

施工実績表

(令和 6年10月現在)



株式会社 中井組土木

〒333-0811 埼玉県川口市戸塚5丁目16番14号 レフィード1階

TEL (048)446-7317 FAX(048)446-7328

<https://www.nakai-civil.co.jp/>

工法別施工実績総括表

	工 法 名	件 数	延 長 (m)
1	泥濃式推進工法	266	70,628.36
2	泥水加圧式推進工法	15	4,374.03
3	泥土圧式推進工法	34	6,962.78
4	刃口推進工法	90	10,610.75
5	小口径推進工法	80	17,228.93
合 計		485	109,804.85

施工実績表

□泥一

赤色:元押だけの長距離推進(300m以上)

	施工時期	発注者	工 事 件 名	管 径	施工延長 (最長スパン)	スパン	土 質	礫率礫径 (%・mm)	カーブ (R=)	機 種	備 考
1	H 4 年 3 月	栃木市	公共下水道幹線築造工事	1000	616.74m	3	砂礫	60・250	100	超泥水加圧	
2	H 4 年 12 月	山梨県 釜無川流域	釜無川6号幹線若草町推進工事	1000	219.78m	2	砂礫	50・300		超泥水加圧	
3	H 5 年 3 月	山梨県 釜無川流域	釜無川6号幹線若草町藤田推進工事	800	465.40m (285.20m)	2	砂礫・シルト			小松製作所	
4	H 5 年 8 月	姫路市	町坪準幹線(第1工区)下水道工事	800	176.62m	1	砂礫			超流バランス	
5	H 5 年 9 月	山梨県 釜無川流域	富士川1号幹線増穂町推進工事	1200	261.80m	2	砂礫	40・300		超泥水加圧	
6	H 6 年 7 月	山梨県 釜無川流域	釜無川2号幹線若草町浅原推進工事	1000	580.00m (300.00m)	2	砂礫	60・300		超泥水加圧	
7	H 7 年 2 月	山梨県 釜無川流域	釜無川1号幹線双葉推進7工区	800	119.30m	1	砂礫	40・250		超泥水加圧	
8	H 7 年 2 月	長野市	朝陽3号汚水幹線築造工事	800	260.00m	2	砂質土			超泥水加圧	
9	H 7 年 2 月	栃木市	公共下水道幹線築造工事	800	120.00m	1	砂礫	60・250	90	超泥水加圧	
10	H 7 年 3 月	山梨県 釜無川流域	釜無川2号幹線若草町浅原推進工事	1000	589.40m (300.00m)	2	砂礫	60・300		超泥水加圧	
11	H 7 年 4 月	山梨県 釜無川流域	釜無川3号幹線若草町十日市場推進3工区	900	473.30m (245.50m)	2	シルト・砂礫	56・300	100 100	超泥水加圧	人孔到達 マシン解体
12	H 7 年 8 月	郡山市	3-1号汚水幹線公共下水道第5工区	800	244.20m	2	粘性土		200 200	超泥水加圧	
13	H 7 年 8 月	坂戸、鶴ヶ島 下水道組合	公共下水道築造工事(第42工区)	700	400.00m	2	砂礫・シルト			超泥水加圧	
14	H 7 年 9 月	山梨県 釜無川流域	釜無川3号幹線若草町十日市場推進4工区	900	227.25m	1	砂礫	65・200	100	超泥水加圧	
15	H 7 年 11 月	茨城県 下館市	第2号川島幹線管渠工事	900	210.00m	1	細砂			エスエスモール	

□泥濃式推進工法

赤色:元押だけの長距離推進(300m以上)

	施工時期	発注者	工 事 件 名	管 径	施工延長 (最長スパン)	スパン	土 質	礫率礫径 (%・mm)	カーブ (R=)	機 種	備 考
16	H 7 年 11 月	茨城県 石下町	公共下水道石下中央1号幹線	800	328.00m	1	粘性土			超泥水加圧	
17	H 8 年 1 月	茨城県 茨城町	長岡第1号汚水整備工事	800	275.00m	1	粘土混じり砂礫	30・100	200	超泥水加圧	
18	H 8 年 1 月	静岡県 浜北市	馬込第5処理区美菌北幹線築造工事	1200	211.00m	2	玉石混じり砂礫	70・500		エスエスモール	
19	H 8 年 2 月	山梨県 釜無川流域	釜無川2号幹線若草町浅原推進工事	1000	586.50m (312.50m)	2	砂礫	60・300		超泥水加圧	
20	H 8 年 6 月	山梨県 釜無川流域	富士川2号幹線大鳥居第1工区	1000	86.86m	1	シルト		120	超泥水加圧	
21	H 8 年 6 月	栃木県 佐野市	渡良瀬上流流域下水道工事(秋山川処理区)佐野市大橋町分割21号	900	163.20m	1	砂礫	46・180	100	超泥水加圧	
22	H 8 年 6 月	横浜市	港北処理区小机地区下水道工事	1000 1350 1500	396.30m	3	粘性土			超泥水加圧	
23	H 8 年 10 月	栃木市	公共下水道幹線築造工事	800	244.86m	2	砂礫	68・250		超泥水加圧	
24	H 8 年 10 月	茨城県 下館市	8国補公下第1川島幹線管渠工事	900	245.17m	1	細砂			エスエスモール	
25	H 8 年 12 月	栃木県 佐野市	渡良瀬上流流域下水道工事	800	397.70m	2	砂礫	48・180		超泥水加圧	
26	H 8 年 12 月	浦安市	当代島第1幹線(その2)管渠工事	1200	173.00m	1	細砂		300	超流バランス	低土被り 2m
27	H 9 年 1 月	京都府 宇治田原町	宇治田原町汚水幹線(その2)工事	800	480.00m	2	砂礫	50・300		超流バランス	
28	H 9 年 2 月	千葉市	花見川区長沼汚水1号幹線1工区	700	331.00m	1	細砂		60	超泥水加圧	
29	H 9 年 3 月	東京ガス(株)	第2千葉幹線蔵波工区国道16号推進	900	134.46m	1	細砂			エスエスモール	
30	H 9 年 3 月	岡山市	宮前支線新設に伴う管路先行工事	1500	279.80m	1	細砂		100	エスエスモール	

□泥濃式推進工法

赤色:元押だけの長距離推進(300m以上)

	施工時期	発注者	工 事 件 名	管 径	施工延長 (最長スパン)	スパン	土 質	礫率礫径 (%・mm)	カーブ (R=)	機 種	備 考
31	H 9 年 6 月	山 梨 県 釜無川流域	釜無川2号幹線若草町鏡中条5工区	800	461.10m (245.60m)	2	砂礫・シルト	28・150	300 300	超泥水加圧	
32	H 9 年 6 月	岡 山 市	笹ヶ瀬左岸幹線(19-1工区)汚水工事	800	170.30m	1	砂礫			超流バランス	ダクタイル鋳鉄管
33	H 9 年 7 月	山 梨 県 釜無川流域	釜無川2号幹線若草町鏡中条6工区	800	129.91m	1	砂礫・シルト	28・150	200	超泥水加圧	
34	H 9 年 7 月	埼玉県 荒川左 岸南部流域	荒川南幹線管渠築造3工区8号工事	1000	375.82m	1	砂質土		600 600	超泥水加圧	
35	H 9 年 8 月	岡 山 市	海吉第1幹線4工区汚水管理設工事	700	302.48m	1	砂質土			超流バランス	
36	H 9 年 11 月	静 岡 県 大 東 町	大東1号汚水幹線築造工事(第1工区)	700	173.23m	1	細砂			超流バランス	
37	H 9 年 11 月	京 都 府 宇 治 市	東宇治5号汚水幹線系統管渠工事	800	293.96m	1	砂礫	30・150		超流バランス	
38	H 9 年 11 月	大 宮 市	荒川第4処理分区公共第9号植水1号	800	178.00m	1	砂質土			超泥水加圧	
39	H 9 年 12 月	静 岡 県 浅 羽 町	第1号汚水幹線築造工事(3工区)	800	97.00m	1	シルト			超泥水加圧	
40	H 9 年 12 月	埼 玉 県 熊 谷 市	熊2平戸幹線下水道工事(1工区)	800 1000 1100	181.75m (77.40m)	3	シルト		100	超泥水加圧	メガネ押し
41	H 10 年 1 月	東 京 都 調 布 市	調布基地跡地公共下水道工事	800	316.00m	1	砂礫	60・300		超流バランス	無水層
42	H 10 年 5 月	横 浜 市	都筑処理区中山3号雨水幹線工事	1500	166.49m	1	固結細砂 土丹		80 100	超泥水加圧	
43	H 10 年 5 月	坂戸、鶴ヶ島 下水道組合	公共下水道(鶴ヶ島幹線上広谷)	700	426.77m	3	砂礫	30・70	80 100 300	超泥水加圧	
44	H 10 年 9 月	埼 玉 県 上 尾 市	10-2公共(補)管渠築造工事	800	402.40m	1	細砂		200	超泥水加圧	
45	H 10 年 9 月	(財)東京都新 都市建設公社	八王子市檜原1345番地先外下水道	800	141.09m (91.32m)	2	粘性土 砂礫	30・300	200 400	超泥水加圧	

□泥濃式推進工法

赤色:元押だけの長距離推進(300m以上)

	施工時期	発注者	工 事 件 名	管 径	施工延長 (最長スパン)	スパン	土 質	礫率礫径 (%・mm)	カーブ (R=)	機 種	備 考
46	H 10 年 10 月	埼玉県 妻沼町	(10)妻沼1号幹線管渠2工区工事	800	395.00m	2	礫混じり砂	30・200		超泥水加圧	
47	H 10 年 10 月	東京都 福生市	多摩川排水区H-10その1工事	1000	284.00m	2	砂礫	30・200		超泥水加圧	
48	H 10 年 11 月	埼玉県 中川 流域下水道	白岡幹線管渠築造3工区3号工事	800	524.92m	2	粘性土		200 200	超泥水加圧	
49	H 10 年 12 月	栃木県 渡良 瀬川流域下水	(思川処理区)野木町友田分割1号	800	519.50m	2	細砂			超泥水加圧	
50	H 10 年 12 月	栃木市	公共下水道築造工事西部処理分区	1100	445.90m	2	砂礫	60・350	100	エスエスモール	
51	H 11 年 2 月	東京ガス(株)	埼玉北幹線Ⅱ期 その2前谷工区工事	700	113.21m	1	粘土 細砂			超泥水加圧	
52	H 11 年 2 月	住宅・都市整備公 団 千葉地域支社	物井地区雨水15号線外公共下水道	1100 1350	237.24m	2	砂質土		120	超泥水加圧	φ1350 JR横断
53	H 11 年 4 月	東京電力(株)	勝どき3丁目付近管路新設工事	1100	152.32m	1	シルト		150	超泥水加圧	
54	H 11 年 6 月	茨城県 県西 流域下水道	第10-09-098-0-001号管渠推進工事	1000	819.31m (420.00m)	2	砂質土		250 300	エスエスモール	
55	H 11 年 6 月	埼玉県 上尾市	荒川北幹線管渠築造4工区5号工事	900	288.35m	1	細砂		200	超泥水加圧	
56	H 11 年 8 月	埼玉県 妻沼町	(10)妻沼1号幹線管渠4工区工事	800	268.01m	1	礫混じり砂	30・200	250	超泥水加圧	
57	H 11 年 9 月	神奈川県 鎌倉市	大船東汚水幹線第11工区	800	326.80m	1	砂岩		50 50 100	超流バランス	N値 50/4
58	H 11 年 9 月	横浜市	北部処理市場地区下水道整備工事	1200	342.59m (188.88m)	2	砂・シルト		120 150 150	超泥水加圧	カーブ6箇所
59	H 11 年 10 月	埼玉県 妻沼町	(11)妻沼1号幹線管渠1工区工事	800	230.39m	1	礫混じり砂	30・200	250 150 250	超泥水加圧	
60	H 11 年 10 月	千葉市	排水施設新設工事(若松11-1工区)	1200	138.01m	1	粘性土		55 170	超泥水加圧	

