【シールド工法技術協会】 (昭和58年～令和元年度)シールド工事実績表

No.	工事全称 工事名称	施工場所	発注者名	発注者区分	施工者名	全体工期 年 月 ～ 年 月	シール区間名(m) 前延長	区間名1 L1	区間名2 L2	区間名3 L3	区間名4 L4	トンネル トンネルの用途	トンネル その他	縦 曲 シールが最大縦断勾配	最小曲線半径	土質 鉄キャンセル	地盤	砂	地盤	礫	地盤	岩盤	地盤(N値)	固結土	他	土被り 最小	土被り 最大	最大水圧	シールド形式	補足説明	工法名称 協会登録工法	シールド外径 円形	シールド外径 非円形	種類 その他	種類 セグメント名称	材料 セグメント外径	材料 セグメント桁高	材料 セグメント形高	材料 セグメント桁幅	材料 セグメント分割数	備考
	泛式切土等を指定記入してください。 泛式、開放式のシールドで推進の」のみを指定した場合には、シールドごとに行目を分けて記入して下さい。 例: ①シールドごとに行目を分けて記入して下さい。 ②同一工事内で泥水式シールドと土圧式シールドの場合も、それぞれ個別に行けて記入。	施工場所を記入してください。 なお、工事の事業名(施工者が異なる場合には、事業者名を記入した場合には、シールドごとに行目を分けて記入して下さい。 例: 東京都江戸川区 東京都港区 埼玉県久喜市鷲宮町	泛式切土等注者を記入してください。 なお、工事の事業者(施工者が異なる場合には、事業者名を記入した場合、シールドごとに行目を分けて記入して下さい。 例: ○○ガス株式会社(元国ふ入国鉄株式会社)	発注者区分 1)地方自治体 2)独立行政法人 3)国・分社含む 4)民間 5)第三セクター 6)その他	施工者名 施工者の場合は「社」の印書は: を記入して下さい。 また、建設会社は建設を記入し、建設・総 土木等は つけないで下さい。 例: 鹿島の場合: 大成 JVの場合 大成 / 鹿島 / 中央	全体工期 工事の契約日 竣工日を記入してください。	前延長 [L1+L2+L3+L4]	区間名1 L1	区間名2 L2	区間名3 L3	区間名4 L4	1)下水道 2)共同溝 3)上水道 4)運河 5)鉄道(駅舎含む) 6)道路 7)電力 8)ガス 9)東下沢川 貯留管 10)その他	1)その他の場合は、具体的なトンネルの用途を記入して下さい。	シールドの縦断勾配が1%の時は、パーセントを つけて下さい。	最小曲線半径を記入して下さい。	鉄キャンセル 1)あり 2)なし	地盤を記入して下さい。	地盤を記入した場合は、その地盤を記入して下さい。	砂	地盤を記入した場合は、その地盤を記入して下さい。	礫	地盤を記入した場合は、その地盤を記入して下さい。	岩盤	地盤(N値)を記入した場合は、その地盤を記入して下さい。	岩盤	地盤を記入した場合は、その地盤を記入して下さい。	固結土	地盤を記入した場合は、その地盤を記入して下さい。	他	地盤を記入した場合は、その地盤を記入して下さい。	最小 (m)	土被り 最小	土被り 最大	土被り (m)	最大水圧 (MPa)	泥式 泥土圧 (泥土加圧)泥水	特殊添加 対象項目 1.泡 2.機械類 3.中間鋼板 4.ベント 5.裏込め 6.ブラインド 7.その他	自由項目の一番の目標に関して、補足説明内容があれば記入して下さい。 例: ・あなたを選択した場合 「私為」 ・あなたで」を選択した場合 「泥水+土圧」	泥水	泥土	泥圧	泥圧	泥圧

No.	工事名称	施工場所	発注者名	発注者区分	施工者名	全体工期				シールド区間長(m)					トンネル		縦・横シールド最大縦断勾配	最小曲線半径	土質																シールド形式	補足説明	主法名称													シールド形状	シールド外径		標準的なセグメント(一次覆工)					備考
						年	月	年	月	初延長 L1=L1+L2+L3+L4	区間長1 L1	区間長2 L2	区間長3 L3	区間長4 L4	トンネルの用途	その他	(%)	(m)	粘土・シルト	N値	砂	N値	礫	N値	岩盤	qu(N/mm2)	固結土	他	最小 (m)	土被り 最大 (m)	最大水圧 (MPa)			地盤改良工法														円形 全(mm)	非円形 最大幅(mm)	種類	その他	セグメント名称	形状 セグメント外径 (mm)	セグメント桁高 (mm)	セグメント幅 (mm)	セグメント分割数	
65	荒船地埋区大田川左岸幹線(その4)	神奈川県横浜市	横浜市下水道局		鹿島 / 西武 / 馬淵	1966	11	1968	3	1,467	1,467				1		-2	35.0	○								○	シルト:土丹	6.4	8.0	0.08		1																													
66	都営地下鉄12号線春日町第二工区建設工事(下り線)	東京都練馬区	東京都交通局		若村 / 佐藤 / 大日本	1966	11	1990	6	1,245	1,245				5		4	352	○	17 ～ 50			○	50 ～				粘土:礫	9.1	16.0			2		○																											
67	都営地下鉄12号線春日町第二工区建設工事(上り線)	東京都練馬区	東京都交通局		若村 / 佐藤 / 大日本	1966	11	1990	6	1,245	1,245				5		4	352	○	17 ～ 50			○	50 ～				粘土:礫	9.1	16.0			2		○																											
68	11号線入新町工区土木工事	東京都中央区	帝都高速度交通営団		佐藤 / 西松	1966	11	1990	2	643	643				5		35.0	304.0	○				○	～ 50					18.0	20.0			1																											
69	秋田市雪漏建設事業用都幹線築造	秋田県秋田市	秋田市		鹿島	1966	12	1967	3	550	550				1		12		○		○							粘:シルト	7.0	12.0			2		○																											
70	横浜市中部処理区日本大通幹線下水道整備	神奈川県横浜市	横浜市下水道局		鹿島 / 東急 / 保土ヶ谷	1966	12	1967	11	314	314				1		1.4	150.0			○		○					玉石混り砂礫:砂	8.0	9.0			2		○																											
71	61年(国)信濃川流下第2-7-2号大河原	宮城県仙台都宮城郡	宮城県		鹿島	1966	12	1968	11	1,117	1,117				1		4.6				○							砂質土	4.0	4.8			2		○																											
72	第二地蔵前幹線その2工事	東京都荒川区	東京都下水道局		地崎 / 日本国土	1966	12	1990	7	1,373	1,373				1				○	1 ～ 8									14.0	16.0			2																											
73	北上野共同溝工事	東京都台東区	建設省関東地方整備局		間 / 前谷	1967	2	1993	3	1,040	1,040				2		-26.0	150.0			○	50	○	50					28.0	37.0			2		○																											
74	(4)豊田～亀岡局間光ケーブル方式工事(ロード)	東京都葛飾区	NTT東京		松和エクシオ	1967	3	1990	8	1759.0	1759.0				4			200.0											15.0	23.5			0																											
75	都営地下鉄12号線練馬第2工区建設工事	東京都練馬区	東京都交通局		若谷 / 鉄道 / 竹中土木	1967	3	1991	12	617	617				5		15	165					○	50 ～					10.97	14.03	0.14		2		○																											
76	鎌倉町-亀戸共同溝(その2)工事、(その1)、(その3)工事	東京都墨田区	建設省関東地方建設局		若村	1967	3	1969	12	192	192				2		8.9	100	○	5 ～ 8								シルト:粘土	9.4				2																											
77	4号線赤羽工区土木工事	東京都北区西丘～麻布町	帝都高速度交通営団		鉄建 / 清水	1967	3	1991	5	927	927				6		-33	350	○	0 ～ 10	○	5 ～	○	50 ～					10.2	16.6			1																											
78	内径1000mm送水管(横浜東方面朝比奈・久木管路)等施工事(その1)	神奈川県横浜東市	神奈川県内広域水道企業団		東洋 / 花崎	1967	3	1969	9	998	998				3			70							○	19.8～61.4	○	凝灰質砂岩/凝灰質泥岩の互層	120.0			5	往気併用																											
79	横浜市下水道局の木用水幹線その1	神奈川県横浜市	横浜市下水道局		大豊 / 小松	1967	4	～	1969	7	894	894				9		6	41.0	○	8 ～ 24	○	6 ～ 40		～					3.7	6.0	0.13		2		○																											
80	西五反田8丁目付近管路新設工事	東京都品川区	東京電力株式会社		若田 / 戸田 / 白石	1967	5	1991	11	760	760				1		1.0	200.0									○		26.0	25.0	0.18		3																											
81	都下水道局の木用水幹線その5	東京都足立区	東京都下水道局		鹿島 / 勝村	1967	6	～	1969	3	1,249	1,249				1		0.6	60.0	○	2								軟質シルト	10.0	11.0			2		○																											
82	西京市西京幹線管渠建設工事(その5)	兵庫県西宮市	西宮市		鹿島 / 大林 / 東海	1967	6	～	1969	3	1,174	467	707			1		1	200.0	○			○	0 ～ 25	○				砂質砂礫:砂質粘土	6.0	17.0			2		○																											
83	御陵通用水準幹線下水管布設工事	大阪府堺市	堺市建設局下水道部		清池 / 大容	1967	6	～	1969	3	892	892				1		1.0	35	○			○							4.1	0.02			2		○																											
84	信州川流域下水道一関幹線2工区工事	岩手県一関市	岩手県		鹿島 / 丸協	1967	7	～	1969	1	787	787				1		0.8	500.0	○			○	28 ～ 35	○	50 ～		○	固結シルト	7.5	12.2	0.10		1																											
85	神奈川県埋区西川島地区下水道整備工事(その2)	神奈川県横浜市	横浜市下水道局		平勘 / イワキ	1967	7	～	1969	10	576	576				1			15.0	○	50			○	50			○		6.0	19.4			2																											
86	宮崎下水幹線その1工事	神奈川県川崎市	川崎市		若村	1967	7	～	1969	3	954	954				1		10	100				○	50 ～					砂礫:泥岩	9.2	14.3			1																											
87	青梅市公共下水道(荷水)四台放流渠築造4	東京都青梅市	財(東京都都市建設公社		鉄建 / 清沼	1967	7	～	1968	12	690	690				1		0	?				○	? ?	○	?			砂礫:風化凝灰岩	32.0	32.0			5																											
88	公共下水道中央汚水幹線下水管(第10工区)	香川県高松市	高松市		西松	1967	7	～	1968	11	479	479				1		-5.5	70				○	50						7.9	8.8			2		○																											
89	昭和42年度(第500)号(天竜川左岸流域下水道事業管渠工事(第4工区)	静岡県磐田市	西松		西松	1967	7	～	1968	11	874	874				1		-0.9	100				○	30 ～ 40						12.2	12.6			2		○																											
90	相生市公共下水道事業相生中央汚水幹線相生工区管渠工事	兵庫県相生市	西松		西松	1967	7	～	1969	1	645	222	324	99		1		-1	80	○	0 ～ 2		○	15 ～ 40	○	90～340				6.3	7.2	0.07		1																											
91	横高流域下水道富士見川幹線(シールド工区)建設工事	山梨県富士吉田市	山梨県		西松 / 長田	1967	7	～	1969	3	948	948				1		-2.2	500				○	50						3.1	6			2		○																											
92	芦松C幹線下水管渠建設工事	兵庫県芦屋市	西松		西松	1967	7	～	1969	11	1,024	1,024				1		2	30				○	20 ～ 50						1.8	4.3	0.02		2		○																											
93	琵琶湖流域下水道湖南中部処理区下水道事務所	滋賀県草津市	滋賀県湖南中部流域下水道事務所		西松 / 奥村	1967	7	～	1990	1	1,515	500	515	500		1		1.2	120				○	5 ～ 50						5	7			2		○																											
94	公共下水道小雑賀幹線工事(その5)	和歌山県和歌山市	和歌山市下水道建設課		大林	1967	7	～	1968	9	594					1		1.5	0.0				○	3 ～ 15						2.8	3.5	0.08		2			○																											
95	網浜幹線1工区(築造工事	岡山県岡山市	岡山市		大末	1967	8	～	1969	9	1215.3	1215.3				1			35.0	○						○	150			8.8	10.0			2																											
96	大阪府田尻東佐野下水(シールド)3工区	大阪府泉佐野市	大阪府南大阪流域下水道		鹿島 / 国雲	1967	8	～	1969	10	846	846				1		0.8	60.0	○	4 ～ 5	○	40 ～ 50							8.7	11.7	0.10		2		○																											
97	田尻東佐野幹線下水管渠築造工事第4工区	大阪府泉佐野市	大阪府南部流域下水道事務所		雲木 / 中林	1967	8	～	1969	9	713	713				1		0.8	200.0	○	25									10.9	0.08			2																											
98	雲雀地下鉄7号線王子3工区土木工事	東京都北区	帝都高速度交通営団		若谷 / 奥村	1967	8	～	1969	5	950	950				5		29	403	○	0 ～ 50	○	0 ～ 50	○	0 ～ 50					9.3	17.8			1		○																											
99	下水道事業小矢部川流域幹線西高岡地区管渠築造工事第1工区工事	愛知県	日本下水道事業団		住友 / 矢見土建	1967	8	～	1969	2	1,390							30.0															2																											
100	中川流域下水道中川幹線管渠築造(1工区)号	埼玉県三郷市	埼玉県		三井 / 細田	1967	8	～	1969	11	1,024	1,024				1			60.0			○	1 ～ 13							10.6	0.12			1																											
101	玉田市地区下水道築造(2-10号工事	広島県広島市	広島市		西松	1967	8	～	1969	3	1,524	810	1,114			1		1.1	40				○	10 ～ 20						6.2	8			2		○																											
102	西阪川右岸用水幹線下水管築造工事第1工区(-1)工区	大阪府大阪市	大阪府南部流域下水道事務所		西松 / アイサワ / 大末	1967	8	～	1990	9	946	946				1		-1.1	300	○	2 ～ 10			○	20 ～ 30						2.5	3.7	0.04		2		○																											
103	昭和42年度公共下水道第1工区管渠築造工事	大阪府東大阪市	東大阪市		飛島	1967	8	～	1969	3	530	530				1		2	30.0	○	1 ～ 2									6.5	7.0	0.06		2		○																											
104	第3次富田西水送水幹線下水道築造工事	愛知県名古屋市	名古屋市下水道局		大林 / 間 / 大日本	1967	8	～	1969	3	764				1		0.8	10.0	○	20									14.0	15.0	0.10		2			○																											
105	西/京排水区吉祥院幹線(その3)公共下水道工事	京都府京都市	京都市下水道局		佐藤	1967	8	～	1969	2	793	793				1		-1.5	300.0				○							4.0	7.5			2		○																											
106	中川流域下水道中央幹線管渠築造(3工区2号工事	埼玉県北葛飾郡杉戸町	埼玉県		富士工 / 武州	1967	9	～	1969	10	1002.0	1002.0				1		-1.8	200.0	○	1 ～ 5	○	20 ～ 40							9.3	8.8	0.07		1																											
107	高取川幹線管渠第11号工事	奈良県	奈良県		森本 / 大日本	1967	9	～	1969	5	916	916				1		2.2	40.0			○	5 ～ 20			○	90			7.1	18.7			2																											
108	西船橋4号幹線管渠築造工事(その1)	千葉県船橋市	船橋市		清水	1967	9	～	1969	3	560	560							200	○			○							5.5	6.2	0.05		1																											
109	国分寺市流域下水道西部3号幹線第1工区	東京都国分寺市	財(東京都都都市建設公社		鉄建 / 大末	1967	9	～	1969	6	550	550				1		0.8	190				○	～ 50						5.3	8.5	0.04		2		○																											
110	西武鉄道所沢幹線下水道整備工事	神奈川県横浜市	横浜市下水道局		東急 / 馬淵	1967	9	～	1969	3	1,104	1,104				1			30				○	50						11.0	13.0			2	気泡		○																										
111	福岡市高速鉄道1号線標田中間換気所及び地下一部新(標田東工区)	福岡県福岡市	福岡市交通局		西松 / 飛島 / 佐藤 / 鉄筋	1967	9	～	1991	10	959	959				5		25	600				○	30 ～ 50						7.3	12.7			1																											
112	石場高速道路管路布設工事	兵庫県神戸市	神戸市下水道局		大林	1967	9	～	1969	3	819					1		4	30.0	○	3		○	10 ～ 40						5.5	17.0	0.18		2			○																										
113	昭和42年度都市計画事業 近見汚水13号幹線下水道築造工事第3工区	熊本県熊本市	熊本市下水道部下水道建設課		大林 / 東亜興業 / 竹中土木 / 清田	1967	9	～	1969	3	1,409	1,238	171			1		1	200.0	○	10		○	2 ～ 3							6.0	6.0	0.05		2			○																										
114	福岡市高速鉄道1号線 標田中間換気所及び地下一部新(標田西工区)	福岡県福岡市	福岡市交通局		大林 / 熊谷 / 日本国土 / 大日本	1967	9	～	1991	10	831					5		25	600.0				○	50以上			○			7.6	16.4	0.20		1																											
115	公共事業流域下水道工事技保川幹線治見橋工区	兵庫県技保郡太子町	兵庫県電野土木事務所		佐藤	1967	9	～	1968	11	959	959				1			62.0				○	50 ～						6.0	7.0			2																											
116	川内地区下水道築造(2-7号工区	広島県広島市	広島市		三保田	1967	10	～	1969	3	1017.0	1017.0				1			40.0				○	50					玉石混り砂礫:(x50)	3.2	6.0			2																											
117	高槻島本汚水幹線下水管築造工事第10工区	大阪府高槻市	大阪府		大鉄 / 富士工	1967	10	～	1969	8	750.0	750.0				1			90.0				○	30 ～						4.2	4.5			4																											
118	浪速～関目局間 光ケーブル方式工事(土木)	大阪市今里	NTT		近畿通信	1967	10	～	1969	11	1348.0	1348.0				4		4.7	20.0	○	15 ～								粘性土		35.0	0.20		3																											
119	7号線角角山線工区土木工事	東京都北区	帝都高速度交通営団		間	1967	10	～	1990	8	880					5		-35.0	271.0	○	50		○	5 ～ 50	○	50				9.2	31.3	0.22		1																											
120	角田共同溝工事	東京都新宿区	建設省関東地方建設局東京国道工事事務所		間	1967	10	～	1991	3	530	530				2		30.0	100.0				○	50		○	50			25.0	31.0	0.25		1																											
121	7号線西ケ原3工区工事	東京都豊島区	帝都高速度交通営団		飛島JV	1967	10	～	1990	11	1,070	1,070				5		30	228.0				○					○	礫質シルト:砂礫:砂	9.0	18.0			1																											
122	中川流域下水道中央幹線管渠築造(1工区4号工事	埼玉県北葛飾郡杉戸町	埼玉県		竹中土木 / 星野	1967	10	～	1969	9	953	953				1		0.50	300.0				○	13						7.3	7.9	0.08		1																											
123	昭和42年度公共下水道築造工事第1工区	大阪府高槻市	高槻市		雲木	1967	10	～	1990	3	1,340	1,340				1		12	100.0	○	2 ～ 6	○	10 ～ 30							4.0	9.6	0.07		2		○																											
124	昭和42年度下水道第11工区工事	神奈川県小田原市	小田原市		清池 / 鎌原	1967	10	～	1969	9	1,002	1,002				1			200											7.0	11.0			1					○																					
125	三沢2号下水幹線工事	神奈川県川崎市	三井		三井	1967	10	～	1969	3	683	198	485			1		3.5	25.0				○	50						4.2	5.7			2																											
126	石川左岸幹線下水道管渠築造第1工区	大阪府富田林市	大阪府		三井 / 川谷	1967	10	～	1990	3	1,188	1,188				1			130.0				○	5 ～ 60						4.5	7.3	0.10		2																											
127	中部処理区千代崎第2幹線下水道工事	神奈川県横浜市	横浜市		三井 / 鉄筋 / 加藤組	1967	10	～	1990	8	1,946					1			20.0	○			○					○						1																											
128	信貴川第2幹線管渠築造工事(興其第1工区)	兵庫県姫路市	兵庫県姫路土木事務所		若村 / 日特 / 福吉	1967	10	～	1969	7	601	601						1.1	60				○	35 ～ 50					玉石混じり砂礫	12.0	15.5			2		○																											
129	太田川幹線3工区-4-(1)管築工事	広島県広島市	広島県太田川流域下水道事務所		西松 / 松村	1967	10	～	1968	10	114	114				1		-0.75	600	○	15 ～ 20		○	15 ～ 20						9.9	11.3			1																											
130	牧方市公共下水道事業第39工区及び29工区中間市水幹線市設工事	大阪府牧方市	牧方市		西松	1967	10	～	1969	3	854	854				1		-1.6	25	○	7 ～ 15	○	40 ～ 50							15.3	19.8	0.16		3																											

No.	工事名称 工事名称	施工場所	発注者名	発注者区分	施工者名	全体工期 年 月	全体工期 年 月	シールド区間名(m) 形延長 1 L1=L1+L2+L3+L4	シールド区間名(m) 区間長1 L1	シールド区間名(m) 区間長2 L2	シールド区間名(m) 区間長3 L3	シールド区間名(m) 区間長4 L4	トンネルの用途	トンネルの用途 その他	縦一縦 シールド最大 縦断勾配 (%)	最小曲線半径 (m)	土質 粘土・シルト	土質 粘土・シルト N値	土質 砂	土質 砂 N値	土質 礫	土質 礫 N値	土質 岩盤	土質 岩盤 q_u(N/mm2)	土質 岡経土	土質 他	土被り 最小 (m)	土被り 最大 (m)	最大水圧 (MPa)	シールド形式	補足説明	主法名称 他企業施工法	シールド形状 シールド外径 円形 φ(m)	シールド形状 シールド外径 非円形 最大幅(m)	標準的なセグメント(一次覆工) 種類 その他	種類 セグメント名称	形状 セグメント外径 (mm)	形状 セグメント桁高 (mm)	形状 セグメント桁幅 (mm)	形状 セグメント分割数	備考
129	小矢部川流域下水道事業小矢部川幹線(聖川地区)管渠築造工事一そのｺ工事	富山県高岡市	富山県		西松 / 間部	1987 10 ～ 1989 9		1,499	668	831			1		-0.9	150					○	30 ～ 50					4.3	8.7	0.08	2		○	2,280		2		2,150	100	900	6	
130	1号線飛鳥山AB線工区土木工事	東京都	帝都高速度交通営団		飛鳥	1987 10 ～ 1990 8		880	880				5		35	356	○		○		○						9.2	31.3		1			6,740		1		6,600	350	1,000	6	
131	五条川左岸流域下水道事業管渠布設工事(久保一色工区)	愛知県小牧市	愛知県土木部		大林 / 姫野	1987 10 ～ 1988 10		450	450				1		0.9	250.0			○	50以上			○				4.0	5.0		2		○	2,480		2		2,350	100	900	6	
132	鬼怒下第2-7-3号大河原幹線管渠シールド工事	茨城県坂田郡	茨城県土木部下水課		大林	1987 10 ～ 1988 12		470	470				1		1	80.0			○	5							4.1	4.5	0.04	2		○	2,130		2		2,000	75	750	6	
133	武庫川下流流域下水道北摂第1幹線管渠築造工事(川面第1工区)	兵庫県宝塚市	兵庫県阪神都市整備局		大林 / 戸田 / 興生	1987 10 ～ 1989 3		732	732				1		2	40.0			○								16.0	16.0	0.17	5			2,114		2		2,000	75	750	6	
134	飛鳥川幹線管渠第4号工事	奈良県橿原市	奈良県浄化センター		大林 / 森	1987 10 ～ 1989 11		1,266	1,266				1		1.5	25.0	○	5 ～ 19	○	7 ～ 35							10.0	12.0	0.09	2			2,140		2		2,000	75	750	6	
135	石川左岸幹線下水管渠築造工事第10工区	大阪府高槻市	大阪府阪神水道事業所		大林 / 海原	1987 10 ～ 1990 3		1,092	1,092				1		3	300.0			○								10.8	13.6		2		○	1,930		2		1,800	75	750	6	
136	荏田～川井間送水管布設(その10)工事	神奈川県横浜市	神奈川県広域水道事業団		森 / 中村	1987 11 ～ 1989 1		1285.1					2				○	～ 20							○		20.0	20.0		5			1,800		2		1,800	75		6	
137	NTT八尾支店舗装先行工事	大阪府八尾市	NTT		近畿通信	1987 11 ～ 1989 12		137.3	137.3				4		0.3	150.0			○	10 ～ 29						礫混じり砂・シルト混じり砂		8.1	0.08	3			2,864		2		2750	110	900	6	
138	八尾局舗装先行工事	大阪府八尾市	NTT		近畿通信	1987 11 ～ 1989 12		713.0	713.0				4		0.3	200.0			○	4 ～ 30						礫混じり砂・粘土質シルト・シルト混じり砂・砂・シルト質シルト		8.7	0.08	3			3,264		2		3150	110	900	6	
139	菊名第河川部(豊田川,笠江川)河道新設工事	愛知県海部郡	中部電力株式会社		間 / 日本国土 / 住友	1987 11 ～ 1989 9		317	197	121			1		3.3		○	0 ～ 1									13.0	15.0		2		○	4,030		2		3,900	150	1,000		
140	梅竹場南幹線下水管渠築造工事第1工区	大阪府八尾市	大阪府		間 / 大日本土木 / 大木	1987 11 ～ 1989 11		1,530	1,530				1		3.0	50.0	○	2 ～ 40	○	2 ～ 40							4.0		0.04	2			4,180				4,050				
141	都下水道第2白山幹線その2(上流)	東京都文京区	東京都下水道局		飛鳥 / 清水	1987 11 ～ 1989 3		1,100	1,100				1		-17	25.0			○	20 ～ 50	○	20 ～ 50				砂・砂礫	7.1	12.0	0.01	2		○	4,450		1		4,300	175	900	6	
142	国道(清水市公共事業第7工区)浜田荒知江幹線(上流)	静岡県清水市	清水市		飛鳥 / 公用 / 国益	1987 11 ～ 1989 3		1,025	1,025				1		0.6				○	15 ～ 20							5.2	7.5		2		○	2,130		2		2,000	75	750	6	
143	国道(清水市公共事業第7工区)浜田荒知江幹線(下流)	静岡県清水市	清水市		飛鳥 / 公用 / 国益	1987 11 ～ 1989 3		985	985				1		0.6				○	15 ～ 20							5.2	7.5		2		○	2,130		2		2,000	75	750	6	
144	菊名第河川部(河道新設)工事	愛知県海部郡七宝町	中部電力株式会社		飛鳥 / 三井 / 東急	1987 11 ～ 1992 3		489	154	335			1		25.1	100.0	○	～ 10								砂・シルト	9.0	21.0	0.15	2		○	4,030		2		3,900	150	1,000	6	
145	下水道東部幹線築造工事その2	秋田県秋田市	秋田市		三井 / 戸田	1987 11 ～ 1989 3		774					1				○		○								6.7	7.8	0.07	2			2,140		2		2,000	75	750	6	
146	港北処理区小机・千草用水幹線下水道整備工事(そのｺ)	神奈川県横浜市	横浜市		清水 / 飛鳥 / 奈良	1987 11 ～ 1990 11		993	993				1		1	100			○	50			○	0.5	○		27.0	42.0	0.26	1			6,380		1		6,250	250	1,000	7	
147	DOTシールド実証実験工事	茨城県取手市	大豊建設株式会社		大豊	1987 11 ～ 1988 3		35	35				10	実験機			○	0									3.0			2				φ2500×W4185		2350+4035	125	750	9	
148	昭和42年度相模川流域下水道工事債務負担(公共)分割-44	神奈川県	神奈川県相模原市		鉄建 / 国土開発 / 花村	1987 11 ～ 1989 3		887	887				1		?	30	○	? ～ ?			○	50 ～					9.0	13.5		2		○	2,140		2		2,000	75	750	6	
149	昭和42年度相模川流域下水道工事債務負担(公共)分割-43	神奈川県高座郡寒川町	神奈川県相模川総合整備事務所		谷産 / 加藤	1987 11 ～ 1989 3		478	478				1			100	○				○	30						7.1	0.01	2		○	2,130								
150	昭和42年度八尾都市計画事業公共下水道管渠築造工事第15工区	大阪府八尾市	大林		大林	1987 11 ～ 1989 3		684	684				1		0.8	200.0	○		○								6.2	7.9		2		○	4,190		1		4,050	150	900	6	
151	高浜幸中矢間水1号幹線下水管布設工事	大阪府堺市	堺市		大林 / 三井 / 間海興材	1987 11 ～ 1990 12		2,010	2,010				1		1.5	20.0	○	40 ～ 50	○	20 ～ 40	○						4.5	12.1		2		○	4,190		1		4,050	175	900	6	
152	晴海幹線その3工事	東京都	東京都下水道局		白石 / 鉄筋	1987 11 ～ 1989 3		1,059	1,059				1		4.0	100	○	2 ～ 20	○	50 ～							17.7	22.3	0.21	1			2,680		2		2,550	100	900	6	
153	中川流域下水道白岡幹線管渠築造1工区その1工事	埼玉県蓮田市	埼玉県中川流域下水道事務所		三ツ和	1987 12 ～ 1990 2		1070.0	1070.0				1		0.5	300.0	○	0 ～ 12									11.7			1			2,670		2		2550	125	1000	5	
154	鹿児島流域下水道唐湊処理場 長浜第一幹線田村工区管渠工事	滋賀県長浜市	滋賀県		三東	1987 12 ～ 1990 2		1100.0	500.0	600.0			1		1.2	120.0	○	3 ～ 5	○	10 ～ 15	○	15 ～ 25					15.0	0.14	2			2,290		2		2150	125	900	6	
155	昭和43年度(第1500号(西)造川)流域下水道東点名幹線管渠工事第3工区	静岡県浜松市	静岡県		間	1987 12 ～ 1989 3		732	732				1		0.7	200.0			○								10.0		0.11	2			2,130		2		2,000				
156	起工第 20000-07号放流渠築造工事	福岡県福岡市	福岡県		間 / 森本 / 梅林	1987 12 ～ 1990 3		1,022					1		6.6	15.0			○	9 ～ 38							8.0	11.0		2		○	3,480		2		3,350	125	900	6	
157	東京臨海空港北路橋新シールドトンネル設置工事	東京都大田区	三愛プラント株式会社		間	1987 12 ～ 1990 8		885	885				10	航空燃料パイプライン	-16.0	300.0	○	0 ～ 3									7.8	16.4	0.15	2		○	3,380		1		3,250	150	1,000	5	
158	茨城県43那久道下439-3号管渠	茨城県那珂郡東海村	茨城県		飛鳥 / 大林	1987 12 ～ 1989 1		825	825				1			40.0			○	30 ～	○	30 ～	○	50.0		泥岩・砂・砂礫	8.0	18.0	0.13	2		○	2,140		2		2,000	75	750	6	
159	川崎市有馬下水幹線工事その3	神奈川県川崎市	川崎市		飛鳥	1987 12 ～ 1989 3		1,132	478	654			1			100.0			○						○	土丹				2		○	2,130		2		2,000	75	750	6	
160	平瀬2号下水幹線その1工事	神奈川県川崎市	川崎市下水道局		飛鳥	1987 12 ～ 1989 3		1,132	1,132				1		5	100.0									○	土丹	7.0	8.0		5			2,114		2		2,000	75	750	6	
161	梅竹場北幹線下水管渠築造工事第2工区	大阪府八尾市	大阪府東部流域下水道事務所		飛鳥 / 三井 / 村角	1987 12 ～ 1989 12		1,010	1,010				1		8	120.0	○	5 ～ 18	○	12 ～ 28						礫混じり砂・砂・粘土・シルト	7.2	7.8	0.08	2		○	4,190		1		4,050	175	900	6	
162	奈良県五寺滝川幹線管渠第1号	奈良県北葛城郡五寺町	奈良県浄化センター		飛鳥 / 戸田	1987 12 ～ 1990 3		1,483	1,483				1		2.5	60.0	○	10.30 ～ 40	○	35 ～	○	50 ～	○	1720～4910		礫混じり砂	4.3	12.7	0.11	9	耐対応泥土圧膨脹型		2,140		2		2,000	75	900	6	
163	中川流域下水道白岡幹線管渠築造2工区1号その1工事	埼玉県蓮田市	埼玉県		大日本土木 / 真下	1987 12 ～ 1990 3		1,002	1,002				1		?	25.0	○	0 ～ 2	○	0 ～ 40							7.9	14.8		1			2,130		2						
164	王禅寺下水幹線その4工事	神奈川県川崎市	川崎市下水道局		佐崎	1987 12 ～ 1988 11		732	732				1												○		4.0	8.0		5			2,100		2		2,000		900	6	
165	谷内下水道新設(大牡)幹線工事	長崎県西彼杵	西彼杵土木局		青木	1987 12 ～ 1989 3		826	826				1		0	90.0			○	28							5.0	6.0	0.04	2		○	2,130		2		2,000		750	6	
166	西淀・高槻間水汚水幹線下水管渠築造工事第1工区	大阪府高槻市	大阪府北部流域下水道事務所		熊谷 / 東急 / 松村 / 大都	1987 12 ～ 1990 3		1,432	1,432				1		-1.1	80	○	1.7 ～ 17									6.6	7.8	0.12	3		○	5,250		1		5,100	200	900	7	
167	初富緑那久道下第438-37号管渠(シールド)工事	茨城県那珂郡那珂町	三井		三井	1987 12 ～ 1989 10		1,026	1,026				1			30.0	○	5 ～ 50	○	5 ～ 50	○	5 ～ 50			○			18.7	0.10	2		○	2,130		2		2,000	75	750	6	
168	内径1,200mm 送水管(荏田～井川間)布設工事(そのⅡ)	神奈川県横浜市	神奈川県広域水道企業団		住友 / トーア	1987 12 ～ 1990 4		1,057					3																1			2,140		2		2,000	75	750	6	
169	中川流域下水道浦和幹線管渠築造1工区その1工事	埼玉県浦和市	埼玉県		清水 / 鳥取	1987 12 ～ 1990 9		1,180	1,180				1		-4	55	○	0 ～ 2									7.0	18.0	0.19	1			3,480		2		3,350	125	900	6	
170	中川流域下水道中川桶末処理場放流渠築造4工区(号その1,2工事	埼玉県三郷市	埼玉県		奥村 / 山崎	1987 12 ～ 1990 7		672	672				1		0	1,000	○	0 ～ 22								粘性土	9.0			2		○	4,180		2		4,050	150	900	6	
171	王禅寺下水幹線その5工事	神奈川県川崎市	川崎市		東急	1987 12 ～ 1988 11		900	900				1			30			○	50 ～			○		○		6.1	23.9		4			2,130		2		2,000		750		
172	梅竹場南幹線管渠第4号工事	奈良県橿原市	奈良県浄化センター		西松 / 五洋 / 東急 / 佐伯	1987 12 ～ 1989 6		790	790				1		1.5	15	○	20 ～ 55									10.9	12.1		2		○	2,140		2		2,000	75	750	6	
173	横須賀米軍32共同溝新設(1工区)工事	神奈川県横須賀市	防衛庁施設局		鉄高 / 大日本 / 浅川	1987 12 ～ 1989 3		1,114	1,114				2		2.0	60	○	1 ～ 10							○	土丹	6.5	8.0	0.09	1			4,430		1		4,300	175	900	6	
174	後倉幹線下水道新設工事	栃木県小山市	小山市		飛鳥 / 清水 / 間	1987 12 ～ 1989 3		448	448				1		12	100	○	1 ～ 14	○	20 ～ 50							6.3	7.4		1			5,540		1		5,400	225		6	
175	釜無川流域下水道釜無川1号幹線(シールド)1工区(埼玉)工事	山梨県中巨摩郡甲西町	山梨県		飛鳥 / 百沢	1987 12 ～ 1989 3		847	847				1		1	200.0	○		○		○						4.5	6.5	0.05	2		○	2,670		2		2,550	125	750	6	
176	西部処理区南谷無田幹線下水道整備工事(そのｺ7)	神奈川県横浜市	横浜市下水道局		前田 / 山岸	1987 12 ～ 1989 3		670	670				1		10.0	40.0	○	13 ～ 50			○	45 ～ 50					6.9	12.7		2		○	2,290		2		2,150	100	750	6	
177	昭和42年度第31号琵琶湖流域下水道恵樋長浜長浜第一幹線猫工区管渠工事	滋賀県姉川郡	大林		大林 / 東洋 / 日産	1987 12 ～ 1990 3		1,901	1,901				1		1	100.0	○	3 ～ 11	○	5 ～ 27							9.2	12.7	0.14	2		○	2,680		2		2,550	100	900	6	
178	港名川送水路3工区そのｺシールド工事	兵庫県	阪神水道企業団		大林 / 東洋 / 日産	1987 12 ～ 1990 3		1,323	1,323				3		15.3	40.0	○	10 ～ 20	○	15 ～ 40	○	15 ～ 50以上					4.4	11.2	0.10	2		○	2,630		2		2,500	100	750	6	
179	中野流域下水道津幹線第2工区管渠工事	三重県津市	三重県		大林 / 前田 / 東急 / 東海土建 / 浜田	1987 12 ～ 1990 3		1,592	1,592				1		8	60.0			○		○	20 ～ 50					13.0	15.5	0.13	2			2,480		2		2,350	100	900	6	
180	梅竹場北幹線下水道管渠工事第1工区、第1-1工区	大阪府八尾市	大阪府東部流域下水道事務所		大林 / 浅沼 / 三菱	1987 12 ～ 1990 11		915	915				1			20.0	○	10 ～	○	25 ～ 35	○	30 ～ 45					8.4	9.9	0.09	2		○	4,690		1		4,550	200	900	6	
181	港北処理区小机・千草用水幹線下水道整備工事	神奈川県横浜市	横浜市下水道局		大林 / 大豊 / 戸澤	1987 12 ～ 1993 3		1,722	1,722				9		1	60.0	○		○	50以上					○		28.6	36.5	0.27	1			6,400		1		6,250	250	1,000	7	
182	昭和43年度琵琶湖流域下水道恵樋長浜恵樋第一幹線長曽根工区管渠工事	滋賀県彦根市	滋賀県		佐藤	1987 12 ～ 1989 9		903	903				1		-0.2	200.0	○				○					礫・粘土	7.5	12.5	0.12	2		○	2,480		2		2,350	100	900	6	
183	吉崎地区下水道第道62-3号工事	広島県広島市	広島県広島市		さとうベネック	1988 1 ～ 1988 8		387.7	387.7				1																2			2,260								
184	542芝2+関一東京国局間光ケーブル方式工事[A～C～F]	東京都千代田区	協和エクシオ		協和エクシオ	1988 1 ～ 1990 5		1144.0	1144.0				4		17	50.0	○	50 ～											4.1.8			4,680		2		4550				
185	542等地～茅場町局間光ケーブル方式工事[D～E～F]	東京都	NTT		協和エクシオ	1988 1 ～ 1990 5		1729.0	1729.0				4			25.0			○	50 ～	○	50 ～				礫混・砂質土層	13.0	34.0		1			3,660		2		3550				
186	町田川幾新工事	北海道中川郡池田町	十勝中部広域水道企業団		飛鳥 / 大林 / 飛鳥 / 大道	1988 1 ～ 1990 3		554	554				3		3	∞	○	5 ～ 9	○	20 ～ 40	○	20 ～ 30				砂・粘土・砂礫	5.0	16.8	0.12	2		○ ○	2,680		2		2,550	178	900	6	
187	川崎市五力田2号下水幹線その1	神奈川県川崎市	川崎市下水道局		飛鳥	1988 1 ～ 1990 3		620	620				1		0	20.0	○		○	50 ～						シルト混り細砂・砂質シルト	6.0	9.0		2		○	2,140				2,000				
188	佐東地区下水道第道62-12号工事	広島県広島市	広島県広島市		熊谷	1988 1 ～ 1989 7		341	341				1		-1.5	25					○	30 ～ 50					6.7	9.0	0.07	6			2,140		2		2,000	75	750	6	
189	佐東地区下水道第道62-11号工事	広島県広島市	広島県広島市		清池	1988 1 ～ 1989 7		950	950				1			25			○		○	50 ～					6.8	7.8		0			2,140								
190	阿下第2-83号阿武隈川幹線管渠工事	茨城県	茨城県		住友	1988 1 ～ 1990 3		971					1																2			1,930				1,800	75	75	6	
191	内径1200mm送水管(荏田～井川間)布設工事(そのⅡ)	神奈川県横浜市	神奈川県内広域水道企業団		三菱 / 大木	1988 1 ～ 1989 12		1,392	1,392				3		0.5	60.0	○	50	○	50					○		20.9	24.7		1			2,130		2		2,000		750	6	
192	玉村北幹線管渠築造工事第4工区	群馬県前橋市	群馬県県央流域下水道事務所		大林 / フジタ	1988 1 ～ 1990 3		1,355	1,355				1		1.5		○	5 ～ 10	○		○						9.5	11.3	0.12	2			2,130		2		2,000	75	750	6	
193	山下町線管路新設工事(そのｺ)	神奈川県横浜市	東京電力(株)		間電工 / 国土総合	1988 2 ～ 1992 11		246.0	246.0				1		0	30.0			○	1							4.8	5.0	0.05	2		○	2,130		2		2000	78	750	6	
194	昭和42年度緊急地対策第1-21号地すべり対策工事	大分県日田郡大山町	大分県		三井	1988 2 ～ 1989 3		61	61				10	地すべり防止杭	-90.0				○				○						0.20	6			5,814		2		5,700	175	900		

No.	工事名称 工事名称	施工場所	発注者名	発注者区分	施工者名	全体工期 年	月	年	月	シールド区間長(m) 総延長 L=L1+L2+L3+L4	区間長1 L1	区間長2 L2	区間長3 L3	区間長4 L4	トンネル トンネルの用途	その他	縦一縦 シールド最大 縦断勾配 (%)	最小曲線半径 (m)	土質 粘土・シルト	N値	砂	N値	礫	N値	岩盤	qu(N/mm2)	岩石土	他	土切り 最小 (m)	最大 (m)	最大水圧 (MPa)	シールド形式	補足説明	主法名称 他企業施工法	シールド形状 シールド外径 円形 全径(m)	非円形 最大幅(m)	標準的なセグメント(一次覆工) 種類 その他	セグメント名称	形状 セグメント外径 (mm)	セグメント幅 (mm)	セグメント分割数	備考
192	昭和42年度取急地対策第1-22号地すべり対策工事	大分県日田郡大山町	大分県	2	三井	1968	2	1969	3	56	56				10	地すべり防止杭	-90.0				○				○					0.15	6										5,814						
194	都市開発川井幹線下水道整備工事(その4)	神奈川県横浜市	横浜市	2	清水 / 保土ヶ谷	1968	2	1990	3	949	949				1		5.6	30			○				○		○		18.0	23.9	0.22	2		○							2,280		2		2,150	75	900	6	
197	隅海幹線その1工事	東京都江東区	東京都下水道局	2	大林	1968	2	1969	2	783	783				1				○													3									3,680							
198	桜木町駅横内下水道新設工事	神奈川県横浜市	東日本旅客鉄道株式会社東京工事事務所	4	佐藤	1968	2	1968	10	288	288				1		1.4	55.0			○				○	3			8.1	7.2		5			○						2,250		2 5SCL		2150 2250	150 240	750 1000	6	
199	542(若杉)～谷町局間光ケーブル方式工事(KII-843-1)	大阪府大阪市	NTT	4	協和エクシオ	1968	3	1969	3	1729.0	1729.0				4				○	50 ～								砂礫・細砂・細混り砂(30)	6.5	12.5		0									3,674		2		3550	150	900	7	
200	542七条～九条局間光ケーブル方式工事(KII-1～II-8-2)	京都府京都市	日本電信電話(株)関西総支社	4	協和エクシオ	1968	3	1969	4	255.0	255.0				4			30.0			○	50 ～						砂質土		7.2		2									3,460		2		3350	150	900	7	
202	昭和42年度江戸川～城東局間光ケーブル方式工事(土木工事(A～A8))	東京都江戸川区	日本電信電話(株)	4	日本コムシス	1968	3	1969	5	777.0	777.0				4		4	30.0	○	0 ～ 2										13.6	0.01	2		○							3,860		2		3550	150	900	6	
203	昭和42年度西練馬～新練馬間光ケーブル方式工事(土木工(C～A))	東京都練馬区	日本電信電話株式会社	4	大明	1968	3	1969	10	605.0	605.0				4		2	30.0	○	5 ～ 10	○	10 ～ 30	○	50 ～					7.0	18.3	0.13	1									3,290		2		3150	125	900	6	
204	542(都国)～深草営業所間光ケーブル方式工事(KII-アーチレック)	京都府	日本電信電話(株)関西総支社	4	協和エクシオ	1968	3	1990	1	1003.0	1003.0				4			20.0			○	15 ～ 34						砂質土		19.7		2									3,274		2		3150	150	900	6	
205	昭和42年度浪速～関目局間 光ケーブル方式工事(土木)	大阪府大阪市	NTT	4	近畿通信	1968	3	1991	8	1564.0	1564.0				4			80.0			○	5 ～ 30						砂質土・粘性土	27.3	32.6		3									3,660							
206	清州橋通り管路新設工事	東京都台東区	東京電力株式会社地中線建設所台東区事務所	4	間 / 熊谷 / 白石 / トーア	1968	3	1992	7	765	765				1		20.0	200.0	○	8 ～ 14	○	20 ～ 50	○	50 ～					16.0	30.0	0.25	2									4,180		1		4,050	225	1,200	6	
208	62広-第473号仁鹿工区送水管布設工事	埼玉県三郷市	埼玉県	2	鹿島 / 三ツ和組合第(協)	1968	3	1969	12	1,170	1,170				3		0.5	75.0	○	1 ～ 5												2		○							2,640				2,500	125	900	5	
209	高速鉄道3号線鶴見川工区(第20工区(土木工事(より線)A工区))	神奈川県横浜市	横浜市交通局	3	鹿島 / 青木 / 東亜 / 奈良	1968	3	1991	11	526	526				5		34	390.0	○	2	○	20			○	15～67	○(土丹)	数層シルト・土丹	6.5	21.0		1									6,650		1		6,700	300	1,000	6	
210	高速鉄道3号線鶴見川工区(第20工区(土木工事(より線)B工区))	神奈川県横浜市	横浜市交通局	3	鹿島 / 青木 / 東亜 / 奈良	1968	3	1991	11	489	489				5		34	390.0	○	2	○	20			○	15～67	○(土丹)		6.5	21.0		1									6,650		1		6,700	300	1,000	6	
211	東神戸通り管路新設工事のうち/その1(東工区(1号立坑～東4号立坑))	東京都台東区	東京電力株式会社	4	鹿島 / 三井 / 大林 / 西松 / 戸田	1968	3	1994	5	2,000	1,200				1		35	300.0	○	10 ～ 25	○	38 ～ 50	○	50 ～					17.0	36.0		2		○							4,230				4,100	250	1,200		
212	東神戸通り管路新設工事のうち/その3(東工区(東4号立坑～東5号立坑))	東京都台東区	東京電力株式会社	4	鹿島 / 三井 / 大林 / 西松 / 戸田	1968	3	1994	5	800	800				1		35	300.0	○	10 ～ 25	○	38 ～ 50	○	50 ～					17.0	36.0		2		○							4,180				4,050				
213	昭和42年度市ノ～谷町局間光ケーブル方式工事(土木)	大阪府大阪市	信和電設	4	熊谷	1968	3	1969	3	569	569				4		13.86	80			○	26 ～ 38							4.9	11.4	0.11	2		○							3,674		2		3,550	125	500	7	
215	第二地縁幹線その1工事	東京都	東京都下水道局	3	住友 / 竹中土木 / 新井	1968	3	1990	2	598	598				1			10.0												16.0		2		○							6,150		1		6,000	250	1,000	7	
216	愛知県水工開幹線水路中幾原ドンネル工事	愛知県愛知郡長久手町	水資源開発公社	3	清水	1968	3	1991	3	634	634				10	工業水路	2.4	100			○	10 ～ 50	○	10 ～ 50					6.0	17.0	0.12	2		○							4,200		2		4,050	175	900	6	
217	世田谷区中町2丁目唯一～方7丁目付近幹線工事	東京都世田谷区	東京都下水道局	2	東急	1968	3	1969	9	809	809				1			15	○		○	1 ～	○	50 ～					4.0	12.0		2		○							3,290		2		3,150		900		
218	第13次拡張事業送水管布設工事(φ1100mm)東和島工区	大阪府東和郡市	大阪府	2	フジタ / 東海興業 / 南海興材	1968	3	1991	3	1,053	1,053				3		20.0	100	○	50 ～			○	50 ～			○		11.0	40.0	0.10	2									2,130		2		2,000		900		
219	江戸川左岸流域下水道管渠築造工事(205工区)	千葉県松戸市	千葉県江戸川下水道事務所	4	大日本土木	1968	4	1990	2	1,473	1,473				1		?	60.0	○	0 ～ 50	○	～ 50							9.0	21.5		1									2,280		2		2,150		900	6	
220	内径1200ミリメートル送水管(荏田-川井間)布設工事(その2)	神奈川県横浜市	神奈川県広域水道企業団	3	地崎 / 戸澤	1968	4	1990	3	700	700				2			100.0			○				○				23.4	33.0		2		○							2,140		2		2,000	75	900	6	
218	芝浦幹線その4工事	東京都港区	東京都下水道局	2	清水 / 三井 / 清志	1968	4	1994	3	1,380	1,380				1			30.0	○	10 ～ 20			○	50					20.0	25.0	0.22	2		○							6,750		1		6,600	300	900	7	
217	内径1200ミリメートル送水管(荏田-川井間)布設工事(その6)	神奈川県横浜市	神奈川県内広域水道企業団	3	東急 / イワキ	1968	4	1990	10	1,199	1,199				3			500			○						○			38.0		1									2,130		2						
220	和泉忠岡幹線下水管渠築造工事第15工区	大阪府和泉市	大阪府南大阪流域下水道事務所	2	りんかい / 小西	1968	4	1990	12	1,118	1,118				1		5	110	○	20 ～ 30										12.0	0.00	2		○							1,930		2		1,800	78	750	6	
222	横須賀市吉笠-大田和土地区画整理事業に伴う付帯道路新設工事	神奈川県横須賀市	横須賀市吉笠-大田和土地区画整理組合代行西武鉄道(株)	4	西武	1968	5	1969	10	341	341				1		-1.5	60.0	○	3 ～ 4					○	15			2.5	7	0.06	2									2,480		2		2,350	100	900	6	
223	平野川水系砲弾下請排池築造工事(その6)	大阪府大阪市	大阪市土木局	2	熊谷 / 佐藤	1968	5	1969	2	625	625				9		-0.33	160			○	5 ～ 50							21.6	24.5		1		○							11,220		1		11,000	900	1,000	9	
223	鶴沢谷川改修工事(その1)	兵庫県神戸市	神戸市	3	長谷	1968	5	1990	3	389	389				1		50	30			○	3 ～ 50							3.2	7.8	0.06	5									3,050		2		2,950	100	900	6	
224	昭和43年度(第5009号)西浦一般流域下水道事業管渠消毒幹線(第33工区)工事	静岡県松市	静岡県	2	西松 / 浜山 / 日本鋼管工事 / 村本	1968	5	1990	2	1,122	816	306			1		-0.7	400			○	30 ～ 45							9.2	8.9	0.07	3									2,130		2		2,000	75	750	6	
225	米橋付近管路敷設工事	千葉県船橋市	東京電力株式会社	4	大成 / 奥村 / 清志 / 株木	1968	5	1992	11	982	982				1			45.0	○		○								15.0	45.0		1									4,390		1		4,250	225	1,200	6	
226	大崎変電所付近管路敷設工事	東京都品川区	東京電力株式会社	4	前田 / 東急 / 地崎	1968	5	1991	11	112	112				1		1.2	13.0			○	50 ～							18.0	20.0	0.16	1									2,890		1		2,750	200	?	6	
227	鶴川改修工事(第1工区)	兵庫県神戸市	神戸市	3	大林	1968	5	1991	11	907	694	213			9		50	40.0			○	30 ～ 50							1.4	8.3	0.09	2			○						4,200		1		4,050	175	900	6	
228	都代橋附近φ600利配水管布設工事	熊本県熊本市	熊本市水道局	2	五洋 / 森本	1968	5	1969	5	117	117				9		0.8	60.0			○	11 ～ 43	○	50 ～				横浜にり砂～細砂中砂、砂礫	23.9	24.4	0.24	2			○						3,930		1		3,800	125	1,000	6	
229	昭和43年度北尼崎～十三局間光ケーブル方式工事(土木)	兵庫県尼崎市	日本電信電話株式会社	4	大明	1968	6	1969	7	1032.0	1032.0				4		5	50.0	○	1 ～ 10			○	50 ～					17.0	20.4	0.13	2									3,290		2		3150	125	900	6	
230	542七条～九条間光ケーブル方式工事(KII-917-1)	京都府	NTT	4	協和エクシオ	1968	6	1969	11	755.0	755.0				4			200.0										砂質土・粘性土	8.3	12.5		0									2,880		2		2750	150	900	6	
231	大分公共下水道事業(中央処理区)南部雲町汚水幹線管路施設(3工区)工事	大分県大分市	大分県大分市	2	さとうベネック	1968	6	1969	12	713.0	713.0							100.0														2									2,140							
232	加古川上流流域下水道神戸幹線(阪原工区)流域下水道事業	兵庫県三木市	兵庫県	2	日東大都 / 村角 / 菅根	1968	6	1990	3	1017.8	1017.8				1		1.1	60.0							○	18		神戸層群細砂	15.4	19.6		2		○							2,280		2		2150	100	900	6	
233	村岡汚水1号3号幹線及び汚水管渠布設工事	神奈川県藤沢市	藤沢市下水道部	2	鹿島 / 三井	1968	6	1969	3	542	542				1		3	60.0			○	～ 50	○	50 ～					砂礫・中砂・砂利	5.5	7.0		2		○							2,890		2		2,750	130	900	6	
234	福井市公共下水道(公21号道第1号)	福井県福井市	福井市下水道部	2	鹿島 / 羽崎	1968	6	1990	3	1,848	977	871			1		0.6	30.0	○	5 ～ 10	○	2 ～ 40							砂・シルト	5.6	6.9		3									1,920		2		1,800	78	750	6	
235	横浜市新田間間汚水幹線下水道整備	神奈川県横浜市	横浜市下水道局	2	鹿島 / 鉄建	1968	6	1994	12	1,667	1,667				1		0.9	20.0	○	50 ～							○	シルト・土丹	10.5	13.0		1									4,180		1		4,050	175	900	5	
236	都市計画事業-北部汚水13号幹線(その3)下水道築造工事(33)	熊本県熊本市	熊本市	2	熊谷 / 奥村 / 日産	1968	6	1990	3	1,471	1,471				1		1.6	10			○	4 ～	○									6									2,100		2		2,000	75	750	6	
237	公共下水道新設(第川川)号幹線工事	兵庫県西宮市	西宮市土木局下水道建設第一課	2	清志	1968	6	1990	3	1,195	1,195				1		6.0	100	○	11 ～	○		○	～ 30						12.0	0.06	2		○							2,130		2						
238	小名木川幹線その1工事	東京都江東区	東京都下水道局	2	三井	1968	6	1991	3	1,183	1,183				1			40.0	○	1 ～ 4										11.6	0.12	2									2,280		2		2,150	100	900	6	
239	南大阪流域北部流域 岸和田市間幹線ト管渠築造工事(第3工区)	大阪府岸和田市	大阪府南大阪流域流域下水道事務所	2	大豊 / 日宝	1968	6	1991	3	827	620	207			1		0.5	600	○	8 ～ 17	○	19 ～ 60	○	60以上					7.8	14.8	0.12	2		○							1,930		2		1,800	75	750	6	
240	高田川幹線管渠第10号工事	奈良県大和高田市	奈良県浄化センター	2	奥村 / 大末	1968	6	1990	2	907	907				1			25.0			○	5 ～ 40								9.4		2									2,130							
241	庄内空港整備事業場外排水路工事	山形県酒田市	山形県	2	奥村 / 林	1968	6	1989	3	308	308				10	水路		5			○	10 ～ 50							砂	3.1		2		○							2,690		1		2,750	125	900	6	
242	葛下川幹線管渠第3号工事	奈良県北葛城郡王寺町	奈良県浄化センター	2	奥村 / 銭高	1968	6	1990	8	1,548	1,548				1		5	15	○	50 ～	○	40 ～ 50					○	砂	7.1	12.8		2		○							2,310		2		2,150	125	900	6	
243	上浜都市下水路(上浜第四幹線)築造工事	三重県津市	津市	2	鉄建	1968	6	1989	8	183	183				1		?	?			○	10 ～ 20							2.0	2.4	0.02	2		○							4,430		2		4,300	175	900	6	
244	中央都市下水路築造工事(その10)	大阪府泉南市	泉南市	2	西松 / 大成	1968	6	1990	3	823	823				1		3.8	25	○	7 ～ 16			○	30 ～ 50					3.8	8.4	0.02	2		○							2,880		2		2,750	100	900	6	
245	中央汚水幹線建設工事第一工区	岡山県津山市	津山市	2	大成 / 清志	1968	6	1990	2	1,237	1,237				1			100.0					○		○				1.3	8.9		1									2,130								
246	都市計画事業北部汚水13号幹下水道築造工事(その1)	熊本県熊本市	熊本市	2	前田 / 佐藤 / 小松	1968	6	1990	3	1,251	1,251				1		1.9	200.0					○	20 ～					9.0	13.0		2		○							2,140		2		2,000	100	750	6	
247	芝島湖流域下水道第一号幹線管渠(1-8工区)築造工事	岡山県岡山市～倉敷市	岡山県	2	前田 / 東亜 / アイサワ	1968	6	1990	9	1,574	1,574				1		0.7	300.0	○	0 ～ 1									6.5	9.5		2									3,070		2		2,950	125	900	6	
248	南部処理区外土ヶ谷第二幹線下水道整備工事	神奈川県横浜市	横浜市下水道局	2	前田 / 住友 / 馬淵	1968	6	1991	3	1,032	1,032				1		1.7	30.0	○	0 ～ 50							○		5.5	15.0	0.11	2		○							3,930		2		3,800	125	900	6	
249	琵琶湖流域下水道湖南中部甲西幹線部第一工区管渠工事	滋賀県甲賀郡甲西町	滋賀県	2	前田	1968	6	1991	6	1,820	1,820				1		1.3	160.0			○	10 ～ 20	○	10 ～ 20					9.0	14.0	0.13	2									2,280		2		2,150	100	900	6	
250	昭和63年度管渠布設工事(一般第3工区)	山口県光市	光市建設部下水道課	2	大林	1968	6	1990	1	1,281	1,281				1		0.9	100.0							○				4.8	20.3	0.06	1									2,200		2		2,000	75	750	6	
251	湯之郷東戸幹線戸田川横過施設工事	広島県福山市	福山市	2	大林 / 日本鋼管 / 三島産業 / 富士	1968	6	1990	3	450	450				1		0.5	300.0			○		○						5.3	9.0		2			○						3,680		2		3,550	150	900	7	
252	奈良市公共下水道大芝汐水幹線管渠築造工事	奈良県奈良市	奈良市開発部下水道建設課	2	大林 / 奥村 / 村本	1968	6	1990	3	1,015	1,015				1		3	20.0			○	15 ～ 20	○	30 ～ 50					7.0	8.0	0.06	2			○						3,290		2		3,150	125	900	6	
253	枚方市公共下水道事業 第56工区菊丘雨水支線築造工事	大阪府枚方市	大阪府枚方市	2	大林 / 清水	1968	6	1990	3	869	869				1		2.6	60.0	○		○	14 ～ 60							6.0	13.0	0.10	2			○						2,880		2		2,750	100	900	6	
254	昭和63年度公共下水道築造工事(第2工区)	大阪府高槻市	高槻市	2	大林 / 佐藤 / 東海	1968	6	1990	3	1,376	461	915			1		6.5	25.0	○		○		○	20 ～ 50					4.3	9.3	0.06	2			○						1,940		2		1,800	75	750	6	
255	北部処理区天竺幹線下水道整備工事(その5)	神奈川県横浜市	横浜市	2	鹿島 / 東鉄 / トーヨコ	1968	7	1989	8	828	828				1		1.2	20.0	○	0 ～ 3								シルト	11.1	19.4		3									2,680				2,550	125	900	6	
256	愛知県矢作古川シールド	愛知県西尾市	愛知県土木部	2	鹿島 / 山旺	1968	7	1989	10	907	907				1		0.5	100.0	○	5 ～ 15	○							砂・シルト	3.8	12.5		2		○							4,430				2,950				
257	福田汚水処水幹線下水道築造工事	愛知県名古屋市	名古屋市下水道局	2	鹿島 / 大豊	1968	7	1989	10	405	108	297			1		1.5	100.0			○	5 ～ 50							細砂・粗砂	13.5	17.9		2		○							2,480		2		2,350	100	900	5	
258	静岡県西遠流域名幹線(第21工区)	静岡県浜松市	静岡県	2	鹿島 / 鉄木 / 大末	1968	7	1990	1	1,172	922	350			1		7	200.0			○	20 ～ 35							砂	9.3	11.6	0.01	2		○							2,130				2,000	75	750	6	
259	須磨(北千葉)広域水道企業団安孫子幹八百石(市営)	北千葉広域水道企業団安孫子幹八百石	千葉県我孫子市	3	鹿島 / 東急	1968	7	1990	2	929	929				3		2.3	70.0	○	1 ～ 10	○							粘土・砂	6.0	10.5		1									2,140				2,000				
260	高松市中央汚水幹線(3工区)	香川県高松市	高松市	2	鹿島 / 大豊	1968	7	1990	3	908	908				1		0.1	200.0	○	15		35 ～	○	25				砂礫・粘土質砂	7.9	8.8	0.09	2		○							2,480		2		2,350	100	1,000	6	

No.	工事名称 工事名称	施工場所	発注者名	発注者区分	施工者名	全体工期 年 月	全体工期 年 月	シールド区間長(m) 総延長	シールド区間長(m) 区間長1 L1	シールド区間長(m) 区間長2 L2	シールド区間長(m) 区間長3 L3	シールド区間長(m) 区間長4 L4	トンネル トンネルの用途	トンネル その他	第一・第二 シールド最大 縦断勾配 (%)	最小曲線半径 (m)	土質 粘土・シルト	土質 N値	土質 砂	土質 N値	土質 礫	土質 N値	土質 岩盤	土質 qu(N/mm2)	土質 固結土	土質 他	土留り 最小 (m)	土留り 最大 (m)	最大水圧 (MPa)	シールド形式	補足説明	主法名称 他金登録工法	シールド形状 シールド外径 円形 φ(m)	シールド外径 非円形 最大幅(m)	標準的なセグメント(一次覆工) 種類 その他	種類 セグメント名称	形状 セグメント外径 (mm)	形状 セグメント桁高 (mm)	形状 セグメント分割数	備考
261	芦田川流域下水道笠岡芦田川幹線管渠工事(ﾌｧｲﾙ工区)	広島県福山市	広島県		3 竹中土木	1968 7	1969 3	962	962				1		1.6	200.0	○	3 ～ 5	○	10 ～ 45							11.0	12.0	0.22	3									2,670		2		2,550	100	750	6	
262	国補第3工区宮前用水1号及び村岡流水1号幹線工事(その2)	神奈川県藤沢市	藤沢市		3 熊谷 / 竹中 / 吉川	1968 7	1969 10	892	892				1		-0.8	40			○	6 ～ 20							5.14	8.45	0.08	2		○									3,280		2		2,150	100	900	6	
263	昭和43年度国補千曲川流域下水道建設事務所工事	長野県長野市	長野県千曲川流域下水道建設事務所		3 熊谷 / 竹中 / 吉川	1968 7	1990 1	509	509				1		1.2	100							○	20 ～ 50			11.0	18.0	0.14	2		○									2,280		2		2,150	100	900	6	
264	中央汚水幹線工事(14工区)	香川県高松市	高松市		3 熊谷 / 戸田	1968 7	1990 3	758	758				1		0.65	300	○	12 ～	○	14 ～ 35							8.13	8.93	0.09	3		○									2,480				2,350	100	900	6	
265	芦島流域下水道第一号幹線管渠(1-1工区)築造工事	岡山県岡山市	岡山県岡山地方振興局芦島流域浄水事務所		3 熊谷 / 清造 / 地崎	1968 7	1990 9	1,870	1,870				1		0.55	200	○										7.3	9.3	0.09	3											3,080		2		2,950	125	900	6	
266	昭和43年度八尾市都市計画事業公共下水道管渠築造工事(第3工区)	大阪府八尾市	八尾市		3 清水	1968 7	1990 3	655	655				1			25			○				○	30 ～			7.0	9.1		0											2,890								
267	網浜幹線2工区(築造工事	岡山県岡山市	岡山市下水道局		3 住友	1968 7	1969 12	900	900				1			30.0							○							2		○									2,130		2		2,000	100	900	6	
268	昭和43年度天竜川左岸一般流域下水道事業管渠(第西幹線第5工区)工事	静岡県	静岡県袋井土木事務所		3 住友 / 松村	1968 7	1990 3	900	900				1			15.0							○	30 ～ 50				13.5		2		○									2,480		2		2,350	100	900	6	
269	東宇治9号汚水幹線管渠築造工事	京都府宇治市	宇治市		3 三井	1968 7	1991 3	1,050	1,050				1			100.0	○	50					○	50				8.7		2		○									1,914		2		1,800	75	750	6	
270	江戸川左岸流域下水道管渠築造工事(330工区)	千葉県野田市	千葉県		3 奥村	1968 7	1989 12	1,519	1,519				1		0.5	30	○	10 ～ 20								粘性土	4.0			1											2,470		2		2,350	100	900	6	
271	狩野川西部流域下水道事業管渠西部幹線(第5工区)工事	静岡県	静岡県		3 奥村 / 鹿島産業	1968 7	1990 3	1,346	1,346				1			30							○	2 ～ 50			玉石混じり砂礫			2		○									2,680		2		2,550		900		
272	笹ヶ瀬北岸幹線10工区(築造工事	岡山県岡山市	岡山市		3 奥村 / 元川	1968 7	1990 10	838	838				1		0.7	23	○	0 ～ 20	○	20 ～ 40						シルト	9.2			2		○									2,790		2		2,650	125	900	6	
273	人馬川幹線公共下水道工事	北海道北見市	北見市		3 栗急 / 戸田 / 五十嵐 / 水元	1968 7	1990 3	878	878				1			25	○	2 ～	○				○	50 ～				5.0	10.0		2	風船		○								3,290		1		3,150		900		
274	新座市公共下水道新堀雨水幹線工事(その2及び2その1)	埼玉県新座市	新座市		3 西松 / 大道	1968 7	1990 3	997	997				1		-2.8	100	○	2 ～ 7					○	3 ～ 5				6.4	8.1	0.01	2		○									3,480		2		3,350	125	900	6	
275	東京都改+修田堀場浄狭大森東ポンプ所放流渠その2工事、その3工事	東京都大田区	日本下水道事業団		2 大成 / 奥村 / 五洋	1968 7	1991 3	1,207	168	1,039			1		1.5	25.0			○	5							10.4	13.0		2		○									6,750		1		6,600	275	900	7	
276	江川下水幹線その2-2	神奈川県川崎市	川崎市		3 飛島	1968 7	1989 10	1,113	1,113				1		1.1	45.0	○	1 ～ 4	○	20 ～ 40							1.8	3.8	0.08	2		○									2,130		2		2,000	78	750	6	
277	横名川流水路3工区その3(シールド)工事	高津区	国林水道企業団		3 飛島 / 奥村 / 五洋	1968 7	1990 1	593	593				3		5				○	15 ～ 20	○	23 ～ 50					4.4	13.8	0.13	2		○									2,630		2		2,500	100	900	6	
278	昭和43年度八尾都市計画事業公共下水道管渠築造工事(第4工区)	大阪府八尾市	八尾市		3 飛島	1968 7	1990 3	659	659				1		-0.7	300	○	2 ～ 6	○	4 ～ 18	○	2 ～ 50					4.0	5.9	0.05	2		○									3,080		2		2,950	125	900	6	
279	北千葉第一浦水路第二シールド(その1)工事	千葉県印旛郡印西町	建設省関東地方建設局		1 前田 / 西松	1968 7	1992 2	2,211	2,211				3		34.7	50.6			○	10 ～ 50							4.5	40.3	0.39	1											4,450		1		4,300	175	900	6	
280	昭和43年度酒匂川流域下水道事業(公共)関西見田行為分割-1石井幹線第202工区(その2)	神奈川県西湘市	神奈川県西湘下水道整備事務所		2 若築	1968 7	1990 2	778	335	443					5.0 -5.0	200.0			○	50	○	50					10.5	13.9		2		○									2,140								
281	公共下水道入馬川幹線新設工事(第23工区)	北海道北見市	北見市		3 大林	1968 7	1990 3	830	830				1		1	80.0	○		○		○						4.5	22.0		2			○									3,280								
282	公共下水道入馬幹線新設工事(第23工区)	北海道北見市	北見市		3 佐藤 / 大林 / 山土 / 北熊	1968 7	1990 3	891	891				1		1.0	80.0			○								3.2	18.0		2			○									3,280		1		3,150	125	900	5	
283	富山公共下水道本郷不二越幹線第2工区管渠築造工事	富山県富山市	富山市		3 佐藤	1968 7	1990 6	1,098	1,098				1		1.1	115.0							○	40 ～ 50			1.9	5.7		2		○									2,880		2		2,750	125	900	6	
284	西陣局舗装各付工事(土木)	京都府京都市	NTT		4 日本コムシス	1968 8	1989 7	142.0	142.0				4			35.0	○	50					○	50				8.7	9.2	0.12	2		○									2,880		2		2,750	125	900	6	
285	松芝町長原都市下水路幹線管渠建設工事	愛媛県松野郡松芝町	日本下水道事業団		3 日特	1968 8	1990 8	368.0	368.0				1		1.5	60.0	○	10 ～ 30	○	5 ～ 35							4.0	5.0	0.03	2		○									2,290		2		2,150	100	750	6	
286	西宮市西宮幹線管渠建設工事その5	兵庫県西宮市	日本下水道事業団		3 飛島	1968 8	1990 2	638	638				1		40		○									新規粘土	7.8	16.5	0.07	2		○									2,880		2		2,750	104	900	6	
287	川崎市高福寺下水幹線その1	神奈川県川崎市	川崎市下水道局		3 飛島 / 住友	1968 8	1990 12	831	831				1		2.2	20.0			○						○	土丹・細砂	8.3	15.3		1											2,140		2		2,000	75	750	6	
288	西陣川右岸シールド第1工区建設工事	大阪府松原市	大阪府南部流域下水道事務所		3 飛島 / 大林 / 清水	1968 8	1991 3	983	983				1		1.1	80.0	○		○	8 ～ 30	○					砂礫・細砂(1-9)・粘質シルト・粘土	4.6	7.6		2		○									5,650		1		5,700	225	900	6	
289	堂ヶ谷下水幹線その1工事	神奈川県川崎市	川崎市下水道局		3 清造	1968 8	1990 3	1,340	1,340				1			60	○	5 ～	○	～ 40								7.3	0.06	2		○									2,120		2		2,000	100	750	6	
290	半野下水幹線その1	神奈川県川崎市	川崎市		2 三井	1968 8	1989 10	596	596				1				○								○					5											2,100		2		2,000	75	750	6	
291	真福寺下水幹線その2工事	神奈川県川崎市	川崎市下水道局		3 三井	1968 8	1990 6	769	769				1			100.0	○	50	○	50					○		15.0	23.0	0.15	1				○								2,130		2		2,000	75	750	6	
292	北上川上流流域下水道花北幹線築造(12工区)工事	岩手県北上市	岩手県		3 清水 / 佐藤	1968 8	1990 3	1,181	1,181						12	60	○		○		○						3.0	23.0	0.17	2		○									2,130		2		2,000	75	750	6	
293	周南流域下水道管渠築造工事(第3工区)	山口県山口	大豊		3 大豊	1968 8	1990 6	936	936				1		1.2	60					○	30 ～ 30	○	0.1			3.5	10.9	0.62	2											2,140		2		2,000	75	750	6	
294	八尾都市計画事業公共下水道管渠築造工事(第14工区)	大阪府八尾市	八尾市		3 西松	1968 8	1990 3	655	655				1		-0.7	300	○	4 ～ 37	○		○	30 ～ 50					4.8	5.7	0.05	2		○									3,680		1		3,550	150	900	6	
295	第二神田川幹線その1工事	東京都新宿区	東京都下水道局		3 西松	1968 8	1992 3	1,297	1,297				1		1	25	○	30	○	30 ～ 50							11.2	20.9	0.20	2		○									3,930		1		3,800	150	900	6	
296	武久汚水幹線管路工事(第一工区)	山口県下関市	下関市		3 大成 / 三井 / 鎮翼	1968 8	1990 2	940	940				1		4.5	30.0	○	10 ～ 30					○				3.5	9.0		1											2,130								
297	飛行場北幹線下水道管渠築造工事第3工区	大阪府八尾市	大阪府		3 前田 / 日産 / 浅川	1968 8	1991 1	1,045	1,045				1		0.9	300.0	○	5 ～ 41	○	5 ～ 41							8.1	8.5	0.10	2											3,690		1		3,550	150	900	6	
298	有馬下水幹線その4工事	神奈川県川崎市	川崎市		2 前田	1968 8	1991 3	1,563	1,563				1		1.5	120.0									○		5.3	15.9	0.13	2		○									2,120		2		2,000	75	750	6	
299	石山第3工区管渠築造工事	滋賀県大津市	大津市下水道新浦湾下水道建設事務所		2 大林	1968 8	1990 3	1,378	1,378				1		1.7	100.0	○		○								2.8	10.6		2			○									2,130		2		2,000	75	900	6	
300	岸田市公共下水道事業山田川排水区(1-1)工区管渠築造	大阪府枚田市	枚田市下水道部		3 大林	1968 8	1990 3	703	90	613			1		2	200.0	○	6 ～ 20	○	30 ～ 60							3.0	10.1	0.10	2			○									1,930		2		1,800	75	750	6	
301	63工・第419号都河岸川工区送水管布設工事	埼玉県富士見市	埼玉県企業局第一建設事務所		3 玉洋 / 関口	1968 8	1989 1	534	534				1		0.3	100.0							○				7.4	21.2	0.06	2											2,130		2		2,000	100	750		
302	森ヶ崎処理場幹鉄大森東ポンプ所送水管その2工事	東京都大田区	東京都下水道局		3 玉洋	1968 8	1989 10	865	865						0.8	70.0	○	3 ～ 18			○	18 ～ 50	○	150		凝結剤、花崗岩	5.8	10.8	0.06	1											2,130		2		2,000	78	750	6	
303	神奈川処理区今井南水幹線下水道管渠工事およびこの変更工工事	神奈川県横浜市	横浜市		3 佐藤 / 芦澤	1968 8	1989 10	639	639				1		1.7	30.0			○	50 ～	○	50 ～				土丹	0.3	9.2	0.10	1											3,080		2		2,950	100	900	6	
304	排水管施設築造工事(5工区)	愛知県豊橋市	豊橋市下水道局		2 フジタ / 浅沼 / 北河	1968 8	1990 3	806	806				1		-0.8	30			○	25 ～ 32	○	25 ～ 32					3.0	4.0	0.04	2											2,880		2		2,750		900		
305	公共下水道幹線管渠築造工事(新補第4工区)	愛知県岡崎市	岡崎市下水道		3 フジタ / 大林	1968 8	1990 3	1,026	1,026				1		-0.6	60	○	2 ～ 16	○	2 ～ 16							4.0	5.0	0.04	2		○									2,480		2		2,350		900		
306	543豊田～高蔵寺間光ケーブル方式工事(ﾌｧｲﾙ)	東京都	日本電信電話(株)		4 協和エクシオ	1968 9	1990 1	2173.0	2173.0				4			30.0	○	9 ～ 24	○	9 ～ 24						粘質(1)シルト・シルト・シルト混じり砂・粘土質細砂		36.8		1											3,730		2		3600		1000		
307	昭和51年度公共下水道用水廃第5工区工事	神奈川県小田原市	小田原市		3 間 / 小田急 / 田中	1968 9	1990 3	772	772				1		3.0	60.0					○	50 ～					6.0		0.06	2											3,290				3,150				
308	八幡変電所付近矢行管路工事その2工事	千葉県市川市	東京電力株式会社		4 飛島 / 前田 / 東亜 / 恵成	1968 9	1991 1	1,198	1,198				1		45	15.0			○	2 ～ 50						細砂	3.5	6.5		1											2,130		2		2,000	75	750	6	
309	小矢部川流域下水道事業小矢部川幹線小矢部川地区管渠築造第1工区工事	富山県小矢部市	富山県		2 前田 / 片山土建	1968 9	1990 3	779.2	779.2				1			200.0			○		○	20 ～ 50					4.9	7.0		2		○									2,140		2		2,000	75	750	6	
310	西宮東跨川第1排水区西宮東跨川(1-1)号幹線(汚水)その1)公共下水道工事	京都府京都市	京都市下水道局		3 青木	1968 9	1989 12	834	834				1		1.2	100.0					○	4 ～ 50						12.3	0.12	2		○									6,440		1		6,300	250	900	7	
311	昭和43年度公共下水道中部下水処理場分場関連工事(市街地下西)-1号(第1工区その2)	神奈川県大和市	大和市下水道部		3 若谷	1968 9	1990 2	982	982				1			10					○	50 ～					9.75	20.3	0.06	2		○									2,140		2		2,000	90	750	6	
312	西部第4処理分区汚水貯留施設築造(その1)工事	埼玉県川口市	埼玉県川口市		3 若谷 / 中屋建設 / 島田建設工業	1968 9	1990 3	1,277	1,277				9		2	200	○		○	12 ～							6.2	8.1	0.07	1											3,480				3,350	150	900	5	
313	田辺町 三山木汚水幹線管渠建設工事その3	京都府綴喜郡田辺町	日本下水道事業団		3 若谷 / 木村	1968 9	1990 3	611	611				1		-2.4	60			○	26 ～							5.6	9.8		2		○									2,130		2		2,000	75	750	6	
314	阿武隈川流域下水道五埼幹線	宮城県岩沼市	宮城県		2 若谷	1968 9	1990 3	782	782				1			80			○	10 ～ 25						鹿食土	3.5	4.5	0.02	2		○									1,930		2		1,800	75	750	6	
315	ビリラ放電所新設工事の内土木工事(ビリガダム放水路トンネル)	北海道電力株式会社	北海道電力株式会社		4 若谷 / 清水 / 戸田 / 日特	1968 9	1991 8	3,354	3,354			10	放水路		-1.18	300							○	9			12.0	50.0	0.35	2			○									3,330		1		3,200	150	1,000	4	
316	公共下水道事業管渠布設工事 半田南水幹線	愛知県半田市	半田市		3 清造	1968 9	1990 3	1,383	1,383				1		0.9	13			○		○	50 ～			○			11.5		2		○									3,080		2		2,950	125	750	6	継ぎ目セグメント
317	秋川幹線その4工事	東京都八王子市	東京都下水道局		3 三井 / 田村	1968 9	1991 3	1,639	1,639				1		-1.2	60.0	○				○				○		12.0	62.0		5											2,664		2		2,550	100	900	6	
318	新河岸処理場送水管その3工事	東京都板橋区	東京都下水道局		3 三井 / 池崎	1968 9	1992 3	446	446				1		1.0	120.0	○	14 ～ 30	○	14 ～ 30	○	14 ～ 50					28.7	31.1	0.30	1											4,200		1		4,050	170	900	6	
319	吉野川幹線管渠第1号工事	奈良県五條市	奈良県浄化センター		2 清造 / 三井	1968 9	1990 10	1,873	1,873				1		1.3	80.0			○		○	16 ～ 60						11.5		2											2,290		2		2,150	100	900	6	
320	淀屋橋幹線その2工事	東京都台東区	東京都下水道局		3 清水 / 佐藤	1968 9	1991 3	1,830	1,830				1		9.9	200	○	12 ～ 20	○	50							20.0	21.8	0.26	1											7,600		1		7,450	300	900	6	
321	大和高田市公共下水道事業高田川第5号幹線本線用 管渠築造工事(4)	奈良県大和高田市	大和高田市		2 村本	1968 9	1990 2	637	637				1		1.6	100.0	○	10 ～ 30										5.7		2											2,130								
322	田尻町頭王次高降寺1号汚水・汚水管渠築造工事	大阪府泉南郡田尻町	大阪府泉南郡田尻町役場		3 村本 / 日宝	1968 9	1990 2	487	487				1			150.0			○									4.3			2		○									1,930								
323	最上川流域下水道事業山形処理区山形天童幹線管路築造工事(第11工区)	山形県天童市	山形県		2 奥村	1968 9	1990 1	502	502				1		5	100	○	2 ～ 12								粘性土-その他	8.3	9.3	0.075	2		○									2,880		2		2,750	128	900	6	
324	川内地区下水道築造63-6号工事	広島県広島市	広島市安佐南区下水道建設課		2 東洋	1968 9	1990 3	672	672				1		2.2	60					○	34 ～ 50						7.1	0.10	2	曙対応	○									3,290		2		3,150	125	900	6	
325	井手元水幹線下水道布設工事(その5)	兵庫県神戸市	日産		3 日産	1968 9	1990 3	900	900				1		1.5	50			○	10 ～ 20	○	10 ～ 20					10	15		2	風船		○									2,450		2		2,300	100	900	6	
326	川内地区下水道築造63-7号	広島県広島市	広島県広島市		2 鎮翼	1968 9	1991 1	631	631				1		2.8	30					○	50 ～					5.1	6.2	0.05	2											2,880		2		2,750	100	900	6	

No.	工事名称 工事名称	施工場所	発注者名	発注者区分	施工者名	全体工期 年 月	全体工期 年 月	前延長 L=L1+L2+L3+L4	シールド区間長(m) 区間長1 L1	区間長2 L2	区間長3 L3	区間長4 L4	トンネル トンネルの用途	トンネル その他	第一第二 シールド最大 縦断勾配 (%)	最小曲線半径 (m)	土質 粘土・シルト	粘土・シルト N値	砂	砂 N値	礫	礫 N値	岩盤	岩盤 q u(N/mm2)	固結土	他	土被り 最小 (m)	土被り 最大 (m)	最大水圧 (MPa)	シールド形式	補足説明	主法名称 他企業団工法	シールド形状 シールド外径 円形 φ(m)	シールド外径 非円形 横×縦(m)	標準的なセグメント(一次覆工) 種類 その他	種類 セグメント名称	形状 セグメント外径 (mm)	形状 セグメント桁高 (mm)	形状 セグメント幅 (mm)	形状 セグメント分割数	備考
327	江戸川左岸流域下水道管渠築造工事	千葉県野田市	千葉県		大成	1989 9	1990 12	1,461	1,461				1		0.6	100.0	○		○	45							7.3	14.0	0.09	1			2,470		2		2,300	100	900	6	
328	大島幹線管渠築造(その1)工事	柳島高速道路	太田市		大成 / 石橋	1989 9	1990 3	840	840				1			45.0	○		○								6.5	6.5		2			2,130		2						
329	大和川下流南部流域河内長野幹線下水管渠築造第8工区	大阪府富田林市	大阪府南部流域下水道事務所		大成 / 三井 / 大容	1989 9	1991 3	1,008	871	137					45.5	15.0	○		○	15 ～ 60							6.1	10.4	0.06	2	開放型半機械式		3,090		2		2,950	103	900	6	
330	北千葉第一導水路第二シールド	千葉県印旛郡印西町～東葛飾郡四街道	建設省関東地方建設局		大成 / 三井	1989 9	1992 4	2,197	2,197				10	導水路	35	80.0	○		○	10 ～ 50							4.5	40.0	0.40	1			4,450		1		4,300	175	900	6	
331	葛飾町南水幹線その3工事	東京都	東京都下水道局		飛島 / 佐藤工業	1989 9	1989 11	751	751				1			60.0	○		○								9.0	9.0	0.07	2		○	5,840		1		5,700	250		6	
332	葛飾町南水幹線その2工事	東京都葛飾区	東京都下水道局		飛島 / 佐藤	1989 9	1989 11	821	821				1			50.0	○	0 ～ 3	○								9.1	9.1	0.07	2		○	5,840		2		5,700	225	1,000	6	
333	国補公共下水道東部幹線一次覆工工事	茨城県水戸市	水戸市		飛島	1989 9	1990 2	1,607	1,607				1			60.0	○	3	○						泥岩		8.0	13.0	0.01	2			2,270		2		2,150	100			
334	西羽束川第1(鴨水荒西羽束川)～1号幹線(雨水)その1)公共下水道工事	京都府京都市	京都市下水道局		飛島	1989 9	1990 3	970	970						0.9	30.0	○	10 ～ 15	○	10 ～ 30	○	30 ～ 60					14.0	19.4	0.19	2		○	6,140		1		6,000	230	900	6	
335	新汐4丁目管路布設工事	東京都世田谷区	東京電力株式会社		前田 / 大林 / 奥村	1989 9	1990 10	1,033	1,033				1		1.5	250.0									○		22.1	28.6	0.24	4		○	2,750		5		2,750	250	1,500	7	
336	都市計画事業(公共下水道)第8工区下水道新設工事	鳥取県鳥取市	鳥取市下水環境部		大林	1989 9	1990 3	620	620				1		1	20.0	○	0 ～ 3	○	5	○						3.0	5.0	0.04	3			2,890		2		2,750	100	900	6	
337	第二小松川幹線その2工事	東京都	東京都下水道局		白石	1989 9	1990 3	560	560				1		−1.0	30	○	0 ～ 5										17.2	0.15	2			2,690		2		2,550	125	1,000	6	
338	安東汚水1号幹線管渠工事	島根県安来市	安来市建設部下水道課		五洋	1989 9	1990 9	1,019	1,019				1		0.9	200.0			○	2 ～ 24							8.4	8.2	0.07	1			1,930		2		1,800	100	750	6	
339	葛金町3号雨水幹線工事	東京都葛飾区	東京都下水道局		フジタ / 大成	1989 9	1990 3	655	655				1			15.0	○	0 ～ 2							○		5.0	6.2	0.06	1			3,950		1		3,800	200	900	6	
340	木津川流域下水道宇治幹線7,8管渠工事	京都府城陽市	京都府		フジタ / 吉村	1989 9	1991 3	1,259	1,259				1		−0.8	300			○	30 ～ 50	○	30 ～ 50					14.2	15.2		2			2,230		2		2,150		100		
341	昭和61年度分共下水道第4工区管渠築造工事	大阪府東大阪市	東大阪市建設局下水道部		セリタ	1989 10	1990 3	590.0	590.0				1		−0.7	300.0	○	2 ～ 7									4.0	6.5		2			2,480		2		3340		900	6	
342	昭和61年度仙台広瀬川企業者間共同溝幹線先行工事(土木・とう道)	宮城県仙台市	日本電信電話(株)NTT東北土木センタ		日本コムシス	1989 10	1990 4	223.0	223.0				4		2	300.0			○	50								31.2	0.02	2		○	4,530		2		3950	150	900	6	
343	昭和61年度北尼崎～十三局間光ケーブル方式工事(土木)	大阪府大阪市	日本電信電話(株)		日本コムシス	1989 10	1990 4	1346.0	1346.0				4		7.57	35.0	○	3										15.1	0.01	2		○	2,880		2		3150	150	900	6	
344	荒川左岸南部流域下水道荒川南部幹管渠築造3工区(3号工事	埼玉県浦和市	埼玉県荒川左岸南部下水道事務所		鳥田	1989 10	1990 7	750.8	750.8				1		0.7	100.0	○	1 ～ 3									12.0	13.5	0.11	1			2,130		2		2000	100	900	6	
345	琵琶湖流域下水道彦根長浜長浜第一幹線管幹線工事管渠工事	滋賀県彦根市都迫江町	滋賀県東北部流域下水道事務所		昭建	1989 10	1990 11	960.0	960.0				1		−2	500.0	○	～ 5	○	～ 10	○	～ 50					8.0	9.0	0.06	2			2,480		2		2350	100	900	6	
346	南大阪流域下水道第4工区管渠築造工事	大阪府泉佐野市	大阪府		西 / 南海興材	1989 10	1991 2	1029.1					1		−3	125.0	○	1 ～	○		○	～ 60					8.9	14.7		2			1,930		2		1800	75	750	6	
347	琵琶湖流域下水道西浦、湖西北幹線今宿工区管渠工事	滋賀県湖西市知内町	滋賀県琵琶湖流域下水道事務所		桑原	1989 10	1991 3	1278.0	1278.0				1		1	200.0	○	0 ～ 1			○	30 ～ 60			農食土		6.5	14.8		2			2,130		2		2000	75	900	6	
348	枚方父野幹線下水管渠築造工事第8工区	大阪府枚方市	大阪府土木部東部流域下水道事務所		豊山建設 / 安藤	1989 10	1992 8	422.0	422.0				1			100.0			○	17								11.2		2			2,130								
349	横須賀米軍32共同溝鉄筋2工区工事	神奈川県横須賀市	横浜防衛施設局		間 / フジタ / 間和工営	1989 10	1991 2	957	957				2		0.0	100.0	○	1 ～ 50	○	1 ～ 50					○		6.5	7.0	0.09	1			4,440		1		4,300	175	900	6	
350	第3次庄内川北部送水管下水道築造工事	愛知県名古屋市	名古屋市		間 / 大林 / 東洋	1989 10	1989 3	1,157	1,157				1								○	5 ～ 50								2			2,230		2		2,150				
351	太田川流域下水道姫幹線2工区(管渠工事	広島県	広島県太田川流域下水道事務所		間 / 三井不動産	1989 10	1991 3	1,699	1,059	640					1.2	60.0	○	0 ～ 4	○	5 ～ 20	○	10 ～ 50	○	300			5.0	9.0	0.06	2			2,130		2		2,000	75	750	6	
352	都下水道局第2白山幹線その3(下流)	東京都文京区	東京都下水道局		飛島 / 清志	1989 10	1989 6	1,079	1,079				1		1.7	25.0			○	10 ～ 40	○	10 ～ 40				砂/砂礫	4.2	12.0	0.02	2		○	4,430		1		4,300	175	900	6	
353	福本北幹線管渠第13号工事	奈良県天理市南大条町	奈良県浄化センター		大日本土木 / 住友	1989 10	1990 11	1,072	1,072				1		?	200	○	?	○	?	○	?					10.8	12.2		2		○	2,130		?		?	?	?	?	
354	中川流域下水道中央幹線管渠築造1工区1号工事	埼玉県北葛飾郡	埼玉県住宅都市部		青木 / 鹿島	1989 10	1990 9	1,062	1,062				1		0.6	900.0	○	0 ～ 3	○									9.2		2		○	2,480		2		2,350	100	900	6	
355	琵琶湖流域下水道彦根長浜長浜第1幹線管渠幹長浜工区管渠工事	滋賀県	滋賀県		青木	1989 10	1991 2	1,400	1,400				1		1.1	200.0			○	20 ～ 60							11.0	12.6	0.09	2		○	2,480		2		2,350		900	6	
356	公共下水道川石岸流域下水道事業長良川幹線第6工区	岐阜県各務原市	岐阜県		間谷 / 岐建 / 木村	1989 10	1990 3	1,284	1,284				1		0.6	100			○	3 ～	○	60 ～					7.93	11.58	0.12	2		○	2,470		2		2,350	100	900	6	
357	西部処理区上松泉幹線下水道整備工事(その1)	神奈川県横浜市	横浜市下水道局		間谷 / 石田	1989 10	1990 3	1,358	1,358				1			10			○	50 ～	○	50 ～					11.9	22.2		2		○	2,292		2		2150	200	750	6	
358	田尻泉佐野幹線下水管渠築造工事第3工区	大阪府貝塚市	大阪府南大阪流域下水道事務所		間谷 / 竹中土木 / 中林	1989 10	1991 2	1,812	1,812				1		0.7	130	○	11 ～ 17			○	24 ～					9.3	20.7	0.18	2		○	2,880		2		2,750	100	900	6	
359	有野汚水幹線布設工事(その1)	兵庫県神戸市	清志		清志	1989 10	1990 3	967	967				1		26.0								○				8.2	12.0		5			2,264		2		2,150	103	900	6	
360	中川流域下水道中川幹線管渠築造1工区1号工事	埼玉県	埼玉県		清志 / サイレキ	1989 10	1990 11	1,047	1,047				1			200	○										6.6	12.1		2			2,480		2		2,550				
361	河下第3-59号仙台幹線管渠工事	宮城県名取市	宮城県		三井 / 根本店	1989 10	1990 1	1,029	1,029				1						○								5.9	7.6	0.05	1			2,680		2		2,550	100	900	6	
362	中川流域下水道中央幹線管渠築造1工区1号工事	埼玉県	埼玉県		住友 / 清和土建	1989 10	1990 3	459	459				1			100.0					○	5 ～ 24						13.0		1			5,850		1		5,700	225	1,000	6	
363	印旛沼流域下水道管渠築造3-B61工区	千葉県四街道市	千葉県		三井	1989 10	1991 3	1,827	1,827				1			60.0			○								9.0	14.4		1			2,870		2		2,750	100	900	6	
364	南大阪流域北部流域津和田田間幹線2下水道管渠築造工事第1工区	大阪府	大阪府		住友 / 立興	1989 10	1991 3	1,053	1,053				1			30.0					○	8 ～ 50						13.5	0.10	2			2,490		2		2,350	100	900	6	
365	ﾃｱｰﾙ32号鬼野川流域下水道(六日町)処理区(六日町)幹線管渠築造工事	新潟県六日町	六日町		清水 / 加賀田	1989 10	1990 3	737	737				1		10	30	○	10			○	50						9.0	0.05	2			2,130		2		2,000	75	900	6	
366	木津川流域関連向島1号幹線(その1)(その1-2)公共下水道工事	京都府京都市	大豊		大豊	1989 10	1990 12	736	361	259	115		1		約1.1	60	○	2 ～ 7	○	4 ～ 25							4.8	6.0		2		○	2,134		2		2,000	75	750	6	
367	昭和61年度第14号琵琶湖流域下水道湖南中部幹線第一幹線管渠工事管渠工事	滋賀県神崎郡能登川町	滋賀急		滋急	1989 10	1990 12	1,360	1,360				1			200	○		○		○					鹿嶋土	6.0	9.1		2		○	2,130		2		2,000		900		
368	安芸幹線4工区(管渠)工事	広島県安芸郡府中町	広島県下水道局		東洋	1989 10	1990 3	657	657							160							○				12.0	26.0		2		○	2,130		2		2,000		750	6	
369	昭和61年度相模川流域下水道事業(公共)第2期(鶴嶋)(第1-5)-2-1工区	神奈川県茅ヶ崎市	神奈川県相模川総合整備事務所		東洋 / 三井不動産 / 亀井	1989 10	1990 3	670	670				1		0.6	100	○		○	0 ～ 50	○							16.3	0.08	1			2,130		2		2,000	70	750	6	
370	印旛沼流域下水道管渠築造工事第3B3工区)	千葉県印旛郡酒一井町	千葉県印旛郡酒一井町		日産	1989 10	1990 2	1,409	1,405				1		−1	60			○	50 ～							7.0	32.1	0.03	1			2,270		2		2,150	100	125	900	6	
371	琵琶湖米軍32共同溝鉄筋1工区工事	神奈川県横須賀市	防衛庁施設局		鹿島 / 大日本 / 清川	1989 10	1990 3	827	764				2		2.0	80	○	1 ～ 10							○	土丹	6.5	7.0	0.10	1			4,430		1		4,300	175	900	6	
372	仁保変電所引込共溝工事	広島県広島市	中国電力株式会社		大成	1989 10	1989 9	104	104				1			65.0	○		○								5.0	6.0		2			2,880								
373	荒川下流流域下水道(赤岡処理区)系間1号幹線幹線管渠築造工事	新潟県三島郡越路町	新潟県		本間 / 植木	1989 10	1990 3	978	978						−0.8	300.0	○	1			○	50 ～					2.9	14.0	0.07	1			2,290		1		2,150	125	900	5	
374	阿武隈川幹線管渠(シールド)工事	宮城県角田市	宮城県阿武隈川流域下水		若築	1989 10	1990 3	970	970				1		0.7	150.0	○	3 ～ 4	○	5 ～ 16							6.7	8.6	0.08	2		○	1,930		2	鋼製	1,800	70	750	6	
375	公共下水道小雑賀幹線工事(その4)	和歌山県和歌山市	和歌山市下水道部		大林	1989 10	1990 1	484	484				1		1.5	150.0			○	10							3.4	3.8	0.05	2		○	2,880		2		2,750	100	900	6	
376	昭和61年度(第5006号)(西浦)N1流域下水道事業管渠高込幹線(第12工区)工事	静岡県浜松市	静岡県浜松土木事務所		大林 / 勝村	1989 10	1990 3	825	825				1		0.8	80.0			○		○	31 ～ 42					7.3	7.5	0.06	2		○	2,280		2		2,150	100	900	6	
377	江戸川左岸流域下水道管渠築造工事(33工区)	千葉県野田市	千葉県江戸川下水道事務所		五洋 / 株木 / 大平	1989 10	1989 12	1,068	1,068				1		0.9	250.0			○	0 ～ 19							10.5	12.7	0.12	2		○	2,130		2		2,000	100	750	6	
378	小矢部川流域下水道事業継承幹線中央地区管渠築造第1工区工事	富山県高岡市	富山県		佐藤 / 石黄野	1989 10	1989 10	1,219	1,219							100.0	○	6 ～ 14	○	24 ～ 50							5.5	8.0		2			2,140		2		2,000	75	750	6	
379	大和川下流東部流域下水道事業削減西幹線下水道管渠築造工事第1工区	大阪府藤井寺市	大阪府南部流域下水道事務所		佐藤 / 地崎 / 西武	1989 10	1991 3	1,418	1,418				1			30.0			○	17 ～ 60							8.9	10.7		2			1,940		2		1,800	70	750	5	
380	新無川流域下水道新無川1号幹線(シールド)工区建設工事	山梨県中巨摩郡昭和町	山梨県		間 / 鳥津	1989 11	1990 3	768	768				1		1.2	40.0	○	80			○	80					5.0		0.06	2			2,140		2		2,000	48	750	6	
381	頭都(横浜市大岡川北岸幹線)その6)	神奈川県横浜市	横浜市下水道局		鹿島 / 西部 / 鳥羽	1989 11	1989 11	100	100				1		2	17.0	○	3 ～ 5								砂質シルト	7.0	8.0		6			2,670		2		2,550	125	750	6	
382	広島市五日市地区下水道築造3ｰ-17号	広島県広島市	広島市		鹿島	1989 11	1990 3	846	846				1		3.3	210.0	○	5 ～ 10	○	15 ～ 25						礫混り砂シルト	3.1	4.2	0.04	2		○	2,680		2		2,550	125	750	6	
383	芋ノ氣七塚下水道組合芋ノ氣用水幹線建設工事	石川県河北郡芋ノ氣町	日本下水道事業団		竹中土木 / 宮地組	1989 11	1990 3	845	845				2		0.1	200			○	20								56.2	0.15	1			1,989		2		1,800	75	750	6	
384	大阪府営水道建設事業導水管布設工事(1800mm)工区	大阪府茨津市	大阪府水道部		間谷 / 住友 / 飯谷	1989 11	1991 3	2,800	2,800				3		0.7	70			○	15 ～ 60							28.0	38.0	0.22	1		○	2,800				2,650	100	900	5	
385	琵琶湖東北部浄化センター建設工事その7	滋賀県彦根市	日本下水道事業団		清水 / 東亜	1989 11	1990 3	1,328	1,328				1		30	100	○		○		○		○					14.1	0.15	2			2,680		2		2,550	100	900	6	
386	世田谷区東玉川二丁目-大田区東雪谷一丁目地先間送水管(1,200mm)布設替その1工事	東京都世田谷区	大豊		大豊	1989 11	1990 3	2,063	2,063				3		−10	20									○		12.0	28.0	0.15	2		○	2,130		3		2,000	75	750	6	
387	送水管布設(φ1100mm)芦和田1工事	大阪府芦和田市	大阪府水道部		鹿島 / 岡崎	1989 11	1990 7	657	657				3		−25.6	100	○	12 ～ 24			○	60 ～					8.2	21.0	0.06	4			2,130		1		2,000	125	900	5	
388	矢作川流域下水道管渠布設工事(桜井荒工区)	愛知県安城市	大成 / 橋倉 / 日下		大成	1989 11	1990 7	1,260	1,260				1			200.0	○		○								9.3	13.5		2			3,272		1						
389	府営水道建設工事第2工区	大阪府	大阪府		鳥島 / 青木 / 三井不動産	1989 11	1991 3	884	884				3		0.7	60	○	10 ～ 20	○	60							31.0	32.4	0.30	1		○	2,790		2		2,650	100	1,000	6	
390	荒川右岸流域下水道新河岸幹線管渠築造14工区(1号工事	埼玉県朝霞市	埼玉県		前田 / 日清	1989 11	1991 3	1,010	1,010				1		0.5	20.0	○	50 ～			○	50 ～					9.2	12.9	0.09	2		○	4,940		1		2,850	200	900	5	
391	土佐堀～浪华幹線下水管渠築造工事2工区)	大阪府大阪市	大阪市下水道局		大林 / 清志	1989 11	1991 3	2,493	2,493				1		3	100.0	○	3 ～ 4	○		○						14.5	22.0	0.18	2		○ ○	7,250		1		7,100	350	1,000	7	
392	公共下水道茨木摂津水路13-A号幹管渠布設工事	大阪府摂津市	大阪府摂津市		大林	1989 11	1991 3	1,103	1,103				1		1	100.0	○		○								5.7	10.7	0.10	2		○	3,340		2		3210	100	900	6	

No.	工事名称 工事名称	施工場所	発注者名	発注者区分	施工者名	全体工期 年	月	年	月	シールド区間長(m) 桁延長 エレベーター2+3+4	区間長1 L1	区間長2 L2	区間長3 L3	区間長4 L4	トンネル トンネルの用途	その他	最一番 シールド最大 縦断勾配 (%)	最小曲線半径 (m)	土質 粘土・シルト	N値	砂	N値	礫	N値	岩盤	qu(N/mm2)	固結土	他	土被り 最小 (m)	最大 (m)	最大水圧 (MPa)	シールド形式	補足説明	工法名称 他会登録工法	シールド形状 シールド外径 円形 全径(m)	非円形 最大幅(m)	標準的なセグメント(一次覆工) 種類 その他	セグメント名称	形状 セグメント外径 (mm)	セグメント桁高 (mm)	セグメント分割数	備考
393	大田区仲池上2丁目-中央4丁目付近桜越工事	東京都大田区	東京都下水道局		五洋 / 小松 / 大木	1968 11	1990 3			2,020	2,020				1		2.3	200.0										○	20 ～ 50			沖積-決積粘土質 / 砂礫	4.1	19.4	0.11	2							3,280		2		3,150	125	900	6	
394	安田幹線その2工事	東京都港区	東京都下水道局		佐藤 / 森本	1968 11	1989 10			309	309				1			200.0			○		○							25.0	27.0		2									4,430				4,300	175	900	6	
395	5613道～新町局間光ケーブル方式工事(新町一号7-1)	大阪府大阪市	NTT		佐伯エクシオ	1968 12	1990 6			1104.0	1104.0				4		34.06	35.0	○	3 ～ 50	○	3 ～ 50									30.6		1								3,290		2		3,150	150	900	7	
396	淀川右岸流域高槻茨木西水方流水幹線下水管敷設工事第1工区	大阪府茨木市	大阪府北部流域下水道事務所		間 / 信倉 / 大都	1968 12	1991 3			852	852				1		5.0	30.0	○	3 ～ 60	○	3 ～ 60	○	3 ～ 60						6.7	7.6	0.05	2								4,700		1		4,550	200	900		
397	横浜市二俣川1号用水幹線その2追加	神奈川県横浜市	横浜市下水道局		熊角 / 大日本土木 / 信エット組	1968 12	1990 3			899	899				1		0.08	100.0			○						○	土丹-砂	14.7	20.4		2		○									3,950				3,800				
398	南大阪流域南部流域下水道事業nm-阪南幹線下水道管渠築造工事第1工区	大阪府泉南郡阪南町	大阪府		大日本土木 / モリタ	1968 12	1991 3			1,087	1,087				1		1.2	30	○	?	○	?								11.5	15.5		2		○							2,140		1		1	1	1	1	
399	木津川流域下水道宇治幹線4管渠工事	京都府城陽市寺田	京都府城陽市寺田		大日本土木 / 長村組	1968 12	1991 3			1,306	827	479					?	200	○	?	○	?	○	?						?	14.3		2		○							1,930		2		1,800	75	750	6	
400	第二六郷川幹線工事	東京都大田区	東京都下水道局		地崎 / 大本	1968 12	1990 3			1,621	1,621										○	5 ～ 15								13.0	14.0		2									2,430		2		2,350		900	6	
401	昭和41年度国補那久流下第438-2号管渠シールド工事	茨城県那珂郡	茨城県那珂久慈流域下水道建設事務所		竹中土木	1968 12	1990 10			837	837				1		2.00	150.0			○	50								20.1	22.4	0.15	2									2,130		2		2,000	75	750	6	
402	鹿下川幹線管渠第3号工事	奈良県北葛城郡河合町	奈良県		森本 / 矢作	1968 12	1990 8			934	934				1		-1.3	20.0	○	50	○	50									24.4		2		○							2,880		2		2,750	100	900	6	
403	昭和41年度酒匂川流域下水道事業(公共)関西長岡行為分割-3(川崎幹線302-2)工区	神奈川県小田原市	酒匂川下水道 / 日広建設		熊谷 / イワキ工業 / 日広建設	1968 12	1990 3			592	592				1		-2.5	60					○	35 ～				砂質ローム	2.8	3.4	0.01	2		○							2,180		2		2,000	78	750	6	
404	高崎安中1号幹線管渠築造工事第3-10工区	群馬県高崎市	群馬県		熊谷 / 大成	1968 12	1990 3			1,508	1,508				1		1.2	500	○	20 ～	○	? ～								3.22	8.57	0.07	2		○							2,150		2		2,000	75	750	6	
405	三沢1号下水幹線その2工事	神奈川県川崎市	川崎市下水道局		熊谷	1968 12	1990 3			1,020	1,020				1		-2	100					○					清水砂礫	7.6	8.2	0.10	2		○							2,130		2		2,000	75	750	6	
406	利根川流域下水道那珂久慈流域下水道建設事務所	茨城県	茨城県那珂久慈流域下水道建設事務所		清水 / 山形	1968 12	1990 3			1,120	1,120				1			150			○	50 ～	○	50 ～							22.9		2		○							2,130		2						
407	百貨庫幹線第1工区	沖縄県那覇市	沖縄電力株式会社		清水 / 国場 / 荒洋土建	1968 12	1991 8			2,346	2,346				2			50						100 ～		○		泥岩 砂岩			23.5		2		○							2,980		1		2,850	225	1,000	5	
408	淀水管布設工事(φ1100mm鋼製)工区工事	大阪府泉南郡熊取町	大阪府水道部		清水 / 大堂 / 奥村土木	1968 12	1991 11			2,019	2,019				3		19.2	30	○	10 ～	○		○	～ 60					8.0	18.0		2		○							2,040		2		1,900	75	900	6	
409	荒川右岸流域下水道新河岸川幹線管渠築造(1工区)外2工事	埼玉県新座市	埼玉県荒川右岸下水道事務所		三井 / 伊田	1968 12	1991 3			535	535				1			100.0	○				○							9.0	16.0	0.17	2		○							4,940		1		4,800	200	900	5	
410	北部幹線流域下水道(北部処理区)桑名幹線(第3工区)管渠工事	三重県	三重県		清水 / 東洋 / 新日 / スギヤマ	1968 12	1990 10			927	927				1		0.9	37	○	2	○	10								12.0	13.5	0.15	1									2,670		2		2,550	125	900	6	
411	秋川幹線その4工事	東京都秋川市	東京都		大豊 / 浅野	1968 12	1990 1			1,461	1,461				1		1.5	30	○		○		○							12.0	25.0		5									2,250		2		2,150	125	900	6	
412	沖縄電力(株)古波蔵幹線新設工事(第2工区)	沖縄県那覇市	沖縄電力株式会社		奥村 / 大城 / 真和	1968 12	1991 5			1,114	1,114				2		3	150							○	4.1		砂礫-泥岩	6.0	13.6		2		○							2,980		1		2,850	225	1,000	5	
413	相生市公共下水道事業相生中央汚水幹線第1工区管渠工事	兵庫県相生市	相生市		西松	1968 12	1989 12			378	378				1		1	70	○	20 ～ 30									6.1	6.7		1									2,200		2		2,000	75	750	6	
414	釜無川流域下水道 釜無川幹線(シールド)工区 建設工事	山梨県中巨摩郡田富町	山梨県		西松 / 早野	1968 12	1990 3			956	956				1		1	200			○	5 ～ 30	○	10 ～ 50						3.3	4.5	0.04	2		○							2,280		2		2,150	75	750	6	
415	久慈幹線6期補那久流下第438-1号管渠シールド工事	茨城県那珂郡那珂町	茨城県		西松	1968 12	1990 9			715	715				1		1	60					○	25 ～ 30	○					6.3	20.7	0.14	2		○							2,130		2		2,000	75	750	6	
416	南大阪流域南部流域嶋阪幹線下水管渠築造工事第1工区	大阪府泉南郡熊取町	大阪府南大阪流域下水道事務所		西松 / ヤマト	1968 12	1991 3			1,174	1,174				1		-1.3	30	○	20 ～ 50	○	12 ～ 50								15.1	22.1	0.19	2	氣泡	○								1,940		2		1,800	75	750	6	
417	北部流域下水道幹線北部処理区長井川幹線管渠築造(第1工区)	三重県桑名市	三重県		大成 / 西松 / 水谷 / 矢野	1968 12	1990 3			1,341	1,341				1			30.0	○		○		○							10.0	12.7		2		○							2,280		2						
418	北部流域下水道(北部処理区)長井川幹線(第1工区)管渠工事	三重県	三重県		飛島 / 大豊 / 松岡 / 間田	1968 12	1990 2			1,690	1,690				1			200.0	○		○		○							11.0	11.0	0.009	2									2,280								
419	幸手国補那久流下第449-1管渠(シールド)工事	茨城県猿島郡	茨城県		飛島 / 田口	1968 12	1990 3			1,217	1,217				1		0.9	200	○		○	20 ～ 50	○				○	泥岩	6.9	25.8		2		○							2,120		2		2,000	100			ジャッキ反力装置集合システム「FLEX」
420	加古川下流流域下水道桜美幹線管渠築造工事(丹波今工区)	兵庫県加古川	兵庫県		飛島 / 愛山 / 塩谷運輸	1968 12	1990 10			842	842				1		1.1	60.0	○	10 ～ 15			○							14.8	15.8	0.15	2		○							2,130		2		2,000	100	900	6	
421	北部流水対策その3工事	埼玉県鶴山市	鶴山市		飛島 / 村本 / 石井	1968 12	1992 3			1,298	1,298				1			20	○		○		○							20.8	20.8	0.08	5									3,040								
422	環7南荒谷付近管路新設工事	東京都板橋区	東京電力株式会社		前田 / 西松 / 佐藤	1968 12	1991 2			320	320				1		50.0	100.0			○	20 ～ 50	○	20 ～ 50						5.5	15.0	0.20	2									3,430		1		3,300	200	1,200	5	
423	下水道排水施設工事(土気工業団地汚水1号幹線その2)	千葉県	千葉県土地開発公社		白石	1968 12	1991 1			697	697				1			60			○										14.3	0.10	1									2,130		2		2,000		750	6	
424	昭和41年度補補川流域下水道工事(東京静泉間)(公共)(川崎-川北岸間)-3工区	神奈川県相模原市	神奈川県		五洋 / 岸津 / 相模土建	1968 12	1990 3			1,132	1,132							150.0							○			泥岩			14.9	0.14	1									2,480		2		2,350	100	900		
425	阪想流流域下水道彦根長浜彦根第一幹線大都工区管渠築造工事	滋賀県彦根市	滋賀県東北部流域下水道事務所		五洋	1968 12	1991 4			1,310	1,310				1		-0.9	30.0	○	10 ～ 30	○	10 ～ 30	○	15 ～ 50			○	砂礫層 砂質シルト	10.1	10.3		2		○							1,930		2		1,800	75	750	5	
426	公共下水道小雑賀幹線工事(その7)	和歌山県和歌山市	和歌山市		佐藤	1968 12	1990 3			596	596				1			100.0			○	13 ～ 22								3.0	3.5	0.05	2		○							2,880		2		2,750	100	900	6	
427	中川流域下水道新幹線幹線管渠築造(工区)1号工事	埼玉県新郷市	埼玉県中川下水道事務所		佐藤 / 前崎	1968 12	1990 10			740	740				1		0.3	200.0	○	0 ～ 4	○	～ 41								13.8	15.3		1									3,580		1		3,450	150	900	5	
428	三沢-六郷下水幹線その1工事	神奈川県川崎市	川崎市		フジタ / 三ツ和	1968 12	1990 6			812	812				1			28													8.5		2									2,130		2		2,000		750		
429	秋川幹線その5工事	東京都秋川市	東京都下水道局		大木 / 清水組	1968 12	1989 12			1,052.0	1,052.0				1		-1.2	60.0					○	～ 50						11.1	18.1	0.14	5									2,656		2		2,550	100	900	6	
430	間名川送水路1工区シールド工事	兵庫県尼崎市	阪神水道企業団		飛島 / 大成 / 鉄建 / 三井	1969 1	1993 2			1,847	1,847				3		12.2	45.0	○		○	5 ～ 60	○					砂礫層-砂質-粘土層	4.0	17.0	0.09	2		○							2,630		2		2,500	125	900	6	
431	秋川幹線その6工事	東京都秋川市	東京都下水道局		地崎 / 鹿管工事	1969 1	1991 3			1,091	1,091				1		1.2	250.0					○	30 ～ 50						12.0	30.0	0.03	5									2,114		2		2,100	100	750	6	
432	荒生津川右岸2号幹線築造工事	秋田県秋田市	秋田市		熊谷 / 東洋	1969 1	1991 3			630	630				1			60					○							4.0	7.5		2		○							2,470				2,350				
433	宮浜幹線宮浜-矩シールド工事	神奈川県横浜市	東京ガス株式会社		清水 / 鹿島 / 東亜	1969 1	1991 5			1,987	1,987				8		-4.02	250			○	50					○				31.8	0.31	1									3,330		1		3,200	200	900	6	
434	第二 白山幹線その1工事	東京都	東京都下水道局		飛島 / 鉄建	1969 1	1989 12			1,066	1,066				1			60.0			○	5 ～ 48								10.8	10.8		2		○							4,950		1		4,800	200	900	6	
435	NO1 広島中央測域通り開設先行工事	広島県広島市	日本電信電話(株)		恒和エクシオ	1969 2	1990 2			363.0	363.0				4		-2	135.0				17						砂-シルト				2									3,280		2		3150				
436	荒川北幹線管渠築造工事1工区2号工事	埼玉県大宮市	荒川左岸南部下水道事務所		島村	1969 2	1991 3			809.6	254.0	555.6			1		0.6	15.0	○	2 ～ 8	○	5 ～ 30						粘性土	4.2	10.3	0.06	1									2,280		2		2150		900		
437	末広埠区舞岡第二支線下水道整備工事	神奈川県横浜市	横浜市		清水	1969 2	1989 12			469	469				1			100	○		○	～ 50								4.2	10.6		0			○						2,130								
438	六郷北洲道新設工事	愛知県名古屋市	中部電力株式会社		清水 / 戸田 / フジタ	1969 2	1990 12			213	213				1						○	30 ～	○	50 ～						6.5	8.2		2		○							3,430		1		3,300	150	1,000	6	
439	六郷北洲道新設工事	愛知県名古屋市	中部電力株式会社		清水 / 戸田 / フジタ	1969 2	1991 3			298	298				1			200			○	30 ～	○	50 ～							11.8		2									1,930		2		1,800	75	750	6	
440	南部処理区中田西幹線下水道整備工事(その2)	神奈川県横浜市	横浜市下水道局		大成	1969 2	1990 3			793	793				1			60.0	○											9.0	10.0		2		○							2,280		2						
441	5613自金属加入者線路設備工事	東京都港区	NTT東京		恒和エクシオ	1969 3	1990 8			826.0	826.0				4		40	30.0	○	2 ～ 18								ローム層		7.0		3									1,940		2		1800	125	750	5	
442	1号有松共同溝その1工事	愛知県名古屋市	建設省中部地方建設局名古屋国道工事事務所		鹿島 / 清水	1969 3	1990 12			969	969				2		2.1	200.0			○	8 ～ 50	○					シルト砂-砂礫	5.6	9.3		2		○							5,390		1		5,250	225	1,000	6	
443	高石地区下水枝線第8号工事	神奈川県川崎市	西武		三井	1969 3	1991 3			446	446				1		15.0	30.0					○	23 ～ 50			○			5.1	11.5	0.06	1									2,140		2		2,000	75	750	6	
444	愛金町4号用水幹線工事	東京都葛飾区	東京都下水道局		三井	1969 3	1990 10			831	831				1				○	0 ～ 10	○	0 ～ 10									7.0		2		○							3,080		2		2,950	100	900	6	
445	芝納山開発業水利事業幹線水路(山北工区)築造建設工事	福岡県浮羽郡浮羽町	九州農政局		島村	1969 3	1990 5			524	524				10	水路	0.2		○		○		○			○		頁岩風化岩	3.0			2		○							3,280		2		3,150	125	900	6	
446	荒川右岸流域下水道新河岸川幹線管渠築造(6工区)2号その1工事、その2工事	埼玉県朝霞市	埼玉県		島村 / 間東	1969 3	1991 11			1,058	1,058				1		0.5	50	○	3 ～ 50			○	50 ～				粘性土-粘土混り砂礫	9.4	16.0		2		○							4,940		1		4,800	200	900	5	
447	東北自動車道(東京外環)大泉北幹線(下水道)付帯工事	東京都練馬区	日本道路公団東京第二建設局		西松	1969 3	1991 7			666	666				1		-1.5	500			○	20	○	50 ～						5.7	9.7	0.05	7	泥水＋土圧								2,280		2		2,150	100	900	6	
448	八王子幹線その1工事	東京都八王子市	東京都下水道局		大成 / 五洋 / 清池 / 大日本建設	1969 3	1990 2			2,510	2,510				1			60.0	○		○		○							14.0	40.0		5											2		3,150	125	900	6	
449	八王子幹線その1工事	東京都八王子市	東京都下水道局		大成 / 五洋	1969 3	1990 2			770	770				1		1.2	60.0					○	50 ～			○				39.9		5									3,264								
450	八王子幹線その1工事	東京都八王子市	東京都下水道局		大成 / 五洋	1969 3	1990 2			1,740	1,740				1		1.2						○	50 ～			○				39.9		0									3,264								
451	品川区東五反田4-5丁目-西五反田2丁目付近排水施設設備工事その2	東京都品川区	品川区土木部道路課		大成 / 飛鳥	1969 3	1991 3			578	578				1		4	15.0	○				○	0 ～ 50			○			5.0	19.0	0.14	2									2,670		2		2,550	100	750	6	
452	江戸川区西瑞江五丁目-葛飾区七丁目地先間流水管(2400mm)新設工事	東京都水道局	東京都江戸川区		飛島 / 青木	1969 3	1991 3			2,210	2,210				3		1	100.0			○	10 ～ 50					○			26.8	26.8		1									3,530		1						
453	日本アビオニクス浜松工事(管路)	神奈川県横浜市	東京電力株式会社		大林 / 泉良	1969 3	1990 6			970	400	570			1		5	100.0			○		○	50以上				ローム	4.5	11.0		2			○						1,940		2		1,800	75	750	6	
454	江川1号下水幹線その1工事	神奈川県川崎市	川崎市下水道局		佐藤	1969 3	1990 3			734	196	538			1		0.9	20.0	○	0 ～ 5	○	10 ～ 20								2.0	4.0		2									2,470		2		2,350	100	750	6	
455	大阪NWC会楽寺地区～尼崎支店間光ケーブル方式工事(土木)	兵庫県尼崎市	日本電信電話株式会社		大間	1969 4	1990 8			163.5	163.5				4		4	300.0	○	6 ～ 8									20.0	20.9	0.12	3									2,864		2		2750	125	900	6	
456	東3変電所付近幹路新設工事	東京都中央区	東京電力株式会社		鹿島 / 銀翼 / 竹中 / 間電工	1969 4	1991 1			206	206				1		18.4	35.0			○							細砂	7.3	9.0		2		○							3,080				2,950				
457	亜津ガス導管シールド第4工区工事(NO2立坑)	千葉県木更津市	東京電力株式会社		鹿島 / 大成 / 大林 / 前田 / 佐藤 / 清池 / 青木	1969 4	1993 8			2,033	2,033				1		-1	400.0	○	3 ～ 10	○	12 ～ 50							決積粘質土、沖積粘性土	18.0	25.0	0.25	1									4,030		1		3,900	250		6	
458	亜津ガス導管シールド第4工区工事(NO1立坑)	千葉県木更津市	東京電力株式会社		鹿島 / 大成 / 大林 / 前田 / 佐藤 / 清池 / 青木	1969 4	1993 8			1,948	1,948				1		1	400.0			○	12 ～ 50							細砂-シルト混り細砂-シルト混り中粒砂	18.0	20.0	0.20	1									3,980				3,850	225	1,200	6	

No.	工事名称 工事名称	施工場所	発注者名	発注者区分	施工者名	全体工期 年 月	全体工期 年 月	シールド区間長(m) 前延長 1:L≤1.1+2:L>1.4	シールド区間長(m) 区間長1 L1	シールド区間長(m) 区間長2 L2	シールド区間長(m) 区間長3 L3	シールド区間長(m) 区間長4 L4	トンネル トンネルの用途	トンネル その他	第一・第二シールド最大縦断勾配 (%)	最小曲線半径 (m)	土質 粘土・シルト	土質 粘土・シルト N値	土質 砂	土質 砂 N値	土質 礫	土質 礫 N値	土質 岩盤	土質 岩盤 qu(N/mm2)	土質 固結土	土質 他	土被り 最小 (m)	土被り 最大 (m)	最大水圧 (MPa)	シールド形式	補足説明	工法名称 協会登録工法	シールド形状 円形 全径(m)	シールド外径 円形 非円形 最大幅(m)	標準的なセグメント(一次覆工) 種類 その他	種類 セグメント名称	形状 セグメント外径 (mm)	形状 セグメント桁高 (mm)	形状 セグメント幅 (mm)	形状 セグメント分割数	備考
460	大田区東雪谷一丁目～池上給水所間送水管(1200mm)耐震その2工事	東京都大田区	東京都水道局		清水	1989 4 ～ 1991 1		943	943				3			12	○	18 ～	○			～ 50				土丹	28.0	30.0		2		○	2,140				2,000				
461	江東区南砂四丁目各～豊住給水所間送水管(2200mm)耐震その2	東京都江東区	東京都水道局		清水 / 大日本	1989 4 ～ 1993 7		1,842	1,842				10	送水管	9.5	40	○	0 ～ 5									33.3	0.31	1			○	3,430		1		3,300	200	900	6	
462	第二低段幹線その1工事	東京都大田区浦安東～千代田区神田神保町	東京都下水道局		鉄建 / 森本	1989 4 ～ 1991 3		913	913				1		0	20	○	0 ～	○		○	50 ～					26.1		1				3,700		2		3,550	175	7	7	
463	枚岡河内幹線下水道管渠築造工事第2工区	大阪府東大阪市	大阪府下水道局		前田 / 地崎 / 浅川	1989 4 ～ 1990 9		1,360	1,360				1		4.7	200.0	○	0 ～ 5									9.0	9.0	0.08	2			3,080		2		2,950	125	900	6	
464	砂木施設築造工事(1工区)(中島処理区中島第一第二汚水幹線)	愛知県豊橋市	豊橋市下水道局		前田 / 鹿島 / 浅野 / 豊橋	1989 4 ～ 1992 3		1,442	1,442				1		5.0	10.0	○	20 ～ 40	○	20 ～ 40	○	20 ～ 40					8.2	13.1	0.08	2		○	2,890		2		2,750	125	750	6	
465	第2次呼続浜町幹線下水道築造工事	愛知県名古屋市	名古屋市		フジタ / 東亜 / 森本	1989 4 ～ 1991 3		850	850				1		1.3	15			○	17 ～ 50							8.0	9.0	0.08	2			2,690		2		2,550		900		
466	東陽川シールド工事	大阪府吹田市	大阪ガス株式会社		鹿島	1989 5 ～ 1991 9		121	121				8		0	∞			○	20 ～ 50	○	20 ～ 50					14.0	14.0		2		○	2,530		1		2,400	125	900	5	
467	昭和43年度(公共)分割-22酒匂川流域下水道整流幹線幹線01～12工区(公共)(復興関分割以及び分割)14	神奈川県南足柄市	大日本土木 / 京浜 / 田中		大日本土木 / 京浜 / 田中	1989 5 ～ 1990 9		852	852				1		0.3	35.0			○	30 ～ 40	○	50 ～					12.0	15.0		2		○	2,140		2		2,000		750	6	
468	加古川上流流域下水道西脇幹線管渠築造工事(高田工区)	兵庫県	兵庫県		村本 / 中村	1989 5 ～ 1991 3		1,588	1,588				1		0.9	137.0	○	27 ～ 50										9.6					2,130								
469	竹芝幹線その2工事	東京都港区	東京都下水道局		西松 / 熊谷 / 清水	1989 5 ～ 1993 3		711	711				1		1	35	○	0 ～ 2	○	10 ～ 50	○	30 ～ 50		○			15.0	17.2	0.19	2		○	7,110		1		6,950	300	900	7	
470	第二低段幹線その3工事-第二低段幹線その3二次覆工工事	東京都千代田区	東京都下水道局		大林 / 間 / 大塩	1989 5 ～ 1993 3		1,359	1,359				1		30	20.0	○	0 ～ 2	○	12 ～ 50	○	50					8.3	13.4	0.12	2		○	3,690		1		3,550	150	900	6	
471	南大阪流域中部流域田尻泉佐野幹線下水管渠築造工事第4工区	大阪府泉佐野市	大阪府南大阪流域下水道事務所		五洋 / 錢高	1989 5 ～ 1991 3		770	770				1		2.4	70.0							○	50		花崗岩	4.0	13.2	0.07	1			2,140		2		2,000	78	750	6	
472	田尻・泉佐野幹線第4工区	大阪府泉佐野市	大阪府下水道局		五洋	1989 5 ～ 1991 3		772	772				1		0.11	15.0	○				○							14.0	0.04	1				2,130		2		2,000	100	750	300	6	
473	川口市公共下水道南部第3処理区汚水幹線21)第1工区築造工事	埼玉県川口市	川口市		鹿島 / 中国	1989 6 ～ 1991 2		1136.3	1136.3				1		0.6	30.0	○	0 ～ 3	○	13 ～ 31							4.3	5.7	0.07	1			2,130		2		2000	100	900	6	
474	NO1(高速～開店NWC間光ケーブル方式工事(4幅幹～#17)	大阪府大阪市			協和エクシオ	1989 6 ～ 1991 9		1509.0	1509.0				4		17.64	30.0	○	9 ～ 50	○	9 ～ 50								45.0		1				2,990		2		2850	175	900	6	
475	小矢部川流域下水道事業継続圧川幹線伊勢領地区管渠築造工事	富山県	富山県		間 / 松本	1989 6 ～ 1991 3		1,087	1,087				1		1.0	150.0	○	4 ～ 50	○	4 ～ 50	○	4 ～ 50					5.0			2			2,130		2		2,000				
476	西大寺幹線3工区(築造工事	岡山県岡山市	岡山市下水道局		間	1989 6 ～ 1991 3		798	798				1		0.8	200.0	○	2 ～ 8	○								11.0	12.0	0.10	2			1,930		2		1,800	75	750	6	
476	高岡幹線能町地区管渠築造1工区工事	富山県高岡市	富山県		鹿島 / 塩谷	1989 6 ～ 1991 3		1,282	1,282				1		0.6	250.0	○	2 ～ 46	○							シルト・粘土・礫混り砂	4.0	7.0		2		○	2,480				2,350				
477	神田川・環状七号線地下調節池工事(その2)	東京都杉並区	東京都建設局		鹿島 / 飛島 / 戸田 / 前田 / 西松	1989 6 ～ 1995 1		1,991	1,991				9	貯水池	0.7	300.0	○		○	50 ～						上総砂層・東京層(粘)シルト・砂礫)	34.0	43.0	0.41	1			13,940		1		13,700	800	1,200	11	
478	八王子由井幹線管渠建設工事その3 その4	東京都八王子市	日本下水道事業団		西武 / 国土総合	1989 6 ～ 1991 3		1,267	1,267				1		-1.5	150.0					○	50 ～		○				20.6	0.15	2		○	2,472		2		2,350	125	900	6	
479	綾園幹線(2工区)泉南幹線(1工区下水管渠築造工事	大阪府泉南郡	大阪府南大阪流域下水道		清水 / 国土総合	1989 6 ～ 1991 10		939	939				1		1.2	30.0	○		○	18 ～ 50							10.6	15.9		2		○	2,140		1		2,000		750	6	
480	横浜港区東奥望が丘汚水幹線下水道整備工事	神奈川県横浜市	横浜市下水道局		熊谷 / 奥村 / 飛島 / 松尾 / 相鉄	1989 6 ～ 1991 2		2,059	2,059				1		0.9	20	○	9 ～ 35			○	50 ～					6.47	20.0		2			6,150		1		6,000	250	1,000	6	
481	江戸川左岸流域下水道今井放流幹線管渠築造工事(2工区)	千葉県市川市	千葉県都市部		清水	1989 6 ～ 1990 7		844	844				1			100		0 ～	○	～ 25								10.5	0.09	1				2,470		2						
482	江戸川左岸流域下水道管渠築造工事(103工区)	千葉県	千葉県		東亜	1989 6 ～ 1990 11		1,604	1,604				1		0.6	80.0	○	2 ～ 10	○	10 ～ 50							10.2	12.9	0.10	1			2,230		1		2,150	125	900	6	
483	淀川流域下水道淀川幹線(3工区)	兵庫県尼崎市	兵庫県		三井 / 不動 / 森長	1989 6 ～ 1991 6		1,368	1,368				1		1.2	200.0					○	17 ～ 50					4.2	7.1	0.06	2			2,130		2		2,000	75	750	6	
484	淀川流域下水道淀川幹線(4工区)	兵庫県尼崎市	兵庫県		三井 / 不動 / 森長	1989 6 ～ 1991 6		1,368	1,368				1		1.2	200.0					○	17 ～ 50					4.2	7.1	0.06	2			2,130		2		2,000	75	750	6	
485	八王子由井幹線管渠建設工事その3 その4	東京都八王子市	日本下水道事業団		大豊	1989 6 ～ 1990 10		1,267	1,267				1			150.0			○	50							20.6	0.15	2		○	2,472		2		2,350	350	900	6	
486	中央幹線送水管大和川横断工区(土木)	奈良県大和郡山市	奈良県水道局		村本 / 日本国土	1989 6 ～ 1990 11		420	420				2			20.0			○	50							26.0	35.0		2			2,480								
487	枚方市公共下水道事業第一工区中部汚水幹線	大阪府枚方市	大阪府		奥村	1989 6 ～ 1991 3		1,080	1,080				1		0.16	60										砂礫・粘土・砂	8.0	9.7		2		○	2,140		2		2,000	75	750	6	
488	淀川左岸流域理屋川放流幹線下水管渠築造工事第3工区	大阪府枚方市	大阪府		奥村 / 住友 / 白石	1989 6 ～ 1991 7		2,213	2,213				1			300			○	30 ～ 60	○					砂・砂礫	12.6	42.6		2		○	2,680		2		2,550	125	100	750	6	
489	北部処理区南綾島第二幹線下水道管渠工事(その2)	神奈川県横浜市	横浜市		東急 / 日産 / 三信	1989 6 ～ 1990 8		1,330	1,330				1			11	○	50	○				○							2		○	2,258		2						
490	下水道排水施設工事(桜木汚水1号幹線)工区	千葉県千葉市	千葉県		東急 / 前電建	1989 6 ～ 1990 12		1,496	1,496							20			○	50							13.0	29.2	0.02	1			2,130		2						
491	大田区田園調布三-四丁目付近幹線その3立坑設置工事(下水道)	東京都大田区	東京都大田区		東急 / 竹下	1989 6 ～ 1991 3		1,081	1,081				1			15	○	0 ～ 50	○									15.0		2		○	2,480		2		2,350		900		
492	公共下水道三輪汚水幹線第3工区管渠築造工事	兵庫県三田市	三田市		西松 / 大豊	1989 6 ～ 1991 1		771	771				1		-0.9	75							○				5.0	6.0	0.05	5			2,114		2		2,000	75	750	6	
493	平成元年度公共下水道築造工事(第1工区)	大阪府高槻市	高槻市		西松 / 清水 / 吉岡	1989 6 ～ 1992 3		1,048	1,048				1		-1.2	50					○	30 ～ 50					3.0	8.9	0.09	2		○	1,930		2		1,800	75	750	6	
494	東福幹線その2-2工事	東京都江東区	東京都下水道局		大成 / 西松	1989 6 ～ 1990 11		757	757				1				○										20.0	21.0		2			7,250		1		7,100	250	900	7	
495	東浦運河幹線工事	東京都台東区	東京都下水道局		大成 / 不動	1989 6 ～ 1991 3		2,018	2,018				1			40.0	○		○	34							19.5	23.5		1			4,940		1		4,800	200	900	6	
496	東浦運河幹線工事	東京都台東区	東京都下水道局		大成 / 不動	1989 6 ～ 1991 3		257	257				1			60.0	○	3									11.0	13.5		1			3,830		2		3,700	150	900	7	
497	北部処水1号幹線管渠布設工事(第1工区)	三重県四日市市	四日市市		大成 / 東急 / 中村	1989 6 ～ 1991 3		878	878				1			100.0	○	0 ～ 30	○								9.8	11.0		2		○	3,080		2		2,950	100	900		
498	武庫川流域下水道	兵庫県尼崎市	兵庫県		前田 / 百田 / 笠本	1989 6 ～ 1991 3		878	241	637			1		0.6	160.0			○	20 ～ 50	○	20 ～ 50					4.0	9.0	0.09	2			2,130		2		2,000	75	750	6	
499	北部処理区区字2号幹線下水道整備工事	神奈川県横浜市	横浜市		大林 / 鹿島 / 淀	1989 6 ～ 1990 11		506	506				1		1.4	15.0	○	2 ～ 3									10.7	12.7	0.10	2		○	2,280		2		2,150	125	900	6	
500	北百田汚水管工事	愛媛県松山市	松山市都市整備部公共下水道課		大林	1989 6 ～ 1991 3		755	755				1		0.6	50.0			○	10 ～ 20			○	95			4.1	6.4	0.06	2		○	2,290		2		2,150		900	6	
501	南大阪流域中部流域田尻泉佐野幹線下水管渠築造工事第1工区	大阪府泉佐野市	大阪府南大阪流域中部流域下水道事務所		五洋 / 清水 / 村本	1989 6 ～ 1991 12		1,203	1,203				1		0.7	200.0	○	10			○	30 ～ 60					4.2	16.0		2		○	3,080		1		2,950	125	900		
502	平成元年度公共下水道 安武園分汚水幹線管渠築造第4期(第1工区)工事	福岡県久留米市	久留米市環境下水道部		五洋 / 清志 / 笠俊	1989 6 ～ 1991 9		1,747	1,747				1		0.6	30.0	○	0 ～ 5	○	5 ～ 20							1.6	6.0	0.05	2		○	2,480		2		2,350	100	1,000	6	
503	中野公園流域下水道国分川左岸処理区汚水幹線管渠築造工事(高井戸東幹線)第1工区)管渠工事	三重県津市	三重県津土木事務所		佐藤 / 日本	1989 6 ～ 1991 6		957	326	631			1		-1.1	35.0			○	10 ～ 20	○	30 ～ 50		○			7.6	12.0		2			1,930		2		1,800	75	750	6	
504	小矢部川流域下水道事業高岡幹線米島地区管渠築造第1工区工事	富山県	富山県		佐藤 / 錦潟	1989 6 ～ 1991 9		330	330				1		-0.6		○	10 ～	○	40 ～ 50							11.7	20.7	0.15	2			2,880		2		2,750	125	900	6	
505	大田区東雪谷五丁目久が原一丁目付近管渠整備工事	東京都大田区	東京都下水道局		日東大都	1989 7 ～ 1990 3		555.0	555.0				1		-1	15.0					○	50 ～					5.8	15.5		2		○	2,880		2		2750	100	900	6	
506	NO1(前園～深草営業所間光ケーブル方式工事(#27～#32-1)	京都府	NTT関西総支社)		協和エクシオ	1989 7 ～ 1990 11		540.0	540.0				4			100.0	○	9 ～ 50								砂礫・粘土		14.1		2			2,874		2		2750	150	900	6	
507	平成元年度公共下水道大和幹線下水道整備工事(その2)	神奈川県横浜市	横浜市		間 / 五洋 / 山岸	1989 7 ～ 1991 3		2,143	2,143				1		1.2	13.0	○	50						○			16.0		0.17	2			2,680		2		2,550				
508	平成元年度国矢子倉川流域下水道事業(下流)管渠工事	長野県上高井郡小布施町	長野県		間 / 日産 / 松本土建	1989 7 ～ 1991 3		771	771				1		0.0	150.0					○	29 ～ 50					19.0	23.0		1			2,280		2		2,150		900		
509	永田町共同溝(その1)工事	東京都千代田区	建設省関東地方建設局		鹿島 / 奥村	1989 7 ～ 1994 10		956	956				2		-2	130.0			○	50 ～	○	50 ～				東京砂層・東京層・粘	22.0	40.0		1			6,050		1		5,900	275	1,000	6	
510	谷川組都市下水路3工区2号工事	埼玉県所沢市	埼玉県		西武 / 松尾	1989 7 ～ 1992 3		854	854				1		-3.0	40.0			○	50 ～							7.3	9.7	0.00	2		○	5,250		1		5,150	225	900	6	
511	国補第19工区中川名雨水幹線築造工事	神奈川県藤沢市	藤沢市		大日本土木	1989 7 ～ 1991 3		360	360				1		1.1	50.0	○	?	○	?				○		土丹	3.5	4.8	0.04	1			2,680		2		0	100	900	6	
512	花畑北雨水幹線工事	東京都足立区	東京都下水道局		地崎	1989 7 ～ 1990 10		821	821				1		1.2	15.0	○	0									6.4	7.1	0.07	2			3,480		2		3,350	125	900	6	
513	角行橋北排水路下水道工事(第15工区)	大阪府八尾市	八尾市下水道部		竹中土木	1989 7 ～ 1991 3		580	580				1		0.8	633.0	○	5 ～ 20	○	10 ～ 25							5.9	6.3	0.01	2		○	2,880		2		2,750	100	750	6	
514	高槻1号幹線管渠築造工事(その1)	千葉県船橋市	船橋市		戸田	1989 7 ～ 1990 8		854	854				1		1.1	30.0	○	0 ～ 26	○							盛埋土		6.7		1				4,200		1		4,050		900		
515	高岡電子力発電所4号機冷却水取水トンネル工事	静岡県小笠郡浜岡町	中部電力株式会社		前谷	1989 7 ～ 1992 1		650	650				10	取水路	1								○	9.9			19.5	37.5	0.30	4			8,000		7,800	300	1,000	9	
516	神奈川処理区小机・千草雨水幹線下水道整備工事	神奈川県横浜市	横浜市下水道局		熊谷 / 鹿島 / 青木 / 日本鋼管工事 / トーコー / 相鉄	1989 7 ～ 1994 3		2,600	2,600				1		1	120	○		○							関東ローム土砂の互層	25.6	35.5	0.24	1		○	10,000		1		9,800	400	1,000	8	
517	西京東部川第1排水区西京東部川1-1号幹線(雨水)その6)公共下水道工事	京都府京都市	京都市下水道局		清志	1989 7 ～ 1991 3		955	955				1		0.9	300	○	0 ～	○		○	～ 50					15.0	19.5	0.20	2			5,540		1		5,400	225	900	8	
518	屋口A幹線下水管渠築造工事	兵庫県尼崎市	尼崎市		清水	1989 7 ～ 1991 3		400	400				1			300				10 ～	○	～ 50					2.7	3.8		2			4,030								
519	琵琶湖流域下水道湖南中部平西北幹線第八工区管渠工事	滋賀県甲賀郡水口町	滋賀県琵琶湖中部流域下水道事務所		清水	1989 7 ～ 1991 6		1,819	1,819				1		1.4	200	○		○		○	60 ～		○			19.3			2		○	2,130		2		2,000	100	900	6	
520	花畑西汚水幹線その1及び花畑西雨水幹線その1工事	東京都足立区	東京都下水道局		東亜	1989 7 ～ 1990 8		465	465				1		1.2	37.0	○	2 ～ 3									5.5	5.8	0.04	2		○	3,680		1		3,550	125	900	7	
521	平成元年(第1000号)西後一般流域下水道事業管渠高沿幹線第12工区工事	静岡県浜松市	静岡県		三井 / りんかい	1989 7 ～ 1991 2		889	889				1		-1.2	200.0					○	20 ～ 50					7.5	7.8	0.07	2			2,480		2		2,350	100	900	6	
522	平成元年度(第5000号)西後一般流域下水道事業管渠高沿幹線第20工区工事	静岡県浜松市	静岡県		住友 / 中村組	1989 7 ～ 1991 3		1,330					1																	2			2,290		2		2,200	100	900	6	
523	下水道排水施設工事(桜木汚水1号幹線)2工区	千葉県	千葉県		三井 / 基礎	1989 7 ～ 1991 3		1,812	1,812				1		0.8	70.0			○	10 ～ 50								21.0		1				2,130		2		2,000	75	750	6	
524	下水道排水施設工事(武野川雨水3号幹線)1工区	千葉県千葉市	千葉市		清水 / 矩	1989 7 ～ 1991 1		403	403				1			20.0			○	16 ～ 50								5.6	6.0	0.05	1			3,930		1		3,800	150	900	6	

No.	工事名称 工事名称	施工場所	発注者名	発注者区分	施工者名	全体工期 年	月	年	月	シールド区間長(m) 形延長 L=L1+L2+L3+L4	区間長1 L1	区間長2 L2	区間長3 L3	区間長4 L4	トンネル トンネルの用途	その他	最一番 シールド最大 縦断勾配 (%)	最小曲線半径 (m)	土質 粘土・シルト	N値	砂	N値	礫	N値	岩盤	qu(N/mm2)	固結土	他	土被り 最小 (m)	最大 (m)	最大水圧 (MPa)	シールド形式	補足説明	主法名称 他企登録工法	シールド外径 円形 φ(m)	非円形 最大幅(m)	標準的なセグメント(一次覆工) 種類 その他	セグメント名称	形状 セグメント外径 (mm)	セグメント幅 (mm)	セグメント分割数	備考
529	平成元年度(第5500号 呼野川西部NO.1流域下水道事業管渠西部幹線(第12工区)工事	静岡県沼津市	沼津市		2 清水 / 鳥	1989	7	1991	1	1,223	1,223				1		1.4	200			○	15 ～ 50							7.0	10.0	0.10	2			2,480		2		2,350	100	900		
530	高速地区地域熱供給設備新設工事の内熱源水管新設工事	千葉県千葉市	東京電力株式会社		4 清水 / 熱谷 / 佐藤 / 東洋	1989	7	1991	10	1,013	1,013				10	熱源水供給管	20	200.0	○	10	○	～ 25							8.0	30.0	0.31	1			4,180		1		4,050	200	1,200	6	
531	西部1号幹線(熊南町～宝来町)内径1650間シールド工事	長崎県長崎市	長崎市		3 清水 / 山九 / 山口	1989	7	1992	4	1,686	1,686				1		1.1	100	○	0 ～ 2					○		50	○			4.0	6.0	0.05	2			2,480		2		2,350	100	750	6	
532	平成元年度第1号公共下水道第10号路場線若狭南水幹線管渠工事	神奈川県秦野市	秦野市		2 清水 / 中村	1989	7	1992	7	851	851				1		2.5	500	○		○				○						4.5	14.0	0.00	6			3,904		2		3,800	125	900	6	
533	白幕区中目黒四～五丁目付近管渠整備工事	東京都目黒区	東京都下水道局		2 奥村 / 小田急	1989	7	1991	2	342	342				1		1.5	40	○	15 ～	○							粘性土-礫質土	3.5			2		○	2,680		2		2,550	100	900	6	
534	琵琶湖流域下水道湖南中部第2幹線安土工区管渠工事	滋賀県	滋賀県琵琶湖環境部		2 奥村	1989	7	1992	2	1,576	1,576				1			75	○	1 ～ 20					○				粘性土-凝灰岩	11.0	22.0		2		○	2,130		2		2,000	100	900	6	
535	立川市公共下水道中部幹川第1幹線築造10号	東京都立川市	立川市公共下水道		3 鉄建 / 高松	1989	7	1991	5	1,000	1,000				1		1.3	160							○		40 ～ 50				4.5	6.3	0.04	2		○	4,430		1		4,300	215	900	6	
536	西部1号幹線(熊の浦町～雄町)内径1650間シールド工事	長崎県長崎市	長崎市下水道部		3 鉄建 / 東海 / 菱興	1989	7	1992	12	1,465	1,465				1		1.1	40	○	0 ～ 10					○	0.50					6.2	10.9	0.10	2		○	2,520		2		2,350	103	1,000		
537	枚方市公共下水道事業第2工区中部汚水幹線布設工事	大阪府枚方市	大成		2 大成 / 平崎	1989	7	1991	3	999	999				1			100.0	○		○				○		10 ～ 50				7.8	14.1		2		○	2,140		2		2,000	75	750	6	
538	砂川郡郡市下水路3工区1号工事	埼玉県所沢市	埼玉県		2 大成 / 平崎	1989	7	1992	3	802	802				1			100.0	○		○										4.5	6.1		2			5,250		1		5,100	200	900	6	
539	公共下水道築造工事	愛知県豊川市	豊川市		3 飛島 / 中村	1989	7	1990	10	457	457				1		2.5	80			○				○									2		○	2,120		2		2,000	100			
540	東福幹線その3工事	東京都	東京都下水道局		3 飛島	1989	7	1991	3	1,171	1,171				1		30	100.0	○	1 ～ 3	○								17.8	27.0		2		○	5,540		1		5,400	250	900	6	
541	琵琶湖流域下水道南中部	滋賀県	滋賀県		3 飛島	1989	7	1991	5	1,441	1,441				1		-0.5	110	○	5 ～ 10	○	10 ～ 15	○					30			6.0	6.5	0.07	2		○	2,130		2		2,000	75	900	6	
542	多一貫川流域下水道事業 宇美幹線(4工区)築造工事	福岡県粕屋郡宇美町	福岡県		2 飛島 / 大日本 / 森山	1989	7	1992	3	1,460	1,460				1		0.8	35.0			○				○						7.0	11.0	0.04	2		○	2,300		1		2,200	75	750	6	
543	平成元年度(第5500号 呼野川西部NO.流域下水道管渠西部幹線(第10工区)工事	静岡県	静岡県		2 前田	1989	7	1991	3	1,288	1,288				1		1.4	200.0			○	50 ～									7.0	7.0		2		○	2,480		2		2,350	100	900	6	
544	平成元年度(第5500号 呼野川西部NO.流域下水道管渠西部幹線(第11工区)工事	静岡県沼津市	静岡県沼津土木事務所		3 大林 / 三幸	1989	7	1991	1	1,086	1,086				1		1.4	60.0													7.4	8.0	0.07	2			2,480		2		2,350	100	900	6	
545	矢溝西部流域下水道事業管渠埋設幹線(第1工区)工事(日の出第1工区)	愛知県半田市	愛知県半田土木工事事務所		3 大林 / 鉄建 / 八洲	1989	7	1991	11	1,320	1,320				1		9	30.0	○	0 ～ 3											5.0	17.0	0.17	2			2,680		1		2,550	125	750	6	
546	有馬1号下水幹線その1工事	神奈川県川崎市	川崎市下水道局		3 五洋 / 鈴木	1989	7	1990	10	551	551				1		0.5	T型鋼	○	0 ～ 5											4.9	13.1	0.11	2			2,130		2		2,000	100	900	6	
547	大野西第1汚水幹線築造工事	福岡県大野城市	福岡県		2 佐藤 / 松本	1989	7	1990	12	595	595				1										○	10					8.0	9.0		5			2,114		2		2,000	75	750	6	
548	宇美幹線第2工区築造工事	福岡県粕屋郡宇美町	福岡県流域下水道事務所		2 佐藤 / 浅野 / 前崎	1989	7	1991	12	1,158	1,158				1			80.0							○	18					11.0	14.5		2			2,280		2		2,150	100	900	6	
549	西遠流域下水道事業管渠維持幹線(第1工区)工事	静岡県	静岡県		3 フジタ / 共栄	1989	7	1991	3	914	914				1		-0.6	40	○	20 ～ 50											6.2	9.2		2		○	2,130		2		2,000	78	750	6	
550	下水道今宿・尾船今汚水幹線汚水築造工事	福岡県福岡市	福岡		3 フジタ / 三愛	1989	7	1991	3	1,398	1,398				1		-1.1	300	○	2 ～ 50	○	2 ～ 50	○	2 ～ 50							6.4	11.2		1			2,130		2		2,000	78	750	6	
551	府中1号汚水幹線1工区ー1シールド工事	広島県府中市	広島県府中市		3 フジタ / 不動 / 土井	1989	7	1991	5	778	778				1		1.1	700													5.0	7.0	0.06	2			2,200		2		2,000	78	750	6	
552	岩熱テラス遠浜管渠工事他幹等工事	神奈川県横浜市	新井建設株式会社		2 間	1989	8	1991	11	423	423				1		4.0	15.0	○	50								○	7.0			0.11	1			2,280		2		2,150	100	750	6	
553	中央口T日付近管路新設工事	千葉県千葉市	東京電力株式会社		2 飛島 / 清水 / 鉄建 / 間	1989	8	1991	6	833	833				1		123	20.0			○	10 ～ 50						成田砂層	4.0	20.0		1			2,540				2,400				
554	宮田14号幹線(1工区)雨水管渠築造工事	岡山県岡山市	岡山市下水道局		3 飛島 / 共川	1989	8	1992	1	1,962	496	1,466			1		0.5	15.0	○	0 ～								シルト	5.2	6.2		2		○	4,050		2		3,900	125	900	7	
555	防勝寺雨水1号幹線工事	神奈川県藤沢市	藤沢市下水道部		2 飛島	1989	8	1992	3	986	986				1		1.9	13.0	○		○	15 ～ 50						砂-シルト質細砂-シルト	2.7	9.2		2		○	3,290		2		3,150				
556	平井川幹線その1工事	東京都秋川市	東京都下水道局		3 竹中土木	1989	8	1992	8	1,137	1,137				1		2.00	100.0	○	?			○						20.7	35.3		5			2,100		2		2,000	75	750	6	
557	市道4-659号線外2路線下水管布設工事	埼玉県所沢市	所沢市		2 戸田 / 洋光	1989	8	1991	8	1,018	1,018				1		3.5	80.0			○	50									5.9		0.004	2		○	2,130		2		2,000		750		
558	中山地区下水道築造11号工事	広島県広島市	広島市下水道局		2 不動	1989	8	1992	5	1,119	582	126	412		1		2.0	60.0	○	2 ～ 4	○	4 ～ 29	○	26 ～ 50		112		花崗岩転石	4.4	8.0	0.05	2		○	2,130		2		2,000	75	750	6	
559	王禅寺6号下水道幹線	神奈川県川崎市	川崎市下水道局		3 三井 / 西部	1989	8	1991	3	1,017	1,017				1		-2.4	20.0	○	50	○						○				32.8			1			2,130		2		2,000	75	750	6	
560	平成元年度公共事業(第12工区)中央幹線下水道築造工事	静岡県清水市	清水市下水道局		2 住友 / 熱弓	1989	8	1991	12	1,126	1,126				1			35.0			○		○								5.7		0.07	2			3,930		1		3,800	150	1,000	6	
561	第4次拡張千葉市幹線(第1号)(その2)φ700mm送配水本管布設工事	千葉県千葉市	千葉県		3 清水	1989	8	1991	6	1,891	1,891				1		44	20	○		○	20							8.0	10.0	0.20	2		○	2,290		2		2,150	100	900	6	
562	豊田幹線その4工事	東京都豊田区	東京都下水道局		2 鉄建 / 清須	1989	8	1992	3	1,113	1,113				1		0.9	110	○	1 ～ 2									6.7	11.1	0.07	2		○	2,872		2		2,750	125	900	6	
563	木曽川右岸流域下水道事業 長良川幹線管渠(第1工区)工事	岐阜県各務原市	岐阜県		2 西松 / 土屋	1989	8	1991	2	729	729				1		2	120							○	50 ～					21.0	25.0	0.15	2		○	3,480		1		3,350	150	900	5	
564	国道一・袖ヶ浦間ガス導管新設工事(第3工区)	千葉県木更津市	東京電力株式会社		西松 / 大豊 / 日東大都 / 菅間 / 佐伯 / 関工部合	1989	8	1993	8	687	687				8		-5.9	20	○	0 ～ 4											13.2	21.4	0.21	2		○	4,030		1		3,900	250	1,000	6	
565	国上下水幹線その1工事	神奈川県川崎市	川崎市下水道局		3 大成 / アイサワ	1989	8	1991	3	1,013	1,013				1			15.0	○		○						○		9.0	11.0		2			2,130		2		2,000	75	750	6	
566	印旛沼流域下水道豊砂幹線(その2)工事	千葉県	財団法人千葉県都市公社		3 飛島 / 三ツ和	1989	8	1991	9	1,750	1,750				1			200	○		○	50							27.0	30.2		1			2,870		2		2,750	100			ジャッキ推進排水システム「FLEX」
567	参町浄水場高度浄水処理施設整造その1工事	東京都葛飾区	東京都水道局		2 佐藤 / 熊谷	1989	8	1991	5	367	182	184			3			96.7	○	30 ～ 50											30.3	33.6	0.30	1			3,280		1		3,150	125	900	5	
568	印旛沼流域下水道管渠築造工事(第1工区)	千葉県千葉市	千葉県		2 フジタ	1989	8	1991	1	1,089	1,089				1		0.8	60			○	0 ～ 40							18.0	26.5					3,950		2		3,800		900		
569	新港用益φ1350mm配水管(流出管)布設工事(その1)	神奈川県横浜市	横浜市水道局		2 フジタ / 大日本 / 石田	1989	8	1992	9	1,120	950	170			3		22.0	100			○	50 ～					○		17.4	33.5	0.19	1			2,480		2		2,350	103	900	6	
570	八幡市上津屋汚水幹線管渠建設工事	京都市八幡市	日本下水道事業団		3 日特 / 公成	1989	9	1991	3	1589.0	1589.0				1		2	60.0					○	10 ～ 50					4.0	6.7	0.03	2		○	2,130		2		2000	100	750	6	
571	公共下水道新設(大社4号幹線その2)工事	兵庫県西宮市	西宮市		2 新井	1989	9	1991	3	807.3	807.3				1		8	100.0			○	10 ～ 50							3.8	8.7	0.07	2		○	2,130		2		2000	78	750	6	
572	山形市公共下水道第林工区(汚水-流開)工事	山形県山形市	山形市		2 間 / 大成	1989	9	1991	3	810	810				1		3.0	20.0	○	10									5.0		0.05	1			2,280				2,150				
573	五力田下水幹線その1工事	神奈川県川崎市	川崎市		2 間 / 日東	1989	9	1991	3	611	611				1		-6.0	15.0			○	50 ～							6.2	8.3	0.01	2			2,130		2		2,000	75	750	6	
574	保水路改良工事（恵毛保水路）	愛知県東海市	東海市		2 間	1989	9	1992	3	1,032	1,032				1		5.0	30.0	○	2 ～ 10	○	8 ～ 20							2.0		0.05	2			2,280		2		2,150	100	1,000	6	
575	275KV西ルート(千成1-太閤通)洞道新設工事	愛知県名古屋市	中部電力株式会社		4 間 / 熊谷 / 西松 / 竹中土木	1989	9	1992	9	1,748	1,748				7		0.1	25.0	○	50	○	10 ～ 30							15.0			2			4,490		2		4,350	180	1,000	7	
576	森ケ崎処理場排水管渠埋設工事(西岸第1工区)	東京都大田区	日本下水道事業団		3 飛島 / 西松 / 大林	1989	9	1992	3	1,642	1,642				1		25	90.0	○		○	2 ～ 50	○					砂-砂礫-粘土	22.0	52.0	0.55	1			5,370		1		5,200	300	900	6	
577	長尾汚水幹線布設工事(その3)	兵庫県神戸市	神戸市		2 大日本土木	1989	9	1990	12	1,653	1,653				1		?		○	?	○	?			○	?			7.6	12.4		5			2,264		2		2,150	100	450	5	
578	内径1800送水管(高槻-小金間)布設第4工区工事	神奈川県藤沢市	神奈川県内広域水道企業団		3 大日本土木 / 信土ケ谷	1989	9	1992	3	1,178	1,178				3		15	50.0			○	20	○	50 ～			○		14.1	48.6		1			2,780		2		2,650	128	900	6	
579	矢野地区下水道築造1工事	広島県広島市	広島市水道局		2 池崎	1989	9	1991	3	1,200	1,200				1			300.0			○	8 ～ 20			○				3.3	12.5		2			2,130		2		2,000	75	750	6	
580	送水管布設工事(φ1100mm(熱取)7工区)工事	大阪府大阪狭山市	大阪府水道部		3 戸田 / 清須 / 阪神土木	1989	9	1993	2	1,424	1,424				3		1	60.0	○				○	25 ～ 60							37.1	0.35	2				2,040		2		1,900	75	750		
581	北部公共流域下水道(北部処理区)(日吉幹線)第4工区)管渠工事	三重県四日市市	三重県		2 不動 / 大本 / 久志本 / 高砂	1989	9	1991	10	1,345	1,345				1		1.0	30.0	○	2 ～ 42	○	2 ～ 42	○	2 ～ 42					6.8	8.1		2		○	2,280		2		2,150	100	900	6	
582	緑井地区下水道築造1-2号工事	広島県広島市	広島市		2 熊谷	1989	9	1990	10	770	770				1		-1.5	60					○	30 ～ 50					6.6	6.9		2		○	2,150		2		2,000	75	750	5	
583	間上下水幹線その2工事	神奈川県川崎市	川崎市下水道局		3 熊谷 / 三井不動産	1989	9	1991	3	703	703				1		2.7	15			○	30 ～ 50					○	2.7	7.6	18.34	0.14	2		○	2,130		2		2,000	78	750	6	
584	中森川放水路築造工事(その1)	兵庫県神戸市	神戸市土木局		2 熊谷	1989	9	1992	3	1,685	1,685				10	放水路	50	55			○						○	15	7.0	53.0	0.30	1		○	4,850		1		4,700	200	900	6	
585	戸田川流域下水道戸田川幹線(3工区-1)管渠工事	広島県福山市	広島県福山土木建築事務所		3 清池	1989	9	1991	7	624	624				1			200			○									7.0			2			2,270		2						
586	北部処理区末吉第二幹線下水道整備工事(その3)	神奈川県横浜市	横浜市下水道局		2 池田 / 松尾	1989	9	1991	9	1,058	1,058				1			70			○	30 ～ 50					○	土丹		23.8		2		○	2,480		2		2,350				
587	府中市中央地区(新町付近)管路新設工事	東京都府中市	東京電力株式会社		4 三井 / 三井不動産 / 西松	1989	9	1991	7	402	402				1			60.0			○	40 ～ 50								8.7			2		○ ○	3,030		1		2,900	175	1,000	5	
588	北部公共流域下水道(北部処理区)長井川幹線(第4工区)管渠工事	三重県桑名市	三重県		3 三井 / 水谷 / スギヤマ	1989	9	1992	3	1,271	1,271				1		1.2	70.0	○	1 ～ 50	○	1 ～ 50					○		6.9	9.0	0.04	2		○	2,030		2		1,900	75	750	6	
589	国補第32工区の保雨水幹線築造工事	神奈川県藤沢市	藤沢市		2 清水	1989	9	1990	3	250	250				1			60.0			○	15 ～ 35							3.8	5.6	0.05	2		○	2,880		2		2,750	70	900	6	
590	大島幹線管渠築造(その2)工事	新潟県太田市	太田市		2 清水	1989	9	1991	3	817	817				1			200	○		○								6.0	12.0	0.06	2		○	2,130		2		2,000	75	750	6	
591	八本地区下水道築造1-2号工事	広島県広島市	広島市		2 清水	1989	9	1993	1	1,230	1,230				1		2	30			○	50	○	50					2.5	5.8	0.05	2			3,680		1		3,550	150	900	6	
592	長尾汚水幹線布設工事(その4)	兵庫県神戸市	神戸市		2 大豊 / 三井 / 栄良	1989	9	1991	3	924	924				1		2.8	100							○	2～30			11.3	13.2	0.11	5			2,264		2		2,150	100	900	5	
593	高川下水幹線(その2)工事	神奈川県川崎市	川崎市		3 大豊 / 小田急	1989	9	1991	3	738	738				1		-1.2	60	○		○						○			16.9	0.13	1			2,130		2		2,000	75	750	6	
594	清川幹線その3工事	東京都日野市	東京都下水道局		2 奥村 / 東洋 / 若葉	1989	9	1990	11	804	804				1		1	200			○	50 ～	○	50 ～				粉質土-砂礫	12.5			2		○	3,080		2		3,000	150	1,000	6	

No.	工事名称	施工場所	発注者名	発注者区分	施工者名	全体工期 年	月	年	月	総延長 $L_1+L_2+L_3+L_4$	シールド区間長(m) 区間長1 L_1	区間長2 L_2	区間長3 L_3	区間長4 L_4	トンネル内の用途	その他	縦一縦シールド最大縦断勾配(%)	最小曲線半径(m)	土質 粘土・シルト	N値	砂	N値	礫	N値	岩盤	qu(N/mm2)	固結土	他	土被り最小(m)	土被り最大(m)	最大水圧(MPa)	シールド形式	補足説明	工法名称	現場登録工法	シールド形状	シールド外径 円形 全径(m)	非円形 最大幅(m)	標準的なセグメント(一次覆工) 種類	その他	セグメント名称	形状 セグメント外径(mm)	セグメント厚さ(mm)	セグメント幅(mm)	セグメント分割数	備考
591	高川幹線その1工事	東京都日野市	東京都下水道局		奥村 / 東洋 / 若築	1989 9	～	1990	11	1,276	1,276				1		1	200			○	50 ～	○	50 ～				砂質土-砂礫	12.0			2		○		2,880		2			2,800	150	1,000	6	
592	荒上下水幹線その3工事	神奈川県川崎市	川崎市下水道局		奥村 / 清沼	1989 9	～	1990	11	639	639				1		5	35			○	5 ～ 50					○	砂-土丹	5.0	14.0		2		○		2,130		2			2,000	75	900	6	
593	霞城下水道管渠工事	福島県伊達郡国見町	福島県県北流域下水道建設事務所		奥村 / 西武	1989 9	～	1991	1	1,092	1,092				1		8	70	○				○	30 ～ 50				砂礫-砂-シルト	2.0	12.0	0.090	2		○		2,280		2			2,150	103	900	6	
594	面矢公共下水道逆川第1幹線一次覆工工事	茨城県水戸市	水戸市		奥村 / 住友 / 不動	1989 9	～	1991	2	1,586	1,586				1		1.1	20					○	10 ～				玉石混じり砂礫	5.0			2	気泡		○	2,130		2			2,000	75	750	6	
595	梅竹橋北排水路第17工区下水道工事	大阪府八尾市	八尾市		奥村	1989 9	～	1991	3	700	700				1		2.5	300	○	5 ～ 26	○							粘土-砂		6.3		2		○		3,280		2			3,150	125		6	
596	小路深江幹線下水道管渠築造工事(その4)	大阪府大阪市	大阪市下水道局		奥村	1989 9	～	1992	12	653	653				1		0.714	20	○	0 ～ 5	○	10 ～ 30						粘土-砂	4.0	11.0		2		○		2,790		2			2,650	125	900	6	
597	祖師谷第2幹線(第3工事)	東京都昭島市	東京電力株式会社		鉄建 / フジタ / 戸田	1989 9	～	1992	3	824	824				1		?	70			○		○	? ?					?	12.0		2		○		2,840		?			?	?	?	?	
598	祖師谷区白山2号雨水幹線下水道整備工事(その6)	神奈川県横浜市	横浜市下水道局		東急 / 三橋	1989 9	～	1991	3	550	550							30			○						○			13.0		2	気泡		○		2,290		2							
599	公共下水道深谷第3幹線布設(第2工区)及び第3工区工事	山口県深谷市	山福町		西松	1989 9	～	1991	2	1,100	1,100						-3	200							○				7.4	8.4	0.09	5		○		2,114		2			2,000	75	750	6	
600	西/芦排水区百拝見幹線(その4-2)公共下水道工事	京都府京都市	京都市下水道局		西松	1989 9	～	1991	3	1,040	1,040				1		0.5	重線			○	30 ～ 50							7.3	11.6	0.10	2		○		3,680		1			3,550	150	900	6	
601	土地取-淀守幹線下水管渠築造工事(その3-1)～(その3-4-2)	大阪府大阪市	大阪市下水道局		西松 / 戸田	1989 9	～	1997	12	1,355	1,355				1		0.8	35	○	2 ～ 4									16.0	18.0	0.17	2		○		3,830		1			3,700	150	900	6	
602	祖師谷区都岡雨水幹線下水道整備工事	神奈川県横浜市	横浜市下水道局		日産 / 三ツ知	1989 9	～	1991	12	699	699				1			60	○	3 ～ 50				30			○		2.7	32.0	0.20	2	気泡		○	2,280		1			2,150	103	1,000		
603	大原幹線管渠築造(その2)工事	群馬県太田市	群馬県太田市		鹿島 / 小林	1989 9	～	1991	9	866	866				1		15.0	100	○	?	○	?	○	5 ～ 30					3.6	6.4		2		○		2,130		2			1,800	250	?	?	
604	西羽束第川第1排水区西羽束第川1-1号幹線開水(その1)公共下水道工事	京都府京都市	京都市下水道局		大成	1989 9	～	1991	8	1,185	1,185				1			120.0			○		○	60 ～					11.6	13.9		2		○		6,150									
605	印旛沼流域下水道豊砂幹線(その1)工事	千葉県千葉市	千葉県都市公社		大成 / 白井	1989 9	～	1991	10	1,247	1,247				1		45	200.0	○		○	30 ～ 50							11.3	31.2		1				2,880		1			2,750	200	900	6	
606	南大阪流南部流域岬臨南幹線下水道管渠築造工事第1工区	大阪府阪南市	南大阪流南流域下水道事務所		大成 / 勝村 / 村角	1989 9	～	1992	3	1,594	1,594				1			25.0	○		○	14 ～ 60							15.2	22.1		2		○		1,940		2			1,800	75	750	6	
607	兵庫西崎線(号管)シールド工区建設工事	兵庫県姫路市	日本下水道事業団		鹿島 / 太平	1989 9	～	1990	9	941	941				1		1	150					○	19 ～ 50					5.6	19.0	0.15	1				2,470		2			2,350	125	900	6	
608	長上川流域下水道事業(山形処理区)山形天童幹線管路施設第一工区)	山形県	山形県		鹿島 / 前田	1989 9	～	1991	7	1,042	1,042				1		5	300	○	30									12.3	12.3	0.12	2		○		2,880		2			2,750	125	900	6	
609	加古川上流流域下水道事業西部幹線第多工区)	兵庫県小野市	兵庫県小野市		鹿島 / 丸五 / 田村	1989 9	～	1992	3	1,478	1,478				1		0.9	27			○	15 ～ 20	○			60	○	0.05～0.1		5.3	16.8	0.15	2		○		2,140		2			2,000	100	900	6	
610	東京電力株式会社新宿御苑共同溝開通管路設工事	東京都新宿区	東京電力株式会社		鹿島 / 小田急 / 清沼	1989 9	～	1993	6	116	116				1		125	150	○		○	15 ～ 20							10.3	16.2	0.15	2		○		4,370									
611	扇有共同溝(その1)工事	東京都港区	建設省関東地方建設局		前田 / 三井	1989 9	～	1992	3	918	918				2		30.0	30.0			○	50 ～	○	50 ～	○	44			11.0	26.0	0.24	2		○		6,040		1			5,900	250	1,000	6	
612	山形市公共下水道第83工区(汚水流関)工事	山形市山形市	山形市下水道局		大林 / 五洋 / 戸田	1989 9	～	1991	3	1,204	1,204				1		0.6	20.0	○	5									6.0	9.0	0.09	1				2,680		2			2,550	100	900	6	
613	北勢沼津流域下水道(北部処理区)09日市部幹線(第6工区)管渠工事	三重県四日市市	三重県北勢県局北勢流域下水道建設事務所		五洋 / 中村 / 丸駒 / 後藤	1989 9	～	1991	8	1,066	1,066				1		0.5	200.0							○	16.5～21.0	○		7.0	8.9	0.50	2				2,130		2			2,000	75	750	6	
614	275kV西ルート(始上～千成)別道新設工事	愛知県名古屋市	中部電力株式会社		鹿島 / 前田 / 飛島 / 大雲	1989 9	～	1992	4	1,800	1,800				1		30.0	25.0	○	4 ～ 29	○	50 ～	○	20 ～ 50					13.0	25.0		2		○		4,490		2			4,350	170	1,000	7	
615	北勢沼津流域下水道(北部処理区)員弁川幹線(第6工区)管渠工事	三重県桑名市	三重県土木部		フジタ / 伊勢	1989 9	～	1991	3	823	823				1		-1.2	27	○	2 ～ 50			○	2 ～ 50			○		7.4	13.8	0.12	2		○		2,030		2			1,900		750		
616	江戸川左岸流域下水道管渠築造工事(13工区)	千葉県野田市	千葉県江戸川下水道事務所		五洋 / 佐田	1989 10	～	1990	12	1084.9	1084.9				1		-0.7	200.0	○	1 ～ 17	○	8 ～ 22						礫砂		10.5	0.01	1				2,130		2			2000	75 100	750	6	
617	江戸川左岸流域下水道管渠築造工事(14工区)	千葉県野田市	千葉県江戸川下水道事務所		佐伯	1989 10	～	1991	3	1272.5	1272.5				1			145.0			○	5 ～ 45								11.0	0.11	1				2,280									
618	中川流域下水道荒代幹線管渠築造(2工区)2号工事	埼玉県	埼玉県		田部井	1989 10	～	1992	3	757.0	757.0				1		1.5	20.0	○	0	○	9							7.8	11.9	0.13	1		○		2,270		2			2150	100	900	6	
619	寺賀流域下水道管渠築造工事(940工区)	千葉県東葛飾郡浦安町	千葉県東葛飾流域下水道事務所		安藤	1989 10	～	1992	3	1,653	1,653				1		0.4	100.0			○	2 ～ 50								6.5		1					3,080		2			2,950	100	900	6	
620	矢作川流域下水道管きょ布設工事(南美田工区)	愛知県西尾市	愛知県		鹿島 / 五洋 / 岩渕	1989 10	～	1991	10	1,700	1,700				1		0.7	50.0	○		○	15 ～ 25						礫砂-細中砂-中粗砂-砂質シルト	6.0	8.0	0.07	2		○		2,280		2			1,900	75	750	6	
621	第二神田川幹線その2工事	東京都新宿区	東京都下水道局		鹿島 / フジタ	1989 10	～	1993	3	1,320	1,320				1		-1	25.0			○	30 ～ 50							15.0	25.0	0.21	2		○		3,940		1			3,800	150	900	6	
622	北部処理区久曽根第二幹線下水道管渠工事(その5)	神奈川県横浜市	横浜市		地崎 / トビー常盛	1989 10	～	1991	3	619	282	337			1		1.4	15.0	○	0 ～ 5									4.5	9.5		2				2,280		2			2,150	125	900	6	
623	太田川流域下水事業安芸幹線3工区管渠工事	広島県広島市	広島県太田川流域下水道事務所		戸田 / 大日本土木	1989 10	～	1992	3	1,460	1,460				1		1.2	25.0			○				○					10.4	0.1	1					2,140		2			2,000		750		
624	太田川流域下水道安芸幹線3工区(管渠工事	広島県安芸郡府中町	広島県太田川流域事務所		千勢 / 新日本土木	1989 10	～	1992	3	1,399	1,399				1		1.0	50.0	○	4 ～ 5	○	7 ～ 30			○		○	花崗岩風化土	8.9	14.1	0.12	2		○		2,130		2			2,000	75	750	6	
625	高川幹線その4工事	東京都日野市	東京都下水道局		熊谷 / 森本	1989 10	～	1990	8	728	728				1		1	100	○	20 ～ 50	○	20 ～ 30	○	30 ～ 50					6.0	9.0	0.06	2		○		3,070		2			2,950	100	900	6	
626	静清一般(流域下水道事業管渠用)幹線2工区工事	静岡県清水市	静岡県清水市		熊谷 / 公荒	1989 10	～	1991	3	1,100	1,100				1		-0.7	56	○	40 ～ 45				30 ～ 50					11.0	11.7	0.14	2		○		2,680		2			2,550	100	900	6	
627	第3次稲荷幹線下水道築造工事	愛知県名古屋市	名古屋市下水道局		熊谷 / 飛島 / 不動 / 清沼	1989 10	～	1991	11	1,018	1,018				1		-0.5	90			○	5 ～ 34							6.0	8.5	0.06	2		○		4,180					4,050	175	900	6	
628	大和川下流南部流域河内長野幹線下水管渠築造工事第10工区	大阪府河内長野市	大阪府南部流域下水道事務所		熊谷 / 福川	1989 10	～	1992	1	826	826				1		2.1	100	○	60 ～			○	60 ～					3.2	14.92	0.12	2		○		2,140		2			2,000	75	750	6	
629	白下前汚水幹線布設工事(その1)	兵庫県神戸市	神戸市下水道局		清池	1989 10	～	1991	3	900	900														○							5				2,264		2							
630	安威川流域茨木摂津雨水汚水幹線下水管渠築造工事第4-1工区	大阪府摂津市	大阪府北部流域下水道事務所		清池 / 地崎 / 村本	1989 10	～	1992	2	1,582	1,582				1			200					○	25 ～					3.6	5.7		2				6,140		1			6,000	250	900	6	
631	野川第二幹線その3工事	東京都武蔵野市	東京都下水道局		三井	1989 10	～	1990	11	703	703				1		-1.8	200.0	○	4 ～ 10			○	50					6.4	7.8	0.00	5				5,530		1			5,400	225	900	6	
632	印旛補助久流下第 442～1 号管渠(シールド)工事	茨城県那珂湊市	茨城県那珂久慈流域下水道建設事務所		住友 / 常総 / 開発工業	1989 10	～	1991	1	1,149	1,149				1		0.9	60.0	○	20 ～ 30			○	20 ～ 50					30.7	0.24	2		○		2,130		2			2,000	75	750	6	
633	釜無川流域下水道釜無川1号幹線(シールド)5工区)建設工事	山梨県	山梨県		住友 / 早川	1989 10	～	1991	12	530	530				1		-1	30.0			○	3 ～ 15							8.0	12.8		2				4,030		2			2,550	120	900	6	
634	岬阪南幹線下水道管渠築造工事第4工区	大阪府阪南市	大阪府阪南大阪流南流域下水道事務所		三井 / 松村	1989 10	～	1992	3	1,366	1,366				1			200.0	○	40 ～ 50							○			17.0		2		○		1,930		2			1,800	75	750	6	
635	戸田川流域下水道戸田川幹線3工区-2)管渠工事	広島県戸島郡郡市町	広島県		清水	1989 10	～	1991	12	909	909				1		-2	100			○	35 ～ 50							7.0	0.10	2					2,270		2			2,150	100	900	6	
636	高取川幹線管渠1号工事	奈良県高市郡明日香村	奈良県		清水 / 戸田	1989 10	～	1992	3	1,481	1,418				1		-3	20	○	10 ～ 15	○			50	○	2			5.0	10.7	0.08	2				2,140		2			2,000	75	900	6	
637	木津川流域下水道宇治幹線3-2)管渠工事	京都府城陽市	京都府流域下水道建設事務所		大豊 / 公成	1989 10	～	1992	3	1,080	1,080				1		1.2	250	○	?	○	12 ～ 31	○	24 ～ 60					9.3	10.4	0.08	2		○		2,130		2			1,950	75	750	6	
638	内径1800o送水管(鶴岡-小倉間)布設工事(その3)	神奈川県藤沢市～鎌倉市	神奈川県		大豊 / 三橋	1989 10	～	1992	7	532	532				3		14	40			○	50					○			30.4	0.26	2		○		2,780									
639	愛宕幹線その3工事	東京都千代田区～港区	東京都下水道局		奥村 / 住友 / 新井	1989 10	～	1991	2	1,066	1,066				1		1	45	○	3 ～ 10			○	50 ～				砂礫-粘性土層	13.2	14.1		2		○		3,930		1.2			3,800	150	900	6	
640	新座市公共下水道新堀雨水幹線工事その4	埼玉県新座市	新座市		東急 / 新美	1989 10	～	1991	3	720	720				1		2.4	80	○	1 ～	○		○	60 ～						8.4		2		○		3,280		2			3,150	125	900		
641	印旛沼流域下水道管渠築造工事(3902工区)	千葉県印旛沼流域下水道事務所	五洋		奥村	1989 10	～	1990	11	1,064	1,064				1		1	100	○		○	0 ～ 50								11.3	0.11	1					2,870		2			2,750				
642	加古川下流流域下水道管渠築造工事(堀美幹線 第工区)	兵庫県加古川市	兵庫県加古川土木事務所		西松 / 菅根	1989 10	～	1991	7	754	754				1		0.8	150			○		○	40 ～ 60					16.0	17.1	0.16	2		○		2,480		2			2,350	100	900	6	
643	北上総水用-高込組水用関送水管(1100mm)新設その1工事	東京都大田区	東京都水道局		西松	1989 10	～	1991	7	1,609	1,609				3		-8.1	20	○	5 ～ 17	○	20 ～ 50							8.0	22.0	0.19	2		○		2,080		2			1,950	75	750	6	
644	加古川上流流域下水道西脇幹線大門	兵庫県加東郡社町	兵庫県社土木事務所		鹿島 / 大豊 / 大成	1989 10	～	1991	10	1,570	1,570				1		2.0	200			○	?	○	50 ～	○	?	○		5.6	9.6		2		○		2,130		2			1,950	100	750	6	
645	神田川お茶の水分水路工事(その4)	東京都文京区	東京都建設局		大成 / 戸田 / 大豊	1989 10	～	1993	7	746	746				9		-17	100.0	○	2 ～ 8	○	19 ～ 35							6.0	15.0		1				10,500		1			10,300	500	900	9	
646	川内地工下水道築造1-4号工事	広島県広島市	広島市		鹿島	1989 10	～	1991	3	696	696				1		3.6	10					○	17 ～ 50					2.8	4.8	0.01	2		○		2,280		2			2,150	75	900	6	
647	世森付近管路新設工事	東京都町田市	東京電力株式会社		大林 / 大日本 / 横木	1989 10	～	1991	7	913	913				7		0.2	300.0	○										5.0	6.5		4				2,044		2			1,950	75	900	6	
648	一般国道54号新交通システム整備(シールド工事	広島県広島市	建設省中国地方建設局広島国道工事事務所		大林 / 大成 / 大雲	1989 10	～	1994	3	854	854				5		17.69	135.0	○	3 ～ 8	○	5 ～ 14							5.0	8.5	0.13	2			○			6,090×10,690	1	5900×10500	300	1,000	11	
649	日の出町公共下水道塩田地区幹線1～4工事	東京都日の出町	東京都都市建設公社		五洋 / 東亜	1989 10	～	1990	12	584	584				1		-1.2	270.0					○	17 ～ 50				砂礫-砂質(い)粘土-凝灰角礫岩	5.0	9.9	0.07	2				2,140		2			2,000	75	900		
650	江戸川区清新町一丁目、東葛西七丁目地先間送水管(2400mm)新設その2工事	東京都江戸川区	東京都下水道局		五洋 / 地崎	1989 10	～	1993	2	1,959	1,959				1			30.0							○			泥岩	10.9	11.5	0.08	2				2,130		2			2,000	75 100	750	6	
651	印旛沼流域下水道管渠築造工事(3903工区)	千葉県印旛沼郡	千葉県		佐藤	1989 10	～	1991	3	1,886	1,886				1		1.0	160.2			○	20 ～ 50							7.0	27.0		1				2,130		2			2,000	75	750	5	
652	矢作川流域下水道事業管きょ布設工事(小川東工区)	愛知県安城市	愛知県土木部		フジタ / 酒井	1989 10	～	1991	3	641	641				1		-0.8	80	○	3 ～ 8	○	3 ～ 8							8.0	11.0	0.10	2		○		3,280		1			3,150		900		
653	神奈川処理区横木雨水幹線下水道整備工事	神奈川県横浜市	横浜市下水道局		フジタ / 保土ヶ谷	1989 10	～	1991	3	551	551				1			80			○	50 ～							5.4	23.8		1				2,480		2			2,350		900		
654	高取川幹線管渠第11号工事	奈良県大和高田市	奈良県		森本 / 五洋	1989 11	～	1991	10	1,072	1,072				1		-2	42.0	○	8 ～ 50	○	8 ～ 50							7.0	11.7		2		○		2,130		2			2,000	75	900	6	
655	港北変電所付近管路新設工事(1工区)	神奈川県横浜市	東京電力株式会社		熊谷 / 住友 / 東急 / 日産 / 鹿島	1989 11	～	1994	5	2,395	2,395				7		270	20			○	50 ～			○	3			1.5	36.3	0.35	1		○		5,240		1			5,100	200	1,000	6	
656	平成元年度公共事業(第1工区)中央幹線下水道築造工事	奈良県橿原郡	奈良県県水道局		住友 / 三井	1989 11	～	1991	3	1,075	1,075				3			100.0	○		○	20 ～ 30	○	40 ～ 50					15.5	0.12	2		○		2,480		2			2,350	100	900	6	