□泥濃式推進工法

赤色:元押だけの長距離推進(300m以上)

	施工時期	発注者	工 事 件 名	管 径	施工延長 (最長スパン)	スパン	土 質	礫率礫径 (%・mm)	カーブ (R=)	機 種	備 考
61	H 11 年 10 月	金 沢 市	福久町ほか2町地内(84工区)工事	800	679.60m (362.50m)	2	砂質土		75 75	超泥水加圧	
62	H 11 年 11 月	住宅・都市整備公団 千葉地域支社	新鎌ヶ谷地区公共下水道鎌ヶ谷西6号幹線(その2)工事	800	167.00m	1	砂質土			超泥水加圧	
63	H 11 年 11 月	大 宮 市	第2処理分区公共第6号指扇1号幹線	800	363.30m	1	細砂			超泥水加圧	
64	H 11 年 11 月	前 橋 市	下水道築造工事国管13号工事	800	361.23m (241.10m)	2	砂質土 砂礫		50 50 150	超泥水加圧	
65	H 12 年 1 月	新 潟 県	新井郷川4号幹線(第9-1工区)工事	1650	846.37m (505.57m)	2	砂質土		100 100 100	超泥水加圧	FRD工法
66	H 12 年 1 月	横 浜 市	中部処理区山下地区下水道工事	1000 1500	521.37m (261.30m)	2	粘性シルト			超泥水加圧	φ1500mm推進管 管内運搬
67	H 12 年 1 月	船 橋 市	第2中央幹線第Ⅱ期工事37工区	900	130.00m	1	細砂			超流バランス	
68	H 12 年 2 月	群 馬 県 太 田 市	(流域西邑楽処理区)東長岡幹線管渠築造(その2)工事	800	200.39m	1	砂礫	30・80	200	超泥水加圧	
69	H 12 年 2 月	東京ガス㈱	埼玉北幹線Ⅱ期ガス管新設工事馬込工区	800	60.97m	1	粘性土			超泥水加圧	鋼管内推進
70	H 12 年 2 月	大 宮 市	第2処理分区公共第18号指扇1号幹線	800	402.30m	2	細砂		80 80	超泥水加圧	
71	H 12 年 3 月	埼 玉 県 蓮 田 市	御前橋第一雨水幹線築造工事	1500	335.80m	1	シルト		500	超泥水加圧	低土被り
72	H 12 年 4 月	兵 庫 県 竜野土木事務所	林田幹線管渠築造工事(上横内工区)	1000	134.20m	1	砂礫	70・350		超泥水加圧	
73	H 12 年 8 月	水 戸 市	渡里町、文京2丁目都市下水路新設工事	800	118.00m		砂質土		300 300	超泥水加圧	
74	H 12 年 8 月	茨 城 県 県西流域下水道	国補鬼怒流下第11-09-049-0-022号	1000	723.13m (330.20m)	2	砂質土		100	超泥水加圧	
75	H 12 年 10 月	小 山 市	城南処理分区新設工事 第21工区	800	891.42m (492.20m)	2	細砂		100	超泥水加圧	

□泥濃式推進工法

赤色:元押だけの長距離推進(300m以上)

	施工時期	発注者	工 事 件 名	管 径	施工延長 (最長スパン)	スパン	土 質	礫率礫径 (%・mm)	カーブ (R=)	機 種	備 考
76	H 12 年 10 月	大 宮 市	鴨川第13-1排水区雨水管渠築造工事	1500	332.08m	1	砂質土		80 80 100	超泥水加圧	FRD工法
77	H 12 年 11 月	小 山 市	中央第一雨水幹線新設工事	1200 1800	419.34m (290.16m)	2	細砂		100 100	エスエスモール	
78	H 12 年 11 月	千 葉 市	下水道排水施設工事(若松12-2工区)	800	354.64m	1	細砂		300	超泥水加圧	
79	H 13 年 1 月	我孫子市	公共下水道管布設工事(12-8工区)	800	210.35m	1	細砂		150	超泥水加圧	人孔到達 マシン解体
80	H 13 年 2 月	横 浜 市	栄処理区長沼地区下水道整備工事	1500	279.20m	2	粘土		60 100	超泥水加圧	
81	H 13 年 3 月	群馬県県央 流域下水道	(県央処理区)玉村・渋川2号幹線工事	1100	394.10m	1	玉石混じり 火山灰	20・600	150	ラムサスMX	
82	H 13 年 5 月	東京都水道局 多摩対策本部	八王子市川口町1540上壱分方町353番地先送水管(600mm)推進工事第12501号	1100	197.80m	1	玉石混じり 砂礫	60・600	300	ラムサスMX	
83	H 13 年 6 月	千葉県 沼南町	送水管沼南～我孫子線布設工事(14-2工区)	1350	243.74m	1	砂質土		200 200	超泥水加圧	
84	H 13 年 7 月	茨城県 県西流域下水道	12国補小貝流下第12-09-098-Z-009号	800	895.00m (359.33m)	3	細砂 シルト		50 50 150	超泥水加圧	FRD工法
85	H 13 年 8 月	東京都水道局 多摩対策本部	立川市曙町3丁目・栄町3丁目地先間外2箇所配水本管(500mm)新設工事	1000	615.15m (345.00m)	2	玉石混じり 砂礫	76・900	45	ラムサスLX	R-BS装置
86	H 13 年 11 月	愛知県 幡豆町	幡豆2号汚水幹線築造工事(その5)	800	230.11m	1	玉石混じり 砂礫	26・500	200	ラムサスNX	
87	H 14 年 1 月	川 崎 市	川崎市桜本地区下水枝線第6号工事	1000	112.00m	1	シルト		150	超泥水加圧	通過立坑1箇所
88	H 14 年 1 月	千 葉 市	下水道排水施設工事(桜木汚水9号幹線3工区)	800	829.85m (526.73m)	2	細砂		200 100 100	超泥水加圧	FRD工法
89	H 14 年 1 月	群馬県 東毛流域	利根川左岸(西邑楽処理区)邑楽幹線7-2工区	800	155.52m	1	砂質土		80 150 100	ラムサスNX	
90	H 14 年 4 月	群馬県 東毛流域	利根川左岸(西邑楽処理区)邑楽幹線7-3工区	800	558.80m (312.53m)	2	砂質土			ラムサスNX	

□泥濃式推進工法

赤色:元押だけの長距離推進(300m以上)

	施工時期	発注者	工 事 件 名	管 径	施工延長 (最長スパン)	スパン	土 質	礫率礫径 (%・mm)	カーブ (R=)	機 種	備 考
91	H 14 年 5 月	レンゴー(株)	レンゴー(株)利根川事業所A地区雨水排水工事	800	352.87m	2	砂質土			超泥水加圧	
92	H 14 年 7 月	山梨県 桂川流域	桂川流域下水道桂川2号幹線管渠布設工事	700	91.59m	1	玉石混じり砂礫	40・400		ラムサスMX	無水層
93	H 14 年 8 月	東京都 下水道局	台東区浅草橋一、二丁目付近再構築工事	1000	182.30m	1	シルト			エスエスモール	車上プラント
94	H 14 年 9 月	(財)東京都新 都市建設公社	八王子市加住町一丁目224番地先下水道築造47 (公24工区)工事	800	806.00m (428.15m)	2	粘土質 砂礫	50・240	200	ラムサスMX	
95	H 14 年 10 月	近畿日本鉄道 株式会社	南阪奈道路石川以西路面排水工事	1500	471.78m	1	砂質土		500 650	エスエスモール	
96	H 14 年 10 月	東京都 下水道局	港区芝五丁目付近外管渠整備工事	900	124.65m	1	細砂		150	超泥水加圧	人孔到達 マシン解体
97	H 14 年 10 月	埼玉県 庄和町	庄和4号汚水幹線(14)工事	700	298.76m	1	細砂		100 200	エスエスモール	
98	H 14 年 12 月	東京都 下水道局	中野区東中野五丁目、新宿区百人町三丁目付 近枝線その2工事	1000	75.96m	1	砂礫	20・80	30 50	超泥水加圧	
99	H 15 年 1 月	(財)東京都新 都市建設公社	八王子市川口町1474番地先下水道築造48(公4 工区)工事	800	659.42m (360.96m)	2	粘土質 砂礫	60・500	30 100 100	ラムサスMX	カーブ6箇所
100	H 15 年 1 月	千葉市	下水道排水施設工事(幕張第2汚水1号幹線2工 区)	800	909.75m (510.38m)	2	細砂		80 80 100	超泥水加圧	FRD工法 カーブ8箇所
101	H 15 年 5 月	船橋市	中山準幹線管渠築造工事(その1)	800	189.20m	1	細砂		18 100	超泥水加圧	FRD工法
102	H 15 年 8 月	東京都 防衛施設局	松戸(14)構外排水路施設工事	1000	630.78m (555.73m)	3	細砂			超泥水加圧	
103	H 15 年 10 月	埼玉県 白岡町	公共下水道汚水幹線築造工事(14第3工区)	800	327.78m	1	粘性土		40 80 150	超泥水加圧	
104	H 15 年 10 月	東京都 防衛施設局	松戸(13)排水施設整備工事	1000	64.95m	1	細砂			超泥水加圧	
105	H 16 年 1 月	関東農政局	両総農業水利事業 東部幹線用水路その13工事	1500	74.00m	1	細砂			超泥水加圧	河川横断 ダクタイル鋳鉄管

□泥濃式推進工法

赤色:元押だけの長距離推進(300m以上)