No.	工事名称 工事名称	施工場所	発注者名	発注者区分	施工者名	全体工期 年 月	全体工期 年 月	シールド区間長(m) 総延長 L=L1+L2+L3+L4	シールド区間長(m) 区間長1 L1	シールド区間長(m) 区間長2 L2	シールド区間長(m) 区間長3 L3	シールド区間長(m) 区間長4 L4	トンネル トンネルの用途	トンネル その他	縦 断 シールド最大 縦断勾配 (%)	縦 断 最小曲線半径 (m)	土質 粘土・シルト	土質 粘土・シルト N値	土質 砂	土質 砂 N値	土質 礫	土質 礫 N値	土質 岩盤 qu(N/mm2)	土質 岩盤	土質 固結土	土質 他	土切り 最小 (m)	土切り 最大 N値	最大水圧 (MPa)	シールド形式	補足説明	主法名称 他企登録工法	シールド形状	シールド外径 円形 φ(m)	シールド外径 非円形 最大幅(m)	標準的なセグメント(一次覆工) 種類 その他	種類 セグメント名称	形状 セグメント外径 (mm)	形状 セグメント桁高 (mm)	形状 セグメント幅 (mm)	形状 セグメント分割数	備考
637	荒川右岸流域下水道新河岸川幹線管渠築造14工区&15号工事	埼玉県	埼玉県荒川右岸下水道事務所		住友 / 真下	1989 11	1992 3	792	792				1			60.0											9.2		2		○	4,930		1		4,800	175	1,000	6	
638	小国峰公下第1号重埋町公共下水道上新崎1号幹線工事	茨城県稲敷郡霞崎町	霞崎町		奥村	1989 11	1990 12	380	380				1		2		○	5 ～ 15	○	25 ～ 50						成田砂層・固結粘土	2.1	11.9		1				2,120		2		2,000	75	900	6	
639	中川流域下水道浦和幹線管渠築造2工区&3号工事	埼玉県草加市	埼玉県		東急 / 佐藤	1989 11	1991 9	1,090	1,090				1			200			○	0 ～ 5							5.9	7.7		1				3,280		2		3,150		900		
640	中条都市下水路築造工事(その11)	大阪府泉南市	泉南市役所		飛島 / 関	1989 11	1991 3	810	810				1			100.0			○	30							8.5	8.5		2				2,680		1		2,550	125	900	6	
641	西神41汚水幹線布設工事(その1)	兵庫県神戸市	神戸市下水道局		佐藤	1989 11	1991 8	1,516	1,516				1		6.8	80.0											7.5	11.0		2		○		2,280		2		2,150	125	1,000	5	
642	東京都下水道局秋川幹線その7	東京都西多摩郡五日市町	東京都下水道局		小田急 / 日特	1989 11	1991 3	1,240	391	849			1		-2	40.0							○			粘土混じり砂礫・玉石混じり砂礫	12.3	21.4		9	開放型半機械式			2,130								
643	荒川右岸流域下水道新河岸川幹線管渠築造14工区&15号工事	埼玉県志木市	埼玉県		フジタ / 松光	1989 11	1992 3	471	471				1		0.5	30	○	0 ～ 26	○	0 ～ 26							6.5	9.3	0.05	2		○		4,930		1		4,800	200	900	6	
644	昭和43年度三田一品川局間光ケーブル方式工事(土木)(C～G)	東京都港区	日本電信電話(株)東京総支社		日本コムシス	1989 12	1990 3	220.0	220.0				4		2	25.0								○			28.3	0.03	2		○		4,400		2		3950	150	900	6	
645	琵琶湖流域下水道湖南中部 野洲川幹線野洲川工区管渠工事	滋賀県甲賀郡石部町	滋賀県		三東	1989 12	1991 5	450.0	450.0				1		1.1		○	13 ～ 39	○	14 ～ 35		20 ～ 60						14.4	0.11	2					2,480		2		2350	100	900	6	
646	東大阪幹線(第3工区)公共下水道工事	京都府京都市	京都市下水道局		間	1989 12	1995 1	1,064	1,064				1		0.7	50.0	○	6 ～ 60	○	6 ～ 60	○	6 ～ 60					5.4	20.6		2				5,530		1		5,400	450	1,000		
647	横浜市南谷宿排雨水幹線下水道	神奈川県横浜市	横浜市下水道局		飛島 / 日本国土 / 坂本	1989 12	1991 3	912	912				1		1	55.0	○	15					○	50 ～		砂礫	15.0	17.0	0.20	2		○	○	4,180		2		4,050	150	900	7	
648	熱海10号幹線公共下水道管渠布設工事	静岡県熱海市	熱海市		飛島 / 青木	1989 12	1991 3	703	703				1		1.5	80.0	○	10	○	25			○	50		砂・シルト・砂礫・風化安山岩	3.0	7.8		2		○		2,280		2		2,150	100	900	6	
649	横浜市三枝木台第2用水幹線下水道整備	神奈川県横浜市	横浜市下水道局		飛島 / 馬淵	1989 12	1992 3	925	925				1		9	40.0			○	30			○			砂 砂礫	2.9	6.5	0.05	1				2,880		2		2,750	103	900	6	
650	港北処理区平勝小幹線下水道整備工事	神奈川県横浜市	横浜市下水道局		千勢 / 奈良	1989 12	1991 1	794	794				1			200.0			○	50					○			14.7	0.20	1					2,230		2		2,150	100	900	6	
651	加古川上流流域下水道西條幹線(上田工区)管渠築造工事	兵庫県加東郡社町	兵庫県		森本 / 奥村 / 窪田	1989 12	1992 3	1,416	1,416				1		1	30.0			○	50						神戸層群	5.4	8.1		2				2,140		2		2,000	75	750	6	
652	木津川流域下水道宇治幹線そのD管渠工事	京都府城陽市	京都府流域下水道建設事務所		森本 / 仁木	1989 12	1992 3	888	549	339			1		1	200.0	○	13 ～ 60			○	13 ～ 60					11.0	12.4		2		○		1,930		2		1,800	75	750	6	
653	秋川幹線その6工事	東京都秋川市	東京都下水道局		青木 / 大旺	1989 12	1991 3	1,740	1,740				1		2	40.0	○				○	50 ～						38.1			5				2,100		2						
654	第二多摩川幹線その2工事	東京都世田谷区	東京都下水道局		間谷 / 森本	1989 12	1991 2	1,172	1,172				1		0.8	23								○	4		39.0	43.0	0.42	1		○		3,950		1		3,800	150	900	6	
655	山形市公共下水道工事第31工区(汚水-流関)	山形県山形市	山形市		間谷 / 青木建設 / 本間組	1989 12	1991 10	1,023	1,023				1			100	○	4 ～ 11									5.9	9.4	0.06	1		○		2,230		2		2,150	100	900	6	
656	南部処理区岡村第3幹線下水道整備工事	神奈川県横浜市	横浜市下水道局		間谷 / 三井 / 東亜 / トーヨー / 加藤	1989 12	1995 3	2,013	2,013				-1		-1	10	○	2 ～			○					土丹	14.9	21.1	0.24	1		○		5,250				5,100	200	900	6	
657	板橋幹線その5工事	東京都板橋区	東京都下水道局		清水 / 西武	1989 12	1991 3	780	780				1		7.5	110	○		○		○	50 ～						23.0	0.21	1				3,480		1		3,350	175	900		
658	武庫川下流流域下水道伊丹用水幹線常松工区管渠工事	兵庫県伊丹市	兵庫県伊丹市		清水 / 飛神土木 / 松田	1989 12	1992 2	639	639				1			30					○	50 ～						5.5	7.0		2				4,180		1						
659	公共下水道第41工区工事	大阪府泉佐野市	泉佐野市土木部下水道課		清水 / フジタ	1989 12	1992 2	598	598				1			25	○	4 ～	○		○	～ 40						7.0			2				2,690		2						
660	葛城川幹線管渠第33号工事	奈良県橿原市	奈良県浄化センター		清水 / 村本	1989 12	1992 3	1,507	1,507				1			24		4 ～	○		○	～ 45						13.7	0.06	2		○		2,230		2						
661	石津バイパス第1号宅地工事	大阪府堺市	堺市建設局下水道部		清水 / 西松 / 奥村 / 国雲	1989 12	1992 5	1,520	1,520				1		0.9	35	○	2 ～	○			～ 50						9.3	0.04	2		○		6,150		1		6,000	250	900		
662	公共本堂川右岸流域下水道事業大堂川幹線11～工区(管渠築造)工事	岐阜県加茂郡坂祝町	岐阜県		三井 / 西川	1989 12	1991 8	1,217	1,217				1		-1.2	60.0					○	50		○		○	9.4	10.7		2				2,680		1		2,550	100	900	5	
663	金無川流域下水道金無川1号幹線シールド工区建設工事	山梨県中巨摩郡田富町	山梨県		三井 / 長田組土木	1989 12	1992 3	1,275	1,275				1		1.0	80.0	○	1 ～ 50			○	1 ～ 50					4.8	7.5		2				2,280		2		2,150	100	900	6	
664	荒川左岸熊谷流域下水道荒川南部下水道事務所	埼玉県浦和市	埼玉県荒川左岸南部下水道事務所		清水 / 日清	1989 12	1991 7	609	609				1		0.9	60.0	○	2										14.1		1					2,130		2		2,000	100	900	6	
665	荒川左岸流域下水道新河岸川幹線管渠築造14工区&15号工事	埼玉県志木市	埼玉県		清水 / 間口	1989 12	1992 3	725	725				1		0.45	15	○	1 ～ 3	○	7 ～ 43								8.7	0.10	2		○			4,940		1		4,800	200	900	6	
666	西ノ京排水区 吉祥院幹線(その5)	京都府京都市	京都市下水道局		奥村	1989 12	1992 3	610	610				1								○	40 ～				砂礫		14.0		2		○		3,680		1						
667	淀川左岸幹線下水管渠築造工事 第2工区	大阪府枚方市	大阪府東部流域下水道事務所		東洋 / 日宝	1989 12	1991 8	687	687				1		1.7	100	○	6 ～ 9			○	50 ～ 60					7.8	17.9	0.08	2	気泡		○	2,130		2		2,000	78	750	6	
668	琵琶湖流域下水道彦根長浜木之本東部幹線12の工事 管渠工事	滋賀県滋賀郡びわ町	滋賀県		西松	1989 12	1992 1	1,320	1,320				1		-1	110			○	15 ～ 20						農植土	11.0	11.4	0.11	2		○		2,130		2		2,000	75	900	6	
669	吉野川幹線管渠第1号工事	奈良県五条市	奈良県		西松 / 浅沼	1989 12	1992 3	1,260	892	368			1		-1.4	40					○	60					11.8	21.4	0.20	3				2,130		2		2,000	75	900	6	
670	木津川流域下水道宇治幹線そのD管渠工事	京都府城陽市	京都府流域下水道建設事務所		日産 / 公成	1989 12	1992 3	1,061	623	438			1		1.2	150			○	45 ～ 60	○	25 ～ 60					7.8	17.9	0.14	2		○		2,130		2		2,000	78	900	6	
671	鶴尾・御影東汚水幹線布設工事その	兵庫県神戸市	神戸市下水道局		鉄高	1989 12	1991 1	954	954				1		0.0	100			○	10 ～ 50							5.7	8.3		2		○		2,280		2		2,150	100	900	6	
672	魚野川流域下水道六日町処理区(六日町幹線管渠築造工事	新潟県南魚沼郡六日町	大成		大成	1989 12	1991 12	1,117	1,117				1			15.0	○	35									8.0	9.0	0.05	2				2,130		2		2,000		750	6	
673	福岡第二ポンプ所放流渠その2工事	東京都中央区	東京都下水道局		飛島 / 清水 / 大豊	1989 12	1991 3	475	475				1			22	○		○								4.8	5.5		2		○		6,140		1		6,000	250	900	6	
674	葛下川幹線管渠第11号工事	奈良県北葛城郡	奈良県浄化センター		飛島 / 鉄高	1989 12	1992 3	1,044	1,044				1		2.2	200			○	50	○	50					14.7	14.7		2		○		2,130		2		2,000	100			
675	平瀬2号下水幹線その2工事	神奈川県川崎市	川崎市		飛島 / 三ツ和	1989 12	1992 3	944	944				1		-6.0	65.0	○	50						○			24.8	24.8	0.10	5				2,100		2		2,000	78	750	6	
676	第二多摩川幹線その5工事	東京都世田谷区	東京都下水道局		前田 / 白石 / 福田	1989 12	1992 3	1,370	1,370				1		0.6	60.0	○	50 ～	○	20 ～ 50				○			22.0	43.0	0.40	1				3,950		1		3,800	150	900	6	
677	鶴尾幹線西汚水幹線布設工事(その1)	兵庫県神戸市	神戸市下水道局		大林	1989 12	1991 10	998	998				1		0.9	60.0	○	2 ～ 24	○		○						10.0	14.1	0.13	2		○		3,280		2		3,150	125	900	6	
678	加古川下流流域下水道稲美幹線管渠築造工事(坂井工区)	兵庫県加古川市	兵庫県加古川土木事務所		大林 / 大豊 / 前川	1989 12	1992 2	1,259	1,259				1		1.1	200.0			○		○	30 ～ 50					12.3	14.8	0.12	2				2,130		2		2,000	75			
679	東大阪幹線(その7工区)公共下水道工事	京都府京都市	京都市下水道局		大林	1989 12	1995 3	768					1		0.75	200.0	○	20 ～ 50			○	20 ～ 50以上					16.0	27.0	0.14	2		○		5,240		1		5,100	200	1,000	6	
680	琵琶川南部流域幹線管渠築造工事第4工区	大阪府八尾市	大阪府東部流域下水道事務所		佐藤 / 日東大都 / 森	1989 12	1991 9	1,172	1,172				1			290.0	○	3 ～			○	～ 40	○	149			8.5	9.1		2		○		3,280		2		3,150	125	900	6	
701	山形市公共下水道第8工区(汚水-流関)工事	山形県山形市	山形市		佐藤 / 日本国土 / 竹中土木	1989 12	1991 10	1,131	1,131				1		0.6	80.0	○	3 ～	○		○	～ 19				農植土層	3.0	10.8		1				2,680		2		2,550	125	900	6	
702	札幌営学加入事業設備工事(土木/ルート-B1シールド一次覆工)	北海道札幌市	NTT		飛島	1990 1	1991 2	814.5	814.5				4			70.0					○	50					4.4	10.0	0.15	3				3,280		2		3150	150	900	6	
703	HD芝田～高輪光ケーブル方式工事(ミ～ン)	東京都	日本電信電話(株)		日和エクシオ	1990 1	1991 6	152.0	152.0				4			30.0	○	5 ～ 50	○	5 ～ 50						シルト・砂礫・礫層		30.6		1				3,730		2		3550		1000		
704	平成2年度百田舗装先先行工事(土木)	東京都台東区	NTT(協和エクシオ)		間 / 熊谷	1990 1	1992 2	30	30				4		40.4	150.0	○	11 ～ 12									19.5	20.7	0.19	2				3,950		2		3,800	175	900	6	
705	公共下水道第8工区工事	山形県山形市	山形市		飛島 / 大日本 / 安藤	1990 1	1991 10	750	750				1		10	40.0	○	0 ～ 3								粘土	5.0	5.0	0.05	2		○		2,270		2		1,800	103	900	6	
706	大船東汚水幹線管渠築造工事	神奈川県鎌倉市	日本下水道事業団		竹中土木	1990 1	1991 3	390	390				1			15.0	○	3 ～ 15									16.0	10.3		2				2,130		2		1,500	100	900	5	
707	高速電車豊平川地区～指定用行幸橋橋梁工事	北海道札幌市	札幌市交通局		熊谷 / 鉄高 / 住友 / 白石 / 田中	1990 1	1993 4	938	938				5		-31	201.5					○	50 ～					11.0	23.0	0.20	2		○		6,710		1		6,540	300	1,000	6	
708	港北処理区大竹幹線下水道整備工事	神奈川県横浜市	横浜市下水道局		三井 / 三橋	1990 1	1991 3	809	809				1		1.2	35.0	○	50						○			9.1	9.8	0.10	2		○		2,680		2		2,550	100	900	6	
709	平成元年度酒匂川流域下水道事業(公共)環境改良(分割-48	神奈川県小田原市	神奈川県西湘下水道整備事務所		奥村 / 三ツ和 / 中村	1990 1	1991 3	682	682				1		1.3	200					○	12 ～ 50				玉石混じり砂礫	3.7			1				2,280		2		2,150	100	900	6	
710	平成2年度酒匂川流域下水道事業(公共)環境改良分割-29	神奈川小田原市	神奈川県西湘下水道整備事務所		奥村 / 三ツ和 / 中村	1990 1	1991 12	125	125				1		0.7	60					○	12 ～ 50				玉石混じり砂礫	3.6			6				2,280		2		2,150	100	900	6	
711	高速電車豊平川地区～指定用行幸橋橋梁工事	北海道札幌市	大成 / 奥村 / 五洋 / 大豊 / 西山		大成 / 奥村 / 五洋 / 大豊 / 西山	1990 1	1993 4	938	938				5		31	210.0					○	50 ～					11.0	24.7		2		○		6,710								
712	港北処理区山田1号幹線下水道整備工事	神奈川県横浜市	横浜市下水道局		フジタ / 松尾	1990 1	1991 3	755	755				1		-5.0	40	○	0 ～ 5									3.7	6.5	0.06	2		○		2,130		2		2,000	78	750	6	
713	港北処理区東山田雨水支線下水道整備工事	神奈川県横浜市	横浜市		清水 / 鉄高 / トーア	1990 2	1993 3	930	337	592			1		3	12			○	50				○			14.0	23.0	0.18	1				2,690		2		2,550	100	900	6	
714	八王子市O管路新設工事	東京都八王子市	東京電力株式会社		清水 / 鉄高 / 東鉄 / 坂本	1990 2	1993 6	843	843				1		50	30.0	○				○						4.0	12.1	0.10	2		○		2,830		1		2,700	200	1,000	6	
715	横浜通り管路新設工事(2工区)	東京都江東区	東京電力株式会社		大成 / 三井 / 戸田 / 大日本土木 / 白石 / 若築	1990 2	1993 11	1,340	1,123	225			1		4.9	35.0	○	0 ～ 8	○		○						11.0	45.0		1				5,700				5,550	300	1,200	5	
716	宮古付近管路新設工事	千葉県船橋市	東京電力株式会社		フジタ / 大豊 / 東洋 / 日東大都 / 森本	1990 2	1994 2	2,138	2,138				1		17.5	50			○	20 ～ 50							8.9	18.7	0.16	1				4,430		2		4,350	200	1,200	6	
717	越戸川都市下水路築造工事第2工区	栃木県宇都宮市	宇都宮市		間 / 渡辺 / 増田 / 小平興業	1990 3	1991 3	994	994				1			60.0					○	15 ～ 50					4.0	9.1	0.10	2				2,864				2,750				
718	淀川幹線その2工事(都下水道局)	東京都目黒区	東京都下水道局		飛島 / 西武	1990 3	1991 3	965	965				1		1	80.0			○							玉石混じり砂礫層・シルト混じり細砂	6.5	11.0	0.07	2		○		3,076		2		2,950				
719	片福線大川トンネル建設工事(2号線(上り線))	大阪府大阪市	日本鉄道建設公団		飛島 / 東亜 / 森	1990 3	1994 2	1,051	1,051				5		33	285.0	○	0 ～ 9	○	50 ～	○	30 ～ 50				沖積粘性土・洪積粘性土・洪積砂礫土	12.0	25.6	0.15	1				7,150		1		7,000	300	1,000	6	
720	片福線大川トンネル建設工事(1号線(下り線))	大阪府大阪市	日本鉄道建設公団		飛島 / 東亜 / 森	1990 3	1994 2	1,040	1,040				5		33	285.0	○	0 ～ 9	○	50 ～	○	30 ～ 50				沖積粘性土・洪積粘性土・洪積砂礫土	12.0	25.6	0.15	1				7,150		1		7,000	300	1,000	6	
721	江川用水貯留管その2工事・江川用水貯留管その3・2工事	神奈川県川崎市	川崎市建設局		飛島 / 飛島 / 鉄高 / 日産	1990 3	2001 3	1,480	1,480				9		-5	80.0			○		○	50 ～	○			泥岩・介在砂層	32.0	39.0	0.43	1				10,100		1		9,900	400	1,000	10	
722	愛知県名二環新福水路 神岡トンネル工事	愛知県春日井市	水資源公団		大日本土木	1990 3	1993 10	976	976				10	農業用水	0.5	80	○	2	○	18 ～ 60	○	18 ～ 60					?	40.0		2		○		4,190		1		4,050	150	1,000	6	

No.	工事名称	施工場所	発注者名	発注者区分	施工者名	全体工期 年	月	年	月	総延長	シールド区間長(m) 区間長1 L1	区間長2 L2	区間長3 L3	区間長4 L4	トンネル トンネルの用途	その他	最一最 シールド最大 縦断勾配 (%)	最小曲線半径 (m)	土質 粘土・シルト	N値	砂	N値	礫	N値	岩盤	qu(N/mm2)	固結土	他	土被り 最小 (m)	最大 (m)	最大水圧 (MPa)	シールド形式	補足説明	主法名称	シールド形状 円形 全径(m)	シールド外径 円形 最大幅(m)	標準的なセグメント(一次覆工) 種類	その他	セグメント名称	形状 セグメント外径 (mm)	セグメント桁高 (mm)	セグメント幅 (mm)	セグメント分割数	備考
723	大阪港線桜宮橋西線間西線路部建設受託工事3工区)	大阪府大阪市	大阪市交通局		竹中土木 / 大日本	1990 3	〜	1994	10	19	19				10	導抗	0	?	○	?									15.2	15.2		6									3.930 × 4.230	2			3,800	150	300	12	
724	関戸付近管路新設工事	東京都	東京電力株式会社		青木 / 西松 / 大木 / 京工 / アイサワ	1990 3	〜	1994	3	972	972				7		8.5	300.0			○		○						10.0	13.4		2		○	3,730			1			3,600	200	1,200	6	
725	下見環境管路新設工事(その2-1)	千葉県市川市	東京電力株式会社		東亜 / 鹿	1990 3	〜	1991	10	410	410				7		5.0	150.0	○	10	○	10							3.5	7.6	0.05	1			2,130			1			2,000	75	750	6	
726	内径2,000ミリメートル送水管(姥神・葛原間)布設工事(その2)	神奈川県鎌沢市	神奈川県企業局		三井 / 松尾	1990 3	〜	1991	12	1,245	1,245				3		5.0	60.0					○						12.3	17.4		2			3,080			2			2,950	125	900	6	
727	金無川流域下水道管渠工事	山梨県中巨摩郡	建設省		飛島	1990 3	〜	1993	2	654	654				1		0						○					50	26.2	26.2	0.02	2		○	3,454			2			3,350	125	750	6	
728	7号線永田町二工区土木工事	東京都千代田区	帝都高速度交通営団		前田	1990 3	〜	1995	11	381	381				5		10.0	524.0	○	2 〜 50	○	2 〜 50	○	2 〜 50					19.0	19.0	0.20	1			8,140			3			8,000	280	1,000	7	
729	大阪港線桜宮橋西線間西線路部建設受託工事3工区)	大阪府大阪市	大阪市交通局		大林 / 竹中土木 / 大日本	1990 3	〜	1994	10	19					19	アンダーピニング南港抗	0	0.0	○	2 〜 5									15.2	15.2		6									3.930 × 4.230	2			3,800	150	300	12	
730	北千葉第二排水路登四番シールド工事	千葉県流山市	建設省		五洋 / 竹中	1990 3	〜	1993	2	1,592	1,592				1		1	15.0			○	11 〜 50							4.0	18.8	0.15	1			2,880			2			2,750	103	900	6	
731	平成元年度浪速NWC〜関空NWC光ケーブル工事	大阪府大阪市	NTT関西		近畿通信	1990 4	〜	1991	9	480.0	480.0				7		15	35.0			○	1 〜 31						粘土・砂質粘土・礫混じり砂		15.3			3			2,890										
732	空港線(高島町〜東新町)民道新設工事	愛知県名古屋市	中部電力株式会社		飛島 / 徳倉 / 太平	1990 4	〜	1993	5	489	489				1		15.3	256.0	○		○							砂質土・粘土	10.5	12.6	0.13	2		○	4,030			2			3,900	150	1,000	6	
733	五日市地区下水道築造1-37号工事 2-2-2工事	広島県広島市	広島市		竹中土木	1990 4	〜	1992	6	498	498				1		−1.2	60.0	○	3 〜 5	○	10 〜 30							5.0	5.2	0.12	2			3,480			2			3,350	100	750	6	
734	国道357工区(七地川中部汚水1号幹線築造工事	神奈川県鎌沢市	鎌沢市下水道部		大成	1990 4	〜	1991	7	731	731				1			30.0	○				○						6.0	10.4		2			2,130			2			2,000	75	750	6	
735	名古屋市水道局名西幹線工事	愛知県名古屋市	名古屋市水道局		フジタ / 五洋 / アイサワ / 大林	1990 4	〜	1992	3	480	480				2		3.0	60			○	22 〜 50							23.1	24.4	0.18	2			2,880			2			2,750	125	900	6	
736	天理連絡管送水管工事第4工区	奈良県	奈良県水道局		大末 / 森	1990 5	〜	1991	3	472.0	472.0				3		50	200.0	○	15 〜 20			○	30					15.5	17.7	0.17	2			1,930			2			1,800	78	750	6	
737	加古川流域下流水稲堰工事工事	兵庫県加古川市	兵庫県加古川土木事務所		鹿島 / フジタ / ハウト	1990 5	〜	1992	5	910	910				1		0.8	200.0			○		○	20 〜 50				砂礫	15.5	16.4	0.13	2		○	2,280			2			2,150	103	900	6	
738	高速度鉄道新金橋工区新設工事	愛知県名古屋市	名古屋市交通局		飛島 / 竹中土木 / 鉄建 / 名工	1990 5	〜	1993	8	541	541				5		33	2000.0			○	15 〜 50	○	50 〜			○		16.4	23.3	0.21	2		○ ○	10,480			1			10,300	500	1,000	8	
739	津和野-北関幹線2/第4工区	大阪府津和野市	大阪府用大阪流域下水道事務所		青木 / 鉄建 / 新井	1990 5	〜	1992	12	1,515	1,515				1		1	130.0	○		○		○	4 〜 60					3.8	15.6		2		○	2,280			2			2,150				
740	都営地下鉄12号線引上線工区建設工事	東京都新宿区	東京都交通局		清水 / フジタ / 日産 / 三菱 / 三井不動産	1990 5	〜	1995	8	127	127				6		0	312.0	○		○		○	50					18.0	21.7	0.10	1			9,040			1			8,900	350	1,000	9	
741	センタウル硝子線管路新設工事第3工区	大阪府泉市	関西電力株式会社		奥村	1990 5	〜	1992	8	887	509	378			1		30	60	○	10 〜 48	○	25 〜 50	○	50 〜				砂質シルト	6.4	23.0		2		○	2,880			2			2,750	125	900	6	
742	赤羽幹線その1工事	東京都板橋区	東京都下水道局		鉄建 / 奥村 / 青木	1990 5	〜	1992	1	896	896				1		5	100	○	5 〜			○	50 〜					27.0	33.6		1			5,240			1			5,100	225	900	6	
743	高速度鉄道第4号線阿倉川駅工区新設工事物件	愛知県名古屋市	名古屋市交通局		西松 / 清水 / 戸田 / 奈良	1990 5	〜	1993	11	727	727				5		−18	1,000	○		○	10 〜 50	○	20 〜 50					12.4	17.4	0.12	2	気泡	○	7,150			1			7,000	300	1,000	6	
744	高速度鉄道第4号線阿倉川駅工区新設工事物件	愛知県名古屋市	名古屋市交通局		西松 / 清水 / 戸田 / 奈良	1990 5	〜	1993	11	727	727				5		−18	1,000	○		○	20 〜 50	○	20 〜 50					12.4	17.4	0.12	2	気泡	○	7,150			1			7,000	300	1,000	6	
745	用瀬1号汚水幹線管路築造工事(その4)	高知県高知市	高知市		鹿島 / 香長	1990 5	〜	1991	12	1,046	1,046				1		0.0	40	○	?			○	1 〜 4					2.6	7.7		2			2,280			2			2,150	100	700	6	
746	城東第一用水幹線新設工事	栃木県小山市	小山市		大成 / 東急 / クボタ	1990 5	〜	1992	3	1,266	1,266				1			150.0	○		○		○	15 〜 35					8.3	7.7		0			4,430			1			4,300	170	900	6	
747	高速度鉄道第4号線桜台工区新設工事	愛知県名古屋市	名古屋市交通局		大成 / 三井 / 青木 / 福田	1990 5	〜	1993	3	624	624				5		24	165.0	○		○	40	○	40					13.0	17.0	0.15	2		○	7,350			1			7,200	300	1,000	6	
748	高速度鉄道第4号線桜台工区新設工事	愛知県名古屋市	名古屋市交通局		大成 / 三井 / 青木 / 福田	1990 5	〜	1993	3	618	618				5		24	165.0	○		○	40	○	50 〜					13.0	17.0	0.15	2		○	7,350			1			7,200	300	1,000	6	
749	東京都下水道局第二多摩川幹線	東京都大田区	東京都下水道局		飛島 / 鉄建 / 東急	1990 5	〜	1992	3	2,158	2,158				1		0.7	175			○						○		32.4	47.0	0.33	1			6,150			1			6,000	275	900	6	
750	尾久上幹線その1工事	東京都荒川区	東京都下水道局		飛島 / 戸田 / 村本	1990 5	〜	1992	3	1,544	1,544				1		1.2	45.0	○	0 〜 10									14.0	14.7	0.13	2		○	5,540						5,400	225	900	6	
751	高速鉄道 第4号線駅上町工区新設工事(山崎間)	愛知県名古屋市	名古屋市		飛島 / フジタ / 佐藤 / 浅沼	1990 5	〜	1993	3	682	682				5		7	500.0	○	50	○	50	○	50				熱田下部層	17.1	17.7		2		○	7,150			1							
752	高速度鉄道第4号線駅上町工区新設工事	愛知県名古屋市	名古屋市		飛島 / フジタ / 佐藤 / 浅沼	1990 5	〜	1993	3	682	682				5		7	500	○	50			○	50				熱田下部層	17.1	17.1		2		○	7,150										
753	寝屋川南部流域海行場幹線	大阪府	大阪府		飛島 / 大豊 / 森本	1990 5	〜	1993	3	1,225	1,225				1		0	15	○	10 〜 15	○	5 〜 20							18.3	18.3	0.18	2		○	3,290			2			3,150	125	900	6	
754	河道調流域西部2号幹線その3-6工事	島根県出雲市	出雲市土木建築事務所		若築 / トガノ	1990 5	〜	1992	2	932	932				1		1.3	80.0	○	3 〜 10	○	3 〜 10							8.5	16.7		2			1,930			2			1,800	75	750	6	
755	高速度鉄道第4号線恵方町工区新設工事	愛知県名古屋市	名古屋市交通局		大林 / 前田 / 大豊 / 村本	1990 5	〜	1993	5	764	764				5		−30	1000.0	○	8 〜 12	○	20 〜 50							10.0	17.3	0.16	2		○	7,150			1			7,000	300	1,000	6	
756	高速度鉄道第4号線恵方町工区新設工事	愛知県名古屋市	名古屋市交通局		大林 / 前田 / 大豊 / 村本	1990 5	〜	1993	5	764	764				5		30	1000.0	○	8 〜 12	○	20 〜 50以上	○						10.0	17.3	0.16	2		○	7,150			1			7,000	300	1,000	6	
757	国道硬質敷事業預知処理区域-0-000第1期下水道新設工事	北海道札幌市	札幌市下水道局		佐藤 / 西松 / 新太平洋 / 中山	1990 5	〜	1992	3	654	105	549			1			100.0					○	18 〜 50				火山灰	5.3	11.5		2		○	4,440			1			4,300	175	900	6	
758	熊大阪流岸中部流域田尻泉佐野幹線下水管築造工事第1工区	大阪府泉佐野市	大阪府流岸流域下水道事務所		佐藤 / 松村 / 日東大都	1990 5	〜	1993	3	1,379	1,379				1		0.9	200.0	○	3 〜	○	32 〜	○	32 〜					4.3	11.8	0.10	2		○	2,280			2			2,150	100	900	6	
759	中野浜岸流域下水道(重出川北岸島増区)津幡線第1工区増設工事	三重県津市	三重県津土木事務所		日本鋼管工事 / 三重農林	1990 6	〜	1992	1	471.6	471.6				1		0.9	100.0			○	30	○	25					11.9	16.8	0.14	2		○	2,480			2			2350	100	900	6	
760	地下鉄12号線六本木-青山工区建設工事	東京都	東京都地下鉄建設株式会社		間 / 青木 / アイサワ / 信倉 / 伊藤	1990 6	〜	2000	12	1,065	1,065				5		45.0	100.0	○	12 〜 40	○	15 〜 50	○	50 〜					27.0	37.5		2		○	5,440			1		ほぞ付きセグメント	5,300	250	1,000	6	
761	地下鉄12号線六本木-青山工区建設工事	東京都	東京都地下鉄建設株式会社		間 / 青木 / アイサワ / 信倉 / 伊藤	1990 6	〜	2000	12	1,160	1,160				5		45.0	100.0	○	12 〜 40	○	15 〜 50	○	50 〜					27.0	37.5		2		○	5,440			1		ほぞ付きセグメント	5,300	250	1,000	6	
762	公共下水道第8工区工事	山形県山形市	山形市		飛鳥JV	1990 6	〜	1991	10	725	725				1		5.9	200.0	○									シルト・粘土	5.0	6.2		1			2,270			2			2,150	100	900		
763	鈴鹿川沿岸流域下水道管渠築造工事(第一工区)	三重県	三重県三重郡朝明町		飛鳥 / 杉本 / 信藤	1990 6	〜	1992	8	1,063	1,063				1		0.7	15.0	○	1 〜 6								シルト	12.7	17.5	0.13	3			2,880			1			2,750	125	900	6	
764	地下鉄12号線環状部沙留-浜松町工区建設工事(公園シールド(A線))	東京都港区	東京都地下鉄建設株式会社		飛鳥 / 竹中土木 / 日本国土 / 若築 / 奈良	1990 6	〜	2000	9	1,095	1,095				5		40	100.0			○	50			○	1.4〜3.1				泥岩・砂質土	18.0	32.0	0.32	2		○	5,440			1			5,300	250	1,000	6	
765	地下鉄12号線環状部沙留-浜松町工区建設工事(公園シールド(A線))	東京都港区	東京都地下鉄建設株式会社		飛鳥 / 竹中土木 / 日本国土 / 若築 / 奈良	1990 6	〜	2000	9	1,095	1,095				5		40	100.0			○	50			○	1.4〜3.1				泥岩・砂質土	18.0	32.0	0.32	2		○	5,440			1			5,300	250	1,000	6	
766	地下鉄12号線環状部沙留-浜松町工区建設工事(沙留シールド(A線))	東京都港区	東京都地下鉄建設株式会社		飛鳥 / 竹中土木 / 日本国土 / 若築 / 奈良	1990 6	〜	2000	9	766	766				5		−4.5,35.1	100.0			○		○	50 〜				礫質土・砂質土	8.0	20.0	0.20	1			5,440			1			5,300	250	1,000	6	
767	地下鉄12号線環状部沙留-浜松町工区建設工事(沙留シールド(B線))	東京都港区	東京都地下鉄建設株式会社		飛鳥 / 竹中土木 / 日本国土 / 若築 / 奈良	1990 6	〜	2000	9	766	766				5		−4.5,35.1	100.0			○		○	50 〜				礫質土・砂質土	8.0	20.0	0.20	1			5,440			1			5,300	250	1,000	6	
768	新深間幹線その2及び新河原船理場送水管その2工事	東京都板橋区	東京都下水道局		若築 / 大林 / 間	1990 6	〜	2000	12	1,070	1,070				1		0.5	60.0					○	50 〜				東京砂礫層	20.0	21.0	0.20	1			7,250			1			7,100	300	1,000	7	
769	公共下水道川辺岸流域下水道事業木曽川幹線(第8工区)管渠施設工事	岐阜県各務原市	岐阜県		大日本土木 / 岐建木材	1990 6	〜	1991	3	840	840				3		1.2	30					○	50 〜					?	10.9		2		○	2,690			2			2,550	75	1,000	5	
770	四方島用水1号幹下水管布設工事	大阪府堺市	堺市建設局下水道部		大日本土木 / 鉄間	1990 6	〜	1992	3	790	7				1		?	80	○	?	○	?	○	?					1.0	6.9		2		○	3,490			2			3,350	125	900	6	
771	府中1号汚水幹線 2-1-2-2	広島県府中市	府中市		竹中土木 / 土井	1990 6	〜	1993	2	818	818				1		2.2	22.0			○	26 〜 50	○	50 以上					6.0	6.4	0.14	2			2,130			2			2,000	75	750	6	
772	平成2年度公共下水道築造工事(第1工区)	大阪府高槻市	高槻市下水道部		青木 / 前田 / 大豊	1990 6	〜	1992	3	927	927				1		2.4	40.0	○		○	3 〜 50							15.0	26.4		2		○	2,490			2			2,350		750	6	
773	地下鉄12号線環状部森下工区建設工事	東京都墨田区	東京都地下鉄建設株式会社		清池 / 森本	1990 6	〜	1999	7	658	329	329			5		35.0	1500	○	0 〜 4	○		○							19.3	0.20	2			5,440			1			5,300	250	1,000	6	
774	地下鉄12号線環状部森下工区建設工事	東京都墨田区	東京都地下鉄建設株式会社		清池 / 森本	1990 6	〜	1999	7	810	810				5		43.0	960	○	0 〜 4										20.7	0.18	2		○	5,440			1			5,300				
775	地下鉄12号線環状部森下工区建設工事(南部シールド)	東京都墨田区	東京都地下鉄建設株式会社		清池 / 森本	1990 6	〜	1999	7	810	810				5			960	○										11.7	20.7		2		○	5,440			1							
776	香美台用水幹線下水管布設工事	大阪府堺市	堺市役所		若築	1990 6	〜	1991	12	579	579				1		2.3	100.0	○	10 〜 30	○	25 〜 30	○	40 〜 50					1.5	8.0	0.05	2		○	2,880			2			2,750	100	750	6	
777	平成2年度下水道管理第39号中島処理区中島1号幹線下水道築造その1工事	静岡県静岡市	住友		奥村	1990 6	〜	1992	3	1,938	1,938				1		4	60.0					○	30 〜 50						10.7	0.09	2		○	2,140			2			2,000	100	750	6	
778	地下鉄12号線環状部春日-本郷工区建設工事	東京都文京区	東京都地下鉄建設株式会社		三井 / 不動 / 新井	1990 6	〜	2000	12	600	600				5		35.0	161.6	○	10 〜 50	○	10 〜 50							18.3	29.2	0.20	2		○	5,440			1			5,300	250	1,000	6	
779	地下鉄12号線環状部春日-本郷工区建設工事	東京都文京区	東京都地下鉄建設株式会社		三井 / 不動 / 新井	1990 6	〜	2000	12	600	600				5		35.0	161.6	○	10 〜 50	○	10 〜 50							18.3	29.2	0.20	2		○	5,440			1			5,300	250	1,000	6	
780	地下鉄12号線環状部春日-本郷工区建設工事	東京都台東区	東京都地下鉄建設株式会社		三井 / 不動 / 新井	1990 6	〜	2000	12	970	970				5		±45	161.6	○	50									14.0	37.3	0.20	2		○	5,440			1			5,300	250	1,000	6	
781	地下鉄12号線環状部春日-本郷工区建設工事	東京都台東区	東京都地下鉄建設株式会社		三井 / 不動 / 新井	1990 6	〜	2000	12	970	970				5		±45	161.6	○	50									14.0	37.3	0.20	2		○	5,440			1			5,300	250	1,000	6	
782	城門放流幹線管渠築造工事(その1)	千葉県船橋市	船橋市		清水	1990 6	〜	1992	3	665	665				1			20	○		○								3.0	6.5	0.08	1			3,480			2			3,350	125	900	6	
783	地下鉄12号線環状部上広-元浅草工区建設工事(東上部シールド(内部))	東京都台東区	東京都地下鉄建設株式会社		清水 / 戸田 / 東洋 / 矢作	1990 6	〜	1997	2	330	330				5		10	800	○	10 〜 20	○	30 〜 50								10.0	23.0	0.15	2		○	5,440		1, 4 ほぞ				5,300	250	1,000	6	
784	地下鉄12号線環状部上広-元浅草工区建設工事(元浅草シールド(内部))	東京都台東区	東京都地下鉄建設株式会社		清水 / 戸田 / 東洋 / 矢作	1990 6	〜	1997	2	543	543				5		−2	401.8 42	○	0 〜 10	○	10 〜 30								10.0	13.3	0.01	2		○	5,440			1			5,300	250	1,000	6	
785	地下鉄12号線環状部上広-元浅草工区建設工事(元浅草シールド(内部))	東京都台東区	東京都地下鉄建設株式会社		清水 / 戸田 / 東洋 / 矢作	1990 6	〜	1997	2	543	543				5		−2	401.8 42	○	0 〜 10	○	10 〜 30								10.0	13.3	0.01	2		○	5,440			1			5,300	250	1,000	6	
786	香芝町公共下水道管渠築造(第305号)	奈良県香芝町	奈良県香芝町		村本	1990 6	〜	1992	3	893	893				1			40.0	○		○									8.0		2			2,140										
787	公共下水道築造工事(安城汚水幹線)	愛知県安城市	安城市		奥村 / 日下	1990 6	〜	1992	3	972	972				1		1.3	100	○	10 〜 35			○	2 〜 38				礫混じりシルト	4.8			1			1,930			2			1,800	75	750	6	
788	熊大阪流岸中部流域田尻泉佐野幹線下水管築造工事第1工区	大阪府泉佐野市	熊大阪流岸流域下水道事務所		奥村 / 鉄筋 / 中林	1990 6	〜	1993	3	959	959				1		0.9	600	○	4 〜 35			○	15 〜 40				粘土・粘土	4.0	14.0		2		○	2,280			1			2,150	100	900	6	

No.	工事名称 工事名称	施工場所	発注者名	発注者区分	施工者名	全体工期 年 月	全体工期 年 月	シールド区間長(m) 総延長 L1=L1+L2+L3+L4	シールド区間長(m) 区間長1 L1	シールド区間長(m) 区間長2 L2	シールド区間長(m) 区間長3 L3	シールド区間長(m) 区間長4 L4	トンネル トンネルの用途	トンネル その他	縦一縦 シールド最大 縦断勾配 (%)	最小曲線半径 (m)	土質 粘土・シルト	土質 粘土・シルト N値	土質 砂	土質 砂 N値	土質 礫	土質 礫 N値	土質 岩盤	土質 岩盤 q_u(N/mm2)	土質 固結土	土質 他	土切り 最小 (m)	土切り 最大 (m)	最大水圧 (MPa)	シールド形式	補足説明	主法名称 他会登録工法	シールド形状 シールド外径 円形 全(mm)	シールド形状 シールド外径 非円形 最大幅(mm)	標準的なセグメント(一次覆工) 種類 その他	種類 セグメント名称	形状 セグメント外径 (mm)	形状 セグメント幅 (mm)	形状 セグメント分割数	備考
798	地下鉄12号線環状部門仲-月島工区建設工事(深川シールド)	東京都江東区	東京都地下鉄建設株式会社		長村 / 大日本 / 大豊 / 勝村 / 村本	1990 6	2000 6	750	750				5		32	102	○	1 ～ 6								有楽町粘性土	9.7	16.8		2		○	5,440		1		5,300	250	1,000	6	
799	都営地下鉄12号線環状部門仲-月島工区建設工事(地先シールド)	東京都中央区～江東区	東京都地下鉄建設株式会社		長村 / 大日本 / 大豊 / 勝村 / 村本	1990 6	2000 6	1,156	1,156				5		≒45.0	352	○	1 ～ 17	○	20 ～ 50	○	25 ～ 41					東京砂質・東京粘土層・東京礫層	12.8	33.8		2		○	5,440		3		5,300	250	1,000	6	
800	都営地下鉄12号線環状部門仲-月島工区建設工事(地先シールド)	東京都中央区～江東区	東京都地下鉄建設株式会社		長村 / 大日本 / 大豊 / 勝村 / 村本	1990 6	2000 6	1,156	1,156				5		≒45.0	352	○	1 ～ 17	○	20 ～ 50	○	25 ～ 41					東京砂質・東京粘土層・東京礫層	12.8	33.8		2		○	5,440		3		5,300	250	1,000	6	
797	都営地下鉄12号線環状部門仲-月島工区建設工事(月島シールド)	東京都中央区	東京都地下鉄建設株式会社		長村 / 大日本 / 大豊 / 勝村 / 村本	1990 6	2000 6	415	415				5		2	1,602	○	0 ～ 4								有楽町層粘性土層	10.6	14.3		2		○	5,440		1	ハニカムセグメント	5,300	250	1,000	6	
796	都営地下鉄12号線環状部門仲-月島工区建設工事(月島シールド)	東京都中央区	東京都地下鉄建設株式会社		長村 / 大日本 / 大豊 / 勝村 / 村本	1990 6	2000 6	415	415				5		2	1,602	○	0 ～ 4								有楽町層粘性土層	10.6	14.3		2		○	5,440		1	ハニカムセグメント	5,300	250	1,000	6	
795	加古川市下流流域下水道(満寿幹線加古川橋新工事)	兵庫県	兵庫県		鉄建 / 長村 / 川嶋	1990 6	1993 5	1,250	540	532	182		1		0.8	50			○	60 ～	○	60 ～					14.8	19.9	0.14	2		○	2,280		2		2,150	100	900	6	
799	地下鉄12号線環状部神楽坂工区建設工事	東京都新宿区	東京都地下鉄建設株式会社		鉄建 / 清水	1990 6	2000 10	729	729				5		40	102	○	10 ～	○		○	10 ～ 50					15.0	32.0	0.34	1			5,440		1		5,300	250	1,000	6	
798	地下鉄12号線環状部神楽坂工区建設工事	東京都新宿区	東京都地下鉄建設株式会社		鉄建 / 清水	1990 6	2000 10	773	773				5		10	122	○	10 ～			○	10 ～ 50					13.0	23.5	0.25	1			5,440		1		5,300	250	1,000	6	
797	地下鉄12号線環状部赤羽橋-麻布工区建設工事	東京都港区	東京都地下鉄建設株式会社		西松 / 日産 / 松尾	1990 6	1999 12	928	928				5		45	162			○	50					○		16.5	30.7	0.26	1			5,440		1		5,300	250	1,000	6	
796	地下鉄12号線環状部赤羽橋-麻布工区建設工事	東京都港区	東京都地下鉄建設株式会社		西松 / 日産 / 松尾	1990 6	1999 12	928	928				5		22	162			○	50					○		28.3	38.2	0.26	1			5,440		1		5,300	250	1,000	6	
795	地下鉄12号線環状部赤羽橋-麻布工区建設工事	東京都港区	東京都地下鉄建設株式会社		西松 / 日産 / 松尾	1990 6	1999 12	522	522				5		-37	300			○	50					○		17.2	28.0	0.20	1			5,440		1	袋ぞりきセグメント	5,300	250	1,000	6	
794	地下鉄12号線環状部赤羽橋-麻布工区建設工事	東京都港区	東京都地下鉄建設株式会社		西松 / 日産 / 松尾	1990 6	1999 12	522	522				5		-37	300			○	50					○		17.2	28.0	0.20	1			5,440		1	袋ぞりきセグメント	5,300	250	1,000	6	
801	高水1号線下水管布設工事	大阪府堺市	堺市建設局下水道部		日産 / 大鵬	1990 6	1992 3	1,210	329	881			1		0.7	100	○	3 ～ 44	○	12 ～ 40	○	6 ～ 60					7.9	10.5	0.06	2		○	2,130		2		2,000	78	900	6	
802	第1増補A幹線下水管渠建設工事	兵庫県尼崎市	尼崎市下水道部		鉄高	1990 6	1992 3	1,200	980	221			1		≒75.0	50	○	2 ～ 20	○	10 ～ 30							3.9	5.6	0.10	2		○	3,690		2		3,550	125	900	7	
803	江東区塩浜一丁目～豊洲三丁目地先間送水管2000mm新設その2工事	東京都江東区	東京都水道局		鉄高 / 竹中土木	1990 6	1994 3	1,340	1,340				3		2.0	20	○	5 ～	○	?	○	50 ～					31.0	38.0	0.32	1			3,180		1		3,050	175	900	6	
804	小矢部地区配水幹線築造工事2)	神奈川県横浜賀市	横浜賀市水道局		大成 / 西武	1990 6	1991 3	696	696				3		0								○	33			24.2	37.6		0			2,450								
805	泉佐野公共下水道10工区(その1)工事	大阪府泉佐野市	泉佐野市		大成 / 竹中土木	1990 6	1992 1	626	626				1			40.0			○								4.3	8.8		2			2,890		2		2,250	100	900	6	
806	平成2年度公共下水道築造工事(第2工区)	大阪府高槻市	高槻市下水道部工務課		大成 / 竹中土木 / 白石	1990 6	1992 2	930	930				1			500.0	○		○		○						9.9	13.9		2		○	3,940		1		3,800	150	900	6	
807	南国幹線その1、その19工事	東京都墨田区	東京都下水道局		大成 / 清水 / 青木	1990 6	1992 3	1,382	1,282				1		19.0	○	0 ～ 20	○									17.7	18.6		2		○	6,450								
808	平成2年度小園台排水区第3工区下水道工事	大阪府八尾市	八尾市下水道部建設課		大成	1990 6	1992 3	479	479				1			200.0	○		○	0 ～ 33							7.3	8.0	0.06	2		○	2,280		2		2,150	100	750	6	
809	町田市公共下水道鶴川汚水幹線その1工事	東京都町田市	東京都都都市建設公社		大成 / 大日本	1990 6	1992 4	1,103	1,103				1			100.0	○								○		10.0	11.0	0.10	2			2,480		2		2,350	100	900	6	
810	地下鉄12号線環状部新宿-大久保工区建設工事	東京都新宿区	東京都地下鉄建設株式会社		大成 / 住友 / 西武 / 福田 / 三井不動産	1990 6	2000 12	502	502				5		-40	125.0	○		○		○	10 ～ 50					13.0	20.0	0.12	2		○	8,990		1		8,800	350	1,000	8	
811	地下鉄12号線環状部新宿-大久保工区建設工事	東京都新宿区	東京都地下鉄建設株式会社		大成 / 住友 / 西武 / 福田 / 三井不動産	1990 6	2000 12	830	830				5		45	121.0	○		○		○	8 ～ 50					15.0	30.0	0.32	2		○	5,440		1		5,300	250	1,000	6	
812	地下鉄12号線環状部新宿-大久保工区建設工事	東京都新宿区	東京都地下鉄建設株式会社		大成 / 住友 / 西武 / 福田 / 三井不動産	1990 6	2000 12	830	830				5		45	121.0	○		○		○	8 ～ 50					15.0	30.0	0.32	2		○	5,440		1		5,300	250	1,000	6	
813	地下鉄12号線環状部新宿-大久保工区建設工事	東京都新宿区	東京都地下鉄建設株式会社		大成 / 住友 / 西武 / 福田 / 三井不動産	1990 6	2000 12	1,210	1,210				5			102.0	○		○								15.0	30.0		2		○	5,440		1		5,300	250	1,000	6	
814	地下鉄12号線環状部新宿-大久保工区建設工事	東京都新宿区	東京都地下鉄建設株式会社		大成 / 住友 / 西武 / 福田 / 三井不動産	1990 6	2000 12	1,210	1,210				5			102.0	○		○								15.0	30.0		2		○	5,440		1		5,300	250	1,000	6	
815	公共下水道柳川排水路第1工区築造工事	大阪府茨木市	茨木市		鹿島	1990 6	1992 3	854	854				1			300.0	○	3 ～ 10			○	～ 50								2		○	4,190		1		4,050	175	1,000	6	
816	高槻市下水道	大阪府高槻市	高槻市		前田 / 清須 / 奥野	1990 6	1993 3	1,212	1,212				1		0.8	100.0	○	5 ～ 50			○	28 ～ 50					6.1	27.9	0.26	2			1,940		2		2,350	100	750	6	
817	地下鉄12号線清澄工区建設工事	東京都江東区	東京都地下鉄建設株式会社		前田 / 地崎 / 三菱 / 大木	1990 6	1992 3	899	899				5		45.0	84.0	○	2 ～ 5									10.1	22.0	0.30	2		○	8,990		1		8,800	450	1,000	8	
818	天応汚水幹線築造工事	広島県呉市	呉市建設局下水道部		大林 / 大木	1990 6	1992 3	1,789	1,789				1		2.1	200.0			○	5 ～ 20	○		○	200			5.6	10.2	0.08	1			2,130		2		2,000	75	750	6	
819	平成2年度公共下水道第3工区管きょ築造工事	大阪府東大阪市	東大阪市建設局下水道部		大林	1990 6	1992 9	439	439				1		1.1	30.0	○	1 ～ 5	○	10 ～ 20							10.0	11.0	0.11	2			3,950		1		3,800	150	900	6	
820	地下鉄12号線環状部 外苑-代々木工区(千駄ヶ谷シールド)	東京都新宿区	東京都地下鉄建設株式会社		大林 / フジタ / 松村 / 小田急 / 宮王	1990 6	1997 2	1,131	1,131				5		45	104.0			○	40	○	50					11.9	25.9	0.25	1			8,660		1		8,500	350	1,000	8	
821	地下鉄12号線環状部 外苑-代々木工区(神宮外苑シールド)	東京都港区	東京都地下鉄建設株式会社		大林 / フジタ / 松村 / 小田急 / 宮王	1990 6	1997 2	1,060	1,060				5		5	161.0			○	50							24.0	27.8	0.20	1			5,440		1		5,300	250	1,000	6	
822	地下鉄12号線環状部 外苑-代々木工区(代々木シールド)	東京都渋谷区	東京都地下鉄建設株式会社		大林 / フジタ / 松村 / 小田急 / 宮王	1990 6	1997 2	353	353				5		45	160.0	○	30	○	40 ～ 50	○	50					18.0	31.6	0.20	1			5,440		1		5,300	250	1,000	6	
823	地下鉄12号線環状部 外苑-代々木工区(代々木シールド)	東京都渋谷区	東京都地下鉄建設株式会社		大林 / フジタ / 松村 / 小田急 / 宮王	1990 6	1997 2	353	353				5		45	160.0	○	30	○	40 ～ 50	○	50					18.0	31.6	0.20	1			5,440		1		5,300	250	1,000	6	
824	地下鉄12号線環状部 外苑-代々木工区(神宮外苑シールド)	東京都港区	東京都地下鉄建設株式会社		大林 / フジタ / 松村 / 小田急 / 宮王	1990 6	1999 2	1,060	1,060				5		5	161.0			○	50以上							24.0	27.8	0.20	1			5,440		1		5,300	250	1,000	6	
825	地下鉄12号線環状部飯田橋-練馬工区建設工事(外回り線)	東京都文京区	東京都地下鉄建設株式会社		白石 / 森 / 坂田	1990 6	2000 3	684	684				5		45.0	102	○	15 ～	○	15 ～ 50以上	○	30 ～						43.3	0.39	1			5,440		1		5,300	250	1,000	6	
826	地下鉄12号線環状部飯田橋-練馬工区建設工事(内回り線)	東京都文京区	東京都地下鉄建設株式会社		白石 / 森 / 坂田	1990 6	2000 3	684	684				5		35.0	121	○	15 ～	○	15 ～ 50以上	○	30 ～						43.3	0.39	1			5,440		1		5,300	250	1,000	6	
827	都営地下鉄12号線環状部若松-練馬工区建設工事	東京都新宿区	東京都地下鉄建設株式会社		五洋 / 株木	1990 6	2000 7	500	500				1		1.4	50.0	○	1 ～ 2			○	50 ～					12.1	13.6	0.13	2			4,430		2		4,300	175	1,000	6	
828	安岡・後園木汚水幹線布設工事(第1工区)	山口県下関市	下関市		佐藤 / 不動	1990 6	1992 2	681	681				1		0.7	20.0			○	25 ～ 34	○	50 ～	○	70			11.8	18.7		5			2,114		2		2,000	78	750	6	
829	地下鉄12号線環状部麻布-南国工区建設工事	東京都墨田区	東京都地下鉄建設株式会社		佐藤 / 東亜 / 富士工	1990 6	2000 8	995	995				5		45.0	102.0	○	0 ～ 10	○	10 ～ 50							10.5	28.6	0.25	2		○	5,440		1		5,300	250	1,000	6	
830	地下鉄12号線環状部麻布-南国工区建設工事	東京都墨田区	東京都地下鉄建設株式会社		佐藤 / 東亜 / 富士工	1990 6	2000 8	1,055	1,055				5		45.0	102.0	○	0 ～ 10	○	10 ～ 50							10.5	28.6	0.25	2		○	5,440		1		5,300	250	1,000	6	
831	第二増補幹線1工区下水管渠建設工事	兵庫県尼崎市	兵庫県尼崎市		フジタ	1990 6	1992 3	1,240	1,240				1		1.7	15											7.8	8.8		2		○	3,490		2		3,350	128	900	6	
832	枚方市公共下水道事業第14工区利根川用水支線築造工事	大阪府枚方市	大阪府枚方市下水道部		フジタ / 日産	1990 6	1992 3	1,134	1,134				1		-1.8	75	○	30 ～ 60	○	30 ～ 60	○	30 ～ 60					10.7	15.5	0.15	2			2,690		2		2,550	103	900	6	
833	工事番号第21-1号流域下水道整備工事	福島県	福島県		フジタ / 日東	1990 6	1992 3	1,070	1,070				1		-6.0						○	50 ～	○	150			14.0	45.0	0.32	1			2,130		2		2,000	78	750	6	
834	東船橋付近管路新設工事	東京都	東京電力株式会社		間 / 五洋 / 青木 / 鉄建 / 日産	1990 7	1994 8	1,931	1,931				1		4.9	150.0	○	2 ～ 50	○	2 ～ 50							9.2	19.2		1			3,940		1		3,800	200	1,200	6	
835	釜無川流域下水道釜無川1号幹線(シールド)7工区建設工事	山梨県中巨摩郡	山梨県		鹿島 / 吉沢	1990 7	1992 3	900	900				1		1.2	30.0			○	3 ～ 50	○					砂礫	4.0	7.0	0.06	2		○	2,140		2		2,000	75	750	6	
836	安地区下水道築造2-1	広島県広島市	広島県広島市		西武	1990 7	1992 6	630	630				1		14.0	13.0					○	20 ～ 60						11.4	7	2				2,280		2		2,150	100	900	6	
837	最上川流域下水道事業(山形処理区)山形天童幹線管路施設工事(第1工区)	山形県天童市	山形県		地崎 / 住友	1990 7	1991 11	711	284	424			1		0.5	220.0	○	10			○	20					5.4	10.6	0.05	2			3,080		2		2,950	128	900	6	
838	秋川市公共下水道汚水支見幹線工事(2-6)	東京都秋川市	(財)東京都都都市建設公社		清水 / 安藤	1990 7	1991 8	630	630				1				○	9 ～	○		○	～ 25					10.5	25.7		5			2,100		2						
839	平成2年度(第3002号)府野川西部(N)流域下水道事業管渠西部幹線(第1工区)	静岡県沼津市	静岡県		清水 / 井上	1990 7	1992 3	160	160				1			100				30 ～	○	～ 40						17.6		2			○	2,480								
840	平成2年度公共下水管築造工事(第1工区)	大阪府高槻市	高槻市下水道部		清水 / 日本国土開発 / 奥野	1990 7	1992 4	854	854				1			20												11.7	0.10	2				3,090		2						
841	姫竹川都市下水道北幹線工事	京都府城陽市	城陽市都市建設部		清水	1990 7	1992 12	1,050	1,050				1		2.1	200	○	5 ～	○		○	60 ～					1.8	8.3		2			2,690		2		2,550	100	900	6	
842	高取地区下水道築造2-1号工事	広島県広島市	広島市		東亜	1990 7	1991 11	1,014	1,014				1		-1.8	100.0					○	50	○	0.25			6.0	18.5	0.05	1			2,130		2		2,000	75	750	6	
843	平成2年度(第3002号)・静清(N)流域下水道管渠(南部幹線)工事第4工区	静岡県静岡市	静岡県静岡土木事務所		住友 / 熊谷	1990 7	1992 3	1,275	1,275				1		-0.7	60.0	○	5 ～ 10										14.4	0.07	2		○	2,280		2		2,150	100	900	6	
844	阿賀川流域下水道西北幹線北浜工区管渠工事	福島県会津若松市	福島県		三井	1990 7	1993 2	2,060	2,060				1								○									2			2,130		2		2,000	75	900	6	
845	沼田地区下水道築造2-1号工事	広島県広島市	広島市		三井	1990 7	1993 5	1,312	669	643			1		±1.8	100.0			○	50			○				7.0	15.0		1			2,130		2		2,000	75	750	6	
846	淀川左岸流域関連公共下水道中部汚水幹線布設工事(その1)	大阪府枚方市	大阪府住宅供給公社		清水 / 前田 / 植勢	1990 7	1992 2	1,400	1,400				1		22	450	○		○		○						13.0	22.3	0.15	2		○	1,940		2		1,800	70	750	6	
847	姫口A幹線2工区下水管渠建設工事	兵庫県尼崎市	尼崎市		清水	1990 7	1992 3	817	817				1			200.0	○				○						4.0	6.5	0.05	2		○	3,690		2		3,550	125	900	6	
848	庄内西部流域下水道事業管渠布設工事(日の出第2工区)	愛知県半田市	愛知県		清水 / 佐伯 / 七雲	1990 7	1993 3	1,779	1,779				1		9	100.0	○	0 ～ 2			○	15 ～ 25						12.3	0.10	2		○	2,690		2		2,550	125	900	6	
849	平成2年度角竹堀北排水区第1工区下水道工事	大阪府八尾市	八尾市		大豊	1990 7	1991 2	58	58				1		-0.8	40	○	4 ～ 10	○	9 ～ 28							7.9	8.6	0.07	2		○	3,290		2		3,150	125	900	6	
850	平成2年度公共下水道鶴川幹線工-3工区工事	東京都稲城市	住宅・都市整備公団		大豊	1990 7	1991 12	458	458				1		0.8	100	○	42	○	41 ～ 50	○	50					5.1	8.5	0.07	2		○	2,130		2		2,000	75	750	6	
851	世田谷区北烏山6-9丁目付近幹線工事	東京都世田谷区	東京都下水道局		村本 / 東亜	1990 7	1992 3	914	914				1		3	15.0	○	0 ～ 7									4.6		2				2,880								
852	沼田地区下水道築造2-5号	広島県広島市	広島市		奥村	1990 7	1991 11	1,062	1,062				1		5	100							○	130.0		花崗岩	7.3	15.1		1			2,180		2		2,000	75	750	6	
853	平成2年度公共下水道鶴川幹線工-2工区工事	東京都稲城市	住都公団西多摩開発局		奥村 / 日産	1990 7	1992 3	1,193	1,193				1		0.8	100			○	40 ～ 50	○	40 ～				砂質土・礫質土	9.0	16.7		2		○	2,130		2		2,000	125	750	6	
854	東大橋3丁目付近管路新設工事	東京都大田区	東京電力株式会社		鉄建 / 戸田	1990 7	1993 7	488	488				7		2	30	○	1 ～ 5									16.5	18.0	0.16	2		○	2,930		1		2,800	200	1,000	5	

No.	工事名称 工事名称	施工場所	発注者名	発注者区分	施工者名	全体工期 年 月	全体工期 年 月	シールド区間長(m) 桁延長 L=L1+L2+L3+L4	シールド区間長(m) 区間長1 L1	シールド区間長(m) 区間長2 L2	シールド区間長(m) 区間長3 L3	シールド区間長(m) 区間長4 L4	トンネルの用途	トンネルの用途 その他	第一～第三シールド最大縦断勾配 (%)	最小曲線半径 (m)	土質 粘土・シルト	土質 粘土・シルト N値	土質 砂	土質 砂 N値	土質 礫	土質 礫 N値	土質 岩盤	土質 岩盤 q_u(N/mm2)	土質 固結土	土質 他	土留り 最小 (m)	土留り 最大 (m)	最大水圧 (MPa)	シールド形式	補足説明	工法名称 他会社施工法	シールド外径 円形 φ(m)	シールド外径 非円形 最大幅(m)	標準的なセグメント(一次覆工) 種類 その他	種類 セグメント名称	形状 セグメント外径 (mm)	形状 セグメント桁高 (mm)	形状 セグメント幅 (mm)	形状 セグメント分割数	備考
655	国布用水幹線その3工事	東京都大田区	東京都下水道局		東急	1990 7	1991 9	1,142	1,142				1		2.8	15			○						○		5.0	19.0	0.13	3			2,880		2		2,750	100	900	6	
656	第1増補A幹線下水管渠建設工事	兵庫県尼崎市	尼崎市		西松	1990 7	1993 8	1,770	572	911	290		1		-13	70			○	6 ～ 13							3.7	4.5	0.04	2		○	3,080		2		2,950	100	900	6	
657	隅ビ2-第地工区建設工事	東京都中央区	東京都地下鉄建設株式会社		鹿島 / 東急 / 石井	1990 7 ～ 2000 5		1,220	1,220				5		45.0	102	○	4 ～	○	20 ～ 50	○	14 ～ 50					12.0	24.2	0.22	1			5,440		1		5,300	250	1,000	6	
658	隅ビ2-第地工区建設工事	東京都中央区	東京都地下鉄建設株式会社		鹿島 / 東急 / 石井	1990 7 ～ 2000 5		1,220	1,220				5		45.0	102	○	4 ～	○	20 ～ 50	○	14 ～ 50					12.0	24.2	0.22	1			5,440		1		5,300	250	1,000	6	
659	大手町共同ビル連絡地下道土木工事	東京都千代田区	安田火災、富士銀行		大成	1990 7 ～ 1991 10		17	17				10	地下通路	7.78		○	30									7.0	10.0		6				5,060×5,060	2		4,860×4,860	280	350	12	
660	下水道配水施設工事(浜野川雨水1号幹線2工区)	千葉県千葉市	千葉県建設局下水道部		大成 / 京葉重機開発	1990 7 ～ 1992 3		1,513	1,513				1		1.2	15.0	○		○								11.7	12.9		1			3,490		1		3,350	150	750	6	
661	安佐区下水道築造2-2号工事	広島県広島市	広島市下水道課		大成	1990 7 ～ 1993 3		1,388	1,388				1		1.4	60.0							○	100			7.0	13.7		2			2,280								
662	福井市下水道部福井市1号汚水幹線	福井県福井市	福井市		飛島 / 辻広 / 木村	1990 7 ～ 1992 3		1,540	1,540				1		0.6	80	○		○	4 ～ 32							12.0	13.1	0.11	2		○	2,480		2		2,350	100，125	900	6	
663	新浮間幹線	東京都北区	東京都下水道局		飛島 / 大成 / 清水	1990 7 ～ 1993 3		1,680	150	1,530			1		0.5	120	○		○		○	50					20.0	22.5	0.29	1			7,250		1		7,100	300	1,000	7	
664	第2白山幹線 その4	東京都文京区	東京都下水道局		若田 / 大日本	1990 7 ～ 1994 2		943	943				1		5.0	100.0			○	12 ～	○	12 ～					9.3	9.8	0.05	2		○	3,080		2		2,950	150	900	6	
665	松下電気産業株 門真地区共同溝建設工事	大阪府門真市	松下電気産業株式会社		大林 / 五洋 / 日下	1990 7 ～ 1992 2		600	600				2		8.52	100.0	○	5 ～	○	30					○		5.2	7.4	0.04	2		○	3,680		2		3,550	125	900	7	
666	福田町幹線工事6	宮城県仙台市	仙台市下水道局		大林 / 鹿島	1990 7 ～ 1992 2		1,018	1,018				1		0.9	40.0			○	10 ～ 30							6.0	10.0	0.04	1			1,930		2		1,800	75	750	6	
667	久作川流域下水道事業管渠布設工事(桜井北工区)	愛知県安城市	愛知県知立土木事務所		大林 / 五洋 / 日下	1990 7 ～ 1993 3		1,766	1,766				1		0.8	80.0			○		○	25				腐植土	8.8	13.3	0.08	2		○	3,280		1		3,150	125	900	5	
668	豊田市公共下水道事業高根1号汚水幹線築造工事	愛知県豊田市	豊田市下水道部下水道建設課		大林 / 矢作	1990 7 ～ 1993 12		2,387	1,462	530	395		1		1.2	100.0					○	20 ～ 50以上	○	80～120			3.5	14.0		1			2,200		2		2,000	100	750	6	
669	沼田地区下水道築造2-2号	広島県広島市	広島市安佐南区農林建設部下水道課		五洋	1990 7 ～ 1991 9		904	904				1		3.7	25.0			○	20	○	30	○	150	○	花崗岩	4.6	9.0	0.05	1			2,140		2		2,000	78	750	6	
670	国道第7工区横川中部汚水2号及び横川北部汚水1号幹線築造	神奈川県藤沢市	藤沢市下水道部下水道建設一課		五洋 / 三菱	1990 7 ～ 1992 3		908	908				5		2.5	121.0	○		○							東京層	17.2	25.5	0.13	2		○	5,440		1		ほぞ付きセグメント	5,300	250	170	1000	800	6	
671	国道A幹線10工区下水管渠建設工事	兵庫県尼崎市	尼崎市		佐藤	1990 7 ～ 1992 2		660	660				1			80.0	○	3 ～ 4			○	30 ～ 50					4.5	5.0		2			2,880		2			2,750	100	900	6	
672	西遠NO.1流域下水道事業管渠馬込幹線(第21工区)工事	静岡県浜松市	静岡県都市住宅部		佐藤 / 林工	1990 7 ～ 1992 3		1,314	1,314				1		1.3	80.0			○	25 ～ 50	○	250					6.6	7.4		2			2,130		2			2,000	75	750	6	
673	公共下水道熊耶汚水1号幹線(第1工区)築造工事	愛知県春日井市	春日井市		佐藤 / 竹中土木 / 松浦	1990 7 ～ 1992 7		1,185	685	129	370		1		1.0	20.0					○	50 ～					11.4	12.3		2			2,230		2			2,150	100	900	6	
674	横川流域下水道事業管渠布設工事(日高工区)	愛知県刈谷市	愛知県		佐藤 / 三栄	1990 7 ～ 1992 8		1,451	1,451				1		0.8	50.0	○	1 ～ 40	○	50 ～							10.1	14.9		2		○	2,480		2			2,350	100	900	6	
675	第二低排幹線その4工事	東京都千代田区	東京都下水道局		佐藤 / 大本 / 大盛	1990 7 ～ 1993 5		1,350	1,350				1		1.0	20.0	○		○								13.4	14.5		2		○	3,680		1			3,550	150	900	6	
676	高取地区下水道築造2-2号工事	広島県広島市	広島市		フジタ	1990 7 ～ 1991 11		1,027	1,027				1		-1.7	120									○		7.1	14.4	0.13	1			2,130		2			2,000	78	750	6	
677	平成2年度大改一大井埠頭光ケーブル方式工事(工本工A-A)	東京都品川区	日本電信電話(株)		日本コムシス	1990 8 ～ 1992		1200.0	1200.0				4			120.0	○		○		○	20 ～ 50					44.3	0.30		1			2,930		2			2750	125	900	6	
678	大分市公共下水道事業熊野処理区幹線(第1期)汚水管渠埋設工事	大分県大分市	同		若藤 / 竹中土木 / 松浦	1990 8 ～ 1992 3		1,074	1,074				1		2.0	45.0	○	10 ～ 50	○	10 ～ 50	○	10 ～ 50					4.0	11.0	0.10	1			2,130		2			2,000	75	750	6	
679	第4次稲荷幹線下水道築造工事	愛知県名古屋市	名古屋市下水道局		若鳥 / 東洋 / 東亜	1990 8 ～ 1992 8		857	431	427			1		0.6	200.0			○	10 ～						シルト混じり砂	4.7	6.2	0.06	2		○	3,670		1			3,550	150	900	6	
680	上浜都市下水路(上浜第1幹線)築造工事	三重県津市	三重県津市		大日本土木	1990 8 ～ 1992 2		457	457				1		1	60			○	22 ～ 50					○		7	4.4		1			2,880		2			2,750	100	900	6	
681	公共下水道常呂川第一幹線新設(第15工区)	北海道北見市	北見市		戸田 / 佐藤 / 青木 / 小川	1990 8 ～ 1992 1		718	718				1		19	250.0					○	20 ～ 50	○					4.7	0.03	2				3,480		1			3,350		900		
682	吹田市公共下水道事業岸部排水区第1工区管渠築造工事	大阪府吹田市	吹田市		清水	1990 8 ～ 1992 3		1,031	1,031				1		10.0	30		10 ～			○	～ 60					4.8			2		○	2,280		1			2,150	100	900	6	
683	平成2年度公共下水道事業第4工区管渠布設工事(北清地区幹線)東豊市区幹線)	大阪府泉大津市	泉大津市下水道部		清水 / フジタ / 小西	1990 8 ～ 1992 9		945	945				1		2.6	19	○	3 ～	○		○	80 ～					6.5			2		○	5,250		1			5,100	200	900	6	
684	浦川北岸処理分区幹線中地区(2-1工区)	東京都台東区	(財)東京都都市建設公社		三井 / 清水組	1990 8 ～ 1992 3		805	805				1		1.0	30.0	○	30 ～ 50			○	30 ～ 50					5.1	8.5	0.06	2			2,280		2			2,150	100	900	6	
685	第1次稲田汚水送水幹線下水道築造工事	愛知県名古屋市	名古屋市		清水 / 大本	1990 8 ～ 1991 8		187	187				1		1.2		○	1 ～ 8									7.5	7.5	0.18	2		○	2,280		2			2,150	125	900	6	
686	都営地下鉄12号線西新宿第2工区建設工事	東京都新宿区	東京都交通局		清水 / フジタ / 日産 / 三菱 / 三井不動産	1990 8 ～ 1995 8		415	415				5		50	161.0	○		○		○						10.0	25.1	0.15	2		○	5,440		1			5,300	250	1,000	6	
687	都営地下鉄12号線西新宿第2工区建設工事	東京都新宿区	東京都交通局		清水 / フジタ / 日産 / 三菱 / 三井不動産	1990 8 ～ 1995 8		415	415				5		50	161	○	10	○		○	50					18.0	25.0	0.15	2		○	5,440		1			5,300	250	1,000	6	
688	日比谷明和町管路新設工事(第一工区)	東京都中央区	東京電力株式会社		清水 / 鹿島 / 前田 / 大林	1990 8 ～ 1995 11		1,684	1,684				1		35	30	○	50	○	50	○	50					25.0	31.0	0.26	2		○	5,350		1			5,200	300	1,200	6	
689	平成2年度清住川流域下水道事業公共環境食部分幹-2第11工区	神奈川県小田原市	神奈川県西湘下水道整備		鉄建 / 立川	1990 8 ～ 1991 12		870	870				1		8	80			○	30 ～ 50							4.0	4.8		2		○	2,280		2			2,150	125	900	7	
690	公共下水道常呂川第1幹線新設(第16工区)	北海道北見市	北見市		東急 / 奥村 / 鹿ケ江 / 興和	1990 8 ～ 1992 3		811	811				1		1.9	20	○	2 ～	○		○	50 ～					5.0	14.0		2	気泡	○	3,290		1			3,150	125	900		
691	稲荷幹線下水道築造工事	愛知県名古屋市	名古屋市下水道局		大成 / 五洋 / 太平 / 小田急	1990 8 ～ 1992 7		270	270				1			90.0			○		○						8.4	10.0		2			5,230		1			5,100	200	900	6	
692	第二多摩川幹線その1工事	東京都世田谷区	東京都下水道局		大成 / 間 / 大豊	1990 8 ～ 1992 8		1,727	1,727				1			100.0	○								○		37.3	43.0		1			6,150		1			6,000	250	900	6	
693	浦葉幹線幹線その4工事	東京都台東区	東京都下水道局		飛島 / 間	1990 8 ～ 1992 3		1,620	1,620				1		0	100	○	10	○		○	50					22.5	41.5	0.14	1			4,190		2			4,050	175	900	6	
694	間ビ2上見町付近管路新設工事	東京都板橋区	東京電力株式会社		若田 / 西松 / 佐藤	1990 8 ～ 1992 12		1,340	1,340				1		28.6	60.0			○	10 ～ 50	○	10 ～ 50					8.0	10.0	0.08	2		○	3,030		1			2,900	200	1,000	5	
695	都営地下鉄12号線新宿第一工区建設工事	東京都文京区	東京都交通局		大林 / 五洋 / 大豊 / 森本 / 若築 / 西工	1990 8 ～ 1995 7		165	165				5		2	500.0			○	30							30.0	35.0	0.20	2		○	8,250		3			8,100	350	1,000	9	
696	根岸用水幹線築造工事(第2工区)	埼玉県狭山市	狭山市下水道建設課		五洋 / 太田	1990 8 ～ 1992 2		617	617				5		2	120.0	○	0 ～ 20	○	1 ～ 25							5.6	8.2	0.06	2			1,930		2			1,800	78	750	6	
697	東広島市公共下水道西条汚水幹線管渠建設工事 その19	広島県東広島市	日本下水道事業団		日特 / 清治	1990 9 ～ 1992 11		970.0	970.0				1		2	100.0	○	10 ～ 15	○	5 ～ 20	○	20 ～ 50	○	0.90			6.0	10.0	0.05	1			2,250		2			2000	100	750	6	
698	西吉角汚水下水管布設工事	大阪府堺市	堺市		若鳥 / 大谷	1990 9 ～ 1992 3		1,665	1,665				1		0.7	200.0	○		○		○					砂,砂礫	10.4	20.4	0.10	2		○	2,280		2			2,150	100	900	6	
699	荒川町宮第2丁目付近排線工事	東京都新宿区	東京都下水道局		若鳥 / 鉄建	1990 9 ～ 1993 3		771	771				1		1.5	30.0	○	20 ～			○					シルト	6.0	10.0	0.09	2		○	3,490					3,350				
700	永今崎付近管路新設工事	千葉県船橋市	東京電力株式会社		若鳥 / 奥谷 / 日本国土 / 大日本 / 大本	1990 9 ～ 1994 11		2,003	2,003				1		50	70.0			○	30 ～ 50						砂(浜堆)	24.0	32.0	0.33	1			4,190		1			4,050	200	1,200	6	
701	北勢公害流域下水道(北部処理区)員弁川幹線(第1工区)工事	三重県桑名市	三重県		アイサワ / 松岡	1990 9 ～ 1992 6		1,006	1,006				1			100.0					○	30 ～ 50					6.8	7.7	0.05	2			2,030		2			1,900				
702	相川右岸流域関連松尾1号幹線(その3)公共下水道工事	京都府京都市	京都市		若崎	1990 9 ～ 1991 12		684	684				1			200.0					○						30.0	0.01	2			2,130		2			2,000				
703	北勢公害流域下水道(北部処理区)員弁川幹線(第1工区)管渠築造工事	三重県桑名市	三重県		竹中土木 / 矢野組	1990 9 ～ 1993 6		821	821				1		1.25	80.0									○		7	13.1	0.11	2			2,030		2			1,900	75	750	6	
704	下水道海2号幹線築造工事	福岡県福岡市	福岡市下水道局		平勤	1990 9 ～ 1992 3		501	501				1			20.0			○	2 ～ 8								7.1		2			3,080		2			2,950	100	900	6	
705	北勢公害流域下水道(北部処理区)桑名幹線(第1工区)管渠工事	三重県桑名市	三重県北勢県民局		平勤 / スギヤマ / 伊勢土建	1990 9 ～ 1992 7		980	980				1		1.8	500.0	○	2 ～ 35	○	2 ～ 35	○	2 ～ 35						9.7	0.08	2		○	1,930		2			1,800	75	750	6	
706	相模湾流域希望が丘用水幹線下水道整備工事	神奈川県横浜市	横浜市下水道局		三井 / 日本国土 / 坂本	1990 9 ～ 1992 4		1,051	1,051				1		-1.9	20.0					○	50					5.0	14.1	0.15	2			3,950		2			3,800	125	900	7	
707	規保川幹線管路築造工事(第本工区)流域下水道事業	兵庫県姫野市	兵庫県		清水 / 戸田 / 繁亀	1990 9 ～ 1992 10		1,314	1,314				1		1.2	200			○	50	○	50					3.0	6.5	0.10	2			2,130		2			2,000	75	750	6	
708	22国補那久流下第410-2号管廃(シールド)工事	茨城県那珂湊市	茨城県		奥村 / 戸田 / 早船	1990 9 ～ 1991 11		976	976				1		-0.9	200			○	30 ～ 40	○	30 ～ 40				砂礫-細砂	5.0	12.4		2		○	2,130		2			2,000	100	750	6	
709	中部公害流域下水道(三重出川左岸処理区)幹線(第1工区)管渠工事	三重県津市	三重県津土木事務所		奥村 / 東亜土建	1990 9 ～ 1991 12		668	668				1		1				○	10 ～ 30	○					砂-砂礫-シルト	10.0			2		○	2,130		2			2,000	75	750	6	
710	規保川流域下水道天津流川幹線管ノ内工区管渠築造工事	兵庫県姫路市	兵庫県姫路土木事務所		奥村 / 東洋 / 大日	1990 9 ～ 1992 3		1,319	1,319				1		1.2	100			○	27 ～ 60						玉石混じり砂礫	6.4	7.4		2			2,130		2			2,000	78	900	6	
711	福井市西部汚水幹線建設工事	香川県坂出市	日本下水道事業団		東洋 / 平山	1990 9 ～ 1991 8		831	323	388	121		1		0.8	45	○	2 ～ 7	○	5 ～ 10							2.0	6.5	0.01	2		○	3,680		2			3,550	125	900	7	
712	百見第2間水及び汚水幹線工事	大阪府泉南郡田尻町	田尻町		大成 / 村本 / 南海興材	1990 9 ～ 1992 3		680	680				1		-22	10.0	○				○	3 ～ 40					3.6	6.6		2		○	2,490		2			2,350	100	750	6	
713	二知付近管路新設工事	千葉県船橋市	東京電力株式会社		大成 / 西松 / 清治 / 白石 / 世成	1990 9 ～ 1994 6		867	867				1		4.3	35.0			○	30 ～ 40							9.0	12.0		1			4,330					4,200	200	1,200	5	
714	二知付近管路新設工事	千葉県船橋市	東京電力株式会社		大成 / 西松 / 清治 / 白石	1990 9 ～ 1994 6		1,330	1,330				1			170.0			○								9.0	12.0		1			3,780		1			3,650	200	1,200	6	
715	平野住之江幹線下水管築造工事第1工区	大阪府大阪市	大阪市下水道局		大成 / 奥村	1990 9 ～ 1994 8		1,888	1,888				1		0.4	150.0	○		○	10 ～ 50							21.5	23.0		2		○	6,050		1			5,900	250	1,000	6	
716	22国補那久流下第410-1号管廃(シールド)工事	茨城県那珂湊市	茨城県		飛島 / 東鉄 / 田口	1990 9 ～ 1992 1		1,098	1,098				1		0.9	120			○		○	50					17.3	17.3		2		○	2,120		2			2,000	100			シャッキ圧制御管推しシステム「FLEX」
717	高速鉄道東西線西川防工区	京都府京都市	京都市		飛島 / 森本 / 西武 / 藤井	1990 9 ～ 1995 1		1,440	1,440				5		5	200.0			○	15 ～ 20	○	60					8.6	14.6	0.14	2		○	5,840		1			5,700	250	1,000	6	
718	吉野川幹線第4号工事	奈良県吉野郡吉野町	奈良県		若田 / 佐藤	1990 9 ～ 1993 3		1,614	1,614				1		1.0	100.0	○	20 ～ 50			○	20 ～ 50					6.7	26.0	0.24	2			2,130		2			2,000	75	900	6	
719	国分下第3号北浜第2幹線公共下水道工事	愛媛県今治市	今治市水政局下水道建設課		大林 / 飛鳥	1990 9 ～ 1992 3		782	782				1		1.2	200.0			○	6 ～ 24							2.9	3.0	0.03	2		○	2,130		2			2,000	75	750	6	
720	山下前汚水幹線布設工事(その2)他2件	兵庫県神戸市	神戸市下水道局		大林	1990 9 ～ 1992 6		988	988				1		8	30.0							○	100～400			12.0	14.3	0.10	5			2,264		2			2,150	100	900	6	

No.	工事名称 工事名称	施工場所	発注者名	発注者区分	施工者名	全体工期 年	月	年	月	シールド区間長(m) 桁延長	区間長1 L1	区間長2 L2	区間長3 L3	区間長4 L4	トンネル トンネルの用途	その他	第一第二 シールド最大 縦断勾配 (%)	最小曲線半径 (m)	土質 粘土・シルト	N値	砂	N値	礫	N値	岩盤	qu(N/mm2)	固結土	他	土留り 最小 (m)	最大 (m)	最大水圧 (MPa)	シールド形式	補足説明	土法名称 指定登録工法	シールド形状 シールド外径 円形 全(mm)	非円形 最大幅(mm)	標準的なセグメント(一次覆工) 種類 その他	セグメント名称	形状 セグメント外径 (mm)	セグメント厚 (mm)	セグメント分割数	備考
921	公共下水道第4工区工事	大阪府泉佐野市	大阪府泉佐野市		大林 / 日本国土開発 / 森	1990 9 ～ 1992 8				877	877				1		39.4	55.0	○	6 ～ 10	○	20 ～ 40	○	30 ～ 60					7.9	12.5	0.10	2		○	3,680		1		3,550	150	900	6	
922	桶川第13・14排水区公共第2号桶川上南水路幹線管渠工事	埼玉県大宮市	大宮市		大林 / 飛鳥 / 三ツ和	1990 9 ～ 1992 12				682	682				1		0.4	500.0	○		○								7.7			2		○	6,140		1		6,000	250	1,000	6	
923	土堂幹線管渠築造工事	広島県尾道市	尾道市		大林 / 松栄産業 / 向東工業所	1990 9 ～ 1993 2				1,366	136				1		0.8	16.5	○	0 ～ 7	○	6 ～ 14							5.2	6.5	0.06	1			2,130		2		2,000	75	750	6	
924	四日市砂町付近管路新設工事(1工区)	東京都江東区	東京電力株式会社		大林 / 鉄高 / 吉久根	1990 9 ～ 1993 9				1,292	1,292				1		22.3	30.0	○	0 ～ 1									10.6	15.5	0.12	2			2,280		2		2,150	100	900	6	
925	大田区仲池上一丁目、上池台五丁目付近桜橋工事	東京都大田区	東京都下水道局		五洋	1990 9 ～ 1992 3				633	633				10		27.9	100.0			○	15 ～ 40							12.9	36.1	0.30	1			5,240		1		5,100	200	900	6	
926	桜地増区上台樋2号用水路幹線下水道整備工事(その1,2,3)	神奈川県横浜市	横浜市下水道局		佐藤 / 大日本 / 相鉄	1990 9 ～ 1993 6				1,199	1,199				1			10.0			○						土丹	8.0	18.0		1			2,490		2		2,350	100	750	6	
927	桜地増区三保幹線下水道整備工事(その7)	神奈川県横浜市	横浜市下水道局		フジタ / 松尾	1990 9 ～ 1992 3				855	855				1		-7.0	20			○	50 ～			○	300	○		7.7	13.0	0.11	1			2,280		2		2,150	108	900	6	
928	中野公岸流域下水道(雷津川左岸島増区)第1工区(管渠工事	三重県津市	三重県		フジタ / 日本土建 / アイサーディ	1990 9 ～ 1992 7				1,045	1,045				1		8.0	60	○	15 ～			○	50 ～					11.3	15.0	0.11	2			2,130		2		2,000	150	750	6	
929	宿戸、鶴ヶ島、下水道組合中央幹線	埼玉県坂戸市	日本下水道事業団		株木 / 高村	1990 10 ～ 1993 3				1527.1	1527.1				1		11.3	15.0											9.0	9.3	0.13	2			2,490		2		2,350	100	900	6	
930	新取美浦排野幹線(1)下水管渠築造工事第2工区	大阪府	大阪府下水道局		東海 / 奥村	1990 10 ～ 1993 3				1327.3	1327.3							120.0	○		○									12.5		2				1,930		2		1,800	75	750	6	
931	高崎安中1号幹線管渠築造工事第3-12工区	群馬県高崎市	群馬県土木部県央流域下水道事務所		間 / 西松	1990 10 ～ 1991 12				953	953				1		-12.0	500.0	○	1 ～ 37	○	2 ～ 54	○	14 ～ 167					8.3	11.0	0.08	2			2,130		2		2,000		750	6	
932	望川左岸流域下水道管渠整備工事(第2工区)	石川県金沢市	石川県		間 / 浩山社	1990 10 ～ 1992 3				774	774				1		9.0	50.0	○	7 ～ 35	○	7 ～ 35	○						7.0		0.05	2			2,480				2,350				
933	平成2年度(第5001号)静清川流域下水道事業管渠(用瀬幹線)工事第3工区	静岡県清水市	静岡県静岡土木事務所		飯島 / 渡辺	1990 10 ～ 1992 3				1,034	1,034						0.7	200.0	○	8 ～ 12			○	25			○	間組シルト・礫質シルト・砂	10.0	12.4	0.12	3			2,680		2		2,550	103	900	6	
934	恵高中央増幹幹線建設工事	恵高県恵高市	日本下水道事業団		飯島 / 飛鳥	1990 10 ～ 1992 6				1,052	1,052				1		1.2	20.0	○	2 ～ 5	○	8						粘質シルト、シルト質砂	4.7	6.1	0.09	2		○	4,440		2		4,300	154	900	7	
935	2号西淀川共同溝工事	大阪府大阪市	建設省近畿地方建設局		飛島 / 鴻池	1990 10 ～ 1993 8				2,100	2,100				2		30	330.0			○		○					粘質シルト・シルト・礫中砂・砂礫	22.2	36.4	0.34	2		○	4,630		1		4,500	200	1,000	6	
936	芦田川幹線管渠築造(6工区)-1工事	広島県尾道市	竹崎		間	1990 10 ～ 1993 3				1,467	1,467				1		2.2	100.0	○	3 ～ 5			○	18 ～ 50						5.8			2			2,130		2		2,000		750	6	
937	隆至川北部流域大東門真幹線下水管渠築造工事第4工区	大阪府門真市	大阪府		伊田 / 鹿島土木	1990 10 ～ 1992 11				722	722				1		1.1	200.0	○		○	4 ～ 39								3.7			2			1,930				1,800		750		
938	大田区大森西、三、五丁目付近桜線工事	東京都大田区	東京都下水道局		清水	1990 10 ～ 1992 3				788	788							15	○		○	15 ～ 30							7.6	8.8		2		○	3,080		2		2,950				
939	平成2年度公共下水道建設第2号中央5号汚水幹線(第1工区)管渠築造工事	静岡県磐田市	磐田市		清水 / 平野	1990 10 ～ 1992 3				1,289	1,289				1			100			○	0 ～	○	～ 50					7.6	8.9		2		○	2,230				2,150	125	900	7	
940	印旛沼流域下水道東新第2幹線管渠築造工事(9005工区)	千葉県印旛沼都賀郡	千葉県		住友	1990 10 ～ 1991 3				1,065	1,065						1	100.0												25.4	0.24	1				2,130		2		2,000	75	750	6	
941	矢作川流域下水道事業管渠所改工事(小川西工区)	愛知県知立市	愛知県知立土木事務所		住友 / 国土	1990 10 ～ 1993 3				1,460	1,460				1			60.0			○		○	10 ～ 50						15.4			2		○	3,280		1		3,150	125	900	6	
942	南大阪流域南部流域東南幹線下水管渠築造工事第2工区	大阪府泉南市	大阪府		三井 / 立興	1990 10 ～ 1993 3				1,155	1,155				1		1.4	80.0	○	8 ～ 39									8.0	9.3	0.10	2		○	1,930		2		1,800	75	750	6	
943	印旛沼流域下水道管渠築造工事(9004工区)	千葉県印旛沼流域下水道事務所	千葉県印旛沼流域下水道事務所		清沼	1990 10 ～ 1992 3				733	733						1	100.0			○	9 ～ 42								10.8	0.16	1				2,880		2		2,750	100	900	6	
944	重無川流域下水道重無川1号幹線(シールド3工区)建設工事	山梨県中巨摩郡	山梨県		清水 / 道藤	1990 10 ～ 1992 8				899	899						-15	2500			○		○	50					5.0	10.0	0.10	2			2,140		2		2,000	75	750	6	
945	平塚地区野田支線下水道整備工事	神奈川県横浜市	横浜市下水道局		奥村 / 横勤	1990 10 ～ 1992 2				708	708				1		2	30			○	5 ～ 50					○	砂・土丹	1.4	12.0		1			2,280		2		2,150	100	900	6	
946	港北地増区池辺大熊幹線下水道整備工事	神奈川県横浜市	横浜市下水道局		奥村 / 地崎 / 馬淵	1990 10 ～ 1992 3				1,478	1,478				1		3.5	30			○	50 ～					○	砂・土丹	9.5	12.2		1			2,280		2		2,150	100	900	6	
947	葛下川幹線管渠第12号工事	奈良県香芝市	奈良県浄化センター		奥村 / フジタ	1990 10 ～ 1993 1				1,116	1,116				1		-3	80										礫・砂・シルト・粘土	15.0	17.0		2		○	2,130		2		2,150	100	900	6	
948	大和川下流東部流域石川右岸2幹線下水道管渠築造第2工区	大阪府南河内郡太子町	大阪府		鉄建 / 大容	1990 10 ～ 1993 3				1,250	480	770			1		2	150			○	31 ～ 50							7.6	12.6	0.09	2		○	1,930		2		1,800	75	750	6	
949	清川幹線その5工事	東京都目黒区	東京都下水道局		東急 / 大日本 / 不動	1990 10 ～ 1992 2				1,150	1,150				1		1	75			○	0 ～ 49	○	50 ～					7.0	16.1		2		○	3,000		2		2,950	100	900		
950	西陽川左岸幹線下水管渠築造工事(第1-2工区)	大阪府松原市	大阪府南部流域下水道事務所		西松 / 東急 / りんかい	1990 10 ～ 1993 3				1,135	1,135						-1.8	60	○	7 ～ 12	○	7 ～ 50							6.8	13.8	0.11	2		○	2,480		2		2,350	100	750	6	
951	桜地増区本郷用水幹線下水道整備工事～その3	神奈川県横浜市	横浜市下水道局		西松 / 三井 / 五洋 / 保土ヶ谷	1990 10 ～ 1994 10				1,541	1,541				1		-1.2	20					○	50 ～					6.4	16.3	0.18	2		○	4,430		1		4,300	175	900	6	
952	溝村・溝田幹線管渠築造工事 第2工区	群馬県桐生市都宮神町	群馬県桐生市部局流域下水道事務所		日産 / 東洋	1990 10 ～ 1992 2				567	567						2	15							○	0.11			6.1	12.5	0.10	5			2,114		2		2,000	75	750	6	
953	吉野町・磯子共同溝(その1)工事	神奈川県横浜市	建設省関東地方建設局		前田 / 鹿島 / 間	1990 10 ～ 1998 3				1,228	1,228				2		2.0	70.0	○	0 ～ 50							○		12.0	13.0	0.10	1			7,750		1		7,600	300	1,000	8	
954	高崎安中1号幹線管渠築造工事第4-4工区	群馬県高崎市	群馬県土木部県央流域下水道事務所		大林 / 日本国土	1990 10 ～ 1991 12				677	677						1.3	80.0			○		○	20 ～ 30					4.0	7.0	0.05	2		○	2,130		2		2,000	75	750	6	
955	琵琶湖流域下水道湖南中部流域下水道事務所	滋賀県草津市	滋賀県草津市		大林	1990 10 ～ 1992 4				1,165	1,165				1		1.8	250.0			○		○						5.8	7.8		2		○	2,130		2		2,000	75	900		
956	吉野川幹線管渠第4号工事	奈良県五條市	奈良県浄化センター		大林 / 飛鳥	1990 10 ～ 1994 8				2,361					1		1.4	130.0					○	50以上		○	5～48		16.0	93.0	0.42	1			2,190		2		2,000	100	900	6	
957	桜地増区桜城用水幹線下水道整備工事～その4	神奈川県横浜市	横浜市下水道局		佐藤 / 石田	1990 10 ～ 1992 5				339	339							200.0	○	0 ～ 1								農植土	1.2	3.2		6			2,630		2		2,550	100	900	6	
958	加古川下流流域下水道管渠築造工事(稲美幹線第2工区)	兵庫県加古川市	兵庫県加古川土木事務所		佐藤 / 大林 / 浜路	1990 10 ～ 1993 3				1,500	1,500				1		0.8	200.0					○	31 ～ 60					16.1	17.8		2		○	2,680		2		2,550	100	900	6	
959	大和川下流西部流域今井戸東部川幹線下水管渠築造工事第14工区	大阪府松原市	大阪府		フジタ / 久本	1990 10 ～ 1992 11				633	633				1		-2.1	30	○		○		○						3.8	15.1	0.13	2		○	2,490		2		2,350	103	900	6	
960	千駄ヶ谷1丁目付近管路新設布設工事	東京都渋谷区	東京電力株式会社		フジタ / 小田急 / 東鉄	1990 10 ～ 1994 3				311	311				1		4.1	120	○	2 ～ 50			○	2 ～ 50					6.5	8.5	0.06	2		○	2,730		1		2,600	100	700	5	
961	H02高西加入者線路施設設備(ルート0)	東京都	NTT東京		協和エクシオ	1990 11 ～ 1992 4				934.0	934.0				4			30.0										シルト・砂		27.0		0			3,280		2		3150				
962	荒川南幹線管渠築造工事2工区13号	埼玉県	埼玉県荒川左岸南部下水道事務所		松村 / 松光	1990 11 ～ 1993 3				1059.1	1059.1				1		0.7	60.0	○	0 ～ 10									11.2	13.2	0.10	1			2,130		2		2000	100	900	6	
963	中島1号幹線第40号下水道築造工事	静岡県静岡市	静岡市		飯島	1990 11 ～ 1992 8				954	954				1		1	40.0			○	30 ～ 50	○					砂礫	5.0	7.0	0.04	2		○	2,130		2		2,000	78	750	6	
964	高速鉄道東西線建設工事(南辻駅工区(西行き線)	京都府京都市	京都市交通局		飯島 / フジタ / 大本 / アイサワ / 仁木	1990 11 ～ 1997 2				895	895				3		14	200.0	○	13 ～ 50			○						粘土混り砂礫	13.9	15.0	0.13	2		○	5,740		1		5,600	250	1,000	6	
965	高速鉄道東西線建設工事(南辻駅工区(東行き線)	京都府京都市	京都市交通局		飯島 / フジタ / 大本 / アイサワ / 仁木	1990 11 ～ 1997 2				896	896				5		14	200.0	○	13 ～ 50			○						粘土混り砂礫				2		○	5,740		1		5,600	250	1,000	6	
966	京都市高速鉄道東西線建設工事(東野駅工区)	京都府京都市	京都市交通局		青木 / 佐藤 / 東洋 / 松村 / 谷成	1990 11 ～ 1994 9				857	857				5		30	200.0					○	6 ～ 60					7.4	19.0	0.16	2		○	5,840		1		5,700		1,000	6	
967	京都市高速鉄道東西線建設工事(東野駅工区)	京都府京都市	京都市交通局		青木 / 佐藤 / 東洋 / 松村 / 谷成	1990 11 ～ 1996 3				836	836				6		30	200.0	○				○	6 ～ 60					7.4	19.4	0.16	2		○	5,840		1		5,700		1,000	6	
968	霞ヶ浦用水真壁3工区工事	茨城県真壁郡	水資源開発公団		佐友	1990 11 ～ 1992 3				480	480				3		1			5 ～ 10			○	40 ～ 50						14.7	0.12	2		○	3,380		2		3,250	125	900	6	
969	上井第一用水幹線築造工事	鳥取県倉吉市	倉吉市		三井 / 鉄建 / 馬野	1990 11 ～ 1992 12				1,172	1,172				1			20.0	○	2 ～ 6	○	6 ～ 31	○	17 ～ 31					7.7	9.4	0.10	2		○	3,930		1		3,800	150	900	6	
970	中部第二排水区幹線(1号幹線(その4)そのII-2)公共下水道工事	京都府京都市	京都市		大豊	1990 11 ～ 1993 3				918	517	401			1		5.5	40	○	5 ～ 29	○	13 ～ 30	○	21 ～ 60	○	84～229			3.1	10.5	0.11	2		○	2,140		2		2,000	75	750	6	
971	堂石野市取田112号幹線管渠建設工事その2、その12	千葉県堂石野市	日本下水道事業団		奥村 / 西松 / 大豊	1990 11 ～ 1994 2				704	704				1		10	200	○	2 ～ 10	○	2 ～ 10						礫砂・粘性土	2.2	6.7		2	DOT	○		○		4,450×7,650	1		4300×7500	200	900	9	
972	平井川幹線その2工事	東京都秋川市	東京都下水道局		日産 / クリエート	1990 11 ～ 1992 3				890	890				1		2	25					○	50 ～			○		11.0	15.0	0.10	5			2,110		2		2,000	75	750	6	
973	平井川幹線その3工事	東京都秋川市	東京都下水道局		日産 / クリエート	1990 11 ～ 1992 3				969	969				1		-2	80					○	50 ～			○		15.0	26.0	0.19	5			2,110		2		2,000	75	750	6	
974	東福幹線その2-3工事	東京都江東区	東京都下水道局		大成 / 西松	1990 11 ～ 1992 2				40	40				1				○	2 ～ 6	○								31.0	31.0		2		○	3,680		2			200	1,000	5	
975	港北地増区小机千若用水幹線下水道整備工事(その5)	神奈川県横浜市	横浜市下水道局		大成 / 東急 / 西武 / トーア	1990 11 ～ 1993 5				995	995				1			15.0			○		○				○		29.1	40.7		1			4,430		1		4,300	175	900	6	
976	第二低排幹線その2工事	東京都	東京都下水道局		飛島 / 東洋	1990 11 ～ 1992 3				581	581						0.3	60.0	○	11 ～ 27			○						7.0	7.5		2			3,680		1		3,550	150	1,000	6	
977	国球公共下水道千波第3幹線工事	茨城県水戸市	水戸市		前田 / 植田 / 菅原	1990 11 ～ 1992 3				1,170	1,170				1		1.9	15.0			○	50 ～	○	50 ～					11.0	26.0	0.01	2		○	2,140		2		2,000	75	750	6	
978	深川地区下水道築造2-1号	広島県広島市	広島市安佐北区農林建設部下水道課		若築	1990 11 ～ 1992 3				931	931				1		1.2	90.0					○	17 ～ 60	○				6.8	10.7		2		○	2,140		2		2,000	70	750	6	
979	吉市地区下水道築造2-24号工事	広島県広島市	広島市吉市区農林建設部下水道課		大林	1990 11 ～ 1993 11				1,023	755	268			1		0.8	45.0	○	2 ～ 7	○	5 ～ 10							2.6	6.5	0.01	2		○	2,670		2		2,550	100	900	6	
980	平成2年度有明北地区共同溝管内用清建設工事(その1)・平成3年度有明北地区共同溝管内用清建設工事(その3)	東京都江東区	東京臨海副都心建設株式会社		大林 / 佐藤 / 大本 / 大日本 / 西武	1990 11 ～ 1995 8				249	249				2		40	1600.0	○	3 ～ 20	○	12 ～ 50	○	4 ～ 50				農植土	13.5	17.5	0.16	2		○				8,380×15,860	1		9100×15960	400	1,000	13	
981	鎌倉市深沢汚水幹線管渠築造工事	神奈川県鎌倉市	日本下水道事業団		佐藤 / 鉄高	1990 11 ～ 1992 12				1,210	1,210				1			80.0	○	0 ～ 4									7.0	10.0	0.10	2		○	2,130		2		2,000	75	900	5	
982	1号線本駒込三工区土木工事	東京都文京区	帝都高速度交通営団		佐藤 / 戸田	1990 11 ～ 1993 8				944	944				5		29.0	254.0	○	10 ～	○		○	50 ～					9.0	14.0		1			9,700		1		9,500	530	1,200	8	
983	城南河川の清流復活事業導水施設その1～2工事	東京都新宿区	東京都下水道局		フジタ / 小田急	1990 11 ～ 1992 3				1,064	1,064				1		-15.0	100			○	50 ～					○		29.0	40.0	0.28	1			2,130		2		2,000	78	750	6	
984	葛下川幹線下水管渠(第15号)工事	奈良県北葛城郡香芝町	奈良県		酒 / 新井	1990 12 ～ 1992 10				550.3					1		3	40.0	○	8 ～ 50							○		4.5	8.5		2			2,140		2		2000	75	900	6	
985	荒川左岸南部流域下水道荒川北幹線管渠築造工工区1号	埼玉県荒川左岸南部下水道事務所	埼玉県大宮市(現 埼玉県さいたま市)		JDK	1990 12 ～ 1992 10				774.9	407.9	367.0			1		0.6	120.0			○	10 ～ 20							4.1	5.0	0.44	1			2,130		2		2050	100	900	6	
986	中川流域下水道中川幹線管渠築造工工区1号	埼玉県北葛飾郡吉川町	埼玉県		伊田	1990 12 ～ 1993 3				855.7	855.7				1		0.6	200.0	○	5未満	○	5未満								6.0			2			2,280		2		2150	100	900	6	

No.	工事名称 工事名称	施工場所	発注者名	発注者区分	施工者名	全体工期 年	月	年	月	総延長 ｴﾚﾍﾞﾚｰﾀｰｽﾊﾟﾝL4	シールド区間長(m) 区間長1 L1	区間長2 L2	区間長3 L3	区間長4 L4	トンネル トンネルの用途	その他	最一番 シールド最大 縦断勾配 (%)	最小曲線半径 (m)	土質 軟土・シルト	N値	砂	N値	礫	N値	岩盤	qu(N/mm2)	岡積土	他	土切り 最小 (m)	土切り 最大 (m)	最大水圧 (MPa)	シールド形式	補足説明	工法名称 他企業施工法	シールド形状 シールド外径 円形 全径(m)	シールド外径 非円形 最大幅(m)	標準的なセグメント(一次覆工) 種類 その他	セグメント名称	形状 セグメント外径 (mm)	セグメント厚さ (mm)	セグメント幅 (mm)	セグメント分割数	備考
991	琵琶湖流域下水道関市中部日野第1幹線上�value工事管渠築造工事	滋賀県生郷生町	滋賀県琵琶湖流域下水道事務所		杉村	1990 12	～ 1993	3		1403.5	1403.5				1		-1	20.0	○		○		○	7 ～ 60					4.3	10.7		2			2.140		2		2000	75	900	6	
992	琵琶湖流域下水道彦根長浜受東第幹線管路工事管渠工事	滋賀県彦根市	滋賀県東北部流域下水道事務所		昭建	1990 12	～ 1993	3		1290.0	1290.0				1		-1	30.0	○	3 ～ 5	○	5 ～ 10	○	～ 32				農植土	11.6	12.9	0.07	2			2.130		2		2000	75	900	6	
993	大和川下流東部流域石川右岸２幹線下水管布築造第4工区工事	大阪府富田林市	大阪府		西 / 鳥羽	1990 12	～ 1993	3		1122.8					1		2.1	27.0			○	15 ～ 60						10.2	20.3		2			1.940		2		1800	75	750	6	
994	淀川流域南西部流域神園第幹線下水管築造工事第1工区	大阪市東淀川区	大阪府南大阪流域下水道事務所		橋倉 / モリタ	1990 12	～ 1993	3		599.7	599.7				1		1.0	170.0	○		○	13 ～ 45							15.3	不明	2				2.470		2		2350	100	900	6	
995	高崎安中1号幹線管築造4～1工区工事	群馬県高崎市	群馬県		鹿島 / 井上	1990 12	～ 1992	2		1.071	1.071				1		1.2	45.0					○					玉石混り砂礫	2.3	8.2	0.09	2		○	2.140		2		2.000	75	750	6	
996	長谷観音川水幹線下水道整備工事(その3)	神奈川県横浜市	横浜市下水道局		鹿島 / 日本国土 / 坂本	1990 12	～ 1993	5		1.110	1.110				1		1	25.0	○	15			○	50 ～					9.0	14.0		2		○	4.180		1		4.050	150	900	6	
997	大阪市平野～住之江管渠築造工事(1～1)	大阪府大阪市	日本下水道事業団		鹿島 / 間 / 三井	1990 12	～ 1993	12		1.784	1.784				9		-0.55	22.0	○	10 ～ 20	○	30 ～ 60	○	40 ～ 60				砂礫・礫混じり砂・シルト・粘土	22.0	24.0	0.22	1			7.460		3		7.300	200	1.000	8	
998	元郷島第二幹線下水道整備工事	神奈川県横浜市	横浜市		鹿島 / 飛島 / 東急 / 鋼管 / 加藤	1990 12	～ 1994	3		2.283	2.283				1		1	16.0	○	50 ～	○						○	シルト・細砂・固結シルト(土丹)	12.0	12.0	0.13	1			5.250		1		5.100	175	900	6	
999	琵琶湖流域下水道彦根長浜木之本東部幹線川江管渠工事	滋賀県東浅井郡びわ町～虎姫町	滋賀県		大日本土木	1990 12	～ 1993	1		1.742	1.001	760			1		1	120	○	?	○	?	○	?					7	13.0		2		○	2.130		2		2.000	100	900	6	
979	南大阪流域南部流域下水道東岸幹線南部幹線下水管築造工事第1工区	大阪府堺市	大阪府		大日本土木 / シュペル工業	1990 12	～ 1993	3		1.084	1				1		30	120	○	?	○	?							10.0	16.1		2		○	2.200		2		?	?	?	7	
980	中川流域下水道中川幹線管築築造工事4工区(5号工事	埼玉県北葛飾郡	埼玉県中川下水道事務所		竹中土木 / サイレキ	1990 12	～ 1993	3		503	503				1		2.10	200.0	○	0 ～ 25	○	3 ～ 22							5.2	13.7	0.11	2		○	2.242		2		2.150	100	900	6	
981	綾瀬地区中尾用水幹線下水道整備工事	神奈川県横浜市	横浜市		戸田	1990 12	～ 1994	9		1.154	1.154				1		-1	30.0	○				○	50						44.9		1				3.280		2		3.150		900		
982	送水管布設工事(φ1100mm)和泉送水管2-2工区	大阪府和泉市	大阪府水道部		不動 / 小野タ / モリタ	1990 12	～ 1994	3		845	845				1		1.9	50.0	○	5			○	10					14.5	19.1		2			2.130		1 2		2.000	125 100	900 750 450	6	
1000	西神ﾆｭｰﾀｳﾝ幹線布設工事(その2)	兵庫県神戸市	神戸市下水道局		清池	1990 12	～ 1992	3		1.499	1.499				1		-8.5	80			○	50 ～	○	50 ～						13.5	0.11	2		○	2.230		2		2.150	100	900	6	
1001	中川流域下水道河内幹線管築築造工区工事	埼玉県草加市	埼玉県中川下水道事務所		清池 / 鳥羽	1990 12	～ 1992	12		520	520				1		0.4	100	○	11 ～	○								7.0	7.6	0.06	2		○	2.660		2		2.550				
1002	寝屋川南部流域枚岡河内南幹線下水管築造工事第3-1工区	大阪府寝屋川市	大阪府東部流域下水道事務所		清池 / アイサワ / 福田	1990 12	～ 1993	1		540	540				1			150	○	0 ～	○				○	60 ～				7.8	11.4	0.10	2			3.690		2		3.550	150			
1003	寝屋川南部流域枚岡河内南幹線下水管築造工事第3-2工区	大阪府寝屋川市	大阪府東部流域下水道事務所		清池 / アイサワ / 福田	1990 12	～ 1993	1		874	874				1			20	○	0 ～	○				○	～ 50					11.4	0.10	2				3.090		2						
1004	高石処理区処理支線下水道整備工事(その2)	神奈川県横浜市	横浜市下水道局		清池 / トビー実進	1990 12	～ 1993	3		400	400				1		5.0	100						～				土丹		12.7		2		○	2.280									
1005	宮津荒流域下水道宮津幹線分一分管築工事	京都府宮津市	京都府流域下水道建設事務所		清池	1990 12	～ 1993	3		1.100	1.100				1			200												4.0		2				2.140		2						
1006	荒川北幹線管築築造2工区(1号工事	埼玉県大宮市	埼玉県		東亜 / 三ツ松	1990 12	～ 1992	10		672	672				1		5	120.0	○	1 ～ 5	○	2 ～ 25							3.5	3.8		1			2.130		2		2.000	75	900	6	
1007	大和川下流東部流域石川右岸第1幹線下水管築造工事(第2工区)	大阪府柏原市	大阪府		住友 / 森	1990 12	～ 1992	1		691	691				1			40.0					○	60 ～					7.8	15.2		2			2.140		2		2.000	75	750	6	
1008	綾井川流域下水道一関幹線築造3-2工区工事	岩手県一関市	岩手県		三井 / さとうベネック	1990 12	～ 1992	3		213	213				1		-0.8		○	50							○		5.0	16.3		5			2.100		2		2.000	75	750	6	
1009	琵琶湖流域下水道彦根長浜彦根第一幹線八坂用工区管渠工事	滋賀県彦根市	滋賀県		清水	1990 12	～ 1992	11		1.450	1.450							120			○	29							6.0	6.0	0.05	2		○	2.130		2		2.000	75	900	6	
1012	矢田川流域下水道事業管さ4布設工事(新田工区)	愛知県刈谷市	愛知県		大豊 / 角又	1990 12	～ 1992	9		819	819						-1.2	80	○	10 ～ 30	○	10 ～ 30							5.1	14.4	0.12	2		○	2.230		2		2.150	125	900	6	
1013	送水管布設工事(φ1100mm)和泉送水管4工区	大阪府和泉市	大阪府		奥村 / 間 / 大本	1990 12	～ 1993	9		1.233	1.233				3		25	100			○	6 ～ 50						軟土・砂礫	9.0	15.0		2		○	2.130		1		2.000	125	900	3	
1016	片福連絡線御陵T工事	大阪府大阪市	日本鉄道建設公団		鉄建 / 三井 / 日本国土	1990 12	～ 1996	1		1.394	1.394				5		3.2	250	○	1 ～ 20	○	20 ～ 25	○	30 ～ 50					8.5	17.5	0.13	1			7.150		1		7.000	300	1.000	6	
1015	片福連絡線御陵T工事	大阪府大阪市	日本鉄道建設公団		鉄建 / 三井 / 日本国土	1990 12	～ 1996	1		1.414	1.414				5		3.2	250	○	1 ～ 20	○	20 ～ 25	○	30 ～ 50					8.5	17.5	0.13	1			7.150		1		7.000	300	1.000	6	
1021	長瀬川流域下水道長瀬川幹線管築築造工事	兵庫県尼崎市	兵庫県		西松 / 安山 / 大谷	1990 12	～ 1993	3		1.521	1.521						-1.2	300					○	20 ～ 60					8.2	8.3	0.05	2		○	2.130		2		2.000	75	750	6	
1011	中川流域下水道芝代幹線管築築造3工区工事	埼玉県	埼玉県中川下水道事務所		りんかい / 金杉	1990 12	～ 1993	3		1.223	1.223						0.4	25	○	0 ～ 27	○	0 ～ 27								10.5		1				2.130		1		2.000		900		
1018	北部処理区百芝工幹線下水道整備工事	神奈川県横浜市	横浜市下水道局		大成 / 日産 / 青木 / イワキ / ハナサン	1990 12	～ 1991	8		1.622	1.622						1	15.0			○	50	○						12.0	13.0		2		○	3.480		2		3.350	125	900	6	
1017	工第7400号都市久慈流域関連日立市公共下水道事管築造工事	茨城県日立市	日立市		大成 / 日産 / 秋山	1990 12	～ 1992	3		1.335	1.335				1		5	150.0	○		○	50			○				6.7	16.0	0.10	2		○	2.130		2		2.000	75	900	6	
1019	高崎・安中1号幹線管築造築工事第	群馬県	群馬県		飛島	1990 12	～ 1992	2		1.290	1.290							200			○	6 ～ 16					丸山強赤り	9.0	11.5		2			2.130									
1023	阪尾幹線西汚水幹線布設工事(その2)(住吉川)	兵庫県神戸市	神戸市		飛島	1990 12	～ 1992	10		1.271	1.271				1		0.5	200.0					○	50					14.7	26.5	0.025	2		○	3.080		2		2.950	125	750	6	
1020	芝浦幹線第2-2低段幹線	東京都	東京都下水道局		飛島 / 大成	1990 12	～ 1994	11		814	814				1		-1.0	17	○		○	15 ～ 45							24.5	24.5	0.22	2		○	6.250		1		6.100	250	1.000	6	
1022	公共水管川右岸流域木曽川幹線管築築造工事第13-1工区)	岐阜県可児市	岐阜県		前田 / 土屋	1990 12	～ 1993	3		1.046	1.046				1		5.0	100.0					○	50 ～					4.0	7.0	0.06	2			2.140		2		2.000	100	750	6	
1024	琵琶湖流域下水道保津川幹線管築築造工事	滋賀県高島市	滋賀県		前田 / 東洋 / 三ツ和	1990 12	～ 1993	6		607	607				1		5.6	100.0			○	50 ～							12.4	15.4	0.13	1			2.270		2		2.150	100	900	6	
1025	中川流域下水道芝代幹線管築築造3工区工事	埼玉県	埼玉県中川下水道事務所		大成 / 日産 / 青木 / イワキ / ハナサン	1990 12	～ 1991	8		1.622	1.622				1		1	15.0			○	50	○						12.0	13.0		2		○	3.480		2		3.350	125	900	6	
1026	送水管布設工事(φ1100mm)和泉送水管5工区	大阪府和泉市	大阪府水道部		前田 / 東洋 / 三ツ和	1990 12	～ 1993	6		607	607				1		5.6	100.0			○	50 ～							12.4	15.4	0.13	1			2.270		2		2.150	100	900	6	
1027	東京、海神下(海神) 2	千葉県船橋市	日本鉄道建設公団		前田 / 五洋	1990 12	～ 1995	1		760	760				5		-35.0	800.0	○	30 ～ 50	○	30 ～ 50							6.5	12.5	0.12	1			10.000		1		9.800	400	1.000	9	
1024	中川流域下水道中川管渠築造4工区3号工事	埼玉県	埼玉県下水道局		若築 / 佐藤	1990 12	～ 1993	3		945	945				1		1.5	12.0	○	2 ～ 5	○	2 ～ 34	○	2 ～ 34					6.3	7.4	0.03	2		○	2.890		2		鋼製セグメント	2.150	100	900	6	
1025	荒川右岸流域下水道新河岸川幹線管築築造1工区10号工事	埼玉県富士見市	埼玉県荒川右岸下水道事務所		大林 / 間口	1990 12	～ 1993	3		625	625				1		0.5	90.0	○		○								5.7	13.5	0.13	2		○	4.930		1		4.800	200	900	6	
1029	公共水管川右岸流域下水道事業木曽川幹線第11-1工区(増築施設工事	岐阜県加茂郡	岐阜県木曽川右岸流域下水道事務所		大林 / 吾川	1990 12	～ 1993	3		1.079	1.079				1		1.2	55.0			○		○	50以上	○	106			5.0	11.0	0.05	2		○	2.680		2		2.550	100	900	6	
1028	大和川下流西部流域今井戸東除川幹線下水管築築造工事第13工区	大阪府松原市	大阪府南部流域下水道事務所		大林 / 間 / 大末	1990 12	～ 1993	9		739	739				1		1.1	20.0	○		○								4.6	8.6		2			6.660		1		6.500	250	900	7	
1030	東大路幹線(その7)工区(公共下水道工事	京都府京都市	京都市下水道局		大林	1990 12	～ 1995	3		768	768				1		0.75	200.0	○	20 ～ 50			○	20 ～ 60					16.0	27.0	0.14	2		○	5.240		1		5.100	200	1.000	6	
1031	荒川右岸流域下水道 新河岸川幹線管築築造1工区10号工事	埼玉県志木市	埼玉県荒川右岸下水道事務所		五洋 / 吾郎	1990 12	～ 1993	3		738	738				3		0.09	100.0	○										23.1	25.1	0.25	1			3.530		1		3.400	150	900	6	
1032	送水管布設工事(φ1100mm)和泉送水管2-1工区	大阪府和泉市	大阪府水道部		若藤 / 株木 / 九石	1990 12	～ 1993	7		769	769				3			30.0	○	10 ～			○	50 ～					8.3	18.3	0.04	2		○	2.140		1		2.000	125	900	6	
1031	片福連絡、淀川T地工事	大阪府大阪市	日本鉄道建設公団		佐藤 / フジタ / 青木 / 白石	1990 12	～ 1996	9		2.325	2.325				5		33.5	250.0	○	1 ～	○		○	～ 60					9.0	40.6	0.45	1			7.150		1.3		7.000	300	1.000	6	
1032	片福連絡、淀川T地工事	大阪府大阪市	日本鉄道建設公団		佐藤 / フジタ / 青木 / 白石	1990 12	～ 1996	9		2.325	2.325				5		33.5	250.0	○	1 ～	○		○	～ 60					9.0	40.6	0.45	1			7.150		1.3		7.000	300	1.000	6	
1033	琵琶川南部流域梅竹幡北幹線下水管築築造工事第3工区	大阪府八尾市	大阪府		日本国土 / 本間 / 三愛	1990 12	～ 1993	9		1.391	1.391				3		0.9	20.0	○	?	○	36	○	38					6.4	7.5	0.07	2			2.690		2		2.550	100	900	6	
1034	江戸川区大杉三丁目～一之江三丁目地先間送水管2400mm敷設その1工事	東京都江戸川区	東京都		フジタ / 前田	1990 12	～ 1992	7		1.646	1.646				3		-1.5	28			○	10 ～ 30							19.0	20.5	0.18	1			3.530		1		3.400	150	900	5	
1035	青梅市長淵五丁目地先送配水本管 900mm/500mm敷設工事	東京都青梅市	東京都水道局		大本	1990 3	～ 1991	7		240.0	240.0				3		18	100.0	○	4 ～ 11					○				5.5	9.7	0.05	5			2.664		2		2.550	103	900	6	
1036	淀川幹線その4工事	東京都台東区～八王子市	東京都下水道局		大木 / 小松 / 京王	1990 10	～ 1992	1		1.114.4	1.114.4				1		1	200.0	○	2 ～ 10	○	30 ～ 50							9.5	14.0	0.02	2			2.880		2		2.750	100	900	6	
1037	1号幹線向台工区土木工事	奈都高速度交通営団	奈都高速度交通営団		間 / 青木	1991 1	～ 1994	5		613	613				5		9.0	402.0			○	30 ～ 50	○	20 ～ 40					12.5	13.1	0.10	1			9.700		1		9.500	530	1.200	8	
1038	新中・本羽田公園付近管路新設工事	東京都大田区	東京電力株式会社		間 / 奥村 / 地崎	1991 1	～ 1996	6		1.071	678	393			7		49.0	13.0	○	0 ～ 22									9.4	22.6	0.21	2			3.540		1		3.400	250	900	6	
1039	宮間3号汚水幹線布設工事	山口県宇部市	宇部市		鹿島 / 清水	1991 1	～ 1994	3		1.440	400	600	440		1		0.7	60.0	○	0 ～ 3								シルト	7.5	13.2	0.13	2		○	2.130		2		2.000	103	750	6	
1040	長府汚水幹線布設工事(第3工区)	山口県下関市	下関市		鹿島 / アイサワ / 日東	1991 1	～ 1994	7		1.597	1.597				1		8	200.0	○	5	○	5 ～ 10	○	25 ～				砂質シルト、砂、砂礫	9.8	14.9	0.11	2		○	2.130		2		2.000	75	750	6	
1041	高速電気軌道第1号線谷中北駅～二丁目間大阪ビジネスパーク停留場工事(4工区その2)	大阪府大阪市	大阪市交通局		鹿島 / 竹中土木 / 大豊	1991 1	～ 1996	3		107	107				5		2	∞	○		○	15 ～ 50						砂、粘土	27.8	28.0	0.20	1		○			7.800 × 17.300	3		7500 × 17000	300	1.000		
1042	沖縄幹線新設工事(第2工区)	沖縄県宜野湾市	沖縄電力株式会社		清池 / 奥村 / 牧潤 / 清池工業	1991 1	～ 1992	12		888	888				7		15.5	600	○	3 ～	○		○	～ 50				島縄石灰岩		19.3		2		○	3.940		2		3.800	150	1.000	7	
1043	東京電力神開内シールド	神奈川県横浜市	東京電力株式会社		清水 / 鉄翼 / 奥村	1991 1	～ 2001	4		711	711				7		80	40	○	0 ～ 10	○								18.0	22.0	0.18	1		○	2.840		1		2.700	175	1.000	4	
1044	平野・住之江幹線下水管築築造工事(その4-1そのD-1～そのD-2そのD-3そのD-4)	大阪府大阪市	大阪市下水道局		大豊	1991 1	～ 1994	11		909	625	280			9	雨水専用下水道	1.1	40	○	5 ～ 20	○	14 ～ 50	○	20 ～ 60					6.1	26.6	0.25	2		○	3.130		2	2本主桁、3本主桁	3.000	100	900	6	
1045	和泉送水管布設工事	大阪府和泉市	大阪府		鹿島 / 日本鋼管 / 間野	1991 2	～ 1992	12		789	789				3		0	100.0	○	5	○	20	○	24 ～ 60				浜埋土・砂土混砂礫・砂	7.0	16.0	0.13	2		○	2.130		1		2.000	125	900	3	
1046	大和田幹線その1工事	東京都八王子市～日野市	東京都下水道局		アイサワ / 福田	1991 2	～ 1992	2		621	621				1			15.0					○							12.7		5				2.240		2		2.150				
1047	清舟線φ1000mm配水管布設工事	神奈川県横浜市	横浜市水道局		若松 / 竹中土木 / 大豊 / 芝浦開発	1991 2	～ 1993	8		1.030	1.030				3		25	20	○										21.5	27.0		1		○	2.295		2		2.150	100	900	6	
1048	送水管布設工事(φ700mm)貝塚3工区	大阪府阪南市	大阪府		三井 / ヤマト	1991 2	～ 1992	12		716	716				3			30.0	○	40									7.3	14.9	0.12	2		○	1.940		2		1.800	75	750	6	
1049	塩浜幹付近管路新設工事	千葉県市川市	東京電力株式会社		清水 / 鉄建 / 大間 / 株木	1991 2	～ 1994	10		1.017	1.017				1		193	150	○	1 ～ 22									12.0	31.2	0.45	2		○	3.630		1		3.500	250	1.200	6	
1050	田島第3-2幹線下水工事	埼玉県鶴田市	鶴田市		奥村 / 三ツ和 / 五島	1991 2	～ 1992	11		948	948				1		0.5	150					○	30 ～				玉石混じり砂礫	1.8			2		○	2.880		2		2.750	100	900	6	
1051	梶ヶ谷幹線設工事(管路)	神奈川県川崎市	東京電力株式会社		鉄建	1991 2	～ 1992	11		198	198				7		15.0	25			○	50 ～							13.0	19.3	0.17	1			3.480		2		3.350	125	1.000	7	
1052	送水管布設工事(φ300)貝塚2工区	大阪府泉南郡熊取町	大阪府水道部		大成 / 村角 / 清池	1991 2	～ 1993	3		836	836				3			30.0			○	30							10.2	14.7		2		○	1.940		2		1.800	75	750	6	

No.	工事名称 工事名称	施工場所	発注者名	発注者区分	施工者名	全体工期 年 月	全体工期 年 月	シールド区間長(m) 粘域長 1:いしいし+2:ふ3:シ4	シールド区間長(m) 区間長1 L1	シールド区間長(m) 区間長2 L2	シールド区間長(m) 区間長3 L3	シールド区間長(m) 区間長4 L4	トンネル トンネルの用途	トンネル その他	第一第二 シールド最大 縦断勾配 (%)	最小曲線半径 (m)	土質 粘土・シルト	土質 粘土・シルト N値	土質 砂	土質 砂 N値	土質 礫	土質 礫 N値	土質 岩盤	土質 岩盤 qu(N/mm2)	土質 岩石	土質 他	土被り 最小 (m)	土被り 最大 (m)	最大水圧 (MPa)	シールド形式	補足説明	工法名称 他企業施工法	シールド形状 シールド外径 円形 全(m)	シールド形状 シールド外径 非円形 最大幅(m)	標準的なセグメント(一次覆工) 種類 その他	種類 セグメント名称	形状 セグメント外径 (mm)	形状 セグメント桁高 (mm)	形状 セグメント分割数	備考
1003	芝浦排線及び分置排線工事	東京都中央区	東京都下水道局		鹿島 / 大成 / 竹中土木	1991 2 ～ 1994 7		650	650				1		0.1		○										17.0	18.0		1			7.890		1		7,750	325	1,000	8	
1004	平成2年度公共下水道下田1号幹線管渠築造工事	静岡県下田市	下田市下水道課		大林 / 河津	1991 2 ～ 1993 2		679	679				1		1	70.0			○	10 ～ 15			○				6.0	7.5	0.02	2		○	2.680		2		2,550	100	900	6	
1005	小金井市貫井北町～丁目～府中市新町二丁目地先間水管1,000mm新設その1～その3工事	東京都府中市	東京都水道局		大林	1991 2 ～ 1994 8		1,719	1,719				3		25	100.0	○	50					○	50			18.0	32.0	0.25	3			2.090		2		1,950	75	750	6	
1006	HD2品川(常物橋下)加入巻線路施設整備工事(第～A)	東京都品川区	NTT		協和エクシオ	1991 3 ～ 1992 5		628.0	628.0				4		60	30.0				○	25 ～		○			砂質・砂礫質・シルト				1			3.290		2		3150				
1007	正村加入巻線路設備(土木工(B-A)	東京都板橋区	日本電信電話株式会社		大明	1991 3 ～ 1992 8		650.0	650.0				4		50	20.0	○	2 ～ 10		○	30 ～ 50	○	50 ～				6.0	17.5	0.14	2			3.280		2		3150	125	900	6	
1008	中川流域下水道浦和幹線管渠築造第4工区2号工事	埼玉県川口市	埼玉県中川下水道事務所		鳥村	1991 3 ～ 1994 3		972.2	972.2				1		0.4	600.0				○	～ 50							7.3		2				2.460		2		2350	100	1000	6	
1009	配水管整備事業下鴨第12幹線配水管布設その2工事	京都府京都市	京都市水道局		伊田	1991 3 ～ 1992 3		790	790				3		3.5	200.0							○	30 ～ 50				11.4		2				2.130		2		2,000		750		
1010	東部1号汚水幹線(第2工区)管路敷設工事	静岡県富士市	富士市		住友 / 保坂	1991 3 ～ 1993 3		841	841				1		0.7	20.0							○	50 ～				9.0	0.06	1				2.130		2		2,000	75	750	6	
1041	淀水管布設工事(φ1100mm)万博2工区	大阪府	大阪府		清水 / 東海 / 植勢	1991 3 ～ 1993 7		995	995				3		2	100	○	8		○	30						6.0	28.0	0.26	2		○	2.030		2		1,900	75	900	6	
1042	三秋付近管路敷設工事	千葉県船橋市	東京電力株式会社		清水 / 飛島 / 奥村 / 佐藤	1991 3 ～ 1995 1		1,698	1,698				1		1.5	200				○	15 ～ 20							10.4	0.05	1				4.490		1		4,350	200	1,200	6	
1043	上水用浄水場小金井市貫井北町1丁目地先間送水管1,000mm新設その2工事	東京都小金井市	東京都水道局		大堂	1991 3 ～ 1993 8		1,253	1,253				3		10	35											24.0		2		○		2.090								
1044	東村山市本町～丁目～東町一丁目地先間送配水本管2400mm～1600mm布設替その2工事、その3工事	東京都東村山市	東京都水道局		鳥村 / 西武	1991 3 ～ 1994 3		872	872				3		50					○	50 ～					玉石混じり砂礫	6.1		1				3.480		1		3,350	125	900	6	
1045	東村山市本町～丁目～東町一丁目地先間送配水本管2400mm～1600mm布設替その2工事、その3工事	東京都東村山市	東京都水道局		鳥村 / 西武	1991 3 ～ 1994 3		872	872				3		50					○	50 ～					玉石混じり砂礫	6.9		1				2.570		2		2,450	100	900	6	
1046	片福連絡線出入口シールドトンネル工事	大阪府大阪市	関西高速鉄道株式会社		鳥村 / 五洋 / 森本	1991 3 ～ 1995 10		924	465	460			5		-25.73	300	○	2 ～ 4	○	5 ～ 18							14.4	18.2		3		○	7.250		1		7,100	350	1,000	6	
1047	片福連絡線福島シールド工事	大阪府大阪市	関西高速鉄道株式会社		西松 / 飛島 / 大鉄	1991 3 ～ 1996 3		871	871				5		-13.5	250	○	2 ～ 6	○	5 ～ 20							11.7	15.9	0.18	2		○	7.250		1		7,100	350	1,000	6	
1048	片福連絡線福島シールド工事	大阪府大阪市	関西高速鉄道株式会社		西松 / 飛島 / 大鉄	1991 3 ～ 1996 3		879	879				5		-13.5	250	○	2 ～ 6	○	5 ～ 20							11.7	15.9	0.18	2		○	7.250		1		7,100	350	1,000	6	
1049	稲城5号南増区矢野口幹線その2工区	東京都稲城市	東京都都市建設公社		大成 / 大日本	1991 3 ～ 1993 9		753	753				1		7	60.0							○	50 ～			5.3	9.4		2			2.280								
1050	未稲福島附近地下化工事の内土木第3工区工事	大阪府大阪市	阪神電気鉄道株式会社		大林 / 阪神土木	1991 3 ～ 1993 5		206	206				5		2	500.0	○	2 ～ 5									7.9	9.5	0.13	2		○	10.600		3		10,400	350	1,000	11	
1071	淀水管布設工事(φ1,100mm)万博2工区	大阪府吹田市	大阪府水道部北部水道事務所		大林 / 三井 / 奥村	1991 3 ～ 1993 5		689	689				3		2	2009.0	○			○							10.4	27.7		2		○	2.030		2		1,900	75	900	6	
1072	江東給水所～江東区南砂四丁目地先間送水管2,200mm新設その2工事	東京都江東区	東京都水道局		大林 / 佐藤	1991 3 ～ 1993 10		1,746	1,746				3		0.55	25.0	○	2 ～ 3									27.7	32.3	0.29	2			3.430		1		3,300	200	900	5	
1073	豊洲変電所新設開渠管路新設工事	東京都江東区	東京電力株式会社		白石 / 大堂	1991 3 ～ 1992 1		367	367				1		12.2	30	○	0 ～ 3	○	5 ～ 30								17.0		2		○	3.540		1		3,400	200	1,000	6	
1074	内径2,600ジャメール導水管(壮管-横浜関南部工事小口A)	神奈川県横浜市	神奈川県内広域水道企業団		後藤 / 白石 / トーヨコ	1991 3 ～ 1994 2		1,130	1,130				3			50.0	○			○			○				13.0	35.6		1			3.730		2		3,600	153			
1075	空域道下水道幹線築造工事	愛知県名古屋市	名古屋市下水道局		フジタ / 竹中土木 / 森本 / 若松	1991 3 ～ 1993 3		1,270	750	523			1		6.0	15				○	8 ～ 43						6.3	8.8	0.10	2			3.480		2		3,350	125	900	6	
1076	HD3江戸川～高西光ケーブル方式工事(A～ガ)	東京都	NTT東京		協和エクシオ	1991 4 ～ 1992 8		3307.0	3307.0				4		30	30.0					4 ～ 36					砂質土・シルト				1			2.930		2		2800				
1077	HD2茅場町～深川間光ケーブル方式工事(ジ～ム)	東京都	日本電信電話(株)		協和エクシオ	1991 4 ～ 1992 8		414.0	414.0				4		240	24.0	○	1 ～ 1.5								シルト	12.5	14.3	0.12	2			2.890		2		2750	125	1000	7	
1078	北豊中石橋線比増強工事	大阪府池田市	関西電力株式会社		鹿島	1991 4 ～ 1992 11		639	184	455			1		41.4	20.0				○	30 ～					砂	5.6	15.9		2		○	1.930		2		1,800	78	750	6	
1079	阪路第一変電所増設工事(3号機)のうち主要土木工事第1工区	兵庫県姫路市	関西電力株式会社		鹿島 / 国土 / 東洋 / 吉田	1991 4 ～ 1994 9		1,420	1,420				1		2.8	114.0	○	3 ～					○	50 ～			浦規砂礫(玉石・粘土混在層)	12.0	26.0	0.29	1			6.450		1	通しボルト	6,300	300	1,000	8	
1080	平成元年度公共下水道汚水幹線築造工事(引地川下流)4号(第2工区その1)	神奈川県大和市	大和市		清治 / 日東 / イワキ	1991 4 ～ 1992 7		1,236	1,236							30				○	24 ～		○	～ 50				12.0	0.09	2		○	2.140		2		2,000	75	900	6	
1081	神奈川拡幅区(あざな幹線下水道整備工事その2)	神奈川県横浜市	大堂 / トーヨコ		鹿島 / 五洋 / 大堂	1991 4 ～ 1994 3		385	385				1		10	60				○								26.5		2			2.230		2		2,150	100	900	6	
1082	東海道公園附近管路工事(1工区)	千葉県市川市	東京電力株式会社		東急 / 五洋 / 大堂	1991 4 ～ 1993 12		457	457				1				○			○								6.9		1			3.290		1		3,150	225	900	5	
1083	江戸川区清新町1丁目地先江東給水所間送水管2400mm新設その2工事	東京都江戸川区	東京都水道局		大成 / 大木	1991 4 ～ 1992 7		922	922				3		3.64	60.0	○	0 ～ 8									22.0	36.5		1			5.140				5,000	300	900	6	
1084	目比谷明石町管路敷設工事(第2工区)	東京都千代田区	東京電力株式会社		大成 / 奥村	1991 4 ～ 1994 12		487	487				1			20.0	○			○	50		○				18.8	25.2		2		○	5.350		1		5,200	300	1,200	8	
1085	公共下水道桜樹整備工事(文京区大塚五丁目付近桜樹その2工事)	東京都文京区	文京区役所		白石 / 野村	1991 4 ～ 1992 7		340	340				1		20.0	15	○	10 ～ 10	○	10 ～ 20							3.8	6.0	0.05	2			2.280		1		2,150	100	900	6	
1086	豊住給水所～江東区塩浜一丁目地先間、送水管2000mm)新設その2工事(下流)	東京都江東区	東京都水道局		鹿島 / 熊谷 / 清池	1991 5 ～ 1994 4		1,428	1,428				3		22.1	30.0	○									砂質シルト	21.0	33.0	0.21	2		○	3.190		1		3,050	175	900	5	
1087	豊住給水所～江東区塩浜一丁目地先間、送水管2000mm)新設その2工事(上流)	東京都江東区	東京都水道局		鹿島 / 熊谷 / 清池	1991 5 ～ 1994 4		1,016	1,016				3		22.1	30.0	○									砂質シルト	21.0	27.9	0.15	2		○	3.140		1		3,000	150	900	5	
1088	新宿1丁目付近管路敷設工事	東京都新宿区	東京電力株式会社		鹿島 / 前田 / 小田急	1991 5 ～ 1994 12		352	352				1		50	10.0	○	10		○	27 ～						10.0	12.8	0.10	2		○	3.030		1		2,900	200	750	5	
1089	平和島ポンプ所放流管その4工事	東京都大田区	東京都下水道局		奥村 / 百久保	1991 5 ～ 1992 3		574	574				1		20	200	○	0 ～ 30								シルト	9.7	13.7		2		○	4.930		1		4,800	200	900	6	
1090	10工区船越排水区雨水第1幹線築造工事	神奈川県横浜賀市	横浜賀市		奥村 / 東重	1991 5 ～ 1992 11		452	452				1		1.4	352	○	3 ～ 50								固結シルト	5.4	17.9		2		○	2.880		2		2,750	125	900	6	
1091	南六郷本羽田付近管路敷設工事	東京都大田区	東京電力株式会社		鉄建 / 戸田 / 地崎 / 大木	1991 5 ～ 1993 7		1,988	1,988				1		-2	60		1 ～									16.9	19.0	0.17	2		○	2.940		1		2,800	200	1,000	5	
1092	目比谷霞ヶ関管路敷設工事	東京都千代田区	東京電力株式会社		西松 / 鉄高 / 白石	1991 5 ～ 1995 2		690	690				1		-15	80	○	0		○	3 ～ 17						6.8	10.9	0.11	2		○	2.338		2		2,208	100	1,000	5	
1093	南大阪流域処理域岬国南幹線下水管築造工事第4工区	大阪府泉南市	大阪府南大阪流域下水道事務所		日産 / 熊施無村	1991 5 ～ 1994 6		1,216	410	806			1		1	100				○	14 ～ 55	○	23 ～ 52	○	0.46		4.0	16.8	0.04	2		○	2.130		2		2,000	78	750	6	
1094	給湯増設1号南水幹線下水道整備工事(その3)	神奈川県横浜市	横浜市下水道局		鉄高 / 保土ヶ谷	1991 5 ～ 1993 1		494	494				1		1.3	60							○	↑		○	4.0	13.5		2			2.480		2		2,350	848	900	6	
1095	簡易増設事業屋外加処理区I-0100第2期下水道新設工事	北海道札幌市	札幌市下水道局		前田 / 日本国土 / 角 / 住石	1991 5 ～ 1993 3		1,197	1,197				1		0.8	80.0	○	10 ～ 30					○	10 ～ 30			8.2	8.2	0.06	2	○		4.440		1		4,300	170	900	6	
1096	南部第3処理区分汚水幹線(12工区)築造	埼玉県川口市	川口市下水道推進課		中国	1991 6 ～ 1993 2		954.0	954.0				1		-0.6		○	10					○	17				4.2	0.05	1				2.130		2		2000				
1097	公共下水道新設(津門川第2幹線)工事	兵庫県西宮市	西宮市		鹿島	1991 6 ～ 1993 3		380.1	380.1				1		1.4	25.0	○	1 ～ 5	○	8 ～ 21							5.0	6.7	0.04	2		○	2.140		2		2000	75	750	6	
1098	川口市公共下水道南部第3処理区汚水幹線(1)第1工区築造工事	埼玉県川口市	川口市		鹿島	1991 6 ～ 1993 3		1339.2	726.7	612.5			1		1.2	120.0	○	0 ～ 25	○	8 ～ 32							2.1	12.1	0.10	1			2.130		2		2000	75～100	1000	6	
1099	公共下水道安武第分汚水幹線管渠築造第5期工事	福岡県久留米市	久留米市		間 / 鉄高 / 久富	1991 6 ～ 1994 3		2,263	2,263				1		0.7	15.0				○	3 ～ 50						7.0		0.07	2			2.690		2		2,550	100	750	6	
1100	南国ポンプ所放流渠建設その1工事	東京都墨田区	東京都下水道局		鹿島 / 鉄建 / 飯田	1991 6 ～ 1992 3		220	220				1			20.0	○	0 ～ 1									8.9	11.5	0.09	2		○	6.300		2		6,150		1,000	7	
1101	鉄山ヶ丘東西ホ3号幹線築造工事第1工区	埼玉県所沢市	所沢市		戸田 / 浮光	1991 6 ～ 1993 3		1,126	1,126				1		1.8	1200.0							○	34 ～ 50						2			3.480		2		3,350		1,000		
1102	荒川右岸流域下水道 新河岸川幹線管渠築造(14工区)第7工事	埼玉県志木市	埼玉県		青木 / 三ツ知	1991 6 ～ 1992 3		553	553				1		0.5	30.0	○			○	0 ～ 37						24.0	30.0		2		○	4.940		1		4,800		900	6	
1103	14工区分入排水区雨水第1幹線築造工事	神奈川県横浜賀市	横浜賀市下水道局		鹿島 / 日産	1991 6 ～ 1993 1		693	693				1		20	50	○	2 ～ 3					○	3 ～ 5	○		6.0	8.7	0.07	2		○	3.930		2		3,800	125	900	7	
1104	下水道排水施設工事(浜野川南水1号幹線1工区)	千葉県千葉市	千葉市下水道局建設部南部下水道建設課		前谷 / 基礎	1991 6 ～ 1993 3		197	197				1		-0.6	15	○	8 ～									12.9	15.1	0.15	1		○	4.690		2		4,550	150	900	7	
1105	日の出町公共下水道大久野幹線布設3-1工事	東京都西多摩郡日の出町	東京都都市建設公社		前谷 / 矢作	1991 6 ～ 1993 3		1,390	1,390				1		5	55							○	30 ～ 50	○	100		7.6	21.1	0.19	2		○	2.130		2		2,000	75	750	6	
1106	北部公共流域下水道(南部処理区)鈴鹿川幹線(第4工区)管渠工事	三重県鈴鹿市	三重県鈴鹿土木事務所		清治 / イシバシ / 浜口	1991 6 ～ 1994 1		1,684	1,684				1			30	○	0 ～ 5									12.2	13.2		2		○	2.680		2		2,550	125	900	6	
1107	高田川雨水幹線下水道工事	千葉県習志野市	習志野市		工井	1991 6 ～ 1993 1		455	455				1			15.0				○								11.0		1				3.090		2		2,950	125	900	6	
1108	北部公共流域下水道(北部処理区)東員幹線(第1工区)管渠工事	三重県員弁郡東員町	三重県		住友 / スギヤマ	1991 6 ～ 1992 2		450	450				1		10	30.0							○	12 ～ 43				12.1		2				1.930		2		1,800	75	750	6	
1109	排水公共下水道事業千鳥1号汚水幹線管渠工事	福岡県古賀市	福岡県古賀市		清水 / 松本	1991 6 ～ 1993 3		1,164	1,164				1		1.8	100				○	4 ～ 40						7.3	9.8	0.16	1			1.930		2		1,800	225	750	6	
1110	北部公共流域下水道(北部処理区)四日市幹線(第1工区)管渠工事	三重県四日市市	三重県		清水 / 久志本 / 前田	1991 6 ～ 1993 11		1,300	1,300				1		1	15				○	2 ～ 35						8.0	10.0	0.18	2		○	2.480		2		2,350	125	900	6	
1111	南大阪流域北部流域岸和田市岡幹線(2)下水管渠築造工事第4工区	大阪府岸和田市	大阪府南大阪流域下水道事務所		村本 / 矢野	1991 6 ～ 1993 7		1,273	1,273							180.0	○	10 ～ 40										13.3	0.1	2			1.930								
1112	八田第3汚水幹線築造工事	福岡県福岡市	福岡市		奥村 / 西正	1991 6 ～ 1992 12		1,199	1,199				1		0.6	60									○	5以上	岩盤部・風化砂質岩盤・砂質頁岩・砂礫・礫層	3.4	9.8	0.060	1			2.200		2		2,000	75	750	6	
1113	横厚南水幹線築造工事(第3工区)	埼玉県狭山市	狭山市		奥村 / 西武 / 日本技研	1991 6 ～ 1993 3		841	841				1		±20.0	30							○	30 ～ 50			玉石混じり砂礫	1.1	3.8		2		○	4.180	1.2			4,050	150	900		
1114	北部公共流域下水道(南部処理区)鈴鹿川幹線(第1工区)管渠工事	三重県鈴鹿市	三重県		奥村 / 間田 / 日進	1991 6 ～ 1993 5		1,152	1,152							200	○	1 ～ 7									粘土	13.0			3			2.680		2		2,550	125	900	6	
1115	北部公共流域下水道(北部処理区)鈴鹿川幹線(第2工区)管渠築造工事	三重県桑名市	三重県		鉄建 / 松間 / 伊勢	1991 6 ～ 1993 6		1,121	1,121				1		1.2	100				○	20 ～ 57						6.4	8.6	0.07	2		○	2.030		2		1,900	78	750	6	
1116	下水道排水施設工事(権名崎汚水3号幹線1工区)	千葉県千葉市	千葉市都市局		西松 / 正	1991 6 ～ 1994 3		1,415	1,415				1		1	20				○	8 ～ 50						6.3	15.9	0.03	1			2.130		2		2,000	75	750	6	
1117	みなとみらい1号線共同溝下部し事用洞道工事	神奈川県横浜市	みなとみらい特殊組株式会社		大成	1991 6 ～ 1991 11		39	39				2				○										8.7	8.7		5			5.440		2		5,300	200	900		
1118	八重洲・日本橋地方地下鉄(その2)郵置ライン土木工事(2次)	東京都中央区	東京ガス株式会社		大成	1991 6 ～ 1994 8		122	122				8																0			2.450				2,350	175	900	5	

No.	工事名称 工事名称	施工場所	発注者名	発注者区分	施工者名	全体工期 年 月	全体工期 年 月	シールド区間名(m) 形状名 1:いしいしたたき2:L4	シールド区間名(m) 区間名1 L1	シールド区間名(m) 区間名2 L2	シールド区間名(m) 区間名3 L3	シールド区間名(m) 区間名4 L4	トンネル トンネルの用途	トンネル その他	第一第二 シールド最大 縦断勾配 (%)	最小曲線半径 (m)	土質 粘土・シルト	土質 粘土・シルト N値	土質 砂	土質 砂 N値	土質 礫	土質 礫 N値	土質 岩盤	土質 岩盤 qu(N/mm2)	土質 固結土	土質 他	土留り 最小 (m)	土留り 最大 (m)	最大水圧 (MPa)	シールド形式	補足説明	主法名称 協議登録工法	シールド形状 シールド外径 円形 全(m)	シールド外径 非円形 最大幅(m)	標準的なセグメント(一次覆工) 種類 その他	種類 セグメント名称	形状 セグメント外径 (mm)	形状 セグメント桁高 (mm)	形状 セグメント分割数	備考
1119	茨木西清用水汚水幹線第1工区	大阪府	大阪府		飛島 / 青木 / 信倉	1991 6	1993 7	573	573				1		0	300	○	3 ～ 10	○	3 ～ 10							16.1	16.1	0.16	2		○	4,690		1		4,550	200		6	
1120	平成3年度公共下水道築造工事(第一工区)	大阪府高槻市	高槻市		飛島 / フジタ / 新井 / 奥野	1991 6	1994 3	1,012	1,012				1		0.7	20.0	○	3 ～ 10	○	5 ～ 20							13.5	13.5	0.13	2		○	3,960		1		3,800	175	1,000	6	
1121	第201工区公共下水道築造工事	兵庫県伊丹市	伊丹市		前田	1991 6	1992 11	753	753				1		-14.0	200.0	○	5 ～ 50					○	5 ～ 50			6.5	8.7	0.09	2			3,480		2		3,350	125	1,000	6	
1122	H2、4富士宮市黒井川左岸1号幹線管渠新設	静岡県富士宮市	富士宮市		前田 / 三与	1991 6	1992 11	966	966				1		18.0	35.0			○	25 ～ 50	○	25 ～ 50					3.1	8.3	0.07	2			3,480		2		3,350	125	450	6	
1123	都営地下鉄12号線十二社工区建設工事	東京都新宿区	東京都交通局		前田 / 青木 / 浅沼 / 名工	1991 6	1997 12	1,017	1,017				5		-30.0	127.0	○	16 ～ 50	○	16 ～ 50	○	16 ～ 50					19.8	34.2	0.30	2		○	5,540		3		5,400	250	1,000	6	
1124	都営地下鉄12号線十二社工区建設工事	東京都新宿区	東京都交通局		前田 / 青木 / 浅沼 / 名工	1991 6	1997 12	1,017	1,017				5		-30.0	127.0	○	16 ～ 50	○	16 ～ 50	○	16 ～ 50					19.8	34.2	0.30	2		○	5,540		3		5,400	250	1,000	6	
1125	赤坂4T目付近管路新設工事	東京都港区	東京電力株式会社		大林 / 大成	1991 6	1994 10	143	143				7		200	20.0	○	4 ～ 10	○	10 ～ 43							3.2	16.0		2		○	2,690		2		2,550	125	750	6	
1126	赤坂4T目付近管路新設工事	東京都港区	東京電力株式会社		大林 / 大成	1991 6	1994 10	446	446				7		200	20.0	○	2 ～ 13	○	10 ～ 43							3.2	16.0		2			2,690		2		2,550	125	750	6	
1127	都市計画事業北部汚水13号幹線下水道築造工事(K工区)	熊本県熊本市	熊本市下水道部		五洋 / 大本 / 梅林	1991 6	1993 3	1,126	1,126				1		0.5	100.0										泥岩・頁岩・砂礫・砂岩	5.95	10.8	0.10	9	TBM		2,000		2		2,000	75	750	6	
1128	HD毛東とう道(田代～貴船)幹線先行工事(1期)	愛知県名古屋市	日本電信電話(株)東海都市土木センタ		協和エクシオ	1991 7	1992 6	1502.0	1502.0				4		17.7	100.0			○	50						土丹			水位GL	2			2,880		2		2,750	125	1000	6	
1129	平成3年度中島処理区中島1号幹線下水道埋設工事7号下水道築造その4工事	静岡県静岡市	静岡市下水道局下水道部		間	1991 7	1993 5	1,170	1,170				1		1.0	40.0					○	50 ～					4.7	10.2	0.08	2			2,130		2		2,000	75	750	6	
1130	平成3年度(第3011号)西進流域下水道	静岡県浜北市	静岡県		鹿島 / 土屋	1991 7	1993 6	1,284	769	515			1		1.3	35.0					○	30 ～ 50				玉石混り砂礫	7.0	8.0	0.06	2		○	2,130		2		2,000	78	750	6	
1131	伯勤寺用水1号幹線整造その2工事	神奈川県藤沢市	藤沢市下水道局		鹿島	1991 7	1994 3	750	750				1		1.5	15.0	○		○	10 ～ 50	○			○		シルト・細砂・砂礫・軟質泥岩・砂質泥岩	7.2	19.5	0.15	2		○	3,100		2		2,950	103	900	6	
1132	沙留付近管路新設工事	東京都中央区	東京電力株式会社		鹿島 / 錢高 / 竹中	1991 7	1994 3	163	77	96			1		100	15.0					○					砂礫	14.4	21.5	0.23	2		○	3,080		2		2,950	125	750	6	
1133	秋川市公共下水道汚水多西幹線および枝線工事(3-4)	東京都秋川市	(財)東京都都市建設公社		竹中土木 / 板垣	1991 7	1993 3	808	808				1		3.00	30.0	○	?			○	?					5.3	24.0		5			2,116		2		2,000	75	750	6	
1134	鹿浜幹線3工区(第2工事	岡山県岡山市	岡山市下水道局		青木 / 淀つると	1991 7	1993 3	813	813				1		-10	60.0					○	43					9.5	11.4	0.10	2		○	2,130		2		2,000		900	6	
1135	下松東幹線下水道整備工事(その2)	神奈川県横浜市	横浜市下水道局		鹿島 / イワキ	1991 7	1992 2	990	990				1		-2.5	120	○	30 ～	○	45 ～							13.5	15.0	0.14	2		○	2,290		2		2,150	103	900	6	
1136	公3号1号汚水幹線布設工事	福井県福井市	福井市下水道新建設課		熊谷 / 広川 / 三幸	1991 7	1993 3	1,305	1,305				1		0.6	200	○	5 ～									11.1	11.7	0.11	2		○	2,480		2		2,350	125	900	6	
1137	平成3年度(第3101号)幹線(四西)一般(流域下水道事業管渠西部幹線)第14工区工事	静岡県駿東郡長泉町	静岡県沼津土木事務所		熊谷 / 山田	1991 7	1993 3	840	840				1		-1.5	15	○	5 ～ 10	○	30 ～ 50	○	23 ～ 50					7.6	21.0	0.12	2		○	2,290		2		2,150	100	900	6	
1138	公共下水道新設(大社1号幹線)工事	兵庫県西宮市	西宮市土木局下水道建設部		浦池	1991 7	1992 9	1,021	1,021				1		14.0	50	○	14 ～	○		○	～ 60						13.5		2			2,130		2		2,000	75	900	6	
1139	猿渡流域下水道事業管渠布設工事(一里山西工区)	愛知県犬山市	愛知県		清水 / 東急 / 近藤	1991 7	1994 3	1,617	1,617				1			100.0	○	5	○	16							4.0	20.0	0.10	2		○	2,290		2		2,150	100	900	6	
1140	都高速中目黒四丁目付近管渠整備その2工事	東京都目黒区	東京都下水道局		奥村	1991 7	1992 9	89	89				1		4.9	15	○	5 ～ 12			○	5 ～ 12				砂礫・ローム	3.2			6			2,650		2		2,550	100	750	6	
1141	公共下水道新設(塩瀬幹線その2-汚水流入管)工事	兵庫県西宮市	西宮市		奥村	1991 7	1993 3	483	483							50							○	7.5～130		砂岩・凝灰岩	2.0	6.0		5			2,114		2		2,000	75	900	6	
1142	本田都市下水路築造工事(その12)～(その13)	高知県高知市	高知市		西松 / ミタニ	1991 7	1994 7	670	670				1		0.55	50					○	20 ～ 40					4.3	6.9	0.06	2		○	4,700		2		4,550	150	1,000	7	
1143	香田区地先間配水本管新設工事	東京都墨田区	東京都水道局		鉄筋	1991 7	1993 6	366	366				3		40.0	140	○	1 ～ 2			○	1 ～					10.0	12.0		3			1,915		2		1,800	75	900		
1144	東山用水調整池築造工事	愛知県名古屋市	名古屋市下水道局		大成 / 五洋 / 浅沼 / 太平	1991 7	1993 3	648	648				9			15.0	○		○								7.0	18.0		3			5,230		1		5,100	200	900	6	
1145	新村ビル連絡地下道工事	東京都千代田区	東京生命, 大和銀行		大成	1991 7	1994 3	10	10				6		8				○								8.5	8.7		6				5,290＋6,690								
1146	本町松下幹線下水道築造工事	大阪府守口市	守口市		飛島	1991 7	1992 8	200	200				1			200	○	10 ～ 20			○	30 ～ 50					8.1	8.7	0.07	5			4,930		2		4,800	200	1,000	6	
1147	国精第56工区(後川北部汚水2号幹線	神奈川県藤沢市	藤沢市		飛島	1991 7	1992 11	883	883				1		0.7	30					○	40					18.4	18.4	0.15	2		○	2,140		2		2,000	78	750	6	
1148	印旛沼流域下水道管渠築造工事(301工区)	千葉県千葉市	千葉県		大林	1991 7	1993 3	2,049	2,049				1		0.8	40.0			○	10 ～ 50							3.0	14.2	0.05	1			3,070		2		2,950	100	900	6	
1149	平成3年度(第3011号)静岡(N)流域下水道事業清部幹線工事第1工区	静岡県	静岡県静岡土木事務所		大林 / 大鳴	1991 7	1993 3	1,842	1,842				1		0.7	1000.0	○				○						12.0	14.2		2		○	2,290		2		2,150	100	1,000	6	
1150	長良川公共下水道幸東真保分水幹線築造工事	長良長岳長市	長良市		大林 / 飛島 / 村木	1991 7	1994 2	1,560	1,560				1		50	30.0			○		○	30 ～ 50					8.0	20.0	0.18	2		○	3,280		2		3,150	125	900	6	
1151	西除川右岸7号幹線管渠築造工事	大阪府松原市	松原市下水道部		大林	1991 7	1994 3	820	820				1		3	105.0			○		○						9.5	11.4		2		○	3,930		1		3,800	150	1,000	6	
1152	印旛沼流域下水道管渠築造工事910工区	千葉県千葉市	千葉県印旛沼流域下水道事務所		五洋	1991 7	1993 9	1,609	1,609				1		19.6	15.0	○	0 ～ 2									12.1	24.4	0.16	2			4,590		1	ほぞ付きセグメント	4,450	225	1,000	6	
1153	中島処理区中島1号幹線下水道築造その3工事	静岡県静岡市	静岡市		佐藤	1991 7	1993 2	922	922				1			30.0					○						4.3	7.1		2			2,140		2		2,000	78	750	6	
1154	公共下水道中央汚水27号、32号幹線築造工事	愛知県春日井市	春日井市		佐藤 / 三井 / 大幸	1991 7	1993 3	1,108	525	584			1		-1.2	100.0					○	50 ～				チャート	5.7	12.1		2			1,930		2		1,800	78	750	6	
1155	猿川流域下水道管さ布設工事(第地第工区)	愛知県刈谷市	愛知県土木部		フジタ / 中一	1991 7	1994 1	346	346				1		8.0	50	○	30 ～ 50	○	30 ～ 50							9.3	16.0	0.12	2		○	2,490		2		2,350	103	900	6	
1156	安間・姥園水汚水幹線布設工事(第2工区)	山口県下関市	山口県下関市		フジタ / 東洋 / 関門急流	1991 7	1994 3	1,253	1,253				1		-0.7	20			○	10 ～ 50	○	10 ～ 50					8.0	11.8	0.10	1			2,130		2		2,000	78	750	6	
1157	1号配水管布設工事(そのI2)	山口県宇部市	宇部市水道局		久保田 / 日立	1991 8	1993 5	430.0	430.0				3		-10								○			亀化花崗岩				5			2,464		2		2,350	100	900	6	
1158	国4下谷周千住共同溝のうち埋分組・分組工事	東京都	東京電力株式会社		間 / 白石	1991 8	1994 2	95	95				7		0.0		○	11 ～ 12	○	6 ～ 8							16.0	16.0	0.16	1			2,530		1		2,400	150	1,000	5	
1159	守山北部送水幹線下水道築造工事	愛知県名古屋市	名古屋市下水道局		鹿島 / 鉄建 / アイサワ / 小田切	1991 8	1994 3	1,698	1,698				1		-0.8	60.0			○	30						砂	9.0	52.5	0.45	2		○ ○	2,290		2		2,150	100	1,000	6	
1160	明尾御影汚水幹線工事	兵庫県神戸市	神戸市下水道局		青木	1991 8	1993 3	1,137	1,137				1			200.0			○		○	28 ～ 50					6.4	11.7		2		○	2,290		2		2,150		1,000	6	
1161	片町連絡幹線桜ノ宮ルート工事	大阪府大阪市	関西高速鉄道株式会社		熊谷 / 清水 / 大堂	1991 8	1996 3	1,080	1,080				5		33	1200	○	5 ～ 13	○	30 ～	○	50 ～					19.3	28.8	0.23	1		○	7,150		1		7,000	300	1,000	6	
1162	片町連絡幹線桜ノ宮ルート工事	大阪府大阪市	関西高速鉄道株式会社		熊谷 / 清水 / 大堂	1991 8	1996 3	1,080	1,080				3		33	1200	○	5 ～ 13	○	30 ～	○	50 ～					19.3	28.8	0.23	1		○	7,150		1		7,000	300	1,000	6	
1163	平成3年度公共下水道建勤第1号中央5号汚水幹線(第4工区)管渠築造工事	静岡県磐田市	磐田市		清水 / 大杉	1991 8	1993 3	518	518				1		0.7	75.0	○	1 ～ 35	○									9.1		2			2,290		2		2,150	100	1,000	6	
1164	芝川第8取排分区公共下水道(第1号春田)幹線下水道築造工事	埼玉県大宮市	大宮市		清水 / 武蔵	1991 8	1993 3	1,059	1,059				1		1.3	100	○	0 ～ 3							○		2.0	3.7	0.30	2		○	2,130		2		2,000	75	900	6	
1165	戸塚2号用水幹管管そのI工事	神奈川県川崎市	川崎市		清水 / 平勤 / 丸紅	1991 8	1993 10	740	740				9		3	300	○	0 ～ 3									9.6	0.15	3				5,240		1		5,100	175	900	6	
1166	長府汚水幹線布設工事(第4工区)	山口県下関市	下関市		清水 / 大本 / 下関工業	1991 8	1994 1	1,396	1,396				1		8	200	○	0 ～ 4	○		○	19 ～ 36					12.0	14.9	0.36	2			2,130		2		2,000	78	750	6	
1167	公共下水道新設管渠築造工事六名2号幹線	愛知県岡崎市	岡崎市		奥村 / 小畑	1991 8	1993 9	670	670				1		1.2	30	○	2 ～ 50								粘土	1.1			2		○	3,480		2		3,350	125	1,000	6	
1168	天理連絡管送水管工事第2工区(その2	奈良県大和郡山市	奈良県下水道局		奥村 / 佐藤	1991 8	1994 3	1,042	1,042				3		3.8	15	○	10 ～ 50	○							粘土, 砂	15.0	18.0		2		○	2,910		2		2,750	100	900	6	
1169	高田尾崎用水幹線築造工事	大阪府泉南郡熊取町	熊取町		西松 / 日宝	1991 8	1993 3	798	798				1		-32	25					○	25 ～ 50					2.4	8.0	0.06	2	気泡		3,090		2		2,950	100	900	6	
1170	第11次庄内川北部汚水幹線下水道築造工事	愛知県名古屋市	名古屋市下水道局		西松 / 錢高 / 西武 / 勝村	1991 8	1993 3	945	412	533			1		±1	30			○	4 ～ 8	○	50					10.4	11.1	0.09	2	気泡	○	2,490		2		2,350	100	1,000	6	
1171	7号線本線工区土木工事	東京都文京区	帝都高速度交通営団		西松 / 三井	1991 8	1994 12	1,064	1,064				5		-35	165	○	12 ～ 30	○	11 ～ 50	○	50					16.6	32.0	0.26	1			10,000		1		9,800	550	1,200	8	
1172	東南国幹線工事及びその2工事	東京都墨田区	東京都下水道局		西松	1991 8	1996 1	975	975				1		11.2	20	○	0 ～ 1	○	0 ～ 4							4.5	13.0	0.13	2		○	2,890		2		2,750	125	1,000	6	
1173	府中市府中1号汚水幹線管渠建設工事	広島県府中市	日本下水道事業団		日産 / 武田	1991 8	1993 3	903	903				1		2.2	500					○	40 ～ 50					4.3	7.2	0.07	2		○	2,130		2		2,000	78	750	6	
1174	敷手トンネルシールド工事	兵庫県神戸市	本州四国連絡橋公団第1建設局		大成 / 前田	1991 8	1993 9	1,675	1,675			10	水路歩路		3.7	300.0	○				○	13 ～ 70	○				5.0	10.0	0.03	2		○	3,280								
1175	敷手トンネルシールド工事	兵庫県神戸市	本州四国連絡橋公団第1建設局		大成 / 前田	1991 8	1993 9	1,694	1,694			10	水路歩路		3.7	300.0	○				○	13 ～ 70	○				5.0	10.0	0.03	2		○	3,280								
1176	7号線張東工区土木工事	東京都千代田区～文京区	帝都高速度交通営団		大成 / 竹中土木	1991 8	1994 12	1,060	1,060				5		35	203.0	○		○		○	50 ～					16.9	34.1		1			10,000		1		9,800	550	1,200	8	
1177	高汚水1号幹下水管(第2工区)	大阪府堺市	前田 / 大末		前田 / 大末	1991 8	1993 3	1,031	1,031				1		1.1	60.0	○	3 ～ 25	○	25 ～ 50	○	25 ～ 50					8.5	18.2	0.17	2			2,490		2		2,350	100	1,000	6	
1178	守山北部送水幹線下水道築造工事	愛知県名古屋市	名古屋市下水道局		大林 / 間 / 村本 / 新井	1991 8	1994 3	1,376	1,376				1		8	50.0					○	20			○		8.3	29.2	0.12	2		○	2,290		2		2,150	100	1,000	6	
1179	足立区伊興4丁目付近排水工事	東京都足立区	白石 / 新井		白石 / 新井	1991 8	1993 1	645	645				1		-1.5	15	○	1 ～	○	2 ～							5.8	6.07	0.07	2		○	2,290		2		2,150	100	750	6	
1180	天理連絡管送水管工事第7工区の1(土木)	奈良県天理市	奈良県下水道局		フジタ / 森	1991 8	1993 3	1,449	1,449				3		25.0	150	○	16 ～ 34	○	50 ～							14.5	15.5	0.10	2		○	1,930		2		1,800	75	750	6	
1181	益生幹線用水管路施設工事(シールド工)	三重県桑名市	三重県桑名市		フジタ / 清沼 / 水谷	1991 8	1993 9	1,047	1,047				1		8.0	12	○	0 ～ 20	○	0 ～ 20	○	0 ～ 20					1.9	3.2	0.03	2		○	3,290		2		3,150	125	900	6	
1182	平成1年度大阪NWC～浜路間光ケーブル方式工事(土木)	大阪府	日本電信電話(株)		日本コムシス	1991 9	1992 6	852.0	852.0				4		2.62	200.0	○		○		○	1 ～ 60						22.0	0.20	2		○	3,264		2		3150	150	1000	6	
1183	市功橋橋1号汚水幹線管渠建設工事(その1)	茨都府守治市	日本下水道事業団		日特 / 森	1991 9	1994 3	1396.0	1396.0				1		1.2	1396.0	○	10 ～ 30	○	5 ～ 50	○	10 ～ 50					6.0	7.2	0.05	2		○	2,130		2		2000	100	750	6	
1184	八王子由井幹線管渠建設工事その5	東京都八王子市	日本下水道事業団		竹中土木 / 大平工業	1991 9	1992 3	948	948				1		1.60	150.0											6.5	15.5	0.21	2			2,290		2		2,150	100	1,000	6	

No.	工事名称 工事名称	施工場所	発注者名	発注者区分	施工者名	全体工期 年 月	全体工期 年 月	シールド区間長(m) 桁延長 L=L1+L2+L3+L4	シールド区間長(m) 区間長1 L1	シールド区間長(m) 区間長2 L2	シールド区間長(m) 区間長3 L3	シールド区間長(m) 区間長4 L4	トンネル トンネルの用途	トンネル その他	最一番 シールド最大 縦断勾配 (%)	最小曲線半径 (m)	土質 粘土・シルト	土質 N値	土質 砂	土質 N値	土質 礫	土質 N値	土質 岩盤	土質 q u(N/mm2)	土質 固結土	土質 他	土切り 最小 (m)	土切り 最大 (m)	最大水圧 (MPa)	シールド形式	補足説明	主法名称 他企業技工法	シールド形状	シールド外径 円形 φ(m)	シールド外径 非円形 最大幅(m)	標準的なセグメント(一次覆工) 種類	種類 その他	セグメント名称	形状 セグメント厚 (mm)	形状 セグメント幅 (mm)	形状 セグメント分割数	備考
1186	八王子由井幹線管渠建設工事その6(上流)とその7工事	東京都八王子市	日本下水道事業団		竹中土木 / 大宇工業	1991 9	1994 12	1,385	1,385				1		1.60	100.0			○	50 ～							14.4	23.2		2		○		2,280		2		2,150	100	1,000	6	
1188	中野幹線その4工事	東京都中野区	東京都下水道局		戸田 / 五洋	1991 9	1993 3	1,539	1,539				1		1.2	40.0	○				○	5					14.6	0.11		1					2,680		2		2,550		1,000		
1187	第2尾西幹線第4工区(その1)送水管布設工事	愛知県尾西市	愛知県企業庁		鹿本 / 道建 / 大興	1991 9	1993 3	346	346				2		3	150.0			○	17 ～ 47							9.5	11.0	0.13	1					2,670		2		2,550		900	6	
1186	公共下水道及水質保全水路及河水(排水)放流水路事業(第2期)(第1工区)(その2)	大阪府摂津市	摂津市下水道部		東亜	1991 9	1993 6	885	885				1		1.5	13.0	○	1 ～ 10	○	5 ～ 15							4.5	5.6	0.04	2		○			3,690		1		3,550	125	1,000	6	
1187	西宮流域川第1排水区西宮苅藻川(1)一1号幹線(雨水)その7-2(公共下水道工事	京都府京都市	京都市		三井	1991 9	1993 3	733	733				1		-1.0	400.0			○	35 ～ 50							18.4	19.5	0.15	2		○			4,180		1		4,050	150	1,000	6	
1195	竹芝幹線その1工事	東京都港区	東京都下水道局		清水 / 西松 / 熊谷	1991 9	1993 3	737	737				1			17.0	○		○	40 ～ 50							16.0	17.8	0.15	2		○			3,940		1		3,800	150	1,000	6	
1196	茨城公共下水道勝田第1幹線一次覆工(その2)	茨城県水戸市			清水 / 日産 / 田口	1991 9	1993 12	993	993				1		17	100	○		○		○		○				13.0	18.5	0.15	2		○			2,130		2		2,000	100	750	6	
1192	松火管布設工事4工区(河道)(埼玉)	埼玉県北葛飾郡松代町	建設省・松伏水道企業団		長村	1991 9	1992 3	583	583				2		30	120			○	20 ～ 35						砂	5.9			1					2,130		2		2,000	100	750	6	
1193	東連電気動道第7号線東古橋停留場および地下線路工事(1工区)	大阪府大阪市	大阪市交通局		長村 / 五洋 / 大日本土木	1991 9	1996 4	633	633				5		±40.0	400										鉄筋粗性土層	17.1	21.1	0.150	2		○			5,440		1		4,300	280	1,000	6	
1194	送水管布設工事(φ800mm(金岡)1工区	大阪府堺市	大阪府水道部		西松 / 東亜 / 大容	1991 9	1994 3	1,619	1,619				3		3.00	60					○	45 ～ 60					10.6	15.5	0.14	2		○			2,040		2		1,900	75	900	6	
1195	第二多摩川幹線その4工事	東京都世田谷区	東京都下水道局		西松 / 竹中土木 / 小田急	1991 9	1995 2	2,491	2,491				1		-0.8	200								○			36.0	42.0	0.40	1					3,950		1		3,800	125	1,000	6	
1196	送水管布設工事金岡2工区	大阪府	大阪府		鴻池 / 佐田 / 国雲	1991 9	1994 8	1,661	1,661				3		0.4	60	○	10 ～ 20	○	10 ～ 15	○	10 ～ 50					7.9	11.2	0.10	2		○			2,040		2		1,900	75	900	6	
1197	東大路幹線(その8-2)公共下水	京都府京都市	京都市下水道局		飛島	1991 9	1995 12	868	868				1		0.5	120					○	10 ～ 50					9.2	16.3	0.15	2			○			4,690		1		4,550	150	900		ジャッキ圧制御推進システム「FLEX」
1198	公共下水第12工区管渠敷設工事(国津補助)	大阪府岸和田市	岸和田市下水道部		大林	1991 9	1993 3	710	710				1		3.3	12.0	○	25			○	30 ～ 40					2.9	8.3	0.08	2			○			2,140		2		2,000	70	750	6	
1199	茨城公共下水道樋川幹線一次覆工(その1)工事	茨城県水戸市	水戸市下水道部		大林 / 地崎 / 富士開発	1991 9	1993 10	1,498	1,498				1		0.5	15.0								○			12.2	30.2	0.30	2			○			2,140		2		2,000	70	750	6	
1200	北熊谷市流域下水道(荒船地区)熊谷川幹線第2工区(管渠工事	三重県四日市	三重県		大林 / 日本土建 / 石原	1991 9	1994 1	1,134	1,134				1		0.7	80.0	○	0 ～ 3									12.8	14.8	0.15	3						2,880		2		2,750	125	900	6	
1201	宇治市槙島1号汚水幹線管渠建設工事	京都府宇治市	日本下水道事業団		大林 / 長村	1991 9	1994 3	1,468	758	710			1		1.2	120.0			○	30 ～ 40	○	60以上	○	200～300			7.1			2			○			2,130		2		2,000	100	750		
1202	平野川開発池築造工事(その2)一次覆工及びその2)二次覆工	大阪府大阪市	大阪市建設局		大林 / 佐藤 / 大堂	1991 9	1997 7	1,184	1,184				8		0.67	130.0	○	10 ～ 30	○	50							23.0	27.0	0.26	1					11,520		1		11,300	500	1,200	9	
1203	茨城公共下水道樋川幹線(その1)工事	茨城県水戸市	水戸市下水道部下水道課1課		五洋 / アイサワ / 茨水	1991 9	1993 3	855	855				1		1	200.0	○	1 ～ 3									6.8	14.6	0.11	2						2,480		2		2,350	125	900	6	
1204	文京区弥生1丁目千駄木1丁目付近幹線工事	東京都文京区	東京都下水道局		佐藤	1991 9	1993 8	899	899				1			15.0	○	1 ～ 6	○	10 ～ 15							7.6	8.5		2			○			2,914		2 SECL		2890 2914	100	357	1000 1500	4	
1205	西ノ宮排水区百舌鳥川幹線(その6-2)公共下水道工事	京都府京都市	京都市下水道局		佐藤	1991 9	1994 3	434	434				1		1.5	200.0	○	10 ～			○	50 ～					14.0	15.9		2						3,680		1		3,550		1,000		
1206	高速鉄道東西線建設工事(御陵東工区)	京都府京都市	京都市交通局		佐藤 / 西松 / 清志 / 東洋 / 吉村 / 金澤	1991 9	1996 3	435	435				5		33.0	200.0	○	8 ～	○		○	60 ～	○	40			15.0	18.0	0.18	2		○			5,840		1.3		5,700	250	1,000	6	
1207	高速鉄道東西線建設工事(御陵東工区)	京都府京都市	京都市交通局		佐藤 / 西松 / 清志 / 東洋 / 吉村 / 金澤	1991 9	1996 3	436	436				5		33.0	200.0	○	8 ～	○		○	60 ～	○	40			9.0	14.0	0.14	2		○			5,840		1.3		5,700	250	1,000	6	
1208	高速鉄道東西線建設工事(御陵東工区)	京都府京都市	京都市交通局		佐藤 / 西松 / 清志 / 東洋 / 吉村 / 金澤	1991 9	1996 3	435	435				5		35.0	200.0	○	8 ～	○		○	60 ～	○	40			4.3	9.0	0.09	2		○			5,840		1.3		5,700	250	1,000	6	
1209	高速鉄道東西線建設工事(御陵東工区)	京都府京都市	京都市交通局		佐藤 / 西松 / 清志 / 東洋 / 吉村 / 金澤	1991 9	1996 3	436	436				5		35.0	200.0	○	8 ～	○		○	60 ～	○	40			4.3	13.0	0.13	2		○			5,840		1.3		5,700	250	1,000	6	
1210	茨城公共下水道樋川幹線第1幹線一次覆工(その1)工事	茨城県水戸市	茨城県水戸市		フジタ / 清野 / 秋山	1991 9	1993 2	1,053	1,053				1		-1.7	13	○	50 ～			○	50 ～			○		2.5	18.2	0.14	2		○			2,130		2		2,000	78	750	6	
1211	手賀流域下水道管渠築造工事(127工区)	千葉県柏市	千葉県		日東大都 / 開発工業	1991 10	1993 1	1509.8	1509.8				1		0.8	30.0			○	5 ～ 25							7.9	13.9	0.09	1		○			2,130		2		2000	100	750	6	
1212	北部処理区管用地区下水道整備工事(その2)	神奈川県横浜市	横浜市		間 / 地崎 / 山岸	1991 10	1993 2	1,315	1,315				1		65.0	14.0	○	50							○		7.0	14.7	0.14	3					2,280		2		2,150	100	900	6	
1213	八幡地区下水道築造3-1号工事	広島県広島市	広島市佐伯区建築部下水道課		間	1991 10	1993 3	1,318	1,318				1		1.0	120.0			○	10 ～ 30	○	50 ～					8.0	10.4	0.08	2					2,140		2		2,000	70	750	6	
1214	信濃川下流流域下水道(赤間処理区)(赤間)号幹線管渠築造工事	新潟県小千谷市	新潟県土木部		間 / 未開	1991 10	1993 3	685	685				1		1.2	50.0					○	50	○				17.0		0.20	1					2,130		2		2,000				
1215	新方付近管路新設工事他1件	東京都中野区	東京電力株式会社		間 / フジタ / 大日本土木	1991 10	1994 11	641	641				1		12.0	50.0	○	38			○	38					4.7	6.1	0.05	2		○			2,930		1		2,800	200	1,200	5	
1216	松葉町地区雨水管布設工事	埼玉県所沢市	埼玉県所沢市		西武 / 明豊	1991 10	1993 3	697	697				1		?	30.0					○	50 ～					?	?	?	9	開放型掘込付				2,434		2		2,300	100	900	6	
1217	信毛川流域下水道金野川幹線信毛川橋新工区管渠築造工事	長崎県伊丹市	長崎県土木部		戸田 / 大谷	1991 10	1993 2	381	381				1		6	35.0	○	7 ～ 20									20.0			2					2,680		2		2,550		900		
1218	阿下第8-3号橋支幹線管渠(シールド)工事	宮城県土木部	宮城県仙台都村田町		戸田 / 今野	1991 10	1993 3	1,000	1,000				1			1600.0						8					120.0	0.6		1					1,930		2		1,800		900		
1219	平成3年度相模川流域下水道事業(公共)第西部処理分区2 大磯平塚幹線第4-1-2工区工事	神奈川県平塚市	神奈川県相模川総合整備事務所		戸田 / 保土ヶ谷	1991 10	1993 12	721	721				1		0.8	200.0					○	28 ～ 50					7.9	0.808		1					2,480		2		2,350		1,000		
1220	大和川下流西部流域今井尻第川幹線下水道管渠築造工事第2工区	大阪府羽曳野市～松原市	大阪府南部流域下水道事務所		戸田 / 辻岡土木	1991 10	1994 3	1,476	1,476				1		2.5	20.0	○		○		○	28					6.0	0.03		2					1,930		2		1,800		750		
1221	柴海川流域下水道柴海川1号幹線(シールド)工工区(建設	山梨県中巨摩郡竜王町	山梨県企業局川水系治修工営所		熊谷 / 井上	1991 10	1993 8	739	739				1		1.5	60					○	28 ～ 50					7.52	10.0	0.29	2		○			2,140		2		2,000	75	750	6	
1222	平成3年度酒匂川流域下水道事業(公共)第西部処理分区1	神奈川県小田原市	神奈川県西湘下水道整備事務所		熊谷 / 安藤 / ミュキ組	1991 10	1994 3	1,074	1,074				1		0.8	200					○	38 ～ 50	○	5			3.8	8.8	0.05	1		○			2,280		2		2,150	100	1,000	6	
1223	吉野川幹線管渠第9号	奈良県吉野郡大淀町	奈良県浄化センター		熊谷 / 新井	1991 10	1994 3	1,554	1,554				1		1.4	120							○			総型鋼一部破砕帯(一片岩)	12.5	23.4	0.17	2		○			2,140		2		2,000	75	900	6	
1224	都営地下鉄12号線南長崎工区建設工事	東京都新宿区	東京都交通局		熊谷 / 清志 / 松村 / 西武 / 大木	1991 10	1995 10	1,130	1,130				5		-45	167	○		○		○						14.0	34.9	0.30	2			○			5,540		1		5,400	300	1,000	6	
1225	都営地下鉄12号線南長崎工区建設工事	東京都新宿区	東京都交通局		熊谷 / 清志 / 松村 / 西武 / 大木	1991 10	1995 10	1,130	1,130				5		-45	167	○		○		○						14.0	34.9	0.30	2			○			5,540		1		5,400	300	1,000	6	
1226	西福岡赤坂線新設工事のうちトンネル工事第1期	福岡県福岡市	九州電気建設工事		熊谷	1991 10	1996 2	2,022	2,022				1		1.1	60							○	140			10.0	67.0	0.40	1		○			3,940		1		3,800	150	1,000	6	
1227	平成3年度公共下水道第1工区管渠築造工事	大阪府東大阪市	東大阪市		清志	1991 10	1993 4	632	632				1		0.75	15					○	3 ～ 29						10.9		2						2,490		2						
1228	吉野川幹線管渠第8号工事	奈良県五条市	奈良県流域下水道事務所		清志	1991 10	1994 3	1,520	1,520				1			170	○						○			片石		24.9		2				2,140		1		2,000	75	900	5	
1229	江東区空港、有明二丁目地先間送水管(1200φ)新設その2工事	東京都江東区	東京都水道局		住友 / 日産	1991 10	1993 2	1,276	1,276				3		3.5	30.0	○	0 ～ 4			○	4 ～						28.5		1					2,430		1		2,300	150	900	5	
1230	高崎・群馬幹線管渠築造工事第2工区	群馬県高崎市	群馬県		三井 / 戸田	1991 10	1993 2	585	585				1			200.0			○	2 ～ 50	○	2 ～ 50						14.7		2					2,130		2		2,000	75	750	6	
1231	鶴田川第2期水幹線(3)次覆工工事	岡山県笠岡市	笠岡市		三井 / 日本国土	1991 10	1993 3	584	584				1		-0.8	30.0	○	0 ～ 15	○	5 ～ 23							6.3	7.3	0.07	2					3,930		1		3,800	150	1,000	6	
1232	平成3年度公共第20号中野町天神幹線管渠築造工事第20工区	静岡県浜松市	浜松市		住友	1991 10	1993 3	900	900				1		1	200			○	25 ～ 35	○	25 ～ 35					5.8	6.3	0.05	2		○			2,130		2		2,000		750	6	
1233	町田市本町田3488～944 豊地先間送水管(1500mm×800mm)新設その1工事	東京都	東京都水道局		住友	1991 10	1993 6	1,243	1,243				3		2.5	80.0			○	30 ～ 40				○				21.5	0.15	2					2,088		2		1,958	75	750	6	
1234	第51-2流域下水道整備工事	福島県福島市	福島県		三井 / 小田急	1991 10	1993 9	821	821				1		3.0	40.0	○	13 ～ 16	○	13 ～ 24	○	19 ～ 40					10.0	14.7	0.10	2					2,130		2		2,000	75	750	6	
1235	利根川下流西部流域下水道事務所管内第1期幹線(シールド)工事	茨城県水戸市	茨城県		清水 / 五洋 / 常総	1991 10	1993 12	855	855				1		10	40		10	○	50	○		○					25.3	0.13	2		○			2,140		2		2,000	100	750	6	
1236	西福岡赤坂線新設工事のうちトンネル工事	福岡県福岡市	九州電力株式会社		清水 / 大林 / 佐藤	1991 10	1996 3	1,509	1,509				1		20	30.0	○	5 ～ 20	○	20 ～ 30	○	20 ～ 40	○	0.02		亀化花崗岩 最大150kg/cm2	10.0	25.0	0.18	1					4,940		1		4,800	200	1,000	6	
1237	大和川下流西部流域下水道西除川右岸幹線下水道管渠築造工事第2工区	大阪府松原市	大阪府南部流域下水道事務所		長村組土木 / 太田	1991 10	1994 3	1,013	1,013				1		2.5				○	3 ～ 60							6.4	9.5		2					1,930		2		1,800	75	750	6	
1238	江戸川左岸流域下水道管渠築造工事302工区	千葉県流山市	千葉県江戸川下水道事務所		福田 / 三協技建	1991 10	1993 3	1,510	1,510				1			30.0			○	0 ～ 50								25.76	0.20	1					2,130		2				750	6	
1239	第1・第2八幡浜中央幹線築造工事	愛媛県八幡浜市	八幡浜市		長村	1991 10	1994 3	1,166	915	247			1		-1.8	100			○	5 ～ 15						砂礫	6.0			2		○			2,670		2		2,550	100	1,000	6	
1240	第91-520-0002号流域下水道整備工事	福島県福島市	福島県		西松 / 日産	1991 10	1993 3	772	772				1			100	○	10 ～ 30			○	50 ～					13.2	14.9	0.11	2		○			2,130		2		2,000	75	750	6	
1241	琵琶湖流域下水道彦根長浜愛東幹線日夏工区管渠工事	滋賀県彦根市	滋賀県		西松	1991 10	1993 12	1,558	1,558				1			65	○	0 ～ 34	○		○						11.8	12.6	0.13	2		○			2,130		2		2,000	100	900	6	
1242	印旛流域下水道管渠築造工事(104工区)	千葉県印旛郡酒井	千葉県都市部		西松 / 池田	1991 10	1994 3	1,493	1,493				1		-1	150	○	10	○	30 ～ 50							22.8	26.1	0.14	1					2,120		2		2,000	75	750	6	
1243	寝屋川南部地下放水路加美調節池築造工事	大阪府八尾市～大阪市	大阪府寝屋川水系治修工営所		西松 / 大林 / 清志 / 長村	1991 10	1997 12	2,844	2,844				9		-1	150	○	5 ～ 35	○	50 ～ 60							17.1	24.0	0.15	1					8,310		1		8,150	375	1,200	8	
1244	国球原久流下第473-1号管渠(シールド)工事	茨城県常澄村	茨城県		大成 / 地崎 / 秋山	1991 10	1993 3	1,481	1,481				1			40.0	○										18.5	19.0		2					2,130		2		2,000	100	750	6	
1245	利根川上流流域下水道高中央処理区高崎幹線新幹線第1工区工事	群馬県高崎市	群馬県高崎市		大成 / 井上	1991 10	1993 3	756	756				1			300.0	○		○		○						4.8	5.3		2					2,130		2		2,000	75	750	6	
1246	応津家跡流域下水道事業管渠ょ市設工事(清地工区)	愛知県	愛知県		飛島	1991 10	1993 3	871	871				1		1.2	80.0	○		○								18.7	18.7		2		○			2,280								
1247	柴海川流域下水道柴海川1号幹線(シールド)工区建設工事	山梨県中巨摩郡	山梨県土木部		フジタ / 甲斐	1991 10	1993 8	771	771				1		1.5	60			○	50 ～	○	50 ～					7.3	10.3	0.07	2					2,130		2		2,000	75	750	6	
1248	西福岡赤坂線新設工事のうちトンネル工事(第2期)	福岡県福岡市	株式会社九建(現発注者:九州電力株式会社)		フジタ	1991 10	1997 2	2,081	2,081				1		1.4	60							○	50	○		15.0	30.0	0.31	1					3,950		1		3,800	150	1,000	6	
1249	可部地区下水道築造3-1号工事	広島県広島市	広島県広島市		飛島	1991 11	1993 6	487.3	487.3				1		1.3	90.0					○	50 ～						11.0		2					2,280								
1250	中央汚水幹線15工区工事	香川県高松市	高松市		飛島	1991 11	1993 3	629	629				1		6.5	200.0	○	5	○	20	○	17 ～ 50				粘土玉石混じり砂礫・粘土質シルト・砂礫	7.5	10.0	0.08	2		○			2,480		2		2,350	100	1,000	6	