	施工時期	発注者	工 事 件 名	管 径	施工延長 (最長スパン)	スパン	土 質	礫率礫径 (%・mm)	カーブ (R=)	機 種	備 考
106	H 16 年 3 月	埼玉県 白岡町	公共下水道汚水幹線築造工事(15第2工区)	700	271.55m	1	細砂・シルト		300 300	超泥水加圧	
107	H 16 年 3 月	東京都 水道局	杉並区清水三丁目、上萩二丁目地先間配水本 管(700mm)新設工事	1100	1207.37m (645.87m)	2	砂礫 粘土	50・200	200 55 200	超泥水加圧	FRD工法
108	H 16 年 5 月	東京都 下水道局	江東区海辺、千石二丁目付近再構築工事	800/900 1000 1200	607.84m (200.38m)	4	細砂		50	超泥水加圧	
109	H 16 年 5 月	仙台市	仙台第三の1処理分区(中野神明地区)枝線39外 1線	800	129.70m	1	細砂		70	超泥水加圧	
110	H 16 年 7 月	東京ガス㈱	<栃木ライン>C工区(その2工区)	900	381.60m	1	玉石混じり 砂礫、シルト	50・300		ラムサスNX	
111	H 16 年 11 月	関東農政局	両総農業水利事業 東部幹線用水路その19工事	1350	304.02m	1	細砂		700	超泥水加圧	ダクタイル鋳鉄管
112	H 16 年 11 月	仙台市	仙台第三の1処理分区(中野神明地区)枝線39外 1線	800	154.88m	1	細砂		150	コマンド	φ3000発進
113	H 17 年 1 月	茨城県 県西流域下水道	16国補小貝流下第16-09-098-Z-004号管渠(推 進)工事(その4)	800	859.27m (349.51m)	3	砂質シルト		100 150 200	超泥水加圧	JR横断
114	H 17 年 3 月	千葉県 江戸川 流域下水道	江戸川左岸流域下水道管渠築造工事(市野谷幹 線602工区)	800	565.43m	1	細砂・シルト		75	ラムサスNX	
115	H 17 年 4 月	秋田市	下管渠第84号 公共下水道築造工事	900	138.98m	1	細砂・砂礫		65	超泥水加圧	人孔到達回収
116	H 17 年 6 月	秋田市	下管渠第92号 公共下水道築造工事	900	130.45m	1	細砂・砂礫			超泥水加圧	人孔到達回収
117	H 17 年 7 月	(財)東京都新 都市建設公社	八王子市上川町2360番地先下水道築造50(公26 工区)工事	800	504.97m	1	玉石混じり 砂礫、泥岩	80・700	100 300 350	ラムサスGX	ノーマルヘッドからGX ヘッドに変更
118	H 17 年 7 月	東京都 下水道局	台東区花川戸一、二丁目付近再構築その2工事	900/1000 1100 1200	890.12m (406.36m)	4	砂礫 砂質土 砂質シルト	20・100	75 75 100	超泥水加圧	中間立坑通過1箇 所
119	H 17 年 9 月	広島市 水道局	緑井～可部間配水管新設工事(12次)	900	331.48m	1	砂礫	30・200	300 300 300	ベルスタモール	パーチカルカーブ
120	H 17 年 11 月	関東農政局	両総農業水利事業 東部幹線用水路その28-2工 事	800	531.40m	1	細砂			超泥水加圧	ダクタイル鋳鉄管 FRD工法

□泥濃式推進工法

赤色:元押だけの長距離推進(300m以上)

	施工時期	発注者	工 事 件 名	管 径	施工延長 (最長スパン)	スパン	土 質	礫率礫径 (%・mm)	カーブ (R=)	機 種	備 考
121	H 18 年 1 月	東京都 下水道局	港区南青山三、五丁目付近再構築工事	1800	460.21m	1	粘性土		180 130 250	ヒューム管推進	車上プラント 中間部10m通過
122	H 18 年 2 月	茨城県 県西流域下水道	17国補小貝流下第17-09-098-1-012号管渠(推進)工事(その2)	800	570.70m (285.40m)	2	玉石混じり砂礫	68・400	100 100	ラムサスLX	JR横断
123	H 18 年 6 月	市川市	市川市西浦処理区管渠布設工事(第1706工区)	800	145.50m (82.33m)	2	腐植土		40 80	超泥水加圧 外筒残置式	φ2500発進立坑 N値0 人孔到達
124	H 18 年 7 月	東京都 下水道局	台東区上野公園、上野二丁目付近再構築工事	900 1350	822.70m (374.25m)	3	シルト		50 30	超泥水加圧 外筒残置式	人孔到達
125	H 18 年 9 月	東京都 下水道局	浮間水再生センター板橋坂下ポンプ室稼動に伴う管渠整備その4工事	1000	41.85m	1	砂礫	50・200		ヒューム管推進	φ2400mm既設 シールド到達 土被り22.34m
126	H 18 年 10 月	東京都 下水道局	港区港南二丁目、渋谷区松涛一丁目付近外管渠改良工事	800	40.22m	1	シルト		13	ヒューム管推進	車上プラント 人孔到達
127	H 18 年 12 月	千葉市	排水施設新設工事(若松町18-1工区)	1350	199.83m	1	細砂		50 100	超泥水加圧 外筒残置式	人孔到達
128	H 18 年 12 月	市川市	市川市西浦処理区管渠布設工事(第1804工区)	800	231.79m	1	ローム		110	超泥水加圧 外筒残置式	人孔到達
129	H 19 年 1 月	千葉県 江戸川 流域下水道	江戸川第二終末処理場第2放流ポンプ棟土木建築工事	1200	59.10m	1	シルト			ヒューム管推進	終末処理場到達
130	H 19 年 2 月	船橋市	葛飾1号幹線管渠布設工事(その5)	1000 1200	309.30m (265.60m)	2	シルト質細砂		50 130 100	ヒューム管推進 超泥水加圧	人孔到達
131	H 19 年 3 月	川崎市水道局	施設改築等整備 大川町500mm・350mm配水管布設替工事	800	189.50m	1	シルト		25×4	超泥水加圧	運河横断
132	H 19 年 3 月	船橋市	谷津管渠布設工事(その24)	1500 1650	288.00m (144.04m)	2	ローム		150 150 180	超泥水加圧 ヒューム管推進	人孔到達 無水層
133	H 19 年 7 月	岡山県 津山市水道局	小田中・草加部緊急時連絡管工事(野介代第2工区)	800	432.80m	1	泥岩		500	ラムサスNX	
134	H 19 年 10 月	東京都 下水道局	港区高輪一丁目付近再構築工事	2000	143.86m (90.51m)	2	粘性土			エスエスマーブル	車上プラント
135	H 19 年 10 月	千葉市	排水施設新設工事(野呂雨水幹線19-1工区)	1350	166.11m	1	細砂		80 100	超泥水加圧	無水層

□泥濃式推進工法

赤色:元押だけの長距離推進(300m以上)

	施工時期	発注者	工 事 件 名	管 径	施工延長 (最長スパン)	スパン	土 質	礫率礫径 (%・mm)	カーブ (R=)	機 種	備 考
136	H 19 年 11 月	東京都 下水道局	荒川区南千住一丁目、荒川一丁目付近再構築 工事	900 1350	399.13m (248.63m)	2	砂礫土 粘性土	30・100	12 12 120	超泥水加圧 デュアルシールド	人孔到達
137	H 20 年 2 月	横浜市 水道局	関内線口径800mm配水管新設工事	800	160.00m	1	シルト		1600	ベルスタモール	ダクタイル鋳鉄管
138	H 20 年 4 月	東京都 下水道局	千代田区内神田三丁目・神田多町二丁目付近再 構築工事	1000	111.35m	1	シルト			ヒューム管推進	車上プラント シールド到達 土被り 18.41m
139	H 20 年 6 月	東京都 下水道局	港区西新橋三丁目付近再構築工事	900	106.89m	1	砂礫土	30・150	14	超泥水加圧	車上プラント
140	H 20 年 8 月	水戸市	国補公共下水道 渡里第1雨水幹線工事	2200	241.04m (124.49m)	3	粘性土		250	超泥水加圧	土圧式から泥濃 式に変更
141	H 20 年 11 月	千葉市	下水道排水施設工事(神明20-1工区)	1000	143.24m	1	細砂		90 100 100	超泥水加圧	
142	H 21 年 1 月	千葉県 印旛沼 下水道事務所	鹿島幹線管渠移設工事(その6)	1100	321.00m (160.50m)	2	粘性土			超泥水加圧	N値:0 ファイバートレイン有
143	H 21 年 1 月	国土交通省 大宮国道事務所	H20圏央道川島地区道路改良その4工事	800	463.20m (255.60m)	2	砂質土 シルト 粘性土		700 840	超泥水加圧	
144	H 21 年 2 月	東京都 下水道局	足立区千住大川町、千住元町付近再構築工事	1000	270.59m	1	砂質土 粘性土		100 100 100	超泥水加圧	掘進機埋殺し
145	H 21 年 4 月	水戸市	都第7号都市下水路新設及び流域関連下水道吉 田第1処理分区枝線(1-27工区)工事	1350	106.37m	1	砂質土 砂礫土	20・200	40	超泥水加圧	SR-b管使用
146	H 21 年 4 月	東京都 下水道局	港区白金台五丁目、白金六丁目付近再構築工 事	800	175.38m	1	粘性土		100 200	ヒューム管推進	既設幹線到達 (2320×1700)
147	H 21 年 6 月	東京都 下水道局	音無川幹線再構築その5工事	1100	14.80m	1	砂質土		30	ヒューム管推進	車上プラント 既設人孔到達
148	H 21 年 7 月	東京都 下水道局	芝浦水再生センター～森ヶ崎水再生センター間 送泥管敷設その4-4工事	900	320.28m	1	細砂 シルト		60	超泥水加圧	車上プラント
149	H 21 年 8 月	さいたま市 南部建設事務所	南部第10処理区下水道工事(南建-20-4)	800	146.92m	1	砂質土 粘性土			超泥水加圧	車上プラント
150	H 21 年 11 月	習志野市	藤崎4丁目下水道工事	800	59.71m	1	細砂		30 200	コマンド	φ2500発進

□泥濃式推進工法

赤色:元押だけの長距離推進(300m以上)

	施工時期	発注者	工 事 件 名	管 径	施工延長 (最長スパン)	スパン	土 質	礫率礫径 (%・mm)	カーブ (R=)	機 種	備 考
151	H 21 年 11 月	東京都 水道局	世田谷区東玉川二丁目地先から大田区田園調 布一丁目地先間配水本管(700mm)新設工事	1000	520.20m	1	粘性土		V.I.P 200	超泥水加圧	
152	H 22 年 2 月	東京都 下水道局	東京都北区志茂一丁目、赤羽南二丁目付近	1000	385.30m	1	砂質シルト			超泥水加圧	
153	H 22 年 4 月	千葉県 水道局	八ヶ崎～五香六実線第8号配水本管布設工事	900	203.60m	1	粘土混じ り細砂		550	超泥水加圧	車上プラント
154	H 22 年 5 月	千葉市	下水道排水施設工事(東千葉雨水21-1工区)	800	53.05m	1	シルト質 粘土		20	超泥水加圧	N値:0
155	H 22 年 7 月	千葉県 柏市	大堀川右岸第8排水区雨水幹線工事(21-20工 区)	1500	87.20m	1	細砂			ヒューム管推進	既設幹線到達 (φ2880)
156	H 22 年 7 月	東京都 大田区	大田区田園調布三丁目付近管渠整備その2工事 (下水道)	1000	312.11m	1	シルト質 粘性土		55 100 300	超泥水加圧 外筒残置式	φ2100立坑到達
157	H 22 年 10 月	市川市	市川市西浦処理区管渠布設工事(第2201工区)	900	276.26m (208.51m)	2	ローム		30 30 100	超泥水加圧 外筒残置式	既設人孔到達
158	H 22 年 11 月	大阪府 豊中市	平成22年度公共下水道事業 豊中排水区(2工 区)管渠築造工事	800	189.75m	1	砂礫土 砂質土	30		コマンド	φ2500発進
159	H 23 年 1 月	東京都 下水道局	港区南青山五丁目、渋谷区神宮前五丁目付近 再構築工事	800	152.15m (106.10m)	2	粘性土			ヒューム管推進 超泥水加圧	φ3000発進 車上プラント
160	H 23 年 4 月	東京都 下水道局	杉並区阿佐谷南三丁目、阿佐谷北一丁目付近 枝線その2工事	1200	23.90m	1	粘性土			超泥水加圧 外筒残置式	
161	H 23 年 6 月	千葉県 江戸川 流域下水道	江戸川左岸流域下水道管渠築造工事(野田幹線 207工区)	800	560.67m	1	シルト		180 200×5	超泥水加圧	FRD工法 カーブ6箇所 マニキュア剤使用
162	H 23 年 8 月	神奈川県 大磯町	雨水管整備工事	800	160.58m (133.22m)	2	細砂		25×1 30×3	超泥水加圧	φ3000発進 φ2000到達
163	H 23 年 8 月	東京都 下水道局	江東区北砂六、七丁目付近再構築工事	800	314.74m	1	シルト		80 200 500	超泥水加圧 外筒残置式	既設ボックスカルバート 到達
164	H 23 年 9 月	東京都 大田区	大田区田園調布三、四丁目付近枝線その6工事 (下水道)	800	183.80m (134.60m)	3	シルト		100 100	超泥水加圧 外筒残置式	φ3000発進 φ4300発進 車上プラント
165	H 23 年 9 月	東京都 下水道局	江東区東砂六丁目付近再構築工事	800	305.03m	1	シルト 混じり砂		40×2 250×2 500	超泥水加圧	車上プラント

□泥濃式推進工法

赤色:元押だけの長距離推進(300m以上)

	施工時期	発注者	工 事 件 名	管 径	施工延長 (最長スパン)	スパン	土 質	礫率礫径 (%・mm)	カーブ (R=)	機 種	備 考
166	H 23 年 11 月	東京都 大田区	都市計画道路補助328号線整備その2工事(下水道)外1	900	120.43m	1	砂質土		80	超泥水加圧 外筒残置式	既設人孔到達 車上プラント
167	H 23 年 11 月	市川市	市川市西浦処理区管渠布設工事(第2305工区)	900	164.02m (127.36m)	2	ローム		20 2000	超泥水加圧 ツーウェイ	既設人孔到達
168	H 23 年 12 月	東京都 下水道局	台東区上野三丁目、千代田区外神田五丁目付近再構築その2工事	800 1100	161.30m (87.76m)	2	砂質土			超泥水加圧	車上プラント
169	H 24 年 2 月	東京都 下水道局	台東区浅草五丁目、東浅草一丁目付近再構築工事	1100	75.05m	1	シルト 混じり砂			ツーウェイ工法	既設人孔到達 刃口切替方式 車上プラント
170	H 24 年 4 月	東京都 下水道局	港区白金台四丁目、品川区上大崎二丁目付近再構築工事	900	243.40m (162.72m)	2	粘性土		10 100	ツーウェイ工法	既設到達
171	H 24 年 4 月	東京都 下水道局	新宿区市谷薬王寺町付近再構築工事	2000	283.93m	1	砂 砂礫土	30・150	40 200	超泥水加圧	
172	H 24 年 7 月	本八幡A地区市街地再開発組合	本八幡A地区第一種市街地再開発事業に伴う下水道バイパス(推進)工事	800	230.47m	1	砂質土		50 100×3	超泥水加圧	φ3000発進
173	H 24 年 9 月	東京都 下水道局	足立区江北四丁目付近枝線工事	800	248.39m (173.89m)	2	シルト 質砂		30 50 60	超泥水加圧 外筒残置式	既設人孔到達
174	H 24 年 10 月	(財)東京都新都 市建設公社	町田市公共下水道鶴間4号雨水幹線工事	2000	557.57m (329.55m)	2	粘性土 砂礫土	50・200	500 40 500	ツーウェイ工法	河川吐口到達
175	H 24 年 11 月	東京都 下水道局	北区赤羽西一丁目付近枝線工事	900	250.95m	1	砂礫土	35・180	35 100×3	超泥水加圧	
176	H 25 年 1 月	船橋市	臨海1号幹線管渠布設工事(その2)	800	246.96m	1	砂質土		30 500	コマンド	φ3000発進
177	H 25 年 2 月	東京都 小平市	花小金井3丁目37~44番他雨水管渠築造工事	1200 1500	409.90m (222.17m)	3	砂礫土	80・250	75 200	超泥水加圧 外筒残置式	φ1500スパン 既設人孔到達
178	H 25 年 6 月	千葉県	柏北部中央地区下水道管布設工事(24-13工区)	1000	13.89m	1	粘性土			超泥水加圧	
179	H 25 年 7 月	東京都港湾局	平成24年度 晴海四丁目雨水管布設工事	1650	111.55m	1	被覆石 砂岩ズリ 埋立土	80・1000		ラムサスGX	
180	H 25 年 7 月	独立行政法人 都市再生機構	流山新市街地地区 駒木3号幹線外排水工事	1200	20.40m	1	砂質粘土			エスエスモール	

□泥濃式推進工法

赤色:元押だけの長距離推進(300m以上)

	施工時期	発注者	工 事 件 名	管 径	施工延長 (最長スパン)	スパン	土 質	礫率礫径 (%・mm)	カーブ (R=)	機 種	備 考
181	H 25 年 8 月	独立行政法人 都市再生機構	柏北部東地区雨水3-1号線外排水工事	900	229.44m (123.88m)	2	シルト 粘性土		100 100	超泥水加圧	
182	H 25 年 9 月	独立行政法人 都市再生機構	流山新市街地地区 駒木3号幹線外排水工事	1350	80.76m (43.56m)	2	砂質粘土		75	エスエスモール	
183	H 25 年 9 月	埼玉県蕨市	錦町雨水管渠築造工事(25-1工区)	1200	89.75m	1	シルト質 細砂			超泥水加圧	
184	H 25 年 11 月	千葉県柏区画 整理事務所	柏北部中央地区下水道管布設工事(25-8工区)	700	37.15m	1	粘性土			ラムサスNX	φ2500発進
185	H 25 年 12 月	関東農政局	平成25年度 印旛沼二期農業水利事業 宗吾北幹 線用水路その5工事	800	107.35m	1	シルト			超泥水加圧	N値0
186	H 25 年 12 月	船橋市	臨海1号幹線管渠布設工事(その3)	800	268.46m	1	細砂		30 30 200	超泥水加圧	φ3000発進
187	H 25 年 12 月	八街市	公共下水道雨水枝線整備工事(25-1)	1100 1350	301.68m (154.69m)	2	細砂			超泥水加圧	
188	H 26 年 2 月	東京都 下水道局	荒川区東尾久四丁目、北区田端新町二丁目付 近再構築工事	1200 1500	225.35m (108.54m)	3	砂混じり シルト		30 30 40	ツーウェイ	既設人孔到達
189	H 26 年 3 月	東京都 下水道局	豊島区池袋二、四丁目付近再構築工事	1100 1650	246.33m (203.67m)	2	粘性土		160	超泥水加圧	
190	H 26 年 4 月	東京都 下水道局	中央区勝どき五丁目付近管渠整備工事	1000	272.60m (171.50m)	3	砂混じり シルト		200	超泥水加圧	
191	H 26 年 8 月	国土交通省首 都国道事務所	高谷IC改良その6工事	1650	80.89m	1	シルト			エスエスモール	
192	H 26 年 8 月	神奈川県 小田原市	平成25年度 公共下水道1工区工事	1350	681.40m (219.30m)	5	シルト 細砂 砂礫		30 40 80	ヒューム管推進	障害物(連壁)によ り5ヶ月間停止
193	H 26 年 9 月	東京都 大田区	京急連続立体関連側道整備に伴う大田区大森西 三丁目付近枝線工事(下水道)	900	252.53m	1	細砂		100×3 300	超泥水加圧 外筒残置式	既設人孔到達
194	H 26 年 10 月	千葉県柏区画 整理事務所	柏北部中央地区下水道管布設工事(26-4工区)	700	14.75m	1	粘性土			ツーウェイ	φ2500発進 回収型
195	H 26 年 11 月	埼玉県荒川左 岸南部下水道	南部流域南部第二準幹線合流改善遮集バイパス 管築造工事	800	187.30m	1	細砂		300 300	超泥水加圧	トラバーサー使用

□泥濃式推進工法

赤色:元押だけの長距離推進(300m以上)

	施工時期	発注者	工 事 件 名	管 径	施工延長 (最長スパン)	スパン	土 質	礫率礫径 (%・mm)	カーブ (R=)	機 種	備 考
196	H 26 年 11 月	東京都 下水道局	豊島区東池袋四丁目付近再構築工事	2200	270.20m	1	砂礫土 粘性土 細砂	30・100	250	ツーウェイ	外殻切断撤去
197	H 27 年 6 月	東京都 下水道局	豊島区池袋二、四丁目付近再構築工事	2000	105.57m	1	埋土 粘性土			ツーウェイ	外殻切断撤去
198	H 27 年 8 月	千葉県柏市	大津川左岸第3排水区雨水枝線工事(26-15工区)	800	393.46m (270.71m)	2	砂質土		100	コマンド	φ3000発進
199	H 27 年 8 月	千葉県企業庁	豊砂地区下水道管引継補修工事(雨水流末)	2200	44.28m	1	細砂			ツーウェイ	既設人孔到達
200	H 27 年 10 月	東京都 品川区	浜川雨水排水管建設工事その2	1100	214.87m	1	シルト		10 60	デュアルシールド	推進工:165.51m シールド:49.36m 地中残置
201	H 27 年 11 月	国土交通省 関東整備局 千葉国道事務所	357号湾岸千葉地区改良その10工事	850	245.78m	1	細砂 粘性土		35 600	超泥水加圧	φ2500発進 コマンドジャッキ使用
202	H 28 年 2 月	東京都 下水道局	中央区新富一、二丁目付近再構築工事	1200 1350	136.40m (119.75m)	2	砂混じり シルト			超泥水加圧 ベルスタモール	
203	H 28 年 4 月	東京都 品川区	浜川雨水排水管建設工事その2	1200	71.81m	1	砂質土		25	ツーウェイ	地中残置
204	H 28 年 6 月	千葉県 八千代市	西八千代北部地区S工区排水工事	1100	251.83m (212.22m)	2	粘性土		100 235 35	アパッチ	既設人孔到達
205	H 28 年 7 月	東京都 下水道局	環状第2号線道路整備事業に伴う中央区勝どき五丁目付近管渠改良その2	1000	64.27m	1	砂混じり シルト		25	ツーウェイ	残置
206	H 28 年 9 月	さいたま市	芝川第8処理分区下水道工事(北建-26-85)116路線	800	45.37m	1	粘性土 砂質土			超泥水加圧	φ2500発進 コマンドジャッキ使用
207	H 28 年 9 月	千葉県東葛飾 土木事務所	平成28年度 県単地域排水路整備工事(その1)	1200	170.87m	1	砂質土		150	超泥水加圧	
208	H 28 年 11 月	東京都 下水道局	中央区新富一、二丁目付近再構築工事	800	174.80m	1	砂質土		70 100	超泥水加圧	
209	H 28 年 11 月	東京都 下水道局	品川区東五反田五丁目付近再構築その1工事	1200	450.70m (149.00m)	5	粘性土		25 45 50	超泥水加圧	φ3500発進立坑 車上プラント
210	H 28 年 12 月	東京都 財務局	下水道管敷設工事(28晴五-2)	800	381.30m	1	砂混じり シルト		500	超泥水加圧 外筒残置式	