No.	工事名称 工事名称	施工場所	発注者名	発注者区分	施工者名	全体工期 年 月	全体工期 年 月	シールド区間長(m) 形延長	シールド区間長(m) 区間長1 L1	シールド区間長(m) 区間長2 L2	シールド区間長(m) 区間長3 L3	シールド区間長(m) 区間長4 L4	トンネル トンネルの用途	トンネル その他	第一 第二 シールド最大 縦断勾配 (%)	最小曲線半径 (m)	土質 粘土・シルト	土質 粘土・シルト N値	土質 砂	土質 砂 N値	土質 礫	土質 礫 N値	土質 岩盤	土質 岩盤 qu(N/mm2)	土質 固結土	土質 他	土切り 最小 (m)	土切り 最大 (m)	最大水圧 (MPa)	シールド形式	補足説明	主法名称 他会登録工法	シールド形状	シールド外径 円形 全(mm)	シールド外径 非円形 最大幅(mm)	標準的なセグメント(一次覆工) 種類 その他	種類 セグメント名称	形状 セグメント外径 (mm)	形状 セグメント厚 (mm)	形状 セグメント分割数	備考
1251	信濃川流域下水道信濃川幹線島田工区管渠築造工事	兵庫県尼崎市	兵庫県		鹿島 / 常島	1991 11 ～ 1993 7		1.044	1.044				1		1.2	200.0					○	26 ～ 60				鉄鋼線質土	3.9	10.8	0.07	2		○												2.140		2		2.000	75	900	5	
1252	平塚汚水幹線その1工事	神奈川県川崎市	川崎市長		青木 / 日産 / 三ツ和	1991 11 ～ 1993 10		1.033	1.033				1		30	60.0	○		○		○	50 ～					5.0	10.7		2		○												2.130		2		2.000		900	6	
1253	第二千川幹線その4-2工事	東京都文京区	東京都下水道局		前谷	1991 11 ～ 1993 3		1.253	1.253				1		150	30	○	2 ～ 5	○	10 ～ 50	○	50 ～					2.7	3.3	0.04	2		○												4.430		1		4.300		1.000	6	
1254	地下鉄12号線環状新宿線幡ヶ谷駅工区建設工事	東京都新宿区	東京都地下鉄建設株式会社		熊谷 / 白石 / 森 / 前田	1991 11 ～ 1997 3		275	275				5		2	125			○	50 ～						東京礫質江戸川粘土質 江戸川砂質	28.2	27.7	0.29	1			○												8.846 × 17.440	3		8.506	250	1.000	14	
1255	内径2000ミリメートル送水管(幽霊～亀田間)布設工事(その1)	神奈川県藤沢市	神奈川県内広域水道企業団		清水 / 亀井	1991 11 ～ 1993 12		1.432	1.432				3		3.2	80	○	10 ～	○		○	～ 50						26.1		2		○												3.080								
1256	町田市小野路町送水管新設その2	東京都町田市	東京都水道局		清水	1991 11 ～ 1993 9		1.373	1.373				1		15	40			○	50 ～								15.0	0.15	1														2.088		2		1.950	75	750	6	
1257	第二砂辺寺幹線その1工事	東京都中野区	東京都下水道局		大豊 / 清田	1991 11 ～ 1993 2		1.200	1.200				1		2	100	○		○		○							22.1	0.19	2		○												3.480		2		3.350	125	1.000	6	
1258	城南河川の清流復活事業導水施設その3-2工事	東京都目黒区	東京都下水道局		大豊 / 大日本	1991 11 ～ 1993 5		1.441	1.441				1		-49.8	100.0	○	8	○	20	○	40			○		8.2	33.6	0.22	2		○												2.130		2		2.000	75～100	750	6	
1259	公共下水道気仙沼市第3幹線管渠築造工事	宮城県気仙沼市	気仙沼市		長村	1991 11 ～ 1993 12		900	900				1		4	27	○	3 ～ 50					○			シルト・真砂土	5.2			2		○												3.080		2		2.950	100	900	6	
1260	早崎幹線(その7)管渠布設工事	長崎県佐世保市	佐世保市水道事業及び下水道事業		長村 / 鉄建 / 前田 / 第工業	1991 11 ～ 1993 12		1.637	740	897			1, 2		±0.9	40	○	1 ～ 5	○	4 ～			○	50.0	○	埋土・砂礫	3.6	6.3	0.050	5														2.114		2		2.000	75	750	6	
1261	町田市小野路町～大蔵町地先間送水管(1000mc)敷設その2工事	東京都町田市	東京都水道局		鉄建 / 三菱	1991 11 ～ 1994 3		1.437	742	695			0		3	100			○	50 ～							13.0	20.0		1														2.088		1		1.956	76	750	5	
1262	平野一住之江幹線下水管渠築造工事(その1～1)	大阪府大阪市	大阪市下水道局		鉄建	1991 11 ～ 1994 9		640	257	383			1		-0.77	200	○	10 ～ 20	○	50 ～							15.9	21.7	0.14	2		○												3.880		2		3.750	175	1.000	6	
1263	城南河川の清流復活事業導水施設その2工事	東京都渋谷区	東京都下水道局		東急 / 不動	1991 11 ～ 1993 3		1.321	1.321				1			100	○		○		○	50			○		31.1	41.8	0.32	1														2.140		2		2.000		750		
1264	城南河川の清流復活事業導水施設その2工事	東京都渋谷区	東京都下水道局		東急 / 不動	1991 11 ～ 1993 3		1.321	1.321				1			100	○		○		○	50			○		31.1	41.8	0.32	1														2.140		2		2.000		750		
1265	長一丁目地内ほか美用水野留橋築造工事	愛知県一宮市	西松 / 大興		鹿島	1991 11 ～ 1993 3		298	298				1		1.2	鹿線			○	5 ～	○	40 ～ 50					5.4	5.6	0.05	2		○												3.680		2		3.550	125	1.000	7	
1266	小菅模支線新設工事(管路第8工区)	大阪府吹田市	関西電力株式会社		鴻島	1991 11 ～ 1994 1		516	516				1		0	600.0	○	5 ～ 8	○	10 ～ 20	○	50 ～ 60					16.5	16.5	0.16	2		○												2.120		2		2.000	100	750		シャッキ圧制御等を含むシステム「FLEX」
1267	平野住之江東幹線その1(ゆ0)	大阪府大阪市	大阪市下水道局		前田	1991 11 ～ 1995 10		828	828				1		-30.0	15.0	○	0 ～ 50	○	0 ～ 50							7.8	25.2	0.19	2														3.090		2		2.950	125	900	5	
1268	北部南水/汚水3号幹線管渠布設工事	三重県四日市市	四日市市		大林 / 鳥島 / 中村	1991 11 ～ 1995 2		1.094	1.094				1		7.8	15.0	○		○	20 ～ 40							8.0	9.0	0.09	1														3.390		2		3.250	125	1.000	6	
1269	平成3年度302号庄内川共同溝工事	愛知県春日井市	建設省中部地方建設局		佐藤 / 東急	1991 11 ～ 1994 3		409	409				2		3.2	250.0	○										13.0	16.5		2		○												6.700		2						
1270	中野幹線その1工事	東京都中野区	東京都下水道局		フジタ / 大木	1991 11 ～ 1993 3		450	450				1		1.0	80	○	10 ～ 50			○	10 ～ 50			○		17.1	19.9	0.18	1														3.480		2		3.350	125	1.000	6	
1271	中川流域下水道中川幹線管渠築造4工区9号工事	埼玉県北葛飾郡松伏町	埼玉県中川下水道事務所		松光	1991 12 ～ 1994 2		873.0	873.0				0.5		0.5	60.0		10 ～ 14									4.0	4.3	0.04	2														2.280		2		2.150				
1272	中川流域下水道中川幹線管渠築造4工区8号工事	埼玉県北葛飾郡松伏町	埼玉県		日東大恵 / 松永	1991 12 ～ 1994 2		1054.0	1054.0				1		0.5	50.0			○	10 ～ 20							2.9	5.2	0.05	2		○												2.280		2		2.150	100	1000	6	
1273	本雲川右岸流域下水道事業(長良川幹線第12-3工区)管渠築造工事	岐阜県羽島郡笠松町	岐阜県		矢作 / 日東	1991 12 ～ 1994 2		812.0	812.0				1		-0.5	40.0	○	4 ～ 10	○	25 ～ 35							8.8	13.0		2														2.140		2		2000	75	750	6	
1274	荒川左岸南部流域下水道荒川北幹線管渠築造2工区1号工事	埼玉県大宮市	埼玉県荒川左岸南部下水道事務所		古久根 / 日清	1991 12 ～ 1994 2		718.1	718.1				1		-0.6	60.0	○	0 ～ 2	○	5 ～ 20							2.8	3.7	0.03	1														2.130		2		2000	75	1000	6	
1275	琵琶湖流域下水道彦根処理区第2工区管渠築造工事	滋賀県彦根市	滋賀県東北部流域下水道事務所		森建	1991 12 ～ 1994 3		1319.8	1319.8				1		1	200.0	○	1 ～ 5	○	10 ～ 20	○	20 ～ 50					10.2	11.7		2														2.130		2		2000	75	900	6	
1276	琵琶湖流域下水道彦根処理区 湖岸幹線虎姫1工区管渠工事	滋賀県彦根郡虎姫町	滋賀県		三東	1991 12 ～ 1994 6		1836.0	1000.0	838.0			1		-2	120.0	○		○		○	15 ～ 40						8.0	0.07	2														2.130		2		2000	100	900(750)	6	
1277	琵琶湖流域下水道湖南中部 甲西北幹線水口工区管渠工事	滋賀県甲賀郡水口町	滋賀県		三東	1991 12 ～ 1994 6		1913.0	1120.0	793.0			1		-1.5	100.0	○		○	60 ～								22.8	0.20	2														2.130		2		2000	75	900	6	
1278	苫百土地区画整理事業造成工事	神奈川県横浜市泉区新橋町	相模鉄道㈱		相模鉄建設	1991 12 ～ 1996 7		336.8	336.8				1		2.0	100.0			○	10 ～ 36								23.1		1														2.130		2		2000	75	900	6	
1279	苫百土地区画整理事業造成工事	神奈川県横浜市泉区新橋町	相模鉄道㈱		相模建設	1991 12 ～ 1996 7		336.8	336.8				1		2.0	100.0			○	10 ～ 36								23.1		1														2.130		2		2000	75	900	6	
1280	地下鉄12号線環状新六本木駅工区建設工事	東京都港区	東京都地下鉄建設株式会社		間 / 青木 / アイサワ / 徳倉 / 伊藤	1991 12 ～ 2000 6		118	118				5		2.0	500.0	○	7 ～ 35	○	50 ～	○	32 ～ 50				砂質泥岩	27.0	27.0	0.25	1				○											7.040 × 13.180	4		NMセグメント	6800 × 12920	300	1.000	13	
1281	地下鉄12号線環状新六本木駅工区建設工事	東京都港区	東京都地下鉄建設株式会社		間 / 青木 / アイサワ / 徳倉 / 伊藤	1991 12 ～ 2000 6		118	118				5		2.0	500.0	○	7 ～ 35	○	50 ～	○	32 ～ 50				砂質泥岩	27.0	27.0	0.28	1				○											7.040 × 13.180	4		NMセグメント	6800 × 12920	300	1.000	13	
1282	矢作川流域下水管渠(寺津間)工事	愛知県西尾市	愛知県矢崎土木事務所		鹿島 / 佐伯 / 田中	1991 12 ～ 1993 10		1.751	1.751				1		0.7	60.0			○	10 ～ 24							5.0	9.0	0.08	2		○												2.030		2		1.900	75	750	6	
1283	砂川組都市下水路1工区築造工事	埼玉県所沢市	埼玉県荒川右岸下水道事務所		鹿島 / 松建	1991 12 ～ 1994 3		661	661				9		-3.5	30.0					○	23 ～ 60				粘土質(シ)砂礫・粘土質礫	8.2	12.7	0.06	2		○												4.680		1		4.550	200	1.000	6	
1284	港北変電所付近管路新設工事	神奈川県横浜市	東電港北管路共同企業体		鹿島 / 間 / フジタ / 青木 / 奈良	1991 12 ～ 1994 12		1.161	1.161				7		30	20.0			○	50 ～					○	土丹・砂	38.0	45.0	0.49	1														5.240		1		5.100	200	1.000	6	
1285	白木大望川右岸流域下水道事業木望川幹線第11-2工区/管渠工事	岐阜県美濃加茂郡坂祝町	岐阜県		大日本土木 / 市川工務店	1991 12 ～ 1994 3		990	990				1		-1.2	500					○	50 ～	○	?			?	10.9		2		○												2.680		2		2.550	100	900	6	
1286	太田川流域下水道:瀬野川右岸区(瀬野川幹線第1工区)管渠工事	広島県安芸郡海田町～広島市	広島県		アイサワ / 白石	1991 12 ～ 1994 3		1.084	1.084				1		1.2	14.0					○	20 ～ 50					7.0	10.3	0.09	2		○												2.140		2		2.000	100	1.000	6	
1287	幸国橋都久流下第472-2号管渠(シールド)工事	茨城県東茨城郡常澄村	茨城県那珂久慈流域下水道事務所		竹中土木 / アイサワ / 平和	1991 12 ～ 1993 12		880	880				1		10.00	500.0	○	10 ～ 50			○	50					19.5	21.1	0.02	2		○												2.130		2		2.000	100	750	6	
1288	横川流域下水道事業管渠布設工事(東排工区)	愛知県知立市	愛知県知立土木事務所		戸田 / 不動 / 角文	1991 12 ～ 1994 3		1.257	1.257				1		1.2	250.0	○		○	3 ～ 31								12.0		2		○												2.290		2		2.150				
1289	北部公害流域下水道(北部処理区)(3日市)幹線第10工区/管渠工事	三重県四日市市	三重県北勢山岸流域下水道建設事務所		熊谷 / 部田土木 / 小林	1991 12 ～ 1994 4		1.151	1.151				1		-1	20			○	19 ～ 50	○	9 ～ 60					9.9	25.1	0.20	2		○												2.290		2		2.150	100	750	6	
1290	魚飛頭、前渡分岐幹線新設の3ち管路工事(第4幹)	岐阜県各務原市	中部電力株式会社		清治 / アイサワ / 名工	1991 12 ～ 1992 12		379	379				1			300			○	19 ～								5.9		2														1.930		2		1.800	75	750	6	
1291	寝屋川南部流域八尾枚岡幹線下水管渠築造工事第11工区	大阪府東大阪市	大阪府下水道局		清治	1991 12 ～ 1994 3		516	516				1			500	○											10.4		2														3.940		1		3.800	125	1.000	6	
1292	大望川右岸流域下水道事業木望川幹線(第12-2工区)管渠布設工事	岐阜県美濃加茂郡	岐阜県美濃加茂郡		清治 / 桜建木材	1991 12 ～ 1994 3		462	462				1													基区質砂礫、角礫基区質		20.9		2														2.880		2		2.750	128	900	6	
1293	横川流域下水道事業管渠付設工事(一里山第工区)	愛知県刈谷市	愛知県		三井 / 小松	1991 12 ～ 1994 2		942	942				1		0.9	80.0	○	5 ～ 27	○	5 ～ 27							7.5	15.0	0.13	2		○												2.290		2		2.150	100	1.000	6	
1294	大和川下流西部流域排水幹線下水管渠築造工事第14工区	大阪府堺市	大阪府		三井 / 国管	1991 12 ～ 1994 3		1.250	1.250				1			90.0			○	7 ～ 50							8.5	9.0	0.07	2														1.930		2		1.800	75	750	6	
1295	平成10年度(第1511号:静第34)流域下水道事業管渠(北部幹線)工事1工区	静岡県清水市	静岡県静岡土木事務所		清治 / 高橋	1991 12 ～ 1993 12		733	733				1		0.7	15.0	○		○	11 ～ 60							13.6			2														2.290		2		2.150	100	1.000	6	
1296	配水管布設工事(δ700mc)(伊和田A～1工区)	大阪府泉北郡忠岡町～岸和田市	大阪府水道部		大豊 / 久米 / 立興	1991 12 ～ 1994 3		1.089	1.089			10	工業用水		50	800(最新方向172)	○	9 ～ 13	○	50 ～ 60	○	50 ～ 60					19.2	27.8	0.26	2		○												1.930		2		1.800	78	750	6	
1297	静岡低狩野川西部流域下水道西武幹線(第15工区)	静岡県駿東郡清水町	静岡県		鉄建 / 加和太	1991 12 ～ 1993 10		374	374				1		-1.6	15	○	2 ～ 6									10.0	16.0	0.07	2		○												2.140		2		2.000	75	750	6	
1298	平成3年度(第5101号:狩野川西部)一流域下水道事業管渠西部幹線(第15工区)工事	静岡県沼津市	静岡県沼津土木事務所		鉄建 / 加和太	1991 12 ～ 1993 10		736	736				1		1.6	100	○	5 ～ 10	○	15 ～ 20	○	25 ～ 40					4.0	11.2	0.07	2		○												2.130		2		2.000	75	750	6	
1299	中川流域下水道浦和幹線管渠築造第4工区3号工事	埼玉県川口市	埼玉県		東急 / 小川	1991 12 ～ 1994 3		887	887				1			50			○	0 ～ 29							6.0	18.0	0.07	1														2.480		2		2.350				
1300	本田川流域下水道渕野川幹線1工区管渠工事	広島県安芸郡	広島県		東急 / 清治	1991 12 ～ 1994 3		940	940				1			20			○		○							10.0		2		○												2.140		2						
1301	第2南千住排水幹線その2-2工事	東京都荒川区	東京都下水道局		東洋	1991 12 ～ 1993 3		736	736				1		-2.5	20	○	2 ～ 20	○	2 ～ 20	○	50以上					7.0	8.4	0.09	2	気泡		○												2.290		2		2.150	100	900	6	
1302	砂川組都市下水路2工区工事	埼玉県所沢市	埼玉県		西松 / 間東	1991 12 ～ 1994 3		693	460	233			1		±3	25					○	21 ～ 50					7.5	10.4	0.02	2		○												4.950		1		4.800	200	1.000	6	
1303	平成3年度相模川流域下水道事業(3)共(横西他分)幹-20大磯平塚幹線(第44-3-1工区)	神奈川県平塚市	神奈川県		西松 / 国土開発	1991 12 ～ 1994 3		883	723	161						60			○	20 ～ 50							5.3	7.3	0.06	2		○												2.480		2		2.350	100	1.000	6	
1304	吉野川幹線管渠第7号工事	奈良県五條市	奈良県五條市		大成 / 日産	1991 12 ～ 1994 3		723	723				1			60.0	○										14.0	20.0		5														2.130		2		2.000	83	900	6	
1305	香川幹線その4工事	東京都	東京都下水道局		鹿島	1991 12 ～ 1993 8		278	278				1		0.8	18	○	5 ～ 20									12.3	13.5	0.12	2		○												5.240		1		5.100	200	1.000	6	
1306	都電通り管路新設工事(I期)	東京都荒川区	東京電力株式会社		鹿島 / 間 / 戸田 / 村木	1991 12 ～ 1995 1		325	325				1		22	150	○	0 ～ 6	○	0 ～ 6							10.0	20.0	0.15	2		○												2.830		1		2.700		1.000		
1307	新川3丁目管路布設工事	東京都世田谷区	東京電力株式会社		前田 / 大林 / 奥村	1991 12 ～ 1995 4		822	822				1		1.5	250.0									○		20.0	26.0	0.24	4			○												2.850				2.850	250	1.500	7	
1308	第二雑司ヶ谷幹線その4工事	東京都豊島区	JR東日本 日本旅客鉄道株式会社		大林	1991 12 ～ 1993 2		298	298				1		34	1335.0			○								5.7	10.3		2		○												3.690								
1309	中央幹線改修工事	埼玉県浦和市	浦和市下水道部		大林 / 浦和土建 / 日清	1991 12 ～ 1994 3		572	572				1		1.1	60.0	○	5 ～ 10	○	5 ～ 15							1.9	6.3		2		○												3.480		1		3.350	150	1.000	5	
1310	五井川用新幹線送水管布設工事(才崎工区)	岡山県広域水道企業団	岡山県知美郡知美町		五洋 / 元川	1991 12 ～ 1993 6		831	831				2		3.47	300.0	○	0 ～ 4									10.0	20.0	0.18	2		○												5.190		1	非ぜりきセグメント	5.050	250	1.000	6	
1311	平成10年度飛行場北排水区第10工区下水道工事	大阪府八尾市	八尾市		佐藤	1991 12 ～ 1994 3		836	431	399			1			40.0	○	8 ～	○		○	50 ～	○	223			7.0	8.4	0.07	2		○												3.290		2		3.150	125	1.000	6	
1312	千原台地区第R21号幹線管渠築造工事	千葉県市原市	住宅・都市整備公団		フジタ / 新井	1991 12 ～ 1993 11		538	538				1		1.5	30	○	1 ～ 50	○	1 ～ 50						鹿橋土	2.9	21.9	0.21	2		○												2.680		2		2.550	100	1.000	6	
1313	城南河川の清流復活事業導水施設その4-2工事	東京都目黒区	東京都下水道局		大木 / 竹中土木 / 若葉	1991 11 ～ 1993 3		861.1	861.1				1		12.5	60.0	○	10 ～ 25	○	25 ～ 40	○	～ 50	○				15.0	35.9	0.06	2														2.130		2		2.000	75	750	6	
1314	荒川左岸南部流域岬調南幹線下水管渠築造工事第3工区	大阪府堺市	大阪府荒川左岸下水道事務所		大林 / ヤマト	1991 12 ～ 1994 3		914.8	914.8				1		-1.25	300.0	○	3 ～ 19	○	7 ～ 36	○	7 ～ 60					2.4	13.0	0.02	2														1.930		2		1.800	75	750	6	
1315	HD線第一中央ケーブル方式工事(A～C)	東京都新宿区	NTT		協和エクシオ	1992 1 ～ 1993 1		653.0	653.0				A			25.0				4 ～ 50						決積質・砂・一部砂礫・シルト				0													2.930		2		2800				
1316	札幌大通・南間ケ丘間ハンドールドー次通信設備社会工事	北海道札幌市	日本コムシス		日本コムシス	1992 1 ～ 1993 6		1390.0	1390.0				A			15.0			○	45 ～ 60								12.0	0.00	2														2.880		2		2750	125	900	6	
1317	西浦港～本牧間(その1)光ケーブル方式工事	神奈川県横浜市	NTT		協和エクシオ	1992 1 ～ 1993 11		2219.0	2219.0				A			100.0	○							○					1														4.560		2		4450	150	1000	7	
1318	神奈川右岸流高島第三幹線下水管渠工事	横浜市下水道局	横浜市下水道局		鹿島 / 日本海整工事	1992 1 ～ 1992 9		728	728				1.1		1.1	100.0	○	3	○	43							14.0	16.5	0.13	1														2.270		2		2.150	125	900	6	
1319	谷沢川用水幹線工事(下流)	東京都世田谷区	東京都下水道局		鹿島 / 東急 / 大木	1992 1 ～ 1994 9		1.160	1.160						1	50.0	○	3 ～ 8								粘土質(シルト・砂質(シルト・シルト	19.3	16.5	0.14	3		○												5.610		1		5.700	275	1.000	6	
1320	東京電力高島洞道管路新設	神奈川県横浜市	東京電力株式会社		鹿島 / 大成 / 西松 / 奥村	1992 1 ～ 1995 9		565	565				7		33.7	50.0			○	50 ～	○	50 ～	○	2.0	○(工丹)	泥岩・砂	41.0	46.0	0.43	1														4.240		1		4.100	250	1.000	6	
1321	鶴崎火力～千葉火力間天場管路設工事第6	千葉県千葉市	東京電力株式会社		鹿島 / 大林 / 前田 / 五洋 / 大豊	1992 1 ～ 1996 6		2.769	2.769				7		0.534	400.0	○	3 ～ 8	○	50 ～			○			決積砂質土層・決積粘性土層・五層	6.0	35.0	0.37	1														4.080		1		3.950	295	1.200	6	

No.	工事名称 工事名称	施工場所	発注者名	発注者区分	施工者名	全体工期 年	月	年	月	総延長 L=L1+L2+L3+L4	シールド区間長(m) 区間長1 L1	区間長2 L2	区間長3 L3	区間長4 L4	トンネル トンネルの用途	その他	最一番 シールド最大 縦断勾配 (%)	最小曲線半径 (m)	土質 軟土・シルト	N値	砂	N値	礫	N値	岩盤	qu(N/mm2)	固結土	他	土切り 最小 (m)	最大 (m)	最大水圧 (MPa)	シールド形式	補足説明	主な名称 他企業施工法	シールド形状 円形 全(m)	シールド外径 非円形 最大値(m)	標準的なセグメント(一次覆工) 種類 その他	セグメント名称	セグメント外径 (mm)	セグメント厚さ (mm)	形状 セグメント幅 (mm)	セグメント分割数	備考
1322	東京湾横断道路川崎トンネル川入北(その1)工事名	神奈川県川崎市	東京湾横断道路株式会社	5	鹿島／清水／住友	1992	1	～	1997	12	1,800	1,800			6		2	∞	○								○	有楽町層・七号地層	16.0	17.0	0.05	1			14.140		1		13,900	650	1,500	11	
1323	7号線今込橋工区土木工事	東京都新宿区	帝都高速度交通営団	1	熊谷／飛鳥	1992	1	～	1995	1	858	858			5		33.5	500			○	50 ～	○	50 ～				東京層粘性土・東京層砂質土・他	10.4	18.8		1		○	9.700		1		9,500	530	1,200	8	
1324	六甲連絡団地汚水連絡管布設工事	兵庫県三田市	兵庫県三田市	2	清水	1992	1	～	1992	12	870	870			5										○							5			2.464		2							
1325	内径900M/M送水管(検査・2号英間)布設工事(その1)	神奈川県鎌倉市	神奈川県内広域水道企業団	3	東亜／関土	1992	1	～	1994	8	1,574	1,574			3		-9.84	50.0	○	10 ～ 50	○	50	○	50					30.0	40.7	0.36	1			2.130		2		2,000	75	750	6	
1326	内径900ジョイントの送水管(検査・2号英間)布設工事(その4)	神奈川県鎌倉市	神奈川県内広域水道企業団	3	住友／京浜開発	1992	1	～	1994	10	2,001	2,001			3		-17	50.0					○	50 ～						41.7	0.31	2		○	2.130		2		2,000	100	750	6	
1327	星野川流域下水道長柄川1号幹線シールド(1工区)	山梨県	山梨県	2	鹿島／小林	1992	1	～	1994	3	850	850			1		0.0	15			○	30 ～	○	50 ～					5.6	10.0	0.06	2		○	2.140		2		2,000	75	750	6	
1328	横浜変電所引込し洞道新設工事	神奈川県横浜市	東京電力株式会社	4	大林／東亜／長島建	1992	1	～	1995	9	442	442			1		2	10.0	○	1 ～ 5	○	10 ～ 25					○		24.5	26.8	0.24	1			3.230		2		3,100	150	750	6	
1329	相模湖送谷本川右岸1号用水幹線下水道管路工事	神奈川県横浜市	横浜市下水道局	2	佐藤／白石／トーア	1992	1	～	1994	8	785	785			1		0.8	20.0	○	2 ～	○		○	50 ～				土丹	3.2	7.1	0.06	1			4.450		1		4,300	175	1,000	6	
1330	成田小堂付近管路新設工事	千葉県成田市	東京電力株式会社	4	鹿島／成田	1992	2	～	1993	7	275	275			1		80	44.0	○	4 ～ 50	○							関東ローム層・砂質粘土	5.0	15.0	0.05	1			1.930		2		1,800	75	750	6	
1331	相模新線管渡そのｲ工事	京都府相楽郡	京都府流域下水道建設事務所	3	鹿島／キムラ	1992	2	～	1994	3	958	958			1		10	90.0	○	10 ～ 50	○	50 ～						シルト・砂・砂礫	8.8	13.3	0.12	2		○	2.230		2		2,150	100	900	6	
1332	新宿1丁目付近管路新設の(内)その2(地)作工事	東京都新宿区	東京電力株式会社	4	鹿島／前田／小田急	1992	2	～	1994	11	438	438			1		200	80.0			○	50 ～						砂礫	10.7	30.0	0.20	2		○	4.130		1		4,000	250	1,200	6	
1333	都営地下鉄12号線豊玉第一工区建設工事	東京都中野区	東京都交通局	1	鹿島／白石／不動／奈良／石井	1992	2	～	1995	11	1,441	1,441			6		15	352.0	○		○	5 ～ 50	○					砂礫・砂・シルト	8.4	14.2	0.13	2		○	5.440		1		5,300	250	1,000	5	
1334	都営地下鉄12号線豊玉第一工区建設工事	東京都中野区	東京都交通局	1	鹿島／白石／不動／奈良／石井	1992	2	～	1995	11	1,449	1,449			5		15	352.0	○		○	5 ～ 50	○					砂礫・砂・シルト	8.4	14.2	0.13	2		○	5.440		1		5,300	250	1,000	5	
1335	大和田幹線その1-2工事	東京都八王子市～日野市	アイサワ工業／福田	2	アイサワ／福田	1992	2	～	1993	3	508	508			1		0.8	15.0			○	50 ～	○						9.1	12.7	0.12	2			2.230		2		2,150				
1336	藤ヶ崎～鶴橋幹線下水道管渠築造工事	大阪府大阪市	大阪市	2	森本	1992	2	～	1994	3	568	568			1		-0.8	80.0	○	4	○	50							7.5	8.3		2			3.230		2		3,150	125	1,000	6	
1337	都津幹線下水道築造工事	愛知県名古屋市	名古屋市	2	清水／大日本／森本	1992	2	～	1993	12	951	951			1		1	60	○	2 ～ 5	○								7.0	8.8	0.09	3			2.650		2		2,550	125	1,000	6	
1338	荒川区西尾4・8丁目付近移設工事	東京荒川区～北区	東京都下水道局	2	奥村／村本	1992	2	～	1993	3	759	759			1		-16	20	○	0 ～ 50	○		○					シルト・砂・礫	5.8			3		○	2.890		2		2,750	100	1,000	6	
1339	宮田工場第二事業所河原橋通シールドトンネル工事	埼玉県所沢市	神崎製紙	4	鹿島	1992	2	～	1994	7	837	837			2		110.0	175	○	2 ～ 3			○	0 ～ 16					8.0	20.7		3		○	6.130		1		6,000	250	900	7	
1340	都営地下鉄12号線豊島園第二工区建設工事	東京都練馬区	東京都交通局	1	鹿島／東洋／矢作／地崎／新井	1992	2	～	1995	12	1,240	1,240			5		50	165	○	28	○	50	○	50			○		8.7	27.1	0.28	3		○	8.660		1		8,500	7,800	1,000	6	
1341	都営路道12号線豊玉第2工区建設工事	東京都練馬区	東京都交通局	1	鹿島／鉄建／青木	1992	2	～	1994	1	1,395	1,395			5		50	181.6	○	15			○	50					9.0	28.0	0.23	3		○	8.670		1		8,500	350	1,000	8	
1342	都営12号線豊玉第二工区建設工事	東京都	東京都交通局	1	鹿島／地崎／東洋／新井／矢作	1992	2	～	1996	3	1,395	1,395			5		50	162	○				○	50					8.7	25.1	0.28	3		○	5.440		1		5,300	250	1,000	6	
1343	初の川流域下水道(伊都郡かつらぎ町)工事	和歌山県	和歌山県伊都郡かつらぎ町	3	前田／服部土木	1992	2	～	1994	1	915	915			1.6		40.0				○	20 ～ 50							4.7	14.4	0.11	2			2.140		2		2,050	75	750	6	
1344	東京湾横断道路中央トンネル東京港(その1)工事	東京湾	東京湾横断道路株式会社	5	前田／鉄建／フジタ	1992	2	～	1997	12	2,419	2,419			6		40.0	2500.0	○	0 ～ 30	○	0 ～ 50						成田層	7.3	17.0	0.60	1			14.140		1		13,900	650	1,500	11	
1345	東京湾横断道路中央トンネル東京港(その1)工事	東京湾	東京湾横断道路株式会社	5	大林／三井／大堂	1992	2	～	1997	12	2,776	2,776			6		-40	2500.0	○	25	○	60						人工地盤(DMM)	7.4	18.3	0.60	1			14.140		1		13,900	650	1,500	11	
1346	新河津水路永門トンネル(その1)工事	茨城県水戸市	建設省関東建方建設局霞ヶ浦導水工事事務所	1	五洋／フジタ	1992	2	～	1995	7	2,920	2,920						14.0	○	2 ～ 30	○	10 ～ 50	○	50 ～					9.4	38.5	0.15	2			3.590		1		3,450	225	1,000	5	注ぎ付きセグメント
1347	東葉地区工事用水道東葉支和田新田地先(新木戸地区地先)工事	千葉県八千代市	千葉県企業庁	1	フジタ	1992	2	～	1993	8	766	766			5			50			○	8 ～ 14							9.9	11.9	0.06	1			2.120		2		2,000	100	750	6	
1348	白菜中央広場・堂前(長柄橋伊東堂橋その2)及(三島橋橋)工事	大阪府大阪市	大阪市交通局	2	フジタ／青木／日本国土	1992	2	～	1996	3	807	807			2.0	210	0	5 ～ 10	○	5 ～ 20									18.0	18.0	0.13	2		○	5.440		1		5,300	280	1,000	6	
1349	7号線今里須磨線工区土木工事	東京都新宿区	帝都高速度交通営団	1	鹿島	1992	3	～	1994	12	1,228	1,228			5		35	200.2	○	10 ～ 20	○	10 ～ 50	○	50 ～				砂礫・東京礫層・東京層粘土・東京層砂質土	6.4	31.2	0.25	1			6.750		1		6,600	350	1,200	7	
1350	北大路西新詳細配水管布設(その2)工事	京都府京都市	京都府水道局	3	地崎	1992	3	～	1994	3	1,248	500	748		5			150.0					○	10 ～ 50					8.0	19.0		0			2.130		2		2,000				
1351	高津電気軌道第7号線 住 天王寺区玉造本町至 中央区大阪城 間地下鉄路工事(1区間)	大阪府大阪市	大阪市交通局	2	前田／鉄建／不動	1992	3	～	1995	9	840	840			5		40	102	○	10 ～ 20	○	20 ～ 50						大阪層群粘性土・大阪層群粘性土	7.1	16.8	0.20	2		○	5.450		1		5,300	280	1,000	6	
1352	高津電気軌道第7号線 住 天王寺区玉造本町至 中央区大阪城 間地下鉄路工事(1区間)	大阪府大阪市	大阪市交通局	2	前田／鉄建／不動	1992	3	～	1995	9	840	840			5		40	102	○	10 ～ 20	○	20 ～ 50						大阪層群粘性土・大阪層群粘性土	7.1	16.8	0.20	2		○	5.450		1		5,300	280	1,000	6	
1353	高津電気軌道第7号線 中 浪速区恵美須西1丁目～都島区片町2丁目間地下鉄路工事(1工区)	大阪府大阪市	大阪市交通局	2	浪速／住友	1992	3	～	1996	3	415	415			5		2.0	230	○	0 ～			○	50 ～						25.0		2		○	5.440								
1354	熊木中川汚水幹線渡良瀬川横断工事	栃木県足利市	建設省	1	清水	1992	3	～	1994	11	963	963			1		1	200			○								16.0	16.0	0.13	1			2.100		2		2,000	100	750	6	
1355	7号線井堀梁線工区土木工事	東京都新宿区	帝都高速度交通営団	1	清水／大堂	1992	3	～	1995	7	1,228	1,228			5		35	214.0	○	8	○	18	○	50					9.0	20.0	0.15	1			6.750		1		6,600	350	1,200	6	
1356	内径2000ジョイントの送水管(切管・破損部)布設工事(その)	神奈川県鎌倉市	神奈川県内広域水道企業団	3	飛村／佐田／馬淵	1992	3	～	1994	7	907	907			3		-1	50	○	10 ～ 40			○	10 ～ 50				玉石混じりシルト	20.4			1			3.730		2		3,600	150	900	6	
1357	都営地下鉄12号線都営第二工区建設工事(1工区)	東京都新宿区	東京都交通局	1	飛村／アイサワ	1992	3	～	1994	11	572	572			5		35	122	○	10 ～ 50	○		○	30 ～				砂礫・東京粘土層・東京層粘土層	21.1	34.3		2		○	5.440		1.3		5,300	250	1,000	6	
1358	都営地下鉄12号線都営第二工区建設工事(1工区)	東京都新宿区	東京都交通局	1	飛村／アイサワ	1992	3	～	1994	11	572	572			5		35	122	○	10 ～ 50	○		○	30 ～				砂礫・東京粘土層・東京層粘土層	21.1	34.3		2		○	5.440		1.3		5,300	250	1,000	6	
1359	都営地下鉄12号線東中野第二工区建設工事	東京都中野区	東京都交通局	1	西松／日本国土／東亜／村本／東急土木	1992	3	～	1997	10	610	610			5		-33	400			○	50 ～							30.0	41.0	0.30	2		○	5.440		3		5,400	300	1,000	6	
1360	平成4年度国庫補助＞豊川流域下水道(上流部)建設工事	長野県長野市	長野県	2	鹿島／日産／川中	1992	3	～	1994	6	880	880			1		0.5	200.0	○				○	15 ～ 50					17.3	17.3		2			2.480		2		2,350	125		8	
1361	相模湖送谷山1号用水幹線下水道整備工事(その2)	神奈川県横浜市	横浜市下水道局	2	前田／日産／奈良／松尾	1992	3	～	1995	3	1,900	1,900			1		-1.0	15.0			○	3 ～ 50					○		28.0	30.9	0.29	1			4.430		1		4,300	150	1,000	8	
1362	相模川流新管路新設工事(3工区)(神奈川営管路新設工事	千葉県船橋市	東京電力株式会社	4	大林／東亜／鉄建／竹中工務店	1992	3	～	1995	3	1,847	1,847			1		1.5	200.0			○	3 ～ 30							8.7	11.0	0.07	1			4.480		1		4,350	200	1,200	6	
1363	都営7号線赤ヶ谷線工区土木工事	東京都新宿区	帝都高速度交通営団	1	大林／住友	1992	3	～	1995	11	711	711			5		35	403.0			○	10 ～ 30	○	50					14.0	18.0	0.18	1			9.700		1		9,500	530	1,200	8	
1364	平成3年度相模川流域下水道事業(公共)(横西地区)(2-3)	神奈川県平塚市	神奈川県相模川総合整備事務所	2	鹿島／勝村／小島	1992	3	～	1994	3	933	933			1		0.0	30			○	30 ～ 50							14.6	16.4	0.15	1			2.480		2		2,350	100	1,000	6	
1365	平成3年度相模川流域下水道事業(公共)(横西地区)(2-3)	神奈川県平塚市	神奈川県	3	フジタ／大谷産業	1992	3	～	1994	3	829	829			1		0.8	20			○	50 ～							15.6	17.4	0.15	1			2.480		2		2,350	100	1,000	6	
1366	小石川通既管路付近工事(通信線路)平成4年度小石川加入者線路設置	東京都文京区	日本電信電話(株)	4	日本コムシス	1992	4	～	1993	4	465.0	465.0			4		-3	100.0					○	7 ～ 50						18.0	0.17	2		○	2.930		2		2,750	125	900	6	
1367	平成4年度名村加入者線路設置工事(±241)(3ルート)	東京都板橋区	日本電信電話株式会社	4	大明	1992	4	～	1994	10	900.0	900.0			4		2	25.0			○	15 ～ 50	○	50 ～					22.0	29.0	0.22	1			3.280		2		3150	150	1000	6	
1368	都営地下鉄12号線東中野第一工区建設工事	東京都	東京都交通局	1	間／戸田／竹中土木／勝村／松尾	1992	4	～	1998	3	900	900			5		-4.2	352.0			○	11 ～ 50							26.0	38.0		2		○	5.540		3		5,400	300	1,000	6	
1369	都営地下鉄12号線東中野第一工区建設工事	東京都	東京都交通局	1	間／戸田／竹中土木／勝村／松尾	1992	4	～	1998	3	910	910			5		-4.2	352.0			○	50							26.0	38.0		2		○	5.540		3		5,400	300	1,000	6	
1370	相模湖送谷新詳細下水道整備工事(その10)	神奈川県横浜市	横浜市下水道局	2	戸田／住友／奈良	1992	4	～	1994	7	665	665			1		7	150.0			○	50 ～							13.2	0.12	1				2.230		2		2,150		1,000		
1371	祇園地区下水道築造2～33号工事	広島県広島市	広島市	2	大豊	1992	4	～	1993	6	420	420			1		1.6	35			○	2 ～ 10							1.6	2.6	0.19	2		○	2.130		2		2,050	75	750	6	
1372	谷沢川雨水幹線工事(上流)	東京都世田谷区	東京都下水道局	2	鹿島／東急／大木	1992	5	～	1995	1	740	740			1		1	100.0	○	2 ～ 5								粘土質シルト	19.3	17.0	0.13	2		○	4.680		1		4,550	200	1,000	6	
1373	横浜通付近管路新設	兵庫県神戸市	関西電力株式会社	4	鹿島／熊谷／大林／間	1992	5	～	1997	3	920	920			3		46	20.0			○	15 ～ 50	○					洪積砂礫土層・洪積砂質土層	11.0	22.0	0.22	2		○	4.950		1		4,800	200	1,000	6	
1374	地下鉄13号線環状線沙留・浜松町工区建設(建渠シールド)(1期)	東京都港区	東京都地下鉄建設株式会社	1	鹿島／竹中工木／日本国土／東亜／長谷	1992	5	～	2000	12	487	487			5		-47	102.0			○	50	○	50				砂質土・礫質土	14.0	23.0	0.15	1			5.440		1		5,300	250	1,000	6	
1375	地下鉄13号線環状線沙留・浜松町工区建設(建渠シールド)(2期)	東京都港区	東京都地下鉄建設株式会社	1	鹿島／竹中工木／日本国土／東亜／長谷	1992	5	～	2000	12	487	487			5		-47	102.0			○	50	○	50				砂質土・礫質土	14.0	23.0	0.15	1			5.440		1		5,300	250	1,000	6	
1376	公共下水道常呂川第1幹線管路工事(第1工区)	北海道北見市	北見市	3	戸田／東急／永田／佐藤	1992	5	～	1993	3	590	590			1		2.4	200.0			○		○	10 ～ 50						6.0		2			2.080		1		2,750		1,000		
1377	城南河川流況復活事業導水施設その1工事	東京都新橋区	東京都下水道局	2	戸田／日産／村本	1992	5	～	1994	2	1,940	1,940			1		12.9	40.0			○	50 ～								48.0	0.4	1			2.130		2		2,000		750		
1378	平成4年度(第3002号)熱海一般(流域下水道)事業管渠馬込幹線第2工工区工事	静岡県沼津市	静岡県	1	西松／常盤	1992	5	～	1994	3	1,374	885	490		1		±13	60					○	20 ～ 50					8.5	9.5	0.06	2		○	2.130		2		2,000	75	750	6	
1379	中部山岸流域下水道雲出川北岸幹線(武津枝線)第4工区(管渠工事	三重県津市	三重県	2	鹿島／東鳳	1992	5	～	1994	3	828	828			1		1.2	200.0			○		○						15.3	15.3		2			2.130								
1380	城南河川の清流復活事業導水施設その1～2の工事	東京都渋谷区	東京都下水道局	2	フジタ／住友／小田急	1992	5	～	1993	10	1,932	1,932			3		-21.7	30			○	50 ～	○	50 ～			○		24.0	47.0	0.26	1			2.130		2		2,000	78	750	6	
1381	中川流域下水道中川幹線管渠築造4工区(1)年その1工事	埼玉県春日部市	埼玉県中川下水道事務所	1	松永	1992	6	～	1994	3	836.6	836.6			1		0.5	20.3			○	0 ～ 3							2.1	3.8		2			2.280		2		2,150	100	1000	6	
1382	相模川流域下水道(熱郷取水堰)(熱海川幹線)(熱海川幹線)工事	三重県鈴鹿市	三重県土木部	2	間／福田／西口	1992	6	～	1994	7	1,245	1,245			1		4.0	80.0			○								9.0		0.10	2			2.480		2		2,350				
1383	東角平一号幹線工事	東京都板橋区	東京都下水道局	2	佐藤／佐藤	1992	6	～	1997	3	2,130				1			30.0					○	50					19.0	21.0	0.19	1			6.760		1		6,600	300	1,000	7	
1384	東角平一号幹線新設その1工事	東京都板橋区	東京都下水道局	2	間／間／佐藤	1992	6	～	1994	3	2,157	2,157			1		0.7	30.0			○		○	50 ～				砂礫	21.0	19.0	0.19	1			6.760		1		6,600	300	1,000	7	
1385	大和川下流西部流域平井東部川幹線下水道整備工事第1工区	大阪府枚岡市	大阪府南部流域下水道事務所	2	鹿島／西松／奥村	1992	6	～	1995	3	1,266	1,266			1		1.1	120.0	○	4 ～ 60	○							洪積粘性土・洪積砂質土	4.3	9.8	0.07	2		○	6.660		1		6,500	250	1,000	7	
1386	福岡市湯5号用水幹線管路工事	福岡県福岡市	福岡市下水道局	2	竹中土木／森	1992	6	～	1994	8	545	545			1		2.0	20.0			○	15 ～ 40							6.0	7.1	0.08	2			3.080		2		2,950	103	1,000	6	
1387	淀川北部流域関連公共下水道中部汚水幹線(本川)工事(その2)	大阪府枚方市	大阪府住宅供給公社	2	森本／矢作	1992	6	～	1993	3	1,149	1,149			2.2	35.0	○	5 ～ 60	○	50	○	5 ～ 60							7.3	17.3		2			1.940		2		1,800	75	750	6	
1388	中部第一排水区内埋3700用用水管(シールド工事	長崎県長崎市	長崎市下水道部河川課	2	間谷／奥村／東興／三和／須田	1992	6	～	1995	3	780	780			5		0.5	30	○	0 ～ 5			○	17 ～ 50					4.77	6.7		2		○	4.730		1		4,550	175	1,000	6	
1389	北部公共流域下水道(北部処理区)(3)(百舌鳥幹線)第2工区(清掃工事	三重県四日市市	三重県四日市土木事務所	2	清水／中村／丸勘／後藤	1992	6	～	1994	3	816	816			1			200			○	2 ～ 38							5.6	6.5		2		○	2.130		2		2,000	100	750	7	
1390	広瀬川第2用水幹線工事1	仙台市	仙台市	2	清水／奥村／大堂／深松／中田	1992	6	～	1994	3	768	768			1		7	130							○				13.0	18.0	0.01	6			7.500		1		7,350	275	1,000	7	
1391	淀川北下流流域下水道相美幹線天中工区管路築造工事	兵庫県加古郡播磨町	兵庫県	3	清水／大日	1992	6	～	1995	5	1,710	1,710			1		9	125.0			○	40 ～ 50								10.0	0.11	2			2.130		2		2,000	75	900	8	
1392	八戸西中部第10号幹線下水道築造工事	青森県八戸市	八戸市	3	奥村	1992	6	～	1995	1	574	574			1		-18	15										関東土・砂 N=0～7	1.9			2		○	3.690		1		3,550	125	1,000	6	
1393	公共下水道浪本1号汚水幹線管渠築造工事(第2工区)	福島県いわき市	いわき市	1	鹿島／奥村／常盤開発	1992	6	～	1994	3	1,180	1,180			1		0.5	35	○	2 ～	○	～ 7			○					5.3	0.05	2		○	2.280		2						
1394	下水道新人第2用水幹線築造工事	福岡県福岡市	福岡市	2	鹿島／三井／大林／村本	1992	6	～	1995	3	1,554	1,554			1		0.9	200							○				15.6	21.6		1			4.780		1		4,550	175	1,000		
1395	都止寿変電所付近管路新設工事	東京都渋谷区	東京電力株式会社	4	鹿島／鉄建／三井	1992	6	～	1996	3	1,018	1,018			1		30	15			○		○	50	○				7.2	22.0	0.20	2		○	3.690		1		3,550	225	1,000	6	
1396	北部公共流域下水道(北部処理区)桑名幹線(第3工区)管渠工事	三重県名古屋市	三重県	2	西松／水谷／伊勢土建	1992	6	～	1994	6	959	959			1		1.3	20			○	2 ～ 33							3.3	7.9	0.08	2		○	1.930		2		1,800	75	750	6	
1397	高汚水1号幹下水管布設工事(第3工区)	大阪府堺市	堺市	2	西松／愛山	1992	6	～	1996	3	1,666	918	750		1		-3.9	15	○	2 ～ 4									7.1

No.	工事名称 工事名称	施工場所	発注者名	発注者区分	施工者名	全体工期 年 月	全体工期 年 月	総延長 ①+②+③+④	シールド区間長(m) 区間長1 ①+②	区間長2 ②+③	区間長3 ③+④	区間長4 ④	トンネル トンネルの用途	トンネル その他	第一・第二 シールド最大 縦断勾配 (%)	最小曲線半径 (m)	土質 軟土・シルト	土質 軟土・シルト N値	土質 砂	土質 砂 N値	土質 礫	土質 礫 N値	土質 岩盤	土質 岩盤 qu(N/mm2)	固結土	他	土被り 最小 (m)	土被り 最大 (m)	最大水圧 (MPa)	シールド形式	補足説明	主法名称 他企業団工法	シールド形状 シールド外径 円形 全(mm)	シールド外径 非円形 最大値(mm)	標準的なセグメント(一次覆工) 種類 その他	種類 セグメント名称	形状 セグメント外径 (mm)	形状 セグメント幅 (mm)	形状 セグメント分割数	備考
1424	高速鉄道東西線建設工事(深朱工区)	京都府京都市	京都市交通局		大成 / 青木 / 五洋 / 前田 / 佐藤	1992 7 ～ 1996 1		770	322	457			5		200.0	○					○	8 ～ 60					8.0	16.0	0.12	2		○												
1425	東京湾横断道路中央トンネル(川人間(その1)工事、(その2)工事	神奈川県川崎市/東京湾	東京湾横断道路株式会社		鹿島 / 東急 / 五洋	1992 7 ～ 1997 12		1,750	1,750				6		2		○		○								17.0	19.0	0.06	1														
1426	国道第2工区横川北部汚水3号幹線築造工事(その2)	神奈川県藤沢市	藤沢市		飛島	1992 7 ～ 1993 11		880	880				1		3	30.0					○	40					18.4	18.4		2		○												
1427	大久保中央汚水幹線(第2工区)市設工事	長崎県明石市	明石市		飛島 / 奥村	1992 7 ～ 1994 8		1,440	1,440				1		0.7	60	○	10 ～ 20	○	3 ～ 30					○		22.0	22.0		2		○												
1428	野火止第1号幹線管築造工事	東京都東村山市	東村山市		飛島	1992 7 ～ 1995 3		1,450	908	542			1		1	35			○		○	4 ～ 50					11.5	18.8	0.10	2		○												
1429	東京湾横断道路川崎中央トンネル川人間(その1)工事	東京湾	東京湾横断道路株式会社		鹿島 / 奥村 / 青木	1992 7 ～ 1997 12		1,750	1,750				6		2		○		○							DMM 粘性土	15.0	18.4	0.61	1														
1430	小菅幹流下水管敷設工事(管路第2工区)	大阪府堺市/市	関西電力株式会社		前田	1992 7 ～ 1994 12		195	195				1		1.8	200.0	○	5 ～ 10	○	20 ～ 50							14.3	15.6	0.16	2		○												
1431	東部汚水幹線管築造工事	広島県佐伯郡	広島県大野町		大林	1992 7 ～ 1995 2		1,192	1,192				1		0.7	150.0			○	5 ～ 10			○	600			3.5	6.5	0.05	2		○												
1432	中土浦幹管路敷設工事	茨城県土浦市	東京電力株式会社		五洋 / 間電工	1992 7 ～ 1994 6		406	406				1		-0.04	100.0	○	0 ～ 3			○	20					6.7	16.5	0.12	1														
1433	平成4年度第第2-2工区(東第2工-各配管)光ケーブル(方式工事と本ハ一ブ工事)	愛知県名古屋市	日本電信電話(株)		日本電話	1992 8 ～ 1993 12		752.0	752.0				4		-2	150.0	○	15 ～ 50	○						○			16.4	0.13	3														
1434	浜東町地内洪水工事	愛知県名古屋市～東海市	中部電力株式会社		間 / 熊谷 / 清池 / 竹中土木 / 大林	1992 8 ～ 1996 5		1,502	1,502				1		0.2	450.0	○	0 ～ 50			○	0 ～ 50			○		12.0			2														
1435	大田幹線その4～1工事	東京都大田区	東京都下水道局		鹿島 / 大林 / 日本国土	1992 8 ～ 1997 3		2,472	2,472				1		7	150.0			○	50 ～					○	上総層粘土(竹岡)	16.0	33.0	0.28	1														
1436	福岡高北部パイプライン(22-3工区)工事	福岡県福岡市	西部ガス株式会社		鴻池	1992 8 ～ 1994 2		663	663				6		2.2	300			○		○	25 ～	○			砂質頁岩/頁岩		6.3		2		○												
1437	平成4年度公共下水道横川幹線第2-1工区工事	東京都荒城市	住宅・都市整備公団秀麗開発局		清水 / 不動	1992 8 ～ 1994 3		468	468				1		0.8	200.0			○		○	50 ～						16.9		2														
1438	小高湖分区管渠築造工事(その1, 2)	高知県高知市	高知市		長谷 / 荒立	1992 8 ～ 1994 3		541	541				1		-1.3	60	○	5 ～ 10					○	3.0		亀化岩/シルト				2		○												
1439	個地1号処理区下中島幹線汚水管工事第1工事	東京都荒城市	荒川区		鹿島 / 浅川	1992 8 ～ 1994 3		550	550				2		2.2	30					○	50 ～					6.0	7.1		2		○												
1440	個地理区第2号用水幹線下水道整備工事(その4)	神奈川県横浜市	横浜市		東急 / 三ツ知 / 三橋	1992 8 ～ 1993 8		704	704				1			10	○	50									3.5	10.7		1														
1441	個地理区谷本川左岸幹線下水道整備工事	神奈川県横浜市	横浜市下水道局		東急 / 竹中土木 / 三橋	1992 8 ～ 1994 10		1,207	1,207				1			200			○		○							6.0	6.5		1														
1442	東名間水二期幹線水路大子ボックス工事	愛知県尾張旭市	水資源開発公団		西松 / 西武	1992 8 ～ 1995 1		907	907				3	水路	±50	100	○	6 ～ 17	○	15 ～ 60	○	50					4.3	36.8		3		○												
1443	個地理区第2工区土木工事	東京都港区	帝都高速度交通営団		鹿島 / 三菱	1992 8 ～ 1997 8		83	83				10	地下鉄連絡通路	6.9	15	○	2 ～ 3							○	上総層泥岩	5.0	9.5	0.07	5														
1444	個地第1工区村岡用水幹線築造工事	神奈川県藤沢市	藤沢市		大成	1992 8 ～ 1993 3		94	94				1			100.0			○		○						2.3	4.8		2														
1445	高瀬市公共下水道用水第2排水路都川用水第2幹線工事(第1工区)	栃木県高瀬市	高瀬市		大成 / 前田 / 青木	1992 8 ～ 1994 3		1,357	1,357				1		2						○						12.9	20.4		5														
1446	個地付近管路敷設工事	東京都江東区	東京電力株式会社		大成 / 三井 / 戸田 / 白石	1992 8 ～ 1994 11		335	335				1			80.0	○										11.0	11.0		2														
1447	個地第4工区横川北部汚水3号幹線築造工事(その2)	神奈川県藤沢市	藤沢市		前田	1992 8 ～ 1994 1		1,147	1,147				1		3.0	35.0			○	24 ～ 50	○	24 ～ 50					5.0	7.4	0.05	2		○												
1448	平成4年度公共下水道第第2小菅幹排幹線築造工事	大阪府堺市/市	堺市市		飛島	1992 8 ～ 1994 3		949	949				1		1.2	50.0	○	0 ～ 4									6.0	8.0	0.10	2														
1449	275kV西ルート(千音寺～鉢上)洞道新設工事	愛知県名古屋市	中部電力株式会社		飛鳥 / 前田 / 鉄建 / 青木 / アイサワ	1992 8 ～ 1995 7		2,166	2,166				1		1.5	15.0	○	5 ～	○	～ 50							9.0	24.4		2														
1452	相原市国分寺町幹線建設工事	大阪府相原市	日本下水道事業団		森 / 鴻巣	1992 9 ～ 1995 5		1050.1					1		-1.8	25.0	○	～ 5	○	10 ～ 20	○	40 ～ 60					4.5	13.0		2														
1453	駒井野付近管路工事	千葉県成田市	東京電力株式会社		間 / 大日本土木 / 成田興業	1992 9 ～ 1994 5		477	477				1		49.0	45.0			○	4 ～ 50							3.8	18.8	0.18	1														
1454	西神6号汚水幹線布設工事	兵庫県神戸市	神戸市		鹿島	1992 9 ～ 1994 2		1,410	1,410				1		13	100.0						30 ～ 50				粘土混じり砂礫～軟粘土	9.0	12.7	0.08	2		○	○											
1455	西宮市西宮浜汚水幹線その2工事	兵庫県西宮市	日本下水道事業団		鹿島 / 新井	1992 9 ～ 1994 3		711	711				1		30	280.0					○	50 ～ 60				洪積粘質土	13.0	26.5	0.25	2		○												
1456	公共下水道旭川東武無排幹線築造工事	秋田県秋田市	秋田市下水道局		鹿島 / 日本国土開発	1992 9 ～ 1994 3		1,320	1,320				1		0.7	100.0	○	3 ～ 5	○	7 ～ 20						シルト質粘土 砂質土	5.4	6.5	0.03	2		○												
1457	北部公共流域下水道北部処理区(33市)幹線第2工区(管路工事	三重県四日市市	三重県		大日本土木 / 中村 / 丸善	1992 9 ～ 1994 1		1,143	1,143				1		1	60	○	8	○	10 ～ 36	○	50 ～					7	20.9		2		○												
1458	益生幹線熊本管路敷設工事(シールド工)	三重県桑名市	三重県桑名市		大日本土木 / 飛島 / スギヤマ	1992 9 ～ 1994 10		1,053	1,053				1		1.7	12	○	0 ～ 3	○	10 ～ 20	○	10 ～ 20					7	5.0	0.04	2		○												
1459	切抜流流域下水道管渠築造工事(902工区)	千葉県印旛郡酒井	千葉県		森本 / 地崎	1992 9 ～ 1994 10		1,811	1,811				10		60.0				○	30							6.0	23.7	0.19	1														
1460	荒川区東京都豊島2丁目谷原区東京都文京区本郷2丁目地先間配水管第1期(No.0)～谷原区の工事	東京都荒川区～谷原区	東京都水道局		青木 / 森本	1992 9 ～ 1994 1		884	884				1		20.0	0 ～ 3												24.5		2		○												
1461	野宮寺川中間幹	東京都中野区	東京都下水道局西部建設事務所		五洋 / アイサワ	1992 9 ～ 1993 11		1,188	1,188				1		4	18.0					○	50 ～						19.8	0.18	1														
1462	城南河川の清流復活事業導水施設その4-2工事	東京都目黒区	東京都下水道局		鹿島 / 長大	1992 9 ～ 1994 3		1,795	1,795				1		2.0	15.0			○	10		30 ～ 50					12.3	33.6	0.23	2		○												
1463	長比寺2丁目付近管路新設工事(第2期)	東京都渋谷区	東京電力株式会社		三井 / 新井 / 大木	1992 9 ～ 1994 8		607	607				1		-45.0	150.0	○	3 ～ 50	○	3 ～ 50	○	3 ～ 50					4.3	8.7	0.06	2		○												
1464	長比寺2丁目付近管路新設工事(第3期)	東京都渋谷区	東京電力株式会社		三井 / 新井 / 大木	1992 9 ～ 1994 7		203	203								○	50							○			27.4		6														
1465	第12次区内川北部汚水幹線下水道築造工事	愛知県名古屋市	名古屋市		清水 / 東急 / 小田急	1992 9 ～ 1994 9		558	276	282			1		1	200			○		○							15.6	0.15	2			○												
1466	中部第二排水路新設1号幹線(その6)公共下水道	東京都目黒区	東京都下水道局		奥村組土木	1992 9 ～ 1994 3		1,163	1,163				18		10.0								○	1～6以上			11.7	23.5		2														
1467	可部地区下水道築造4-3号	広島県広島市	広島市		鉄建	1992 9 ～ 1995 11		1,007	1,007				1		1	200					○	50以下					11.4	14.0	0.06	2		○												
1468	流域下水道整備工事	福島県伊達郡伊達町	福島県		東急 / 福田 / 小林	1992 9 ～ 1994 11		1,276	1,276				1			70			○		○						14.4		2		○													
1469	亀陽浜2号幹線管築造工事(その1)他	千葉県船橋市	船橋市		西松	1992 9 ～ 1994 3		749	360	288	30	74	1		約1.1	15			○	2 ～ 50							2.7	5.4	0.07	7	泥水＋土圧													
1470	北部公共流域下水道(荒都都処理区)幹線(荒川幹線第3工区)管渠工事	三重県	三重県		西松 / 杉本 / 西城	1992 9 ～ 1994 7		1,131	1,131				1		0.8	80	○				○	20 ～ 50					5.6	12.1	0.11	2		○												
1471	鈴中市幹中1号汚水幹線管渠建設工事(その2)	広島県鈴中市	日本下水道事業団		日産 / 武田	1992 9 ～ 1994 3		590	590				1		2.2	1,000					○	40 ～ 50					3.9	6.5	0.03	2		○												
1472	星川北岸流域下水道管渠整備工事	石川県	石川県		飛鳥 / 治山社	1992 9 ～ 1994 9		832	832				1		0.4	30	○	15			○	30					7.1	8.4	0.07	2		○												
1473	上浜都市水路(上浜第四幹線)築造工事	三重県津市	津市下水道局		大林	1992 9 ～ 1994 3		601	601				1		0.7	15.0	○	10 ～ 25			○	35 ～ 50					2.9	3.2	0.04	2			○											
1474	清水山汚水幹線下水道築造工事	愛知県名古屋市	名古屋市下水道局		大林 / 大日本 / 小松	1992 9 ～ 1994 3		897	897				1		1.5	15.0	○	13 ～ 45	○	25 ～ 50以上					○		11.3	31.5	0.20	2		○												
1475	三重町四丁目外小町増幹管工事	愛媛県松山市	松山市下水道建設課		大林	1992 9 ～ 1994 3		926	926				1		1.2	200.0	○	3 ～ 5			○	17 ～ 40					3.5	7.4	0.07	2		○												
1476	高速鉄道東西線建設工事(第1期東部工区)	京都府京都市	京都市交通局		大林 / 地崎 / 白石 / 京阪コンクリート	1992 9 ～ 1995 12		362	362				5		-30	165.0	○	9 ～ 13			○	60以上					14.2	21.4	0.18	1														
1477	高速鉄道東西線建設工事(第1期)(東部工区)	京都府京都市	京都市交通局		大林 / 地崎 / 白石 / 京阪コンクリート	1992 9 ～ 1995 12		360	360				5		30	165.0	○	9 ～ 13	○	60以上							14.2	21.4	0.18	1														
1478	亜田区工業団一丁目、江東区毛利一丁目付近共用管工事	東京都	東京都下水道局		白石 / 飯田	1992 9 ～ 1994 4		868	868				1		2.0	20	○	0 ～ 2		～							5.3	8.0	0.07	2		○												
1479	公共下水道新設(神奈川県川崎市)幹線その1工事	兵庫県西宮市	西宮市上水道下水道建設部		五洋	1992 9 ～ 1994 11		721	721				8		-0.9	100.0	○	2 ～ 7	○	2 ～ 7							17.1	21.0	0.20	2														
1480	浜寺汚水1号幹下水管布設工事(第1工区)	大阪府堺市	堺市		鹿島 / 長大	1992 9 ～ 1994 3		911	911				1			20.0			○	30 ～	○	50 ～					2.7	8.0	0.10	2														
1481	千曲川流域下水道上流処理区(千曲処理区)管路施設工事千曲川幹線千曲川3-1工区その2	長野県長野市	長野県千曲川流域下水道建設事務所		飛鳥 / 不動 / 長野	1992 9 ～ 1994 6		1,085	1,085				1		-0.8	500.0					○	40 ～ 50					18.7	18.2		2														
1482	東福幹線その4, 4-2工事	東京都江東区	東京都下水道局		飛鳥 / 戸田 / 日産	1992 9 ～ 1994 11		2,004	2,004				1		28.8	80.0	○	0 ～ 3									9.0	21.9		2														
1483	公共下水道事業浜野処理区田上地区分区(工区)	石川県金沢市	石川県金沢市		フジタ / 北川	1992 9 ～ 1993 10		427	427				1		-2.2	60	○	25 ～ 50									2.4	23.5	0.13	2		○												
1484	豊田幹線その7工事	東京都足立区	東京都下水道局中部建設事務所		フジタ / 大豊	1992 9 ～ 1994 3		813	813				1		1.0	15	○	0 ～ 3									9.9	10.1	0.09	3														
1485	西部処理区第8期田中新田用水幹線下水道管渠工事(その4)	神奈川県横浜市	横浜市		間 / 地崎 / 勝村 / 石田	1992 10 ～ 1997 9		2,126	2,126				1		10.0	35.0	○				○						29.0	31.0	0.18	2														
1486	三好第一千島第2排幹下水管敷設工事(その2)	大阪府大阪市	大阪市下水道局		鹿島	1992 10 ～ 1994 11		894	894				1		0.5	200.0	○	2 ～ 23								シルト混り砂・粘土	5.8	6.3	0.03	2		○												
1487	荻野流流域下水道亜橋長浜水之本東幹線高田川工区管渠工事	滋賀県東浅井	滋賀県東北部流域下水道事務所		鹿島	1992 10 ～ 1994 11		1,920	1,920				1		1	78.0	○	10	○	20	○	40					3.9	17.9	0.00	2		○												
1488	平成4年度市田地区第第2工区幹線汚水管渠築造工事	大阪府貝塚市	貝塚市		大日本土木	1992 10 ～ 1994 1		950	950				1		2.8	50	○	?	○	?	○	?					?	10.2		2		○												
1489	木津川上流流域下水道幹線管渠(相楽幹線第7号・第8号・第9号管渠)工事	京都府	京都府		大日本土木 / 公成	1992 10 ～ 1995 3		1,133	1,133				1		?	25	○	?	○	?	○	?					?	7.8		2		○												
1490	北上川上流流域下水道管ヶ崎幹線管渠(2工区)	岩手県大沢市	岩手県		竹中土木 / 高間建設	1992 10 ～ 1993 10		394	394				1		1.1	0.0									○		5.0	12.0	1.20	2		○												
1491	公共下水道多賀高地処理区高方水11幹線(ロ工区)管渠築造	石川県金沢市	金沢市		竹中土木 / 明電	1992 10 ～ 1994 3		580	580				1		1.2	30.0			○	4 ～ 10							3	10.0	0.10	2		○												
1492	矢川流域下水道多賀管渠布設工事(年川工区)	愛知県河谷市	愛知県		竹中土木 / 名工 / サンエイ	1992 10 ～ 1995 3		1,234	1,234				1		1.2	100.0	○	3	○	31							7	9.4	0.06	2		○												
1493	宮川地区下水道築造4-6号工事	広島県広島市	広島市		森本	1992 10 ～ 1994 11		748	748				1		-1.5	25.0			○	50	○	50					3.2	7.7		2														
1494	関東都流域下水道第南中部中部第一幹線排土処管渠工事	滋賀県	滋賀県湖南中部流域下水道事務所		清池	1992 10 ～ 1995 3		1,510	1,510				1		-1.3	70	○	0 ～	○			～ 60				鹿堆土		8.2	0.05	2		○												
1495	東久留米新幹6の2工事	東京都東久留米市	東京都下水道局		三井 / 鹿木	1992 10 ～ 1994 3		1,204	1,204				1		1.0	30.0					○	20 ～ 50					6.0	16.4	0.06	2														
1496	大和川上流流域下水道飛鳥川幹線管渠第2号	奈良県高市郡	奈良県		住友 / 日本国土	1992 10 ～ 1995 3		868	868				1			30.0							○	50～1200		花崗岩/アプライト-花崗閃緑岩		8.6		2														
1497	千葉流流域下水道管渠築造工事(229工区)	千葉県流山市	千葉県		三井 / 日産	1992 10 ～ 1995 3		1,549	1,549				1		1.0	30.0	○	3 ～ 25	○	3 ～ 25							7.8	13.5	0.12	1														
1498	恵高市北部處理幹線建設工事	恵高県恵高市	日本下水道事業団		森 / 鳥谷	1992 10 ～ 1995 3		1,031	1,031				1		0.95	30			○	3 ～ 15							11.0	12.0	0.05	2		○												
1499	公共本堂川右岸流域下水道事業大雪川幹線(第14～2工区)管渠設計工事	岐阜県可児市	岐阜県		森本 / 土屋	1992 10 ～ 1995 3		1,098	1,098				1		1.5	40	○		○		○	50	○	0.2			10.0	23.0	0.15	2														
1500	星無川流域下水道最新11号幹線下水道工事	山梨県中巨摩郡竜王町	山梨県		西村 / 砂田	1992 10 ～ 1994 3		639	639				1		15	200					○	50 ～				沖積層/砂礫	9.7			2		○												
1501	揖保川流域下水道揖保川幹線新宮揖保川橋第1工区	兵庫県揖保郡新宮町	兵庫県姫路新都市		五洋 / 大谷	1992 10 ～ 1994 8		698	698				1		1.3	100										玉石混法礫層/流紋岩質凝灰岩	6.7	13.5		2		○												
1502	都河道水路水門ゲートシステム(その)工事、(その2)の2、(その)の3工事	茨城県水戸市	建設省関東地方建設局		奥村 / 青木	1992 10 ～ 1999 1		1,741	1,741				9		-3.9	500					○					軟岩	40.0			3														
1503	東高地区工業用水事業百規地先(その2)配水管布設工事	千葉県八千代市	千葉県企業庁		東急	1992 10 ～ 1994 3		718	718				2		20	90	○	5 ～ 30									5.6	10.9	0.21	1														
1504	公共本堂川右岸流域下水道事業(管路施設)大雪川幹線(1-2工区)工事	岐阜県可児市	岐阜県		西松 / 小池	1992 10 ～ 1995 2		1,007	1,007				1		1.5	500					○						7.0	8.6	0.08	2		○												
1505	芦津流流域下水道幹線管路(新海第1幹線第3号・第3-1号管渠)工事	京都府宮津市	京都府		西松 / 金下	1992 10 ～ 1995 3		1,126	33	377	417		1		-0.9	20			○	5			○				3.5	9.5	0.09	2		○												
1506	関東都流域下水道渠幹・長浜管東第幹線亀山工区管渠工事	滋賀県彦根市	滋賀県		大成	1992 10 ～ 1994 11		1,200	1,200							40.0	○		○		○						10.5	10.5		2														
1507	揖川流域下水道事業管さ1号防工事(中島工区)	愛知県河谷市	愛知県土木部		大成 / 矢作 / 間興業	1992 10 ～ 1995 2		1,670	1,670							300.0	○		○								10.3	12.7		2														
1508	平成4年度国埼千曲川流域下水道(上流処理区)管路施設工事千曲川幹線長野市千曲川4-1工区	長野県長野市	長野県		前田 / 大木 / 守谷	1992 10 ～ 1995 1		713	713				1		0.7	150.0					○	24 ～ 50					6.7	20.0	0.17	2														
1509	淀古管布設工事(φ1100mm)千里4工区	大阪府箕面市	大阪府		前田 / 森 / 吉田	1992 10 ～ 1995 9		689	689				3		30.0	25.0	○	50 ～	○	50 ～							27.0	30.0	0.33	1														
1510	吉野町・磯子共同溝(その2)工事	神奈川県横浜市	建設省関東地方建設局		前田 / 鹿島 / 間	1992 10 ～ 1996 3		372	372				2		2.0	70.0	○	0 ～ 50	○	0 ～ 50							12.0	13.0	0.10	1														
1511	中田地区下水道築造4-1号工事	広島県広島市	広島市下水道局建設部建設第二課		大林 / 五洋 / 奥村	1992 10 ～ 1994 3		637	637				1		0.9	200.0	○	2 ～ 3	○	5 ～ 7							17.1	21.0	0.23	2		○												
1512	加古川下流流域下水道幾崎幹線別府工区管渠築造工事	兵庫県加古川市	兵庫県加古川土木事務所		大林 / 兵庫興業	1992 10 ～ 1995 1		1,065	1,065				1		1	120.0			○	30 ～ 50							14.0	15.0	0.14	2			○											
1513	平成4年度新管排水第27工区下水道工事 平成5年度新管排水第27工区下水道工事(2次工)	大阪府八尾市	八尾市下水道部下水道建設課		大林	1992 10 ～ 1995 3		821	821				1		8	200.0	○	0 ～ 5	○	5 ～ 15							5.1	6.0	0.05	2		○				

No.	工事名称 工事名称	施工場所	発注者名	発注者区分	施工者名	全体工期 年 月	全体工期 年 月	シールド区間長(m) 桁延長 エレベレベ+2+3+4	シールド区間長(m) 区間長1 L1	シールド区間長(m) 区間長2 L2	シールド区間長(m) 区間長3 L3	シールド区間長(m) 区間長4 L4	トンネル トンネルの用途	トンネル その他	第一・第二 シールド最大 縦断勾配 (%)	最小曲線半径 (m)	土質 粘土・シルト	土質 粘土・シルト N値	土質 砂	土質 砂 N値	土質 礫	土質 礫 N値	土質 岩盤 q u(N/mm2)	土質 岩盤 q u(N/mm2)	土質 固結土	土質 他	土被り 最小 (m)	土被り 最大 (m)	最大水圧 (MPa)	シールド形式	補足説明	工法名称 他会社施工法	シールド形状	シールド外径 円形 全径(m)	シールド外径 非円形 最大幅(m)	標準的なセグメント(一次覆工) 種類 その他	種類 セグメント名称	形状 セグメント外径 (mm)	形状 セグメント内径 (mm)	形状 セグメント幅 (mm)	形状 セグメント分割数	備考
1521	信貴川流域下水道信貴川幹線東胸崎信貴川幹線(3)工区	高槻市竜専町	高槻市竜専下水事務所		2 佐藤 / 神崎	1992 10	1994 10	797	478	320			1		1.3	40.0					○	50 ～					5.4	15.3		2				2.140		2		2.000				
1522	飛鳥川幹線管渠第26号工事	奈良県高市郡	奈良県		2 フジタ / 佐藤	1992 10	1995 3	1,384	1,384				1		5.0	18					○	50 ～	○	40			4.7	17.0	0.16	2				2.140		2		2.000	78	900	6	
1523	山形市公共下水道第31工区(汚水・流関)工事	山形県山形市	山形市		2 鹿島 / 大豊	1992 11	1994 9	230	230				1		-1.2	30.0	○	5	○	15	○	38				砂礫 シルト	3.1	4.9	0.02	2	○			1.930		2		1.800	80	750	6	
1524	下水道排水施設工事(加登利方水2号幹線4工区)	千葉県千葉市	千葉市下水道部		2 戸田 / 前尾建	1992 11	1994 10	984	984				1		4	15.0					○	5 ～ 50					1.8	18.9	0.11	1				2.140		2		2.000		750		
1525	横浜市末広支線下水道整備工事	神奈川県横浜市	日本下水道事業団		3 熊谷 / 清志 / 銀雪工事	1992 11	1996 12	1,803	1,803				1		1	250	○	50 ～								土丹	63.0	64.1	0.65	1	○			4.700		1		4.550	200	1.000	6	
1526	第二多摩川幹線その7工事	東京都世田谷区	東京都下水道局		3 大成 / 間 / 大豊	1992 11	1995 2	1,059	1,059				1			100.0			○						○		38.3	41.1		1				6.150								
1527	町田市公共下水道鶴川汚水幹線その2工事	東京都町田市	町田市		3 大林 / 大豊	1992 11	1995 8	1,293	1,293				1		3.1	150.0	○	36 ～ 50							○		5.6	8.4	0.07	2	○			2.280		2		2.150	100	1.000	6	
1528	高槻町幹線その1工事、その3-2工事	東京都千代田区	東京都下水道局		3 佐藤 / 前田 / 大成	1992 11	1994 6	1,086	1,086				1		1.0	25.0	○	10 ～	○		○	～ 50					16.8	17.6		2	○			4.180		1		4.050	175	1.000	6	
1529	公共下水道事業臨海地区地区臨海汚水17号幹線(3)工区(管渠築造工事	石川県金沢市	金沢市		3 佐藤 / 池山吐	1992 11	1994 11	1,387	320	1,067			1		1.0	60.0			○								5.4	9.4		2	○			2.140		2		2.000	78	750	6	
1530	96国補第久宮下第440-2号管渠(シールド)工事	茨城県那珂湊市	茨城県		2 間 / 西松 / 間都	1992 12	1994 3	1,140	1,140				1		1.0	60.0	○	0 ～ 6	○	0 ～ 6	○	0 ～ 6			○		5.0		0.08	2				2.130		2		2.000				
1531	淀水管布設工事(φ700mm)中庄2工区	大阪府	大阪府水道部		2 間 / 大都 / 中林	1992 12	1995 2	926	926				3		-20.0	38.0	○	6 ～ 50									9.4	17.4		2				1.930		2		1.800	75	750	6	
1532	東京都森・崎処理場排水設東尾谷ポンプ所送水管その6(東幹線)	東京都大田区	日本下水道事業団		3 鹿島 / 大成	1992 12	1995 3	1,646	1,646				1		25	90.0	○		○	2 ～ 50	○					砂、砂礫、粘土	21.0	52.0	0.52	1				5.400		1		5.200	300	1.000	6	
1533	福本北幹線管渠第15号工事	奈良県天理市	奈良県		2 大日本土木 / 日産	1992 12	1995 3	1,516	1				1		1	40	○	?	○	?	○	?					12.0	15.3		2	○			2.130		2		2.000	1	900	1	
1534	平間用水貯留管その1工事	神奈川県川崎市	川崎市下水道局		3 戸田 / 東洋 / 佐田	1992 12	1994 3	1,168	337	831			1		0.6	35.0	○	2 ～ 17	○									8.9			2	○			3.290		2		3.150		1.000		
1535	紀の川流域下水道(伊都松尾区)伊都幹線管渠工事(高野口工区)	和歌山県橋本市高野口町	和歌山県橋本土木事務所		2 平取 / 桐田	1992 12	1995 1	1,038	1,038				1		1.8	45.0	○	5 ～ 10			○	20 ～ 50					4.4	11.1	0.15	2				2.130		2		2.000	75	750	6	
1536	琵琶湖流域下水道湖南中部流域下水道事務所	滋賀県草津市笠山町	滋賀県琵琶湖中部流域下水道事務所		3 熊谷	1992 12	1994 9	1,393	1,393				1		-1.4	120	○	60 ～	○	60 ～							10.7	14.7	0.12	2	○			2.130		2		2.000	75	900	6	
1537	三木市公共下水道新設工事安福田1号汚水幹線(吉田工区)	兵庫県三木市	三木市建設部		3 熊谷	1992 12	1995 3	944	944				1		1.5	40					○	60 ～	○			傾斜(神戸層起)・古期砂礫層(大阪層起)	8.5	27.5	0.24	2	○			2.130		2		2.000	75	900	6	
1538	武庫川下流流域下水道左岸第一幹線西宮福工区管渠築造工事	兵庫県尼崎市	兵庫県阪神都市整備局		3 清水 / 香山	1992 12	1995 3	1,008	1,008				1		1.8	25	○	6 ～	○		○	～ 60					4.2	6.4	0.10	2				2.490		2		2.350	103	1.000	6	
1539	中山中学校移設用地造成工事(下水道工事)	神奈川県横浜市	横浜市教育委員会事務局		3 清水 / イワキ / 三橋 / 清辺	1992 12	1995 3	264	264				1		1.4	60			○		○	50 ～				土丹		9.7			2	○			2.230				2.150	100	900	6	
1540	角火場処理等設備東第2組水道線トンネル建設(その1)-2工事	滋賀県大津市	京都市水道局		3 清志	1992 12	1995 12	1,700	1,200	500			3		-30.0	200			○				○			チャート・粘板岩		173.0	0.70	1				4.430		1		4.300	150	1.000	6	
1541	郡関連幹線4(茨城県那珂湊市下第440-1管渠)シールド工事	茨城県那珂湊市	茨城県		3 三井 / 鉄筋 / 田口	1992 12	1994 3	677	677				1		-10.0	100.0	○	0 ～ 1	○	2 ～ 6							6.5	13.5	0.13	2	○			2.130		2		2.000	75	750	6	
1542	重川流域下水道重川1号幹線シールド13工事(西工事)	山梨県中巨摩郡竜王町	山梨県		3 三井 / 国際	1992 12	1994 12	758	758				1		-7.0	15.0					○	50					7.0	9.8	0.11	2				2.140		2		2.000	75	750	6	
1543	矢作川流域下水道事業管渠布設工事(橋目第1工区)	愛知県岡崎市	愛知県		3 三井 / 大豊 / 興郷	1992 12	1995 3	1,486	1,486				1		0.9	200.0	○	0 ～ 4	○	0 ～ 21							8.1	8.1	0.12	2				2.880		2		2.750	125	1.000	6	
1544	平成4年度国補千曲川流域下水道事業(上流部)流域(管路布設工事	長野県長野市	長野県		3 三井 / 大豊 / 文信	1992 12	1995 3	1,208	1,208				1		0.8	200.0	○	7 ～ 16					○	35 ～ 50			19.0	20.9	0.12	2				2.480		2		2.350	100	1.000	6	
1545	東大路幹線(その6-2)公共下水道工事	京都府京都市	京都市		2 清水	1992 12	1994 3	1,188	1,188				1		-0.7	200	○	20	○	21 ～ 60	○	30 ～ 60					20.0	26.5	0.05	2				5.540		1		5.400	225	1.000	5	
1546	信濃川下流流域下水道(長岡処理区)長岡1号幹線管渠築造工事	新潟県小千谷市	新潟県		3 清水 / 福田	1992 12	1995 9	1,038	1,038				1		1.2	20							○					19.3	0.01	1				2.130		2		2.000	75	750	6	
1547	大津川上流下水道幹線管渠(相楽幹線第12-1号管渠)工事	京都府	京都府流域下水道建設事務所		2 鹿村 / 金下	1992 12	1995 3	865	865				1		-0.9	25	○	30 ～ 50			○	30 ～ 60				玄石質(ジリ砂礫・粘土	8.7	10.6		2	○			2.490		2		2.350	103	1.000	6	
1548	春日特別排水路築造工事	熊本県熊本市	熊本市建設局治水部河川課		3 鉄建 / 飛島 / 日本国土 / 森本	1992 12	1995 2	660	660				9		1.5	50	○	6 ～ 27			○	? ?					10.7	20.3	0.07	5				3.932		2		3.800	150	1.000	6	
1549	淀水管布設工事(φ700mm)中庄2工区	大阪府泉南郡熊取町	大阪府水道部		2 鉄建 / 大木 / 福川	1992 12	1995 3	1,815	1,815				3		1.95	33	○	10 ～ 40									8.9	18.8	0.10	2	○			1.930		1		1.800	75	750	6	
1550	吉野川幹線管渠第11号工事その1～その2	奈良県吉野郡大淀町	奈良県		2 西松 / 戸田	1992 12	1996 3	1,980	1,980				1		-2	70					○	60	○				12.4	22.6	0.19	2	○			2.140		2		2.000	75	900	6	
1551	深川地区下水道築造4-5号工事	広島県広島市	広島市安佐北区農林建設部下水道課		2 銘萬	1992 12	1995 9	755	755				1		1.7	20					○	50 ～					5.0	13.7		2				2.140		2		2.000	75	750	6	
1552	矢作川流域下水道事業管渠布設工事(橋目第2工区)	愛知県岡崎市	愛知県土木部		2 大成 / 穂倉 / 新日	1992 12	1995 3	1,049	1,049							200.0	○		○	2 ～ 29	○						8.9	9.8		2	○			2.880		2		2.750	100	1.000	6	
1553	東大阪市新長堂地建設工事	大阪府東大阪市	日本下水道事業団		3 飛島 / 奥村	1992 12	1994 3	1,290	1,290				1		3	200.0	○	0 ～ 5			○	40					9.0	9.0	0.09	2				4.180		1		4.050	175	1.000	7	
1554	海南都市下水路流入渠工事(その2)	和歌山県和歌山市	和歌山市		2 飛島 / 奥村	1992 12	1994 3	378	378				1		0.3	17.5	○	3	○	15							15.2	15.2	0.15	2	○			3.490				3.350				
1555	北幹信信1他)工事	長野県	日本鉄道建設公団		3 飛島 / 大豊 / 植木	1992 12	1994 5	1,946	1,946			10	水抜きトンネル		3	60.0			○	50						落葉	36.0	36.0		2		○		3.280		2		3.150	125	1.200	6	
1556	横浜市新羽末広元宮支線下水道整備工事	神奈川県横浜市	日本下水道事業団		3 飛島 / 東急 / 東亜	1992 12	1996 10	865	865				1		0.5	50.0			○	50					○		62.0	62.0	0.61	1				6.150		1		6.000	250	1.000	6	ジャッキ圧制御管推進システム「FLEX」
1557	大阪一キハ&幹線下水管築築造工事(その2)	大阪府大阪市	大阪市		2 飛島 / 清志	1992 12	1997 3	1,901	1,901				1		2.1	200.0	○	3 ～ 4	○	10 ～ 20	○	50 ～ 60					11.3	13.0	0.12	2	○			5.540		1		5.400	225	1.000	6	
1558	対賀野川流域下水道(新井幹線)(処理区域)新井幹線11号幹線管渠築造工事	新潟県新潟市	新潟県		2 前田 / 本間	1992 12	1994 9	1,670	1,670				1		0.3	55.0			○	5 ～ 50							11.0	14.5	0.12	2				3.480		2		3.350	125	1.000	6	
1559	4期改策306号幹線3号配水管布設幹(上馬場工区)工事	埼玉県八潮市	埼玉県企業局		2 銘萬	1992 12	1995 2	777	777				3		13.5	50.0									○		15.9	25.9	0.25	1				2.280		2		2.150	125	1.000	6	
1560	琵琶湖流域下水道彦根長浜栗東幹線彦根管渠東幹線彦崎工区管渠工事	滋賀県彦根市	滋賀県		2 大林	1992 12	1995 2	1,991	1,991				1		1	70.0	○	2 ～ 13	○		○	30 ～ 60				農植土	11.7	15.8	0.15	2		○		2.130		2		2.000	75	750	6	
1561	大和川下流西部流域今井戸東幹線(第幹線下水管築築造工事第12工区	大阪府和泉市	大阪府南部流域下水道事務所		2 大林 / 戸田 / 住友	1992 12	1995 8	818	818				1		-1.1	20.0	○	6 ～ 9	○	12 ～ 50							4.4	8.0	0.10	2	○			6.660		1		6.500	250	1.000	7	
1562	信野幹線3工区(築造工事(一次覆工)	岡山県岡山市	岡山市下水道局		2 大本 / 元川	1992 8	1994 6	1,641.0	1,641.0				1		0.7	30.0	○	0 ～ 12	○	0 ～ 24	○	7 ～ 52					7.5	8.9	0.10	2				2.130		2		2.000	100	900	6	
1563	NDS基路一浪速NWC間光ケーブル方式工事(ﾄﾝﾈﾙ)	大阪府	NTT		4 協和エクシオ	1993 1	1993 11	2955.0	2955.0				1		30	30.0			○	17 ～						大阪層群砂質土・粘性土				1				3.840		2		3700	150	900	7	
1564	H4年度大阪NWC一堂崎営業所間光ケーブル方式工事(土木)	大阪府大阪市	日本電信電話(株)		4 日本コムシス	1993 1	1995 4	1145.4	1145.4				4			25.0	○		○		○						31.4	0.32	2	○			3.680		2		3650	150	1000	7	
1565	大更浦袖ヶ浦通系管路新設工事(1工区)	千葉県袖ヶ浦市	東京電力株式会社		4 間 / 青木 / 鉄建 / 鎌高	1993 1	1996 2	2,086	2,086				7		13.5	100.0	○	50	○	10 ～ 20							7.5	15.4	0.15	1				3.890		1		3.750	225	1.200	6	
1566	南希望が丘幹線新設その5工事	神奈川県横浜市	横浜市下水道局		3 鹿島 / 五洋 / 声津	1993 1	1994 3	1,017	1,017				1		1.1	40.0					○	50				砂礫	15.0	31.0	0.26	2	○			2.880		2		2.750	100	1.000	6	
1567	谷夏荘金間線下水管布設工事(第2工区)	大阪府堺市	堺市		2 鹿島 / 大日本土木 / 富士防災	1993 1	1994 8	1,791	1,791				1		3.5	40.0	○		○		○					砂礫	3.0	9.0	0.08	2	○			2.140		2		2.000	75	1.000	6	
1568	水更浦・袖ヶ浦通係管路新設工事(第2工区)	千葉県袖ヶ浦市	東京電力株式会社		4 鹿島 / 佐藤 / 大豊 / 森本	1993 1	1996 3	1,782	1,782				7		10	40.0	○		○	12 ～ 50						洪積粘性土層・砂質土層	9.0	20.0	0.20	1				3.750		1		3.750	225	1.200	6	
1569	4期補至間友部幹線管渠布設(その7)工事	茨城県西茨城郡友部	友部・笠間広域下水道組合		2 熊谷	1993 1	1994 3	638	638				1		1	300	○	1 ～ 31									3.0	10.0	0.08	2	○			2.130		2		2.000	75	900	6	
1570	北部処理区沙入幹線下水道整備工事	神奈川県横浜市	横浜市下水道局		2 熊谷 / 鉄建 / 三ツ知 / 松尾	1993 1	1995 3	1,040	1,040				1		1	15	○	2 ～ 3	○	50 ～					○		14.8	16.2	0.16	1	○			4.450		1		4.300	150	1.000	6	
1571	西梅田付近管路新設工事第一工区	大阪府大阪市	関西電力株式会社		4 熊谷 / 奥村 / 飛島 / 日本国土	1993 1	1998 9	1,808	1,808				7		44.12	35	○	10 ～ 17			○	60 ～				洪積粘土・砂・砂礫の互層	28.0	60.0	0.56	1	○			7.240		1		7.100	300	1.200	7	
1572	清之下水処理場水処理施設(第四期)流入渠整造工事	神奈川県横浜市	横浜市下水道局		2 三井 / 保土ヶ谷 / 加藤	1993 1	1994 3	0	0							150.0	○											12.9		3				6.150								
1573	西部処理区北部幹下水道整備工事(その2)	神奈川県横浜市	横浜市		2 清水 / イワキ / トビー栄進	1993 1	1994 11	1,194	1,194				1		35	30	○	1 ～ 9									5.0	11.3	0.04	2	○			2.230		2		2.150	100	1.000		
1574	東京ガス恵美工場シールドトンネル(陸上工区)新設工事	神奈川県川崎市	東京ガス株式会社		4 清水 / 大成 / 佐藤 / フジタ	1993 1	1996 6	1,440	1,440				8		26	800	○	5 ～ 50									26.0	89.0	0.61	1				9.080		1		8.900	550	1.200	8	
1575	八女系導水管布設第4工区(その1)工事	福岡県八女郡黒木町	福岡県八女郡黒木町		2 鹿急	1993 1	1994 9	481	481				3			60			○		○		○				3.2	24.0		1				2.140		2		2.000				
1576	高浜市南用水1号幹下水管布設工事	大阪府堺市	堺市		2 飛島 / 東亜 / ヤマト	1993 1	1995 1	1,296	1,296				1		2.2	12	○	5 ～ 8	○	10 ～ 20	○	25 ～ 55					4.4	9.0	0.07	2	○			3.490		2		3.350	125	1.000	6	
1577	足立区中住中那町中住開渠町地先関連水管(1500mm)新設その2工事	東京都足立区	東京都水道局		3 飛島 / 住友	1993 1	1997 3	1,432	1,432				3		11	30	○		○	3 ～ 20							17.0	25.0	0.24	1			○	2.640		1		2.500	175	1.000		ジャッキ圧制御管推進システム「FLEX」
1578	宇治市東宇治1号汚水幹線管渠建設工事その3	京都府宇治市	日本下水道事業団		3 大林 / 村角	1993 1	1994 12	1,323	1,323				1		1.2	15.0					○	60以上					8.7	17.0		2		○		2.140		2		2.000	70	750	6	
1579	西部処理区東保野2号幹線支線下水道整備工事	神奈川県横浜市	横浜市下水道局		2 日本鋼管工事	1993 2	1995 2	533.1	533.1				1		-10	35.0			○	50	○	15			○		4.8	24.3	0.14	2	○			2.280		2		2150	100	1000	8	
1580	向春町付近管路新設工事他2件	東京都千代田区	東京電力株式会社		4 鹿島 / 清水 / 熊谷	1993 2	1997 10	151	149				1		230	100.0	○	0 ～ 5	○	50 ～	○	30			○		8.8	25.0	0.24	2	○			4.030		1		3.900	250	1.000	6	
1581	浪速NWC一浪速NWC間光ケーブル方式工事(土木)1-3	大阪府守口市	新興築建設		4 熊谷	1993 2	1996 4	2,460	2,460				1		20	100	○	12 ～ 20	○	60 ～						江戸川砂質・東京層群・粘性土	40.1	40.4		1	○			3.840		2		3.700	225	900	7	
1582	昭和堂用幹線下水道築造工事	大阪府守口市	守口市		2 清志	1993 2	1994 9	620	620				1			200			○									9.2		3				3.480		2		2.350	100	750	6	
1583	吉市地区下水道築造4-1工事	広島県広島市	広業		2 銘萬	1993 2	1995 6	887	887				1		2	50.0			○	3 ～ 50							3.0	6.4		2	○			2.480		2		2.350	100	1.000	6	
1584	2号線豊共同溝工事	大阪府大阪市	建設省近畿地方建設局		1 熊村	1993 2	1995 3	501	501				2		-0.55	457	○	5 ～ 9								洪積粘性土層	29.1	33.0		2	○			5.140		1		5.000	300	1.000	8	
1585	城南河川の清流復活事業導水施設その2-2工事	東京都渋谷区	東京都下水道局		3 東急 / 不動	1993 2	1994 1	1,254	1,254				1			18	○	50	○									32.2		1				2.140		2						
1586	下目黒2丁目付近管路新設工事(その1)	東京都目黒区	東京電力株式会社		4 西松 / 若築	1993 2	1995 1	305	305				1		1.6	30			○	17 ～ 50	○	50 ～					6.9	9.0	0.07	1				2.086		2		1.950	75	750	6	

No.	工事名称 工事名称	施工場所	発注者名	発注者区分	施工者名	全体工期 年 月	全体工期 年 月	総延長 L=L1+L2+L3+L4	シールド区間長(m) 区間長1 L1	区間長2 L2	区間長3 L3	区間長4 L4	トンネル トンネルの用途	トンネルの用途 その他	縦一縦 シールド最大 縦断勾配 (%)	最小曲線半径 (m)	土質 軟土・シルト	軟土・シルト N値	砂	砂 N値	礫	礫 N値	岩盤 q u(N/mm2)	岩盤 q u(N/mm2)	岩石	岩石	他	他	土被り 最小 (m)	土被り 最大 (m)	最大水圧 (MPa)	シールド形式	補足説明	工法名称 協会登録工法	シールド形状 シールド外径 円形 全径(m)	シールド外径 非円形 最大幅(m)	標準的なセグメント(一次覆工) 種類 その他	種類 セグメント名称	形状 セグメント外径 (mm)	形状 セグメント桁高 (mm)	形状 セグメント分割数	備考
1587	三郷市新和工・鹿野田町日地水関連水	埼玉県三郷市	東京都水道局		飛島 / 五洋	1993 2	1994 12	2,140	2,140					3		0.5	20	○	1 ～ 2										24.3	25.3	0.26	2		○	3,850				3,700	200	1,000	6	
1588	上大岡線管路新設工事(その1)	神奈川県横浜市	東京電力株式会社		大林 / 大豊 / 開電工 / 地崎	1993 2	1996 1	1,122	1,122					7		36.6	60.0	○	1 ～ 3			○	50			○			6.6	23.9	0.22	2		○	2,280		2		2,150	100	900	6	
1589	送水管布設替工事(第4工区)	山口県岩国市	山口県		フジタ	1993 2	1994 3	457	457					3			60			○	8 ～ 23								9.2	6.9	0.09	1			2,130		2		2,000	78	750	6	
1590	NDS大阪～関西NWC間光ケーブル方式工事 2251～一般部)	大阪府	日本電信電話(株)		松和エクシオ	1993 3	1994 3	352.0	352.0					4		3	50.0				5 ～ 49							砂・シルト混り砂				2				5,240		2		5100	150	900	7	
1591	平成4年度三田～品川光ケーブル方式工事 工241(7F～F)	東京都港区	日本電信電話(株)		日本コムシス	1993 3	1994 3	953.0	953.0					4		40	15.0	○		○		○	50							24.9	0.20	2		○		3,080		2		2950	125	1000	6	
1592	平成4年度大曽根2～2区大曽根(ビル～古渡)光ケーブル方式工事(土木)	愛知県名古屋市	日本電信電話(株)		日本コムシス	1993 3	1994 10	871.0	871.0					4		4.9	115.0	○	10 ～ 20			○	50						14.8	34.1	0.31	1			2,880		2		2750	100	1000	6	
1593	平成4年度笹島2～2区河崎～尼江河光ケーブル方式工事(土木)～一次覆工)	愛知県名古屋市	日本電信電話(株)東海設備センタ		日本コムシス	1993 3	1994 10	1038.0	1038.0					4			180.0	○		○		○	5 ～ 50							24.2	0.20	2		○		2,880		2		2750	100	1000	6	
1594	阪急川流域下水道大津川幹線(第1)	兵庫県姫路市	兵庫県姫路市		東海 / 宮本	1993 3	1995 2	828.0	828.0					1			21.5													8.2	0.06	2				2,140		2		2000	78	900	6	
1595	三郷市南部幹口下目～水元給水所間送水管 2400mm新設その2工事	東京都三郷市	東京都水道局		間 / 大日本土木	1993 3	1995 3	1,543	1,543					3		3.0	80.0	○	0 ～ 4	○	6 ～ 22								21.0			2		○		3,850		1		3,700	200	1,000	6	
1596	大和川下流東部流域石川右岸2幹線下水管 築築造工事第4工区	大阪府富田林市	大阪府		大日本土木 / 鴻池	1993 3	1994 11	1,389	1,389					1		1.4	24	○	7	○	30	○	60						8.4	17.2		2		○		1,840		2		1,800	75	750	6	
1597	寝屋川北部流域下水道中央幹線(～)下水管 築築造工事第12工区	大阪府大阪市	大阪府東部流域下水道事務所		戸田 / 東亜 / 奥村組土木	1993 3	1995 3	631	631					1		2.7	500.0	○	0 ～ 1										4.2	4.8	0.02	2		○		4,180		1		4,050		1,000		
1598	五香駅付近管路工事	千葉県松戸市	東京電力株式会社		東亜 / 京成 / 前	1993 3	1994 9	419	419					7		0.24	20.0	○	4 ～ 18	○	10 ～ 15								5.8	6.0	0.04	1			2,130		2		2,000	100	750	6	
1599	公共下水道大亀下清汚水幹線整備工事(2工区)	神奈川県相模原市	相模原市		三井 / 株木	1993 3	1995 3	663	663					1		1.2	20.0					○	50						10.4	11.9	0.07	1			2,150		2		2,000	75	750	6	
1600	荒川北岸南部流域下水道荒川幹線管築造工事の1工事	埼玉県大宮市	埼玉県		工藤	1993 3	1995 12	1,046	1,046					1		12	20.0	○	15 ～ 29	○	15 ～ 29								9.0	14.8	0.10	1			2,130		2		2,000	75	1,000	6	
1601	加古川下流流域下水道高砂市～米田町工区(管築工事)	兵庫県高砂市～米田町	兵庫県加古川土木事務所		奥村組土木 / 丸正	1993 3	1994 9	849	849					1		-0.9	200.0			○	39 ～ 50以上	○	39 ～ 50以上						11.5	12.2		2			2,130		2		2,000	75	900	6	
1602	鶴見川流域中堀川雨水幹線下水道整備工事	神奈川県横浜市	横浜市		東急 / アイサワ / 三菱 / 戸津	1993 3	1994 3	2,240	2,240					1			40			○						○				26.2						6,150		1		6,000	225	1,000	6	
1603	浄第配1区号動連用ø1000mm配水管(流出管)新設工事(その4)	神奈川県横浜市	横浜市		東急 / 大日本 / 相鉄	1993 3	1994 3	710	710					3		3	16	○	50										22.1	0.17	1				2,280		4						
1604	平塚送水管(シールド工事(1工区))	神奈川県平塚市	神奈川県企業庁		東急 / 松尾 / 大崎	1993 3	1995 5	1,260	1,260					2		35	35	○	15 ～ 50	○						○			12.1	32.8		1			2,480		2						
1605	明屋敷新西方水幹線布設工事(その3)	兵庫県神戸市	西松		西松 / 清水 / 森本	1993 3	1995 11	1,725	1,725					1		0.9	50					○	30 ～ 50						8.5	18.3	0.17	2	気泡	○	2,880		2		2,750	100	1,000	6	
1606	高速電気軌道第7号線地下線路工事(3工区)	大阪府大阪市	大阪市交通局		西松 / 清水 / 森本	1993 3	1996 2	980	980					5		-18	1,000			○	5 ～ 60								11.2	23.8	0.19	2		○	5,440		1		5,300	280	1,200	6	
1607	高速電気軌道第7号線地下線路工事(3工区)	大阪府大阪市	大阪市交通局		西松 / 清水 / 森本	1993 3	1996 2	980	980					5		-18	1,000			○	5 ～ 60								11.2	23.8	0.19	2		○	5,440		1		5,300	280	1,200	6	
1608	苫東原発発電所3号機建設工事	北海道苫小牧市	北海道電力株式会社		大成 / 熊谷 / 東京久栄 / 五洋 / 白石	1993 3	1994 10	163	163				10	取水路	6.1								○	50 ～						15.0	27.0	0.30	1			5,540								
1609	5J10工区トンネル構造新設工事(その2)、5J10工区トンネル(その4)工事	東京都新宿区～渋谷区	首都高速道公団		大成 / 西松 / 佐藤 / 大豊 / 三井不動産	1993 3	1996 12	1,203	610	594				4		3	220.0			○	50 ～								11.0	26.0		1			13,230		1		13,000	550	1,200	等10	
1610	愛知県水総合ﾄﾝﾈﾙ工事	愛知県	水資源公団		飛島 / 株木	1993 3	1995 7	910	910				10	愛知用水	268		100					○		60					4.0	48.0		2			4,180								
1611	平塚送水管(シールド工事(3工区))	神奈川県平塚市	神奈川県企業庁		前田 / 新日本 / 湘南	1993 3	1995 3	915	915					3		20.0	60.0	○	8 ～ 50	○	8 ～ 50	○	8 ～ 50						8.5	11.5	0.09	2			2,480		2		2,350	100	1,000	6	
1612	1号東天満共同溝工事	大阪府大阪市	建設省近畿地方建設局		前田 / 間	1993 3	1996 3	1,000	654	346				2		50.0	100.0	○	3 ～ 40			○	50 ～						8.3	24.3	0.22	1			8,010		1		7,850	325	1,000	7	
1613	高速電気軌道第7号線 自中央区大阪城 至中央区城見一丁目間 地下線路工事(14工区)	大阪府大阪市	大阪市交通局		大林 / 鉄筋 / 白石	1993 3	1995 9	975	975					5		35	1000.0	○	10	○	50以上								16.0	29.0	0.26	2		○	5,440		1		5,300	280	1,200	6	
1614	高速電気軌道第7号線 自中央区大阪城 至中央区城見一丁目間 地下線路工事(14工区)	大阪府大阪市	大阪市交通局		大林 / 鉄筋 / 白石	1993 3	1995 9	970	970					5		35	1000.0	○	10	○	50以上								16.0	29.0	0.26	2		○	5,440		1		5,300	280	1,200	6	
1615	2号新淀川共同溝工事	大阪府大阪市	建設省近畿地方建設局大阪国道工事事務所		大林 / 佐藤 / 西松	1993 3	2000 12	1,254	1,254					2		34	613.6	○	2 ～ 20			○	12 ～ 60			○			18.5	36.0	0.35	1			7,230		1		7,100	350	1,000	7	
1616	国分～群馬線ø900mm配水本管布設替工事(その2)	千葉県千葉市	千葉県水道局		佐藤	1993 3	1995 3	335	335					3		-12.8	60.0	○	0 ～ 5	○	2 ～ 48								9.6	13.6		2			2,130		2		2,000	100	750	6	
1617	東西線東大路T工事	京都府京都市	京都高速鉄道株式会社		フジタ / 熊谷 / 竹中土木 / 戸田	1993 3	1995 10	414	414					5		30.0	450	○	16 ～ 60	○	16 ～ 60	○	16 ～ 60						13.0	20.0	0.23	2		○	5,740		1		5,600	280	1,000	6	
1618	東西線東大路T工事	京都府京都市	京都高速鉄道株式会社		フジタ / 熊谷 / 竹中土木 / 戸田	1993 3	1995 10	414	414					5		30.0	450	○	16 ～ 50	○	16 ～ 50	○	16 ～ 50						13.0	20.0	0.23	2		○	5,740		1		5,600	280	1,000	6	
1619	荒川北岸南部流域下水道荒川北幹線管築築造工区第4号工事	埼玉県大宮市	埼玉県		フジタ / 松永	1993 3	1996 9	689	689					1		30.0	60	○	5 ～ 10										2.7	4.2	0.05	1			2,130		2		2,000	78	1,000	6	
1620	平成5年度浜田NWC～浪速NWC間光ケーブル方式工事(土木)	大阪府大阪市	日本電信電話(株)		日本コムシス	1993 4	1995 5	970.0	970.0					4		0.475	50.0	○		○	1 ～ 50								10.9	30.2	0.28	3		○	4,700		2		4550	150	1000	7	
1621	布台付近管路工事	千葉県成田市	東京電力株式会社		鹿島 / 前田 / 住友 / 成田	1993 4	1995 12	1,900	1,900					7		49.8	40.0	○		○	30 ～							砂・シルト	6.0	22.0	0.10	1			2,500		2		2,350	75	1,000	6	
1622	間島工場受入配管設備高上工区	神奈川県横浜市	日本鋼管株式会社		鹿島 / 熊谷 / 東亜 / 小田急	1993 4	1998 9	526	526				10	LNG輸送管用トンネル	41		∞	○		○								洪積粘土, 砂	30.0	60.0	0.66	1			9,100		1		8,900	550	1,200	8	
1623	共建～隣名町間雨水・谷間道橋横断公共下水道工事	東京都豊島区	西武鉄道株式会社(東京都-下水道局受託)		西武 / 熊谷	1993 4	1993 9	300	300					1		1.7	60.0					○	30 ～ 50						5.7	8.5	0.05	2		○	3,690		1		3,550	150	1,000	6	
1624	都井川流域下水道～関新線10工区工事	岩手県西磐井郡平泉町	岩手県		鹿島 / 平野	1993 4	1994 12	824	824					1		0.9	500.0					○	30 ～ 60						3.2	6.5	0.04	2		○	1,930		2		1,800	78	750	6	
1625	西梅田付近管路新設工事第2工区	大阪府大阪市	関西電力株式会社		佐藤 / 大成 / 三井 / 大豊	1993 4	1996 6	1,497	1,497					7		201.0	50.0	○	2 ～	○		○	～ 50						11.0	66.0	0.70	1			8,180		1		8,000	400	1,200	8	
1626	荒川区南千住三丁目～日暮区竜泉二丁目地先間配水本管(1500mm)新設その2工事	東京都荒川区	東京都水道局		フジタ / 大木	1993 4	1995 4	1,817	1,817					3		0.8	30	○	3 ～ 6										19.2	21.8	0.18	2		○	2,540		1		2,400	125	1,000	5	
1627	葛西～東新プラント間送足そのｲ工事	東京都江東区	東京都下水道局		間	1993 5	1994 3	224	224					1		10.0	20.0	○	2 ～ 10										10.4	13.7		2			3,080		2		2,950	125	1,000	6	
1628	主油山福山埋強工事(4工区)	長知県真知市	日本セメント株式会社		間 / 前田 / 大旺 / 日産	1993 5	1997 1	1,156	1,156				10	工場設備			2000.0	○	0 ～ 15					○	20				1.2	15.0	0.10	2			3,940		1		3,800	150	1,000		
1629	新宿区本町四44地町一丁目14番地先間送水管(1000mm)新設その2工事	東京都新宿区	東京都水道局		西武	1993 5	1999 3	1,147	621	526				3		±24	40.0	○	5 ～ 15			○	50 ～						7.1	10.7	0.01	2		○	2,086		2		1,956	70	750	6	
1630	切藤団流域下水道管築築造工事(9304工区)	千葉県	千葉県印旛都道整		大日本土木 / 吉谷	1993 5	1995 8	1,530	1,530					1		1	100			○	20 ～ 50								6.1	22.0	0.18	1			2,130		2		2,000	75	750	6	
1631	都市計画事業花園汚水1号幹線下水道築造(その2工事(3工区))	熊本県熊本市	熊本市		戸田 / 西武 / 青神	1993 5	1995 3	1,024	1,024					1		0.3	60.0	○				○										5			2,100		2		2,000		750		
1632	加古川下流流域下水道相生幹線管築(土山工区工事	兵庫県加古川市	兵庫県加古川土木事務所		戸田 / ソネック	1993 5	1995 5	835	835					1		5.4	65.0					○	50 ～ 60						9.6	0.07		2		○	2,130		2		2,000	75	900	6	
1633	平塚送水管(シールド工事(3工区))	神奈川県平塚市	神奈川県		清水 / イワキ / 中村	1993 5	1995 3	1,260	1,260				10	送水管	35		35			○	50 ～								31.0			1			2,490		2		2,350	100	1,000	6	
1634	城門幹線管築造工事(その1)	千葉県船橋市	船橋市下水道建設課		鉄建	1993 5	1994 12	608	608					1		1	80			○	10 ～ 50								3.5	10.4	0.14	2		○	2,480		2		2,350	125	900	5	
1635	第6工区区厚洲3号(西側)汚水幹線布設工事	山口県宇部市	宇部市		大成 / 五洋	1993 5	1996 3	1,542	1,542					1			200.0	○											8.0	10.0		3			2,130				2,000	100	900	6	
1636	葛島川幹線その2工事	東京都品川区	東京都下水道局		前田 / フジタ / 日本国土	1993 5	1995 3	2,000	2,000					1		13.0	15.0			○	50 ～	○	50 ～			○			21.4	23.4	0.20	1			3,950		1		3,800	150	1,000	6	
1637	国道補助事業創成川処理区N-100第1区下水道新設工事	北海道札幌市	札幌市下水道局		前田 / 伊藤 / 西松 / 奥村 / 間中	1993 5	1995 11	1,332	1,332					1		-10.0	100.0	○	2 ～ 50	○	2 ～ 50	○	2 ～ 50						28.5	30.9	0.26	1			6,140		1		6,000	225	1,000	6	
1638	国道補助事業創成川処理区N'-100第2工区下水道新設工事	北海道札幌市	札幌市下水道局		佐藤 / 前田 / 五洋 / 間 / 丸吉建設	1993 5	1997 3	1,107	1,107					1		1.0	300.0	○	7 ～	○		○	～ 50						17.3	18.8	0.19	1			6,140		1		6,000	225	1,000	6	
1639	中部公岸流域下水道(松阪処理区)白山幹線(3工区)	三重県松阪市	三重県		フジタ / 倉口 / 笠本	1993 5	1995 2	905	905					1		1.4	100	○	2 ～ 12	○	15 ～ 36								7.5	11.6	0.11	2			1,930		2		1,800	78	750	6	
1640	浦久井ポンプ場圧送管築造工事	神奈川県横浜賀市	横浜賀市下水道部		鹿島 / 鳥海 / ハナサン	1993 6	1995 2	1,748	243	1,505				1		40	25.0	○		○	6 ～					○		シルト質細砂	10.0	20.0	0.10	2		○	2,880		2		2,750	125	1,000	6	
1641	公共下水道新設浄上目野南水幹線その1工事	兵庫県西宮市	西宮市土木局下水道建設部		鹿島	1993 6	1995 6	1,115	1,115					1		1.6	40.0					○	30 ～ 50					玉石混じり礫層	5.4	7.0	0.06	2		○	3,680		2		3,550	125	1,000	7	
1642	鶴見川流域下水道事業鶴見川幹線新芝工区管築造工事	兵庫県	兵庫県鶴見幹線新芝町		鹿島 / 浜路土建	1993 6	1995 11	1,274	1,274					1		1.3	200.0					○	50 ～					玉石混じり砂礫	9.9	12.7	0.07	2		○	2,140		2		2,000	78	900	6	
1643	50国補助入流下第45(～)号管築(シールド)工事	茨城県水戸市	茨城県那珂久慈流域下水道建設事務所		前谷 / 日東大都 / 鉄建	1993 6	1995 1	794	794					1		-1.5	300	○	5 ～ 17	○	5 ～ 50								18.5	24.5	0.24	1		○	3,680		1		3,550	175	1,000	6	
1644	16工区魚井地区第1幹線注か築造工事	神奈川県横浜賀市	横浜賀市下水道部		前谷 / 三井不動産	1993 6	1995 6	1,800	1,800					1		-2.2	80	○	9 ～	○									4.5	10.5	0.08	2		○	2,130		2		2,000	70	750	6	
1645	北部排水路(第15工区)工事	大阪府大東市	大阪府大東市		住友	1993 6	1995 9	765	765					1			15.0			○	10 ～ 25									3.7	0.02	2				2,880		2		2,750	100	1,000	6	
1646	都市計画事業 北部汚水13号幹線下水道築造工事(1工区)	熊本県熊本市	熊本市		清水 / 東亜 / 小松 / 勝川	1993 6	1995 6	1,200	1,200					1		6.5	150	○				○							5.0	10.0	0.10	6			2,114		2		2,000	75	750	6	
1647	中部第2排水路新倉1号幹線(その7-2)公共下水道工事	京都府京都市	京都市		村本	1993 6	1994 6	816	816					1			30.0			○						○				14.0		2				2,140								
1648	公共下水道管理築造工事(第501号工事)	奈良県香芝市	香芝市		奥村	1993 6	1995 3	1,038	1,038					1		-10	200	○	～ 50	○	5 ～ 50	○						砂・砂礫	5.8	6.5		2		○	2,130		2		2,000	75	900	6	
1649	16工区武山地区第1幹線注か築造工事	神奈川県横浜賀市	横浜賀市		奥村 / 日産	1993 6	1995 3	959	959					1		-2.2	60	○	4 ～ 10							○		粗性土・軟岩	10.6			3			2,130		2		2,000	100	750	6	
1650	公共下水道横山南水幹線第11工区下水道管築工事～その4	兵庫県三田市	三田市		西松	1993 6	1995 3	864	864					1		-2.15	15	○	5 ～ 15			○	20 ～ 30	○					4.0	9.0	0.07	5			2,464		2		2,350	103	1,000	6	
1651	八王子市横川町下水道築造39/13工区(工事	東京都八王子市	東京都都市建設公社		西松 / 地崎	1993 6	1995 3	692	692					1			15									○			8.3	12.5	0.10	1			2,140		2		2,000	75	750	6	
1652	本光用2号汚水幹線工事(4工区)	香川県高松市	高松市		西松	1993 6	1995 3	811	811					1		-1.6	60	○	9 ～ 22			○	20 ～ 40						5.0	10.7	0.10	2	気泡		○	2,130		2		2,000	75	900	6	

No.	工事名称 工事名称	施工場所	発注者名	発注者区分	施工者名	全体工期 年 月	全体工期 年 月	シールド区間長(m) 形延長 1.1+1.1+2+3+4	シールド区間長(m) 区間長1 1.1	シールド区間長(m) 区間長2 1.2	シールド区間長(m) 区間長3 1.3	シールド区間長(m) 区間長4 1.4	トンネル トンネルの用途	トンネル その他	第一第二 シールド最大 縦断勾配 (%)	最小曲線半径 (m)	土質 粘土・シルト	土質 粘土・シルト N値	土質 砂 N値	土質 礫 N値	土質 岩盤 qu(N/mm2)	土質 固結土	土質 他	土被り 最小 (m)	土被り 最大 (m)	最大水圧 (MPa)	シールド形式	補足説明	主法名称 協議登録工法	シールド形状	シールド外径 円形 φ(m)	シールド外径 非円形 最大幅(m)	標準的なセグメント(一次覆工) 種類	種類 その他	セグメント名称	形状 セグメント外径 (mm)	形状 セグメント桁高 (mm)	形状 セグメント桁幅 (mm)	形状 セグメント分割数	備考
1653	五反田幹線管渠築造工事	愛媛県八幡浜市	八幡浜市		2 西松	1993 6	1995 9	998	998					1	-2.4	50			○	3 ～ 24	○		○			5.5	10.7	0.07	2	風浩	○		2.130		2		2.000	100	750	6	
1654	鼓傾川流域下水道 鼓傾川幹線仮王工区管渠築造工事	兵庫県	兵庫県鼓傾都管町		2 西松 / 若築 / 前田	1993 6	1996 2	1,519	1,519					1	1.3	80					○	60 ～				5.2	10.7		2		○		2.130		2		2.000	75	900	6	
1655	笹ヶ瀬右岸幹線1工区(築)造工事	岡山県 岡山市	岡山市		2 西松 / 元川	1993 6	1996 3	1,953	1,953					1	-0.7	40	○	0								7.0	8.9	0.09	2		○		2.680		2		2.550	125	1.000	6	
1656	南部波岡水幹線1号幹線築造工事	兵庫県相生市	相生市		2 西松	1993 6	1996 3	1,061	1,061					1	1.6	40					○	25 ～ 60	○			6.1	10.3	0.10	1				2.480		2		2.350	100	900	6	
1657	三木西公共下水道第防工事安福田1号汚水幹線築造工区	兵庫県三木市	三木市		2 西松 / 日本国土	1993 6	1996 3	1,349	1,349					1	35	50					○	50 ～				3.1	15.0	0.09	2		○		2.130		2		2.000	75	900	6	
1658	北部沿岸流域下水道(荒都島増区)鶴鶴川幹線(第8工区)管渠工	三重県鈴鹿市	三重県鈴鹿市		2 日産 / 真砂 / 中部重機	1993 6	1995 12	1,318	1,318					1	-0.9	50						22 ～ 50		○			12.2	0.10	2		○		2.280		2		2.150	75	1.000	6	
1659	千田・神辺幹線下水道築造工事(その1-1)	広島県福山市	福山市下水道部		2 鉄鋼 / 不動	1993 6	1997 3	1,648	1,648					1	1.2	40	○	?	○	?	○	?	○	200		7.7	12.2	0.10	1				2.130		2		2.000	75	750	6	
1660	公共下水道姫川南幹線築造工事	秋田県秋田市	秋田市		2 大成 / 奥村 / 佐藤	1993 6	1995 2	1,348	1,348					1	0.8	150.0			○	8 ～ 18						7.5	8.9	0.07	2		○		4.190		1		4.050	150	1.000	6	
1661	公共下水道第1工区工事	大阪府泉佐野市	泉佐野市		2 大成 / 清志 / 吉田	1993 6	1995 3	896	896					1	2.2	60.0	○	2 ～ 10	○							3.4	9.2		2		○		3.480		1		3.350	150	1.000	5	
1662	中部処理区本牧臨海幹線下水道整備工事(その3)	神奈川県横浜市	横浜市		2 飛島	1993 6	1994 4	1,650	1,650					1	2	200.0							○		○	10.4	11.7	0.08	2		○		2.280		2		2.150	100	1.000	6	
1663	中部処理区本牧臨海幹線下水道整備工事	神奈川県横浜市	横浜市		2 飛島 / 日本国土 / トーヨコ	1993 6	1994 4	1,355	1,355					1	2	60	○		○						○	6.1	10.8		2		○		2.280		2		2.150	100	1.000	6	
1664	鼓宮川西域流域下水道知吉川幹線良野工区管渠築造工事	兵庫県加古川市	兵庫県		2 飛島 / 村本 / 前川	1993 6	1996 3	1,600	1,600					1	0.1	400			○	20 ～ 40	○	28 ～ 60				10.7	16.5	0.15	2		○		2.130		2		2.000	100	900	6	
1665	神奈川処理区鶴見第二幹線下水道整備工事	神奈川県横浜市	横浜市下水道局		2 前田 / 大豊 / 梅鉢	1993 6	1994 9	1,086	1,086					1	17.7	15.0	○	0 ～ 50	○	0 ～ 50					○	12.0	13.0	0.12	1				3.280		2		3.150	125	1.000	6	
1666	ST工区長坂地区第3幹線築造工事	神奈川県横須賀市	横須賀市		2 前田 / 東鉄	1993 6	1995 3	1,136	1,136					1	2.8	60.0	○	0 ～ 50	○	0 ～ 50						11.0	34.0	0.21	3				2.130		2		2.000	75	750	6	
1667	公共下水道吉浜南水1号幹線築造工事	山口県防府市	防府市建設部下水道課		2 大林 / 佐藤 / 山陽	1993 6	1996 2	991	991					1	0.8	500.0	○	0 ～ 2	○	10						2.2	3.6	0.07	2		○		4.430		1		4.300	200	1.000	6	
1668	平成5-6年度公共下水道第1工区管渠築造工事	大阪府藤井寺市	藤井寺市下水道部		2 五洋	1993 6	1995 3	746	746					1		30.0									○	玉石混り砂礫 (500)			0		○		2.140								
1669	中央1号汚水管工事及び同工事(その1)	愛媛県松山市	松山市		2 佐藤	1993 6	1995 6	1,051	845	206				1	0.8	12.0	○	3 ～ 19			○	20 ～ 50				3.0	7.0	0.10	2				2.150		2		2.000	78	750	6	
1670	都市計画事業花園汚水1号幹線下水道築造(その1)工事(32工区)	熊本県熊本市	熊本市		2 佐藤 / 鈴木 / 三軌	1993 6	1995 8	570	570					1	0.8	60.0	○	0 ～	○	1 ～						盛土・腐植土	2.9	5.2		2		○		2.130		2		2.000	75	900	6	
1671	広瀬川第2用水幹線工事4-6	宮城県仙台市	仙台市		2 佐藤 / 東急 / 鉄高 / 仙建 / 千田	1993 6	1996 3	1,202	1,202					1	-1.1	20.0							○	6		14.1	17.2		5				5.230		1		5.100	200	1.000	6	
1672	平成5年度公共下水道第4工区管渠築造工事	大阪府東大阪市	大阪府東大阪市		2 フジタ / 本間 / 鹿島鉄材	1993 6	1996 9	1,674	1,674					1	-1.0	12	○	0 ～ 4								8.0	9.5	0.06	2		○		4.450		1		4.300	150	1.000	6	
1673	荒川左岸南部流域下水道芝川準幹線管渠築造工事(1号その1)工事	埼玉県大宮市	埼玉県荒川左岸南部下水道事務所		2 奥良 / 松尾	1993 7	1994 9	733.0	200.0	533.0				1	1.2	60.0			○	30 ～ 50						7.8	10.1	0.09	1				2.460		2		2.350	100	1000	6	
1674	荒川左岸南部流域下水道芝川準幹線管渠築造工事(1号その1)工事	埼玉県浦和市	埼玉県荒川左岸南部下水道事務所		2 日特 / 日清	1993 7	1995 1	648.1	648.1					1	1.2	30.0			○	40 ～ 50						10.0	11.1	0.05	1				2.490		2		2.350	100	900	6	
1675	荒川左岸南部流域下水道芝川準幹線管渠築造(1工区1号)	埼玉県浦和市	埼玉県		2 大木 / カケヤマ	1993 7	1995 2	273.5	273.5					1	1.2	30.0	○	7 ～ 14								2.7	10.7	0.10	2				2.460		2		2.350	125	1000	6	
1676	西部処理区保野南水幹線下水道整備工事	神奈川県横浜市	横浜市		2 間 / 石田 / 小雀	1993 7	1996 5	1,144	1,144					1	1.0	50.0					○	50				14.3	15.1	0.16	2			○	3.680		1		3.550	125	1.000	6	
1677	西ルート太閤通～名城(岡道新設工事(新道～太閤通)	愛知県名古屋市	中部電力株式会社		2 飛島 / 熊谷 / 大成 / 飛島 / 鉄建	1993 7	1997 8	2,310	2,310					1	75	25.0	○		○	10 ～ 50					粘性土・砂質土	11.0	38.5	0.42	2		○		4.950		1		4.800	200	1.000	6	
1678	西ルート太閤通～名城(岡道新設工事(新道～名城工区)	愛知県名古屋市	中部電力株式会社		2 飛島 / 熊谷 / 大成 / 飛島 / 鉄建	1993 7	1997 8	999	999					1	-33.3	25.0	○		○	6 ～ 50					粘性土・砂質土	8.0	35.8	0.35	2		○		4.950				4.800	200	1.000		
1679	北秩父雨水1号幹線築造工事	埼玉県所沢市	埼玉県所沢市		2 西武 / 平岩	1993 7	1995 3	817	817					1	-1.7	40.0	○	5 ～			○	50 ～				1.8	14.9	0.12	2		○		3.280		2		3.150	128	1.000	6	
1680	国川地区下水道築造5-7号工事	広島県広島市	広島市		2 アイサワ	1993 7	1995 6	804	804					1	1	100.0					○	50 ～	○	200		9.0	12.3	0.06	2				2.130		2		2.000	75	750	6	
1681	境川流域下水道事業管さょ布設工事(田町工区)	愛知県刈谷市	愛知県		2 アイサワ / アイシン開発	1993 7	1995 8	855	855					1	0.8	400.0			○	10 ～ 50						9.8	11.7	0.05	2				2.480		2		2.350	125	1.000	6	
1682	第二次雲城通幹線下水道築造工事	愛知県名古屋市	名古屋市下水道局		2 竹中土木 / 東洋 / 植建木材 / シーエヌ	1993 7	1994 10	617	617					1	1.2	15.0			○	12 ～ 39						5.6	6.2	0.06	2		○		2.680		2		2.550	100	1.000	6	
1683	吉市汚水幹線築造工事(第4工区)	山口県徳山市	山口県徳山市下水道部		2 若谷 / 東頭	1993 7	1995 12	1,038	1,038					1	7	30							○			シルト質砂・風化岩盤	6.3	10.4	0.10	1		○		2.190		2		2.000	75	750	6	
1684	熊谷処理区小机千葉雨水1号支線下水道整備工事	神奈川県横浜市	横浜市下水道局		2 清志 / トビー常盛	1993 7	1994 9	392	392					1	5.0	100			○			50 ～				土丹		29.6		1				3.480								
1685	江戸川左岸流域下水道管渠築造工事(30工区)	千葉県	千葉県江戸川下水道事務所		2 清志 / 常盛	1993 7	1995 9	1,238	1,238					1		200	○	15 ～	○								17.2	0.10	1				2.120		2		2.000				
1686	平成5年度(第3000号)西遠流域下水道事業高北幹線(3工区)	静岡県浜北市	静岡県浜松土木事務所		2 住友 / 共栄	1993 7	1995 6	1,235	1,235					1	1.3	25.0					○	30 ～ 50					9.0	0.06	2				2.130		2		2.000	75	750	6	
1687	第二低段幹線その3工事	東京都中央区	東京都下水道局		2 大成 / 清水 / 飛島	1993 7	1995 2	182	182					1	0	100.0	○		○	10 ～ 30	○					19.1	20.1	0.10	2		○		3.680		2		3.550	150	1.000	6	
1688	茅場町幹線及び第二低段幹線その2工事	東京都中央区	東京都下水道局		2 大成 / 清水 / 飛島	1993 7	1995 3	569	569					1		15.0	○		○		○	8 ～ 50				18.6	20.5		2		○		5.850				5.700	270	1.000	6	
1689	福岡水幹線下水道築造工事	愛知県名古屋市	名古屋市下水道局		2 大成 / 清志 / 森組 / 後田 / ウボタ / 西濃	1993 7	1995 3	970	238	732				1	1	25.0	○		○		○					10.0	11.4		2		○		4.430		1		4.300	150	1.000	6	
1690	尾鷲工業用水道事業局長巨排水支管布設工事(第10期)	徳島県	徳島県企業庁		2 飛島	1993 7	1994 3	432	432					1	0		○	0 ～ 10	○							17.4	17.4		1				1.930								
1691	1号線永田町工区土木工事	東京都千代田区	帝都高速度交通営団		2 若田	1993 7	1996 3	276	276					1	32.5	335.0	○	40 ～ 50	○	40 ～ 50	○	40 ～ 50				8.2	13.1	0.17	1				9.700		1		コッターライングジョイントセグメント	9.500	400	1.000	7	
1692	境川流域下水道事業管さょ布設工事(星原工区)	愛知県刈谷市	愛知県		2 大林 / 名工 / 小松	1993 7	1996 3	1,503	1,502					1	0.8	20.0			○	50						9.0	11.5	0.11	2		○		2.480		2		2.350	125	1.000	6	
1693	京都河高速鉄道高久線(国際会館～北山間)建設工事(工作法工区)	京都府京都市	京都市交通局		2 大林 / 飛島 / 鉄高 / 大日本 / 五村 / 日野	1993 7	1997 1	564	282	282				1	2	250.0	○	6 ～ 14			○	39 ～ 50	○	500以下				12.0	13.3	0.11	2		○		7.200		1		7.050	300	1.000	7	
1694	公共下水道携部浩水1号幹線(相赤工区)築造工事	愛知県春日井市	春日井市		2 佐藤 / 地崎 / 松浦	1993 7	1995 3	1,455	804	651				1	1.0	20.0	○		○		○					7.1	14.3		2		○		2.280		2		2.150	100	1.000	6	
1695	間山ヶ丘東雨水3号幹線築造工事	埼玉県所沢市	埼玉県所沢市		2 フジタ / 浮光	1993 7	1995 1	758	758					1	-1.8	500					○	40 ～ 50				9.3	11.2	0.05	2		○		3.480		2		3.350	128	1.000	6	
1696	糸満市公共下水道事業北部幹線汚水管布設工事	沖縄県糸満市	糸満市建設部下水道課		2 飛屋 / 徳光 / 興西	1993 8	1995 8	1019.0	1019.0					1	1.2	24.0	○	3 ～ 13	○	22 ～ 48			○	30～35		4.0	6.0		1				1.940		2		2000	75	750	6	
1697	木津川流域下水道幹線管渠建設工事	京都府	京都府		2 日特 / 間野	1993 8	1996 3	1059.0	1059.0					1	1.5	100.0	○	5 ～ 10	○	5 ～ 10	○	20 ～ 50				8.0	12.0	0.07	2		○		2.130		2		2000	100	750	6	
1698	木津川流域下水道幹線管渠(宇治川幹線 第1期 第1A号管渠)工事	京都府相楽郡山城町	京都府流域下水道建設事務所		2 日特 / 間野	1993 8	1996 3	1059.0	1059.0					1	2	110.0			○								20.1		2		○		2.130		2		2000	100	900	6	
1699	中部処理区第1期工事(松阪処理区)白山幹線(第3工区)管渠工事	三重県松阪市	三重県松阪土木事務所		2 佐伯 / 北村 / 角谷	1993 8	1996 3	1215.4	671.1	544.3				1	-1.3	100.0					○	5 ～ 50					16.8	0.15	2		○		2.130		2		2000	100	900	6	
1700	八王子市上柚木地先・多摩南部給水所関連水管(1000mm)新設その1	東京都八王子市	東京都下水道局		2 鹿島	1993 8	1995 3	1,055	1,055					1	15	100.0	○	20 ～	○				○			種固(U)粘土・シルト質細砂	9.0	17.0	0.17	2		○		2.086		2		1.950	78	750	6	
1701	大田幹線その5-2工事	東京都大田区	東京都下水道局		2 戸田 / 五洋	1993 8	1995 12	2,055	2,055					1	0.8	300.0					○	35 ～ 50				16.0	16.6	0.15	2		○		6.440		1		6.300	275	1.000	7	
1702	春日市原町第一雨水幹線管渠築造工事	福岡県春日市	春日市建設部下水道課		2 熊谷 / 松本	1993 8	1995 9	400	400					1	1.5	18							○	10		8.5	12.0	0.07	5				3.930		1		3.800	150	1.000	6	
1703	平成3年度公共下水道事業第1工区管渠布設工事(浄見4号幹線)	大阪府泉大津市	泉大津下水道部整備課		2 清志 / 小西	1993 8	1995 3	903	903					1		80	○	4 ～	○		○	19 ～					4.9	0.03	2				3.080		2		2.950	100	1.000	6	
1704	大手町地区常盤橋街区ルート地域配管洞道新設工事	東京都港区	丸の内熱供給株式会社		4 清水	1993 8	1995 7	197	197				10 熱供給		6	400			○	27 ～ 50						13.0	16.0	0.10	2				2.430		1		2.300	150	750	5	
1705	平成5年度公共下水道鶴川幹線エ～4工区工事	東京都稲城市	住宅・都市整備公団		3 大豊 / 安藤	1993 8	1995 3	402	402					1	-1.1	220	○	42	○	41 ～ 50	○	50				4.1	13.1	0.10	2		○		2.130		2		2.000	75	750	6	
1706	相井市公共下水道初黒東幹線管渠築造工事5-第1工区	長良川県相井市	相村		2 鹿村	1993 8	1995 12	821	821					1	2.5	30					○	50 ～	○			砂礫・花崗岩	3.1	11.2		2		○		2.130		2		2.000	75	900	6	
1707	道玄坂109付近管路新設工事	東京都渋谷区	東京電力株式会社		4 東急 / 青木 / 協和建興	1993 8	1996 7	1,360	1,360					1		100	○	2 ～ 4								4.0	4.5		2		○		2.280		1		2.150	125	750	5	
1708	仁淀川取水所築造並びに集水渠水管管理設工事	高知県香川郡伊野町	高知県水道局		2 東洋 / 五洋 / ミタニ / 土屋	1993 8	1995 7	232	232					3	0	鹿縄					○		○				4.2	10.6	0.10	2		○		2.280		2		2.150	100	900	7	
1709	八戸港第41幹線下水道築造工事	青森県八戸市	八戸市		2 大成 / 鹿島	1993 8	1995 10	901	901					1	30	40.0	○						○	83		8.0	18.0	0.16	1				4.930		1		4.800	200	1.000	6	
1710	平田西部雨水幹線下水道築造工事	愛知県名古屋市	名古屋市下水道局		2 大林 / 東亜 / 大本 / 村本 / 大末 / 中村	1993 8	1995 3	566	566					1	0.7	70.0	○	10 ～			○	40				12.0	13.0	0.11	2		○		4.680		1		4.550	170	1.000	6	
1711	中野幹線その3-1工事	東京都中野区	東京都下水道局		2 五洋 / フジタ	1993 8	1994 8	1,080	672	408				1	1	80.0			○	50 ～						9.4	10.1	0.09	2				2.480		2		2.350	100	1.000	6	
1712	第二増幹線2工区下水管渠建設工事	兵庫県尼崎市	尼崎市下水道局		2 佐藤	1993 8	1995 2	1,720	1,720					1			○	0 ～	○	～ 25						4.7	9.2	0.10	2		○		3.280		2		3.150	125	100	6	
1713	NS9期港・東雲間加入者線路設備工事(ア～チ)	東京都中央区	NTT		4 協和エクシオ	1993 9	1994 8	1037.0	1037.0					4	100	40.0				40 ～ 50					江戸川層 細砂(一部礫混砂)				1				2.930		2		2800				
1714	東広島市公共下水道西条八本松幹線管渠建設工事 その15	広島県東広島市	日本下水道事業団		3 日特 / 砂原	1993 9	1996 3	880.0	880.0					1	2	100.0	○	10 ～ 15	○	5 ～ 20	○	10 ～ 50	○	150		6.0	10.0	0.06	1				2.250		2		2000	100	750	6	
1715	北部沿岸流域下水道(荒都島増区)鶴鶴川幹線(第3工区)管渠工事	三重県鈴鹿市	三重県		2 大日本土木 / インパレ / 白木	1993 9	1995 11	982	982					1	0.9	25			○	10 ～ 50	○	20 ～ 60			○	?	11.2		2		○		2.290		2		2.150	?	?	?	
1716	春西幹線汚水管路施設工事(シールド工)	三重県桑名市	桑名市		2 大日本土木 / 鉄建 / 中村	1993 9	1996 3	1,734	1,734					1	1.90	12	○	1 ～ 6	○	5 ～ 60	○	8 ～ 60			○	?	36.5		2		○		2.140		2		2.000	75	750	6	
1717	金幹幹線(1-2工区)築造工事	岡山県岡山市	岡山市		3 大日本土木 / 野崎	1993 9	1996 10	1,064	578	486				1	?	40	○	?								?	14.5		3				2.280		2		2.150	100	1.000	6	
1718	北部沿岸流域下水道(北部処理区)浜井川幹線(第1工区)管渠工事	三重県津市	三重県		2 イイヤマ / 村本	1993 9	1995 10	836	836					1	1.5	150.0	○	60 ～ 90					○			11.0	13.0	0.10	2				1.930		2		1.800	75	750	6	

No.	工事名称 工事名称	施工場所	発注者名	発注者区分	施工者名	全体工期 年	月	年	月	シールド区間長(m) 形式長 L1	区間長1 L2	区間長2 L3	区間長3 L4	区間長4 L5	トンネル トンネルの用途	その他	第一第二シールド最大縦断勾配 (%)	最小曲線半径 (m)	土質 粘土・シルト	N値	砂	N値	礫	N値	岩盤	qu(N/mm2)	固結土	他	土被り 最小 (m)	最大 (m)	最大水圧 (MPa)	シールド形式	補足説明	主法名称 他企業詳工法	シールド形状 シールド外径 円形 全(mm)	非円形 最大幅(mm)	標準的なセグメント(一次覆工) 種類 その他	セグメント名称	形状 セグメント外径 (mm)	セグメント内径 (mm)	セグメント幅 (mm)	セグメント分割数	備考
1719	北部公岸流域下水道(南部処理区)幹線幹線(第4工区)管渠工事	三重県鈴鹿市	三重県鈴鹿上水事務所		2 戸田 / 日本土建 / 西條	1993	9	1995	12	948	948				1		0.8	200.0	○	～ 14	○	14 ～ 36	○						11.7	12.1	0.1	2		○	2,480		2		2,350		1,000	6	
1720	北部公岸流域下水道(北部北部処理区)桑名幹線(第12工区)管渠工事	三重県桑名市	三重県		2 前本 / 水谷 / 伊勢	1993	9	1995	5	767	767				1		-1.3	80.0			○	4 ～ 40							6.4	11.9		2			1,930		2		1,800		1,000	6	
1721	美木浜水路整備工事	埼玉県川口市	川口市		2 前谷 / 中原 / 島田	1993	9	1996	10	1,800	1,800				1		-2	40	○	5 ～ 10	○	10 ～							10.0	14.7	0.10	1		○	3,530				3,400	175	1,000	5	
1722	安威川流域第木筏第幹線(二)第一工区(下水管渠築造工事	大阪府摂津市	大阪府北部流域下水道事務所		2 清池 / 東急 / 大堂	1993	9	1996	3	1,756	1,756				1		1.0	20	○	2 ～ 5										13.0		2		○	3,290		1		3,150	125	1,000	5	
1723	新石泉大津幹線(第19工区)下水管渠築造工事	大阪府	大阪府南大阪流域下水道事務所		2 東亜 / 狭間組	1993	9	1996	3	971	971				1		1	30.0	○	5 ～ 10	○	15 ～ 45							3.0	7.5	0.04	2		○	2,140		2		2,000	75	750	6	
1724	海野川幹線3工区/管渠工事	広島県安芸郡海田町	広島県		2 鉄建	1993	9	1996	11	642	642				1		-1.2	30	○	2 ～ 4	○	9 ～ 19							2.7	10.5	0.09	2		○	2,130		2		2,000	100	750	6	
1725	北部公岸流域下水道(北部北部処理区)四日市幹線(第13工区)管渠工事	三重県四日市市	三重県		2 東急 / 前田 / 崎田	1993	9	1995	10	1,180	1,180				1		1.1	500	○		○	5 ～	○	～ 50					6.0	13.6	0.10	2		○	2,130		2		2,000				
1726	安威川流域茨木筏幹線(二)第3工区(下水管渠築造工事	大阪府茨木市	大阪府北部流域下水道事務所		2 西松	1993	9	1997	1	2,140	2,140				1		-1	50	○	5 ～ 8			○	～ 60					9.3	13.5	0.11	2		○	2,690		1		2,550	100	1,000	5	
1727	都市下水路事業部管渠布設工事向山南水幹線(一次覆工)	愛知県半田市	半田市		2 前田	1993	9	1994	10	800	800				1		1.2	15.0	○	5 ～ 50	○	5 ～ 50	○	5 ～ 50					5.2	11.8	0.10	1		○	2,890		2		2,750	100	900	6	
1728	舎利付近管路敷設工事	千葉県船橋市	東京電力株式会社		2 前田 / 三井 / 清田 / 第土幹部	1993	9	1996	9	1,603	1,603				1		49.2	35.0			○	12 ～ 50						成田層	10.0	27.0	0.19	1			3,830		1	コッタークイックジョイントセグメント	3,700	225	1,000	6	
1729	中部公岸流域下水道事業(松阪処理区)白山幹線(第1工区)管渠工事	三重県松阪市	三重県		2 前田 / 日本土建 / 中井土木	1993	9	1996	10	1,693	1,693				1		5.0	100.0					○	7 ～ 50					14.4	16.3	0.14	2			2,690		2		2,550	205	1,000	6	
1730	東京国際空港排水溝築造工事(その2)	東京都大田区	運輸省第二港湾建設局		大林 / 佐藤 / 若築 / 日本国土	1993	9	1995	3	564	282	282			1		40	120.0			○	9 ～ 11							4.5	8.5	0.06	2		○	3,300		1		3,170	185	1,000	5	
1731	船橋市高瀬幹線管渠建設工事その3	千葉県船橋市	日本下水道事業団		3 五洋 / 東洋 / 苫成	1993	9	1995	3	2,087	2,087				1		-0.08	15.0									○	北総・中軟砂・砂層・軟土質シルト・シルト	13.0	32.1	0.22	1			3,290		2		3,150	125	900	6	
1732	公園緑地久流下第440-1号管渠(シールド)工事	茨城県水戸市	茨城県那珂久慈流域下水道建設事務所		2 佐藤 / 日本国土 / 登島	1993	9	1995	4	232	232				1		1.5							50 ～	○	5			16.0	16.8		2		○	2,930		2		2,800	100	900	6	
1733	北部公岸流域下水道(北部北部処理区)弁川幹線(第1工区)管渠工事	三重県員弁郡員弁町	三重県		2 佐藤 / 松岡 / 東海	1993	9	1995	7	857	857				1		2.4	200.0			○			50 ～			○		5.2	12.3		2			1,930		2		1,800	78	750	6	
1734	神通川左岸流域下水道事業富山綾良幹線幹線開地区管渠築造工事	富山県富山市	富山県高岡土木事務所		2 佐藤 / 東俊	1993	9	1995	10	1,349	1,349				1		-0.9	200.0			○	25 ～ 40							11.1	12.2		2		○	2,280		2		2,150	100	1,000	6	
1735	可部地区下水道築造5-7工事	広島県広島市	広島市		2 フジタ	1993	9	1995	3	959	959				1		1.0	520					○	50 ～					1.2	7.8	0.06	2			4,680		1		4,550	175	1,000	6	
1736	平成5年度大阪NWC～関西NWC間光ケーブル方式(土木)	大阪府大阪市	NTT		4 協和エクシオ	1993	10	1994	6	569.8	569.8				4													砂質土・粘性土				2				4,390				4250	150	900		
1737	中川流域下水道浦和幹線管渠築造4工区&号工事	埼玉県川口市	埼玉県中川流域下水道事務所		2 株木 / 中原	1993	10	1995	12	973.0	973.0				1		0.4	800.0	○	0 ～ 5									5.0	5.5	0.07	2			2,480		2		2,350	100	1000	6	
1738	琵琶湖流域下水道茨城長浜愛東東幹線幹線施工区管渠工	滋賀県大上郡愛知郡	滋賀県		2 大末	1993	10	1995	12	1100.0	1100.0				1			200.0					○						11.8	14.7		2			2,130		2		2000	154	750	6	
1739	八幡地区下水道築造5-4号-7-1号工事	広島県広島市	広島県広島市		2 安藤	1993	10	1996	3	1,044	1,044				1			100.0					○	2 ～ 50					4.5	8.5		2		○	2,180		2		2,000	100	750	6	
1740	長岡清流雲雨水排水路工事	新潟県長岡市	建設省北陸地方建設局		1 鹿島	1993	10	1995	11	1,480	1,480				10	揚水路	5	50.0					○	50 ～				礫質土	6.3	18.2	0.19	2		○	2,480		2		2,350	103	900	6	
1741	田布施川流域下水道管渠布設工事第一工区	山口県	山口県		3 鹿島	1993	10	1996	2	1,365	1,365				1		1.5	25.0					○	50 ～	○			風化花崗岩・砂礫	11.0	14.7	0.11	2		○	2,140		2		2,000	103	750	6	
1742	船見処理区東姫1号幹線下水排管工事	新潟県新潟市	新潟市都市整備局		2 鹿島 / 佐藤 / 鉄建	1993	10	1996	3	1,200	1,200				1		-0.9	15.0			○	10 ～ 15						砂質土	5.0	7.4	0.10	2		○	3,280		2		3,150	125	1,000	6	
1743	平成5年度清信川流域下水道事業(公共)復旧分幹線2号井二筋小田原幹線	神奈川県小田原市	大日本土木 / 加藤 / 田中		3 大日本土木 / 加藤 / 田中	1993	10	1996	3	899	762	137			1		0.8	70	○	10	○	10 ～ 20								3.0	13.9	0.10	1			2,130		2		2,000	100	750	5	
1744	名港東部流域下水道事業 管渠布設工事(中工工区)	愛知県碧南市	竹中土木 / 鉄建		2 竹中土木 / 鉄建	1993	10	1995	8	964	964				1		0.8	110.0	○	0	○	8 ～ 30							8.1	10.2	0.10	2			2,280		2		2,150	100	1,000	6	
1745	平成4年度工第文73-007号石巻幹線管渠(シールド)工事	宮城県石巻市	宮城県石巻土木事務所		2 竹中土木 / 丸木組	1993	10	1995	12	1,358	1,358				1		-1	60.0	○	5	○	26	○	50					8.0	10.3	0.08	1			2,130		2		2,000	78	900	6	
1746	印旛沼下水道管渠築造工事3-301(工区)	千葉県佐倉市～四街道市	千葉県印旛沼流域下水道事務所		2 戸田 / 旭	1993	10	1995	8	947	947				1		1	28.0	○		○								6.9	19.9	0.12	1			2,680		2		2,550		1,000	6	
1747	香東川流域下水道高松西部幹線管渠建設工事(第1工区)	香川県高松市	香川県土木部		2 戸田	1993	10	1996	3	1,396	854	542			1		1.3	30.0			○	20 ～ 35	○	30 ～ 50					9.8	14.8		2		○	3,080		2		2,900		1,000	6	
1748	矢川流域下水道事業管ょ布設工事(西中工区)(除)第川幹線	愛知県知立市	愛知県知立土木事務所		2 戸田 / 鉄建 / 中一	1993	10	1996	3	1,571	1,571				1		0.8	60.0	○	10 ～ 30	○	35 ～ 50							7.9	19.5	0.07	2		○	2,480		2		2,350		1,000	6	
1749	宇治市公共下水道(浄用処理区)伊勢田関道幹線(宇山)管渠建設工事	京都府宇治市	宇治市		2 森本	1993	10	1996	2	1,204	1,204				1		-6	40.0	○	10 ～ 60	○	10 ～ 60	○	10 ～ 60					4.9	13.0		2			2,130		2		2,000	100	750	6	
1750	第二幹町ヶ谷幹線そのA-3工事	東京都世田谷区	東京都下水道局		2 前谷 / 西武	1993	10	1994	8	619	619				1		-1.7	60					○	50 ～					7.25	10.24	0.08	2		○	3,690		1		3,550	150	1,000	6	
1751	丸本・鳴瀬幹線管渠(シールド)工事	宮城県石巻市	宮城県石巻土木事務所		2 前谷 / 金子	1993	10	1995	12	1,177	1,177				1		0.7	150			○	2 ～ 20							9.0	10.7	0.09	1		○	2,130		2		2,000		750	6	
1752	琵琶湖流域下水道湖南中部平西北幹線幹線中工区管渠工事	滋賀県甲賀郡水口町	滋賀県湖南中部流域下水道事務所		2 前谷	1993	10	1996	2	1,517	1,517				1		1.4	250	○	60 ～	○	60 ～							12.1	16.0	0.11	1		○	2,130		2		2,000	75	900	6	
1753	北港幹線新(1)管路その1工事	大阪府大阪市	関西電力株式会社		4 清池	1993	10	1995	3	126	126				7		-100.0		○		○		○							34.0		1				1,930		2		1,800	100	750	6	
1754	琵琶湖流域下水道湖南中部第一幹線地区幹生工区管渠工事	滋賀県神崎郡能登川町	滋賀県湖南中部流域下水道事務所		2 清池	1993	10	1996	3	1,850	1,850				1			34	○		○		○							5.9			2			2,140		2		2,000	75	900	6	
1755	公共本堂川右岸流域下水道美松西部幹線管渠建設工事(第1工区)	岐阜県美濃加茂市	岐阜県		2 住友 / 土屋	1993	10	1996	3	1,745	1,745				1			25.0							○	1200		砂礫、泥岩		10.8		2			2,140		2		2,000	78	750	6	
1756	香東川流域下水道高松西部幹線管渠建設工事(第1工区)	香川県高松市	香川県高松土木事務所		2 住友	1993	10	1996	3	1,937	1,937				1		1.4	40.0					○	50 ～						11.0	0.10	2			2,130		2		2,000	75	1,000	6	
1757	木津川上流流域下水道幹線管渠工事	京都府相楽郡木津町	京都府流域下水道建設事務所		3 奥村組土木 / 京阪コンクリート	1993	10	1996	3	1,038	1,038				1		1.1	300.0	○	25 ～ 60以上	○	25 ～ 50以上	○	25 ～ 50以上					8.7	15.0	0.10	2			2,130		2		2,000	75	1,000	6	
1758	3号改第302号幹線3号配水管布設修(西袋工区)工事	埼玉県八潮市	埼玉県		2 奥村 / 日清	1993	10	1995	3	785	783				3		19	50	○	2 ～ 3								粘土・シルト	14.2	26.8		1			3,080		1.2		2,950	150	1,000	6	
1759	伊部幹線管渠工事(前段工区)	和歌山県伊都郡かつらぎ町	和歌山県		2 奥村 / 浅川	1993	10	1995	3	718	718				1		1.6	35										シルト混じり砂・砂	5.0	12.3		2		○	2,290		2		2,150	100	1,000	6	
1760	安威川流域茨城茨木筏幹線(二)第2工区(下水幹線管渠工事	大阪府茨木市	大阪府		2 奥村 / 青木 / 日東大都	1993	10	1996	3	1,893	1,893				1		1.5	200	○	1 ～ 40			○						砂礫・粘土	12.7	14.0		2		○	2,690		1		2,550	125	1,000	5	
1761	加古川下流流域下水道稲美幹線管渠工事(内分一工区)	兵庫県加古川市	兵庫県加古川土木事務所		2 奥村 / 井沢	1993	10	1996	3	1,157	1,157				1		-7	20										砂礫	10.0	13.3		2		○	2,140		2		2,000	70	900	6	
1762	第4次拡張整備組水場幹線3号φ1350mm送水本管布設工事	千葉県千葉市	千葉県水道局		2 東急 / 若築	1993	10	1995	3	1,013	1,013				3		0.2	60	○		○	20 ～ 50								14.0	0.01	2		○	2,480		2						
1763	第一期地区第一幹第1都市下水路(その2)工事	栃木県小山市	住宅・都市整備公団首都圏都市開発本部		3 東急 / 鉄建	1993	10	1996	2	1,114	1,114				1		1.7	50	○		○	4 ～	○	～ 50					3.3	11.4		1			3,480		1		3,550	150	1,000	5	
1764	足立区花畑七・八丁目付近桜線工事(球体シールド(タテ))	東京都足立区	東京都下水道局		3 大成 / 大日本 / 村本	1993	10	1995	3	38	38				1				○		○	2 ～ 50								38.0	0.37	1			○	5,820				5,700	350	1,000		
1765	足立区花畑七・八丁目付近桜線工事(球体シールド(ヨコ))	東京都足立区	東京都下水道局		3 大成 / 大日本 / 村本	1993	10	1995	3	434	434							10.0	○		○	2 ～ 50							33.4	35.8		1		○	2,890		2		2,750	150	750		
1766	五反田幹線	東京都品川区	品川区		2 飛島 / 鉄建	1993	10	1996	3	252	252				1		0.1	20.0	○													2			3,480		2		3,350	125	1,000	6	
1767	品川区東五反田5丁目-西五反田2丁目付近排水施設整備工事その4	東京都品川区	品川区		2 飛島 / 鉄建	1993	10	1996	3	825	825				1		0.9	30.0	○				○						6.8	30.0		2		○	3,290		2		3,150	125	1,000	6	
1768	淀川左岸流域寝屋川放流幹線(第5工)	大阪府	大阪府		2 飛島 / 五洋 / 奥村	1993	10	1996	3	1,147	1,147				1		5.7	50	○	10 ～ 20			○	～ 50					21.0	26.8	0.26	2		○	2,690		2		2,550	100	1,000	6	
1769	平成10年度(第15000号)静清一期流域下水道事業管理(北部幹線)工事第2工区	静岡県清水市	静岡県		2 前田 / 公荘	1993	10	1995	2	1,036	1,036				1		0.8	120.0	○	10 ～ 50	○	10 ～ 50	○	10 ～ 50					9.0	12.0	0.10	2			2,130		2		2,000	75	900	6	
1770	信川流域下水道事業管ょ布設工事(東城北工区)	愛知県川谷市	愛知県		2 前田 / 鉄興 / 角文	1993	10	1996	3	1,370	1,370				1		13.5	200.0	○	10 ～ 50			○	10 ～ 50					7.4	10.2	0.09	2			2,130		2		2,000	75	750	6	
1771	桂川中流流域下水道幹線管渠	京都府	京都府流域下水道建設事務所		2 若築 / 仁木	1993	10	1996	3	955	955				1		2.2	35.0	○	7 ～ 60	○	7 ～ 60	○	7 ～ 60	○				4.8	8.7		2		○	2,130		2		2,000	100	450	900	6	
1772	南大阪流域茨城摩和田貝塚幹線(第4工区)下水管渠築造工事	大阪府貝塚市	大阪府		2 若築 / 立興 / 川口	1993	10	1996	3	1,840	450	1,390			1		-2.6	160.0	○	6 ～ 18	○	28	○	18 ～ 35					5.8	15.3		2		○	1,930		2		1,800	75	750	6	
1773	東福幹線その4-2工事	東京都江東区	東京都下水道局		2 大林 / 佐藤 / 戸田	1993	10	1994	11	1,195	1,195				1		28.8	80.0	○	0 ～ 4									9.0	21.9	0.13	2			4,430		1		4,300	200	1,000	6	
1774	平成5年度(第6千曲川流域下水道)上流処理区管渠築造工事	長野県長野市	長野県千曲川流域下水道建設事務所		2 大林 / 東亜 / 鹿島	1993	10	1995	10	664	664				1		0.76						○	20 ～ 50					14.0	15.0	0.13	2		○	2,880		2		2,750	100	1,000	6	
1775	沼田川流域下水道沼田川幹線管渠工事(第1工区)	広島県三原市	広島県三原土木建築事務所		3 五洋	1993	10	1995	10	1,222	1,222				1		1.8	75.0	○	1 ～ 23	○	13 ～ 50	○	10 ～ 14	○	200		流紋岩	4.0	6.1	0.06	1			2,130		2		2,000	75	750	6	
1776	揖保川流域下水道大津茂川幹線管渠築造工事(大谷工区)	兵庫県姫路市	兵庫県姫路土木事務所		3 五洋 / 東亜	1993	10	1995	11	1,002	1,002				1		1	200.0					○						1.0	4.3		2		○	2,680								
1777	淀川左岸流域枚方交幹線幹線(第4工区)下水管渠築造工事	大阪府枚方市	大阪府東部流域下水道事務所		3 若築 / 飛谷	1993	10	1995	3	656	656				1		-2.8	150.0	○	10 ～ 15	○	20 ～	○	～ 50					6.8	11.4		2			1,930		2		1,800	78	750	6	
1778	新南陽川流域下水道管渠布設工事(第4工区)	山口県	山口県		3 佐藤	1993	10	1996	2	1,163	1,163				1		2.5	70.0	○	0 ～ 2									3.5	8.0	0.05	2			2,130		2		2,000	103	750	6	
1779	信川流域下水道事業管渠布設工事(第ゥ谷工区)	愛知県川谷市	愛知県		3 佐藤 / 徳倉 / 近藤	1993	10	1996	3	1,488	1,488				1		1.4	90.0	○	4 ～	○		○	50 ～					7.7	10.8		2			2,280		2		2,000	78	750	6	
1780	可部地区下水道可部南地区下水道築造5-5号工事	広島県広島市	広島市		3 佐藤	1993	10	1996	9	1,249	1,249				1		0.9	40.0					○	50 ～	○	203			6.6	10.4		2			4,690		1		4,550	175	1,000	6	
1781	国有共同溝(その1)そのの2工事	東京都国分寺市	建設省関東地方建設局相武国道工事事務所		3 佐藤 / 東急 / 大日本	1993	10	1997	12	2,548	637	558	576	778	2		3.0	150.0			○	30 ～	○	50 ～	○	350	○		8.4	9.3		2		○	6,340		1		6,200	270	1,000	6	
1782	矢作川流域下水道管ょ布設工事(西本郷工区)	愛知県豊橋市	愛知県		2 フジタ / 矢作 / 山陸	1993	10	1996	3	1,576	1,576						-0.9	200	○	2 ～ 5	○	2 ～ 5							9.3	9.2	0.09	2		○	2,880		2		2,750	103	1,000	5	
1783	工第44-2号公共本堂川右岸流域下水道事業本堂川幹線14～2工区管渠築造工事	岐阜県可児市	岐阜県		3 フジタ / 岐建木材	1993	10	1996	3	1,340	1,340				1		-1.5	80					○	50 ～	○	20			9.5	11.4	0.09	2			2,140		2		2,000	78	750	6	
1784	聖天下～今宮幹線下水管渠築造工事(その4)	大阪府大阪市	大阪市下水道局		2 久米	1993	11	1996	3	530.0	530.0				1		0.48	500.0	○	5 ～ 52	○	5 ～ 52	○	5 ～ 52					5.2		0.02	2			2,280		5		1650	100	1000	6	

No.	工事名称 工事名称	施工場所	発注者名	発注者区分	施工者名	全体工期 年	月	年	月	シールド区間長(m) 総延長 I.L+L1+L2+L3+L4	区間長1 L1	区間長2 L2	区間長3 L3	区間長4 L4	トンネル トンネルの用途	その他	最一番 シールド最大 縦断勾配 (%)	最小曲線半径 (m)	土質 粘土・シルト	N値	砂	N値	礫	N値	岩盤	qu(N/mm2)	岩石土	他	土切り 最小 (m)	最大 (m)	最大水圧 (MPa)	シールド形式	補足説明	主法名称 協会登録工法	シールド外径 円形 φ(m)	シールド外径 非円形 縦×横(m)	標準的なセグメント(一次覆工) 種類 その他	セグメント名称	外径 セグメント外径 (mm)	厚さ セグメント厚 (mm)	セグメント幅 (mm)	セグメント分割数	備考
1785	主原町～博多加入幹線路盤工事(土木)	福岡県福岡市	日本電信電話(株)		4 日本コムレンス	1993	11	1997	4	2030.0	807.0	1223.0				4		±5	35.0			○	10 ～ 50			○	0.10～1.00			12.5	32.0	0.30	1									2		2,750	125	1000	6	
1786	高速電気軌道1号線百舌鳥駅新町三丁目宮西駅新町一丁目、地下鉄線及び西大橋伸管場西線工事(1工区)	大阪府大阪市	大阪市交通局		3 戸田 / 青木 / 日本国土	1993	11	1997	4	899	449	450			5		50	1120.0	○	2 ～ 4									6.6	14.1	0.09	2		○	5,430		1				5,300		1,000	6	
1787	国土下水処理場水処理施設流入管渠築造工事	神奈川県横浜市	横浜市下水道局		3 青木 / 佐土ヶ谷 / 加藤	1993	11	1995	1	476	476						5	150.0	○	0 ～ 3										8.9	9.9		2		○	6,140		1				6,000		1,000	5	
1788	北清ポンプ所放流築工事	東京都港区	東京都下水道局		2 清水	1993	11	1995	5	500	500						0.4	25			○				○	50 ～		○		23.0		2		○	5,950		1				5,700	275	300		
1789	近畿・秋間竹東地1	群馬県安中市	日本鉄道建設公団北陸新幹線建設局		5 鹿島 / 間 / フジタ / 東急	1993	11	1996	7	3,800	3,800					5		30	500							○	2. 1～3. 0			50.0	250.0		5 ECL		○		8,970×10,750	?			9970×10750	500	1,200		
1790	相模湖区中沢南水幹線下水道整備工事(その2)	神奈川県横浜市	横浜市下水道局		3 日産 / トーヨコ	1993	11	1995	2	596	450	146				1		2.5	10	○	5	○	30	○	50 ～					2.0	9.0	0.01	1			2,490		2		2,350	125	1,000	7	
1791	上柚木増圧ポンプ所、八王子用、上柚木地先間法水管(1000mm)新設その工事	東京都八王子市	東京都水道局多摩水道対策本部		3 日産	1993	11	1995	3	793	793					3		33.5	30			○	15 ～ 50							10.0	19.0	0.10	2		○	2,088		2		1,958	75	750	6	
1792	北部処理区分入幹線下水道整備工事(その2)	神奈川県横浜市	横浜市下水道局		3 前田 / 安藤 / 山岸	1993	11	1996	3	874	874					1		1.0	40.0	○	0 ～ 3									9.9	8.9	0.07	1			3,290		1		3,150	125	1,000	5	
1793	西部処理区第三幹線下水道整備工事	神奈川県横浜市	横浜市下水道局		3 大林 / 丸紅 / 芦沢	1993	11	1994	12	1,403	1,403					1		0.1	40.0	○	10 ～ 30			○	50以上					19.5	33.0	0.25	2		○	3,930		1								
1794	桑名市公共下水道事業 桑名市都市開発館下水道建設課	三重県桑名市	大林 / フジタ / スギヤマ		3 大林 / 鹿島 / 大豊	1993	11	1996	3	1,519	1,519					1		5	20.0	○	4 ～ 9	○	4 ～ 24	○	14 ～ 50		○			5.2	14.6	0.12	2		○	1,930		2		1,800	75	750	6	
1795	明石海峡大橋北部管路新設工事・明石海峡大橋北部管路付帯設備設置工事	兵庫県神戸市	関西電力株式会社		4 大林 / 飛島 / 大豊	1993	11	1997	9	1,266	1,266					7		127.8	60.0			○	30	○	60以上	○				20.0	30.5	0.31	1			4,530		1		4,400	200	1,000	6	
1796	下水道排水施設工事(大曲下水管布設工事)	千葉県千葉市	千葉県下水道局建設部南部下水道建設課		3 白石 / 市原	1993	11	1996	2	963	963					1		−1.5	15			○	0 ～ 20							12.5	0.14	1				2,140		2		2,000	75	750	6	
1797	市道4・8号線南水管布設工事第2工区	埼玉県所沢市	所沢市		3 三ツ和	1993	12	1995	10	525.5	525.5					1		2.6	60.0					○	27 ～ 50					11.8			2		○	2,260		2		2,150	100	1000	6	
1798	矢作川流域下水道事業管きょ布設工事(味浜第一工区)	愛知県豊橋市～幡豆郡一色町	愛知県		3 橋倉 / 石仲	1993	12	1995	12	991.2	991.2					1		−0.7	120.0	○	9 ～ 11	○	9 ～ 30							8.9	0.07	2				2,030		2		1900	75	750	6	
1799	矢作川流域下水道事業管きょ布設工事(一色第1工区)	愛知県幡豆郡一色町	愛知県		3 矢作 / 吉良	1993	12	1996	3	1506.0	1506.0					1		−0.7	60.0	○	5 ～ 9	○	20 ～ 40							10.1	15.0		2			2,030		2		1900	75	750	6	
1800	和泉泉大津幹線(2)第3工区(下水管布設工事)	大阪府和泉市	大阪府南大阪流域下水道事務所		3 国土総合 / 小西	1993	12	1996	3	764.2	404.9	379.3				1		2.2	60.0			○	10 ～ 60					砂礫・玉石混じり砂・軟性土		9.8	0.08	2				1,950		2		1800	75	750	6	
1801	市道4～8号線南水管布設工事	埼玉県所沢市	埼玉県所沢市		3 西武 / 明豊	1993	12	1996	3	863	571	292				1		±2.6	22.5			○	40 ～							5.3	10.3	0.02	2			2,290		2		2,150	100	1,000	6	
1802	百野川幹線管渠第13号工事	奈良県吉野郡吉野町	奈良県		3 大日本土木 / 東急	1993	12	1996	3	1,441	1,441					1		2.4	350					○	?					?	15.3		2		○	2,130		2		2,000	?	900	?	
1803	大和川下流流域石川右岸1幹線(第3工区)下水管築造工事	大阪府柏原市	大阪府		3 大日本土木 / 大容	1993	12	1996	3	1,126	1,126					1		1.6	60	○	?	○	?	○	?					?	12.7		2		○	1,940		2		1,800	78	750	6	
1804	応国浄水場～大平寺配水池送水管布設(第4工区)	大分市大分市	大分市		3 戸田	1993	12	1995	7	571	571					3		0.2	200.0			○					○			7.0	9.6	0.05	5		○	3,480		2		3,350		900	6	
1805	寝屋川流域若智川東幹線(第一工区)下水管築造工事	大阪府東大阪市	大阪府東部流域下水道事務所		3 戸田 / 鉄建 / 西部	1993	12	1996	9	898	898					1		6	20.0	○	2 ～ 5	○	15 ～ 25	○	20 ～ 50					8.9	14.2	0.11	3		○	4,940		1, 2		4,800		1,000	6	
1806	中央区繁栄町七・八丁目地下駐車場(宿利橋橋工事)(本体構築工事)	東京都中央区	東京都中央区		3 戸田 / 竹中土木 / 白新	1993	12	1998	12	328	328				10	地下駐車場	27.3		○	10 ～		○	30 ～							2.0	3.5	0.1	1				2,850×2,850	2		2,750		2,750		
1807	猪川流域下水道事業管きょ布設工事(桜倉工区)	愛知県知立市	愛知県知立土木事務所		3 不動 / 開興業	1993	12	1996	3	1,133	1,133					1		1.0	30.0	○	3 ～ 7	○	20 ～ 47	○	21 ～ 50					8.0	16.5	0.16	2		○	2,130		2		2,000	100 75	750	6	
1808	相模湖区新井地区下水道整備工事(その21)	神奈川県横浜市	横浜市下水道局		3 青木 / 佐土ヶ谷	1993	12	1995	3	200	200					1		6	30.0			○	2 ～ 50							2.4	11.6	0.07	1			2,292		2		2,150	100	750	6	
1809	生駒線送水管工事現場プランチ第1工区(土木)	奈良県生駒郡斑鳩町	奈良県		3 森本 / 鉄高	1993	12	1995	12	921	921					3		−14	15.0	○	60	○	60							9.1	13.7		2		○	2,140		2		2,000	75	750	5	
1810	東大路幹線(その10-2)公共下水道工事	京都府京都市	横浜市下水道局		3 青木	1993	12	1995	9	1,153	1,153					1		−1	200.0					○	15 ～ 60					11.8	17.7	0.09	2		○	3,930		1		3,800		1,000	6	
1811	高速鉄道1号線矢沢工区(第31工区)土木工事	神奈川県横浜市	横浜市交通局		3 青木 / 紅梅	1993	12	1998	3	665	665					5		33	520.0	○	4 ～ 43	○	36 ～				○			22.2			3		○	6,640		1		6,500	300	1,200	6	
1812	高速鉄道1号線矢沢工区(第31工区)土木工事	神奈川県横浜市	横浜市交通局		3 青木 / 紅梅	1993	12	1998	3	665	665					5		0.9	520.0	○	4 ～ 43	○	36 ～				○			13.0	30.3		3		○	6,640		1		6,500		1,200	6	
1813	高崎安中1号幹線管渠築造工事(第5-1工区)	群馬県高崎市	群馬県		3 前谷 / 鉄建	1993	12	1995	8	882	882					3		−1.3	51					○	40 ～					5.0	10.1	0.06	2		○	2,130		2		2,000	75	750	6	
1814	長府汽水幹線布設第4工区	山口県下関市	下関市下水道部		3 前谷 / 東亜 / 日東	1993	12	1996	3	1,673	1,673					1		0.8	180			○	6 ～ 22					マサ土		8.2	10.2	0.08	2		○	2,130		2		2,000	75	750	6	
1815	高速電気軌道第7号線百舌鳥駅前町1丁目至中央区西船場4丁目間西大橋伸管場東部および地下鉄路工事(20工区)	大阪府	大阪市交通局		3 前谷 / 鉄建 / 森本	1993	12	1996	4	633	316	316			5		31	880	○	1 ～ 3	○	18 ～ 25								11.4	16.3	0.17	2		○	5,430		1		5,300	280	1,000	6	
1816	高速電気軌道第7号線西淀千代田駅千代田2丁目～新町2丁目間地下鉄路及西長堀伸管所工事	大阪府大阪市	大阪市交通局		3 前谷 / 大豊 / 三井 / 住友	1993	12	1997	1	884	884				5		50	260	○	1 ～ 18	○	31 ～ 51								14.0	31.9	0.28	2		○	5,440		1		5,300	280	1,000	6	
1817	高速電気軌道第7号線西淀千代田駅千代田2丁目～新町2丁目間地下鉄路及西長堀伸管所工事	大阪府大阪市	大阪市交通局		3 前谷 / 大豊 / 三井 / 住友	1993	12	1997	1	902	902				5		50	260	○	1 ～ 18	○	31 ～ 51								14.0	31.9	0.28	2		○	5,440		1		5,300	280	1,000	6	
1818	平成14年度(第502号)西金(国使)流域下水道事業管理名古屋幹線(第31工区)工事	静岡県浜松市	静岡県浜松土木事務所		3 清水	1993	12	1995	3	773	773					1			150					○						9.7			2		○	2,130				2,000	75	750	6	
1819	尾張西部農業水利事業尾西排水路建設工事	愛知県尾西市	農林省東海農政局尾張西部農業水利事業所		3 清水 / 三幸	1993	12	1995	8	594	594				10	農業用水	18.288	15	○	1 ～		○	～ 21							17.4	0.15	2		○	4,590		1		4,380	138	300		
1820	百野川幹線管渠第12号工事	奈良県吉野郡大淀町	奈良県吉野郡大淀町		3 清水 / 大末	1993	12	1995	12	1,736	1,736					1			240							○			汚泥		18.5		2			2,140		2							
1821	公共下水道(第5～8工区4-13工区)南水管築造工事	大阪府泉南市	泉南市		3 大豊 / 新井 / 大末	1993	12	1995	3	586	586				9	雨水用	1.5	500	○	10 ～ 32	○	11 ～ 36	○	30 ～ 60					5.5	7.8	0.06	2		○	3,280		2		3,150	125	1,000	6	
1822	公共水管川右岸流域下水道事業木曽川幹線(1-1工区)管渠築造工事	岐阜県可児市	岐阜県		3 長村 / 土屋	1993	12	1996	3	1,336	1,336					1		2.3	200							○	14.4		凝灰角礫岩・泥岩・砂岩	12.7			2		○	2,140		2		2,000	75	750	6	
1823	足立区不信1丁目・千住仲町付近再構築、二次覆工工事、その2工事、その2二次覆工工事	東京都足立区	東京都下水道局		3 長村 / 五洋 / リんかい	1993	12	1997	3	1,833	1,833					1		14	150	○	0 ～ 2							シルト		12.7	17.6		2		○	4,180		1,2		4,050	175	1,000	6	
1824	八王子由井幹線及び東浅川1号幹線管渠建設工事	東京都八王子市	日本下水道事業団		3 東急 / 東亜	1993	12	1995	3	2,400	2,400								20			○		○		○				9.4	27.7		2		○	2,290		2							
1825	平成14年度国補千曲川流域下水道(上流処理区)管路築造工事千曲川幹線(1工区	長野県長野市	長野県		3 東急 / 日本国土 / 中部	1993	12	1996	3	1,070	1,070					1		−0.8	150			○		○	30						17.9	0.20	2		○	2,480		2		2,350	100	1,000	6	
1826	公共下水道北部第1汚水幹線工事(その1)	和歌山県和歌山市	和歌山市		3 西松	1993	12	1995	9	820	820					1		−1.2	100			○	20 ～ 30							14.0	16.0	0.14	2		○	2,290		2		2,150	100	1,000	6	
1827	高速電気軌道第7号線地下線路・千代崎停留所(1工区)	大阪府大阪市	大阪市交通局		3 西松 / 前田 / 大日本	1993	12	1996	11	871	437	434			5		±26	152	○	1 ～ 5										7.7	17.2	0.19	3			5,440		3		5,300	250	1,000	6	
1828	谷町筋管路新設工事	大阪府大阪市	関西電力株式会社		4 西松 / 大林 / 前田 / 奥村	1993	12	2000	6	1,100	1,100					1		−50	60	○	10 ～ 20	○	30 ～ 50							33.9	50.0	0.48	1			7,260		1		7,100	300	1,200	7	
1829	谷町筋管路新設工事	大阪府大阪市	関西電力株式会社		4 西松 / 大林 / 前田 / 奥村	1993	12	2000	6	1,542	1,542					1		50	60	○	10 ～ 20	○	30 ～ 50							16.2	50.0	0.48	1			7,260		1		7,100	300	1,200	7	
1830	芝浦排水ポンプ工事	東京都中央区～港区	東京都下水道局		3 大成 / 竹中土木	1993	12	1995	3	794	794					1			180.0			○	10 ～ 50	○						17.8	20.3	0.25	1			5,550		2							
1831	大和川下流流域東部川幹線(第21)	大阪府羽曳野市	大阪府		3 前田 / 鴻原 / 久本	1993	12	1996	3	1,277	581	696				1		2.5	20.0			○	20 ～ 50							5.3	12.5	0.08	2			1,940		2		1,800	75	750	6	
1832	祇園幹線(その1)公共下水道工事	京都府京都市	京都府下水道局		3 大林	1993	12	1995	3	392	392					1			300.0					○	60以上					14.0	17.6	0.15	2		○	2,690		2		2,550	100	1,000	6	
1833	北上川上流流域下水道石巻谷地谷地北支所	新手島花巻市	新手島下水道公社花北支所		3 大林 / 大豊 / 山下	1993	12	1995	12	1,456	1,456					1		1.3	40.0			○	10 ～ 50			○	20～50			5.3	8.0	0.04	2		○	1,930		2		1,800	75	750	6	
1834	平成16年度相模川流域下水道みやぎうみ周辺関合整備事業	神奈川県	神奈川県		3 大林 / 奥良 / 安川	1993	12	1996	3	1,156	1,156					1		0.4	250.0	○				○						3.0	34.3	0.15	2			2,140		2		2,000	75	750	6	
1835	安房系第48-2号φ900mm送水管布設工事	千葉県安房郡天津小湊町	千葉県南部総広域水道企業団		3 五洋 / 鉄建	1993	12	1995	7	507	507					1		0.4	100.0	○	0 ～ 10	○	10 ～ 22							6.7	16.5	0.08	1			2,130		2		2,000	103	900	5	
1836	木津川流域下水道幹線管渠工事(宇治幹線第1O号・第1C号管渠)	京都府宇治郡山城町	京都府流域下水道建設事務所		3 五洋 / 吉雅	1993	12	1996	3	921	921					1		−0.06	100.0	○		○								5.0	10.5	0.06	1			2,470		2		2,350	100	125	900	
1837	岡賀野川流域下水道新井幹川(1)幹線(新井幹川)号幹線管渠築造工事	新潟県	フジタ / 五洋		3 フジタ / 五洋	1993	12	1995	3	755	755					1		0.4	250			○	20 ～ 50							9.5	10.9	0.11	2		○	2,690		2		2,550	100	1,000	6	
1838	矢作川流域下水道事業管きょ布設工事(渥美工区)	愛知県豊田市	愛知県		3 フジタ / 藤木	1993	12	1996	3	1,288	1,288					1		0.9	80	○	2 ～ 50	○	2 ～ 50	○	2 ～ 50	○	20		マサ土	4.6	16.4	0.19	2			2,690		2		2,550	103	1,000	6	
1839	大和川下流流域西除川右岸幹線(第4工区)下水管築造工事	大阪府松原市	大阪府南部流域下水道事務所		3 フジタ / 太田	1993	12	1996	3	1,291	1,291					1		−2.5	300	○	3 ～ 30	○	20 ～ 50							5.4	8.3	0.04	2		○	1,930		2		1,800	78	750	6	
1840	淺瀬川流域下水道事業環境川幹線(地野工区)管渠築造工事	兵庫県淡路郡都志町	兵庫県県整都市土木事務所		3 大末 / 芝木	1993	6	1995	10	1,157.0	1,157.0					1		1.3	200.0					○	22 ～					3.1	5.3	0.04	2			2,130		2		2,000	75	900	6	
1841	安地区下水道整造1-1号工事	広島県広島市	広島市		3 大末	1993	8	～ 1994	10	959.0	959.0					1		1.6	100.0	○	0 ～ 3	○	12 ～ 50	○	10 ～ 50					3.1	5.9	0.05	2			3,080		2		2,950	100	1,000	6	
1842	近川流域下水道近川幹線2工区管渠工事	広島県広島市	広島県三原土木建築事務所		3 大本	1993	10	1995	9	743.0	743.0					1		−1.1	18.0	○	0 ～ 3	○	5 ～ 10							5.9	11.2	0.16	3			2,140		2		2,000	70	750	6	
1843	日野幹線その2工事	東京都日野市	東京都下水道局		3 新井 / 清水	1994	1	～ 1995	12	850.0	850.0					1		−1	25.0					○	21 ～ 60			○		4.2	6.8	0.05	2		○	2,140		2		2000	75	750	6	
1844	琵琶湖流域下水道湖南中部平西北幹線行信工区管渠工事	滋賀県湖南中部流域下水道事務所	滋賀県野洲郡野洲町		3 昭建	1994	1	～ 1996	2	1630.0	440.0	1190.0				1		1.1 −1.5	50.0					○	26 ～ 60					5.8	7.8	0.06	2			2,690		2		2550	100	1000	6	
1845	桂川右岸支域関連大原野1号幹線(その1-3)公共下水工事	京都府京都市	京都府		3 森本	1994	1	～ 1994	11	897	897					1		−5	40.0	○	5 ～ 50	○	5 ～ 50	○	5 ～ 50					4.4	11.2		2		○	2,130		2		2,000	75	900	6	
1846	相模湖区大門第二南水幹線下水道整備工事(上流側)	神奈川県横浜市	横浜市下水道局		3 前谷 / 西武 / トーヨコ / 千代田アクタス	1994	1	～ 1997	2	1,066	1,066					1		−9.7	200	○	1 ～ 14			○	50 ～					14.4	16.4	0.15	2		○	4,430		1		4,300	150	1,000	6	
1847	新生行政管路新設工事	千葉県市原市	東京電力株式会社		4 東急 / 太平 / 豊和 / 鉄東	1994	1	～ 1995	10	419	419					1			40	○		○									11.8		2		○	1,930		2							
1848	新潟～御茶鳥幹線下水管築築造工事(大野排水区)	大阪府大阪市	大阪市下水道局		3 鉄筋	1994	1	～ 1997	3	1,830	100	1,730				1		0	65	○	1 ～ 4									7.2	8.1	0.08	2		○	3,480		1		3,350	125	1,000	6	
1849	平成16年度酒匂川流域下水道事業(公共)関西免田分幹-25	神奈川県酒匂川	神奈川県酒匂川下水道事業建設事務所		3 五洋 / 田中	1994	1	～ 1995	5	384	384					1		1.2	200.0	○	10	○	15 ～ 25	○	25 ～ 50以上					9.7	12.3	0.10	2			2,130		2		2,000	78	900	5	
1850	高島平一号幹線その1-2工事	東京都板橋区	東京都下水道局		3 佐藤	1994	1	～ 1994	12	412	412					1		0.5		○	19 ～	○	35 ～	○	50 ～					20.4	21.2		1			6,760		1		6,600	300	1,000	7	