□泥濃式推進工法

赤色:元押だけの長距離推進(300m以上)

	施工時期	発注者	工 事 件 名	管 径	施工延長 (最長スパン)	スパン	土 質	礫率礫径 (%・mm)	カーブ (R=)	機 種	備 考
211	H 29 年 1 月	東京都 下水道局	豊島区東池袋四、五丁目付近再構築(その2)工 事	1100 1800	242.78m (162.75m)	4	粘性土 細砂		40 50 75	超泥水加圧 ツーウェイ	φ1800人孔到達
212	H 29 年 2 月	東京都 水道局	大田区平和島四丁目地先から同区平和島三丁 目地先間配水本管(500mm)布設替工事	800	56.10m	1	シルト			超泥水加圧	夜間・車上プラント
213	H 29 年 3 月	さいたま市	芝川第8処理分区下水道工事(北建-26-85) 149路線	1100	47.60m	1	細砂			ツーウェイ	φ3000発進 シールド到達
214	H 29 年 5 月	埼玉 県 川 口 市	平成28年度横曽根第6排水区雨水管築造工事	1500	100.90m	1	砂質土			超泥水加圧	
215	H 29 年 6 月	さいたま市	芝川第8処理分区下水道工事(北建-26-85) 433路線	800	271.66m	1	粘性土 砂質土		30	超泥水加圧	φ2500発進 コマンドジャッキ使用
216	H 29 年 9 月	川 崎 市 上下水道局	塩浜地区導水管その1工事	1650	117.96m	1	シルト		120	ツーウェイ	シールド到達 SRC仕様 土被り16.97m
217	H 29 年 10 月	東京都六町地区 整備事務所	下水道管布設工事(28六町-12)	800	64.40m	1	シルト質 細砂			超泥水加圧	
218	H 29 年 11 月	横 浜 市 水 道 局	関内線口径φ800mm配水管布設替工事	1000	176.96m	1	シルト		500×3	超泥水加圧	バーチカル
219	H 29 年 12 月	富 山 市 上下水道局	富山公共下水道松川第二排水区安住町地区松 川雨水貯留施設送水管築造(第4工区)工事	1000	18.72m	1	玉石混じ り砂礫	76% 500mm		ハイブリット モール	φ2500発進 礫破碎型
220	H 30 年 1 月	千 葉 県 銚 子 市	銚子市公共下水道事業 唐子・芦崎幹線(第2工 区)管渠改築工事	950	302.32m	1	細砂		300	エスエスマール	レジンコンクリート管
221	H 30 年 3 月	千葉県柏市	大堀川右岸第8排水区雨水枝線工事(28-2工区)	950	182.50m	1	細砂		100 200 200	ハイブリット モール	φ3300発進 レジンコンクリート管 2.43m管使用
222	H 30 年 4 月	船 橋 市	高瀬幹線管渠布設工事(その2)	800	193.99m	1	細砂		80 100 100	超泥水加圧 外筒残置式	既設人孔到達 外筒部切断撤去
223	H 30 年 7 月	東京都 下水道局	台東区小島一、二丁目付近再構築工事	800	125.48m	1	シルト質 細砂		15 200 200	ヒューム管推進	既設人孔到達
224	H 30 年 9 月	日本下水道 事業団	都城市中央第7号汚水幹線建設工事その2	1800	103.10m	1	凝灰岩			超泥水加圧	土被り14.38m
225	H 30 年 10 月	埼玉県蕨市	錦町雨水管渠築造工事(30-1工区)	1000	237.90m	1	シルト質 細砂			超泥水加圧	

□泥濃式推進工法

赤色:元押だけの長距離推進(300m以上)

	施工時期	発注者	工 事 件 名	管 径	施工延長 (最長スパン)	スパン	土 質	礫率礫径 (%・mm)	カーブ (R=)	機 種	備 考
226	H 30 年 11 月	東京都 水道局	江東区常盤一丁目地先から同区常盤二丁目地先間配 水本管(500mm)布設替及び配水小管布設替工事	800	101.06m	1	シルト質砂			超泥水加圧	車上プラント
227	H 30 年 12 月	千葉県江戸川 下水道事務所	平成30年度 江戸川第二終末処理場返流水管改 修工事	840	35.18m	1	細砂			超泥水加圧	レジンコンクリート管
228	H 31 年 1 月	埼玉 県 和 光 市	18越戸川第1号雨水幹線整備工事(市道1号線)	1800	69.01m	1	砂礫土	60% 150mm	200	超泥水加圧	
229	H 31 年 1 月	千葉 市	下水道排水施設工事(誉田雨水30-1工区)	1100 1200	323.47m (220.96m)	2	シルト混 じり細砂		40 65	超泥水加圧 外筒残置式	既設人孔到達
230	H 31 年 3 月	東京都 下水道局	千代田区紀尾井町、麴町六丁目付近再構築工事	1100	614.95m	1	凝灰質シルト 細砂		40 75	デュアルシールド	推進工:318.52m シールド:296.43m シールド機解体
231	R 1 年 6 月	なのはなパイプ ライン(株)	(仮称)富津千葉高圧幹線 第1期建設工事	900	40.00m	1	砂質土			超泥水加圧	
232	R 1 年 9 月	埼玉 県 蕨 市	錦町雨水管渠築造工事(31-2工区)	1100	125.01m	1	砂質土			ツーウェイ	既設人孔到達
233	R 1 年 12 月	千葉 市	下水道排水施設工事(弁天雨水30-2工区)	900	325.57m (265.73m)	2	砂質土 粘性土		44 100 200	超泥水加圧	φ4000発進 無水層
234	R 2 年 4 月	兵庫 県 洲 本 市	洲本市炬口ポンプ場建築工事(その3)	800	57.29m	1	玉石混じ り砂質土	250	15	ベルスタモール	φ3000発進
235	R 2 年 4 月	越谷・松伏 水道企業団	せんげん台駅構内における配水管更新に伴う軌 道下横断工事	800	65.98m	1	砂質シルト			超泥水加圧	東武東上線横断 φ2000到達
236	R 2 年 7 月	札幌 市	市債務負担行為 茨戸処理区XIV-03000(東苗 穂7条3丁目ほか)下水道新設工事	1000	338.43m (218.43m)	2	砂質土		300×4	ハイブリット モール	φ3000発進
237	R 2 年 9 月	なのはなパイプ ライン(株)	(仮称)富津千葉高圧幹線 第1期建設工事(BR立 坑推進工事)	1000	149.87m	1	砂質シルト			超泥水加圧	
238	R 2 年 10 月	東京都 第一建設局	環2地下トンネル(仮称)及び築地換気所(仮称) ほか築造工事(27一-環2築地工区)	1500	77.14m	1	シルト		370	ツーウェイ	人孔到達 SRC仕様
239	R 2 年 11 月	国土交通省	R1江戸川右岸吉川河川防災ステーション基盤整 備工事	1100	35.70m	1	細砂			超泥水加圧	FRPM管
240	R 3 年 1 月	川崎 市 上下水道局	大師河原ポンプ場改築土木その1工事	1000	28.10m	1	砂質土		100	超泥水加圧	レジンコンクリート管

□泥濃式推進工法

赤色:元押だけの長距離推進(300m以上)

	施工時期	発注者	工 事 件 名	管 径	施工延長 (最長スパン)	スパン	土 質	礫率礫径 (%・mm)	カーブ (R=)	機 種	備 考
241	R 3 年 2 月	東京都 下水道局	環状第2号線道路整備事業に伴う中央区築地五丁目付近管渠改良その6工事	800	27.41m	1	砂質土			ヒューム管推進	φ3000発進
242	R 3 年 2 月	越谷・松伏 水道企業団	築比地浄水場系基幹管路更新工事(第11工区)	800	42.70m	1	シルト混り 砂質土			超泥水加圧	車上プラント
243	R 3 年 3 月	栃木県真岡土 木事務所	雨水管設置工事 宇都宮茂木線その4(芳賀受託)	1200 800	58.00m (30.12m)	2	ローム			超泥水加圧	
244	R 3 年 5 月	東京都 水道局	上北沢給水所(仮称)配水地及びポンプ棟築造並びに送・配水管(1350mm~900mm)新設工事	1500	16.73m	1	凝灰質 粘土			超泥水加圧	
245	R 3 年 7 月	大分市 上下水道局	公共下水道東部処理区森皆春污水幹線施設(6工区)工事	800	456.03m	1	砂礫土	40% 250mm		超泥水加圧	通過立坑3箇所
246	R 3 年 7 月	国土交通省 関東整備局 横浜国道事務所	R2横浜湘南道路藤沢地区改良その2工事	1000	124.44m (97.31m)	2	砂質土			超泥水加圧	
247	R 3 年 8 月	宮城県中南部 下水道事務所	志田幹線管渠移設工事	800	44.00m	1	砂質土			ハイブリット モール	φ3000発進
248	R 3 年 10 月	千葉県企業局	一拓園生~登戸線(その2)配水本管布設替工事	800	171.69m	1	砂質粘土		110 200	超泥水加圧	車上プラント
249	R 4 年 1 月	宮 崎 市 上下水道局	幹線管路耐震化事業 祇園工区配水管布設替工事(但し小松川推進工)	800	90.58m	1	砂質シルト		70	ハイブリット モール	φ2500発進 土被り11.9m
250	R 4 年 3 月	東京電力パ ワーグリッド(株)	環状2号線道路新設関連管路新設工事(1期)	1350	53.79m	1	砂質土		80 80	ツ ー ウ ェ イ	人孔到達 SRC仕様 パーチカル
251	R 4 年 5 月	大分市 上下水道局	公共下水道東部処理区森皆春污水幹線施設(7工区)工事	800	395.03m	1	砂質シルト 砂礫土	20% 200mm		超泥水加圧	通過立坑3箇所
252	R 4 年 5 月	千 葉 市	幕張新都心廃棄物空気輸送システムごみ輸送管復旧工事	2000	25.91m	1	高圧噴射 改良体			エスエスマー ル	勾配+17.86%
253	R 4 年 8 月	東京都 下水道局	練馬区旭丘二丁目、豊島区长崎六丁目付近枝線工事	1000	160.75m	1	砂礫土 粘性土	62.5% 70mm	15×2 20 32	ツ ー ウ ェ イ	掘進機残置
254	R 4 年 11 月	福岡県南広域 水道企業団	大牟田系第二送水管布設第2工区(その2)工事	1000	35.33m	1	砂質土			超泥水加圧	河川横断
255	R 4 年 12 月	千 葉 市	下水道排水施設工事(弁天雨水3-2)	1200	120.96m	1	埋土 細砂		100	エスエスマー ル	

□泥濃式推進工法

赤色:元押だけの長距離推進(300m以上)

	施工時期	発注者	工 事 件 名	管 径	施工延長 (最長スパン)	スパン	土 質	礫率礫径 (%・mm)	カーブ (R=)	機 種	備 考
256	R 5 年 1 月	日本下水道事業団	石巻市住吉1号幹線他1施設管渠復興建設工事その2	1350	26.40m	1	細砂			超泥水加圧 外筒残置式	シールド到達 土被り9.17m
257	R 5 年 3 月	大阪府 高石市	15-1①号線他管布設工事(面整備)	900	38.87m (31.49m)	2	砂礫土	30% 120mm		エスエスモー ル	
258	R 5 年 4 月	千葉県 柏市	柏北部中央地区水道管布設工事(4-10工区)	2000	74.82m	1	粘性土			超泥水加圧	国道16号線横断
259	R 5 年 7 月	所沢市 上下水道局	所沢地区送水管更新第1号工事(ゼロ債務)	800	302.40m	1	ローム		200	超泥水加圧	無水層
260	R 5 年 9 月	千葉市	下水道排水施設工事(都雨水5-1)	1350	18.71m	1	シルト混 じり細砂			超泥水加圧	
261	R 5 年 10 月	東京都 下水道局	中央区日本橋蛸殻町二丁目、日本橋浜町三丁目付近再構築工事	1100	188.86m	1	粘性土		200	ツーウェイ	夜間・車上式 外殻切断撤去
262	R 5 年 11 月	東京都 下水道局	荒川区荒川二、七丁目付近枝線工事	1500 1100	640.72m (505.59m)	2	粘性土		150 150 300	超泥水加圧	
263	R 6 年 5 月	富山県企業局	西部工業用水水道事業高岡本線管路更新第5工区工事	1200	95.90m	1	砂礫土	10% 50mm		ハイブリット モール	φ3000発進
264	R 6 年 7 月	千葉県 柏市	大堀川左岸第10号雨水幹線工事(5-52工区)	1350	7.50m	1	粘性土			超泥水加圧	
265	R 6 年 7 月	千葉県 柏市	大堀川左岸第10号雨水幹線工事(5-52工区)	1500	226.31m	1	粘性土		16 20 30・50	超泥水加圧	急曲線4箇所 1/6管使用 (40cm管)
266	R 6 年 10 月	関東農政局	荒川中部農業水利事業 武蔵野用水路整備工事	800	220.12m	1	砂礫土	70% 400mm	250 500 500	ラムサスLX	
	年 月										
	年 月										
	年 月										
	年 月										

□泥水加圧式推進工法

赤色:元押だけの長距離推進(300m以上)

	施工時期	発注者	工 事 件 名	管 径	施工延長 (最長スパン)	スパン	土 質	礫率礫径 (%・mm)	カーブ (R=)	機 種	備 考
1	S 62 年 9 月	埼玉県 深谷市	深谷市東1号污水幹線工事	900	110.00m	1	砂質土			アングルモール	
2	S 63 年 11 月	東京都 小金井市	花小金井下水道管布設工事	1000	600.00m	5	シルト			奥村機械	
3	H 1 年 2 月	甲府市	里吉污水幹線下水道工事	800	200.00m	2	砂質土			奥村機械	
4	H 1 年 4 月	神奈川県	神奈川処理区上菅田幹線下水道	1500	260.00m	2	砂質土			奥村機械	
5	H 2 年 10 月	富士市	東部2号污水幹線管路新設工事	1200	820.00m (300.00m)	3	砂質土			イセキ開発	
6	H 2 年 12 月	大阪府 富田林市	太子幹線管渠築造工事	1000	180.00m	1	シルト			奥村機械	
7	H 7 年 5 月	山梨県 釜無川流域	釜無川2号幹線玉穂推進1工区	800	223.20m	2	玉石混じり砂礫	60・300		ユニコーン 破砕型	
8	H 7 年 9 月	山梨県 釜無川流域	釜無川2号幹線白根推進	800	171.30m	2	玉石混じり砂礫	60・400		ユニコーン 破砕型	
9	H 8 年 1 月	山梨県 峡東流域	日川幹線下水道中尾6工区	700 1000	258.00m	2	玉石混じり砂礫	80・500		ユニコーン 破砕型	
10	H 8 年 2 月	山梨県 釜無川流域	釜無川幹線昭和町西条第3工区	800	105.54m	1	玉石混じり砂礫	80・300		ユニコーン 破砕型	
11	H 8 年 6 月	山梨県 釜無川流域	釜無川2号幹線八田推進2工区	800	105.00m	1	玉石混じり砂礫	80・400		ユニコーン 破砕型	
12	H 8 年 10 月	山梨県 釜無川流域	釜無川6号幹線昭和町推進6工区	900	295.19m	2	砂礫	60・300		アングルモール スーパー	
13	H 9 年 5 月	山梨県 釜無川流域	釜無川6号幹線河東中島推進9工区	1000	199.50m	1	砂礫	60・300		アングルモール スーパー	
14	H 11 年 4 月	足利市	公共下水道西部污水幹線築造工事	1000	541.10m	4	玉石混じり砂礫	80・500		ユニコーン 破砕型	
15	H 13 年 11 月	三郷市	公共下水道三郷中央幹線(13-1)工事	900	305.20m	1	粘性土			RCM-900 管周推進混合	

□泥土圧式推進工法

赤色:元押だけの長距離推進(300m以上)

	施工時期	発注者	工 事 件 名	管 径	施工延長 (最長スパン)	スパン	土 質	礫率礫径 (%・mm)	カーブ (R=)	機 種	備 考
1	S 63 年 7 月	甲 府 市	里吉幹線下水道管布設工事(3工区)	1000 1200	380.00m	2	砂質土			日立造船	
2	S 63 年 10 月	山 梨 県 釜無川流域	釜無川1号幹線若草町推進(2工区)	1650	180.00m	2	砂礫			奥村機械	
3	S 63 年 11 月	甲 府 市	住吉ポンプ場流入下水道管布設工事	1000	100.00m	1	砂質土			奥村機械	
4	H 1 年 4 月	山 梨 県 釜無川流域	釜無川幹線若草下水道工事その2	1650	190.00m	2	砂礫			小松製作所	
5	H 1 年 7 月	大 阪 府 貝 塚 市	職訓短大関連排水路築造工事	1000	231.00m	2	砂質土			奥村機械	
6	H 1 年 10 月	尼 崎 市	園田B幹線下水道工事	1200	454.35m	4	シルト			奥村機械	
7	H 1 年 11 月	足 利 市	福富堀込汚水幹線下水道工事	1000	200.00m	1	砂礫			奥村機械	
8	H 1 年 12 月	山 梨 県 峡東流域	日川幹線下水道工事1工区	1650	220.00m	2	砂礫			小松製作所	
9	H 2 年 1 月	山 梨 県 峡東流域	日川幹線下水道工事6工区	1650	380.00m	3	砂礫			小松製作所	
10	H 2 年 2 月	大 阪 府 高 石 市	高石送泥管建設工事	1200	43.00m	1	砂質土			奥村機械	
11	H 2 年 3 月	神 奈 川 県 鎌 倉 市	鎌倉大船下水道幹線工事	1350	180.00m	1	砂質土			小松製作所	
12	H 2 年 5 月	山 梨 県 峡東流域	日川幹線下水道工事4工区	1650	230.00m	2	砂礫			小松製作所	
13	H 2 年 6 月	山 梨 県 釜無川流域	日川幹線下水道工事3工区	1650	240.00m	2	砂礫			小松製作所	
14	H 2 年 12 月	山 梨 県 釜無川流域	富士川1号幹線増穂町推進(3工区)	1200	80.00m	1	粘性土			日立造船	河川横断
15	H 3 年 9 月	東京電力(株)	赤羽加入者線路設備工事(土木)	2200	48.00m	1	粘性土			奥村機械	

□泥土圧式推進工法

赤色:元押だけの長距離推進(300m以上)

	施工時期	発注者	工 事 件 名	管 径	施工延長 (最長スパン)	スパン	土 質	礫率礫径 (%・mm)	カーブ (R=)	機 種	備 考
16	H 3 年 9 月	足立区	足立区堀之内1丁目付近枝線工事	900	186.20m	2	粘性土			奥村機械	
17	H 3 年 11 月	山梨県 釜無川流域	富士川1号幹線増穂町推進(4工区)	1200	223.20m	2	砂礫			小松製作所	
18	H 3 年 12 月	山梨県 釜無川流域	富士川1号幹線増穂町推進(5工区)	1200	92.55m	1	砂礫			小松製作所	
19	H 4 年 2 月	静岡県 清水市	JR清水線新設のうち管路工事2工区	1350	140.00m	1	砂質土			小松製作所	
20	H 4 年 6 月	横浜市	港北処理区向地区下水道整備工事	1350	223.20m	2	粘性土		150	小松製作所	
21	H 4 年 6 月	坂戸、鶴ヶ島 下水道組合	公共下水道築造工事(第18工区)	1500	258.20m	2	粘性土			小松製作所	
22	H 4 年 9 月	山梨県 釜無川流域	富士川1号幹線増穂町推進(6工区)	1200	190.00m	2	砂礫			小松製作所	
23	H 4 年 9 月	坂戸、鶴ヶ島 下水道組合	公共下水道築造工事(第6工区)	1200	327.00m	2	粘性土			奥村機械	
24	H 4 年 10 月	山梨県 釜無川流域	釜無川6号幹線昭和町河東推進	1000	195.20m	2	砂礫			小松製作所	
25	H 5 年 2 月	東京電力(株)	曙町2丁目付近管路新設工事	2200	222.00m	1	粘性土			奥村機械	
26	H 5 年 10 月	坂戸、鶴ヶ島 下水道組合	公共下水道築造工事(第5工区)	1200	184.45m	2	粘性土			小松製作所	
27	H 5 年 10 月	山梨県 釜無川流域	釜無川2号幹線若草町浅原橋推進	1000	236.80m	1	砂礫			小松製作所	
28	H 6 年 10 月	東京都 下水道局	江東区青梅1丁目付近枝線工事	1000 1650	181.58m	2	粘性土			奥村機械	
29	H 7 年 2 月	山梨県 釜無川流域	釜無川6号幹線田富町推進1工区	1200	246.70m	2	砂礫			小松製作所	
30	H 7 年 5 月	山梨県 釜無川流域	釜無川6号幹線田富町推進2工区	1200	247.20m	2	砂礫			小松製作所	

□泥土圧式推進工法

赤色:元押だけの長距離推進(300m以上)

	施工時期	発注者	工 事 件 名	管 径	施工延長 (最長スパン)	スパン	土 質	礫率礫径 (%・mm)	カーブ (R=)	機 種	備 考
31	H 7 年 5 月	山 梨 県 釜無川流域	釜無川6号幹線昭和町推進2工区	1200	143.00m	2	砂礫			小松製作所	
32	H 13 年 2 月	東 京 都 東村山市	東村山市美住二,一丁目間導水管工事	2600	178.00m	1	砂礫			コクド工機	
33	H 13 年 5 月	埼 玉 県 狭 山 市	第13号踏切道下水道管推進工事	2200	52.05m	1	砂礫			コクド工機	
34	H 14 年 1 月	千 葉 市	下水道排水施設工事(幕張13-3工区)	1350	279.10m	1	細砂		150 300	奥村機械	
	年 月										
	年 月										
	年 月										
	年 月										
	年 月										
	年 月										
	年 月										
	年 月										
	年 月										
	年 月										
	年 月										

□刃口推進工法

赤色:元押だけの長距離推進(300m以上)