No.	工事名称 工事名称	施工場所	発注者名	発注者区分	施工者名	全体工期 年 月	全体工期 年 月	形延長 L=L1+L2+L3+L4	シールド区間長(m) 区間長1 L1	区間長2 L2	区間長3 L3	区間長4 L4	トンネルの用途	トンネルの用途 その他	最一番 シールド最大 縦断勾配 (%)	最小曲線半径 (m)	土質 軟土・シルト	軟土・シルト N値	砂	砂 N値	礫	礫 N値	岩盤	岩盤 qu(N/mm2)	固結土	他	土切り 最小 (m)	土切り 最大 (m)	最大水圧 (MPa)	シールド形式	補足説明	工法名称 協会登録工法	シールド形状	シールド外径 円形 全(m)	シールド外径 非円形 最大幅(m)	標準的なセグメント(一次覆工) 種類 その他	種類 セグメント名称	形状 セグメント外径 (mm)	形状 セグメント桁高 (mm)	形状 セグメント桁数	備考
1828	横浜港～本牧間(工区2期)その12(光ケーブル方式工事(土木)	神奈川県横浜市	日本電信電話(株)		4 日本コムシス	1994 2 ～ 1995 12		547.7	547.7				4		2	200.0	○	2 ～ 6			○																				
1829	内径2600mm排水管(社管-線路間)布設工事(その2)	神奈川県海老名市	大日本土木 / 三井 / 不破 / 山岸 / 吉田		2	1994 2 ～ 1997 8		2,662	2,662				3		10	50	○	3 ～ 30	○	10	○	50					12.5	33.3	0.26	1				3,740		2		3,600	150	1,000	7	
1830	荒川区西尾久7丁目付近再構築工事、二次覆工工事	東京都荒川区	東京都下水道局		3 奥村	1994 2 ～ 1995 7		643	643				5		-1.8	80	○	0 ～ 0								シルト	7.6	8.5		2		○		2,280		2		2,150	100	1,000	6	
1834	高速鉄道1号線伊勢山工区土木工事	神奈川県横浜市	横浜市交通局		2 奥村 / 松尾	1994 2 ～ 1997 11		608	608				5		-34	400	○	3 ～ 20			○	50 ～				久山抗質粘性土 / 砂 / 玉石混砂礫層	7.1	11.6	0.110	2		○		7,150		1,3		7,000	300	250	1200 1100	7	
1837	江東区亀戸色一新辺1丁目地先開配水管(φ1200mm)布設その工事	東京都江東区	東京都水道局		4 鉄建 / 地崎	1994 2 ～ 1995 9		1,434	1,434				1		0.8	60	○	2 ～									23.0	24.0		1				2,980		1		2,850	175	1,000	5	
1838	都市生活関連河川環境整備事業滝川河川工事	山梨県甲府市	山梨県		3 東急 / 芦沢	1994 2 ～ 1995 10		360	360				1		-2.5	60	○		○	4 ～	○	～ 50					4.9	6.2	0.00	2		○		2,280		2						
1839	内径1650mm送水管(新比良-田浦間)布設その1工事	神奈川県横浜市～逗子市	神奈川県内広域水道企業団		3 東洋 / 伊藤組土建 / ミュキ	1994 2 ～ 1998 2		2,035	2,035				3		6.135	80							○	1.50		砂質泥岩/粗粒砂	28.0	100.0	0.46	1				2,630		2		2,500	125	900	6	
1840	都市環境公園山2号雨水幹線下水道整備工事(その2)	神奈川県横浜市	横浜市下水道局		3 日産	1994 2 ～ 1999 3		570	570				1		1	25			○	50							2.7	14.3	0.10	1				3,290		2		3,150	125	1,000	6	
1842	平成14年度整備より国名駅東A～ト)光ケーブル方式工事(土木)1期	愛知県名古屋市	日本電信電話(株)		4 日本電設	1994 3 ～ 1995 3		280.3	280.3				4		-5	60.0	○	8 ～ 50	○	8 ～ 50	○	8 ～ 50					39.2	0.26	2					2,880		2		2,750	125	1000	6	
1846	国道6公共下水道古谷第1幹線～次覆工工事	茨城県水戸市	水戸市下水道局		3 梅木 / 昭和 / 田口建工	1994 3 ～ 1995 3		1093.0	1093.0				1		-10	15.0			○	20 ～ 50	○	20 ～ 50						10.7	0.12	1					2,140		2		2000	100	900	6	
1849	港区台場、江東区青海一丁目付近排水工事	東京都港区	東京都下水道局		2 アイサワ	1994 3 ～ 1995 2		454	454				1		35.4	150.0	○	0 ～ 5									6.5	7.0	0.08	2				3,080		2		2,950	100	1,000	6	
1852	八王子幹線その4工事	東京都八王子市	東京都下水道局		3 地崎	1994 3 ～ 1995 3		700	700				1		-1.4	15.0			○	N-50	○	N-50			○		12.6	16.7		5				2,474		2		2,350	100	1,000	6	
1863	高速鉄道1号線戸塚西口工区土木工事	神奈川県横浜市	横浜市交通局		3 戸田 / イワキ	1994 3 ～ 1998 3		763	763				5		3	400.0	○	～ 40	○	10 ～ 50						腐植土	9.1	25.6	0.2	1		○		6,650		1		6,500		1,200		
1864	高速鉄道1号線戸塚西口工区土木工事	神奈川県横浜市	横浜市交通局		3 戸田 / イワキ	1994 3 ～ 1998 3		763	763				5		3	400.0	○	～ 40	○	10 ～ 50						腐植土	9.1	25.6	0.2	1		○		6,650		1		6,500		1,200		
1865	国道WBC～浪速WC間光ケーブル方式工事土木工1-4	大阪府守口市	新興建設		4 前谷	1994 3 ～ 1994 8		116	116				1				○	12 ～ 30	○	60 ～							40.1	40.4		1		○		3,850		2						
1866	高速鉄道1号線広町工区土木工事	神奈川県横浜市	横浜市交通局		2 前谷 / 山岸	1994 3 ～ 1997 3		818	818				5		-33	400					○	50 ～				洪積ローム	5.5	19.4	0.06	2		○		7,150		1		7,000	250	1,200	7	
1867	高速鉄道1号線広町工区土木工事	神奈川県横浜市	横浜市交通局		2 前谷 / 山岸	1994 3 ～ 1997 3		818	818				5		-33	400					○	50 ～				洪積ローム	5.5	19.4	0.06	2		○		7,150		1		7,000	250	1,200	7	
1868	七号線白金台二工区土木工事	東京都港区	帝都高速度交通営団		5 前谷 / 青木	1994 3 ～ 1998 6		1,551	1,551				5		35	163	○		○	3 ～ 50	○	3 ～ 50				洪積粘土層-洪積砂礫-洪積礫層	21.1	21.9	0.48	1					10.040×15.842	1		9,800	550	1,200	15	
1869	赤羽幹線その3工事	東京都	東京都下水道局		3 浅池 / 西武	1994 3 ～ 1995 8		928	928				1		2.5	40	○	5 ～	○		○	～ 50						36.0		1					2,480		2		2,350	100	1,000	6	
1870	共同溝(その2)～次覆工工事	東京都中央区	東京都中央卸売市場		3 浅池	1994 3 ～ 1996 2		408	408				2			200			○	20 ～	○	50 ～						13.3	0.15	2					3,480		2		3,350	153			
1871	中川流域下水道浦和幹線管渠築造(工区その1)工事	埼玉県川口市	埼玉県中川流域下水道事務所		3 東亜 / 松光	1994 3 ～ 1995 9		1,070	1,070				1		5	500.0	○	10									3.0	5.4	0.04	2		○		2,130		2		2,000	100	1,000	6	
1872	国際シールド工事	岡山県岡山市	建設省中国地方建設局		3 清水 / 大木	1994 3 ～ 1999 3		1,850	1,850				2		14.8	200			○		○	30 ～ 50					11.4	16.7	0.26	1				6,600						200		
1873	国道幹線その1工事	東京都千代田区	東京都下水道局		3 奥村 / 日本国土	1994 3 ～ 1996 2		100	100				9		-3.5	130			○	50 ～						緩砂～一部シルト質細砂	42.1				1 拡大		○	7,900		1		7,750	325	1,000	6	
1874	都市環境公園川左岸1号雨水幹線下水道整備工事(その4)(その5)	神奈川県横浜市	横浜市		3 奥村 / 地崎 / 紅梅	1994 3 ～ 1996 3		1,016	1,016				5		8	13			○	10 ～ 50					○	砂-土丹	3.7			1				3,500		2		3,350	125	1,000	6	
1875	平成14年度相模原流域下水道事業(公共)張西放分幹-52	神奈川県平塚市	神奈川県		3 奥村 / 三井不動産 / 中村	1994 3 ～ 1996 3		795	795				1		0.8	20					○	15 ～ 50				砂礫	10.7			1				2,280		2		2,150	150	1,000	6	
1876	愛知県名二期幹線水路大高ヨサイホン工事	愛知県名古屋市	水資源開発公団		4 鉄建 / 戸田	1994 3 ～ 1997 3		613	613				3		a-(2)	60			○	10 ～ 30	○	30 ～ 50			○		15.5	35.0	0.17	1				3,280		2		3,150	125	1,000	6	
1877	中野公共流域下水道(和田取排管区)分山幹線(第8工区)管渠敷設工事	三重県一志郡三雲町	東洋 / 土生 / 青木産業		2 東洋 / 土生 / 青木産業	1994 3 ～ 1996 3		1,330	1,330				1		1.4	200			○	5 ～ 15	○	50 ～ 60					9.0	10.9	0.09	2		○		1,930		2		1,800	75	750	5	
1878	菊間川流域下水道 菊間川1号幹線シールド14工区建設工事	山梨県中巨摩郡竜王町	西松 / 早安		3 西松 / 早安	1994 3 ～ 1995 9		727	335	392			1		-1.5	190					○	50 ～					6.2	7.5	0.01	2		○		2,140		2		2,000	75	750	6	
1879	南砂幹線その1工事	東京都江東区	東京都下水道局		3 西松	1994 3 ～ 1996 3		896	896				1		-1	100	○	0 ～ 3									8.8	12.7	0.12	2		○		3,930		1		3,800	175	1,000	6	
1880	下水道排水施設工事(大宮汚水1号幹線2工区)	千葉県千葉市	千葉市下水道局		3 前田 / 旭	1994 3 ～ 1995 3		1,346	1,346				1		2.5	30.0			○	30 ～ 50						低固層	3.0	20.0	0.20	1				2,130		2		2,000	75	750	6	
1881	千田地区下水道築造5～1号工事	広島県広島市	広島市下水道局建設部建設第二課		3 東洋 / 奥村	1994 3 ～ 1995 3		1,596	1,596				1			130.0	○		○									12.3		2					2,680		2						
1882	平成14年度酒匂川流域下水道事業(公共)張西放分幹-29	神奈川県小田原市	神奈川県酒匂川下水道整備事務所		3 東洋 / 田中	1994 3 ～ 1995 3		450	450				1		0.12	80.0										緩深U砂-砂-粘土	9.5	11.0	0.05	2				2,280		2		2,150	100	900	750	6	
1883	荒川左岸南部流域下水道南部第8幹線管渠築造(工区)等その工事	埼玉県川口市	埼玉県荒川左岸南部下水道事務所		3 東洋 / 佐藤	1994 3 ～ 1996 10		1,231	1,231				1		0.8	200.0					○	30 ～ 50					17.0	20.0	0.12	2				2,680		2		2,550	100	1,000	6	
1884	荒芝川ライン修第1工区～荒浦南地区	埼玉県所沢市～大阪市	大阪ガス株式会社		4 鉄高 / 長大	1994 6 ～ 1996 3		820	820				1		2.0	14											4.0	6.5		2		○		2,690		2		2,550	100	1,000	6	
1912	荒浜ライン修第2工区～荒浦南地区	大阪府堺市～大阪市	大阪ガス株式会社		4 鉄高	1994 6 ～ 1997 11		1,063	1,063				8		9.0	200	○	0 ～ 30	○	10 ～ 50	○	2 ～ 50					23.2	32.5	0.33	1				2,930		1		2,800	200	900	5	
1913	金銅整地建設工事(大船駅東口周辺)	神奈川県鎌倉市	鎌倉市下水道部河川課		3 大成 / 東鉄	1994 6 ～ 1995 12		168	168				1				○										6.7	12.3		2				2,480		2		2,350	125	1,000	6	
1914	石田義田雨水幹線築造工事	大阪府藤井寺	藤井寺		3 大成	1994 6 ～ 1996 3		705	445	261			1		2.2	30.0	○		○		○	14 ～ 60					2.9	8.3		2		○		2,480		2		2,350	103	1,000	6	
1915	国4号1号汚水幹線布設工事	福井県福井市	福井市		3 飛島 / 生田 / 木村	1994 6 ～ 1996 3		1,645	1,645				1		0.6	50	○		○	3 ～ 36							11.2	11.2		2		○		2,280		2		2,150	128	1,000		ジャッキ圧 制御推進システム「FLEX」
1916	平成6年公共下水道築造工事(第1工区)	大阪府高槻市	高槻市下水道部工務課		3 大林 / 住友 / 竹中土木	1994 6 ～ 1997 3		1,065	1,065				1		1.3	25.0	○	6以上			○	60以上					8.0	20.9	0.20	2				2,690		2		2,550	125	1,000	6	

No.	工事名称 工事名称	施工場所	発注者名	発注者区分	施工者名	全体工期 年 月	全体工期 年 月	シールド区間長(m) 総延長 L=L1+L2+L3+L4	シールド区間長(m) 区間長1 L1	シールド区間長(m) 区間長2 L2	シールド区間長(m) 区間長3 L3	シールド区間長(m) 区間長4 L4	トンネルの用途	トンネルの用途 その他	縦・横・シールド断面形状	最小曲線半径 (m)	土質 粘土・シルト	土質 粘土・シルト N値	土質 砂	土質 砂 N値	土質 礫	土質 礫 N値	土質 岩盤	土質 岩盤 qu(N/mm2)	土質 固結土	土質 他	土被り 最小 (m)	土被り 最大 (m)	最大水圧 (MPa)	シールド形式	補足説明	主な名称 他企業施工法	シールド形状	シールド外径 円形 φ(m)	シールド外径 非円形 最大幅(m)	標準的なセグメント(一次覆工) 種類	種類 その他	セグメント名称	形状 セグメント外径 (mm)	形状 セグメント桁高 (mm)	形状 セグメント分割数	備考
1917	横山市水1号幹線下水道築造(その1)工事(94工区)	熊本県熊本市	熊本県熊本市		フジタ / 前田 / 三愛 / 黒田	1994 6 ～ 1995 9		1,360	530	822			1			-0.8	15		○	10						6.5	9.4	0.09	2		○			2,290		2		2,150	103	1,000	6	
1918	東京湾岸空港鉄道トンネル築造工事(その2)	東京都大田区	運輸省第二港湾建設局東京空港工事事務所		熊谷 / 西松 / 五洋 / 戸田 / 青木	1994 7 ～ 1998 3		1,446	1,446				5			-25	500	○	2 ～ 4	○	4 ～ 10					有楽町下部粘性土	8.3	16.2	0.15	1					7,150		1		7,000	350	1,200	6	
1919	宮市汚水幹線管渠築造(第8工区)工事	山口県橋山市	橋山市下水道部		東亜 / 永野組	1994 7 ～ 1996 7		926	926				1			6	190.0						○	0.8			6.6	8.8	0.05	1					2,130		2		2,000	75	750	6	
1920	高速鉄道(号線高の口工区土木工事	神奈川県横浜市	横浜市交通局		三井 / 工藤	1994 7 ～ 1998 6		540	540				5			-22.0	404.0	○	3 ～ 50	○	3 ～ 50						8.0	19.7	0.20	2		○			7,150		1		7,000	300	1,200	7	
1921	高速鉄道(号線高の口工区土木工事	神奈川県横浜市	横浜市交通局		三井 / 工藤	1994 7 ～ 1998 6		540	540				5			-22.0	415.0	○	3 ～ 50	○	3 ～ 50						8.0	20.0	0.20	2		○			7,150		1		7,000	300	1,200	7	
1922	三河島～砂町間送泥管工事	東京都荒川区	東京都下水道局		大豊 / アイサワ	1994 7 ～ 1995 4		764	764				1			50	764	○		○		○						35.0		2		○				2,690								
1923	平成4年度公共下水道事業戸大用水1号幹線管渠築造工事	千葉県八千代市	八千代市		奥村	1994 7 ～ 1996 3		731	731				1			-1	30			○	15 ～ 35					砂	6.5	11.5		1					3,480		1		3,350	150	1,000	6	
1924	第1次芝浦処汚水幹線下水道築造工事	愛知県名古屋市	名古屋市下水道局		奥村 / 若富 / アイサワ / 佐伯 / 小田急	1994 7 ～ 1996 3		1,234	1,234				1			1.2	35	○	30 ～ 50	○	21 ～ 50					シルト・砂・シルト混じり砂・礫混じり砂	17.0			2		○			2,290		2		2,150	100	1,000	6	
1925	矢作川流域下水道幡豆郡幡味流第2工区	愛知県幡豆郡一色町	愛知県岡崎土木事務所		東急 / 名工	1994 7 ～ 1996 3		1,041	1,041				1			1	60	○	15 ～ 20	○	15 ～ 20						6.0	7.4	0.06	2		○			2,030		2		1,900	98	750	6	
1926	東京湾岸空港鉄道トンネル築造工事(その1)(その12)	東京都大田区	運輸省第二港湾建設局		大成 / 清水 / 間 / 東亜 / 興和	1994 7 ～ 1998 3		1,438	1,438				5			-25	500.0	○	2 ～ 10	○	4 ～ 30						8.5	16.1	0.14	1					7,150		1		7,000	350	1,200	6	
1927	矢作川流域下水道事業管渠布設工事(前山工区)	愛知県豊田市	愛知県		前田 / 矢作	1994 7 ～ 1997 3		1,609	1,609				1			0.9	200.0	○	13 ～ 50	○	13 ～ 50	○	13 ～ 50	○	20～120		10.0	41.4	0.40	1					2,480		2		2,350	100	1,000	6	
1928	千曲川流域下水道事業(上流処理区)管路築造工事千曲川幹線千曲川3～2工区その1、その2	長野県長野市	長野県千曲川流域下水道建設事務所		五洋 / 北野	1994 7 ～ 1996 11		1,066	1,066				1			2	15.0								○	閉鎖粘土・シルト・砂礫	14.9	17.2	0.20	2		○			2,140		2		2,000	100	750	6	
1929	矢作川流域下水道事業管渠布設工事(秋東工事)	愛知県豊田市	愛知県		佐藤	1994 7 ～ 1997 3		1,150	1,150				1			0.9	300.0			○		○	50 ～	○	100		14.6	39.3	0.37	1					2,480		2		2,350	100	1,000	6	
1930	神奈川処理区仙間第二幹線下水道整備工事	神奈川県横浜市	横浜市		協和エクシオ / 保土ヶ谷	1994 8 ～ 1996 3		701.0	701.0				1			1.1	10.0	○	0 ～ 3							○	シルト・軟泥	8.4	10.4	0.10	3					2,890		2		2750	125	1000	6	
1931	東頭道幹線下水道築造工事	愛知県名古屋市	名古屋市下水道部		間 / 鴻池 / 地崎 / 三愛 / 丸和	1994 8 ～ 1996 3		635	635				1			0.6	13.0	○	10	○	10 ～ 40						12.5	13.0	0.13	2					4,440		1		4,300	150	1,000	6	
1932	日野川工業用水事業の汚水送水管布設工事9工区)	鳥取県米子市	間		間	1994 8 ～ 1996 3		373	373				3			1.0						○	50				8.4	17.8	0.11	2					2,290		2		2,150	100	1,000		
1933	神奈川処理区新田間用水支線下水道整備工事	神奈川県横浜市	横浜市		伊田	1994 8 ～ 1996 3		440	440				1			1.2	15.0	○										7.7		2		○				2,690		2		2,550		750		
1934	笹ヶ瀬左岸幹線(14-1工区)築造工事	岡山県岡山市	岡山市		不動 / 元川	1994 8 ～ 1996 10		1,011	1,011				1			0.5	30.0	○	0 ～ 1									5.9	8.0	0.07	2					2,130		2		2,000	75	900	6	
1935	船橋市高瀬幹線管渠建設工事その5	千葉県船橋市	日本下水道事業団		佐友 / 佐伯 / 田頃	1994 8 ～ 1996 3		1,300	1,300				1				50.0					○	50 ～					28.0		1						3,930		1		3,800	175	1,000	6	
1936	南部処理区千葉鎌倉幹線下水道整備工事、(その2)	神奈川県横浜市	横浜市下水道局		三井 / 千代田クタス	1994 8 ～ 1997 6		401	401				1			1.0	250.0	○	25 ～ 50						○		13.8	17.6	0.14	2					4,680		1		4,550	175	1,000	6	
1937	下水道排水施設工事(東部汚水1号幹線1工区)	千葉県千葉市	千葉市		清水 / 工	1994 8 ～ 1997 3		1,018	1,018				1			1.2	20	○	0 ～ 2	○							3.8	9.1	0.10	2		○			2,140		2		2,000	75	750	6	
1938	広島浜汚水幹線(2工区)築造工事	広島県呉市	呉市		奥村 / 森本	1994 8 ～ 1996 3		867	867				1			1.3	200			○	10 ～ 15			○	60.0		砂・花崗閃緑岩	3.7			2		○			2,130		2		2,000	100	750	6	
1939	片福連絡.御陵島74	大阪府大阪市	西日本旅客鉄道株式会社		鉄建 / 三井 / 日本国土	1994 8 ～ 1995 4		130	130				5			3.2	250	○	0 ～ 5								4.0	6.0	0.06	1					7,150		1		7,000	300	1,000	6	
1940	片福連絡.御陵島74	大阪府大阪市	西日本旅客鉄道株式会社		鉄建 / 三井 / 日本国土	1994 8 ～ 1995 4		111	111				5			3.2	250	○	0 ～ 5								4.8	8.5	0.06	1					7,150		1		7,000	300	1,000	6	
1941	愛情東部幹線第2工区(その1)送水管布設工事	愛知県 愛知郡東郷町	愛知県企業庁		鉄建 / 福田 / 大末	1994 8 ～ 1996 3		1,060	1,060				3			3.3	200	○	19 ～ 40						○		5.0	17.3	0.16	2		○			2,580		2		2,450	100	1,000	6	
1942	西部処理区保野間水幹線下水道整備工事(その2)	神奈川県横浜市	横浜市下水道局		鉄建 / 山岸	1994 8 ～ 1996 12		1,970	1,970				1			1.0	15	○	0 ～ 35	○	50 ～	○	50 ～				14.0	32.0		2		○			4,190		1, 2		4,050	175	1,000	6	
1943	入江一丁目φ500mm配水管新設工事	神奈川県横浜市	横浜市水道局		東急 / トビー	1994 8 ～ 1997 7		1,646	1,646				1			40	25	○		○					○			29.5	0.28	1						2,130		2		2,000	75	750	6	
1944	北浜第一幹線公共下水道工事	愛媛県今治市	今治市		西松 / 間 / 清水	1994 8 ～ 1996 3		1,943	852	1,091			1			1.5	15			○	3 ～ 27						4.0	8.0	0.06	2	気泡		○		3,490		2		3,350	125	1,000	6	
1945	八王子西下幡本1285番地地先上椚本環状形沖用送水管1000MM新設その2工事	東京都八王子市	東京都水道局		西松 / 青木	1994 8 ～ 1996 3		1,234	1,234				3			45.8	70						○				9.0	11.7	0.10	1					2,088		2		1,950	70	750	6	
1946	第二千川幹線その3及びその5-2工事	東京都豊島区	東京都下水道局		西松 / 大日本	1994 8 ～ 1996 9		1,087	1,087				1			-4.7	15	○	5	○	4 ～ 45						5.3	17.9	0.13	2		○			3,480		2		3,350	125	1,000	6	
1947	南部処理区今宿西2号用水幹線下水道整備工事(その2)	神奈川県横浜市	横浜市下水道局		日産 / トビー	1994 8 ～ 1995 3		645	645				1			-1.3	15	○	3	○	30	○	50 ～				4.7	11.8		1					2,490		2		2,350	125	1,000	7	
1948	配水本管300mm新設その2工事	東京都江東区	東京都水道局		鹿島 / 日産	1994 8 ～ 1995 10		726	726				3			8.0	80	○	0 ～ 4			○	1 ～ 2				22.1	25.7	0.25	1					2,530		1		2,400	150	1,000	5	
1949	404号線.期塩幹線下水道管渠建設工事	長崎県芦崎市	芦崎市		協和エクシオ	1994 9 ～ 1996 3		1347.0	1347.0				1				30.0									砂質土・粘性土				2					2,880		2		2700	125	900	6	
1950	羽田～羽田空港光ケーブル方式工事(ユ2423(A～A))	東京都大田区	日本電信電話株式会社		大明	1994 9 ～ 1996 8		1250.0	1250.0				4			-90	15.0	○	2 ～ 5	○	10 ～ 30						15.0	24.1	0.17	1					2,930		2		2800	150	900	6	
1951	関東汚水幹線1工区(一次覆工)築造	埼玉県川口市	川口市		鳥羽 / 中原	1994 9 ～ 1996 12		1821.8	1821.8				1			0.7	30.0	○	0 ～ 2								12.5	15.4	0.12	1					2,480		2		2350	125	1000	6	
1952	東部西部連絡配管トンネル建設工事	茨城県鹿島郡神栖町	三菱油化エンジニアリング株式会社		鹿島	1994 9 ～ 1996 7		569	569				10	原料輸送配管		1.5	44			○	27 ～ 50以上	○	50 ～			砂礫	9.0	25.0	0.24	1					5,690		1		5,550	270	1,000	6	
1953	神奈川北岸流域下水道新浦美間幹線七美地区管渠築造第2工区工事	富山県新湊市	富山県		間原 / 分管	1994 9 ～ 1997 3		1,089.0	1,089.0				1				500.0	○		○	7 ～ 41						16.8	18.7	0.18	2		○			2,130		2		2,000	75	750	6	
1954	公共下水道保急2号汚水圧送管工事	愛媛県松山市	松山市下水道部		戸田	1994 9 ～ 1996 3		666	666				1			2	13.0					○	0 ～ 21				4.0	5.3	0.04	2		○			2,690		2		2,750		1,000	6	
1955	北部沿岸流域下水道(東部処理区)鶴見川幹線第14工区(管渠工事	三重県鈴鹿市	三重県鈴鹿土木事務所		不動 / 日本土建 / 清井	1994 9 ～ 1996 9		1,209	1,209				1			1.1	100.0	○	12 ～ 50	○	12 ～ 50						7.5	9.2		2		○			1,930		2		1,800	75	750	6	
1956	公共下水道管渠築造工事第151号	奈良県磯城郡田原本町	田原本町		森本	1994 9 ～ 1996 2		498	498				1			2.5	35.0	○	6 ～ 26	○	6 ～ 26	○	6 ～ 26				4.9	5.7	0.04	2					2,130		2		2,000	75	900	6	
1957	大阪府水道建設事業送水管布設工事(φ700mm千里4工区	大阪府箕面市	大阪府水道部		鹿谷 / 日本鋼管 / 越谷	1994 9 ～ 1997 3		1,298	1,298				3			-20.7	50	○	11 ～ 15	○	51 ～ 54	○	23 ～ 56			砂・粘土・砂・礫混土	9.7	22.2	0.11	2		○			2,070		2		1,900	75	900	6	
1958	公共下水道第42-1工区管渠布設工事	大阪府泉佐野市	泉佐野市下水道部		清志	1994 9 ～ 1996 3		911	911				1			20.0	14	○	7 ～	○		○	50 ～					12.0		2		○			2,490		2		2,350	100	1,000	6	
1959	北部沿岸流域下水道(北部処理区)鶴見川幹線第31工区(管渠工事	三重県員弁郡	三重県		佐友 / 松岡 / 長崎	1994 9 ～ 1996 9		1,225	1,225				1				100.0											24.4		0						1,930		2		1,800	78	750	6	
1960	都区区ー丁目、芝浦ー丁目付近再構築実施工事	東京都港区	東京都下水道局		清水	1994 9 ～ 1996 3		541	541				1			1.6	20.0			○	34 ～ 50	○					10.0	11.2	0.08	2		○			2,680		2		2,550	100	1,000	6	
1961	笹ヶ瀬左岸幹線(16工区)築造工事	岡山県岡山市	岡山市		清水 / 三幸	1994 9 ～ 1997 3		1,950	1,950				1			0.5	18			○	10 ～ 15	○		○	1.3		7.5	13.9	0.15	2					2,130		2		2,000	75	900	6	
1962	温品地区下水道築造6-5号工事	広島県広島市	広島市		清水	1994 9 ～ 1997 3		1,318	1,318				1			40	45					○		○			10.0	10.9	0.15	1					2,130		2		2,000	75	750	6	
1963	牛井川地下調節池建設工事(その4)	神奈川県横浜市	横浜市		清水 / フジタ / 馬淵	1994 9 ～ 2001 3		2,810	2,810				10	調節池		1	130	○	50	○	50						40.0	85.0	0.78	1					12,140		1		11,900	550	1,200	10	
1964	北部処理区新羽末広幹線下水道整備工事(その2)～(その3)	神奈川県横浜市	横浜市		三井 / 五洋 / トビー	1994 9 ～ 2000 11		4,435	4,435				9			-1	80	○	50 ～	○	50 ～				○	閉鎖シルトと砂の互層	51.7	56.1	0.570	1	球体			○	9,450		1		9,250	370	1,000	8	
1965	沙留幹線その1工事	東京都港区	東京都下水道局		鉄建 / 飛島/竹中土木	1994 9 ～ 1998 10		1,721	320	1,103	298		1			21	14	○	10 ～ 30	○	2 ～ 50						13.0	17.0		1					4,200		1		4,050	175	1,000	6	
1966	公共下水道中央3号汚水管工事	愛知県松山市	松山市下水道部下水道建設課1課		東洋	1994 9 ～ 1997 3		1,340	1,340				1			1.1	30	○		○	35	○	5 ～ 35				2.4	18.8	0.18	2		○			2,130								
1967	南砂幹線その2工事	東京都江東区	東京都下水道局		西松 / 大林	1994 9 ～ 1995 9		550	550				1			1	100	○	0 ～ 3	○							7.3	10.5	0.07	2		○			3,680		1		3,550	125	1,000	6	
1968	荒川区南千住八丁目・足立区千住関屋町地先間送水管(1500mm)新設その1工事	東京都荒川区	東京都水道局		西松 / 三愛	1994 9 ～ 1996 9		1,202	1,202				3			55	20	○	10 ～ 20	○	20 ～ 40						24.0	31.7	0.31	1	MSD			○	2,640		1		2,500	175	1,000	5	
1969	標高市北部遊無幹線築造工事	標高県標高市	標高市		前田 / 間田	1994 9 ～ 1996 3		885	885				1			1.0	150.0			○	5 ～						6.0	7.5	0.07	2					2,230		2		2,150	100	1,000	6	
1970	平成8年度都市計画事業 公共下水道 公共第9号 中新町天神幹線管渠築造工事(第8工区)	静岡県浜松市	浜松市下水道部		大林	1994 9 ～ 1996 3		980	980				1			1.2	60.0			○		○	15 ～ 50				5.2	5.8	0.05	2			○		2,130		2		2,000	75	900	6	
1971	高速電気軌道第1号線 (仮大阪市臨港区桜地区)国道門真市江小路 地下鉄路および門真停車場工事2(工区)	大阪府門真市	大阪市交通局		大林 / 清志 / 佐藤 / 奥村 / 東洋	1994 9 ～ 1996 9		1,023	1,023				5			50	500.0	○	0 ～ 7	○	20 ～ 50						9.1	20.0	0.15	2		○			5,440		3		5,300	250	1,200	6	
1972	高速電気軌道第1号線 (仮大阪市臨港区桜地区)国道門真市江小路 地下鉄路および門真停車場工事3(工区)	大阪府門真市	大阪市交通局		大林 / 清志 / 佐藤 / 奥村 / 東洋	1994 9 ～ 1996 9		1,023	1,023				5			50	500.0	○	0 ～ 7	○	20 ～ 50						9.1	20.0	0.15	2		○			5,440		3		5,300	250	1,200	6	
1973	四川改修工事(シールド工区)	兵庫県神戸市	神戸市土木局		大林	1994 9 ～ 1997 3		770	770				1			50	25.0					○	5 ～ 50				3.9	16.7		2			○		4,200		1		4,050	175	1,000	6	
1974	公共下水道事業第1号汚水幹線築造工事	愛知県豊田市	豊田市下水道建設課		大林 / 矢作	1994 9 ～ 1997 3		596	596				1			0.8	30.0			○		○	20 ～ 50	○			10.9	13.8	0.13	1					2,200		2		2,000	70	900	6	
1975	公共下水道新設(改)上日野用水幹線その2)	兵庫県西宮市	西宮市		大林	1994 9 ～ 1997 5		974	974				1			12	15.0					○	10 ～ 60以下				5.5	10.3	0.09	2			○		3,690		2		3,550	125	900	7	
1976	大門・手城幹線下水道建築工事(その2-1)	広島県福山市	福山市下水道新建設第1課		五洋 / 日本鋼管工事 / 松原	1994 9 ～ 1996 12		1,764	701	1,063			1			-1	50.0	○	0 ～ 50							冲積粘性土・洪積砂質土	14.2	36.8	0.30	2					2,680		2		2,550	128	1,000	6	
1977	神通川左岸流域下水道新浦美間幹線七美地区管渠築造第1工区工事	富山県新湊市	富山県		フジタ / 牧田	1994 9 ～ 1997 3		1,370	1,370				1			-0.9	250			○	13 ～ 43						17.5	19.1	0.21	2		○			2,130		2		2,000	80	750	6	
1978	平成8年度池袋～南林橋 光ケーブル方式工事(C～E)	東京都板橋区	NTT東京狛橋総合センター		日本コムレース	1994 10 ～ 1995 10		1350.0	1350.0				4			100	12.0	○		○	5 ～ 50						5.0	20.4	0.20	1					3,280		2		3150	150	1000	6	
1979	HS年度幹方～高円寺光ケーブル方式工事(C～A)	東京都杉並区	日本電信電話(株)		日本コムレース	1994 10 ～ 1996 4		2200.0	2200.0				4			2	16.0			○		○	50					21.5	0.19	1					3,290		2		3150	150	1000	6	
1980	今井尻第陸川幹線(第2工区)	大阪府羽曳野市	大阪府南部流域下水道事務所		鹿島 / 日東	1994 10 ～ 1997 1		1323.2	1323.2				1			2.5	30.0	○	2 ～ 50	○	16 ～ 50						12.4	15.5	0.15	2					1,940		2		1800	75	750	6	
1981	琵琶湖流域下水道彦根長浜 受東東幹線工区管渠工事	滋賀県	工東		工東	1994 10 ～ 1997 3		1410.0	427.0	270.0	713.0		1			-1	80.0					○	20 ～ 60					15.3	0.11	2					2,130		2		2000	75	900(750)	6	
1982	海老ノ丸1号汚水幹線管渠築造工事	高知県高知市	高知市		間 / ミタニ / 新進	1994 10 ～ 1997 3		1,291	1,291				1			0.7	20.0	○	0 ～ 4								4.0		0.03	2					2,480		2		2,350	100	1,000	6	

No.	工事名称 工事名称	施工場所	発注者名	発注者区分	施工者名	全体工期 年 月	全体工期 年 月	シールド区間長(m) 桁延長 1.L=L1+L2+L3+L4	シールド区間長(m) 区間長1 L1	シールド区間長(m) 区間長2 L2	シールド区間長(m) 区間長3 L3	シールド区間長(m) 区間長4 L4	トンネル トンネルの用途	トンネル その他	第一・第二シールド最大縦断勾配 (%)	最小曲線半径 (m)	土質 粘土・シルト	土質 粘土・シルト N値	土質 砂	土質 砂 N値	土質 礫	土質 礫 N値	土質 岩盤 q u(N/mm2)	土質 岩盤	土質 固結土	土質 他	土被り 最小 (m)	土被り 最大 (m)	最大水圧 (MPa)	シールド形式	補足説明	主法名称 現場登録工法	シールド形状	シールド外径 円形 φ(m)	シールド外径 非円形 最大幅(m)	標準的なセグメント(一次覆工) 種類 その他	種類 セグメント名称	形状 セグメント外径 (mm)	形状 セグメント桁高 (mm)	形状 セグメント分割数	備考
1993	都名古屋火力発電所1号系列放水路トンネル工事	愛知県名古屋市	中部電力株式会社		鹿島 / 西松 / 前田 / 戸田 / 三井	1994 10 ～ 1997 12		773	773				10	排水路	-30	500.0	○	5 ～ 29	○	24 ～ 92							13.7	21.0	0.19	2		○		8.160		1		8,000	400	1,200	8	
1994	二見第1号用水幹線(清水工区)布設工事	兵庫県明石市	明石市		2 アイサワ	1994 10 ～ 1996 3		537	537				1		1.5	200.0					○	30 ～ 60					5.3	7.4	0.03	2		○		3.080		2		2,950	65	1,000	6	
1995	武城下水道整備工事	福島県福島市	福島県土木部		2 戸田	1994 10 ～ 1996 3		1,067	1,067				1		0.9	40.0	○	50 ～	○	32 ～	○	15 ～ 50					9.4	14.1	0.08	2		○		2.130		2		2,000		750		
1996	竹芝幹線その1工事	東京都港区	東京都下水道局		2 鹿谷 / 西松 / 清水	1994 10 ～ 1996 2		414	414				1		1	100.0	○	50 ～			○	21 ～ 50			泥岩シルト・細砂・砂礫		13.0	20.0	0.16	2		○		4.930		1		4,800	200	1,000	6	
1997	牛久川流域下水道事業管渠布設工事(北野幹線(第5次)牛久北井野幹線	愛知県岡崎市	愛知県岡崎土木事務所		2 熊谷 / 名工 / 山昭	1994 10 ～ 1997 3		1,710	1,710				1		0.9	150			○	5 ～ 10	○	30 ～ 35					7.8	16.3	0.08	2				2.880		2		2,750	100	1,000	6	
1998	多摩川流域下水道事業 平東幹線(9工区)築造工事	福岡県福岡市	福岡県福岡都市高速道路公社		2 清水 / 福栄	1994 10 ～ 1996 3		522	522				1		1.1	130			○	50 ～		50 ～	○					12.3		1					2.130		2		2,000	78	750	6	
1999	平成8年度袋井第1(1)汚水幹線管渠築造工事	静岡県袋井市	袋井市建設経済部下水道課		3 住友 / 清宮	1994 10 ～ 1996 2		1,210	1,210				1		0.9	20.0					○	40 ～						14.2	0.13	2		○		2.130		2		2,000	75	750	6	
1990	国川地区下水道築造4-6号工事	広島県広島市	広島市安佐北区農林建設部		3 住友	1994 10 ～ 1996 3		787	787				1		13	40.0					○	50 ～						15.6	0.12	2				2.290		2		2,150	100	1,000	6	
1991	平成6年度下水道整備第3号静清処理区長沼(特幹線下水道築造その1)工事	静岡県静岡市	静岡市水道局下水道新下水道建設課		3 住友 / 五光	1994 10 ～ 1996 3		1,509	1,509				1		0.8	150.0					○	50 ～						12.6	0.10	2		○		2.130		2		2,000	75	750	6	
1992	都田西小山町1165～65は豊地先間配水本管(φ1200mm)新設その1工事	東京都町田市	東京都水道局		2 三井 / 西武	1994 10 ～ 1996 8		1,357	686	470			1		20.0	400.0					○	5 ～ 50					11.4	14.2	0.11	2		○		2.130		2		2,000	75	750	6	
1993	平成6年度(第5000号)静清(一段)流域下水道事業管渠(新幹線)工事第7工区	静岡県	静岡県		3 清水 / 木内	1994 10 ～ 1996 3		882	882				1		-0.8	2000.0	○	12 ～ 50			○						12.5	18.1	0.17	2		○		2.130		2		2,000	78	900	6	
1994	伊川流域下水道終末処理場強放流管築造工(3)工事	埼玉県三郷市	埼玉県		3 清水 / 松尾	1994 10 ～ 1996 7		734	734				1		0	15	○	1 ～ 2									5.4	8.0	0.03	2		○		3.280		2		3,150	125	1,000	6	
1995	都名古屋火力発電所1号系列ガス導管土木工事(その3)	愛知県	中部電力株式会社		清水 / 関 / 竹中工木 / 新日鉄住石	1994 10 ～ 1996 4		700	700				8		30	150	○		○					○			19.0	25.0	0.26	1				4.100		4		3,950	175	1,200	6	
1996	近畿幹線尾西ライン(用津南地区～用津北地区)シールド工事	大阪府大阪市	大阪ガス株式会社		4 清水 / 鹿島 / 奥村 / 三井	1994 10 ～ 2000 7		1,730	1,730				8		15	100	○	2 ～ 3	○									40.0	0.40	1					3.000		1		2,850	225	900	5	
1997	北部山岸流域下水道(用都市地区)幹線(第4-2工区)管渠工事	三重県桑名市	三重県		2 大豊 / 久志本 / 日進	1994 10 ～ 1996 10		996	996				1		1.2	200			○	4 ～ 38							6.0	14.0	0.07	2		○		1.930		2		1,800	75	750	6	
1998	八王子幹線その1工事	東京都八王子市	東京都下水道局		2 村本	1994 10 ～ 1995 12		757	757				1			20.0					○	50			○			19.3		2				2.330								
1999	大阪川下流流域千早赤坂幹線(第2工区)下水管築造工事	大阪府南河内郡河南町	大阪府南部流域下水道事務所		2 奥村組土木 / 矢野	1994 10 ～ 1997 7		1,100	768	332			1		6	30.0	○	30 ～ 60以上	○	30 ～ 60以上	○	30 ～ 60以上					8.6	16.1		2				1.940		2		1,800	75	750	6	
2000	足利市公共下水道西部汚水幹線管渠築造工事、その3工事	栃木県足利市	日本下水道事業団		3 奥村 / 佐田	1994 10 ～ 1997 12		2,264	2,264				1		1.1	25	○	5 ～ 40			○	31 ～ 50	○			玉石混じり砂礫・粘土	5.6	11.1		2		○		2.280		2		2,150	100	1,000	6	
2001	幹線1号汚水幹線管渠築造工事	徳島県	徳島市		2 東洋 / 植勢	1994 10 ～ 1997 3		1,277	1,277				1						○		○	10 ～ 50					2.7	6.1		2		○		2.130				2,000				
2002	都名古屋火力発電所1号系列ガス導管土木工事(第1工区)	愛知県東海市	中部電力株式会社		大成 / 清水 / 新日鉄 / 戸田 / 平勤	1994 10 ～ 1996 4		2,140	2,140				8		-11.72	150.0	○		○	50 ～							7.0	24.0		1				3.660		4		CFスチール	3,500	150	1,200	6	
2003	浜川西水貯留管その3、その0分岐、その0-2分岐、その0-3分岐、その0-4分岐、その0-5分岐、その0-6分岐工事	神奈川県川崎市	川崎市建設局		3 大成 / 前田 / フジタ	1994 10 ～ 1999 3		1,760	1,760				9		14.8	120.0			○						○		39.5	44.5	0.55	1				12.340		1		12,100	550	1,200	等10	
2004	湯熊都市下水路流入渠工事2号幹線	和歌山県和歌山市	和歌山市		2 前田	1994 10 ～ 1996 2		635	635				1		1.7	200.0	○	13 ～ 28	○	13 ～ 28							4.7	6.5	0.04	2				2.480		2		2,350	100	1,000	8	
2005	加古川下流流域下水道加古川幹線野口工区管渠築造工事	兵庫県加古川市	兵庫県		3 前田	1994 10 ～ 1997 3		1,389	1,389				1		2.0	100.0	○	9 ～ 43					300				12.5	13.0	0.11	2				2.130		2		2,000	75	750	6	
2006	用部ライン型2幹(和歌山線和歌山市田中町JR橋脚)シールド工事	和歌山県和歌山市	大阪ガス株式会社		4 大林	1994 10 ～ 1996 8		430					8		30	30.0	○	5 ～ 10	○	10 ～ 30							5.7	10.2		2			○	2.280		2		2,150	100	1,000	6	
2007	公共木堂川右岸流域下水道事業八百津幹線2-4工区管渠築造工事	岐阜県	岐阜県		2 大林 / 土屋	1994 10 ～ 1997 3		1,799					1		3	23.0					○	50以上	○				4.0	11.5	0.11	2				2.140		2		2,000	75	750	8	
2008	本村町付近管路新設工事	東京都新宿区	東京電力株式会社		4 大林 / 東亜 / 大日本 / 大本	1994 10 ～ 1997 12		607	607				1		49	120.0	○	3 ～ 5	○	10 ～ 20	○	50以上					5.6	15.4	0.14	1				3.780		1		3,650	225	1,200	7	
2009	都名古屋火力発電所1号系列ガス導管土木工事(第1工区)	愛知県東海市	中部電力株式会社		4 大林 / 鹿島 / 奥村 / 新日鉄 / 太平	1994 10 ～ 1998 4		1,375	1,375				8		4.43	150.0	○	6以上	○	50以上					○		21.0	26.0	0.26	2		○		3.630		5	標準セグメント(中間コンクリート)	3,500	145	1,000	6	
2010	西部処理区第谷整田間水幹線下水道整備工事(その6)	神奈川県横浜市	横浜市下水道局		3 佐藤 / 芝浦開発	1994 10 ～ 1997 3		1,784	1,784				1			25.0					○						3.0	10.0		2		○		4.430		1		4,300	150	1,000	6	
2011	都名古屋火力発電所1号系列ガス導管土木工事(第1工区)	愛知県知多市	中部電力株式会社		佐藤 / 鹿島 / 日本国土 / 大豊 / 住友	1994 10 ～ 1998 4		800	800				8		2.0		○		○						○		10.1	28.3		1			○	4.100		1		3,950	175	1,200	6	
2012	八王子市由井幹線及び東浦川1号幹線管渠建設工事その3	東京都八王子市	日本下水道事業団		3 フジタ / 東洋	1994 10 ～ 1995 12		951	951				1		-1.6	35			○	50 ～	○	50 ～	○				7.1	40.9	0.10	2		○		2.280		2		2,150	100	1,000	6	
2013	桂川中流流域下水道幹線管渠工事(国道幹線「4号管渠(第1工区)、第5号管渠、第16号管渠」工区)	京都府京都市	京都府		2 フジタ / 五洋	1994 10 ～ 1996 10		984	984				1		1.8	100					○	50 ～	○	18			6.8	8.4	0.07	2				2.130		2		2,000	78	900	6	
2014	矢作川流域下水道事業管さ2号防工事(国道1工区)	愛知県豊田市	愛知県土木部		3 フジタ / 佐伯	1994 10 ～ 1997 2		1,210	1,210				1		-1.2	20			○	6							5.5	12.0	0.10	2		○		2.130		2		2,000	78	750	8	
2015	福島第一原子力発電所2・4号非常用電源設備増設工事の内土木工事	福島県双葉郡	東京電力株式会社		4 熊谷	1994 11 ～ 1997 5		462	462				7		-45.7	40							○	3.1		泥岩・砂礫	7.5	15.6	0.10	2		○		3.240		2			3,130	104	1,000	7	
2016	上尾与野連系管路新設工事(第4工区)	埼玉県上尾市	東京電力株式会社		4 熊谷 / フジタ / 鉄高 / 地崎	1994 11 ～ 1998 5		2,397	2,397				7		22.2	80	○	10 ～	○	20 ～						礫砂・砂質シルト・粘性土	7.0	15.0	0.15	1		○		3.630		1		3,500	200	1,200	5	
2017	宿屋川流域幹線下水道事業(第1工区)下水管築造工事	大阪府東大阪市	大阪府東部流域下水道事務所		2 清水 / 森本 / 金山	1994 11 ～ 1995 3		824	824				1			15			○		○	10 ～						12.1		2				3.490		1		3,350	150	1,000	6	
2018	和泉・東大津幹線(1)第1工区下水管築造工事	大阪府	大阪府		2 東亜	1994 11 ～ 1997 3		1,530	1,530				1		2.3	200.0	○	7 ～ 10	○	25 ～ 30	○	60 ～					2.0	21.0	0.19	2		○		2.280		2		2,150	100	1,000	6	
2019	東浦幹線工事その1,その2	東京都港区	東京都下水道局		3 三井 / 清志 / 不動	1994 11 ～ 1997 3		1,502	1,502				1		-1.9	40.0	○	50			○	50			○		17.8	19.1	0.18	1				3.690		1		3,550	150	1,000	6	
2020	能見台線路管路新設工事	神奈川県横浜市	東京電力株式会社		4 清水 / 大林 / 鉄高	1994 11 ～ 1997 3		1,420	1,420				1		50	30			○				○				3.0	34.7	0.20	1				2.230		2		2,150	100	900	6	
2021	大田区下丸子一、二丁目付近幹線工事	東京都大田区	東京都下水道局		2 大豊	1994 11 ～ 1995 7		336	336				1		25	50			○		○						7.0	7.6	0.05	2		○		3.080								
2022	上尾与野連系管路新設工事(第1工区)	埼玉県上尾市	東京電力株式会社		4 奥村 / 株木 / 大木 / 吉久根	1994 11 ～ 1997 7		730	730				7		1.41	200	○	18 ～ 22	○	27 ～ 50						洪積砂質土・洪積粘性土	12.0	15.0		2		○		4.240		1	ハニカムセグメント	4,100	200	1,000	6	
2023	第2多摩川幹線その7人孔設置工事	東京都世田谷区	東京都下水道局		2 大成 / 関 / 大豊	1994 11 ～ 1996 3		11	11				1		0.8				○						○		38.0	38.0		6			○	8.890		2		8,700	354	500	6	
2024	荒川幹線立坑設置工事(球体シールド下)	東京都荒川区	東京都下水道局		2 大成 / フジタ / 五洋	1994 11 ～ 1996 3		39	39				1				○		○		○	0 ～ 50						38.0	0.37	1			○	7.920		1		7,800	400	1,000	10	
2025	朝神配水池八王子市子安町四丁目地先間送水管(800mm)新設その2工事	東京都八王子市	東京都水道局		2 大成 / 鉄高	1994 11 ～ 1996 12		1,371	1,371				3			20.0			○						○		16.2	18.4		1				2.086		2		1,956	78	750	6	
2026	高角第一号幹線その2工事	東京都板橋区	東京都下水道局		2 大成 / 熊谷 / 大豊	1994 11 ～ 1997 11		894	894				1		45	30.0			○		○						20.0	21.0		1				6.780		1		6,600	275	1,000	7	
2027	世田谷幹線系分岐工区土木工事の内、市ヶ谷駅エレベータ通路設置工事	東京都新宿区	帝都高速度交通営団		4 大林 / 住友	1994 11 ～ 1995 10		14	14				10	通路	42		○	5	○	10	○	50以上					14.5	15.0		5					4.220 × 3.120	2		3,960	230	450	7	
2028	金沢処理区能見台南水幹線支線下水道整備工事	神奈川県横浜市	横浜市下水道局		3 大林 / 加藤	1994 11 ～ 1995 12		462	462				1		1	200.0	○	0.7					○		○		6.0	16.6	0.16	2		○		3.680		1		3,550	125	1,000	6	
2029	金沢処理区能見台南水幹線支線下水道整備工事	神奈川県横浜市	横浜市下水道局		3 大林 / 加藤	1994 11 ～ 1995 12		30	30				1		10		○		○				○							2		○		2.480								
2030	東福寺～桜川幹線下水管築造工事	大阪府大阪市	大阪市下水道局		2 大林 / 清志 / 中林	1994 11 ～ 1998 3		997	625	372			1		105.23	100.0	○	0 ～ 3	○	20 ～ 60							7.0	17.0	0.20	2		○		4.940		1		4,800	200	1,000	6	
2031	上尾与野連系管路新設工事(第3工区)	埼玉県大宮市	東京電力株式会社		大林 / 三井 / 鉄建 / 青木 / 東急	1994 11 ～ 1998 10		3,220	3,220				7		30	80.0	○	9 ～ 24	○	10 ～ 50以上							7.6	17.3	0.13	1				3.740		1		3,600	200	1,200	6	
2032	上尾・与野連系管路新設工事(第2工区)	埼玉県大宮市	東京電力株式会社		4 佐藤 / 西松 / 竹中 / 日産	1994 11 ～ 1998 3		1,557	1,557				7		49.0	40.0	○	20 ～	○		○	50 ～					12.5	22.3		1				3.730		1		3,600	200	1,200	6	
2033	東大路幹線(その4～2)公共下水道工事	京都府京都市	京都市下水道局		2 フジタ	1994 11 ～ 1996 3		392	392				1		24.2	70	○	5 ～ 15	○	25 ～ 50	○	50 ～					5.4	12.7	0.09	2		○		3.480		2		3,350	125	1,000	6	
2034	中川流域下水道浦和幹線管渠築造4工区4号工事	埼玉県中川口市	埼玉県中川下水道事務所		3 鹿島	1994 12 ～ 1996 7		850.8	850.8				1		0.4	200.0	○	1 ～ 5									4.8	7.2	0.05	2				2.460		2		2,350	100	1000	6	
2035	大阪川下流流域下水道河南幹線(第2-1工区)下水管築造工事	大阪府南河内郡河南町	大阪府南部流域下水道事務所		2 間宮	1994 12 ～ 1996 12		642.8	642.8				1		0.8	28.0	○		○	30 ～ 60							12.2	18.0	0.05	2				1.940		2		1800	70	750	6	
2036	下諏第(1)号 平成6年度 船見処理区 東部幹線 下水道工事	新潟県新潟市	新潟市(下水道建設課)		2 加賀田 / 本間 / 福田	1994 12 ～ 1997 3		933.1	216.7	716.4			1		1	30.0			○	10 ～ 34							13.0	15.5	0.13	2				4.430		1		4300	150	1000	6	
2037	琵琶湖流域下水道湖南中部平西北幹線新治工区管渠工事	滋賀県湖南中部西北部	滋賀県琵琶湖環境部		3 桑原	1994 12 ～ 1998 1		1396.5	1396.5				1		1.9	200.0	○	60 ～			○	60 ～			○	風化シルト	16.9	19.0		2				2.130		2		2000	75	900	6	
2038	安曇川流域下水道西木宮西幹線(二)第4工区下水管築造工事	大阪府茨木市	大阪府北部流域下水道事務所		2 間	1994 12 ～ 1997 3		1,117	1,117				1		7.0	20.0	○	6 ～ 60	○	6 ～ 60	○	6 ～ 60					11.7	16.9	0.05	2				2.490		2		2,350	125	1,000		
2039	神通川左岸流域下水道事業富山峰負幹線打出地区管渠築造第2工区工事	富山県富山市	富山県土木部		3 間 / 林	1994 12 ～ 1997 3		1,384	1,384				1		1.0	20.0	○	6 ～ 37	○	6 ～ 37							7.0	9.0	0.09	1				2.140		2		2,000	75	750	6	
2040	矢作川流域下水道事業管さ2号防工事(新池工区)	愛知県知立市	愛知県知立土木事務所		2 間 / 中一	1994 12 ～ 1997 5		992	992				1		0.8	100.0	○	20 ～ 40	○	10 ～ 40							4.8	20.0	0.19	2				2.130		2		2,000	70	750	6	
2041	流域下水道建設事業旅流開管渠築造工事(第1工区)	群馬県佐波郡玉村町	群馬県(県央流域下水道事務所)		2 鹿島 / フジタ	1994 12 ～ 1997 3		1,441	1,441				1		0.5	30.0	○				○	12 ～ 50				砂礫	5.7	8.9	0.08	2		○		3.930		1		3,800	150	1,000	8	
2042	江戸川左岸流域下水道管渠築造工事(302工区)	千葉県松戸市	千葉県江戸川下水道事務所		3 鹿島 / 奔藤	1994 12 ～ 1997 3		1,144	1,144				1		0.5	30.0	○	33 ～ 50								砂質シルト	13.0	15.0	0.15	1				2.670		2		2,550	100	1,000	6	
2043	阿賀野川流域下水道新井幹川1号幹線管渠築造(第3工区)工事	新潟県新潟市	新潟県建設下水道建設事務所		3 鹿島 / 加賀田	1994 12 ～ 1997 3		1,814	1,814				1		0.4	60.0			○	13 ～ 21						砂質土	6.7	9.1	0.07	1				2.280		2		2,150	103	1,000	8	
2044	国川地区下水道築造8-9号工事	広島県広島市	広島市		3 大日本土木	1994 12 ～ 1996 4		1,040	1,040				1		1	15					○	?	○	?			約11.0	17.3		2		○		2.140		2		2,000	78	750	6	
2045	印旛流域下水道管渠築造工事(340工区)	千葉県佐倉市	千葉県		2 アイサワ / 前電建	1994 12 ～ 1997 1		1,593	1,593				1		1	60.0	○	50 ～									19.9	36.2	0.10	1				2.670		2		2,250	160	1,000	6	
2046	江戸川区清新町一丁目地先～高西紙水所間送水管(1350mm)新設その2工事	東京都江戸川区	東京都水道局		2 戸田 / 五洋	1994 12 ～ 1996 6		1,425	1,425				3		0.1	30.0	○	0 ～ 5									17.0	25.0	0.22	2		○		2.440		1		2,300		1,000	5	
2047	矢作川流域下水道事業管渠布設工事(高橋工区)	愛知県岡崎市	愛知県岡崎土木事務所		2 戸田 / 小原 / 大伸	1994 12 ～ 1997 3		1,542	1,542				1		0.9	120.0	○	3 ～ 8	○	20 ～ 30							8.0	8.9	0.088	2		○		2.880		2		2,750		900	6	
2048	矢作川流域下水道事業管渠布設工事(飯盛川幹線(中川工区))	愛知県刈谷市	愛知県知立土木事務所		2 熊谷	1994 12 ～ 1996 8		690	690				1		-0.8	25	○	5 ～ 12	○	30 ～ 50						礫質シルト・砂・シルト・粘性土	10.7	15.6	0.12	2		○		2.480		2		2,350	125	1,000	8	

No.	工事名称 工事名称	施工場所	発注者名	発注者区分	施工者名	全体工期 年 月	全体工期 年 月	シールド区間長(m) 桁延長 L=L1+L2+L3+L4	シールド区間長(m) 区間長1 L1	シールド区間長(m) 区間長2 L2	シールド区間長(m) 区間長3 L3	シールド区間長(m) 区間長4 L4	トンネル トンネルの用途	トンネル その他	第一第二シールド最大縦断勾配 (%)	最小曲線半径 (m)	土質 粘土・シルト	土質 粘土・シルト N値	土質 砂	土質 砂 N値	土質 礫	土質 礫 N値	土質 岩盤	土質 岩盤 qu(N/mm2)	土質 固結土	土質 他	土被り 最小 (m)	土被り 最大 (m)	最大水圧 (MPa)	シールド形式	補足説明	工法名称 他企業施工工法	シールド形状 シールド外径 円形 全径(m)	シールド形状 シールド外径 非円形 最大幅(m)	標準的なセグメント(一次覆工) 種類	種類 その他	セグメント名称	形状 セグメント外径 (mm)	形状 セグメント桁高 (mm)	形状 セグメント分割数	備考
2046	赤羽耕地その2工事	東京都板橋区	東京都下水道局		熊谷 / 五洋 / 大盛	1994 12	1996 10	1,003	1,003				1		20				○	50 ～	○	50 ～				砂礫・砂質土・粘性土	24.4	36.0	0.30	1			5,250		1			5,100	200	1,000	6	
2052	紀ノ川流域下水道(伊都処理区伊都耕地整理工事)小田・伏見工区	和歌山県	和歌山県		熊谷 / 小志	1994 12	1996 12	1,784	1,784				1		1.6	15	○	15 ～ 30			○	50 ～				シルト混砂礫	4.9	17.8	0.15	2			2,140		2			2,000	75	750	6	
2053	長良川下流流域下水道(長良処理区)長良第8建設所	三重県桑名郡長島町	水資源開発公団長良第8建設所		熊谷	1994 12	1997 3	1,176	1,176				2		-2	30	○	0 ～ 3								軟弱粘性土	9.0	24.0	0.22	2		○	2,690		2			2,750	125	1,000	6	
2054	木津川上流流域下水道鉄道整備工事(相楽郡加茂)(相楽郡)第1号管渠・第1号管渠・第3号管渠)	京都府相楽郡木津町	京都府		清水 / 吉村	1994 12	1997 3	1,138	1,138				1			30	○		○		○							9.6			2			2,290		2			2,150	100	900	6	
2055	宇野沖港流域下水道(宇野処理区)港名幹線(第12工区)管渠工事	三重県桑名市	三重県		三井 / 水谷	1994 12	1996 9	937	937				1		1.5	60.0	○	0 ～ 4	○	0 ～ 4							8.8	11.4	0.10	2		○	1,930		2			1,800	75	750	6	
2056	中部沖港流域(松阪処理区)山山幹線(第2工区)管渠工事	三重県	三重県松阪土木事務所		住友 / 日本土建 / 丸亀	1994 12	1997 1	2,007	2,007				1			80.0					○	50以上 ～						10.0			2		○	2,480		2			2,350	100	1,000	6	
2059	矢田川流域下水道事業管さ.n布設工事(東部工区)	愛知県愛知郡東郷町	愛知県愛知郡東郷町		住友 / 中部	1994 12	1997 2	780	780				1			60.0					○	60 ～						20.0	0.19	2		○	2,130		2			2,000	75	750	6	
2060	江戸川左岸流域下水道管渠築造工事301工区)	千葉県松戸市	千葉県		清水 / 大木 / 飯田	1994 12	1997 3	1,604	1,604						5	30	○	4 ～ 50									16.0	18.0	0.15	1			2,690		2			2,750	100	1,000	6	
2062	矢作川流域下水道事業管渠布設工事(河合工区)	愛知県	愛知県		大豊 / 鉄建 / 藤本	1994 12	1997 3	900	900				1			100	○		○				○				6.5	21.5	0.15	1			2,680		2			2,550	100	1,000	6	
2063	阿賀野川流域下水道新井幹線(II)号工事	新潟県新潟市～豊栄市	新潟県		大豊 / 鉄建	1994 12	1997 1	1,149	1,149				1			15												14.2	0.11	2		○	3,490									
2064	鎌倉市深沢汚水幹線管渠築造その4	神奈川県鎌倉市	日本下水道事業団		鉄建 / 東洋	1994 12	1995 12	1,028	1,028				1		0.5	15			○	19 ～ 44							5.8	8.2		2		○	2,130		2			2,000	75	750	6	
2066	船橋市高瀬新幹線管渠建設工事その7	千葉県船橋市	日本下水道事業団		鉄建 / 日産 / 西部	1994 12	1996 3	1,025	1,025				1		1	150	○	40 ～ 49	○	50 ～							17.3	29.1		1			6,150		1			6,000	225	1,000	6	
2068	金無川流域下水道富士川2号幹線シールド15工区建設工事	山梨県西八代郡市川大門町	山梨県		鉄建	1994 12	1996 9	1,056	1,056				1		0.12	50	○	5 ～ 20			○	50 ～					5.0	6.7		2		○	2,140		2			2,000	75	750	6	
2069	矢作川流域下水道事業管渠布設工事(新稲工区)	愛知県岡崎市	愛知県岡崎土木事務所		鉄建 / 前田	1994 12	1996 12	870	870				1		-1.2	200			○	5 ～ 35							7.2	9.6	0.10	2		○	2,690		2			2,750	100	1,000	6	
2070	荒津流域下水道新幹線管渠工事(南海第1幹線第3号管渠)	京都府与謝郡伊根町	京都府流域下水道建設事務所		東洋 / 金下	1994 12	1997 3	764	764				1		0.9	20			○	6 ～ 17							4.2	5.5		2		○	2,140		2			2,000	75	900	6	
2084	大和川下流流域下水道河南幹線	大阪府河内郡河南町	大阪府		東洋	1994 12	1997 3	1,243	1,243				1			25			○		○	23 ～ 60						32.0	0.31	2		○	1,940									
2085	印旛沼流域下水道管渠築造工事(3402工区)	千葉県佐倉市	千葉県		大成 / 白井	1994 12	1997 3	1,370	1,370						1	100.0			○	17 ～ 50							14.4	33.5	0.03	1			2,670		2			2,550	125	1,000	6	
2086	大津川左岸第3号用水幹線工事(日立台2丁目)	千葉県柏市	柏市		大成 / 建原	1994 12	1998 2	648	648						-14	40.0			○	12 ～ 18							2.5	11.4	0.05	2		○	3,280		2			3,150	125	1,000	6	
2087	平成6年度相模川流域下水道左岸幹線管渠築造工事(第41工区)	神奈川県津久井郡相模湖町	神奈川県相模川総合整備事務所		大成 / 国土開発 / 日広	1994 12	1996 3	1,280	566	714			1		4	30.0					○	50 ～	○	200～250			2.5	25.0	0.17	2			2,140									
2088	西部汚水幹線工事(1工区)	香川県高松市	高松市		前田	1994 12	1997 3	1,353	1,353						1.0	35.0			○	4 ～ 15							6.0	14.6	0.13	2			2,130		2			2,000	75	900	6	
2089	新開地区下水道築造6-7号工事	広島県広島市	広島市		白石	1994 12	1996 3	402	402				1		-1.2	25	○	1 ～ 9									2.2	3.8		2			2,690		2			2,550	100	1,000		
2090	中部沖港流域下水道(松阪処理区)山山幹線(第11工区)管渠工事	三重県一志郡嬉野町	三重県		佐藤 / 松本	1994 12	1996 6	782	782				1		-1.5	200.0			○	25 ～	○	25 ～			○		7.6	8.3		2			1,930		2			1,800	75	750	6	
2091	日光川上流流域下水道事業 管さ.n布設工事(稲地工区)	愛知県稲沢市	愛知県		フジタ / 大興	1994 12	1996 7	791	791						6.0	300	○	0 ～ 20	○	0 ～ 20							13.4	13.7	0.16	2		○	3,280		2			3,150	78	1,000	6	
2092	H04琵琶湖流域下水道湖南中部甲西北部幹線管渠工事	滋賀県	滋賀県		協和エクシオ	1994	1996 12	1400.0	1400.0							200.0				50						砂礫・砂質土・シルト・玄武				0			2,130		2			2000	100	900	6	
2093	有明～東部プランド間送定管その1工事	東京都江東区	東京都下水道局		大木 / 東亜 / アイサワ	1994 2	1995 3	2,100.0	2,100.0						0.8	100.0	○	0 ～ 8	○	1 ～ 39							17.1	31.5	0.25	1			2,990		1			2,850	175	1,000	6	
2094	荒川区南千住五、七丁目付近再構築工事	東京都荒川区	東京都下水道局		大木 / 勝村	1994 9	1995 8	600.0	600.0				1		1.7	15.0	○	0 ～ 8	○	2 ～ 27							6.7	8.3	0.12	2			2,690		2			2,750	125	1,000	6	
2095	千代田区神田須田町2丁目、神田美倉町付近再構築工事	東京都千代田区	東京都下水道局		大木 / 羽沢	1994 9	1995 10	794.1	794.1				1		2.3	16.0	○	1 ～ 7	○	12 ～ 21	○	20 ～ 35					9.6	10.6	0.09	2			2,690		2			2,550	125	1,000	6	
2096	笹ケ瀬左岸幹線(3工区)(築造工事)～次築工	岡山県岡山市	岡山県下水道局		大木 / 大森	1994 11	1996 3	1,214.0	1,214.0				1		0.6	60.0	○	0 ～ 2	○	1 ～ 14	○	5 ～ 50					8.3	9.8	0.09	2			2,130		2			2,000	75	900	6	
2097	地海知人者線路設備工事(主2427(A～既)管渠アクセス系パタック)	東京都	NTT		協和エクシオ	1995 1	1996 5	573.0	573.0				4			30.0	○	50	○	50										1			2,930		2			2800	150	1000	6	
2098	八幡地区下水道築造8-12号工事	広島県広島市	広島市		熊鳥	1995 1	1997 1	1,217	1,217						1.6	60.0	○	5	○	20						砂質シルト・礫混じり砂・砂礫	4.9	6.2	0.06	2		○	3,290		2			3,150	125	1,000	6	
2099	可部地区下水道築造8-2号工事	広島県広島市	広島市下水道局		戸田	1995 1	1997 8	868	868				1		0.9	175.0					○	50 ～					8.0	16.0	0.07	2			4,440		2			4,300		1,000	6	
2066	名古屋洞道新設工事	愛知県名古屋市	中部電力株式会社名古屋支店		青木	1995 1	1997 6	533	533				1		25	20.0			○		○	20 ～ 50					6.8	14.0		2		○	3,540		2			3,400		1,000	5	
2102	相模原区大門第二用水幹線下水道管渠工事(下流側)	神奈川県横浜市	横浜市下水道局		熊谷 / 西武 / トーコロ / 千代田アクタス	1995 1	1997 2	841	841				1		-1.4	15	○	1 ～ 14			○	50 ～				砂礫・シルト粘土	3.5	15.2	0.02	2			4,440		1			4,300	150	1,000	6	
2103	高浜寺北用水1号幹線下水道管布設工事	大阪府堺市	堺市建設局下水道部		大林 / 日宝	1995 1	1996 11	671	671				1		5.5	12.0					○	17 ～ 60以上					6.1	9.6	0.09	2		○	2,890		2			2,750	100	900	6	
2043	笹ヶ瀬右岸幹線(4工区)(築造工事)	岡山県岡山市	岡山市下水道局		佐藤 / まつも土	1995 1	1997 3	1,349	1,240				1		0.5	300.0	○	0 ～	○				○	260			6.8	12.3		9	TBM		2,300		2			2,150	103	750	6	
2084	7号線荒川中工区土木工事	東京都港区	帝都高速度交通営団		清水 / 竹中土木	1995 1	1998 2	364	364				5		5.0	405.1			○	50 ～	○	50 ～	○	3			12.7	14.6	0.25	1			14,180		1			13,940	620	1,200	11	
2085	綾川シールド工区	愛知県知多郡東浦町	住友金属プランテック株式会社		熊鳥	1995 2	1996 12	864	864				6		-25	80.0	○	1 ～ 8	○	21	○	59				砂、粘土	10.8	19.7	0.14	2		○	2,290		2			2,150	125	900	6	
2086	東伊丹地区管路新設工事	大阪府伊丹市	関西電力株式会社		三井	1995 2	1995 11	483	483				1		6.40	20.0					○	5 ～ 50					7.7	22.0	0.17	2			1,930		2			1,800	75	750	6	
2087	北多摩二号幹線その4工事	東京都国立市	東京都下水道局		清水 / 竹中土木 / 西部	1995 2	1997 3	910	910				1		-11	200			○	20 ～ 30	○	30 ～ 40					9.6	0.15		2			5,840		1			5,700	250	1,000	6	
2088	習志野市菊田川2号幹線管渠建設工事その18	千葉県習志野市	日本下水道事業団		大豊 / 鉄建 / 安藤	1995 2	1997 9	509	509				1			50.0			○									4.2		2		○		3,990 × 4,380		2			2,750	125	1,000	6	
2089	長良川水路第1工区(3期)工事	三重県桑名郡木曽岬町	水資源開発公団		前田	1995 2	1998 1	1,100	1,100				3		4.9	40.0	○	3 ～ 50	○	3 ～ 50							17.4	20.3	0.20	2			2,880		2			2,750	125	1,000	6	
2090	平成5年度芝加入者線路設備工事(土2406(A～C))	東京都港区	日本電信電話株式会社		大明	1995 3	1996 9	519.0	519.0				4		-24	30.0	○	1 ～ 5	○	30 ～ 50	○	50 ～					22.0	25.9	0.18	2			3,280		2			3150	175	1000	6	
2091	大和川下流流域下水道右川右岸1幹線(第4工区)下水管渠築造工事	大阪府柏原市	大阪府南部流域下水道事務所		国土総合 / 川谷	1995 3	1997 2	884.1	884.1				1		1.6	50.0					○	50 ～ 60				固結粘土・粘土質砂・砂・礫混じりシルト・固結シルト		24.1	0.20	2			1,930		2			1800	75	750	6	
2092	平成5年度豊橋2号送名駅東ルート(洗)ケーブル方式工事(土木工ヨ一切)	愛知県名古屋市	日本電信電話(株)		日本電話	1995 3	1997 10	1608.6	1608.6				4		23	52.0	○	8 ～ 50	○	8 ～ 50	○	8 ～ 50						37.0	0.26	2			2,880		2			2750	125	1000	6	
2095	国7東海松原橋管路新設工事(1工区)	東京都大田区	東京電力株式会社		鹿 / 三井 / 東亜 / 東洋 / 鉄建	1995 3	2000 3	2,694	1,736	958			1		49.0	100.0	○	0 ～ 20	○	8 ～ 50							6.3	20.0	0.20	1			7,270		1		KLセグメント	7,100	350	1,200	7	
2094	国7東海松原橋管路新設工事(1工区)	東京都大田区	東京電力株式会社		鹿 / 三井 / 東亜 / 東洋 / 鉄建	1995 3	2000 3	2,694	1,736	958			1		-49.0	150.0	○	8 ～ 20	○	30 ～ 50							13.0	24.0	0.25	1			5,000		1		KLセグメント	4,850	275	1,200	6	
2095	平成6年度(号大黒共同溝工事	愛知県名古屋市	建設省中部地建		鹿島 / 三井特定工事	1995 3	1997 3	2,271	2,271				2		105	100.0	○		○		○					砂、礫、粘土	14.0	28.0		2		○	5,990	1.2				5,850	225	1,000	6	
2096	荒堀川北部地下河川吉川排水池修工事所	大阪府守口市	大阪府寝屋川水系改修工事所		鹿島 / 熊谷 / 鳴島 / 清池	1995 3	1996 6	2,000	2,000				9		0.9	300.0	○	10	○	5 ～ 60						砂礫・粘性土層	35.0	37.0	0.40	2		○	8,410		4	NMセグメント		8,240	370	1,200	8	
2097	国40(共同)連関道管路新設工事	神奈川県川崎市	東京電力株式会社		鹿島	1995 3	1999 3	1,866	1,866				1		49	125.0	○	2	○	7						シルト、砂	6.0	26.0	0.30	1			4,090		1	鉄鋼製		3,950	275	1,200	6	
2098	1号梅田共同溝工事	大阪府大阪市	建設省		熊谷 / 清水	1995 3	1997 3	920	920				2		36.5	500	○	0 ～ 12			○	30 ～ 50				砂・粘土・砂礫・シルト	14.5	25.5	0.21	2		○	7,950		1			7,800	350	1,000	8	
2099	高日川用水幹線工事その1	東京都東久留米市	東京都下水道局		三井 / 東亜 / 西武	1995 3	1997 3	1,190	1,190				1		1.0	1000.0	○	2 ～ 4			○	18 ～ 50					4.7	9.9	0.05	2			5,840		1			5,700	200	1,000	6	
2100	西ルート(名城～清水口)洞道新設工事	愛知県名古屋市	中部電力株式会社		清水 / 大林 / 佐藤 / 矢作 / ヒノ	1995 3	1997 10	1,577	1,577				1		36	80	○	4 ～ 10	○	30	○						10.0	25.5	0.29	2		○	5,440		1			5,300	250	1,200	6	
2101	埼玉高速鉄道線埼玉谷工区土木工事その1	埼玉県埼玉谷市	帝都高速度交通営団		清水 / 青木 / 竹中	1995 3	1999 6	1,424	1,424				5		35	453	○		○								7.6	20.6	0.18	1			9,700		1			9,500	400	1,200	8	
2102	国7東海松原橋管路新設工事(2工区)	東京都大田区	東京電力株式会社		清水 / 清池 / 日本土木 / 三井不動産	1995 3	2000 3	2,528	2,528				1		50	100	○	10	○	20 ～ 30	○	50					6.0	25.0	0.26	1			5,100		1			4,950	275	1,200	6	
2103	大津放水路トンネル第1工区建設工事	滋賀県大津市	近畿地方建設局		清水 / 鹿島	1995 3	2004 3	1,115	1,115				9		2.5	500	○	10 ～ 20	○	50	○	50					13.0	23.0	0.31	1			12,640		1			12,400	550	1,200	10	
2104	阪急西宮海岸線苅藻停車場及び地下線路工事(北工区)	兵庫県神戸市	神戸市交通局		熊村 / 三井 / 東急	1995 3	1999 9	841	841				5		5	350										沖積砂質土・礫質土	9.3	14.0		2		○	5,440		1.3			5,300	280	1,200	8	
2105	公共大雲川右岸流域下水道事業梅鉢川幹線4-3工区管渠築造工事	岐阜県	岐阜県		鉄建 / 日東	1995 3	1997 3	1,354	1,354				1		-1.5	20					○	0.18～1.61					12.5	18.4	0.11	2		○	2,140		2			2,000	78	750	6	
2106	長良川水路2工区(1期)工事	三重県桑名郡長島町	水資源開発公団		東急	1995 3	1996 9	766	766				10	農業用水路	2	40	○	1 ～ 2									9.3	15.6		2		○	2,890		2			2,750		1,000		
2107	荒堀川北部流域下水道門真煉屋川二増幅幹線(第一工区)下水管渠築造工事	大阪府門真市	大阪府東部流域下水道事務所		西松 / 前田 / 奥村	1995 3	1998 3	1,134	1,134				1		0.3	80	○	7 ～ 9	○		○	50 ～					18.1	18.9	0.25	2		○	7,500		1			7,350	350	1,000	7	
2108	国7東海松原橋管路新設工事(3工区)	東京都大田区	東京電力株式会社		西松 / 五洋 / 東急 / 佐伯	1995 3	2000 3	1,645	1,645				1		30	50	○	50 ～	○	7 ～ 50	○	50 ～					18.0	20.0	0.21	1			4,950		1		ほぞ付きセグメント	4,800	250	1,200	6	
2109	相模川流域下水道左岸幹線管渠築造工事第7ハ工区	神奈川県津久井郡相模湖町	神奈川県相模川総合整備事務所		鉄鋼 / イワキ / 立川	1995 3	1997 6	1,489	1,489				1		1.2	35	○				○	50 ～	○	130			4.3	17.0	0.07	2			2,130		2			2,000	75	750	6	
2110	平成6年度302号小田井山田共同溝工事	愛知県名古屋市	建設省中部地方建設局		大成 / 清池	1995 3	1997 3	561	561				2		-5	200.0	○				○						9.3	12.0	0.13	2		○		7,950 × 5,420	1			7650 × 5100	300	1,000	9	
2111	五井～千葉線第1号(その2)及び第17号の100mの高圧管布設工事	千葉県千葉市	千葉県水道局		前田 / リムかい	1995 3	1997 3	1,234	1,234				3		1.0	200.0			○	10 ～ 26							8.1	10.7	0.09	2			2,290		2			2,150	100	1,000	6	
2112	世神塚線付近管路新設工事	東京都江東区	東京電力株式会社		前田 / 戸田 / 若狭 / 大空 / 日東大都 / 白石	1995 3	1998 10	800	800				1		-43.0	110.0			○	15 ～ 35							9.5	22.6	0.10	1			8,320		1		コッターウイングジョイントセグメント	8,150	375	1,200	7	
2113	埼玉高速鉄道川口市工区	埼玉県川口市	帝都高速度交通営団		前田 / 鉄建 / 白石	1995 3	1999 11	1,829	1,829				5		12.0	353.0	○	0 ～ 10									9.1	15.6	0.15	1			9,700		1			9,500	530	1,200	8	
2114	日高南電所新設工事の うち土木本工事(第二工区)	北海道沙流郡	北海道電力株式会社		大林 / 鹿島 / 鉄建 / 地崎	1995 3	1998 5	6,082	6,082				9		1	1000.0					○						35.0	190.0	0.30	4	TBM	○	3,900					3,900	250	1,800		

No.	工事名称 工事名称	施工場所	発注者名	発注者区分	施工者名	全体工期 年 月	全体工期 年 月	形延長 1.1+1.1+2+3+1.4	シールド区間長(m) 区間長1 1.1	区間長2 1.2	区間長3 1.3	区間長4 1.4	トンネル トンネルの用途	トンネル その他	最一番 シールド最大 縦断勾配 (%)	最小曲線半径 (m)	土質 粘土・シルト	土質 粘土・シルト N値	土質 砂	土質 砂 N値	土質 礫	土質 礫 N値	土質 岩盤	土質 岩盤 qu(N/mm2)	土質 固結土	土質 他	土被り 最小 (m)	土被り 最大 (m)	最大水圧 (MPa)	シールド形式	補足説明	主法名称 他企業登録工法	シールド形状	シールド外径 円形 全径(m)	シールド外径 非円形 最大幅(m)	標準的なセグメント(一次覆工) 種類 その他	種類 セグメント名称	形状 セグメント外径 (mm)	形状 セグメント桁高 (mm)	形状 セグメント幅 (mm)	形状 セグメント分割数	備考
2113	天保山Wシールド工事(大阪湾港北～北港北シールド工事)	大阪府大阪市	大阪ガス株式会社		大林 / 熊谷 / フジタ / 不動	1995 3 ～ 1998 10		2,187	2,187				8		0	100.0	○	8									35.0	55.0	0.60	1				3,050		1		2,900	250	900	5	
2114	長良川水路第1工区(3期)工事	三重県桑名郡	水資源開発公団		フジタ	1995 3 ～ 1996 3		784	784				9		−4.0	30	○	0 ～ 3									14.9	17.7	0.18	2		○		2,880		2		2,750	128	1,000	6	
2115	松阪増補幹線下水管更建設工事	兵庫県尼崎市	尼崎市下水道局		佐和エクシオ	1995 4 ～ 1995 12																								0							2,750	100	1000		
2116	関門・行幸橋管路新設工事	東京都多摩市	東京電力株式会社		間	1995 5 ～ 1997 5		467	467				7		122.0	18.0			○	50							10.3	21.8	0.15	2				2,630		1		2,500	150	900	6	
2117	荒賀野川流域下水道新井郷川4号幹線(第1工区)管渠築造工事	新潟県豊栄市	新潟県		大成 / 若築	1995 5 ～ 1998 1		1,150	1,150				1		0.3	250.0			○	28							12.2	13.1	0.10	0		○		3,070		2		2,950	103	1,000	6	
2120	埼玉高速鉄道線荒川工区土木工事その1	埼玉県川口市～東京都北区	帝都高速度交通営団		大成 / 戸田 / 日本国土	1995 5 ～ 1999 6		2,113	2,113				5		44	250.0	○		○			○	0 ～ 50				11.6	41.4	0.37	1				9,700		1		9,500	400	1,200	8	
2122	長良川排水路第2工区(その2)排水路布設工事	愛知県海部郡弥富町	愛知県企業局		鹿島 / 大豊 / 海部	1995 6 ～ 1997 3		759	759				3		7	100.0	○		○							細砂、砂質シルト	5.3	10.8		2		○		2,580				2,450	100	1,000		
2123	神通川左岸流域下水道新津美間幹線新潟東地区管渠築造工事	富山県新湊市	富山県		鹿島 / 竹沢	1995 6 ～ 1998 3		1,022	1,022						0.9	20.0	○	5 ～ 30	○	5 ～ 30						シルト質砂・砂質シルト	19.0	23.0	0.20	2		○		2,680		2		2,550	100	1,000	6	
2124	北勢公共下水道下水道(南部地区)熊龍川幹線(第10工区)管渠工事	三重県四日市	三重県		アイサワ / 佐野	1995 6 ～ 1997 8		672	672				1		0.9	200.0			○	3 ～ 40							5.5	8.4	0.07	2				2,230		2		2,150	60	1,000	6	
2125	65工区的山地区第3期幹線管渠工事	神奈川県横浜賀市	横浜賀市下水道部		熊谷 / 三井不動産	1995 6 ～ 1997 3		1,851	1,851						−13	60	○	2 ～ 8					○	5		強風化泥岩	6.6	20.2	0.17	1				2,130		2		2,000		750		
2126	平成7年度公共下水道築造工事(第1工区)	大阪府高槻市	高槻市		熊谷	1995 6 ～ 1997 11		950	950				1		50	15	○	5 ～ 18	○	10 ～ 60							7.3	18.2	0.08	2				1,940		2		1,800	78	750	6	
2128	東宇治5号汚水幹線管渠建設工事	京都府宇治市	宇治市都市整備部下水道室		熊谷	1995 6 ～ 1998 2		979	979				1		−2.2	15	○	10 ～				○	50 ～			砂礫・砂土	5.4	9.7	0.10	2		○		2,140		2		2,000	75	750	6	
2129	平成7年度公共下水道管渠築造工事(第1工区)	大阪府高槻市	高槻市		清水 / 熊谷 / 浅沼	1995 6 ～ 1998 2		951	951						50.0	15			○	17 ～		○	60 ～					18.2		2				1,840		2		1,800	75	750	6	
2130	琵琶湖流域下水道彦根長浜平良幹線川瀬高堤工区管渠工事	滋賀県彦根市	滋賀県		三井	1995 6 ～ 1997 11		1,440	1,440				1		1.7	300.0	○	1 ～ 18	○	11 ～ 30		○	15 ～ 50			農植土	5.2	11.6	0.10	2		○		2,130		2		2,000	70	900	6	
2131	新駅沢幹線その工事	東京都	東京都下水道局		清水 / 地崎 / 浅沼	1995 6 ～ 1997 11		1,130	1,130						0.6	100.0	○	50				○	50				30.0	42.0	0.26	1				7,800		1		7,650	325	1,000	5	
2136	公共下水道(第1-1工区)南水管渠築造工事	大阪府泉南市	泉南市下水道部		大豊 / 大都	1995 6 ～ 1997 2		877	598	280			1		2.1	30.0	○	11 ～ 31	○	12 ～ 60							8.1	10.7	0.01	2		○		2,480		2		2,350	100	1,000	6	
2137	37工区長沢・津久井地区第2幹線築造工事	神奈川県横浜賀市	横浜賀市		大豊 / 村本	1995 6 ～ 1997 3		1,122	1,122				1		2.2	100	○	2 ～ 10	○	6 ～ 50					○	砂礫		15.4	0.15	2		○		2,130		2		2,000	75	750	6	
2138	鴨川第13-1排水区公共第3号鴨川上用水5号幹線下水道築造工事	埼玉県大宮市	大宮市		大成 / 三ツ和	1995 6 ～ 1997 3		906	668	218			1		1.5	20.0	○	5 ～ 38									3.2	4.8	0.06	0		○		3,940		1		3,800	125	1,000	6	
2139	芝本遊集幹線管渠築造工事(その1)・芝本遊集幹線管渠築造工事(その2-1)	千葉県船橋市	船橋市		大林 / 鉄建 / 奥村	1995 6 ～ 1997 3		1,290	500	790			1		1.0	30.0	○	1	○	35 ～ 50							9.5	13.8	0.13	1				2,120		2		2,000	70	750	6	
2140	第1工区川造汚水幹線布設工事	山口県宇部市	宇部市		大林 / 大末	1995 6 ～ 1996 3		1,278	1,278				1		1	40.0								○			4.0	8.0		1				2,200		2		2,000	75	750	6	
2142	中野公共下水道第(7)-1工区(南水管渠築造工事(第1工区)	三重県松阪市	三重県松阪市水道務所		五洋 / 中井 / 中村土建	1995 6 ～ 1997 3		400	400				1		1.4	15.0	○	3 ～ 7	○	5 ～ 34				○	60		埋土、砂礫	2.8	5.8	0.08	2				1,940		2		1,800	78	750	6	
2143	小月・清末汚水幹線布設工事(第1工区)	山口県下関市	下関市下水道部		五洋 / 日産 / コプロス	1995 6 ～ 1998 2		1,411	1,411						0.12	160.0										シルト・砂礫・転石	5.7	7.3	0.04	3				2,100		2		2,000	75	750		
2137	下水排水施設工事(東部汚水1号幹線3工区)	千葉県千葉市	千葉市		佐藤 / 前電	1995 6 ～ 1997 3		1,781	1,781							20.0			○							農植土	5.0	9.0		2				2,130		2		2,000	750	75	6	
2138	工田幹線管渠築造工事(その3)	千葉県船橋市	千葉県船橋市		フジタ	1995 6 ～ 1997 3		637	637				1		1.1	15	○	10 ～ 30	○	10 ～ 30					○	農熟土	3.5	5.1	0.04	1				3,940		1		3,800	125	1,000	6	
2139	東第1号幹線(浜賀町)内径1350剛シールド工事	長崎県長崎市	長崎市		松尾 / 長崎土建 / 協星	1995 7 ～ 1998 1		1161.0	775.9	385.1			1		5	200.0								○	60以上		12.3	15.9		2				2,140		2		2000	80	900	5	
2140	深川地区下水道築造7-4号工事	広島県広島市	広島市安佐北区農林建設部下水道課		松村	1995 7 ～ 1998 3		934.8	934.8				1		1.7	28.0						○	25 ～ 50					7.2	0.03	2				2,130		2		2000	75	750	6	
2141	中野本町幹線工事	東京都中野区	東京都下水道局		間 / フジタ / 小田急	1995 7 ～ 1996 12		731	731				1		2.0	12.0			○	50		○	50			○	19.0	20.0	0.23	1				3,950		1		3,800	125	1,000		
2142	新河岸処理場送水管その4工事	東京都板橋区	東京都下水道局		鹿島 / 大林 / 間	1995 7 ～ 1997 3		718	718				1		0.5	30.0						○	50 ～			砂礫	21.0	23.0		1				5,500		1		5,400	275	1,000		
2143	狩野川西部～一級流域下水道事業管渠北部幹線工事第10工区	静岡県駿東郡長泉町	静岡県沼津土木事務所		鹿島 / 山久	1995 7 ～ 1997 3		925	925				1		15	300.0			○	24 ～ 50				○	100.0	玄武岩質溶岩・溶石混じり砂礫	4.7	6.3		2		○		2,130		2		2,000	70	900	6	
2144	中川流域下水道中央幹線管渠築造13工区2号工事	埼玉県越谷市	埼玉県		鹿島 / 佐藤	1995 7 ～ 1998 3		1,537	1,537				1		−0.3	28.0	○	0	○	30						粘土	6.5	7.5	0.06	2		○		4,190		1		4,050	150	1,000	6	
2145	深川地区下水道築造7-1号工事	広島県広島市	広島県広島市		西武	1995 7 ～ 1997 9		1,204	1,195				1		−1.5	15.0						○	50 ～	○	120		7.9	15.5	0.13	2				2,140		2		2,000	70	750	6	
2146	H7年度狩野川流域下水道関連(沼津市公共下水道(事業)補助)第4処理分区門倉幹線管渠築造工事	静岡県沼津市	静岡県沼津市		竹中土木	1995 7 ～ 1997 3		705	705				1		3.50	60	○					○	50 ＜				7.5	10.2	0.05	2				2,130		2		2,000	75	900	6	
2147	山形市公共下水道賀特第12工区(南水)工事	山形県山形市	山形市下水道部建設課		清水 / 大末	1995 7 ～ 1996 5		521	521				1		2.2				○			○	10 ～ 50					8.0		2				2,280		2		2,150	100	1,000		
2148	東第1号幹線(矢上町～吉賀町)内径1350剛シールド工事	長崎県長崎市	長崎市		清水 / 西海 / 西海興業 / 村本	1995 7 ～ 1997 1		1,406	727	679			1		1.0	150	○	1 ～	○			○	50 ～	○		泥岩、砂礫、安山岩		14.4	0.10	2				2,130		2		2,000	75	900	6	
2149	中川流域下水道中央幹線管渠築造15工区1号工事	埼玉県越谷市	埼玉県中川下水道事務所		清水 / 三ツ和	1995 7 ～ 1998 3		1,076	1,076				1		0.3	25	○	0 ～	○			○	～ 50					7.0	0.07	2				4,190		1		4,050	150	1,000	6	
2150	公共下水道南部浄水1号幹線(松河戸工区)築造工事	愛知県春日井市	春日井市		三井 / 松浦 / 長谷川	1995 7 ～ 1997 3		984	984				1		0.9	80.0	○	18 ～ 50							○		12.0	14.2	0.15	2				2,480		2		2,350	100	1,000	6	
2151	送水管沿岸～宮路子線布設工事(1工区)	千葉県宮筑子市	北千葉広域水道企業団		清水	1995 7 ～ 1998 3		1,468	1,468				1		3	200	○	11 ～ 50									14.6	16.6	0.15	1				2,130		2		2,000	100	750	6	
2152	福田地区下水道築造7-1号工事	広島県広島市	広島市		大豊	1995 7 ～ 1997 5		1,559	963	596			1		1.9	200								○	1		7.0	14.7		2		○		2,130		2		2,000	75	750	6	
2153	深川地区下水道築造7-3号工事	広島県広島市	広島市		村本	1995 7 ～ 1997 11		850	850				1		19	90.0						○	46 ～ 50	○				12.2		2				2,130								
2154	本町松下線下水道築造工事	大阪府守口市	守口市		長村	1995 7 ～ 1997 2		764	764				1			15			○	5 ～ 50	○					砂礫	8.8	9.0		2		○		2,890		2		2,750	100	1,000	6	
2155	豊島区八面一丁目・椎文谷二丁目地先開配水管(1350mm)敷設その2工事	東京都豊島区	東京都水道局		長村 / 青木	1995 7 ～ 1997 7		1,900	1,900				2		−20.2	20	○	50 ～							○	細粒シルト・軟岩	13.1	23.8		2		○		2,340		2		2,208	103	1,000	6	
2156	平成7年度(第0107号)西進一-般流域下水道事業管渠他幹線第2工区工事	静岡県浜松市	静岡県浜松土木事務所		東急 / 西松土建	1995 7 ～ 1997 3		1,231	1,231						1	50	○	4 ～	○	～ 31								6.0		2		○		2,130		2						
2157	八幡地区下水道築造7-3号工事	広島県広島市	広島市		東急	1995 7 ～ 1997 5		815	815				1			40						○		○			6.4		2		○		2,140		2						
2158	名清東部流域下水道事業管渠布設工事(幸工区)	愛知県豊橋市	愛知県		西松 / 松浦	1995 7 ～ 1997 8		1,157	1,157				1		0.8	80	○	2 ～ 6	○	5 ～ 50							6.3	9.6	0.09	2		○		2,130		2		2,000	75	750	6	
2159	静清(国)流域下水道管渠北部幹線工事第1工区	静岡県清水市	静岡県静岡土木事務所		銘高 / 渡辺	1995 7 ～ 1996 12		1,076	1,076				1		1.0	100						○	11 ～				9.3	11.0		2		○		2,130		2		2,000	100	900	6	
2160	平成7年度(第01-G302-01号)静清(国)流域下水道事業管渠(南部幹線)工事第1工区	静岡県清水市	静岡県静岡土木事務所		三井 / 熱与	1995 7 ～ 1997 2		580	580				1		0.7	150.0	○		○	3 ～ 40							10.1	14.0		2		○		2,680		2		2,550	128	1,000	6	
2161	中川流域下水道中央幹線管渠築造15工区3号工事	埼玉県越谷市	埼玉県		大成 / 島村	1995 7 ～ 1998 3		1,229	1,229							25.0	○										5.1	6.8	0.09	2				4,190		1		4,050	150	1,000	6	
2162	船見処理区東部幹線(その2)下水道工事	新潟県新潟市	新潟市		大成 / 清池 / 国土 / 大豊	1995 7 ～ 1998 3		962	962				1		−6	35.0			○	23 ～ 45							12.1	13.1	0.15	2		○		3,680		1		3,550	125	1,000	6	
2163	神谷幹線その1工事	東京都北区	東京都下水道局		鹿島 / 東洋	1995 7 ～ 1996 7		429	429				1		0.8	20.0	○	13				○	60				11.2	11.2	0.10	2		○		4,940		1		4,800	200	1,000	6	
2164	深川地区下水道築造7-2号工事	広島県広島市	広島市		鹿島	1995 7 ～ 1997 3		757	757				1		14	100.0			○	27 ～ 50	○	○	0.3～2.7				7.3	10.4	0.04	2		○		2,140		2		2,000	75	750	6	
2165	深井清水町汚水事新幹線下水管布設工事	大阪府堺市	堺市		鹿島 / 清須 / 大鵬	1995 7 ～ 1997 12		1,390	1,390				1		2.3	25.0	○	10 ～ 20	○	20 ～ 30	○		～ 60				7.0	14.1	0.14	2		○		2,140		2		2,000	75	900	6	
2166	白子川地下調節池工事(その3)	東京都練馬区	東京都建設局		大林 / 地崎	1995 7 ～ 1997 3		125	125				9		0.2	25.0			○			○	40 ～ 50				17.6	19.5	0.16	2		○		7,072		2		6,900	250	1,000	7	
2167	排水施設築造工事(14工区)	愛知県豊橋市	豊橋市下水道局		大林	1995 7 ～ 1997 3		836	836				1		1.2	12.0			○	10 ～ 30							4.7	5.3	0.05	2		○		3,280		2		3,150	125	1,000	6	
2168	高速鉄道海岸線新長田停車場及び地下線路工事(新長田工区)	兵庫県神戸市	神戸市交通局		フジタ / 住友 / 大末	1995 7 ～ 2000 4		304	304				5		8.0	1500	○	7 ～ 54	○	7 ～ 54							11.5	15.5	0.15	2		○	○			5,480 × 9,760	1		5300 × 9560	280	1,200	11	
2169	北浦一千葉線(その1)と700mm及び(その3)と800mm配水本管布設工事	千葉県千葉市	千葉県水道局京葉北部建設事務所		竹中土木 / 大豊	1995 8 ～ 1997 3		1,028	1,028				1		1.01	45.0	○	1 ～ 44									4.4	17.1	0.15	2				2,280		2		2,150	100	1,000	6	
2170	建第20号向日市公共下水道寺戸川1号幹線築造工事	京都府向日市	向日市		清池	1995 8 ～ 1997 5		623	623				1		1.0	150	○		○			○					5.6	9.0		2		○		5,540		1		5,400	200	1,000	6	
2171	印旛沼流域下水道管渠築造工事(9502工区)	千葉県佐倉市	千葉県印旛沼流域下水道事務所		住友 / 新日本	1995 8 ～ 1996 9		1,363	1,363				1		1	60.0						○	50 ～					37.0	0.37	1				2,480		2		2,350	125	1,000	6	
2172	平成4年度(第3410号)西進流域下水道促進事業管渠他幹線第一工区工事	静岡県浜松市	静岡県浜松土木事務所		三井 / 鈴木	1995 8 ～ 1996 10		1,517	1,017	500			1		±1	50.0	○	1 ～ 24	○	5 ～ 50	○	○	5 ～ 50				4.8	25.2	0.15	2				2,130		2		2,000	70	900	6	
2173	南部処理区伏木幹線下水道整備工事	神奈川県横浜市	横浜市		清水 / 加藤	1995 8 ～ 1998 3		524	524				1		1	15.0	○	1 ～ 2	○			○	50				18.0	21.4	0.20	2		○		3,080		2		2,950	154	1,000	6	
2174	北部処理区市場幹線下水道整備工事、(その)	神奈川県横浜市	横浜市		長村 / 松尾	1995 8 ～ 1999 9		1,126	1,126				1		−1.2	10	○	0 ～ 3								粘性土	11.3	14.8		1				2,680		2		2,550	125	1,000	6	
2175	公共下水道事業管渠布設工事排水ポンプ場流入幹線	愛知県半田市	愛知県半田市		大林	1995 8 ～ 1996 11		1,227	1,227				1		1	20.0	○	0 ～ 5	○	5 ～ 20	○	○	30 ～ 40				7.5	11.8	0.09	2		○		2,480		2		2,350	100	1,000	6	
2176	内径1600耐排水管布設(シールド)工事(下之宮)	三重県四日市市	三重県企業庁		大林 / 中村 / 間田	1995 8 ～ 1997 3		708	708				1		30	15.0			○	14 ～ 34							4.3	10.4	0.10	2		○		2,580		2		2,450	100	1,000	6	
2177	千代田区神田司町、内神田三丁目付近再構築工事	東京都千代田区	東京都下水道局		白石	1995 8 ～ 1998 1		758	758				1		1.6	20	○	5 ～ 15	○	20 ～ 30							17.2	18.4	0.15	2		○		2,680		2		2,550	100	1,000	6	
2178	北部處集幹線管渠工事(2工区)	徳島県徳島市	徳島市下水道部		間 / 五洋 / 入野	1995 9 ～ 1999 3		2,150	2,150				1		1.0	40.0	○		○			○					12.0	15.3	0.10	2		○		2,130				2,000	100	1,000		
2179	平成7年度飛行場北排水区第2工区下水道工事	大阪府八尾市	八尾市下水道部		鹿島	1995 9 ～ 1997 3		965	965				1		0.9	10.0	○	10 ～ 15	○	10 ～ 30						粘土・砂質土	7.3	8.1	0.09	2		○		3,490		1		3,350	125	1,000	5	
2180	葉山町木古庭長柄幹線管渠建設工事その5	神奈川県三浦郡葉山町	日本下水道事業団		鹿島 / 安藤	1995 9 ～ 1997 3		2,445	1,143	1,302					−3	20.0	○	5				○	20.0				6.0	9.0	0.03	2		○		2,680		2		2,550	100	1,000	6	

No.	工事名称 工事名称	施工場所	発注者名	発注者区分	施工者名	全体工期 年 月 ～ 年 月	形延長 L=L1+L2+L3+L4	シールド区間長(m) 区間長1 L1	区間長2 L2	区間長3 L3	区間長4 L4	トンネル トンネルの用途	その他	最一般 シールド最大 縦断勾配 (%)	最小曲線半径 (m)	土質 粘土・シルト	N値	砂	N値	礫	N値	岩盤	qu(N/mm2)	固結土	他	土被り 最小 (m)	最大 (m)	最大水圧 (MPa)	シールド形式	補足説明	工法名称 他会登録工法	シールド形状 シールド外径 円形 φ(mm)	非円形 縦×横(mm)	標準的なセグメント(一次覆工) 種類 その他	セグメント名称	形状 セグメント外径 (mm)	セグメント桁高 (mm)	セグメント幅 (mm)	セグメント分割数	備考
2161	東旭川1号幹線下水道新設工事	北海道旭川市	旭川市水道局		竹中土木 / 佐藤 / 石山 / 北野 / 生駒 / 丹野	1995 9 ～ 1997 9	1,068	1,068				1		0.8	300.0					○	40 ～ 50					6.8	10.2		2			2,130		2		2,000	78	750	6	
2162	公共下水道第403工区津田汚水幹線布設工事	大阪府枚方市	大阪府枚方市		竹中土木	1995 9 ～ 1997 12	972	972				1		1.5	14.0	○	10 ～ 78	○	16 ～ 90	○	72 ～ 95					7.2	14.5	0.26	2		○	1,940		2		1,800	75	750	6	
2163	倉敷市倉敷1号幹線工事そのｺ-その7	岡山県倉敷市	日本下水道事業団		竹中土木 / 三菱	1995 9 ～ 1998 3	1,245	1,245				1		-0.6	500.0	○	4 ～ 5			○	50 以上					10.4	11.3	0.20	2			2,480		2		2,350	100	1,000	6	
2164	大阪府水道整備事業送水管布設工事(φ700mm)千里3工区	大阪府箕面市	大阪府水道部建設事務所		竹中土木 / 地崎 / 吉岡	1995 9 ～ 1998 3	1,500	1,500				3		1.6	200.0	○	7 ～ 19	○	6 ～ 10	○	18 ～ 60					22.3	29.3	0.09	2		○	2,030		3		1,900	75	900	6	
2165	大福3ﾊﾞﾄﾝ汚水幹線整備工事	神奈川県中郡大磯町	大磯町		戸田	1995 9 ～ 1997 3	469	469				1		0.8	15.0					○	30 ～ 50	○	0.08			4.3	4.9		1			2,140	○	2		2,000		900		
2166	第05-510-0040号流域下水道整備工事	福島県福島市	福島県福島流域下水道建設事務所		平勢 / 東信	1995 9 ～ 1997 3	999	399	603			1			100.0	○	15 ～ 50	○	15 ～ 50	○						10.3	13.7		2			2,130		2		2,000	100			
2167	兵庫西崎線2号管シールド工区建設工事	兵庫県姫路市	日本下水道事業団		清池 / 橋倉	1995 9 ～ 1997 3	1,000	159	381	437		1			60	○		○								19.6	19.9		2			2,480	○	2		2,350	100	100	6	
2168	倉敷西第1号幹線第1工区(理設工事	岡山県倉敷市	倉敷市下水道局下水建設部		清池 / 大森	1995 9 ～ 1997 3	1,454	1,454				1		0.6	30			○	12 ～	○	50 ～					7.2	9.4	0.08	2		○	2,140		2		2,000	75	900	6	
2169	桑名市公共下水道事業種蟹幹線汚水管路施設工事そのｺ(シールド工事)	三重県桑名市	桑名市		三井 / 中村	1995 9 ～ 1997 3	616	616				1		3.0	15.0	○	39 ～ 50	○	39 ～ 50	○	42 ～ 50					9.7	14.9	0.08	2		○	1,940		2		1,800	75	750	6	
2170	八王子市宿之内2500～下柚木1285番地先間送水管新設工事	東京都八王子市	東京都水道局		清水 / 清沼	1995 9 ～ 1998 7	1,810	1,111	700			3		4.2	30.0	○		○	17 ～ 50							8.0	11.1	0.10	1			2,086		2		1,850	78	750	6	
2171	公共下水道北部第1汚水幹線工事(そのｺ)	和歌山県和歌山市	大豊		三井 / 中村	1995 9 ～ 1997 9	687	687				1		-1.2	30			○	20 ～ 50			○	5～26			11.5	16.1	0.14	2		○	2,290		2		2,150	125	1,000	6	
2172	北葛城連絡管送水管工事第1工区(土木)	奈良県北葛城郡上牧町	奈良県水道局		三村 / 村本	1995 9 ～ 1998 3	1,518	1,518				3		0	45	○	8 ～ 50	○	40 ～ 50	○	50 ～				粘土-砂礫	5.0	35.0		2		○	2,480		2		2,350	100	900	6	
2173	新町都市下水路築造工事	三重県津市	津市下水道新体建		鉄建 / 大福興業	1995 9 ～ 1997 2	462	462				1		1.5	15			○	5 ～ 20	○						2.4	4.3	0.04	2		○	3,290		2	250	3,150	125	1,000	6	
2174	第ノ井北1号汚水幹線その2工事	長野県長野市	長野市水道局下水道建設課		鉄建 / 守谷	1995 9 ～ 1997 3	445	445				1		-1.6	200					○	40 ～ 49					10.4	10.7	0.06	2		○	2,130		2		2,000	78	750	6	
2175	みなとみらい21線と東横線の相互直通運転に伴う横浜駅付近地下化工事(土木工事そのｲ)	神奈川県横浜市	東急電鉄		東急 / 大林 / 相鉄	1995 9 ～ 2000 3	234	234				5		35	3,000	○	50 ～	○	15 ～								26.4		1				9,680		1		9,500	400	1,200	5	
2176	高槻町周南水路幹線下水管布設工事	大阪府堺市	堺市		西松 / 村角 / 長友	1995 9 ～ 1998 3	1,292	244	184	521	344	1		2.7	10			○	5 ～ 10	○	30 ～ 50					4.8	8.2	0.07	2		○	2,890		2		2,750	100	750	6	
2177	生駒連絡管送水管工事	奈良県生駒市	奈良県水道局		大成 / 東急 / 清沼	1995 9 ～ 1998 6	1,706	1,706				3		-4.1	15.0	○		○				○		○		13.7	20.7	0.18	2			2,890		2		2,750	100	900	6	
2178	新大分発電所第1号系列放水路工事	大分県	九州電力株式会社		飛島 / 鹿島 / 不動	1995 9 ～ 1997 7	430	430				2		0	60.0										埋土	6.0	8.2	0.08	1			6,000		1		5,850	300	1,000		ジャッキ圧制御推進システム「FLEX」
2179	長野市公共下水道第ノ井北1号幹線その2工事(管渠布設工事	長野県長野市	長野市		前田 / 川中島	1995 9 ～ 1997 3	1,079	1,079				1		1.3	200.0	○	30 ～	○	30 ～							8.1	10.7	0.08	2			2,130		2		2,000	75	750	6	
2200	大緑化浄水場～東浦山間共同管布設工事	福岡県福岡市	福岡市水道局		前田 / 松本	1995 9 ～ 1998 3	1,188	1,188				3		45.0	30.0					○	50 ～					5.7	21.7	0.19	2			2,780		2		2,650	100	1,000	6	
2201	平成7年度公共下水道五2-8処理分区夙関中央幹線工事(開削分担行為)	神奈川県夙関市	夙関市		大林	1995 9 ～ 1997 3	1,128	1,128				1		3.5	15.0					○	50以上					8.6	11.7	0.11	2			2,140		2		2,000	75	750	6	
2202	高松市公共下水道事業東部幹線(太木川2号汚水管工事(第1工区)	香川県高松市	高松市下水道部		大林	1995 9 ～ 1997 3	697	697				1		3.5	100.0	○	5 ～ 11			○	15 ～ 35					5.4	6.6	0.06	2		○	2,130		2		2,000	75	900	6	
2203	平成7年度住宅地宅地開連公共施設整備促進事業 大辰汚水1号幹線築造工事	奈良県吉野郡	大辰町		大林 / 清池 / 大日本土木	1995 9 ～ 1998 3	1,558	1,558				1		2	98.0			○	50	○	50					3.3	69.2	0.20	2		○	2,130		2		2,000	75	900	6	
2204	平成11年度302号天白共同溝シールド工事	愛知県名古屋市	建設省中部地方建設局		大林 / 熊谷	1995 9 ～ 2002 3	1,974	1,974				2		4.8	200.0	○	20 ～ 50	○	30 ～ 50							8.0	30.0	0.20	1			5,750		1		5,600	250	1,200	6	
2205	倉敷市倉敷第1号幹線建設工事	岡山県倉敷市	日本下水道事業団		フジタ / 吉田	1995 9 ～ 1997 3	1,218	1,218				1		-0.6	200			○	8							4.7	6.8	0.06	2		○	2,480		2		2,350	100	1,000	5	
2206	荒川区東日暮里三ハ丁目付近再構築工事	東京都荒川区	東京都下水道局		勝村	1995 10 ～ 1997 3	1497.4	1497.4				1		3	15.0	○	0 ～ 31	○	0 ～ 31							4.7	7.9	0.05	2		○	3,290		2		3150	125	1000	6	
2207	平成7年度池袋～南板橋ネットワーク系光設備工事	東京都豊島区	日本電信電話株式会社		大明	1995 10 ～ 1997 5	640.0	640.0				4		50	35.0	○	7 ～ 15	○	50 ～	○	50 ～					12.0	27.0	0.18	1			2,880		2		2750	125	1000	6	
2208	大和川下流流域下水道今井戸東信川幹線(第31工区)	大阪府羽曳野市	大阪府南部流域下水道事務所		鹿島 / 大熊	1995 10 ～ 1997 6	816.7	816.7				1		2.5	60.0	○	8 ～ 50	○	32 ～ 50							12.4	14.4	0.13	2			1,930		2		1800	75	750	6	
2209	琵琶湖流域下水道湖南中部 日野北第一幹線 市子川第工区管渠工事	滋賀県	滋賀		三軍	1995 10 ～ 1997 12	1056.0	346.0	297.0	415.0		1		-2.8	120.0	○	20 ～ 25			○	25 ～ 60						10.3	0.07	2			2,130		2		2000	75	900	6	
2210	加古川流域下水道事業加古川上本事務所	兵庫県加古川市	日本鋼管工事		日本鋼管工事	1995 10 ～ 1998 7	1385.5	1385.5				1		-1.2	200.0					○	50					4.5	12.3	0.06	2		○	2,130		2		2000	75	900	6	
2211	印旛沼流域下水道管渠築造工事(950工区)	千葉県	安藤 / 大昭和		安藤 / 大昭和	1995 10 ～ 1999 3	1,037	1,037				1		1	60.0			○	15 ～ 50								36.8		1			2,480		2		2,350	125	1,000	6	
2212	平成7年度長壁ﾀﾑ汚水等管渠事業地ｰ環境監視系計ﾃｸﾉﾛｼﾞｰ工事	長野県松本市	長野県		飛島 / 松本土建	1995 10 ～ 1998 3	378	350				10	農業用水	2	∞			○		○	50				玉石混じり砂礫層	7.5	14.5	0.15	2		○	3,680		2		3,550	128	1,000	7	
2213	ｳﾚﾀｲニング工法実験場	茨城県猿島郡			大日本土木 / 久保田	1995 10 ～ 1996 3	60	60				10	貯水槽	2	60.0			○	18							2.0	4.7	0.04	2		○	2,680		1	模型Kセグ	2,200	100	1,000	5	
2214	南大阪流域下水道加島・泉大津幹線(1)第12工区(下水管渠築造工事	大阪府松原市	大阪府		大日本土木	1995 10 ～ 1998 3	1,115					1		1	600	○	15	○								約6.0	15.0		2		○	2,130		2		2,000	78	750	6	
2215	番屋川流域下水道宝ﾀ12号幹線シールド工区建設工事	山梨県西八千代郡	山梨県		竹中土木 / 長田組土木	1995 10 ～ 1997 3	720	720				1		1.20	80	○	?	○	?	○	14 ～ 50					4.5	7.0		2			2,140		2		2,000	75	750	6	
2216	淀川北岸流域下水道琵琶川放流幹線(第4工区)下水管渠築造工事	大阪府寝屋川市	大阪府東部流域下水道事務所		伊田	1995 10 ～ 1998 3		25.0	○	0 ～ 4	○	10 ～ 20														5.1	11.0	0.1	3			2,690		2		2,550		1,000	5	
2217	中筋谷岸流域下水道(北部区)(1)幹線(第9工区)管渠築造工事	三重県	三重県		森本 / 日本工建	1995 10 ～ 1997 6	955	955				1		-1.5	100.0			○	20 ～ 40	○	56						8.5		2			1,930		2		1,800	75	750	6	
2218	江戸川北岸流域下水道管渠築造工事(701工区)	千葉県	千葉県		青木 / 飯沼	1995 10 ～ 1998 3	1,364	1,364				1		15	15.0			○	10 ～ 50							13.4	32.6	0.28	1			2,140		2		2,000		750	6	
2219	平野一住之江幹線下水道管渠築造工事	大阪府大阪市	大阪市下水道局		東亜	1995 10 ～ 1996 3	440	440				1		5	80.0			○	15 ～ 20	○	20 ～ 50					17.3	18.0	0.15	2		○	4,930		1		4,800	200	1,000	6	
2220	平成7年度桑名市公共下水道(北部地区)(1)幹線(第9工区)管渠築造工事	三重県	三井 / 叶		三井 / 叶	1995 10 ～ 1997 7	1,031	1,031				1		1.5	100.0			○	10 ～ 20	○	20 ～ 40					8.0	9.1	0.08	2			1,930		2		1,800	75	750	6	
2221	東南幹線(第4工区)下水道管渠築造工事	大阪府東南市	大阪府南大阪流域下水道事務所		清水 / 旭	1995 10 ～ 1998 3	890	890				1		1.7	20.0	○		○	8 ～ 50								13.9		2			1,940		2		1,800	75	750	6	
2222	流域下水道建設事業(管渠築造(第1-1-1工区建設工事	群馬県前橋市	群馬県		清水	1995 10 ～ 1997 8	817	817				1		-2.40	300			○	17 ～ 50	○							6.7	0.05	2			2,130		2		2,000	75	900	6	
2223	荒川北岸荒船流域下水道荒船第3幹線管渠築造工工区(4)工事	埼玉県	大豊 / 日清		大豊 / 日清	1995 10 ～ 1997 12	681	681				1		0.6	500	○	10										22.7	0.10	2		○	3,080		1		2,950	150	1,000	6	
2224	桜光星団崎連集積幹線管渠築造工事	福岡県北九州市	北九州市		長村 / 松村	1995 10 ～ 1997 3	1,099	1,099				1		0.5	25			○	5 ～ 50			○			粘質土	3.9	6.4	0.080	2		○	2,140		2		2,000	75	900	6	
2225	北岸公岸流域下水道(北部地区)(1)幹線(第14工区)管渠工事	三重県四日市市	三重県		長村 / 中村	1995 10 ～ 1997 10	1,000	1,000				1		1.3	100			○	2 ～ 50	○	6 ～ 50				砂-砂礫	5.0			2		○	1,930		2		1,800	75	750	6	
2226	荒船第4幹線(1)工区3号工事	埼玉県川口市	埼玉県荒川北岸荒船流域下水道		鉄建 / 中原	1995 10 ～ 1998 2	875	875				1		-4.5	13	○	2 ～ 8									21.1	22.3	0.25	2		○	3,090		1		2,950	150	1,000	6	
2227	多摩川幹線その47工事	東京都世田谷区	東京都下水道局		東急 / 安藤	1995 10 ～ 1997 3	764	764				1		0.35	18									○		6.8	42.4	0.36	1			2,880		2		2,750	125	1,000	5	
2228	北岸公岸流域下水道(北部地区)桑名幹線(第13工区)管渠工事	三重県桑名市	三重県北岸公岸流域下水道建設事務所		東洋 / 杉山	1995 10 ～ 1997 1	697	697				1		0.7	300	○	0 ～ 4	○	0 ～ 4								8.8	0.00	2		○	1,930		2		1,800	75	750	6	
2229	荒川北岸荒船流域下水道荒船第4幹線管渠築造工工区(4)工事	埼玉県川口市	埼玉県		東洋 / UDK	1995 10 ～ 1997 12	1,154	1,154				1		-0.7	250	○	～ 2									17.0	18.3	0.02	2		○	2,680		1		2,550	125	1,000	6	
2230	琵琶湖流域下水道南中部甲西幹線管渠築造工工区管渠築造工事	滋賀県甲賀郡甲南町	滋賀県		西松	1995 10 ～ 1999 2	1,927	1,927				1		-1.9	250	○		○	50							15.6	20.9	0.18	2		○	2,130		2		2,000	75	900	6	
2231	北多摩2号幹線その15管渠工事	東京都	東京都下水道局		飛島 / 大日本	1995 10 ～ 1998 3	603	603				1		0.9	25.0			○		○						10.0	12.0	0.03	2		○	6,140				6,000	270	1,000	6	
2232	下水道建設事業(管渠築造(第13-2工事	群馬県	群馬県		飛島	1995 10 ～ 1998 3	1,201	1,201				1		-2.4	200.0					○	50					9.0	9.0		2			2,130								
2233	安威川流域流津高槻雨水汚水幹線第4工区	大阪府	大阪府		飛島 / 佐藤 / 青木	1995 10 ～ 1999 3	1,468	1,468				1		0.2	60	○	5	○	45							7.2	14.4	0.15	2		○	5,240		1		5,100	200	1,000		ジャッキ圧制御推進システム「FLEX」
2234	町田市公共下水道鶴川幹線そのｴ工事	東京都町田市	(財)東京都都市整備公社		前田 / 関	1995 10 ～ 1997 3	1,218	1,218				1		3.2	60.0					○	50 ～					7.0	16.8	0.15	1			2,130		2		2,000	75	750	6	
2235	相川流域下水道相川1号幹線シールド系第工区建設工事	山梨県大月市	山梨県		前田 / 国際	1995 10 ～ 1998 1	929	929				1		2.0	65.0					○	50 ～	○				18.0	36.0	0.18	2			2,140		2		2,000	75	750	6	
2236	太田川流域下水道長野川幹線(7工区)管渠工事	広島県	広島県太田川流域下水道事務所		若築	1995 10 ～ 1998 3	1,173	1,173				1		1.2	30.0					○	50	○				7.0	12.3	0.01	2		○	2,130		2		2,000	75	750	6	
2237	都市計画事業程屋川流域(南部)下水道事業八尾枚岡幹線(第12工区)下水管渠築造工事	大阪府東大阪市	大阪府東部流域下水道事務所		大林 / 三井	1995 10 ～ 1998 3	921	921				1		8	200.0	○	0 ～ 3	○	5 ～ 10							9.6	11.8	0.11	2		○	3,930		2		3,800	150	1,000	7	
2238	東宇治1号汚水幹線管渠建設工事	京都府宇治市	宇治市		大林 / 村角 / 玉井	1995 10 ～ 1998 3	969	969				1		1.2	100.0	○	17 ～ 50	○	21 ～ 50	○	50					15.2	21.4		2		○	2,130		2		2,000	75	750	6	
2239	江戸川北岸流域下水道管渠築造工事(702工区)	千葉県松戸市	千葉県		佐藤 / 小畑	1995 10 ～ 1998 3	1,678	1,678				1		1.0	15.0			○	40 ～							15.0	35.0	0.18	1			2,140		2		2,000	750	75	6	
2240	四條・丸太幹線(その1-3)公共下水道工事	京都府京都市	京都市下水道局		東海	1995 11 ～ 1997 1	912.0	912.0							200.0	○		○									13.7		2			3,480		1		3350	125	1000	5	
2241	聖天下～今宮幹線下水管渠築造工事(その5)	大阪府大阪市	大阪市下水道局		久本	1995 11 ～ 2000 3	818.6	818.6				1		0.66	17.0			○	5 ～ 45							3.1			2			3,090		1		2200	100	1000	6	
2242	中野区役生町1丁目、本町3丁目付近枝線工事	東京都中野区	東京都下水道局		間 / フジタ / 清沼	1995 11 ～ 1997 7	807	807									17 ～ 50	○	37 ～ 50							17.1	19.9	0.17	1			3,280		2		3,150	125	1,000	5	
2243	東浦幾新汚水幹線第2工区管渠築造工事	兵庫県津名郡東浦町	淡路・東浦広域下水道組合		間 / 矢野 / 清尾	1995 11 ～ 1998 3	1,271	1,271				1		0.7	200.0	○	12 ～ 50	○	12 ～ 50							11.5	12.9	0.10	2			2,130		2		2,000	75	900		
2244	熊部処理区八幡幹線下水道整備工事(開削)	神奈川県横浜市	横浜市下水道局		飛島 / 前田 / イワキ	1995 11 ～ 2000 3	991	991				1		100	50.0	○	2 ～ 50							○	シルト・砂質シルト・粘土シルト	11.0	20.0		1			4,930		1		4,800	175	1,000	6	
2245	熊部処理区八幡幹線下水道整備工事(千鶴)	神奈川県横浜市	横浜市下水道局		飛島 / 前田 / イワキ	1995 11 ～ 2000 3	1,170	1,170				1		100	50.0	○	2 ～ 50							○	シルト・砂質シルト・粘土シルト	11.0	20.0		1			3,930		1		3,800	150	1,000	6	
2246	高速鉄道海岸線中之島停車場及び地下線路工事(中之島工区(1年目)	兵庫県神戸市	神戸市交通局		飛島 / 飛島 / 大豊	1995 11 ～ 2001 4	1,242	1,242				5		-50	500.0	○	10			○	60 ～				洪積砂礫-洪積粘性土	17.0	28.0	0.30	2		○	5,440		1		5,300	280	1,200	6	

No.	工事名称 工事名称	施工場所	発注者名	発注者区分	施工者名	全体工期 年	月	年	月	総延長 L=L1+L2+L3+L4	シールド区間長(m) 区間長1 L1	区間長2 L2	区間長3 L3	区間長4 L4	トンネル トンネルの用途	その他	最一番 シールド最大 縦断勾配 (%)	最小曲線半径 (m)	土質 粘土・シルト	N値	砂	N値	礫	N値	岩盤	qu(N/mm2)	固結土	他	土被り 最小 (m)	最大 (m)	最大水圧 (MPa)	シールド形式	補足説明	主法名称 協議登録工法	シールド形状 シールド外径 円形 φ(m)	非円形 縦×横(m)	標準的なセグメント(一次覆工) 種類 その他	セグメント名称	形状 セグメント外径 (mm)	セグメント桁高 (mm)	セグメント分割数	備考
2246	高速鉄道海岸線中之島停車場及び地下線路工事(早之島工区)2号館	兵庫県神戸市	神戸市交通局		鹿島 / 飛島 / 大豊	1995 11	2001 4			1,242	1,242				5		-50	500.0	○	10			○	60 ～				洪積砂礫-洪積粘性土	17.0	28.0	0.30	2		○	5,440		1		5,300	280	1,200	6	
2248	新屋浜水路線第1工区管渠築造工事	兵庫県淡路島	淡路・東浦広域下水道組合		三木 / 森長 / 森	1995 11	1998 3			1,682	1,682				1		0.9	60.0			○		○	4 ～ 60	○	15～48			6.6	10.0		2			2,130		2		2,000		900	6	
2249	観音寺市第2号市内水路管渠建設工事	香川県観音寺市	日本下水道事業団大阪支社四国		三井	1995 11	1998 3			1,066	1,066				1		-1.8	300.0			○	5 ～ 25							4.3	4.9	0.06	2			2,980		2		2,850	100	1,000	6	
2250	大阪一ヶ十八条排水下水管渠築造工事(その7)、その7-2そのE(その2)	大阪府大阪市	大阪市下水道局		大豊	1995 11	1998 3			597	597				9	雨水専用下水道	0.5	50	○	2 ～ 9	○	6 ～ 30							8.1	8.5	0.05	2		○	3,940		1		3,800	125	1,000	6	
2251	都筑処理区下谷本1号用水排線下水道整備工事	神奈川県横浜市	横浜市		東急 / 日本鋼管工事	1995 11	1997 3			1,084	1,084				1			20			○						○			19.0		1				2,880		2						
2253	東浦観新汚水排線第3工区管渠築造工事	兵庫県津名郡東浦町	淡路・東浦広域下水道組合		西松 / 淡路土建	1995 11	1998 10			1,866	1,866				1		1.1	200			○	20 ～ 60							6.9	8.7	0.04	2		○	2,130		2		2,000	75	900	6	
2255	堺中市水道配水管布設工事(2区)	大阪府堺市	堺中市水道局		鉄鳳	1995 11	1997 11			1,699	1,013	688			3		50.0	50	○	20 ～ 50	○	30 ～ 50	○	6 ～ 50					5.7	14.7	0.04	2		○	2,090		2		1,950	75	750	6	
2254	関名川南河谷汚水排線建設工事	兵庫県川辺郡	日本下水道事業団		大林	1995 11	1997 3			1,019	1,019				1		3	200.0							○				17.1	26.1	0.20	1			2,350		2		2,150	100	1,000	6	
2255	早崎排線1工区(増設用)管渠布設工事	長崎県佐世保市	佐世保市下水道局		大林 / 戸田 / 梅林 / 平成	1995 11	1998 3			1,202	1,202				1		1	100.0							○	200～600			7.8	10.9	0.06	1			2,140		2		2,000	75	750	6	
2256	高速鉄道海岸線第1-9林停車場及び地下線路工事(第1-9林工区)	兵庫県神戸市	神戸市交通局		佐藤 / 浅沼 / 新井	1995 11	1999 11			1,096	507	589			5		35.0	100.0	○	0 ～	○		○	～ 50					10.0	15.0	0.13	2			5,540		1		5,400	280	1,200	6	
2253	琵琶湖流域下水道湖南中部西北幹線第1工区管渠工事	滋賀県湖南中部流域下水道事務所	滋賀県琵琶湖環境部琵琶湖		昭建	1995 12	1998 2			1018.0	1018.0				1		-1.9	60.0	○	60 ～									15.5	19.2	0.07	2			2,130		2		2000	75	900	6	
2258	大津市田上第3工区(管渠築造工事	滋賀県大津市	大津市下水道課		鉄建	1995 12	1998 3			1001.8	691.2	310.6			1		2.2	50.0			○	6 ～ 13	○	28 ～ 60					3.6	11.1	0.11	2			2,130		2		2000	75	900	6	
2259	加古川幹線水足工区管渠築造工事	兵庫県加古川市	兵庫県加古川土木事務所		新井	1995 12	1998 3			1117.9	760.0	357.9			1		1.2	50.0					○	30 ～ 60					9.6	4.1	0.04	2		○	2,130		2		2000	75	900	6	
2260	平成7年度(第27-公2014-3)号(沼野川西部一期)流域下水道事管渠西部幹線第11工区	静岡県駿東郡清水町	安藤 / 中林		1995 12	1997 3				346	346				1			250.0					○							12.1		2				2,130		2		2,000	100	900	6	
2261	中野公園流域下水道(松阪牧地区)白山幹線(第12工区)管渠工事	三重県久居市	中野公園流域下水道建設事務所		間 / 松本	1995 12	1997 7			738	738				1		1.5	120.0			○	20 ～ 50	○	20 ～ 50			○		7.0		0.07	2		○	1,930		2		1,800		750		
2262	延川改修工事(第内工区)	兵庫県神戸市	神戸市土木局防災総河川砂防課		鹿島	1995 12	1997 3			70	70				1		3.85	20.0			○		○	50 ～				礫混じり砂-シルト混じり砂-砂	5.1	12.2		6			2,480		2.5	HDセグメント		2250 2320			
2263	平成7年度(第8千曲川流域下水道)上流処理区管渠築造工事	長野県長野市	長野県千曲川流域下水道建設事務所		鹿島 / 川中島	1995 12	1997 9			654	654				1		0.8	200.0			○		○	20 ～ 50				砂礫層	16.0	17.0		2		○	2,480		2		2,350	100	1,000		
2264	国道道水路北部幹線(バイパス)第2工区工事	千葉県佐原市	水資源開発公団関総道水路建設所		鹿島 / 五洋	1995 12	1998 5			1,540	1,540				2		4.76	200.0	○		○							農食土細砂	5.0	34.0		2		○	3,400		2		3,350	125	1,000	6	
2265	管賀川幹線管渠第10号工事	奈良県橿原市～大和高田市	奈良県		大日本土木 / 新井	1995 12	1998 3			1,043					1		1.5	60	○	?	○	?							10.1	10.8		2		○	2,130		2		2,000	100	900	6	
2266	流域下水道建設事業(管渠築造)工事第1工区	群馬県桐生市	大日本土木		大日本土木	1995 12	1998 3			1,305	1,305				1		-0.84	45			○	15 ～ 20							12.3	15.2	0.14	1			2,130		2		2,000	75	750	6	
2261	東大路分流幹線その1(公共下水道工事	京都府京都市	京都市下水道局		伊田	1995 12	1996 12			553	553				1		10	200.0	○				○	10 ～ 60						10.6		2			2,130		2		2,000		900		
2268	矢浦東部流域下水道事業管渠2号防工事(第西神工区)	愛知県豊橋市	愛知県知立土木事務所		伊田 / サンエイ	1995 12	1998 3			1,144	1,144				1		0.8	35.0	○	3 ～ 8	○	5 ～ 20							6.8	11.3	0.1	2		○	2,130		2		2,000		750	6	
2269	下市幹線管渠第2号工事	奈良県吉野郡下市町	森本 / フジタ		1995 12	1998 3				1,195	468	727			1		2	60.0							○	79			16.5	8.0		2		○	2,130		2		2,000	75	900	6	
2270	阿賀野川流域下水道新井幹川処理区	新潟県登録市	新潟県登録市下水道建設事務所		熊谷 / 東亜	1995 12	1997 3			840	840				1		-0.4	100	○	3 ～	○	15 ～							8.96	9.42		1			2,480		2		2,350	100	1,000	6	
2271	土師町汚水排線下水管布設工事	大阪府堺市	堺市建設局下水道部		清池 / 藤岡	1995 12	1997 3			1,100	1,100				1		10.0	25			○	32 ～	○	～ 60						14.2		1				1,940		2		1,800	75	750	6	
2272	木津川上流流域下水道新幹線管渠(相楽幹線第14号管渠)1号管渠工事	京都府相楽郡精華町	東亜 / 金下		1995 12	1998 3			878	878				1			90.0	○	31 ～ 50			○	22 ～ 50					8.0	9.7	0.07	2			5,480		2		5,300	280	1,200	6	
2273	奥田区相の丘7丁目12番構築工事南国幹線その1～3および2工事	東京都豊田区	東京都下水道局		三井 / 三井不動産	1995 12	1998 2			801	801				1		-7.0	200.0	○	0 ～ 5									6.7	20.0	0.15	2			4,180		1		4,050	175	1,000	6	
2274	矢田川流域下水道事業管渠布設工事(新林工区)(鉄道川)幹線	愛知県知立市	愛知県		三井 / 鈴中工業	1995 12	1998 3			1,274	1,274				1		0.8	30.0	○	2 ～ 50	○	2 ～ 50	○	20 ～ 30					10.5	20.0	0.13	2		○	2,130		2		2,000	75	750	6	
2275	神戸市高速鉄道海岸線東町停車場及び地下線路工事東第工区	兵庫県神戸市	神戸市交通局		清水 / 東洋 / 中林	1995 12	2001 3			743	743				5		-48	300	○	10 ～ 20	○	20 ～ 30	○	30 ～ 50					7.4	19.6	0.20	2		○	5,440		1		5,300	280	1,200	6	
2276	中百舌鳥料下汚水排幹線下水管布設工事、附その2	大阪府堺市	堺市下水道部		大豊 / 南海興材	1995 12	1997 3			796	796				1		-5.6	17	○	8 ～ 20	○	35 ～ 60	○	37 ～ 62					5.2	7.0	0.10	2		○	1,940		2		1,800	75	750	6	
2277	八王子幹線その6の2工事	東京都八王子市	東京都下水道局		村本	1995 12	1997 3			837	837				1			20.0					○	50			○			20.1		2				2,330								
2278	柴里川流域下水道牧間河内幹第1工区(下水道管渠築造工事	大阪府東大阪市	大阪市東部流域下水道事務所		長村組土木	1995 12	1998 2			502	502				1		-0.9	250.0	○	5 ～ 16	○	5 ～ 16							5.5	7.5	0.10	2			2,680		2		2,550	125	1,000	6	
2279	五条川右岸流域下水道事業管渠布設工事川井工区)	愛知県岩倉市	愛知県一宮土木事務所		長村 / 大興 / 一宮	1995 12	1998 2			1,308	1,308				1		0.9	15					○	30 ～ 50				砂質土-砂礫	12.9	14.3		2		○	2,690		2		2,550	103	1,000	6	
2280	幾曜橋第4排水区幾曜橋用水幹線築造工事	埼玉県川口市	川口市		長村 / 鳥羽 / 中国	1995 12	1999 2			947	947				1		-0.9	20	○	0 ～ 3								シルト質粘土-砂質シルト	9.0	9.5		1			4,930		1		4,800	175	1,000	6	
2281	梅門市無電都市下水路八幡東浜主要幹線建設工事	徳島県鳴門市	日本下水道事業団		西松	1995 12	1997 9			589	589				1		-1.2	200			○	11							4.0	5.6	0.06	2		○	4,430		1		4,300	150	1,000	6	
2282	堺中市水道配水管敷設工事7地区)	大阪府堺市	堺中市		西松	1995 12	1998 3			1,788	1,788				3		50	100	○	11 ～ 16	○	37 ～ 50							5.5	23.4	0.19	2		○	2,090		2		1,950	75	750	6	
2283	紀の川流域下水道(伊都処理区(伊都幹線管渠工事(笠田東・丁/用工区)	和歌山県伊都市	和歌山県		西松 / 竹中土木 / 三友	1995 12	1998 8			2,192	2,192				1		±1.5	25			○	30 ～ 50							3.0	8.7	0.01	2		○	2,290		2		2,150	100	1,000	6	
2284	平野川調節池築造工事-4	大阪府大阪市	大阪市建設局		西松 / 清志 / 東急	1995 12	2000 11			1,690	1,690				9		0.67	70	○	2 ～ 33	○	3 ～ 60							26.7	36.1	0.35	2	気泡	○	11,520		1		11,300	500	1,500	9	
2285	本郷公所流域下水道(北部処理区)第8工区(下水道管渠築造工事	三重県四日市市	三重県		大成 / 真砂	1995 12	1997 10			1,025	1,025				1			200.0			○						○		6.8	14.7		2		○	1,930		2		1,800	75	750	6	
2286	平成7年度(第千曲川流域下水道)上流処理区管渠築造工事	長野県更埴市～長野市	長野県千曲川流域下水道建設事務所		大成 / 平谷興業	1995 12	1998 3			934	934				1			200.0					○	26 ～ 36					8.5	18.4	0.17	2			2,290		2		2,150	100	1,000	6	
2287	7号線麻布台A線工区土木工事	東京都港区	帝都高速度交通営団		大成 / 地崎	1995 12	1998 11			1,008	1,008				5			201.0			○		○	10 ～ 50			○		19.3	33.9	0.32	1			6,750		1		6,600	350	1,200	6	
2288	堺毛川流域下水道合野川幹線(第7工区)下水管渠築造工事	大阪府泉佐野市	大阪府北部流域下水道事務所		大成 / 極動	1995 12	1999 3			2,062	1,913	149			5		30	30.0							○	17.8～107.5			11.0	25.0	0.22	1			2,140		2		2,000	75	750	6	
2289	7号線麻布台B線工区土木工事	東京都港区	帝都高速度交通営団		前田 / 白石	1995 12	1998 10			1,008	1,008				5		24.0	202.0			○	50 ～					○		19.2	33.9	0.20	1			6,750		1		6,600	350	1,200	6	
2290	上二支線新設工事(管路第1工区)	大阪府大阪市	関西電力株式会社		前田 / 西松 / 五洋 / 鉄鳳	1995 12	2000 2			2,019	2,019				1		49.0	100.0	○	19 ～ 50	○	50 ～							34.4	59.6	0.57	1			6,340		1	ニッチークイックジョイントセグメント	6,200	300	1,200	6	
2291	高日川間水排線その1工事	東京都東久留米市～小平市	東京都下水道局		大林 / 住友 / 大本	1995 12	1997 3			1,115	1,115				1		1	200.0					○	35 ～ 50					8.4	11.0	0.05	2		○	4,920		1		4,800	200	1,000	6	
2292	阿賀野川流域下水道新井幹川4号幹線(第4工区)管渠築造工事	新潟県登録市	新潟県登録市下水道建設事務所		大林 / 植木	1995 12	1997 6			792	792				1		0.3	200.0			○	20 ～ 50							12.5	12.7	0.10	2		○	2,880		2		2,750	100	1,000	6	
2293	琵琶湖流域下水道雲橋長浜栗東西幹線 栗田山工区管渠工	滋賀県草津市	滋賀県		大林	1995 12	1998 2			1,490	1,490				1		1	30.0	○	6	○	21	○	41					5.7	13.3	0.17	2		○	2,130		2		2,000	100	750	6	
2294	平成7年度 (第6川流域下水道中井二支小田原幹線管渠上管渠工事(第1-21工区 山内分岐-2 信用金庫	神奈川県小田原市	大林 / 久保田 / 田中		1995 12	1998 3			1,074	1,074				1		0.8	100.0	○	3 ～ 8	○	19 ～ 50					○		10.2	14.9	0.11	1			2,130		2		2,000	100	750	6	
2295	高速鉄道海岸線天町停車場及び地下路線工事(天町工区)	兵庫県神戸市	神戸市交通局		大林 / 西松 / 大日本	1995 12	2000 10			628	628				5		50	100.0			○	10 ～ 50							5.9	19.6	0.10	2		○	5,540		1		5,400	280	1,200	6	
2296	高速鉄道海岸線天町停車場及び地下線路工事(天町工区)	兵庫県神戸市	神戸市交通局		大林 / 西松 / 大日本	1995 12	2000 10			627	627				5		50	100.0			○	10 ～ 50							5.9	19.6	0.10	2		○	5,540		1		5,400	280	1,200	6	
2297	関城千曲川流域下水道(上流処理区)管路築造工事	長野県更埴市	長野県		フジタ / 北信土建	1995 12	1997 12			1,118	1,118				1		-1.0	150	○	8 ～ 50			○	8 ～ 50					9.1	15.2	0.07	2			2,130		2		2,000	78	900	6	
2298	矢浦東部流域下水道事業管渠2号防工事(第矢浦工区)	愛知県碧南市	愛知県		フジタ / 木村	1995 12	1998 2			891	891				1		0.8	200			○	21 ～							3.2	10.6	0.07	2		○	2,130		2		2,000	78	750	6	
2299	平成7年度(第引川流域下水道中井二支小田原幹線管渠築造工事(第1-22工区)工区-分岐-6 信用金庫	神奈川県小田原市	神奈川県酒匂川下水道整備事務所		大林 / 株木 / 一本	1995 12	1998 3			1,026.4	306.1	310	408		1		0.8 -0.6	60.0	○	2 ～ 34	○	7 ～ 15	○	9 ～ 50					9.8	16.8	0.15	2			2,130		2		2,000	75	750	6	
2300	豊里西市江作地区急対策事業加川合同地区サイホン工事	岡山県岡山市	岡山県百舌鳥東部開発建設事務所		大林 / 瓦川	1995 12	1997 12			388.8	388.8			10	農業用水路		1		○	4 ～ 10					○	39 ～ 50			7.3	21.7	0.19	2			3,480		2		3,350	125	1,000	6	
2301	大田区雪谷3丁目北梅町付近桜線工事	東京都大田区	東京都下水道局		日東大都	1996 1	1997 3			1100.0	1100.0				1		-1.8	14.0							○	32			16.0	33.9	0.37	2		○	2,890		2		2750	125	1000	6	
2302	第二青山幹線その4工事	東京都港区	東京都下水道局		間 / 三井	1996 1	1998 2			594	594				1			30.0			○	50 ～	○	50 ～				○	鉄鋼	12.2	18.5	0.20	2			4,450		1		4,300	175	1,000	6	
2303	深関東幹線工事	東京都北区	東京都下水道局		鹿島 / 佐藤	1996 1	1996 3			280	280				1		1	120.0	○		○								礫砂-シルト	9.0	9.3		2		○	4,930		1		4,800	200	1,000	6	
2304	都営地下鉄三田線8号線(三田シールド工区)建設工事(北行)	東京都港区	東京都交通局		鹿島 / 大林 / フジタ / 三井 / 大日本	1996 1	2000 3			1,318	1,318				5		35	160.0	○	50 ～	○		○						上総層-シルト質-砂質-一部砂礫	12.0, 26.0	24.0, 36.0		1			7,350				7,200	300			
2305	都営地下鉄三田線8号線(三田シールド工区)建設工事(南行)	東京都港区	東京都交通局		鹿島 / 大林 / フジタ / 三井 / 大日本	1996 1	2000 3			1,292	1,292				5			176.5	○	50 ～	○		○						上総層-シルト質-砂質-一部砂礫				1			7,300				7,200	300			
2306	亀山地区下水道築造7-2号工事	広島県広島市	広島市		竹中土木	1996 1	1998 8			1,164	438	726			1		±19	40.0					○	50 以上					10.0	12.0	0.26	2			2,130		2		2,000	75	750	6	
2307	福岡総油施設拡張工事	福岡県福岡市	福岡総油施設		熊谷	1996 1	1997 9			650	650			10	送油管		-1				○	29 ～			○			亀化石岡崎	8.2	10.2	0.10	2			2,690		2		2,550	100	900	6	
2308	可部地区下水道築造7-2号工事	広島県広島市	広島市		三井	1996 1	1999 2			1,386	1,386				1		2.0	35.0					○	50					4.3	18.5	0.12	2			3,080		2		2,950	100	1,000	6	
2309	大田区東矢口一三丁目付近桜線工事	東京都大田区	東京都下水道局		東急 / 日東大都	1996 1	1997 3			1,129	1,129				1		1.6	13	○	2 ～	○		○	50 ～						13.6		2		○	3,490		2						
2310	都区処理区芝浦川右岸2号用水排線下水道整備工事	神奈川県横浜市	横浜市下水道局		前田 / 三橋	1996 1	1997 9			1,955	1,955				1		1.0	60.0			○	8 ～ 20					○		12.2	18.1	0.16	1			3,480		2		3,350	125	1,000	6	
2311	横浜鶴線共同工事浜関シールド工事	神奈川県横浜市	東京ガス株式会社京浜鶴建設事務所		北洋 / フジタ / 日本国土 / 東急 / 新谷鉄 / 三愛	1996 1	1997 9			2,913	2,913			8,10	石油、LNG等		-35	160.0					○	50 ～				東京礫層砂質土-上総層泥岩	21.1	24.8	0.12	1			6,740		1		6,600	300	1,000	6	
2312	有田市小山町655～芝居町3308番地先間配水管(150mm)新設そのI工事	東京都町田市	東京都水道局		佐藤 / 地崎	1996 1	1997 11			1,331	1,331			3		-2.0	250.0					○	50 ～					4.3	18.5	0.12	2			2,090		2		2,000	75	750	6	

No.	工事名称 工事名称	施工場所	発注者名	発注者区分	施工者名	全体工期 年 月	全体工期 年 月	シールド区間長(m) 桁延長 L=L1+L2+L3+L4	シールド区間長(m) 区間長1 L1	シールド区間長(m) 区間長2 L2	シールド区間長(m) 区間長3 L3	シールド区間長(m) 区間長4 L4	トンネルの用途	トンネルの用途 その他	最一番 シールド最大 縦断勾配 (%)	最小曲線半径 (m)	土質 軟土・シルト	土質 軟土・シルト N値	土質 砂	土質 砂 N値	土質 礫	土質 礫 N値	土質 岩盤	土質 岩盤 qu(N/mm2)	土質 固結土	土質 他	土留り 最小 (m)	土留り 最大 (m)	最大水圧 (MPa)	シールド形式	補足説明	主法名称 他企業施工法	シールド形状	シールド外径 円形 φ(m)	シールド外径 非円形 最大幅(m)	標準的なセグメント(一次覆工) 種類 その他	種類 セグメント名称	形状 セグメント外径 (mm)	形状 セグメント桁高 (mm)	形状 セグメント分割数	備考
2312	都筑処理区東部又谷2号雨水幹線下水道整備工事	神奈川県横浜市	横浜市下水道局	2	ミツ知 / 相鉄	1996 2 ～ 1999 3		494.4	494.4				1		1.3	25.0	○	3 ～ 14									10.3	21.0		5				2,460		2		2,350	100	1000	6	
2313	神奈川処理区今井2号雨水幹線下水道整備工事	神奈川県横浜市	神奈川県横浜市	2	安藤 / 岸津	1996 2 ～ 1998 7		638	638				1		1.4	60.0			○	50 ～							3.1	20.9	0.06	2		○		2,280		2		2,150	100	1,000	6	
2314	国治幹線その2工事	東京都千代田区	東京都下水道局	2	鹿島 / 奥村 / 日本国土	1996 2 ～ 1998 3		1,995	1,995				1		0.35	130.0			○	50	○	50					38.0	45.0	0.43	1				7,900		1		7,750	325	1,000	8	
2315	東部1号幹線(古賀町～中里町)内径1300耐シールド工事	長崎県長崎市	長崎市下水道部	2	不動 / 新和 / 星野	1996 2 ～ 1998 3		924	924				1		15.0	200.0							○	89.3～163	○		15.5	21.5	0.10	2		○		2,180		2		2,000	75	1,000	6	
2317	千田地区下水道築造7-1号工事	広島県広島市	広島市下水道局	2	不動	1996 2 ～ 1998 10		785	785				1		2.0	10.0	○	3 ～ 5	○	3 ～ 10			○	96			16.3	17.0	0.16	2		○		2,140		2		2,000	100 75	750	6	
2318	可部地区下水道築造7-4号工事	広島県広島市	広島市安佐北区農林建設部下水道課	2	熊谷	1996 2 ～ 1998 3		940	940				1		1	15					○	50 ～				玉石混じり砂礫	8.52	12.4	0.10	2				2,880		2		2,750	100	1,000	6	
2319	斑鳩緑道水管工事第3工区の1(工水)	奈良県北葛城郡河合町	奈良県北葛城郡河合町	2	清水 / 竹中土木 / 戸田	1996 2 ～ 1998 9		1,480	1,480				3		30.0	200	○	12 ～	○	60 ～								28.9		2		○			2,480		2		2,350	100	1,000	6	
2320	大師河原4号幹線その1工事ー	神奈川県川崎市	川崎市	2	清水 / 清水 / 日東大都 / 勝智	1996 2 ～ 1998 12		1,900	1,900				1		1	150	○	0 ～ 2	○	10							9.0	8.8	0.10	2		○		3,272		2		3,150	125	1,000	6	
2321	都市高速道路北淀川水道事業団	大阪府堺市	日本下水道事業団	3	西松 / 村角	1996 2 ～ 1998 3		720	720				1		-43.08	35			○		○	24 ～ 37					3.1	11.3	0.11	2		○		3,280		2		3,150	125	1,000	6	
2322	斑鳩緑道水管工事第3工区(土木)	奈良県生駒郡斑鳩町	奈良県	3	西松 / 飛鳥 / 森	1996 2 ～ 1999 3		1,754	1,754				3		-8.45	15			○	30 ～ 50			○				10.8	22.3	0.12	2		○		3,180		2		3,050	125	900	6	
2323	流域下水道整備工事北岸幹線福島所東浜区	福島県福島市	福島県	3	大成 / 佐藤	1996 2 ～ 1997 3		1,263	1,263				1		0.9	100.0	○		○	6 ～ 30	○						8.0	11.5	0.13	0		○		2,130		2		2,000	75	750	6	
2324	第二 ＋二社幹線その4立坑設置工事(球体シールド-タテ)	東京都新宿区	東京都下水道局	3	大成 / 大本 / 小田急	1996 2 ～ 1998 2		47	47				1						○		○	8 ～ 50					39.8	0.37	1				○	7,400		1		7,200	400	1,000		
2325	荒川幹線工事(球体シールド)ヨコ	東京都荒川区	東京都下水道局	3	大成 / フジタ / 五洋	1996 2 ～ 1998 3		2,396	2,396				1		-3	15.0	○		○		○	0 ～ 50					32.0	38.0	0.40	1			○	4,840		2		4,700	250	1,000	7	
2326	敦賀火力発電所2号機建設工事	福井県敦賀市	北陸電力株式会社	4	前田 / 佐藤 / 飛鳥 / 石黒	1996 2 ～ 1999 7		220	220				10	雨水路	-165.2	300.0			○	2 ～ 50							5.0	21.1	0.30	2				6,340		1	コンターライングジョイントセグメント	6,200	400	1,000	6	
2327	長良川排水路第1工区(その2)揚水管 布設工事	愛知県名古屋市	愛知県企業庁	2	大林 / 名工 / 加藤	1996 2 ～ 1997 2		741	741				10	水道水の原水の導水管	0.345	60.0	○	1 ～ 2	○	4 ～ 20							5.8	10.7	0.11	1				2,580		2		2,450	100	1,000	5	
2328	大曽根ビル通信設備総合工事大曽根ビル通信ケーブル敷設(1MB系光設備)一次覆工工事	愛知県名古屋市	日本電信電話(株)	4	日本コムシス	1996 3 ～ 1997 7		1201.0	1201.0				4		±45	100.0			○		○	50					11.0	31.0	0.25	1				2,880		2		2,750	100	1000	6	
2329	寝屋川流域下水道牧野関西内中央幹線(第6-2工区)下水管渠築造工事	大阪府東大阪市	大阪府東部流域下水道事務所	2	間宮	1996 3 ～ 1998 3		394.5	394.5				1		1.8	30.0	○	10 ～ 20									7.0	11.0	0.11	2				2,130		2		2000	100	750	6	
2330	大和川下流流域下水道石川右岸1幹線(第5工区)下水管渠築造工事	大阪府羽曳野市駒ヶ谷	大阪府南部流域下水道事務所	2	大林 / 福川	1996 3 ～ 1998 3		1065.2	1065.2				1		16	40.0			○	50	○	2 ～ 60			○		14.0	32.6	0.41	2				1,930		2		1800	75	750	6	
2331	流域下水道建設事業(管渠築造)第6-1工区	群馬県	群馬県	2	間	1996 3 ～ 1998 2		907	907				1		1.0	40.0	○	2 ～ 50	○	2 ～ 50									0.12	2				1,930				1,800				
2332	常磐新線、弘道下地1工事	東京都足立区	日本鉄道建設公団	3	間 / 清志 / 大本	1996 3 ～ 2001 3		1,003	1,003				5		33 -33	590.0	○	0 ～ 4	○	10 ～ 15							7.3	22.3	0.10	1				10,600		1		10,400	400	1,500	3	
2333	泉土ヶ谷共同溝そのイ工事	神奈川県横浜市	建設省関東地方建設局横浜国道工事事務所	3	鹿島 / 大平	1996 3 ～ 1998 12		646	646				2		-40	100.0									○	土外	16.0	32.0	0.30	1				5,650		1		5,500	250	1,000	6	
2334	KJ125工区C(換気洞道工事-球型シールド機)	神奈川県川崎市	首都高速道路公団湾岸建設局	3	鹿島 / 大林 / 奥村	1996 3 ～ 1999 11		244	61	61	61	61	10	換気洞道	30	∞	○	4 ～ 15	○								4.9	16.6	0.15	1					2.780 × 7.250	5	NMST鋼殻	2500 × 7000	300	1,200	8	
2335	KJ125工区C(換気洞道工事-球型シールド機)	神奈川県川崎市	首都高速道路公団湾岸建設局	3	鹿島 / 大林 / 奥村	1996 3 ～ 1999 11		122	61	61			10	換気洞道	30	∞	○	4 ～ 15	○	5 ～ 20							8.1	8.9	0.10	1					7.730 × 2.800	5	NMST鋼殻	7500 × 2500		1,200		
2336	埼玉、赤山7地	埼玉県川口市	日本鉄道建設公団関東支社	3	鹿島 / 西松 / 東亜	1996 3 ～ 2000 3		2,252	2,252				5		34	653.0	○	5 ～ 10	○	20 ～ 50						決積粘性土-決積粘性土	9.0	30.0	0.27	1				9,700		1		9,500	400	1,200	8	
2337	竹鼻北大路第3工区(トンネル新設工事)	埼玉県春日部市	建設省関東地方建設局江戸川工事事務所	3	鹿島 / 飛鳥 / 西松	1996 3 ～ 2000 6		1,384	1,384				5	水路	0.2	250.0	○	12 ～ 60以上	○	12 ～ 50以上						決積砂質土-決積粘性土	49.5	51.1	0.55	1				12,040		1		11,800	600	3	1	
2338	平成7年度国道千曲川流域下水道(上流右岸)建設(管渠築造工事千曲川流域千曲川排水幹線管渠市里地千曲川II-2工区	長野県愛媛市	長野県千曲川流域下水道建設事務所	2	戸田 / 中信	1996 3 ～ 1998 2		741	741				1		-1	100.0					○	29 ～ 50					10.0			2				2,130		2		2,000		900		
2339	川崎緑幹道路(2)工区(A)(換気洞道工事	神奈川県川崎市	首都高速道路公団湾岸建設局	3	戸田 / 清水 / 大堂	1996 3 ～ 1998 5		151	75	75			6		3		○	2 ～ 4	○	11 ～ 16							6.9	18.6	0.2	1					8.000 × 3.000	2		7,500		1,200	10	
2340	川崎緑幹道路(2)工区(A)(換気洞道工事	神奈川県川崎市	首都高速道路公団湾岸建設局	3	戸田 / 清水 / 大堂	1996 3 ～ 1998 5		302	75	75	75	75	6		3		○	2 ～ 4	○	11 ～ 16							6.9	18.6	0.2	1					7.500 × 3.000	2		7,500		1,200	10	
2341	南大阪流域下流域下水道知美・泉大津幹線(1)第10工区下水管渠築造工事	大阪府和泉市	大阪府	2	森本 / 太田	1996 3 ～ 1998 5		1,316	1,316				1		-1.1	250.0	○	9 ～ 45	○	9 ～ 45	○	9 ～ 45					4.2	18.8		2		○		1,930		2		1,800	75	900	6	
2342	日東区排水路工事	東京都日東区	東京都下水道局	3	清志 / 三井	1996 3 ～ 1998 5		1,530	1,530				1		0.0	30					○	50 ～			○			22.5	0.20	2				2,336		2		2,206	100	1,000	6	
2343	内径1650mm送水管(1期)敷設・上和田間布設工事(その2)	神奈川県綾瀬市	神奈川県内広域水道企業団	2	清志 / 佐伯 / 坂本 / 大喜	1996 3 ～ 1999 4		1,429	1,429				3		1.0	40					○	20 ～						37.5	0.37	1					2,630		2						
2344	阪神淡路大震災復旧第一中之島間地下鉄路工事(第11工区)	兵庫県神戸市	神戸市交通局	2	清志 / 鉄建 / 不動	1996 3 ～ 2000 7		1,544	1,544				5		20.0	120	○	4 ～ 10	○	20 ～	○	～ 50						30.7		2				○	5,440		1		5,300	280	1,200	6	
2345	相川1号幹線シールド都留工区建設工事	山梨県都留市	山梨県相川流域下水道建設事務所	3	東亜 / 奥秋	1996 3 ～ 1998 3		698	698				1		10	50.0	○	2 ～ 8	○	5 ～ 20			○	1			3.5	6.0	0.06	2				2,130		2		2,000	75	750	6	
2346	北部公岸流域下水道(津部処理区)幹線(第1工区)下水管渠築造工事	三重県鈴鹿市	三重県北部公岸流域下水道建設事務所	2	住友 / 中部建工	1996 3 ～ 1997 4		863	863				1			35.0					○	50 ～					12.4	0.12	2		○			1,930		2		1,800	75	750	6	
2347	倉敷市倉敷第1号幹線建設工事その4	岡山県倉敷市	日本下水道事業団	3	三井	1996 3 ～ 1998 3		1,003	1,003				1		0.6	20.0	○	0 ～ 28									4.9	5.8	0.05	2				2,480		2		2,350	100	1,000	6	
2348	斑鳩緑道水管工事第1工区(土木)	奈良県北葛城郡広陵町	奈良県下水道局	3	三井 / 青木	1996 3 ～ 1998 3		728	728				3		-30.0	120.0	○	8 ～ 30	○	12 ～ 35	○	30 ～ 50					11.5	24.4	0.20	2		○		1,930		2		1,800	75	750	6	
2349	相川流域下水道相川1号幹線シールド谷村工区建設工事	山梨県都留市	山梨県	3	三井 / 山翼	1996 3 ～ 1998 11		1,100	1,100				1		-15.0	15.0							○	100		ローム	4.5	8.0		2				2,140		2		2,000	75	750	6	
2350	五条川右岸流域下水道事業管渠布設工事(西市工区)	愛知県	愛知県	2	清水 / 松村	1996 3 ～ 1998 2		888	888				1		0.9	110			○		○	50					14.0	15.8	0.12	2				2,680		2		2,550	125	1,000	6	
2351	平成8年度～色川処理汚水幹線整備工事(その1)	神奈川県中郡	二宮町	2	清水	1996 3 ～ 1998 3		899	899				1			300			○				○				20.0	22.0	0.10	1				2,140		2		2,000	75	750	6	
2352	平成7年度1号静清大曲共同溝工事	静岡県	建設省中部地方建設局	1	清水 / 戸田	1996 3 ～ 1999 6		861	861				2		267.95	30.0	○	8 ～ 50									10.4	46.8	0.46	1				5,600		1		5,650	275	1,000	6	
2353	笠島南第2-2号管幹線(第1工区)	岡山県倉敷市	倉敷市下水道局	3	奥村 / 藤原	1996 3 ～ 1998 10		865	865				1		3	30	○	0 ～ 5	○	5 ～ 15			○	20.0			7.7			2		○		2,140		2		2,000	100	900	6	
2354	内径1650リメートル送水管(幹線)上和田間布設工事(その4)	神奈川県大和市	神奈川県内広域水道企業団	2	奥村 / 小田急 / 保土ヶ谷 / 中村	1996 3 ～ 1999 3		1,850	1,850				3		6.8	40	○	20 ～ 40	○	50 ～	○	50 ～				砂-礫質粘土-玉石混じり砂礫	19.0	39.8	0.300	1				2,640		2		2,500	100	1,000	6	
2355	相川流域下水道笛子川幹線シールド羽太刀工区建設工事	山梨県大月市	山梨県	2	鉄建 / 昭和	1996 3 ～ 1998 11		833	833				1		2	13					○	50 ～	○	0.70～1.50			7.5	22.3		2		○		2,140		2		2,000	70	750	6	
2356	埼玉、大門7地	埼玉県浦和市	日本鉄道建設公団	3	鉄建 / 大堂 / 地崎	1996 3 ～ 2000 3		1,654	1,654				3		-34	850	○		○	0 ～ 50					○	関福粘土	4.3	22.0	0.02	1				9,600		1		9,400	中子3m 平屋400	1,200	8	
2357	北部公岸流域下水道(北部処理区)(3)日吉幹線(第14工区)管渠工事	三重県四日市市	三重県	2	東洋 / 丸善後藤	1996 3 ～ 1997 7		833	833				1		1.3	100			○	20 ～ 50					○		13.7	14.3	0.09	2		○		1,930		2		1,800	75	750	6	
2358	都市計画事業 淀川右岸流域下水道 高槻高木雨水幹線(第4工区)下水管渠築造工事	大阪府高槻市	大阪府北部流域下水道事務所	2	西松 / 愛山	1996 3 ～ 1999 3		86	86				1		1.6	鹿線			○	10 ～ 30							7.3	8.4	0.10	2		○		4,930		1		4,800	175	1,000	6	
2359	都市計画事業 淀川右岸流域下水道 高槻高木雨水幹線(第4工区)下水管渠築造工事	大阪府高槻市	大阪府北部流域下水道事務所	2	西松 / 愛山	1996 3 ～ 1999 3		1,464	1,464				2		2	40	○		○	10 ～ 30	○						9.6	8.9	0.10	2		○		3,930		1		3,800	125	1,000	6	
2360	石狩川改修付帯工事の内糸山サイフォン工事	北海道川所	北海道開発局旭川開発建設部	3	西松 / 生駒 / 山田	1996 3 ～ 1999 3		401	401				3		0	鹿線	○	30 ～ 50									6.5	18.8	0.16	2		○		2,130		2		2,000	70	900	6	
2361	流域下水道建設事業(管渠築造)第3工区	群馬県佐波郡	群馬県	2	大成 / 佐田	1996 3 ～ 1998 3		1,222	1,222				1		0.5	60.0					○	10 ～ 50					3.8	18.3	0.07	2		○		3,930		1		3,800	150	1,000	6	
2362	内径1650リメートル送水管(幹線)上和田間布設工事(その1)	神奈川県綾瀬市	神奈川県内広域水道企業団	3	大成 / アイサワ / 国土開発 / 相模土建	1996 3 ～ 1998 4		1,765	1,765				3		10.8	90.0	○		○								12.0	30.0		1				2,630		2		2,500	100	1,000	6	
2363	KJ125工区D(換気洞道工事	神奈川県川崎市	首都高速道路公団	3	大成 / 清志 / 竹中土木	1996 3 ～ 1998 5		311	78	78	78	78	10	換気洞道	10	200.0	○	4 ～ 12	○								5.8	14.5		2		○			8.100 × 3.700	2		7500 × 2500	300	1,200	7	
2364	KJ125工区D(換気洞道工事	神奈川県川崎市	首都高速道路公団	3	大成 / 清志 / 竹中土木	1996 3 ～ 1998 5		150	78	78			6		10	200.0	○	4 ～ 12	○								5.8	14.5		2		○			4.200 × 8.200	2		2500 × 7000	300	1,200	6	
2365	外郭放水路第2工区トンネル新設工事,(その2)工事	埼玉県北葛飾郡庄和町	建設省関東地方建設局	1	大成 / 間 / 戸田	1996 3 ～ 2001 6		1,920	1,920				9		0.02	250.0	○		○	50 ～							49.6	52.9	0.60	1				12,140		1		11,900	650	1,200	増9	
2366	11号線住吉工区土木工事	東京都江東区	帝都高速度交通営団	3	大成 / フジタ	1996 3 ～ 2002 4		1,320	660	660			5		35	650.0	○				○						13.0	27.0	0.29	2		○		6,900		1		6,750	380	1,500	5	
2367	内径1650リメートル送水管(幹線)上和田間布設工事(その3)	神奈川県綾瀬市	神奈川県内広域水道企業団	3	前田 / 日東 / イワキ / 安川	1996 3 ～ 1998 12		1,886	1,886				3		7.0	110.0	○	15 ～ 50	○	15 ～ 50							34.8	59.8	0.35	1			○	2,640		2		2,500	100	1,000	6	
2368	大宮区本町公六丁目、豊島区南長一丁目付近再構築工事	東京都大宮区～豊島区	東京都下水道局	2	若築	1996 3 ～ 1997 3		654	654				1		1.5	12.0	○	2 ～ 5	○	2 ～ 34	○	2 ～ 34					6.3	7.4	0.03	2		○		2,890		2	鋼製セグメント	2,750	100	1,000	6	
2369	信ヶ瀬右岸幹線(3)工区(第2)工事	岡山県岡山市	岡山市下水道局	3	五洋 / 前建	1996 3 ～ 1998 9		1,774	1,774				1		1.2	36.0			○	3 ～ 39							7.2	19.7	0.04	1				2,120		2		2,000	100	750	6	
2370	平成7年度相模川流域下水道左岸幹線管渠築造工事(第14工区)(S.26 分岐～横断鳥居)	神奈川県横浜市	神奈川県相模川総合整備事務所	2	佐藤 / 岸津 / 安川	1996 3 ～ 1998 6		1,367	857	510			1		1.0	30.0	○	2 ～ 11			○	30 ～ 50	○	10			8.0	23.5	0.12	2				2,130		2		2,000	70	750	6	
2371	鈴鹿川幹線(第12工区)管渠工事	三重県鈴鹿市	三重県	2	フジタ / 杉本 / 百川	1996 3 ～ 1998 8		1,360	1,360				1		9.0	200	○	8 ～ 25	○	20 ～ 50	○	20 ～ 50			○		3.7	11.2	0.11	2		○		2,130		2		2,000	78	1,000	5	
2372	相川流域下水道相川1号幹線シールド大原工区建設工事	山梨県津留市	山梨県	3	フジタ / 大森	1996 3 ～ 1998 10		690	690				1		-4.0	60					○	50 ～					8.7	14.8	0.14	2				2,140		2		2,000	78	750	6	
2373	摩和田市久米田幹線建設工事	大阪府摩和田市	日本下水道事業団	3	鉄建	1996 4 ～ 1998 3		1,191	1,191				1		-1.4	25	○	10 ～ 20	○	30 ～							7.0	23.5	0.18	2		○		1,940		2		1,800	75	750	6	
2374	山梨県相川流域下水道1号幹線シールド田野倉工区建設工事	山梨県都留市	山梨県	2	鹿島 / 秋山土建	1996 4 ～ 1998 10		1,426	1,426				1		0.0	100					○	45 ～ 50以上				火山砂礫	8.0	9.0	0.10	2, 4				2,140		2		2,000	75	750	6	
2375	国道建設事業堂平川処理区 I -05000下水道新設工事	北海道札幌市	札幌市下水道局	2	戸田 / 長田 / 大林 / 清志 / 日本国土	1996 5 ～ 1998 8		1,096	1,096				1		-1.5	20.0			○	10 ～ 35	○	30 ～ 50					6.5	22.0	0.21	2		○		3,280		2		3,150		1,000	6	
2376	江東区南砂1丁目-北砂1丁目付近再構築工事	東京都江東区	東京都下水道局	2	大堂 / 若築	1996 5 ～ 1998 2		1,450	1,450				1		1.1	30.0	○										9.0	12.0	0.11	2			○	3,480		2		3,350	125	1,000	5	
2377	水元給水所進路西水元一丁目地先間管配水本管(1100mm)新設その2工事	東京都葛飾区	東京都水道局	3	奥村	1996 5 ～ 1998 1		1,414	1,414				3		16.7	25	○	1 ～ 6	○	1 ～ 6						鹿鳴粘性土-砂質土	5.0	17.0		1				2,380		1.2		2,250	125	1,000	6	
2378	刈谷幹線第1工区(その2)送水管布設工事	愛知県西加茂郡三好町	愛知県企業庁	2	鉄建 / 新井 / オカセイ	1996 5 ～ 1998 3		1,219	1,219				1		24	300	○	40 ～ 49	○	6 ～ 55							4.0	12.9	0.08	2		○		2,130		2		2,000	75	900	6	

No.	工事名称 工事名称	施工場所	発注者名	発注者区分	施工者名	全体工期 年	月	年	月	シールド区間長(m) 形延長 L=L1+L2+L3+L4	区間長1 L1	区間長2 L2	区間長3 L3	区間長4 L4	トンネル トンネルの用途	その他	最一番 シールド最大 縦断勾配 (%)	最小曲線半径 (m)	土質 粘土・シルト	N値	砂	N値	礫	N値	岩盤	qu(N/mm2)	岩綿土	他	土被り 最小 (m)	最大 (m)	最大水圧 (MPa)	シールド形式	補足説明	主な名称 他企業施工法	シールド形状 シールド外径 円形 全径(m)	非円形 最大幅(m)	標準的なセグメント(一次覆工) 種類 その他	セグメント名称	形状 セグメント外径 (mm)	セグメント桁高 (mm)	セグメント分割数	備考
2379	あきる野市公共下水道汚水五日市南岸幹線工事(4-6)	東京都あきる野市	東京都	3	飛島 / 坂田	1996	5	1998	9	1,595	1,595				1		1.9	40.0							○	0.2～0.6			7.1	21.0		2			2,140		2		2,000	75	750	6	
2380	桑名地区洪道新設工事(第4工区)	三重県桑名市	中部電力株式会社		佐藤 / 三井 / 鉄建 / 日本国土 / 鉄高 / 中工	1996	5	2000	5	3,949	3,949				1		200.0	80.0			○	50 ～	○	50 ～			○		10.0	45.0	0.25	2		○	5,150		1	(球ぞ付)	5,000	280	1,200	6	
2381	町田市常盤町3308番地先～根岸町141番地先間配水本管(1200mm)新設その1工事	東京都町田市	東京都水道局	3	フジタ / 住友	1996	5	1998	2	1,361	1,361				3		-11.0	100	○	5 ～ 15							○		9.3	13.4	0.12	2		○	2,286		2		2,150	100	750	6	
2382	小月・清末汚水幹線布設工事(第2工区)	山口県下関市	下関市下水道部工務課	2	青木 / 若築 / 青池	1996	6	1999	2	1,348	1,348				1		0.8	200.0	○		○		○	2 ～ 60	○	75			8.6	9.6		1			2,130		2		2,000				
2383	灘浜汚水幹線布設工事(その2)(その2-2)	兵庫県神戸市	神戸市建設局下水道部	2	青木	1996	6	1997	7	830	830				1		0.16	15.0			○				○	8 ～ 50			6.3	6.3		2		○	2,890		2		2,750				
2384	下水道排水施設工事(土気汚水9号幹線第1工区)	千葉県千葉市	千葉市下水道局	2	熊谷 / 旭	1996	6	1997	12	1,376	1,376				1		1.7	60			○	15 ～ 50							6.78	22.8	0.08	2			2,130		2		2,000	75	750	6	
2385	中央1号幹線下水道築造工事(その1)	広島県福山市	福山市下水道部	2	清水 / 鉄建 / 富士	1996	6	1999	3	1,443	1,443				2		1.0	250	○	0 ～ 1										6.7		2		○	4,180		1		4,050	175	1,000	6	
2386	保屋川流域(南部)下水道事業恩智川東幹線(第2工区)下水管渠築造工事	大阪府東大阪市	大阪府東部流域下水道事務所	3	清水 / フジタ / 不動	1996	6	1999	11	2,500	2,500						0.7	400	○		○		○						12.3	16.7		2		○	4,680		1		4,550	175	1,000	6	
2387	76工区長井地区第二幹線ほか築造工事	神奈川県横須賀市	住友 / 地先工業	1	住友 / 地先工業	1996	6	1998	11	1,167	1,167						2.2	38.0					○	50 ～	○	800				10.8	0.10	3				2,130		2		2,000	75	750	6	
2388	北部公所流域下水道(荒都市増筑)新設川幹線(第13工区)管渠工事	三重県鈴鹿市	三重県	3	東洋 / 長谷工	1996	6	1998	5	842	842				1			200			○		○							6.3		2		○	2,130		2						
2389	荒田市公共下水道鶴川幹線その5工事	東京都町田市	(財)東京都都市建設公社	3	東洋 / 長谷工	1996	6	1998	3	1,357	1,357				1		5.6	200			○	20 ～ 50	○	20 ～ 50					5.3	8.5		1			2,280		1		2,150	100	1,000	6	
2390	灘浜汚水幹線布設工事(その1)	兵庫県神戸市	神戸市	2	西松	1996	6	1998	10	1,465	1,465				1		0.17	80	○	5 ～ 60									6.5	8.0	0.07	2	気泡	○	2,880		2		2,750	100	1,000	6	
2391	公共下水道第1工区工事	大阪府泉佐野市	泉佐野市	3	飛島 / 東洋 / 奥村 / 小関架	1996	6	1998	3	750	750				1		0.9	200.0			○	5 ～ 10	○	30 ～ 40					5.0	7.6	0.05	2		○	4,430		1		4,300	150	1,000	6	
2392	千代田区九段南二丁目、三番町付近再構築工事	東京都千代田区	東京都下水道局	3	飛島	1996	6	1998	12	815	815				1		1.6	25	○		○	20 ～ 50						東京層	14.5	14.9		1			2,680		2		2,550	125	1,000	6	
2393	中部電力桑名地区洪道新設工事(2工区)	三重県	中部電力株式会社		飛島 / 大日本 / 戸田 / 白石住友 / トーネック	1996	6	2000	5	2,097	2,097				2		40	80	○		○		○	60			○		10.4	36.0		2		○ ○	5,150		1		5,000	200	1,200		ジャッキ圧制御電磁式システム「ハスク」
2394	新明堂2幹線水路築造工事	三重県四日市市	四日市市下水道部	3	大林 / 鉄建 / 中村	1996	6	1998	3	771	771				1			35.0	○	1 ～ 10	○	2 ～ 20							9.7	8.8		2		○	3,080		2		2,950	128	1,000	6	
2395	安威川流域下水道茨木芝茨幹線(二)第1工区下水管渠築造工事	大阪府茨木市	大阪府北部流域下水道事務所	3	大林	1996	6	1999	3	1,631	1,631						-1	150.0	○	10 ～ 20	○	60							15.5	24.0	0.22	2		○	2,480		2		2,350	100	1,000	6	
2396	中央幹線北田原工区建設工事	兵庫県猪名川町	猪名川町	3	竹中土木	1996	7	1998	3	1,276	1,276				1		5.0	100.0							○	0.6～1.3			19.0	29.7	0.29	1			2,130		2		2,000	75	900	6	
2397	大野東第3汚水幹線整造工事	福岡県大野城市	大野城市上下水道局	3	戸田 / 松本	1996	7	1998	9	1,015	1,015				1		6	25.0										未風化花崗岩	5.1	10.2	0.08	2		○	2,130		2		2,000		900	6	
2398	高圧西環状線空港～飛島間名古屋港庄内川河口部横断シールド	愛知県名古屋市	東邦ガス株式会社	4	戸田	1996	7	2000	3	2,656	2,656				8		3.5	200.0			○	12 ～ 50							20.0	20.0	0.24	1			2,530		1		2,400		1,000	5	
2399	中部流域下水道大東川新幹線管渠建設工事	香川県坂出土木工事事務所	熊谷	3	熊谷 / 鴻池土木	1996	7	1998	3	743	743				1		0.14	400	○	3 ～ 13	○	3 ～ 17			○	192			4.27	12.3	0.04	1			2,130		2		2,000	75	900	6	
2400	庄内川上流流域下水道事業管渠布設工事(梅須賀工区)	愛知県稲沢市	愛知県土木部	3	熊谷 / 大興 / 山正	1996	7	1998	7	1,100	1,100				1		-0.6	80	○	1 ～ 5	○	11 ～						シルト・砂質シルト・細砂・砂質シルト	11.3	15.9		2		○	3,280		2		3,150	150	1,000	6	
2401	埼玉高速鉄道戸塚7地工区	埼玉県川口市	日本鉄道建設公団関東支社	3	熊谷 / 清水 / 東洋	1996	7	1999	9	1,928	1,928				5		34	500	○	8 ～ 30	○	20 ～ 50							9.3	33.7	0.40	1			9,730		1		9,500	400	1,200	9	
2402	水星幹線下水道築造工事	愛知県名古屋市	名古屋市	3	清水 / 佐藤 / 大日本	1996	7	1998	2	1,165	1,165				1		0.9	12.0	○		○								5.0	6.7	0.05	2		○	3,490		2		3,350	125	1,000	6	
2403	平成8年度(第96G0016-01号)狩野川西部一般流域下水道事業北部幹線管渠工事第11工区	静岡県	静岡県	3	大豊 / 渡辺	1996	7	1999	2	1,215	1,215				1		-12	300	○	3	○	3 ～ 10	○	50 ～	○	～140			5.3	11.3	0.04	2		○	2,130		2		2,000	75	900	5	
2404	山形市公共下水道緊特第2工区(南水、流関)工事	山形県	山形市	3	長村 / 小松	1996	7	1997	3	438	438				1		5	30			○	7 ～ 20	○					砂質土・粘性土	3.1			2		○	2,280		2		2,150	103	1,000	6	
2405	西濃東部流域下水道管渠布設工事(平和工区)	愛知県豊橋市	愛知県	3	長村 / 鈴中	1996	7	1998	3	1,327	1,327				1			30	○	5 ～ 20	○	0 ～ 5						砂質土	13.0			2		○	2,140		2		2,000	75	750	6	
2406	第95510012流域下水道管渠工事	福島県福島市	福島県県北流域下水道建設事務所	3	東洋 / 多田	1996	7	1997	7	1,113	1,113				1		0.8	15			○			8 ～ 50					8.0	11.0	0.01	2		○	2,140								
2407	相模区成増五丁目、三田二丁目付近枝線工事	東京都板橋区	東京都下水道局	3	東洋 / 関口	1996	7	1997	12	1,296	1,296				1		-0.3	40			○		○							21.0	0.30	1			3,280		2		3,150	125	1,000	6	
2408	第二千川幹線その4工事	東京都豊島区	東京都下水道局	3	西松 / 大日本	1996	7	1999	6	698	698				1		-1.4	15	○	10 ～ 33	○		○	38 ～ 50					6.0	18.4	0.14	2		○	3,490		2		3,350	125	1,000	6	
2409	流域下水道管渠工事 第96-5-10-0001号	福島県福島市	福島県	3	前田 / 日新土建	1996	7	1998	7	809	809				1		0.8	60.0					○	5 ～ 40					7.3	14.0	0.08	2			2,130		2		2,000	75	750	6	
2410	阿武隈川流域左岸幹線(下流工区)	福島県福島市	福島県	3	前田 / 日進土建	1996	7	1998	7	809	809				1		0.9	60.0	○	14 ～ 22	○	14 ～ 22	○	14 ～ 22					8.2	13.1	0.06	2		○	2,130		2		2,000	75	750	6	
2411	矢川流域下水道事業管さょ布設工事(牛田工区)	愛知県知立市	愛知県	3	前田 / 矢作 / 角文	1996	7	1999	3	2,014	2,014				1		0.8	20.0	○	4 ～ 50	○	4 ～ 50	○	4 ～ 50					9.6	16.5	0.12	2		○	2,130		2		2,000	75	750	6	
2412	平成10年度(第96G0003-01)静清一般(流域下水道事業用新幹線管渠工事第3工区	静岡県静岡市	静岡県静岡土木事務所	3	大林 / 静和	1996	7	1998	3	1,123	1,123						0.8	120.0					○	10 ～ 50					10.0	12.0	0.11	2		○	2,130		2		2,000	75	900	6	
2413	都川改修工事(脇池工区)	兵庫県神戸市	神戸市建設局	3	大林	1996	7	1998	11	513	513				10	河川改修工事	20	60.0					○	40 ～ 50					11.3	18.5		2		○	3,080		2		2,950	100	1,000	6	
2414	新長田汚水幹線布設工事(その2)	兵庫県神戸市	神戸市建設局下水道部	3	前田 / 若築	1996	8	1998	11	1,093	1,093				1		0.3	200	○	7 ～ 32	○	20 ～ 60	○	17 ～ 60				砂質シルト・砂礫・シルト混じり砂礫・粘性土	17.8	19.7	0.17	3		○	3,500		2		3,350	128	1,000	6	
2415	御影東汚水幹線布設工事(その1)	兵庫県神戸市	神戸市建設局下水道部	3	前田 / 若築	1996	8	1998	11	1,030	1,030				1		50	800	○	7 ～ 32	○	24 ～ 60	○	17 ～ 60				粘性土・砂礫土・礫質土・砂質土	13.0	26.6	0.23	2		○	2,280		2		2,150	103	1,000	6	
2416	広島市可部地区下水道築造9-1号工事	広島県広島市	広島市安佐北区役所下水道課	3	東亜	1996	8	1999	2	929	929				1		-1.5	20.0			○	50 ～	○	50 ～					7.0	13.0	0.06	2			2,140		2		2,000	75	750	6	
2417	埼玉、桜町1地	埼玉県埼ょ谷市～川口市	日本鉄道建設公団関東支社	3	奥村 / 不動 / アイサワ	1996	8	2000	11	1,027	1,027				1		-33	352	○	0 ～ 28	○	16 ～ 40						シルト・細砂	8.4	26.4		1			9,700		1.3		9,500	400	350	1200 1000	8
2418	送水管沿岸～奥孫子線布設工事(8工区)	千葉県東葛飾郡沿岸町	北千葉広域水道企業団	3	東急	1996	8	1998	3	850	850				3			25			○	10								12.0	0.15	1			2,130		2						
2419	亀山地区下水道築造8-4号工事	広島県広島市	広島市安佐北区役所農林建設部下水道課	3	東洋	1996	8	1998	12	1,175	1,175				1		21	200					○	14 ～ 50	○					14.8		2		○	2,130		2		2,000	75	750	6	
2420	上二本町緊管路新設工事	大阪府大阪市	関西電力株式会社	4	西松 / 大林 / 前田 / 奥村	1996	8	1999	2	855	855				7		200	20	○	10 ～ 20	○	30 ～ 50							12.4	48.0	0.45	1			4,240		1		4,100	200	1,000	6	
2421	笠寺岡水幹線下水道築造工事(その2)	愛知県名古屋市	名古屋市下水道局	3	大成 / 若築 / 森	1996	8	1999	3	1,389	1,389				1			15.0	○		○		○						7.5	8.3	0.11	2		○	3,940		1		3,800	150	1,000	6	
2422	町田市公共下水道鶴川幹線その6工事	東京都町田市	東京都都市建設公社	3	飛島 / 東急	1996	9	1998	3	1,120	1,120				1		3.2	100.0			○	25 ～ 50	○	50 ～	○			粘質泥岩・細砂	12.5	20.5	0.10	1			2,130		2		2,000	100	750	6	
2423	長津川分水路築造工事	千葉県船橋市	船橋市河川整備課	3	飛島	1996	9	1998	9	753	753				10	分水路	1.5	30.0	○	0 ～ 2	○	15 ～ 35						ピート、シルト	9.0	13.0	0.15	1			3,480				3,350	125	1,000	6	
2424	六甲アイランド第2連絡管布設工事	兵庫県神戸市	神戸市下水道局	3	飛島 / 大成 / 西松	1996	9	1999	3	1,747	1,747				1		6.3	50.0	○	13 ～ 50	○	30		50 ～				洪積砂礫・洪積粘性土	29.0	42.0		1			3,350		1		3,200	200	1,000	5	
2425	谷理川一号幹線工事	東京都豊島区	東京都下水道局	3	飛島 / 間谷 / 地崎	1996	9	2000	8	1,635	1,635				1		0.9	90.0	○		○	11 ～ 50	○					シルト、砂礫	28.0	33.0		1			6,000		1		6,000		1,000		
2426	木津町芝/谷1号汚水幹線管渠建設工事	京都府相楽郡木津町	日本下水道事業団大阪支社	3	戸田 / 奥村	1996	9	1999	3	1,462	1,462				1		1.5	20.0	○	60	○	21 ～ 85	○	17 ～ 60					5.8	21.1	0.15	2		○	2,140		2		2,000		750	6	
2427	大宮川右岸8号雨水幹線工事(8-1工区)	千葉県柏市	柏市下水道部	2	戸田 / 関	1996	9	1999	3	537	537				1		1.1	200.0	○	1 ～ 5	○	13 ～ 50							3.3	6.8	0.07	1				○	3,920×4,520	2	4,300		1,000	5	
2428	内径600リメールト送水管(上和田-大和間)布設工事(その2)	神奈川県大和市	神奈川県	3	戸田 / 森本 / 立川開発	1996	9	2000	10	2,300	2,300				3		10	50.0	○	20 ～ 30	○	30 ～ 60							46.0	60.0		1			2,130		2		2,000	75	900	6	
2429	橋本市公共下水道中央汚水幹線管渠築造(第2工区)工事	和歌山県橋本市	橋本市	3	間谷	1996	9	1999	1	1,590	1,590				1		2	120					○	20 ～ 50	○	80		武質 片麻、塩基質片麻	5.0	17.3	0.12	2			2,140		2		2,000	75	900	6	
2430	北部遊園幹線築造工事(3工区)	徳島県徳島市	徳島市	3	三井 / 百崎 / セノオ	1996	9	1999	3	559	559				1		1.3	25.0			○	1 ～ 15							1.0	7.2	0.07	2		○	1,930		2		1,800	75	750	6	
2431	能美町柏原区東福幹線(その3)下水道工事	新潟県新潟市	新潟市	3	清水 / 関 / 本間 / 福田	1996	9	1999	3	1,176	1,176				1		-1	20.0			○	2 ～ 50							8.0	8.9	0.12	2		○	3,480		1		3,350	125	1,000	5	
2432	上水-第403号 南町工区送水管布設工事	埼玉県戸田市	埼玉県企業局	3	清水 / 島田 / 昭建	1996	9	1999	10	2,401	2,401				3		8	80	○	0 ～ 1									7.0	11.0	0.12	2		○	2,130		2		2,000	100	750	6	
2433	上屋田連絡線第百1上屋田地1工事	愛知県名古屋市	日本鉄道建設公団	3	清水 / 大日本 / 福田	1996	9	2002	2	1,454	1,454				5		33	400	○		○		○						6.0	25.0	0.30	2			7,150		1.5	CPHセグメント	7,000	300	1,200	6	
2434	丸亀万水送水幹線下水道築造工事(打出取排路)	愛知県名古屋市	名古屋市下水道局	3	前村 / アイサワ / 西武	1996	9	1998	3	726	726				1		-1	100	○	0 ～ 2								シルト				2		○	2,130		2		2,000	100	750	6	
2435	東急新丸子供給工事(管路)	神奈川県川崎市	東京電力株式会社	4	東急 / 丸紅 / 豊和 / 村田	1996	9	1999	3	821	821				7			20	○	0 ～ 15									1.0	6.7		2		○	2,290		2		2,150	100	1,000	6	
2436	内径600リメールト送水管(上和田-大和間)布設工事(その1)	神奈川県大和市	神奈川県内広域水道企業団	3	東急 / 小松 / 日本鋼管工事 / 一条	1996	9	2002	3	2,764	2,764				3		-5	30	○				○	50 ～					16.6	62.0		1	拡大	○	2,140		2						
2437	公共下水道第2工区管渠布設工事	大阪府泉佐野市	泉佐野市	3	西松	1996	9	1999	1	1,043	1,043				1		-1.7	16	○	3 ～ 50			○						3.2	20.3	0.20	2		○	3,490		2		3,350	125	1,000	6	
2438	公共下水道第2工区工事～(その2)工事	大阪府泉佐野市	泉佐野市	3	西松 / 東亜 / 大豊 / 大軍	1996	9	1999	12	1,402	755	647					0.1-6	130	○	4 ～ 60	○		○						2.2	12.1	0.07	2		○	3,280		1		3,150	125	1,000	5	
2439	東京国際空港東京電力地中送電線トンネル築造工事	東京都大田区	運輸省第二港湾建設局	1	大成 / 鹿島 / 五洋	1996	9	1999	2	278	278				1		-190	180.0	○	3 ～ 5	○	3 ～ 50	○						10.1	21.1	0.21	2			4,340		1		4,200	250	1,000	6	
2440	公共下水道増補管工事	愛媛県松山市	松山市下水道部下水道維持課	3	大成	1996	9	1999	3	1,296	1,296				1		17.8	20.0					○	12 ～ 50					5.3	10.1	0.09	2		○	3,930		1		3,800	150	1,000	6	
2441	江東区新砂一～三丁目付近再構築	東京都江東区	東京都下水道局	3	飛島 / 東亜	1996	9	1997	11	997	997				1		49.5	80.0	○	0 ～ 40	○								8.3	21.3		2		○	4,180		1		4,050	170	1,000	6	
2442	杉並区上井草三丁目～番稲荷三丁目地先間配水本管築造工事	東京都杉並区	東京都水道局	3	飛島 / 東洋	1996	9	1998	3	1,032	1,032				3		8	20	○	2			○	50					8.1	12.8	0.04	2		○	2,346		2		2,200	100	1,000	6	
2443	国補関久流域第09-09-070-2-060号管渠シールド工事	茨城県	茨城県	3	大林 / 常総開発	1996	9	1998	2	611	611				1		4										○		12.8	26.2	0.22	2		○	2,880		2		2,750	100	1,000	6	
2444	東習志野用水幹線下水道(その1)工事	千葉県習志野市	習志野市	2	大林	1996	9	1998	3	742	742				1		1	50.0	○	0 ～ 8	○	7.3							0.8	7.3	0.00	2		○	3,930		1		3,800	125	1,000	5	