	施工時期	発注者	工 事 件 名	管 径	施工延長 (最長スパン)	スパン	土 質	礫率礫径 (%・mm)	カーブ (R=)	機 種	備 考
1	S 62 年 1 月	京 都 市	京都市伏見区東福寺(その9)工事	900	51.30m	1	砂礫				
2	S 62 年 1 月	浜 松 市	浜松市公共下水道上島2号幹線	800	234.00m	4	砂礫				
3	S 62 年 1 月	大 阪 府 忠 岡 町	和泉忠岡幹線下水道工事9工区	800	30.80m	1	砂質土				
4	S 62 年 2 月	甲 府 市	公共下水道幹線布設工事(第2工区)	1500	118.30m	2	砂質土				
5	S 62 年 4 月	大 阪 市	大阪市長吉六反地内下水道工事	800 900	260.50m	4	砂質土				土木工事一式 薬液注入341m ³
6	S 62 年 6 月	京 都 府 亀 岡 市	亀岡污水西幹線その4	800	155.00m	2	砂礫				
7	S 62 年 6 月	京 都 府 亀 岡 市	亀岡污水西幹線その3	800	41.00m	2	砂礫				
8	S 62 年 7 月	京 都 市	京都市伏見区東福寺(その9)工事	800	145.80m	2	砂礫				
9	S 62 年 7 月	大 阪 府 和 泉 市	和泉市婦人子供服団地内下水道	1500	51.00m	1	砂質土				土木工事一式 薬液注入
10	S 62 年 9 月	大 阪 市	大阪市西成区玉出～松虫幹線	1800	96.00m	1	砂質土				
11	S 62 年 9 月	大 阪 府 豊 中 市	阪急豊中KH侵入路整備工事	1650	80.19m	2	粘性土				
12	S 62 年 9 月	京 都 市	京都市北区北山通り(その7)工事	1500	136.00m	2	砂礫				
13	S 62 年 10 月	大 阪 府 摂 津 市	摂津市公共下水道味舌排水区1-1号	800 900	153.41m	4	砂質土				薬液注入97m ³
14	S 62 年 10 月	静 岡 県 焼 津 市	焼津市小屋敷新屋污水幹線工事	800	124.25m	2	砂礫				
15	S 62 年 10 月	富 山 県 福 野 町	中央幹線管渠布設その8工事	800	46.25m	1	砂礫				

□刃口推進工法

赤色:元押だけの長距離推進(300m以上)

	施工時期	発注者	工 事 件 名	管 径	施工延長 (最長スパン)	スパン	土 質	礫率礫径 (%・mm)	カーブ (R=)	機 種	備 考
16	S 62 年 11 月	甲 府 市	湯川第二幹線下水道管布設工事	1000	339.98m	6	砂礫				薬液注入720m3
17	S 62 年 11 月	富 山 県 小 矢 部 市	小矢部川幹線柴田屋地区管渠工事	1200	210.00m	3	砂礫				
18	S 63 年 1 月	山 梨 県 峡 東 流 域	笛吹川幹線管渠築造工事第4工区	1350	249.80m	3	砂礫				薬液注入520m3
19	S 63 年 1 月	南海電鉄	大阪市阪堺線塚西駅軌道下工事	2200	25.50m	1	砂質土				
20	S 63 年 2 月	姫 路 市	兵庫県仁豊野幹線管渠築造工事	1000	177.39m	3	砂礫				
21	H 1 年 1 月	甲 府 市	湯川第一幹線下水道管布設工事	800	90.00m	1	砂礫				
22	H 1 年 2 月	静 岡 県 富 士 市	吉原幹線下水道工事	800	200.00m	4	砂質土				
23	H 1 年 2 月	甲 府 市	湯川第二幹線下水道管布設工事	800	130.00m	2	砂礫				
24	H 1 年 2 月	JR東日本	中央本線酒折軌道横断工事	1000	25.00m	1	砂礫				JR横断
25	H 1 年 3 月	兵 庫 県 西 宮 市	市田1号幹線管渠その2工事	800	45.00m	1	砂質土				
26	H 1 年 7 月	奈 良 県 天 理 市	天理50工区幹線の内推進工事	800	38.00m	1	砂礫				
27	H 1 年 7 月	東京電力(株)	芝浦四丁目地区燃供給施設工事	1350	70.00m	1	シルト				
28	H 1 年 7 月	兵 庫 県 伊 丹 市	第6-1工区公共下水道築造工事	1000	208.85m	4	砂質土				
29	H 1 年 10 月	大 阪 府 摂 津 市	公共下水道味舌排水区1-N号線	800 900 1200	273.00m	3	砂質土				
30	H 1 年 10 月	新 潟 県	中条町1号污水幹線工事	800	100.00m	2	砂質土				

□刃口推進工法

赤色:元押だけの長距離推進(300m以上)

	施工時期	発注者	工 事 件 名	管 径	施工延長 (最長スパン)	スパン	土 質	礫率礫径 (%・mm)	カーブ (R=)	機 種	備 考
31	H 1 年 11 月	静岡県 焼津市	小柳津小川污水幹線工事	800	180.00m	3	砂礫				
32	H 1 年 12 月	甲府市	貢川下水道幹線工事1工区	800	200.00m	4	砂礫				
33	H 2 年 1 月	甲府市	貢川下水道幹線工事2工区	800	120.00m	2	砂礫				
34	H 2 年 1 月	甲府市	貢川下水道幹線工事3工区	800	110.00m	2	砂礫				
35	H 2 年 2 月	静岡県 富士市	富士市公共下水道工事	1200	118.00m	2	砂質土				
36	H 2 年 5 月	大阪府 摂津市	東正雀排水工事	800	35.00m	1	砂質土				
37	H 2 年 10 月	滋賀県 石部町	野洲川幹線野洲川2工区	800	265.00m	5	砂礫				
38	H 3 年 2 月	大阪府 摂津市	鳥飼排水工事	800	40.00m	1	砂質土				
39	H 3 年 2 月	大阪府 摂津市	茨木摂津処理分区11-D	800	21.60m	1	砂質土				鋼管推進
40	H 3 年 4 月	西宮市	西宮広田分区面整備その7の内	800	20.00m	1	砂質土				鋼管推進
41	H 3 年 4 月	山梨県 塩山市	塩山市公共下水道第8幹線工事	800	170.00m	4	巨礫混じり砂礫	80・1000			
42	H 3 年 9 月	長野県 上田市	公共下水道工事4-14-9工区	800	220.00m	4	玉石混じり砂礫				JR横断
43	H 3 年 9 月	山梨県 昭和町	河東污水幹線推進工事	1000	197.00m	2	砂礫				
44	H 4 年 2 月	東京電力(株)	下水路新設に伴う移設工事	900	78.00m	1	砂質土				
45	H 4 年 4 月	山梨県 塩山市	塩山市公共下水道第8幹線工事2a2b	800	112.40m	3	巨礫混じり砂礫	80・1000			

□刃口推進工法

赤色:元押だけの長距離推進(300m以上)

	施工時期	発注者	工 事 件 名	管 径	施工延長 (最長スパン)	スパン	土 質	礫率礫径 (%・mm)	カーブ (R=)	機 種	備 考
46	H 4 年 4 月	山 梨 県 六 郷 町	六郷町JR身延線横断工事	800	17.80m	1	粘性土				JR横断
47	H 4 年 6 月	東京電力(株)	東電百代橋管路工事	1500	57.65m	1	シルト				
48	H 4 年 9 月	長 野 県 白 馬 村	白馬村公共下水道工事	800	74.07m	2	玉石混じり砂礫	70・600			
49	H 4 年 11 月	東京電力(株)	東電百代橋管路工事(その4)	2200	21.90m	1	シルト				BOX刃口
50	H 4 年 12 月	山 梨 県 塩 山 市	塩山市公共下水道第8幹線工事4a4b	800	126.60m	3	巨礫混じり砂礫	80・1000			
51	H 5 年 3 月	山 梨 県 峡 東 流 域	峡東流域下水道日川幹線一宮推進	800	137.94m	3	巨礫混じり砂礫	80・800			
52	H 5 年 8 月	東京電力(株)	東電百代橋管路工事(その4)	2000	15.00m	1	シルト				BOX刃口
53	H 5 年 10 月	山 梨 県 釜 無 川 流 域	釜無川2号幹線玉穂推進	1000	307.40m	3	砂礫				
54	H 5 年 12 月	静 岡 県 富 士 市	富士第3分区F2-103号線管路工事	1000	136.00m	2	砂質土				
55	H 5 年 12 月	山 梨 県 峡 東 流 域	峡東流域下水道日川幹線一宮推進	800	239.00m	3	巨礫混じり砂礫	80・800			
56	H 6 年 8 月	長 野 県 岡 谷 市	長野飯綱推進工事	800	113.70m	2	巨礫混じり砂礫	80・800			
57	H 6 年 9 月	山 梨 県 釜 無 川 流 域	釜無川1号幹線双葉町推進1工区	800	153.25m	2	巨礫混じり砂礫	80・800			
58	H 6 年 10 月	山 梨 県 釜 無 川 流 域	釜無川1号幹線双葉町推進2工区	1000	128.70m	1	巨礫混じり砂礫	80・800			
59	H 6 年 10 月	山 梨 県 三 珠 町	三珠町公共下水道工事	800	75.86m	2	巨礫混じり砂礫	80・800			
60	H 6 年 11 月	静 岡 県 沼 津 市	沼津市公共下水道工事	800	182.40m	4	砂礫				

□刃口推進工法

赤色:元押だけの長距離推進(300m以上)

	施工時期	発注者	工 事 件 名	管 径	施工延長 (最長スパン)	スパン	土 質	礫率礫径 (%・mm)	カーブ (R=)	機 種	備 考
61	H 6 年 12 月	山 梨 県 峡東流域	峡東流域下水道日川幹線一宮推進	800	90.00m	2	巨礫混じり砂礫	80・800			
62	H 7 年 1 月	山 梨 県 釜無川流域	釜無川1号幹線双葉町推進8工区	800	124.00m	3	巨礫混じり砂礫	80・800			
63	H 7 年 1 月	山 梨 県 釜無川流域	釜無川1号幹線双葉町推進6工区	1000	80.30m	2	巨礫混じり砂礫	80・800			
64	H 7 年 2 月	山 梨 県 釜無川流域	釜無川1号幹線双葉町推進7工区	800	119.30m	1	巨礫混じり砂礫	80・800			
65	H 7 年 2 月	山 梨 県 釜無川流域	釜無川1号幹線双葉町推進4工区	800	73.20m	2	巨礫混じり砂礫	80・800			
66	H 7 年 4 月	山 梨 県 釜無川流域	釜無川1号幹線双葉町推進9工区	800	161.90m	3	巨礫混じり砂礫	80・800			
67	H 7 年 6 月	山 梨 県 釜無川流域	釜無川2号幹線若草町推進	800	44.00m	1	玉石混じり砂礫	60・400			
68	H 7 年 8 月	山 梨 県 三 珠 町	三珠町公共下水道工事	800	145.50m	3	巨礫混じり砂礫	70・800			
69	H 7 年 11 月	宮 城 県 白 石 市	公請二12号幹線工事	800	128.03m	1	玉石混じり砂礫				
70	H 8 年 1 月	山 梨 県 釜無川流域	釜無川1号幹線葦崎本町1工区工事	800	82.00m	1	巨礫混じり砂礫	80・800			
71	H 8 年 2 月	長 野 県 堀 金 村	堀金下水道上堀幹線(その2)	800	100.00m	2	玉石混じり砂礫	70・600			
72	H 8 年 2 月	長 野 県 箕 輪 町	中箕輪第2工区下水道工事	1000	35.00m	1	玉石混じり砂礫	70・600			
73	H 8 年 6 月	山 梨 県 釜無川流域	富士川2号幹線大鳥居第1工区	1350	34.53m	1	シルト				JR横断
74	H 8 年 7 月	長 野 県 上 田 市	上田市JR横断推進工事	800	17.00m	1	玉石混じり砂礫	80・600			
75	H 8 年 9 月	神奈川県 相模原市	相模原市塩田地内公共下水道工事	2000	60.00m	1	砂礫				