No.	工事名称 工事名称	施工場所	発注者名	発注者区分	施工者名	全体工期 年	月	年	月	シールド区間長(m) 形延長 L=L1+L2+L3+L4	区間長1 L1	区間長2 L2	区間長3 L3	区間長4 L4	トンネル トンネルの用途	その他	第一・第二シールド最大縦断勾配 (%)	最小曲線半径 (m)	土質 粘土・シルト	N値	砂	N値	礫	N値	岩盤	qu(N/mm2)	固結土	他	土被り 最小 (m)	最大 (m)	最大水圧 (MPa)	シールド形式	補足説明	工法名称 現場登録工法	シールド外径 円形 全(mm)	シールド外径 非円形 最大幅(mm)	標準的なセグメント(一次覆工) 種類	その他	セグメント名称	形状 セグメント外径 (mm)	セグメント厚 (mm)	セグメント幅 (mm)	セグメント分割数	備考
2446	神通川左岸流域下水道富山緑色幹線笠尾工区管渠工事	富山県富山市	富山県		大林	1996	9	1998	3	670	670					1		1	25.0					○	50以上				8.9	10.5	0.09	2			2,140		2		2,000	75	750	6	
2447	村野浄水場高度処理棟排水送送管布設工事(φ900mm)	大阪府枚方市	大阪府水道部		大林 / 奥島 / 浦志 / 佐藤 / 大窪	1996	9	1998	5	609	261	348				3		22	35.0	○	10 ～ 20	○	25 ～ 60	○	42					7.5	16.9	0.14	2		○	1,930		2		1,800	75	750	6	
2448	都市計画事業西部汚水1号幹線下水道築造工事(164工区)	熊本県熊本市	熊本市		佐藤 / 佐藤企業 / 八十	1996	9	1998	3	333	333					2		0.8	60.0										4.2	5.2	0.05	5			2,100		2		2,000	75	900	6	
2449	神通川左岸流域下水道富山緑色幹線五郎工区管渠工事	富山県富山市	富山県富山土木事務所		佐藤 / 日本海建興	1996	9	2000	5	1,067	1,067					1		1.1	17.0	○		○		○	30 ～				5.2	9.6		2			2,140		2		2,000	75	750	6	
2450	糸手浜水道第7期拡張事業集水埋管及び導水管工事	鳥取県米子市	米子市水道局		清野	1996	10	1998	3	314.4	314.4					3		1	100.0											15.5	0.12	2				2,280								
2451	琵琶湖流域下水道湖南中部 日野北第2幹線他川工区管渠工事	滋賀県	滋賀県環境生部環境生町		三東	1996	10	1998	12	1024.0	592.0	124.0	308.0			1		-5	45.0	○	19 ～ 60			○	24 ～ 60					8.8	0.07	2				2,130		2		2000	75	900	6	
2452	大和川下流流域下水道今井戸東西川幹線(第24工区)下水管渠築造工事	大阪府	大阪府		森 / コウ[?]工木	1996	10	1998	12	748.8						1		2.5	20.0	○	17 ～	○		○	～ 60				13.4	16.7		2			1,940		2		1,800	75	750	6	
2453	北部処理区町通幹線下水道整備工事	神奈川県横浜市	横浜市下水道局		日本鋼管工事 / 京浜開発	1996	10	2000	2	649.0	649.0					1		-1	20.0	○	0						○			12.0	14.5	0.15	1			3,080		1		2950	150～225	1000	5	
2454	荒川左岸南部流域下水道南部第4幹線管渠築造工区4号	埼玉県川口市	埼玉県住宅都市部		鹿島 / 松光	1996	10	1999	3	1,112	1,112					1		0.6	80.0	○	0 ～ 10	○	0 ～ 25						シルト質	19.0	21.8	0.22	2		○	3,080		1		2,950	170	1,000		
2455	高砂系幹線配水管布設工事	兵庫県高砂市	兵庫県企業庁		鹿島 / ソキック	1996	10	1999	3	1,859	859	760			10	工業用水路		4.5	60.0	○	10			○	40					砂礫	2.9	7.0	0.07	2		○	2,130		2		2,000	75	900	6	
2456	協和町付近管路新設	東京都品谷区	東京電力株式会社		鹿島 / 大成 / 東急	1996	10	2000	6	1,283	1,283					1		49	20.0	○	4 ～ 33	○							下末百ローム 東京粗砂質土 東京粗砂土	4.9	15.9	0.13	2		○	4,240		1		4,100	200	1,200		
2457	千田地区下水道築造1-1号工事	広島県広島市	広島市		地崎	1996	10	1999	3	1,046	1,046					1		2	15.0	○	2 ～ 4	○	3 ～ 4							16.6	18.3		2			2,490		2		2,350				
2458	琵琶湖流域下水道湖南中部甲西北幹線東野3工区管渠工事	滋賀県	滋賀県甲賀郡甲賀町		竹中土木	1996	10	1999	3	1,540	760	840				1		1.9	200.0	○	60	○	60	○	18 ～ 60					11.4	20.9	0.12	2		○	2,130		2		2,000	75	900	6	
2459	1号線高輪二工区土木工事	東京都港区	帝都高速度交通営団		戸田 / 大日本	1996	10	1998	10	235	235					5		5	163.0			○								23.5	28.2	0.25	1			10,000		1, 3		9,800		1,000	8	
2460	中川流域下水道中央幹線管渠築造1工区4号工事	埼玉県越谷市	埼玉県中川下水道事務所		森木 / 清水	1996	10	1998	1	881	881					1		0.3	20.0	○	0 ～ 1	○	1 ～ 5							5.5	6.5	0.047	2		○	4,190		1, 2		4,050		1,000		
2461	日野幹線その3工事	東京都日野市	東京都下水道局		森木 / 清水	1996	10	1998	1	881	881					1		1	200.0	○	20 ～ 50	○	20 ～ 50	○	20 ～ 50						12.0		2		○	2,130		2		2,000	75	750	6	
2462	中川流域下水道中央幹線管渠築造1工区6号工事	埼玉県越谷市	埼玉県中川下水道事務所		森木 / 小川 / 日清	1996	10	1999	1	720	720					1		3	200.0	○	0 ～ 3	○									8.1		2		○	4,180		2		4,050	150	1,000	5	
2463	七北田左岸第2号幹線工事9	宮城県仙台市	仙台市		間谷 / 橋本	1996	10	1999	2	1,211	1,211					1		1.2	200							○	1			6.2	12.7	0.06	5			1,930		2		1,800	75	750	6	
2464	荒川左岸南部第6幹線管渠築造1工区5号工事	埼玉県川口市	埼玉県荒川左岸南部下水道事務所		間谷 / 関口	1996	10	1999	3	896	896					1		-0.6	20	○	0 ～ 10									15.7	18.8	0.18	2		○	3,080		1		2,950	150	1,000	5	
2465	荒川流域下水道大津川幹線東保工区管渠築造工事	兵庫県尼崎都	兵庫県電野土木事務所		間谷 / 東亀	1996	10	1999	3	1,273	1,273					1		1.2	200					○	29 ～ 50	○	50		硬質	8.3	10.3	0.08	2			2,140		2		2,000	70	700	6	
2466	綾部市公共下水道整備事業綾部1号汚水幹線管渠築造工事	京都府綾部市	綾部市建設部下水道課		清水 / 森本	1996	10	1999	3	1,080	1,080					1		2.0	40			○	5 ～	○	～ 60					4.9	5.1		2			2,130		2		2,000	75	750	6	
2467	都電区荒木町付近再構築工事	東京都新宿区	東京都下水道局		住友 / 清田	1996	10	1998	3	422	422					1		6	15.0					○	20 ～ 50						12.0		2		○	2,140		2		2,000	77	750	6	
2468	中川流域下水道中央幹線管渠築造1工区5号工事	埼玉県越ケ谷市	埼玉県		三井 / 鈴木 / 中国	1996	10	1999	3	1,042	1,042							-0.3	15.0	○	0 ～ 24	○	0 ～ 34							4.1	6.5		2			4,180		1		4,050	150	1,000	6	
2469	東京1号線谷町工区(赤坂複線シールド)東六本木から溜池間	東京都港区	帝都高速度営団		清水 / 東亀	1996	10	1998	11	357	357					5		17	162	○	0 ～ 10	○	10 ～ 40	○	50					8.0	11.0	0.10	1			9,980		1	平板	9,800	400	1,200	8	
2469	東宇津1号汚水幹線工工区(管渠建設工事	京都府宇治市	宇治市		清水	1996	10	1999	3	923	923					1		1.20	25			○	8 ～ 60	○						4.7	17.1	0.20	2			2,140		2		2,000	75	750	6	
2470	清水高越管布設工事	兵庫県明石市	明石市下水道部		奥村	1996	10	1999	1	1,015	1,015					1		1.4	15									粘性混じり砂礫	2.9	5.9		2		○	2,690		2		2,550	100	1,000	6	
2471	矢作川流域下水道事業管渠布設工事(長興寺工区)	愛知県豊田市	豊田市		鉄建 / 太啓	1996	10	1999	3	1,083	1,083					1		-1.2	300	○	3 ～ 15									8.2	15.7	0.12	2		○	2,280		2		2,150	75	1,000	6	
2472	流域下水道整備工事	福島県福島市	福島県		東急 / 小野	1996	10	1999	3	1,855	1,855					1		0.84	35	○	7 ～			○	50						14.9	0.01	2		○	2,130		2		2,000		750		
2473	印幡沼流域下水道管渠築造工事(3602工区)	千葉県佐倉市	千葉県		東急 / 市原	1996	10	2000	12	1,099	1,099					1		1	15			○	5 ～ 50								34.6		1				2,480		2						
2474	国道6号下水道河和街第6期水幹線一次覆工工事	茨城県水戸市	水戸市		大成 / 昭和 / 牧山	1996	10	1997	11	896	896					1		1.1	150.0			○		○						0.7	10.1	0.13	5		○ ○		2,880		2		2,750	125	1,000	6	
2475	北勢公共下流流域下水道(北部処理区)四日市幹線第3工区)管渠工事	三重県三重郡	三重県		大林 / 丸熟	1996	10	1998	9	1,033	1,033					1		1.6	30.0					○	15 ～ 50			○		3.9	15.8	0.09	2		○	1,930		2		1,800	75	750	6	
2476	松戸第一処理分区松戸南部下水幹線工事(1工区)	千葉県松戸市	松戸市建設局下水道部		五洋	1996	10	1998	3	538	538					3		-1.9	70.0	○		○								5.7	15.3	0.12	2			2,330		2		2,200	125	900	6	
2477	中川流域下水道中央幹線管渠築造1工区7号工事	埼玉県越谷市	埼玉県中川下水道事務所		五洋 / アイサワ / 田部井	1996	10	1999	3	1,060	1,060					1		2	60.0			○	50 ～							13.7	21.2	0.20	2		○	2,492		2		2,350	128	900	750	6	
2478	境川流域下水道事業管さ4号防工事(今本工区)	愛知県安城市	愛知県知立土木事務所		佐藤 / クサカ	1996	10	1998	12	1,508	1,508					1		0.8	120.0	○	5 ～	○	10 ～ 15							6.1	8.1	0.06	2		○	2,130		2		2,000	78	750	6	
2479	太田川流域下水道事業管渠築造事務所川処理区第野川幹線終地区管渠工事	広島県広島市	広島県太田川流域下水道事務所		佐藤 / 日産 / 錦	1996	10	1999	3	962	240	143	231	348		1		1.2	20.0					○	50 ～	○	170		風舞	6.5	12.4	0.08	2			2,140		2		2,000	78	750	6	
2480	本牧埠頭付近管路新設工事	神奈川県横浜市	東京電力株式会社		佐藤	1996	10	1999	5	703	703					1		-49.0	30.0	○						○				17.0	27.0	0.20	2		○	3,740		1		3,600	200	1,200	5	
2481	大和川下流流域千早赤阪幹線(第1工区)下水管渠築造工事	大阪府南河内郡千早赤阪村	大阪府南部流域下水道事務所		鹿原	1996	11	1998	10	606.3	606.3					1		4.4	42.0	○	12 ～ 50	○	10 ～ 50	○	12 ～ 50					7.5	16.5		2			1,940		2		1800	75	750	6	
2482	神奈川処理区 市沢用水幹線下水道整備工事(その2)	神奈川県横浜市	横浜市下水道局		鹿島 / イワキ	1996	11	1998	3	740	740					1		1	200.0	○						○		○(土丹)	武蔵、砂質泥岩	4.5	36.0		1			4,680		1		4,550	175	1,000		
2483	淀川左岸流域下水道事業管渠築造事務所	大阪府大阪市	関西電力株式会社		鹿島 / 三井 / 青木 / 清水 / 戸田	1996	11	2002	7	5,032	5,032					1		-49	60.0	○	2 ～ 50	○	15 ～ 60	○	60 ～				砂礫・砂・粘土	18.0	56.0	0.52	1			5,750		1	特殊セグメント	5,600	300	1,200	6	
2484	道路幹線工事	東京都中野区	東京都下水道局		西武	1996	11	1998	3	1,039	1,039					1		1.0	30.0	○	4 ～			○	45 ～					7.2	17.0	0.08	2			2,480		2		2,350	125	1,000	6	
2485	東品川幹線下水道工事(その2)	東京都品川区	東京都下水道局		大日本土木 / 清須 / 松村	1996	11	1998	3	802	802					1		0.5	40.0			○	50 ～	○	50 ～					?	24.3		1			3,950		1,2		3,800	150	1,000	6	
2486	東砂一号幹線その3工事	東京都江東区	東京都下水道局		アイサワ / 勝村 / りんかい	1996	11	1998	9	1,482	1,482					1		1.2	30.0			○	5 ～ 20							5.3	9.7	0.07	2			3,680		2		3,550	125	1,000	6	
2487	都筑処理区谷本川支津1号雨水幹線下水道整備工事(その4)	神奈川県横浜市	横浜市下水道局		不動 / 泉食	1996	11	1999	3	1,517	1,517					1		-10.0	15.0	○	50	○	50					○		5.1	8.1	0.10	1			3,090		2		2,950	100	1,000	6	
2488	西都処理区東保野幸浦線下水道整備工事、(その3)、(その4)	神奈川県横浜市	横浜市下水道局		三井 / 小雀	1996	11	2000	3	1,650	1,650					1		-2.0	20.0	○	18 ～ 50	○	18 ～ 50					○		29.6	67.7	0.45	1			3,280		1		3,150	200	1,000	5	
2489	南部処理区横声第二幹線下水道整備工事	神奈川県横浜市	横浜市		清水 / 加藤	1996	11	2001	1	1,607	1,607					1		1	75.0	○	1 ～ 50	○						○		16.3	18.8	0.15	1			3,680		1		3,550	250	1,000	6	
2490	都市小河川改修事業白川改修/今出川分水路工事その(1～その)	京都府京都市	京都市建設局		西松 / 大豊 / 公成	1996	11	2000	2	647	647			9		10	200					○	20 ～ 60							3.0	8.0	0.04	2		○	5,240		1		5,100	175	1,000	6	
2491	港区芝公園二丁目、芝大門二丁目付近再構築工事 その2工事	東京都港区	東京都下水道局		日産 / 伊藤組土建	1996	11	1999	1	744	744					1		-1	30	○	50 ～	○	20 ～ 50		50 ～					16.4	17.2	0.14	2		○	3,690		1		3,550	125	1,000	6	
2492	芝鳥家第11号幹線埋設工事	岡山県倉敷市	倉敷市		大成 / テイカイアーキット	1996	11	2000	3	1,687	1,687					1		30	200.0	○		○	50 ～	○	90					2.1	7.5	0.06	2			2,140		2		2,000	100	900	6	
2493	船原生幹線工事、その2工事、その3工事	東京都杉並区～中野区	東京都下水道局		大成 / 鉄翼 / 前田	1996	11	2000	7	2,180	2,180					1		0.75	100.0	○		○		○	50 ～					46.7	47.7	0.50	1			9,600		1		9,400	400	1,200	等6	
2494	宇国登崎間管路新設工事(第1工区)	大阪府吹田市	関西電力株式会社		大成 / 佐藤 / 間 / フジタ	1996	11	2002	3	6,500	6,500					1		-46.2	60.0	○		○	24 ～ 60							8.7	35.1	0.35	1			5,750		1		5,600	300	1,200	等5	
2495	西部処理区中屋敷支線下水道整備工事	神奈川県横浜市	横浜市		鹿島 / 戸澤	1996	11	1998	10	392	392					1		-1.6	15.0			○			50					19.1	33.4	0.20	2		○	2,490		2		2,350	103	750	6	
2496	早岐幹線2工区(管路布設工事	長崎県佐世保市	佐世保市		鹿島 / 東急 / 山口 / 岩本	1996	11	1999	3	1,420	1,420					1		1	30					○	0.7					10.0	13.7	0.12	1			2,140		2		2,000	75	900	6	
2497	芝浦埋区東保野幸浦第1工区)下水道整備工事	神奈川県横浜市	横浜市下水道局		前田 / 松尾	1996	11	1998	3	1,777	1,777					1		2.0	50.0			○	50 ～					○		37.0	79.0	0.40	1		○	3,280		1		3,150	200	1,000	5	
2498	中部処理区北仲幹線下水道整備工事、(その1)工事、(その2)工事	神奈川県横浜市	横浜市下水道局		大林 / 保土ヶ谷	1996	11	2000	1	1,177	1,177					1		1.3	100.0			○	10 ～ 20	○	50			○		8.8	11.5	0.07	2		○	2,880		1		2,750	200	1,000	5	
2499	星久喜幹線工事	東京都荒川区	東京都下水道局		白石 / アイサワ	1996	11	1998	3	1,272	1,272					1		1.2	15			○	50 ～							11.8	13.4	0.10	1			3,700		1		3,550	150	1,000	6	
2500	琵琶湖流域下水道高島/高島西部地町～安曇川町	滋賀県高島郡	滋賀県高島流域下水道事務所		桑原	1996	12	1999	3	1313.1	1313.1					1			200.0			○		○	6 ～ 50					4.3	13.2		2			2,130		2		2000	75	900	6	
2501	琵琶湖流域下水道湖南中部草津/南野幹線小路工区管渠工事	滋賀県草津市	滋賀県湖南中部流域下水道事務所		昭建	1996	12	1999	6	1475.6	527.8	313.8	633.9			1		2.0 -2.0	70.0	○	7 ～ 12	○	10 ～ 18	○	17 ～ 48					5.2	7.9	0.06	2			2,130		2		2000	75	900	6	
2502	梅田川第1熊水幹線工事2	宮城県仙台市	仙台市下水道局		間 / 五洋 / 奥田	1996	12	1999	4	1,465	355	510	600			9		5.0	25.0							○	500			10.4	12.7	0.10	4			7,200		1		7,050	300	1,000	7	
2503	日光川上流流域下水道事業管さ4号防工事(堀之内工区)	愛知県稲沢市	愛知県		鹿島 / イチテック / 永野	1996	12	1999	3	1,231	229	1,002				1		0.9	20.0	○	4	○	12							11.0	16.0		2		○	3,280		2		3,150	125	1,000	6	
2504	白山本町幹線防工事の内土木工事	新潟県新潟市	東北電力株式会社		鹿島 / 福田 / 木間	1996	12	1999	6	1,647	1,647					1		0.65	150.0			○	10 ～ 15						粘質土	7.7	11.2	0.10	2		○	2,670		1		2,550	175	1,000	5	
2505	琵琶湖流域下水道長浜伊吹第一幹線姉川河川工区管渠工事	滋賀県姉川郡木原町	滋賀県		西武	1996	12	1999	9	1,596	922	674				1		±1.0	60.0					○	29 ～ 60					3.3	10.0	0.08	2		○	2,130		2		2,000	75	900	6	
2506	大和川下流流域下水道幹線西幹線(第2工区)管渠築造工事	大阪府藤井寺市	大阪府		地崎 / 大田	1996	12	1999	3	854	527	329				1		5.5	100.0	○	12 ～ 25	○	20 ～ 27	○	34 ～ 38					9.3	13.4		2			1,930		2		1,800	50	750	6	
2507	太田川流域下水道瀬野川幹線分工区)管渠工事	広島県広島市	広島県		竹中土木 / 宮川興業	1996	12	1999	12	1,256	1,256					1		1.2	20.0					○	12 ～ 50以上					4.0	13.0	0.20	2			2,130		2		2,000	75	750	6	
2508	千年雨水幹線その14工事	神奈川県川崎市	川崎市下水道局		戸田 / アイサワ / ミュキ	1996	12	1998	10	695	695					1		1.7	150.0	○	2 ～ 7	○	6 ～ 30	○	15 ～ 50	○	0.04			3.0	24.2	0.15	2		○	2,122		2		2,000		750	6	
2509	堺北川流域下水道金剛川幹線(第3工区)下水道管渠築造工事	大阪府北部流域下水道事務所	大阪府北部流域下水道事務所		前谷 / 前田 / 竹中土木	1996	12	2000	3	2,095	2,095					1		18	20							○	100		緑色岩・真砂・粘質砂・砂礫	3.0	27.0	0.06	1			2,140		2		2,000	75	300	6	
2510	倉敷幹線3工区(築造工事	岡山県岡山市	岡山市		清水 / 前田	1996	12	1999	3	959	959					1		0.45	100	○	1 ～	○		○	～ 25					8.1	9.6		2			2,230		2		2,150	100	1,000	6	

No.	工事名称 工事名称	施工場所	発注者名	発注者区分	施工者名	全体工期 年 月	年 月	前延長 エレベレベ+2+3+4	シールド区間長(m) 区間長1 L1	区間長2 L2	区間長3 L3	区間長4 L4	トンネル トンネルの用途	その他	最一最 シールド最大 縦断勾配 (%)	最小曲線半径 (m)	土質 粘土・シルト	N値	砂	N値	礫	N値	岩盤	qu(N/mm2)	固結土	他	土留り 最小 (m)	最大 (m)	最大水圧 (MPa)	シールド形式	補足説明	工法名称 他会登録工法	シールド形状 シールド外径 円形 φ(m)	非円形 縦×横(m)	覆工(セグメント(一次覆工)) 種類 その他	セグメント名称	形状 セグメント外径 (mm)	セグメント幅 (mm)	セグメント分割数	備考
2511	臨界濃流域下水道整備長谷町牧第一幹線他1ヶ所工事管渠築造工事	滋賀県琵琶湖水源町	滋賀県東北部流域下水道事務所		清水	1996 12 ～ 2000 2		2,134	2,134				1		1.0	65			○		○	50 ～	○			粘粘砂		14.9		2		○	2,140		2		2,000	100	900	6	
2512	石原幹線(その4)管渠築造工事	福岡県北九州市	北九州市		大豊 / 河和工営	1996 12 ～ 1998 3		622	622				1		-2.9	100.0		～		～		～	○	0.1			11.3	13.3	0.19	1	耐盤対応型泥土加圧		2,130		2		2,000	75	900	6	
2513	印旛沼流域下水道管渠築造工事(361工区)	千葉県佐倉市	千葉県印旛沼流域下水道事務所		福田 / 吉谷	1996 12 ～ 1997 12		1,245	1,245				1		1.0	15.0			○	50 ～								31.25	0.20	1			2,490		2		2,350	103	1,000	6	
2514	高取川幹線管渠第18号工事	奈良県	奈良県		奥村 / 鎮目	1996 12 ～ 1999 3		1,142	1,142				1		20	50										風化花崗岩・粘土・砂礫・風化花崗片麻岩	5.0	10.3	0.070	2		○	2,140		2		2,000	75	900	6	
2515	寺賀流域下水道管渠築造工事(602工区)	千葉県	千葉県東北部流域下水道事務所		鉄建 / 小池組業	1996 12 ～ 1999 3		1,940	1,940				1		-0.5	80	○	0 ～ 5	○	20 ～ 50							8.7	11.8	0.15	1			3,070		1, 2		2,950	125	1,000	6	
2516	福岡市高速鉄道3号線渡辺通北工区建設工事	福岡県福岡市	福岡市交通局		鉄建 / 清須	1996 12 ～ 2002 1		922	461	461			5		29.3	100	○	10 ～ 30	○	10 ～ 35							9.7	13.8	0.14	2		○	5,430		1, 2, 3	鋼製は長防	RC S300 DC S300 S S300	280 200 280	1200 800 1000	6	
2517	笹ヶ瀬右岸幹線3工区(築造工事	岡山県岡山市	岡山市下水道局		東洋 / 小畠	1996 12 ～ 1999 3		951	951				1		0.5	30			○	20 ～ 50	○					砂礫		14.4		2	ウミカルプラグ		○	2,130		2		2,000	100	750	6	
2518	臨界濃流域下水道赤穂長浜受業西幹線幡里工区管渠工事	滋賀県赤穂市	滋賀県東北部流域下水道事務所		東洋	1996 12 ～ 1999 7		1,828	1,828				1		-1	200	○	2 ～ 8	○	30	○	2 ～ 50				風嫌土		9.6		2			○	2,130		2		2,000	75及び100	900及び750	6	
2519	桂川右岸流域下水道幹線管渠(南水北幹線1号管渠)工事	京都府	京都府		西松 / 清志 / フジタ / 金下	1996 12 ～ 1999 3		935	935				1		1	300	○	10 ～ 20			○	50 ～					10.4	31.1	0.32	1			9,500		1		9,300	400	1,200	9	
2520	船上東鉄道1号南水幹線有鉄及び付帯工事	長崎県明石市	明石市		西松	1996 12 ～ 1999 3		1,178	1,178				1		31.7	40	○	14 ～ 50	○	14 ～ 60							6.2	11.0	0.11	2		○	2,880		2		2,750	100	1,000	6	
2521	寝屋川流域下水道牧岡河内北幹線(第7工区)下水管渠築造工事	大阪府大東市	大阪府東部流域下水道事務所		西松 / 長村 / 日本国土	1996 12 ～ 2000 3		1,251	1,251				1		-0.8	15	○	1 ～ 5	○	10 ～ 20							8.7	11.8	0.10	2		○	4,440		1		4,300	175	1,000	6	
2522	神谷幹線その2, その27工事	東京都北区	東京都下水道局		大成 / 西武	1996 12 ～ 1999 3		1,286	1,286				1		1.1	10.0	○	0									11.0	12.5	0.11	2		○	4,940		1		4,800	200	1,000	6	
2523	大和西鉄間地内配水管布設シールド工事	神奈川県大和市	神奈川県全県庁水道局		大成 / 小田急 / 相模土建	1996 12 ～ 1999 11		1,190	1,190				2		25	30.0									○		4.0	9.4		4			2,130		2		2,000	75	750	6	
2524	寝屋川南部地下河川久宝寺調節池築造工事	大阪府八尾市	大阪府寝屋川水系治修工営所		大成 / 清水 / 鹿島 / 青木 / 森本	1996 12 ～ 2000 12		2,242	2,242				9		1.5	300.0	○	5 ～ 14	○		○	17 ～ 60					20.0	23.3	0.20	1			7,560		4	NMセグメント	6,900	250	1,200	7	
2525	福岡市高速鉄道3号線渡辺通南工区建設工事	福岡県福岡市	福岡市交通局		大成 / 竹中土木	1996 12 ～ 2001 7		762	381	381			5		25	100.0	○		○	10 ～ 40	○						7.0	8.3	0.12	2		○	5,440		1		5,300	280	1,200	6	
2526	国補公共下水道逆川第1幹線～次覆工(その2)工事	茨城県水戸市	水戸市		鳥島 / 勝村 / 平和	1996 12 ～ 1998 3		1,182	1,182				1		1.8	60			○	18 ～ 50	○						6.7	7.0		2		○	2,130		2		2,000	75	750	6	
2527	中野地区下水道築造8-6号工事	広島県広島市	広島市安芸区長林建設部下水道課		若築	1996 12 ～ 1998 11		737	737				1		6.0	120.0					○	50					7.0	14.5		2		○	2,130		2		2,000	75	750	6	
2528	北部沿岸流域下水道北部島嶼区(B3-B3市幹線)第15-1工区(管渠工事	三重県	三重県北部沿岸流域下水道建設事務所		若築 / 西出	1996 12 ～ 1998 11		678	678				1		1.3	100.0	○	7 ～ 50	○	7 ～ 50	○	7 ～ 50			○		3.0	12.4		2		○	1,930		2		1,800	75	750	6	
2529	国補公共下水道逆川第1幹線～次覆工(その1)工事	茨城県水戸市	水戸市		大林 / 菅原 / 福山	1996 12 ～ 1998 3		1,150	1,150				1		1.8	60.0			○	13 ～ 20	○	21 ～ 38					8.0	9.0	0.08	2		○	2,130		2		2,000	156	750	6	
2530	南水野管路及上社調節池導水管築造工事	愛知県名古屋市	名古屋市土木局		大林 / 勝村 / ヒメノ	1996 12 ～ 1998 10		689	689				9		3.5	15.0	○	15 ～ 75							○		4.7	9.0	0.07	2		○	3,790		1		3,650	125	1,000	6	
2531	寺賀流域下水道管渠築造工事(901工区)	千葉県茂原市	千葉県東北部流域下水道事務所		大林 / 板橋	1996 12 ～ 1999 3		1,325	1,325				1		0.5	15.0	○	0 ～ 1	○	40以上							8.9	28.3	0.26	1			3,080		2		2,950	125	1,000	6	
2532	荒川区南千住三丁目墨田区押上二丁目地先雨水管(1100mm)用シールド築造工事	東京都荒川区	東京都水道局		大林 / 熊谷 / 鉄建	1996 12 ～ 2000 2		2,040	2,040				3		16.4	25.0	○	3 ～ 4	○		○	40 ～ 50					19.9	35.6	0.32	1			2,990		1		2,820	175	1,000	5	
2533	北部沿岸流域下水道(南部島嶼区)熱鹿川幹線(第14工区)管渠工事	三重県鈴鹿市	三重県		佐藤 / 日本土建	1996 12 ～ 1998 12		1,199	1,199				1		0.8	50.0	○	6 ～ 19	○	15 ～ 22	○	15 ～ 50			○		12.2	18.2	0.15	2		○	1,930		2		1,800	78	750	6	
2534	湯名汚水幹線(第1工区)管渠築造工事	長崎県湯名都湯名町	フジタ / 森長		1996 12 ～ 1999 4			1,663	1,663				1		1.7	15	○	50 ～		50 ～	○	50 ～					2.4	8.3	0.08	2		○	2,140		2		2,000	78	750	6	
2535	荒川区南千住六丁目付近再構築工事	東京都荒川区	東京都下水道局		大木	1996 1 ～ 1997 3		508.8	508.8				1		-1.5	10.0	○	0 ～ 1	○	5 ～ 11							3.7	5.6	0.04	2			2,490		2		2,350	100	1,000	6	
2536	矢作川流域下水道事業管渠布設工事(上六名第1工区)	愛知県岡崎市	愛知県		大木 / 山昭	1996 8 ～ 1998 10		623.3	623.3				1		-0.8	32.0	○	0 ～ 11	○	11 ～ 33	○	10 ～ 50					5.8	9.0	0.08	2			2,290		2		2,150	100	1,000	6	
2537	北区赤羽北三丁目・赤羽北一丁目付近再構築その2工事	東京都北区	東京都下水道局		大木 / 大末	1996 9 ～ 1998 3		1,032.3	1,032.3				1		-1	20.0	○	0 ～ 29	○	4 ～ 50							10.3	12.9	0.14	2			3,090		2		2,950	100, 125	1,000	6	
2538	高梁川流域下水道幹線管渠布設工事(その2)	岡山県岡山市	中国電力株式会社資材部		大木	1996 10 ～ 1997 12		318.7	318.7				7		0	30.0	○	1 ～ 28	○	28 ～ 50							6.0	7.1	0.05	2			2,130		2		2,000	75	900	6	
2539	南森川下水管布設工事(第2工区)	大阪府堺市	堺市建設局下水道部		間 / 鎮美 / 共和	1997 1 ～ 1999 3		1,055	1,055				1		-1.0	200.0	○				○	60					1.8	8.0	0.15	2			1,930		2		1,800	75	750	5	
2540	宇国登崎間管路新設工事(第4工区)	大阪府枚岡市	関西電力株式会社		間 / 清志 / 日本国土 / 青木	1997 1 ～ 2001 7		3,245	3,245				1		149.0	60.0	○	12 ～ 60	○	60							8.7	60.0	0.55	1			5,780		1	KLセグメント	5,600	300	1,200	6	
2541	東陽地下鉄7号線豊島工区土木工事	東京都港区	帝都高速度交通営団		鳥島 / 東急	1997 1 ～ 1999 7		1,012	1,012				5		29	163.0	○	3 ～ 10	○	10 ～ 20	○	50 ～				浜砂砂・粘土	18.0	18.0	0.12	1			10,040		1		9,800	550	1,200	6	
2542	多摩川上流用水幹線その2工事	東京都羽村市	東京都下水道局		鳥島 / フジタ / 大豊	1997 1 ～ 2001 3		1,410	1,410				1		0.7	200.0					○					砂礫層・玉石混り砂礫層	13.0	18.0		2		○	6,900		1		6,750	275	1,000	7	
2543	亀山地区下水道築造8-5号工事	広島県広島市	アイサワ		1997 1 ～ 1999 2			946	946				1		-23.0	25.0										風化花崗岩	6.5	16.5	0.08	2			2,140		2		2,000	70	750	6	
2544	関補線送水管工事第3工区の2(土木)	奈良県北葛城郡河合町	森本 / 村本		1997 1 ～ 1999 6			702	702				3		-24	600.0	○	60	○	60							10.8	26.3		2		○	1,930		2		1,800	75	750	6	
2545	土居川用水線下水管布設工事	大阪府堺市	堺市建設局下水道部		清志 / 長村 / 大容	1997 1 ～ 1999 3		2,690	2,690				1		1.1	20				21 ～	○	～ 60						11.8		2			4,950		1						
2546	港区虎ノ門三丁目・安谷二丁目付近再構築工事	東京都港区	東京都下水道局		西松 / 長村	1997 1 ～ 2000 1		886	886				1		-1	15	○	20 ～ 30	○	50	○	50 ～					13.4	19.4	0.15	2		○	3,690		1		3,550	125	1,000	6	
2547	河内地区下水道築造8-1号工事	広島県広島市	広島市下水道局		鎮美	1997 1 ～ 1999 3		1,340	1,340				1		15.0	80					○	50 ～	○	↑		花崗岩・真砂土	6.3	11.7		2			2,130		2		2,000	75	750	6	
2548	三入地区下水道築造8-1号工事	広島県広島市	広島市		大成	1997 1 ～ 2000 3		1,673	1,673				1		-17	20.0					○	50 ～	○	300			7.9	14.2	0.11	2			2,140		2		2,000	75	750	6	
2549	北区王子一丁目滝野川一丁目付近再構築工事	東京都北区	東京都下水道局		鳥島 / 鉄建	1997 1 ～ 2000 9		559	559				1		1.2	80.0	○		○								10.0	14.0		2			5,540		1		5,400	200	1,000	6	
2550	北区王子一丁目滝野川一丁目付近再構築工事	東京都北区	東京都下水道局		鳥島 / 鉄建	1997 1 ～ 2000 9		754	754				1		1.2	15.0	○		○								10.0	14.0		2			3,940		1		3,800	200	1,000	6	
2551	広島中央線洞道新設工事	広島県広島市	中国電力株式会社		大林 / 五洋 / 佐藤	1997 1 ～ 2000 9		2,064	2,064				7		49	40.0	○	2 ～ 3	○		○	40 ～ 50	○	16～120			15.0	40.0	0.40	1			3,540		1		3,350	150	1,200	5	
2552	東海道新幹線4号線四谷通工区土木工事	愛知県名古屋市	名古屋市交通局		佐藤 / 青木 / 村本	1997 1 ～ 2000 9		1,545	803	742			5		33.0	399.8	○	10 ～	○	20 ～ 50					○		15.0	30.0	0.28	2		○	6,440		1,3		6,300	300	1,200	6	
2553	福岡市高速鉄道4号線大木松工区建設工事	福岡県福岡市	福岡市交通局		鳥島 / 住友 / 松尾	1997 2 ～ 2003 3		1,213	607	607			5		36	300.0						50 ～	○	4～11		真砂・砂礫	10.0	20.5	0.17	1			5,440		1	一部ダクタイル	5,300	280	1,200	6	
2554	可部南地区下水道築造8-7号工事	広島県広島市	広島市都市計画局		青木	1997 2 ～ 2000 3		1,397	1,397				1		1.3	45.0			○		○	50 ～					7.8	10.9	0.09	2			3,480		2		3,350		1,000	6	
2555	宇国登崎間管路新設工事(第1工区)	大阪府大阪市	関西電力株式会社		前谷 / 鳥島 / 鉄建 / 竹中	1997 2 ～ 2003 2		2,150	2,150				7		-4.9	30	○	15 ～	○	60 ～						洪積砂質土・洪積粘性土	27.8	42.0	0.40	1			7,760		1		7,600	300	1,200	7	
2556	大田区南雪谷三丁目北嶺町付近桜組工事その2工事	東京都大田区	東京都下水道局		日産 / 新井	1997 2 ～ 1998 3		151	151				1		-1.8	50	○	50 ～									33.4	33.5	0.31	2		○	2,890		2		2,750	125	1,000	6	
2557	石岡トンネル(その1)工事, (その1-2)工事	茨城県石岡市	建設省関東地方建設局		大成 / 清志 / 若築	1997 2 ～ 2001 12		2,400	2,400			10	導水路		20	1000.0	○		○		○	9 ～ 50					22.2	38.3	0.30	1			5,810		1		5,650	225	1,200	6	
2558	公共下水道第10-1工区管渠布設	大阪府岸和田市	岸和田市		鳥島	1997 2 ～ 1999 3		995	995				1		0.9	30.0	○	5 ～ 15	○	10 ～ 30							5.8	11.3	0.10	2		○	1,940		2		1,800	75	750	6	
2559	竹間放水路第1工区トンネル新設工事	埼玉県北葛飾郡庄和町	建設省関東地方建設局		大林 / 熊谷 / 前田	1997 2 ～ 2001 3		1,396	1,396				9		0.2	250.0			○	50							51.0	53.0	0.60	1			12,040		1		11,800	600	1,200	9	
2560	本庄道東幹線築造工事	兵庫県神戸市	神戸市建設局		佐藤	1997 2 ～ 1998 3		862	862				1		1.2	25.0			○	8 ～ 35	○	14 ～ 50					9.9	12.3		2		○	3,290		2		3,150	125	1,000	6	
2561	河内地区下水道築造8-2号工事	広島県広島市	広島市		フジタ	1997 2 ～ 1999 3		1,129	552	577			1		20.0	100							○	90			9.4	11.4	0.08	2			2,130		2		2,000	93	750	6	
2562	北部沿岸流域下水道(南部島嶼区)熱鹿川幹線(第16工区)管渠工事	三重県鈴鹿市	北部県民局下水道部		間 / 中部コンテック	1997 3 ～ 1999 5		1,254	547	709			1		0.8	50.0	○	5 ～ 10	○	50 ～	○	15 ～ 30			○		5.0	12.3	0.10	2			1,930		2		1,800	75	750	6	
2563	平成8年度伊川第1都市下水路築造工事(シールド工区)	愛知県名古屋市	伊賀町		鳥島 / 福留開発	1997 3 ～ 1999 3		535	535				1		1	15.0	○	3 ～ 8			○	15				シルト・シルト質砂礫・粘土	2.5	4.3	0.04	2		○	3,490		2		3,350	125	1,000	6	
2564	平成8年度33号安永共同溝シールド工事	三重県桑名市	建設省中部地方建設局三重工事事務所		鳥島 / 東急	1997 3 ～ 2000 3		1,382	1,382				2		-30	90.0	○	3 ～ 50	○	5 ～ 50	○	11 ～ 50				砂質土・粘性土	9.7	22.0	0.20	2		○	5,740		1		5,600	350	1,200	6	
2565	神戸高速共同溝工事	兵庫県神戸市	建設省近畿地方建設局		鳥島	1997 3 ～ 2000 3		972	972				2		20	200.0	○		○	10 ～ 50	○					粘性土・砂質土・砂礫	5.3	20.9		2		○	5,090		1	RBセグメント(等分割)	4,900	225	1,200	5	
2566	森有共同溝2期(その1)工事	東京都港区	国土交通省関東地方整備局		鳥島 / 東洋	1997 3 ～ 2000 8		1,780	455	1,325			2		32.1	150.0	○	50 ～		50 ～	○	50 ～			○	上総層・江戸川砂質土・江戸川粘性土・東京礫・東京層	21.0	26.0	0.14	2		○	5,440		1		5,300	300	1,000	5	
2567	北部沿岸流域下水道(南部島嶼区)熱鹿川幹線(第16工区)管渠工事	三重県鈴鹿市	三重県		竹中土木 / 浜口 / 野州	1997 3 ～ 1999 10		1,772	1,772				1		0.8	30.0					○	10 ～ 60	○		○		7	15.5	0.12	2			1,930		2		1,800	75	750	6	
2568	足立区谷塚本町三丁目品川区戸越三丁目地先間配水管(1350mm)用シールド築造工事	東京都荒川区	東京都水道局		戸田 / 大日本	1997 3 ～ 1999 3		1,610	1,265	345			3		0.73	60.0				～ 50	○	～ 50	○		○		10.8	21.9	0.09	1				○	2,336		2		2,206		1,000	6	
2569	相川中流流域下水道幹線管渠(国道幹線第10号管渠)第9号管渠)工事	京都府相楽郡八木町	京都府流域下水道建設事務所		戸田 / 国野	1997 3 ～ 1999 3		946	946				1		1.8	30.0							○	0.60			4.2	6.8		2		○	2,130		2		2,000		750	6	
2570	港区三田三・港南一丁目地先間配水管(800mm)用シールド築造工事	東京都港区	東京都水道局		清水 / 佐藤	1997 3 ～ 2000 5		1,526	1,526				3		36.40	45			○		○	50			○		23.0	35.5	0.28	2		○	2,340		2		2,206	100	1,000	6	
2571	中百舌鳥町4丁汚水幹線下水管布設工事	大阪府堺市	堺市建設局下水道課		大豊 / 南無	1997 3 ～ 1998 3		800	803				1		-1	17.0	○		○	20 ～ 50	○	20 ～ 50					5.0	7.0	0.01	2		○	1,900		2		1,800	65	600	5	
2572	北部沿岸流域下水道(南部島嶼区)熱鹿川幹線(第20工区)管渠工事	三重県亀山市	大豊 / 堀田		1997 3 ～ 1999 1			1,111	1,111				1		-1.1	50	○	5 ～ 50									6.0	12.4	0.10	2		○	1,930		2		1,800	75	750	6	
2573	山科西高速度交通営団(その4)(その5)(その6)(その7)(その8)(その9)(その10)(その11)(その12)(その13)(その14)(その15)(その16)(その17)工事	京都府京都市	京都市水道局		大豊	1997 3 ～ 2001 2		763	440	324			3		-120	50	○	15 ～ 35	○	12 ～ 15			○	40～296			5.3	23.2	0.17	2		○	3,480		2		3,350	125	1,000	6	
2574	万代～重南幹線下水道管渠築造工事(その1)(球体シールド・タテ)	大阪府大阪市	大阪市下水道局		大成 / 鎮美 / 久米	1997 3 ～ 1998 3		20	20				1				○		○	50								19.8	0.18	1			5,900		2		5,600	200	750	6	
2575	平成9年23号川越共同溝シールドその2工事	三重県三重郡川越町	建設省中部地方建設局		大成 / ベクテル	1997 3 ～ 2000 3		1,755	1,755				2		7	200.0	○	0 ～ 8									18.0	27.0	0.22	2		○	5,740		1		5,600	325	1,200	6	
2576	MM, 大岡川シールドT1	神奈川県横浜市	日本鉄道建設公団東京支社		大成 / 五洋 / 地崎	1997 3 ～ 2000 12		1,114	547	567			5		4	302.3	○								○		9.0	19.5	0.20	2		○	7,290		1		7,100	300	1,200	6	

No.	工事名称 工事名称	施工場所	発注者名	発注者区分	施工者名	全体工期 年	月	年	月	シールド区間長(m) 総延長 L1+L1+L2+L3+L4	区間長1 L1	区間長2 L2	区間長3 L3	区間長4 L4	トンネル トンネルの用途	その他	最一番 シールド最大 縦断勾配 (%)	最小曲線半径 (m)	土質 粘土・シルト	N値	砂	N値	礫	N値	岩盤	qu(N/mm2)	岩綿土	他	土被り 最小 (m)	最大 (m)	最大水圧 (MPa)	シールド形式	補足説明	主法名称 他企登録工法	シールド形状 シールド外径 円形 全(mm)	非円形 最大幅(mm)	標準的なセグメント(一次覆工) 種類 その他	セグメント名称	形状 セグメント外径 (mm)	セグメント幅 (mm)	セグメント分割数	備考
2577	東品川幹線関連雨水管整備工事そのゴンール工)	東京都品川区	品川区	2	鳥島 / 大旺	1997	3	1999	3	560	560				1		1.4	40			○																									
2578	平成8年度302号幾、味噌池雨水工事	愛知県名古屋市	建設省中部地方建設局	1	大林 / 日本国土 / 東急	1997	3	2000	3	3,052	3,052				2		71.6	200.0					○	50					7.0	16.0	0.14	2		○	4,890		1		4,750	225	1,200	6	
2579	佳川中流流域下水道幹線管渠(開発幹線第一号管渠第2工区)及び開元寺化センター設置(第2工区)工事	京都府船井郡八木町	京都府	2	佐藤 / 吉瀬	1997	3	1999	3	800	427	375			1		1.3	120.0	○	～ 20			○	50 ～ 60	○			チャート	5.0	9.2		2			2,130		2		2,000	75	750	6	
2580	北勝流域公共下水道北部処理区(桑名幹線(第17-1)工区)管渠工事	三重県桑名郡多度町	三重県北勝山県流域下水道建設事務所	2	佐藤 / 矢野 / 伊勢	1997	3	1999	5	1,540	1,540				1		0.9	15.0	○	1 ～ 2			○	12 ～ 23					3.1	13.5	0.11	2		○	1,940		2		1,800	75	750	6	
2581	愛知県名古屋市	名東区開発公団	フジタ / 三井不動産	3		1997	3	1999	8	1,023	1,023				9		-100.0	100					○	20 ～ 50					8.5	35.0	0.20	2		○	3,680		1		3,550	125	1,000	6	
2582	江古田変電所付近管路新設工事	東京都練馬区	東京電力株式会社	4	西水 / 西武	1997	4	1999	6	410	410				1		2.59	10	○		○	3 ～ 50	○						7.0	9.5	0.05	2		○	2,640		1		2,500	200	900	5	
2583	文京区根津二丁目、台東区谷中一丁目付近再構築工事	東京都文京区～台東区	東京都下水道局	3	大林 / 青木	1997	4	1999	3	702	702				1		1.50	12.0	○	6 ～ 26	○	9 ～ 34							4.5	20.0	0.20	2			3,940		1		3,800	125	1,000	6	
2584	平成9年度 相模川流域下水道大磯平塚幹線管渠上屋設工事(第41工区)(公共分担)-23関西建	神奈川県相模川総合管理事務所	清水 / 田中 / 関西機械土木	1997	5	1999	6	1,144	1,144								-0.8	20	○		○		○						13.0	17.0	0.13	2	気泡	○	2,130		2		2,000	100	750	6	
2585	流域下水道整備工事第37510000号	福島県福島市	佐藤 / 小林土木	1997	5	1999	5	1,133	1,133						1		0.8	40.0	○										2.0	12.5	0.10	2		○	2,130		2		2,000	75	750	6	
2586	淀井汚水2号幹線他下水管布設工事	大阪府堺市	堺市建設局下水道部	2	国管 / 堺土建	1997	6	1999	8	1,214.4	1,214.4				1		11.3	60.0	○				○	11 ～ 55					9.0	11.0	0.07	2			1,940		2		1,800	75	750	6	
2587	下水道排水施設工事(東部汚水1号幹線10工区)	千葉県千葉市	千葉市	2	安藤 / 前電	1997	6	2000	7	2,101	2,101				1		1.6	20.0			○	10 ～ 50								12.5		2			2,130		2		2,000	100	900	6	
2588	中野公園流域下水道(松阪地区)(山口幹線(第1-2工区)管渠工事	三重県	大日本土木 / 土生組	1	大林 / 青木	1997	6	1999	2	828	828				1		1.5	40			○	50 ～	○	50 ～			○		?	13.2		2		○	1,930		2		1,800	75	750	6	
2589	御山汚水幹線布設工事(そのイ)	兵庫県神戸市	清水	2	清水	1997	6	1998	8	840	840				1		-18.0	80							○			鉄鋼				2		○	2,130		4		2,000	125	750	6	
2590	宮高汚水幹線管渠2工事	山口県新南市	三井	1	三井	1997	6	2000	3	1,494	1,494				1		2.2	30.0			○	1 ～ 27			○	100			4.1	9.6	0.07	2			2,130		2		2,000	75	750	6	
2591	武野川雨水1号幹線1工区	千葉県千葉市	千葉市	2	清水 / 伊藤	1997	6	1999	12	1,238	1,238				1		12	18			○	10 ～ 20								13.0	0.15	2			3,090		2		2,950	75	1,000	6	
2592	有吉区善福寺三-四丁目地先間船水管(1,200mm)間注孔(25)-2号水管工事	東京都杉並区	東京都水道局	2	西松 / 東急	1997	6	1999	12	1,031	1,031				2		-2	20	○	5 ～ 10			○	20 ～ 50					10.0	12.5	0.03	2		○	2,346		2		2,200	100	1,000	6	
2593	西町2号幹線(平瀬町～平山町)内径1550耗シールド工事	長崎県長崎市	鹿島 / 長崎 / 西部長崎建設	1	鹿島 / 長崎 / 西部長崎建設	1997	6	2000	7	1,811	1,811						12.0	200			○	30 ～ 40			○	13			4.8	26.2	0.24	2			2,130		2		2,000	75	750	6	
2594	平成9年度公共下水道築造工事(第1工区)	大阪府高槻市	高槻市	2	大成 / 五洋 / 東急	1997	6	2000	3	1,677	1,677				1			15.0	○		○		○		○				7.6	18.7	0.17	2			2,140		2		2,000	78	750	6	
2595	下水道排水施設工事(出洲区道幹線(工区)	千葉県千葉市	千葉市下水道局	2	前田 / 京葉工管	1997	6	2000	3	1,664	1,664				1		11.0	40.0			○	35 ～ 50						成田層	7.3	14.0	0.13	2			2,130		2		2,000	75	750	6	
2596	平成9年度下水道配水施設工事(東川雨水1号幹線(工区)	千葉県千葉市	千葉市下水道局建設部南部下水道建設課	2	大林 / 西部 / 宇内	1997	6	1999	12	1,109	1,109				1		0.6	30.0			○	13 ～ 38								13.1	0.12	2		○	3,940		1		3,800	125	1,000	6	
2597	竹工区引入 ル-地野第一排水区雨水第1幹線ほか築造工事	横浜市中区	横浜市下水道部	2	大林 / 西部 / 宇内	1997	6	1999	7	1,924	1,924				1		10	15.0									○		9.6	18.7	0.18	4			4,470		2		4,300	150	1,000	7	
2598	荒百共同シールド工事	大阪府大阪市	大阪ガス株式会社	4	大林 / 鹿島 / 清水 / フジタ	1997	6	2000	12	294	294				2		2		○	5									22.0	19.7	0.29	2		○	7,440		3		7,300	300	1,200	7	
2599	矢作川流域下水道事業管渠布設工事(松木島工区)	愛知県碧南市	愛知県碧南土木事務所	2	石工 / 吉田	1997	7	1998	12	720.4	720.4				1		0.7	200.0	○	2							○		9.0	13.7	0.11	2		○	2,030		2		1900	70	750	6	
2600	平成9-10年度井/口汚水幹線築造工事(第1工区)	神奈川県足柄郡中井町	三鹿	2	三鹿	1997	7	1999	8	997	997				1		-1.5	27.0						40 ～ 50					8.2	62.4		5			2,114		2		2,000	75	750	5	
2601	大田区池上八、七丁目付近幹線工事	東京都大田区	東京都下水道局	3	大日本土木 / 古久根	1997	7	1998	12	757	757				1		2	13			○	50	○	5 ～ 50			○		?	12.3	0.01	2		○	2,880		2		2,750	103	1,000	6	
2602	千代田区内幸町一丁目、港区新橋五丁目付近再構築工事	東京都千代田区	東京都下水道局	2	佐崎 / 松村 / 声津	1997	7	1998	7	840	840				1		1.1	20.0	○	0 ～ 5									12.2	13.7	0.13	2			3,490		1		3,350	125	1,000	6	
2603	町田市公共下水道鶴川幹線その7工事	東京都町田市	東京都新都市建設公社	2	青木 / 滝志	1997	7	1999	3	1,535	1,535				1		3.2	100.0	○	50	○		○	50 ～					10.0	50.0	0.07	1			2,130		2		2,000	100	750	6	
2604	東城川1号幹線その2下水道新設工事(下流工区)	北海道旭川市	旭川市水道局	1	鉄谷 / フジタ / 三井 / 新谷 / 吉川 / 丸駒	1997	7	1999	11	1,186	1,186				1		-0.8	300			○	20 ～ 50	○	50 ～				柳-火山灰質砂	11.3	18.8	0.14	2		○	2,130		2		2,000	78	750	6	
2605	42区-第49号巻戸工区 送水管布設工事	埼玉県越谷市	埼玉県	1	住友	1997	7	1989	3	1,096	1,096				3			60.0												12.9		0				2,780		2		2,650	128	900	6	
2606	馬出2号幹線(2)築造工事	福岡県福岡市	福岡市下水道局	3	三井 / 東急 / 松本	1997	7	1999	3	838	838				1		2.5	80.0	○	0 ～ 8	○	0 ～ 27	○						8.8	9.5	0.09	2		○	3,480		1		3,350	150	1,000	5	
2607	殿陵下水管移設(-仲)5殿陵下水道管敷去工事	東京都	東京都下水道局	2	清水	1997	7	1998	3	80	80				10	ヒューム管敷去埋戻し	0		○	0 ～ 10	○								6.0	0.06		9			2,480								
2608	勘解沢幹線その4工事	東京都	東京都下水道局	3	清水 / 地崎 / 浅沼	1997	7	1998	12	454	454				1			1000									○		38.0	40.2	0.31	1			4,450		1		4,300	200	1,000	6	
2609	清区芝浦二、四丁目付近再構築工事	東京都港区	東京都下水道局	2	大豊 / 安藤	1997	7	1999	6	1,220	1,220				1		1.1	15.0	○	50 ～	○	30 ～ 50	○	50 ～					18.1	21.4	0.17	2		○	3,490		1, 2		3,350	125~175	1,000	5, 6	
2610	北新宿地区市場幹線下水道整備工事(そのｽ)	神奈川県横浜市	横浜市	3	奥村 / 松尾	1997	7	1999	3	544	544						1.4	20	○	0 ～ 2								粘性土	7.2	8.1		1			2,270		2		2,150	125	1,000	6	
2611	桑名地区洪道新設工事(第3工区)	三重県桑名市	中部電力株式会社	1	奥村 / フジタ / 竹中 / 信倉 / ピノ /	1997	7	2000	5	1,382	1,382				1		38	80	○	8 ～ 50	○		○					固結シルト-細砂-砂砂-砂礫	22.0			1		○	4,840		1	ハニカムセグメント	4,660	240	1,200	6	
2612	1号線百川橋工区土木工事	東京都港区	帝都高速度交通営団	2	西松 / 日本国土	1997	7	1999	11	777	777				5		-7	453			○	50 ～	○	50 ～	○	3			15.3	21.2	0.25	1			9,700		1		9,500	530	1,200	8	
2613	豊田区錦糸二-四丁目付近再構築工事-二次覆工工事	東京都墨田区	東京都下水道局	2	西松 / 三幸	1997	7	2000	2	529	529				1		-1.4	13	○	0 ～ 1	○	2 ～ 8							4.3	5.8	0.15	2		○	2,890		2		2,750	100	1,000	6	
2614	豊田区錦糸二-四丁目付近再構築工事-二次覆工工事	東京都墨田区	東京都下水道局	2	西松 / 三幸	1997	7	2000	2	462	462				1		1.4	20	○	0 ～ 2	○	5 ～ 7							3.4	5.0	0.04	2		○	2,490		2		2,350	100	1,000	6	
2615	高速鉄道東西線二条城前駅出入口2工区建設工事	京都府京都市	京都市交通局	1	鹿島 / 矢作 / 京阪コンクリート	1997	7	1999	2	98	98				10	他下連絡通路	9.7	300					○	4 ～ 60					5.0	5.5	0.07	2		○		3,830×4,280	1		3650×4100	350	1,000	9	
2616	西部幹線送水管(浄水場～前処市事工区)布設工事	岡山県岡社市	大成	1	大成	1997	7	2000	10	546	546				3		50	60.0					○	14 ～ 50					6.0	12.8	0.01	2			2,130		2		2,000	75	750	6	
2617	堀1号1号汚水幹線布設工事	福井県福井市	福井市	2	飛島 / 辻広 / 福井	1997	7	1999	12	1,701	1,701				1		0.6	400	○		○		○						10.0	10.9		2		○	2,130		2		2,000	103	900	6	
2618	神吉-平田1号汚水幹線第10工区管渠築造工事	兵庫県加古川市	加古川市	3	前田	1997	7	2000	3	1,143	1,143				1		2.0	60.0	○	9 ～ 10			○	9 ～ 10	○	300			11.3	13.6	0.13	2			2,130		2		2,000	75	750	6	
2619	宮田2号幹高輪一工区土木工事	東京都港区	帝都高速度交通営団	4	五洋 / フジタ	1997	7	1999	12	470	225	240			1		0.24	30.0			○	10 ～ 50	○					砂-砂礫	5.0	8.2	0.06	2			1,940		2		1,800	75 750	375		
2620	永代幹線工事、永代幹線その2工事	東京都江東区	東京都下水道局	2	五洋 / 鹿島 / 住友	1997	7	2000	9	2,100	2,100				1		-0.5	37.0	○	2 ～ 10	○	10 ～ 15			○	150		転石-風化花崗岩	5.4	7.1	0.06	2			2,270		2		2,150	103	1,000	6	
2621	台東区雷門一丁目、柳橋一丁目付近再構築工事	東京都台東区	東京都下水道局	2	新井 / 奈良	1997	8	1998	3	20.5	20.5				1		-1.2				○	25 ～ 50							10.9	11.1	0.07	2		○	3,290		2		3150	125	1000	6	
2622	第二雑司ヶ谷幹線その2工事	東京都文京区	東京都下水道局	2	鹿島 / 東洋	1997	8	1999	3	800	800				1		1.7	75.0		10	○	6 ～ 48	○					粘土、シルト、砂礫	3.0	22.0	0.14	2		○	4,180		4		4,050	200	1,000	5	
2623	さくらの舎通り地下通路建設工事	福岡県福岡市	株式会社総研型-NTT-九州不動産株式会社	4	鹿島 / 共立	1997	8	1999	4	120	120				10	地下通路	4.0	∞			○	10						沖積砂	4.8	4.8	0.07	2		○		4,880×7,810	2		7600×4700	300	1,000	8	
2624	東福寺～桜川幹線下水管布設工事(そのｽ)	大阪府大阪市	大阪市都市環境局	3	鹿島 / ハザマ / 中林	1997	8	2001	5	1,494	1,494				1		0.4	25.0	○	9	○	60						砂、粘性土	16.2	18.1	0.14	2		○	4,790		2		4,650		1,000		
2625	平成9年度21号川越共同溝シールドその1工事	三重県桑名市	建設省中部地方建設局三重工事事務所	1	熊谷 / 五洋	1997	8	1999	3	1,754	1,754				2		-1.4	100	○	0 ～ 6	○	26						沖積粘性土-沖積砂質土	19.7	28.6	0.25	2		○	5,740		1		5,600	350	1,200	6	
2626	平成9年度公共下水道東金沢公共下水道事業金沢駅周辺整備幹線管渠工事	石川県金沢市	金沢市	2	熊谷 / 池山	1997	8	2000	3	1,806	1,806				1		1.2	60					○	42 ～ 50				砂礫	20.0	24.9	0.21	2		○	5,540		2		5,400	200	1,000	6	
2627	平成9年度静清一般流域北部幹線管渠(第4工区)	静岡県	静岡県静岡土木事務所	1	住友 / 大鳴	1997	8	1999	12	1,564	1,564				1		1	40.0	○											12.3	0.10	2			2,130		2		2,000	75	750	6	
2628	勢田西地区の山幾排雨水幹線下水道整備工事(,(その2),(その3),(その4)	神奈川県横浜市	横浜市下水道局	2	三井 / 大豊 / 奈良	1997	8	2002	3	2,027	2,027				1		-1.0	25.0	○	50	○	50					○		20.9	36.4	0.27	2, 1	掘進途中で泥水に改造	○	4,430		1		4,300	150	1,000	6	
2629	平成10年度(第09-0135-01号)西金(国)流域下水道事業後明幹線管渠工事(第3工区)	静岡県浜松市	静岡県浜松土木事務所	3	清水 / 東	1997	8	1999	7	1,175	1,175				1		0.1	200.0			○	21 ～ 39								9.4		3			2,130		2		2,000	75	750	6	
2630	神戸活水路2工区シールド工事	兵庫県芦屋市	国林水道企業団	2	清水 / 三井 / 大木	1997	8	2001	10	2,231	2,231				3		90	50	○	40 ～ 50	○	40 ～ 50			○	1.5			13.3	69.9	0.20	2			2,680		2		2,550	125	1,000	6	
2631	公共下水道高松雨水幹線工事そのｽ	和歌山県和歌山市	和歌山市	2	奥村	1997	8	1999	3	648	648				1		1.5	15			○	16 ～						砂礫	3.0	5.5		2		○	2,280		2		2,150	100	900	6	
2632	福岡市日佐第21雨水幹線築造工事	福岡県福岡市	福岡市下水道局	2	鉄建 / 大末 / 桜屋	1997	8	1997	10	936	936				9		2	80			○						○		6.5	11.0	0.10	2		○	3,930		1		3,800	150	1,000	6	
2633	中野第1号雨水幹線工事1	宮城県仙台市	仙台市	2	西松 / 戸田 / 高工	1997	8	2000	7	1,225	621	604			1		±2	50			○	20 ～ 50							7.1	9.4	0.08	1			4,700		1		4,550	175	1,000	6	
2634	高角平一号幹線その2工事	東京都板橋区	東京都下水道局	2	日産 / 東洋	1997	8	1998	3	665	665				1		1.2	80			○	36 ～ 41	○	32 ～					21.5	22.6	0.19	1			3,290		1		3,150	175	1,000	5	
2635	南3号1号汚水幹線管渠築造工事	高知県高知市	高知市	2	飛島 / 香長 / 進藤	1997	8	2000	3	1,219	1,219				1		0.7	80.0	○	10 ～ 20	○	10 ～ 20			○	1.5			8.0			2			2,130		2		2,000	78	750	6	
2636	鴨方町鴨方第1号汚水幹線建設工事	岡山県浦口郡鴨方町	日本下水道事業団	3	信倉 / 天野	1997	9	1999	3	452.0	452.0				1		2.5	20.0					○	4 ～ 50	○	200			6.11	19.2	不明	2			2,140		2		2000	75	750	6	
2637	第二品川幹線工事	東京都品川区	東京都下水道局	3	鴻木	1997	9	1999	6	655.8	655.8				1		0.6	40.0	○	0 ～ 18										8.4	0.06	2			2,680		2		2550	100 125	1000	6	
2638	宿室汚水幹線(第2工区)管渠築造工事	埼玉県川口市	川口市下水道推進課	2	中信 / 鳥田	1997	9	2001	3	1700.0	1700.0				1		-0.7	30.0	○	0 ～ 2										12.5		2			2,480		2		2350	128	1000	6	
2639	湘名汚水幹線(第2工区)管渠築造工事	兵庫県湘名郡湘名町	兵庫県湘名郡湘名町	2	間	1997	9	1999	10	777	777				1		2.0	200.0			○	5 ～ 60							7.0		0.05	2			2,130		2		2,000				
2640	中部出島雨水幹線内径3500耗シールド工事	長崎県長崎市	長崎市下水道部	3	鹿島 / 上滝 / 新潟	1997	9	1999	3	208	208				1		1	40.0	○	10								シルト	5.2	5.9		2		○	4,430		1		4,300	150	1,000	6	
2641	東京都東品川ポンプ所流入管工事	東京都品川区	日本下水道事業団	3	鹿島 / 十鳥	1997	9	1999	5	657	657				1		12.0	40.0			○	50 ～						砂礫		22.0		1			4,700		1		4,550				

No.	工事名称 工事名称	施工場所	発注者名	発注者区分	施工者名	全体工期 年 月	全体工期 年 月	総延長 1:L=L1+L2+L3+L4	シールド区間長(m) 区間長1 L1	区間長2 L2	区間長3 L3	区間長4 L4	トンネル トンネルの用途	トンネル その他	縦一縦 シールド最大 縦断勾配 (%)	最小曲線半径 (m)	土質 粘土・シルト	粘土・シルト N値	砂	砂 N値	礫	礫 N値	岩盤	岩盤 q u(N/mm2)	固結土	他	土被り 最小 (m)	土被り 最大 (m)	最大水圧 (MPa)	シールド形式	補足説明	工法名称 協会登録工法	シールド形状 シールド外径 円形 φ(mm)	シールド外径 非円形 横×縦(mm)	標準的なセグメント(一次覆工) 種類 その他	種類 セグメント名称	形状 セグメント外径 (mm)	形状 セグメント幅 (mm)	形状 セグメント分割数	備考
2642	新城町幹線工事(下流側)	東京都台東区	東京都下水道局		前谷 / 大木 / 長谷工	1997 9	1998 8	391	391				1		-2.7		○	12 ～ 13								シルト	18.4	20.9		2		○	3,490		2		3,350	125	1,000	6	
2643	別府側小1号雨水幹線整備	長崎県加古川市	東電		東電	1997 9	1998 3	1,483	1,483				3		1.2	15.0					○	50 ～					3.5	5.1	0.04	2			4,190		1		4,050	150	1,000	6	
2644	東京ガス(株)横浜幹線(東地工区)シールド工事	神奈川県横浜市	東京ガス株式会社		東亜 / 三井 / 後藤 / 相鉄 / 千勢	1997 9	1999 2	2,213	2,213				8		38	50.0	○	23	○	50	○	9					11.9	31.2	0.30	1			2,780		1		2,650	150	1,000	5	
2645	金岡雨水貯留管建設工事	兵庫県伊丹市	伊丹市		清水 / 熊谷 / 前田	1997 9	2000 11	1,150	1,150				10	雨水貯留管	5	110			○	15	○	58					10.0	11.3	0.05	2			7,670		4	NMセグメント	7,500	250	1,200	7	
2646	金岡雨水貯留管建設工事(貯留管)	兵庫県伊丹市	伊丹市		清水 / 熊谷 / 前田	1997 9	2000 11	1,150	1,150				9			110.0			○	20 ～ 60								11.3		2				7,670								
2647	金岡雨水貯留管建設工事(清水管)	兵庫県伊丹市	伊丹市		清水 / 熊谷 / 前田	1997 9	2000 11	242	242				9			30.0			○	11 ～ 20								10.6		2				2,690								
2648	豊田区南面一、四丁目付近再構築工事 その2	東京都豊田区	東京都下水道局		村本 / 坂田	1997 9	1999 6	1,123	131	566	426		1		1.5	15.0	○	0 ～ 5										7.6		2				2,690								
2649	桜田雨水幹線下水管築造工事	愛知県名古屋市	名古屋市下水道局		長村 / 大日本 / 名工	1997 9	2000 3	881	881				1		0.5	60			○	1 ～ 2					粘土					2		○	3,930		1		3,800	125	1,000	6	
2650	芝浦町幹線工事	東京都中央区	東京都下水道局		東急 / 浅川	1997 9	1998 12	731	731				1			14	○	2 ～ 5	○								7.0	12.0	0.10	2		○	3,290				3,150				
2651	8号-第403号上広瀬その2工区送水管布設工事	埼玉県狭山市	埼玉県企業局		東急 / 角田	1997 9	1999 9	1,092	1,092				3		20	70					○	50 ～						17.0		2		○	2,130		2		2,000		750		
2652	天応橋山汚水幹線2工区(除)造工事	広島県呉市	呉市		前田 / 鎮風	1997 9	1999 9	902	902				1		-16.0	100.0							○	50			4.0	20.0	0.15	1			2,130		2		2,000	75	750	6	
2653	五見・安岡汚水幹線布設工事(第1工区)	山口県下関市	下関市		前田 / 鉄建 / 住吉	1997 9	2000 3	1,192	1,192				1		0.7	20.0					○	13 ～ 50					6.0	9.5	0.08	2			2,140		2		2,000	75	750	6	
2654	芝3丁目付近管路新設工事	東京都港区	東京電力株式会社		前田 / 三井 / 長谷工	1997 9	2000 3	348	348				1		5.0	20.0	○	10 ～ 30	○	30 ～ 50	○	30 ～ 50					6.0	8.0	0.06	2			1,940		2		1,830	67	900	6	
2655	笹ヶ瀬右岸幹線(7工区)除造工事	岡山県岡山市	岡山市		大林 / 大森 / 立常	1997 9	2000 3	1,701	1,702				1		0.55	100.0					○	25 ～ 50					4.8	13.4	0.12	2		○	2,130		2		2,000	100	750	6	
2656	国道479号西弥共用清設置工事	大阪府大阪市	大阪市建設局		大林 / 三井	1997 9	2003 3	1,090	1,090				2		50	50.0	○	6 ～ 12			○	43 ～ 60					18.6	29.2	0.27	2		○	8,790		1		8,600	350	1,000	8	
2657	雫開屋汚水1号幹線整備工事	広島県呉市	広島県呉市建設局下水道部下水建設課		五洋 / 鉄建	1997 9	1999 9	1,584	1,584				1		0.3	15.0	○	3 ～ 21									5.3	6.7	0.06	2			4,190		1		4,050	150	1,000	6	
2658	8号-第407号上広瀬その1工区送水管布設工事	埼玉県狭山市	埼玉県企業局		フジタ / 小松 / UDK	1997 9	1999 9	1,378	1,378				3		-20.0	1000					○	19 ～ 50					9.3	20.9	0.15	2			2,130		2		2,000	78	750	6	
2659	琵琶湖流域下水道彦根長浜伊吹第1幹線天野川工区管渠工事	滋賀県彦根市都迫江町	滋賀県東北部流域下水道事務所		昭建	1997 10	1999 9	797.9	497.1	300.8			1		0.8	45.0					○	4 ～ 60					8.9	13.7	0.11	2			2,130		2		2000	75	900	6	
2660	寺賀団流域下水道管渠築造工事(703工区)	千葉県鴨川市	三ツ和 / 内野整		三ツ和 / 内野整	1997 10	1999 11	890.5	890.5				1		0.5	15.0			○	0 ～ 50							10.0	11.4	0.10	1			3,090		2		2950	125	1000	6	
2661	琵琶湖流域下水道湖南中部 栗東南幹線第2管渠工事	滋賀県	三軍		三軍	1997 10	1999 11	821.0	821.0				1		-2	150.0	○	4 ～ 8	○	9 ～ 13	○	22 ～ 46						12.7	0.10	2			2,130		2		2000	75(100)	900	6	
2662	袋井川第2幹線山下工区管渠築造工事	兵庫県竜野市	兵庫県竜野市		三田 / 軍鳥	1997 10	2000 3	1278.3	400.0	400.0	478.3		1		1.2	200.0					○	22 ～ 60					6.5	8.3	0.07	2		○	2,130		2		2000	75	750	6	
2663	阿賀野川流域下水道新井郷(44号幹線(第3)工区)管渠築造工事	新潟県	新潟県		間 / 第一	1997 10	1999 10	1,199	1,199				1		3.0	200.0			○	25 ～ 50							10.5	14.5	0.12	2			2,692		2		2,750	100	1,000	6	
2664	五条川右岸流域下水道(野寄工区)	愛知県岩倉市	愛知県岩倉市		間 / 高速	1997 10	2000 2	1,166	1,166				1		1.0	60.0					○	50					13.0		0.12	2			2,690		2		2,550				
2665	琵琶湖流域下水道湖南中部甲西北部幹線大原排水工事	滋賀県	滋賀県甲賀都甲賀町		伊田	1997 10	2000 6	1,792	1,792				1		-9.9	500.0	○	60 ～	○									15.1	0.01	2		○	2,130		2		2,000		900		
2666	平成9年度公共下水道第12工区管渠築造工事(鶴千の前(シールド))	大阪府東大阪市	東大阪市建設局下水道部		清池	1997 10	2000 3	1,224	1,224				1			60	○		○								3.6	5.4		2		○	4,180								
2667	平成9年度公共下水道第12工区管渠築造工事(鶴千の中(シールド))	大阪府東大阪市	東大阪市建設局下水道部		清池	1997 10	2000 3	1,224	1,224				1				○		○								3.6	5.4		2		○	3,490								
2668	倉敷市倉敷第1号幹線建設工事その14	岡山県倉敷市	日本下水道事業団(倉敷市)		清池 / 大森	1997 10	2000 3	1,391	1,391				1		0.6	80	○	4 ～ 15	○	3 ～ 20								12.0		2		○	2,480		2		2,350	100	1,000	6	
2669	宇治市公共下水道(東宇治地帯)(東宇治1号汚水幹線系統)(岡本地区)管渠建設工事	京都府宇治市	宇治市		三井	1997 10	2000 3	918	918				1		-1.2	15.0	○	4 ～ 21			○	50					3.8	14.2	0.12	2			2,140		2		2,000	75	750	6	
2670	東日川雨水幹線その4工事	東京都東久留米市	東京都下水道局		清水 / 東洋 / 白石	1997 10	2000 3	872	872				1		1	200					○	6 ～ 50					7.5	11.7	0.15	2			3,930		1		3,800	150	1,000	6	
2671	渡野地区下水道築造9-1号工事	広島県広島市	広島市		清水 / 清治	1997 10	2000 3	839	839				1		6	15					○		○					9.5	0.05	2			2,140		2		2,000	75	750	6	
2672	倉敷市倉敷1号幹線建設工事その13	岡山県倉敷市	日本下水道事業団		大豊 / 中央	1997 10	1999 5	788	788				1		0.6	20					○	20 ～ 50以上					10.3	11.3	0.11	2		○	2,290		2		2,150	100	1,000	6	
2673	川内地区下水道築造9-13号工事	広島県広島市	広島市安佐南区役所農林建設課		福田 / 松本	1997 10	1999 3	575	575				1			30.0			○		○	50 ～						5.30		2			2,140		2		2,000	78	900	6	
2674	中央汚水幹線工事(18工区)	香川県高松市	高松市		長村	1997 10	1999 6	754	754				1		-0.7	400					○	50 ～ 30								2	風洞	○	2,130		2		2,000	75	750	5	
2675	安城川流域下水道供津流幹雨水汚水幹線(第1工区)下水道管渠築造工事	大阪府	大阪府北部流域下水道事務所		長村 / 東急 / 不動	1997 10	2000 3	1,098	1,098				1		1.4	250	○	2 ～ 8	○	13 ～ 26					砂・粘土		4.8	5.9		2		○	4,030		1	ハニカムセグメント	3,900	200	1,000	6	
2676	稲沢幹線(その1)(配水管布設)工事	愛知県	愛知県企業庁		鉄建 / 大末	1997 10	1999 3	928	928				3		4.7	60			○	10 ～ 25							5.0	13.8	0.11	2		○	1,930		2		1,800	78	750	6	
2677	平成10年度(第09-G0009-01号)静清一般流域下水道事業東部幹線管渠工事(第2工区)	静岡県清水市	静岡県静岡土木事務所		大成 / 鹿川	1997 10	1999 12	1,164	1,164				1		0.8	20.0	○		○	10 ～ 50	○						3.2	9.1	0.10	2		○	2,130		2		2,000	78	750	6	
2678	平成10年度大井処理区2-9分区汚水管渠築造工事	大阪府羽曳野市	羽曳野市		飛鳥	1997 10	1999 3	755	755				1		0.165	15			○	8 ～ 60							4.2	6.3	0.03	2		○	1,940		2		1,800	75	750	6	
2679	弥生町幹線	東京都中野区	東京都下水道局		飛鳥 / 大日本 / 地崎	1997 10	2000 9	59	59				1				○		○		○									1			5,950		1		5,800	350	1,000	9	
2680	弥生町幹線	東京都中野区	東京都下水道局		飛鳥 / 大日本 / 地崎	1997 10	2000 9	182	182				1		2.5	20.0	○		○	50	○							54.5		1		○	3,940		2		3,800	125	1,000	6	
2681	第二次福雨水幹線下水道築造工事	愛知県名古屋市	名古屋市下水道局		大林 / 日本国土 / 大木	1997 10	1999 8	839	338	501			1		0.7	100.0			○		○	50以上					9.5	11.4	0.10	2		○	3,680		1		3,550	125	1,000	6	
2682	伏見幹線(その1-2)公共下水道工事	京都府京都市	京都市下水道局		大林 / 間	1997 10	2000 3	1,094	1,094				1		0.5	60.0	○	13 ～ 14	○	60	○	34 ～ 40					14.8	18.4	0.20	2		○	7,150		1		7,000	300	1,000	7	
2683	中川流域下水道中央幹線管渠築造1工区8号工事	埼玉県越谷市	埼玉県中川下水道事務所		大林 / 清須 / 山崎	1997 10	2000 3	1,148	1,148				1		0.3	18.0	○	0 ～ 5									5.9	6.3	0.05	3			4,180		1		4,050	150	1,000	6	
2684	倉敷市倉敷第1号幹線建設工事その12	岡山県倉敷市	日本下水道事業団		五洋 / 三幸	1997 10	1999 12	957	957				1		-1.2	50.0	○	10 ～ 40			○	50 ～					17.9	19.4	0.10	1			2,690		2		2,750	100	1,000	6	
2685	阿賀野川流域下水道新井郷(44号幹線(第4工区))管渠築造工事	新潟県	新潟県		後藤 / 飛鳥	1997 10	1999 5	1,106	1,106				1			600.0			○								10.9	13.4		2		○	2,690		2		2,750	100	1,000	6	
2686	袋井川第2幹線門前工区流域下水道事業	長崎県竜野市	長崎県竜野土木事務所		後藤 / 浪路	1997 10	2000 3	1,091	346	400	345		1		1.2	200.0			○	21 ～ 60	○	17 ～ 60	○	500			4.4	6.8		2		○	2,130		2		2,000	78	750	6	
2687	中野本町幹線その2工事	東京都中野区	東京都下水道局		間 / フジタ	1997 11	1999 3	77	77				1		3.5	15.0			○	50							46.0	47.0	0.44	1			4,430		1		4,300	150	1,000	6	
2688	荒川区東日暮里五丁目、台東区根岸三丁目付近再構築工事	東京都荒川区～台東区	東京都下水道局		大日本土木 / 日本国土 / 地崎	1997 11	1998 9	1,638	1,638				1		1.2	18			○	23 ～ 29							14.3	15.1	0.30	2		○	3,290		1, 2		3,150	125	1,000	6	
2689	大田区南六郷二、三丁目付近枝線工事	東京都大田区	東京都下水道局		地崎 / 大木	1997 11	1998 10	796	796				1		1.7	15.0	○	1 ～ 3	○		○						9.0	13.0	0.07	2		○	3,680		1		3,550	125	1,000	6	
2690	南部処理区荒村支線下水道整備工事	横浜市港北区	横浜市下水道局		伊田 / 加藤	1997 11	1999 1	591	591				1		1.4	30.0	○	1 ～ 5			○	40 ～ 50					9.2	16.1	0.12	1			2,430	○	2		2,350		900	6	
2691	中央区築地五丁目付近再構築工事	東京都中央区	東京都下水道局		清池 / 三幸	1997 11	1999 2	696	696				1		30.0	20			○	10 ～	○	～ 50						17.1	0.20	2		○	3,680		1		3,550	125	1,000	6	
2692	石原幹線(その5)管渠築造工事	福岡県北九州市	北九州市下水道局		清池 / 熊本土木	1997 11	2000 1	841	841				1		2.9	35					○				石灰石、砂岩			17.8		2			2,140		2		2,000	78	900	6	
2693	都島第2幹線下水管築築造工事	大阪府大阪市	大阪市下水道局		清池 / 前田 / 飛鳥	1997 11	2004 3	1,208	657	551		1,2			0.3	36	○	0 ～	○	～ 30	○	～ 60					16.1	17.8	0.20	2		○	6,750		1	コーンコネクター セグメント	6,600	350	1,200	6	
2694	桂川中流流域関連 八木町 公共下水道事業 川東1号汚水幹線管渠布設工事(第3工区)	京都府船井郡八木町	大豊 / ケイコン		大豊 / ケイコン	1997 11	1999 12	958	958				1		3	15			○	10	○	30 ～ 60					3.2	10.2	0.05	2		○	2,140		2		2,000	115	750	6	
2695	平成9年度緊急下水道整備特定事業 幹線管渠築造工事	岡山県新見市	新見市建設経済部下水道課		大成 / 戸田	1997 11	2000 3	1,116	1,116				1		16	15.0					○	20 ～ 50	○				4.1	9.9	0.09	2			2,140		2		2,000	70	750	6	
2696	多摩川上流用水幹線その1、その1の2、その1の3、その1の4工事	東京都稲生市	東京都下水道局		大成 / 熊谷 / 青木	1997 11	2001 7	1,903	1,903				9		17	30.0	○										5.0	22.0	0.15	2		○	7,750		1		7,600	350	1,000	8	
2697	小碓幹線下水道築造工事	愛知県名古屋市	名古屋市下水道局		フジタ / 白石 / 信倉	1997 11	2000 3	1,000	1,000				1		0.5	20	○	4 ～ 35									6.1	7.5	0.07	2		○	3,690		1		3,550	125	1,000	6	
2698	三入地区下水道築造9-1号工事	広島県広島市	広島市		間 / 肥海	1997 12	2000 3	1,365	1,365				1		17.0	80.0					○						10.0		0.05	2			2,130		2		2,000	75	750	6	
2699	公共本堂川右岸流域下水道事業 横川放流幹1工区工事	岐阜県各務原市	岐阜県		間 / 土屋	1997 12	2001 3	1,819	1,819				1		6.0	15.0					○	50 ～					5.0	7.0	0.05	2			2,292		2		2,150	100	1,000	6	
2700	北区石浜三丁目付近雨水構築工事	東京都北区	東京都下水道局		大日本土木	1997 12	1998 6	905	905				1		0.8	10	○	0 ～ 2									8.9	10.2	0.09	2		○	2,890		2		2,750	100	1,000	6	
2701	芦田川下流流域下水道沼田幹線(3工区)管渠工事	広島県福山市	広島県		大日本土木 / 佐一木	1997 12	2000 3	1,074	1,074				1		0.4	100			○	50			○	50			10.1	10.6		2		○	2,180		2		2,000	78	750	6	
2702	台東区浅草橋五丁目、台東一丁目付近再構築工事	東京都台東区	東京都下水道局		不動 / 名工	1997 12	2000 9	1,159	691	467			1		1.2	13.0	○	10	○	8 ～ 40							5.0	22.0	0.20	2			3,290		2		3,150	125	1,000	6	
2703	南部2号汚水幹線管渠築造工事	愛知県高知市	高知市		青木 / 竹内 / 西部	1997 12	2000 3	1,376	1,376				1		0.7	30.0	○		○	15	○	45					3.2	12.2	0.08	2			1,734		2		1,540		600	3	
2704	松ノ川流域下水道(伊都処理区)伊都幹線管渠工事	和歌山県橋本市	和歌山県橋本土木事務所		青木	1997 12	2000 8	1,614	1,614				1		1.7	15.0			○		○	12 ～ 50					7.1	27.8		2			2,140		2		2,000				
2705	神通川左岸流域下水道五福工区管渠工事	富山県富山市	富山県富山市		熊谷 / 富山資物	1997 12	2000 2	1,048	1,048				1		1.2	85	○		○								8.7	9.10	0.12	2			2,130		2		2,000	78	750		
2706	桂川流域下水道桂川1号幹線(シールド部の内工区)建設工事	山梨県大月市	山梨県土木部		清池 / 田村	1997 12	2000 8	1,380	1,380				1			60			○		○				黒色片岩、緑色片岩		5.8	17.8		2			2,140		2		2,000	78	750	6	

No.	工事名称 工事名称	施工場所	発注者名	発注者区分	施工者名	全体工期 年	月	年	月	シールド区間長(m) 桁延長 L=L1+L2+L3+L4	区間長1 L1	区間長2 L2	区間長3 L3	区間長4 L4	トンネル トンネルの用途	その他	縦一縦 シールド最大 縦断勾配 (%)	最小曲線半径 (m)	土質 粘土・シルト	N値	砂	N値	礫	N値	岩盤	qu(N/mm2)	固結土	他	土切り 最小 (m)	最大 (m)	最大水圧 (MPa)	シールド形式 補足説明	干法名称 現地登録工法	シールド形状 シールド外径 円形 全径(m)	非円形 最大幅(m)	標準的なセグメント(一次覆工) 種類 その他	セグメント名称	形状 セグメント外径 (mm)	セグメント桁高 (mm)	セグメント幅 (mm)	セグメント分割数	備考
2701	宿屋川流域下水 西智川東幹線(第4工区)下水管渠築造工事	大阪府八尾市	大阪府東部流域下水道事務所		住友	1997	12	2000	3	1,020	1,020				1		0.8	60.0					○	3 ～ 50						12.5	0.12	3			3,080		1			2,950	150	1,000	6	
2702	平成9年度相模川流域下水道大磯・平塚幹線管渠築造工事(第19～40)	神奈川県	神奈川県		三井 / 地崎 / 中村	1997	12	2000	3	1,121	1,121				1		-1.3	13.0			○	31 ～ 50						10.0	14.2	0.14	2	○	2,140		2			2,000	75	750	6	
2703	宿屋川流域下水道 八尾地間幹線(第4工区)下水管渠築造工事	大阪府八尾市	大阪府東部流域下水道事務所		住友	1997	12	2001	5	1,190	1,190						0.7	20.0					○	2 ～ 30						12.0	0.02	2	○	○	3,690		1			3,550	150	1,000	6	
2710	上瀬野地区下水道築造ト1号工事	広島県広島市	広島県広島市		三菱 / 武田	1997	12	1999	9	930	930				1		12	40.0							○	65			8.0	12.9	0.13	2	○	2,130		2			2,000	75	750	6	
2711	東大路幹線(その11)	京都府京都市	京都市下水道局		奥村 / 村本	1997	12	1999	11	1,183	1,183				1		-25	200			○							玉石混り礫質土	4.8	9.0		2	○	2,130		2			2,000	75	750	6	
2712	舗装用流域下水道菅渠築造長浜伊吹第一幹線神長岡工区管渠工事	滋賀県東北部流域下水道事務所	滋賀県東北部流域下水道事務所		奥村	1997	12	2000	10	1,843	1,843				1		1	200			○	60 ～	○					玉石混り礫質土	11.1	14.0		2	○	2,130		2			2,000	75	900	6	
2713	飯込用水幹線管渠築造工事(その1)	千葉県船橋市	船橋市		鉄建	1997	12	1999	3	591	591				1		1	15			○	15 ～ 50							5.4	7.6	0.13	1		4,190		1			4,050	150	1,000	6	
2714	財賀野川流域下水道新井都川4号幹線(第2工区)管渠築造工事	新潟県豊栄市	新潟県		西松 / 戸田	1997	12	2000	3	1,779	1,779				1		0.3	250			○	26 ～ 50							11.3	13.9	0.13	7	泥水＋土圧	3,080		2			2,950	100	1,000	6	
2715	五条川右岸流域下水道事業管さ4号施工事(第1工区)	愛知県岩倉市～一宮市	愛知県		西松 / 矢作 / 百田	1997	12	2000	3	1,417	294	1,123			1		1	100			○	30 ～ 50							9.1	9.9		2	○	2,480		2			2,350	100	1,000	6	
2716	立川64号用水幹線その1工事	神奈川県川崎市	神奈川県川崎市		飛島 / 川崎都市 / 峰東	1997	12	1999	3	532	532				1		-3.5	20			○	6 ～ 41							9.7	11.9	0.10	2		2,750		4	SRCセグメント		2,600	200	1,000	6	
2717	飛鳥山幹線工事	東京都王子区	東京都下水道局		若築 / 東急 / 東重	1997	12	1999	3	355	355				1		1.1	60.0			○	31 ～ 50	○	45 ～ 50					27.0	29.0	0.26	1		4,450		1			4,300	200	1,000	6	
2718	平成9年度相模川流域下水道 大磯平塚幹線管渠築造工事(第18～20-1工区)	神奈川県平塚市	神奈川県		若築 / 丸紅 / 千代田	1997	12	2000	3	1,386	1,386				1		50.0	15.0			○	7 ～ 50							6.7		0.13	2		2,130		2			2,000	75	750	6	
2719	観音寺川改修工事(兵庫工区)	兵庫県神戸市	神戸市建設局		大林	1997	12	2000	3	417	417				9		-14.5	30.0			○	22 ～ 60以下	○	30 ～ 60以下					4.0	10.4	0.06	2	○	4,700		2			4,550	150	1,000	7	
2720	橋本市公共下水道中央汚水幹線管渠築造(第1工区)工事	和歌山県橋本市	橋本市		大林 / 三井	1997	12	2000	3	1,368	1,368				1		2	60.0	○		○		○	40 ～ 60	○				5.8	17.1		2	○	2,140		2			2,000	75	900	6	
2721	舗装用流域下水道菅渠長浜伊吹第一幹線長岡工区管渠工事	滋賀県	滋賀県		大林	1997	12	2000	3	1,112	1,112				1		1	120.0			○		○	60以上					9.1	14.5	0.14	2	○	2,130		2			2,000	75	900	6	
2722	矢作川流域下水道事業管さ6号放工事(百貫西地上部)	愛知県稲武郡	愛知県稲武土木事務所		大林 / 橋倉	1997	12	2000	3	1,539	1,539				1		0.7	45.0	○	1 ～ 5	○	7 ～ 12							8.8	11.3	0.10	2	○	2,030		2			1,900	75	750	6	
2723	一級河川寝屋川中流池調節池築造工事	大阪府東大阪市	大阪府寝屋川水系改修工事所		大林 / 飛島 / 五洋	1997	12	2000	7	1,532	1,532				9		1.39	50.0	○	4 ～ 7	○	16 ～ 32							18.0	25.3	0.29	2	○	4,640		4			4,500	150	1,200	6	
2724	日光川上流流域下水道事業管渠布設工事(第1工区)	愛知県稲沢市	愛知県一宮土木事務所		佐藤 / イナテック	1997	12	2000	3	1,077	1,077				1			40.0	○	5 ～ 10									14.4	14.8	0.15	2		3,280		2			3,150	125	1,000	6	
2725	利根中央農業水利事業二期幸福排水路工事	埼玉県北葛飾郡松伏町	関東農政局		佐藤 / 大本	1997	12	2000	3	2,238	2,238				10	農業用水源	-12.0	21.3	○	0 ～ 3	○	10 ～ 50							3.9	13.0	0.11	2	○	2,690		2			2,550	100	1,000	6	
2726	大和川下流流域下水道右岸幹色山石井1幹線(第4工区)下水管渠築造工事	大阪府	大阪府		フジタ	1997	12	2001	2	2,362	1,180	1,182			1		3.4	15	○	20 ～ 50	○	40 ～ 60	○	50 ～					9.9	16.7	0.09	2		1,940		2			1,800	75	750	6	
2727	海野地区下水道築造9-2号工事	広島県広島市	広島市		大本 / 広成	1997	11	2000	3	1,113.3	1,113.3				1		-7	45.0			○	1 ～ 22	○	11 ～ 50					8.5	13.4	0.10	2	○	2,140		2			2,000	75	750	6	
2728	千賀浦流域下水道放流関築造工事(702工区)	千葉県印西市～香取千市	千葉県都市部		大本 / 国土総合 / クボタ	1997	12	2001	3	1,252.0	1,252.0	0	0	0			35	21.0			○	17 ～ 50							18.0	20.0	0.20	1		2,880		2			2,750	100	1,000	6	
2729	中央2号幹線下水道築造工事(その1)	広島県福山市	福山市下水道部		飛島 / 三井 / 日大	1998	1	2002	1	1,639	1,639				1		1.2	20.0	○	0 ～ 5								砂質シルト	5.3	6.4		2	○	3,930		2			3,800	150	1,000	7	
2730	野芥汚水舗色下水管布設工事	大阪府堺市野芥町	大阪府堺市		森本 / 海原 / 勝間	1998	1	1999	6	895	895				1		2.8	15.0			○	50							5.0	6.4		2	○	1,940		2			1,800	75	750	6	
2731	福岡市高速鉄道1号線金山工区建設工事	福岡県福岡市	福岡市交通局		清水 / 大豊	1998	1	2001	11	660	330	330			5		9.3	3000	○		○		○									1			5,440		1			5,300	280	1,200	6	
2732	北京区千駄木三、五丁目付近舗装その工事	東京都文京区	東京都下水道局		佐田 / クボタ	1998	1	1999	2	241	241						1.33	20.0	○		○	20 ～ 50								20.4		2			3,080		2			2,950	125	1,000	6	
2733	西1号汚水幹線管渠築造工事	京都府舞鶴市	舞鶴市		西松 / 森本	1998	1	2000	3	891	470	421			1		≒1.3	25	○	1 ～ 2			○	30 ～ 50					5.4	11.1	0.11	2	○	2,140		2			2,000	100	750	6	
2734	荊台幹線工事 その2工事	東京都杉並区	東京都下水道局		西松 / 竹中土木 / 日本国土	1998	1	2000	5	730	730				1		4.5	15			○	14 ～ 50							15.0	24.0	0.19	1	H&V	3,290		2			3,150	125	1,000	6	
2735	荊台幹線工事 その2工事	東京都杉並区	東京都下水道局		西松 / 竹中土木 / 日本国土	1998	1	2000	5	924	924				1		4.5	15			○	25 ～ 50							18.0	27.0		1	H&V	2,890		2			2,750	125	1,000	6	
2736	北多摩二号幹線その1工事、その1?のの2工事	東京都国立市～国分寺市	東京都下水道局		大成 / 鉄建 / 大本	1998	1	2000	3	1,430	1,430				1		1.5	20.0			○		○	15 ～ 50					9.8	11.3	0.07	2		5,240		1			5,100	225	1,000	6	
2737	神奈川船橋流市汚用水幹線(第2工区)	神奈川県横浜市	横浜市下水道局		若築 / 相模 / 加藤	1998	1	1999	3	580	580				1		1.0	120.0	○	0 ～ 50									13.0	17.0	0.17	2		4,430		1			4,300	100	1,000	6	
2738	第二般神幹線工事	東京都品川区	東京都下水道局		大林 / 不動 / 長谷工	1998	1	2001	3	1,447	1,447				1		0.6	130.0	○	0 ～ 2	○	50以上	○	50以上					17.0	19.5	0.17	2	○	4,180		1			4,050	150	1,000	6	
2739	松崎第12用水幹線	福岡県福岡市	福岡市下水道局		間 / 鎮萬 / 日特	1998	2	2000	3	538	538				1		-0.6	400.0							○	11	○		9.5	10.5	0.12	1		6,400		1			6,250	250	1,200	7	
2740	美原園一帯造幹線下水管渠築造工事(その1、その1・1と その1・2とその2・2)	大阪府大阪市	大阪市		大豊 / 久米	1998	2	2001	7	1,337	1,337				1		-0.7	2000	○	5 ～ 20	○	15 ～ 60	○	40 ～ 60					19.7	20.9	0.19	2	○	2,680		2	日本主桁		2,550	125	1,200	6	
2741	出水川用水幹線その2工事	東京都東久留米市	東京都下水道局		東急 / 株米 / 飯田	1998	2	2000	2	862	862				1			40					○						2.5	5.0		2	○	4,930		1			4,800	175	1,000	6	
2742	神戸送水路4工区シールド工事	兵庫県尼崎市	阪神水道企業団		西松 / 日本国土 / 大豊	1998	2	2001	6	1,429	1,429				3		-11.75	100			○	40 ～ 60							22.0	39.2	0.38	2	○	2,680		2			2,550	125	1,000	6	
2743	第二 十二社幹線その2工事(球体シールド3工)	東京都新宿区～渋谷区	東京都下水道局		大成 / 大本 / 小田急	1998	2	1999	10	985	985				1		137	75.0			○		○	8 ～ 50					11.1	46.0	0.36	1		4,450		1			4,300	200	1,000	6	
2744	平成9年度302号小田井山田共同溝工事	愛知県名古屋市	建設省中部地方建設局		大成 / 鴻池	1998	2	2001	3	976	976				2		7.2	200.0	○		○		○						8.1	12.0	0.12	2	○		7,950×5,420	1			7650×5100	300	1,000	9	
2745	MM、本町シールドT	神奈川県横浜市	日本鉄道建設公団東京支社		間 / 大豊 / 森本	1998	3	2000	10	884	452	432			5		12.0	1000.0	○	0 ～ 10	○	5 ～ 50							14.8	16.7	0.15	2	○	7,150		1			7,000	300	1,200	6	
2746	平成9年度1号小川共同溝工事	愛知県名古屋市	国土交通省中部地方整備局名古屋国道工事事務所		間 / 佐藤	1998	3	2001	3	1,358	1,358				2		150.0	150.0	○	0 ～ 4	○	10 ～ 50							8.2	40.7	0.40	1		5,190		1		KLセグメント	5,050	250	1,200	6	
2747	印旛沼流域下水道管渠築造工事(301工区)	千葉県	千葉県		間 / 清池 / 鹿谷	1998	3	2001	3	1,155	1,155				1		1.5	70.0			○	40 ～ 50							31.0		0.33	1		2,470		2			2,350	125	1,000		
2748	公共下水道植田区送幹線築造工事	福島県いわき市	いわき市下水道部下水道建設課		飛島 / 三井 / クレハ	1998	3	2000	2	444	371	73			1		11	∞	○	4 ～ 7	○	10 ～ 30	○	15	○	139		泥岩(N<50)	10.7	17.2	0.13	2	○	2,580		1			2,450	225	1,000	5	
2749	印旛沼流域下水道管渠築造工事(302工区)	千葉県習志野市～千葉市	千葉県印旛沼流域下水道事務所		戸田	1998	3	2000	3	1,589	1,589						1.5	60.0	○	0 ～ 4	○	5 ～ 50							16.0	18.7	0.21 28	1		2,480		2			2,350		1,000	6	
2750	平成9年度相模川流域下水道左岸幹線72-1～72-2工区	神奈川県相模原市	神奈川県相模川総合整備事務所		東亜 / 国土 / 小島	1998	3	2001	3	1,054	1,054				1		15	60.0	○	2			○	19	○	0.7			3.7	21.3	0.18	2		2,130		2			2,000	70	750	6	
2751	北部公共流域下水道北部地増区(朝日幹線(第9-1工区)管渠工事	三重県	三重県北勢県民局下水道部		住友 / 松岡 / 東海起業	1998	3	2000	3	699	699				1			15.0											5.4	8.8		2	○	1,940		2			1,800	75	750	6	
2752	小野田配水場～多摩市氷山七丁目地先間送水管(1500mm)用立坑及びトンネル築造工事	東京都多摩市	東京都水道局		三井 / 五洋	1998	3	2000	6	1,360	1,360				3		7.0	200.0			○	15 ～ 50							11.8	28.2	0.15	2		2,450		2			2,350	100	1,000	6	
2753	公共水管川右岸流域下水道事業横川放流第2工区工事	岐阜県各務原市	岐阜県		三井 / 岐建木材	1998	3	2001	3	1,626	1,626				1		5.1	70.0			○	25 ～ 50							5.6	12.0	0.09	2		2,280		2			2,150	100	1,000	6	
2754	福岡市高速鉄道1号線七隈工区建設工事	福岡県福岡市	福岡市交通局		清水 / 福田 / 森本	1998	3	2002	10	1,122	575	547			6		6	220.0					○							10.5	0.01	1			5,440		1			5,300	280	1,200	6	
2755	陸子大力発電所受新工事主ケーブル洞道工事	神奈川県横浜市	電源開発株式会社		奥村	1998	3	2000	7	484	484				1		50	60.0	○	50 ～							○	シルト層	12.1	31.9		3		3,030		1			2,900	200	750	5	
2756	十八条～西島幹線下水管渠築造工事	大阪府大阪市	大阪市下水道局		奥村 / 佐藤 / 森本	1998	3	2005	3	2,790	771	2,019			1		0.3	110	○	7 ～ 50	○	17 ～ 50	○	14 ～ 50					35.0	37.7		1		6,600		4			6,450	225	1,200	7	
2757	愛知用水二期幹線水路 愛知県知多郡東浦町	愛知県愛知郡東浦町	水資源開発公団		鉄建 / 株米	1998	3	1999	6	361	361				10	取水路	19	150	○	20 ～ 29	○	15 ～ 50							15.5	29.5	0.15	2	○	2,480		2			2,350	100	1,000	6	
2758	MM山下町シールドT	神奈川県横浜市	日本鉄道建設公団東京支社		西松 / 日本国土 / 日産	1998	3	2000	12	448	448				5		-9	355	○	2 ～ 3			○	50 ～					13.3	16.1	0.20	2	○	9,980		1			9,800	400	1,200	9	
2759	千賀浦流域下水道管渠築造工事(704工区)	千葉県佐倉市	千葉県都市部		西松 / 大豊 / 三協技研	1998	3	2001	3	1,100	1,100				1		0.5	15	○	10 ～ 20	○	50 ～							11.2	25.6	0.11	1		3,090		2			2,950	100	1,000	6	
2760	トンネル掘進及び導水管布設工事	埼玉県川口市	建設省関東地方建設局		佐藤	1998	3	1999	12	855	855				1		-41.6	60	○	0 ～ 10	○	5 ～ 20							5.8	21.7	0.21	2	○	2,036		2			1,906	100	750	5	
2761	中野公用流域下水道(和田地増区)白山幹線(第14工区)管渠工事	三重県一志郡嬬野町	三重県津地方県民局下水道部		日産 / 林	1998	3	2000	3	1,038	1,038				1		-1.8	30						5 ～ 50						15.1		2	○	1,940		2			1,800	75	750	6	
2762	多摩市永山七丁目～諏訪六丁目地先間送水管(1500mm)用立坑及びトンネル築造工事	東京都多摩市	東京都水道局多摩水道村第水部		大成 / 村米	1998	3	2000	3	1,344	1,344				3			120.0	○		○		○						18.2	34.7	0.29	2		2,480		2			2,350	103	1,000	6	
2763	八幡町共同溝第1工事	宮城県仙台市	建設省東北地方建設局		大成	1998	3	2000	7	606	606				2		5	200.0							○				9.7	10.1	0.10	2	○	4,730		1			4,600	225	1,000	6	
2764	山形市公共下水道緊特第22工区(用水)工事	山形県山形市	山形市		大成 / 大末 / 山形	1998	3	2000	12	1,412	1,412				1		4	200.0	○		○	50 ～	○						2.8	11.7	0.09	2	○	2,680		2			2,550	100	1,000	6	
2765	船橋用水1号幹線建設工事	岡山県浅口郡船穂町	船穂町建設課		大林 / 大本	1998	3	1999	12	665	665				1			15.0			○									7.8	0.10	2	○	3,090		2							
2766	神戸長田共同溝工事	兵庫県神戸市	建設省近畿地方建設局兵庫国道工事事務所		大林 / 佐藤 / 奥村	1998	3	2001	3	1,994	1,994				2		46.92	200.0	○	10 ～ 30	○	15 ～ 30	○	60以上					8.5	25.4	0.21	2	○	5,030		1			4,900	225	1,200	6	
2767	MM、みなとみらいシールドT	神奈川県横浜市	日本鉄道建設公団		佐藤 / 大日本 / 大本	1998	3	2000	3	530	530				5		18.0	255.0	○	1 ～	○		○	50 ～	○				17.0	22.0	0.20	1		10,000		1			9,800	400	1,200	8	
2768	新兵庫高区汚水幹線布設工事(その1)	兵庫県神戸市	神戸市		フジタ / 青木	1998	3	2000	3	2,030	2,030				1		-0.3	100			○	26 ～ 50	○	26 ～ 50					17.5	19.6	0.17	2	○	3,480		2			3,350	125	1,000	6	
2769	第1期大容量送水管整備工事1-2工区(水山立坑築造)	兵庫県神戸市	神戸市水道局		飛島 / 大成 / 三井	1998	4	2003	2	1,051	1,051				3		30	40.0			○	4 ～ 50	○	50				船石層群	14.0	28.0	0.26	1	○	3,480		2			3,350	128	1,000	6	
2770	第1期大容量送水管整備工事1-3工区(岡本立坑築造)	兵庫県神戸市	神戸市水道局		飛島 / 大成 / 三井	1998	4	2003	2	1,433	1,092	341			3		30.0	40.0					○	50				船石層群	14.0	28.0	0.26	2	○	3,480		2			3,350	128	1,000	6	
2771	御堂町幹線工事その2及びその1屋竹工事	東京都台東区	東京都下水道局		若築 / 大本 / 長谷工	1998	4	1999	3	1,002	1,002				1		1.1	15	○	11 ～ 14								シルト・砂質シルト	18.7	18.6		2	○	3,490		2			3,350	125	1,000	6	
2772	尻手末吉共同溝(そのII)工事	神奈川県横浜市	建設省関東地方建設局横浜国道工事事務所		若谷	1998	4	2000	10	157	157				2		49	250	○		○	～ 50							23.7	29.8		2		4,630		1			4,500	250	1,000	6	

No.	工事名称 工事名称	施工場所	発注者名	発注者区分	施工者名	全体工期 年 月	全体工期 年 月	総延長 L=L1+L2+L3+L4	シールド区間長(m) 区間長1 L1	区間長2 L2	区間長3 L3	区間長4 L4	トンネル トンネルの用途	トンネルの用途 その他	最一番 シールド最大 縦断勾配 (%)	最小曲線半径 (m)	土質 粘土・シルト	粘土・シルト N値	砂	砂 N値	礫	礫 N値	岩盤	岩盤 q u(N/mm2)	固結土	他	土切り 最小 (m)	土切り 最大 (m)	最大水圧 (MPa)	シールド形式	補足説明	主法名称 他会登録工法	シールド形状 シールド外径 円形 全(mm)	シールド外径 非円形 最大幅(mm)	標準的なセグメント(一次覆工) 種類 種類 その他	セグメント名称	形状 セグメント外径 (mm)	セグメント厚 (mm)	セグメント分割数	備考
2775	多摩川上流用水幹線その3工事	東京都羽生市	東京都下水道局		飛島 / 清志 / 大日本	1998 4	2001 3	1,717	1,717				1		0.7	30.0	○		○	50	○	50					9.9	14.8		2		○	7,240		1		7,100	325	1,000	6	
2774	第１期大容量送水管整備工事(ハ-1工区)	兵庫県神戸市	神戸市水道局		大林 / 清志 / 間	1998 4	2003 2	1,619	1,619				3		11.8	35.0			○	31 ～							36.4	42.9	0.41	1			3,490		1		3,350	125	1,000	5	
2773	笹島区東志段一ー、三丁目付近再構築その2工事	東京都豊島区	東京都下水道局		西武 / 極木	1998 5	1999 5	391	391				1		-1.2	12.0	○	10			○	50 ～					9.9	10.5	0.06	2		○	3,280		2		3,150	125	1,000	6	
2772	埼北幹線8期その1・浦和大門工区シールド工事	埼玉県浦和市	埼玉県企業局		清水	1998 5	2000 12	1,296	1,296				8		-13.52	100	○		○	20							4.5	14.4	0.10	2		○	3,240		2		3,100	125	1,000	6	
2777	関門海峡横断パイプライン	福岡県北九州市～山口県下関市	新日本製鐵株式会社		大成 / 鹿島 / 清志 / 奥村	1998 5	2002 12	3,600	3,600				8		0	250.0							○	230			18.5	36.3	0.36	1			2,580		2		2,200	104	900	6	
2776	二宮町一色川句汚水幹線整備工事(その5)	神奈川県中郡二宮町	二宮町建設部		戸田	1998 6	2000 8	784	784				1		0.9	25.0					○	50 ～	○	0.50			8.7	16.2	0.1	1					2		2,000		750	6	
2779	町田市公共下水道鶴川幹線その3工事	東京都町田市	(財)東京都都都市建設公社		五洋 / 日東	1998 6	2000 3	1,580	1,580				1		3.2	15.0					○	50 ～		50			14.4	26.7		1			2,130		2		2,000	75	750	6	
2780	大師河原4号幹線その4工事	神奈川県川崎市	川崎市		清水 / 清志 / 日東大都 / 勝智	1998 6	2000 3	750	750				1			50	○	0 ～ 2	○	10								20.5	0.20	2				3,930		1		3,800	200	1,000	6	
2781	三山間水幹線	千葉県船橋市	船橋市		清水	1998 6	2001 1	1,452	1,452				1		-2.60	200	○	1 ～ 24	○								2.5	5.0	0.05	2		○	3,272		2		3,150	125	1,000	6	
2782	三山間水幹線	千葉県船橋市	船橋市		清水	1998 6	2001 1	1,452	1,452				1		1.30	160	○	1 ～ 24	○								2.5	5.0	0.05	2		○	2,872		2		2,550	100	1,000	6	
2783	千代田区内神田三丁目、中央区日本橋本石町二丁目付近再構築工事	東京都千代田区～中央区	東京都下水道局		三菱	1998 6	2000 6	568	568				1		1.7	12.0	○	50	○	50							14.0	15.3	0.13	2		○	2,480		2		2,350	105	1,000	6	
2784	芦田川流域下水道沼隈幹線2工区(管渠工事	広島県福山市	広島県福山土木建築事務所		奥村	1998 6	2000 6	841	841				1		0.4	200	○	0 ～ 15					○	20～40		亀化花崗岩				2		○	2,130		2		2,000	75	750	6	
2785	公共下水道第23工区管渠布設工事(国津球数)	大阪府岸和田市	岸和田市下水道部		奥村	1998 6	2001 3	1,018	1,018				1		-5	20	○	4 ～ 8	○	8 ～ 28						粘土・砂・砂礫・シルト質粘土・シルト質ローム・礫・ローム・ローム質礫	2.1	13.5		2		○	2,130		2		2,000	75	750 450 300	6	
2786	鶴城1号汚水幹線工事(1工区)	香川県高松市	高松市		西松	1998 6	2000 12	1,296	1,296				1		0.7	25					○	40 ～ 50			○		10.7	12.8	0.09	2	気泡		2,130		2		2,000	75	750	6	
2787	近畿幹線京浦ライン開道24号「熊北線」シールド工事	京都府城陽市～大阪都御山町	大阪ガス株式会社		大成 / 鉄高	1998 6	2000 8	2,360	2,360				8		35.9	30.0	○		○	20 ～ 60	○	50 ～					11.0	21.5	0.17	2		○	2,730		5	ハイブリッドライナー	2,600	100	1,000	5	
2788	亀戸給水所墨田区界上二丁目地先間送水管(1100mm)間トンネル築造工事	東京都江東区～墨田区	東京都水道局		大成 / 西武 / 鉄高	1998 6	2000 9	1,989	1,989				3			25.0											32.6	38.6	0.40	1			2,990		1		2,850	175	1,000	5	
2789	近畿幹線京浦ライン開道-瀬田シールド	滋賀県大津市	大阪ガス株式会社		大林 / 清志 / 戸田	1998 6	2001 3	186	186				8		19.5	60.0	○	20	○	40	○	45					6.1	25.7		1			2,930		1		2,800	200	1,000	5	
2790	近畿幹線京浦ライン開道-瀬田シールド	滋賀県大津市	大阪ガス株式会社		大林 / 清志 / 戸田	1998 6	2001 3	2,812	2,812				8		19.5	60.0	○	20	○	40	○	45					6.1	25.7		2		○	2,730		2		2,600	100	1,000	5	
2791	立川～新明神通信設備総合工事	東京都八王子市	日本電信電話(株)東京設備建設総合センタ		協和エクシオ	1998 7	1999 6	585.0	585.0				4		14.4	24.0	○	50 ～	○	50 ～	○	50 ～				種固じり粘土・固結シルト・砂礫	11.9	19.2	0.13	2			2,890		2		2800	129	1000	5	
2792	平成10年度大阪WIC～浪速WIC間ネットワーク系光設備工事	大阪府大阪市	日本道路電話(株)		日本コムシス	1998 7	2001 5	2962.0	2962.0				4		-10	30.0	○		○	4 ～ 60							17.4	35.7	0.20	1			3,260		2		3150	135	1200	6	
2793	見川2丁目都市下水路新設～次覆工工事	茨城県水戸市	水戸市		間 / 極木 / 島井 / 後藤	1998 7	1999 8	1,108	1,108				1		5.0	60.0	○	5 ～ 50	○	5 ～ 50	○	5 ～ 50			○				0.13	2			2,280		2		2,150				
2794	横浜湾岸ライン-シールド工区	神奈川県横浜市	東京ガス株式会社		清水 / 鹿島	1998 7	2000 10	1,769	1,815	154			8		227.1	40.0	○		○	50	○						17.0	56.1	0.51	1			2,520		2		2,400	100	1,000	6	
2795	若年団水路改良工事(その1)	鹿児島県鹿児島市	鹿児島市(元発注者)		大堂	1998 7	1999 3	773	773				8		1.8	50.0	○	5 ～ 10	○	5 ～ 10		～					2.3	8.4	0.12	2				○		2,350 × 2,350	1	2200 × 2800	200	1,000	6	
2796	第二埼東幹線その2立坑設置工事(神保シールド)	東京都台東区	東京都下水道局		大成 / 住友	1998 7	2000 5	38	38				1		3.3	100.0	○		○	9 ～ 32	○	50 ～						37.7	0.37	1						1		7,800	400	1,000	10	
2797	平成10年度23号大潮シールド工事	愛知県名古屋市	建設省中部地方建設局		大成 / 五洋 / 大本	1998 7	2001 3	2,150	2,150				2		-42.73	150.0	○		○		○	50	○				11.0	41.2	0.38	1			6,114		1		5,950	250	1,200	5	
2798	臨海、天王洲TT(下り線)	東京都品川区	日本鉄道建設公団		飛島 / 住友 / アイサワ	1998 7	2000 10	580	580				5		25	300.0			○	40 ～ 50							18.0	28.0		1			7,250		1		7,100	300	1,500	6	シャッキ圧制御推進システム「FLEX」
2799	臨海天王洲TT(上り線)	東京都港区	日本鉄道建設公団		飛島 / 住友 / アイサワ	1998 7	2000 10	581	581				5		25	300.0			○	40 ～ 50							18.0	28.0		1			7,250		1		7,100	300	1,500	6	シャッキ圧制御推進システム「FLEX」
2800	平成10.11.12年度富士宮市公共下水道事業貫井川北東幹線管渠新設工事	静岡県富士宮市	富士宮市		前田 / 望月 / 井手畑	1998 7	2000 8	634	634				1		2.4	15.0							○	90		蛇紋	6.5	10.6	0.00	4			2,690		2		2,550	100	1,000	6	
2801	平成10年度23号ポンプシールド工事	愛知県愛知市	建設省中部地方建設局		大林 / 三井 / 青木	1998 7	2001 3	2,511	2,511				2		42.19	150.0	○	10 ～ 20	○	20 ～ 30	○	30 ～ 50					12.0	30.0	0.29	1			6,110		1		5,950	250	1,200	6	
2802	千代馬出幹線整備工事(開幾)	福岡県福岡市	福岡市下水道局		飛島 / 森山	1998 8	2000 3	700	480	220			1		1.0	25.0	○	2	○	10	○					洪積粘性土・砂礫	6.0	8.3	0.08	2		○	2,872		2		2,750	125	1,000	6	
2803	千代馬出幹線整備工事(子幾)	福岡県福岡市	福岡市下水道局		飛島 / 森山	1998 8	2000 3	700	480	220			1		1	25.0	○	2	○	10	○					洪積粘性土・砂礫	6.8	8.3	0.09	2		○	1,922		2		1,800	75	750	6	
2804	平成10年度(第10-Q107-01号)西濃(一部)流域下水道事業馬込幹線管渠工事天竜1工区下水道工	静岡県天竜市	静岡県天竜土木工事事務所		飛島 / アキヤマ	1998 8	2000 12	1,135	1,135				1		1.3	50	○	3			○	3 ～ 50				砂礫・シルト	14.0	19.0	0.19	1			2,130		2		2,000	75	750	6	
2805	平成10年度(第10-Q106-01号)静清流域下水道事業東部幹線管渠工事(第3工区)	静岡県清水市	静岡県静岡土木事務所		五洋 / 米澤	1998 8	2001 2	1,490	1,490				1		0.8	15.0					○	11 ～ 60						9.8	0.08	2				2,130		2		2,000	75	750	6	
2806	静清一般(清城下水道事業北部幹線管渠工事(第4工区)	静岡県	静岡県		清水 / イハラ	1998 8	2000 8	1,286	1,286				1		1	300.0	○		○	3 ～ 50					○			10.0	0.10	2				2,130		2		2,000	78	750	6	
2807	戸田幹線下水道築造工事	愛知県名古屋市	名古屋市上下水道局		前田 / 大豊 / 新井	1998 8	2001 1	1,285	1,285				1		0.7	15.0	○	0 ～ 6	○	0 ～ 15							12.0	12.0	0.12	2			3,490		1		3,800	150	1,000	6	
2808	関地頭送水管工事第2工区の2(土木)	奈良県北葛城郡	奈良県水道局		大林 / 三井	1998 8	2001 3	1,610	1,610				3		2	50.0	○	12 ～ 50	○	12 ～ 50							20.3	28.6	0.22	2		○	2,480		2		2,350	100	1,000	6	
2809	公共下水道整備工事(1工区)	愛知県豊橋市	愛知県豊橋市		フジタ	1998 8	2001 3	1,807	1,807				1		-0.8	15			○	8 ～ 20							4.0	5.0	0.02	2			2,290		2		2,150	100	1,000	6	
2810	第二埼玉-谷幹線その3工事	東京都文京区	東京都下水道局		飛島 / 東洋	1998 9	2000 10	1,094	1,094				1		75	60.0					○	50 ～				砂礫	3.00	22.00	0.14	2		○	3,680		4		3,550	175	1,000	5	
2811	新第一阪神高速道路間清掃築造工事(その2)(シールドマシン製作及び組立工)	大阪府大阪市(大阪湾)	大阪市港湾局		飛島 / 清志 / 戸田	1998 9	2001 3	560	560				2		200	150.0	○	4 ～ 30	○	30		○	50 ～				洪積粘土・洪積粘土・洪積砂・砂礫	25.40	44.70	0.41	1			6,360		3		6,200	250	1,200	6	
2812	栃本川公共下水道中央汚水幹線管渠築造工事	和歌山県橋本市	橋本市		飛島	1998 9	2001 3	1,236	1,236				1		-2	20.0			○		○		○			片岩・シルト質砂礫	2.0	20.0		2		○	2,130		2		2,000	75	900	6	
2813	高津東西区1号管武庫川横断工区建設工事	兵庫県西宮市	日本下水道事業団		飛島 / 大喜	1998 9	2001 8	1,516	1,516				1		137.66	200.0	○	0 ～ 13	○	3 ～ 43	○	28 ～ 50				粘土,砂,砂礫	6.1	45.7	0.42	1			2,530		1		2,400	200	1,000	6	
2814	松戸第7処理分区処分-松飛谷汚水幹線工事(10-1工区)	千葉県松戸市	松戸市建設局下水道部		飛島	1998 9	2001 8	947	947				1		0.9	10.0			○	2 ～ 27						砂	5.98	6.53	0.07	1			2,140		2		2,000		750		
2815	中山後沈幹線管渠築造工事(その1)	千葉県船橋市	千葉県船橋市下水道建設課		戸田	1998 9	2001 3	1,100	1,100				1		-1	10.0	○	0 ～ 1	○	3 ～ 29							5.1	8.1	0.09	1			3,290		2		3,150		1,000		
2816	臨海 東大井1他(下り線)	東京都品川区	日本鉄道建設公団		熊谷 / 間 / フジタ	1998 9	2000 9	1,326	1,326				3		25	185	○	2 ～ 50	○	24 ～ 50	○	8 ～ 50			○	東京礫層-江戸川礫層-上総層武蔵-砂礫	24.5	31.0	0.31	1			7,240		1		7,100	300	1,500	6	
2817	対賀野川流域下水道新井幹線14号幹線3工区(管渠築造工事	新潟県	新潟県		清水 / 森本	1998 9	2000 3	917	917				1		0.3	400.0			○	30 ～ 50	○							15.0	0.15	2		○	2,880		2		2,750	100	1,000	6	
2818	泉和田市中井1号幹線建設工事その2	大阪府泉和田市	日本下水道事業団		奥村組土木 / 国雲	1998 9	2001 3	1,126	1,126				1		-3	40.0	○	10 ～ 25	○	18 ～ 60	○	10 ～ 60					4.0	9.2	0.18	2			1,930		2		1,800	75	750	6	
2819	10-城中央第一貯留管築造工事	宮城県塩竈市	塩竈市		東洋 / 北日本 / 八島	1998 9	2001 10	800	800				1		2.2	200							○	20			10.0	20.0	0.15	2		○	3,930		2		3,800	125	1,000	6	
2820	公共下水道(第10-1工区)管渠築造工事	大阪府泉南市	泉南市		大成 / 清田 / 森本	1998 9	2000 6	933	933				1		2	10.0	○		○		○						3.3	6.8	0.04	2			2,890		2		2,750	103	1,000	6	
2821	相模川流域下水道大清茂川幹線牧荒間工区管渠築造工事	高津県段原郡大子町	高津県		前田 / 福百	1998 9	2001 3	1,512	1,512				1		-1.2	200.0					○		○	65			9.2	19.2	0.17	2			2,130		2		2,000	150	750	6	
2822	平成10年度公共下水道若沙処理分区幾関中央幹線工事	神奈川県座間市	座間市		前田	1998 9	2002 1	1,980	1,279	701			1		7.5	35.0					○	50 ～					8.0	14.0	0.08	2			2,130		2		2,000	75	750	6	
2823	臨海大井町3他工事	東京都品川区	日本鉄道建設公団		大林 / 戸田 / 東急	1998 9	2000 9	431	431				5		23	185.0	○	1 ～ 22	○	50以上	○	50以上			○		12.2	35.5	0.23	1		○	10,300		3		10,100	350	1,200	10	
2824	臨海大井町3他工事	東京都品川区	日本鉄道建設公団		大林 / 戸田 / 東急	1998 9	2000 9	434	434				5		23	185.0	○	1 ～ 22	○	50以上	○	50以上			○		12.2	35.5	0.23	1		○	10,300		3		10,100	350	1,200	10	
2825	千曲川流域下水道上流勾埜区/管路施設工事戸倉3-2工区	長野県長野市	長野県千曲川流域下水道建設事務所		後藤 / 中信	1998 9	2000 8	590	590				1		1.8	50.0					○	30 ～ 50					7.0	11.0	0.09	1			2,130		2		2,550	100	1,000	6	
2826	臨海、東1(広町1他)	東京都品川区	日本鉄道建設公団東京支社		後藤 / 清志 / 大堂	1998 9	2000 10	224	224				5		32.5	250.0	○	10 ～	○		○	50 ～					15.2	22.1		1		○	7,240		1		7,100	300	1,200	6	
2827	臨海、東1(広町1他)	東京都品川区	日本鉄道建設公団東京支社		後藤 / 清志 / 大堂	1998 9	2000 10	237	237				5		32.5	245.0	○	10 ～									11.4	12.3		1		○	7,240		1		7,100	300	1,200	6	
2828	三雲～武庫野通信設備総合工事(02200) 三雲～武庫野ネットワーク系設備工事(24422)	東京都三度市	日本電信電話(株)		日本コムシス	1998 10 ～ 1999 11		1313.8	1313.8				4		-13.74	35.0	○			○	31 ～ 54						16.0	29.0	0.19	1			2,830		2		2700	125	1000	6	
2829	琵琶湖流域下水道彦根長浜伊吹第一幹線本線一色工区管渠工事	滋賀県坂田郡山東町	滋賀県東北部流域下水道事務所		昭建	1998 10 ～ 2000 12		1047.0	604.9	442.1					1	100.0					○	28 ～ 60					7.0	14.4	0.13	2			2,130		2		2000	75	900	6	
2830	三入地区下水道築造1-1号工事	広島県広島市	広島市安佐北区長林建設部下水道課		大末 / 砂原	1998 10 ～ 2001 3		1374.5	1374.5				1		9.7	10.0					○	44 ～ 50	○				4.5	12.7		2			2,140		2		2000	156	750	6	
2831	江川5-1間水管その1工事	神奈川県川崎市	川崎市下水道局		大日本土木 / 川崎都都市共同組合 / 鶴声	1998 10 ～ 2000 3		462	462				1		-3.5	35.0	○	10 ～	○	13					○		10.2	12.0		2		○	2,130		2		2,000	103	750	6	
2832	千代田区外神田一、三丁目付近再構築工事	東京都千代田区	東京都下水道局		戸田 / 鉄建	1998 10 ～ 2000 3		379	379				1		0.14	25.0	○	8 ～ 19									20.2	21.0	0.19	1			3,080		2		2,950		1,000	6	
2833	大林地区下水道築造1-1号工事	広島県広島市	広島市		森本 / 沼田	1998 10 ～ 2001 3		1,444	1,444				1		-17	65.0					○		○		○	亀化花崗岩	8.3	12.4		3			2,130		2		2,000	75	750	6	
2834	相川流域下水道相川1号線シールド混合工区建設工事	山梨県都留市	山梨県		住友 / 奥秋	1998 10 ～ 2000 11		901	901				1			60.0					○						5.0	17.5	0.12	2			2,130		2		2,000	75	750	6	
2835	北弥谷岸流域下水道(荒船砂場)区(熱盛川幹線(第19工区)管渠築造工事	三重県鈴鹿市～亀山市	三重県		奥村 / 奥秋	1998 10 ～ 2000 11		1,323	1,320				1		1	50	○	10 ～ 50	○	5 ～ 10		～			○		10.0	12.0	0.150	2		○	1,930		2		1,800	75	750	6	
2836	昭和43年阿下第2-3(3)武蔵川下流流域下水道事業阿武隈川幹線管渠(シールド)工事	宮城県角田市	宮城県		東急	1998 10 ～ 1990 1		462	462						1.3				○	4 ～ 37								5.0		2		○	1,930		2						
2837	琵琶湖流域下水道湖南中部平西南幹線出雲工区管渠工事	滋賀県	滋賀県		西松	1998 10 ～ 2001 7		1,716	1,716				1		-2.2	200	○		○		○	60					5.8	9.2	0.03	2		○	2,130		2		2,000	75	900	6	
2838	第二十二柱幹線その4工事	東京都新宿区	東京都下水道局		大成 / 大本 / 小田急	1998 10 ～ 2000 11		858	858				1		-21.7	50.0			○		○						10.0	14.2	0.15	1			4,440		2		4,300	200	1,000	6	

No.	工事名称 工事名称	施工場所	発注者名	発注者区分	施工者名	全体工期 年	月	年	月	シールド区間長(m) 形延長 L=L1+L2+L3+L4	区間長1 L1	区間長2 L2	区間長3 L3	区間長4 L4	トンネル トンネルの用途	その他	縦一横シールド断面勾配 (%)	最小曲線半径 (m)	土質 粘土・シルト	N値	砂	N値	礫	N値	岩盤	qu(N/mm2)	岩石土	他	土被り 最小 (m)	最大 (m)	最大水圧 (MPa)	シールド形式	補足説明	工法名称 他企業施工法	シールド形状 シールド外径 円形 φ(m)	非円形 横×縦(m)	標準的なセグメント(一次覆工) 種類 その他	セグメント名称	形状 セグメント外径 (mm)	セグメント幅 (mm)	セグメント分割数	備考
2839	多摩川排水路H○その1工事	東京都福生市	福生市		大成 / 前村	1998	10	2001	3	856	515	341				1		20.0			○		○					5.2	8.6		2				3,490		2		3,350	125	1,000	6	
2840	紀の川流域下水道(伊都処理区)伊都幹線管路工事	和歌山県橋本市	和歌山県紀の川流域下水道建設事務所		大成 / 熊風施利 / 小池	1998	10	2001	8	2,021	2,021					1	1.7	15.0							○	24		7.1	11.5	0.05	2				2,140		2		2,000	75	900	6	
2841	平成10年度国領千曲川流域下水道	長野県	長野県		熊角 / 鎮翼 / 鎮角	1998	10	2000	6	1,245	1,245					1	5.3	90.0					○	30				3.3	9.7		2				2,130		2		2,000	78	900	6	
2842	静清一般流域下水道事業業新幹線管路工事(第1工区)	静岡県清水市	静岡県		熊角 / 水野	1998	10	2000	12	1,334	1,334					1	0.8	25.0	○		○		○				○	8.3	12.2		2				2,130		2		2,000	75	750	6	
2843	平成10年度国領千曲川流域下水道(上流処理区)管路施設工事	長野県稲利都坂城町	長野県千曲川流域下水道建設事務所		大林 / 北野	1998	10	2001	6	669	669					1	1.8	100.0			○							3.5	7.0	0.02	2		○		2,130		2		2,000	75	900	6	
2844	木津川流域下水道新幹線管路(甲功新幹線第1AD号・第1AC号・第1AD号・第1AA号管渠)工事	京都府相良郡山城町	京都府		大林 / ケイコン	1998	10	2002	3	2,556	2,556					1	3	15.0			○	50 ～			○	300～700		9.1	16.9	0.12	2		○		2,140		2		2,000	75	900	6	
2845	南部北部新幹線下水道築造工事	愛知県名古屋市	名古屋市下水道局		熊角 / 鉄建 / 浅沼	1998	11	2000	11	1,502	1,502					1	1	20.0	○	10	○	20					砂シルト	10.70	12.20	0.12	2		○		3,080		1	鋼製+新幹線下HDライニングRCセグメント	2,950	200	1,000	5	
2846	港北処理区新羽雨水清水池清水幹線下水道整備工事	神奈川県横浜市	横浜市下水道局		熊角 / 山岸 / 三橋	1998	11	2002	10	1,208	1,208					10	15.0	15.0	○	0	○		○				(○土丹)	シルト	14.80	14.80		2		○		3,090		2		2,950		1,000		
2847	西部処理区南谷雨雨雨水幹線整備(その6)	神奈川県横浜市	横浜市下水道局		熊角 / 松尾 / 石田	1998	11	2001	3	1,019	1,019					1	1	45.0	○	2 ～ 3	○	3 ～ 5	○	15 ～ 50				鹿食土	2.9	5.3	0.04	2		○		4,430		1		4,300	150	1,000	6	
2848	第二 三之橋幹線工事	東京都墨田区	東京都下水道局		三井 / 後田	1998	11	1999	12	434	434					1	1.9	15.0	○	0 ～ 1								9.5	12.0	0.08	2				2,680		2		2,550	125	1,000	6	
2849	港区虎ノ門三、五丁目付近再構築工事	東京都港区	東京都下水道局		西松 / 小松	1998	11	2000	3	437	437					1	1	20	○	2 ～ 10	○	20 ～ 30						8.2	10.8		2		○		3,290		2		3,150	125	1,000	6	
2850	船上西水幹線下水道築造工事	愛知県名古屋市	名古屋市下水道局		大成 / 森 / 真柄	1998	11	2000	12	518	518					1	0.8	25.0			○		○					5.7	8.0	0.06	2		○		3,940		1		3,800	125	1,000	6	
2851	平成10年度ゆ共下水道第15工区管きょ築造工事	大阪府東大阪市	東大阪市		大成	1998	11	2001	12	1,960	1,960					1	0.7	30.0	○		○	0 ～ 40	○					8.0	9.1	0.11	2		○		3,930		1		3,800	125	1,000	6	
2852	南部処理区別所雨水幹線下水道整備工事(その2)	神奈川県横浜市	横浜市下水道局		熊角 / 加藤 / 千代田	1998	11	2000	9	320	320					1	-1.0	100.0									○	14.2	26.0	0.13	2		○		3,290		2		3,150	125	1,000	6	
2853	南青山幹線(その2、その3)工事、第二麻布幹線(その2)工事	東京都足立区～北区	東京都下水道局		前田 / 東急 / 東電	1998	11	2001	9	2,039	670	644	725			1	1.1	10.0					○	40 ～ 50				27.0	29.0	0.27	1				4,450		1		4,300	200	1,000	6	
2854	西崎・丸太町幹線(その2)公共下水道工事	京都府京都市	京都市下水道局		熊藤 / 森本	1998	11	2000	10	925	305	620				1	-13.0	100.0	○		○		○		○	16		チャート	5.4	6.7	0.07	2				2,130		2		2,000	78	900	6	
2855	南部処理区三吉支幹下水道整備工事及び同工事(その2)	神奈川県横浜市	横浜市下水道局		熊藤 / 原浜 / 日成	1998	11	2001	8	896	896					1	-1.0	40.0	○	0 ～ 6			○	50 ～	○		○		4.6	5.2		2		○		2,680		1.2		2,550	100	1,000	6	
2856	北部公岸流域下水道(北部処理区)B日市幹線(第2)-2工区(管渠)工事	三重県三重郡四郡町	三重県北部県民局四日市土木事務所下水道部		間 / 服部	1998	12	2000	7	685	685					1	1.6	100.0			○	16 ～ 60	○	18 ～ 60			○		4.0		0.06	2				1,930		2		1,800	75	750	6	
2857	江川川第4号雨水幹線築造工事	青森県三沢市	青森県三沢市		熊角 / 増	1998	12	2001	3	602	602					1	1.0	12	○	5	○	3 ～ 15						1.9	7.8		2		○		3,940	○	1		3,800	125	1,000	6	
2858	相川流域下水道相川1号幹線シールド工分工区建設工事	山梨県都留市	山梨県		大日本土木 / 山吳	1998	12	2001	1	660	660					1	-1.2	15	○	1 ～ 6					○	50		玄武岩質溶岩	5.3	7.0		2				2,140		2		2,000	75	900	6	
2859	千賀河流域下水道放流管渠築造工事(305工区)	千葉県	千葉県		大日本土木 / 佐伯 / 姫	1998	12	2002	3	2,077	2,077					1	0.5	15	○	0 ～	○	10 ～ 30					○		6.0	23.2	0.23	1				3,090		2		2,950	125	1,000	6	
2860	寝屋川流域下水道恩智川東幹線(第3工区)下水管渠築造工事	大阪府八尾市	大阪府東部流域下水道事務所		戸田	1998	12	2001	2	904	904					1	0.65	400.0	○	5 ～ 10	○	10 ～ 40	○	40 ～ 60				9.4	12.0	0.11	3				3,680		1, 2		3,550	125	1,000	6	
2861	五条川右岸流域下水道事業管渠布設工事(加納馬場工区)	愛知県一宮市	愛知県一宮土木事務所		戸田 / 名工 / 市川	1998	12	2001	3	1,532	1,532					1	1	200.0					○	60				8.2	8.9	0.1	2				2,480		2		2,350		1,000		
2862	相川流域下水道相川1号幹線シールド未分工区建設工事	山梨県都留市	山梨県相川流域下水道建設事務所)		戸田 / 熊山土建	1998	12	2001	3	955	955					1	-10	15.0					○	50 ～				武流埋積物	9.0	18.4	0.06	2				2,140		2		2,000		750	6	
2863	首都地下鉄11号線清住工区土木工事	東京都江東区	帝都高速度交通営団		熊谷 / 前田 / 三井	1998	12	2001	12	373	373					5	-3		○	0 ～ 4								有楽町層中・C2粘性土	16.0	17.0	0.19	1			○			16.470 × 7.470	1		7,200	350	1,200	14	
2864	寝屋川流域下水道中央(二)増幹新幹線(第1工区)下水管渠築造工事	大阪府守口市	大阪府東部流域下水道事務所		清志	1998	12	2002	2	1,537	1,537					1	-2.2	15	○	1 ～	○	～ 7						8.0	11.0	0.08	2		○		2,890		2		2,750	125	1,000	6	
2865	平成10年度宇佐美汚水幹線布設工事(その4)	静岡県伊東市	伊東市		住友 / 杉山	1998	12	2000	3	945	945					1	0.5	60.0					○	11 ～ 50		70		変質安山岩	8.9	9.0	0.05	2				2,130		2						
2866	江戸川左岸流域下水道管渠築造工事(005工区)	千葉県市川市	千葉県		三井 / 中川	1998	12	2000	12	1,491	1,491					1	0.6	200.0	○	0 ～ 20								7.4	8.9	0.08	1				2,270		2		2,150	100	1,000	6	
2867	矢作川流域下水道事業管きょ布設工事(百良中新第2工区)	愛知県	愛知県		住友 / 山旺 / 百良	1998	12	2001	3	1,460	1,460					1		45.0	○		○								10.4			2				2,030		2		1,800	75	750	6	
2868	印旛流域下水道管渠築造工事(3603工区)	千葉県	千葉県		清水 / 大木 / 白井	1998	12	2002	3	1,900	1,900					1	15	60			○	50	○	50					33.0	0.61		1				2,470		2		2,350	85	1,000	6	
2869	菅笠川幹線管渠第12号工事	奈良県御所市	奈良県流域下水道事務所		村本 / 大末	1998	12	2001	3	1,034	1,034					1		18.0					○		○				13.4			2				2,130		2						
2870	神谷幹線その3工事	東京都北区	東京都下水道局		熊村 / 清志 / 小田急	1998	12	2003	3	593	593					1	0.9	30	○		○	50 ～	○	50 ～					30.0	31.1	0.250	1				5,850		1		5,700	225	1,000	6	
2871	第4次戸田汚水送水幹線下水道築造工事	愛知県名古屋市	名古屋市下水道局		西松 / 東急 / 西武	1998	12	2000	12	983	983					1	-0.5	30	○	0 ～ 6	○	0 ～ 30						10.1	10.2	0.09	2		○		2,140		2		2,000	103	750	6	
2872	臨海・東品川T地	東京都品川区	日本鉄道建設公団東京支社		西松 / 三井 / 青木	1998	12	2001	10	984	984					5	8.5	1,000	○	0 ～ 50	○							24.2	32.0	0.37	1				7,250		1		7,100	300	1,500	6	
2873	臨海・東品川T地	東京都品川区	日本鉄道建設公団東京支社		西松 / 三井 / 青木	1998	12	2001	10	984	984					5	85	1,000	○	0 ～ 50	○							22.9	27.0	0.26	1				7,250		1		7,100	300	1,500	6	
2874	矢作川流域下水道事業管きょ布設工事(東西中新第2工区)	愛知県岡崎土木事務所	愛知県岡崎土木事務所		日産 / 丸洋	1998	12	2000	11	597	597					1	0.9	20						10 ～ 50	○	○	0.08		13.8			2		○		2,140		2		2,000	70	750	6	
2875	江戸川左岸流域下水道管渠築造工事(004工区)	千葉県市川市	千葉県江戸川下水道事務所		日産 / 小畑	1998	12	2001	3	1,578	1,578					1	0.7	15	○	0 ～ 1	○	13 ～ 50		0 ～ 60				7.5	16.0	0.11	1				2,140		2		2,000	75	750	6	
2876	印旛流域下水道管渠築造工事(3601工区)工事	千葉県千葉市	千葉県		鎮翼 / リムかい / 工	1998	12	2001	5	1,298	1,298					1	1.5	150			○	24 ～ 50以上						28.9	31.5	0.32	1				2,480		2		2,350	100	1,000	6	
2877	送水管迂回～長篠手編布設工事(18工区)	千葉県東葛飾郡酒南町	北千葉広域水道企業団		大成 / 戸田	1998	12	2002	3	2,030	2,030					3	-12	80.0	○	13 ～ 50	○							7.0	15.0	0.15	1				2,130		2		2,000	78	900	6	
2878	長野上の市等整備事業区D地区河川環境サイセン工事	長野県長野市	長野県		前田 / 守谷 / 川中島	1998	12	2003	3	431	231	200		10	県営用水路	-4.9	100.0	○	7 ～ 13				○	50 ～					7.0	20.4	0.08	2				3,680		2		3,550	150	1,000	7	
2879	公共下水道新設第上日野雨水幹線その3工事	兵庫県西宮市	西宮市土木局下水道建設部		大林	1998	12	2000	3	650	650					1	1.2	200.0			○	3 ～ 28	○	20 ～ 60以上	○				4.1	5.7	0.07	2				3,580		1		3,450	225	1,000	5	
2880	都市下水路事業沙田排水路雨水貯留管渠築造工事	愛知県名古屋市	名古屋市土木局		大林 / 鎮翼 / 名工	1998	12	2001	2	851	851			8			50	20.0	○	13	○	20		25					12.7	17.5	0.15	2		○		3,790		1		3,650	125	1,000	6	
2881	平成10年度福万寺排水路第50工区下水道工事	大阪府八尾市	八尾市下水道部		大林 / 飛鳥	1998	12	2001	3	1,811	1,811			1			1.11	15.0	○	2 ～ 12								4.5	7.7	0.06	2		○		3,090		2		2,950	100	1,000	6	
2882	神戸送水路3工区シールド工事	兵庫県神戸市	阪神水道企業団		佐藤 / 青木 / 鉄建	1998	12	2001	3	1,590	1,590			3			49.9	35.0			○	50 ～	○	50 ～			○		10.3	21.9	0.21	2				2,690		2		2,550	125	1,000	6	
2883	第二浅草幹線その1工事	東京都荒川区	東京都下水道局		フジタ / 五洋	1998	12	2001	5	2,441	2,441			1			0.7	27					○	50 ～					31.2	32.0	0.28	1				4,700		1		4,550	200	1,200	6	
2884	大田区西六郷三丁目、南六郷三丁目付近排水工事	東京都大田区	東京都下水道局		大木 / クボタ	1998	2	～ 1998	9	24.0	24.0			1			-40	100.0	○	0 ～ 4	○	2 ～ 4							11.2	11.3	0.09	2				2,680		2		2,550	125	1,000	6	
2885	中国電力 国体町線新設工事(シールド工事)	岡山県岡山市	中国電力株式会社 岡山電力所		大木 / アイサワ / 植谷	1998	10	～ 2000	6	808.0	808.0			7			0	60.0	○	0 ～ 2	○	10 ～ 30	○	12 ～ 50					7.8	8.8	0.10	2				2,690		1		2,550	175	1,000	5	
2886	南福川相葉線下水管敷設工事	大阪府堺市	堺市		国土総合 / 金山 / 西村	1999	1	～ 2001	3	1399.2	604.6	794.6		1			1.7	20.0			○	30 ～ 60						12.7	24.0		2				1,930		2		1800	70	750	6	
2887	第二青山雨水幹線その5工事	東京都港区	東京都下水道局		間 / 三井	1999	1	～ 2000	2	325	325			1				14.0	○	3 ～ 8	○	19 ～ 50						3.5	5.2	0.05	2				3,940		1		3,800	125	1,000	6	
2888	11号線国田川工区土木工事	東京都江東区	帝都高速度交通営団		熊角 / 竹中 / 大日本	1999	1	～ 2002	1	1,258	1,258			5			30.0	203	○	0 ～ 50	○	10 ～ 30	○	50 ～				粘性土・砂質土・砂礫	17.1	19.7	0.18	1				9,900		1		9,700	450	1200 1500	7	
2889	多摩川上流雨水幹線その4工事	東京都福生市	東京都下水道局流域下水道本部		戸田	1999	1	～ 2000	3	617	309	308		1			1.3	65.0					○	16 ～ 50					2.5	7.7	0.06	2		○		5,140	○	1		5,000		1,000	6	
2890	千代田区外神田一、三丁目付近再構築その3工事	東京都千代田区	東京都下水道局		戸田 / 鉄建	1999	1	～ 2000	3	792	792			1			1.8	25.0	○	8 ～ 19									20.6	0.06	1				2,290		2		2,150		1,000		
2891	清合線配水管敷設工事	神奈川県横浜市	横浜市水道局		熊村 / 株木 / イワキ	1999	1	～ 2002	3	1,260	1,260			3			2.5	20	○	2 ～ 3	○	4 ～	○	42 ～			○	固結シルトと砂の互層	10.5			1				2,030		2		2,150	100	1,000	6	
2892	高東町雨水準幹線下水道布設工事	大阪府堺市	堺市		西松 / 東急 / 山久	1999	1	～ 2001	3	1,259	1,259			1			2.5	12	○	10 ～ 20	○	20 ～ 50	○	20 ～ 50					7.4	8.9	0.08	2		○		2,890		2		2,750	125	1,000	6	
2893	関埴線送水管工事第4工区(土木)	奈良県生駒郡斑鳩町	奈良県生駒都斑鳩町		大成 / 間 / 住友 / 清志	1999	1	～ 2003	3	2,118	2,118			3			3	20.0							○		○		12.0	31.0	0.22	2				3,190		2		3,050	125	1,000	6	
2894	志賀原子力発電所第2号機放水路工事	石川県羽咋郡志賀町	北陸電力株式会社		前田 / 熊谷 / 大豊 / 真柄	1999	1	～ 2004	2	711	711			10	他水路	-80.0	300.0								○	150			18.0	36.0	0.24	1				7,710		1	コンターライクジョイントセグメント	7,520	350	1,200	7	
2895	土居川雨水幹下水管布設工事(第2工区)	大阪府堺市	堺市建設局下水道部		大林 / 大豊 / 堺土建	1999	1	～ 2001	3	1,025	1,025			1			1.4	20.0			○	5 ～ 50						6.4	15.9	0.14	2		○		3,930		1		3,800	125	1,000	6	
2896	土居川雨水幹下水管布設工事(第2工区)	大阪府堺市	堺市建設局下水道部		大林 / 大豊 / 堺土建	1999	1	～ 2001	3	746	746			1			1.4	20.0			○	5 ～ 50						6.4	15.9	0.14	2		○		2,140		1		2,000	70	900	6	
2897	可部地区下水道築造10-20号工事	広島県広島市	広島県		清野 / 松田	1999	2	～ 2000	3	204.5	204.5			1			1.5		○	12			○	50 ～				転石	6.0	6.4		2				2,200								
2898	高速度鉄道第4号線砂田橋東工区土木工事	愛知県名古屋市	名古屋市交通局		熊角 / 戸田 / 不動	1999	2	～ 2002	10	752	752			5			23.0	400	○	15 ～ 25	○	30 ～ 50	○	50 ～			○	矢田川東岸粘性土・矢田川東側砂礫	10.3	16.7	0.166	2		○			6.520 × 11.120	1		6300 × 10900	300	1,200	11	
2899	千代田区外神田一、三丁目付近再構築その2工事	東京都千代田区	東京都下水道局		戸田 / 鉄建	1999	2	～ 2000	1	673	673			1			1.8	25.0	○	8 ～ 13									20.0	20.6	0.173	1				2,270		2		2,150		1,000	6	
2900	高速度鉄道4号線名古屋大学南工区土木工事	愛知県名古屋市	名古屋市交通局		清水 / 五洋 / 東亜	1999	2	～ 2002	6	877	877			5			31	200.0	○		○	10 ～ 50	○				○			31.1	0.29	2		○	○		6.520 × 11.120	1, 3		6300 × 10900	300	1,200	11	
2901	新宿区新宿二、三丁目付近再構築工事	東京都新宿区	東京都下水道局		鉄建 / 小田急	1999	2	～ 2001	3	566	566			1			21.2	25	○	6 ～ 25	○								5.9	10.2	0.03	2		○		2,690		1		2,550	125	1,000	5	
2902	高速度鉄道第4号線茶屋ヶ坂公園工区土木工事	愛知県名古屋市	名古屋市交通局		大成 / 大豊 / 福田	1999	2	～ 2002	8	1,007	1,007			5			33	500.0	○		○		○	7 ～ 50					11.5	32.1	0.29	2		○	○		6.520 × 11.120	1		6300 × 10900	300	1,200	11	
2903	武城下水道整備工事(工事番号 第0512007号)	福島県	福島県		熊角 / 小林	1999	2	～ 2000	9	950	950			1			1.2	15.0	○	3	○		○	50					9.8	16.8		2				2,140		2		2,000	103	750	6	
2904	高速度鉄道第4号線八事北工区土木工事	愛知県名古屋市	名古屋市交通局		前田 / 西松 / 清志	1999	2	～ 2003	10	783	783			5			-9.0	180.0	○	17 ～			○	50 ～					19.0	24.0	0.18	2		○	○		6.520 × 11.120	1		6,300	300	1,200	11	

No.	工事名称 工事名称	施工場所	発注者名	発注者区分	施工者名	全体工期 年 月	全体工期 年 月	シールド区間長(m) 総延長 L=L1+L2+L3+L4	シールド区間長(m) 区間長1 L1	シールド区間長(m) 区間長2 L2	シールド区間長(m) 区間長3 L3	シールド区間長(m) 区間長4 L4	トンネル トンネルの用途	トンネル その他	縦一縦 シールド最大 縦断勾配 (%)	最小曲線半径 (m)	土質 粘土・シルト	土質 粘土・シルト N値	土質 砂	土質 砂 N値	土質 礫	土質 礫 N値	土質 岩盤	土質 岩盤 qu(N/mm2)	土質 固結土	土質 他	土切り 最小 (m)	土切り 最大 (m)	最大水圧 (MPa)	シールド形式	補足説明	工法名称 他会社施工法	シールド外径 円形 径(m)	シールド外径 非円形 最大幅(m)	標準的なセグメント(一次覆工) 種類	種類 その他	セグメント名称	形状 セグメント外径 (mm)	形状 セグメント幅 (mm)	形状 セグメント分割数	備考
2905	高速度鉄道第4号線本山北工区土木工事	愛知県名古屋市	名古屋市交通局		大林 / 大本 / アイサワ	1999 2 ～ 2003 3		1,238	1,238				5		-27	300.0	○	7 ～ 15	○		○						9.3	32.3	0.25	2		○ ○ ○	6,530×11,120		1			6,300	300	1,200	11	
2906	10国補分下第16号工事	茨城県筑波郡谷和原村	谷和原伊奈下水道組合		五洋	1999 2 ～ 2001 3		1,055	1,055				3		0.2				○	0 ～ 5	○	玉石混じり					5.8	14.7	0.09	1			1,930		2			1,800	78	750	4	可換性セグメント
2907	上原田連絡線-新成通工区土木工事	愛知県名古屋市	名古屋市		フジタ / 住友 / 地崎	1999 2 ～ 2002 2		932	466	466			6		4.0	700					○	17 ～ 50					15.0	17.0	0.13	2		○	7,150		1			7,000	300	1,200	6	
2908	西部処理区大門第二雨水幹線下水道整備工事(その4)	神奈川県横浜市	横浜市		間 / 石田 / 千代田	1999 3 ～ 2002 3		1,393	1,393				1		1.0	20.0					○	50					10.0		0.13	2		○	4,180		1			4,050	170	1,000	6	
2909	(1)号進水路用進工事	大阪府茨木市	国土交通省近畿地方整備局		間 / 青木 / 錦萬	1999 3 ～ 2004 7		2,880	652	544	481	1,009	2		±0.0	150.0	○	10 ～ 40	○	50 ～	○	50 ～					13.0	29.0	0.28	2			4,430		1		KLセグメント	4,300	200	1,200	6	
2910	別府川10-1号雨水幹線整備工事	兵庫県加古川市	加古川市下水道部下水道建設課		鹿島	1999 3 ～ 2001 3		546	546				1		1.6	15			○	35 ～ 60					砂質土		2.8	4.2	0.05	2		○	2,680		2			2,550	103	1,000	6	
2911	24号流通共同溝工事	大阪府大阪市	国土交通省近畿地方整備局		鹿島 / 清水 / 大成	1999 3 ～ 2005 2		2,880	2,880				2		20.0	200	○	10	○	60 ～					決積粘性土決積砂質土		17.0	40.0	0.4	1		○	8,080		1			7,900	350	1,200	1	機械式地中接合受入側
2912	住吉4号幹線築造工事	福岡県福岡市	福岡市		大日本土木 / 西光	1999 3 ～ 2000 8		515	515				1		-1.6	50	○	6	○	18.8	○	33					6.0	4.5		2		○	2,872		2			2,750	100	1,000	5	
2913	開博公共下水道逆井第1幹線一次覆工(その3)工事	茨城県水戸市	水戸市		熊谷 / 常総 / 島井 / アルプス	1999 3 ～ 2000 3		919	919				1		-1.8	50									種混じり細砂-粗砂-砂礫		4.1	5.8		2			1,930		1			1,800	75	750	6	
2914	中部公用流域下水道(重山川左岸処理区)大阪北部幹線(第2-2工区)管路工事	三重県津市	三重県		熊谷 / 飛	1999 3 ～ 2001 2		1,068	1,068				1		-1.6	70			○	60 ～ 90	○	47 ～ 80		○			3.0	15.5	0.13	2			1,930		2			1,800	75	750	6	
2915	津高幹線(-2工区)築造工事	岡山県岡山市	岡山市		熊谷 / 元川 / 三幸	1999 3 ～ 2001 3		2,120	2,120				1		0.8	45	○	3 ～ 15	○	7 ～ 16	○	22 ～ 50					7.7	13.3	0.11	2			2,130					2,000	75	750	6	
2916	幸賀川流域下水道放流管築築造工事303工区	千葉県印西市	千葉県印旛土木事務所		熊谷 / 吉久保 / 栗	1999 3 ～ 2001 6		1,308	1,308				1		-2.89	125			○	28 ～ 34							9.5	16.9	0.15	1			2,470		2			2,350	100	1,000	6	
2917	西部浄化センター処理水放流管築造(その1)工事	熊本県熊本市	熊本市		清水 / 飛鳥 / 藤田 / 金峰	1999 3 ～ 2001 3		1,620	1,620				1		0.5	200	○	0 ～ 10									9.0	15.0	0.15	2			2,130		2			2,000	75	750	6	
2918	久留米分岐線新設工事の内トンネル工事	福岡県久留米市	九州電力株式会社		清水 / 九建 / 前田 / 松本 / 三井	1999 3 ～ 2002 3		1,934	1,934				1		25.50	40	○	2 ～ 15	○	24	○	7 ～ 50			粘質4次砕流堆積物		12.0	23.0	0.20	2		○	3,590		1			3,450	225	1,200	5	
2919	上原田連絡線_第四トンネル体調(工事	愛知県名古屋市	日本鉄道建設公団名古屋支社		鉄建 / 竹中 / 名工	1999 3 ～ 2001 2		1,592	1,592				2		-24	300	○	15 ～ 19	○	40 ～ 49	○	9 ～ 60					6.3	24.9	0.24	2		○	7,150		1, 3			7,000	300	1,200	6, 5	
2920	日光川上流流域下水道事業豊田ポ所設工事(大池工区)	愛知県稲沢市～一宮市	愛知県		西松 / 大興 / 山一	1999 3 ～ 2001 3		1,843	1,843				1		-0.6	200			○	10 ～ 34							13.8	13.9	0.14	2		○	2,680		2			2,550	100	1,000	6	
2921	京都南共同溝木津川シールド工事	京都府久世郡久御山町～八幡市	近畿地方建設局京都国道工事事務所		西松 / フジタ / 鉄建	1999 3 ～ 2002 2		873	873				2		3.12	500					○	40 ～ 50					15.9	27.9	0.27	2		○	6,390		2			6,250	300	1,200	6	
2922	大松川下流流域下水道河内長野幹線第4工区(下水管渠築造工事	大阪府河内長野市	大阪府南部流域下水道事務所		西松	1999 3 ～ 2002 2		1,980	1,980				3		-50	18			○	60 ～	○	40 ～ 60	○				8.5	26.8	0.23	1			2,140		2			2,000	75	750	6	
2923	阪和連水路北部幹線上流バイパス第2工区工事	千葉県佐原市	水資源開発公団		大成 / 大雲	1999 3 ～ 2001 7		1,966	1,966				10	導水路	32	200.0	○		○								8.5	36.0	0.08	2			3,480		2			3,350	128	1,200	6	
2924	志村橋下共同工事	東京都板橋区	国土交通省関東地方整備局		大成 / 住友	1999 3 ～ 2002 3		1,451	1,451				2		50	100.0	○		○		○	11 ～ 50					20.0	36.0	0.38	1			5,600		1			5,450	275	1,000	5	
2925	多摩市諏訪NT百～聖ケ丘給水用関送水管	東京都多摩市	東京都水道局		鹿島 / 大日本	1999 3 ～ 2001 9		2,221	1,303	459	460		3		35	30.0	○	20 ～ 25	○	50		50					15.8	33.8		2		○	2,480		2			2,350	100	1,000	6	
2926	荒川北岸用間流域下水道用都第8事幹線管渠築造工区(-特工事	埼玉県鴻ヶ谷市	鹿島 / 三ツ和 / 斉藤		鹿島 / 三ツ和 / 斉藤	1999 3 ～ 2001 10		1,130	1,130				1		0.7	30.0	○	2									18.3			2		○	2,680		1			2,550	125	1,000	5	
2927	荒蒲幹線地質川下地!	埼玉県八潮市～東京都足立区	日本鉄道建設公団		鹿島 / 奥村 / 不動	1999 3 ～ 2002 7		2,057	2,057				5		34	350.0	○	0 ～ 10	○	10 ～ 50	○						7.8	21.5		1			10,200		1			10,000	400	1,500		シャッキ圧 制御管推進システム「FLEX」
2928	都市計画事業西部浄化センター処理水放流管築造(その1)工事(3工区)	熊本県熊本市	熊本市		前田 / 東急 / 大鹿	1999 3 ～ 2001 3		1,111	1,111				1		0.5	200.0	○	0 ～ 10									5.5	12.3	0.04	2			2,130		2			2,000	70	750	6	
2929	MM_高島シールドT	神奈川県横浜市	日本鉄道建設公団		前田 / 住友 / 勝村 / 京急	1999 3 ～ 2002 3		454	454				5		-16.0	180.0	○	2 ～ 4									11.0	21.9	0.24	1			10,000		4		MMセグメント	9,800	250	1,200	5	
2930	常盤_三ノ輪T他!	東京都台東区	日本鉄道建設公団		前田 / 五洋 / 竹中土木	1999 3 ～ 2003 12		2,219	2,219				5		33.0	350.0	○	0 ～ 4	○	5 ～ 29	○	50 ～					8.5	32.5	0.32	1			10,200		1		コッタークイックジョイントセグメント	10,000	400	1,500	8	
2931	八潮共同溝工期工事	東京都品川区	建設省関東地方建設局		大林 / 日産	1999 3 ～ 2001 10		620	620				2		21.75	100.0	○	0 ～ 8	○		○	49 ～ 50	○				13.0	26.0	0.02	1			5,440		1			5,300	300	1,000	6	
2932	26号住之江共同溝工事	大阪府大阪市	建設省近畿地方建設局		大林 / 熊谷 / 奥村	1999 3 ～ 2002 2		2,814	2,814				2		20	300.0	○	5 ～ 6									23.0	40.0	0.37	1			8,080		1			7,900	350	1,200	7	
2933	印旛流域下水道管渠築造工事(9602工区)	千葉県千葉市	五洋 / 鉄管工事 / 新総		五洋 / 鉄管工事 / 新総	1999 3 ～ 2002 1		1,669	1,669				1		0.065	40.0								○	粘性土-砂-砂礫層		6.4	8.9	0.09	1			2,680		2			2,550	100	750 450		
2934	11号線本所工区土木工事	東京都墨田区	帝都高速度交通営団		佐藤 / 大豊	1999 3 ～ 2001 5		907	907				5		9.0	1038.0	○	0 ～ 5									13.7	16.3		2			9,600		1			9,400	440	1,500	8	
2935	福徳用水幹線下水道築造工事及び用工事(その2)	愛知県名古屋市	名古屋市下水道局		佐藤 / 間 / 大日本	1999 3 ～ 2002 1		1,680	1,680				1		0.1	20.0			○	1 ～ 17							7.2	9.3	0.11	2		○	3,940		1			3,800	125	1,000	6	
2936	多摩市南鶴三丁目地先～小野路配水場間送水管(1500mm)トンネル築造工事	東京都多摩市	東京都水道局多摩水道村第本部		佐藤 / 清志	1999 3 ～ 2002 11		1,704	1,704				3		5.7	100.0			○	29 ～ 50							27.5	40.5	0.25	2		○	2,480		2			2,350	103	1,000	6	
2937	塚本汚水幹線布設工事(その6)	兵庫県神戸市	神戸市建設局		フジタ	1999 3 ～ 2000 9		348	348				1		-174.0	25	○	50 ～	○	50 ～			○	25			9.0	32.0		2			2,290		2			2,150	103	1,000	6	
2938	祇井地区下水道築造10-3号工事	広島県広島市	広島市		鹿島 / 増岡	1999 4 ～ 2001 9		1,174	715	449			1		1.0	80	○	1 ～ 5	○	10	○	50					2.9	7.8	0.03	2		○	3,280		2			3,150	125	1,000	6, 5	
2939	大里高地防災事業北押野線導水路第2工区その2工事	埼玉県大里郡川本町	関東農政局		大林 / 梅林 / 小田急	1999 4 ～ 2000 3		608	608				9		12.508	40.0							○	5			7.8	10.0	0.07	2		○	3,330		1			3,200	200	1,000	8	
2940	国道直接投信都合工事(02204E)国府アクセス系設備整備工事(8000)	東京都大田区	日本電信電話株式会社		大明	1999 5 ～ 2000 10		620.0	620.0				4, 7		170	25.0	○	3 ～ 10	○	10 ～ 20	○	40 ～ 50		○			13.0	29.8	0.21	2			4,090		1			3950	150	1200	8	
2941	亀田区高砂北・青戸六丁目地先間配水本管(1,500mm)間トンネル築造工事	東京都葛飾区	東京都水道局		清水 / 不動	1999 5 ～ 2001 6		556	556				3		7	14.0	○	0 ～ 14	○									47.5	0.46		1			3,040		1			2,900	200	1,000	5	
2942	東京ガス砂町運河横断工事	東京都江東区	東京ガス株式会社		鉄興	1999 5 ～ 2000 7		194	194				6		0.0		○	1 ～ 2									20.0	30.1	0.24	1			1,808		2			1,675	150	750	7	
2943	立川市公共下水道上水西水第2幹線築造第2工区(第1工区第1111工区)、第3第工事(公社第12-2工区)	東京都立川市	東京都都都市建設公社		大成 / 不動	1999 5 ～ 2001 3		1,150	1,150				1		0.9	10.0					○	33 ～ 50					21.0	23.0	0.11	2		○	3,280		2			3,150	128	1,000	6	
2944	中央汚水幹線建設工事	岡山県津山市	津山市		大林 / 奥村 / 大雲	1999 5 ～ 2002 3		3,248	3,248				1		1	100.0							○	310～600			5.3	27.9		1			2,130		2			2,000	75	750	6	
2945	神戸南汚水幹線ほか建設工事及び用工事その2	岡山県津山市	津山市		佐藤 / 鉄筋 / アイサワ	1999 5 ～ 2002 3		2,804	1,936	868			1		1.0	20.0							○	150			3.0	9.9	0.10	1			2,140		2			2,000	75	750	6	
2946	佐保川流域下水道事業神田幹線小那田工区	兵庫県竜野市	清水 / 大谷 / 浪路土建		熊谷 / アイサワ / 清尾	1999 6 ～ 2001 3		1,069	1,069				1		7.5	30.0					○	35 ～ 60					2.8	5.7		2			2,130		2			2,000				
2947	重高汚水幹線布設工事(その2)	兵庫県神戸市	神戸市建設局下水道河川部		熊谷 / アイサワ / 清尾	1999 6 ～ 2000 9		601	601				1		0.3	30			○		○	30 ～ 50			シルト質砂-礫混じり砂-砂-砂礫		4.5	9.8	0.01	2		○	2,330		2			2,150	125	1,000	6	
2948	北区志茂一 三丁目付近再構築工事、その2工事	東京都	東京都下水道局		住友	1999 6 ～ 2001 11		263	263				1														7.0	0.07	2				2,890		2			2,750	125	1,000	6	
2949	平成11年度下水道増補第1工区長田1号幹線及び2号幹線下水築造工事	静岡県静岡市	静岡市下水道局		住友 / 平井	1999 6 ～ 2001 5		1,120	1,120				1		3	60.0					○	40 ～ 50					5.6	7.0	0.05	2		○	2,130		2			2,000	78	750	6	
2950	町田市公共下水道小野路幹線その2工事	東京都町田市	財団法人東京都都都市建設公社		清水 / 安藤	1999 6 ～ 2001 3		1,330	1,330				1		4.6	80	○		○								8.8	0.07		1			2,130		2			2,000	75	750	6	
2951	公共下水道綾ヶ丘雨水幹線整備工事(1工区)	神奈川県相模原市	相模原市		清水 / 安川 / 東神興業	1999 6 ～ 2002 3		1,042	1,042				1		1.7	200			○		○	50 ～					4.0	25.2	0.10	2			4,350		1			4,220	210	1,000	6	
2952	四日市幹線(第2工区)管築工事	三重県四野町	三重県北勢県民局下水道部		日産 / 服部	1999 6 ～ 2001 8		1,304	1,304				1		-4.5	150	○	16 ～ 40	○	30 ～	○	～ 60					3.0	9.2	0.10	3			1,930		2			1,800	75	750	6	
2953	万代～阪南幹線下水道管築造工事(その2)、(その2-2)(特シールド工法)	大阪府大阪市	大阪市下水道局		大成 / 鉄筋 / 久米	1999 6 ～ 2001 10		2,017	2,017				1		-50	30.0	○		○	50							10.4	33.5	0.28	2		○	4,200		2			4,050	153	1,000	7	
2954	福岡市高速鉄道3号線室見川工区建設工事	福岡県福岡市	大成 / 鹿島		大成 / 鹿島	1999 6 ～ 2002 8		1,080	540	540			5		±24.0	300.0							○				9.1	14.5	0.13	1			5,440		1			5,300	280	1,200	6	
2955	中央1号幹線下水道築造工事(その2)	広島県福山市	福山市下水道部		大林 / 森本 / 平松	1999 6 ～ 2002 8		1,235	1,235				1		1	30.0	○	0 ～ 2	○	2 ～ 10							6.3	9.1	0.13	2		○	5,540		1			5,400	200	1,000	6	
2956	平成11年度(第11-Q3101-0)号(熱海一般流域下水道事業北部幹線管路(第1工区)	静岡県清水市	静岡県		安藤 / 大石	1999 7 ～ 2001 3		980	980				1		1	200.0					○	45 ～ 50					7.8	9.4		1			2,130		2			2,000	100	900	6	
2957	墨田区千歳二丁目、北川四丁目付近再構築工事	東京都墨田区	東京都下水道局		三井 / 真柄	1999 7 ～ 2000 10		1,213	696	517			1		1.4	15.0	○	2 ～ 7	○	7 ～ 12							9.0	11.9	0.05	2		○	3,090		2			2,950	125	1,000	6	
2958	星津幹線福島市蓬莱町地内流域下水道整備工事	福島県福島市	福島県県北流域下水道建設事務所		熊谷 / 佐藤	1999 7 ～ 2000 6		1,386	1,386				1		6.4	60	○						○	13			3.5	33.0	0.02	2			2,130		2			2,000	70	750	6	
2959	神田川流域下水道沼袋幹線3工区(管渠工事	広島県福山市	広島県福山土木建築事務所		熊谷 / 東山	1999 7 ～ 2002 3		1,752	1,752				1		0.4	80	○	3 ～ 16			○	38 ～ 50	○	140			10.6	30.0	0.20	2			2,180		2			2,000	75	750	6	
2960	高圧電子力発電所取水坑-取水トンネル工事	静岡県小笠郡	中部電力株式会社		熊谷 / 白石	1999 7 ～ 2003 1		689	689				10		-30	250							○	8			15.2	28.2	0.30	4			8,040					7,850	275	1,200	9	
2961	大久保汚水幹線系統(一重)工区(管渠建設工事	京都府宇治市	宇治市		清水	1999 7 ～ 2001 7		700	700				1		29.5	20.0	○		○	10 ～ 60	○							15.9	0.15	2		○	2,130		2			2,000	78	750	6	
2962	桑名地区河道新設工事(第1工区)	三重県三重郡川越町	中部電力株式会社		西松 / 青木 / 東急 / 矢作 / 平勝	1999 7 ～ 2000 5		1,197	1,197				2		15.2	80	○	3									19.0	35.4	0.36	2		○	5,300		1			5,150	275	1,300	6	
2963	公共下水道築造工事2工区(3)特シールドメイン	愛知県豊橋市	豊橋市下水道局		大成	1999 7 ～ 2002 3		579	579				1		1.8	30.0	○		○		○	2 ～ 50					8.3	9.1	0.09	1			3,930		2			3,800	150	1,000	7	
2964	公共下水道築造工事2工区(3)特シールドサブ	愛知県豊橋市	豊橋市下水道局		大成	1999 7 ～ 2002 3		896	896				1		1.8	30.0	○		○	2 ～ 50							7.9	8.9	0.09	1			2,680		2			2,550	125	750	7	
2965	平成11年度(第11-Q2106-0)号(狩野川西部)一般流域下水道事業西部幹線管路工事(第1工区)	静岡県三島市	静岡県		フジタ / 駿豆	1999 7 ～ 2002 3		1,550	1,550				1		-3.0	20			○	5 ～ 50							8.0	11.0	0.07	2		○	2,140		2			2,000	78	750	6	
2966	谷東区東町一丁目、柳橋一丁目付近再構築その2工事	東京都台東区	東京都下水道局		鉄興 / 泉良	1999 8 ～ 2000 7		917.1	917.1				1		1.2	10.0	○	11 ～ 36	○	9 ～ 50				○			8.9	10.9	0.07	2		○	3,290		2			3150	125	1000	6	
2967	高速度鉄道第4号線八事南工区土木工事	愛知県名古屋市	名古屋市交通局		間 / 清水 / 森本	1999 8 ～ 2003 3		1,025	1,025				5		31.0	300.0					○	15 ～					9.7	20.1	0.15	2				6,530×11,120	1			6300×10900	300	1,200	11	
2968	東砂一号幹線その2工事	東京都江東区	東京都下水道局		アイサワ / 勝村 / リムかい	1999 8 ～ 2001 7		348	348				1		70	90.0	○	2 ～ 5									9.1	11.0	0.07	2			3,930		1			3,800	150	1,000	6	
2969	天応橋山汚水幹線	広島県呉市	呉市		竹中土木 / 浪迅	1999 8 ～ 2001 10		919	919				1		16	100.0							○	0.05			5.3	16.7	0.15	1			2,130		2			2,000	75	750	6	
2970	高速鉄道4号線山下通南工区	愛知県名古屋市	名古屋市交通局		熊谷 / 鹿島 / 東洋	1999 8 ～ 2003 3		957	957				5		-33	165					○	10 ～ 50			鳥類砂礫		7.5	19.2	0.10	2		○ ○ ○		6,530×11,120	1			10,900	300	1,200	13	

No.	工事名称 工事名称	施工場所	発注者名	発注者区分	施工者名	全体工期 年 月	全体工期 年 月	当延長 1.L=L1+L2+L3+L4	シールド区間長(m) 区間長1 L1	シールド区間長(m) 区間長2 L2	シールド区間長(m) 区間長3 L3	シールド区間長(m) 区間長4 L4	トンネル トンネルの用途	トンネル その他	第一第二 シールド最大 縦断勾配 (%)	最小曲線半径 (m)	土質 粘土・シルト	土質 粘土・シルト N値	土質 砂	土質 砂 N値	土質 礫	土質 礫 N値	土質 岩盤	土質 岩盤 qu(N/mm2)	土質 固結土	土質 他	土留り 最小 (m)	土留り 最大 (m)	最大水圧 (MPa)	シールド形式	補足説明	主法名称 協会登録工法	シールド外径 円形 全(mm)	シールド外径 非円形 最大値(mm)	標準的なセグメント(一次覆工) 種類	種類 その他	セグメント名称	形状 セグメント外径 (mm)	形状 セグメント厚 (mm)	形状 セグメント幅 (mm)	形状 セグメント分割数	備考
2971	11号線西橋A第工区土木工事	東京都江東区	帝都高速度交通営団		清水 / 東急	1999 8 ～ 2002 3		1,359	1,359				5		-35.00	163	○	0 ～ 17	○	40	○	50					17.0	36.0	0.31	1			6,900		1			6,750	380	1,400	6	
2972	高速度鉄道第4号線清水ケ岡南工区土木工事	愛知県名古屋市	名古屋市交通局		前村 / 竹中土木 / 村本	1999 8 ～ 2002 12		1,170	565	565			5		±23	300					○	50					10.0	20.1	0.051	2	気泡	○	6,640		1			6,300	300	1,200	6	
2973	11号線西橋B第工区土木工事	東京都江東区	帝都高速度交通営団		鹿島 / 西武 / 松村	1999 8 ～ 2002 1		1,359					5		35	163.0	○	0 ～ 7	○								14.9	26.5	0.25	2			6,900		1			6,750	380	1,400	6	シャッキ圧 制御落差システム「FLEX」
2974	南津開放事業伏古川処理区II-100下水道新設工事	北海道札幌市	札幌市		大林 / 前田 / 鹿島 / 西松 / 熊谷	1999 8 ～ 2002 3		2,200	2,200				9		1.4	45.0	○	0 ～ 5	○	10 ～ 15	○	20 ～ 50					10.0	15.0	0.15	1			4,790		1			4,650	225	1,200	6	
2975	第二幹線幹線工事およびその工事	東京都北区	東京都下水道局		佐藤 / 小松 / 勝村	1999 8 ～ 2003 7		1,883	1,883				1		0.9	20.0	○	1 ～ 2	○	20 ～ 50	○	50 ～					19.5	20.6	0.19	2		○	3,290		2			3,150	125	1,000	6	
2976	江東通信技術相合工事	東京都江東区	NTT		協和エクシオ	1999 9 ～ 1999 6		1500.0	1500.0				4		66	20.0	○	1 ～ 4	○	10									0.22	1			2,500		2			2800	150	1000	6	
2977	谷津幹線管渠築造工事(その1)	千葉県船橋市	船橋市		間 / 五洋 / 京成	1999 9 ～ 2002 3		1,947	1,947				1		1.6	20.0			○	30 ～ 50							16.4	25.3	0.16	1			3,950		1			3,800	125	1,000	6	
2978	桜山雨水幹線(その1)公共下水道工事	京都府京都市	京都市下水道局		鹿島 / 清水	1999 9 ～ 2002 3		1,798	1,798				8		1.0	20	○	5 ～ 20	○	30	○	50 ～ 60				砂礫-砂質粘土-シルト-粘土-砂	11.2	15.3	0.09	2		○	4,840		1			4,700	200	1,000	6	
2979	長町第1雨水幹線流入管工事4	宮城県仙台市	仙台市		鹿島 / 清田 / 高工	1999 9 ～ 2002 7		504	504				1		1.0	∞			○							玉石混じり砂礫	7.0	9.0		2		○	3,680		1			3,550	125	1,000		
2980	東岡山幹線1工区(駅造工事	岡山県岡山市	岡山市		戸田 / 元川 / 野崎	1999 9 ～ 2001 3		2,129	2,129				1			30.0	○	2 ～ 8			○	13 ～ 50					6.5	8.6	0.07	2		○	2,280		2			2,150		1,000	6	
2981	都市基盤河川改修事業白川治水(今出川分水路)工事	京都府京都市	京都市建設局		青木 / 吉村	1999 9 ～ 2001 12		91	91				1		10.0	200.0			○	20	○	20					2.5	2.8	0.08	2				○		4,300 × 4,300	2	4,700	4,100	1,000	6	
2982	臨海、東大井7他(より線)	東京都品川区	日本鉄道建設公団東京支社		熊谷 / 間 / フジタ	1999 9 ～ 2000 7		1,320	1,320				5		-31.6	185			○	24 ～ 50	○	8 ～ 50	○	3		東京礫層	26.0	38.5	0.42	1			7,260		1			7,100	300	1,500	6	
2983	新矢作川雨水農業水利事業上郷幹線水路桥埋設サイホン建設工事	愛知県豊田市	農林水産省東海農政局		清水 / 矢作	1999 9 ～ 2001 12		1,274	1,274				10	農業用水	2.0	60			○	5 ～	○	50 ～					3.2	15.6		2		○	3,130		2			3,000	108	1,000	6	
2984	舎間雨水貯留管開通(寺畑水管築造工事	長崎県伊丹市	伊丹市		清水	1999 9 ～ 2001 3		470	470				1		-1.00	40			○	15 ～ 50	○						12.5	12.8	0.01	2			2,480		2			2,350	125	1,000	6	
2985	知多幹線2期 4工区 シールド工事	愛知県知多市	東邦ガス(株)		日本鋼管工事	1999 10 ～ 2001 8		1300.0	1300.0				8			30.0	○		○								9.5			2			2,330		2			2200	100	1000	6	
2986	石狩川改修付帯工事の内低速布幹線用水路付替工事	北海道	北海道開発局石狩川開発建設部		鹿島 / 飛島	1999 10 ～ 2002 12		583	254	329			9	用水路	0.0	∞	○	5	○	10						粘土シルト	5.0	22.0	0.17	2		○	3,080		2			2950 2750	178	1,000	6	
2987	東連鉄道東西幹線建工事(六地蔵北工区)	京都府宇治市～京都市	京都市交通局		鹿島 / 奥村 / 大雄 / 吉村 / 間野	1999 10 ～ 2003 12		753	753				5		20.0	∞	○		○		○	20 ～ 50				沖積～洪積砂礫層	8.2	14.4	0.13	2		○		○		10,240 × 6,870	3.4	9,900 × 6,500	5000(金属) 3500(C	1000(金属) 1200(C	7(金属) 15(C	
2988	久留米市金川・善導寺汚水幹線工事	福岡県久留米市	日本下水道事業団		竹中土木 / 山九	1999 10 ～ 2002 1		1,535	185	560	550	232	1		-0.6	30.0			○	2 ～ 42	○	8 ～ 45					9.0	16.4	0.11	2		○	2,140		2			2,000	100	900	6	
2989	都幹線工事	東京都台東区	東京都下水道局		不動 / 勝村 / 佐伯	1999 10 ～ 2002 2		2,374	2,374				1		8.6	15.0	○	0 ～ 8	○	20 ～ 50							19.6	26.4	0.26	2			3,290		2 5	SRC		3,150	130 170 200	1,000	5	
2990	芝川トンネル新設工事、(その2)工事	埼玉県さいたま市	国土交通省関東地方整備局		東電	1999 10 ～ 2002 3		2,332	2,332				9		30	150.0	○	5 ～ 10	○	5 ～ 15							21.5	30.0	0.27	2		○	2,030		5	コンクリート中詰鋼製セグメント		1,900	125	750	5	
2991	芝浦処理場強流第工事	東京都港区	東京都下水道局		三井 / 清水 / 安藤	1999 10 ～ 2001 3		706	706				1		2.5	100.0	○	50			○	50			○		10.0	22.7	0.20	1			4,450		1			4,300	200	1,200	6	
2992	中川流域下水道中央幹線管渠築造(1工区10)工事	埼玉県越谷市	埼玉県		鹿島 / 島田 / 佐藤	1999 10 ～ 2002 3		828	828				1		0.3	80	○	0 ～ 10	○	0 ～ 10						粘性土-砂質土	4.6			2		○	4,180		1			4,050	150	1,000	6	
2993	中川流域下水道中央幹線管渠築造(1工区13)工事	埼玉県 春日部市	埼玉県中川下水道事務所		鉄建 / 松村 / 金杉	1999 10 ～ 2002 3		1,164	1,070	81			1		0.3	15	○	0 ～ 11	○	8 ～ 16							3.4	8.8	0.01	2		○	4,190		1			4,050	150	1,000	6	
2994	相川流域下水道相川1号幹線シールド推進工事施設工事	山梨県都留市	山梨県		東急 / 富士急	1999 10 ～ 2000 5		646	646				1			80							○					15.5	0.15	2		○	2,130		2							
2995	中川流域下水道中央幹線管渠築造(1工区1)工事	埼玉県越谷市	埼玉県		西松 / 吉久種 / 松永	1999 10 ～ 2002 3		1,260	1,260				1		0.3	20	○	0 ～ 1									4.3	5.9	0.04	2		○	4,190		1			4,050	150	1,000	6	
2996	清掃幹線工事、その2工事	東京都港区	東京都下水道局		大成 / 飛島 / 鉄建	1999 10 ～ 2001 9		1,357	1,357				1		33.6	25.0			○		○	4 ～ 50			○		11.4	32.4	0.25	1			3,940		2			3,800	3,500	1,200	7	
2997	菅笠川幹線管渠築(3号工事	奈良県御所市	奈良県流域下水道事務所		大成 / 西松 / 森本	1999 10 ～ 2003 3		2,230	2,230				1		4	25.0							○				5.0	9.7	0.09	2			2,130		2			2,000	75	750	6	
2998	高速鉄道東西幹線建設工事(石田北工区(西行線))	京都府京都市	京都市交通局		飛島 / 西松 / 森本 / 公成 / ライコン	1999 10 ～ 2003 11		1,142					5		34	300	○	～ 59			○	24 ～ 60					8.2	19.0	0.18	2			5,840		1			5,700	280	1,200	6	シャッキ圧 制御落差システム「FLEX」
2999	高速鉄道東西幹線建設工事(石田北工区(東行線))	京都府京都市	京都市交通局		飛島 / 西松 / 森本 / 公成 / ライコン	1999 10 ～ 2003 11		1,147					5		34	300.0	○	～ 59			○	24 ～ 60					8.2	19.0	0.18	2			5,840		1			5,700	280	1,200	6	シャッキ圧 制御落差システム「FLEX」
3000	駒海市用熱海幹線管渠建設工事その3	静岡県熱海市	日本下水道事業団		鹿島 / 熊谷	1999 11 ～ 2003 3		3,003	3,003				1		5.4	200							○	40			1.0	208.0	0.65	1			2,720		1			2,550	175	1,000	5	
3001	佐倉・羽鳥地先安定給水連絡管 シールドトンネル工事(その)	千葉県佐倉市	千葉県企業庁千葉工業用水道事務所		前谷 / 道和	1999 11 ～ 2002 6		1,289	1,289				3		-7	200			○	50 ～							23.0	26.0	0.27	1			2,340		2			2,200	100	1,000	6	
3002	大里地区防災事業松井野排導水路(工区)建設工事	埼玉県大里郡江南町	農林水産省関東農政局		前田 / 地崎	1999 11 ～ 2002 2		1,819	1,819				10	農業用水路	1.4	30.0									○		6.4	12.4	0.09	2			2,680		2			2,550	100	1,000	6	
3003	佐倉・羽鳥地先安定給水連絡管 シールドトンネル工事・(その)	千葉県佐倉市	千葉県企業庁		大林 / 間組	1999 11 ～ 2002 6		1,527	1,527				3		7	100.0	○	10	○	50以上							26.7	34.2	0.30	1			2,336		2			2,200	100	1,000	6	
3004	北部処理区新羽末広幹線(第2工区)下水道整備工事	神奈川県横浜市	横浜市下水道局		大林 / 熊谷 / 山岸	1999 11 ～ 2002 8		1,156	1,156				1		0.8	150.0			○	50以上			○	289	○		57.8	66.3	0.60	1			3,950		1			3,800	170	1,000	6	
3005	寝屋川流域下水道柏原八尾幹線(第10工区)下水道築造工事	大阪府八尾市	大阪府東部流域下水道事務所		佐藤 / 青木 / 日本国土開発	1999 11 ～ 2003 2		1,319	1,319				1		1.0	500.0	○	2 ～ 7	○	8 ～ 32	○	19 ～ 37					6.7	7.5	0.09	2			4,430		1			4,300	150	1,000	6	
3006	平島下水処理場第3ポンプ場流入管布設工事(その2)	大阪府大阪市	大阪市下水道局		フジタ	1999 11 ～ 2001 2		169	169				1		-1.1	300	○	0 ～ 2									8.0	8.5	0.06	2			3,940		1			3,800	200	750	6	
3007	仙知雨水幹線下水道築造工事	愛知県名古屋市	名古屋市		フジタ / 東洋 / 矢作	1999 11 ～ 2002 3		1,885	1,885				1		-0.1	30	○	2 ～ 24	○	2 ～ 24							8.0	9.0	0.07	2		○ ○	3,940		2			3,800	128	1,000	6	
3008	矢作川流域下水道事業管さ6号設工事(春木第3工区)	愛知県安城市	愛知県名古屋土木事務所		名工 / 水野	1999 12 ～ 2001 2		821.3	821.3				1		1.0	60.0	○	22					○				7.0	9.6	0.09	2		○	2,140		2			2000	75	750	6	
3009	矢作川流域下水道事業管さ6号設工事(幡豆第3工区)	愛知県	愛知県		橋倉 / 鈴中 / 長坂	1999 12 ～ 2002 3		968.3	968.3				1		1.3	150.0					○	30 ～ 100	○	400			13.17	0.1	2				2,030		2			1900	75	750	6	
3010	矢作川流域下水道事業管さ6号設工事(幡豆第3工区)	愛知県岡崎土木事務所	愛知県		間 / 矢作 / 石仲	1999 12 ～ 2002 3		1,206	1,206				1		0.8	30.0			○	50 ～	○	50 ～	○	30		マサ土N=3～17	6.0	15.0	0.10	2			2,030		2			1,900	75	750	6	
3011	日光川上流流域下水道事業管渠布設工事(大牧第3工区)	愛知県	愛知県		竹中土木 / イチテック / 吉田	1999 12 ～ 2002 3		1,096	1,096				1		0.6	20.0			○	9 ～ 24							?	13.0	0.13	2		○	2,480		2			2,350	125	1,000	6	
3012	八木地区下水道築造(1・17)号工事	広島県広島市	広島市		戸田 / 伏光	1999 12 ～ 2002 3		553	553				1		1	20.0					○	7 ～ 50					8.0	14.6	0.06	2		○	2,290		2			2,150	100	1,000	5	
3013	琵琶湖流域下水道湖南中部流域下水道事務所	滋賀県草津市	滋賀県湖南中部流域下水道事務所		不動	1999 12 ～ 2002 2		1,126	571	556			1		3.0	100.0	○	4 ～ 18	○	1 ～ 13	○	16 ～ 32	○	38～48			3.0	11.1	0.07	2		○	2,130		2			2000	70	900	6	
3014	中部処理区牛代崎幹線下水道整備工事(その3)、(その4)	神奈川県横浜市	横浜市下水道局		三井 / 戸田 / 西松 / イワキ	1999 12 ～ 2003 1		1,422	1,422				1		50.0	20.0	○	0 ～ 50							○		7.9	14.0	0.16	2		○	4,930		1			4,800	175	1,000	6	
3015	五条川右岸流域下水道事業管さ6号設工事(大賀工区)	愛知県江南市	愛知県		三井 / 株木 / 永井	1999 12 ～ 2002 3		1,044	1,044				1		0.1	95.0					○	50					9.6	11.8	0.07	2			2,290		2			2,150	100	1,000	6	
3016	江戸川左岸流域下水道管渠築造工事(107工区)	千葉県鎌ヶ谷市	千葉県江戸川下水道事務所		福田 / 永井	1999 12 ～ 2002 3		1,561	1,561				1		-0.7	15.0			○	7 ～ 50							不明	19.00	0.09	1			2,140		2			2,000	75	750	6	
3017	手賀沼流域下水道放流幹築築造工事304号工区)	千葉県	千葉県		長村 / 博正	1999 12 ～ 2002 1		849	849				1		50	200	○	0	○	50							15.3	20.8	0.170	1			2,492		2			2,350	100	1,000	6	
3018	浜万代線新設工事の内土木工事	新潟県新潟市	東邦ガス株式会社		長村	1999 12 ～ 2003 3		875	875				1		7.7	250			○	13 ～ 50							8.4	10.0	0.090	2		○	2,900		1			2,750	175	1,000	5	
3019	清区芝浦三四丁目付近再構築工事	東京都港区	東京都下水道局		西松 / 小松	1999 12 ～ 2001 3		241	241				1		0.9	100	○	50			○	50					15.8	19.9	0.18	2		○	3,940		1			3,800	150	1,000	6	
3020	常新加平T他	東京都足立区	日本鉄道建設公団東京支社		西松 / 日産 / 松村	1999 12 ～ 2002 5		1,154	1,154				5		±34	1,600	○	0 ～ 8	○	2							12.5	24.2	0.28	1			10,600		1			10,400	400	1,500	8	
3021	中部・西部及び都江幹線1,067mmその他配水管他工事(シールド工事)	大阪府大阪市	大阪市水道局		大成 / 鉄建 / 井上	1999 12 ～ 2002 3		881	881				3		2.19	25.0	○		○								46.0	52.0	0.47	2		○	5,840		1			5,700	350	1,200	6	
3022	山崎川右岸雨水幹線下水道築造工事	愛知県名古屋市	名古屋市上下水道局		大成 / 間 / 前谷	1999 12 ～ 2002 3		3,297	3,297				1		0.8	10.0	○		○		○	6 ～ 50					9.0	17.0	0.13	2		○	3,490		2			3,350	125	1,000	6	
3023	日光川上流流域下水道事業管さ8設工事(大和第1工区)	愛知県一宮市	愛知県		前田 / 渡辺 / 加	1999 12 ～ 2002 3		1,328	1,328				1		0.6	25.0	○	20 ～	○	15 ～ 30							11.3	13.2	0.11	2			2,480		2			2,350	100	1,000	6	
3024	印藤流流域下水道管渠築造工事990(工区)	千葉県習志野市	千葉県印藤流下水道事務所		若築 / みらい / 松村	1999 12 ～ 2003 3		2,012	2,012				1		1.5	20.0			○	10 ～ 100							18.9	32.7	0.20	1			2,470		2			2,350	100	1,000	6	
3025	五条川右岸流域下水道事業管さ6号設工事(当設工区)	愛知県江南市	愛知県一宮土木事務所		五洋 / 大興 / 松本	1999 12 ～ 2002 3		1,206	1,206				2		-0.2	200.0	○	8 ～ 14	○	8 ～ 15	○	10 ～ 50以上					12.8	14.5	0.16	2			4,530		1			4,400	225	1,200	6	
3026	都筑処理区中水(北部)等雨水幹線下水道管路工事(その1)(その2)	神奈川県横浜市	横浜市下水道局		佐藤 / 三橋 / 工藤	1999 12 ～ 2001 9		678	678				1		-0.9	60.0	○	0 ～ 2	○	50 ～	○					土丹	5.4	5.7		2		○	4,180		1			4,050	150	1,000	6	
3027	横土ヶ谷～平沼幹線	神奈川県横浜市	横浜市下水道局		前谷 / 紅梅 / 声津	2000 1 ～ 2001 1		934	934				1		1.1	30	○	0 ～ 2								沖積粘性土-土丹	8.9	10.0	0.09	2		○	2,530		1			2,400	200	1,000	6	
3028	宮間雨水幹線築造工事(第1工区)、(第2工区)	栃木県阿南市	阿南市		長村	2000 1 ～ 2001 7		223	223				1		-1.3	120			○	10 ～ 20			○	6.5			8.9	9.2	0.090	1			3,520		2			3,400	100	1,000	5	
3029	香取区横網1丁目 南蔵1丁目付近再構築	東京都墨田区	東京都下水道局		鉄建 / 富士工	2000 1 ～ 2001 3		560	560				1		20	25	○	3 ～ 8			○	50 ～					2.0	4.0		2		○	2,290		2			2,150	100	1,000	6	
3030	江東区東雲一、二丁目付近移線工事	東京都江東区	東急/若築		東急 / 若築	2000 1 ～ 2001 1		301	301				1		0.9	25	○	2 ～ 6	○								9.8	10.9	0.01	2		○	4,430		1			4,300	175	1,000	6	
3031	平成11年度公共下水道第17工区管渠築造工事	大阪府東大阪市	東大阪市建設局下水道局		西松	2000 1 ～ 2002 3		1,389	699	690			1		±7	20	○	1 ～ 40									7.0	8.0	0.01	2		○	3,290		2			3,150	125	1,000	6	
3032	香ヶ丘流水幹内下水幹線布設工事	大阪府堺市	堺市建設局下水道部		大成 / 森本 / 大容	2000 1 ～ 2002 3		903	903				1		-1.6	20.0	○		○		○						10.0	14.5	0.11	2			3,090		2			2,950	103	1,000	6	
3033	稚尾線下水管布設工事(第3工区)	大阪府堺市	大阪府		佐藤 / 住友 / 長村植土木	2000 1 ～ 2002 3		1,715	1,715				1		-7.0	200.0	○	5 ～ 21									8.0	18.5	0.10	2		○	1,930		2			1,800	70	750	6	
3034	多摩市連木田三丁目～黄野辺丁目地先送水管(D500mm)用シールド築造工事	東京都多摩市	東京都水道局		戸田 / 小田急	2000 2 ～ 2001 9		1,498	1,498				3		2	100.0	○	50 ～	○	35 ～ 50					○		17.0	45.3	0.35	1				○	2,490		2			2,350	103	1,000	6	
3035	住吉1号幹線築造工事	福岡県福岡市	福岡市下水道局		森本	2000 2 ～ 2001 6		391	391				1		1.5	20					○	10 ～ 46					4.3	4.7	0.04	2			2,490		2			2,350	100	1,000	6	
3036	相川流域下水道相川1号幹線シールド推進工事施設工事	山梨県大月市	山梨県		熊谷 / 桑原	2000 2 ～ 2002 8		658	453	206			1		3	10					○	30 ～ 40	○	2.4			16.04	54.92	0.19	2		○	2,140		2			2000	75	750	6	

No.	工事名称 工事名称	施工場所	発注者名	発注者区分	施工者名	全体工期 年 月	全体工期 年 月	シールド区間長(m) 形状長 L1	区間長1 L1	区間長2 L2	区間長3 L3	区間長4 L4	トンネル トンネルの用途	トンネルの用途 その他	最小シールド曲率半径 (m)	最大縦断勾配 (%)	土質 粘土・シルト	土質 粘土・シルト N値	土質 砂	土質 砂 N値	土質 礫	土質 礫 N値	土質 岩盤	土質 岩盤 qu(N/mm2)	土質 固結土	土質 他	土被り 最小 (m)	土被り 最大 (m)	最大水圧 (MPa)	シールド形式	補足説明	主な名称 他企業施工法	シールド形状	シールド外径 円形 径(m)	シールド外径 非円形 最大幅(m)	標準的なセグメント(一次覆工) 種類	種類 その他	セグメント名称	形状 セグメント外径 (mm)	形状 セグメント幅 (mm)	形状 セグメント分割数	備考
3027	北山幹線(その1)公共下水道工事	京都府京都市	京都市下水道局		奥村／鉄建	2000 2 ～ 2002 3		820	820				1		-25	45					○	60					5.6	16.0	0.110	2		○				3.730		1		3.600	150	1.000	6	
3028	知多幹線1期シールド工事	愛知県東海市	東邦ガス株式会社		奥村	2000 2 ～ 2002 3		1.866	1.866				8		47.72	200	○	60	○	60					○		4.4	29.4	0.280	2		○				2.230		2		2.200	100	1.000	5	
3029	第二浅草幹線その2工事、その2-2工事(神林シールド工)	東京都台東区	東京都下水道局		三井建設／住友	2000 2 ～ 2001 12		1.905	1.905				3		3.3	100.0	○		○	9 ～ 32	○	50 ～					31.0	33.0	0.26	1			○			4.450		1		4.300	200	1.000	6	
3030	(関負K.J)24工区(メーキ.J)32工区(トンネル工事(地型(シールド1号機)	神奈川県川崎市	首都高速道路公団		大成／鹿島／戸田	2000 2 ～ 2005 3		1.820	540	540	540		6		47.88	586.8	○	2 ～ 50以上	○								4.7	12.5	0.32	2		○				3.700 × 8.600		2		3000 × 8200	350	1.200	6	
3031	(関負K.J)24工区(メーキ.J)32工区(トンネル工事(地型(シールド2号機)	神奈川県川崎市	首都高速道路公団		大成／鹿島／戸田	2000 2 ～ 2005 3		1.820	540	540	540		6		47.88	586.8	○	2 ～ 50以上	○								4.7	12.5	0.32	2		○				3.700 × 8.600		2		3000 × 8200	350	1.200	6	
3032	(関負K.J)24工区(メーキ.J)32工区(トンネル工事(地型(シールド1号機)	神奈川県川崎市	首都高速道路公団		大成／鹿島／戸田	2000 2 ～ 2005 3		1.080	540	540			6		47.88	586.0	○		○								4.7	12.5	0.28	2		○				7.850 × 3.050		2		7200 × 2500	328	1.200	6	
3033	(関負K.J)24工区(メーキ.J)32工区(トンネル工事(地型(シールド1号機)	神奈川県川崎市	首都高速道路公団		大成／鹿島／戸田	2000 2 ～ 2005 3		1.080	540	540			6		47.88	586.0	○		○								4.7	12.5	0.28	2		○				7.850 × 3.050		2		7200 × 2500	328	1.200	6	
3034	北園川排水区北園川1-2号幹線(雨水)その1公共下水道工事	京都府京都市	日本国土／浅沼		三井建設／住友	2000 2 ～ 2002 3		730	730						-8.0	27.0	○	6 ～ 24			○	27 ～ 60					9.0	10.1	0.07	2						2.290		2		2.150	100	1.000	6	
3045	丸山通幹線下水管渠築造工事	大阪府大阪市	大阪市下水道局		三井建設	2000 3 ～ 2002 7		407.5 411	407.5				1, 5		4	30.0	○	4 ～ 8	○	10 ～ 38							4.4	7.8	0.07	2		○				2.880		1 2		2750 2750	175 100	1000 1000	5 5	
3046	菊田川幹線管渠第2号工事	奈良県生駒郡安堵町	奈良県		間／フジタ／奥村組土木	2000 3 ～ 2002 3		1.390	1.390				1		1.4	30.0	○	30 ～ 37	○	50							16.8	21.4	0.18	2						2.130		2		2.000	75	750	6	
3047	神田川・環状七号線地下調節池(第二期)善福寺川取水施設工事(その2-2)	東京都杉並区	東京都第三建設事務所第五工区		奥島／笠芝	2000 3 ～ 2001 9		140	140				9		0.0	100.0			○	50 ～					○	細砂・固結シルト	36.0	38.0	0.35	1						7.060		4	GPセグメント		6.900	250	1.000	7	
3048	淀中下水処理場～千島下水処理場幅配管敷築造工事(その1)	大阪府大阪市	大阪市都市環境局		三井建設／鉄高	2000 3 ～ 2002 10		836	836				1		50.0	25	○	3	○	30 ～ 50	○	50 ～				砂礫粘土	14.6	30.7	0.3	2		○				3.590		1		3.450	225	1.000	6	
3049	高辻幹線工事	東京都大田区	東京都下水道局		三井建設／東急／大日本	2000 3 ～ 2003 3		1.270	1.270				1		1.4	8.0			○	50 ～	○	50 ～			○	細砂・固結シルト・泥岩	24.0	43.2	0.26	2		○			○	5.240		1.2		5.100	300	1.000	6	
3050	高速電気軌道第5号線白金高輪駅東京市三丁目交差部第2号換気立て坑開出市伸管場および地下線路工事(立工区)	大阪府大阪市	大阪市交通局		鹿島／清水／住友／東洋／大鉄	2000 3 ～ 2005 7		2.411	1.198	1.213			5		-40.0	102	○	0 ～ 42	○	2 ～ 60	○	30 ～ 60				粘土シルト砂礫層	9.8	24.0	0.22	2		○				5.440		1.3		5.300	250 280	1300 1200	5 6	
3051	高速電気軌道第5号線白金高輪駅東京市三丁目交差部第2号換気立て坑開出市伸管場および地下線路工事(土工区)(東行線)	大阪府大阪市	大阪市交通局		鹿島／清水／住友／東洋／大鉄	2000 3 ～ 2005 7		2.411	1.198	1.213			5		-40.0	102	○	0 ～ 42	○	2 ～ 60	○	30 ～ 60				粘土シルト砂礫層	9.8	24.0	0.22	2		○				5.440		1.3		5.300	250 280	1300 1200	5 6	
3052	印旛沼流域下水道管渠築造工事(連絡幹線(10)工区)	千葉県船橋市	千葉県		地崎／協和エクシオ／浜野	2000 3 ～ 2003 5		1.729	1.729				1		-0.15	24.0	○	0 ～ 20	○	10 ～ 50							7.7	27.6	0.15	1		○		○		2.680		2		2.550	100	1.000	6	
3053	菊田川幹線管渠第3号工事	奈良県生駒郡斑鳩町	奈良県生駒郡斑鳩町		竹中土木／戸田／大豊	2000 3 ～ 2002 3		1.622	1.622				1		-1.7	15.0	○	30 ～ 60	○	60 ～							10.5	15.2		2		○					2.130		2		2.000	78	750	6	
3054	高輪区西北元町下目～足立区六木一丁目地内間配水本管(800mm用)トンネル築造工事	東京都高輪区～足立区	東京都水道局		戸田	2000 3 ～ 2001 9		578	578				2		3	70.0	○	3 ～ 5									24.5	28.3	0.23	1		○			○	2.530		1		2.400	200	1.000	5	
3055	品川区北品川二、三丁目付近再構築工事	東京都品川区	東京都下水道局		不動／浅沼	2000 3 ～ 2002 9		744	423	320			1		1.7	70.0	○	0			○	15 ～ 42					5.2	6.3		2		○				2.470		2		2.350	100	1.000	5	
3056	有明10号幹線(雨水)(その1)公共下水道工事	京都府京都市	京都市下水道局		間谷／大豊	2000 3 ～ 2002 3		1.227	1.227				1		-35	30					○	30 ～ 50	○	120			4.6	11.8	0.09	2		○				2.680		2		2.550	125	1.000	5	
3057	笠新、鼻T地	東京都台東区	日本鉄道建設公団		間谷／大豊／大木	2000 3 ～ 2003 3		1.230	1.230				5		35	202	○	17 ～ 22	○	50 ～	○	50 ～					24.5	42.3	0.32	1		○				10.200		1		10.000	400	1.500	8	
3058	八幡地区下水道築造工事11-51号工事	広島県広島市	広島市佐伯区役所建設部下水道課		清水／冨木	2000 3 ～ 2002 3		1.484	1.484				1		-2.0	20	○	2 ～	○		○	～ 50					5.0	9.1	0.04	2						2.480		2		2.350	103	1.000	5	
3059	近畿幹線京浦ライン(国道307号西)シールドエ事	京都府綾喜郡宇治田原町	大阪ガス株式会社		清水／清水／西松	2000 3 ～ 2002 6		2.428	2.428				8		150.0	40			○	50 ～	○	50 ～					5.0	31.3	0.22	2						2.730		2		2.600	103	1.000	6	
3060	菊田川幹線管渠第5号工事	奈良県生駒郡平群町	奈良県		清水／三井／村本	2000 3 ～ 2002 5		1.739	1.739				1		-0.3	60.0	○		○	60			○				12.0	23.0	0.20	2						2.130		2		2.000	78	750	6	
3061	石池用水線下水管布設工事	大阪府堺市	堺市		奥村／東亜／京大	2000 3 ～ 2002 3		1.300	1.300				1		-28.4	12	○	14 ～ 19	○	46 ～ 69	○	12 ～ 60					2.7	13.5	0.130	2		○				3.690		1		3.550	150	1.200	5	
3062	平成11年度公共下水道事業豊中幹線管渠築造工事(その2)	大阪府豊中市	豊中市		奥村	2000 3 ～ 2002 3		750	750				1		1.7	20	○	7 ～ 14	○	35 ～ 42							9.1	11.9	0.070	2		○				2.890		2		2.750	125	1.000	6	
3063	大和川下流流域下水道河内長野幹線(第4工区)下水管渠築造工事	大阪府富田林市～富田林市	大阪府南部流域下水道事務所		奥村／熊亀施村	2000 3 ～ 2003 2		1.540	1.540				1		1.2	15	○	17 ～ 60	○	32 ～ 60	○	60 ～			○	固結粘土	9.1	25.3	0.150	2		○				2.290		2		2.150	100	1.000	6	
3064	高速電気軌道第5号線谷中区白台五南～了目地下換気立て坑開出市伸管場および地下線路工事(土工区)	大阪府大阪市～守口市	大阪市交通局		奥村／大日本／大本／久米	2000 3 ～ 2004 4		2.228	1.114	1.114			3		35	300	○	4 ～ 15	○	54	○	60 ～					11.4	21.2	0.200	2		○				5.440		1		ハニカムセグメント	5.300	280	1.200	6	
3065	電線1号汚水幹線管渠造(第1工区)工事	愛知県尾西市	愛知県尾西市水道部下水道課		大成	2000 3 ～ 2002 2		121	121				1		0.7	15.0					○						9.0	10.0	0.07	2						2.130		2		2.000	75	750	6	
3066	笠新、台東T地	東京都台東区	日本鉄道建設公団		大成／大日本／福田	2000 3 ～ 2003 3		1.204	1.204				5		-34	202.0			○		○						24.0	38.0	0.33	1						10.200		1		10.000	400	1.500	等8	
3067	高速電気軌道(第4号線 谷)城東区鶴野第二丁目交差部第2号換気立て坑開出市伸管場および地下線路工事(土工区)	大阪府大阪市	大阪市交通局		大成／青木／不動／松村	2000 3 ～ 2005 6		2.324	2.329				5		-50 ～50	2600.0	○		○		○						21.0	25.0		2						5.330		3		5.190	225	1.300	5	
3068	南住吉加賀屋幹線下水管渠築造工事(その5)	大阪府大阪市	大阪市		鴻池／熊亀施村	2000 3 ～ 2001 2		755					1		0.55	200.0	○		○	6 52	○						8.1	8.9	0.07	2						3.980		2		3.850	150	1.000	ジャッキ区間設備を含システム「FLEX」	
3069	西部幹線水路北部幹線上流バイパス第1工区工事	千葉県佐原市	水資源開発公団		間谷／三井	2000 3 ～ 2002 12		2.600	2.600				3		50.0	170.0	○	0 ～ 50	○	0 ～ 50							5.0	18.0	0.18	2						3.180		2		3.050	125	1.200	5	
3070	高速電気軌道第5号線地下鉄線路および堂島換気立て坑工事	大阪府大阪市	大阪市交通局		間谷／大豊／日産	2000 3 ～ 2006 3		1.810	904	906			5		-38.0	100.0	○	3 ～ 50	○	3 ～ 50	○	3 ～ 50					10.8	23.8	0.22	1						5.440		1 3	ロッタークイックジョイントセグメント	5300 5300	280 250	1200 1300	6 8	
3071	平成11年度302号天白共同溝シールド工事	愛知県名古屋市	建設省中部地方建設局		大林／熊谷	2000 3 ～ 2002 3		1.974	1.974				2		4.8	200.0	○	20 ～ 50	○	30 ～ 50							8.0	30.0	0.20	1						5.750		1		5.600	250	1.200	6	
3072	国川北-府中共同溝工事	東京都国分寺市～府中市	国土交通省		大林／戸田	2000 3 ～ 2002 3		238	238				2		-20.84	150.0	○	32 ～ 50	○	25 ～ 40	○				○		9.2	14.1	0.06	2						4.740		1		4.600	225	1.000	6	
3073	福川北幹線(その1)公共下水道工事	京都府京都市	京都市下水道局		大林／大日本	2000 3 ～ 2002 3		1.525	1.525				1		0.8	60.0			○	16	○	90					7.0	24.7	0.22	2						4.580		1		4.450	200	1.000	6	
3074	国川-府中共同溝工事	東京都国分寺市～府中市	国土交通省		大林／戸田	2000 3 ～ 2002 3		1.640	720	920			2		-20.84	150.0	○	32 ～ 50	○	25 ～ 40	○						9.2	14.1	0.06	2						3.580		1		3.450	200	1.000	6	
3075	(関負SJ.01工区～SJ.03工区)既設ひう道撤去工事	東京都渋谷区	首都高速道路公団		大林／三井	2000 3 ～ 2002 12		979	979				10	ひう道撤去	75	70.0			○	20 ～ 40	○	50			○		11.4	25.3	0.20	1						4.460		2		3.214		750	6	
3076	寝屋川流域下水道 中央南増幅幹線(一)第2工区(下水管渠築造工事	大阪府八尾市	大阪府東部流域下水道事務所		大林／鹿島／鉄高／大日本／浅沼	2000 3 ～ 2003 2		1.764	1.764				1		0.581	60.0	○	7	○	39							13.4	19.8	0.17	2						5.950		4		5.800	200	1.000	6	
3077	近畿幹線姫路ライン-熊取シールド工事	高槻市紫苑路市	大阪ガス株式会社		大林／鹿島／大成	2000 3 ～ 2003 7		4.126	638	600	1.430	740~719.8	8		23.9	45.0			○	35 ～ 50	○	35 ～ 50					5.1	18.9	0.13	2			○			2.640		2		2.508	103	1.000	6	
3078	吉野川幹線管渠第14号工事	奈良県吉野郡	奈良県(流域下水道事務所)		大林／鹿島／浅沼	2000 3 ～ 2004 3		2.548	2.548				1		2.4	30.0							○	447			11.1	15.8	0.05	2			○			2.130		2		2.000	75	750	6	
3079	高速電気軌道第5号線地下鉄線路および堂島換気立て坑工事(土工区)	大阪府大阪市	大阪市交通局		大林／戸田／鉄高／森本／奥村組土木	2000 3 ～ 2006 3		1.188	587	599			5		24	83.0			○	60 ≦	○	60 ≦					14.0	17.1	0.15	1						5.540		1		5.400	280	1.200	6	
3080	寺賀流域下水道管渠築造工事(904工区)	千葉県佐倉市	千葉県		三井建設／住友／松浦	2000 3 ～ 2003 3		2.379	2.379				1		-0.5	15.0	○	0 ～ 5	○	3 ～ 50							8.7	21.4	0.14	1						2.880		2		2.750	100	1.000	6	
3081	谷東区池之端二丁目、文京区弥生二丁目付近再構築工事及びその工事	東京都台東区	東京都下水道局		三井建設	2000 3 ～ 2003 7		718	718				1		30.0	10.0	○	10 ～ 30									19.1	32.8	0.25	2		○				2.480		2		2.350	100	1.000	6	
3082	高速電気軌道(第6号線)竜巻伸管場用敷及び地下線路工事(土工区)	大阪府大阪市	大阪市交通局		間谷／五洋／東急／ハンシン	2000 3 ～ 2006 3		3.198	1.599	1.599			5		50.0	800.0	○	3 ～ 32	○	3 ～ 60	○	49 ～ 60					15.1	36.0	0.22	1						5.440		1	セセグメントのみ3	5.300	280	1.200	6	
3083	近畿幹線京浦ライン神定寺シールド工事	京都府綾喜郡宇治田原町	大阪ガス株式会社		フジタ／大日本土木	2000 3 ～ 2001 4		731	731				8		2.0	40	○	10			○	50 ～	○	80			5.0	12.0	0.08	2						2.730		2		2.600	100	1.000	6	
3084	京浦ライン(24号東西線)シールド工事	京都府城陽市	大阪ガス株式会社		戸田／前田／鉄高	2000 4 ～ 2002 10		3.221	3.221				8		80	40.0	○		○		○	10 ～ 60						21.6	0.02	2		○				2.746		2		2.600		1.000	6	
3085	千代田区一番町、三番町付近再構築(その2その4)工事	東京都千代田区	東京都下水道局		東亜／村本／東洋	2000 5 ～ 2002 11		2.366	2.366				1		18.3	15.0	○	3 ～ 8	○	10 ～ 20							7.3	20.2	0.16	2		○				3.080		2		2.950	125	1.000	5	
3086	第5次拡張事業 太田市上水道-導水管布設工事(上流側)	群馬県桐生市	太田市(水道局)		清水／石橋	2000 6 ～ 2002 3		653	653				3		12.5	30.0			○	50	○	50						11.7		2						1.930		2		1.800		750		
3087	第5次拡張事業 太田市上水道-導水管布設工事(下流側)	群馬県桐生市	太田市(水道局)		清水／石橋	2000 6 ～ 2002 3		778	778				3		-3.5	30.0			○	50	○	50						11.7		2						1.930		2		1.800		750		
3088	藤原幹線1工区(除)造工事	岡山県岡山市	岡山市		奥村／大末／荒木	2000 6 ～ 2002 3		2.336	2.336				1		-0.7	12					○	20 ～ 50					7.0	8.3	0.070	2		○				2.140		2		2.000	75	900	5	
3089	相川流域下水道相川(1)号幹線シールド第4工区建設工事	山梨県都留市	山梨県		西松／山英	2000 6 ～ 2003 6		1.136	1.136				1		-19	20							○	200.00			12.5	13.5	0.00	4						2.030		2		1.900	70	750	5	
3090	月隈第8雨水幹線築造工事	福岡県福岡市	福岡市		東亜／住友／日産	2000 6 ～ 2002 9		1.100	1.100				9		1.8	40					○	50	○	20		花崗岩・真砂土	17.3	18.3	0.14	2		○				4.440		1, 2		4.300	RC=225, 175 STEEL=150	1.000	6	
3091	平成10年度公共下水道(狩野川北岸処理区)事業(球磨・香貫管渠幹線・第2工区管渠築造工事	静岡県沼津市	沼津市		大林	2000 6 ～ 2003 1		1.327	1.327				1		-1.1	40.0			○		○	5 ～ 40	○	160			11.0	12.7	0.11	2			○			2.130		2		2.000	75	750	5	
3092	公共下水道事業美明6号汚水幹線管渠築造工事(土工区)	愛知県豊田市	豊田市		大林／矢作	2000 6 ～ 2003 2		1.023	1.023				1		3.5	30.0					○	1200					3.9	22.5	0.10	1						2.160		2		2.000	75	900	6	
3093	目黒川右岸排水施設整備工事その1(上流工区(シールド工))	東京都品川区	品川区		奥島／大旺	2000 7 ～ 2002 3		686	686				1		7.6	12.0									○	土丹、シルト混じり細砂	17.1	19.7	0.20	2		○				2.690		2		2.750	100	1.000	5	
3094	相川流域下水道 相川(1)号幹線シールド十日市場工区建設工事	山梨県都留市	山梨県土木部		奥島／大森	2000 7 ～ 2003 6		1.185	1.185				1		-28	20.0							○	30～220		玄武岩質溶岩	3.0	14.1	0.02	2		○				2.130		2		2.000	70	750	5	
3095	竹顔地水路第4工区(トンネル)新設工事	埼玉県春日部市	国土交通省関東地方整備局		鹿島／飛島／西松	2000 7 ～ 2004 3		1.235	1.235				9	熊水路	0.2	250.0	○	5 ～	○	50 ～						粘性土 25% 砂質土 75%	50.6	53.7	0.57	1						12.040		4	DRC		11.800	465	1.200	3	
3096	新高瀬美区汚水幹線布設工事(その2)	神戸市	神戸市		清水／東洋／寄神	2000 7 ～ 2002 3		1.316	1.316				1		7.4	30.0	○	10	○	10 ～ 50	○	60					15.4	17.1	0.15	2						3.490		2		3.350	125	1.000	5	
3097	愛知県水二期幹線水路勅使ヶ台小工事	愛知県名古屋市	水資源開発公団愛知用水総合事業部		奥村	2000 7 ～ 2002 1		420	420				10	水路	-50	80			○	32					○		10.4	21.0	0.130	2		○				3.080		2		2.950	125	1.200	5	
3098	東平法1号汚水管幹線(丸山地区)管渠建設工事	京都府宇治市	宇治市		奥村	2000 7 ～ 2003 3		1.401	1.401				1		1.5	15	○	50	○	60 ～	○	60 ～					4.8	8.6	0.070	2		○				2.140		2		2.000	78	750	5	
3099	能井幹線水道桜井幹間水1号幹線下水道工事	新潟県新潟市	新潟市		大成／清池／不動／福田	2000 7 ～ 2002 12		595	595				1		0.8	15.0	○		○								12.7	17.7	0.13	2		○				4.690		1		4.550	170	1.000	6	
3100	柳橋二期汚水幹線管布設工事	福岡県筑塚市	筑塚市		前田／前田組	2000 7 ～ 2002 2		707	707				1		-3.6	15.0	○	3 ～ 11	○	3 ～ 14	○	3 ～ 15				砂	3.5	7.0	0.05	2		○				2.130		2		2.000	75	750	5	
3101	総合生産管理システム技術開発におけるパイプライン送排水連絡工事	岡山県倉敷市	日石三菱精製		鹿島	2000 8 ～ 2003 3		821	821				10	パイプライン	1.25	∞					○	50 ～				玉石混じり砂礫	5.0	28.7	0.31	2		○				5.080		1		4.950	225	1.200	6	
3102	大分市公共下水道中央処理区貫来西頭汚水処理幹線施設工事工事	大分県大分市	大分市(下水道部下水道建設課(課)		清水／後伯	2000 8 ～ 2003 3		1.609	1.609				3		-1.2	32.0	○	7 ～ 15	○	7 ～ 15							8.2	11.4		2						2.130		2		2.000	100	900	5	

No.	工事名称 工事名称	施工場所	発注者名	発注者区分	施工者名	全体工期 年 月	全体工期 年 月	総延長 L=L1+L2+L3+L4	シールド区間長(m) 区間長1 L1	区間長2 L2	区間長3 L3	区間長4 L4	トンネル トンネルの用途	トンネル その他	第一第二 シールド最大 縦断勾配 (%)	最小曲線半径 (m)	土質 粘土・シルト	土質 N値	土質 砂	土質 N値	土質 礫	土質 N値	土質 岩盤	土質 q_u(N/mm2)	土質 固結土	土質 他	土切り 最小 (m)	土切り 最大 (m)	最大水圧 (MPa)	シールド形式	補足説明	主な名称 他企業施工法	シールド形状	シールド外径 円形 全(mm)	シールド外径 非円形 最大幅(mm)	標準的なセグメント(一次覆工) 種類 その他	種類 セグメント名称	形状 セグメント外径 (mm)	形状 セグメント幅 (mm)	形状 セグメント分割数	備考
3100	安芸南区東保野市浦船第4工区(下水道整備工事	神奈川県横浜市	神奈川県横浜市		フジタ / 東急 / 鳥居 / 松尾	2000 8 ～ 2002 1		4,042	4,042				1		-0.1	60			○	50 ～					○		54.0	103.0	0.88	1				3,280		1		3,150	200	1,000	5	
3104	大垣北幹線築造工事	岡山県岡山市	岡山県岡山市		石特 / 前田 / オゴー開発	2000 9 ～ 2002 3		1638,207	1638,207				1		-0.7	18	○	0 ～ 2									5.1	6.3		2				2,130		2		2000	75	900	5	
3105	北野川改修工事(その1)	兵庫県神戸市	神戸市建設局		間島	2000 9 ～ 2001 3		81	81				8		-3.8	50.0	○		○	30 ～ 50	○	30 ～ 50				玄武岩、転石	3.2	14.4	0.06	5				3,090		2		2,950	125	1,000	5	
3106	足羽東町用水幹線築造工事	兵庫県伊丹市	伊丹市		鹿島 / 新井	2000 9 ～ 2003 3		1,641	1,329	312			1		4	30.0	○	4 ～ 6	○	10 ～ 20	○	35 ～ 50				砂、砂礫、粘土	9.7	10.2	0.07	2		○		2,430		1		2,300	150	1,000	6	
3107	平成12年度第23号橋本市公共下水道紀見汚水幹線管渠築造(第2工区)工事	和歌山県橋本市	橋本市		三井	2000 9 ～ 2003 10		2,034	2,034				1		-9.0	100.0	○	15 ～ 17	○	35 ～ 39	○	50	○				5.1	20.4	0.17	2				2,130		2		2,000	75	900	5	
3108	三山西幹線管渠築造工事(その5)	千葉県船橋市	船橋市		清水 / 相工苦	2000 9 ～ 2003 3		552	552				1		5	20.0			○	3 ～ 50							11.0	11.0	0.01	2				2,280		2		2,150	100	1,000	6	
3109	常磐、熊流山(下貫)	千葉県流山市	日本鉄道建設公団		清水 / 東洋 / 清流	2000 9 ～ 2004 3		655	655				5		35	400.0			○	50							10.4	21.5	0.20	2				10,200		1		10,000	400	1,500	8	
3110	浦和市下水道事業用浦和排水区大谷場2号幹線築造工事	埼玉県さいたま市	さいたま市下水道河川部		鉄建 / UDK	2000 9 ～ 2002 3		695	695						3	200	○	0 ～ 11	○	3 ～ 22							7.0	13.0	0.01	2		○		2,680		1		2,550	125	1,000	5	
3111	高度電気動道第5号線谷城東区今宮西三丁目住城東区南新家二丁目間地下鉄路及び離鉄等整備工事9工区)	大阪府大阪市	大阪市交通局		熊松 / 竹中土木 / 日本国土 / 佐田	2000 9 ～ 2004 12		1,560	780	780			5		≒50	900	○	1 ～ 5 14 ～ 20	○	30 ～ 60	○	16 ～ 46					16.4	32.0	0.33	2		○		5,330		3		5,190	225	1,200	5	
3112	万代一級用幹線下水管渠築造工事(その3)	大阪府大阪市	大阪市下水道局		大成 / 鹿島 / 久本	2000 9 ～ 2001 9		76	17	29	30						○				○						29.7	0.25	2		○			2,280		2		2,200	100	500	8	
3113	平成11年度小阪合排水区第22工区下水道工事	大阪府八尾市	八尾市		飛島 / 大日本	2000 9 ～ 2002 3		1,078	1,078				1		0.7	100.0	○	3	○	45							7.0	9.3		2				3,280		2		3,150	125	1,000	5	
3114	須磨清汚水幹線布設工事(その1)	兵庫県神戸市	神戸市(建設局下水道河川部)		大林 / 前田 / 間	2000 9 ～ 2003 3		3,835	3,835				1		0.8	200.0			○	60 ≦	○	60 ≦	○	400～3100 3680～ 11000			25.7	34.4	0.26	1				3,080		2		2,950	128	1,000	5	
3115	平成12年度市後美汚水幹線布設工事(その7)	静岡県伊東市	伊東市		五洋 / 塩地総合開発	2000 9 ～ 2002 3		874	874				1		-0.7	20.0	○	2 ～ 5	○	5 ～ 37							9.6	9.5	0.06	2				3,490		1		3,350	175	1,200	5	
3116	工田幹線管渠築造工事(その6)	千葉県船橋市	千葉県船橋市		フジタ / 田原	2000 9 ～ 2002 9		885	885				1		-0.2	30	○	0 ～ 2	○	30 ～ 50							5.6	13.8	0.04	1				2,880		2		2,750	100	1,000	5	
3117	文京区本郷3～、三丁目下谷坂橋築工事	東京都文京区	東京都下水道局		新井 / 白石	2000 10 ～ 2002 10		688.3	117.3	571.0			9		-90	16.0	○	0 ～ 10	○	25 ～ 40	○	50 ～					3.8	13.2	0.06	2		○		2,680		2		2550	103	1000	5	
3118	谷川用水幹線その13工事	東京都世田谷区	東京都下水道局		鹿島 / 東急 / 森本	2000 10 ～ 2002 10		1,770	440	1,330			1		36	145.0	○	5 ～ 10			○	50 ～			○	シルト、砂礫、玄武	10.5	20.0	0.17	2		○		4,630		1		4,500	250	1,000	6	
3119	稲城市公共下水道鶴川幹線整備工事	東京都稲城市	東京都都稲市建設公社		鹿島 / フジタ	2000 10 ～ 2003 3		2,137	1,114	1,023			1		1	150.0	○		○		○	20 ～ 50				礫砂、砂礫	4.6	57.0	0.27	1				2,130		2		2,000	75	750		
3120	小倉汚水幹線系統(天王地区)管渠建設工事	京都府宇治市	宇治市		大日本土木	2000 10 ～ 2003 3		1,468	222	502	64	85.1+595.7	1		≒1.6	20.0	○	5	○	20	○	50以上					4.1	6.5		2		○		2,140		2		2,000	75	750	5	
3121	東大阪市第15工区管きょ	大阪府東大阪市	東大阪市		戸田	2000 10 ～ 2003 2		844	844				1		-0.7	40.0	○		○								8.5			2		○		3,290		2		3,150		1,000		
3122	東大阪市第15工区管きょ	大阪府東大阪市	東大阪市		戸田	2000 10 ～ 2003 2		794	794				1		-0.7	40.0	○		○								8.5			2		○		2,680		2		2,550		1,000		
3123	流域下水道シールド工(工事	福島県福島市	福島県福島市流域下水道建設事務所		平勢 / 三和	2000 10 ～ 2002 3		395	395				1		-1.1								○	120以下		マサ土	10.4	57.1	0.28	2		○		2,130		2		2,000	100	900	5	
3124	江戸川左岸流域下水道管渠築造工事(204工区)	千葉県市川市	千葉県江戸川下水道事務所		平勢 / 西武 / 保戸田	2000 10 ～ 2003 10		1,932	674	1,258			1		-0.5	60.0	○	0 ～ 5	○	4 ～ 32							7.3	10.2		1				2,670		2		2,550	100	1,000	5	
3125	常磐、常磐道T他工事	茨城県筑波郡伊奈町～谷和原村	日本鉄道建設公団		浦村 / 大豊 / 地崎	2000 10 ～ 2003 6		606	303	303			5		≒4.4		○	2 ～ 4	○	6 ～ 23							3.6	7.1	0.050	2		○		7,450		1		7,300	300	1,500	6	
3126	千葉流域下水道管渠築造工事(007工区)	千葉県鉄浜千市	千葉県		鉄建 / 錦鐵工務店	2000 10 ～ 2003 3		1,529	1,529				1		-0.5	30			○	20 ～ 50							6.9	23.0	0.25	1				2,890		2		2,750	100	1,000	6	
3127	青山幹線その3工事二次覆工工事	東京都杉並区	東京都下水道局		西松 / 竹中土木 / 日本国土	2000 10 ～ 2002 3		136	136				9		-1.8	30			○	50							49.0	50.0	0.43	1				4,430		2		4,300	175	1,000		二次覆工2004.2～2004.10
3128	常磐、つくばT他工事	茨城県つくば市	日本鉄道建設公団関東支社		大成 / 東急 / アイサワ	2000 10 ～ 2003 10		1,808	900	908			5		≒35 ～35	600.0	○		○								6.3	13.8	0.12	2				7,460		1		7,300	300	1,500	等6	
3129	尾西市公共下水道電線1号汚水幹線築造(第2工区)工事	愛知県尾西市	尾西市		佐藤	2000 10 ～ 2002 2		310	310				1		-0.5	50.0			○	10 ～ 20							10.2	10.6	0.10	2		○		2,140		2		2,000	75	750	5	
3130	新道東～耶倉地防災帯東大江排水路分流工建設工事	愛知県一宮市	国林水産省東海農政局		フジタ / 前田	2000 10 ～ 2003 3		1,250	1,250				9		-0.2	200	○	10	○	30	○	50 ～					7.0	11.7	0.01	2		○		3,130		1		3,000	200	1,000	5	
3131	江川流域水1号幹線築造工事(1工区)	埼玉県入間郡大井町	埼玉県		安藤 / 三澤	2000 11 ～ 2001 11		249	249				1		-1.3	30.0					○	30 ～ 50					5.2	9.7		6				3,080		2		2,950	100	1,000	5	
3132	江東区森下五丁目地先から亀戸駅北用開渠水管(1350MM)用トンネル築造工事(北工区)	東京都江東区	東京都水道局		鹿島 / フジタ / 白石	2000 11 ～ 2004 7		1,432	1,432				3		20.2	30.0	○	20	○	50	○	30 ～ 50				砂礫(シルト、砂礫	28.0	40.0	0.27	1			○	2,880		1		2,750	175	1,000	5	
3133	江東区森下五丁目地先から亀戸駅北用開渠水管(1350MM)用トンネル築造工事(南工区)	東京都江東区	東京都水道局		鹿島 / フジタ / 白石	2000 11 ～ 2004 7		1,198	1,198				3		0	25.0	○	20	○	50	○	30 ～ 50				砂礫(シルト、砂礫	38.0	40.0	0.27	1			○	2,880		1		2,750	175	1,000	5	
3134	近畿幹線京道ライン(関道30)号第シールド工事	大阪府堺市	大阪ガス株式会社		熊谷 / 不動	2000 11 ～ 2002 2		740	740				8		19.7	40	○	～ 60	○	40 ～ 60	○	4 ～ 53					6.6	8.7	0.04	2		○		2,736		2		2,600	100	1,000	6	
3135	下水道排水施設工事(潮川用水2号幹線)	千葉県千葉市	千葉市下水道局建設部南部下水道建設課		大成 / 山田工務店	2000 11 ～ 2002 8		827	219	607			1		-0.85 -0.85	15.0			○	30 ～ 50							4.8	6.8	0.07	2				3,090		2		2,950	103	1,000	5	
3136	江東区森下五丁目、墨田区菊川三丁目付近再構築工事	東京都江東区	東京都下水道局		鹿島 / 竹中土木	2000 11 ～ 2002 7		363	363				1		-1.4	15	○	0 ～ 2									6.0	7.5	0.06	2		○		3,090		2		2,950	100	1,000	5	
3137	中央環状新宿線L463工区(1-23シールド工事	東京都中野区	首都高速道路公団		前田 / 三井 / 白石	2000 11 ～ 2005 3		1,040	520	520			6		30.0	320.0			○	8 ～ 50	○	8 ～ 50					8.6	18.5	0.17	1				12,140		1	コンターライックジョイントセグメント	11,900	400	1,500	9	
3138	印旛沼流域下水道管渠築造(連絡幹線1202工区)	千葉県	安藤 / 山九 / 加賀田		鹿島 / 佐藤	2000 12 ～ 2004 3		1,830	1,830				1		0.1	30	○	0 ～ 50									12.0	0.012	1					2,680		2		2,550	100	1,000	5	
3139	北多摩二号幹線その14工事	東京都国立市	東京都下水道局		鹿島 / 佐藤	2000 12 ～ 2003 3		797	797				1		50	25.0			○	50	○	50				礫砂	2.2	11.0	0.07	2		○		6,140		1		6,000	275	1,000	6	
3140	観音寺川改修工事	兵庫県神戸市	神戸市		戸田 / 大水 / 菅田	2000 12 ～ 2003 4		416	416				9		1.67	20.0					○	18 ～ 60				亀化花崗岩	4.4	10.0		2		○		3,530		2		3,400	125	1,000	5	
3141	12水二第415号太田排工区送水管布設工事	埼玉県久喜市	埼玉県		戸田 / 吉都 / 金杉	2000 12 ～ 2003 6		1,483	1,483				3		0	50.0			○	20 ～ 40								10.0	0.15	1			○	2,336		2		2,200	100	1,000	5	
3142	府中2号汚水幹線管渠建設工事	広島県府中市	広島県 / 土井		鹿島 / 土井	2000 12 ～ 2003 8		810	810				1		-2.8	30.0					○	50 ～					3.1	7.8	0.04	2		○		2,130		2		2,000	75	900	5	
3143	長吉直送幹線(第1工区)下水管渠築造工事	大阪府八尾市	大阪府東部流域下水道事務所		熊谷 / 森	2000 12 ～ 2004 2		992	992				1		10	20	○	5 ～ 10	○	14 ～ 50	○	36 ～ 56					12.12	19.86		2		○		3,980		2		3,800	175	1,000	6	
3144	巨光川上流流域下水道事業管渠布設工事(新堀地区)	愛知県一宮市新屋町	愛知県一宮土木工事事務所		清須 / 国產 / 江口	2000 12 ～ 2003 1		880	880						0.6	0.0			○	15 ～ 20							13.1	13.3	0.15	2				2,480		2		2,350	103	1,000	6	
3145	竜田川幹線管渠第1号工事	奈良県生駒郡平群町	奈良県流域下水道事務所		清須 / 不動 / 矢作	2000 12 ～ 2003 12		1,149	1,149				1		6.5	20.0					○	60以上	○	平均0.3 最大1.0			4.7(9	15.0(8	0.08	2				2,130		2		2,000	75	750	5	
3146	高尾超水用八王子市張間1994番地先間送配水本管(300mm～600mm)用立坑及びトンネル築造工事	東京都八王子市	東京都水道局		清水 / 青木	2000 12 ～ 2002 11		441	441				3		36.2	20.0							○	0.04以下			6.3	17.0	0.31	1				3,830		1		3,500	150	1,000	6	
3147	門真現型川三道送幹線(第1工区)下水管渠築造工事	大阪府寝屋川市	大阪府		清水 / 植勢	2000 12 ～ 2003 9		1,515	1,515							15.0										11.4	16.8		2				2,480		2		2,380		1,000		
3148	笠見第12用水幹線築造工事	福岡県福岡市	福岡市下水道局		奥村 / 株木 / 松山	2000 12 ～ 2002 3		422	138	284			1		-1.0	18					○	30 ～ 50					7.9	9.9	0.060	2		○		3,090		2		2,950	100	1,000	6	
3149	笠見第13用水幹線築造工事	福岡県福岡市	福岡市下水道局		奥村 / 株木 / 松山	2000 12 ～ 2002 3		462	462				1		1.6	200							○	1.0			7.6	8.1	0.060	2		○		2,130		2		2,000	75	900	6	
3150	巨光川上流流域下水道事業管渠敷設工事(開渠工区)	愛知県尾西市	愛知県一宮土木事務所		奥村 / 日産 / 山一	2000 12 ～ 2003 3		1,692	486	971	235		1		下流側 -0.7 上流側 0.7	200			○	4 ～ 24							10.7	11.6	0.110	2		○		2,130		2		2,000	75	900	5	
3151	笠置川流域下水道小阪合流送排幹線(第2工区)下水管渠築造工事	大阪府八尾市	大阪府東部流域下水道事務所		奥村 / 清恵 / 五洋 / 森本	2000 12 ～ 2003 10		2,739	2,739				1		17.4	15	○	5	○	20	○	50					11.4	17.7	0.140	2		○		3,290		4		3,150	275	1,000	5	
3152	江戸川左岸流域下水道管渠築造工事(連絡幹線1203工区)	千葉県市川市～船橋市	千葉県江戸川下水道事務所		飛島 / 東鉄	2000 12 ～ 2004 2		1,893	1,893				1		0.1	25.0			○	10 ～ 50						農植土	7.8	22.3	0.10	1				2,680		2		2,530	100	300	5	
3153	南部処理区別所用水幹線下水道整備工事(その2)	神奈川県横浜市	横浜市下水道局		前田 / 加藤 / 千代田	2000 12 ～ 2002 3		1,110	1,110				1		-1.0	10.0	○	5	○	50							3.5	38.4	0.15	2		○		3,290		2		3,150	125	1,000	5	
3154	玉島西第39号幹線(第1工区)埋設工事	岡山県倉敷市	倉敷市		前田 / 中央 / 大洋	2000 12 ～ 2003 3		1,790	1,478	312			1		1.0	80.0	○	1 28	○	1 7			○	35.304			7.3	11.5	0.12	2		○		2,130		2		2,000	1	900	5	
3155	印旛沼流域下水道管渠築造工事(連絡幹線1201工区)	千葉県	前田 / 三菱 / 真柄		鹿島 / 佐藤	2000 12 ～ 2004 3		2,050	2,050				1		1.0	30.0	○	0 ～ 2	○	5 ～ 46						農植土	4.7	22.2	0.21	1				2,680		2		2,550	100	1,000	5	
3156	八王寺川用水増補幹線築造工事	大阪府池田市	池田市		大林	2000 12 ～ 2003 3		1,252	1,252				1		10	18.0	○	8 ～ 23	○	33 ～ 60	○	60 ≦					4.7	12.1	0.14	2		○		4,140		1		4,000	250	1,000	6	
3157	竜田川幹線管渠第1号工事	奈良県生駒郡	奈良県		大林 / 東急 / 清水組	2000 12 ～ 2004 3		1,901	1,901				1		1.4	18.0	○	30	○	50 ≦							18.1	22.2	0.19	2		○		2,140		2		2,000	75	750	5	
3158	高辻東二号幹線工事	東京都大田区	東京都下水道局南部建設事務所		五洋 / 西松 / 白石	2000 12 ～ 2002 3		1,860	1,860				1		-1.2	20.0	○	13 ～ 50	○	27 ～ 50	○	50 ～					40.0	44.9	0.40	1				2,890		2		2,750	128	1,000	5	
3159	第二下丸子幹線工事	東京都大田区	東京都下水道局		五洋 / 住友 / 地崎	2000 12 ～ 2002 12		1,225	1,225				1		-50	150.0					○	30 ～ 60				礫混じり砂・玄石混じり砂礫	2.1	15.1	0.07	2				2,480		2		2,350	100	1,000		
3160	松戸第2処理分区長津汚水幹線工事(12-1工区)	千葉県松戸市	松戸市		五洋 / 宇野	2000 12 ～ 2003 3		1,156	1,156				1		0.75	120.0	○	18 ～ 50			○	50 ～					13.9	17.8	0.12	2				4,390		1	ほぞ付きセグメント	4,250	250	1,200	5	
3161	戸田川流域下水道迫間幹線(1工区)管渠工事	広島県福山市	広島県福山土木建設事務所		五洋 / 占部	2000 12 ～ 2003 3		1,425	404	1,021			2		2.6	200			○	50 ～	○	50 ～					26.8	38.0	0.38	1				4,300		1		4,150	275	1,200	6	
3162	戸田川流域下水道迫間幹線(1工区)管渠工事	広島県福山市	広島県福山地域事務所建設局		五洋 / 占部	2000 12 ～ 2003 3		1,404	238	1,166			10	工業用水	-1.9	200							○	20		流積マサ～礫土	3.2	18.96	0.19	1				2,130		2		2,000	75	900	5	
3163	琵琶湖流域下水道湖南中部八日市幹線築造工事(管渠工事	滋賀県近江八幡市	滋賀県琵琶湖南中部流域下水道事務所		佐藤	2000 12 ～ 2003 3		1,222	661	561			1		-2.2	15.0					○	7 ～ 60	○	169		農機海積物	5.5	8.6	0.06	2		○		2,140		2		2,000	75	900	5	
3164	五条川右岸流域下水道事業管きょ布設工事(非重手工区)	愛知県江南市	愛知県		フジタ / イチテック / 林本	2000 12 ～ 2003 3		1,288	630	283	373		1		-0.1	200					○	60 ～				玄石	11.0	11.0	0.07	2				2,130		2		2,000	75	750	5	
3165	江東区住吉二丁目、毛利二丁目付近再構築その2工事	東京都江東区	東京都下水道局		大木 / 日東大都	2000 8 ～ 2001 3		964.9	964.9				1		1.7	20.0	○	1 ～ 2									5.5	7.3	0.05	2				3,090		2		2,950	100	1,000	6	
3166	笹西運桝管渠築造工事	岡山県岡山市	岡山市下水道局		大木 / 横谷 / セイケン	2000 9 ～ 2002 12		892.0	892.0				1		0.55	13.0	○	0 ～ 5									5.5	6.0	0.05	2				2,140		2		2,000	100	900	5	
3167	石神井幹線管渠築造工事(第1工区)	東京都小平市	小平市		鹿島	2001 1 ～ 2002 12		1,024	1,031				1		-1	100.0			○	50 ～	○	50 ～				砂礫土	4.8	11.3	0.05	2		○		3,330		1		3,200	200	1,000	5	
3168	中坪用水幹線下水道築造工事	愛知県名古屋市	名古屋市上下水道局		鹿島 / 奥村 / 日産	2001 1 ～ 2004 1		983	983				1		8	15.0	○		○		○					軟土混じり砂礫、シルト混じり砂	10.0	17.0	0.10	2		○		3,680		2		3,550	125	1,000	6	

No.	工事名称 工事名称	施工場所	発注者名	発注者区分	施工者名	全体工期 年 月	全体工期 年 月	当初延長	シールド区間長(m) 区間長1 L1	区間長2 L2	区間長3 L3	区間長4 L4	トンネル トンネルの用途	トンネルの用途 その他	最小 曲線半径 (m)	シールド最大 縦断勾配 (%)	最小曲線半径 (m)	土質 粘土・シルト	粘土・シルト N値	砂	砂 N値	礫	礫 N値	岩盤	岩盤 qu(N/mm2)	固結土	他	土被り 最小 (m)	土被り 最大 (m)	最大水圧 (MPa)	シールド形式	補足説明	主な名称 他企業体工法	シールド形状	シールド外径 円形 全径(m)	シールド外径 非円形 最大幅(m)	標準的なセグメント(一次覆工) 種類	種類 その他	セグメント名称	形状 セグメント外径 (mm)	セグメント厚 (mm)	セグメント幅 (mm)	セグメント分割数	備考
3169	北部第12用水幹線築造工事	福岡県福岡市	福岡市		竹中土木 / 間 / 福田	2001 1 ～ 2003 2		950	950				1		2.2	500.0								○	0.1～25			10.8	12.3	0.10	5				3.930		1			3,800	150	1,000	6	
3170	第二東雲幹線工事	東京都江東区	東京都下水道局		才勢 / 坂田 / 新井	2001 1 ～ 2004 3		1,702	1,702				1		-0.5	30.0	○	0 ～ 2										23.4	25.4	0.22	2		○		3.090		1			2,950	150	1,000	5	
3171	新河第1用水幹線築造工事	福岡県福岡市	福岡市下水道局		清水 / 数谷 / 安藤	2001 1 ～ 2003 3		956	956				1		0.7	100			○		○	～ 50	○	1000				6.5	7.2	0.05	2		○		4.430		1			4,300	175	1,200	6	
3172	「熊谷～佐野幹線」利根川シールド工区	埼玉県羽生市	東京ガス株式会社		清水 / 鹿島 / 大成	2001 1 ～ 2003 8		980	980				8		4.6	重錘	○		○		○							11.2	33.0		1				2.520		2			2,400	100	1,000		
3173	福泉用水線下水管布設工事	大阪府堺市	堺市下水道部		西松 / 国雲	2001 1 ～ 2003 3		717	717				1		1.05	10	○	5 ～ 10	○	15 ～ 30								9.3	11.7	0.11	2		○		3.500		2			3,350	125	1,000	5	
3174	中野区東中野五丁目、新宿区百人町三丁目付近排水工事	東京都新宿区	東京都下水道局		大成 / 小田急	2001 1 ～ 2002 3		805	805				1		1.5	15.0			○	18 ～ 50	○							4.9	15.1	0.15	2				3.090		2			2,950	103	1,000	5	
3175	神奈川処理区上菅田用水幹線下水道整備工事(その6)	神奈川県横浜市	横浜市下水道局		前田 / 相模 / 保土ヶ谷	2001 1 ～ 2002 3		437	437				1		-20.0	40.0			○			50				○		2.2	9.2	0.08	2		○		2.880		2			2,750	100	1,000	5	
3176	静岡ガス/第二駿河幹線ライン(HPKP600)建設工事の内富士川シールドトンネル建設工事	静岡県富士川町～富士市	静岡ガス (共請)新日本製鐵)		大林	2001 1 ～ 2004 6		1,318	1,318				1		20	0.0					○	50以上						16	26.2	0.25	1				2.290		2			2,100	75	1,000	6	
3177	亀戸・小松川共同溝工事	東京都江戸川区～江東区	国土交通省関東地方整備局		玉泽	2001 1 ～ 2002 10		336	336				1			200.0					○							1.8	4.2		2				2.680		2			2,550	100	1,000		
3178	中代田区神田練塀町付近再構築工事	東京都千代田区、台東区	東京都下水道局		勝村 / 大末	2001 2 ～ 2002 3		635.7					1		≒1.8	10.0			○	21 ～ 50								9.0	10.4	0.10	2				2.280		2			2150	100	1000	5	
3179	高速電気軌道5号線地下鉄路および今里停留場工事(13工区)	大阪府大阪市	大阪市交通局		間 / 大林 / 東亜 / 森 / 中林	2001 2 ～ 2005 5		2,054	1,027	1,027			5		5.0	3000.0	○	0 ～ 10	○	18 ～ 48	○	50 ～						16.0	20.0	0.18	2				5.330		3			5,190	225	1,200	5	
3180	幸賀流流域下水道放流渠築造工事(005工区)	千葉県印西市	千葉県千葉県下水道事務所		大豊 / 三幸 / 吉谷	2001 2 ～ 2004 3		1,141	1,141				1		50	85.0	○	10 ～ 20	○	20 ～ 50								16.3	36.7	0.28	1				2.880		2			2,750	125	1,000	5	
3181	南部処理区永田山王台用水幹線下水道整備工事(その2)(その3)	神奈川県横浜市	横浜市		東急 / 鹿島 / 千代田アクタス	2001 2 ～ 2003 2		1,464	1,464				1		-1.1	15	○	8以上	○	9						○		4.1	51.0	0.42	2		○		2.690		2			2,550	125	1,000	6	
3182	浜川雨水貯留管その4工事	神奈川県川崎市	川崎市建設局		東急 / 丸紅 / 大山	2001 2 ～ 2003 3		1,186	1,186				9		-2	120			○	9 ～ 50以上								15.5	17.7	0.16	1				2.130		2			2,000	100	750	5	
3183	第3砂江本川幹線その工事	東京都中野区	東京都下水道局		鹿島 / 戸田	2001 2 ～ 2002 3		2,390	2,390				1		-1.5	150.0			○	50	○	50						14.1	22.0	0.19	1				3.480		2			3,350	125	1,200	5	
3184	下建工第1号向日市公共下水道石田川1号幹線築造工事	京都府向日市	向日市上下水道部下水道課		大林	2001 2 ～ 2003 3		1,514	1,417				9		5.5	40.0	○	20 ～ 60	○	5 ～ 10	○	30 ～ 60						6.9	35.6	0.23	2			○	3.740		1			3,600	175	1,200	6	
3185	美本市公共下水道美本汚水幹線管渠(その2)増設工事	高槻県美本市	美本市		大林 / 浜路土建	2001 2 ～ 2003 3		1,096	1,096				1		1.5	60.0	○	2	○	8				○	356		火山灰層堆土	3.34	5.72	0.06	2				2.130		2			2,000	75	750	5	
3186	内径(4500)リメートル導水管(社管-伊勢原間)布設工事(その3)	神奈川県厚木市	神奈川県内広域水道企業団		間 / 矢作 / イワキ	2001 3 ～ 2004 10		1,963	1,963				2		1.0	250.0	○	10	○	50	○	50		○	87			33.5	44.5	0.40	1			○	2.630		2			2,500	100	1,000	5	
3187	第1期大容量送水管整備(1-2工区)送水連絡管工事	高槻県神戸市	神戸市水道局		鹿島 / 大成 / 三井	2001 3 ～ 2003 2		468	468				3		-106	40.0			○		○	60					転石層	3.5	8.6	0.00	2		○		2.230		2			2,200	100	1,000	5	
3188	岡南共同溝工第工工事	岡山県岡山市	国土交通省中国地方整備局		鹿島 / 鹿島	2001 3 ～ 2004 2		1,338	1,250				2		-3.5	200.0	○	0 ～ 1	○	1 ～ 3						○	礫質粘土	7.0	7.7	0.07	2		○		4.580		1			4,450	225	1,200	6	
3189	平成12年度(19号巻日井共同溝大泉寺工事	愛知県春日井市	国土交通省中部地方整備局		鹿島 / 清水 / 奥村	2001 3 ～ 2004 3		3,420	820	2,600			2		26.5	200.0			○	30	○	50 ～				○	砂礫、粘性土	5.6	13.0	0.10	2		○		4.800		1	1,300 1,000		4,650	225	1,300 1,000	6	
3190	SJ11工区(4～5.0)工区(外回)トンネル工事	東京都浜谷区	首都高速道路公団-東京建設局		鹿島 / 熊谷 / 竹中土木	2001 3 ～ 2006 2		2,660	2,660				6		30	235.0	○	40	○	50	○	50 ～					土丹	14.0	52.3	0.40	1				13.050		1			12,830	500	1,200 1,500	9	
3191	台東区三筋二丁目、鳥越二丁目付近再構築工事	東京都台東区	東京都下水道局		間谷	2001 3 ～ 2003 12		1,270	1,270				1		-1.5	30	○	5 ～	○	17 ～								5.0	6.1	0.04	3				2.480		1			2,300	150	1,000	4	
3192	高速電気軌道谷東区川区生江四丁目至東区北成瀬地区丁目地下鉄路及び堀江伊那場工事	大阪府大阪市	大阪市交通局		間谷 / 鹿島 / 村本 / 大末	2001 3 ～ 2005 3		1,510	1,510				5		2	141	○	5 ～ 7	○	9 ～ 20								15.0	17.2	0.14					5.440		1			5,300	280	1,200	6	
3193	平成12年度(第12-Q1197-01号)西浦一般)流域下水道事業整備高込幹線工事天竜東3工区	静岡県天竜市	静岡県天竜土木事務所		住友 / 天竜土建工業	2001 3 ～ 2003 3		753	753				1		1.1	100.0	○	5			○	20 ～ 30						9.9	11.4	0.05	2		○		2.130		2			2,000	75	750	5	
3194	港北処理区小机千葉用水2号支線下水道整備工事	神奈川県横浜市	横浜市下水道局		清須 / 奥良 / 戸澤	2001 3 ～ 2003 3		450	450				1		1.3	15.0	○	50	○	50						○		18.3	24.3	0.21	1				2.290		2			2,150	100	1,000	5	
3195	内径(1650)リメートル導水管(社管-伊勢原間)布設工事	神奈川県厚木市	神奈川県内広域水道企業団		清水 / 三ツ和	2001 3 ～ 2004 5		2,276	2,276				3		-15	35.0	○	6 ～ 36			○	50				○		17.8	31.7	0.31	2			○	2.630		2			2,500	100	700 1000	5	
3196	中部沿岸流域下水道(志摩川処理区)志摩川幹線(第12工区)管渠工事	三重県津市	三重県津地方県民局下水道部		長村 / 大末	2001 3 ～ 2002 9		777	777				1		-0.7	50	○	13 ～ 19	○	35 ～ 43	○	38 ～ 55						9.8	15.3	0.120	2		○		1.930		2			1,800	75	750	5	
3197	初音町川代土筆幹線管渠築造工事	福岡県北九州市	北九州市		西松 / 三井 / 鎮真 / 間本	2001 3 ～ 2004 3		1,002	1,002				1		-0.6	20	○	2 ～ 8	○	3 ～ 10				○	32.00			9.0	12.3	0.13	7	武木・土圧			6.150		1			6,000	225	1,200	6	
3198	丸新用水幹線下水道築造工事	愛知県名古屋市	名古屋市上下水道局		大成 / 青木 / 新井	2001 3 ～ 2003 1		1,354	1,354				1		-0.1	30.0			○		○							11.5	14.5	0.12	2		○		3.680		1			3,550	125	1,000	6	
3199	中部沿岸流域下水道(志摩川処理区)志摩川幹線(第12工区)管渠工事	三重県津市	三重県津地方県民局下水道部		大成 / 星辰 / 太陽	2001 3 ～ 2003 2		1,485	1,485				1		0.6	13.0	○	10			○	24						13.7	15.4	0.12	2				1.940		2			1,800	75	750	5	
3200	平成12年度202号小岡井山田共同溝大宮鎮工事	愛知県名古屋市	国土交通省中部地方整備局		大成 / 西松	2001 3 ～ 2004 3		1,694	1,694				2		24.9	100.0	○		○		○	46						8.3	22.9	0.05	2		○		6.650		1		コネックスセグメント	6,500	250	1,200	6	
3201	南野西一中浜幹線下水管布設築造工事	大阪府大阪市	大阪市都市環境局		大林 / 佐藤 / 青木	2001 3 ～ 2004		1,826	1,826				1		32.7	30	○	5 30 ～ 10 50	○	30 ～ 50	○	15 ～ 40						17.79	32.85	0.30	1				4.030		1			3,900	175	1,200	6	
3202	伏見工区トンネル工事	京都府京都市	阪神高速道路公団		大林 / 佐藤 / 西武	2001 3 ～ 2008 7		1,710	855	855			6		30	1050	○	10 ～ 20	○	30 ～ 50				○	80			4.3	64.7	0.39	1				10.820		4			10,600	250	1,500	10	
3203	岳多第10用水幹線築造工事	福岡県福岡市	福岡市下水道局建設部東部建設課		日本国土 / 大豊 / 地崎	2001 3 ～ 2003 7		1,074	1,074				1		0.9	30.0	○	4 ～ 8	○	10 ～ 19				○	3.80 ～ 26.00			9.5	12.4		3				3.480		2			3,350	125	1,200	5	
3204	西谷1号配水池流出管φ1800・φ1350mm新設工事	神奈川県横浜市	横浜市水道局		前田 / 保土ヶ谷 / 相模	2001 4 ～ 2004 11		1,181	934	247			3		20.0	20.0										○		6.5	57.4	0.34	1				2.730		2			2,600	100	1,000	5	
3205	八王子南大沢三丁目～多摩市唐木田三丁目地先間送水管(1500mm)間トンネル築造工事	東京都多摩市	東京都水道局		大林 / 福田	2001 4 ～ 2003 1		1,547	1,547				3		-10	200	○	20 ～ 50	○	12 ～ 50	○	50以上						18.2	40.3	0.30	1				2.480		2			2,350	100	1,000	6	
3206	川崎ルネッサンスプロジェクト建	神奈川県川崎市	東燃ゼネラル		鹿島	2001 5 ～ 2002 12		1,165	1,165				10	パイプライン	-20.9	300.0	○	3									神楽粘性土	27.5	37.0	0.38	2		○		3.080		1			2,950	225	1,000	5	
3207	東京西麻布一丁目、南青山二丁目付近再構築工事	東京都港区	東京都下水道局		青木	2001 5 ～ 2003 7		922	400	410	113		1		10	16.0	○											1.8	7.3	0.08	2		○		2.490		2			2,350	100	1,000	5	
3208	周南緑道水管第1工区(土木)	奈良県生駒郡	奈良県水道局		清水 / 前田 / 新井 / 山上	2001 5 ～ 2003 3		1,230	1,230				3		5	15.0	○				○			○				10.0	25.0		2				3.190		2			3,050	125	1,000	5	
3209	港区赤坂一丁目、六本木二丁目付近再構築工事二次覆工工事	東京都港区	東京都下水道局		東急 / 竹中土木 / 間谷	2001 5 ～ 2004 10		878	878				1		-3	40	○	50	○	50								24.5	42.5	0.43	1				3.290		2			3,150	125及び150	1,000	5	
3210	川崎ルネッサンスプロジェクトシールドトンネル工事	神奈川県川崎市	東燃ゼネラル、昭和シェル(日本鋼管株式会社)		大成	2001 5 ～ 2002 9		1,057	1,057				10	パイプライン	-33	300.0	○	3										19.7	26.9	0.25	2		○		3.080		1			2,950	225	1,000	5	
3211	SJ11工区(4～5.0)工区(内回)トンネル工事	東京都日黒区～渋谷区	首都高速道路公団		大成 / フジタ / 戸田	2001 5 ～ 2005 3		2,650	2,650				6		-30 ～30	235.0		～	○		○					○		13.7	34.1	0.28	1				13.090		1		JPCセグメント	12,830	500	1,200	等10	
3212	平成13年度 公共下水道沖野川左岸処理区)吉業(補助)各異徒歩幹線第1工区管渠築造工事	静岡県沼津市	沼津市		鹿島	2001 6 ～ 2004 2		1,014	1,014				1		1.1	13.0			○	15	○	25		○	100		礫砂、砂礫、凝灰岩、安山岩	12.6	31.0	0.20	2		○		2.130		2			2,000	78	750	5	
3213	港区赤坂九丁目地先-芝給水所間送水管(1350mm)間トンネル築造工事	東京都港区	東京都		奥村 / 熊谷	2001 6 ～ 2003 8		1,694	1,694				3		20.0	25			○	50 ～								36.0	46.5	0.31以	1				2.336		2			2,200	100	1,000	5	
3214	西部27号幹線(小江町)内径1350則シールド工事	長崎県長崎市	長崎市		鎮真 / 上滝 / 武藤	2001 6 ～ 2003 12		1,018	1,018				1		1.5	200					○	10		○	89			12.5	16.9		2		○		2.130		2			2,000	75	750	5	
3215	谷東幹線工事	東京都谷東区	東京都下水道局		大成 / 戸田 / 青木	2001 6 ～ 2003 2		1,007	1,007				1		-30	44.0	○	～	○									13.5	21.8	0.16	1				5.650		1		JPCセグメント	5,700	200	1,200	6	
3216	神奈川・環状七号線地下調整池(第二期)シールド工事	東京都中野区～杉並区	東京都第三建設事務所		大成 / 熊谷 / 清水 / 東急 / 白石	2001 6 ～ 2004 11		2,497	2,497				9		-0.66	300.0	○	13 ～ 50	○	11 ～ 50	○	35 ～ 50						38.6	47.7	0.275	1				13.440		4		NMセグメント	13,200	350	1,500	11	
3217	千代田区三崎町二丁目、神田神保町二丁目付近再構築工事	東京都千代田区	東京都下水道局		鹿島 / 鹿島 / 鉄建	2001 6 ～ 2001 12		1,141	150	1,041			1		-0.7	50.0	○	50	○	50								29.8	30.0	0.20	1				4.690		1			4,550	175	1,000	6	
3218	多摩川排水路H-13その1工事	東京都福生市	東京都福生市		鹿島 / 田村	2001 6 ～ 2004 3		1,029	167	862			1		-12.0	35.0					○						玉石混り高比砂れき	6.0	11.1	-	2		○		2.880		2			2,750	100	1,000	6	
3219	公共下水道緑ヶ丘用水幹線整備工事(2工区)	神奈川県相模原市	相模原市		日本国土 / 肥後 / 日広	2001 6 ～ 2004 2		984	984				1		-2.3	20.0			○	50	○	50						19.0	24.4	0.06	2			○	3.290		1		RAPCセグメント	3,120	160	1,000	5	
3220	大枝寺万城下水道築造工事	大阪府守口市	守口市下水道部		鹿島	2001 7 ～ 2004 3		1,692	1,692				1		1.2	10.0	○	4	○	18	○	50 ～					粘性土、砂、砂礫	8.2	11.5	0.10	2		○		3.090		2			2,950	125	1,000	5	
3221	下水道排水施設工事(中央用水1号貯留幹線(工区)	千葉県千葉市	千葉県千葉市		鹿島 / 竹中土木 / 佐藤 / 浦田木	2001 7 ～ 2004 10		2,492	2,492				1		1	30.0	○		○								鉄模砂質土	23.1	28.3	0.29	1				6.450		1			6,300	250	1,200	6	
3222	東西連絡管φ1100布設工事(13-1工区)	福岡県北九州市	北九州市		住友 / 九鉄工業	2001 7 ～ 2003 3		786	786				3		40.0	40								○	34.70			5.7	18.9		2				2.130		2			2,000	75	900	5	
3223	平成13年度(第13-Q2108-01号)狩野川西部一般流域下水道事業 西部幹線管渠工事(第38工区)	静岡県三島市	静岡県沼津土木事務所		住友 / 小野建設	2001 7 ～ 2003 12		876	876				1		1.6	15.0	○	10			○	30 ～ 40						13.1	26.8	0.21	2		○		2.140		2			2,000	75	750	6	
3224	芦田川流域下水道沼隈幹線4工区(管渠工事	広島県福山市	広島県		鎮真 / 一誠	2001 7 ～ 2004 3		1,706	1,706				1		0.4	200	○	10 ～ 30	○	10 ～ 30	○	30 ～ 50	○	17～25	○			10.0	11.0	0.09	2		○		2.130		2			2,000	75	900	5	
3225	前牡取水場築造工事	岡山県前牡市	岡山県広域水道企業団		前田 / 三幸	2001 7 ～ 2002 12		419	322	97			3		0.0	60.0					○	50 ～						9.2	18.3	0.10	2				2.280		2			2,150	100	1,000	5	
3226	多摩川上流用水幹線その5工事	東京都羽村市～青梅市	東京都下水道局		玉泽 / 西松 / 竹中土木	2001 7 ～ 2002 10		1,741	992	750			1		-0.06	20.0	○	6 ～ 40	○									5.1	7.3	0.07	2				3.080		2			2,950	100	1,000	6	
3227	高圧7.0MPa 名荒新線 東海IC～上野GS間シールド土木工事	愛知県東海市	東邦ガス株式会社		鹿島	2001 8 ～ 2002 12		1,031	1,031				8		15	83.0	○		○		○						砂礫、シルト混じり砂、第三紀粘性土	17.1	17.1	0.15	2		○		2.330		2			2,200	100 80	1,000	8	
3228	平成13年度下水道整備第市水道局	静岡県静岡市	静岡県静岡市水道局		住友 / 静和工業	2001 8 ～ 2004 3		1,511	1,511				1		4.5	100.0					○	20 ～ 40						6.6	9.3	0.05	2				2.130		2			2,000	75	750	6	
3229	新矢作川荒古屋東水利事業筒崎幹線水路間ゼバイパス管路ヤイボン建設工事	愛知県岡崎市	豊林水産省東海農政局		西松 / 信倉	2001 8 ～ 2003 3		769	385	385			10	農業用水路	1.04	70	○	2 ～ 5	○	4 ～ 20								4.9	11.6	0.12	2		○		3.130		2			3,000	100	1,000	5	
3230	第1鈴蘭台汚水幹線布設工事	兵庫県神戸市	神戸市		西松 / 大木 / 菊神	2001 8 ～ 2003 3		1,395	1,395				1		12.0	25								○	120			5.4	25.1	0.18	2		○		2.140		2			2,000	75	900	5	
3231	SJ46工区(2)トンネル工事トンネル(2)工事	東京都中野区～新宿区	首都高速道路公団		西松 / 鉄建 / アイサワ	2001 8 ～ 2005 11		1,140	570	570			6		2.6	10,000	○	15 ～ 40	○	50 ～	○	50 ～						14.0	20.0	0.14	1				11.420		1			11,220	400	1,500	9	
3232	SJ31工区-SJ34工区(1)トンネル工事	東京都新宿区～渋谷区	首都高速道路公団		鹿島 / 住友 / 日本国土	2001 8 ～ 2004 11		1,529	762	768			6		≒200	270.0		8 ～ 26	○	50以上	○	50以上						8.9	27.5		1		○		11.560		1			11,360	450	1,500	ジャッキ圧制御型セグメントシステム「FLEX」	
3233	西広島幹線第3工区(その1)配水管布設工事	愛知県愛知郡	愛知県企業庁		大林 / 三井 / 株木	2001 8 ～ 2004 2		3,005	3,005				10	工業用水	-50	200					○	60以上						5.4	37.5	0.23	2	○			2.130		2			2,000	75	750	5	
3234	南横浦動水管東部処理区X埋-01000第1期下水道幹線工事	北海道札幌市	札幌市		佐藤 / 大成 / 大豊 / 勇	2001 8 ～ 2004 3		1,579	1,579				1		1.4	200.0											火山灰	9.9	11.5	0.08	2		○		2.880		2			2,750	100	1,000	5	

No.	工事名称 工事名称	施工場所	発注者名	発注者区分	施工者名	全体工期 年 月	全体工期 年 月	シールド区間長(m) 桁延長 L=L1+L2+L3+L4	シールド区間長(m) 区間長1 L1	シールド区間長(m) 区間長2 L2	シールド区間長(m) 区間長3 L3	シールド区間長(m) 区間長4 L4	トンネル トンネルの用途	トンネル その他	第一第二シールド最大縦断勾配 (%)	最小曲線半径 (m)	土質 粘土・シルト	土質 粘土・シルト N値	土質 砂	土質 砂 N値	土質 礫	土質 礫 N値	土質 岩盤	土質 岩盤 qu(N/mm2)	土質 岩石	土質 他	土被り 最小 (m)	土被り 最大 (m)	最大水圧 (MPa)	シールド形式	補足説明	主な名称 地盤・登録工法	シールド形状 シールド外径 円形 全径(m)	シールド外径 非円形 最大幅(m)	標準的なセグメント(一次覆工) 種類	種類 その他	セグメント名称	形状 セグメント外径 (mm)	セグメント厚 (mm)	セグメント分割数	備考
3235	(1)工区馬場排水区間水第1幹線築造工事	神奈川県横須賀市	神奈川県横須賀市		3 西武 / 竹花	2001 9 ～ 2004 2		540	540					1	2.0	15.0	○	7 ～ 12					○	3			10.2	16.3	0.11	2		○	2.690		2			2,550	100	1.000	5	
3236	港区北青山三丁目、用賀山六丁目付近再構築工事	東京都港区	東京都下水道局		3 アイサワ / 南海興材	2001 9 ～ 2003 10		1,248	28	1,218				1	-1.4	80.0	○	3 ～ 50	○	14 ～ 50							2	16	0.14	2			3.080		2			2,950	125	1.000	5	
3237	平成13年度 福万寺排水区第11工区下水道工事	大阪府八尾市	八尾市		3 熊谷 / 竹中土木	2001 9 ～ 2004 3		1,340	1,340						-1.0	15	○	5 ～									6.0	13.0	0.10	2		○	2.690		2			2,550	100	1.000	5	
3238	長岡京市今里用水貯留幹線建設工事(第1シールド)	京都府長岡京市	日本下水道事業団		3 清水 / 森	2001 9 ～ 2004 3		570	570					9	34.5	40	○	12 ～	○	30 ～ 60	○	30 ～ 60					6.8	10.9	0.10	2			4.680		1			4,550	175	1.000	6	
3239	長岡京市今里用水貯留幹線建設工事(第2シールド)	京都府長岡京市	日本下水道事業団		3 清水 / 森	2001 9 ～ 2004 3		222	222					9	34.5	40	○	12 ～	○	30 ～ 60	○	30 ～ 60					6.8	10.9	0.10	2			2.880		2			2,750	100	1.000	5	
3240	第2次大曽根北幹線下水道築造工事	愛知県名古屋市	名古屋市上下水道局		3 西水 / 日産 / 白石	2001 9 ～ 2004 3		866	866					9	0	15.0	○	9	○						○		20.8	21.6	0.18	2			3.480		5	コンクリート中詰め鋼製		3,350	175	1.000	5	
3241	補助26号幹線設置に伴う荒川区東尾久二、六丁目付近再構築工事	東京都荒川区	東京都下水道局		3 大豊 / 佐田	2001 9 ～ 2004 2		552	552					1		200	○	0										10.5		1			3.280		2			3,150	150	1.000	5	
3242	下建第121号 白山関屋排水区 関新2号幹線下水道工事	新潟県新潟市	新潟県都市整備局下水道部下水道建設課		3 福田 / 本間 / りんかい / 白石	2001 9 ～ 2005 3		1,352	1,352						2.0	20.0			○	35							5.88	11.33	0.11	2		○	3.290		2			3,150	125	1.000	5	
3243	中野西大幹線築造工事	大阪府富田林市	富田林市(定置下水道部)		3 奥村	2001 9 ～ 2003 3		553	553					1	-1.6	25			○	60 ～	○	38					2.87	7.52	0.040	2		○	3.080		2			2,950	100	1.000	5	
3244	中山川幹線幹線築造工事(その1)	千葉県船橋市	船橋市		3 東急 / 京成	2001 9 ～ 2004 3		477	477					1	-2.4	15			○	20							3.2	15.7	0.05	1			2.490		2			2,350	100	1.000	5	
3245	谷川用水幹線その14工事(14-2工事(14-3工事	東京都世田谷区	東京都下水道局		3 西松 / 日産 / 小田急	2001 9 ～ 2004 9		2,071	2,071					1	-2.7	12	○	0 ～ 8	○	43 ～ 50					○		12.0	15.3	0.14	2		○	3.340		1			3,200	200	1.000	5	
3246	平成13年度 梅竹場北排水区第31工区下水道工事(第1シールド)	大阪府八尾市	八尾市		3 大成 / 三井住友	2001 9 ～ 2004 3		598	598					1	1.1	15.0	○	2 ～ 8	○	15 ～ 30	○	30					7.0	8.1	0.05	2			2.690		2			2,550	100	1.000	5	
3247	平成13年度 梅竹場北排水区第31工区下水道工事(第2シールド)	大阪府八尾市	八尾市		3 大成 / 三井住友	2001 9 ～ 2004 3		427	127					1	1.5	150.0	○	2 ～ 8	○	15 ～ 30							6.8	7.3	0.05	2			1.930		2			1,800	75	750	5	
3248	大田区西馬込二丁目付近幹線工事	東京都大田区	東京都下水道局		3 飛島	2001 9 ～ 2002 8		351	351					1	1.2	15.0	○	10 ～ 40	○	12 ～ 50							12.5	24.1	0.17	2		○	2.940		1			2,800	200	1.000	5	
3249	浦久野雨水幹下水管布設工事	大阪府堺市	堺市		3 前田 / 大鹿 / 堺土建	2001 9 ～ 2004 9		1,447	1,447					1	1.2	11.0	○	8 ～	○	50 ～					○		9.3	15.3	0.15	2			3.290		2			3,150	125	1.000	5	
3250	国補幼兵下水道西部幹線一次覆工工事	茨城県水戸市	水戸市		3 大林 / 株木 / 菅原 / トネウ / 奥	2001 9 ～ 2003 3		1,722	1,722					1	4	15	○	5 ～ 12			○	50			○		5.21	19.31	0.14	2			2.140		2			2,000	75	750	5	
3251	平成13年度公共下水道築造工事(第1工区)	大阪府高槻市	大阪府高槻市		3 大林 / 鴻池 / 三大建設	2001 9 ～ 2004 2		1,110	1,110					1	1.1	20	○	1 ～ 7	○	10 ～ 30							2.4	5.8	0.04	2			1.940		2			1,800	78	750	5	
3252	日光川上流流域下水道事業 管き4号防工事(大和第2工区)	愛知県一宮市	愛知県一宮建設事務所		3 間 / 渡邊 / 松本	2001 10 ～ 2004 3		1,887	1,887					1	0.6	60.0			○	13 ～ 25							12.6	14.2	0.12	2			2.480		2			2,350	100	1.000	6	
3253	中部公共流域下水道(志摩市阿児町下水道部	三重県津市	三重県津地方県民局下水道部		3 飛島 / 飯 / 三重農林	2001 10 ～ 2003 11		1,471	1,471					1	-0.8	50.0			○	50	○	50					砂礫、礫混じり砂	11.8	13.9	0.13	2		○	1.930		2			1,800	75	750	5	
3254	淀屋川流域下水道大東(二)増幅幹線(第2工区)下水管築造工事	大阪府大東市	大阪府東部流域下水道事務所		3 飛島 / 大日本土木オーバーシーズ / ベクテル	2001 10 ～ 2004 6		1,014	1,014						-0.45	15.0	○	～ 3								中礫粘土層、固結土層	10.2	17.1	0.15	2		○	4.740		4			4,600	200	1.000	6	
3255	国補補助長営かんがい排水事業西天竜芋所地区ヤボハ工事	長野県上伊那郡飯島町	長野県上伊那地方事務所		3 飛島 / 吉川 / 浜	2001 10 ～ 2005 3		576	576				10 水路		10	150.0							○	5～80			8.8	25.8	0.14	2		○	2.880		2			2,750	125	750 1,000	6	
3256	中部公共流域下水道(志摩市阿児町)処理区(河貫幹線)第2工区管築工事	三重県安芸郡河芸町	三重県		3 森本 / 大亜	2001 10 ～ 2003 8		860	860					1	0.9	500	○	19 ～ 50									11.0	11.5	0.09	2		○	1.930		2			1,800	75	750	5	
3257	平成13年度 桜上流水対策特別緊急工事(地下河川築造工事)	埼玉県さいたま市	埼玉県大宮土木事務所		3 熊谷 / 三ツ和 / UDK	2001 10 ～ 2003 6		1,530	1,530					8	1	60			○	50 ～							12.5	15.4	0.15	1		○	5.900		1			5,750	250	1,200	6	
3258	淀屋川流域下水道白島増幅幹線(第2工区)下水管築造工事	大阪府東大阪市	大阪府東部流域下水道事務所		3 奥村 / 間 / 大水 / 日本国土 / 森本	2001 10 ～ 2005 2		2,710	2,710					1	0.6	30	○	5 ～ 15	○	10 ～ 30	○	40 ～ 60					10.5	18.5	0.200	2		○	5.140		4		CPセグメント	5,000	250	1,000	6	
3259	外郭放水路大落合判樋川連絡トンネル新設工事	埼玉県春日部市	国土交通省関東地方整備局		3 奥村 / フジタ	2001 10 ～ 2005 10		380	380					9	-6.67	150	○	15 ～ 30	○	82							32	54		1			7.260		5		リングロックセグメント	7,100	300	1,200	5	
3260	貴志都市下水路流入渠工事	和歌山県和歌山市	和歌山市		3 鴻巣 / 清須	2001 10 ～ 2004 1		913	223	690				1	1.0	17			○	10 ～ 30							7.5	10.4	0.12	2		○	3.590		1, 2, 4, 5	可とう		3350 3450	125 225,192	1000,500,300	5	
3261	淀川左岸流域下水道 高槻亀永岡水幹線(第2工区) 下水管築造工事	大阪府高槻市	大阪府北部流域下水道事務所		3 鳥島 / 鉄建 / 奥村組土	2001 10 ～ 2004 7		1,482						9	1.6	60.0	○	1 ～ 5	○	30	○	30 ＜ 60					7.5	9.2		2		○	4.580		1-2			4,450	225	1,000	6	
3262	平成13年度(6月末)-A21号矢本橋施幹線消防管線(シールド)工事	宮城県桃生郡鳴瀬町	宮城県		3 前田 / 間田谷	2001 10 ～ 2004 3		596	596						-2.0		○	0 ～ 4	○	6 ～ 25							4.8	14.6	0.09	1			1.930		2			1,800	75	750	5	
3263	小田井貯留管築造工事(その2)	愛知県名古屋市	名古屋市		3 大林 / 西松 / 大日本	2001 10 ～ 2004 3		2,391	2,391					9	1	40	○	5 ～ 50	○	4 ～ 10							20	31	0.20	2			5.240		1			5,100	225	1,000	6	
3264	足谷川右岸流域下水道事業管き4号防工事(寺尾場工区)	愛知県江南市	愛知県		3 佐藤 / アイサワ / 丸岡	2001 10 ～ 2004 3		1,426	1,082	344					1.2	100.0			○	12 ～ 21	○	21 ～ 50					10.7	12.3	0.10	2		○	2.130		2			2,000	75	750	5	
3265	港区白金台4丁目、白金2丁目付近再構築工事	東京都港区	東京都下水道局		3 竹中土木 / 長谷工	2001 11 ～ 2004 3		611	611					1	-3.0	10.0	○	14 ～ 16									3.4	18.2	0.12	2			3.500		2			3,350	153	750	5	
3266	相模川流域下水道管築築造工事(連絡幹線(1)工区)	千葉県船橋市	千葉県		3 大成 / 日特 / 東起業	2001 11 ～ 2005 3		2,430	2,430					1	0.15	23.0		～	○	31 ～ 50							25.0	27.2	0.23	1			2.680		2			2,550	100	1,000	5	
3267	安威川流域下水道茨木枚田幹線(二)(第1工区)下水管築築造工事	大阪府茨木市	大阪府		3 前田 / 大豊 / 大鉄	2001 11 ～ 2005 2		2,497	321	2,176				1	0.8	10.0	○	10 ～ 20	○	30 ～	○	30 ～					12.8	20.2	0.14	2			2.290		2			2,150	100	1,000	5	
3268	有明川北幹線(岡水)その(1)公共下水道工事	京都府京都市	京都市上下水道局		3 前田 / 森本	2001 11 ～ 2005 8		1,014	431	583				1	-2.0	20.0			○	50 ～	○	50 ～					13.3	20.8	0.20	2		○	3.340		1			3,200	200	1,200	5	
3269	有明川中央幹線(岡水)その(1)公共下水道工事	京都府京都市	京都市下水道局		3 間 / 佐藤 / 吉村	2001 12 ～ 2005 3		1,998	1,998					1	1.0	20.0					○	50 ～			○		12.1	18.8	0.10				5.040		1		KLセグメント	4,900	200	1,200	6	
3270	平尾前3-1(福岡4前)3-10)電気通信設備工事	福岡県福岡市	NTT西日本 日本コムシス		4 鹿島	2001 12 ～ 2002 4		1,145	1,145					4	7	80.0			○	30			○	10		貫岩(軟岩)	6.3	11.0	0.11	1			2.880		2			2,750	125	1,000	6	
3271	公共下水道勘助(札場筋)南水第二幹線(工事	兵庫県西宮市	西宮市		3 鹿島	2001 12 ～ 2003 6		1,104	1,104					9	3.5	30.0			○	10	○					砂	3.8	5.9	0.05	2		○	2.640		1			2,500	150	1,000	5	
3272	桜井幾排水区桜井幾排水1号幹線(その2)下水道工事	新潟県新潟市	新潟市都市整備局		3 鹿島 / 関 / 本間 / 福田	2001 12 ～ 2004 12		1,576	1,576					1	-0.8	15.0	○	0 ～ 30	○	0 ～ 42						細砂	11.2	12.8	0.16	2		○	4.440		1			4,300	175	1,000	6	
3273	中部公共流域下水道(松阪処理区)白山幹線(第18工区)管築工事	三重県一志郡一志町	三重県		3 伊田 / 林	2001 12 ～ 2003 9		1,024	1,024					1	1.3	100.0					○	10 ～ 50	○	20～90			5.1	18.3	0.18	2		○	1.930		2			1,800	75	750	5	
3274	大和川下流流域下水道 天野川幹線(第4工区)下水道管築築造工事	和歌山県伊都郡高野口町	大阪府		3 伊田 / 梅原	2001 12 ～ 2005 2		2,021	2,021						48	15.0	○	50	○	10 ～ 50	○	～ 50	○				4.4	18.2	0.13	2		○	1.940		2			1,800	75	750	5	
3275	江戸川左岸流域下水道管築築造工事(連絡幹線(第3工区)	千葉県市川市	千葉県		3 伊田 / 浅沼 / 吉成	2001 12 ～ 2005 3		2,110	2,110					1	0.1	15.0	○	10 ～ 20	○	10 ～ 50							2.4	9.2	0.09	1			2.680		2			2,550	100	1,000	5	
3276	平成13年度幹野川西新(国信)流域下水道事業西部幹線管築工事(第20工区)	静岡県 沼津市	静岡県		3 森本 / 集	2001 12 ～ 2004 3		1,470	1,470					1	1.3	80					○	35 ～ 50					8.3	12.4	0.12	2		○	2.680		2			2,550	100	1,000	5	
3277	平成13年度 幹野川西新(国信)流域下水道事業西部幹線管築工事(第20工区)	静岡県 沼津市	静岡県沼津土木事務所		3 熊谷 / 土佐谷	2001 12 ～ 2004 3		1,137	1,137					1	1.3	400			○	50 ～	○	50					9.2	11.1	0.08	2		○	2.680		2			2,550	100	1,000	5	
3278	琵琶湖流域下水道湖南中部第西幹線 神・伊勢海工区管築工事	滋賀県栗東市	滋賀県琵琶湖南中部流域下水道事務所		3 清池	2001 12 ～ 2004 3		1,570	1,570					1	2.2	20			○	30 ～ 50	○	30 ～ 50					6.3	7.4	0.01	2			2.180		2			2,000	78	900	5	
3279	国防燃水幹線築造工事	福岡県大牟田市	大牟田市		3 三井 / 不動 / 前原	2001 12 ～ 2003 8		774	774					1	0.5	75.0	○	3 ～ 15					○	120			5.6	7.9	0.06	2			3.530		1			3,400	200	1,000	5	
3280	平成13年度北井幹線・福島市護国町-流域下水道整備工事	福島県福島市	福島県県北流域下水道建設事務所		3 三井 / 小野	2001 12 ～ 2004 3		1,238	1,238					1	1.0	40.0	○	37 ～ 50	○	11 ～ 50	○	90	○				7.9	38.4	0.21	2			2.130		2			2,000	75	750	5	
3281	平成13年度公共下水道築造工事(第15工区)	大阪府高槻市	高槻市建設部下水道整備課		3 奥村 / 奥野	2001 12 ～ 2003 12		257	257					1	1.6	20	○	2 ～ 4	○	6 ～ 27							0.34	3.89	0.040	2		○	2.740		2			2,600	125	1,000	5	
3282	北野川長地防災事業東部幹線北島(新善事工区)建設工事	徳島県板野郡松茂町	中国四国農政局		3 奥村 / フジタ	2001 12 ～ 2004 3		891	891					9	0.7	60			○	10 ～ 20							5.5	6.0	0.500	2		○	3.080		2			2,950	100	1,000	5	
3283	大里農地防災事業右岸幹線導水路第2工区建設工事	埼玉県大里郡川本町	関東農政局		3 奥村 / 鉄建	2001 12 ～ 2005 3		3,040	3,040				10 農業用水		22	30							○	90			8	22		2		○	2.480		2			2,350	100	1,000	5	
3284	都筑処理区二保川用水1号幹線下水道整備工事	神奈川県横浜市	横浜市下水道局		3 奥村 / 保土谷 / 坂本	2001 12 ～ 2005 8		1,519	1,519					1	-1	200	○	8 ～ 28			○	30 ～ 50					15.2	22	0.220	2		○	3.930		2			3,800	125	1,000	6	
3285	中仙台幹線設工事の内土木工事(第1工区)	宮城県仙台市	東邦ガス株式会社		3 西松 / 大成 / 三井 / 株木 / 奥田 / 熊組	2001 12 ～ 2005 3		1,349	1,349					7	4.69	15			○	14 ～ 50							11.2	13.6	0.08	2	気泡	○	2.840		2			2,700	100	1,000	5	
3286	平成13年度(第13-Q3106-01号)幹野川西新一般流域下水道事業西部幹線管築工事 第28工区	静岡県三島市	静岡県沼津土木事務所		3 大成 / 山本	2001 12 ～ 2004 3		604	604					1	1.6	15.0	○	2 ～ 8	○	14 ～ 50	○	50以上	○風化	50以上		ローム	4.9	21.5	0.1	2		○	2.140		2			2,000	75	750	5	
3287	淀屋川流域下水道 柏原八尾増幅幹線(第1工区)下水管築築造工事	大阪府八尾市	大阪府東部流域下水道事務所		3 大成 / 不動 / 佐伯	2001 12 ～ 2005 2		1,363	1,363					1	0.7	15.0	○	7 ～ 13	○	60以上	○	32 ～ 60以上					19.8	20.8	0.2	2		○	4.190		2			4,050	150	1,000	6	
3288	公共下水道(第13工区)第九1号雨水幹線排水施設工事-付帯工事	兵庫県宝塚市	宝塚市		3 飛島	2001 12 ～ 2003 3		360						9	4.5	20.0					○	80					6.1	10.8	0.08	2		○	2.480		2			2,350	100	1,000	5	
3289	第2親見橋車場用敷地ひび入場連絡修工事(15工区)	大阪府大阪市	大阪市交通局		3 飛島 / 鉄筋 / 金山	2001 12 ～ 2005 11		1,381						5	-40	90.0	○	2 ～ 8			○	60 ＜					5.3	27.0	0.25	2		○	5.440		1			5,300	260	1,200		シャッタ型制御機能システム「FLEX」
3290	北部処理区鶴見第三幹線(工)-9埋戻様下水道管築工事	神奈川県横浜市	横浜市下水道局		3 前田 / 山岸 / 相鉄	2001 12 ～ 2003 3		468	468					1	1.0	90.0	○	0 ～ 10	○	50 ～							50.1	58.0	0.56	1			3.780		1		ミラのコッテーセグメント	3,650	200	1,000	6	
3291	北部処理区鶴見第二幹線下水道整備工事	神奈川県横浜市	横浜市下水道局		3 前田 / 三井 / 山岸	2001 12 ～ 2003 8		2,223	2,223					1	1.0	110.0	○	50 ～	○	20 ～ 40							19.1	24.3	0.25	2			3.780		1			3,650	200	1,000	6	
3292	東連鶴送4号線第2幹線工区土木工事	神奈川県横浜市	横浜市交通局		3 前田 / 東洋 / 株木 / 三菱 / 相鉄	2001 12 ～ 2006 3		1,085	1,085					5	50.0	800.0			○	14 ～ 50					○		8.2	28.2	0.28	2		○	9.300		1		ほぞセグメント	9,120	400	1,500	8	
3293	淀屋川流域下水道梅竹場北増幅幹線(第1工区)下水管築築造工事	大阪府八尾市	大阪府		3 大林 / 鹿島 / 松村 / ハンシン	2001 12 ～ 2005 2		1,956	1,956					1	0.6	20	○	6 ～ 15	○	50以上							17.4	18.6	0.18	2			5.550		1			5,400	200	1,000	6	
3294	鳴尾雨水幹線下水道築造工事	愛知県名古屋市	名古屋市上下水道局		3 佐藤 / 前田 / 村本	2001 12 ～ 2004 3		1,104	1,104					1	0.5	15.0	○	0 ～ 4	○	17 ～ 50							7.1	7.5	0.06	2		○	3.940		2			3,800	125	1,000	6	
3295	流域下水道整備(シールド工)工事	福島県福島市	福島県		3 フジタ / 佐藤	2001 12 ～ 2004 3		943	943					1	-1.0	100							○	50.1		マサエ	5.7	28.3	0.18	2			2.130		2			2,000	75	750	5	
3296	上ゆ(バイパス)第1雨水幹線築造工事	奈良県香芝市	香芝市		3 熊谷	2002 1 ～ 2003 3		482	482					1	1.5	30			○	50 ～							13.9	14.8	0.15	2		○	3.290		2			3,150	125	100	5	
3297	田百野川流域田百野川幹線建設工事	徳島県板野郡	日本下水道事業団		3 熊谷 / 間田	2002 1 ～ 2003 3		1,646	1,646					1	0.6	100	○	4 ～ 9	○	18 ～ 22							13.3	14.8	0.15	3		○	2.230		2			2,150	125			
3298	鉄幹線(1工区)築造工事	岡山県岡山市	岡山市		3 三井 / 誠實 / 間崎	2002 1 ～ 2004 3		2,840	2,840					1	-0.8	30.0	○	3 ～ 18	○	4 ～ 39	○	10 ～ 50	○	20			6.5	12.0	0.08	2			2.130		2			2,000	100	900	5	
3299	福岡224号 外環状共同溝(ハ)型見川シールド工事	福岡県福岡市	国土交通省九州地方整備局		3 奥村	2002 1 ～ 2004 3		284	284				2		≒50	120										亀化花崗岩	9.5	16.00	0.090	1			5.740		1			5,600	200	1,200	6	
3300	直賀20中流流域下水道事業期賀笑百田直方幹線管築築造工事(第1工区)	福岡県直方市	福岡県		3 奥村 / 長瀬	2002 1 ～ 2004 3		862	862					1	1	20	○	0 ～ 18							○	貫岩	10.49	14.41	0.110	2		○	2.130		2			2,000	75	750	5	

No.	工事名称 工事名称	施工場所	発注者名	発注者区分	施工者名	全体工期 年 月	全体工期 年 月	総延長	シールド区間長(m) 区間長1 L1	区間長2 L2	区間長3 L3	区間長4 L4	トンネル トンネルの用途	トンネルの用途 その他	最一番 シールド最大 縦断勾配 (%)	最小曲線半径 (m)	土質 軟土・シルト	軟土・シルト N値	砂	砂 N値	礫	礫 N値	岩盤	岩盤 q u(N/mm2)	固結土	他	土留り 最小 (m)	土留り 最大 (m)	最大水圧 (MPa)	シールド形式	補足説明	主な名称 他企業施工区	シールド形状 シールド外径 円形 全(mm)	シールド外径 非円形 最大幅(mm)	標準的なセグメント(一次覆工) 種類 その他	セグメント名称	セグメント外径 (mm)	セグメント桁高 (mm)	セグメント幅 (mm)	セグメント分割数	備考
3300	目吉野川流域宿吉野川幹線建設工事その2その4	埼島県板野郡松茂町	日本下水道事業団		東洋 / 亀井	2002 1 ～ 2005 1		1,692	1,692				1		-0.6	30	○	5	○	20							13.1	15.0	0.13	2		○										2,280		2			2,150	100 125	1,000	5	
3302	百見浄水場導水路工事	埼玉県北足郡百見町	埼玉県企業局		前田 / 関 / 伊田 / 島村	2002 1 ～ 2003 3		2,564	2,564				3		0.6	100.0	○	3 ～ 5	○	13	○	50 ～						9.6	18.4	0.14	1								○					2,690 × 4,230	5	コンクリート中詰め鋼製セグメント	スライドコッターセグメント	1,950	150	750	5	
3303	栗東幹線2工区(築道工事	岡山県岡山市	岡山市下水道局		五洋 / 正孝 / 奥野	2002 1 ～ 2003 3		1,840	1,038	802			8		3	60					○	60 ～					13.4	14.9	0.12	2													2,830		2			2,700	100	1,200	5	
3304	江東区東砂二、三丁目付近再構築工事	東京都江東区	東京都下水道局		森 / 南海興村	2002 2 ～ 2003 11		605.0					1		-0.16	300.0	○		○	～ 3					砂質		5.0	5.0		2													1,800		2			1,800	70		6	
3305	海合南水幹線下水道築造工事	愛知県名古屋市	名古屋市上下水道局		間 / 西松 / 鉄筋	2002 2 ～ 2003 12		1,356	1,356				1		0.5	70.0					○	50					14.0	15.4	0.13	2			○										4,930		1			4,800	175	1,000	6	
3306	大田区中央一、四丁目付近幹線工事	東京都大田区	東京都下水道局		鹿島 / 東急 / 大日本	2002 2 ～ 2002 9		85	85				1		4.1	15.0			○	40						砂	15.0	15.0	0.11	2		○										2,690		2			2,550	125	1,000	5	
3307	亀山地区下水道築造1-1号工事	広島県広島市	広島市		竹中土木 / 福田組 / 山陽工業	2002 2 ～ 2005 3		1,374	576	798			1		±1.9	40.0					○	50以上					4.4	18.8	0.15	2													2,880		2			2,750	100	1,000	5	
3308	国道2号間水幹線そのｲそのの工事	神奈川県川崎市	川崎市		三井 / 三菱 / 鹿木(その1) 三井 / 西武 / 鹿木(その2)	2002 2 ～ 2004 2		983	983				1		1.2	60.0	○	4 ～ 8	○	24 ～ 50									13.5	0.12	2													3,530		1			3,400	200	1,000	5	
3309	十条台幹線工事	東京都北区	東京都下水道局		清水 / 佐田	2002 2 ～ 2003 3		198	198				1		1.3	30.0	○	10	○	10 ～ 20							7.4	9.6	0.03	2		○											3,530		1			3,400	250	1,000	5	
3310	新宿西の山幹2幹線・八王子市南大沢三丁目地先開込水管(1500mm)間トンネル築造工事	東京都八王子一町田市	東京都水道局		清水 / 鉄建	2002 2 ～ 2003 8		1,306	1,306				3		0.0	80.0	○	2 ～ 6	○	15 ～ 50							17.0	30.0	0.12	1								○					2,480		2			2,350	103	1,000	5	
3311	潮海流況間トンネル移設工事 土木(シールド)	福岡県北九州市	西部ガス株式会社		清水 / 三井	2002 2 ～ 2004 12		635	635				8		3	30.0	○	～ 5	○	50 ～	○	50 ～			○		11.0	21.0	0.21	1													2,880		1.2			2,750	175	1,000	5	
3312	南横区画整理一丁目、世典区池袋本町二丁目付近再構築工事	東京都板橋区	東京都下水道局		鉄建 / 苫久保	2002 2 ～ 2003 3		260	260				1		-0.2	圏線			○	30							8.2	11.5	0.06	2		○											3,930		2			3,800	125	1,000	6	
3313	松崎第2間水幹線2(築造工事	福岡県福岡市	福岡市下水道局建設部東部建設課		鉄建 / 大日本 / 西光	2002 2 ～ 2004 3		757	757				1		-1.0	65						50	○	0.29～74.7		砂質頁岩-砂質頁岩	8.54	10.23	0.10	2		○											4,680		1			4,550	200	1,200	6	
3314	別間水ポンプ場建設工事	長崎県伊丹市	大林 / 不動		五洋 / 大木 / 浅沼	2002 2 ～ 2005 3		10	10				10	間水排水管	1.3	25					○	30 ～ 40					7.67	11.48	0.01	2													2,440		1			2,300	150	1,000	6	
3315	大阪麻間水幹線下水道築造工事	愛知県名古屋市	名古屋市		五洋 / 大木 / 浅沼	2002 2 ～ 2004 2		766	766				1		0.045	70.0			○	0 ～ 33					○		6.5	8.2	0.06	2		○											4,930		1			4,800	200	900	6	
3316	海合川間水管幹その1工事	東京都東久留米市	東京都下水道局		間 / 奥村 / 浅沼	2002 3 ～ 2003 3		443	443				1		2.5	100.0			○	30 ～ 50							5.3	7.2	0.00	1													2,940		1		RAGDES	2,800	200	1,000	4	
3317	印旛沼流域下水道管渠築造工事(連絡幹線(1期工区)	千葉県船橋市	千葉県印旛沼下水道事務所		間 / 東洋 / 小松	2002 3 ～ 2005 3		2,199	2,199				1		1	20.0	○	0 ～ 25	○	5 ～ 50						農植土N=0～4	7.3	23.3	0.14	1													2,680		2			2,550	100	1,000	5	
3318	高速鉄道4号線高田西工区土木工事	神奈川県横浜市	横浜市交通局		間 / 大豊 / 福田 / 森本 / 山井	2002 3 ～ 2005 5		A線 1340.5	1,341				5		20.0	409.0	○	0 ～ 1	○	50 ～ 以上					○	腐植土=0～1	5.3	18.0	0.21	2													5,520		1		KLセグメント	5,380	250	1,200	6	
3319	高速鉄道4号線高田西工区土木工事	神奈川県横浜市	横浜市交通局		間 / 大豊 / 福田 / 森本 / 山井	2002 3 ～ 2005 5		B線 1340.5	1,339				5		45.0	409.0	○	0 ～ 1	○	50 ～ 以上					○	腐植土=0～1	5.3	25.0	0.28	2													5,520		1		KLセグメント	5,380	250	1,200	6	
3320	中根第2間水幹線下水道築造工事	愛知県名古屋市	名古屋市上下水道局		鹿島 / 三井住友 / 若築	2002 3 ～ 2005 3		2,720	1,320	1,392			9		-0.8	15.0	○	10	○	50	○	50 ～			○	八事-唐山層	8.2	9.0	0.08	2		○											3,680		2			3,550	125	1,000	6	
3321	宮川流域下水道(宮川処理区)外処理区(外宮幹線(第2工区)管渠工事	三重県伊勢市	三重県		大日本土木 / 宮本組	2002 3 ～ 2003 10		906	906				1		-0.9	90.0	○	5 ～ 15	○	8 ～ 20							10.0	10.6		2		○											1,930		2			1,800	75	750	5	
3322	千葉流域下水道管渠築造工事(108工区)	千葉県佐倉市	千葉県		大日本土木 / 三ツ松 / 能	2002 3 ～ 2005 3		1,761	1,761				1		-0.5	20.0	○	0 ～ 3	○	10 ～ 30							5.7	21.0	0.15	1													2,130		2			2,000	70	750	5	
3323	桂川流域下水道1号幹線シールドの沼工区建設工事(一部復旧)	山梨県	山梨県(荒川流域下水建設事務所)		竹中土木 / アイサワ工業 / 長田組土木	2002 3 ～ 2005 3		1,156	1,156				1		-17	15.0							○	3～35			12.6	19.1	0.05	2													2,140		2			2,000	70	750	5	
3324	桂川流域下水道1号幹線シールドの沼工区建設工事(一部復旧)	山梨県	山梨県(荒川流域下水建設事務所)		竹中土木 / アイサワ工業 / 長田組土木	2002 3 ～ 2005 3		1,200	1,200				1		-17	15.0							○	3～35			12.6	19.1	0.05	2													2,140		2			2,000	70	750	5	
3325	江戸川左岸流域下水道管渠築造工事(308工区)	千葉県船橋市～鎌ヶ谷市	千葉県		森本 / 新興	2002 3 ～ 2004 3		1,554	1,554				1		0.7	20			○	10 ～ 50							10.7	21.5	0.19	1													2,140		2			2,000	70	750	5	
3326	第二矢口幹線工事	東京都大田区	東京都下水道局		東亜 / 大木	2002 3 ～ 2004 3		1,132	1,132				1		13.5	30.0					○	15 ～ 50					14.1	15.5	0.13	2		○											2,510		2			2,350	125	1,000	5	
3327	四番一長居東幹線下水道管渠築造工事	大阪府大阪市	大阪市都市環境局		清水 / 不動 / 久永	2002 3 ～ 2003 3		1,672	55	843	674		1		0.625	30.0	○	16	○	18	○	18					7.7	9.1	0.16	2		○											2,840		1			2,700	150	1,000	5	
3328	高速鉄道4号線駒林工区土木工事(市営地下鉄4線)	神奈川県横浜市	横浜市交通局		清水 / 大日本 / 不動 / 松村 / 鳥居	2002 3 ～ 2006 6		452	452				5		8.0	409.2	○	0 ～ 11	○	50					○		10.5	34.0	0.19	2		○											5,840		1			5,700	250	1,200	6	
3329	高速鉄道4号線駒林工区土木工事(市営地下鉄6線)	神奈川県横浜市	横浜市交通局		清水 / 大日本 / 不動 / 松村 / 鳥居	2002 3 ～ 2006 6		453	453				5		8.0	499.4	○	0 ～ 11	○	50					○		10.2	34.0	0.19	2		○											5,840		1			5,700	250	1,200	6	
3330	北上川下流東部流域下水道末川幹線管渠工事(その1)	宮城県牡鹿郡女川町	宮城県東部下水道事務所		間村 / 深善	2002 3 ～ 2004 11		1,460	1,460				1		-5.0	100	○	2 ～ 10					○			埋土-堆石	4.7	23.0		2		○											1,940		2			1,800	75	750	5	
3331	高速鉄道4号線城山工区土木工事	神奈川県横浜市	横浜市交通局		奥村 / 大木 / 勝村 / 松尾	2002 3 ～ 2005 10		2,241	1,120	1,120			5		±34.0	304	○	0 ～ 5	○	50 ～					○		7.7	23.0	0.170	2		○											5,520		1	ハニカムセグメント	5,380	250	1,200	6	
3332	SJ51-工区～SJ53工区(内田)トンネル工事	東京都豊島区	首都高速道路公団		奥村 / 鉄筋 / 大木	2002 3 ～ 2005 11		2,020	2,020				6		-25.8	389	○	20 ～ 40	○	50 ～	○	50 ～			○		9.5	24.0	0.240	2		○											12,020		1,2,3	ハニカムセグメント	11,800	ハニカム:450 ST:400 DC:400	ハニカム:1,500 ST:1,500 DC:1,200	8	
3333	千代田区外神田五丁目、台東区上野三丁目付近再構築工事	東京都台東区	東京都下水道局		鉄建 / 白石	2002 3 ～ 2003 2		521	521				1		1.8	8	○		0								3.7	3.7	0.03	2		○											2,300		2			2,150	102	1,000	5	
3334	渋谷区千駄谷町、道玄坂一丁目付近再構築工事そのⅡ工事	東京都渋谷区	東京都		東急 / 新井 / 共立	2002 3 ～ 2003 12		763	763				1		1.1	25										武蔵野層50以上)	25	25	0.23	2		○											3,030		1			2,900	150	1,000	足場施工(地下鉄)	
3335	中野区東中野五丁目、新宿区百人町三丁目付近幹線そのⅡ工事	東京都新宿区	東京都下水道局		大成 / 小田急	2002 3 ～ 2003 3		490	490				1		1.5	∞	○	10 ～ 20	○	10 ～ 20	○	10 ～ 50					7.9	10.7	0.1	2		○											3,090		2			2,950	100	1,000	5	
3336	神明一跡宮共同溝シールド(その1)そのの工事	千葉県千葉市	国土交通省関東地方整備局		大成 / 鹿島 / 西松	2002 3 ～ 2007 3		5,289	634	3,023	1,632		2		-29.0	60.0	○	5 ～ 30	○	10 ～ 50							17.5	24.5	0.28	1													5,620		1	JPセグメント	5,450	275	1,400	等分	
3337	足立区中住城町・千住橋町付近再構築工事	東京都足立区	東京都下水道局		鹿島	2002 3 ～ 2003 3		493	493				1		1.5	30.0	○	3 ～ 7	○	10							22.1	25.3	0.23	1		○											3,940		1			3,800	250	1,000	6	
3338	高速鉄道4号線白楽工区土木工事	神奈川県横浜市	横浜市交通局		鹿島 / 竹中土木 / 日本コムシス / 新井 / 加藤	2002 3 ～ 2005 12		1,137	1,137				5		-5.0	309.5			○	22 ～ 50						砂質シル砂質泥岩	10.9	23.3	0.23	2		○											5,520		1			5,380	250	1,200	6	
3339	高速鉄道4号線白楽工区土木工事	神奈川県横浜市	横浜市交通局		鹿島 / 竹中土木 / 日本コムシス / 新井 / 加藤	2002 3 ～ 2005 12		1,145	1,145				5		-5.0	309.5			○	22 ～ 50						砂質シル砂質泥岩	10.9	24.7	0.24	2		○											5,520		1			5,380	250	1,200	6	
3340	桂川中央幹線(そのｲ-2)公共下水道工事	京都府京都市上京区	京都府京都市上京区		鹿島 / 西松 / 清志 / 吉瀬 / 吉川	2002 3 ～ 2006 3		2,685					1		-30.0	80.0					○	＞ 50					3.9	18.4	0.15	2		○											7,160		1			7,000	300	1,200		シャッタ付制御電磁システム「FLEX」
3341	目比谷共同溝工事	東京都千代田区	国土交通省関東地方整備局		前田 / 熊谷	2002 3 ～ 2005 10		1,411	1,411				2		10.5	60.0	○	50 ～	○	50 ～							23.0	35.0	0.28	1													7,470		1	スライドコッターセグメント	7,300	300	1,200	7	
3342	宮川流域下水道(宮川処理区)宮川幹線(第2工区)管渠工事	三重県伊勢市	三重県用排水事務共局伊勢幹線設部		大林 / 山崎 / 西邦	2002 3 ～ 2003 11		898	898				1		0.6	50			○	15 ～ 30	○	30 ～ 35					19	20.3	0.22	2			○											2,290		2			2,150	103	1,000	5	
3343	平成13年度(号)静清共同溝静岡東地区工事	静岡県静岡市	国土交通省中部地方整備局		大林 / 清水	2002 3 ～ 2004 3		1,001	1,001				2		50	0	○	10 ～ 15	○	15 ～ 20							11.83	17.57	0.19	1													5,710		1			5,550	225	1,200	6	
3344	平成13年度(号)静清共同溝静岡東地区工事	静岡県静岡市	国土交通省中部地方整備局		大林 / 清水	2002 3 ～ 2004 3		2,655	2,655				2		6.2	100	○	10 ～ 15	○	15 ～ 20							11.83	17.57	0.19	1													4,250		1			4,100	175	1,200	6	
3345	能川共同溝シールド工事	京都府京都市	国土交通省		大林	2002 3 ～ 2004 3		425	425				2		23.76	230		～		～	○	40 ～ 60					10.04	10.2	0.01	2		○											3,580		1			3,450	200	1,000	6	
3346	大規模客家間連道路事業 東部丘陵線建設工事(シールド1号工)	愛知県愛知郡長久手町	愛知県		大林 / 大豊 / 恵倉	2002 3 ～ 2004 3		900	900				10	ジェアモーターカー	59	102			○	12 ～ 50					○		7	15	0.13	2		○		○									6,730 × 11,430	1			φ6500 W1,120U	300	1,200	11	
3347	琵琶湖流域下水道湖南中部 中部第二幹線十王工区管渠工事	滋賀県近江八幡市	大林			2002 3 ～ 2004 7		1,610	1,610				1		1.9	50	○	6 ～ 10	○	12 ～ 27	○	20 ～ 30					12	20	0.14	2		○											2,130		2			2,000	103	750	5	
3348	SJ51-工区～SJ53工区(外田)トンネル工事	東京都豊島区	首都高速道路公団		大林 / 大豊 / 東急	2002 3 ～ 2005 8		2,018	2,018				6		29.7	500	○	10 ～ 50	○	50以上	○	50以上					9	23	0.20	2		○											12,040		1			11,800	450	1,500	9	
3349	高速鉄道4号線荒山田工区土木工事	神奈川県横浜市	横浜市交通局		大林 / アイサワ / 小田急 / 日本鋼管工事 / 京急	2002 3 ～ 2006 3		2,790	2,790				5		38	249			○	50以上					○		7	34.6	0.25	2		○											5,540		1			5,400	250	1,200	6	
3350	馬込東二号幹線そのｲ工事	東京都大田区	東京都下水道局		五洋 / 西松 / 白石	2002 3 ～ 2003 3		544	544				1		1.8	14.0									○		20.6	38.3	0.36	2													3,590		1		ほぞ付きセグメント	3,450	225	1,000	5	
3351	第二駅間幹線建設工事 由比町・和田川トンネル工区	静岡県庵原郡由比町	川鉄シビル株式会社		清水	2002 4 ～ 2004 6		654	654				8		0.176	60							○	10			10	70	0.15	4													2,464		2			2,350	75	1,000	5	
3352	東雲水道管移設工事	東京都江東区	東京ガス株式会社		鹿島 / 東亜	2002 5 ～ 2005 3		1,005	557	448			8		23.1	∞			○	50 ～	○	50 ～				砂礫、頁岩	16.8	42.0	0.41	1													2,130		2			2,000	100	750	5	
3353	和白水処理センター放流渠築造	福岡県福岡市	福岡市下水道局		不動 / 鹿島	2002 5 ～ 2004 3		932	932				10	下水処理水送水管	2.0	50.0	○	2 ～ 10	○	3 ～ 8							5.43	12.1	0.10	2		○											1,930		2			1,800	75	750	5	
3354	高速一般共間配水管新設工事(5号)	広島県広島市	広島市下水道局		清水 / 武田	2002 5 ～ 2004 9		922	922				5		-20	40					○	N/50	○	60～80			6.31	22.56	1.365	2		○											2,130		1			2,000	75	900	5	
3355	登住能水所～江東区森下五丁目地先管送水管(1350mm)間トンネル築造工事	東京都江東区	東京都水道局		西松 / 大日本	2002 5 ～ 2005 6		1,196	1,196				3		6.9	60	○	30 ～ 50	○	30 ～ 50	○	50 ～					38.0	43.0	0.35	1													2,880		1			2,750	170	1,000	5	
3356	松崎第2間水幹線3(築造工事	福岡県福岡市	福岡市		フジタ / 三幸	2002 5 ～ 2004 3		500	500				1		1.0	60							○	7.45			8.8	10.6	0.09	2													4,680		1			4,550	200	1,200	6	
3357	鶴水小山給水所～町田市小山町3216番地先間送水管(1500mm)間立坑及びトンネル築造工事	東京都八王子市	東京都水道局		鹿島	2002 6 ～ 2005 5		1,215	1,215				3		-28	100.0	○	30					○			砂質シルト	12.0	27.0	0.16	1								○					2,486		2			2,350	100	1,000	5	
3358	中原浜間水幹線工事	岡山県真栗市	真栗市		浅池 / 中村 / 野田興事	2002 6 ～ 2004 6		637	303	334			1		0.1	20.0			○	30 ～ 50	○	30 ～ 50					2.4	7.0	0.05	2													2,480		2			2,350	103	1,000	5	
3359	法華町～法華寺町地内 奈良市公共下水道他排水水幹線築造工事	奈良県奈良市	奈良市		奥村 / 森本 / 森	2002 6 ～ 2005 3		1,688	930	759			4		-16.0	35	○	18 ～ 40	○	15 ～ 60以上	○	45 ～			○粘性土		7.6	13.5	0.150	2		○											3,130		2			3,006	125	1,000	5	
3360	中野谷東流域下水道(志香尾川処理区)志香尾川幹線(第4工区)管渠工事	三重県津市	三重県		鉄筋 / アイサーディ / 新田	2002 6 ～ 2004 7		1,309	491	818			1		0.7	35	○	2 ～ 8	○	9 ～ 32	○	23			○	土丹	9	19	0.12	2		○											1,930		2			1,800	75	750	5	
3361	宮川流域下水道(宮川処理区)宮川幹線(第3工区)内宮幹線(第1工区)管渠工事	三重県伊勢市	三重県用排水事務共局伊勢幹線設部		大成 / 日本工業 / 森	2002 6 ～ 2005 4		1,938	1,938				1		-0.8	60.0			○	17 ～ 50	○	50以上					19.3	21.0	0.2	2		○											1,930		2			1,800	78	750	5	
3362	高速鉄道東西線石田駅連絡通路建設(その2)工事 石田地下鉄新歩道建設(その2)工事	京都府京都市	京都市交通局		鹿島 / 西松 / 森本 / 公成 / サイエン	2002 6 ～ 2004 5		142	29	113			10	鉄新歩道	-10			10	○	20	○	30 ～ 60					10	15	0.17	2		○											4,230 × 3,830					4,100 × 3,650			8	
3363	簡易埋設事業 東部処理区 又地-01000第2期	北海道札幌市	札幌市下水道局		前田 / 岩田 / 清水 / 竹中土木 / 石田	2002 6 ～ 2005 3		1,970	740	1,230			1		1.4	20.0	○	0 ～ 50	○	0 ～ 50	○	50 ～				火山灰	8.0	13.0	0.12	2													2,880		2			2,750	100	1,000	5	
3364	海山送水管布設工事(8工区)	兵庫県三田市	兵庫県		大林 / 大善	2002 6 ～ 2004 3		1,515	1,515				2		4.84	300					○	50以上	○				1.9	14.7	0.13	2		○											1,930		2			1,800	78	750	5	
3365	三ツ境～希望が丘高区 φ800mm配水管新設工事	神奈川県横浜市	横浜市水道局		大林 / 相鉄 / 山岸	2002 6 ～ 2005 3		1,224	1,224				3		-10	80	○	4 ～ 50		～		～			○		10	17	0.06	2		○											2,030		2			1,900	60	750	5	

No.	工事名称 工事名称	施工場所	発注者名	発注者区分	施工者名	全体工期 年 月	全体工期 年 月	総延長 L=L1+L2+L3+L4	シールド区間長(m) 区間長1 L1	シールド区間長(m) 区間長2 L2	シールド区間長(m) 区間長3 L3	シールド区間長(m) 区間長4 L4	トンネル トンネルの用途	トンネル その他	縦一覧 シールド最大 縦断勾配 (%)	最小曲線半径 (m)	土質 粘土・シルト 粘土	土質 粘土・シルト N値	土質 砂 砂	土質 砂 N値	土質 礫 礫	土質 礫 N値	土質 岩盤 岩盤	土質 岩盤 qu(N/mm2)	土質 固結土	土質 他	土切り 最小 (m)	土切り 最大 (m)	最大水圧 (MPa)	シールド形式	補足説明	主法名称 他企業施工法	シールド形状	シールド外径 円形 全径(m)	シールド外径 非円形 最大幅(m)	標準的なセグメント(一次覆工) 種類 その他	種類 セグメント名称	形状 セグメント外径 (mm)	形状 セグメント厚 (mm)	形状 セグメント分割数	備考
3346	平成14年度原三郎雑排管築造工事	石川県金沢市松花町・甚菜町地内	石川県金沢市企業局 臨海センター		2 鹿島 / 浊山 / 北陸地建	2002 7	2004 3	586.8	437.3	149.5			1		5.7	13	○	0 ～ 10	○	0 ～ 10	○	20 ～ 30					4.7	6.0		2				2.140		2			2000	75	750	5	
3347	5J11工区(1-2孔J13工区)トンネル工事	東京都日黒区	首都高速道路公団 東京建設局		1 清水 / 清志 / 東亜	2002 7	2004 12	396	396				6		-5.1	100	○	50							○		17.0	27.1	0.19	2		○			8,880 × 6,580	2			8300 × 6000	400～600	1,200	8	
3348	5J11工区(1-2孔J13工区)トンネル工事	東京都日黒区	首都高速道路公団 東京建設局		1 清水 / 清志 / 東亜	2002 7	2004 12	389	389				6		-5.1	117	○	50							○		17.0	27.1	0.19	2		○			8,880 × 6,580	2			8300 × 6000	400～600	1,200	8	
3349	5J11工区(1-2孔J13工区)トンネル工事	東京都日黒区	首都高速道路株式会社		4 清水 / 清志 / 東亜	2002 7	2007 3	864	432	432			6		-45.59	123.5					○	50			○		13.1	44.4	0.43	1					12,940		2		鋼殻	12,650	700,900	750,900	8,10	
3350	東山1号幹線鴨川横断(その1)公共下水道工事	京都府京都市東山区	京都市上下水道事業管理者		1 株木 / ウイコン	2002 8	2003 8	261.6	261.6				1		2.0	20.0										砂質粘土 N値10～30	5.15	15.27	0.086	2					2,290		2			2150	95	1000	5	
3371	公共下水道事業管原布設工事(第22工区)	愛知県半田市	半田市		2 浅井	2002 8	2004 12	1,418	1,418				1		0.872	20	○	10 ～							○		7.2	17	0.2	2					3,790		2			3,650	125	1,200	6	
3372	杉並区和ノ内～、二丁目付近排水工事	東京都杉並区	東京都下水道局		2 三井 / 浅井	2002 8	2004 3	990	990				1		-50	15			○	10 ～ 50	○	50			○		7.0	21.4	0.18	1					3,280		2			3,150	125	1,000	5	
3373	宮内1号用水幹線その1工事	神奈川県川崎市	川崎市		3 奥村 / 戸田 / 宮田土建	2002 8	2005 1	814					8		-2.0	12	○	0 ～ 50							○		3.3	9.5	0.100	2		○			2,690		2			2,550	100	1,000	5	
3374	和合水処理センター放流渠2)築造工事	福岡県福岡市	福岡市水道局		2 飛島 / 吉賀	2002 8	2004 3	824					1		-2	200	○	0 ～ 5									9.3	10.7	0.01	2		○			1,930		2			1,800	75	750	5	
3375	川崎駅前雨水貯留管工事	神奈川県川崎市	川崎市		2 大林 / JFE工建 / 大恵	2002 8	2005 3	1,111	470	641			9		1.5	15		～	○	10 ～ 20	○	50 ～					20.72	22.72	0.02	2		○			3,090		2			2,950	125	1,000	5	
3376	高速電車軌道第8号線 田 地区清水ゴド 区 地軍道広市ゴ丁目および鶴見区鶴ゴ丁目 間 地下鉄路 および 出入庫線工事(4工区その2)	大阪府大阪市	大阪市交通局		2 大林 / 戸田 / 鎮英 / 森本 / 奥村組土木	2002 8	2006 3	1,750	886	867			5		32	60.0	○	5	○	60 ≦	○	60 ≦					6.0	11.5	0.14	2					5,440		1			5,300	280	1,200	6	
3377	長町第1雨水幹線工事1	宮城県仙台市	仙台市		2 大林 / 飛島 / 河北	2002 8	2007 1	1,905	1,905				1		7	30		～		～	○	50 ～					9.0	17.29	0.10	2		○			5,240		1			5,100	200	1,200	6	
3378	平成14年度公共下水道(浮狩川)友岸処理区(第1期)/(第2期)/(第3期)幹線第1工区管渠築造工事	静岡県沼津市	静岡県沼津市		3 間	2002 9	2005 3	1,066	1,066				1		1.1	13.0			○	2 ～ 19							9.9	12.6	0.08	2		○			2,140		2			2,000	75	750	5	
3379	日本橋幹線工事	東京都芝区	東京都下水道局		2 奥村 / 村本 / ウボタ	2002 9	2006 2	2,840					1		-1.7	17	○	0 ～ 2									10.2	14	0.150	2		○			4,700		1		JPセグメント	4,550	225～50	1,200	6	
3380	中山貯留幹線管渠築造工事	千葉県船橋市	千葉県船橋市		2 鉄建 / 京成 / 京葉都市開発	2002 9	2005 3	380	380				9		1	直線			○	30							5.1	5.8	0.07	1					5,080		1			4,950	225	1,000	6	
3381	喜沢第二雨水幹線新設工事	栃木県小山市	小山市		2 西松 / 板橋 / 鈴木	2002 9	2004 6	1,195	1,195				1		2.5	15	○	1 ～ 9	○	6 ～ 48	○	13 ～ 50					4.4	15.2	0.10	2		○			2,500		1			2,350	175	1,000	5	
3382	大武雨水幹線工事	宮崎県延岡市	延岡市		2 西松 / 八鳥 / 川野	2002 9	2005 3	1,153	1,153				1		1	200			○	7 ～ 23							5.2	17.2	0.12	2		○			2,680		2			2,550	103	1,000	5	
3383	東砂一号幹線その1工事	東京都江東区	東京都下水道局		2 大成 / 伊藤組土建	2002 9	2004 3	596	596				1		1	20.0	○	1 ～ 2									18.0	19.8	0.2	2		○			4,430		1			4,300	200	1,000		
3384	春日井市篠籠通り丁目～篠岡町地内春日井迂水幹線(100用水)工事(その1)	愛知県春日井市	愛知県春日井市		2 大林 / 奥村 / 鉄建	2002 9	2004 12	1,551	1,551				3		1.4	100		～		～	○	～ 50			○		15	25	0.02	2			○		2,880		2			2,750	100	1,000	5	
3385	東広島市西条八本松汚水幹線管渠建設工事その22	広島県東広島市	日本下水道事業団大阪支社		1 白石 / 武田	2002 9	2005 3	945	945				2		2.0	60			○	7 ～ 30			○	最大120			6.94	19.57	0.17	2		○			2,130		2			2,000	75	750	5	
3386	矢作川右岸流域下水道事業管さ斗防工事(小口工区)	愛知県	愛知県		3 佐倉 / イチテック / 昭和土建	2002 10	2005 3	904.0	904.0				1		-1.0	500.0					○	50 以上					8.56	12.13	0.065	1					2,150		2			2000	75	750	5	
3387	荒蒔川流域下水道建設事業(荒蒔川幹線管路工事(北島中央工区)	徳島県徳野郡北島町	徳島県		2 間 / 北間 / 北島	2002 10	2004 3	1,490	1,490	当区間施工後、他工区転用(物流)			1		-0.6	50.0			○	1 ～ 42							11.6	12.4	0.12	2					2,130		2			2,000	75、100	750	5	
3388	東京都練馬区ポンプ所連絡管築工事	東京都品川区	日本下水道事業団		3 飛島 / 前田 / 安藤	2002 10	2005 10	386	386				1		0.6	30.0	○	10								粘性土	6.3	15.8	0.19	1					8,990		1			8,800	400	1,000	8	
3389	淀屋川流域下水道松原八尾地域幹線(第1工区)下水管渠築造工事	大阪府	大阪府		2 飛島 / 飛島 / 竹中 / 森本	2002 10	2006 2	2,226	2,226				1		-0.7	16.0	○	10	○	40	○	50					砂、砂礫、粘土	19.0	20.0	0.18	2		○			5,250		1			5,100	225	1,000	6	
3390	排水第40-2号 仙台北部点用(東北第工区)排水工事	宮城県仙台市	仙台市		2 飛島 / 橋本 / 高野	2002 10	2006 3	1,219	1,219				2		4	200.0							○	10		砂礫・凝灰岩	15.0	20.0	0.19	2		○	○		5,140		1			5,000	225	1,200	5	
3391	平成14年度狩野川西部流域下水道事業西部幹線管渠工事(第2312工区)	静岡県沼津市	静岡県沼津市		2 竹中土木 / 加和太	2002 10	2005 1	1,109	1,109				1		1.3	15					○	30 ～ 50					7.79	10.99	0.075	2					2,690		2			2,550	100	1,000	5	
3392	和田峠連絡雨水幹線築造工事	兵庫県神戸市	神戸市建設局下水道河川部		2 清志 / 西松 / 森本	2002 10	2006 8	1,201	480	721			1		0.90	17					○	18 ～ 39					5.24	7.14	0.07	2					3,590		1			3,450	225	1,000	5	
3393	戸田川流域下水道沼隈幹線(7工区)管渠工事	広島県	広島県沼隈郡沼隈町		2 浅沼 / 佐一太	2002 10	2005 6	1,664	984	680			1		-0.6	100.0	○	3 ～ 20	○	3 ～ 16	○	16 ～ 46	○	28.7	○		6.1	28.7	0.23	2					2,130		2			2,000	100および75	900	5	
3394	淀屋川流域下水道大東ハ～増補幹線(第1工区)下水管渠築造工事	大阪府大東市	大阪府東部流域下水道事務所		2 西松 / 福口	2002 10	2006 2	1,810	1,810				1		-1.7	20	○	6		～							7.8	11.6	0.10	2		○			2,290		2			2,150	125	1,000	5	
3395	日黒川右岸排水施設整備工事その3(下流工区(シールド工)	東京都品川区	品川区		2 大成 / 松本	2002 10	2004 2	672	672				9		33	12.0	○	0	○	0 ～ 10	○	10 ～ 50			○		6.1	18.0	0.17	2		○			4,190		2			4,050	150	1,000	6	
3396	琵琶湖流域下水道 湖南中部 中部第二幹線工事工区管渠工事	滋賀県近江八幡市	滋賀県湖南中部流域下水道事務所		2 大成 / 平松商会	2002 10	2005 1	1,292	1,292				1		-1.9	30.0			○	20 ～ 30	○	35 ～ 60					17.0	22.0	0.17	2					2,130		2			2,000	75	900	5	
3397	牧田中央道路整備工事SA20-10	牧田県牧田市	牧田県		大成 / 前田 / 奥村 / 三井住友 / 大木 / 菅与 / 北日本 / 武木	2002 10	2007 3	1,530	685	845			6		60	280.0	○	5 ～ 50	○	21 ～ 50	○	50 以上					5.2	21.0	0.21	1					12,400		1			12,200	500	1,500	等10	
3398	淀屋川流域下水道建設事業地門松原幹線管渠工事(地門中央工区)	徳島県地門市	徳島県		3 飛島 / 井上 / 近畿大道組常	2002 10	2004 3	2,240					1		0.7	25			○	6 ～ 10							8	10	0.1	2		○			2,130		2			2,000	75	750	5	
3399	平成14年度公共下水道第3工区管渠築造工事	大阪府東大阪市	東大阪市		2 飛島	2002 10	2005 3	1,322					9		0.7	19	○	0 ～ 5	○	15 ～ 20							4.2	5.2	0.02	2		○			4,190		4			4,050	150	1,000	6	ジャッキ式 制御電磁システム(フレキ)
3400	平成14年度酒匂川流域下水道北岸処理場流域汚泥管さ)築造工事	神奈川県	神奈川県		2 前田 / 松尾	2002 10	2004 3	468	468				1		1.0		○	9 ～ 20	○	6 ～ 21							3.3	9.1	0.07	2					2,130		2			2,000	75	750	5	
3401	鶴望かんがい排水事業相模川右岸地区河川横断管さ)建設工事	神奈川県厚木市	神奈川県		2 前田 / 勝村 / 肥後	2002 10	2005 3	326	326			10	農業用水路		2.0						○	50 ～					6.5	12.5	0.12	2					3,280		2			3,150	125	1,000	5	
3402	小田井貯留管築造工事(その3)	愛知県名古屋市	名古屋市緑政土木局		2 前田 / 清水 / 三井	2002 10	2005 9	1,614	1,614				9		9.0	100.0	○	10 ～	○	10 ～ 50	○	30 ～ 50					11.5	18.6	0.21	2				○	5,240		1			5,100	175	1,000	6	
3403	新堀雨水幹線工事	愛知県名古屋市	名古屋市上下水道局		2 大林 / 清志 / 東急	2002 10	2005 3	2,954	2,954				1		0.8	15	○	50	○	50	○	50					20.1	26.3	0.02	2		○			3,940		2			3,800	125	1,000	6	
3404	多摩川上流雨水幹線その5の2工事	東京都羽村市～青梅市	東京都下水道局		2 五洋 / 西松 / 竹中土木	2002 10	2004 1	939	757	183			1		-0.06	130.0	○		○								5.5	12.3	0.11	2					2,680		2			2,550	100	750	6	
3405	高込西二号幹線工事	東京都大田区	東京都下水道局		2 五洋 / 西松 / 白石	2002 10	2004 3	509	509				1		2	22.0	○	2 ～ 30	○	10 ～ 50							9.6	29.9	0.25	2					3,590		1		ほぞ付きセグメント	3,450	225	1,000	5	
3406	大曽根東幹線雨水下水道築造工事	愛知県名古屋市	名古屋市上下水道局		2 日本国土 / 大豊 / あずなう	2002 10	2004 7	864	864				1		-1.3	25	○	3 ～ 19	○	16 ～ 42	○	35 ～ 50					8.0	9.7	0.055	2		○			2,480		2			2,350	100,125	1,000	5	
3407	四羽黒川第4排水施西羽黒川(1-14号幹線)雨水(その1)公共下水道工事	京都府京都市	京都市下水道局		2 熊谷 / 戸田	2002 11	2006 6	850	850				9		-50	20			○	50 ～	○	50 ～					9.8	17.0	0.15	2		○			2,640		2			2,500	100	1,000	5	
3408	北区神谷二、三丁目付近再構築その2工事	東京都北区	東京都下水道局		2 清沼	2002 11	2004 7	618	618				1		1.1	15.0	○	0 ～ 3									6.9	8.1	0.06	2					3,480		2			3,350	125	1,000	5	
3409	十条谷幹線その2工事	東京都北区	東京都下水道局		2 清水 / 後藤	2002 11	2003 9	291	291				1		-1.5	1000以	○	10 ～ 20	○	10 ～ 40							7.7	9.2	0.05	2		○			2,640		1			2,500	200	900	5	
3410	南部処理区万世南水幹線下水道整備工事	神奈川県横浜市	横浜市下水道局		2 清水 / 前田 / 佐藤 / 加藤	2002 11	2004 2	998	998				1		0.5	55	○	0 ～ 5							○		13.2	14.8	0.13	1		○			5,850		1			5,700		1,000	6	
3411	高速鉄道東西線建設工事(西大路西工区)	京都府京都市	京都市交通局		3 大成 / 熊谷 / 間 / 吉村 / 西鉄	2002 11	2006 6	1,163	1,163				5		20	5000.0	○	8 ～ 18	○	19 ～ 50	○	30 ～ 50					13.3	16.8	0.13	2					9,520		1			9,300	350	1,500	8	
3412	日黒区下目黒五、六丁目付近排水工事 その2工事	東京都目黒区	東京都下水道局		3 若築	2002 11	2005 3	608	608				9		1.2	30									○		6.01	13.56	0.13	2		○			2,890		1		二次覆工省略型	2,750	175	1,000	5	
3413	高速鉄道東西線建設工事(二条西工区)	京都府京都市	京都市		2 大林 / 飛島 / 清志 / 公成 / ケイコン	2002 11	2007 7	838	838				5		-13	200		～		～	○	25 ～ 60以上					8.6	13.8	0.10	2					5,840		1			5,700	280	1,200	6	1号機
3414	高速鉄道東西線建設工事(二条西工区)	京都府京都市	京都市		2 大林 / 飛島 / 清志 / 公成 / ケイコン	2002 11	2007 7	838	838				5		-13	200		～		～	○	25 ～ 60以上					8.6	13.8	0.10	2					5,840		1			5,700	280	1,200	6	2号機
3415	東部広域線藤ケ丘駅東工区建設工事	愛知県愛知郡	名古屋市緑政土木局		2 間 / 日本国土 / 矢作	2002 12	2005 1	121	121				5		0.0	102.0	○	15 ～ 50	○	9 ～ 50	○	50 ～			○		12.0	13.1	0.10	2			○			6,730 × 11,430	1			6500 × 11200	300	1,200	11	
3416	淀屋川流域下水道 大東ハ～増補幹線(第2工区)下水管渠築造工事	大阪府大阪市	大阪府東部流域下水道事務所		2 間 / 東急 / みらい	2002 12	2006 2	1,382	1,382				1		1.0	30.0	○	4 ～ 49	○	0 ～ 7							10.0	14.3	0.22	2		○			3,940		1			3,800	200	1,000	6	
3417	第4回拡張事業 下原系排水管布設工事(下原トンネル)	福岡県福岡市	福岡地区水道企業団		3 飛島 / 清志	2002 12	2004 10	1,186	1,186			10	海浜導水管		8.1	150.0			○				○	80～100		埋土、軟高月岩	3.0	115.0	0.80	1					1,930		2			1,800	75	750	5	
3418	竜田川幹線管築第4号工事	奈良県生駒郡平群町	奈良県		2 飛島 / 間 / 森本 / 浅川	2002 12	2005 9	1,966	1,966				1		30	30.0	○	20 ～ 40	○	20 ～ 30	○	30 ～ 60以上	○	120	○	砂、砂礫、粘土、風化花崗岩	4.7	12.9	0.12	2		○			2,130		2			2,000	78	750	5	
3419	住之江下水処理場～津守下水処理場配管築造工事(その1)	大阪府大阪市	大阪市		2 飛島 / 戸田 / 鉄建 / 大豊	2002 12	2006 10	3,943					1		-1	35.0	○	6		～		～					16.4	16.5	0.17	1					3,590		1			3,450	225	1,200	5	
3420	花畑第12雨水幹線2)築造工事	福岡県福岡市	福岡県福岡市		2 西武 / 森	2002 12	2004 8	600	600				1		-2.2	25.0							○	15			11.7	13.7	0.117	2		○			3,930		1			3,800	150	1,000	6	
3421	第4回拡張事業 下原系排水管布設工事(春梅トンネル)	福岡県福岡市	福岡地区水道企業団		6 竹中土木 / 松本	2002 12	2004 9	948	948				3		-40.0	200.0					○	79					3.0	78.0	0.16	2					1,930		1			1,800	75	750	5	
3422	神奈川県鶴見川横第2幹線下水道整備工事	神奈川県横浜市	横浜市下水道局		2 戸田 / 相模 / イワキ	2002 12	2006 3	1,497	1,497				1		1	10	○	0 ～ 10	○	30 ～ 50	○	50～			○		12	30	0.3	1		○			○	3,490		2			3,350	125	1,000	5	
3423	安曇川流域下水道千里山田幹線(第1工区)下水管渠築造工事	大阪府茨木市	大阪府北部流域下水道事務所		2 清志 / 近畿	2002 12	2006 2	3,129	3,129				1		1.5	15	○	10	○	30							12.4	20.9	0.12	2					1,940		2			1,800	78	750	5	
3424	寺賀流域下水道管渠築造工事(211工区)	千葉県柏市	千葉県		2 清志 / りんかい / 佐伯	2002 12	2006 3	2,307	2,307				1		0.5	200	○	4 ～ 5	○	10							16.3	18.3	0.12	1					2,130		2			2,000	100	750	5	
3425	末広橋海幹線築造工事	徳島県徳島市	徳島県		2 三井 / 姫野 / 浅石	2002 12	2005 3	885	885				1		-1.2	25	○	2 ～ 4	○	4 ～ 11							3.9	9.9	0.09	2		○			1,930		2			1,800	75	750	5	
3426	竜田川幹線管築第4号工事	奈良県生駒郡斑鳩町～三郷町	奈良県		2 清沼 / 東急 / 奥村組土木 / 山上	2002 12	2005 9	1,656	1,656				1		2.7	30	○	30 ～ 60	○	50 ～ 60			○	45～979			8.47	27.72	0.17	2					2,130		2			2,000	75	750	5	
3427	新赤坂幹線工事	東京都港区	東京都下水道局		2 清水 / 日産 / 佐伯	2002 12	2003 3	732	732				1		-30	30			○	N>50							41	46	0.4	1		○			3,290		1	ボデット方式		3,150	225	1,000	5	
3428	北区中十条三丁目、岸町二丁目付近再構築工事	東京都北区	東京都下水道局北部第二管理事務所		2 大豊	2002 12	2003 12	710	307	404			1		1.7	30			○	50							7.7	12.0	0.07	2		○			2,480		2			2,350	100	1,000	5	
3429	寺賀流域下水道管渠築造工事(210工区)	千葉県柏市	千葉県寺賀浄化工事事務所		2 福田 / 鎮英 / 鎮管工事	2002 12	2006 3	2,274	2,274				1		0.5	25.0	○	2									16.30	19.90	0.20	1					2,130		2			2,000	90	750	5	
3430	矢作川右岸流域下水道事業 管さ)布設工事(北島工区)	愛知県	愛知県		2 鉄建 / 大興 / 林木	2002 12	2005 3	1,379	296	1,083			1		1.2	200					○	50					10.32	11.12	0.10	2		○			2,130		2			2,000	75	750	5	
3431	荒上流水対策特別緊急工事(地下河川築造工)	埼玉県所沢市	埼玉県		2 大成 / UDK / 島田	2002 12	2004 3	1,198	1,198				9		-2	20.0			○	50	○	50					11.1	19.0	0.179	2		○			4,440		4			4,300	150	1,200	6	

No.	工事名称 工事名称	施工場所	発注者名	発注者区分	施工者名	全体工期 年	月	年	月	形延長 1.L+L1+L2+L3+L4	シールド区間長(m) 区間長1 L1	区間長2 L2	区間長3 L3	区間長4 L4	トンネル トンネルの用途	その他	第一・第二 シールド最大 縦断勾配 (%)	最小曲線半径 (m)	土質 粘土・シルト	N値	砂	N値	礫	N値	岩盤	qu(N/mm2)	岩石	他	土被り 最小 (m)	最大 (m)	最大水圧 (MPa)	シールド形式	補足説明	主な名称 他企業施工法	シールド形状 シールド外径 円形 φ(m)	非円形 縦×横(m)	標準的なセグメント(一次覆工) 種類 その他	セグメント名称	形状 セグメント外径 (mm)	セグメント桁高 (mm)	セグメント幅 (mm)	セグメント分割数	備考
3432	井口地区下水道築造14-1号工事	広島県広島市	広島市		2 大林 / 岩梨 / 河崎	2002	12	2005	3	396	396				10	雨水排水管	-0.9	45		～	○	3 ～ 11		～					10.5	13	0.10	1			5.240		1			5,100	200	1,200	6	
3433	鹿沼市公共下水道都市川雨水第2幹線工事(第1工区)	栃木県鹿沼市	鹿沼市		2 大林 / 池田	2002	12	2005	3	987	987				1		2	500		～		～	○	50以上					10	11.39	0.00	5			3.480		2			3,350	128	1,000	5	
3434	宿屋川流域下水道中央南埠頭幹線(二)第2工区(下水管渠築造工事	大阪府東大阪市	大阪府		2 大林 / 三井住友 / 大豊 / 日本国土 / 大鉄	2002	12	2006	2	2,033	1,724	309					0.324	35	○	0 ～ 13	○	3 ～ 34	○	19 ～ 47					14.91	17.86	0.01	1			6.350		1			6,200	300	1000 800	6	
3435	太田川東部工業用水道事業 呉青山PC管改先工事	広島県呉市	広島県広島水道事務所		2 五洋 / 増岡	2002	12	2004	11	776					3			80.0								○	芦前	18.0	19.9	0.20	2			2.290		2			2,150	100	1,000	6	
3436	有明川雨幹線(雨水)その12)共下水道工事	京都府京都市	京都市下水道局		2 五洋 / 公成	2002	12	2004	12	425	425				1		-25	70.0	○	1 ～ 35	○	20 ～ 40	○	30 ～ 40					3.5	7.3	0.07	2			1.930		2			1,800	75	750	6	
3437	江波地区下水道築造14-2号工事	広島県広島市	広島市		2 鹿島 / 鉄真 / 松本	2003	1	2006	3	2,300	2,300				1		-0.8	25.0			○	4 ～ 16	○	50 ～				玉石混じり砂礫	22.0	25.0	0.26	2		○	5.850		1			5,700	250	1,200	6	
3438	西大阪延伸線建設工事のうち土木工事(第4工区)	大阪府大阪市	西大阪高速鉄道		2 鹿島 / 清水 / 鉄真 / 中林	2003	1	2009	3	1,150	575	575			5		12	300.0	○		○		○					砂、砂礫、粘土	8.3	12.0	0.10	2		○	6.950		1			6,800	300	1,200	6	
3439	西大阪延伸線建設工事のうち土木工事(第4工区)	大阪府大阪市	西大阪高速鉄道		2 鹿島 / 清水 / 鉄真 / 中林	2003	1	2009	3	60	12	30	21		10	地下通路	5	200.0	○	3	○	9						砂、シルト・粘土	5.0	8.0	0.06	2				4,940 × 4,420	2			4,940 × 4,220	230	1,100	8	
3440	世為区東池袋三丁目付近再構築工事	東京都豊島区	東京都下水道局		2 西武 / 佐田	2003	1	2005	3	777	777				1		-30.0	25.0			○	30 ～ 45	○	57					8.5	13.28	0.08	2		○	2.890		2			2,750	100	1,000	5	
3441	下水道排水施設工事(荒崎雨水貯留幹線)	千葉県千葉市	千葉市下水道局		2 清水 / 三井住友 / 東起重 / 西武	2003	1	2006	11	1,521	1,521				1		21	20	○	1 ～ 10	○	10 ～ 30							7.5	13	0.12	2			5.700		1.2		片側インサート、マルチブレード	5,550	250	1,200	6	
3442	河原田雨水1号幹線管渠布設工事	三重県四日市市	四日市市		2 大成 / 杉本	2003	1	2005	2	712	712				1		0.1	12.0	○		○								2.9	4.2	0.03	2		○	3.490		2			3,350	128	1,000	5	
3443	井口地区下水道築造147号工事	広島県広島市	広島市		2 大成 / 三井住友 / 洋伸	2003	1	2005	3	1,100	1,100				1		0.9	100.0	○	6 ～ 18	○	3 ～ 10	○	3 ～ 50					5.0	11.5	0.09	1			3.680		2			3,550	150	1,200	6	
3444	緑馬区空玉2一丁目,空玉北一丁目付近排水工事	東京都練馬区	東京都下水道局		2 飛島	2003	1	2003	10	920	240	676			1		-2.5	10	○	1 ～ 4	○	18 ～ 35	○	46 ～ 50					2.9	9.1	0.06	2		○	2.880		2			2,750	125	1,000	5	
3445	江東区大島四、五丁目付近再構築工事	東京都江東区	東京都下水道局		2 大林 / 大末	2003	1	2005	3	1,204	1,204				1		2	30	○	0 ～ 2									8.5	8.9	0.01	2			2.430		1			2,300	150	1,000	4	
3446	江東区清澄二丁目,深川一丁目付近再構築工事及びその2工事	東京都江東区	東京都下水道局		2 みらい / 日本国土	2003	2	2005	1	639.4	639.4				1		1.8	15.0	○	0 ～ 5									12.39	12.90	0.09	2		○	2.680		2			2550	125	1000	5	
3447	東長尾第16雨水幹線築造工事	福岡県福岡市	福岡県福岡市		2 間 / 松鶴	2003	2	2004	11	414	414				1		2.9	15.0							○	1			8.8	8.9	0.05	2			3.280		1			3,150	150	1,000	5	
3448	和田川汚水幹下水管布設工事(第2工区)	大阪府堺市	堺市建設局下水道部		2 鹿島 / 竹中土木 / 藤間	2003	2	2005	3	1,584	1,584				1		-12.94	30.0	○	9 ～ 30								シルト・粘土	5.2	12.1	0.12	3			1.930		2			1,800	78	750	5	
3449	福岡202号外環状共同溝第1工区シールド工事	福岡県福岡市	国土交通省九州地方整備局		1 鹿島 / 戸田	2003	2	2006	3	2,630	470	418	438	1,312	2		-0.50	260.0	○	10	○	10	○	10	○	30		砂、砂礫、粘土、花崗岩	7.7	29.0	0.40	1			6.440		1			6,300	300	1,300	6	
3450	稲荷雨水幹線下水道築造工事	愛知県名古屋市	愛知県名古屋市		2 中土木 / 森本 / 村本	2003	2	2005	3	1,097	1,097				1		0.8	50	○	8	○	37							10.85	14.28	0.11	2			3.480		2			3,350	150	1,000	5	
3451	和田川汚水幹下水管布設工事(第1工区)	大阪府堺市	堺市		2 西松 / 三井住友 / キョーシン	2003	2	2005	3	1,550	1,550				1		4.4	13	○	5 ～ 30			○	30 ～ 40					9.0	12.3	0.10	2		○	1.940		2			1,800	75	750	5	
3452	千島下水処理場～此花下水処理場間水深水路築造工事(その1)(第8シールド外)	大阪府大阪市	大阪市都市環境局		2 大成 / 鉄真 / フジタ / 立興	2003	2	2004	3	28	28				1				○	3 ～ 5	○	1 ～ 39							6.0	28.0	0.12	1			5.450		2			5,300	200	750	7	
3453	中野区東中野五丁目,新宿区百人町三丁目付近排水その2工事	東京都新宿区	東京都下水道局		2 大成 / 小田急	2003	2	2004	3	765	765				1		-23.9	20.0					○	10 ～ 30			○		5.5	12.0	0.1	2		○	2.130		2			2,000	100	900	5	
3454	平成14年度 下諏訪169号 物見山排水路 物見山1号幹線28～29下水道工事	新潟県新潟市	新潟市		2 本間 / 加賀田 / 鉄建 / 竹中土木	2003	2	2005	8	1,044	1,044				2		1.1	200.0			○	10 ～ 30							7.0	8.8	0.11	2		○	4.940		1			4,800	175	1,000	6	
3455	福岡202号外環状共同溝第2工区シールド工事	福岡県福岡市	国土交通省九州地方整備局		1 前田 / 東洋	2003	2	2006	3	1,070	716	359			2		30.0	260.0							○	10		花崗岩 亀裂花崗岩	9.0	24.4	0.24	1			5.690		1		コンタークイングジョイントセグメント	5,550	225	1,200	6	
3456	敦港～市岡幹線下水管渠築造工事	大阪府大阪市	大阪市		2 大林 / 間 / 戸田 / 奥村組土木	2003	2	2004	11	655	655				10	雨水排水管	0.5	30	○	2 ～ 4		～							15.9	16.6	0.01	2			5.390		1			5,250	225	1,200	5	
3457	江戸川左岸流域下水道管渠築造工事(連絡幹線140-工区)	千葉県市川市	千葉県		2 横木 / 日進	2003	3	2005	3	967.8	967.8				1		0.4	20.0	○	0 ～ 17	○	5 ～ 21							4.99	14.21	0.14	1			2.130		2			2000	75	750	5	
3458	落合雨水管樋そのI の2工事	東京都東久留米市	東京都下水道局		2 間 / 奥村 / 清沼	2003	3	2004	3	1,917	766	1,151			1		2.5	23.0					○	30 ～ 50					7.2	9.8	0.04	1			2.940		1		RAGDES	2,800	200	1,000	4	
3459	平成14年度国補更川低非第3101-12分11号宮川流域下水道(天川処理区)二期幹線(第1工区)管渠工事	三重県津市	三重県		2 間 / 新田丸 / 森田	2003	3	2005	7	1,301	1,301				1		0.6	25.0											15.7	19.3		2			1.930		2			1,800	100	750	5	
3460	福浦排水流下第14-09-072-1-00号放流渠シールド工事(工区)	茨城県那珂郡東海村	茨城県		2 鹿島 / 不動 / 常総	2003	3	2005	3	1,128	1,128				1		-12	400.0	○	10	○	50							14.0	23.0	0.23	1			3.580		1			3,450	250	1,000	5	
3461	石岡シールド(第2工区)新設工事	茨城県東茨城郡城町	国土交通省関東地方整備局		1 鹿島 / 前田	2003	3	2006	3	5,000	5,000				9		-0.6	∞	○	10 ～ 30	○	50 ～	○	50 ～					11.0	38.0	0.40	1			4.040		5	SSPC		3,950	200	1,350	5	
3462	大井総水所(荏原)品川区東大井一丁目地先間法・配水管(1650～700mm)新設工事(シールド工事)(路線～6路線)	東京都品川区	東京都水道局		2 鹿島 / 大豊 / 地崎	2003	3	2006	4	1,389	274	1,115			3		30	100.0	○	8	○	50 ～	○	5					粘泥互層	8.3	32.9	0.35	1			4.500		1			4,350	175	1,200	6	
3463	大井総水所(荏原)品川区東大井一丁目地先間法・配水管(1650～700mm)新設工事(シールド工事)(路線～6路線)	東京都品川区	東京都水道局		2 鹿島 / 大豊 / 地崎	2003	3	2006	4	988	988				3		-30	100.0	○	8	○	50 ～						粘泥互層	9.5	32.9	0.35	1			4.500		1			4,350	175	1,200	6	
3464	大井総水所(荏原)品川区東大井一丁目地先間法・配水管(1650～700mm)新設工事(シールド工事)(路線)	東京都品川区	東京都水道局		2 鹿島 / 大豊 / 地崎	2003	3	2006	4	1,017	1,017				3		30	15.0	○	10	○	50 ～							5.6	32.9	0.35	1			2.396		2			2,250	128	1,000	5	
3465	中之島新幹線建設工事のうち土木工事(第4工区)	大阪府大阪市	中之島高速鉄道		5 鹿島 / ハザマ / 不動 / 飛島	2003	3	2009	3	880	440	440			5		32	170.0	○	8	○	30						砂、粘土	18.5	20.3	0.20	2		○	6.950		3			6,800	250	1,200	6	
3466	中央区湊二丁目、明石町付近再構築工事	東京都中央区	東京都下水道局		2 竹中土木	2003	3	2005	2	805	287	518			1		-8.6	15.0			○	0 ～ 13							3.1	6.7	0.05	1			3.080		2			2,950	100	1,000	5	
3467	琵琶湖流域下水道栗太幹線中部中部第二幹線古照水門工事管渠工事	滋賀県近江八幡市	滋賀県琵琶湖環境部		2 戸田 / 三翼	2003	3	2005	1	1,680	299	636	745		1		-1.5	200					○	60 ～					10.55	14.17	0.13	2		○	2.130		2			2,000	75, 100	750	5	
3468	平野川調節池築造工事-4	大阪府大阪市	大阪市建設局		2 熊谷 / 立興	2003	3	2004	3	154	154				9		-1	40	○	15 ～ 60	○	15 ～ 60	○	15 ～ 60					21	25.0	0.24	1			6.050		2			5,900	200	1,000	6	
3469	辛賀川流域下水道管渠築造工事(209工区)	千葉県柏市	千葉県		2 三井 / 石浜	2003	3	2005	3	1,170	1,170				1		0.5	60	○	5 ～ 20	○	10 ～ 35							8.9	16.5	0.12	1			2.130		2			2,000	100	750	5	
3470	十条台幹線その工事	東京都北区	東京都下水道局		2 清水 / 佐田	2003	3	2003	11	702	197	505			1		-1.3	50	○	10 ～ 40	○	10 ～ 50							5.58	12.84	0.08	2		○	3.530		1.2			3,400	250	1,000	5	
3471	紀の川中流流域下水道(那賀処理区)幹線管渠(シールド)工事	和歌山県那賀郡岩出町	和歌山県那賀郡岩出町		2 清水 / 大本 / 三友	2003	3	2005	3	1,696	870	826			1		-1	80					○	50					4	8	0.1	2		○	2.130		2			2,000	75	900	5	
3472	琵琶湖流域下水道東北部長浜第二幹線前期流域工事管渠工事	滋賀県坂田郡近江町	滋賀県坂田郡近江町		2 清水 / 熊村	2003	3	2005	5	1,437	535	902			1		-1	30					○	30 ～ 40	○	60			21		0.15	2		○	2.130		2			2,000	75	900	5	
3473	宮川流域下水道(宮川処理区)外秦野幹線(第1工区)管渠工事	三重県度会郡玉城町～伊勢市	三重県		2 西松 / 丸京	2003	3	2005	2	1,347	637	710			1		±0.8	35	○	1 ～ 8	○	7 ～ 15	○	12 ～ 32					13.2	15.6	0.15	2		○	1.930		2			1,800	100	750	5	
3474	東京圏～鉄道幹線下水管渠築造工事(その3)(その1)～(その1-2)(その1-3)(その1-4)(その1-5)(その2-1)	大阪府大阪市	大阪市都市環境局		2 西松 / 大豊 / 海原	2003	3	2007	2	2,000	800	1,200			1		0.63	20	○	8 ～ 44	○	11 ～ 60	○	27 ～ 60						11.2	18.3	0.15	1			3.040		2			2,900	100	1,200	5	
3475	仙台東部共同溝工事	宮城県仙台市	国土交通省東北地方整備局		2 西松 / アイサワ	2003	3	2007	3	1,364	1,364				2		50	100							○	8			2.0	16.0	0.15	2	気泡	○	4.880		1			4,750	200	1,200	6	
3476	中之島新幹線建設工事のうち土木工事(第2工区)	大阪府大阪市	中之島高速鉄道株式会社		5 鉄真 / 清沼 / 三井住友	2003	3	2009	3	602	301	301			5		-31.7	300	○	3 ～ 10									16	19	0.28	2			6.950		1, 3			6,800	250 300	1,200	6	
3477	中央区八重洲一丁目,日本橋三丁目付近再構築工事	東京都中央区	東京都下水道局		2 大成 / 戸田 / 伊藤組土建	2003	3	2004	3	102	102				1		1	70.0			○	50以上							32.1	32.2	0.25	1			3.680		1			3,550	150	1,000	6	
3478	八王子城跡トンネル(その4)工事	東京都八王子市	国土交通省関東地方整備局		1 大成 / 清水 / 鉄真	2003	3	2005	3	1,970	1,014	955			1	止水注入用　夜間トンネル	26.4	2,000.0							○		最大250		45.0	100.0	1.00	1			4.970		2			4,800	191	1,000	6	
3479	国補那久流下第14-09-070-2-001号(第14-09-070-1-001号合併工事 水戸幹線管渠(シールド)工事(第3工区)	茨城県	茨城県		2 大成 / フジタ / 間部	2003	3	2005	3	1,490	1,490				1		0.9	14.0	○	4 ～ 18	○	50以上	○	50以上					17.7	20.0	0.21	1			2.130		2			2,000	103	70	750	5	
3480	中之島新幹線建設工事のうち土木工事(第3工区)	大阪府大阪市	中之島高速鉄道株式会社		5 大成 / 戸田 / 鉄建 / 熊谷	2003	3	2009	3	570	285	285			5		<2 -2	600.0	○	3 ～ 5	○	15 ～ 34							16.8	18.9	0.17	2			6.940		3			6,700	250	1,200	6	
3481	小松川共同溝３期工事	東京都江戸川区	国土交通省関東地方整備局		1 飛島 / みらい	2003	3	2005	10	1,618	1,293	317			2		42	200	○		○	0 ～ 5							10	30	0.3	1		○	3.880		1			3,700	225	1,200		シャッキ圧制御推進システム「FLEX」
3482	平成14年度第6号荏原流域下水道調布中部中山幹線東燕市外幹線排工管管渠工事	滋賀県守山市	滋賀県		2 大林 / 桑原 / 明豊	2003	3	2005	4	1,152	1,152				1		1.8	200		～		～	○	30 ～ 60					11.3	14.1	0.10	2		○	5.240		1			5,100	225	1,200	6	
3483	八潮共同溝３期工事	東京都品川区	国土交通省関東地整局東京国道事務所		1 大林 / 清水	2003	3	2005	5	2,086	1,127	959			2		50.0	35.0		～	○	10 ～	○	50 ～			○		20.4	43.8	0.45	1			5.500		1			5,350	275	1,200	5	
3484	寝屋川南部地下河川 若江排水池築造工事	大阪府東大阪市	大阪府		2 大林 / 奥村 / 西松 / 五洋 / 安藤	2003	3	2006	7	1,960	1,960				9		1	150		～		～	○	～					16	20	0.20	1			7.560		4			7,400	250	1,200	6	
3485	26号大和川共同溝工事	大阪府堺市～大阪市	国土交通省近畿地方整備局		1 大林 / 西松 / 飛島	2003	3	2008	9	1,910	812	1,098			2		50	200	○	12 ～ 30	○	10 ～ 60		～					20	42	0.40	2		○	8.090		1			7,900	300	1,300		工事は2分割一体工事と認識
3486	敦下水道共同溝工事	東京都板橋区	国土交通省関東地方整備局		1 五洋	2003	3	2004	6	380	380				1		-0.8	18.0			○	5 ～ 50						桑植土	8.5	22.4	0.08	1			2.130		2			2,000	75	750	5	
3487	錦糸区小竹町～丁目、板橋区向原二丁目付近排水工事 その1～2及びその2工事	東京都練馬区	東京都下水道局		2 日本国土 / 勝村	2003	3	2005	1	887	284	603			9		1.2	15	○	0 ～ 4	○	24							4.3	8.05	0.05	2			3.290		2			3,150	128	1,000	5	
3488	長川排水区長川分水路(南水)その1-2)公共下水道工事	京都府京都市	京都市上下水道事業管理者		2 フジタ / アイサワ	2003	3	2004	3	595	103	492			1		46.5	30					○	5 ～ 50					4.7	8.0	0.11	2			4.630		1			4,500	225	1,000	6	
3489	五反田雨水幹線下水道築造工事	愛知県名古屋市	名古屋市上下水道局		2 フジタ / 三井住友 / 大本	2003	3	2005	3	1,317	1,317				9		0.8	12	○	10	○	50	○	50					18.9	20.0	0.17	2			3.940		1			3,800	125	1,000	6	
3490	宮川流域下水道(宮川処理区)二期幹線(第2工区)管渠工事	三重県度会郡二見町	三重県度会郡二見町		2 フジタ / 森 / 前田	2003	3	2005	5	1,220	291	159	770		1		-0.6	15	○	3 ～ 8	○	30 ～							14.0	15.0		2			1.940		2			1,800	100	750	5	
3491	高速鉄道4号線恵田川工区土木工事	神奈川県横浜市	横浜市交通局		1 フジタ / 若築 / 名工 / みらい / 白崎	2003	3	2006	6	835	835				5		58.0	410			○						○	芦前	11.57	28.13	0.23	2			9.440		1			9,240	400	1,500	8	
3492	東西連絡ガス導管新設工事(蓮津)のうち土木工事(第1工区)	千葉県蓮津市	東京電力株式会社		4 鹿島 / 西松 / 大林	2003	4	2008	3	9,030	9,030				8		-30	4,000			○	50 ～							13.0	35.0	0.55	1			3.620		1			3,440	220	1,350	6	
3493	千葉連絡幹(千葉駅鉄所～新港)シールドトンネル建設工事	千葉県千葉市	JFEエンジニアリング株式会社		4 清水	2003	4	2005	8	1,348	1,348				8		4.9	300.0	○	0 ～ 3	○	10 ～ 40							6.9	21.4	0.33	1		○	2.130		2			2,000	100	750	5	
3494	尾西～大垣線1期工事 木曽川シールド工事	岐阜県羽島市～一宮市	東邦ガス株式会社		4 奥村	2003	4	2005	3	1,842					8		34.0	75	○	5 ～ 10	○	10 ～ 30							5.9	29	0.300	2		○	2.130		2			2,000	100	900	5	
3495	中之島新幹線建設工事のうち土木工事(第3工区)	大阪府大阪市	中之島高速鉄道株式会社		5 西松 / 大豊 / 森本 / 白石	2003	4	2009	3	607	607				5		40	250	○	4 ～ 12	○	20 ～ 50	○	20 ～ 60					4.4	24.2	0.20	2		○	6.950		3			6,800	250	1,200	6	
3496	中之島新幹線建設工事のうち土木工事(第4工区)	大阪府大阪市	中之島高速鉄道株式会社		5 西松 / 大豊 / 森本 / 白石	2003	4	2009	3	536	536				5		40	250	○	4 ～ 12	○	20 ～ 50	○	20 ～ 60					4.4	24.2	0.20	2		○	6.950		3			6,800	250	1,200	6	
3497	東西連絡ガス導管新設工事(東関島)のうち土木工事(第1工区)	神奈川県川崎市	東京電力株式会社		4 大成 / 清水 / 間	2003	4	2006	4	9,030	9,030				8		-30	∞	○	0 ～ 44	○	2 ～ 150							26.0	44.2	0.72	1			3.590		1			3,440	220	1,200	等5	

No.	工事名称 工事名称	施工場所	発注者名	発注者区分	施工者名	全体工期 年 月	全体工期 年 月	初延長 1.L+L1+L2+L3+L4	シールド区間長(m) 区間長1 L1	区間長2 L2	区間長3 L3	区間長4 L4	トンネル トンネルの用途	トンネルの用途 その他	最一番 シールド最大 縦断勾配 (%)	最小曲線半径 (m)	土質 粘土・シルト	粘土・シルト N値	砂	砂 N値	礫	礫 N値	岩盤	岩盤 qu(N/mm2)	固結土	他	土被り 最小 (m)	土被り 最大 (m)	最大水圧 (MPa)	シールド形式	補足説明	主法名称 他会登録工法	シールド形状 シールド外径 円形 径(m)	シールド外径 非円形 最大幅(m)	標準的なセグメント(一次覆工) 種類 その他	種類 セグメント名称	形状 セグメント外径 (mm)	形状 セグメント桁高 (mm)	形状 セグメント桁数	形状 セグメント分割数	備考
3496	足立区保木間一丁目小右衛門給水所間送水管(1600mm用)トンネル築造工事	東京都足立区	東京都水道局		鹿島 / 日本国土	2003 5	2005 10	2,271	2,271					3		-5	15.0	○	10 ～ 20	○	50 ～							35.2	41.8	0.45	1			2,900		2		2,750	125	1.000	5	
3498	西陽第4雨水幹線2(築造)工事	福岡県福岡市	福岡市下水道局		四松 / 森本 / 澄男	2003 5	2006 2	1,193	1,193					1		-2	40	○	2 ～ 10	○	15 ～ 28							6.2	7.6	0.08	2		○	3,680		1		3,550	150	1.000	6	
3500	中央雨水幹線築造工事(第2工区)	愛媛県新居浜市	新居浜市		大成 / 白石	2003 5	2005 2	481	481					1		-13.0	10.0			○	15 ～ 25							6.6	7.1	0.05	2			2,890		2		2,750	100	1.000	5	
3502	足立区島根三丁目地先 小右衛門給水所間配水本管(1000mm)築造工事(シールド工事)	東京都足立区	東京都水道局		フジタ / 関	2003 5	2006 3	1,903	1,903					3		-20.0	18	○	0 ～ 20	○	50 ～	○	50 ～					21.4	34.2	0.3	1			2,340		2		2,200	100	1.000	6	
3503	都下水道局成城工、四丁目付近桜樹その2工事	東京都世田谷区	東京都下水道局		鹿島 / 奥村	2003 6	2005 3	332	332					1		30	15.0	○	5	○	25	○	50 ～ 100					6.8	22.6	0.10	2		○	2,480		2		2,350	125	1.000	5	
3505	千葉中央変電所付近管路新設工事	千葉県千葉市	東京電力株式会社		大成 / 鹿島	2003 6	2005 12	264	264					1		2.0	20.0			○	50 ～							25.2	32.0	0.32	1			3,950		1		3,800	200	1.200	等5	
3504	西大阪延伸線建設工事のうち土木工事(第3工区)	大阪府大阪市	西大阪高速鉄道株式会社		大成 / 前田 / 五洋	2003 6	2009 3	1,053	540	514				5		+33 -33	280.0	○	2 ～ 5	○	8 ～ 34							10.0	25.3	0.23	2		○	6,940		3		6,800	250	1.250	6	
3506	品川区八潮一丁目～五丁目送水管(1800mm)雨水貯留施設トンネル築造及び(二)送水管(1,350mm)新設工事	東京都品川区	東京都水道局		鹿島 / 竹中土木	2003 6	2006 3	1,412						3		7.4	100			○	50 ～	○	50 ～					35.1	40.0	0.04	1		○	2,836		2		2,700	128	1.000		ジャッキ圧制御推進システム「FLEX」
3507	西大阪延伸線建設工事のうち土木工事(第2工区)	大阪府大阪市	西大阪高速鉄道株式会社		大林 / 清水 / 戸田 / ハンシン	2003 6	2009 3	600	297	308				5		35	160	○	3 ～ 5	○	8 ～ 8		～					10.0	19.7	0.25	2		○	6,940		3		6,800	250	1.250	6	
3507	石神井幹線管路築造工事(第2工区)	東京都小平市	小平市		鹿島	2003 7	2005 3	664	664					1		1	100.0	○	10			○	50 ～					2.2	6.5	0.05	2		○	2,280		2		2,150	100	1.000	5	
3508	千代田区外神田五丁目、台東区上野三丁目付近再構築工事(その2)	東京都千代田区～台東区	東京都下水道局		鉄建 / 白石	2003 7	2004 7	487	487					1		1.4	50	○	10 ～ 50									20.5	20.8	0.20	2		○	3,100		2		2,950	100	1.000	5	
3509	小右衛門給水所～足立区梅田一丁目地先間送水管(1500mm)新設(シールド法)及び給水分岐工事	東京都足立区	東京都水道局東部建設事務所工事第一課		鉄建 / 森	2003 7	2006 1	1,135	1,135					3		6.7	70	○	0 ～ 2									12.2	21.9	0.21	1			2,560		2		2,400	125	1.000	5	
3510	五条川右岸流域下水道事業管さ市防工事(相森工区)	愛知県丹羽郡扶桑町	愛知県一宮建設事務所		大林 / 鹿島 / 勝	2003 7	2005 7	1,264	1,264					1		1.2 -1.2	100		～		～	○	50以上					9.7	12.3	0.10	2		○	2,130		2		2,000	75	750	5	
3511	台東区池之端三、四丁目付近再構築工事	東京都台東区	東京都下水道局		佐藤 / 名工	2003 7	2006 2	1,100	1,100					1		1.7	15.0	○		○								9.3	18.9	0.08	2		○	2,480		2		2,350	100	1.000	5	
3512	小平雨水幹線工事	東京都東久留米市	東京都下水道局		間 / 奥村 / 浅沼	2003 8	2005 2	417	417					1		1.3		○	3 ～ 4			○	30 ～ 50					5.9	7.0	0.01	1			2,680		1	RAGDES	2,550	175	900	4	
3513	平成15年度(1号)巻日井共同溝建設工事	愛知県巻日井市	国土交通省中部地方整備局		鹿島 / 清水 / 奥村	2003 8	2007 3	6,820	3,400	3,420				2		50	20.0			○	30	○	50 ～					6.0	18.3	0.17	2		○	4,800		1		4,650	225	1.200	5	
3514	南部処理区中村第二幹線下水道整備工事	神奈川県横浜市	横浜市環境創造局		大日本土木 / 鳥海 / 加藤	2003 8	2006 1	1,443	1,443					1		1.3	30.0	○	50 ～	○	50 ～	○				土丹		4.1	9.9		1			2,130		2		2,000	75	750	5	
3515	谷地1号幹線下水道新設工事	北海道旭川市	旭川市水道事業管理者 山脇東治		清水 / 竹中土木 / 浅野 / 北新 / タカハタ	2003 8	2005 5	978	978					1		1.6	100	○	50	○	50	○	50	○	-150			4.6	46.7	0.41	1		○	2,130		2		2,000	100	900	5	
3516	大容量送水管(布引工区)整備工事	兵庫県神戸市	神戸市(水道局)		清水 / 竹中土木 / 大豊	2003 8	2008 9	1,521	1,521					3		23.0	30.0			○	60	○	60		250			19.5	47.9	0.38	2	○		3,510		2		3,350	128	1.000	5	
3517	南住吉～加賀屋幹線下水管渠築造工事	大阪府大阪市	大阪市都市環境局		奥村 / 青木 / 久本	2003 8	2007 3	1,256	1,256					1		-0.55	40	○	1 ～ 9			○	27 ～ 48					7.38	10.73	0.100	2		○	4,790		2		4,657	175	1.200	6	
3518	新第一期雨水幹線下水管渠築造工事(その61(その9-2)(その9-3))	大阪府大阪市	大阪市都市環境局		大成 / 戸田 / 井上	2003 8	2006 2	2,120	2,120					1		18.2	25.0	○	1 ～ 9	○	5 ～ 15							7.7	16.8	0.16	1			4,490		1		4,350	300	1.200	6	
3519	大容量送水管(王子工区)整備工事	兵庫県神戸市	神戸市		鹿島 / 戸田 / 五洋	2003 8	2009 3	3,454	3,454					3		1.7	60			○	14 ～ 45	○	45 ～ 60					15.2	28.9	0.2	2		○	3,480		2		3,350	125	1.000		ジャッキ圧制御推進システム「FLEX」
3520	荒川区東尾久二、五丁目付近再構築工事	東京都荒川区	東京都下水道局		前田 / 鈴木	2003 8	2006 1	807	807					1		-31.6	30.0	○	0 ～ 1									8.9	10.9	0.11	2			2,130		1		2,000	175	1.000	5	
3521	高速電車軌道第5号線落合四丁目伊皆留場第7号線地下連絡通路工事	大阪府大阪市	大阪市交通局		フジタ / 浅沼 / 東海	2003 8	2005 6	68	68				10	連絡通路		-52.56	10	○	0 ～ 4									7.0	10.0	0.09	5				3,710 × 3,380	2		3500 × 3200	200	600	8	
3522	国補流域関連下水道駅西幹線一次覆工工事	茨城県水戸市	水戸市		鹿島 / りんかい日産 / 常総 / 田中 / 大和田	2003 9	2005 3	1,626	1,102	334	190			1		1.8	50.0	○	3	○	8 ～ 27									11.5	16.5	0.18	1			2,130		2		2,000	78	750	5	
3523	中部バイパス第1幹線工事	香川県高松市	香川県高松市		鹿島 / 飛島 / カナック	2003 9	2006 12	2,335	2,335					9		0.8	20.0	○	0 ～ 16	○	10 ～ 40	○	10 ～ 60					9.4	10.7	0.12	2		○	4,430		2		4,300	154	1.200	6	
3524	白鳥下水道 第41工区(山田雨水幹線築造工事	大阪府枚方市	枚方市		鹿島 / フジタ	2003 9	2007 3	2,868	2,868					9		30	20.0	○	20 ～ 50	○	50 ～ 250	○	42					11.1	25.3	0.17	2		○	4,190		1		4,050	175	1.200	6	
3525	可部南地区下水道築造(5-1)号工事	広島県広島市	広島市		アイサワ / 安藤 / 肥後	2003 9	2006 3	699	699					1		1.2	30					○	50 ～				玉石混じり砂礫	3.04	7.20	0.05	2			2,480		2		2,350	100	1.000	5	
3526	都市ライン・東北新幹線シールド工事	栃木県小山市	東京ガス株式会社		竹中土木	2003 9	2005 9	1,312	1,312					8		38.7	160.0	○	3 ～ 10	○	16 ～ 25	○	33 ～ 40					5.8	18.8	0.16	2		○	2,130		2		2,006	70	900	5	
3527	東長尾第10雨水幹線2(築造)工事	福岡県福岡市	福岡市		三井住友 / 松村 / 西部	2003 9	2006 3	1,206	1,206					1		2.1	15.0							○	60			6.4	16.7	0.12	2			2,880		2		2,750	100	1.000	5	
3528	十条台幹線その4工事	東京都北区	東京都下水道局		清水 / 佐田	2003 9	2004 8	839	291	548				1		1.5	15	○	0 ～ 10	○	0 ～ 20							7	10.4	0.05	2		○	2,640		1		2,500	200	900	5	
3529	(都市ライン)高恩川シールド工区(シールドトンネル工事	栃木県真岡市	東京ガス株式会社		清水	2003 9	2005 7	860	860					8		0.0						○	50					6.9	19.0	0.12	2		○	2,130		2		2,000	75	750	5	
3530	平成19年度 朝代多賀幹線石谷共下水道管路布設工事	静岡県熱海市	熱海市		清水 / 渡辺	2003 9	2006 3	1,438						1		1.4	70.0											4.4	9.3	0.50	2		○	2,130								
3531	西部第2～新高井田放流幹線下水管渠築造工事	大阪府大阪市	大阪市		鹿島 / 大勝	2003 9	2005 3	832	300	532				1		1.5	15	○	0 ～ 2									7.4	8.6	0.02	2		○	2,830		2		2,700	103	1.000		ジャッキ圧制御推進システム「FLEX」
3532	戸田川流域下水道 沿路幹線3工区(管渠工事	広島県福山市沼隈町	広島県福山市沼隈町		矢作	2003 10	2006 3	1,117.0	1,117.0					1		-0.6	60.0	○	0 ～ 3	○	5 ～ 15			○	17			1.5	7.3	0.05	2			2,130		2		2000	75	900	5	
3533	近畿幹線浪速ライン浪芝2工区(シールド工事①号機)	滋賀県草津市～竜王町	大阪ガス株式会社		鹿島	2003 10	2007 1	4,200	2,844	1,561				8		40	40.0	○	6	○	25	○	50	○			主に、砂礫	3.7	25.9	0.19	2		○	2,280		2		2,150	75	1.000	5	
3534	近畿幹線浪速ライン浪芝2工区(シールド工事②号機)	滋賀県草津市～竜王町	大阪ガス株式会社		鹿島	2003 10	2007 1	5,386	3,363	2,023				8		40	40.0	○	6	○	25	○	50	○			主に、砂礫	3.7	25.9	0.19	2		○	2,280		2		2,150	75	1.000	5	
3535	近畿幹線浪速ライン浪芝2工区(シールド工事③号機)	滋賀県草津市～竜王町	大阪ガス株式会社		鹿島	2003 10	2007 1	5,250	2,376	2,874				8		40	40.0	○	6	○	25	○	50	○	51		主に、砂礫 一部、崩壊	3.7	25.9	0.19	2		○	2,280		2		2,150	75	1.000	5	
3536	近畿幹線浪速ライン浪芝2工区(シールド工事④号機)	滋賀県草津市～竜王町	大阪ガス株式会社		鹿島	2003 10	2007 1	1,664	1,664					8		0.8	40.0	○	5	○	25	○	50	○	42		主に、砂礫 一部、崩壊	5.0	16.4	0.15	2		○	2,280		2		2,150	75	1.000	5	
3537	近畿幹線浪速ライン浪芝2工区(シールド工事⑤号機)	滋賀県草津市～竜王町	大阪ガス株式会社		鹿島	2003 10	2007 1	2,396	2,296					8		-32	40.0	○	6			○	50	○	51		主に、砂礫 一部、崩壊	5.0	17.3	0.15	2		○	2,280		2		2,150	75	1.000	5	
3538	東京ガスの中央幹線建設工事(高西(親機))	東京都江戸川区	東京ガス株式会社		鹿島 / 清水 / 大林 / 大成	2003 10	2009 9	50	50					8		0	30.0	○	18	○	18							29.0	29.0	0.30	1			3,080		2		2,950	100	300	6	
3539	東京ガスの中央幹線建設工事(船(親機))	東京都江戸川区	東京ガス株式会社		鹿島 / 清水 / 大林 / 大成	2003 10	2009 9	50	50					8		0	30.0	○	18	○	18							29.3	29.3	0.30	1			3,080		2		2,950	100	300	6	
3540	東京ガスの中央幹線建設工事(新小岩(親機))	東京都葛飾区	東京ガス株式会社		鹿島 / 清水 / 大林 / 大成	2003 10	2009 9	50	50					8		0	50.0	○	25	○	25							29.3	29.3	0.30	1			3,080		2		2,950	100	300	6	
3541	東京ガスの中央幹線建設工事(堀切(親機))	東京都葛飾区	東京ガス株式会社		鹿島 / 清水 / 大林 / 大成	2003 10	2009 9	50	50					8		0	30.0	○	25	○	25							29.3	29.3	0.30	1			3,080		2		2,950	100	300	6	
3542	東京ガスの中央幹線建設工事(高西(子機))	東京都江戸川区	東京ガス株式会社		鹿島 / 清水 / 大林 / 大成	2003 10	2009 9	3,750	3,750					8		-30	30.0	○	2 ～ 7	○	11 ～ 50							29.3	35.5	0.40	1			2,390		2		2,260	100	1.000	6	
3543	東京ガスの中央幹線建設工事(船(船)(子機))	東京都江戸川区	東京ガス株式会社		鹿島 / 清水 / 大林 / 大成	2003 10	2009 9	4,350	4,350					8		-30	75.0	○	19 ～ 50	○	18 ～ 50	○	50					29.3	50.0	0.50	1			2,390		2		2,260	100	1.000	6	
3544	東京ガスの中央幹線建設工事(新小岩(子機))	東京都葛飾区	東京ガス株式会社		鹿島 / 清水 / 大林 / 大成	2003 10	2009 9	3,750	3,750					8		-30	45.0	○	10 ～ 50	○	20 ～ 50							29.3	41.7	0.40	1			2,390		2		2,260	100	1.000	6	
3545	東京ガスの中央幹線建設工事(堀切(子機))	東京都葛飾区	東京ガス株式会社		鹿島 / 清水 / 大林 / 大成	2003 10	2009 9	4,750	4,750					8		-30	50.0	○	10 ～ 50	○	50							29.3	47.8	0.40	1			2,390		2		2,260	100	1.000	6	
3546	東京ガスの中央幹線建設工事(草加工区)	埼玉県草加市	東京ガス株式会社		鹿島 / 清水 / 大林 / 大成	2003 10	2009 9	6,300	6,300					8		30	25.0	○	5 ～ 10	○	50 ～							7.7	67.2	0.60	1			2,390		2		2,260	100	1.000	6	
3547	泉北製造所海底連絡管設置(土木)工事	大阪府堺市	大阪ガス株式会社		竹中土木	2003 10	2006 4	1,333	1,333					8		-270.0	200.0	○	3 ～ 10	○	5 ～ 50							6.3	24.8	0.32	1			2,880		1		2,750	175	1.000	5	
3548	五条川右岸流域下水道事業管さ市防工事	愛知県	愛知県		森本 / 大興 / 江口	2003 10	2005 12	1,008	214	502	292			1		1.2	200.0					○	50 ～					11.5	13.7	0.08	2		○	2,180		2		2,000	75	750	5	
3549	朝倉浄水対策特定河川工事(地下排水路工)	埼玉県越谷市東町	埼玉県		長村 / 松建 / カタヤマ	2003 10	2005 3	660						9		-2	100	○	0 ～ 5	○	0 ～ 16							9.0	13.4	0.100	2		○	4,480		1		4,350	325	1.200	6	
3550	第03-510-0023号流域下水道整備工事 石井排線	福島県福島市	福島県広流域下水道建設事務所		鉄建 / 寿	2003 10	2006 3	1,463	327	1,137				2		0.8	165	○	0 ～ 15	○	10 ～ 15	○	5 ～ 50	○	0.4～0.7			13.8	16.9	0.15	2	気泡	○	2,480		2		2,350	100	1.000	5	
3551	紀の川中流流域下水道(那賀処理区幹線管渠(シールド)工事	和歌山県那賀郡岩出町	和歌山県		前田 / 真柄 / 小池	2003 10	2006 3	1,512	480	341	355	337		1		-1.0	80.0					○	20 ～ 50					8.0	11.4	0.09	2		○	2,130		2		2,000	75	900	5	
3552	第1号公共下水道豊上田中雨水幹線整備工事(平成19年度繰越変更)	神奈川県秦野市	神奈川県秦野市下水道部		鹿島 / 相元	2003 10	2006 3	894	894					1		2	200	○	5 ～ 30			○	35 ～ 50					6.5	15.4	0.05	5			3,280		2		3,150	125	1.000	5	
3553	豊島区南長崎一丁目、西池袋五丁目付近移設工事 その1～工工事	東京都豊島区	東京都水道局		フジタ / アイサワ / 西武	2003 10	2006 1	1,272	400	872				1		-48.0	10	○	10 ～ 22	○	40 ～ 46	○	20 ～ 50			○		10.1	28.6	0.10	1			4,200		1		4,050	175	1.000	6	
3554	白鳥電所1号機増設工事のうち(発水路冷却用水路設置)および本体工事(放水設備工事)	北海道苫小牧市	北海道電力株式会社		鹿島 / 戸田 / 五洋 / 東亜 / 新内建協	2003 11	2007 11	609	609				10	原子力発電所放水路	30	∞	○	1 ～ 2	○	10 ～ 40	○	50	○	11～16			8.0	28.5	0.29	1			6,010		4	CT,CP	5,850	225	1.200	6	
3555	大田区南馬込二丁目、山王二丁目付近移設工事	東京都大田区	東京都下水道局		村本 / 芝土工	2003 11	2005 7	296	296					1		2.0	10.0	○	5 ～ 20	○	7 ～ 20							12.3	19.3	0.11	2			2,890		2		2,750	100	1.000		
3556	近畿幹線浪速ライン(浪3)建設工事	滋賀県湖北都竜王町～犬上郡多賀町	大阪ガス株式会社 (元請:新日鉄株式会社)		長村	2003 11	2007 3	2,621	2,621					8		6.4	40			○		○	24 ～ 60					5.41	15.64	0.080	2		○	2,390		2		2,270	82	1.000	5	
3557	近畿幹線浪速ライン(浪3)建設工事	滋賀県湖北都竜王町～犬上郡多賀町	大阪ガス株式会社 (元請:新日鉄株式会社)		長村	2003 11	2007 3	4,486	2,052	2,484				8		22.8	40	○	11 ～	○	22 ～	○	50 ～				腐植土(メタン)	4.27	16.76	0.130	2		○	2,270		2		2,150	72	1.000	5	
3558	近畿幹線浪速ライン(浪3)建設工事	滋賀県湖北都竜王町～犬上郡多賀町	大阪ガス株式会社 (元請:新日鉄株式会社)		長村	2003 11	2007 3	2,506	2,506					8		-35.7	40	○	7 ～ 8	○	8 ～	○	40 ～ 50				腐植土(メタン)	8.70	22.29	0.160	2		○	2,270		2		2,150	72	1.000	5	
3559	近畿幹線浪速ライン(浪3)建設工事	滋賀県湖北都竜王町～犬上郡多賀町	大阪ガス株式会社 (元請:新日鉄株式会社)		長村	2003 11	2007 3	5,269	2,601	2,668				8		-30.0	40	○	5 ～ 8	○	10 ～ 20	○	40 ～ 60				腐植土(メタン)	3.70	10.56	0.070	2		○	2,270		2		2,150	72	1.000	5	
3560	近畿幹線浪速ライン(浪3)建設工事	滋賀県湖北都竜王町～犬上郡多賀町	大阪ガス株式会社 (元請:新日鉄株式会社)		長村	2003 11	2007 3	4,851	2,417	2,434				8		-6	40	○	2 ～ 7	○	7 ～ 16	○	27 ～ 31					5.46	15.11	0.100	2		○	2,270		2		2,150	72	1.000	5	
3561	近畿幹線浪速ライン(浪3)建設工事	滋賀県湖北都竜王町～犬上郡多賀町	大阪ガス株式会社 (元請:新日鉄株式会社)		長村	2003 11	2007 3	2,365	2,365					8		-3.9	40	○	3 ～ 5	○	5 ～ 10	○	27 ～ 30					6.00	10.73	0.070	2		○	2,270		2		2,150	72	1.000	5	
3562	近畿幹線浪速ライン(浪3)建設工事	滋賀県湖北都竜王町～犬上郡多賀町	大阪ガス株式会社 (元請:新日鉄株式会社)		長村	2003 11	2007 3	3,523	2,383	1,150				8		-30	30			○	13 ～	○	22 ～ 60					4.72	19.67	0.180	2		○	2,270		2		2,150	72	1.000	5	
3563	13号線新宿駅西工区土木工事	東京都渋谷区	帝都高速度交通営団		大成 / 間 / 鉄建	2003 11	2006 4	889	889					5		-10.0	227.2	○	7 ～ 26	○	16 ～ 50	○	36 ～ 50					9.8	14.4	0.15	1			10,000		1		9,800	400	1.600	等7	

No.	工事名称 工事名称	施工場所	発注者名	発注者区分	施工者名	全体工期 年	月	年	月	総延長 エレベーター2+3=4	シールド区間長(m) 区間長1 L1	区間長2 L2	区間長3 L3	区間長4 L4	トンネル トンネルの用途	その他	最一番 シールド最大 縦断勾配 (%)	最小曲線半径 (m)	土質 粘土・シルト N値	砂 N値	礫 N値	岩盤 qu(N/mm2)	固結土	他	土被り 最小 (m)	最大 (m)	最大水圧 (MPa)	シールド形式	補足説明	主な名称 他企業施工法	シールド形状 シールド外径 円形 全径(m)	非円形 最大幅(m)	標準的なセグメント(一次覆工) 種類 その他	セグメント名称	形状 セグメント外径 (mm)	セグメント桁高 (mm)	セグメント幅 (mm)	セグメント分割数	備考
3584	13号線下詰～谷工区土木工事	東京都浜谷区	帝都高速度交通営団		鹿島 / フジタ / 白石	2003	11	2006	4	912	912				5		-16	253	○	10 ～ 50	○ 50 ～	○ 50 ～						14	23	0.13	2		○																							シャッキ圧制御等ミ	
3585	北部処理区取引末江幹線北横島支線下水道整備工事(その1)	神奈川県横浜市	横浜市下水道局		若林 / 佐藤 / 協和 / 栄良	2003	11	2005	3	1,065	1,065				1		-1.0	90.0			○ 50 ～				○		50.2	60.2	0.61	1																																
3586	高川北岸用水1号幹線築造工事(第1工区)	群馬県高崎市	高崎市下水道局		若島 / 井上 / 高長	2003	12	2006	3	1,152	1,152				1		1.9	15.0			○ 30						5.8	12.2	0.14	1																																
3587	北川第10-3処理分区大門・浅間4号幹線下水道整備工事(第1-7-7)	埼玉県さいたま市	さいたま市建設局北部建設事務所下水道建設2課		若島 / 江ノ和 / UDK	2003	12	2006	11	1,840	1,840				9		1	20.0			○ 30						10.0	12.0	0.10	2		○																														
3588	江戸川～苫ヶ崎線(宿利)φ1200mm配水管布設工事(その2)	千葉県松戸市	千葉県水道局		戸田 / 熊谷 / 鹿島	2003	12	2007	3	3,685	3,685				3		-50.0	30.0	○	19 ～ 27	○ 40 ～ 88						13.4	34.4	0.34	1															○	2,146		2			2,000	75	1,000	5	
3589	中須賀4号用水幹線工事(その1)	愛媛県松山市	松山市		熊谷	2003	12	2005	7	612	612				1		1.4	32				○ 15 ～ 35					7.5	8	0.07	2		○														2,290		2			2,150	100	1,000	5	
3590	中野公園流域下水道(区画流路)浜川処理区(安濃幹線)第2工区管築工事	三重県津市	三重県津地方県民局下水道部		清水 / 東海土建	2003	12	2006	2	1,469	400	1,070			1		0.9	60.0	○	13 ～ 27	○ 6 ～ 20	○ 30 ～ 50			○		6.5	14.3	0.13	2		○														1,930		2			1,800	75	750	5	
3671	神山町用水幹線(その6)管渠築造工事	福岡県北九州市	北九州市		長村 / 地崎 / 永野	2003	12	2005	9	981	981				1		-50	200	○	14 ～ 50			○	85			4.35	12.65	0.080	2		○														2,690		2			2,750	100	1,200	5	
3572	大和市上和田地内配水管布設(シールド)工事	神奈川県大和市	神奈川県企業庁水道局		若林 / 小田急 / 大野	2003	12	2006	3	2,091	826	1,265			3		約20	200.0	○	2 ～ 15		○ 50 ～						4.75	17.49	0.100	1																2,130		2			2,000	100	750	5	
3573	竜田川幹線管渠第8号工事	奈良県生駒郡	奈良県		大成 / 鹿島 / 大日本 / 山上	2003	12	2006	9	1,457	1,201	238			1		+6.5 ～6.5	20.0							○	10	3.0	31.9	0.28	2		○														2,130		2			2,000	75	750	5	
3574	都川東部流域下水道事業管φ8布設工事(二子第1工区)	愛知県豊橋市	愛知県		若島 / 中日 / 大矢	2003	12	2006	2	1,174	667	507			1		1.5	10.0	○	4 ～ 11	○ 12 ～ 29						13.5	14.2	0.14	2																2,130		2			2,000	75	750	5	
3575	芝川流域下水道(芝川処理区)芝川幹線第1工区(管)築工事	三重県伊勢市	三重県		若島 / 西邦 / 浜口	2003	12	2006	5	1,326	1,034	292			1		0.6	100.0	○	2 ～ 3	○ 20 ～ 35	○ 25 ～ 50					19.2	20.9	0.20	2																2,280		2			2,150	100	1,000	5	
3576	鶴角山幹(その4、その1)工事	東京都板橋区～北区	東京都下水道局		五洋 / みらい / りんかい日産	2003	12	2005	8	1,077	1,077				1		1.5	30.0			○ 50 ～						24.3	26.0	0.23	1																2,480		2			2,350	125	1,000	6	
3577	金屋川上流処理場・八王子処理場連絡管敷設工事	東京都八王子市～昭島市	東京都八王子市～昭島市		若島 / 戸田	2004	1	2005	8	568	568				1		0	∞			○ 43 ～ 128	○ 71			○		8.1	18.0	0.20	1																4,030		1			3,900	200	1,200	6	
3578	都谷部内用渠工事	神奈川県横浜市	国土交通省関東地方整備局		若島 / 大林 / 奥村	2004	1	2006	12	2,271	1,141	1,130			2		30	60.0							○	3	28.4	44.5	0.45	1																6,350		1	QSエ		6,200	250	1,300	6	
3579	13号線高田A線工区土木工事	東京都豊島区	帝都高速度交通営団		熊谷 / 鉄高 / 松村	2004	1	2007	2	1,245	1,245				5		-35	450	○	30 ～ 50	○ 50 ～						22.8	32.3	0.24	2		○														6,750		1			6,600	320	1,600	6	
3580	武川2号用水幹線その1工事	神奈川県川崎市	川崎市		三井住友 / ピーエスエム / 勝木	2004	1	2006	3	959	959				1		2.1	10.0	○	4 ～ 8	○ 24 ～ 50				○		9.7	13.5	0.12	2		○														2,890		2			2,750	100	1,000	5	
3581	中部処理区域ゃ丘用水幹線下水道整備工事	神奈川県横浜市	横浜市		三井住友 / 保土ヶ谷 / イワキ	2004	1	2006	3	852	852				1		1.0	20.0							○		4.6	33.8	0.31	2		○														2,890		2			2,750	125	1,000	5	
3582	西部処理区保野用水幹線下水道整備工事(その1)	神奈川県横浜市	横浜市下水道局		清水 / 鳥羽 / 加藤	2004	1	2006	3	936	936				1		-1.0	25.0	○	2 ～ 5	○ 29 ～ 42	○ 50 ～					15.0	22.6	0.20	2		○														3,290		2			3,150	125	1,000	5	
3583	港北処理区新羽末江幹線新羽支線下水道整備工事	神奈川県横浜市	横浜市		清水 / 熊谷 / ロッテ	2004	1	2006	3	980	980				1		-1.0	30.0			○ 50				○		30.0	32.0	0.30	1																5,300		1			5,150	200	1,000	6	
3584	13号線新宿工区土木工事	東京都新宿区	東京地下鉄株式会社		清水 / 三井住友 / 清沼	2004	1	2006	10	982	491	491			5		40.0	350.0	○	10 ～ 15	○ 50	○ 50					16.0	27.0	0.27	1																6,760		1		FAKTセグメント	6,600	320	1,600	6	
3585	新矢作川用水農業水利強化 北野幹線水路上流部北野ポンプ場設工事	愛知県豊崎市	豊林水産省東海農政局		清水 / フジタ	2004	1	2007	3	2,827	2,827				9		5.4	150.0	○	5	○ 20	○ 50					5.8	15.6	0.15	2		○														3,620		4			3,520	160	1,200	6	
3586	阿賀知用水1号幹線管渠布設工事	三重県四日市市	四日市市		長村 / 鹿島 / アイトム / 高野	2004	1	2006	2	1,897	1,897				8		-9.2	15	○	0 ～ 12	○ 17 ～ 33	○ 29 ～					7.3	10.7	0.140	2		○														3,540		1			3,400	200	1,000	5	
3587	13号線高田B線工区土木工事	東京都豊島区～新宿区	帝都高速度交通営団		長村 / 竹中土木 / りんかい日産	2004	1	2006	8	1,245	1,245				5		-35	250	○	20 ～ 50	○ 20 ～ 50				○		22.6	32.3	0.300	2		○														6,750		1			6,600	320	1,600	6	
3588	宋岳湖区白土谷用水幹線下水道整備工事(その4)	神奈川県横浜市	横浜市下水道局		佐藤 / 松尾工務 / 三概	2004	1	2006	9	1,070	1,070				1		-1	10.0	○	0 ～	○ 30 ～						2.4	20.9	0.16	2		○														3,090		2			2,950	100	1,000	5	
3589	13号線西早稲田工区土木工事	東京都新宿区	東京地下鉄株式会社		佐藤 / 日本国土 / 大末	2004	1	2009	1	336	168	168			5		10	700.0	○	30 ～	○ 50 ～						23.3	24.9	0.18	2		○														8,150		1			8,000	350	1,600	7	
3590	港区赤坂五丁目、南青山一丁目付近再構築工事	東京都港区	東京都下水道局		佐藤	2004	1	2007	3	781	760				1		13	15.0			○ 10 ～ 45						7.1	24.0	0.07	2		○														2,430		1			2,300	150	1,000	3	
3591	大里農地防災事業荒川北岸幹線用水路建設工事	埼玉県熊谷市	関東農政局		間 / 戸田	2004	2	2006	3	669	669				10	県東用水路	-1.3	40.0			○ 30 ～ 50	○ 30 ～ 50					7.7	12.2	0.11	2		○														2,480		2			2,350	103	1,000	5	
3592	京浜島地間渠工事	東京都大田区	国土交通省関東地方整備局東京国道事務所		青木あすなろ	2004	2	2006	2	407	407				2		-115.0	200.0	○	10 ～ 15	○ 15 ～ 50	○ 50 ～					21.7	40.5	0.40	1																3,290		2			3,150	150	1,000	5	
3593	弥富第2用水幹線下水道築造工事	愛知県名古屋市	名古屋市上下水道局		若谷 / 三井住友 / 株木	2004	2	2006	3	1,907	1,907				1		1	14	○	10 ～ 50	○ 20 ～ 50	○ 40 ～ 50					11.6	16.7	0.17	2		○														2,950		2			2,950	100	1,000	5	
3594	桜田第2用水幹線下水道築造工事	愛知県名古屋市	名古屋市上下水道局		若松 / 佐藤 / 地球	2004	2	2006	3	625	625				1		0.5	15	○	0 ～ 10	○ 5 ～ 29						7.1	7.8	0.08	2		○														3,940		1			3,800	150	1,000	6	
3595	名駅南用水幹線下水道築造工事(その2)	愛知県名古屋市	名古屋市上下水道局		大成 / 鹿島 / 大雲	2004	2	2006	3	1,296	1,296				1		0.8	40.0	○	6 ～ 8		○ 50 ～					30.0	31.0	0.30	2		○														5,240		1			5,100	175	1,000	6	
3596	下水道排水施設工事(黒部接続1号幹線)	千葉県千葉市	千葉市下水道局建設部下水道再整備課		若築 / 旭	2004	2	2006	3	1,062	1,062				1		39.4	20.0			○ 15 ～ 70						3.0	20.7	0.21	1																2,130		2			2,000	75	750	5	
3597	国江一中浜幹線下水管渠築造工事	大阪府大阪市	大阪市		大林 / 間 / 大末 / 奥村組土木	2004	2	2010	2	1,758	196	1,562			1		±0.3	25	○	10 ～ 20	○ 10 ～ 40	○ 26 ～ 60					22.2	32.9	0.32	2		○														6,590		1			6,400	300	1,200	6	
3598	第2羽能汚水幹線布設工事	兵庫県神戸市	神戸市		フジタ / 東海 / 青神	2004	2	2005	3	1,205	370	835			1		-3.5	50			○ 50 ～	○ 50 ～					17.1	20.6	0.18	2		○														2,130		2			2,000	75	900	5	
3599	長町第1用水幹線流入管工事5	宮城県仙台市	仙台市		フジタ / 橋本 / 深松	2004	2	2007	3	1,148	1,148				1		1.3	17	○	10 ～ 20							10.2	12.6	0.10	2			○														3,480		2			3,350	125	1,200	5	
3600	長町第1用水幹線流入管工事5	宮城県仙台市	仙台市		フジタ / 橋本 / 深松	2004	2	2007	3	311	134	176			1		0	50	○	10 ～ 20		○ 50 ～					10.2	12.6	0.10	2			○														2,130		2			2,000	75	750	5	
3601	琵琶湖流域下水道東北部長浜第二幹線中多良幹線工区管管工事	滋賀県	滋賀県		間 / 西村	2004	3	2006	2	1,249	652	597			1		1.0	30.0	○	4 ～ 12		○ 16 ～ 60					8.3	10.9	0.08	2		○														2,130		2			2,000	75 100	1,000	5	
3602	13号線神宮前工区土木工事	東京都渋谷区	東京地下鉄株式会社		鹿島 / 大豊 / 東急	2004	3	2006	8	739	739				1		-10.0	503.0	○	50	○ 50						17.8	20.2	0.25	2		○															8,660×9,960		1			8400×9700	400	1,600	8	
3603	平成18年度 第15号 琵琶湖流域下水道東北部 長浜第二幹線幹少路下多良工区管管工事	滋賀県琵琶湖東南部	滋賀県		大日本土木 / 田中建設	2004	3	2006	2	1,769	760	445	557		1		1.0	60.0	○	1 ～ 10		○ 20 ～ 50			有機質土		6.0	10.2	0.10	2																2,130		2			2,000	75	900	5	
3604	東北部、三本木原7地1	青森県十和田市	独立行政法人鉄道建設・運輸施設整備支援機構		若谷 / 東洋 / 大木 / 井上	2004	3	～		3,014	3,014				5		-9	8000	○	10 ～ 50	○ 20 ～ 50						2.5	35.1	0.25	2																11,440		2			11,440	330	1,200	10	
3605	千島下水処理場～近花下水処理場間水深水池築造工事その2	大阪府大阪市	大阪市都市環境局		清池 / 三井住友 / 竹中土木 / 大鉄	2004	3	～ 2008	3	1,151	1,151				1		2	30	○	7 ～ 10	○ 60	○ 50					27.0	45.7	0.50	1																3,590		1		F&PCセグメント(一部)	3,450	225	1,200	5	
3606	補助公共流域下水道建設事業管渠築造工事	群馬県佐波郡境町	群馬県		清水 / 木村 / 鈴木	2004	3	2006	3	906	906				1		1.6	20.0				○ 19 ～ 50					8.3	8.9	0.06	2		○														2,130		2			2,000	75	750	5	
3607	福岡2号外環状共同溝第2工区(シールド)工事	福岡県福岡市	国土交通省九州地方整備局		奥村 / 東亜	2004	3	2007	3	2,820	468	573	514		2		±50	260			○ 50 ～			○	10	亀化花崗岩	10.1	26.7	0.230	1																4,590		1		ハニカムセグメント	4,450	200	1,200	6	
3608	補助公共流域下水道建設事業管渠築造工事	群馬県佐波郡境町	群馬県		西松 / 間宮 / 東原	2004	3	2006	3	1,136	1,136				1		1.3	100				○ 50					9.4	10.2	0.07	7	泥水・土圧															2,140		2			2,000	75	750	5	
3609	13号線戸山工区土木工事	東京都新宿区	東京都地下鉄株式会社		若林 / 西武 / みらい	2004	3	2007	1	1,062	531	531			5		10.0	1,500			○ 50 ～	○ 50 ～					22.7	28.9	0.07	2	気泡		○													6,740		1		鋼干・スライドロック, 6EST)	6,600	320	1,600	6	
3610	中央区八重洲一丁目、日本橋三丁目付近再構築その2工事	東京都中央区	東京都下水道局		大成 / 戸田 / 伊藤組土建	2004	3	～ 2004	11	400	400				1		50	200.0			○ 50以上						32.1	24.3	0.23	1																3,650		1			3,550	150	1,000	6	
3611	千島下水処理場～近花下水処理場間水深水池築造工事その1-2(埋殺シールド工法)	大阪府大阪市	大阪市都市環境局		大成 / 鉄高 / フジタ / 立興	2004	3	～ 2006	3	2,584	2,584				1		50	30.0	○	2 ～ 3	○ 15 ～ 35						14.7	27.4	0.24	1						○			○							3,580		1			3,450	225	1,000	6	
3612	三田共同溝工事	東京都港区	国土交通省関東地方整備局		大成 / アイサワ	2004	3	～ 2006	3	915	548	367			2		35.0	100.0	○	0 ～ 5	○ 35 ～ 45	○ 50 ～		○			5.7	15.5	0.12	2																3,430		1			3,300	200	1,000	5	
3613	国補那久流下第1号-09-070-2-001号水戸幹線(シールド工事)(上流)	茨城県ひたちなか市	茨城県		鹿島 / 株木 / 鉄建	2004	3	～ 2006	3	1,542	1,542				1		-0.9	200			○ 15 ～ 50	○ 15 ～ 50					11.8	14.5	0.13	2		○														2,130		2			2,000	78	750	5	
3614	13号線荒池袋B線工区土木工事	東京都豊島区	東京地下鉄株式会社		若林 / 戸田 / 五洋	2004	3	～ 2007	5	132	132				5		-2.0	200.0	○	8 ～ 10	○ 25 ～ 50	○ 50 ～					26.1	26.7	0.30	1																8,150		1		QUETセグメント	8,000	350	1,600	7	
3615	13号線荒池袋B線工区土木工事	東京都豊島区	東京地下鉄株式会社		若林 / 戸田 / 五洋	2004	3	～ 2007	5	1,479	1,479				5		35.0	200.0	○	5 ～ 15	○ 50 ～	○ 50 ～					21.3	29.8	0.31	1																6,750		1		スライドコッターセグメント	6,600	320	1,600	6	
3616	13号線荒池袋A線工区土木工事	東京都豊島区	東京地下鉄株式会社		大林 / 東亜 / 大日本	2004	3	～ 2007	6	132	132				5		-2.0	0.0	○	10 ～ 18	○ 50 ≦	○ 50 ≦		○			26.5	27.7	0.19	2			○													8,170		1			8,000	350	1,600	7	
3617	13号線荒池袋A線工区土木工事	東京都豊島区	東京地下鉄株式会社		大林 / 東亜 / 大日本	2004	3	～ 2007	6	1,479	1,479				5		35.0	201.0	○	7 ～ 21	○ 20 ～ 50	○ 50 ≦		○			21.3	29.8	0.20	2			○													6,780		1			6,600	320	1,600	6	
3618	桂川右岸流域下水道幹線管渠工事(用水北幹線第3号・第2号管渠)	京都府向日市	京都府(流域下水道事務所)		大林 / 清池 / 三井住友 / ケイコン	2004	3	～ 2008	3	1,132	1,132				9		0.1	30.0	○	12 ～ 18	○ 55 ～ 86	○ 96 ～ 138					18.24	23.60	0.20	2																6,610		1			6,650	275	1,300	6	
3619	桂川右岸流域下水道幹線管渠工事(用水北幹線第3号・第2号管渠)	京都府向日市	京都府(流域下水道事務所)		大林 / 清池 / 三井住友 / ケイコン	2004	3	～ 2008	3	2,859	2,859				9		21.3	50.0	○	6 ～ 17	○ 17 ～ 32	○ 95 ～ 106					19.60	26.02	0.20	1																3,550		1			3,400	200	1,300	5	
3620	岡山西2工区共同溝第4工事	岡山県岡山市	国土交通省中国地方整備局岡山国道工事事務所		五洋	2004	3	～ 2007	3	829	829				2		-0.2	200.0	○	8 ～ 14	○ 8 ～ 15	○ 10 ～ 50以上					12.8	14.5	0.16	2																4,530		1			4,400	225	1,200	6	
3621	新宿区新宿六丁目、西新宿一丁目付近再構築工事	東京都新宿区	東京都下水道局		フジタ / 前田	2004	3	～ 2005	8	886	886				1		40.0	20			○ 50 ～			○			23.2	29.5	0.30	2		○														3,080		2			2,950	125	1,000	5	
3622	東日本橋共同溝	東京都中央区～墨田区	国土交通省関東地方整備局		戸田	2004	4	～ 2005	11	450	450				2		4.99	200.0	○	10	○ 50	○ 50					26.0	41.0	0.35	1														○	4,580		1			4,450	200	1,200	6	
3623	八王子市中八町～丁目～緑町地先開渠水管(1500mm)間立坑及びトンネル工事	東京都八王子市	東京都水道局		若谷 / みらい	2004	4	～ 2006	8	1,417	1,417				3		-4.3	20	○	30 ～ 50	○ 20 ～ 30	○ 50 ～					17.9	33.7	0.2	1							○									2,480		2			2,350	100	1,200	5	
3624	竹芝区駅ノ海～、二丁目付近伸縮そのZ及び二次覆工工事	東京都台東区	東京都下水道局		三井住友 / 清池	2004	4	～ 2006	2	479	479				1		34.5	15.0	○	1 ～ 6	○ 14 ～ 23	○ 6 ～ 50		○			3.9	18.6	0.13	1																2,130		2			2,000	75	750	5	
3625	高輪区南水元一丁目～東金町四丁目地先間配水本管(500mm)新設工事(シールド工事)	東京都高輪区	東京都水道局		大林 / 清沼	2004	5	～ 2007	1	1,203	1,203				2		6.94	70.0	○	1 ～ 10	○ 4 ～ 10						4.0	6.1	0.08	2		○														1,930		2			1,800	75	750	5	
3626	淀屋川流域下水道 中央南埠頭幹線(一)第4工区(下水管渠築造工事	大阪府八尾市～東大阪市	大阪府東部流域下水道事務所		五洋 / 忠実	2004	5	～ 2007	5	1,197	612	588			1		0.75	200.0	○	18 ～ 50		○ 50 ～					10.0	13.0	0.11	2																5,890		1		ほぞ付きセグメント	5,750	250	1,200	6	
3627	上小田井幹線排水路築造工事	愛知県名古屋市	名古屋市緑政土木局		間 / 佐藤 / 名工	2004	6	～ 2006	2	883	176	708					1.4	15.0			○ 3 ～ 6	○ 9 ～ 50					6.1	20.9	0.20	2		○														2,890		2 5			2750 2750	100 150	1000 1000	5 5	
3628	日本橋南幹線工事	東京都台東区	東京都下水道局		竹中土木 / 白石 / 清沼	2004	6	～ 2005	8	200	200				1		1.1	60.0	○	0 ～ 1							13.0	14.0	0.08	2		○														3,500		2			3,350	153	1,000	5	
3629	日本橋南幹線その1-2及び二次覆工工事	東京都台東区	東京都下水道局		竹中土木 / 白石 / 清沼	2004	6	～ 2008	12	1,480	800						1.1	60.0	○	0 ～ 1							13.0	14.0	0.08	2		○														3,500		2			3,350	153	1,000	5	

No.	工事名称 工事名称	施工場所	発注者名	発注者区分	施工者名	全体工期 年 月	全体工期 年 月	シールド区間長(m) 総延長 L=L1+L2+L3+L4	シールド区間長(m) 区間長1 L1	シールド区間長(m) 区間長2 L2	シールド区間長(m) 区間長3 L3	シールド区間長(m) 区間長4 L4	トンネルの用途	トンネルの用途 その他	第一～第二シールド最大縦断勾配 (%)	最小曲線半径 (m)	土質 軟土・シルト	土質 軟土・シルト N値	土質 砂	土質 砂 N値	土質 礫	土質 礫 N値	土質 岩盤	土質 岩盤 q u(N/mm2)	土質 固結土	土質 他	土被り 最小 (m)	土被り 最大 (m)	最大水圧 (MPa)	シールド形式	補足説明	主な名称 他企業施工法	シールド形状	シールド外径 円形 φ(m)	シールド外径 非円形 最大幅(m)	標準的なセグメント(一次覆工) 種類	種類 その他	セグメント名称	形状 セグメント外径 (mm)	形状 セグメント桁高 (mm)	形状 セグメント分割数	備考
3630	大容量送水管(石屋川工区)整備工事	兵庫県神戸市	神戸市水道局		奥村 / 鉄建 / 田村	2004 6	2009 3	1,640	1,640				3		7.58	60	○	50 ～	○	50 ～	○	50 ～			○	玄石混じり砂礫	13.1	23.6	0.160	2		○				3,480		2			3,350	125	1,000	5	
3631	大島福山幹線の うち高梁川横断シールドトンネル工事	岡山県倉敷市	関戸内パイプライン(株)(元請JFEエンジニアリング)		大林 / 前田	2004 6	2006 7	1,833	1,833				8		5.24	1050.0	○	2 ～ 49			○	23 ～ 50					6.5	23.7	0.22	2						2,130		2			2,000	100	900	5	
3632	公共下水道山王北幹線築造工事	秋田県秋田市	秋田市		熊谷 / 三井住友 / 中田	2004 7	2006 3	915	915				1		15.5	30.0	○	3 ～ 10	○	10 ～ 15	○	50					4.8	11.7	0.10	2		○				3,280		2			3,150	125	1,000	5	
3633	平成19年度小船谷排水区第2工区下水道工事	大阪府八尾市	八尾市		鹿島 / 大日本	2004 7	2006 12	893	294	599			1		7.0	20.0	○	4	○	15							4.1	6.6	0.07	2		○				2,890		2			2,750	103	1,000	5	
3634	荻吉野川流域下水道建設事業 荻吉野川幹線管渠工事(北島西工区)	徳島県板野郡北島町	徳島県		戸田 / 吉岡 / 平山	2004 7	2007 1	1,754	1,754				1		0.6	20.0	○	6 ～ 10	○	10 ～ 23							6.8	13.7	0.12	2		○				2,130		2			2,000	75, 100	750	5	
3635	荻吉野川流域下水道建設事業荻吉野川幹線管渠工事(堀住中工区)	徳島県徳島市	平勝 / 佐一木 / 大恵		奥村 / 鉄建 / 藤崎	2004 7	2006 7	1,013	1,013				1		0.7	20.0			○	15 ～ 40	○	8 ～ 38					7.1	10.3	0.08	2		○				2,130		2			2,000	75	750	5	
3636	東富士幹線建設工事のうち2工区(シールドトンネル建設工事(静浜シールド))	静岡県富士市	東富士パイプライン株式会社 ,(東京ガスエンジニアリング株式会社)		清水	2004 7	2006 12	1,868	1,868				8		30.0	50.0	○	5 ～ 20			○	50					4.7	12.7	0.12	3						2,130		2			2,000	75	900	5	
3637	江東区東雲二丁目付近再構築工事	東京都江東区	東京都下水道局		大堂	2004 7	2008 3	263	263				1		-1		○	2 ～ 10	○	1 ～ 2							6.2	6.3		2		○				2,240		2			2,100	100	900	5	年間置換のみ
3638	高橋川放水路築造工事(第1工区)	兵庫県神戸市	大林 / 西武 / 関西		鹿島 / 白石 / イワキ	2004 7	2007 3	541	541				9		-2.2	20.0	○	3 ～ 21			○	13 ～ 60					2.8	13.8	0.13	2		○				2,840		5	コンクリート中詰鋼製セグメント		2,700	150	1,000	5	
3639	神奈川和泉区戸塚南水幹線下水道整備工事	神奈川県横浜市	横浜市下水道局		鹿島 / 白石 / イワキ	2004 8	2006 7	1,420	1,420				9		1.8	15.0	○	2					○	3			10.2	15.5	0.16	1						3,790		1			3,650	200	3,250	6	
3640	中島地区(国道1号)幹線下水道管渠築造その1工事	静岡県静岡市	静岡市企業局下水道部		三井住友 / 五光	2004 8	2007 12	805	805				1		1.0	200.0					○	50					10.8	17.8	0.10	2		○				2,130		2			2,000	75	750	5	
3641	東平橋ポンプ所放流管その1工事	東京都墨田区	東京都下水道局		奥村 / 大堂 / 信倉	2004 8	2006 2	471	471				1		199.3	20	○	5 ～ 50	○	20 ～ 50	○	50 ～					6.54	41.77	0.450	2		○				5,800		1		ハニカムセグメント	5,650	325	1,000	6	
3642	高尾2号幹線築造工事	福岡県福岡市	福岡市		東急 / 藤原	2004 8	2006 2	530	530				1		1.9	20			○	50 ～			○	25.00			9.7	9.9	0.09	2		○				3,500		2			3,350	125	1,200	5	
3643	国1/3取下ー舟渡共同溝工事のうち2-4分岐洞道工事	東京都板橋区	東京電力株式会社		西松 / 三幸	2004 8	2007 2	79	79				1		93.5	30	○	0 ～ 3	○	6 ～ 21	○	10 ～ 17					13.5	21.0	0.20	2		○				2,570		2			2,441	128	900	5	
3644	京東区上野六丁目、東上野二丁目付近再構築工事	東京都台東区	東京都下水道局		りんかい日産	2004 8	2005 10	574	574				1		40.8	18			○	12 ～ 50							10.8	14.4	0.13	2		○				2,890		2			2,750	100	1,200	5	
3645	中野区哲学一丁目地先から新宿区西落合二丁目地先間配水本管(1500mm・1100mm)間トンネル及び立坑築造工事	東京都中野区～新宿区	東京都水道局		大成 / 飛島	2004 8	2008 1	2,950	2,540	409			3		20.0	30.0	○	10 ～ 20			○	50以上					6.7	19.1	0.14	1						2,530		2			2,409	128	1,000	5	
3646	長町第2雨水幹線工事1 外1幹線	宮城県仙台市	仙台市		鹿島 / 橋本 / 真野	2004 9	2007 3	1,131	1,131				1		-1.0	25.0					○	35 ～ 50以上					14.5	20.3	0.16	2		○				4,160		1			4,000	250	1,200	6	
3647	江東区越中島三丁目、牡丹三丁目付近再構築工事	東京都江東区	東京都下水道局		清水 / 大木 / 青木あすなろ	2004 9	2006 6	211	211				1		2.4	20.0	○	1 ～ 2									5.4	7.0	0.05	2		○				2,740		1			2,600	200	1,000	5	
3648	金沢共同溝工事	神奈川県横浜市	国土交通省関東地方整備局		飛島 / 東急	2004 9	2006 12	2,284	2,284				2		41.6	35.0	○	4 ～ 50	○	4 ～ 50					○		10.6	30.8	0.28	2		○				5,600		1			5,450	225	1,200	4	ジャッキ区制御電子システム「FLEX」
3649	鶴沢南辻堂西海岸地内配水管布設第3回シールド工事	神奈川県藤沢市	神奈川県企業庁水道局		大林 / 門倉 / 入内島	2004 9	2007 2	1,402	1,402				3		2.0	350.0			○	30 ～ 50							7.6	12.1	0.11	2			○				2,030		2			1,900	75	750	5	
3650	国布駅付近連続立体交差工事土木(第2工区)	東京都調布市	京王電鉄株式会社		大林 / 京王 / 前田 / 清池	2004 9	2013 3	1,722	861	861			5		-35	500.0	○	35 ～ 60以上	○	20 ～ 50以上	○	15 ～ 50以上					4.7	14.3	0.13	2			○				6,850		1	EXPセグメント SFRCセグメント		6,700	300	1,400	6	
3651	公共下水道脇之島汚水幹線管渠築造工事	岐阜県多治見市	多治見市		フジタ	2004 9	2007 3	863	863				1		165.0	200	○	5 ～ 50					○	160			0.9	92.3	0.10	3		○				2,130		2			2,000	103	750	5	
3652	港区赤坂六、九丁目付近再構築工事	東京都港区	東京都下水道局		鹿島	2004 10	2006 3	501	501				1		1.5	15.0			○	50 ～	○	50 ～					18.9	34.7	0.17	2		○				2,430		1			2,300	150	1,000	4	
3653	須磨浦汚水幹線布設工事(その2)	兵庫県神戸市	大林 / 戸田 / 佐藤 / 鉄真		東急 / 佐藤	2004 10	2007 3	4,394	4,394				1		0.8	100.0	○	50	○	44			○	80			18.1	29.0	0.25	1						3,080		2			2,950	100	1,200	5	
3654	流域下水道整備工事(本内東豊二工区)	福島県福島市	福島県		東急 / 佐藤	2004 10	2007 3	999	999				1		0.08	40			○	20 ～ 40	○	30 ～ 50					12.87	14.29	0.14	2		○				2,480		2			2,350	100	1,000	5	
3655	東羽鶴秋田駅構内シールドトンネル新設他	秋田県秋田市	東日本旅客鉄道株式会社		大成 / 前田 / 奥村 / 住友 / 大木 / 世今 / 北日本開発コンサルタント / 沢木	2004 10	2006 2	178	178				5		40.0	280.0	○	4 ～ 7	○	5 ～ 15						10.0	15.0	0.18	1						12,400		1			12,200	500	1,500	等10	
3656	関城第1工区羽鳥地区貯留管(合流式改善)築造工事	神奈川県藤沢市	神奈川県藤沢市		鹿島 / 三和 / 村上	2004 10	2007 3	715	715				1		0.7	30.0			○	30 ～ 50							7.5	9.1	0.09	1						4,690		1			4,550	275	1,000	4	ジャッキ区制御電子システム「FLEX」
3657	天ケ沢第2号雨水幹線工事1	宮城県仙台市	仙台市		日本国土 / 三沢 / 赤坂	2004 10	2007 3	1,827	1,827				1		2.8	15.0	○	50									5.7	20.6	0.15	2			○				3,090		2			2,950	125	1,200	5	
3658	豆尾駅前汚水幹線管渠布設(その1)工事	福岡県福岡市	福岡市下水道局		奥村 / 吉賀	2004 11	2006 6	599	599				1		0.8	55	○	0 ～ 7	○	3 ～ 19		～	○	7.2～49			5	16.7	0.120	2		○				2,130		2			2,000	100	900	5	
3659	小松島市川北2号雨水幹線建設工事	徳島県小松島市	日本下水道事業団		西松 / 尾崎	2004 11	2007 3	706	706				1		0.8	80	○	0 ～ 4	○	5 ～ 7							6.3	7.7	0.08	2		○				3,930		1			3,800	150	1,000	6	
3660	浜川5号雨水幹線工事	神奈川県川崎市	川崎市建設局		若津 / クボタ / 大恵	2004 11	2007 1	515	515				9		0.2	15.0			○	4 ～ 26	○	24 ～ 29					2.0	5.3	0.09	2						2,130		2			2,000	75	750	5	
3661	鶴金第3雨水幹線築造工事	福岡県福岡市	福岡市下水道局		日本国土 / 九建 / 三勲	2004 11	2007 5	966	966				1		0.9	18.0							○			マサ状風化花崗編	6.5	7.8	0.07	2						2,880		2			2,750	103	1,200	5	
3662	淀屋川流域下水道 梅竹場雨増幹線(第2工区)下水道管渠築造工事	大阪府大阪市	大阪府東部流域下水道事務所		間 / 南海興材	2004 12	2006 9	1,044	1,044				1		-0.6	15.0	○	6 ～ 17	○	22 ～ 50	○	24 ～ 50					19.6	20.8	0.22	1						4,700		2			4,550	150	1,200	6	
3663	中野公園流域下水道 長谷川幹線(第1工区)下水道管渠築造工事	三重県松阪市	三重県		鹿島 / 丸亀	2004 12	2006 5	685	685				1		1.4	75.0				～		～	○	50～150			5.0	14.0	0.10	2		○				1,930		2			1,800	75	750	5	
3664	中須賀4号雨水幹線工事(その2)	愛媛県松山市	愛媛県松山市		鹿島	2004 12	2006 8	652	652				1		-0.8	24.0	○	5 ～ 24	○	10 ～ 50	○	18 ～ 35					5.8	7.6	0.06	2		○				3,290		1			3,150	170	1,000	5	
3665	荻吉野川流域下水道建設事業荻吉野川幹線管渠工事(北島東工区)	徳島県板野郡北島町	徳島県		西武 / 五島組 / 藤崎	2004 12	2007 3	1,031	1,031				1		0.1	100.0			○	8 ～ 20							12.4	14.3	0.12	2		○				2,130		2			2,000	100	750	5	
3666	桜井幾後水区桜井幾南水1号幹線(その3),2号幹線下水道工事	新潟県新潟市	新潟市		戸田 / 日本国土 / 第一 / 福田道路	2004 12	2007 3	1,026	1,026				1		0.8	70.0	○	6 ～ 9	○	3 ～ 20							10.4	11.4	0.12	2		○				4,430		1			4,300	175	1,000	6	
3667	万代排水区局所貯留排水施設設置工事	新潟県新潟市	新潟市		宮勢 / 白石 / 櫻谷 / 本間道路	2004 12	2007 3	1,282	1,282				1		1.2	15.0			○	2 ～ 34							7.7	10.4	0.10	1						3,690		2			3,550	150	1,200	6	
3668	三島4号幹線築造工事	福岡県福岡市	福岡市下水道局(建設部博多駅地区浸水対策室)		青木あすなろ / 羽野	2004 12	2006 11	648					9		1.4	25.0	○	2 ～ 11	○	4 ～ 26						粘土は25mm程度砕けてそれは良質粘性土で軟水土は軟質粘	3.2	3.7	0.04	2		○				3,090		2			2,950	100	1,200	5	
3669	紀の川中流流域下水道(那賀処理区)那賀幹線管渠(シールド)工事	和歌山県那賀郡岩出町	和歌山県 那賀振興局 建設部 紀の川中流流域下水道事務所		若谷 / 日本国土 / 丸山	2004 12	2007 3	1,323	1,323				1		1	20.0					○	35 ～ 62					5.3	9.5	0.07	2		○				2,130		2			2,000	75	900	5	
3670	都賀浦流域下水道湖南中部中部第二幹線幕営・上部工区管渠工事	滋賀県近江八幡市	滋賀県		西松 / 西村	2004 12	2007 3	1,501	896	365	641		1		3	30	○	3 ～ 7			○	22 ～ 47					5.2	10.5	0.10	2		○				2,100		2			2,000	75	900	5	
3671	高速電気動道第5号線絡線停留場北西出入口連絡通路工事	大阪府大阪市	大阪市交通局		大成 / 青木あすなろ / 不動 / 松村	2004 12	2006 3	41	41				5		10	15.0											9.6	10.0	0.00	5							4,310 × 3,590	2		4050 × 3370	200	300	8	
3672	中田中・栗加新築急時用連絡管布設工事(北新工区)	岡山県津山市	岡山県津山市水道局施設配水課		若築	2004 12	2006 5	660	660				3		14.2	200.0							○	9.5			6.9	9.6	0.08	2		○				1,930		2			1,800	75	750	5	
3673	第30工区新野田幹線下水管渠布設工事	埼玉県越谷市	埼玉県下水道事業部		大林 / 西川	2004 12	2006 3	609	609				1		-0.6	40.0					○	30 ～	○	49～128			6.0	127.0	0.24	2			○				2,130		2			2,000	75	900	5	
3674	足立区小台一丁目付近排水工事	東京都足立区	東京都下水道局		大本	2004 3	2005 2	319.8	319.8				1		1.7	200.0	○	0 ～ 2	○	16 ～ 3							4.6	6.0	0.04	2							2,480		2			2,350	125	1,000	5	
3675	戸越幹線貯留管整備工事その2	東京都品川区	品川区(東京都下水道局より委託)		大本 / 大昭	2004 12	2006 2	643.4	643.4				1		-1.0	17.0	○	1 ～ 10			○	～ 50					5.1	10.3	0.08	2							2,280		2			2,150	100	1,000	5	
3676	栄島地区白土谷雨水支線下水道整備工事	横浜市戸塚区	横浜市		新井 / 不動	2005 1	2006 12	749.0	749.0				1		-5.0	15.0	○	1 50							○		3.7	14.1	0.07	2		○				2,480		2			2,350	100 125	1000	5	
3677	栄島地区下倉田第二幹線下水道整備工事	神奈川県横浜市	横浜市		鹿島 / りんかい	2005 1	2006 10	623					1		-1	45.0	○	2	○	8							7.3	8.4	0.07	2		○				4,030		1			3,900	200	1,000	6	
3678	沙田南太連続幹線下水道築造工事	愛知県名古屋市	名古屋市上下水道局		竹中土木 / 大豊 / 清須	2005 1	2007 5	660	289	371			1		0.9	9.0	○	2 ～ 9	○	2 ～ 8							2.5	6.3		2							2,490		1			2,350	175	750	5	
3679	都筑処理区中希望が丘雨水幹線下水道整備工事	神奈川県横浜市	横浜市 環境創造局		若谷 / 相鉄	2005 1	2007 3	830	830				1		-1.2	20.0					○	35 ～ 50以上					14.5	20.3	0.16	2		○				2,480		2			2,350	100	1,000	5	
3680	弓宮幹線(その1)公共下水道工事	京都府京都市	京都市上下水道局		奥村 / 大日本 / 五洋	2005 1	2007 3	960	960				1		-2.2	15	○	24 ～ 28		～	○	48 ～					16.66	26.93	0.230	2		○				2,640		2			2,500	100	1,000	5	
3681	桂2号幹線(雨水)(その1)公共下水道工事	京都府京都市	京都市上下水道局		東洋 / 久米 / 間野	2005 1	2007 3	1,277	1,277				1		31	18					○	50					3.5	11.0	0.06	2		○				2,280		2			2,150	100	1,000	5	
3682	西脇川8号-9号分流幹線(その1)公共下水道工事	京都府京都市	京都市上下水道局		西松 / 不動 / 吉村	2005 1	2007 3	916	916				1		3	19			○	40 ～ 60	○	40 ～ 60				粘土質砂礫	7.7	12.3	0.03	2		○				2,630		2			2,500	100	1,000	5	
3683	高速電気動道第5号線絡線停留場第4号線地下連絡通路工事	大阪府大阪市	大阪市交通局		大成 / 青木あすなろ / 不動 / 松村	2005 1	2006 11	27	27				5		79.365	∞											6.0	8.0	0.00	5							4,410 × 4,410	2		4,200	200	600	8	
3684	熱田6号雨水幹線下水道整備工事	愛知県名古屋市	名古屋市上下水道局		大成 / 竹中土木 / 青木あすなろ	2005 1	2008 3	878	878				1		0.7	15.0	○	22 ～ 39	○	31 ～ 58					○		15.1	16.3	0.15	2		○				4,180		1			4,050	175	1,000	6	
3685	港北処理区新羽末広幹線(末尾・熱田区間)第一工区下水道整備工事(その2)(その3)	神奈川県横浜市	横浜市環境創造局		大成 / 三井住友 / 保土ヶ谷	2005 1	2009 3	1,732	893	839			10	雨水貯留管	-1.0	80.0							○			泥岩	50.5	51.8	0.57	1						7,230		1			7,100	300	1,500	6	
3686	南原雨水幹線下水道築造工事	愛知県名古屋市	名古屋市上下水道局		鹿島 / 五洋 / 日本国土開発	2005 1	2007 3	1,891	1,891				1		-1.8	15.0	○	0 ～ 50	○	15 ～ 46							9.6	12.5	0.10	2		○				3,940		1			3,800	150	1,000	4	ジャッキ区制御電子システム「FLEX」
3687	栄島地区下永谷雨水支線下水道整備工事	神奈川県横浜市	横浜市環境創造局		若谷 / 保土ヶ谷	2005 1	2008 1	838	838				1		-1.3	10.0	○	30 ～ 50	○	10 ～ 50	○	50			○		3.6	17.6	0.17	2		○				2,280		2			2,150	100	1,000	5	
3688	～ノ台1号幹線(雨水)(その1)公共下水道工事	京都府京都市	京都市上下水道局		日本国土 / 森 / 吉川	2005 1	2007 3	827	827				1		1.8	20.0					○	21 ～ 60					11.0	12.9	0.08	2						2,840		2			2,700	100	1,000	5	
3689	梅田川第1雨水幹線工事7	宮城県仙台市	宮城県仙台市		若池 / 奥田	2005 2	2007 5	406	406				1		1.8	25							○	7.7			11.2	12.7	0.10	2	「気泡」		○				3,530		2			3,400	125	1,200	6	
3690	江川1号雨水幹線その2工事	神奈川県川崎市	川崎市建設局		若狭 / 東洋 / 勝木	2005 2	2008 8	1,050	431	622			1		≥1.9	250.0	○	3 ～ 8	○	10 ～ 20	○	50 ～ 75					16.4	21.8	0.21	2		○				3,480		2			3,350	150	1,000	5	
3691	熱田6雨雨水幹線その1工事	愛知県名古屋市	名古屋市上下水道局		大林 / 戸田 / 東急	2005 2	2007 3	686	686				1		0.9	100.0			○	50							12.6	12.8	0.11	2						6,150		1			6,000	300	1,000	6	
3692	平成14年度公共下水道第3工区管きょ築造工事	大阪府東大阪市	東大阪市		大林	2005 2	2007 9	1,002	1,002				9		0.7	25.0	○	4 ～ 12									18.9	20.4	0.19	1						4,700		2			4,550	182	1,000	6	
3693	平成14年度公共下水道第3工区管きょ築造工事	大阪府東大阪市	東大阪市		大林	2005 2	2007 9	96	96				9		0.7	30.0	○	4 ～ 12									19.0	20.4	0.19	1						4,700		2			4,550	182	1,000	6	
3694	平成14年度公共下水道第3工区管きょ築造工事	大阪府東大阪市	東大阪市		大林	2005 2	2007 9	329	329				9		0.7	200.0	○	4 ～ 12									19.4	20.3	0.19	3	スクリュー後、泥水還流						2,680		1			2,550	153	1,000	5	
3695	砂津町川代支管幹線(その2)管渠築造工事	福岡県北九州市	北九州市		大林 / 西松 / 白石 / 森 / 松村	2005 2	2008 3	680	193	487					0.6	20.0	○	3 ～ 12	○	9 ～ 50			○	5			5.15	15.46	0.10	2		○				5,840		1			5,700	225	1,200	4	

No.	工事名称 工事名称	施工場所	発注者名	発注者区分	施工者名	全体工期 年 月	全体工期 年 月	シールド区間長(m) 桁延長 L=L1+L2+L3+L4	シールド区間長(m) 区間長1 L1	シールド区間長(m) 区間長2 L2	シールド区間長(m) 区間長3 L3	シールド区間長(m) 区間長4 L4	トンネル トンネルの用途	トンネル その他	最一番 シールド最大 縦断勾配 (%)	最小曲線半径 (m)	土質 軟土・シルト N値	土質 砂 N値	土質 礫 N値	土質 岩盤 q u(N/mm2)	土質 固結土	土質 他	土被り 最小 (m)	土被り 最大 (m)	最大水圧 (MPa)	シールド形式	補足説明	工法名称 協会登録工法	シールド形状 シールド外径 円形 φ(m)	シールド外径 非円形 最大幅(m)	標準的なセグメント(一次覆工) 種類 その他	種類 セグメント名称	形状 セグメント外径 (mm)	形状 セグメント桁高 (mm)	形状 セグメント分割数	備考
3696	昭和一阪南幹線下水道管渠築造工事	大阪府大阪市	大阪市都市環境局		日本国土／コーセー	2005 2 ～ 2008 7		886	886				1		0.1	15.0	○ 15	○ 10					6.7	20.5	0.20	2			2.650		2		2,500	103	1,000	5	
3697	鮮馬荒水施設緊急改築利根川手持井大字上田赤地内～鮮馬県野多郡赤城村大字津久田地内	鮮馬県北鮮馬郡子持村大字上田赤地内～鮮馬県野多郡赤城村大字津久田地内	独立行政法人 水資源機構 鮮馬荒水総合事業所		佐伯／りんかい日産	2005 3 ～ 2007 6		406.1	406.1				10	用水路	-223 +230	50.0				○	○		26 ～ 50		4.3	21.6		2		○	2.480		2		2,350	100	1000	5	
3698	鮮馬荒水施設緊急改築 荒堂川マイホン伊設水路工事	鮮馬県北鮮馬郡子持村	独立行政法人 水資源機構		小島い／飛鳥	2005 3 ～ 2007 10		1290.9	755.7	505.2			3		240.0	30.0				○			50 ～ 50		6.0	40.6	0.14	1			2.590		2		2,350	100	1000	5	
3699	佐貴山幹線管渠第1号工事	奈良県	奈良県生駒郡三郷町		鹿島／大豊／ハンシン／三松	2005 3 ～ 2007 3		1,325					1		17.9	20.0	○ 20	○ 30 ～		○	12～120		50 ～		8.7	13.6	0.12	2		○	2.130		2		2,000	78	750	5	
3700	宿屋川流域下水道飛行場北増幹幹線(第2工区)下水管渠築造工事	大阪府	大阪府		鹿島／大豊／日本国土開発／菊屋／ジルかい日産	2005 3 ～ 2008 2		2,413	1,576	837			1		0.6	300.0	○ 9 ～ 14	○ 9 ～ 41	○	○ 30 ～ 60					18.2	19.6	0.20	2		○	5.540		1		5,400	225	1,200	6	
3701	26号線共同溝工事	大阪府堺市	国土交通省近畿地方整備局		鹿島／清志	2005 3 ～ 2009 12		1,502	1,502				2		±50.00	200.0	○ 18	○ 50					6.7	32.1	0.30	2		○	5.540		1	GBΣ	5,400	250	1,350	6	
3702	世田谷区上馬四、五丁目付近桜新用水調整池工事	東京都世田谷区	東京都下水道局		竹中土木／伊藤組土建	2005 3 ～ 2006 9		387	387				9		3.8	15.0		○ 21 ～ 50以上		○	21 ～ 50以上	砂質泥岩	8.6	9.5	0.06	2		○	2.890		2		2,750	100	1,000	5	
3703	大井川用水一期(遠東水利事業 榛原幹線水路大井川サイホン)建設工事	静岡県島田市	農林水産省関東農政局		戸田／鎌萬	2005 3 ～ 2007 3		893	893				10	農業用水	3.3			○ 17 ～ 50					9.43	18.65	0.15	2		○	3.030		1		2,950		1,000	5	
3704	大森復旧共同溝工事	東京都大田区	国土交通省関東地方整備局		戸田／大日本	2005 3 ～ 2008 3		1,419	651	768			2		43.0	500.0	○ 4 ～ 50	○ 11 ～ 50					7.2	19.9	0.2	1			4.530		4,400	200	1,200	5	
3705	平成14年度 第1号狩野川流域下水道東北部管渠第二幹線東沼津工区管渠工事	静岡県	静岡県		青木あすなろ／早船興田	2005 3 ～ 2008 2		2,025	2,025				1		1.0	30.0	○ 10 ～ 58	○ 12 ～ 20	○	○ 17 ～ 60			25.9	28.5	0.23	2		○	2.130		2		2,000	75	900	5	
3706	第2次金知用水幹線下水道築造工事	愛知県名古屋市	名古屋市上下水道局		清志／若葉／白石	2005 3 ～ 2007 3		2,045	2,045				1		1.4	14		○ 5 ～ 20					6.7	9.8	0.08	2		○	2.290		2		2,150	100	1,000	5	
3707	国補第久須下第16-09-070-Z-001号水戸幹線管渠(シールド工事)(工区)	茨城県	茨城県		清水／勝村／田口	2005 3 ～ 2007 3		1,236	1,236				1		0.9	100.0				○	3.30		22.3	41.7	0.25	2		○	2.130		2		2,000	75	750	5	
3708	陸名川流域下水道大阪国際空港内雨水貯留施設管路施設整備工事	大阪府堺市市	大阪府北部流域下水道事務所		清水／鎌萬／東洋／鉄建／牧伯	2005 3 ～ 2008 2		1,841	561	647	634		9		2	40.0	○ 6 ～ 26	○ 11 ～ 60					13.0	16.0	0.18	2			6.480		5	FRPCセグメント	FRPCセグメント	6,300	275	1,200	6	
3709	陸名川流域下水道大阪国際空港内雨水貯留施設管路施設整備工事	大阪府堺市市	大阪府北部流域下水道事務所		清水／鎌萬／東洋／鉄建／牧伯	2005 3 ～ 2008 2		1,891	503	694	694		9		20.0	40.0	○ 10 ～ 30	○ 40 ～ 50				○	13.0	16.0	0.15	2			6.450		5	FRPCセグメント		6,300	275	1,200	6	
3710	狩野川流域下水道 湖南中部 日野第二幹線西横関工区管路工事	滋賀県	滋賀県近江八幡市		大豊／大山	2005 3 ～ 2007 1		1,290	1,290				1		1.8	200.0	○ 8 ～ 21	○ 12 ～ 43	○	○ 20 ～ 47			7.2	12.2	0.07	2		○	2.130		2		2,000	75-100	900	5	二次覆工FRPM管
3711	中部公所流域下水道江色浦川地区(安濃幹線)第4工区(管渠工事	三重県津市	三重県津地方県民局下水道部		村木／日本土建	2005 3 ～ 2007 3		1,401	1,401				1		-1.0	150.0		○ 48 ～ 50				○	8.8	26.0		2		○	1.930		2		1,800	75	750	5	
3712	鮮宮一村田共同溝工事	千葉県千葉市	国土交通省関東地方整備局千葉国道事務所		長村／福田	2005 3 ～ 2007 10		1,117	1,117				2		9	500	○ 0 ～ 20	○ 10 ～ 50		～			18.3	21.3	0.210	1			4.580		1		ハニカムセグメント	4,450	275	1,200	5	
3713	宿屋川流域下水道 飛行場南増幹幹線(第1工区)下水管渠築造工事	大阪府八尾市	大阪府東部流域下水道事務所		長村／西松／東急／浅沼／長村組土木	2005 3 ～ 2008 2		1,958	1,958				1		-0.6	35	○ 10 ～ 20	○ 40 ～ 50	○	○ 50 ～ 60			17.3	19.05	0.250	1			7.160		1			7,000	300	1,200	6	
3714	14次-第206号大保浄水場排水・送送管築造工事	埼玉県さいたま市	大成／五洋／三ツ和／小川／関口		大成／五洋／三ツ和／小川／関口	2005 3 ～ 2010 12		800	629	180			3		0	30.0	○ 0 ～ 4	○					11.8	15.6	0.15	2		○	3.680		1		3,550	175	1,200	6	
3715	圏央道高尾山トンネル(その1)工事,(その1-2)工事	東京都八王子市	国土交通省関東地方整備局		大成／大林／大豊	2005 3 ～ 2010 12		581	581				6		18.48	2000.0				○	189		30.0	113.0	0.80	1			5.090		2		4,800	200	1,000	6	
3716	圏央道高尾山トンネルその1工事,(その1-2)工事	東京都八王子市	国土交通省関東地方整備局		大成／大林／大豊	2005 3 ～ 2010 12		556	556				6		18.84	2000.0				○	189		30.0	113.0	0.80	1			5.090		2		4,800	200	1,000	6	
3717	西鮮幹線管渠布設工事	長崎県佐世保市	長崎県佐世保市水道局		鹿島／山口／森	2005 3 ～ 2007 2		1,571	1,571				3		-1	25.0		○		○	500		12.2	18.2	0.14	1			2.680		2		2,550	128	1,000	5	
3718	日吉野川流域下水道建設事業田吉野川幹線管渠工事(松茂東工区)	徳島県板野郡松茂町	徳島県		前田／島谷／亀井	2005 3 ～ 2007 12		1,544	1,544				1		-0.6	30.0	○ 5	○ 10					13.7	15.4	0.15	2		○	2.280		2		2,150	125,100	1,000	5	
3719	宿屋川流域下水道中央(～)増幹幹線(第2工区)下水管渠築造工事	大阪府門真市～大阪市	大阪府東部流域下水道事務所		大林／熊谷／青木あすなろ／福田／大林	2005 3 ～ 2008 2		2,234	2,234				1		±1.6	30.0	○ 6	○ 10		○ 60			25.1	29.2	0.29	2		○	5.550		4		5,400	250	1,200	6	
3720	九鬱鉄、北鬱以他工事	熊本県熊本市	独立行政法人鉄道建設・運輸施設整備支援機構熊本建設事務所九州新幹線建設局		大林／梅林／杉本／光進	2005 3 ～ 2008 3		183	183				1		1.4	135.0	○ 10 ～ 30				○	40～300		5.3	14.3	0.40	5			2.480		2		2,350	100	1,000	5	
3721	中部公所流域下水道江色浦川地区(河濃幹線)第3工区(管渠工事	三重県安芸郡河芸町	三重県津県民局		五洋／河芸	2005 3 ～ 2007 3		1,445	1,445				1		±0	40.0	○ 0 ～ 1						11.9	13.5	0.12	2			2.680		2		2,550	100	1,000	5	
3722	土呂鮮幹線工事(荒川上流合流改善貯留管)	東京都日高区	東京都下水道局		鹿島／西松	2005 4 ～ 2006 8		750					1		0.5	20.0		○ 50 ～		～			14.2	16.1	0.16	2		○	4.700		1		4,550	275	1,200	6	
3723	GS7044アクセス線新設(管路)工事	神奈川県川崎市	東京電力株式会社		大成／東重／アイサワ	2005 4 ～ 2007 2		1,460	1,460				7		-49.0	15.0	○ 1 ～ 2	○ 4 ～ 50					21.0	32.4	0.30	1			2.630		1		2,450	175	1,000	単5	
3724	尾西一大垣線２期 長良川シールド工事	岐阜県安八郡安八町	東邦ガス株式会社(元請:新日本製鐵株式会社)		大林	2005 4 ～ 2006 11		1,300	1,300				8		40	180.0	○ 3	○ 30					5.0	30.0	0.21	2			2.130		2		2,000	100	900	5	
3725	大規模改修/幹線管路整設工事	千葉県清安市	株式会社ガリエンタルランド		鹿島	2005 5 ～ 2007 4		2,027	1,020	1,007			2		3	50.0	○ 8	○ 16					9.4	12.9	0.12	1			2.270		1.4		2,150	175	750	6	
3726	杉並区水道工丁目地先から中野区堀ノ一丁目地先間配水管(100mm型)ニネル及び区民集会室ひに配水本管(200mm)新設工	東京都杉並区	東京都水道局		鹿島／奥村	2005 5 ～ 2008 7		2,790					3		-20	100.0		～		○	50 ～		9.2	14.3	0.09	2		○	2.530		2		2,406	100 125	1,000	5	
3727	秋田埠頭物川流域下水道工事(臨海処理区)	秋田県秋田市	秋田県		大豊／村岡／清水	2005 5 ～ 2009 3		2,091	2,091				1		7	200.0	○ 0 ～ 2	○ 20					12.3	15.9	0.15	2		○	2.290		2		2,150	100	1,000	5	
3728	流域下水道建設事業(管渠築造)第2-2工区建設工事	鮮馬県伊勢崎市	鮮馬県央流域下水道事務所		戸田／池下／吉田	2005 6 ～ 2007 6		1,096	1,096				1		-1.3	70				○	25 ～ 50		9.4	9.97	0.07	9	泥水・土圧複合式		2.130		2		2,000	75	900	5	
3729	宿屋市公共下水道事業 雨水レベルアップ整備工事 堂津第1工区	大阪府枚田市	枚田市		大林／大木／森本／結谷	2005 6 ～ 2008 3		1,297	1,297				1		1.6	30.0	○ 10 ～ 25	○ 25 ～ 60	○	＜ 60			10.3	11.8	0.12	2		○	4.680		1.2	補強セグメント		4,550	200	1,200	8	
3730	日光川下流流域下水道事業管きょ布設工事(南伏尾工区)	愛知県津島市	愛知県		鹿島／加藤／山田	2005 7 ～ 2007 12		2,063					1		-0.5	40.0	○ 0	～		～			13.0	18.2	0.19	2		○	2.280		2		2,150	100	1,000	5	
3731	日光川下流流域下水道事業管きょ布設工事(�lll第1工区)	愛知県海部郡蟹江町～七宝町	愛知県建設部		戸田／海部／大豊	2005 7 ～ 2007 12		1,951	1,951				1		0.5	300.0	○ 0 ～ 2	○ 3 ～ 10					14.1	15.1	0.14	2		○	1.930		2		1,800	75	750	5	
3732	大鬱機改修/幹線管路整設工事	千葉県清安市	株式会社ガリエンタルランド		鹿島	2005 5 ～ 2007 4		2,027	1,020	1,007			2		3	50.0	○ 8	○ 16					9.4	12.9	0.12	1			2.270		1.4		2,150	175	750	6	
3733	秋田埠頭物川流域下水道工事(臨海処理区)	秋田県秋田市	大豊／村岡／清水		大豊／村岡／清水	2005 5 ～ 2009 3		2,091	2,091				1		7	200.0	○ 0 ～ 2	○ 20					12.3	15.9	0.15	2		○	2.290		2		2,150	100	1,000	5	
3734	流域下水道建設事業(管渠築造)第2-2工区建設工事	鮮馬県伊勢崎市	鮮馬県央流域下水道事務所		戸田／池下／吉田	2005 6 ～ 2007 6		1,096	1,096				1		-1.3	70				○	25 ～ 50		9.4	9.97	0.07	9	泥水・土圧複合式		2.130		2		2,000	75	900	5	
3735	宿屋市公共下水道事業 雨水レベルアップ整備工事 堂津第1工区	大阪府枚田市	枚田市		大林／大木／森本／結谷	2005 6 ～ 2008 3		1,297	1,297				1		1.6	30.0	○ 10 ～ 25	○ 25 ～ 60	○	＜ 60			10.3	11.8	0.12	2		○	4.680		1.2	補強セグメント		4,550	200	1,200	8	
3736	日光川下流流域下水道事業管きょ布設工事(南伏尾工区)	愛知県津島市	愛知県		鹿島／加藤／山田	2005 7 ～ 2007 12		2,063					1		-0.5	40.0	○ 0	～		～			13.0	18.2	0.19	2		○	2.280		2		2,150	100	1,000	5	
3737	日光川下流流域下水道事業管きょ布設工事(稲伏尾工区)	愛知県津島市	愛知県建設部		戸田／海部／大豊	2005 7 ～ 2007 12		1,951	1,951				1		0.5	300.0	○ 0 ～ 2	○ 3 ～ 10					14.1	15.1	0.14	2		○	1.930		2		1,800	75	750	5	
3738	大鬱農地防災事業荒川北岸幹線用水路その2建設工事	埼玉県熊谷市	農林水産省関東農政局		清志	2005 7 ～ 2007 2		657	657				10	農業用水路	1.3	30				○	20 ～ 50		10.5	12.5	0.11	2			2.480		2		2,356	100	1,000	5	
3739	大田区用高山二丁目、山王二丁目付近移植その2工事	東京都大田区	東京都下水道局		村木／富士工	2005 7 ～ 2006 9		292	292				1		18.0	20.0	○ 1 ～ 20	○ 10 ～ 25				客石(30cm)建屋CV	14.7	14.7	0.11	2			2.890		2		2,750	100	1,000		
3740	配管整備事業の内流水施設監視補助事業 白川第3送水管施設工事 ※ゥ日工区	北海道札幌市	札幌市水道局		前田／田中／五洋／竹中土木／新大林	2005 7 ～ 2008 1		1,055	1,055				3		-24.0	600.0		○ 35 ～ 50	○	50 ～			17.0	37.0	0.35	1			2.480		2		2,350	100	1,000	5	
3741	下水道排水施設工事(稲毛農砂貯留管)	千葉県千葉市	千葉市下水道局		前田／長谷川土木	2005 8 ～ 2009 3		1,578	1,578				9		0.8	30.0		○ 10 ～ 54					9.8	11.4	0.12	1			4.180		1		4,050	175	1,200	6	
3742	刈谷幹第4工区(その1)送水管布設工事	愛知県豊田市	愛知県企業庁		フジタ／林木／近藤	2005 8 ～ 2009 3		2,931	2,931				3		-2.1	60	○ 6 ～ 10	○ 15 ～ 30					9.0	31.0	0.30	2			2.130		2		2,000	75	750	5	
3743	九鬱電川下流二期(鬱東水利事業荒川第9号用水路その4)建設工事	福井県福井市	農林水産省北陸農政局		前谷／五洋／みらい	2005 9 ～ 2009 3		3,760	3,760				10	農業用水路	0.265	30.0	○ 0 ～ 33	○ 2 ～ 48					8.3	10.9	0.10	2		○	3.080		2		2,950	100&125	1,200	5	
3744	北恵ヶ谷幹線管渠築造工事	福岡県福岡市	福岡市下水道局		清水／大豊／西元	2005 9 ～ 2008 3		989	532	457			1		4.6	30.0	○ 7 ～ 10	○ 25 ～ 40	○	18 ～ 40			6.5	15.0	0.13	2			3.290		2		3,150	125	1,200	5	
3745	東用河川滝川分水路築造工事	神奈川県藤沢市	藤沢市		清水／大豊／川端／飛松	2005 9 ～ 2009 3		904	904				1		9	18.0		○ 50 ～		○	50 ～		3.0	37.0	0.20	2			4.150		1		4,000	200	1,000	6	
3746	鵜ノ木用水幹線築造工事(その2)	埼玉県狭山市	狭山市		大成／西武／丸喜	2005 9 ～ 2008 8		1,607	1,607				1		+3.0 -3.0	25.0						玉石混じり粘土質砂礫10以上	2.9	42.2	0.22	2		○	3.340		1		3,200	200	1,000	5	
3747	浜川7号用水幹線工事	神奈川県川崎市	川崎市建設局下水道建設部		大林／日本国土／勝原	2005 9 ～ 2008 3		1,352	1,352				9		-2	15.0	○ 2 ～ 7	○ 10 ～ 20				○	10.5	13.6	0.11	2		○	2.890		2		2,750	100	1,000	5	
3748	高鮮幹線管渠築造工事	千葉県船橋市	船橋市建設局		五洋／東洋／京葉都市開発	2005 9 ～ 2007 9		482	482				1		-1	15.0	○ 1 ～ 8	○ 13 ～ 50					11.4	14.7	0.12	2			3.290		1		2,150	125	1,000	5	
3749	下水道排水施設工事(中央用水31号幹鮮幹線工工区)	千葉県千葉市	千葉県千葉市		間／東洋／飛鳥／京葉工管	2005 10 ～ 2009 3		2,605	2,605				9		1	30.0		○ 20 ～ 50					23.8	30.5	0.30	1			6.450		1		6,300	250	1,200	6	
3750	石急川右岸流域下水道事業管きょ布設工事(滝線工区)	愛知県丹羽郡扶桑町	愛知県		鹿島／渡邊／勝	2005 10 ～ 2008 3		1,922	1,189	733			1		±12	150.0		～		○	50 ～		9.0	12.0	0.10	2		○	2.130		2		2,000	75	750	5	
3751	港北処理区新羽末広幹線(大尾・駒岡区間)第二工区下水道整備工事(その2)	神奈川県横浜市	横浜市		鹿島／佐藤／松尾	2005 10 ～ 2010 3		3,302	500	2,802			1		-1	40.0		～			～	○ 0.9	5(泥岩)	53.5	54.2	0.45	1			5.900		1		5,750	250	1,200	6	
3752	南部処理区黄金第二幹線下水道整備工事	神奈川県横浜市	横浜市環境創造局		竹中土木／保土ヶ谷	2005 10 ～ 2009 3		1,194	1,194				1		-1.0	20.0	○ 0 ～ 3					○	3.0	26.0	0.23	2		○	2.690		1		2,600	200	1,000	5	
3753	南部処理区大岡右岸幹線(第1工区)下水道整備工事	神奈川県横浜市	横浜市環境創造局		三井住友／三ツ和総合	2005 10 ～ 2007 10		1,734	1,734				1		-1.0	30.0	○ 0 ～ 2	○				○	一上総泥岩N値50以上	5.1	8.0	0.06	2			3.080		2		2,950	100	1,200	5	
3754	日光川下流流域下水道事業 管きょ布設工事	愛知県弥富市	愛知県建設部		清水／名工／後藤土建	2005 10 ～ 2007 9		1,230	1,230				1		0.5	30.0	○ 2 ～ 4						12.0	13.0	0.10	2		○	2.490		2		2,350	100	1,000	5	
3755	名駅南用水幹線下水道築造工事(その3)	愛知県名古屋市	名古屋市上下水道局		大成／鹿島／大豊	2005 10 ～ 2007 3		43	20	23			1				○ 6 ～ 8	○ 21 ～ 30	○	28			10.0	30.0	0.25	2		○	3.110		2		2,960	125	500	12	
3756	屋船南道路道水管布設工事	大阪府交野市	交野市水道局		大林	2005 10 ～ 2008 3		1,572	1,572				3		-98.2	23.0	○ 5 ～ 7	○ 9 ～ 28	○	60	○ 19.0		3.1	21.7	0.16	2		○	2.350		2		2,350	100	1,000	5	
3757	宮川流域下水道(宮川処理区)宮川幹線(第4工区)管渠工事	三重県伊勢市	三重県伊勢建設事務所宮川下水道室		五洋／日本工業	2005 10 ～ 2008 3		1,333	455	878			1		0.8	30.0	○ 11 ～ 23	○ 11 ～ 50					11.7	11.9	0.14	2			3.680		2		3,550	125	1,000	6	
3758	新宿区住吉町、片町付近再構築工事	東京都新宿区	東京都下水道局		大日本土木	2005 11 ～ 2008 10		446	170	79	194		1		18.6	80.0	○ 5 ～ 15	○ 15 ～ 30					3.0	4.0		2			2.290		2		2,150	100	1,000	5	
3759	北区中里一丁目、西ヶ原四丁目付近再構築工事 その1工事	東京都北区	東京都下水道局		戸田／村木	2005 11 ～ 2008 3		1,864	1,500	484			1		-1.5	13.0	○ 6 ～ 10	○ 14 ～ 21					8.1	8.6	0.077	2			3.090		1		2,950	170	1,000	4	
3760	鬱鉄農業水利事業 東部幹線用水路その3-1工事	千葉県東金市	農林水産省関東農政局		大成	2005 11 ～ 2006 10		419	419				10	運搬用水	22.976	15.0		○ 32 ～ 40					5.5	14.0	0.13	2		○	2.550		2		2,400	100	1,000	5	
3761	高速鉄道東西線西大路駅出入口(A)及び(B)建設工事	京都府京都市	京都市交通局		前田／三井住友／大木／仁木／宮川	2005 11 ～ 2007 12		92	48	44			10	地下鉄出入口連路	20.0	1500.0	○ 30 ～ 50	○ 30 ～ 50	○	30 ～ 50			8.0	10.0	0.05	2				3.830×3.880	1		3650×3700	350	1,000	8	
3762	宝生用水幹線下水道築造工事	愛知県名古屋市	名古屋市上下水道局		五洋／清須／木原	2005 11 ～ 2008 3		1,290	1,290				1		0.8	200.0	○ 22 ～ 52	○ 22 ～ 52	○	22 ～ 52			11.6	23.8	0.18	2			1.930		2		1,800	75	750	5	
3763	田川左岸用水幹線下水道築造工事	愛知県名古屋市	名古屋市上下水道局		鹿島／東重／森本	2005 12 ～ 2008 2		650	650				1		0.7	15.0	○ 10 ～ 43	○ 34 ～ 37		～			12.7	15.0	0.13	2		○	3.680		1		3,550	150	1,000	6	
3764	南部第10処理分区南浦和2号幹線築造工事 南浦(トート)	埼玉県さいたま市	鹿島／UDK／三ツ和		鹿島／UDK／三ツ和	2005 12 ～ 2009 2		2,260					9		-4.6	30.0	○ 1 ～ 8	○ 10 ～	○	58 ～ 94			8.3	21.0	0.28	2		○	5.580		1	FRPCセグメント	5,400	320	1,000	6	
3765	第二立会川幹線工事 第二立川幹線工事その2	東京都品川区	東京都下水道局		鹿島／飛鳥／三井住友	2005 12 ～ 2009 3		3,234	2,553	679			1		10.4	30.0	○ 10	○ 50 ～	○	50 ～			17.8	32.8	0.28	1			4.530		1		4,350	300	1200 750	6	
3766	姪の浜第13用水幹線築造工事	福岡県福岡市	福岡市下水道局		戸田／福田／澄美／愛宕	2005 12 ～ 2008 3		1,205	691	514			9		-7	13.0	○ 4 ～ 17	○ 15 ～ 17	○	32 ～ 50	○ 20.0		13.1	13.9	0.13	2		○	3.090		2		2,950	100	1,000	5	
3767	小野川右岸用水幹線工事(その1)	愛媛県松山市	愛媛県松山市		三井住友／二神組	2005 12 ～ 2007 10		713	713				1		1.8	60.0				○	18 ～ 35		5.58	7.51	0.06	2			2.880		1		2,750	175	1,000	5	

No.	工事名称 工事名称	施工場所	発注者名	発注者区分	施工者名	全体工期 年 月	全体工期 年 月	当延長 L=L1+L2+L3+L4	シールド区間長(m) 区間長1 L1	区間長2 L2	区間長3 L3	区間長4 L4	トンネル トンネルの用途	トンネルの用途 その他	第一第二 シールド最大 縦断勾配 (%)	最小曲線半径 (m)	土質 軟土・シルト	軟土・シルト N値	砂	砂 N値	礫	礫 N値	岩盤	岩盤 q u(N/mm2)	固結土	他	土切り 最小 (m)	土切り 最大 (m)	最大水圧 (MPa)	シールド形式	補足説明	工法名称 現金登録工法	シールド形状	シールド外径 円形 全径(m)	シールド外径 非円形 最大幅(m)	標準的なセグメント(一次覆工) 種類	種類 その他	セグメント名称	形状 セグメント外径 (mm)	形状 セグメント内径 (mm)	形状 セグメント幅 (mm)	形状 セグメント分割数	備考
3740	予品地区下水道築造1ﾌﾞ1号工事	広島県広島市	広島市		大豊 / 西武 / 伏光	2005 12	2006 6	1,184	1,184				1		1.1	50.0	○	3	○	10							7.0	8.8	0.09	2		○												2,680		2			2,550	100	1,000	5	
3741	水戸野線管渠(シールド工事ほ工区)	茨城県ひたちなか市	茨城県		西松 / 清志 / 平和	2005 12	2009 2	1,836	1,836				1		-0.9	80			○	50 ～	○	50 ～			○	泥麻	19.5	40.5	0.30	7	泥水・土圧	○												2,180		2			2,000	75	750	5	
3742	西堀川5号-4号分流幹線(その1)公共下水道工事	京都府京都市	京都市上水道局		飛島 / ハンシン / 公成	2005 12	2008 3	682	682				1		-2.5	20.0			○	9 ～ 11	○	26 ～ 60					8.0	11.7	0.05	2														3,090		2			2,950	275	1,000	6	
3743	江戸川左岸流域下水道管渠築造工事(市川幹線(1)工区)	千葉県市川市	千葉県		大林 / 間本	2005 12	2008 3	1,170	1,170				1		-0.5	180.0	○	3 ～ 27	○	3 ～ 41							9.2	12.0	0.10	2			○											2,480		2			2,350	103	1,000	5	
3744	中野公園流域下水道汚水管(江戸川処理区)築造工事(市川幹線(第1工区)増設工事	江戸川区	東京都港区		大林 / 鹿	2005 12	2008 7	1,664	1,664				1		-1.0	40.0	○	0 ～ 3	○	34 ～ 50以上					○		9.4	24.5	0.21	2			○											1,930		2			1,800	78	750	5	
3745	八王子市丹木町一丁目地先から同市中野上町1丁目地先間流水管(1,500mm)間トンネル築造工事	東京都八王子市	東京都水道局		大林 / 五洋 / 村本	2005 12	2008 9	2,706	1,540	1,167			3		-3.9	20.0	○	50	○	50	○	50					17.1	54.5	0.30	1														2,496		2			2,359	103	1,000	5	
3746	江戸川第二排水処理場第2放流幹線築造工事(工区)	千葉県市川市	千葉県江戸川下水道事務所		五洋 / 三井住友 / 松浦	2005 12	2009 3	2,127	2,127				1		-1	16.0	○	0 ～ 0	○	20 ～ 22							14.4	20.5	0.15	2														2,280		2			2,150	100	1,000	5	
3747	淀屋川流域下水道茨田二ノ増補幹線(第2工区)下水管渠築造工事	大阪府大阪市～守口市	大阪府		佐藤 / 大末	2005 12	2008 7	70	70				1		3.5	20.0	○	11									37.2	38.3	0.30	2		○												2,680		2			2,550	103	1,000	5	
3748	淀屋川流域下水道茨田二ノ増補幹線(第2工区)下水管渠築造工事	大阪府大阪市～守口市	大阪府		佐藤 / 大末	2005 12	2008 7	936	731	205			1		1.3	100.0			○	8 ～ 60	○	60					17.7	22.5	0.18	2		○												2,230		2			2,150	100	1,000	5	
3749	江戸川第二排水処理場第1放流幹線築造工事(1工区)	千葉県市川市	千葉県江戸川下水道事務所		フジタ / みらい / 吉谷	2005 12	2009 3	2,000	2,000				1		20	10	○	1 ～ 8	○	15 ～ 50							12.7	19.4	0.18	2		○												2,680		2			2,550	100	1,000	5	
3750	住吉(博多駅前4丁目地区)下水道築造工事	福岡県福岡市	福岡市下水道局建設部博多駅地区汚水対策室		大末 / 信倉 / 松本	2005 12	2007 3	859.05	859.1				1		2.5	20.0			○	～ 20							4.1	4.9	0.04	2														2,680		2			2,550	100	1,000	5	
3751	茨城県久慈下管17-09-070-Z-002等水戸幹線管渠(シールド工事ほ工区)	茨城県ひたちなか市	茨城県土木部		間 / アイサワ / 大翼	2006 1	2008 6	1,032	1,032				1		0.9	200.0			○	15 ～ 50							9.6	13.2	0.05	2														2,130		2			2,000	75	750	5	
3752	浜川1-4間水管工事	神奈川県川崎市	川崎市建設局中部下水道事務所		戸田 / 西武 / 鶴戸	2006 1	2008 10	1,050	220	830			1		3	10	○	2 ～ 22									8	10	0.1	2														2,140		2			2,000	75	750	5	
3753	足立区千住龍田町、千住中居町付近再構築工事	東京都足立区	東京都下水道局		大豊 / ピーエス三菱	2006 1	2007 10	1,172	1,172				1		1.8	25.0	○	9 ～ 20									20.8	23.9	0.30	2		○												3,540		1	二次覆工一体型		3,400	300	1,000	6	
3754	世田谷区玉川三丁目、文京区白山一丁目付近再構築工事	東京都世田谷区	東京都下水道局中部建設事務所		西松 / 大木 / 株木	2006 1	2007 3	1,200	1,200				1		1.2	15	○	50 ～	○	50 ～							4.5	9.2	0.06	2	省電機立坑												○	3,130		1			3,000	200	1,000	6	
3755	馬込西二号幹線その2工事	東京都大田区	東京都下水道局		りんかい日産 / 森本	2006 1	2008 3	1,014	1,014				1		-1.8	15	○	1 ～ 15	○	6 ～ 50							14.3	16.8	0.15	2		○												3,090		2			2,950	125	1,000	5	
3756	江東区空洞内下目地先から清澄通南五丁目地先間流水管(1,800mm)間トンネル及び立坑築造工事	東京都港区	東京都水道局		大成 / 佐藤	2006 1	2008 5	2,323	2,323				3		0.2	100.0										○ 上総層	36.2	52.4	0.60	1														2,840		2			2,700	125	1,200	5	
3757	平成17年度1号静清共同溝静岡西地区工事	静岡県静岡市	国土交通省中部地方整備局		大成 / 三井住友	2006 1	2009 3	3,392	3,392				2		33.53	100.0	○	15 ～ 20	○	10 ～ 20	○	50 ～					8.3	20.6	0.25	2		○												3,530		1			3,400	175	1,200	5	
3758	熊本駅周辺連続立体交差工事 他合併	熊本県熊本市	熊本県土木部		飛島 / 丸昭 / 横口	2006 1	2007 3	141	141				2		2	250.0					○	30 ～ 50					14.5	20.2	0.12	5														3,930		1			3,800	150	1,000	6	
3759	熊本駅周辺連続立体交差工事 他合併	熊本県熊本市	熊本県土木部		飛島 / 丸昭 / 横口	2006 1	2007 3	181	181				2		-2	20.0					○	15 ～ 50					13.7	14.7	0.12	5														3,930		1			3,800	150	1,000	6	
3760	大田区千島一丁目、下丸子二丁目付近移線工事 その2	東京都大田区	東京都下水道局		三井住友	2006 2	2008 2	1,318	1,318				1		-2.0	15.0	○	0 ～ 8	○	11 ～ 50	○	14 ～ 50			○	一上総泥岩 10層10以上	11.16	13.79	0.09	2														2,890		2			2,750	125	1,000	5	
3761	世田谷区松原五、六丁目付近移線工事 その1,その4	東京都世田谷区	東京都下水道局		三井住友 / 森本	2006 2	2008 8	544	544				1		-1.6	20.0			○	27 ～ 50	○	24					3.3	16.29	0.16	2														2,230		1	コンパクト・セグメント		2,100	150	1,000	4	
3762	江東区住吉六丁目、牡丹三丁目付近再構築その3工事	東京都江東区	東京都下水道局		清水 / 大末 / 青木あすなろ	2006 2	2006 12	246	246				1		-2.4	30.0	○	1 ～ 2									22.3	23.2	0.23	2		○												2,740		1			2,600	200	1,000	5	
3763	台東区池之端一、二丁目付近再構築工事	東京都台東区	東京都下水道局		清水	2006 2	2007 3	882	882				1		-25	15.0	○	8 ～ 17	○	15 ～ 50							10.0	19.0	0.20	2														2,490		2			2,350	100	1,000	5	
3764	中央通り防留管建設工事	三重県四日市市	四日市市上下水道局		大成 / 清水 / アイトム / 三宅土木	2006 2	2008 3	539	539				1		-23.9	500.0	○	0 ～ 3	○	16 ～ 50	○	20 ～ 24					5.7	12.7	0.11	2			○											5,690		1			5,550	275	1,000	5	
3765	平成17年度 第4号 琵琶湖流域下水道 東北部幹線第二幹線 高宝工区 管渠工事	滋賀県	滋賀県		大成 / 三東	2006 2	2008 7	1,740	1,740				1		-1.0	40.0	○	13 ～ 22			○	24 ～ 60 以上					22.9	27.3	0.20	2		○												2,130		2			2,000	75	900	5	
3766	白水町南水幹線下水道築造工事	愛知県名古屋市	名古屋市上下水道局		大林 / 熊谷 / 日本国土	2006 2	2008 9	2,031	1,719	312			1		-0.8	15.0	○	0 ～ 10	○	10 ～ 50	○	50 以上					14.6	16.1	0.17	2		○												3,940		2			3,800	125,150	1,000	8	
3767	国道20号新宿地下歩道工事	東京都新宿区	国土交通省関東地方整備局		清池 / アイサワ	2006 3	2009 1	115	115			地下歩道	10		-3		○	1 ～ 10									6.0	8.0	0.06	5														4,730 × 7,620		4			4500 × 7460	300	1,000	8	
3768	熊西熊本幹線合流改善管渠築造工事	福岡県北九州市	北九州市		清水 / 若築 / 佐伯	2006 3	2008 3	648	648				1		1.2	60.0					○	30 ～ 50	○				9.8	11.6		2		○												3,880		1			3,750	250	1,000	6	
3769	七間組幹線工事1	宮城県仙台市	仙台市		清水 / 勝間 / 中田建設工業	2006 3	2009 3	1,389	1,389				1		22.1	30.0					○	50					2.9	17.5	0.18	2			○											3,930		2			3,800	125	1,200	6	
3770	福間方水幹線築造工事(4工区)	福岡県福津市	福津市		若村 / 東洋	2006 3	2008 2	1,134	458	677			1		-1.3	30	○	1 ～ 10					○	4.5～15.0			7.3	40.3	0.150	2		○												2,130		2			2,000	75	750	5	
3771	土橋川渠上流水対策(放水路トンネル)工事	青森県八戸市	青森県		若原 / 鉄建 / 種間 / 畑中 / 相代熊	2006 3	2007 12	780	780				9		2.8	140.0	○	7	○	10 ～ 50	○	50 ～					8.0	15.0	0.06	2		○												4,930		1	スラ(ゾ)コッチーセグメント		4,800	200	1,200	6	
3772	新潟空港下水道管渠敷設工事	新潟県新潟市	国土交通省北陸地方整備局		大林 / 不動 / 本間	2006 3	2007 10	1,380	1,380				1		-1.1	100.0			○	5 ～ 43							8.8	12.7	0.15	2			○											4,930		1			4,800	175	1,000	6	
3773	恵川用水二期西部幹線排水路稲木工区工事	愛知県新城市	独立行政法人水資源機構		大林	2006 3	2009 6	1,810	765	217	819		10	用水路	2.19	120.0							○	50		亀化花崗岩 (マサ土) 10層<10	4.2	29.9		2			○												2,480		2			2,350	104	1,000	5	
3774	三重幹線1期強造シールド	三重県四日市市	東邦ガス株式会社(元旧 日商パイプライン株式会社)		大林	2006 3	2010 3	3,115	3,115				8		-150	100.0	○	0 ～ 17	○	8 ～ 50							8.0	49.0	0.46	2														2,330		2			2,200	100	1,000	5	
3775	台東区ﾌﾞﾛｰﾄﾞ丁目、下谷二丁目付近再構築工事	東京都台東区	東京都下水道局		五洋 / 安藤 / 名工	2006 3	2008 3	1,215	1,215				1		-1.8	15.0	○	1 ～ 5									12.0	14.0	0.1	2														3,290		2			3,150	150	1,200	5	
3776	品川区八潮四丁目地先から同区大井五丁目地先間流水管(1,650mm)新設工事(シールド工事)及び立坑築造工事	東京都品川区	東京都水道局		フジタ / 鉄鋼	2006 3	2009 2	1,826	1,826				3		30	60			○	50	○	50			○		20.2	49.9	0.46	1														2,390		2			2,250	128	1,000	5	
3777	三重・滋賀ライン設置の3ちシールド・推進工事	三重県四日市市	中部電力株式会社		大成	2006 4	2010 11	7,271	3,383	2,699	1,189		8		±5.0	35.0	○	2 ～ 24	○	16 ～ 50					○		5.0	30.0	0.30	2		○												2,280		2			2,150	75	1,000	5	
3778	三重・滋賀ライン設置の3ちシールド・推進工事	三重県四日市市	中部電力株式会社		大成	2006 4	2010 11	7,100	1,922	2,553	2,625		8		+5.0 -5.0	35.0			○	18 ～ 50	○	9 ～ 50			○		5.0	30.0	0.30	2		○												2,280		2			2,150	75	1,000	5	
3779	三重・滋賀ライン設置の3ちシールド・推進工事	三重県三重郡朝明町	中部電力株式会社		大成	2006 4	2010 11	3,491	832	2,659			8		+5.0 -5.0	35.0	○	4 ～ 14	○	6 ～ 13	○	18 ～ 50			○		5.0	30.0	0.30	2		○												2,280		2			2,150	75	1,000	5	
3780	三重・滋賀ライン設置の3ちシールド・推進工事	三重県いなべ市	中部電力株式会社		大成	2006 4	2010 11	5,165	1,802	1,472	1,891		8		+5.0 -5.0	35.0	○	25 ～ 66	○	42 ～ 50	○	30 ～ 50			○		5.0	30.0	0.30	2		○												2,280		2			2,150	75	1,000	5	
3781	水場から浜庄水槽φ1500mm導水管布設替工事(その14)	神奈川県相模原市	横浜市水道局		間 / 安藤	2006 5	2009 3	3,290	3,290				3		7.7	100.0							○	7.2			15.6	27.0	0.20	1														2,480		2			2,350	100	1,000	5	
3782	町田市公共下水道鶴川雨水幹線その3工事	東京都町田市	(財)東京都都市整備公社		間 / 安藤	2006 6	2007 11	957	957				1		-1.4	30.0			○	15 ～ 50							4.2	21.7	0.15	2		○												2,680		1		KLセグメント	2,550	170	1,000	5	
3783	三重幹線1期強上シールド工区	三重県四日市市	JFEエンジニアリング株式会社		若島	2006 6	2008 12	2,720					8		-29.5	35.0	○	5	○	20	○	50					15.0	25.4	0.24	2		○												2,280		2			2,150	75	1,000	5	
3784	北秩父幹線8-2号幹線築造工事	埼玉県秩父市	西武 / 明豊		若原 / 鉄建	2006 6	2008 3	595					1		0	30.0	○	1 ～ 5	○	20 ～ 50	○	20					4.5	10.0	0.05	2														2,280		2			2,150	100	1,000	5	
3785	西環状線7～第GS～小牧GS間(東工区)シールド工事	愛知県小牧市～岐倉市	東邦ガス株式会社(元旧 住友金属パイプエンジ株)		清水	2006 6	2009 9	3,949	2,542	1,427			8		2.5	40.0	○	9 ～ 12	○	12 ～ 40	○	50 ＜					5.0	13.0	0.10	2														2,280		2			2,150	75	1,000	5	
3786	内西環状線7～第GS～小牧GS間シールド工事	愛知県一宮市	東邦ガス株式会社		清水	2006 6	2009 12	2,190	2,190				8		32	40.0			○	30	○	50					5.0	21.0	0.18	2		○												2,280		2			2,150	75	1,000	5	
3787	三重・滋賀ライン 多賀2工区シールド工事	滋賀県犬上郡多賀町	大阪ガス株式会社		大成	2006 6	2008 3	1,733	1,733				8		50	40.0	○	4 ～ 60	○	21 ～ 60	○	18 ～ 60					5.2	18.8	0.10	2		○												2,280		2			2,150	75	1,000	5	
3788	高速度鉄道第6号線大曽工区土木工事	愛知県名古屋市	名古屋市交通局		五洋	2006 6	2011 2	451	451				5		-33	300.0	○	10 ～ 50			○	14 ～ 50					8.9	17.0	0.12	2														6,900		1			6,750	300	1,500	6	
3789	高速度鉄道第4号線相川工区土木工事	愛知県名古屋市	名古屋市交通局		五洋	2006 6	2011 4	1,545	771	772			5		-12	480.0	○	6 ～ 50	○	8 ～ 50							9.3	14.4	0.12	2														6,900		1			6,750	300	1,500	6	
3790	上野地下歩行者通(独)鉄道・工区土木工事	東京都台東区	東京地下鉄株式会社		若島 / 戸田	2006 7	2007 11	158					6		2.83	500.0	○	1	○	2							4.8	8.5	0.10	2		○													6,730 × 7,740		1			6510 × 7460	300	1,200	8	
3791	板橋区板橋～北区～豊島区間流水路築造工事	東京都板橋区～豊島区	東京都水道局		戸田 / 佐田	2006 7	2009 4	1,464	715	7	742		3		10	20.0	○	4 ～ 17	○	12 ～ 50	○	28 ～ 50					19.1	23.0	0.21	1								○			○		2,136		2			2,006	75	900	5	
3792	陸閘給水所から八王子市陸閘第1465番地先間流水管(900mm)新設工事	東京都八王子市	東京都水道局		青木あすなろ	2006 7	2009 3	1,354					3		60.5	50.0	○						○	50.3			4.3	18.8		1														2,180		2			2,000	100	750	5	
3793	荒川第1流域下水道建設事業地門松流幹線管渠工事(地門西工区)	埼玉県川越市	埼玉県		大豊 / 島谷 / 富岡	2006 7	2008 9	1,940	1,940				1		-0.7	35.0			○	10 ～ 20							11.5	15.0	0.13	2		○												2,130		2			2,000	75	750	5	
3794	板橋区板橋四丁目地先から同区板橋～丁目地先間流水管(900mm)及び(1,100mm)新設工事	東京都板橋区	東京都水道局東部建設事務所		奥村 / アイサワ	2006 7	2009 6	1,176	1,176				3			20		～	○	50 ～	○	50 ～					17.0	25.0	2.000	1												○		2,136		2			2,006	75	900	5	
3795	豊島区上池袋一丁目地先から文京区千石三丁目地先間流水管(1,000mm)新設工事	東京都豊島区	東京都水道局		間 / 大旭	2006 7	2008 3	1,300	1,300				1		19.3	15.0			○	50					○			24.6	0.26	3														3,090		1			2,950	175	1,000	4	
3796	創設事業の内 送水施設 1号送水管新設工事 その50	北海道札幌市～石狩郡当別町	石狩西部広域水道企業団		地崎 / 戸田 / 伊藤 / 佐藤 / 札建	2006 8	2009 3	1,089					3		0	0.0	○	5 ～ 18	○	5 ～ 18							10.0	20.0	0.20	1														2,130		2			2,000	100	900	5	
3797 3798	林泉ポンプ所(音羽)から八王子市丹木町一丁目地先間流水管(1,500mm)間立坑及びトンネル築造工事	東京都昭島市～八王子市	東京都水道局		西松 / 清志	2006 8	2009 3	2,367	2,367				3		-31.4	20	○	50 ～ 50			○	50 ～					15.4	89.5	0.40	7	泥水・土圧														2,520		2			2,350	103	1,000	5	
3799	世田谷区上馬四、五丁目付近移線(第)用水路整備(その4)工事	東京都世田谷区	東京都下水道局		竹中土木 / 伊藤組土建	2006 9	2009 3	424	424				9		3.8	10.0			○	21 ～ 50以上	○	21 ～ 50以上				砂質泥岩	7.4	10.6	0.06	2		○												2,890		2			2,750	100	1,000	5	
3800	豊島区上池袋一丁目地先から文京区千石三丁目地先間流水管(1,000mm)新設工事	東京都豊島区	東京都水道局		竹中土木 / 新井	2006 9	2009 7	1,819	1,819				3		2.78	60.0	○	5 ～ 29	○	＞ 50	○	＞ 50			○		7.7	21.2	0.20	1														2,130		2			2,006	78	900	5	
3801	鳥入問水貯留管築造工事その1	神奈川県平塚市	神奈川県平塚市下水道部下水道建設課		間 / 伊達	2006 9	2008 11	354	356				9		4	20			○	19 ～ 50							5.1	6.9	0.04	2														4,690		1			4,550	275	1,000	8	
3802	本笠新町幹線下水道築造工事(その2)	愛知県名古屋市	名古屋市上下水道局		清水 / 奥村 / 鉄鋼	2006 9	2008 10	1,688	1,688				8		0.8	19.0	○	10	○	25							10.3	11.0	0.12	2														3,940		2			3,800	125	1,000	8	
3803	東部排水区(第30工区)工事	大阪府大東市	大東市		若村	2006 9	2008 3	342	342				1		1.1	10	○	10 ～	○	30 ～		～					7.6	10.5	0.090	2		○												3,090		2			2950 2920	100	1000 500	5	
3804	町田市相原町704番地先から鶴光小山組水管(1,100mm)間トンネル及び立坑築造工事	東京都町田市	東京都水道局		飛島 / 鉄建	2006 9	2009 6	3,371	3,371				3		23	45.0	○	28 ～ 45	○	50	○						18.3	34.5	0.30	1								○						2,590		2			2,450	100	1,000	5	
3805	東福幹線その5工事	東京都大田区	東京都下水道局		五洋 / 青木あすなろ / 坂田	2006 9	2009 3	2,053	2,053				1		-1.2	30.0	○	0 ～ 7									8.7	12.8	0.10	2														2,230		1	二次覆工一体型		2,100	150	1,000	4	
3806	平成19年度 相模川流域下水道 伊勢原厚木幹線放流工事(公共その4(県負担))	神奈川県厚木市	神奈川県県土整備部相模川総合整備事務所		清池 / 国土開発工業 / 小島	2006 10	2009 3	1,262	330	932			1		1.3	10	○	1 ～ 5			○	4 ～ 10				公砂(改良区間) 細砂	4.5	7.4	0.07	1														2,150		2			2,000	75	900	5	

No.	工事名称 工事名称	施工場所	発注者名	発注者区分	施工者名	全体工期 年	月	年	月	シールド区間長(m) 桁延長 エレベレベ1+2+3+4	区間長1 L1	区間長2 L2	区間長3 L3	区間長4 L4	トンネル トンネルの用途	その他	シールド最大 縦断勾配 (%)	最小曲線半径 (m)	土質 粘土・シルト	N値	砂	N値	礫	N値	岩盤	qu(N/mm2)	岩石土	他	土被り 最小 (m)	最大 (m)	最大水圧 (MPa)	シールド形式	補足説明	主法名称 他企登録工法	シールド外径 円形 全(mm)	非円形 最大幅(mm)	標準的なセグメント(一次覆工) 種類 その他	セグメント名称	形状 セグメント外径 (mm)	セグメント桁高 (mm)	セグメント幅 (mm)	セグメント分割数	備考
3828	平・長島水系幹線新設工事(変井川幹線工)	福島県いわき市	いわき市		三井住友 / 加地知	2006 10	2009 2			301	301					3	2		○	0 ～ 4					○	6.4		一高化花崗岩	7.1	16.8	0.11	2		○ ○	3,280		1		FRPCセグメント	3,150	175	1,000	5	
3829	宿屋川流域下水道大東門真増補幹線(第2工区)下水道管渠築造工事	大阪府寝屋川市～門真市	大阪府		三井住友 / 地崎 / 木原	2006 10	2010 2			2,422	2,422					1	16.8	28.0	○	0 ～ 3	○		○						12.0	28.9	0.20	1		○	6,250		1		FRPCセグメント	6,100	300	1,200	6	
3830	淀川右岸流域下水道高槻馬木雨水幹線(第1工区)下水管渠築造工事	大阪府高槻市	大阪府北部流域下水道事務所		清水 / 新井	2006 10	2009 12			2,449	2,449					1	1.6	60.0	○	10 ～ 20	○	30 ～ 50	○	50 ～					9.5	13.0	0.12	2			4,580		1.2			4,450	225	1,200	6	
3831	山ノ内雨幹線(その1)公共下水道工事	京都府京都市	京都市上下水道局		西松 / 株木 / 吉岡	2006 10	2009 3			2,100	1,230	870				1	48	15	○	3 ～ 20			○	20 ～ 60					4.0	8.5	0.08	2		○	2,640		2			2,500	103	1,000	5	
3832	大手町地区1社私道通路に伴う北幹線切り回し工事のうち消雪設備工事	東京都千代田区	丸の内熱供給株式会社		大成	2006 10	2009 7			315	136	138	43			10	17.6	30.0	○	7 ～ 15	○	15 ～ 50	○	24 ～ 50					16.7	22.6	0.22	2		○	2,880		1			2,750	125	1,200	5	
3833	流域下水道整備工事(安芸山工区)	福島県福島市	福島県		飛島 / 菅野 / 壁美	2006 10	2009 2			1,810	1,810					1	0.78	60.0	○	6 ～ 20			○	50	○	176.4			11.8	50.4	0.33	1			2,470		2			2,350	103	1,000	5	
3834	住吉1号幹線築造工事	福岡県福岡市	福岡県福岡市		佐藤 / 株木 / 九州総合	2006 10	2008 7			563	563					9	-1	25.0	○	30 ～ 34	○	12 ～ 17							10.0	10.6	0.09	2		○	3,080		2			2,950	100	1,200	5	
3835	七条西幹線(その1)公共下水道工事	京都府京都市	京都市分置企業管理者上下水道局		佐藤 / 竹中土木 / 公成	2006 10	2011 3			1,398	467	931				8	0.5	15.0					○	35 ～ 60 以上					9.0	8.9	0.04	2		○	3,690		2			3,550	128	1,200	6	
3836	藤沢市長後～高倉地内配水管布設(シールド)工事	神奈川県藤沢市	神奈川県企業庁		フジタ / 佐伯 / 林間	2006 10	2009 8			2,030	2,030					3	20.78	60	○	2 ～ 35									3.4	11.3	0.06	2			2,130		2			2,000	70	750	5	
3837	那珂那久流下第18-09-070-2-003号水戸幹線管渠(シールド)工事(土工区)	茨城県	竹中土木 / 秋山工務店 / 菅組			2006 11	2009 3			1,204	1,204					1	0.9	20.0									凝灰質砂岩 N=50,泥岩 N=50		25.4	41.9	0.35	2			2,130		2			2,000	70	750	5	
3838	仙台市高速鉄道東西線連絡工区土木工事	宮城県仙台市	仙台市交通事業管理者		戸田 / 飛島 / 東洋 / みらい	2006 11	2014 6			2,196	1,099	1,099				5	±45	105					○	24 ～ 250	○	3.3			13.4	34.3	0.31	2	気泡	○	6,050		1, 2, 4			5,900	280, 200	1,200, 800	6	
3839	仙台市高速鉄道東西線八丁の目工区土木工事	宮城県仙台市	仙台市交通事業管理者		熊谷 / 竹中土木 / 清水 / 麻田地崎	2006 11	2012 9			2,302	1,151	1,151				5	12	1600.0					○	50 ～					12.0	17.3	0.18	2		○	5,540		1			5,400	280	1,500	6	
3840	小台幹線工事	東京都足立区	東京都下水道局		大豊	2006 11	2009 3			996	996					1	-1	10.0	○	0 ～ 2									9.9	9.9	0.11	2		○	3,000		1		二次覆工一体型	2,850	225	1,000	5	
3841	浜川6号雨水幹線工事	神奈川県川崎市	川崎市		村本 / 辻ツ松 / 藤原	2006 11	2009 3			1,306	1,306					1	2.5	15.0	○	6 ～ 10	○	5 ～ 50							10.1	13.8	0.13	2			3,090		1			2,950	100	1,000	5	
3842	管路第2雨水幹線下水道築造工事	愛知県名古屋市	名古屋市上下水道局		奥村 / 大豊 / 村本	2006 11	2009 3			1,102	1,102					1	0.8	15	○	～ 37	○	～ 51		～					14.8	16.4	0.059	2		○	3,930		1			3,800	150	1,000	5	
3843	国道479号流水共同溝放置工事-3	大阪府大阪市	大阪市建設局		西松 / 青木あすなろ / 福田	2006 11	2010 9			1,450	1,450					2	2	120	○	10 ～ 20	○	26 ～ 48	○	60 ～					27.0	28.0	0.27	2	気泡	○	6,140		1		コーンコネクター	6,000	250	1,200	6	
3844	G07040アクセス線新設(管路)工事	神奈川県横浜市	東京電力株式会社		鹿島 / 大林 / 東電	2006 11	2008 10			2,218	2,218					7	0	200.0	○	2	○	50							9.9	30.0	0.29	1			2,730		1			2,600	175	1,100	5	
3845	豊田区堀川～、二丁目付近再構築工事	東京都豊田区	東京都下水道局		佐藤	2006 11	2008 3			433	433					1	-1.4	10.0	○	1 ～ 3									4.1	4.8	0.05	2		○	2,140		1			2,000	175	600	5	
3846	江東区豊洲二丁目から月島区豊洲六丁目地先間流水管(1800mm)新設工事(シールド工事)	東京都江東区	東京都水道局		佐藤 / 本間 / 長田	2006 11	2010 1			2,059	2,059					3	30	60.0	○	50	○	50	○	50			○		37.5	53.2	0.49	1			2,838		2			2,708	129	1,200	5	
3847	仙台高速鉄道東西線新寺工区土木工事	宮城県仙台市	仙台市		佐藤 / 三井住友 / フジタ / 日本国土開発	2006 11	2013 1			1,064	532	532				5	11	105.0									○		25.6	27.5	0.25	1			5,540		1			5,400	280	1,200	6	
3848	大手町幹線(その1)公共下水道工事	京都府京都市	京都市上下水道局		フジタ / 間野	2006 11	2008 11			642	642					1	1.9	25			○	30 ～ 50							13.5	17.9	0.09	2			3,680		1			3,550	125	1,000	6	
3849	新川東部流域下水道事業 菅ヶ谷防工事(西之園工区)	愛知県	愛知県名古屋市		鹿島 / 水野 / 松浦	2006 12	2009 2			1577.9	672.4	393.0	512.5			1	1.2	15.0			○	5 ～ 30	○	50 以上					10.7	11.9		2		○	1,940		2			1,800	75	750	5	
3850	公共下水道事業 大間一中部第2雨水幹線管渠築造(第1-1工区)工事 第2工区	岐阜県みどり市	戸田 / 山藤 / 阿左美			2006 12	2009 2			827	827					2	2.8	60.0					○	50 以上					3.7	6.2	0	2			2,370		1			2,150	175	900	5	
3851	公共下水道浄化3号雨水幹線工事その1	和歌山県和歌山市	和歌山市		千駄テトラ / 協和 / 柳原	2006 12	2009 3			1,620	1,620					1	1.3	15.0	○	3	○	12 ～ 21							3.7	8.5	0.10	2		○	3,940		2			3,800	125	1,200	6	
3852	稲井浜見・みのり雨水幹管管渠設工事	福井県福井市	日本下水道事業団		熊谷 / 広川	2006 12	2009 3			1,134	1,134					9	-1	20.0	○	1 ～ 3	○	3 ～ 24	○	20 ～ 50					7.9	9.9	0.09	2		○	4,230		1			4,100	175	1,200	5	
3853	帝石新青海ライン建設工事(人工区)ゆ/鉄トンネル工事	新潟県上越市	帝国石油株式会社		清水	2006 12	2009 5			2,624	2,624					8	-23.9	300.0									○		2.0	240.0	2.00	2		○	2,290		2			2,150	75	1,000	5	
3854	品川区中延三、四丁目付近桜線工事	東京都品川区	東京都下水道局		東急 / 大日本	2006 12	2009 1			1,008	1,008					1	2.3	15	○	5	○	30 ～ 50	○	50					16.48	18.59	0.17	2		○	2,490		1			2,350	175	1,000	5	
3855	日光川下流流域下水道事業愛ヶ丘防工事(寺島工区)	愛知県弥富市	愛知県海部建設事務所		西松 / 海部 / 弥富	2006 12	2009 3			2,096	2,096					1	-0.5	20	○	0 ～ 3	○	4 ～ 21							13.0	17.5	0.15	2		○	2,490		2			2,350	100	1,000	5	
3856	西陽川右岸1号雨水幹線管渠築造工事	大阪府堺市～松原市	松原市		前田 / 東洋	2006 12	2008 9			881	881					1	-1.5	60.0	○	6 ～ 13	○	17 ～ 27	○	26 ～ 50					3.7	7.3	0.07	2		○	2,690		2			2,550	100	1,000	5	
3857	長浜6号雨水長浜雨水幹線管渠築造工事	長知県長知市	長知市下水道建設課		佐藤 / ミタニ / 関西	2006 12	2009 1			775	775					9	1	25.0							○	244			6.7	18.5	0.15	2		○	4,045		1			3,900	200	1,200	6	
3858	向日市公共下水道石田H2号幹線築造工事	京都府向日市	佐藤		佐藤	2006 12	2009 10			842	842					9	2.7	25.0					○	42 ～ 50					4.8	9.8	0.09	2		○ ○	3,080		1			2,950	175	1,200	5	
3859	向日市公共下水道石田H2号幹線築造工事	京都府向日市	佐藤		佐藤	2006 12	2009 10			860	860					9	3.3	20.0	○	10 ～ 15			○	30 ～ 42					3.9	8.2	0.08	2		○ ○	2,130		2			2,000	75	900	5	
3860	宋島地区平戸第二雨水幹線下水道管渠工事	神奈川県横浜市	千駄テトラ / 南海施村			2007 1	2009 3			1,198	1,198					1	-1.0	20.0	○	15 ～ 50	○	30 ～ 39	○	50 ～				砂質泥岩	11.5	22.6	0.22	2		○	2,680		2			2,550	100	1,000	5	
3861	港区南麻布一、二丁目付近再構築工事	東京都港区	東京都下水道局		熊谷 / 日本国土	2007 1	2008 3			566	566					1	1.1	60.0			○	50 ～	○	50 ～			○		10.6	12.1	0.14	2		○	3,120		1		コンパクトセグメント	2,950	175	1,000	4	
3862	港区白金台四、五丁目付近再構築工事	東京都品川区～港区	東京都下水道局		三井住友	2007 1	2008 2			533	533					1	60	40.0	○	2 ～ 20									7.0	17.7	0.14	2		○	2,540		1			2,400	200	1,000	6	
3863	平成18年度公共下水道第1工区管きょ築造工事	大阪府東大阪市	東大阪市		本間 / 村本 / 吉眞	2007 1	2009 3			573	573					1	49	15.0	○	0 ～ 4	○	4 ～ 50	○	26 ～ 72					12.5	19.0	0.21	1			4,450		1			4,300	200	1,000	6	
3864	玉川雨水幹線下水道築造工事	愛知県名古屋市	名古屋市上下水道局		佐藤 / りんかい日産 / 若葉	2007 1	2009 12			1,643	1,643					9	0.8	15.0					○	18 ～ 30					23.3	27.5	0.28	2		○	3,930		1			3,800	150	1,000	6	
3865	住吉(住吉)丁目外地区下水道築造工事	福岡県福岡市	福岡市		フジタ / 才田	2007 1	2009 3			467	467					1	-2	20			○	20 ～ 30							9.5	10.0	0.09	2			2,290		2			2,150	70	1,000	5	
3866	113号相互運用線浦谷～代官山間地下化工事(土木工事第1工区その2)	東京都渋谷区	東京急行電鉄株式会社		鹿島 / 西松 / 鉄建	2007 2	2011 3			508	508					1	35	140.0	○	15	○	20	○	50			○		4.5	15.4	0.12	2	気泡	○ ○		7,440×10,640	1		RC製平板型セグメント(高流動コンクリート)	7100×10300	400	1,100	10 +合成鋼角柱	
3867	中央環状品川線シールドトンネル(北行)工事	東京都品川区	首都高速道路株式会社東京建設局		鹿島 / 熊谷 / 五洋	2007 2	2013 2			8,030						6	-3	230.0	○	50	○	33	○	39			○		14.0	40.0	0.40	2	気泡	○ ○	12,550		1			12,300	400	2,000	9	
3868	都市計画事業(合流改善)市原貯留管築造工事	鳥取県鳥取市	鳥取市(環境下水道部)		戸田 / 不動テトラ / 栗山	2007 2	2010 3			1,657	1,657					9	1	20.0	○	2 ～ 4	○	2 ～ 8							8.3	9.7	0.088	2		○	4,030		1			3,900	200	1,300	6	
3869	江原13号幹線外築造工事	福岡県福岡市	福岡市		清水 / 大豊 / 九建 / 西炭 / 世界	2007 2	2009 11			1,061	1,061					8	-0.8	30.0			○	9 ～ 50							9.9	10.6		2			6,150		1			6,000	250	1,200		
3870	新横浜幹線(シールド工事(横浜工区)	神奈川県横浜市	東京ガス株式会社		清水 / 大林 / 鹿島	2007 2	2011 10			4,692	4,692					8	3.85	32.0									○		19.0	54.5	0.49	1			2,350		2			2,200	100	1,000	増5	
3871	新横浜幹線(シールド工事(東戸塚工区工区)	神奈川県横浜市	東京ガス株式会社		清水 / 大林 / 鹿島	2007 2	2011 10			4,509	4,509					8	34	200.0	○	3 ～ 50	○	11 ～ 50					○		29.5	56.0	0.55	1			2,350		2			2,200	100	1,000	5	
3872	新横浜幹線(シールド工事(新横工区)	神奈川県横浜市	東京ガス株式会社		清水 / 大林 / 鹿島	2007 2	2011 10			4,754	4,754					8	25	35.0	○	3 ～ 50	○	11 ～ 50					○		20.1	54.9	0.50	1			2,350		2			2,200	100	1,000	5	
3873	九頭竜川下流農業利水事業 ＋鉄1号用水路高流雑幹新建設工事	福井県福井市	北陸農政局		奥村	2007 2	2008 3			274	274				10	農業水路	2	200		～	○	～ 11	○	36				有機質土	8.6	10.8	0.105	2		○	4,680		1		下水道協会規格C29	4,550	175	1,000	4	シールド第2仕切工法からの転用
3874	九頭竜川下流農業利水事業 ＋鉄1号用水路関連1号幹線新幹建設工事	福井県福井市	北陸農政局		奥村	2007 2	2008 3			347	347				10	農業水路	2	∞		～		～	○	50 ～ 50					8.8	9.9	0.100	2		○	4,680		1		下水道協会規格C40	4,550	175	1,000	4	
3875	山崎川左岸雨水幹線下水道築造工事	愛知県名古屋市	名古屋市上下水道局		奥村 / 森本 / 大巨	2007 2	2009 3			1,136	1,136					1	1.1	300	○	10 ～ 40	○	18 ～ 32	○	20 ～ 50↑					13.9	14.9	0.190	2		○	6,140		1			6,000	270	1,000	6	
3876	建設第3雨水幹線築造工事	福岡県福岡市	福岡市		鹿島 / 福田 / 九建	2007 2	2009 3			1,040	1,042					9	0	15.0			○	20						亀化花崗岩	13.7	15.5	0.14	2		○	3,080		2			2,950	100	1,200	5	
3877	公16号 城の橋1号幹線外布設工事	福井県福井市	福井市下水道新建設課		大成 / 江井 / 生田	2007 2	2008 12			816	563	254				1	1.1	15.0	○	9 ～ 12	○	9 ～ 30							5.6	8.2	0.10	2		○	2,910		2			2,750	100	1,000	5	
3878	岡山西2工区共同溝第4工事	岡山県岡山市	国土交通省中国地方整備局		アイサワ	2007 3	2009 2			1,099	1,099					2	-14.94	1500.0	○	0 ～ 10	○	10 ～ 20	○	20 ～ 50					3.4	14.9	0.13	2			3,206		1			3,150	200	1,200	5	
3879	配水管布設工事φ1350バイパス-堺市(2工区)	大阪府堺市	大阪広域水道企業団(元大阪府水道部)		戸田 / オリエンタル白石	2007 3	2012 9			4,026	4,026				10	工業用水道	10.58	120.0	○	9 ～ 25	○	30 ～ 60	○	45 ～ 80					9.0	30.0	0.23	1		○	2,336		1			2,209	125	1,000	5	
3880	配水管布設工事φ900(高石市～泉大津市)	大阪府高石市～泉大津市	大阪府水道部		戸田 / オリエンタル白石	2007 3	2012 3			2,837	2,837				10	工業用水道	-2	350.0	○	11 ～ 180	○	15 ～ 180	○	90 ～ 200			○		24.3	32.7	0.28	1			1,930		1			1,800	125	750	6	
3881	鳥取2号幹線2)築造工事	福岡県福岡市	福岡市下水道局		清水 / 不動テトラ / 大鳥	2007 3	2009 1			670	670					1	-1.9	20.0							○				4.4	8.6	0.05	2			3,080		2			2,950	100	1,200	5	
3882	配水管布設工事φ1350バイパス-堺市)1工区その2	大阪府堺市	大阪府水道部		清水 / 大鉄	2007 3	2012 3			3,012	3,012					3	-1	200.0	○	30 ～ 60	○	30 ～ 60	○	30 ～ 60					15.1	28.0	0.23	1			2,336		2			2,209	100	1,000	5	
3883	九頭竜川下流二期農業水利事業 足羽2号雨水路その1)建設工事	福井県福井市	北陸農政局		清水	2007 3	2009 2			1,108	1,108				10	農業用水路	2.1	30.0					○						5.1	7.0	0.05	2			3,386		2			3,258	125	1,200	5	
3884	玉城川第上流水対策(放水路)トンネル)工事	青森県三八地域整備局	清水 / 青木あすなろ / 植頃 / 田中 / 地代市			2007 3	2009 3			354	354				10	放水管	2.76	140.0	○	3 ～ 5	○	12 ～ 50	○	12 ～ 50				鹿嶋主体(N=2)	4.3	10.4	0.09	2		○	4,930		1		スライドコッターセグメント	4,800	200	1,200	6	
3885	都～大和田幹線下水管渠築造工事(その1)	大阪府大阪市	大阪市建設局		ピーエス三菱 / みらい / 東亜	2007 3	2009 8			1,768	1,768					1	50	45.0	○	5			○	50					7.7	27.6	0.21	2		○	3,380		1			3,250	225	1,200	5	
3886	第2小牧線第1工区(その2)送水管布設工事	愛知県小牧市	愛知県企業庁尾張水道事務所		鉄建 / 太洋基礎	2007 3	2008 6			907	907					3	81.3	35	○	8	○	30	○	30 ～ 50					5.0	9.0	0.04	2		○	1,930		2			1,800	75	750	5	
3887	江波地区下水道築造18-1号工事	広島県広島市	広島市下水道局		鹿島 / 松本	2007 3	2008 7			1,534	1,534					9	-0.8	25.0	○	0 ～ 4	○	5 ～ 40	○	40 ～ 50					22.8	24.5	0.24	2		○	5,850		1			5,700	250	1,200	6	
3888	江原9号幹線築造工事	福岡県福岡市	福岡市		鹿島 / 福田 / 株木 / 若多 / 三転	2007 3	2010 3			857	691	166			9		0.7	20.0			○	5 ～ 50			○	200.0			10.4	13.0	0.13	2		○	6,150		1			6,000	250	1,200	6	
3889	那賀川～那須地区等事 那賀川幹線工事	徳島県阿南市	長林水産省中国四国農政局		大成	2007 3	2009 1			562	562				10	農業用水路	2	∞					○	30 ～ 50 以上					8.8	14.0	0.16	2		○	3,280		2			3,150	125	1,000	5	
3890	山ノ内系 亀野通幹線配水管布設(その5-2)工事	京都府京都市	京都市上下水道局		大成 / 金下	2007 3	2009 11			1,359	1,359				3		-48	310.0					○	40 ～ 60					7.0	14.7	0.13	2		○	2,130		2			2,000	70	900	5	
3891	配水管布設工事φ600バイパス-泉大津市～生間町)	大阪府泉大津市	大阪府水道部		大成 / 吉岡	2007 3	2011 3			2,270	2,270				3		-3.8	80	○	8 ～ 13	○	48 ～ 60							16.1	27.5	0.24	1			1,930		1			1,800	125	750	5	
3892	鶴浜幹線2期シールド工事	神奈川県川崎市	東京ガス株式会社		大成 / 東急	2007 3	2011 6			6,180	6,180				8		18	35	○	50 ～							○		19.0	42.0	0.20	1			2,540		2			2,400	100	1,000	5	
3893	東豊園～田辺幹線下水管渠築造工事(その4)	大阪府大阪市	大阪市		本間	2007 3	2009 2			838	838				1		3.6	200.0	○	10 ～ 23	○	44 ～ 57							14.8	18.8	0.16	2			2,620		2			2,500	100	1,000	5	

No.	工事名称 工事名称	施工場所	発注者名	発注者区分	施工者名	全体工期 年 月	全体工期 年 月	シールド区間名(m) 形延長 L1	シールド区間名(m) 区間長2 L2	シールド区間名(m) 区間長3 L3	シールド区間名(m) 区間長4 L4	トンネル トンネルの用途	トンネル その他	第一～第三 シールド最大 縦断勾配 (%)	最小曲線半径 (m)	土質 粘土・シルト	土質 粘土・シルト N値	土質 砂	土質 砂 N値	土質 礫	土質 礫 N値	土質 岩盤	土質 岩盤 q u(N/mm2)	土質 固結土	土質 他	土切り 最小 (m)	土切り 最大 (m)	最大水圧 (MPa)	シールド形式	補足説明	主法名称 他企登録工法	シールド外径 円形 φ(m)	シールド外径 非円形 最大幅(m)	標準的なセグメント(一次覆工) 種類 その他	種類 セグメント名称	形状 セグメント外径 (mm)	形状 セグメント桁高 (mm)	形状 セグメント分割数	備考
3894	福岡区春町地先から大谷口松太郎(宮前)間配水本管(1800mm)新設工事(シールド工事)	東京都板橋区	東京都水道局		オリエンタル白石 / 伊藤組土建	2007 3 ～ 2009 11		785	760			3		5	14.0	○	5	○	15							10.7	13.7	0.11	2		○	2.196		2		2,050	100	750	5	
3895	渡賀田南水幹線下水道築造工事	愛知県名古屋市	名古屋市上下水道局		佐藤 / 若菜 / りんかい日度	2007 3 ～ 2009 3		760	760			9		0.8	30.0	○	27 ～ 50	○	17 ～ 39							9.0	12.4	0.13	2		○	3.940		1		3,800	150	1,000	6	
3896	五条川右岸流域下水道事業管き所防工事(小山工区)	愛知県岩倉市	愛知県		佐藤 / 渡邊組 / 昭和土建	2007 3 ～ 2009 3		1,850	690	1,160		7		0.7	200.0							○				11.7	14.3	0.14	2		○	2.130		2		2,000	75	750	5	
3897	仮 中央幹線２期建設工事谷塚シールド	埼玉県草加市	日鉄パイプライン株式会社		鹿島	2007 4 ～ 2010 12		6,049				8		8	30.0	○	1 ～ 10	○	50			○	50			8.0	44.0	0.44	1			2.390		2		2,250	100	1,000	6	
3898	近畿幹線尼崎ウイン 海老 /河恵シールド	大阪府大阪市	大阪ガス株式会社		鉄冀	2007 4 ～ 2009 12		3,317	3,317			8		10.3	100.0	○	2 ～ 4	○	5 ～ 20							12.9	29.4	0.23	2		○	2.290		2		2,260	127	1,000	5	
3899	中央環状品川線大橋連絡路工事	東京都日黒区	首都高速道路株式会社		間	2007 5 ～ 2014 3		475	475			6		-70	768.0			○	10 ～ 15	○	50			○		6.0	21.5	0.26	2		○	9.700		1	KLセグメント	9,500	350	1,500	7	
3900	中央環状品川線大橋連絡路工事	東京都日黒区	首都高速道路株式会社		間	2007 5 ～ 2014 10		450	450			6		-70	450.0									○		20.0	37.0	0.42	2		○	9.700		1	KLセグメント	9,500	350	1,500	7	
3901	八王子市中野上町五丁目地先から所沢市入間市一丁目地先間送水管(1500mm)間トンネル築造工事	東京都八王子市	東京都水道局多摩水道改革推進本部		青木あすなろ / 不動ウラ	2007 5 ～ 2009 6		1,971	1,971			3		12.3	20	○	50			○	50			○		18.8	37.1	0.24	1			2.480		2		2,350	100	1,000	5	
3902	苫の浦火力線新設工事(測量有限)	沖縄県中頭郡中城村	沖縄電力株式会社 (共同体)(電工:梅美開発・梅美屋組建設工事共同企業体)		鹿谷	2007 5 ～ 2009 11		659	659			7		49	40.0									○	100.0	島尻層群泥岩層	12.0	37.4	0.00	4			2.930		4	CIPセグメント	2,800	150	1,000	5	
3903	豊川用水二期 西郡幹線伊奈支線 東郷工区工事	愛知県新城市	独立行政法人水資源機構豊川用水総合事業部		大豊	2007 5 ～ 2009 3		291				3		-25	10.0	○	2 ～ 10					○	50以上			6.7	10.5	0.07	2		○	2.490		2		2,350	100	1,000	5	
3904	鮮馬岡水施設緊急改築業務屋サイボン物排放水路工事	鮮馬県高崎市	水資源機構		りんかい日度	2007 5 ～ 2009 3		1,080	1,080			10	雨水	50	50	○	1 ～ 8	○	12 ～ 50	○	14 ～ 50					9.4	43.8	0.15	2		○	1.930		2		1,800	75	750	5	
3905	高速度鉄道第4号線綾瀬石工区土木工事	愛知県名古屋市	名古屋市交通局		青木あすなろ	2007 6 ～ 2010 12		1,455	727	727		5		22	279.6	○	10	○	50					○		12.4	14.7	0.16	2		○	6.890		1		6,750	300	1,500	6	
3906	八王子市鹿島町54番地から町田市松原町2丁目地先間送水管(1500mm)間シールド築造工事	東京都八王子市	東京都水道局多摩水道改革推進本部		長村組土木 / 協和エクシオ / 青木組	2007 6 ～ 2010 8		2,376	2,376			3		-2.2	45.0	○	50以上	○	32 ～ 50以上							17.7	42.1	0.35	1			2.540		2		2,400	100	1,000	5	
3907	八王子市鹿島町54番地から町田市松原町2丁目地先間送水管(1500mm)間シールド築造工事	東京都八王子市～町田市	東京都水道局多摩水道改革推進本部		長村組土木 / 協和エクシオ / 青木組	2007 6 ～ 2010 8		1,588	1,588			3		-2.94	60.0			○	50以上	○	50以上					25.7	52.0	0.48	1			2.490		2		2,350	100	1,000	5	
3908	高速度鉄道第4号線ほる貝工区土木工事	愛知県名古屋市	名古屋市交通局		鉄冀	2007 6 ～ 2011 4		2,414	1,207	1,207		5		±33	347.0	○	30 ～ 50	○	20 ～ 50					○		18.0	44.0	0.35	2		○	6.900		1		6,750	300	1,500	6	
3909	仙台市高速鉄道東西線土木工事郡町工区(西行き)	宮城県仙台市	仙台市交通局		飛島 / 不動 / アイサワ工業 / 奥田	2007 6 ～ 2013 6		1,340				5		5	105.0	○		○	30 ～ 50	○	30 ～ 50					11.0	12.0	0.12	2			5.700		1		5,560	280	1,200	4	シャッキ圧制御推進システム「FLEX」
3910	仙台市高速鉄道東西線土木工事郡町工区(東行き)	宮城県仙台市	仙台市交通局		飛島 / 不動 / アイサワ工業 / 奥田	2007 6 ～ 2013 6		1,340				5		5	105.0	○		○	30 ～ 50	○	30 ～ 50					11.0	12.0	0.12	2			5.700		1		5,560	280	1,200	4	シャッキ圧制御推進システム「FLEX」
3911	仙台市高速鉄道東西線東郡堂工区土木工事	宮城県仙台市	仙台市		飛島 / 不動ウラ / アイサワ / 伊藤組土建	2007 6 ～ 2013 6		1,998	999	999		5		13	250.0			○	50 ～							8.5	12.7	0.06	2	風岩	○ ○	5.530		1		5,400	280	1,200	4	
3912	尼崎ライン市街地シールド工事	兵庫県尼崎市	大阪ガス株式会社		熊谷	2007 7 ～ 2009 9		3,393	3,393			8		-49	30.0	○	2 ～ 10	○	5 ～ 20	○	35 ～ 50					9.6	31.5	0.30	2		○	2.330		2		2,200	125	1,000	5	
3913	西谷番里幹線工事	東京都荒川区	東京都下水道局		竹中土木 / 森本	2007 9 ～ 2010 3		3,001	3,001			1		0.6	25.0	○	10 ～ 18	○	43 ～ 50以上	○	50以上					28.1	30.1	0.31	1			4.690		5	特殊NO二次覆工一体型セグメント	4,550	275	1,200	6	
3914	千葉一炭島ライン 千葉市葉田シールドトンネル工事	千葉県千葉市	東京ガス株式会社(ガエンジニアリング株式会社)		大成	2007 9 ～ 2010 5		1,228	1,228			8		21.25	80			○	16 ～							7.2	26.9	0.26	2		○	2.330		2		2,200	100	1,000	6	
3915	中川汚水幹線その14工事	東京都足立区	東京都下水道局		竹中土木	2007 10 ～ 2010 7		1,560	1,560			1		0.4	200.0	○	0 ～ 20	○	5 ～ 12							13.2	14.5	0.16	2			4.680		5	特殊NO二次覆工一体型セグメント	4,550	275	1,200	6	
3916	神奈川処理区幡ヶ谷の所用水幹線下水道整備工事	神奈川県横浜市	横浜市		森本 / 馬淵	2007 10 ～ 2009 7		2,081	2,081			1		1	80.0	○	2	○	5 0					○		9.9	16.2	0.16	2			3.495		2		3,350	150	1,200	5	
3917	千葉一炭島ライン敷設工事の工区(1)(相模川シールドトンネル工区)	千葉県香取郡東庄町	東京ガス株式会社 (共同体)(金属ハイプエンジ株式会社)		前田	2007 10 ～ 2011 12		1,432	1,432			8		50.0	∞			○	7 ～ 50	○	7 ～ 50					9.2	23.5	0.20	1			2.230		2		2,150	70	1,000	5	
3918	八広幹線工事	東京都墨田区	東京都下水道局		竹中土木 / 坂田	2007 11 ～ 2012 3		2,059	2,059			1.9		-0.7	20.0	○	2 ～ 8	○	10 ～ 19							20.3	20.8	0.21	2			4.290		5	特殊NO二次覆工一体型セグメント	4,100	300	1,000	5	
3919	新宿戸山二丁目、新宿八丁目付近再構築(その2)工事	東京都新宿区	東京都下水道局		清水	2007 11 ～ 2009 3		1,850	1,850			1	雨水幹線	2	20.0	○	10 ～ 50	○	100 ～ 300	○	100 ～ 300					20.0	40.0	0.30	2		○	3.019		1		3,050	225	1,000	5	
3920	平成19年度公共下水道築造工事(第1工区)	大阪府高槻市	高槻市		鹿島 / 大鉄 / 山吉	2007 12 ～ 2010 3		1,321				1		3.3	15.0	○	6 ～ 35	○	2 ～ 31	○	14 ～ 60					11.2	13.9	0.12	2		○ ○	3.080		2		2,950	103	1,000	5	
3921	放置市民間委終処分場抜本対策事業廃水防止対策工事その1	福井県敦賀市	福井県		鹿島 / 前田 / 真柄 / 信川	2007 12 ～ 2011 10		1,091	1,091			10	水抜きトンネル	±10.00	50.0							○	68.6			3.0	60.9	0.40	2		○	3.030		1	QB-Ⅱ	2,900	200	1,250	5	
3922	江川1号用水幹線その工事	神奈川県川崎市	西武 / 坪井 / 真成開発		鹿島	2007 12 ～ 2011 3		838	838			1		2.1	10.0	○	0 ～ 10	○	8 ～ 53	○	30 ～ 214					14.4	15.6	0.15	2			2.890		2		2,750	125	1,000	5	
3923	国城第1工区鎌沢西幹町管管築造工事	神奈川県藤沢西市	藤沢市		大日本土木 / 森山 / 湘南	2007 12 ～ 2011 3		605	605			9		0.8	40.0			○	5 ～	○	50 ～					9.4	12.6		2		○	4.530		1	二次覆工省略型	4,400	200	1,000	6	
3924	大阪川右岸第1号用水幹線工事(1)-1工区)	千葉県柏市	柏市		青木あすなろ / 永和建設	2007 12 ～ 2010 9		955	955			1		1.1	15.0			○	10 ～ 30							5.3	7.5	0.09	1		○	3.690		1		3,550		1,000	6	
3925	立東第池之端ー、二丁目付近再構築(その2)工事	東京都台東区	東京都下水道局		清水	2007 12 ～ 2009 3		897	897			1		-25	15.0	○	8 ～ 17	○	15 ～ 50							10.0	19.0	0.20	2			2.490		2		2,350	100	1,000	5	
3926	淀屋川流域下水道 梅行場南増幹幹線(第4工区)下水管渠築造工事	大阪府八尾市～柏原市	大阪府東部流域下水道事務所		長村組土木 / 山本土木 / 大勝	2007 12 ～ 2011 2		2,141	2,141			1		0.7	130.0	○	10 ～ 50	○	10 ～ 50	○	15 ～ 50					17.1	18.5	0.15	2			3.080		4	CIPセグメント	2,950	175	1,200	5	
3927	淀屋川流域下水道 門真淀屋川三増幹幹線(二工区)下水管渠築造工事	大阪府寝屋川市	大阪府東部流域下水道事務所		長村組土木 / 国土総合 / 常神 / ヤマト	2007 12 ～ 2011 2		2,241	2,241			1		-0.6	20.0	○	5 ～ 40	○	10 ～ 50							11.9	14.2	0.17	2		○	4.740		4	CIPセグメント	4,600	200	1,200	6	
3928	中央区日本橋本町一、三丁目付近再構築工事	東京都千代田区	東京都下水道局		オリエンタル白石	2007 12 ～ 2009 3		707	707			1		11	17.0	○	2 ～ 10	○	2 ～ 15							9.8	14.3	0.1	2		○	2.140		1.2		2000, 1960	175, 75	1000, 750	5	
3929	大岡町用水幹線下水道築造工事	愛知県名古屋市	名古屋市上下水道局		新田地崎 / 丸彦建設	2008 1 ～ 2011 3		1,097	513	583		1		0.9	16.0			○	6 ～ 50	○	6 ～ 20					11.2	12.8	0.10	2			3.290		2		3,150	150	1,000	5	
3930	三本松用水幹線下水道築造工事	愛知県名古屋市	名古屋市上下水道局		村本 / 二友	2008 1 ～ 2010 3		670	670			1		0.9	15.0			○	8 ～ 60	○	17 ～ 50					7.6	7.9	0.05	2			3.290		2		3,150	125	1,000	5	
3931	大津市合流改善貯留管渠建設工事	滋賀県大津市	下水道事業団		鉄冀 / 笠川	2008 1 ～ 2010 2		1,312	1,312			9		1.0	80.0	○	8 ～ 10	○	24 ～ 50	○	40 ～ 60					9.8	12.2	0.10	2		○	3.090		2		2,950	128	1,200	5	
3932	西部21号幹線(予熱所～式見町)内径1350用水管シールド工事	長崎県長崎市	長崎市上下水道局		オリエンタル白石 / 鉄清 / 清成	2008 1 ～ 2010 2		1,096	1,096			1		-2.0	200							○	5～40			7.8	15.6	0.19	2		○	2.130		2		2,000	75	900	5	
3933	大阪北共同溝交野宿線川地区工事	大阪府交野市	国土交通省近畿地方整備局		間	2008 2 ～ 2011 2		2,165	1,395	770		2		-29	200.0	○	5 ～ 40	○	5 ～ 50							9.0	26.5	0.25	1			3.910		1	KLセグメント	3,780	190	1,300	6	
3934	大阪北共同溝交野宿線星川地区工事	大阪府交野市	国土交通省近畿地方整備局		間	2008 2 ～ 2011 2		1,705	1,705			2		47	200.0	○	5 ～ 30	○	5 ～ 50							20.0	35.5	0.32	1			3.580		1	KLセグメント	3,450	175	1,200	6	
3935	北海道新幹線、津軽海峡トンネル他1	青森県東津軽郡蟹田村	独立行政法人鉄道建設・運輸施設整備支援機構		鹿島 / 鉄建 / 梅林 / 田中組	2008 2 ～ 2012 3		6,070	3,880	2,190		6		-21	∞			○	50			○	1.1			3.0	80.0	0.40	2	風岩	○ ○	11.300		5	なし	なし	11,300	330	1,500	10	
3936	大阪環状線シールドトンネル工事	大阪府堺市	国神英連道路株式会社		鹿島 / 飛島	2008 2 ～ 2017 3		4,023	2,020	2,011		6		30	400.0	○		○			○					6.8	27.5	0.33	2	風岩	○ ○	12.470		1		12,230	420	2,000	9	
3937	南野用水幹線下水道築造工事	愛知県名古屋市	名古屋市上下水道局		新田地崎 / 中部土木 / 丸彦建設	2008 2 ～ 2010 6		1,995	1,995			1		1	15.0	○	4 ～ 17	○	19 ～ 24	○	50 ～					9.7	11.2	0.10	2			3.940		1		3,800	150	1,000	6	
3938	杉並区井草五丁目地先から荻窪井草三丁目地先間配水管(1000mm)新設工事(シールド工事)	東京都杉並区	東京都水道局		竹中土木	2008 2 ～ 2011 2		888	888			3		14.2	190.0			○	18 ～ 50以上	○	50以上					14.0	21.3	0.18	7	「武木+土圧」		2.480		2		2,350	97	1,000	5	
3939	関戸用水幹線築造工事	岡山県岡山市	岡山市		長村 / 大森	2008 2 ～ 2010 3		681	681			9		0.8	60	○	～ 8	○	～ 11									0.460	2		○	2.880		2		2,750	100	1,200	5	
3940	西部1号用水幹線築造工事	大阪府伊丹市	伊丹市		鉄冀	2008 2 ～ 2009 3		812	812			1		2.0	10.0					○	20 ～ 60					8.2	9.8	0.09	2		○	2.290		1.2		2,150	175	1,000	6	
3941	西宮市甲子園浜1号用水幹線建設工事その2	兵庫県西宮市	日本下水道事業団		飛島 / 松田	2008 2 ～ 2010 8		1,434	1,434			1		1.9	200.0			○	23 25	○	23 25					18.0	24.7	0.35	2			3.480		1		3,350	170	1,200		(シャッキ圧制御推進システム「FLEX」)
3942	本戸排水区用水貯留施設築造工事(1号貯留槽)	新潟県新潟市	新潟市		飛島 / 清志 / ハバック / 宿題	2008 2 ～ 2011 3		2,733	2,733			9		3.5	30.0			○	9 50							8.6	14.5	0.12	2			5.700		1		5,550	275	1,200	6	
3943	本戸排水区用水貯留施設築造工事(2号貯留槽)	新潟県新潟市	新潟市		飛島 / 清志 / ハバック / 宿題	2008 2 ～ 2011 3		963	963			9		3.5	30.0			○	11 40							6.0	13.9	0.13	2			2.930		1		2,800	200	1,000	5	
3944	一般国道45号 仙台東部(原町)向間道工事	宮城県仙台市	国土交通省東北地方整備局		間	2008 3 ～ 2011 3		2,364	1,080	1,288		2		16.3	150.0					○	35 ～ 50	○	2～7	○		4.7	11.7	0.09	2		○	2.680		1	KLセグメント	2,550	175	1,000	5	
3945	福岡用水幹線合流改善管渠築造工事	福岡県北九州市	福岡県北九州市		西武 / 新田地崎 / 土屋	2008 3 ～ 2011 3		906	291	615		1		1.2	35.0										亀化花崗岩 N値≒150	13.7	18.2	0.19	1			3.600	1および2			3,670	215	1,200	6	
3946	第二谷田川幹線工事	東京都北区	東京都下水道局		清水	2008 3 ～ 2009 3		1,250	1,250			1		-1.5	19.0	○	9 ～ 19	○	28 ～ 38							9.9	12.0	0.09	2			3.090		1	裏付き二次覆工一体型セグメント	2,950	170	1,000	4	
3947	北里12号幹線築造工事	福岡県福岡市	福岡市道路下水道局		福田 / 愛宕 / 高山	2008 3 ～ 2010 8		443	443			1		0.8	25.0			○	16 ～ 52					○		10.69	11.52	0.12	2		○	3.930		2		3,800	128	1,000	5	
3948	杉並区阿佐谷南三丁目、阿佐谷北一丁目付近幹線工事その1、2工事	東京都杉並区	東京都下水道局		福田	2008 3 ～ 2011 12		815	815			1		-1.0	60.0	○	0 ～ 30			○	50 ～					6.0	9.0	0.065	2		○	3.380		1	内面平滑	3,250	225	1,000	5	
3949	港区白金台五丁目、白金六丁目付近再構築工事	東京都港区	東京都下水道局中部下水道事務所		東洋 / 大盛	2008 3 ～ 2009 8		648.0	648.0			1		-1.0	40	○	0 ～ 12	○	12 ～ 18		～					2.4	18.8	0.14	2		○	2.540		1.2	二次覆工一体型	2,400	200	1,000	6	
3950	福知山市合流式下水道緊急改善事業 中部CSO貯留施設 貯留管渠築造工事	京都府福知山市	福知山市		りんかい日度 / 黒覚	2008 3 ～ 2010 3		476	476			9		3	300					○	30 ～ 50					8.1	9.9	0.09	2		○	4.690		1		4,550	200	1,200	6	
3951	大州地区下水道築造1b-19号工事	広島県広島市	広島市下水道局		りんかい日度 / 鎮	2008 3 ～ 2010 7		1,289	1,289			1		-1.1	10			○	3 ～ 20	○	17	○				5.6	10.3	0.10	1			2.140		2		2,000	100	750	5	
3952	東京都勝島ポンプ所流入管渠工事	東京都品川区	日本下水道事業団		前田 / 清志 / 大日本	2008 3 ～ 2010 9		980	980			1		-0.8	30.0	○	4 ～ 11	○	19 ～ 50	○	80 ～					18.0	20.0	0.23	1			10.300		1	スライドコッターセグメント	10,100	400	1,000	3	
3953	平成19年度第4号 琵琶湖流域下水道東北部急傾斜工幹線古川工区管渠工事	滋賀県彦根市	滋賀県		前田 / 桑原	2008 3 ～ 2011 2		2,327	1,966	361		1		1.4	80.0	○	5 ～ 42			○	16 ～ 48	○	65.0			16.7	127.3	0.60	1			2.130		2		2,000	75	900	5	
3954	足立区江ノ島一丁目、下谷二丁目付近再構築その2工事	東京都台東区	東京都下水道局		五洋 / 安藤 / 名工	2008 3 ～ 2009 11		1,605	1,605			1		-1.8	15.0	○	1 ～ 5									11.0	15.0	0.1	2			3.290		2		3,150	150	1,200	5	
3955	足利川下流域農地防災事業興部幹線水路(東中富工区)建設工事	栃木県栃木郡都賀町	中国四国農政局		日本国土	2008 3 ～ 2010 5		1,104	1,104			10	農業用水路	9.7	30.0	○	2 ～ 5	○	10 ～ 30	○	20 ～ 30					3.7	11.8	0.10	2		○	3.540		1	型全内面平滑型アンシュリップ・コーンコネクター	3,400	225	1,000	5	
3956	合流式下水道緊急改善(土木)工事	神奈川県茅ヶ崎市	神奈川県茅ヶ崎市		小田急 / 土石田 / 浦開	2008 3 ～ 2010 3		1,058	1,058			1		-7	25.0					○	40 ～ 63					5.4	7.8	0.05	2		○	4.390		1		4,250	250	1,200	6	
3957	伊勢湾横断ガスパイプライン工事(シールド土木工事)	三重県四日市市	東邦ガス株式会社		鹿島 / 清水	2008 4 ～ 2011 1		3,989	3,989			8		±30	40.0			○	43	○	43					27.9	42.7	0.50	1			2.390		2		2,260	130	1,000	5	
3958	伊勢湾横断ガスパイプライン設置工事の内土木工事(川越工区)	中部電力株式会社	三重県三重郡川越町		鹿島 / 清水	2008 4 ～ 2011 1		7,000	7,000			8		-6.72	1000.0	○		○		○				○		22.0	42.0	0.54	1			3.480		1	DSセグメント	3,340	170	1,350	6	
3959	伊勢湾横断ガスパイプライン設置工事の内土木工事(知多工区)	愛知県知多市	中部電力株式会社		鹿島 / 清水	2008 4 ～ 2011 1		6,309	6,309			8		-21.23	1000.0	○		○		○				○		20.0	40.0	0.54	1			3.480		1	DSセグメント	3,340	170	1,350	6	

No.	工事名称 工事名称	施工場所	発注者名	発注者区分	施工者名	全体工期 年	月	年	月	シールド区間長(m) 総延長 L=L1+L2+L3+L4	区間長1 L1	区間長2 L2	区間長3 L3	区間長4 L4	トンネル トンネルの用途	その他	最一番シールド最大縦断勾配 (%)	最小曲線半径 (m)	土質 軟土・シルト	N値	砂	N値	礫	N値	岩盤	qu(N/mm2)	岡越土	他	土被り 最小 (m)	土被り 最大 (m)	最大水圧 (MPa)	シールド形式	補足説明	工法名称 他企業施工法	シールド外径 円形 全径(m)	シールド外径 非円形 最大幅(m)	標準的なセグメント(一次覆工) 種類	その他	セグメント名称	形状 セグメント外径 (mm)	セグメント幅 (mm)	セグメント分割数	備考
3946	恵泉排水路(公社JV-21)工事	東京都目黒市	都営法人東京都新都市建設公社		清須 / 加賀田	2008	4	2010	3	771	771				1		1	20			○	19 ～ 57	○	45 ～ 55					10.8	27.8	0.18	2		○	3.090		1.2			2,950	175	1,000	5	
3944	阪河東清水緑新設の内安信川横断洞道工事	静岡県静岡市	中部電力株式会社		西松 / 大豊 / アイサワ工業	2008	4	2014	3	2,556	2,556				1		24.7	200							○	77			48.6	117.5	0.77	1			3.550		1			3,400	200	1,200	5	
3942	大容量送水管(東平野工区)整備工事	兵庫県神戸市	兵庫県神戸市		間 / 西武 / 不動トラ	2008	5	2014	3	2,395	2,395				2		-22.7	30.0					○	50 ～	○	15			36.6	57.1	0.44	2		○	3.480		2			3,350	128	1,200	5	
3940	常盤工区開削トンネル工事	大阪府堺市	阪神高速道路株式会社		鹿島 / 飛島	2008	6	2020	3	216					6		-80	600.0	○	15 ～ 15	○	25 ～ 45	○	50 ～					1.5	16.9	0.34	2				8.090 × 8.480	5	六面銅殻合成セグメント	7,700 × 8,160	400	1,000	8	
3944	足立区花畑七丁目付近排水その2工事	東京都足立区	東京都下水道局		大日本土木	2008	6	2009	9	154	154				1		3.0	10.0			○	12							22.9	24.0	0.24	2			2.140		2			2,000	112	750	5	
3942	九頭竜川下流農業水利事業 ＋ 鯖1号用水路長崎・高屋川横断新建設工事	福井県坂井市	北陸農政局		長村	2008	6	2009	12	520	180	340			10	農業水路	45.46	40	○	～ 15	○	15 ～ 41							4.7	16.1	0.160	2		○	4.680		1		下水道協会規格C39	4,550	175	1,000	6	やどかり君工法
3940	九頭竜川下流二期農業水利事業 ＋ 鯖2号用水路その1新設工事	福井県坂井市	北陸農政局		長村	2008	6	2011	3	1,766	1,766				10	農業水路	5	37	○	3 ～ 7	○	7 ～ 21							3.2	14.5	0.082	2		○	4.680		1		下水道協会規格C39	4,550	175	1,200	6	
3937	中央環状品川線シールドトンネル-2	東京都品川区～目黒区	東京都建設局		大成 / 大豊 / 銭高	2008	6	2011	10	1,947	1,947				4		-47.23	234	○	50 以上	○	13 ～ 50							14	46	0.35	2	気泡	○ ○	12.530		1, 2, 4			12,300	RC400 鋼製3分一部 合成400	RC2000/1930/12 50 鋼 RC3000/1800/12	RC、合成ま鋼製ま(2)	
3948	中央環状品川線大井地区トンネル工事	東京都品川区	東京都		大林 / 西武 / 京急	2008	6	2011	6	890	550	340			6		-59.67	1500	○	0 ～ 3	○	5 ～ 9	○	40					5	25	0.29	2		○	13.600		1		SFRCセグメント	13,400	450	1,700	9	
3949	横浜環状北線シールドトンネル工事	神奈川県横浜市	首都高速道路株式会社		大林 / 奥村 / 西武	2008	6	2017	7	5,507	5,507				6		-53.00	800	○	0 ～ 2	○	30 ～ 40					○		11	57	0.5	2			12.490		1		SFRCセグメント	12,300	400	2,000	9	
3976	横浜環状北線シールドトンネル工事	神奈川県横浜市	首都高速道路株式会社		大林 / 奥村 / 西武	2008	6	2017	7	5,503	5,503				6		-43.00	800	○	0 ～ 2	○	30 ～ 40					○		11	57	0.5	2		○	12.490		1		SFRCセグメント	12,300	400	2,000	9	
3975	KV3ー7号幹500kV電力ケーブル洞道新設工事	新潟県柏崎市	東京電力株式会社		間 / 大成 / 前田	2008	7	2009	10	607	607				1		-9	0.0			○	20 ～ 50							12.0	62.0	0.15	2			3.480		1			3,350	220	1,200	6	
3973	西武池袋線五丁目地先から品川区八潮一丁目間送水管(1800mm)新設工事(シールド工事)	東京都豊島区	東京都水道局		清水 / 東洋 / 青木あすなろ	2008	7	2010	5	2,394	2,394				2		40	60.0	○	50 ～			○	40 ～					39.6	52.7	0.46	1			2.650		1			2,710	130	1,200	5	
3972	仙台市高速鉄道東西線一番町工区土木工事	宮城県仙台市	鹿島 / 福田組 / りんかい日産 / 橋本店		大日本土木	2008	8	2013	6	1,136	568	568			5		-40	105.0							○	5.0			15.0	25.0	0.21	2	気泡	○ ○	5.570		1			5,400	280	1,200	6	
3974	勝島幹線工事	東京都品川区	東京都下水道局		大日本土木	2008	8	2010	9	970	970				1			30.0	○	2 ～ 5	○	10 ～ 40							5.2	8.0	0.13	2	特殊泥土圧(DO-Jet)	○	2.130		2			2,000	100	900	5	
3975	中野区中野一丁目、中央二丁目付近排水工事	東京都中野区	東京都下水道局		伊田	2008	8	2010	3	778	778				1		9.0	15.0			○	15 ～ 50	○	40					10.0	15.0	0.14	2			3.590		1			3,450	225	1,000	5	
3971	荒亀市緑町四丁目地先から祥亀パンプ所(仮称)間送水管(1100mm)新設工事	東京都昭島市	東京都水道局多摩水道改革推進本部		清水 / 坂田	2008	8	2011	1	1,022	1,022	—	—	—	2	—	-	25.0	○	50 以上	○	50以上	○	50 以上	—	—	○	—	6.9	12.7	0.12	1			2.130		2	—	—	2,000	75	750	5	
3977	25号御堂筋共同溝工事	大阪府大阪市	国土交通省近畿地方整備局		大成 / 五洋	2008	8	2012	2	3,600	3,600				2		1.37	60	○	4 ～ 22	○	11 ～ 60	○	18 ～ 60					27.6	34.8	0.33	1			5.200		1			5,070				
3978	三河島水再生センター第二流量系ポンプ室流入部工事	東京都荒川区	東京都下水道局		五洋	2008	8	2009	4	44	44				1		0.7	0.0	○	50 ～			○	50 ～					32.1	32.1	0.31	2		○	4.630		1			4,500	375	1,000	6	
3979	石橋第1増補幹線築造工事	大阪府池田市	大阪府池田市上下水道部		鹿島	2008	9	2010	12	825	825				1		-3	25.0	○	13	○	25		50					4.8	8.7	0.04	2	気泡	○ ○	2.930		5	SSPC		2,800	200	1,000	5	
3969	国布駅付近連続立体交差工事(4工区)	東京都調布市	京王電鉄㈱		清水 / 京王 / ハザマ	2008	9	2012	6	1,606	379	424	424	379	5		35	160.0	○	50 ～			○	70以上					4.3	15.5	6.20	2	気泡	○	6.650		1			6,700	300	1,400	6	
3968	国分寺地区貯留施設築造工事	福岡県久留米市	久留米市		若築 / 濱崎 / 橋爪	2008	9	2010	10	498	498				9		2.5	60	○	3 ～ 7	○	7 ～ 19	○	7 ～ 19					7.1	9.9	0.07	2		○	3.880		1		ニッ窪工 毎岡空	3,750	250	1,200	6	
3966	仙台市高速鉄道東西線荒井トンネル工区土木工事	宮城県仙台市	仙台市交通局		間 / 五洋 / 熊倉 / 橋本	2008	10	2012	3	1,464	1,464				5		-20	105.0	○	15 ～ 19	○	21 ～ 50	○	45 ～ 67					3.7	16.9	0.15	2		○	5.530		1		KLセグメント	5,400	280	1,200	6	
3965	仙台市高速鉄道東西線荒井トンネル工区土木工事	宮城県仙台市	仙台市交通局		間 / 五洋 / 熊倉 / 橋本	2008	10	2012	3	1,476	1,476				5		-20	105.0	○	15 ～ 19	○	21 ～ 50	○	45 ～ 67					3.7	16.9	0.15	2		○	5.530		1		KLセグメント	5,400	280	1,200	6	
3964	狩管室地区下水道築造20-32号工事	広島県広島市	広島県広島市		鉄建 / 広成	2008	10	2012	3	1,952	1,952				1		-7.0	80					○	15 ～ 100	○	12.4～166.6			4.7	19.6	0.13	2		○	2.130		2			2,000	78	750	5	
3962	北多摩一号水再生センター～所多摩水再生センター間連絡管工事	東京都府中市～稲城市	東京都下水道局		前田	2008	10	2010	11	3,350	3,350				10	連絡管	-10.0	50.0			○	50 ～							12.8	31.2	0.18	2			4.040		1		スライドコッター セグメント	3,900	200	1,200	6	
3966	戸越幹線貯留管中流部整備工事(シールド工)	東京都品川区	品川区		五洋 / 清川	2008	10	2010	7	713					1		10	40.0	○	14 ～ 20	○	12 ～ 50							10.7	11.8	0.16	2			3.930		1			3800	275	1,000	6	
3963	南部処理区大岡川岸幹線(第2工区)下水道整備工事	神奈川県横浜市	横浜市		日本国土 / 戸澤	2008	10	2011	3	1,247	1,247				1		0.1	15	○	0 ～ 2							○(泥層)		5	6.79	0.07	2		○	3.480		2			3,350	125	1,200	5	
3958	第2小牧線第1工区(その1)送水管布設工事	愛知県小牧市	愛知県		鹿島 / 林末	2008	12	2010	3	838	838				3		0	60.0					○	50					4.7	13.2	0.05	2		○	1.930		2			1,800	78	750	5	
3959	中部バイパス第2期幹線工事(1工区)	愛川県高松市	愛川県高松市		鹿島 / カナック	2008	12	2011	3	1,295	1,295				1		0.8	50.0	○	5	○	20	○	35					7.1	11.2	0.10	2	気泡	○ ○	3.480		2			3,350	128	1,200	5	
3956	東笠下雨水渠築造工事	埼玉県さいたま市	さいたま市		鹿島 / UDK / 斉藤	2008	12	2011	3	1,040	1,040				9		0.55	10.0	○	2	○	12					鹿根土 モンサン白泥		1.6	5.5	0.04	2		○	2.690		2			2,750	103	1,000	5	
3955	八王子市伊奈町145番地から同市緑町361番地先間送水管(1500mm)間トンネル築造及びトンネル内配管工事	東京都八王子市	東京都水道局		鹿島 / 大日本土木	2008	12	2011	5	2,237	2,237				3		-3	60.0	○	50	○	50	○	45					14.8	36.4	0.23	1			2.480		2			2,350	103	1,000	5	
3950	常盤堀江川上第二雨水幹線下水道整備工事	神奈川県横浜市	横浜市		西武 / 東亜興業	2008	12	2011	10	879					1		2.2	15.0	○	1 ～ 3							○		3.6	30.8	0.24	2			3.490		2			3,350	125	1,000	5	
3952	宿屋川流域下水道 四條畷直送幹線(第2工区)下水管渠築造工事	大阪府四條畷市	大阪府		西武 / 前谷	2008	12	2011	3	1,342	473	869			1		2	30.0	○	2 ～ 38	○	2 ～ 27							9.8	16.3	0.13	2	土砂圧送	○	1.940		2			1,800	75	750	5	
3954	城西4号幹線築造工事	福岡県福岡市	福岡市		西武 / 梅林 / 松山	2008	12	2012	3	1,086	699	378			1		≒1.2	14.0			○	13 ～ 17							6.4	8.7	0.09	2		○	3.090		2			2,950	100	1,200	5	
3949	都市計画道路 大和川線ランプシールド工事	大阪府堺市	堺市		森本 / ハンシン / 久本 / ヤスダ	2008	12	2015	2	635	268	368			6		-70	600	○	6 ～ 22	○	7 ～ 57	○	60 ～					6	28	0.3	2		○	8.980		1		ローンコネクター、フルFRM、スライドジョイント、サンライドジョイント	8,800	400	1,600	7	
3948	平成23年度(第20-Cr033-01号)西進(国)愛八区	静岡県浜松市	静岡県浜松土木事務所		前谷 / 林工	2008	12	2011	1	881					1		-0.6	70.0			○	20 ～ 40	○	10 ～ 35					9.1	10.1	0.06	2		○	2.280		2			2,150	100	1,000	5	
3947	金町浄水場高度浄水施設(三期)築造に伴う場	東京都葛飾区	東京都水道局		前谷 / 日本国土 / 深良	2008	12	2012	8	820	396	424			3		2	15.0			○	8 ～ 50以上							17.6	40.5	0.35	2		○	3.770		1			3,600	150	1,000	6	
3946	公共下水道流下貯留管整備工事	東京都国立市	東京都国立市		鹿島	2008	12	2011	3	710	710				9		-1.6	100.0					○	25 50					6.1	9.0	0.02	2			2.680		2			2,550	100	1,000	5	
3945	第1101工区三輪幹線下水管渠布設工事	岐阜県岐阜市	岐阜市上下水道事業部		佐藤 / 山本	2008	12	2010	2	528	528				3		50	200.0	○	8 ～ 24			○	50 ～					5.8	16.8	0.11	2		○	2.480		2			2,350	100	1,000	5	
4000	平成20年度 公共下水道雨水渠第一工区工事	神奈川県小田原市	小田原市		フジタ / 中泉商事	2008	12	2011	3	680	680				1		-2.0	15	○	1 ～ 10			○	10 ～ 50					3.0	17.7	0.09	2		○	3.290		2			3,150	128	1,000	5	
4000	新宮洲連系管路新設工事	東京都江東区	東京電力株式会社		清水 / 前田 / 戸田 / 三井住友	2009	1	2011	12	1,170	1,170				1		14	30.0	○	2 ～ 10	○	10 ～ 20							20.0	30.0	0.30	1			3.640		1			3,500	250	1,200	6	
4002	大隈南水幹線下水道築造工事	愛知県名古屋市	名古屋市上下水道局		佐藤 / 加藤 / 山田	2009	1	2011	3	974	974				1		0.8	15.0	○	7 ～ 21	○	8 ～ 17	○	50 ～					13.3	16.0	0.156	2		○	3.940		2			3,800	125	1,000	6	
4003	南部処理区大岡川岸用水幹線下水道整備工事	神奈川県横浜市	横浜市		鹿島 / 五洋 / 松尾	2009	2	2011	3	1,944	1,944				1		1.8	10.0	○	2	○	50			○	150.0			17.0	18.7	0.24	2		○	3.930		1			3,750	250	1,000	6	
4004	大阪北共同溝枚方交野地区工事(枚方工区)	大阪府枚方市	国土交通省近畿地方整備局		鹿島	2009	2	2012	5	4,808	2,807				2		50	600.0	○	21	○	46	○	63					7.0	23.0	0.20	1			4.110		1			3,990	140	1,400	5	
4005	大阪北共同溝枚方交野地区工事(交野工区)	大阪府枚方市～交野市	国土交通省近畿地方整備局		鹿島	2009	2	2012	5	2,208	4,809				2		46	400.0	○	22	○	48	○	36					10.0	22.0	0.20	1			5.180		1			5,040	140	1,400	5	
4006	大阪北共同溝寝屋川門真地区工事(寝屋川工区)	大阪府寝屋川市～門真市	国土交通省近畿地方整備局		鹿島	2009	2	2012	2	2,658	1,449	1,209			2		0.61	200.0	○	10	○	20	○	50 ～					16.0	21.0	0.20	1			3.690		1			3,540	140	1,400	5	
4007	大阪北共同溝寝屋川門真地区工事(門真工区)	大阪府寝屋川市～門真市	国土交通省近畿地方整備局		鹿島	2009	2	2012	2	3,029	3,029				2		0.5	200.0	○	4	○	20	○	50 ～					17.0	25.0	0.22	1			4.310		1			4,190	140	1,400	5	
4008	中村西部雨水幹線下水道築造工事、(その2)	愛知県名古屋市	名古屋市上下水道局		青木あすなろ / みらい / 大末	2009	2	2013	9	2,202	2,202				9		0.7	14	○	2 ～ 6	○	8 ～ 25							9.1	10.2	0.10	2		○	4.190		2			4,050	175	1,000	6	
4009	東広島市西条1号用水幹線建設工事	広島県東広島市	日本下水道事業団		鹿島 / 共立	2009	2	2012	3	630	630				9		2	25.0			○	3 ～ 20			○				3.1	4.3	0.02	2			4.690		1			4,550	200	1,200		ジャッキ圧 制御推進システム「FLEX」
4010	東広島市西条1号用水幹線建設工事	広島県東広島市	日本下水道事業団		鹿島 / 共立	2009	2	2012	3	280	280				9		37	150.0					○						2.7	4.3	0.02	2			2.680		1			2,550	170	1,000		ジャッキ圧 制御推進システム「FLEX」
4011	平成20年度公共下水道第2工区管渠ょ築造工事	大阪府東大阪市	大阪府東大阪市		日本国土	2009	2	2010	3	518	230	282			1		0.4	70	○	0 ～ 4	○	3 ～ 9							3.0	4.6	0.05	2	気泡	○	3.740		1		HDライニング	3,600	170	1,200	4	
4012	北浦国民貯留管築造工事(その1)	大阪府大阪市	大阪市建設局		間 / 西武 / 中林 / 久本 / 青木	2009	3	2014	3	4,805	4,805				1		17.8	100.0	○	12 ～ 27	○	33 ～ 60							32.0	49.5	0.45	1			6.750		1		KLセグメント	6,600	300	1,500	6	
4013	北浦国民貯留管築造工事(その1) 連絡管1	大阪府大阪市	大阪市建設局		間 / 西武 / 中林 / 久本 / 青木	2009	3	2014	3	174	174				1		14.3	25.0	○	14 ～ 25	○	60 ～							46.3	47.6	0.44	1			4.790		2			4,650	175	1,000	5	
4014	北浦国民貯留管築造工事(その1) 連絡管2	大阪府大阪市	大阪市建設局		間 / 西武 / 中林 / 久本 / 青木	2009	3	2014	3	122	122				1		0.6	30.0	○	30 ～ 44	○	60 ～							46.1	46.9	0.45	1			4.190		2			4,000	175	1,000	6	
4015	北浦国民貯留管築造工事(その1)	大阪府大阪市	大阪市建設局		間 / 西武 / 中林 / 久本 / 青木	2009	3	2014	3	104.6	38.0	40.0	26.6		1				○	3 ～ 50	○	30 ～ 50								46.3	0.45	2			3.730		2			3,500	150	500	6	
4020	墨田区押上～丁目、横川二丁目付近再構築工事	東京都墨田区	東京都下水道局		大日本土木	2009	3	2010	7	434	185	46	240		1		-	15.0	○	1 ～ 3									9.2	10.6		2			2.230		1			2,150	150	1,000	4	
4021	厚木市旭町～寿町地内配水管布設(シールド)工事	神奈川県厚木市	神奈川県企業庁		大日本土木 / 亀井 / 入内亀	2009	3	2011	3	1,261	1,261				3		7.6	300.0	○	2 ～ 8			○	50 以上					5.9	11.7	0.09	2		○	2.130		2			2,000	78	750	6	
4018	広島市白島地区下水道築造20-1号工事	広島県広島市	広島市下水道局		戸田 / 不動トラ / 沼田	2009	3	2015	3	1,921	1,921				1		-1	40.0	○	2 ～ 10	○	5 ～ 34	○	5 ～ 50	○	116			18.5	19.5	0.18	1			5.550		1			5,400	225	1,200	6	
4019	国治幹線整備工事	東京都千代田区～港区	東京都下水道局		森本	2009	3	2012	6	524	524				1		1	20.0	○	3 ～ 25			○	50					13.8	16.1	0.20	2		○	2.540		1			2,400	200	1,000	5	
4030	愛川南水二期東部幹線排水路富田下流工区工事	愛知県新城市	独立行政法人水資源機構		清水	2009	3	2011	5	961	961				10	農業用用水路	0.8	100.0							○	10～100			7.0	32.0	1.50	2		○	3.080		2			2,950	103	1,200	5	
4031	愛川南水二期東部幹線排水路富田下流工区工事	愛知県新城市	独立行政法人水資源機構		清水	2009	3	2011	5	1,144	1,144				10	農業用用水路	0.8	100.0							○	10～100			7.0	32.0	1.50	2		○	3.080		2			2,950	103	1,200	5	
4022	南部第10処理区白幡2号幹線築造工事(間連20-1)	埼玉県さいたま市	さいたま市		清水 / 西武 / 島村 / 中原	2009	3	2012	2	2,323	2,323				9		2	15.0	○	1 ～ 5	○	20 ～ 50	○	20 ～ 50					17.9	21.7	0.20	2		○	4.290	○	5	PAPC	PAPCセグメント	4,150	225	1,000	6	
4023	川崎火力発電所4号機取替増設に伴う取水設備新設	神奈川県川崎市	東日本旅客鉄道株式会社		清水 / みらい	2009	3	2014	3	567	567				7	発電所取水路	1	46.0	○	2	○	25 ～ 50							14.5	30.7	0.33	1			4.750		1			4,600	300	1,200	6	
4024	川崎火力発電所5号機取替増設に伴う取水設備新設	神奈川県川崎市	東日本旅客鉄道株式会社		清水 / みらい	2009	3	2014	3	577	577				7	発電所取水路	1	55.0	○	2	○	25 ～ 50							14.5	30.8	0.33	1			4.750		1			4,600	300	1,200	6	
4025	琵琶湖流域下水道東北部系浜第二幹線松原幡山放管渠工事	滋賀県彦根市～米原市	滋賀県		長村 / 橋本	2009	3	2010	12	995	428	567			1		1	80	○	1 ～ 7			○	10 ～ 26	○	53		ポーター	10.2	22.7	0.160	2		○	2.130		2			2,000	75	900	5	

No.	工事名称 工事名称	施工場所	発注者名	発注者区分	施工者名	全体工期 年	月	年	月	形延長 1:いしいしだ2:3=L4	シールド区間長(m) 区間長1 L1	区間長2 L2	区間長3 L3	区間長4 L4	トンネル トンネルの用途	その他	最一番 シールド最大 縦断勾配 (%)	最小曲線半径 (m)	土質 粘土・シルト	N値	砂	N値	礫	N値	岩盤	qu(N/mm2)	岩石土	他	土切り 最小 (m)	最大 (m)	最大水圧 (MPa)	シールド形式	補足説明	工法名称 協会登録工法	シールド形状	シールド外径 円形 全(m)	非円形 最大幅(m)	標準的セグメント(一次覆工) 種類 その他	セグメント名称	形状 セグメント外径 (mm)	セグメント桁高 (mm)	セグメント分割数	備考
4026	森ヶ崎水再生センター東西連絡施設工事その2	東京都大田区	日本下水道事業団		飛島／富士工	2009	3	2010	10	304	304				10	連絡施設	-20	150.0			○	98 ～ 118																	5,740		1			5,600	300	1,200	6	
4027	神流川治岸農業水利事業新元玉幹線その8建設工事	埼玉県本庄市	農林水産省		飛島	2009	3	2012	3	2,251	2,251				9		0.74	60.0					○	50	○	15.70			1.8	22.0	0.23	2				2,170		2			2,000	75	900	5	
4028	平成20年度 202号線地共附属工事	愛知県名古屋市	国土交通省		飛島	2009	3	2012	3	996	996				2		110.34	200.0	○	50 ～	○	50 ～							16.7	34.5	0.35	2				6,100		1			5,950	250	1,200		ジャッキ圧制御推進システム「FLEX」
4029	さがみ縦貫川間トンネル工事	神奈川県相模原市	国土交通省関東地方整備局		大林	2009	3	2012	3	782	392	390			6		3	3300	○	5			○	50 以上					0.8	4.8	0	5					8,240×11,960	1		SFRCセグメント	8080×11800	500,400	1,700	8	
4030	河原町分流幹線(その1-2)公共下水道工事	京都府京都市	京都市公営企業管理者上下水道局		不動テトラ／日特／増田	2009	4	2012	4	2,584	2,584				1		-7.5	35.0					○	50 ～					11.0	21.6	0.11	2		○		2,280		2			2,150	100	1,000	5	
4031	大規模地震対策西部幹線伊豆水路幹線工区	愛知県豊川市	水資源機構中部支社		フジタ	2009	4	2011	3	1,383	1,383				3		50	70					○	30 ～ 50	○	42.9			8.0	21.0	0.1	1				1,970		2			1,800	78	750	5	
4032	北部1博多駅東1丁目外地区 下水道築造工事	福岡県福岡市	福岡市		西松／海山／吉永	2009	5	2012	3	1,349	1,349				1		2.4	15			○	9 ～ 30							6.5	7.9	0.06	2		○		2,130		2			2,000	75	900	5	
4033	北部1号幹線(2)築造工事	福岡県福岡市	福岡市		日本国土／石山／岩堂	2009	5	2012	5	93	93				1		2	0							○	3.2			20.40	28.56	0.256	2		○		3,930		2			3,800	150	750	6	
4034	市町川放水路工事	福岡県福岡市	福岡県県土整備部		間／近藤	2009	6	2011	9	551	551				9		-0.6	60	○	8 ～ 22	○	3 ～ 37							6.21	9.88	0.1	2		○		3,930		1			3,800	150	1,000	6	
4035	七条東幹線(その1-2)公共下水道工事	京都府京都市	京都市上下水道局		清水／不動テトラ／ケイコン／石本	2009	6	2012	3	2,352	938	1,414			1		-0.8	45					○	30 ～ 60					6.7	15.7	0.11	2	気泡	○	○	4,230		1			4,100	150	1,000	6	
4036	足立区谷在家二丁目地先から荒区江北五丁目地先間 延长第1350m～800mの駅間工事(シールド工事)	東京都足立区	東京都水道局		清水／不動テトラ／青木あすなろ	2009	6	2012	8	1,170	1,170				3		20	25	○	0 ～ 2	○	10 ～ 20							13.175	20.705	0.21	2		○		3,880		1			3,750	200	1,200	6	
4037	東関東自動車道 袖高橋インターチェンジエ	千葉県習志野市	東日本高速道路株式会社		大林	2009	6	2012	4	423	71	71	71	71	6		±4.9	50	○	0 ～ 8	○	1 ～ 18							1	3.2	0.08	2	気泡		○			2,150×4,800	2			2006×4658		1,000	11	
4038	寝屋川北部地下河川 門真排水ポンプ場建川市	大阪府門真市～寝屋川市	大阪府都市整備部寝屋川水系治水室所		オリエンタル白石／みらい／石本	2009	6	2014	1	2,887	2,479	408			8		1	60	○	10	○	50	○	50						34	38	0.38	1				6,050		5		コンクリート中詰め合成セグメント	5,900	250	1,200	6	
4039	大津市公流改善貯留管渠建設工事その2	滋賀県大津市	日本下水道事業団		飛島／大鉄／苫本	2009	7	2013	3	2,945	2,945				9		1	15	○	4 ～ 8	○	4 ～ 60	○	4 ～ 60					10.1	13.4	0.14	2		○		3,690		2			3,550	128	1,200		ジャッキ圧制御推進システム「FLEX」
4040	恵四区八広一、四丁目付近再構築工事	東京都墨田区	東京都下水道局		竹中土木／板垣	2009	8	2011	3	631	308	323			1		1.6	80.0	○	0 ～ 7									19.99	21.48	0.21	2				2,250		5	SSPCセグメント二次覆工一体型	中詰めコンクリートセグメント	2,120	160	750	5	
4041	都区区下高井戸四丁目地先から荒区浜田山三丁目地先間(北水管)350m間トンネル及び立坑築造工事	東京都杉並区	東京都水道局		竹中土木	2009	8	2013	9	2,160	2,160				3		37	20.0			○	50以上					○		19.4	26.9	0.24	1				2,340		2			2,200	100	1,000	5	
4042	九頭竜川下流二期 鎌倉東水利事業 春江北部	福井県坂井市	農林水産省北陸農政局		熊谷	2009	9	2011	3	551	551				10	農業用水路	-2	300	○	6 ～ 12	○	15 ～ 19							9	9.1	0.104	2		○		2,480		2			2,350	128	1,000	5	
4043	九頭竜川下流二期 鎌倉東水利事業＋9期2号用	福井県坂井市	北陸農政局		長村／大鉄	2009	9	2011	3	666	666				10	農業水路	1	80	○	3 ～ 5	○	5 ～ 12							6.3	7.8	0.088	2		○		4,680		1		下水道協会規格G39	4,550	175	1,000		サヤ管が最大径シールド最小径の高度に区分からの転換
4044	淀水管布設工事(バイパス-堺市内上～堺市太井)	大阪府堺市	大阪広域水道企業団(令23.4.1名称変更 旧大阪府水道部)		西松／信倉	2009	9	2014	2	2,708	2,708				3		-2	30	○	7 ～ 20	○	20 ～ 40	○	60 ～					14.6	26.0	0.26	1				3,494		2			3,350	125	1,200	5	
4045	中芝浄水場～田口山配水場間口径900mm送水	大阪府枚方市	枚方市		日本国土	2009	9	2012	10	3,500	3,500				3		50.0	30.0	○	3 ～ 34	○	11 ～ 60	○	17 ～ 60					11.0	28.9	0.27	1				1,930		2			1,800	65	750	5	
4046	第二環池幹線及び隣ぎ幹線工事	東京都中央区	東京都下水道局		間／大豊／安藤	2009	10	2012	7	2,238	278	1,748	195		1		11.0	70			○	50 ～							28.91	41.88	0.418	1			○	9,000		1		KLセグメント	8,800	400	1,500	8	
4047	第二環池幹線及び隣ぎ幹線工事	東京都中央区	東京都下水道局		間／大豊／安藤	2009	10	2012	7	1,016	278	738			1		0.5	66			○	50 ～							31.31	42.38	0.418	1			○	4,150		1		KLセグメント	4,000	250	1,200	8	
4048	荒川流域下水道(荒川処理区(荒川幹線)第3工	三重県伊勢市	飛島／森組		飛島／森組	2009	10	2012	3	1,225	1,225				1		-1.00	15			○	30	○	40					11	14	0.09	2		○		1,940		2			1,800	75	750	5	
4049	都市計画事業(会流改善)秋里埋幹線築造工	鳥取県鳥取市	鳥取市		熊谷／興洋	2009	10	2011	7	1,778	1,778				1		1	15	○	2 ～ 7									9.8	10.8	0.105	2		○		2,490		1			2,350	170	1,000	6	
4050	荒野川下流域農地防災事業 南部幹線水路工	鹿角県秋野都	中四国農政局		清水	2009	10	2011	3	888	888				10	農業用水	1.82	15.0	○	3 ～ 5	○	5 ～ 11							4.4	5.6	0.50	2	気泡、ベントナイト	○	○	2,140		2			2,000	75	900,750,300	5	
4051	第二戸山幹線その6工事	東京都新宿区	東京都下水道局		清水	2009	10	2011	11	1,527	1,527				1		-50	20	○	4 ～ 15	○	25	○	30					5.08	15.53	0.15	2				2,880		1			2,750	175	1,000	4	
4052	五反田川放水路トンネル耐築造工事	神奈川県川崎市	川崎市		清水／飛島／浦吉／馬淵	2009	10	2015	3	2,000	2,000				9		1	70									○		38.7	47.8	0.5	1				9,500		1			9,300	300	1,501	7	
4053	荒川区荒川二、五丁目付近再構築工事(その	東京都荒川区	東京都下水道局		長村	2009	10	2013	8	952	952				1		-1.4	20	○	4 ～ 20	○	20 ～ 48							26.02	28.94	0.290	2		○		2,790		1			2,650	225	1,000	6	
4054	日進幡引排水路工事土工事(北建-21-3)	埼玉県さいたま市	さいたま市		佐藤／若葉／知光	2009	10	2012	7	2,962	2,962				9		1	100.0	○	4 ～ 38	○	6 ～ 39					○		5.66	7.7	0.1	2	気泡	○	○	3,080		1			2,950	170	1,200	5	
4055	新宿区柏原町2161番地先から荒区柏原町124番地先間延长第1500m間トンネル築造工事	東京都町田市	東京都水道局		清水／不動テトラ	2009	11	2011	8	1,539	1,539				0		0.0	30			○	30 ～ 50							26.8	41.4	0.4	1			○	2,590		2			2,450	100	1,000	5	
4056	工区道浜排水区用水第1幹線ほか築造工事	神奈川県横浜賀市	横浜賀市上下水道局		西松／竹中土木／宇内	2009	11	2015	3	851	851				1		1.5	30	○	1 ～ 5							○		10.0	12.0	0.10	2		○		5,240		1			5,100	225	1,200	6	
4057	工区道浜排水区用水第1幹線ほか築造工事	神奈川県横浜賀市	横浜賀市上下水道局		西松／竹中土木／宇内	2009	11	2015	3	770	770				4.8		1	30	○	1 ～ 3							○		12.0	17.0	0.10	2		○		3,280		2			3,150	150	1,200	5	
4058	九頭竜川下流農業水利事業 北岸幹線用水路	福井県吉田郡永平寺町	農林水産省北陸農政局		大林	2009	11	2012	3	1,039	668	371			10	農業用水	-4	60			○	58.8	○	46	○	10.6			5.4	6.5	0.05	2		○		3,680		2			3,550	150	1,200	6	
4059	箱崎9号幹線築造工事	福岡県福岡市	福岡市道路下水道局		間／安藤／九建／西部	2009	12	2013	3	1,282	1,282				1		0.4	18					○		○	2.145～32.565			16.46	17.12	0.18	2				4,190		1			4,050	175	1,200	6	
4060	西日暮里幹線その2工事	東京都荒川区	東京都下水道局		竹中土木／森木	2009	12	2012	3	522	522				1		49.2	200			○	43 ～ 50 以上	○	50以上					19.4	30.0	0.30	1				4,690		5	特殊RCニ次覆工一体型セグメント		4,550	275	1,200	6	
4061	道央用水(三期)農業水利事業 道央注水工馬	北海道千歳市	北海道開発局札幌開発建設部		伊藤／谷田地崎	2009	12	2013	2	801	801				10	農業用水	-2.2	直線	○	20			○	50	○	14			10.0	32.0	0.3	1				3,780		1			3,650	150	1,000	6	
4062	南部処理区管渠用水支線下水道整備工事	神奈川県横浜市	横浜市		清水／馬淵	2009	12	2011	10	856	856				1		1	10	○	1							○		17.79	19.5	0.2	2		○		2,890		2			2,750	125	1,000	6	
4063	中部7号幹線築造工事	福岡県福岡市	福岡市道路下水道局		清水／大豊／松本／西光	2009	12	2012	3	1,071	1,071				1		-1.3	15	○	3 ～ 7	○	14 ～ 33			○	86			9.2	10.3		2	気泡	○		4,440		1.2			4,300	175	1,200	6	
4064	神戸木越系統変更管路工事(その1)	埼玉県上尾市～さいたま市	東京電力株式会社		長村／大林／鉄建／日本国土開発	2009	12	2013	6	1,551	567	984			7		-30	18	○	10 ～	○	40 ～							6.7	13.2	0.110	8	推進ロッド・シールドのハイブリッドシールド			2,640		1.2			2,500	150	1,000		推進ロッシールドのハイブリッド施工
4065	西川地下調整池工事(その1)	東京都清瀬	東京都財務局		飛島／東鉄工業／ノバック	2009	12	2011	12	3,300	3,300				9		1	50	○	50 ～	○	50 ～							35	40	0.42	2		○		8,180		4		NMセグメント	8,010	255	1,600		ジャッキ圧制御推進システム「FLEX」
4066	堀川北岸用水幹線下水道築造工事	愛知県名古屋市	名古屋市上下水道局		大林／不動テトラ／ジェイアール東海	2009	12	2014	3	4,075	4,075				1		1.1	15	○	10	○	25 ～ 50	○	50 ～					21.4	23.5	0.2	2		○		4,190		1			4,050	175	1,200	6	
4067	千賀川流域下水道管渠築造工事(南部第一幹	千葉県柏市	千葉県		日本国土／大豊／荻原	2009	12	2013	3	2,227	2,227				1		8	35	○	41	○	115							9.9	12.4	0.1	1				2,480		2			2,350	100&125	1,000	5	
4068	江区姫宮の内排水区汚水第2幹線ほか築造工	神奈川県横浜賀市	横浜賀市上下水道局		フジタ／春崎	2009	12	2011	3	911	911				1		-1.5	60			○	40 ～ 50					○		7.0	8.0	0.06	2				1,930		2			1,800	78	750	5	
4069	石高況1号用水幹線工事	愛媛県松山市	松山市		フジタ／吉野土建	2009	12	2012	1	919	919				1		3.8	15	○	5 ～ 10	○	10 ～ 20							7.0	8.0	0.07	2				2,480		1			2,350	175	1,000	6	
4070	吉野川下流域農地防災事業 北部幹線水路(秋	徳島県鳴門市	農林水産省中国四国農政局		フジタ	2009	12	2012	3	1,417	1,417				3		-1.3	60	○	5 ～ 10	○	10 ～ 20	○	30 ～ 50					8.0	9.0	0.08	2	気泡・摂削土流体輸送		○	3,080		2			2,950	103	1,000	5	
4071	相模原市大島～城山町谷ヶ原地内送水管布設(シールド)工事	神奈川県相模原市	西松／エムテック／奈良		日本国土	2010	1	2014	3	2,738	1,601	1,137			3		-14.1	30					○	50 ～					7.0	18.0	0.10	2		○		2,130		2			2,000	75	750	5	
4072	吉野川下流域農地防災事業 東部幹線水路(大	徳島県板野郡北島町	中国四国農政局		日本国土	2010	1	～ 2012	9	1,316	1,316				10	農業用水路	40.339	20	○	3	○	3 ～ 10							5.05	15.1	0.13	2	気泡		○	2,140		2			2,000	75	900	5	
4073	愛知用水幹線下水道築造工事	愛知県名古屋市	名古屋市上下水道局		フジタ／名工／東海	2010	1	2012	3	1,054	1,054				1		1.2	20	○	5 ～ 10	○	20 ～ 30							8.0	9.0	0.07	2		○		2,680		2			2,550	100	1,000	5	
4074	南川-南五味塚用水1号幹線管渠布設工事	三重県四日市市	四日市市上下水道局		間／中央／福道	2010	2	2012	2	990	330	660			1		0.7	20			○	20 ～ 50	○	20 ～ 40					3.83	6.08	0.06	2				3,280		2			3,150	125	1,000	5	
4075	本庄一市岡幹線下水管渠築造工事(その4)	大阪府大阪市	大阪市建設局		間／青木マリーン／シュベル	2010	2	～ 2014	3	2,141	2,141				1		0.5	24	○	2 ～ 3.2									14.159	16.8	0.15	2				4,690		1			4,550	200	1,200	6	
4076	配水管布設工事(バイパス-堺市)工区その2	大阪府堺市	大阪府水道部南部水道事業所		清水	2010	2	～ 2015	2	2,344	2,344				3		0.5	120	○	6 ～ 60	○	12 ～ 60							18.3	21.5	0.17	2		○		2,422		1			2,300	150	1,000	5	
4077	豊島区目白三丁目、新宿区下落合二丁目付近	東京都豊島区～新宿区	東京都下水道局		りんかい日産	2010	2	～ 2011	12	457	457				1		-1.2	20			○	50	○	50					23.91	26.76	0.23	2		○		2,930		1		二次覆工一体型	2,800	200	1,000	5	
4078	相鉄・JR直通線西谷トンネル他 工事	神奈川県横浜市	独立行政法人鉄道建設・運輸施設整備支援機構		大成／東急／エス・ケイ・ディ	2010	2	～ 2014	9	1,441	1,441				5		35	550									○		5	45	0.25	2		○		10,500		5	SENS工法		10,460	330	1,200		
4079	大師河原貯留管その2工事	神奈川県川崎市	川崎市建設局		前田／大和小田急／林木／浦合	2010	2	～ 2012	3	2,070	2,070				9		3.0	50.0	○	2 ～ 3									11.6	19.4	0.21	2				6,150		1			6,000	250	1,200	6	
4080	天満堀川放水路南水清水池築造工事(その1)	大阪府大阪市	大阪市建設局		間／青木マリーン	2010	3	～ 2012	10	1,199	1,199				1		0.5	55	○	14 ～ 22	○	29 ～ 60	○	43 ～ 60					23	25	0.22	1				3,530		1			3,400	200	1,200	5	
4081	新道尾二期(農地防災事業 苫田排水路)号サ	愛知県丹羽郡大島町～江南市	農林水産省東海農政局		飛島	2010	3	～ 2013	3	1,937	1,937				10	農業用水路サイポン	-1.7	100					○	50 ～					9.62	14.99	0.09	2		○		4,030		5	RMPCセグメント		3,900	200	1,400	5	
4082	隅角幹線その2工事	東京都品川区	東京都下水道局		大日本土木	2010	3	～ 2012	1	398	398				1		-1.0	30	○	4 ～ 11	○	2 ～ 33							5.0	8.0		2	特殊泥土圧(DO-Jet)	○		2,130		2			2,000	100	900	5	
4083	荒川流域下水道(荒川処理区)荒川幹線第12	三重県伊勢建設事務所	三重県産金都玉城町		熊谷／西邦／山野	2010	3	～ 2012	11	1,521	1,521				1		-0.9	30			○	22 ～ 25	○	50 ～	○				9.9	11.9	0.099	2		○		1,930		2			1,800	70	750	5	
4084	松川地区下水道築造21-7号工事	広島県広島市	広島市下水道局施設新管路課		熊谷／錦	2010	3	～ 2013	7	1,804	1,804				1		0.9	35	○	1 ～ 6	○	1 ～ 18							7	9.5	0.08	2		○		2,710		2			2,550	103	1,000	5	
4085	平成21年度第2号 琵琶湖流域下水道 湖南中部 守山湖東地区幹線 宅地工区管渠工事	滋賀県守山市	滋賀県琵琶湖環境部下水道課		清水／谷庄	2010	3	～ 2012	7	1,211	1,211				9		-0.83	15					○	35.5 ～					9.34	14.34	0.07	2	気泡		○	4,190		1			4,050	150	1,000	6	
4086	南東球型多重管平沢取排設 1～100度水況 前後除去下目注カ/下水道新設工事	北海道札幌市	札幌市建設局下水道河川部		清水／勇	2010	3	～ 2013	7	1,930	1,930				9		1	100					○	25 ～ 50					14	15	0.2	1				4,830		1			4,700	225	1,400	5	
4087	山田東用水幹線下水道築造工事	愛知県名古屋市	名古屋市上下水道局		大豊／太洋基礎	2010	3	～ 2011	4	437					1		-1.5	15	○	5 ～ 20	○	5 ～ 20	○	5 ～ 40					4.4	4.8	0.13	2	コンパクト・シールド			2,430		5			2,300	150	1,000	4	
4088	九頭竜川下流二期 鎌東水利事業河合春近用水路幹線工事	福井県福井市	北陸農政局		長村／東急／りんかい日産	2010	3	～ 2014	3	4,315	4,315				10	農業水路	-1.87	60	○	1 ～ 9	○	4 ～ 36							4.7	7.5	0.050	1				2,480		2			2,500	100	1,000	5	
4089	九頭竜川下流二期 鎌東水利事業河合春近用水路幹線工事	福井県福井市	北陸農政局		長村／東急／りんかい日産	2010	3	～ 2014	3	2,775	2,775				10	農業水路	3	60					○	50 ～					4	7	0.040	2	泥土・流体輸送	○		2,480		2			2,500	100	1,000	5	
4090	国道川幹線工事	東京都墨田区	東京都下水道局		東急	2010	3	～ 2012	3	1,150	1,150				1		0.5	50			○	50					○		36.58	40.46	0.4	1				5,650		1		二次覆工一体型	5,500	375	1,200	6	
4091	八幡地区下水道築造21-8号工事	広島県広島市	広島市		鉄筋／清治	2010	3	～ 2013	3	1,395	1,395				9		0	30.0					○	～ 50	○				8.1	13.4	0.11	2				3,930		2			3,800	125	1200・500・300	6	

No.	工事名称 工事名称	施工場所	発注者名	発注者区分	施工者名	全体工期 年	月	年	月	総延長 $L=L1+L2+L3+L4$	シールド区間長(m) 区間長1 L1	区間長2 L2	区間長3 L3	区間長4 L4	トンネル トンネルの用途	その他	最一番 シールド最大 縦断勾配 (%)	最小曲線半径 (m)	土質 粘土・シルト		砂 N値		礫 N値		岩盤 qu(N/mm2)	固結土	他	土被り 最小 (m)	最大 (m)	最大水圧 (MPa)	シールド形式	補足説明	主法名称 協会登録工法													シールド形状 シールド外径 円形 全(mm)	非円形 最大幅(mm)	標準的なセグメント(一次覆工) 種類 その他	セグメント名称	形状 セグメント外径 (mm)	セグメント幅 (mm)	セグメント分割数	備考
4092	平成21年度中央道新幹線H1線管さ上除道工	静岡県浜松市	浜松市		大林 / 林工 / 山平	2010	3	2013	1	1,013	1,013					1		2	15			○	17	50	○	21	48				10.73	13.19	0.13		2	気泡		○										4,680		1			4,550	200	1,000	6	
4093	平成21年度中央道新幹線H1線管さ上除道工	静岡県浜松市	浜松市		大林 / 林工 / 山平	2010	3	2013	1	574	574					1		1	500			○	17	50							10.34	11.61			2	気泡		○										3,280		1			3,200	175	1,000	5	
4094	王子西一号幹線工事	東京都北区	東京都下水道局		フジタ	2010	3	2015	10	1,516	1,516							8.3	15	○	0 ～ 5								10.0	16.0	0.14		1			○										3,090		1		二次覆工一体型	2,950	175	1,000	5	
4095	港北処理区新羽・荏木北幹線大尾支線下水道整備工事のC、その2	神奈川県横浜市	横浜市水道局		青木 / 荒 / 宮本土木	2010	4	2014	3	1,426	1,426					1		1.0	100								○		29.5	32.9	0.30		2			○										3,480		2			3,350	125	1,200	5	
4096	阪倉芝公園管路敷設工事	東京都港区	東京電力株式会社		奥村 / 関 / アイサワ	2010	4	2012	10	441	441					1		-49	20	○	10 ～ 50	○	20 ～ 40		○	50 ～ 60			10	24	0.130		2			○										3,080		1			2,950	175	1,000		非主圧式・泥水加圧流方式
4097	大井有明付近連系管路新設工事	東京都品川区	東京電力株式会社		大成 / 佐藤 / 鳥海 / 戸田	2010	4	2013	9	1,393	1,393					1		-15	∞								○		49.5	57.0	0.56		1													4,120		5	鋼繊維補強鉄筋コンクリート製セグメント	RSFセグメント	4,000	200	1,350	5	
4098	国称)第1鶴子幹線口径1200mm送水管新設工事	神奈川県横浜市	横浜市水道局		鳥海 / 村本 / 泉良	2010	4	2014	7	3,597	3,597					3		-48	40	○	2 ～ 7						○	5	11.0	48.0	0.40		1													2,180		2			2,050	100	1,000	5	
4099	田原第2幹線三河湾横断シールド工事	愛知県豊橋市	中部ガス株式会社		大林 / 神野	2010	4	2011	9	1,087	1,087					8		150	200	○	2 ～ 3	○	7 ～ 41		○	3 ～ 50			9.8	22.7	0.200		2													2,130		2			1,956	75	900	5	
4100	名南幹線２期(新大府)G1～名南神明VSシールド工事	愛知県豊明市	東邦ガス株式会社		大林	2010	4	2015	9	4,804	3,302	1,502				8		15	45	○	3 ～ 20	○	30 ～ 50						11	18.7	0.15		2			○										2,280		2			2,150	75	1,000	5	
4101	名南幹線２期(新大府)G1～愛知神明VSシールド工事工事	愛知県豊明市	東邦ガス株式会社		大林	2010	4	2015	9	654	654					8		49.9	45.0	○	7 ～ 27	○	13 ～ 50		○	22 ～ 50			10.5	25.4	0.20		1													2,280		2			2,150	75	1000	5	
4102	永金北幹線(その)公共下水道工事	京都府京都市	京都市上下水道局		日本国土 / 清田 / 広川	2010	4	2014	6	1,176	1,176					1		-1	20						○	30 ～ 50以上			7.8	12	0.088		2			○										2,970		2			2,800	103	1,000	5	
4103	淀水管布設工事上小国枚岡系統連絡管・東大阪市ほか工区	大阪府東大阪市	大阪広域水道企業団		戸田	2010	5	2013	6	1,658	1,658					3		2.7	20.0	○	8 ～ 21	○	15 ～ 60						24.4	30.2	0.23		1											○		1,940		2			1,800	78	750	5	
4104	名東町線小竹向原・千川関連連絡設置シールドトンネル工区土木工事(A線)	東京都板橋区	東京地下鉄株式会社		鹿谷 / 佐藤 / 大日本土木	2010	5	2015	8	170	170					3		24	50						○	40			9.9	12	0.12		2														6,800×5,700		1			6600×5500	300	1,500	6	
4105	名東町線小竹向原・千川関連連絡設置シールドトンネル工区土木工事(B線)	東京都板橋区	東京地下鉄株式会社		鹿谷 / 佐藤 / 大日本土木	2010	5	2015	8	145	145					5		24							○	40			9.9	12	0.12		2														6,800×5,700		1			6600×5500	300	1,500	6	
4106	南池袋公園付近管路敷設工事	東京都豊島区	東京電力株式会社		清水 / 大林 / 関 / 西武	2010	5	2014	10	300	300					7		170	15	○		○							6	10	1.0		2			○										3,540		1			3,400	200	1,000	6	
4107	練馬区中村一、三丁目付近移線工事	東京都練馬区	東京都下水道局		鹿島	2010	6	2013	1	794						9		0.9	500						○	45			9.7	11.8	0.08		2			○										3,630		1			3,500	250	1,000	5	
4108	犬山市道水路4管式小牧市大字犬山字西古参から扶桑町大字高雄字北廻地内間1000間整備工事	愛知県犬山市～扶桑町	名古屋市		鹿島 / 加藤 / 林本	2010	6	2013	12	2,248	1,013	1,235				3		4.9813	40			○	12		○	50 ～			12.69	17.93	0.143		2			○										3,080		2			2,950	128	1,000	5	
4109	荒川区荒川二、三丁目付近再構築工事	東京都荒川区	東京都下水道局		竹中土木	2010	6	2012	12	757	757					3		30	10.0	○	0 ～ 4		～			～			4.8	13.4	0.14		2													2,290		2			2,150	128	1,000	5	
4110	三重・滋賀ライン国道306号線大規模土木工事	三重県いなべ市	大阪ガス株式会社		大林	2010	6	2013	12	1,307	1,307					8		150	300						○	44～70			13	107	0.8		2													2,328		2			2,150	75	1,000	4	
4111	豊田区坪上一丁目、桜川二丁目付近再構築その2工事	東京都下水道局	東京都下水道局		大日本土木	2010	7	2012	2	497	497					1		-1.3	15.0	○	0 ～ 2								9.1	10.3	0.08		2			○										2,230		1			2,100	150	1,000	4	
4112	岡山市 中央幹線シールド	岡山県岡山市	岡山市		戸田 / 光元テクノ / 岩夫開発	2010	7	2014	3	2,476	1,288	1,188				3		11	80.0						○	25 ～ 50以上			7.8	17.3	0.15		7	泥水・土圧												2,130		2			2,000	75	900	5	
4113	南部処理区給雪用水幹線下水道整備工事	神奈川県横浜市	横浜市環境創造局		青木あすなろ / みらい	2010	7	2012	9	1,412	1,412					1		1	20	○	2 ～ 10	○	10 ～ 50					○	16.0	17.3	0.15		2		1	○										3,480		2			3,350	125	1,200	5	
4114	白川第3送水管敷設工事 豊平川横断工区	北海道札幌市	札幌市水道局		鹿谷 / 大恩	2010	7	2013	3	1,375						2		29	260						○	50		○	50		11.59	19.26	0.133		2			○										2,930		2			2,750	103	1,000	5	
4115	道路-岡山ライン非開削工事[岡山県側そのｺ]	岡山県瀬戸内市～岡山市	大阪ガス株式会社		清池 / 奥村	2010	7	2013	12	4,443	3,545	898				8		-49.00	36	○	0 ～ 17	○	21		○	5 ～ 37			4.59	19.32	0.2		2	気泡		○										2,270		2			2,150	75	1,000	5	
4116	道路-岡山ライン非開削工事[岡山県側そのｺ]	大阪ガス株式会社	岡山県瀬戸内市		清池 / 奥村	2010	7	2013	12	3,181	1,602	1,579				8		-48.10	40	○	1 ～ 11	○	7		○	14 ～ 60			5.25	16.94	0.17		2	気泡		○										2,270		2			2,150	75	1,000	5	
4117	道路-岡山ライン非開削工事[岡山県側そのｺ]	大阪ガス株式会社	岡山県瀬戸内市		清池 / 奥村	2010	7	2013	12	3,181	1,602	1,579				8		-48.10	40	○	1 ～ 11	○	7		○	14 ～ 60			5.25	16.94	0.17		2	気泡		○										2,270		2			2,150	75	1,000	5	
4118	道路-岡山ライン非開削工事[岡山県側そのｺ]	大阪ガス株式会社	岡山県岡山市		清池 / 奥村	2010	7	2013	12	3,764	2,321	1,443				8		48.90	40	○	0 ～ 1				○	45 ～ 47			7.18	27.69	0.26		2	気泡		○										2,270		2			2,150	75	1,000	5	
4119	道路-岡山ライン非開削工事[岡山県側そのｺ]	大阪ガス株式会社	岡山県岡山市		清池 / 奥村	2010	7	2013	12	3,954	2,300	1,646				8		49.20	40	○	0 ～ 7	○	2 ～ 16		○	50 ～ 60			5.09	26.08	0.24		2	気泡		○										2,270		2			2,150	75	1,000	5	
4120	中部バイパス第3幹線工事	香川県高松市	高松市		西松 / 田村	2010	7	2013	7	1,345	916	429				1		1	20	○	9 ～ 20	○	20 ～ 34		○	20 ～ 34			5.46	6.95	0.07		2			○										2,890		2			2,750	100	1,200	5	
4121	中部バイパス第3幹線工事	香川県高松市	高松市		西松 / 田村	2010	7	2013	7	476	476					1		1.1	20	○	9 ～ 20	○	20 ～ 34		○	20 ～ 34			10.44	11.60	0.10		2			○										2,890		2			2,750	100	1,200	5	
4122	阪原支線シールド工事	兵庫県神戸市	神戸市		大林 / 兵庫貴来	2010	7	2013	3	1,149	1,149					3		17.2	60	○	8 ～ 29	○	23 ～ 60		○	60 ～			7.1	16.8	0.137		2			○										1,930		2			1,800	75	750	5	
4123	中野区弥生町一丁目付近移線工事	東京都中野区	東京都下水道局		鹿島	2010	8	2013	3	240								-7.5	17			○	50 ～		○	50 ～			38.41	39.42	0.4		1													2,680		2			2,550	125	1,000	5	
4124	第3パイプライン鉄道設備建設工事	岡山県倉敷市	JX日鉱日石エネルギー株式会社		鹿島	2010	8	2013	6	790					10	海底パイプライン	7.7	∞						○	50 ～			4.95	24.5	0.29		2			○										4,950		1			4,820	160	1,400	5	
4125	東大島幹線及び荒大島幹線そのｺ工事(子線)	東京都江東区～江戸川区	東京都下水道局		鹿島	2010	8	2013	12	1,364	831	533				1		1	25	○	3	○	30						27	27	0.3		2			○										7,100		1			5,200	350	1,200	6	
4126	東大島幹線及び荒大島幹線そのｺ工事(親線)	東京都江東区～江戸川区	東京都下水道局		鹿島	2010	8	2013	12	2,069	1,536	533				1		5	35	○	3	○	30						27	40	0.4		2			○										7,100		1			6,950	475	1,200	6	
4127	新宿区市谷加賀町一丁目、市谷田町一丁目付近再構築工事	東京都新宿区	東急電鉄株式会社		大成 / 佐藤	2010	8	2012	2	499	499					1		1.4	50	○	5	○	12 ～ 50						2.09	14.73	0.01		2			○										2,780		1			2,600	200	1,000	7	
4128	中野区南台二丁目地先から新宿区西新宿二丁目地先間配水本管(1000mm)新設工事シールド工事	東京都新宿区～渋谷区～中野区	東京都水道局		大成 / 佐藤	2010	8	2015	3	2,740	2,740					3		30	30	○	10 ～ 50	○	50		○	50		○	9.0	42.7	0.36		1													2,130		2			2,006	75	1,000	5	
4129	北区赤羽台三丁目付近移設工事	東京都北区	東京都下水道局		戸田	2010	9	2014	9	320	320					1		-1	30.0	○	0 ～ 3	○	10 ～ 20						4.2	14.3	0.07		2			○										3,650		1			3,650	200	1,000	6	
4130	静浜幹線建設工事-9工区 シールド工事(焼津地区:花沢側)	静岡県焼津市	静浜パイプライン株式会社 (元請 日鉱パイプライン株式会社)		奥村	2010	9	2013	9	1,300	1,300					8		22	35	○	2 ～ 8		～		○	7 ～ 12	○	28	4	16	0.150		2			○										2,270		2			2,150	75	1,000	5	
4131	静浜幹線建設工事-9工区 シールド工事(焼津地区:中里側)	静岡県焼津市	静浜パイプライン株式会社 (元請 日鉱パイプライン株式会社)		奥村	2010	9	2013	9	1,256	1,256					8		-23.1	35	○	3 ～ 10		～			～			5	13	0.130		2			○										2,270		2			2,150	75	1,000	5	
4132	前浦通用水幹線下水道築造工事	愛知県名古屋市	名古屋市上下水道局		西松 / 昭建 / シンキ	2010	9	2014	3	636	636					1		-1.1	20	○	8 ～ 10	○	27 ～ 44		○	53 ～ 164			10.2	13.3	0.12		2			○										2,890		2			2,750	100	1,000	5	
4133	東京外環自動車道 田尻工事	千葉県市川市	東日本高速道路株式会社 関東支社 千葉工事事務所		大成 / 戸田 / 大堂	2010	9	2015	11	506	506					6		-60～-60	500	○	0 ～ 50	○	35 ～ 50						1.2	20.1	0.23		2			○										13,270		1			13,070	480	1,500	8	
4134	中部バイパス第3幹線工事(3工区)	香川県高松市	高松市		本間 / 小橋	2010	9	2013	2	877	877					1		0.9	30.0	○	10				○	12 ～ 19			9.8	10.8	0.09		2													2,490		2			2,350	100	1,000	5	
4135	中部バイパス第3幹線工事(3工区)	香川県高松市	高松市		本間 / 小橋	2010	9	2013	2	561	561					1		2.2	30.0			○	4 ～ 30						7.3	8.7	0.07		2													2,130		2			2,000	75	900	5	
4136	妙法寺川汚水幹線布設工事	兵庫県神戸市	神戸市		大林 / 丸正	2010	9	2012	3	1,940	1,940					1		50	40	○	3 ～ 24	○	9 ～ 50	○	○	23 ～ 50			12.22	24.4	0.2		2			○										1,940		2			1,800	75	750	5	
4137	芝川第10-3処理分区下水道工事(北建-22-1)	埼玉県さいたま市	埼玉県さいたま市		日本国土 / ケイワールド日清 / 丸島	2010	9	2012	10	652	652					1		3	40	○	9 ～ 11	○	21 ～ 25						9.25	11.48	0.13		2			○							○			2,890		4		P&PC	2,750	175	1,000	5	
4138	社会資本整備総合交付金(河川工事)地下道	埼玉県越谷市	埼玉県越谷県土整備事務所		鹿島	2010	10	2013	3	864						8		2	50	○	0								10.05	15.04	0.13		2			○										6,450		4			6,300	300	1,200	4	
4139	新地幹線工事	東京都中央区	東京都下水道局		鹿島	2010	10	2013	11	1,671						1		-1	20	○	50 ～							○	34.27	41.05	0.39		1													4,690		1			4,550	270	1,200	6	
4140	新宮寺川放水路築造工事	兵庫県神戸市	神戸市		大林 / 南神	2010	10	2013	3	336	336				10	放水路	50	20			○	3 ～ 35	○	15 ～		○			1.78	10.64			2													2,505		2			2,350	100	1,000	5	
4141	北区神谷一、三丁目付近再構築工事	東京都北区	東京都下水道局		佐藤	2010	10	2012	12	1,309	1,165	144				1		1.5	15.0	○	0 ～ 1								10.2	11.9	0.11		2			○										2,880		2			2,750	103	1,000	5	
4142	中川汚水幹線その15工事	東京都足立区	東京都下水道局第一基幹施設再構築事務所		竹中土木	2010	11	2013	1	118	118					1		0.5	200	○	0 ～ 4								15.0	15.3	0.28		2													2,920		1			2,800	200	1,000	5	
4143	正泉院水幹線下水道築造工事	愛知県名古屋市	名古屋市上下水道局		不動テトラ / 信金 / 二友	2010	11	2014	3	1,586	1,586					1		-0.8	20.0	○	0 ～ 17	○	10 ～ 50						12.5	14.0	0.11		2			○										3,680		1			3,550	125	1,000	4	
4144	西春名幹線用水管路施設工事(シールド工区)	三重県桑名市	桑名市		熊谷 / 森	2010	11	2012	10	914						1		1.1	12	○	4		○	7		50			1.44	7.21	0.029		2													3,080		2			2,950	175	1,000	5	
4145	三篠地区下水道築造22-1号工事	広島県広島市	広島市		清水	2010	11	2014	3	1,968	1,968					9		-0.9	20			○	6 ～ 18						13.54	14.67	0.15		2			○										3,480		2			3,350	150	1,000	5	
4146	桜川第26処理分区下落合7号幹線築造工事(南建-22-1)	埼玉県さいたま市	さいたま市		西松 / 松永 / 荒木	2010	11	2014	9	1,974	874	1,100				9		2.1	300	○	2 ～ 8								22.0	25.4	0.20		2	P&PCセグメント		○							○			3,530		1		P&PCセグメント	3,400	200	1,000	5	
4147	公共下水道浦間2号雨水幹線工事そのｺ	和歌山県和歌山市	和歌山県和歌山市		鹿島 / 福興	2010	12	2013	4	802						9		1.4	15			○	15						7	8.4	0.060		2			○										2,400		1			2,270	135	1,000	5	
4148	201号東京港トンネル工事	東京都品川区	国土交通省関東地方整備局		鹿島 / 大林	2010	12	2014	3	1,470						8		≒40	5,000	○	0		○	40		○	50 ～				最大で(φ500)(隧単部)	3	15.8	0.23		2	気泡		○	○									12,200		1			12,000	500	2,000	9	
4149	松尾町・久慈通幹管整備工事そのｺ	神奈川県平塚市	平塚市		清水 / 国土開発 / 尾崎	2010	12	2013	2	1,749	1,043	706				9		3	15			○	7 ～ 50		○	3 ～ 50			4.7	8.4	0.07		2	気泡、ベントナイト		○	○									3,290		2			3,150	125	1,000	5	
4150	第10-4150-0021号 流域下水道整備工事(五ヶ所浄区)	福島県伊達郡国見町～伊達市	福島県		鹿島 / 佐藤 / 多田	2010	12	2013	3	963	963					1		-0.8	20.0		～	○	23 ～ 50	○	○	23 ～ 50			8.4	14.0	0.14		2													2,490		2			2,350	100	1,000	5	
4151	小石川広域河川改修工事(河川トンネル)	北海道北見市	北海道北見市		大林 / 大堂 / 宮坂	2010	12	2013	6	509	509					9		7	120						○				3.5	14.5	0.1		2													6,840		1			6,700	300	1,600	5	
4152	茂賀沼流域下水道管渠築造工事(南部第一幹線9工区)	千葉県東金市子市	千葉県東金県土整備事務所		五洋 / 東邦	2010	12	2014	3	2,236						1		0.8	80	○	0		○	30 ～ 50					7.5	12.5	0.1		2			○										2,480		2			2,350	100	1,000	5	
4153	大津川北岸第4号雨水幹線工事(22-13工区)	千葉県柏市	千葉県柏市		日本国土 / 間野	2010	12	2013	3	1,348	1,348					1		1.55	15	○	1 ～ 9	○	1 ～ 39						2.07	15.53	0.0818		2			○										3,290		2			3,150	125	1,000	5	
4154	自流式下水道緊急改善(第二工区)土木工事	神奈川県茅ヶ崎市	大和小田急 / 相鉄 / 清田		大林	2010	12	2014	1	1,549	1,549					8		-0.7	50			○	～ 35	○		40			5.95	7.73	0.08		2			○										3,080		1.2			2,950	RC=175 ST=100	1,200	5	
4155	隅東幹線(泥式シールド)	埼玉県春日部市	東京ガス株式会社		大林	2011	1	2015	10	5,444	5,444					8		≒48	20.0	○	10 ～ 25	○	30 ～ 50	○	○	30 ～ 50			8.2	52.5	0.45		1													2,330		2			2,200	100	1,100	5	
4156	隅東幹線(松伏シールドおよび大規模推進)	埼玉県北葛飾郡松伏町	東京ガス株式会社		大林	2011	1	2015	10	4,461	4,461					8		≒48	30.0	○	10 ～ 20	○	20 ～ 50			～			8.6	36.9	0.34		1													2,330		2			2,200	100	1,100	5	
4157	隅東幹線-大利根ライン(隅利シールド)	茨城県猿島郡境町	東京ガス株式会社		大林	2011	1	2015	10	2,570	2,570					8		≒48	70.0	○	5 ～ 20	○	20 ～ 50	○	○	50 ～			12.4	54.5	0.39		1													3,240		2			3,100	125	1,200	5	
4158	隅東幹線(五霞シールドおよび大規模推進)	茨城県猿島郡五霞町	東京ガス株式会社		大林	2011	1	2015	10	1,820	1,820					8		≒48	75.0	○	5 ～ 20	○	20 ～ 50			～			13.2	35.1	0.32		1													2,330		2			2,200	100	1,100	5	

No.	工事名称 工事名称	施工場所	発注者名	発注者区分	施工者名	全体工期 年	月	年	月	総延長 L=L1+L2+L3+L4	シールド区間長(m) 区間長1 L1	区間長2 L2	区間長3 L3	区間長4 L4	トンネル トンネルの用途	その他	最一番 シールド最大 縦断勾配 (%)	最小曲線半径 (m)	土質 粘土・シルト	N値	砂	N値	礫	N値	岩盤	qu(N/mm2)	固結土	他	土被り 最小 (m)	最大 (m)	最大水圧 (MPa)	シールド形式	補足説明	工法名称 他企業技工法	シールド外径 円形 φ(m)	シールド外径 非円形 最大幅(m)	標準的なセグメント(一次覆工) 種類 その他	セグメント名称	セグメント外径 (mm)	セグメント桁高 (mm)	形状 セグメント幅 (mm)	セグメント分割数	備考
4139	外心用水幹線下水道築造工事	愛知県名古屋市	名古屋市上下水道局		鹿島／佐藤工業／平岩	2011	2	2014	3	2,240	1,020	1,220			9	送水対策の下水道	±0.6	30	○	10	○	30	○	50 ～					25.7	26.3	0.27	2		○	4,680		1			4,450	200	1,200	6	
4140	平成22年度302号地海豆共同溝工事	愛知県名古屋市	国土交通省中部地方整備局		鹿島／清水	2011	2	2014	3	2,913	1,457	18	1,440		2		−50	200.0	○	7 ～ 46	○	15 ～ 50	○	12 ～ 94			○		10.3	37.1	0.30	2		○	7,440		1, 2, 4			7,300 (4/3000, 2/2291)		(4/1500, 2)1200 (4/18), 2)3)		
4141	八幡西水幹線下水道築造工事	愛知県名古屋市	名古屋市上下水道局		鹿島／佐藤／平岩	2011	2	2014	3	2,099					9		−0.5	20.0	○	12 ～ 29	○	13 ～ 50		～				火山灰質土	22.8	24.0	0.23	2		○	4,680		1			4,550	200	1,200	6	
4142	田幡南水幹線下水道築造工事	愛知県名古屋市	名古屋市上下水道局		清水／竹中土木／足立	2011	2	2014	3	2,045	2,045				1		−0.7	30	○	25 ～ 50	○	13 ～ 50	○						13.4	15.9	0.14	2		○	4,180		2			4,050	150	1,200	6	
4143	第二谷田川幹線その3工事	東京都北区	東京都下水道局		奥村	2011	2	2013	3	996	996				9		45.6	15	○	9 ～ 12	○	50 ～	○	39 ～					10	24	0.240	2		○	3,090		1			2,950	175	1,000	4	
4144	南部通第2用水幹線下水道築造工事(その2)	愛知県名古屋市	名古屋市上下水道局		西松／昭建／安井	2011	2	2013	8	401	401				9		−0.9	200	○	7 ～ 18									30.4	31.0	0.30	2		○	3,480		1			3,350	200	1,000	5	
4145	白子川地下調節池工事(その1)	東京都練馬区	東京都		大成／佐藤／鎌高	2011	2	2014	1	3,185	3,185				9		−0.7	124	○	＞ 50	○	＞ 50	○	＞ 50					34	47	0.4	1			10,800		4		HB	10,600	300	1,800	7	
4146	東京都砂町水再生センター雨水放流渠工事	東京都江東区	日本下水道事業団		フジタ／佐藤／株木	2011	2	2013	3	1,520	1,520				1		−1.0	60	○	0 ～ 10									5.0	15.0	0.15	1			8,070		1		二次覆工省略型	7,900	400	1,200	7	
4147	淀大堂布設工事(上中国地間系統連絡管・東大阪市)工区	大阪府東大阪市	大阪府水道部東部水道事業所		清水	2011	3	2015	3	2,430	818	1,617			3		4	35	○	0	○	30							6.7	28.3	0.24	1			1,930		2			1,800	70	750	5	
4148	国道25号御堂筋共同溝立坑工事	大阪府大阪市	国土交通省近畿地方整備局		大成／五洋	2011	3	2014	3	141	28.0, 28.0	29	28	28	2		上向きシールド工法	上向きシールド工法	○	4 ～ 22	○	11 ～ 60	○	18 ～ 60			○	高圧噴射撹拌地盤改良	-	34.4	0.32	2			3,150		5	スチールファイバースリコンクリート製セグメント	RSFセグメント	3,000	125	500	6	
4149	国道25号御堂筋共同溝立坑工事	大阪府大阪市	国土交通省近畿地方整備局		大成／五洋	2011	3	2014	3	54	25	29			2		上向きシールド工法	上向きシールド工法	○	4 ～ 22	○	11 ～ 60	○	18 ～ 60			○	高圧噴射撹拌地盤改良	-	34.3	0.32	2			3,450		5	スチールファイバースリコンクリート製セグメント	RSFセグメント	3,300	150	500	6	
4150	下水道管渠築造工事(岡崎大樹寺一丁目ほか二筋町地内)	愛知県岡崎市	岡崎市		大林／白潟	2011	3	2012	12	1,241	1,241				1, 9		0.8	15	○	0 ～ 4	○	8 ～ 23	○	31 ～ 33	○				6.47	8.12	0.080	2		○	2,430		1			2,300	150	1,100	5	
4151	第4次情信用水幹線下水道築造工事	愛知県名古屋市	名古屋市上下水道局		五洋／木間／小島	2011	3	2013	3	1,068	1,068				1		−0.9	15			○	10 ～ 40							9.0	9.7	0.25	2			4,180		2			4,050	150	1,000	6	
4152	新国線新設工事の内土木工事(2工区)	東京都千代田区	東北電力株式会社		鹿島／奥村／アイサワ工業／佐一木組／市野組	2011	4	2013	12	427					7		26	20.0		～		～		～	○	1800			4.4	8.4	0.03	2		○	1,930		2			1,800	70	750	5	
4153	横浜環状北線馬場出入口・馬場換気所及び大田神奈川線桜田整備工事(カランプシールド)	神奈川県横浜市	首都高速道路株式会社		清水／東急	2011	4	2020	3	450	450				6		74.17	80.0	○	5 ～ 10	○	20 ～ 40		～			○		7.4	52.5	0.53	2	気泡	○	10,130		1			10,000	400	1,500	5	
4154	横浜環状北線馬場出入口・馬場換気所及び大田神奈川線桜田整備工事(カランプシールド)	神奈川県横浜市	首都高速道路株式会社		清水／東急	2011	4	2020	3	454	454				6		100.19	55.0	○	5 ～ 10	○	20 ～ 40		～			○		10.0	33.6	0.38	2	気泡	○	10,830		1			10,600	400	1,500	8	
4155	横浜環状北線馬場出入口・馬場換気所及び大田神奈川線桜田整備工事(カランプシールド)	神奈川県横浜市	首都高速道路株式会社		清水／東急	2011	4	2020	3	357	357				6		77.94	50.0	○	5 ～ 10	○	20 ～ 40		～			○		7.6	29.6	0.35	2	気泡	○	11,130		1			10,900	400	1,500	8	
4156	横浜環状北線馬場出入口・馬場換気所及び大田神奈川線桜田整備工事(カランプシールド)	神奈川県横浜市	首都高速道路株式会社		清水／東急	2011	4	2020	3	705	705				6		76.47	50.0	○	5 ～ 10	○	20 ～ 40		～			○		7.5	47.1	0.47	2	気泡	○	10,130		1			10,000	400	1,500	8	
4157	東京外環自動車道 大和田工事	千葉県市川市	東日本高速道路株式会社		清水／前田／東洋	2011	6	2019	4	347	347				6		20	210.0	○	1 ～ 3	○	10 ～ 30		～					2.0	8.7	0.15	2		○	13,290		1			13,050	470	1,500	10	
4158	犬山系道水路A管大口町神沖二丁目から小牧市久保未町地内間2000R型優工事	愛知県大口町～犬山市一小牧市	名古屋市上下水道局		大林／浅田／大本	2011	6	2015	3	2,884	2,884				3		0.4714	100.0		～		～	○	11 ～ 300以上					10.95	14.36	0.15	2	気泡	○	3,080		2			2,950	100	1,000	5	
4159	平成22年度分共下水道第1工区管さや渠工事	大阪府東大阪市	東大阪市		大林	2011	7	2013	3	1,318	1,318				1		−0.7	200.0	○	0 ～ 20	○	6 ～ 50以上	○	9 ～ 40					12.9	13.4	0.13	2			5,840		1			5,700	225	1,200	6	
4160	中央区銀座八丁目、港区東新橋一丁目付近整備工事	東京都中央区	東京都下水道局		間／大豊／安藤	2011	8	2015	9	90	90				1		1.4	100.0			○	50 ～	○	50 ～					22.6	22.9	0.22	1			3,080		2			2,950	125	1,000	5	
4161	中央区銀座八丁目、港区東新橋一丁目付近整備工事	東京都中央区	東京都下水道局		間／大豊／安藤	2011	8	2015	9	150	150				1		1.8	20.0			○	50 ～							11.0	24.9	0.24	1			3,080		2			2,950	125	1,000	5	
4162	第二屋敷幹線及び隣ぎ京幹線その2工事	東京都中央区	東京都下水道局		間／大豊／安藤	2011	8	2015	9	270	270				1		0.9	40.0			○	50 ～							42.1	42.5	0.42	1			4,440		2			4,300	179	1,000	6	
4163	墨田区東戸五丁目地先から所沢高砂六丁目地先間配水本管(1350mm)新設工事(シールド工事)	東京都墨田区	東京都水道局		清水／平勤テトラ	2011	8	2013	12	965	965				3		30	20.0	○	0 ～ 1	○	1 ～ 28		～					8.8	18.2	0.17	2		○	2,340		2			2,200	100	1,000	5	
4164	富山ライン建設工事の内土木工事(A-1工区)市道道路(シールド)	新潟県糸魚川市	国際石油開発帝石株式会社		大林	2011	8	2016	12	926.6	926.6				8		−30	47.0	○	4	○	6	○	18					6.3	11.7	0.13	2	気泡	○ ○	2,290		2			2,150	100	1,000	5	
4165	富山ライン建設工事の内土木工事(A-2工区)右引シールド	新潟県糸魚川市	国際石油開発帝石株式会社		大林	2011	8	2016	12	850.1	850.1				8		3	55.0			○	5 ～ 15	○	22	○	17			10.5	131.8	0.50	2	気泡	○ ○	2,290		2			2,150	100	1,000	5	
4166	第51工区(梶川町貯留槽築造工事(貯留槽)	岐阜県岐阜市	岐阜市上下水道事業部		大日本土木／西川工務店	2011	9	2014	10	474	474				9		2.0	200.0		～	○	2 ～ 15	○	20 ～ 50以上					6.7	7.9	0.07	2		○	4,540		1			4,400	200	1,200	6	
4167	埼東幹線桶木シールド	埼玉県草加市	東京ガス株式会社		清水	2011	9	2015	10	6,634	6,634				8		ｉ=48	28.5	○	1 ～ 26	○	8 ～ 50以上	○	50以上					13.0	58.6	0.57	1			2,350		2			2,200	97	100	5	
4168	国道東部1号貯留管渠築造工事	神奈川県藤沢市	藤沢市		飛島／エノモト／新都市	2011	9	2014	3	653	653				1		70.0			～	○	～ 50以上	○	～ 50以上	○	5.19			6.9	9.0	0.10	2			4,090		1			3,950	225	1,200	6	
4169	中部処理区本牧第二幹線下水道整備工事	神奈川県横浜市	横浜市環境創造局		大林／小宮	2011	9	2013	10	2,070	2,070				1		−1.0～1.0	50.0	○	3 ～ 12		～		～	○	1.5～3.3			15.1	20.5	0.19	2	気泡	○ ○	3,080		2			2,950	100～125	1,200	5	
4170	富山ライン建設工事の内土木工事(A-1工区)	新潟県糸魚川市	国際石油開発帝石株式会社		日鉄住金パイプエンジニアリング／大林	2011	11	2017	5	1,836	935	901			8		−3	47.0	○	2 ～ 10		～	○	10 ～ 35	○				6.70	149.40		2		○	2,280		2			2,150	100	1000	5	
4171	国道第10用水幹線築造工事	福岡県福岡市	福岡市		清水／松本／西光	2011	11	2014	3	1,452	1,452				10	用水面渠	−1.3	30.0		～	○	6 ～ 50		～					9.0	12.0	0.11	2		○	2,480		2			2,350	100	1,000	5	
4172	豊島区目白三丁目、新宿区下落合二丁目付近	東京都豊島区～新宿区	東京都下水道局		りんかい日産	2011	11	2014	3	993	993				1		−1.2	14			○	50	○	50					8.59	26.63	0.20	2		○	2,930		1		二次覆工一体型	2,800	200	1,000	5	
4173	五野川下流域農地防災事業 用排幹線水路(工)施工区その3建設工事	埼玉県岩槻市都市住宅	農林水産省中国四国農政局		大成	2011	11	2014	1	1,073	1,073				10	農業用水	34.5	35	○	4 ～ 9	○	8 ～ 19	○	14 ～ 21					5.5	11.0	0.09	2		○	2,140		2			2,000	75	900	5	
4174	五野川下流域農地防災事業 北部幹線水路大谷工区建設工事	埼玉県岩槻市都市住宅	農林水産省中国四国農政局		竹中土木	2011	12	2014	8	913	913				10	農業用水管	50	20.0	○	25 ～ 39	○	4 ～ 79	○	27 ～ 250					7.3	21.5	0.23	1			2,880		2			2,750	100	1,200	5	
4175	二葉の里地区下水道築造23-13号工事	広島県広島市	広島市下水道局		清道／前村	2011	12	2014	11	1,181	1,181				1		±0.8	40	○	2 ～ 10	○	2 ～ 10		～				火山灰質	8.6	9.6	0.11	2			4,930		1			4,800	200	1,200	6	
4176	渋谷区恵比寿南二丁目、恵比寿西一丁目付近共構築工事、その2工事	東京都渋谷区	東京都下水道局 中部下水道事務所		若築	2011	12	2015	5	1295.7	1295.7				1		−25.3	20.0	○	2 ～ 4		～	○	50 ～					3.2	15.2	0.12	2		○	2,590		1			2450	225	750	5	
4177	八田第15用水幹線築造工事	福岡県福岡市	福岡市道路下水道局建設部東部下水道課		大林／芙木／日光	2011	12	2014	3	1,100	1,100					排水対策のための雨水幹線	2	20	○	0 ～ 3	○	5 ～ 13	○	11 ～ 50	○	1～100			9.64	11.26	0.1	2		○	3,480		2			3,350	125	1,200	5	
4178	雑餉隈第8用水幹線築造工事	福岡県福岡市	福岡市		フジタ／村本／九州総合	2011	12	2015	3	770	770				1		−1	200		～		～		～	○				13.2	14.2	0.14	2	気泡	○	3,530		1		二次覆工省略型	3,400	200	1,200		地中連続壁は、発進ボックスから二軸掘から接続
4179	練馬区豊玉上二丁目、豊玉中一丁目付近共構工事	東京都練馬区	東京都下水道局		大本	2011	3	2014	2	996.0	782.0	214.0			1		1.4	15.0	○	4 ～ 5		～	○	40 ～ 50以上					6.3	10.9	0.06	2	ポリマー系		2,740		1		二次覆工一体型	2,600	200	1,000	6	
4200	さがみ縦貫東山高原ホンネル工事	神奈川県相模原市	国土交通省関東地方整備局		戸田	2012	1	2014	6	391	391				10	本線トンネルの排水路	2.0	160.0		～		～			○	110			2.3	62.3	0.38	2			2,530		1			2,400	200	1,000	5	
4201	宅崎市丸亀用水幹線等雑設工事その10	兵庫県尼崎市	地方共同法人 日本下水道事業団		飛島／芙木	2012	1	2013	9	377.5	377.5				1		47.5	20.0	○	2 ～ 5	○	12 ～ 16		～					4.1	13.4	0.11	2		○	2,490		1			2350	170	1000		ジャッキ圧制御推進システム「FLEX」
4202	上北沢共同溝工事	東京都世田谷区	国土交通省関東地方整備局		清水	2012	2	2014	2	1,038	1,038				2		5.0	200	○	～ 50	○	～ 50	○	～ 50			○		8.3	17.9	0.05	2		○	4,145		1			4,000	200	1,200	6	
4203	芝浦水再生センター雨天時貯留池導水渠および送水ポンプ室建設工事	東京都港区	東京都下水道局		清水	2012	2	2014	5	493	493				1		2.0	100		～		～		～	○				22.6	26.9	0.24	2			3,400		1		二次覆工一体型セグメント	3,400	200	1,000	5	
4204	熱田区千年二丁目地内 紀友之門幹線改良工事	愛知県名古屋市	名古屋市上下水道局		大豊／森本／中日	2012	2	2015	1	638	322	316			2		42.5	15.0	○	60 ～	○	11 ～ 50	○	20 ～ 38					6.4	15.9	0.14	2		○	2,890		2			2,750	125	1,000	5	
4205	春吉1号幹線築造工事	福岡県福岡市	福岡市道路下水道局		鹿島／日本国土／羽野	2012	2	2014	3	954	954				9		1.5	13.0	○	4 ～ 6	○	15 ～ 25		～					5.7	9.5	0.10	2		○	2,910		1			2,750	175	1,000	5	
4206	新今里～寺田町幹線下水管渠築造工事(その2)	大阪府大阪市	大阪市建設局		大成／東急／村本	2012	2	2015	8	3,318	3,318				9		0.5	20	○	7 ～ 9	○	35 ～ 50		～					20.5	26.0	0.27	2		○	5,500		1.4			5,500	250	1,200	6	
4207	豊区新橋五丁目、北小路一丁目付近整備工事	東京都港区	東京都下水道局		大林	2012	2	2013	10	609	609						1.8	15.0	○	0 ～ 2	○	40 ～ 50		～					14.0	15.5	0.13	3		○	2,230		1			2,100	150	1,000	4	
4208	都市計画事業加賀川用水4号幹線バイパス管シールド築造工事	熊本県熊本市	熊本県熊本市上下水道事業		鹿島／山本産業	2012	3	2013	9	1,470					10	バイパス管	1.6	30.0	○	1 ～ 5	○	19 ～	○	9 ～					10.2	18.1	0.11	2		○	3,880		1			3,750	250	1,200	6	
4209	平成21年度(第2-0)151-01号(西面地域4)流域下水道事業高必排幹線2条目管渠工事(第5工区)	静岡県浜松市	静岡県浜松土木事務所		鹿島／須山	2012	3	2014	3	1,746					1		0.55	15.0		～	○	25 ～	○	18 ～					8.8	9.8	0.08	2		○	2,290		2			2,150	100	1,000	5	
4210	道徳用水幹線下水道築造工事	愛知県名古屋市	名古屋市上下水道局		前谷／西武／三友	2012	3	2014	3	948					1		1.4	20.0	○	0 ～ 24		～		～					5.6	6.2	0.05	2			2,290		2			2,150	100	1,000	5	
4211	東町・百崎用用水幹線管路布設工事	三重県四日市市	四日市市上下水道局		前谷／信倉／高砂／横内	2012	3	2014	3	1,504					1		7	15.0		0 ～ 0	○	5 ～ 40	○	10 ～ 40					4.6	9.1	7.50	1			2,710		1			2,550	170	1,000	5	
4212	隅田川幹線その2工事	東京都墨田区	東京都下水道局		東急	2012	3	2013	11	3,115	1,150	1,965			1		0.5	50			○	50					○		36.58	40.46	0.4	1			5,650		1		二次覆工一体型	5,500	375	1,200	6	
4213	茨城～鹿沢幹線(七会シールド工事)	茨城県茨城郡城里町	東京ガス株式会社		大林	2012	3	2016	3	2,247	2,247				8		−48	75.0							○	100～180			5.60	16.69	0.16	2			2,280		2			2150	72	1200	5	
4214	茨城～鹿沢幹線(那珂川シールド工事)	茨城県水戸市	東京ガス株式会社		大林	2012	3	2016	3	2,419	2,419				8		48	75.0	○	8					○	50～			16.1	32.2	0.31	1			2,280		2			2,150	72	1,100	5	
4215	昭和1号幹線工事	東京都新宿区	東京都下水道局		五洋	2012	3	2014	2	664	664				1		1.1	15.0	○	1 ～ 2		～		～					13.0	15.1	0.12	2			2,430		1		博付二次覆工一体型	2,300	150	1,000	4	
4216	千代田区永田町一丁目、港区赤坂一丁目付近共構工事	東京都千代田区～港区	東京都下水道局		東急	2012	4	2014	7	567	567				1		2.6	50		～	○	50 ～		～					41.5	52.0	0.40	1			2,840		1		二次覆工一体型	2,700	250	1,000	6	
4217	新橋汐末多一丁目地内から新宿市泉水一丁目地先間泉水連絡管(2000mm)用トンネル築造工事	埼玉県新座市～新宿市	東京都水道局		大日本土木／あおみ	2012	5	2014	12	3,150	3,150				3		−2.0	40.0	○	15 ～ 20		～	○	37 ～ 50					16.7	23.7	0.14	1		○	3,080		2			2,950	125	1,200	5	
4218	塩小路幹線(その1)公共下水道工事	京都府京都市	京都市上下水道局		竹中土木／東亜／昌田／相田	2012	5	2015	3	1,716	1,716				1		−50	30.0	○	14 ～ 30		～	○	40 ～ 60					12.6	27.3	0.26	2			3,930		2			3800	150	1200	6	
4219	エノ口用水貯留管築造工事	高知県高知市	高知市		戸田／新進／朋大	2012	6	2015	2	2,659	2,659				9	用水貯留管	0.6	100.0	○	0 ～ 3	○	6 ～ 10	○	10 ～ 26	○	35			8.5	11.4	0.14	2			4,040		1			3900	200	1200	6	
4220	恋川浄水場取水導水管布設他工事	兵庫県宝塚市	宝塚市上下水道局		青木あすなろ	2012	6	2014	2	774.7	774.7				2		12.3	100.0		～		～	○	4 ～ 40	○	124			1.9	18.7	0.10	2		○	1,930		2			1,800	75	750	5	
4221	新宿区河田町、市谷本村町付近共構築工事	東京都新宿区	東京都下水道局西部第一下水道事務所		東洋	2012	6	2017	3	1,525	304	1,221			1		−1.4	11	○	5 ～ 20	○	20 ～ 50							3.07	17.33	0.13	2		○	2,690		1		二次覆工一体型	2,550	170	1,000	5	
4222	浜川用水排水管建設工事	東京都品川区	東京都品川区		五洋／松本	2012	7	2014	12	545	545				1		−1	40.0	○	8 ～ 16	○	20 ～ 50							16.5	18.0	0.19	2		○	3,390		1		二次覆工一体型	3,250	225	1,000	5	
4223	用況町幹線工事	東京都新宿区～港区～千代田区	東京都下水道局		戸田	2012	8	2015	7	1,236	1,236				1		1.2	45.0		～	○	48 ～ 50		～					34.7	53.2	0.35	1			3,430	○	1			3300	250	1000	5	
4224	九頭竜川下流二期直轄堤水利事業 九頭竜川左岸用水路建設工事 上流工区	福井県福井市	農林水産省北陸農政局		清水／大本	2012	8	2016	3	2824.8	2824.8				10	農業用水	2.0	30.0	○	2 ～ 10	○	5 ～ 20		～					5.0	22.0	0.20	2	土砂搬出は流体輸送	○	2,560		2			2450	150	1000	5	

No.	工事名称 工事名称	施工場所	発注者名	発注者区分	施工者名	全体工期 年	月	年	月	総延長 L=L1+L2+L3+L4	シールド区間長(m) 区間長1 L1	区間長2 L2	区間長3 L3	区間長4 L4	トンネル トンネルの用途	その他	最小 シールド径 (m)	最小曲線半径 (m)	土質 粘土・シルト	N値	砂	N値	礫	N値	岩盤	qu(N/mm2)	岩石	他	土被り 最小 (m)	最大 (m)	最大水圧 (MPa)	シールド形式	補足説明	工法名称 他企業特工法	シールド形状	シールド外径 円形 全径(m)	非円形 最大幅(m)	標準的なセグメント(一次覆工) 種類 その他	セグメント名称	形状 セグメント外径 (mm)	セグメント桁高 (mm)	セグメント幅 (mm)	セグメント分割数	備考
4225	九頭竜川下流に開通事業 九頭竜川下流工区	福井県福井市	長林大産省北陸農政局		1 清水 / 大本	2012 8	2016 3			2026.5	2026.5				10	農業用水	0.9	45.0	○	2 ～ 10	○	5 ～ 20		～					21.0	22.0	0.20	2	土砂圧縮注入式特殊工法	○													2,560		2			2450	150	1000	5	
4226	江東区大島六、七丁目付近再構築工事	東京都江東区	東京都下水道局		1 西松	2012 8	2014 6			945.9	945.9				1		-1.6	15	○	0 ～ 2		～							7.6	9.3	0.06	2		○													2,230		5	RC	高村ニ次覆エー体型セグメント	2100	150	1000	4	
4227	丸子その1)雨水幹線その2工事	神奈川県川崎市	川崎市上下水道局		1 大成 / 大豊 / 土志田	2012 8	2015 12			1836.9	1836.9				1		-2.8	20			○	50 ～	○	12 ～ 50			○		16.2	18.2	0.20	2		○													3,290		2			3,150	150, 125	1,200	5	
4228	高根町二1号雨水路下久米田工区建設工事	福井県福井市	長林水産省北陸農政局		1 前田	2012 8	2015 3			1514.4	1514.4				10	農業用水路	-2.0	30.0		～		～		～	○	40～120			11.3	12.1	0.11	2		○													2,880		2			2750	100	1200	5	
4229	石津雨水清水管布設工事	大阪府堺市	堺市上下水道局		2 大成 / 村本 / 沖崎	2012 9	2014 3			2049.5	2049.5				9		-0.5	40	○	16 ～ 40	○	18 ～ 60	○	27 ～ 60					16.5	19.8	0.18	2		○													3,830		1			3,700	225	1,200	6	
4230	二河復合ポー芝原接合井管路更新工事(シールド)	広島県呉市	広島県広島水道事務所		2 石洋 / 冨重 / 洋伸	2012 9	2016 3			2601.2	775.4	1825.9			3		-5	50.0	○	5 ～ 15	○	5 ～ 15	○	30 ～ 50	○	100			7.5	25.0	0.20	2		○													2,460		2			2350	100	1200	5	
4231	現島都市計画公共下水道中部1号幹線築造工事	東京都昭島市	公益財団法人東京都都市づくり公社		4 倉島 / 都市建設工業	2012 10	2015 3			810					1		-1.1	15		～	○	11 ～ 50	○	20 ～ 50					5	10	0.02	2		○													3,080		2			2,950	100	1,200	5	
4232	平成24年度KY11-101号西部幹線下流1工区送水管工事	滋賀県栗東市	滋賀県企業庁		3 青木あすなろ / 岡山	2012 10	2014 2			1327.0	1327.0				3		26.277	75.0		～		～	○	18 ～ 60以上					4.1	14.5	0.11	2		○													2,130		2			2,000	75	900	5	
4233	第二谷田川幹線その4工事	東京都江東区	東京都下水道局		2 奥村	2012 10	2014 7			217	217				1		-1.5	20	○	7 ～ 23		～		～					7	7	0.060	2		○													3,090		1			2,950	170	1,000	4	
4234	豊山市松川幹管管渠設工事	豊山県豊山市	日本下水道事業団		1 後藤 / 前田	2012 10	2015 3			1065.0	1065.0				9		2	50.0	○	5 ～ 15	○	7 ～ 35	○	30 ～ 43					11.2	13.2	0.18	2		○													6,160		1		二次覆エー体型(鋼繊維入り)	6,000	300	1,200	4	可とうセグメント使用成都に設置
4235	吉隆第27雨水幹線築造工事	福岡県福岡市	福岡県福岡市		2 関 / 大型 / 福栄	2012 11	2015 3			793.8	793.8				1		1.9	50.0		～		～		～	○	66.2			3.8	19.9	0.04	2															3,260		1		KLセグメント	3150	175	1000	5	
4236	江東幹線工事-その2工事	東京都江東区	東京都下水道局		2 大型 / 鎌萬	2012 11	2017 8			4,268	4,268				1		-9	30.0	○	2 ～ 8		～	○	～ 50					25.3	38.0	0.38	1															6,840		4		ICセグメント	6,700	350	1,500	6	
4237	中突堤ポンプ場放流管築造工事(その1)	兵庫県神戸市	神戸市		1 大成 / 北浦	2012 11	2014 3			479.0	479.0				9		-0.2	30	○	6 ～ 20	○	7 ～ 44		～					12.7	13.8	0.14	2		○													4,240		1			4,100	300	1,000	4	
4238	千代田区永田町一丁目、四ッ谷二丁目付近再構築工事、その3工事	東京都千代田区	東京都下水道局		2 前田 / 大日本	2012 11	2018 11			1722.6	1190.4	532.2			1		2.3	25.0		～	○	50 ～	○	50 ～					40.7	51.2	0.34	1					○										2,840		1			2700	250	1000	6	
4239	千代田区永田町一丁目、四ッ谷二丁目付近再構築工事	東京都千代田区	東京都下水道局		2 前田 / 大日本	2012 11	2016 7			818.5	818.5				1		-3.4	25.0		～	○	50 ～		～					35.3	47.7	0.35	1					○										2,840		1			2700	250	1000	6	
4240	北多摩二号水再生センター浅川水再生センター間連絡管工事	東京都日野市～国立市	東京都下水道局		2 前田	2012 11	2014 11			949.5	949.5				1		23.2	60.0		～	○	50 ～		～			○		7.6	17.5	0.12	2															4,040		1			3900	200	1200	6	
4241	寝屋川流域下水道 大東門真増補幹線(第4工区)下水管渠築造工事	大阪府寝屋川市	大阪府 東部流域下水道事務所		2 三井住友	2012 12	2015 2			107	107				1		-77.3	20.0	○	8 ～ 20	○	15 ～ 37		～					24	33.9	0.3	2		○													5,140		4		SSPC	5,000	250	1,200	6	
4242	北区十条台二丁目、板橋区加賀二丁目付近再構築工事	東京都北区	東京都 下水道局		1 村本	2012 12	2015 11			408.0	408.0				1		-2.3	25.0		～	○	3 ～ 10		～					3.8	7.8	0.13	2		○													2,460		1		二次覆エー体型(裏付きセグメント	2,300	150	1,000	4	
4243	送水幹線二重化ロス工区(管渠築造工事	長知県長知市	長知市上下水道局		2 西松 / 勝大 / 四国水道	2012 12	2016 5			2,266	2,266				3		30	50	○	5 ～ 15		～	○	10 ～ 49	○	0.5			9.8	15.7	0.13	2		○													2,040		2			1900	70	750	5	
4244	送水管布設工事(バイパス-堺市御園～堺市三宿台)	大阪府堺市	大阪広域水道企業団		3 大成 / 森本 / 久本	2012 12	2018 2			2962.5	2962.5				3		-22.95	30	○	39 ～ 50	○	75 ～ 115	○	50 ～ 100					5.10	26.53	0.18	1															2,480		2			3,350	125	1,200	5	
4245	八街市大池第三雨水幹線建設工事	千葉県八街市	日本下水道事業団		3 前田 / 大日本	2012 12	2015 9			1418.0	1418.0				1		1.5	50.0		～	○	30 ～ 50		～					5.5	7.8	0.07	2															2,880		1		コンパクト・セグメント	2750	175	1000	4	
4246	間崎幹射管化送水管布設(その1)工事	愛知県豊田市	愛知県企業庁		2 フジタ / 徳倉 / 山本	2012 12	2016 1			1665.6	1665.6				3		-9.59	50	○	5 ～ 10	○	20 ～		～					11.5	16.3	0.01	2	気泡		○													2,890		2			2750	103	1200	5	
4247	間崎幹射管化送水管布設(その2)工事	愛知県豊田市	愛知県企業庁		2 フジタ / 徳倉 / 日亜工設	2012 12	2016 1			1930.4	1930.4				2		2.25	200	○	5 ～ 10	○	20 ～		～					8.3	18.9	0.01	2		○													2,890		2			2750	103	1200	5	
4248	都高天神ヌ～丁目地先から所沢営所ポー丁目地内間送水連絡管(2000mm)用立坑及び(トンネル)築造工事	埼玉県都高市	東京都水道局		3 戸田 / 松尾	2013 1	2015 8			2,761	2,761				3		2.4	40.0	○	1 ～ 40	○	7 ～ 83	○	11 ～ 300					9.5	16.7	0.05	1					○									○	3,080		2			2950	125	1,200	5	
4249	平成24年度 下諏工第2403号 下川原排水区下川原雨水貯留管築造工	静岡県静岡市	静岡市		1 三井住友 / 木内 / 静鉄	2013 1	2015 7			1110	1110				1		3	30.0	○	10 ～ 20		～	○	30 ～ 50以上					6.82	11.34	0.1	2		○													4,690		1			4,550	275	1,200	5	
4250	東村山浄水場から東村山市恩賜町～丁目地内間送水連絡管(2000mm)用立坑及び(トンネル)築造工事	東京都東村山市	東京都水道局		3 大成 / 不動テトラ	2013 1	2016 8			3597.3	3597.3				3		-49.3	50	○	3 ～ 44	○	11 ～ 50	○	8 ～ 50					12.8	30.8	0.23	7	泥水・土圧														3,080		2			2,950	128	1200	5	
4251	庄田川工業用水道事業 尾道ライン管路更新工事(シールド)	広島県三原市	広島県広島市水道事務所		2 フジタ / 竹中土木 / 占部	2013 1	2016 3			2029.6	1011.5	1018.0			3		20	100		～	○	5 ～ 15		～	○	93			3.1	11.9	0.10	2															1,950		2			1820	78	1000	4	
4252	中村中部雨水幹線下水道築造工事	愛知県名古屋市	名古屋市上下水道局		3 間 / 西部 / 山建	2013 2	2017 3			1081.2	1081.2				1		0.6	15.0	○	8 ～ 11	○	37 ～ 50		～					33.1	33.6	0.31	2															4,690		1	KLセグメント	4550	200	1200	6	
4253	中村中部雨水幹線下水道築造工事	愛知県名古屋市	名古屋市上下水道局		3 間 / 西部 / 山建	2013 2	2017 3			1476.3	1476.3				1		0.6	30.0	○	6 ～ 17	○	16 ～ 50		～					11.1	12.4	0.11	2															4,690		1	KLセグメント	4550	200	1200	6	
4254	送水管布設工事(長吉松原バイパス送水管-大阪市ほか)	大阪府大阪市～松原市	大阪広域水道企業団		3 戸田 / 鹿島飛村	2013 2	2017 12			3,185	3,185				3		-20	20.0	○	9 ～ 60	○	13 ～ 100	○	66 ～ 284					7.5	35.0	0.31	1															3,040		2			2900	103	1200	5	
4255	平成25年度公共下水道第1工区管さ上除道工事	大阪府東大阪市	東大阪市		3 清志	2013 2	2016 7			1,302.2	1,302.2				9		0.7	15	○	12 ～ 35	○	4 ～ 51							7.0	8.0	0.07	2															4,930		1			4,800	200	1,200	6	
4256	送水管布設工事(バイパス-堺市百舌鳥百塚寺町～堺市深井畑山町)	大阪府堺市	大阪広域水道企業団 事業管理部 南部水道事業所		3 清志 / 大鉄	2013 2	2017 2			2,292	2,292				3		3	40	○	17 ～ 21	○	50	○	37 ～ 50					8.8	21.2	0.19	2															3,480		2			3,350	125	1,200	5	
4257	送水管布設工事(バイパス-堺市深井畑山町～堺市御園)	大阪府堺市	大阪広域水道事業団		3 長村組土木/鴻木/ヤマト	2013 2	2017 2			2,326	2,326				3		-12.5	30.0	○	20 ～ 30	○	15 ～ 50以上	○	30 ～ 60以上					8.8	26.7	0.20	2		○														3,496		2			3,350	128	1,200	5	
4258	江戸川左岸流域下水道管渠築造工事(松戸新田402工区)	千葉県市川市	千葉県		2 西松 / 竹内	2013 2	2015 10			2,502	2,502				1		0.5	10	○	5 ～ 50	○	40 ～		～					10.0	15.1	0.13	1															2,130		1			2,000	175	750	5	
4259	24本管第404号 荒川横断送水管路更新(シールド)工事	埼玉県さいたま市	埼玉県		2 西松	2013 2	2017 2			1,512	1,512				3		2		○	4 ～ 26	○	10 ～ 50	○	44 ～ 50					16.6	39.4	0.20	2		○													4,630		1			4500	350	1200	6	
4260	百川地下調節池換気施設工事	東京都港区	東京都建設局		1 飛島	2013 2	2014 3			77.4	77.4				1		1.5	15.0	○			～		～					12.6	18.6	0.20	2		○													3,090		2			2950	125	1000	5	
4261	上井草給水所から練馬区石神井町五丁目地先間配水管(1000mm)新設工事(シールド工事)	東京都練馬区	東京都水道局		1 熊谷 / UDK	2013 3	2015 11			1711.0	1711.0				3		-12.7	60.0	○	10 ～	○	15 ～	○	20 ～ 50以上					6.5	28.0	0.20	2		○													2,180		2			2056	100	900	5	
4262	山科三条雨水幹線(その1)公共下水道工事	京都府京都市	京都市上下水道局		2 熊谷 / 村本 / 協栄	2013 3	2016 3			2258.4	2258.4				1		30.0	20.0		～		～	○	30 ～ 50					12.7	23.9	0.22	2		○													2,140		2			2006	100	900	5	
4263	勝島運河雨水貯留施設建設工事	東京都品川区	品川区		2 清水	2013 3	2015 1			1295.0	1295.0				1		1.4	15.0	○	34 ～ 49	○	60 ～ 214		～					12.8	24.1	0.22	2	気泡	○	○													2,880		1			2550	175	1000	5	
4264	公共下水道和田川排水路2号雨水幹線工事(その)	和歌山県和歌山市	和歌山市		3 奥村 / 日本国土 / 良誠	2013 3	2015 3			1,240	340	901			9		-1	400	○	1 ～ 4	○	4 ～ 8	○	58 ～ 50	○	5			10	11	0.120	2	気泡		○													5,240		1			5,100	300	1,200	4	
4265	公共下水道浦川第25-イ雨水幹線整備工事(1工区)	神奈川県相模原市	相模原市		2 西松 / 飯原道路土木 / 日栄	2013 3	2015 3			942	942				1		2.5	25	○	4 ～ 27		～		～					7.3	8.3	0.00	2		○													3,130		1			3000	200	1200	5	
4266	相島・東急星通線、羽沢トンネル他 工事	神奈川県横浜市	独立行政法人鉄道建設・運輸施設整備支援機構		3 大成 / 東急/大本/土志田	2013 3	2020 5			3349.5	502.8	1495.2	1351.5		6		-34	800		～	○	～		～	○		○		5.4	48.7	0.45	2	気泡	○	○													10,500		1			10,260	400	1200	8	
4267	国道43号清水共同溝設置工事-4	大阪府大阪市	大阪市建設局		2 前田 / 鹿島飛村	2013 3	2017 3			1329.0	1329.0				2		-32.4	100.0	○	1 ～ 7	○	4 ～ 44	○	50 ～					6.2	10.4	0.12	2	気泡		○													5,130		1		スライドコンクリートセグメント	5000	200	1200	6	
4268	303号鳴海共同溝工事	愛知県名古屋市	国土交通省中部地方整備局		1 大林 / 東急	2013 3	2014 12			3,603	905	1,620	1,078		2		-16～96	400.0	○	9 ～ 20	○	10 ～ 50以上	○	50 ～					13.60	34.01	0.30	2	気泡		○													5,960		1		SFRCセグメント	5800	250	1200	6	
4269	東光寺第三雨水幹線築造工事	福岡県福岡市	福岡市道路下水道局 建設部 東部下水道課		2 清水 / 松本 / 西光	2013 4	2016 3			921.9	626.2	141.5	154.2		1		-0.3	18.0	○	0 ～ 5	○	0 ～ 30	○	10 ～ 50	○	9			17.0	19.5	0.17	2			○													3,540		1			3,400	200	1,200	5	
4270	高投幹線再構築その3工事	東京都港区	東急熱		3 東急	2013 4	2015 3			619.9	619.9				1		0.2	15	○	20 ～ 50	○	10 ～ 50	○	30 ～ 50					3.6	12.55	0.09	2		○													2,680		2			2,550	100	1000	5	
4271	施設整備事業の内送水施設 国津補助事業 白川第3送水管新設工事その30	北海道札幌市	札幌市水道局		3 前田/伊藤	2013 6	2015 9			730	730				3		50.0	50.0							○	60～83			12.2	32.5	0.28	1															2,880		2			2,750	125	1,000	5	
4272	新型開発/バイパス送水管布設工事(新堂～草郷)	大阪府堺市	堺市上下水道局		3 三井住友 / 鹿谷 / 港	2013 7	2017 3			2756	2756				3		-26.4	15.0	○	2 ～ 40	○	20 ～ 50	○	50以上			○		9.51	24.88	0.2	2		○													1,930		2			1,800	70	750	5	
4273	豊島区目白三丁目、新宿区下落合二丁目付近	東京都豊島区～新宿区	東京都下水道局		2 りんかい日産	2013 7	2016 2			1,256	1,256				1		-105.1	13	○	10 ～ 30	○	50	○	50					7.22	17.2	0.15	2		○													2,930		1		二次覆エー体型	2,800	200	1,000	5	
4274	東村山市青葉町一丁目地内から新座市新堀二丁目地先間送水連絡管(2000mm)用トンネル築造工事	東京都東村山市	東京都水道局		3 飛島/鉄建/戸倉	2013 7	2016 7			3460.0	3460.0				3		-3.2	50.0	○	10 ～ 50	○	30 ～ 50	○	～ 50以上					27.6	30.2	0.22	1															3,080		2			2950	128	1200	5	
4275	九頭竜高新22号雨水路	福井県福井市	北陸農政局		1 安藤・間	2013 8	2016 3			1,370.0					10	農業用水路	2	60.0	○	10 ～ 13	○	8 ～ 29	○	15 ～ 50					6.5	14.5	0.10	2															1,930		2			1,800	75	850	5	
4276	菊華団地区貯留施設築造工事	福岡県久留米市	久留米市企業局		2 不動テトラ/高木組/大久保/永田	2013 9	2016 1			890	890.0				6		0.2	150	○	5 ～ 15	○	6 ～ 24	○	14 ～ 50					6.6	8.2	0.09	2		○													4,530		1			4400	200	1,200	6	
4277	防災・安全交付金事業 苫戸処理区 又7-D10000(基礎第1工事4工区ほか)下水道新設工事	北海道札幌市	札幌市		2 清志 / 道興加茂	2013 9	2017 1			1,114.2	885.0	229.2			1		1.5	200	○	0 ～ 3	○	4 ～ 15							11.3	16.8	0.16	2															3,130		1			3,000	200	1,000	5	
4278	第3期復生幹線工事1	宮城県仙台市	仙台市建設局		2 大型 / 森本 / 高工	2013 9	2017 3			3,581	3,581				1		0.8	60.0			○	19 ～ 38							13.0	17.0	0.15	1															3,230		1		二次覆エー体型	3,100	250	1,000	5	
4279	南部処理区新磯子幹線下水道整備工事	神奈川県横浜市	横浜市 環境創造局		3 西松/福田/森本	2013 9	2016 3			1,896	1,896				1		50	200									○		24.2	44.2	0.40	1															4,100		1			3950	175	1200	6	
4280	姫町用水清水管建設工事(その1)	広島県広島市	広島市		2 鎌萬 / 錦	2013 9	2016 3			492	492				1		1.5	30.0					○	10 ～ 50					12.4	13.4	0.14	2		○													4,440		1			4,300	175	1,200	6	
4281	西名古屋火力発電所7号系列放水設備および(バイパス)管トンネル他工事(ガス導管トンネル)	愛知県海部郡飛島村	中部電力株式会社		4 飛島	2013 10	2017 8			4,551	4,551				2		30	420	○	6 ～	○	75 ～	○	79 ～	○	115			15	45	0.50	1															3,470		1			3,340	170	1,350	6	ガス導管
4282	西名古屋火力発電所7号系列放水設備および(ガス導管トンネル他工事(放水路トンネル)	愛知県海部郡飛島村	中部電力株式会社		4 飛島	2013 10	2017 8			561	230	331			1		0	160	○	6 ～ 8	○	12 ～		～					38	38	0.33	1															5,540		4		HCCPセグメント	5,400	280	1,000	6	放水路トンネル
4283	中野沿岸流域下水道(若宮荒川処理区)若宮荒川幹線(第1工区)管渠工事	三重県津市	三重県中勢流域下水道事務所		2 熊谷 / 東海土建	2013 10	2016 2			1,500.0					1		0.7	15.0	○	2 ～ 5	○	6 ～ 35							14.9	17.6	0.17	2															1,940		2			1,800	78	750	5	
4284	府中地区橋水管その他新設工事(1次)	広島県安芸郡府中町	広島市水道局		3 三井住友 / 洋伸	2013 10	2017 12			676	676				3		147	19.0							○	50			5.05	22.08		2		○													3,080		2			2,750	100	1,000	5	
4285	平成25年度[第25～G1412～01号]西遠(北金A)流域下水道事業高砂幹線2条目管渠工事(第3工区)	静岡県浜松市	静岡県浜松土木事務所		1 清水 / 中村	2013 10	2015 3			1,765	1,765				1		-1.4	120.0			○	20 ～ 25	○	25 ～ 35					8.6	9.2	0.08	1															2,130		2			2,100	75	900	5	
4286	地下鉄御堂筋線延伸に伴う大和川排水シールドトンネル受孔工事	大阪府堺市	大阪市交通局		2 大林	2013 10	2016 8			629.4	350.4	279			4		±30	604.1	○	20 ～ 25	○	50以上							25.6	33.3	0.40	2	気泡		○													12,540		4		NMSセグメント	12,300	380	1,800	5	
4287	北区豊島三、四丁目付近再構築工事	東京都北区	東京都下水道局		2 森本	2013 11	2016 9			671.15	548.70	122.45			1		1.6	15.0	○	0									8.3	9.2	0.09	2		○													2,230		1			2,100	150	1,000	4	
4288	中部2号幹線(3)築造工事	福岡県中央区	福岡市		2 清水/西谷/大型/松本/西光	2013 11	2016 3			1,375.6	1,375.6				1		0.9	40.0	○	10 ～ 30	○	10 ～ 40			○	50			29.3	31.4	0.28	2		○													5,340		1			5,200	225	1,200	6	
4289	貯留管地区下水道築造25-16号工事	広島県広島市	広島市		2 鎌萬 / 清治	2013 11	2016 9			1,520	1,520				1		9	100.0					○	18 ～ 50以上	○	173			5.0	15.6	0.07	2		○													2,130		2			2,000	75	750	5	
4290	東邦ガス無知多精炭工場 第2社出線設置工事(LNGプエ法)	愛知県知多市	東邦ガス株式会社(元設JFEエンジニアリング株式会社)		4 大林	2013 11	2015 11			600	600				8		150	100.0									○		0.00	25.60	0.24	2															2,150		2			1950	78	900	5	

No.	工事名称 工事名称	施工場所	発注者名	発注者区分	施工者名	全体工期 年 月	全体工期 年 月	シールド区間長(m) 桁延長 L=L1+L2+L3+L4	シールド区間長(m) 区間長1 L1	シールド区間長(m) 区間長2 L2	シールド区間長(m) 区間長3 L3	シールド区間長(m) 区間長4 L4	トンネル トンネルの用途	トンネル その他	最一番 シールド最大 縦断勾配 (%)	最小曲線半径 (m)	土質 粘土・シルト	土質 粘土・シルト N値	土質 砂	土質 砂 N値	土質 礫	土質 礫 N値	土質 岩盤	土質 岩盤 qu(N/mm2)	土質 固結土	土質 他	土被り 最小 (m)	土被り 最大 (m)	最大水圧 (MPa)	シールド形式	補足説明	工法名称 他企業施工法	シールド形状	シールド外径 円形 φ(m)	シールド外径 非円形 最大幅(m)	標準的なセグメント(一次覆工) 種類 その他	種類 セグメント名称	形状 セグメント外径 (mm)	形状 セグメント桁高 (mm)	形状 セグメント幅 (mm)	形状 セグメント分割数	備考
4291	第2大山幹線第5工区（その2）送水管布設工事	愛知県大山市	愛知県企業庁	2	フジタ/市川/東亀	2013 11 ～ 2017 3		1843.8	1843.8				3		-21.8	60						～	○	224			6.8	16.2	0.13	2				2.130		2		2000	78	900	5	
4292	西川市市川第7号幹線建設工事	千葉県市川市	日本下水道事業団	3	飛鳥/大城	2013 12 ～ 2017 6		754.7	754.7				9		-0.8	140	○	0 ～ 2	○	24 ～ 50							9.2	10.0	0.12	2		○		4.860		1		4500	250	1200		ジャッキ圧制御推進システム「FLEX」
4293	神奈川処理区 神戸雨水幹線下水道整備工事（その2）	神奈川県横浜市	横浜市環境創造局	3	戸田 / 横浜	2014 1 ～ 2016 3		784	784						1.3	150.0	○	1 ～ 50		～		～					8.0	9.0	0.09	2				2.290		2		2.150	100	1.000	5	
4294	25-復-文中央第2呼管管築造工事	宮城県塩竈市	塩竈市	2	奥村 / 成和	2014 1 ～ 2016 3		1.281	1.281				9		7	150	○	0 ～ 1					○	5			7	10	0.080	2		○		3.480		1		3.350	175	1.200	5	
4295	第3南蒲生幹線工事2	宮城県仙台市	仙台市	2	大林 / 東洋 / 長谷川	2014 1 ～ 2017 3		2.770	2.770				1		8	50.0	○	4 ～ 9	○	16 ～ 49	○	16 ～ 49					13.77	14.35	0.12	1				3.240		1		3100	250	1000	5	
4296	第二期目幹線建工事1	宮城県仙台市	仙台市建設局	2	安藤・間 / 奥田 / 河北	2014 2 ～ 2017 3		3.903.3					1		0.7	25.0			○	7 ～ 47	○	10 ～ 30					6.7	10.6	0.12	1				3.550		1		3.400	200	1.200	5	
4297	福岡北海岸水貯留管築造工事	福岡県北九州市	北九州市上下水道局	3	鹿島 / 若築 / 池間	2014 2 ～ 2017 1		1.523					9		1	40	○	5 ～ 8		～		～	○	178			16	18	0.20	1				4.040		1		3.900	250	1.200	6	
4298	熊部処理区下水道工事（北建-25-73）	さいたま市	さいたま市	3	清水 / とだか / 田中	2014 2 ～ 2016 3		1.195	1.195				9		2	50			○	6 ～ 49							9.4	12.7	0.09	2				2.740		1		2.600	200	1.000	5	
4299	西部幹線下流4-7工区送水管工事	滋賀県東東市	滋賀県企業庁	2	前田 / 桑原	2014 3 ～ 2016 3		1.728	1.728				3		-27.6	55.0	○	14	○	31	○	50					5.1	12.8	0.09	2	気泡	○		2.130		2		2.000	75	900	5	
4300	石狩定期清掃電荷用1号幹線防工事のうち土木工事（第3工区）	北海道小樽市	北海道電力(株)	4	鹿島 / 熊谷 / 五洋 / 伊藤	2014 3 ～ 2018 8		1.045.0					10	施水路	±30	∞	○	4 ～ 14	○	31 ～ 39							10.6	31.3	0.34	1				5.440		1.2		5.300	300	1.200	6	
4301	新里開削バイパス送水管布設工事（第二工区）	大阪府堺市	堺市上下水道局	3	大日本土木 / 大容 / 沖崎	2014 3 ～ 2018 2		1.610	1.610				3		10.5	15.0	○	6 ～ 21	○	18			○	37 ～ 55			7.3	13.2	0.05	2		○		2.130		2		2.000	75	750	5	
4302	広島市平島地区下水道管渠25-20工事	広島県広島市	広島市	3	戸田 / 須田	2014 3 ～ 2017 3		2.607	2.607				1.9		0.8	40.0	○	0 ～ 5									9.5	12.9	0.14	1				5.750		1	二次覆工一体型	5.600	300	1.200	6	
4303	江戸川第一終末処理場第1放流幹線築造工事	千葉県市川市	千葉県	3	前谷 / みらい建設 / 立山	2014 3 ～ 2017 3		2.587.0							44	13.0	○	0 ～ 10	○	1 ～ 20							4.2	14.2	0.12	1				2.480		2		2.350	103	1.000	5	
4304	江戸川左岸流域下水道管渠築造工事（松戸幹線31-1工区）	千葉県市川市	千葉県 県土整備部 江戸川下水道事務所	3	福田 / 間木	2014 3 ～ 2015 12		1.310	1.310				1		-0.45	200	○	10 ～ 40	○	10 ～ 50以上							10.0	11.1	0.11	2				2.480		1	二次覆工一体型	2.350	175	1.000	5	
4305	御町東部雨水幹線工事1	宮城県仙台市	仙台市	3	奥村 / 大木 / ときつ総業	2014 3 ～ 2018 3		4.535	2.788	1.747			1		1	60	○	3 ～ 12			○	35 ～ 50					29	31	0.300	1				3.330		1		3.200	200	1.200	5	
4306	雨水貯留管等築造工事	埼玉県さいたま市	さいたま市鳥町西部土地区画整理組合	4	西松/清池/大木	2014 3 ～ 2017 7		767	767				1		1.5	400			○	10 ～ 50							7.0	9.7	0.08	2		○		6.690		1		6550	275	1200	6	
4307	福岡市地下鉄七隈線中間駅(仮称)東工区建設工事	福岡県福岡市	福岡市	2	鹿島 / 日本国土 / 九建	2014 3 ～ 2020 12		852	426	426			5		東行き -40 西行き -40	270.0					○	20 ～ 50以上	○	46.8			18.0	22.0	0.20	2		○		5.440		1		5.300	280	1.400	6	
4308	宿屋川流域下水道 中央北補強幹線外(第1工区)下水管築造工事	大阪府東大阪市	大阪府都市整備部 東部流域下水道事務所	3	大成 / 村本/中林	2014 3 ～ 2017 2		2774.1	2774.1						-24.0	30	○	0 ～ 7	○	5 ～ 50	○	5 ～ 50					12.4	25.0	0.25	1				6.150		1		6.000	300, 325	1200, 1000(柔)	6	
4309	福岡市地下鉄七隈線中間駅(仮称)西工区建設工事	福岡県福岡市	福岡市交通局	3	大林 / 熊谷 / 大木 / 東田中	2014 3 ～ 2019 12		1.140	570	570			5		40	100.0	○	6 ～ 15	○	10 ～ 35							10.50	18.50	0.25	2		○		5.420		1		5300	280	1400	6	
4310	157号東京港トンネル（その2）工事	東京都品川区	国土交通省関東地方整備局	1	大林 / 鹿島	2014 3 ～ 2017 3		1.255	1.255				6		40	2300	○	0 ～ 5									7.00	17.60	0.33	2		○		12.200		1		12.000	500	2.000	5	
4311	送水管布設工事（勝井寺長吉パイパス送水管）勝井寺田2-1	大阪府勝井寺市	大阪広域水道企業団	3	オリエンタル白石/みらい/コーセン建設	2014 3 ～ 2019 2		3.330					3		-7.2	30	○	13	○	50	○	50					19.65	34.33	0.34	2		○	○	3.040		2		2.900	100	1.200	5	
4312	大山崎浦水源小管路桑町水下流線下北部から公共口町中央二丁目地内間2000間管推工事	愛知県丹羽郡扶桑町	名古屋市上下水道局	3	日本国土/桑原/日本コムレス	2014 3 ～ 2018 7		3.282	2.176.4	1105.1			3		-1.316	200					○	63 ～ 78					12.3	15.2	0.13	2		○		3.080		2		2950	100	1200	5	
4313	江戸川左岸流域下水道管渠築造工事（松戸幹	千葉県市川市	千葉県	3	フジタ/錦	2014 3 ～ 2015 12		965.3	965.3				1		-0.45	100	○	3 ～ 6	○	30 ～ 50		～					9.0	14.1	0.13	2		○		2.480		1	二次覆工一体型	2.350	175	1000	5	
4314	東京外かく環状道路 本線トンネル（荒行）東名北工事	東京都世田谷区	東日本高速道路株式(株)関東支社	6	鹿島 / 前田/三井住友/鉄建/西武	2014 4 ～ 2019 6		9.155.0	9.155.0				6		15	643.0	○	50 ～		50 ～	○	50 ～					42.0	56.5	0.61	2		○	○	16.100		1		15.800	650	1.600	13	
4315	東京都芝浦水再生センター 森ケ崎水再生センター間連絡管建設工事その2	東京都大田区	日本下水道事業団	3	鹿島/飛鳥/大本	2014 4 ～ 2017 3		2.320					1		-0.6	180.0	○	45	○	50 ～	○	50 ～			○		48.6	58.6	0.58	1				6.750		1		6.600	300	1.200	5	
4316	第二戸山幹線その7工事	東京都新宿区	東京都下水道局	3	戸田	2014 4 ～ 2017 3		694	694				1		1.6	20.0	○	10 30	○	10 40							8	14	0.07	2 4	注気供用	○		2.880		1		2750	175	1000	4	
4317	福岡空港国内線誘導路二重化に係わる給油施設工事	福岡県福岡市	福岡給油施設株式会社	4	前谷	2014 4 ～ 2019 3		1.138.3					8		23.5	150.0	○	1 ～ 12	○	10 ～ 50							2.6	8.9	0.08	2				2.480		1		2.350	175	1.000	5	
4318	百河・真間幹線（江区 玉戸シールド）	茨城県浜西市	東京ガス株式会社	4	清水	2014 4 ～ 2017 3		3.975.0	3.975.0				8		-48	30.0	○	12 ～ 24	○	7 ～ 46	○	32					11.2	18.0	0.15	1				2.340		2		2.200	100	1.000	5	
4319	百河・真間幹線（江区 真間シールド）	栃木県真岡市	東京ガス株式会社	4	清水	2014 4 ～ 2017 3		3.192.0	3.192.0				8		-48	30.0			○	0 ～ 30	○	30 ～ 60					9.4	14.2	0.11	2	気泡	○		2.880		2		2.750	121	1.000	5	
4320	東京外かく環状道路 本線トンネル北行(大泉	東京都練馬区	中日本高速道路株式会社 東京支社	4	大成/安藤・間/五洋/飛鳥/大ス	2014 4 ～ 2019 10		6.974	6.974				6		-40	899	○	0 ～ 50	○	20 ～ 50	○	20 ～ 50					4.3	57	0.56	2	気泡	○	○	16.100		1		15.800	650	1.600	13	
4321	東京外かく環状道路 本線トンネル北行(東名	東京都世田谷区	中日本高速道路株式会社 東京支社	4	大林/西松/戸田/佐藤/鉄高	2014 4 ～ 2021 2		9.099.0	9.099.0				6		15	643.0	○	30 ～ 50	○	50以上	○	50以上			○		34.1	61.7	0.65	2	気泡	○		16.100		1		15.800	650	1.600	13	
4322	富山ウイン建設工事のうち 土木工事（北工区）の内 北エシールド2他工事（8-4工区）	富山県富山市	国際石油開発帝石株式会社	4	大林/東亜	2014 4 ～ 2016 5		1.249.0	1.249.0				8		10	150.0					○	50					18.3	21.6	0.18	2		○		2.280		2		2.150	92	1.000	5	
4323	原田雨水幹線築造工事	福岡県福岡市	福岡市	3	フジタ/九州総合/才田	2014 4 ～ 2016 3		1.223.0	1.223.0				1		-1.4	200.0	○	1 ～ 4	○	8 ～ 20			○	40			5.9	9.4	0.08	2	気泡	○		2.290		2		2.150	103	1.000	5	
4324	東大和市清瀬一丁目地内から所長程が且工丁目地先間送水管2000mm間トンネル築造及びシャフト内配管工事	東京都東大和市	東京都水道局	3	前谷 / ユーディケー / 二友組	2014 5 ～ 2017 5		2.520.5					3		8.39	30.0	○	29 ～ 29			○	43 ～ 43					20.2	32.0	0.26	2				3.080		2		2.950	125	1.200	5	
4325	所島処不所から相島市東根四丁目地内から所長程が且工丁目地先間送水管2000mm間トンネル築造及びシャフト内配管工事	東京都昭島市	東京都水道局	3	鹿島 / 東鉄	2014 5 ～ 2016 4		1.796	1.796				3		3.6	30.0					○	～ 50以上			○		13.0	27.8	0.10	2	気泡	○		3.090		2		2.950	100	1.200	5	
4326	富山ウイン建設工事のうち 土木工事（北工区）の内 北エシールド2他工事（8-1工区）	富山県富山市	国際石油開発帝石株式会社	4	前谷	2014 6 ～ 2016 6		1.659.0					8		0	100.0	○	5 ～ 10	○	20 ～ 50	○	50 ～					20.0	24.0	0.20	2				2.280		2		2.150	95	1.000	5	
4327	鉄道幹線中央ライン M-J工区土木工事（M工区）	静岡県磐田市	静岡パイプライン株式会社	4	大林 / 神野	2014 6 ～ 2015 12		971.1	971.1				8		25	50.0	○	4 ～ 10	○	15 ～ 50以上							4.8	13.6	0.11	2	気泡＋ベントナイト	○	○	2.130		2		1.950	78	900	5	
4328	鉄道幹線中央ライン M-J工区土木工事（J工区）	静岡県磐田市	静岡パイプライン株式会社	4	大林 / 神野	2014 6 ～ 2015 12		1.384.9	1.384.9				8		23.52	50.0			○	25 ～ 50以上							8.5	13.9	0.12	2	気泡＋ベントナイト	○	○	2.130		2		1.950	78	900	5	
4329	平成24年度下水道築造工事（原田中央幹線-その2）	大阪府豊中市	豊中市上下水道局下水道建設課	2	清須組 / 光曜	2014 7 ～ 2016 2		561	561				1		-1.2	25.0	○	4 ～ 10	○	20	○	20 ～ 60					4.9	7.8	0.10	2		○		3.280		2		3150	125	1200	5	
4330	富山ウイン建設工事のうち土木工事（北工区）北エシールド1他工事（8-1工区）（北工）（シールド）	富山県富山市	国際石油開発帝石(株)	4	清水	2014 7 ～ 2016 5		1.750.0	1.750.0				8		9.9	150.0					○	150					19.0	25.0	0.21	2		○		2.280		2		2.150	95	1.000	5	
4331	富山ウイン建設工事のうち土木工事（北工区）北エシールド1他工事（8-2工区）（鵜坂シールド）	富山県富山市	国際石油開発帝石(株)	4	清水	2014 7 ～ 2016 5		850.0	850.0				8		11.5	60.0					○	150					15.0	19.0	0.17	2		○		2.280		2		2.150	95	1.000	5	
4332	笠島幹線工事	東京都墨田区	東京都下水道局	3	東急	2014 7 2017 4		1.298.0	1.298.0				1		-50	20	○	2									7.2	21.4	0.20	2		○		3.490		1		3.350	175	1.000	5	
4333	福山市中央2号-中央5号幹線築造工事	広島県福山市	広島県福山市	2	安藤・間/佐々木/三谷	2014 8 ～ 2017 8		1.256.0					1		1.2	30.0			○	3 ～ 7							4.4	5.2	0.05	2				3.680		1		3.550	125	1.000	6	
4334	第二御納川幹線工事	東京都板橋区～練馬区	東京都下水道局	2	鉄建/東洋	2014 8 ～ 2020 10		4.227	2.196	1.750	281		1		-0.9	20			○	20 ～ 50	○	30 ～ 50					13.0	21.0	0.17	2		○		4.130		1		4.000	250	1.000	6	
4335	施設整備事業の内送水施設 面積補助事業 白川第1送水管新設工事（山田新）	札幌市南区	札幌市水道局	2	鹿島/日米	2014 8 ～ 2019 3		4.247	4.247				3		-3.1	580.0							○	120			8.2	147.3	0.78	1				2.890		1		2.750	175	1.000	5	
4336	東住吉処理区 中央北処理区 東部下水道局下水道管渠築造工事（その1）	東京都東村山市～東大和市	東京都水道局	3	前田/宮島/常盤	2014 8 ～ 2017 2		2.123.3	2.123.3				3		0	10.0	○	14 ～ 50	○	18 ～ 50	○	20 ～ 50					21.0	33.6	0.30	2				3.080		2		2.950	128	1.200	5	
4337	御殿六丁目10地区第一環状処地再開発事業に伴う水路防整備工事のうち地下連絡通路整備工事及び東電管路移設等工事	東京都中央区	御殿六丁目10地区市街地再開発組合	4	鹿島	2014 9 ～ 2017 11		108.0					10	地下通路	-40	∞			○	38							2.5	4.7	0.06	2		○			4.690 × 7.290	2		7.050	475	1.000	6	
4338	東京外かく環状道路 本線トンネル（荒行）大泉南工事	東京都武蔵野市～練馬区	東日本高速道路株式会社	6	清水/鹿島/東急/竹中土木/浅香	2014 9 ～ 2019 10		6.986	6.986				6		-40	888.0	○	2 ～ 50	○	5 ～ 50	○	10 ～ 50			○		0.2	58.0	0.50	2	気泡	○		16.100		1		15.800	650	1.600	13	
4339	地内間排水連絡管2000mm間トンネル築造及びシャフト内配管及びCR1か所排水連絡管2000mmトンネル内配管工事	埼玉県朝霞市	東京都水道局	2	東急 / 日本国土 / 河本	2014 9 ～ 2018 3		3.119.0	3.119.0				3		2	40	○	50			○	50					23.4	28.0	0.17	1				3.080		2		2.950	128	1.200	5	
4340	上越大方線一期地中化の内土木工事	新潟県上越市	中部電力株式会社	4	西松	2014 9 ～ 2016 10		1.082.0	1.082.0				7		13	100	○	2 ～ 4	○	10 ～ 45							6.6	18.7	0.16	2	高分子系凝集剤	○		4.330		1		4.200	200	1.200	6	
4341	砂川中部浄水所から相島所東舘町一丁目地先間送水管2000mm間及び伝及びトンネル築造及び(仮)砂川中部浄水所築造工事	東京都立川市～昭島市	東京都水道局	3	森本/澄山	2014 10 ～ 2017 3		2.550.6	2.550.6				3		3.9	25.0	○	50 ～	○	14 ～ 48	○	50 ～			○		30.5	32.1	0.24	2				3.080		2		2.950	100	1.200	5	
4342	北尻赤羽北一丁目、板橋区小豆沢四丁目付近幹線工事	東京都板橋区～北区	東京都下水道局	2	大堂	2014 10 ～ 2017 10		1.934.5	1.934.5				1		1.2	20.0	○	5 ～ 27	○	19 ～ 50	○	38 ～ 50			○		9.5	12.2	0.10	2		○		2.990		1		2.850	225	1.000	5	
4343	杉並区善福寺二丁目、上荻四丁目付近善福寺川流域合流改修貯留施設建工事	東京都杉並区	東京都下水道局	2	飛鳥	2014 10 ～ 2016 9		1.770	1.770				9		0.5	15.0	○	12 ～ 100			○	20 ～ 100					11.7	13.3	0.11	1				3.010		1		2.850	225	1.000		ジャッキ圧制御推進システム「FLEX」
4344	東大和市桜が丘1丁目地先から狭山中新浄水所間送水管2000mm間トンネル築造工事	東京都東大和市	東京都水道局 多摩水道改革推進本部	2	飛鳥/大日本/林	2014 10 ～ 2017 8		4.447	4.447				3		-4.4	23.0	○	10 ～ 300	○	11 ～ 300	○	22 ～ 300					20.4	31.4	0.17	2		○		3.080		2		2.950	100	1.200	5	
4345	御町東部雨水幹線工事2	宮城県仙台市	仙台市	3	佐藤/深松組/高工	2014 10 ～ 2020 3		1.938.6	1.938.6				1		3.5	60.0					○	50 ～					26.7	30.2	0.25	2		○		2.480		1		2.350	175	1.000	5	
4346	芝川第8処理分区下水道工事（北建-26-85）	埼玉県さいたま市	埼玉県さいたま市	2	日本国土/東鉄/東武谷内組	2014 10 ～ 2018 3		1.944.2	925.9	920.3			1		3.5	15.0	○	1 ～ 22	○	6 ～ 60							6.9	11.2	0.07	2			○	2.890		1		2.750	175	1.000	5	
4347	北部処理区駒ヶ谷雨水幹線下水道整備工事（その4）	神奈川県横浜市鶴見区	横浜市環境創造局	1	戸田/須田	2014 11 ～ 2016 4		311	311			10	雨水貯留管		1.0	30.0										泥岩	4.9	27.1	0.14	1				3.480		1		3.350	175	1.000	5	
4348	昭島市美堀町四丁目地内から所長程が且工丁目地先間送水管2000mm間トンネル工事	東京都昭島市	東京都水道局多摩水道改革推進本部	3	戸田/佐田	2014 11 ～ 2016 10		1.883	1.883				3		-3.9	25.0			○	100 160	○	160			○		28.6	31.4	0.2	2	気泡	○		3.080		2		2.950	100	1.200	5	
4349	世田谷区大蔵一丁目、桜丘五丁目付近幹線工事	東京都世田谷区	東京都下水道局	2	青木あすなろ	2014 12 ～ 2019 3		1.634.0	220.0	1.414			1		2	15.0	○	1 ～ 3			○	20 ～ 50以上					8.8	18.0	0.17	2				3.100		1	二次覆工省略型	2.950	175	1.000	5	
4350	新川第8排水路第116号幹線（雨水）（その1）谷内下水道工事	京都府京都市	京都市上下水道局	3	奥村 / 間野 / 日新	2014 12 ～ 2017 3		1.172.0	1.172.0				1		1	10					○	38 ～ 50					8.7	10.2	0.100	2		○		2.890		2		2.750	125	1.000	5	
4351	府中地区福永管その他新設工事	広島県広島市	広島市水道局	3	鹿島 / 錦	2014 12 ～ 2017 9		1.400	1.400				3		50	50.0	○	2	○	40			○	100			6.8	17.0	0.15	2				2.290		2		2.150	100	1.000	5	
4352	望月東川広域河川改修工事（放水路トンネル）	北海道札幌市	北海道空知総合振興局	3	大成/谷田地崎/雪松吉	2014 12 ～ 2019 10		1.893.4	1.893.4				9		2.36	40	○	5 ～ 20			○	50 ～					2.1	13.9	0.12	2	気泡/芯土	○	○	5.420		1		5.250	225	1.200	6	
4353	日立ライン 茨城川シールド	茨城県日立市	東京ガス株式会社	4	大成	2014 12 ～ 2019 6		1.898.9	1.898.9				8		4.8	30	○	6 ～ 3					○	Max.6.3			14.3	46.7	0.49	1				2.340		2		2.200	97	1.000	5	
4354	日立ライン 石名坂シールド	茨城県日立市	東京ガス株式会社	4	大成	2014 12 ～ 2019 6		1.111.0	1.111.0				8		38	75			○	50以上	○	Max.108.4					10.0	20.2	0.10	7	芯木・土圧			3.080		2		2.950	147	1.200	5	
4355	施設整備事業の内送水施設国道建設事業整理 白川第2送水管の支管受道水路新設工事その1	札幌市北区	札幌市水道局	2	鹿島/前田地崎	2014 12 ～ 2019 6		5.052.0	5.052.0				10	水道用水用道水路	1	300.0							○	44			29.0	350.0	1.30	4	開放型			2.690		1		2.550	175	1.000	5	
4356	堺市西区鳳深井浄水幹線設工事	大阪府堺市	日本下水道事業団	3	戸田/木下	2015 1 ～ 2017 3		3.702	3.702				1		0.6	40.0	○	11 ～ 24	○	25 ～ 60	○	38 ～ 60					7.9	23.4	0.19	1				2.130		2		2.000	75	900	5	

No.	工事名称 工事名称	施工場所	発注者名	発注者区分	施工者名	全体工期 年	月	年	月	シールド区間長(m) 総延長 L=L1+L2+L3+L4	区間長1 L1	区間長2 L2	区間長3 L3	区間長4 L4	トンネル トンネルの用途	その他	最一最 シールド最大 縦断勾配 (%)	最小曲線半径 (m)	土質 粘土・シルト	N値	砂	N値	礫	N値	岩盤	qu(N/mm2)	岩綿土	他	土被り 最小 (m)	最大 (m)	最大水圧 (MPa)	シールド形式	補足説明	主法名称 他企業詳工法	シールド形状 シールド外径 円形 φ(m)	非円形 縦×横(m)	標準的なセグメント(一次覆工) 種類 その他	セグメント名称	シールド外径 (mm)	形状 セグメント幅 (mm)	セグメント分割数	備考
4331	都市出島バイパス建設工事	大阪府堺市堺区	日本下水道事業団		清水／大豊／泉都	2015 1	～	2017	3	1,939.5	1,939.5				1		-0.7	20.0	○		○		○						18.0	22.0	0.20	2		○	5,310		1		5,100	300	1,200	6	
4332	犬山系雄水路A型小牧市久保木町から小牧市大字上末字西前地内間2000対型管工事	愛知県小牧市	名古屋市上下水道局		新村／大有／山田	2015 1	～	2019	1	2,320.5	2,320.5				3		1.57	100	○	20 ～ 40	○	10 ～ 20	○	30 ～ 50以上					13.2	15.0	0.140	2		○	3,080		2		2,950	100	1,000	5	
4333	国道9号京都西共同溝シールド工事	京都市右京区～西京区	国土交通省 近畿地方整備局		西松	2015 1	～	2020	6	2,756.0	2,756.0				2		-48	200					○	50 ～					11.7	33.1	0.32	1			5,300		1		5,150	225	1,200	6	
4340	横浜湾岸道路トンネル工事	神奈川県鎌沢市	国土交通省関東地方整備局		西松／戸田／奥村	2015 2	～	未定		8,174.5	2,743.3	5,433			6		29.43	100	○	2 ～ 11		～	○	12 ～ 50以上	○	1.4			10.0	53.8	0.40	2	気泡	○	13,590		1		13,270	535	1,800	11	
4341	横浜湾岸道路トンネル工事	神奈川県鎌沢市	国土交通省関東地方整備局		西松／戸田／奥村	2015 2	～	未定		2,782.6	2,782.6				4		-18.42	706			○	15 ～ 50			○	1.4			10.8	51.9	0.33	2	気泡	○	13,160		4		12,920	360	1,800	10	
4343	在宅(住宅2丁目3外)地区下水道築造工事	福岡県福岡市	福岡市道路下水道局 建設部 中部下水道課		西松／株木／日光	2015 2	～	2017	3	662.0	662.0				1		1.6	15	○	3 ～ 44	○	8 ～ 23							13.8	15.2	0.12	2	高分子系凝集剤	○	2,690		2		2,550	100	1,000	5	
4363	大隅一十八条幹線下水管築造工事	大阪府大阪市	大阪市建設局		安藤・間／大本／中林／大勝	2015 3	～	2020	3	4,078.0					1		13.24	30.0	○	3 ～ 9	○	3 ～ 26	○	50 ～					12.7	25.3	0.27	1			6,020		1	KLセグメント	5,850	300	1,200	6	
4364	本町幹線下水管築造工事	大阪府大阪市	大阪市建設局		安藤・間／中林	2015 3	～	2019	3	1,101.5					1		-0.5	20.0	○	4 ～ 9	○	28 ～ 58							19.9	23.6	0.21	2			4,040		1	KLセグメント	3,900	200	1,200	6	
4365	広島市宇品埋水8号幹線建設工事	広島県広島市	日本下水道事業団		戸田／沼田	2015 3	～	2017	4	600	600				1		-1.5	15.0	○	1 ～ 3									10.5	12.4	0.11	2			3,290		2		3,150	125	1,200	5	
4366	大阪ガス第二東部ライン シールド工事 鉄山工区	大阪府鉄山市	大阪ガス㈱		戸田	2015 3	～	2019	10	991	991				8		26.8	40.0	○	15 ～ 20									23.0	30.0	0.274	2			2,280		2		2,150	75	1,000	5	
4367	大阪ガス第二東部ライン シールド工事 和泉・泉大津工区	大阪府和泉市	大阪ガス㈱		戸田	2015 3	～	2019	10	4,872	4,872				8		7.2	40.0					○	30 ～ 60					12.4	23.8	0.2	2			2,280		2		2,150	75	1,000	5	
4368	豊平川水道水質排水路新設工事その2	札幌市清区	札幌市道局		三井住友	2015 3	～	2019	12	3,286.0	3,286.0				3		-1	300.0							○	52～72			19.6	257.0	0.30	2			2,680		1		2,550	175	1,000	5	
4369	千葉パイプラインプロジェクトOSBL	千葉県市原市	日揮(事業主：コスモ石油株式会社 JXTGエネルギー)		三井住友	2015 3	～	2018	5	1,543.0	1,543.0				10	パイプライン	2	∞	○	10 ～ 50	○	30 ～ 50以上							37.3	39.7	0.40	1			4,140		1		4,000	250	1,200	6	
4370	寝屋川北部地下河川守口幹線池築造工事（本体工） 第行	大阪府守口市	大阪府		清水／大豊／久本	2015 3	～	2019	12	886.0	886.0				9		2	-	○	9 ～ 14	○	10 ～ 20							34.7	38.8	0.39	2			5,570		4		5,650	275	1,200	6	
4371	寝屋川北部地下河川守口幹線池築造工事（本体工） 北行	大阪府守口市	大阪府		清水／大豊／久本	2015 3	～	2019	12	2,249.0	2,249.0				9		5	60.0	○	9 ～ 12	○	12 ～ 50							24.7	34.7	0.34	2			5,810		4		5,400	250	1,200	6	
4372	足水幹線二重化（3工区）管築築造工事	高知県高知市	高知市上下水道局		西松／野犬／四国水道	2015 3	～	2020	3	3,369.5	3,369.5				3		-2.0	30	○	1 ～ 20			○	20 ～ 50	○	0.65			13.9	19.1	0.15	2	気泡	○	2,040		2		1,900	75	750	5	
4373	桂川右岸流域下水道幹線管築工事（南太閤幹線管理）	京都府長岡京市	京都府		西松／ケイコン／今井建設工業	2015 3	～	2019	3	4,058.9	4,058.9				9		0.5	30	○	13 ～ 22	○	22 ～ 60	○	47 ～ 60	○	43			20.4	23.3	0.16	1			4,040		1		3,900	200	1,200	6	
4374	新今宮～寺田町幹線下水管築築造工事(その1)	大阪府大阪市	大阪市建設局		大成／ハンシン	2015 3	～	2017	8	44.0	15.5	15.0	13.5		1		上向きシールド工法	上向きシールド工法	○	7 ～ 9	○	35 ～ 50								26.0	0.27	2		○	3,150		1		3,000	125	500	6	
4375	(仮)高速鉄道環状北西線シールドトンネル(宝仙寺)工事	神奈川県鎌倉市	京都高速道路株式会社		大成／佐藤／東洋	2015 3	～	2019	3	3,890.0	3,890.0				6		-50	545	○	50	○	50							7.7	66.5	0.60	1			12,640		1		12,400	450	2,000	8	
4376	防波堤管(その6)1500mm配水管布設工事(シールド工事他)	大阪市北区	大阪市水道局		佐藤／株木／国誉	2015 3	～	2021	3	3,025.4	3,025.4				3		44	20.0	○	8 ～ 30			○	10 ～ 50					18.3	36.5	0.32	2		○	2,490		2		2,350	100	1,000	5	
4377	相鉄・東急直通線、新横浜トンネル	神奈川県横浜市港北区	鉄道建設・建設運輸施設整備支援機構		奥村／佐藤／青木あすなろ／NSS	2015 4	～	2021	3	3,304.0	3,304.0				5		35	500	○	3 ～ 50	○	16 ～ 50	○	25 ～ 50			○		17.0	57.0	0.560	1			9,700		1		9,500	400	2,000	7	
4378	横浜環状南線 桂台トンネル工事	神奈川県横浜市	東日本高速道路(株)		大成／フジタ／鎌高	2015 4	～	2020	11	2,640	1,316	1,324			6		±1.7	692	○	50以上	○	50以上					○		6.5	39.2	0.33	2		○ ○	15,280		4	4Bセグメント	15,000	405	2,000	11	
4379	高速横浜環状北西線シールドトンネル建設工事	神奈川県横浜市	安藤・間／前田地崎／土志田／竹本		大成／フジタ／前田地崎	2015 5	～	2019	12	3,890	3,890				4		-50	554.6			○	50 ～					○		7.5	67.0	0.60	1			12,640		1	KLセグメント	12,400	450	2,000	9	
4380	東京外環中央JCT北側ハ型ランプシールド工事	東京都三鷹市	国土交通省関東地方整備局		清水／竹中土木	2015 6	～	2017	10	645	645				6		-60	799.462	○	4 ～ 50	○		50	42 ～ 50			○		12.46	47.82	0.48	2		○ ○	11,740		1.4	4 NMセグメント	11,500	550	1,600	9	
4381	東京外環中央JCT北側ハ型ランプシールド工事	東京都三鷹市	国土交通省関東地方整備局		清水／竹中土木	2015 6	～	2017	10	414	414				6		-60	799.462	○		50		50	48 ～ 50			○		23.84	46.69	0.47	2		○ ○	11,740		1		11,500	550	1,600	9	
4382	小石原川ダム導水施設建設工事	福岡県朝倉市	独立行政法人 水資源機構		大成	2015 7	～	2020	3	3,920	3,920				10	導水路	0.6	1900							○	30～100			46.3	367	2.39	1	2Max対応		3,090		1		2,800	200	1,000	5	
4383	小石原川ダム導水施設建設工事	福岡県朝倉市	独立行政法人 水資源機構		大成	2015 7	～	2020	3	1,040	1,040				10	導水路	-0.6	1900							○	30～100			2.3	167	1.10	1	2Max対応		3,090		1		2,800	200	1,000	5	
4384	東京外かく環状道路 中央ジャンクション南側ランプシールドトンネル工事	東京都三鷹市	東日本高速道路株式会社		大林／フジタ／前田地崎	2015 7	～	2020	2	1,075.2	1,075.2				6		-6	527.0	○	5 ～ 40	○	50以上			○	15 ～ 40			○		5.8	56.7	0.54	2	気泡	○	11,770		1		11,500	550	1,600	9	
4385	東京外かく環状道路 中央ジャンクション南側ランプシールドトンネル工事	東京都三鷹市	中日本高速道路株式会社		大林／大本／鎌高	2015 7	～	2020	5	732.7	732.7				6		-6	669.0	○	5 ～ 40	○	50以上			○	15 ～ 40			○		4.7	50.6	0.46	2	気泡	○	11,770		1		11,500	550	1,600	9	
4386	足立区千住緑町一、二丁目付近再構築工事	東京都足立区	東京都下水道局 第一基幹施設再構築事務所		五洋	2015 8	～	2019	12	619	619				1		20	15.0	○	5 ～ 8									10.0	22.3	0.20	2			2,540		1	2次覆工一体型特殊RCセグメント	2,400	200	1,000	6	
4387	足立区千住緑町一、二丁目付近再構築工事	東京都足立区	東京都下水道局 第一基幹施設再構築事務所		五洋	2015 8	～	2019	12	110	110				1		1.5	60.0			○	50			○	50			37.7	38.8	0.40	2			2,540		1	2次覆工一体型特殊RCセグメント	2,400	200	1,000	6	
4388	新宿線中井～野方駅間連続立体交差事業に伴う土木工事・第5工区	東京都中野区	西武鉄道		大成／西武／安藤・間／東急	2015 9	～	2027	3	908	102	524	282		5		35.0	400	○	6 ～ 17	○	13 ～ 50以上	○	20 ～ 50以上					2.1	12.4	0.10	2			7,040		1		6,900	300	未定	未定	
4389	新宿線中井～野方駅間連続立体交差事業に伴う土木工事・第5工区	東京都中野区	西武鉄道		大成／西武／安藤・間／東急	2015 9	～	2027	3	908	102	524	282		5		35.0	400	○	6 ～ 17	○	13 ～ 50以上	○	20 ～ 50以上					2.1	12.4	0.10	2			7,040		1		6,900	300	未定	未定	
4390	伏見第3導水ポンプ共下水道工事	京都市伏見区	京都市上下水道局		清水／あおみ／今井／城建	2015 10	～	2019	3	2,208.9	2,208.9				9		1	30.0	○	5 ～ 11			○	50 ～					20.9	22.4	0.18	2			3,680		1		3,550	125	1,000	6	
4391	有楽町地区共同溝整備計画(仮称)仲通り共同溝	東京都千代田区	三菱地所株式会社		大成	2015 10	～	2020	12	50	50				2		197	100	○	1 ～ 17			○	50 ～ 60					10.6	20.4	0.2	2		○	3,780		2		3,600	150	500	6	
4392	有楽町地区共同溝整備計画(仮称)仲通り共同溝	東京都千代田区	三菱地所株式会社		大成	2015 10	～	2020	12	192	192				2		-157 -120	曲線：150	○	50 ～ 106	○	50 ～ 60							20.0	31.0	0.20	2	圧送	○	3,780		2		3,600	RC：200 ST：150	1,000	6	
4393	(二)船場川水系船場川 関窓治導水路工事	高槻市道路市	高槻市 中種都県民センター		前田／美樹／川嶋	2015 10	～	2017	7	566	566				10	導水路トンネル	-1.05	50.0			○	16 ～ 50	○	16 ～ 50					8.4	11.3	0.086	1			4,050		1		3,925	210	1,200	6	
4394	西河原1号用水幹線他築造工事（その1）	高槻市神戸市	神戸市建設局		大林／若神	2015 10	～	2019	3	942.6	942.6				1		4.4	15.0	○	1	○	7	○	15					8.9	10.3	0.17	2		○	2,480		1		2,350	175	1,000	5	
4395	平成27年度小関地区浸水対策バイパス管工事	神奈川県鎌倉市	神奈川県鎌倉市		鹿島／時田	2015 11	～	2018	2	713					1		4.5	15.0	○	15			○	50 ～					5.2	8.5	0.05	2			2,480		2		2,350	125	1,000	5	
4396	相鉄・東急直通線、新横浜トンネル他	神奈川県横浜市	鉄道建設・運輸施設整備支援機構		戸田／前田地崎／りんかい日産／東急	2015 11	～	2018	8	2,130	1,065	1,065			5		37.0	400.0	○	2 ～ 5							○		10.0	30.0	0.33	1			6,970		1.2HCCP		6,800	300	RC：500、合成：1,200	6	
4397	千田地区下水道築造27-2号工事	広島県広島市	広島市下水道局		清水／田村	2015 11	～	2018	3	851	323	528			1		1.1	80.0	○	2 ～ 4									12.7	18.8	0.21	2		○	2,730		1		2,600	200	1000	5	
4398	送水管布設工事(鉄道万博系統連絡管・拠点市道ほか)	大阪府摂津市	大阪広域水道企業団		西松／森本／ハンシン	2015 11	～	2022	3	3,753	3,753				3		2	50	○	1 ～ 38	○	6 ～ 50	○	45					13.0	24.4	0.22	1			2,130		2		2,000	100 75	900	5	
4399	送水管布設工事(鉄道万博系統連絡管・拠点市道ほか)	大阪府摂津市	大阪広域水道企業団		西松／森本／ハンシン	2015 11	～	2022	3	2,548	2,548				3		28.3	50	○	10 ～ 30	○	49 ～ 60	○	60					26.5	38.4	0.39	1			2,130		2		2,000	100 75	900	5	
4400	高速沿岸線シールド工事(相馬・岩沼間)万大パイプライン建設工事の内、山元町～岩沼市工区(パイプライン建設工事)	宮城県岩沼市	石油資源開発株式会社 (共請JFEエンジニアリング株式会社)		前田	2015 11	～	2017	12	1,295.4	1,295.4				8		20	200.0	○	0 ～ 33	○	4 ～ 34	○	30			○	1～7			8.4	21.2	0.10	1			2,280		2		2,150	72	1,000	5	
4401	八潮第1号用水幹線築造工事(3)	埼玉県松伏町	埼玉県広域水道企業団		戸田／アスミオ／西部	2015 12	～	2018	3	667	667				9		-2.8	50.0							○	5～47		高化泥岩	7.08	8.64	0.08	2	気泡	○	2,930		2		2,750	100	1,000	5	
4402	南部第10期分区下水道工事(南建-27-204)	埼玉県さいたま市	さいたま市		村本／安良／太洋基礎	2015 12	～	2019	3	2,062.9	2,062.9				1		2	15.0	○	1 ～ 34	○	5 ～ 49							10.1	18.0		2		○	2,890		2		2,750	100	1,000	5	
4403	大石排水区大石2号貯留管下水道工事	新潟県新潟市	新潟市		前田／佐藤／協和エクシオ／小野	2015 12	～	2019	7	2,002.9	2,002.9				8		1.7	30.0			○	19 ～ 50							7.9	11.3	0.12	2		○	3,790		1	スライドコンテーセグメント	3,650	200	1,200	6	
4404	山野神用水貯留管築造工事	神奈川県藤沢市	藤沢市		フジタ／三和	2015 12	～	2018	2	592.2	592.2				9		-1	35.0	○	6 ～ 50	○	10 ～ 50	○	50					12.5	20.5	0.20	2			3,080		1		2,950	175	1,000	5	
4405	建設国第6期水幹線築造工事(2)	福岡県福岡市	福岡市		フジタ／九州担合／松山	2015 12	～	2019	3	967.6	967.6				1		-1.7	30.0	○	5 ～ 11	○	19 ～ 42							9.0	12.6	0.12	2			2,880		2	二次覆工省略型	2,750	103	1,000	5	
4406	平成27年度 下排工 第2401号 広野排水路	静岡県静岡市	静岡市下水道部		大成／静松／石福	2016 1	～	2018	3	1,244	1,244				1		1.2	25			○	28 ～ 60	○	15 ～ 300					3.94	8.8	0.1	2	添加材	○	3,080		1.2.4		2,950	RC：175 鋼製：125 合成：175	RC：1000 鋼製：1000,300,200 合成：1000,300,200	5	
4407	茨城幹線 鹿島中央給路機械シールド工事	茨城県鹿嶋市	東京ガス株式会社		大成	2016 1	～	2020	3	1,200	1,200				8		48.0	75.0									○		10.1	35.7	0.34	1			2,330		2		2,200	100	1,000	5	
4408	足水幹線二重化（5工区）管築築造工事	高知県高知市	高知市		フジタ／尾崎／大勝	2016 1	～	2020	2	2,217	2,217				3		-1	30.0	○	0 ～ 3	○	22 ～ 42							13.7	16.7	0.12	2			2,080		2		1,900	75	750	5	
4409	辺のか用水幹線下水道築造工事	愛知県名古屋市	名古屋市上下水道局		不動テトラ／澄倉／東海	2016 2	～	2019	3	646.7	646.7				3		-0.7	20.0	○	5 ～ 8	○	12 ～ 40							7.8	8.1	0.08	2			4,430		2		4,300	175	1,200	6	
4410	中部2号幹線(3)築造工事	福岡県福岡市	福岡市道路下水道局		大林／宮本／東田中／丸三	2016 2	～	2019	3	888.0	888.0				1		-0.9	60.0	○	9	○	16							16.1	17.2	0.18	2		○	5,620		1		5,500	250	1,200	5	
4411	20号国布2共同溝他工事	東京都杉並区 東京都国布市国領町	国土交通省関東地方整備局		安藤・間／若築	2016 3	～	2022	8	1,811	1,811				2		±50	200.0	○	50 ～	○	50 ～	○	30 ～			○		7.4	18.0	0.16	2	気泡	○ ○	4,040		1		3,900	200	1,200	6	
4412	20号国布2共同溝他工事	東京都杉並区 東京都国布市国領町	国土交通省関東地方整備局		安藤・間／若築	2016 3	～	2022	8	3,536	3,536				2		-45.0	150.0	○	50 ～	○	50 ～					○		17.4	35.0	0.35	2	気泡	○ ○	4,040		1		3,900	200	1,200	6	
4413	防災管備事業の内浸水防除 国庫補助事業 平川水道水源水質保全 導水路新設工事その3	北海道札幌市	札幌市 水道局		前谷／田中／石山	2016 3	～	2019	7	1,163.0	1,163.0				3		-1	35.0					○	64					16.0	132.5	0.30	2			2,480		1		2,350	175	750	5	
4414	北区～東台二丁目、～千島仲原二丁目付近再構築工事	東京都北区	東京都下水道局		五洋	2016 3	～	2017	11	1,305	1,305				1		1.6	15.0	○	0 ～ 5	○	5 ～ 20	○	10 ～ 35					3.8	6.5	0.04	2			2,230		1		2,100	100	1,000	4	
4415	荒川流域下水道(荒川船堀区)内幹線(第2工区)管築工事	江東区伊勢市	江東区		前田／山野／西山	2016 3	～	2019	9	1,822	462	645	714		1		-0.6	150.0	○	2	○	～ 2	○	～ 40					16.9	19.7	0.18	2		○	1,930		2		1,800	100	750	5	
4416	在宅(住宅2丁目3外)地区下水道工事	鹿嶋市新都市町一丁目他	鹿嶋水道局 中国四国農政局		前田	2016 3	～	2018	8	896	896				10	農業用水路	0.5	100.0			○	7 ～ 29						○	5.5	8.2	0.07	2	気泡	○	5,130		5	P&PCセグメント	5,000	250	1,200	6	
4417	八王子西バイパス開架～トンネル工事	東京都八王子市	国土交通省 関東地方整備局		大林／西武	2016 3	～	2019	9	862.0	425.0	12	425		6		±20.92	∞	○	2 ～ 9									2.6	9.3	0.00	2	気泡	○	11,150		1		10,950	500	1,700	9	
4418	横浜環状南線公田笠間トンネル工事	神奈川県横浜市	東日本高速道路株式会社関東支社		鹿島／竹中土木／佐藤工業	2016 4	～	2020	11	3,448	1,724	1,724			6		±56	592.5	○	2 ～ 4	○	5 ～ 17			○	3.5			0.0	38.0	0.33	2		○	15,280		4		15,000	405	2,000	11	
4419	在宅(住宅2丁目3外)地区下水道工事	鹿嶋市新都市町一丁目他	鹿嶋水道局 中国四国農政局		前田	2016 4	～	2018	12	790	790				10	農業用水路	0.493	70.0					○	5 ～ 26					5.6	7.8	0.07	2	気泡	○	5,130		5	P&PCセグメント	5,000	250	1,200	6	
4420	虎ノ門一丁目地区第一種市街地再開発組合	東京都港区	虎ノ門一丁目地区再開発組合		大林	2016 4	～	2019	12	218	218				10	他下道路	44.6	500.0	○	0 ～ 4	○	4 ～ 10						エンジャーロカリ粘土、松尾が出土する可能性	3.5	5.0	0.10	2		○		7.92m×5.52m	2		矩形鋼製	7600×4700	450	1,000	5	
4421	九州北部幹線建設工事5-3工区(浦賀川)-西川シールド土木工事	福岡県浦賀郡芦屋町	西部ガス株式会社		五洋	2016 4	～	2018	6	1,490.0	1,490.0				8		48	30.0			○	30 ～ 50			○	295			9.1	16.7	0.20	1			2,336		2		2,206	103	1,000	5	
4422	西部処理区桜沢第二用水幹線下水道整備工事	横浜市泉区	横浜市環境創造局		清水／森／金山	2016 5	～	2020	9	1,732	1,732				1		1	20.0	○	10	○	17	○	45 ～					16.0	26.8	0.20	2			3,390		2		3,250	125	1,200	5	

No.	工事名称	施工場所	発注者名	発注者区分	施工者名	全体工期 年	月	年	月	シールド区間長(m) 総延長 $L_1+L_2+L_3+L_4$	区間長1 L_1	区間長2 L_2	区間長3 L_3	区間長4 L_4	トンネル トンネルの用途	その他	最一番 シールド最大 縦断勾配 (%)	最小曲線半径 (m)	土質 粘土・シルト	N値	砂	N値	礫	N値	岩盤	q_u(N/mm2)	固結土	他	土被り 最小 (m)	最大 (m)	最大水圧 (MPa)	シールド形式	補足説明	工法名称 地盤改良工法										シールド形状 シールド外径 円形 全(mm)	非円形 最大幅(mm)	標準的なセグメント(一次覆工) 種類	その他	セグメント名称	形状 セグメント外径 (mm)	セグメント桁高 (mm)	セグメント幅 (mm)	セグメント分割数	備考
4423	市街地区大雷川第二雨水幹線下水道整備工事	神奈川県横浜市	横浜市 環境創造局		西松 / 東鉄工業 / 松尾工務店	2016 5	～	2020	8	945	528	417			1		1	40	○	＜ 50	○	＜ 50			○	3.0			14.3	19.8	0.17	2		○										4,380		1			4,250	250	1,200	6	
4424	高速5号線シールドトンネル工事	広島県広島市	広島高速道路公社		大林/大成/広成	2016 5	～	2020	7	1,407	1,407				6		4.05	293.0							○	125.0			21.0	125.0	1.30	1	耐壁対応										13560		1			13,200	500	1,700	10	
4425	東大島幹線工事	東京都江東区	東京都下水道局		熊谷	2016 6	～	2020	7	2,521	2,521				1		0.9	40.0	○	0 ～ 5									24.8	29.7	0.25	2												4,190		1			4,050	275	1,200	5	アンダーピニング
4426	東京国際空港臨海トンネル他築造等工事	東京都大田区	国土交通省		清水 / 五洋	2016 6	～	2020	5	1,706	1,706				6		±50	220.0	○	1 ～ 10	○	5 ～ 15							11.8	31.1	0.35	1												11,930		4		NMセグメント	11,700	500	1,500	9	
4427	隅田川幹線その4工事	東京都墨田区	東京都下水道局		東急	2016 6	～	2019	6	269	269				1		0.6	30	○	10 ～ 30	○	50 ～	○	50 ～					38.1	38.8	0.33	1												6,500		1			6,350	425	1,000	6	
4428	東京外かく環状道路 大泉南工事	東京都練馬区	東日本高速道路株式会社 関東支社		大成/飛島/大豊	2016 7	～	2020	5	570	570				6		−6.0	100.0	○	9 ～ 24	○	3 ～ 27	○	34 ～ 100					7.9	29.9	0.20	2	気泡・泥土	○	○									11,740		4			11,500	550	1,600	9	
4429	都区部上野四丁目付近善福寺川流域貯留管工事	東京都台東区	東京都下水道局		フジタ	2016 7	～	2020	6	1,590	1,590				9		−0.5	15.0					○	50 ～ 150					11.1	16.8	0.15	7	「泥水＋泥土圧」											2,990		1			2,850	225	1,000	5	

No.	工事名称 工事名称	施工場所	発注者名	発注者区分	施工者名	全体工期 年 月	全体工期 年 月	総延長 L=L1+L2+L3+L4	シールド区間長(m) 区間長1 L1	シールド区間長(m) 区間長2 L2	シールド区間長(m) 区間長3 L3	シールド区間長(m) 区間長4 L4	トンネル トンネルの用途	トンネル その他	第一第二 シールド最大 縦断勾配 (%)	最小曲線半径 (m)	土質 粘土・シルト	土質 粘土・シルト N値	土質 砂	土質 砂 N値	土質 礫	土質 礫 N値	土質 岩盤	土質 岩盤 q_u(N/mm2)	土質 固結土	土質 他	土切り 最小 (m)	土切り 最大 (m)	最大水圧 (MPa)	シールド形式	補足説明	主法名称 他会登録工法	シールド形状 シールド外径 円形 径(m)	シールド形状 シールド外径 非円形 最大幅(m)	標準的なセグメント(一次覆工) 種類	種類 その他	セグメント名称	形状 セグメント外径 (mm)	形状 セグメント桁高 (mm)	形状 セグメント幅 (mm)	形状 セグメント分割数	備考
4430	東京外かく環状道路 東名ジャンクションシールドトンネル・地中拡幅(南行)工事	東京都世田谷区	東日本高速道路株式会社 関東支社		4 安藤・間/西松/日本国土	2016 9	2020 6						6																													異施設計中
4431	都筑処理区西八朔小山用水幹線下水道整備工事	横浜市緑区	横浜市環境創造局		2 清水 / 長野	2016 9	2020 6	490	490				1		1	15.0	○	8					○				2.4	9.7	0.09	2			2.690		1			2,550	175	1,000	5	
4432	公共下水道第49工区マタ沢雨水貯留管整備工事	大阪府枚方市	大阪府枚方市上下水道局		3 須田	2016 9	2019 3	1,218	1,218						−50	20.0	○	11 ～ 15	○	11 ～ 50							20.9	23.9	0.16	2		○	4.040		1			3,900	200	1,000	6	
4433	立会川幹線雨水放流管その2工事(左岸)	東京都品川区	東京都下水道局		2 清水	2016 9	2018 8	778	778				9		69.1	55.9	○	3 ～ 13	○	20 ～ 50	○	47 ～					11.5	23.5	0.25	1			5.850		2			5,700	350	1,200	6	
4434	立会川幹線雨水放流管その2工事(右岸)	東京都品川区	東京都下水道局		2 清水	2016 9	2018 8	770	770				9		1.1	50.0	○	3 ～ 13	○	20 ～ 50	○	47 ～					17.5	23.5	0.25	1			5.850		2			5,700	350	1,200	6	
4435	朝霞市水場から朝霞市膳所地内間道水管(2600mm)用トンネル築造工事	埼玉県朝霞市	東京都水道局		2 清水 / 西武 / 飯田	2016 9	2019 5	3,632.2	3,632				3		2	21.0	○	13 ～ 26	○	14 ～ 50以上	○	13 ～ 50以上					26.662	50.009	0.50	1			3.790		1			3,650	175	1,200	6	
4436	西部バイパス幹線工事	香川県高松市	高松市長		2 大成/村上	2016 9	2020 2	1,990.0	1,990.0				1		1.0	15.0	○	6 ～ 29	○	7 ～ 37	○	17 ～ 50					8.2	14.0	0.10	2	気泡		3.940		2			3,800	125	1,200	6	
4437	名古屋中央雨水幹線下水道築造工事(その1)	愛知県名古屋市	名古屋市上下水道局		2 大成/りんかい日産/本間	2016 9	2021 3	5,007	5,007				8		−0.5	45.0	○	13 25	○	32 44	○	50					44.6	45.6	0.50	2	気泡	○ ○	6.510		4		ハイブリッドセグメント	6,350	300	1,200	6	
4438	吹田市公共下水道事業 雨水ルート7ヶ所整備工事 中の島・外山第1工区	大阪府吹田市	吹田市 下水道課		2 大成/橋本/エフワイ	2016 9	2021 3	2,700	2,700				1		2.4	30.0	○	15 ～ 100	○	50以上							12.7	19.5	0.20	2		○	3.710		2			3,550	128	1,200	6	
4439	東京外かく環状道路 東名ジャンクションシールドトンネル・地中拡幅(北行)工事	東京都世田谷区	中日本高速道路株式会社 東京支社		4 前田/奥村/安藤間	2016 9	2021 3	現段階では非公表					6																													
4440	東京外かく環状道路 東名ジャンクションシールド工事	東京都世田谷区	中日本高速道路株式会社 東京支社 東京工事事務所		4 大林/戸田/佐藤	2016 9	2020 6	550	550				1		−0.41	11.6									○		7.3	24.8	0.21	2		○	3.330		1			3,200	250	900以上荒	5	
4441	東京外かく環状道路 東名ジャンクションシールド工事	東京都世田谷区	中日本高速道路株式会社 東京支社 東京工事事務所		4 大林/戸田/佐藤	2016 9	2020 6	653	653				1		−0.41	11.6									○		7.3	24.8	0.21	2		○	3.330		1			3,200	250	1200下荒	5	
4442	寝屋川市東高宮南水幹線建設工事	大阪府寝屋川市高宮町地内～小路南町地内	日本下水道事業団		3 戸田/ハンシン	2016 10	2020 2	868	868				1		27.4	20.0	○	11 ～ 19	○	8 ～ 21	○	52					9.97	14.11	0.11	2		○	3.130		1.5	SSPC	SSPC	3,000	200	1,000	5	
4443	寝屋川市東高宮南水幹線建設工事	大阪府寝屋川市春町地内～高宮町地内	日本下水道事業団		3 戸田/ハンシン	2016 10	2020 2	944	944				1		27.4	30.0	○	3 ～ 11	○	8 ～ 20	○	30 ～ 82					4.7	11.6	0.1	2		○	2.230		2			2,100	78	1,000	5	
4444	練馬区大泉学園町四丁目地内から町区石神井台一丁目地内間送水管(2600mm)用シールド築造工事	東京都練馬区	東京都水道局		2 東急 / 協和エクシオ / 植木	2016 10	2019 9	3,656	3,656				3		14.47	24	○	10 ～ 50	○	39 ～ 50	○	50 ～			○		34.8	47.0	0.43	1			3.790		1			3,650	175	1,200	6	
4445	内径1200U形配水管シールド工事(四期-羽衣)	三重県四日市市	三重県企業庁		2 安藤・間/高砂/矢野	2016 11	2020 7	2,025					10	工業用水路	50.0	30.0	○	1 ～ 18	○	2 ～ 71							3.5	20.4	0.19	1			2.130		2			2,000	103	900	5	
4446	片山浄水所・高浄水所連絡管布設工事	大阪府吹田市	吹田市		3 大豊/新生建工/ツールエスポート	2016 11	2021 3	1,400	1,400				3		29	35.0	○	30 ～ 50	○	30 ～ 50							6.1	18.3	0.10	2			1.594		2			1,470	50	750	4	
4447	片山浄水所・高浄水所連絡管布設工事	大阪府吹田市	吹田市		3 大豊/新生建工/ツールエスポート	2016 11	2021 3	1,628	1,628				2		−29	35.0	○	30 ～ 50	○	30 ～ 50	○	30 ～ 50					6.1	11.0	0.10	2			1.594		2			1,470	50	750	4	
4448	千代田幹線工事	福岡県北九州市	東京都下水道局		2 奥村 / 大豊	2016 11	2020 3	8,645.5	8,645.5				1		−0.5	50	○		50		○		50		○		50.0	58.6	0.500	1			5.690		1		ハニカムセグメント	5,500	300	1,500	6	
4449	江万/都目黒戸祭幹線設置工事のうち戸祭区内シールド工事(新体工事	福岡県北九州市	戸畑共同火力株式会社		4 奥村	2016 11	2020 3	1,560	1,560				2		3	100	○	4 ～ 5	○	12 ～ 14	○	50		○	2.4		12.5	17.5	0.160	2	気泡	○	3.540		1			3,400	200	1,200	5	
4450	高輪区南光丘二丁目地内から足立区六月五丁目地内間送水管(2200mm)用立坑築造及びトンネル築造工事	東京都高輪区、足立区	東京都水道局		3 鉄建/奈良	2016 11	2020 2	1,053	1,053				3		48.8	25	○	1 ～ 3									7.8	27.2	0.27	2		○	3.280		2			3,158	125	1,000	5	
4451	海老久美生センター みやぼく美生センター間送管工事	東京都北区～足立区	東京都下水道局		2 鉄建	2016 11	2019 9	887	887				1		15.8	10	○	40 ～ 50	○	50 ～ 100	○	30 ～ 50					32.0	46.2	0.42	1			4.080		1			3,900	200	600	5	
4452	新宿区市谷本村町外道流域貯留管その2工事	東京都新宿区、千代田区	東京都下水道局		3 鉄高	2016 11	2020 3	2,265	2,265				1		-	20.0			○	50 ～					○		33.4	47.5	0.46	1			3.540		1		二次覆エ一体型	3,400	200	1,200	5	
4453	高尾川地下河川築造工事	福岡県筑紫野市	福岡県		2 安藤・間/大豊/環境施設	2016 12	2020 7	1,034					9		−3.3	16.0							○	5.0		亀化花崗岩	9.3	14.4	0.14	2		○ ○	6.140		1			6,000	300	1,000	4	二次覆工無造工事
4454	江戸川左岸流域下水道管渠築造工事(江戸川幹線840工区)	千葉県市川市本	千葉県県土整備部江戸川下水道事務所		2 戸田/竹内	2016 12	2018 11	492	492				1		0.8	40.0	○	0 ～ 3									19.3	27.1	0.2	2			2.750		2			2,750	137	1,000	5	
4455	平成28年度下水道築造工事(田谷中央幹線-その2)	大阪府堺中市	堺中市上下水道局		2 戸田/熊石	2016 12	2019 11	1,552	1,552				1		1.2	22.0	○	7 ～ 19	○	23 ～ 44							6.8	18.8	0.19	2		○	3.090		2			2,950	100	1,200	5	
4456	北大阪急行線の延伸事業のうち土木工事	大阪府箕面市	北大阪急行電鉄株式会社		4 熊谷 / フジタ / 森	2016 12	2022 3	1,131	906	225			5		−23	190.0	○	7 ～ 50	○	3 ～ 50	○	50 ～					7.7	30.0	0.31	2			6.950		1			6,800	300	1,200	6	地行き
4457	北大阪急行線の延伸事業のうち土木工事	大阪府箕面市	北大阪急行電鉄株式会社		4 熊谷 / フジタ / 森	2016 12	2022 3	1,131	906	225			5		−23	225.0	○	7 ～ 50	○	3 ～ 50	○	50 ～					7.7	30.0	0.31	2			6.950		1			6,800	300	1,200	6	間行き
4458	練馬区石神井台一丁目地内から上井草給水所間送水管(2600mm)用立坑築造及びトンネル築造工事	東京都練馬区～杉並区	東京都水道局		3 東急/協和エクシオ/成友興業	2016 12	2019 5	1,948.5	1,948.5				3		49	15.0							○	45 ～ 360					20.7	34.8	0.32	1			3.830		1			3,650	175	1	6	
4459	北海道新幹線、半田トンネル(北海夫)	北海道虻田郡ニセコ町、倶知安町	独立行政法人鉄道建設・運輸施設整備支援機構		2 奥村 / 日本国土 / 札建 / 谷組	2016 12	2024 7	5,479.0	5,479.0				5		−15	6,500							○			岩層化だれ堆積物	1.7	57.0	0.540	2		○	11.600		5	内型枠	内型枠	10,900	450	1,500	10	
4460	山王橋雨水幹線下水道築造工事	愛知県名古屋市	名古屋市上下水道局		2 フジタ/日本コムシス/二友	2016 12	2021 3	1,121	1,121				1		−0.8	10.0	○	12 ～ 18	○	50	○	100 ～ 150					47.8	50.1	0.48	2			3.680		2			3,550	178	1,000	5	シールド・セグメントについては今後検討する
4461	杉並区荻窪二、四丁目付近桜橋工事	東京都杉並区	東京都下水道局		2 須田	2017 2	2019 1	398	398				1		1.1	40.0							○				7.1	7.8	0.05	2			3.090		1			2,950	175	1,000	4	
4462	公共下水道新設(合流貯留管整備その2)工事	島根県西宮市	西宮市上下水道局		2 大豊/戸崎	2017 2	2018 10	813	813				1		0.2	100.0	○	4 ～ 12	○	23 ～ 35	○	17 ～ 32					18.0	18.2	0.20	2		○	3.730		1			3,600	175	1,200	6	
4463	大阪川右岸第7号・2雨水幹線工事(28-1工区)	千葉県柏市	柏市		2 鉄建/石高	2017 2	2020 3	1,172	1,050	79			1		2	10	○	0 ～ 5	○	13							1.9	13.6	0.09	2		○	2.490		1			2,350	175	750	5	
4464	高西橋通り近管調査新設工事	東京都江東区 東京都中央区	東京電力パワーグリッド株式会社		4 安藤・間 / 関電工	2017 3	2021 8	6,215	3,740	2,475			7		149.7	40.0	○	1 ～ 50	○	6 ～ 50	○	50 ～ 50					10.8	54.2	0.60	1			3.550		1		KLセグメント	3,400	200	1,350	5	
4465	新座市雨水幹線地内から練馬区大泉学園町四丁目地内間送水管(2600mm)用シールド築造工事	埼玉県新座市 東京都練馬区	東京都水道局		3 大日本土木/あおみ建設/ザイエ	2017 3	2020 9	3,442	3,442				3		1.4	21.0	○	40 ～ 50	○	40 ～ 50	○	50 ～					49.9	57.4		1			3.790		1			3,650	175	1,200	6	
4466	阪東東西連絡管シールド工事(白武シールド)	兵庫県姫路市	大阪ガス株式会社		4 熊谷	2017 3	2020 10	1,295	1,295				8		45	50.0							○				9.8	29.8	0.28	2			2.270		2			2,156	78	1,000	5	
4467	阪東東西連絡管シールド工事(中島シールド)	兵庫県姫路市	大阪ガス株式会社		4 熊谷	2017 3	2020 10	2,909	1,561	1,348			8		7	40.0							○				12.0	19.9	0.19	2			2.270		2			2,156	78	1,000	5	
4468	港の宿第一雨水幹線築造工事	福岡県福岡市	福岡市		2 清水 / 松本 / オカウ	2017 3	2019 3	560.3	310.9	249.4			9	雨水貯留管築	1.3	20.0							○	2.25～30.7			5.8	8.5	0.08	2			3.480		2			3,350	128	1,200	5	
4469	佐渡川幹線新設管整備工事(防災・安全交付金)	奈良県大和郡山市	奈良県		2 大豊/藤本	2017 3	2020 3	724	644	80			1		−0.5, 0.5	15.0	○	5 ～10/2	○	21 ～ 50	○	23 ～ 25					10.7	11.7	0.07	2		○	3.940		1			3,800	150	1,000	6	
4470	北区赤羽台一丁目、岩淵町付近桜橋工事	東京都北区	東急建		3 東急	2017 3	2019 6	1,178	1,178				1		1	30	○	10 ～ 50	○	50							29.9	46.3	0.37	1			5.490		1			5,350	300	1,200	6	
4471	板井輪排水区板井輪雨水1号幹線下水道工事	新潟県新潟市	新潟市		3 西松 / 植木 / 田村 / 池井	2017 3	2020 3	2,031	2,031				1		−2.4	20			○	20 ～ 50							10.0	11.8	0.11	3	泥水・土圧	○	3.140		1			3,000	200	1,000	5	
4472	淀橋幹線公共下水道工事	京都府京都市	京都市上下水道局		3 大成・金下/京都土木/寺尾道路	2017 3	2020 8	1,150	1,150				1		2.0	20.0			○	15 ～ 50	○	23 ～ 50					19.5	22.2	0.25	2			3.190		1.5	ステンレスセグメント		3,050	125	1,000	5	
4473	現状七号線地下広域調節池(石神井川区間)工事	東京都中野区～東京都練馬区	東京都 建設局		2 大成/鹿島/大林/京急	2017 3	2023 3	5,367	5,367				9		0.9	100.0	○	17 107	○	68 150	○	40 500					32.0	40.0	0.40	1			13.450		4			13,200	350	1,800	9	
4474	大師武蔵新幹線その1工事	川崎市川崎区	川崎市		2 前田/名工/田村	2017 3	2019 3	775.1	775.1				1		−1.9	30.0	○	5									11.8	13.9	0.12	2	地中支障物直接切削		2.990		1		スライドコッターセグメント	2,850	225	1,000	5	
4475	平成28年度公共下水道第10工区管きょ築造工事	大阪府東大阪市	東大阪市上下水道局		3 大林	2017 3	2019 7	609.582	609.582				1		0.7	20.0	○	6 ～ 10	○	60							14.5	15.2	0.24	2		○	3.655		4		HCCP	3,500	250	1,000	6	
4476	大田区仲池上二丁目、東雪谷四丁目付近桜橋	東京都大田区	東京都下水道局 雨前下水道事務所		3 五洋	2017 3	2020 3	1,465	1,465				1		13.4	12.0			○	30 ～ 70	○	35 ～ 210				荒崎	9.8	12.8	0.30	2			3.140		1		二次覆工一体型特殊RCセグメント	3,000	200	1,000	5	
4477	北区滝野川三、五丁目付近再構築工事	東京都北区	東京都下水道局		2 佐藤	2017 3	2021 3	621	621				1		25.6	12.0	○	2 ～ 8	○	8 ～ 24	○	14 ～ 25					4.7	7.8	0.06	2	泥濁式シールド		2.290		2			2,150	100	1,000	5	
4478	矢川雨水二期西部幹線伊豆水路桜楽工区工事	愛知県瀬都市	水資源機構		3 フジタ	2017 3	2020 8	1,566	1,566				10	農業用水	−2.87	60.0							○	70.0			9.2	55.2	0.42	2			1.930		2			1,800	78	750	5	
4479	南部処理区大岡川右岸南水幹線下水道整備工事(その5)	神奈川県横浜市南区	横浜市環境創造局		2 竹中土木 /中林建設	2017 4	2019 3	663.5	663.5				1		1.0	20	○	1 ～ 7									17.0	20.0	0.18	2			2.690		2			2,550	150	1,000	5	
4480	神鋼神戸製鉄所火力幹線設工事のうち幹線山手地区管路新設工事	兵庫県神戸市	関西電力株式会社		4 熊谷	2017 4	2020 4	1,483	1,483				7		225	20.0			○	15 ～ 50	○	50 ～					8.0	37.0	0.33	2	鉛水式流体輸送		3.490		1			3,350	175	1,200	5	
4481	茨城幹線 安塚シールド工区	茨城県幹線市	東京ガス株式会社		4 竹中土木	2017 6	2020 10	957.6	957.6				6		−1.54	30.0			○	50							10.9	17.7	0.2	2		○	2.200		2			2,200	100	900	5	
4482	江東区豊洲六丁目地先から朝霞市朝三丁目地内間送水管(1200mm)用立坑築造及びトンネル築造工事	東京都江東区	東京都水道局		3 戸田/新日本	2017 6	2020 1	1,739	1,739				3		1.1	40.0			○	50							45.06	52.67	0.41	1			2.180		2			2,050	100	900	5	
4483	相馬第二における天然ガス発電所建設工事土木建築工事	福島県相馬市	三菱日立パワーシステムズ㈱		4 清水	2017 6	2020 8	1,371.2	1,371.2				10	発電所放水路	−49	300.0	○	2 ～ 9	○	15 ～ 50			○	2～4	○		6.5	20.4	0.30	1			4.740		1			4,600	300	1,200	6	
4484	884-847803C-01-茨城幹線 那珂川下流シールド工事	茨城県ひたちなか市	東京ガス		4 大成	2017 6	2020 10	1,895	1,895				8		46	75.0	○	5 ～ 14	○	50以上	○	50以上					31.1	52.9	0.50	7	泥水・土圧		3.090		2			2,950	150	1,200	5	
4485	江東幹線その3工事	東京都江東区	東京都下水道局		2 大豊	2017 7	2018 8	415	415				1		0.7	200.0	○	5									25.1	26.2	0.30	2		○	4.480		1			4,350	250	1,200	6	
4486	矢川雨水二期西部幹線伊豆水路登岡工区	愛知県瀬都市登岡町	独立行政法人 水資源機構		3 鉄高	2017 7	2020 12	2,588	1,496	1,092			10	農業用水路	−2.19	20.0							○	50.0			3.4	62.8	0.37	2			1.930		2			1,800	78	750	5	
4487	東北道幹線新設化工事(高速道幹線新工区)No.	北海道札幌市	札幌市水道局		2 新田地崎 / 田中	2017 8	2020 3	1,078	1,078				3		36.4	300			○	10 ～ 50							6.7	26	0.2	1			1.930		2			1,800	70	750	5	
4488	新平山鹿農業水利事業 道水路建設工事	新潟県湯沢市	東北農政局 新平山鹿農業水利事業所		1 戸田建設/第一建設工業	2017 8	2021 3	1,065	1,065				10	導水路	0.5	80.0	○	5.2 ～ 24			○	20.4 51.1					5.0	19.0	0.15	2		○	3.115		2			2,950	100	1,000	5	
4489	下水道管渠築造工事	愛知県岡崎市	岡崎市上下水道局		3 飛島/新日/大伸	2017 8	2021 9	587	525	63			1		0.8	30.0			○	6 ～ 50	○	18 ～ 50	○	108.7			10.1	12.9	0.13	2		○	3.184		1			3,000	200	1,000		シャッキ圧制御推力管システム「FLEX」
4490	ニッ谷幹線逆水管布設工事その2(高補)H29～H32	愛知県日進市	愛知中部水道企業団		3 フジタ	2017 8	2021 2	2,829	2,829				3		47	25.0	○	10 ～ 20	○	10 ～ 50	○	20 ～ 50					3.9	30.9	0.24	2			2.130		2			2,000	78	900	5	
4491	江東区平野四丁目、三好三丁目付近再構築工事	東京都江東区	東京都下水道局		3 森本	2017 9	2020 8	1,452	1,452				1		1.4 1.5	15.0	○	0 ～ 2.3									8.1	11.2	0.08	3			2.880		1		コンパクトシールドセグメント	2,750	175	1,000	4	
4492	公共下水道新城川左岸3ー 1 号幹線築造工事	秋田県秋田市	秋田市上下水道局		2 熊谷 / 住建 / 加藤	2017 9	2020 3	1,561	1,561				1		3.6	15.0	○	3 ～ 10	○	10 ～ 40							8.7	14.8	0.10	2			2.480		1			2,350	170	1,000	5	
4493	岡山市 半田山緑シールドトンネル築造工事A路線	岡山市北区	岡山市水道局		2 戸田/アートコーポレーション/栄光テクノ	2017 10	2021 3	2,147	809	896	442		3		2.85	60.0					○	0 ～ 50					12.8	15.2	0.14	7	土圧＋泥水		2.130		2			2,000	75	900	5	
4494	岡山市 半田山緑シールドトンネル築造工事B路線	岡山市北区	岡山市水道局		2 戸田/アートコーポレーション/栄光テクノ	2017 10	2021 3	1,405	428	977			3		−15	60.0					○	20 ～ 50					13.3	18.2	0.17	7	土圧＋泥水		2.130		2			2,000	75	900	5	
4495	宇部市公共下水道玉川ポンプ場事業	山口県宇部市	宇部市上下水道局		三井住友 / ポモタ / 東芝インフラシステムズ / 日本水工設計 / クボタ建設サービス	2017 10	2025 3	1,230	1,230				1		1.2	30.0	○	1 ～ 5	○	10 ～ 20	○	20 ～ 50	○	10.0				8.7	10.1	0.10	2		○	4.090		1			3,950	225	1,200	6	

No.	工事名称 工事名称	施工場所	発注者名	発注者区分	施工者名	全体工期 年	月	年	月	シールド区間長(m) 桁延長 $L=L1+L2+L3+L4$	区間長1 L1	区間長2 L2	区間長3 L3	区間長4 L4	トンネル トンネルの用途	その他	第一第二 シールド最大 縦断勾配 (%)	最小曲線半径 (m)	土質 粘土・シルト	N値	砂	N値	礫	N値	岩盤	qu(N/mm2)	固結土	他	土被り 最小 (m)	最大 (m)	最大水圧 (MPa)	シールド形式	補足説明	主法名称 他企登録工法	シールド形状	シールド外径 円形 φ(m)	非円形 最大幅(m)	標準的なセグメント(一次覆工) 種類 その他	セグメント名称	形状 セグメント厚 (mm)	セグメント幅 (mm)	セグメント分割数	備考
4496	大山高原水路A管小牧市水洗工末から春日井市高原新町地内間2000R整備工事	愛知県小牧市～愛知県春日井市	名古屋市上下水道局		鉄高/アイサワ/昭和土木	2017	10	2020	3	2,350	2,350				10	導水路管	1.1	200.0					○	15 ～ 50以上				13.2	15.8	0.13	2		○										3,080		2			2,950	100	1,000	5	
4497	茨城幹線 久慈川河口シールド工事	茨城県那珂郡～茨城県日立市	東京ガス(株)		鹿島	2017	11	2020	10	1,718					8		−48	50.0	○	7	○	26							37.0	42.0	0.43	7											2,330		2			2,200	100	1,000	5	
4498	茨城幹線 那珂川シールド工事	茨城県水戸市	東京ガス㈱茨城幹線建設事務所		清水	2017	11	2020	6	570.4	570.4				8		−34.4	45.0			○	50以上							12.0	30.0	0.40	1											2,340		2			2,200	100	1,000	5	
4499	発生水再生センターのぎが再生センター処理施設	東京都足立区、北区、板橋区	東急		東急	2017	11	2020	12	2,646	2,646				10	送泥管	29	15			○	50	○	50					23.2	33.3	0.31	1											3,130		1			2,990	190	1,000	5	
4500	茨城幹線 新川シールド工事	茨城県ひたちなか市～那珂郡東海村	東京ガス株式会社		前田	2017	11	2020	10	1,211	1,211				8		30.75	30.0		～	○	35 ～ 50		～			○	武蔵野(多賀原)	10.0	23.0	0.20	1											2,280		2			2,150	72	1,000	5	
4501	勝田幹線工事	東京都墨田区	東京都下水道局		清水	2017	12	2020	8	1,596	1,596				1		−39.8	20.0	○	0 ～ 7	○	3 ～ 50					○		6.2	23.4	0.22	2											4,440		1		二次覆工一体型セグメント	4,300	275	1,000	6	
4502	千川増強幹線工事	東京都豊島区、文京区	東京都下水道局		大豊	2017	12	2021	2	2,516	2,516				1		−50	30.0	○	12 ～ 18	○	35 ～ 75							21.5	33.9	0.33	1											4,340		1		二次覆工一体型	4,200	225	1,200	6	
4503	千代田区紀尾井町、麹町六丁目付近再構築工事	東京都千代田区	東京都下水道局		大豊	2017	12	2020	9	372	372				1		24.4	40.0	○	6 ～ 8	○	23 ～ 50							9.0	15.3	0.00	9	泥濃式										1,536		2			1,406	75	600	5	
4504	石巻市渡波幹線管路復興建設工事	宮城県石巻市	日本下水道事業団		飛島/本間	2017	12	2020	9	1,596	1,596				1		−0.7	18.0			○	4 ～ 21							6.5	12.0	0.05	2		○										3,840		1			3,700	225	1,200	4	ジャッキ圧制御推進システム「FLEX」
4505	石巻市北北上運河幹第二幹線管路復興建設工事	宮城県石巻市	日本下水道事業団		飛島/日本製紙石巻チクノ	2017	12	2021	3	1,842	1,842				1		−0.7	25.0			○	10 ～ 24							4.8	6.1	0.06	1											2,690		1			2,550	175	1,000	5	ジャッキ圧制御推進システム「FLEX」
4506	鶴見ガス供給設備建設工事の5つ、特殊部土木工事(京浜運河横断)	神奈川県川崎市	鶴見都市ガス供給株式会社 (元請: JFEエンジニアリング株式会社)		前田	2017	12	2020	2	800	800				8		0	0.0	○	4 ～ 7	○	5 ～ 8		～					15.3	37.3	0.38	1											2,330		2			2,150	122	1,000	5	
4507	石巻市石巻中央幹線管路復興建設工事その2	宮城県石巻市	日本下水道事業団		前田/大日本土木/若生	2017	12	2021	3	1,225	1,225				1		0.7	30.0	○	1 ～ 8	○	6 ～ 27	○	50 ～	○	200.0			18.40	19.80	0.23	1											4,850		1		スライドコッターセグメント	4,700	225	1,200	6	
4508	公共下水道第40工区桃東南水貯留管整備工事	大阪府枚方市	大阪府 枚方市 上下水道局		清須	2018	1	2021	2	1,021	1,021				8		−50	200.0	○	25 ～ 27	○	20 ～ 50							14.2	20.4	0.20	2		○										5,690		1			5,550	275	1,200	4	
4509	世田谷区玉川三丁目、瀬田四丁目付近桜林工事	東京都世田谷区	東京都下水道局第二基幹施設再構築事務所		日本国土	2018	1	2021	7	621	521	100			1		2.3	30.0							○	3.3			15.6	16.8	0.11	2		○										3,290		1			3,150	175	1,000	5	
4510	(北大第72-16) 平塚市田村～浅間町地内基幹管路更新工事(第2工区)	神奈川県平塚市	フジタ / 馬渕建設 / テクノジャパン			2018	1	2022	3	2,389	1,077	1,312			3		3	15.0			○	20 ～ 50	○	20 ～ 50					7.2	11.5	0.10	2											1,374		2			1,210	53	750	4	
4511	石巻石巻市石巻中央排水ポンプ場他1施設復興建設工事その2	宮城県石巻市	日本下水道事業団 東日本本部		清水 / 大豊 / 造勝興業	2018	2	2021	3	663.0	663.0				1		0.7	30.0							○	203.0			25.0	26.0	0.25	1											4,840		1			4,700	225	1,200	5	
4512	松下電水放流幹線築造工事	大阪府守口市	守口市		村本	2018	2	2020	3	1,180					1		−2.9	60.0	○	13	○	43	○	360					24.0	27.9	3.00	2		○										3,290		2		鋼製セグメント	3,150	128	1,200	5	
4513	横木変電所付近管路新設工事(その2)	神奈川県相模原市緑区	東京電力パワーグリッド(株)		鉄高	2018	2	2020	5	525	525				2		0.2	70.0	○	7 ～ 20									5.9	10.3	0.00	2		○										3,530		1			3,400	200	1,200	5	
4514	石巻市住吉1号幹線管さき地1施設復興建設工事	宮城県石巻市	日本下水道事業団		佐藤/橋本/遠藤	2018	2	2021	3	1,004	1,004				1		−1	20.0	○	2 ～ 10	○	7 ～ 16							7.9	10.2	0.10	2		○										3,330		1		二次覆工布敷型	3,200	200	1,000	5	
4515	送水管布設工事(千里幹線バイパス管・枚田市	大阪府枚田市	大阪広域水道企業団 事業管理部 北部水道事業所		日本国土/加工建	2018	2	2021	3	1,144	1,144				3		2	30.0			○	60	○	60					4.2	14.1	0.20	2											1,274		2			1,250	53	750	4	
4516	20国補北公共埠頭1号用水幹線整備工事	茨城県神栖市	神栖市		戸田/大隈/雷谷	2018	3	2021	3	2,054	2,054				1	貯留管	1.0	60.0			○	7 ～ 50	○	34 ～ 50					7.75	11.28	0.07	1											3,320		1			3,200	200	1,200	5	
4517	新山科浄水場 導水トンネル築造工事	京都府京都市	戸田/岩田地崎/昭建/益田/銀谷			2018	3	2028	2	5,234	5,234				3		5	15.0	○	6 ～ 30	○	19 ～ 60	○	50	○	80			16.9	172.6	1.8	1											4,000		1			3,800	225,200	1,000	8	
4518	昭町地区下水道築造31～5号工事	広島県広島市	広島市 下水道局		清須 / 伏光	2018	3	2020	3	830	699	131			1		1.5	30.0	○	0 ～ 3									10.0	13.0	0.13	2		○										2,680		2			2,550	125	1,000	5	
4519	第二桃園川幹線工事	東京都杉並区	東京都下水道局		村本	2018	3	2021	2	4,249	4,249				1	雨水	0.6	14.0	○	25 ～ 50	○	50 ～	○	50 ～			○		21.0	37.2	0.40	2		○										3,120		1			2,980	190	1,000	5	
4520	多摩北部給水管(首所)から東村山市恩多町一丁目地先間送水管(900mm)新設工事(シールド工事)	東京都清瀬市	東京都水道局		奥村 / TSUCHIYA	2018	3	2021	3	2,835	2,835				3		4.04	30					○	14 ～ 50					11.8	14.7	0.06	2		○										1,930		2			1,806	78	750	5	
4521	京島幹線その2工事	東京都墨田区	東京都下水道局		東急	2018	3	2019	9	1,810	1,810				1		−1	20	○	0 ～ 2									7.2	8.8	0.07	2		○										3,490		1			3,350	175	1,000	5	
4522	公共下水道境川第28バイパス雨水幹線整備工事	神奈川県相模原市	小田急建設		西松	2018	3	2022	3	2,720	2,720				1		7.9	15	○	4 ～ 20			○	19 ～ 250					5.22	19.09	0.04	7	泥水・土圧	○										3,820		1			3,650	200	1,200	6	
4523	石巻市石巻中央幹線管路復興建設工事その4	宮城県石巻市	日本下水道事業団		前田/大日本土木/若生	2018	4	2021	3	1,923	1,923				1		−1	50.0	○	1 ～ 18	○	38 ～ 50	○	50 ～	○	100.0			15.2	18.9	0.23	1											3,740		1		スライドコッターセグメント	3,650	200	1,200	6	
4524	広島南道路(観音～庚午地区)配水管新設工事	広島西区観音	広島市水道局		三井住友 / 増岡	2018	5	2022	1	446	446				10	上水道、電力、ガス	0	∞	○	1 ～ 8									11.2	17.2	0.20	2		○										3,480		1			3,350	175	1,200	5	
4525	配水管布設工事(バイパス・標市ほか)2工区	大阪府標市	大阪広域水道企業団		奥村組土木/錦木/ヤマト	2018	5	2024	8	3,052.0	3,052.0				3		20	70.0	○	4 ～ 36	○	10 ～ 50	○	10 ～ 50					18.5	38.4	0.30	1											1,930		2			1,806	80	750	5	
4526	神戸電鉄所第3号、第4号(首所)海水配管土木シールド工事	兵庫県神戸市	株式会社コベルコパワー神戸第二(元請:株式会社神戸製鋼所)		大成	2018	5	2020	9	246	123	123			1		1.0	∞			○	21 ～ 45	○	21 ～ 45					15.7	15.9	0.19	2											4,290		2			4,150	150	1,000	6	
4527	配水管布設工事(バイパス・標市)1工区	大阪府	大阪府堺市堺区西区石津西町地内～堺市西区浜寺公園町地下地内		オリエンタル白石	2018	5	2022	11	1,698.9	1,698.9				10	工業用水道	20	80.0	○	50	○	20								24.3	34.4	0.32	1											1,930		2			1,800	80	750	5	
4528	福岡(今泉二丁目2)外地区下水道築造工事本線	福岡県福岡市	福岡市道路下水道局		安藤・間/前崎/西部/福業	2018	7	2022	3	710.7	710.7				1		−5.6	15.0	○	4 ～ 5	○	3 ～ 50							4.4	7.2	0.07	2											3,940		1			3,800	150	1,000	6	
4529	福岡(今泉二丁目2)外地区下水道築造工事枝線	福岡県福岡市	福岡市道路下水道局		安藤・間/前崎/西部/福業	2018	7	2022	3	405.5	405.5				1		−12	50.0			○	16 ～ 26							7.2	10.9	0.10	2											2,140		2			2,000	100	750	5	
4530	(仮称)宮津千葉高圧幹線 第1期建設工事(大覚浦シールド)	千葉県大覚浦市	なのはなパイプライン株式会社 (元請: 日鉄パイプライン&エンジニアリング株式会社)		奥村	2018	7	2022	5	2,212.0					8		−46	30.0			○	7 ～ 35	○	50 ～ 250					7.0	27.0	0.26	2		○										2,270		2			2,150	75	1,000	5	
4531	(仮称)宮津千葉高圧幹線 第1期建設工事(小櫃ビシールド)	千葉県大覚浦市	なのはなパイプライン株式会社 (元請: 日鉄パイプライン&エンジニアリング株式会社)		奥村	2018	7	2022	5	2,398.0					8		±49	40.0	○	1 ～ 15	○	10 ～ 150	○	65 ～ 140					7.0	64.0	0.56	2		○										2,270		2			2,150	75	1,000	5	
4532	(仮称)宮津千葉高圧幹線 第1期建設工事(姫崎シールド)	千葉県市原市	なのはなパイプライン株式会社 (元請: 日鉄パイプライン&エンジニアリング株式会社)		奥村	2018	7	2022	5	1,390.0					8		−35	30.0	○	10 ～ 20	○	20 ～ 50							5.0	14.0	0.13	2		○										2,270		2			2,150	75	1,000	5	
4533	(仮称)宮津千葉高圧幹線 第1期建設工事(吉田シールド)	千葉県大覚浦市	なのはなパイプライン株式会社 (元請: 日鉄パイプライン&エンジニアリング株式会社)		奥村	2018	7	2022	5	2,555.0					8		8.1	25.0	○	10 ～ 15	○	10 ～ 50							8.0	14.0	0.13	2		○										2,270		2			2,150	75	1,000	5	
4534	大阪市海老江下水処理場改築更新事業	大阪府大阪市	大阪市		大成	2018	7	2023	5	336.3	336.3				2		−46	120.0	○	2 ～ 8	○	5 ～ 54							17.0	20.6	0.21	2											6,550		1			6,400	300	1,000	6	
4535	北九州市昭和町用水貯留管路工事	福岡県北九州市	日本下水道事業団		飛島/松山/宮本	2018	8	2022	3	1,470	1,470				9		−15	40.0							○	36.7			7.0	12.2	0.10	2		○										3,640		1			3,500	250	1,000		ジャッキ圧制御推進システム「FLEX」
4536	浜田通(4)貯留管築造工事	三重県四日市市	四日市市		大林/建精/丸谷	2018	9	2021	5	1,027.9	1,027.9				1		−1	60.0	○	4 ～							○		35.0	36.4	0.36	2											4,940		1			4,800	225	1,200	6	
4537	第3南蒲生幹線工事3	宮城県仙台市	仙台市		戸田/河北/阿部和	2018	9	2021	9	390	390				1		1.2	60.0	○	6			○	24 ～ 54					13.0	13.6	0.11	2			○									3,290		2			3,150	150	1,200	5	
4538	第3南蒲生幹線工事3	宮城県仙台市	仙台市		戸田/河北/阿部和	2018	9	2021	9	2,483	2,483				1		1.1	30.0	○	6 ～ 17			○	52 ～ 188					13.6	17.9	0.13	2			○									2,890		2			2,750	100	1,200	5	
4539	石巻市不動沢1号幹線管路他1施設災害復旧建設工事	宮城県石巻市	地方共同法人 日本下水道事業団		大豊/森本/宮米	2018	9	2021	3	1,136.0	1,136.0				1		0.7	100.0	○	2 ～ 5	○	6 ～ 35	○	19 ～ 38	○	190			5.8	6.5	0.06	2		○										2,690		1			2,550	175	1,000	5	
4540	公共下水道中央幹線築造工事(1602)	秋田県秋田市	ピーエス三菱/むつみ造園土木/千代田興業			2018	9	2020	7	994.3	944.3				1		−4	20.0			○	12							3.9	5.6	0.02	2		○										1,334		1		分割セグメント	1,140	70	600	3	
4541	北区赤羽台一丁目、赤羽西四丁目付近桜林工事	東京都北区	東京都下水道局		西松	2018	9	2021	6	634.0	634.0				1		1.2	30.0	○	0 ～ 35	○	17 ～ 34							9.5	25.3	0.22	1	H&V				○						3,340		5	SSPCセグメント		3,200	200	1,000	5	
4542	北区赤羽台一丁目、赤羽西四丁目付近桜林工事	東京都北区	東京都下水道局		西松	2018	9	2021	6	1,265.6	1,265.6				1		1.2	15.0	○	1 ～ 75			○	11 ～ 94					13.7	28.7	0.25	1	H&V				○						2,890		5	SSPCセグメント		2,750	175	1,000	5	
4543	愛知加茂郡1号市之井手高速水管布設替及(シールド)工事	愛知県松山市	松山市与党企業局		戸田/成宮/DAD	2018	10	2022	2	1,740	1,740				3		6.3	30.0							○	200			6.2	18.7	0.17	2											2,190		2			2,000	70	750	5	
4544	第2次送のか用水幹線下水道築造工事	愛知県名古屋市中村区	名古屋市上下水道局		大豊/本間/中日	2018	10	2021	5	352	352				1		7	25.0	○	5 ～ 20	○	7 ～ 35							7.4	8.1	0.07	2		○										3,480		2			3,350	125	1,000	5	
4545	五川市鍋幹線他1施設建設工事	東京都立川市	日本下水道事業団		飛島/大豊/中村	2018	10	2021	8	3,382	3,382				1		−1.2	35.0	○	35 ～ 86	○	13 ～ 100							6.9	20.8	0.17	2		○										2,190		2			2,000	78	900		ジャッキ圧制御推進システム「FLEX」
4546	赤木町管路築造工事	福島県郡山市	郡山市上下水道局		大豊/むさし/田母神	2018	11	2021	3	1,299.0	1,299.0				1		1	100.0	○	5 ～ 21	○	6 ～ 50	○	33 ～ 48					7.2	15.2	0.15	2	泥土加圧	○										3,530		1			3,400	200	1,200	6	
4547	西新幹線(長府珠の浦～長府供給所)建設工事	山口県下関市長府扇町～長府珠の浦町	山口合同ガス株式会社 (元請: 日鉄パイプライン&エンジニアリング株式会社)		奥村	2018	11	2022	12	4,120.0	4,120.0				6		4.3	50.0	○	4					○	2～31.5		高化石周辺 花崗岩	8.6	22.3	0.23	2	気泡		○										2,340		2			2,200	104	1,000	5	
4548	設景貯留管築造工事	福島県郡山市	郡山市		フジタ/東原流通/山元	2018	11	2021	3	533.6	533.6				9		−1.1	1000.0	○	1 ～ 5	○	11 ～ 37	○	35					4.6	6.8	0.04	2											4,530		1			4,400	200	1,200	6	
4550	渋安(1)号幹線(3工区)雨水管築造工事	岡山県岡山市	岡山市		鉄高/中村/植谷	2018	12	2022	11	3,722.1	3,722.1				1		0.7	25.0					○	60					17.8	20.6	0.19	1											4,550		1			4,350	200	1,200	5	
4551	第二戸越幹線整備工事(上流部シールド)	北海道品川区	品川区		飛島/大昭和/浅川	2018	12	2021	8	1,745	1,745				1		0.9	30.0	○	10 ～ 25	○	50 ～	○	50 ～					13.7	27.3	0.25	2		○										4,080		1			3,950	225	1,200		ジャッキ圧制御推進システム「FLEX」
4552	北海道新幹線、札幌トンネル(札幌)	北海道札幌市	鉄道建設・運輸施設整備支援機構 北海道新幹線建設局		大林/東亜/大末/みらい/丸彦興込	2019	1	2026	8	1,469	1,469				5		25		○	9 ～ 21	○	10 ～ 50以上	○	22 ～ 50以上						18.5	51.1	0.80	2	気泡		○										11,850		1		SFRCセグメント	11,850	500	2,000	9	
4553	北海道新幹線、札幌トンネル(札幌)	北海道札幌市	鉄道建設・運輸施設整備支援機構 北海道新幹線建設局		大林/東亜/大末/みらい/丸彦興込	2019	1	2026	8	6,917	6,917				5		14	1500.0	○	17 ～ 18	○	22 ～ 30	○	19 ～ 50以上					7.2	34.4	0.36	2	気泡		○										11,850		1		SFRCセグメント	11,850	500	2,000	9	
4554	北海道新幹線、半田トンネル(有島地)	北海道虻田郡二セコ町	鉄道建設・運輸施設整備支援機構 北海道新幹線建設局		鹿谷 / 不動ウトラ / 宮宜 / 横木川鳥	2019	2	2025	3	4,146.0	4,146.0				5		15	6500.0					○	50 ～	○	64				6.5	48.9	0.39	2	気泡											11,560		5	福岡ガラコンクリート		11,560	10,900	1,500	1	
4555	後川～観音地区配水管改良工事(3次)	広島市西区東観音町	広島市水道局		三井住友 / 相正	2019	2	2023	9	3,026	3,026				3		−10	100.0	○	3 ～ 5	○	5 ～ 10							5.2	14.6	0.15	1											2,130		2			2,000	100	750	5	
4556	谷沢川分水路工事	東京都世田谷区	東京都建設局		安藤・間/東鉄/宮急	2019	3	2023	9	3,205.5	3,205.5				9		12	20.0	○	5 ～ 30							○		12.0	30.5	0.30	2	気泡	○										6,250		5	SSPC	SSPC	6,100	300	1,200	6	
4557	地蔵前雨水幹線工事1	宮城県仙台市	仙台市		アイサワ/河北	2019	3	2021	3	390	390	0	0	0	1		−2.8	13.0	○	1 ～ 5	○	13 ～ 50	○	16 ～ 25					3.5	4.8	0.03	2											2,890		1			2,750	175	1,000	4	
4558	西郷1号2号分流幹線(その1)公共下水道工事	京都府右京区	京都市上下水道局		清水 / 増田 / 今井	2019	3	2021	3	402.3	402.3				9		−0.6	10.0			○	30 ～ 50							6.3	7.3	0.04	2											3,490		2			3,350	125	750	5	
4559	広島市千品用水4号幹線建設工事	広島県広島市	日本下水道事業団 西日本本部		日本国土/広電建設	2019	3	2021	3	1,082.1	1,082.1				1		1.6	30.0	○	1 ～ 8	○	4 ～ 9							9.3	11.4	0.09	2											2,890		2			2,750	125	1,200	5	
4560	つつじヶ丘付近管路新設工事	東京都調布市	東京電力パワーグリッド株式会社		安藤・間/若築	2019	6	2022	4	968.9					7		−49	15.0	○	36	○	46 ～ 150	○	52 ～ 63					6.3	21.9	0.18	2		○										2,910		1		KLセグメント	2,750	175	1,000	5	
4561	千葉印西エリア洞道新設工事(その1)	千葉県印西市	東京電力パワーグリッド株式会社		大成/佐藤/大豊	2019	6	2024	3	3,784.8	3,748.8				7		49	50.0	○	8 ～ 75	○	0 ～ 167							9.4	39.7	0.29	7	泥水・土圧											4,590		1			4,450	225	1,300	5	
4562	千葉印西エリア洞道新設工事(その1)	千葉県印西市	東京電力パワーグリッド株式会社		大成/佐藤/大豊	2019	6	2024	3	2,515.2	2,515.2				7		−29.6	50.0	○	8 ～ 75	○	0 ～ 167							9.7	25.7	0.25	7	泥水・土圧											4,590		1			4,450	225	1,300	5	

No.	工事名称 工事名称	施工場所	発注者名	発注者区分	施工者名	全体工期 年 月 ～ 年 月		シールド区間長(m) 形延長 L1+L1+L2+L3+L4	区間長1 L1	区間長2 L2	区間長3 L3	区間長4 L4	トンネル トンネルの用途	その他	最一番 シールド最大 縦断勾配 (%)	最小曲線半径 (m)	土質 軟土・シルト	N値	砂	N値	礫	N値	岩盤	qu(N/mm2)	固結土	他	土被り 最小 (m)	最大 (m)	最大水圧 (MPa)	シールド形式	補足説明	主法名称 他会登録工法	シールド形状 シールド外径 円形 φ(m)	非円形 縦×横(m)	標準的なセグメント(一次覆工) 種類 その他	セグメント名称	形状 セグメント外径 (mm)	セグメント桁高 (mm)	セグメント幅 (mm)	セグメント分割数	備考
4540	東大島幹線その2工事	東京都江東区	東京都下水道局	3	りんかい日産	2019 7 ～ 2023 4		2.748	2.748				1		-5.3	15	○	1 ～ 3									10.03	24.23	0.20	2		○	2.740		1		二次覆工一体型	2.650	225	1.000	5	
4544	向日市公共下水道和井川1号幹線築造工事	京都府向日市	向日市	2	熊谷	2019 8 ～ 2021 3		684.0	684.0				1		-3.8	30.0	○	30 ～ 50	○	50 ～	○	50 ～					14.0	18.0	0.16	2			2.430		1			2.300	150	1.000	4	
4545	明逆町雨水幹線下水道築造工事	愛知県名古屋市	名古屋市上下水道局	2	大成/りんかい日産/本間	2019 8 ～ 2024 3		41	41				9		-2.7	30.0			○	50以上							46.0	46.9	0.46	2		○	3.480		2			3.350	150	300	5	
4546	湯水型要新に伴う シールド築造工事	千葉県流山市	北千葉広域水道企業団	3	飛島	2019 8 ～ 2025 3		4.876					3		0.1		○	16 ～ 24	○	24 ～ 72							35.3	43.4	0.42	1			3.300		2			3.150	128	1.200	4	シモツキ社 解体管理システム
4547	上北沢給水所(首無)から世田谷区船橋四丁目地先間配水本管(1100mm~1100mm)新設工事(シールド工事)	東京都世田谷区	東京都水道局	2	鹿島 / あおみ / 新日本建設	2019 9 ～ 2022 12		1,863.0					3		2	35.0			○	50 ～							15.0	19.0	0.12	1			2.130		2			2.000	75	900	5	
4548	高船寺第一雨水幹線築造工事	福岡県福岡市	福岡県福岡市	2	フジタ/九州総合建設/松山建設	2019 9 ～ 2021 11		634.5	634.5				1		1.5	30.0			○	11 ～ 19	○	14 ～ 36	○	(N=2～44)			6.7	10.0	0.08	2			2.890		2			2.275	100	1.000	5	
4549	北多摩府中洞道新設工事	東京都府中市	東京電力パワーグリッド株式会社	4	熊谷	2019 10 ～ 2023 6		2,277.0	2,277.0				1		-22.7	23.0			○	50 ～	○	50 ～					19.2	25.4	0.21	2		○	3.040		1			2.900	175	1.000	5	
4570	小原貯留管築造工事	福島県郡山市	郡山市上下水道局	2	大林/大越工業所/東洋設備工業	2019 10 ～ 2022 9		5,943	1,398	4,545			9			25.0	○	4	○	15 ～ 25	○	20 ～ 50					6.9	8.8	0.17	2			4.530		1			4.400	200	1.200	6	
4571	思川開発導水路工事(黒川導水路 1号機)	栃木県鹿沼市	独立行政法人水資源機構本社	3	鹿島	2019 11 ～ 2025 3		2,833.0					9		0.5								○	220			40.0	495.0	3.85	1			3.120		1			2.940	320	1.000	6	
4572	思川開発導水路工事(大芦川導水路 2号機)	栃木県鹿沼市	独立行政法人水資源機構本社	3	鹿島	2019 11 ～ 2025 3		2,200					9		6.4	200.0							○	50			40.0	275.0	2.25	1			3.680		1			3.500	350	1.200	5	
4573	思川開発導水路工事(大芦川導水路 3号機)	栃木県鹿沼市	独立行政法人水資源機構本社	3	鹿島	2019 11 ～ 2025 3		3,535.0					9		6.4	200.0							○	50			40.0	180.0	2.25	1			3.680		1			3.500	350	1.200	5	
4574	足立区堀江一丁目地内から北区王子五丁目地内間送水管(1350mm)新設工事(シールド工事)	東京都足立区、北区	東京都水道局	2	前田/鉄建/りんかい日産	2019 11 ～ 2024 3		2,949.0					3		-1	30.0	○	25 ～ 25	○	22 ～ 50	○	50 ～ 50					30.9	49.6	0.37	2			4530(参考図)		1			4.400	200	1.200	6	
4575	市松元年度公共下水道厚木排水区用水貯留管整備工事(継続)	神奈川県厚木市	厚木市	3	戸田/小島/関野	2019 12 2023 2		1,130	1,130				9		1	15.0	○	2 ～ 9			○	4 ～ 50					7.0	9.8	0.096	2		○	3.290		2			3.150	150	1.000	5	
4576	文京区町方工百地内から巣鴨四丁目地先間配水本管(300mm~500mm)新設工事(シールド工事)	東京都文京	東京都水道局	2	青木あすなろ / 真柄 / ホープ	2019 12 ～ 2023 12		2,833.1	2,833.1				3		10	15.0	○	1 ～ 2	○	1 ～ 33	○	40 ～ 50以上					5.3	23.5	0.19	1			2.180		2			2.056	103	750	5	
4577	世田谷区東深沢緑豊富大和原第1号幹線雨水路1号シールド建設工事	新潟県小千谷市	北陸農政局	1	熊谷	2019 12 ～ 2023 11		2,827.2	2,827.2				10	農業用水路	32.7	50.0			○	50 ～	○	50 ～					6.7	28.1	0.23	2			4.050		1			3.900	200	1.200	5	
4578	市松元年度公共下水道第3工区管さ築造工事	大阪府東大阪市	東大阪市上下水道部下水道部	3	須田	2019 12 ～ 2023 3		2,290	2,290				1		0.7	20.0	○	2 ～ 60			○	2 ～ 60					13.8	14.8	0.13	2		○	4.940		2			4.800	175	1.200	6	
4579	開屋川流域下水道 門真守口増補幹線(第1工区)下水管渠築造工事	大阪府門真市 大阪府守口市	大阪府都市整備部 東部流域下水道事務所	3	大成/村本/中林	2020 1 ～ 2024 1		1,935	1,935				1		-0.6	50.0	○	10	○	50以上	○	50以上					18.0	19.7	0.21	1			4.840		4		コンクリート主筋の自走セグメント	4.700	250	1.200	6	
4580	中央第4号幹線工事1	宮城県仙台市	仙台市	3	フジタ/栃本店/河北建設	2020 1 ～ 2023 9		1,562.0	1,562.0				1		1	20.0							○	3			4.9	20.9	0.16	2			1.554		1			1.360	80	600	3	
4581	公共下水道新設(金沢貯留管整備その4)工事	長崎県西海市	西海市上下水道局	2	戸田/木島	2020 2 ～ 2023 7		1,348	1,348				1		-1.2	40.0					○	5 ～ 60					15.2	18.1	0.17	2		○	3.740		1		内面樹脂パネル	3.600	170	1.200	6	
4582	八王寺JSバイパス管築造工事	大阪府池田市	池田市上下水道部下水道工務課	2	須田	2020 2 ～ 2022 3		561	561				1		1	60.0	○	10 ～ 50	○	10 ～ 50							6.8	13.3	0.12	2		○	3.580		1			3.450	225	1.000	5	
4583	習志野市鷺沼放流幹線建設工事	千葉県習志野市鷺沼台	日本下水道事業団	1	東急/安紀東急	2020 2 ～ 2022 2		1,361.6	1,361.6				1		1.7	10.0			○	10 ～ 25							5.4	13.2	0.06	2		○	2.690		2			2.550	103	1.000	5	
4584	西東京市向台町四丁目地内から武蔵野市関町一丁目地内間送水管(300mm)間トンネル築造工事	東京都西東京	東京都水道局	2	西松/二友	2020 2 ～ 2021 11		1,340.0	1,340.0				3		-1.2	40.0	○	10 ～ 30	○	40 ～ 50	○	50 ～					25.1	26.2	0.14	2	高分子装集剤	○	3.080		2			2.950	125	1.200	5	
4585	市松元年度下水道工事2311号 巴川右岸第2排水区 巴川西北1号幹線築造工事	静岡市清水区巴川	静岡市	2	三井住友 / 鈴与 / イハラ	2020 3 ～ 2022 3		1,007	1,007				3		-1.7	15.0	○	7 ～ 11									9.7	12.0	0.12	2		○	2.580		2			2.450	125	1.000	5	
4586	東村山市廻山町三丁目地内から小平市天神町三丁目地内間送水管(300mm)間トンネル築造工事	東京都東村山市	東京都水道局	2	須田 / 開電工	2020 3 ～ 2022 10		2,768	2,768				3		-1.2	32.0	○	11 ～ 50			○	3 ～ 50					25.6	29.5		1			2.950		2			2.950	125	1.200	5	
4587	南習野・万代・下所為排水区用水/バイパス管下水道工事	新潟県新潟市	新潟市	2	西松 / 大豊 / 植木 / 池井	2020 3 ～ 2024 9		2,534	2,534				1		1.1	15			○	20 ～ 30							11.0	14.4	0.13	1		7	泥水+土圧	○	4.090		1			3.950	225	1.200	5	
4588	足立区千住曙町付近再構築工事	東京都足立区	東京都下水道局	2	西松	2020 3 ～ 2023 2		172	172				1		-2.8	100			○	24 ～ 50	○	50 ～					38.1	38.3	0.38	2	T-BOSS工法	○	3.490		2			3.350	150	1.000	5	
4589	飛流3号東西道路シールドトンネル(下り線)新設工事	鹿児島県鹿児島市	国土交通省 九州地方整備局	1	大成 / 大豊	2020 3 ～ 2024 3		2,319	2,319				6		-100.0	700.0			○	10 ～ 36	○	3 ～ 50				しらす土	6.5	96.3	0.20	2		○	○ 11,340		1			11,100	550	1.500	8	
4590	百島地区下水道築造31～1号工事	広島県広島市	広島市	3	日本国土工/静井建設	2020 3 ～ 2023 3		1,078.0	1,078.0				1		0.8	40.0	○	2 ～ 5									13.0	14.5	0.14	2		○	3.940		1			3.800	150	1.200	6	
4591	尼崎・久御山ライン シールド工事A-1工区	兵庫県尼崎市～大阪府堂中市	大阪ガス株式会社	4	大林	2020 4 ～ 2026 3		3,619	3,619				8		30	40.0	○		○		○						13.0	44.0	0.39	2			2.270		2			2.150	72	1.000	5	
4592	尼崎・久御山ライン シールド工事A-1工区	兵庫県尼崎市～大阪府堂中市	大阪ガス株式会社	4	大林	2020 4 ～ 2026 3		7,791	4,471	3,320			8		30	40.0	○		○		○						13.0	44.0	0.39	1			2.270		2			2.150	72	1.000	5	
4593	第一浪打支線他増強工事のうち土木工事	青森県青森市	東北電力	4	フジタ/倉橋建設/原内組	2020 4 ～ 2021 11		417	417				1		±20	10.0			○	11 ～ 15	○	14 ～ 15					3.7	6.9	0.03	2			1.594		1			1.360	80	600	3	