□刃口推進工法

赤色:元押だけの長距離推進(300m以上)

	施工時期	発注者	工 事 件 名	管 径	施工延長 (最長スパン)	スパン	土 質	礫率礫径 (%・mm)	カーブ (R=)	機 種	備 考
76	H 8 年 11 月	山 梨 県 峡東流域	塩川幹線山梨鴨居寺推進工事	1200	144.00m	1	巨礫混じり砂礫	80・800			
77	H 8 年 11 月	埼 玉 県 大井町	'96大井町雨水管渠工事	1800	114.40m	1	砂礫				
78	H 9 年 7 月	神奈川県 川崎市	川縦共同溝配水管布設その5工事	900	32.50m	2	細砂				
79	H 10 年 1 月	山 梨 県 峡東流域	峡東ネットワーク幹線塩山市下塩後	800	28.39m	1	巨礫混じり砂礫	80・800			JR横断
80	H 12 年 9 月	富 山 市	富山市下水道工事	900	55.00m	1	巨礫混じり砂礫				
81	H 16 年 3 月	千 葉 市	排水施設新設工事(若松町15-1工区)	800 900 1000	453.85m (124.60m)	6	粘性土				
82	H 17 年 11 月	東 京 都 小平市	花小金井五丁目29～58番地先雨水管渠築造工事	1650	191.94m	1	粘性土		160		既設人孔到達
83	H 18 年 1 月	千 葉 市	排水施設新設工事(宮野木台4丁目17-1工区)	1000	238.56m (145.23m)	2	細砂				
84	H 18 年 7 月	東 京 都 小平市	花小金井五丁目29～44番地先雨水管渠築造工事	1350	121.71m	1	ローム 砂礫				
85	H 18 年 11 月	東 京 都 水道局	杉並区松庵一丁目地先から同区久我山五丁目地先間外1箇所配水本管(600mm・500mm)布設替工事	1000	11.10m	1	砂礫				
86	H 19 年 3 月	船 橋 市	谷津管渠布設工事(その29)	800 900	243.49m (113.69m)	3	ローム				
87	H 21 年 10 月	東 京 都 下水道局	音無川幹線再構築その5工事	800	90.83m	1	砂質土		500		
88	H 25 年 6 月	富山県富山農林 振興センター	中山間総合整備 富山広域地区 立山工区 宮蔵ため池改修工事	800	3.50m	1	砂礫	80・600			鋼管推進
89	H 26 年 12 月	東 京 都 下水道局	江東区大島一、四丁目付近再構築工事	1000	5.10m (4.00m)	3	JSG				シールド到達
90	H 28 年 4 月	東 京 都 下水道局	中央区新富一、二丁目付近再構築工事	1200	1.03m	1	砂混じり シルト				既設人孔到達

□小口径推進工法

赤色:元押だけの長距離推進(300m以上)

	施工時期	発注者	工 事 件 名	管 径	施工延長 (最長スパン)	スパン	土 質	礫率礫径 (%・mm)	カーブ (R=)	機 種	備 考
1	S 62 年 1 月	兵 庫 県 明 石 市	明石市西嶋地内管布設及び赤根～	300 350 500	260.00m	4	砂質土			アングルモール	
2	S 63 年 2 月	山 梨 県 足和田村	足和田3号污水幹線管渠工事1工区	600	24.00m	1	シルト			オーケーモール	鋼管推進
3	S 63 年 2 月	山 梨 県 足和田村	足和田3号污水幹線管渠工事3工区	600	65.20m	1	シルト			オーケーモール	鋼管推進
4	S 63 年 2 月	山 梨 県 足和田村	足和田3号污水幹線管渠工事2工区	450	91.20m	2	シルト			オーケーモール	鋼管推進
5	S 63 年 2 月	山 梨 県 足和田村	足和田3号污水幹線管渠工事4工区	500	150.00m	2	シルト			オーケーモール	鋼管推進
6	H 1 年 1 月	大 阪 府 摂 津 市	公共下水道摂津高槻処理分区工事	450	130.00m	2	砂質土			スーパーミニ	
7	H 1 年 4 月	大 阪 府 堺 市	公共下水道新設耳林面整備(その6)	250	110.00m	2	砂質土			スーパーミニ	
8	H 1 年 12 月	奈 良 県 天 理 市	天理7工区幹線公共下水道污水幹線	350	210.50m	3	砂質土			スーパーミニ	
9	H 1 年 12 月	京 都 府 宇 治 市	大久保3号污水幹線工事	450	189.80m	2	砂質土			スーパーミニ	
10	H 2 年 9 月	山 梨 県 峡東流域	峡東流域下水道浅川幹線第2工区	600	220.00m	3	砂礫			スーパーマイティ	
11	H 2 年 10 月	大 阪 府 堺 市	浜寺昭和町污水準幹線工事	350	195.00m	3	砂質土			スーパーミニ	
12	H 2 年 11 月	甲 府 市	山城第6第7幹線工事	600	200.00m	3	砂礫			スーパーマイティ	
13	H 2 年 11 月	大 阪 府 泉佐野市	泉佐野公共下水道第5工区工事	250	175.00m	2	砂質土			スーパーミニ	
14	H 3 年 1 月	甲 府 市	湯川処理区下水道工事	450	150.00m	2	砂礫			スーパーミニ	
15	H 3 年 2 月	奈 良 県 大和高田市	尺土処理分区管渠第2-106号	250	101.50m	1	砂質土			スーパーミニ	

□小口径推進工法

赤色:元押だけの長距離推進(300m以上)

	施工時期	発注者	工 事 件 名	管 径	施工延長 (最長スパン)	スパン	土 質	礫率礫径 (%・mm)	カーブ (R=)	機 種	備 考
16	H 3 年 2 月	大阪府 摂津市	茨木摂津処理分区11-D	250	205.50m	2	砂質土			スーパーミニ	
17	H 3 年 2 月	奈良県 大和高田市	大和高田市場幹線工事	350	100.00m	1	砂質土			スーパーミニ	
18	H 3 年 5 月	大阪府 摂津市	茨木摂津幹線下水道工事	450	221.70m	3	砂質土			スーパーミニ	
19	H 3 年 6 月	兵庫県 西宮市	広田分区面整備その8工事	250	140.50m	2	砂質土			スーパーミニ	
20	H 3 年 7 月	大阪府 堺市	浜寺諏訪森下推進工事	250	125.00m	2	砂質土			スーパーミニ	
21	H 3 年 8 月	兵庫県 西宮市	六社分区整備工事	450 500	360.00m	4	砂質土			スーパーミニ	
22	H 3 年 9 月	大阪府 富田林市	中野旭ヶ丘2工区工事	350	185.00m	2	砂質土			スーパーミニ	
23	H 3 年 10 月	山梨県 増穂町	増穂町公共下水道工事	500	110.00m	2	砂礫			アイアンモール TP90	鋼管推進
24	H 3 年 10 月	甲府市	山城第2幹線下水道布設工事	500	67.50m	1	砂礫			アイアンモール TP90	
25	H 3 年 11 月	山梨県 峡東流域	峡東流域下水道浅川幹線増利1工区	500	237.71m	4	砂礫			ユニコーン	
26	H 4 年 1 月	大阪市	城東送水管その他配水管布設工事	300	325.00m	5	砂質土			スーパーミニ	
27	H 4 年 2 月	山梨県 足和田村	足和田3号污水幹線管渠工事	250	92.60m	2	砂礫			ホリゾンガー	
28	H 4 年 3 月	山梨県 河口湖町	北岸幹線污水管渠布設工事	800	32.40m	1	砂礫			S H	鋼管推進
29	H 4 年 3 月	山梨県 河口湖町	北岸幹線污水管渠布設工事	500	73.60m	1	砂礫			スーパーミニ	
30	H 4 年 4 月	兵庫県 播磨町	播磨町第5工区推進工事	450	105.00m	2	砂礫			スーパーミニ	

□小口径推進工法

赤色:元押だけの長距離推進(300m以上)

	施工時期	発注者	工 事 件 名	管 径	施工延長 (最長スパン)	スパン	土 質	礫率礫径 (%・mm)	カーブ (R=)	機 種	備 考
31	H 4 年 8 月	甲 府 市	善光寺第二幹線下水道管布設工事	600	100.00m	1	砂礫			スーパーマイティ	
32	H 4 年 9 月	長 野 県 岡 谷 市	岡谷市公共下水道布設工事	500	142.70m	2	砂礫			アングルモール	
33	H 4 年 10 月	山 梨 県 峡 東 流 域	峡東流域下水道浅川幹線境川推進	700	409.00m	4	砂礫			スーパーマイティ	
34	H 5 年 1 月	甲 府 市	国母処理区国母推進1工区	600	290.00m	3	砂質土			スーパーマイティ	
35	H 5 年 1 月	甲 府 市	国母処理区国母推進2工区	500	188.00m	2	砂質土			アングルモール	
36	H 5 年 1 月	甲 府 市	国母処理区国母推進4工区	250	144.30m	2	砂質土			アングルモール	
37	H 5 年 2 月	山 梨 県 峡 東 流 域	峡東流域下水道浅川幹線境川推進	700	47.00m	1	砂礫			スーパーマイティ	
38	H 5 年 2 月	埼 玉 県 蓮 田 市	蓮田市公共下水道工事	300 350	327.70m	3	砂質土			アングルモール	
39	H 5 年 5 月	甲 府 市	国母処理区国母推進1工区	600	23.60m	1	砂質土			スーパーマイティ	
40	H 5 年 5 月	山 形 県 河 北 町	河北公共下水道污水管路第54工区	600	216.20m	2	砂礫			スーパーマイティ	
41	H 5 年 7 月	埼 玉 県 蓮 田 市	蓮田市公共下水道工事	250	218.80m	3	砂質土			アングルモール	
42	H 5 年 8 月	山 形 県 河 北 町	河北公共下水道污水管路第55工区	600	185.00m	2	砂礫			スーパーマイティ	
43	H 5 年 11 月	山 梨 県 峡 東 流 域	峡東流域下水道間門川幹線	600	471.00m	5	砂礫			スーパーマイティ	
44	H 5 年 11 月	甲 府 市	里吉幹線下水道築造工事	350	240.00m	3	砂質土			アングルモール	
45	H 5 年 11 月	千 葉 県 大 網 町	大網日里幹線下水道築造工事	400	360.00m	4	細砂			アングルモール	

□小口径推進工法

赤色:元押だけの長距離推進(300m以上)

	施工時期	発注者	工 事 件 名	管 径	施工延長 (最長スパン)	スパン	土 質	礫率礫径 (%・mm)	カーブ (R=)	機 種	備 考
46	H 5 年 11 月	栃 木 県 大 平 町	断浦補助公共下水道築造工事	600	160.00m	2	砂礫			スーパーマイティ	
47	H 5 年 12 月	栃 木 県 大 平 町	断浦補助公共下水道築造工事	300	90.00m	1	砂礫			アングルモール	
48	H 6 年 8 月	甲 府 市	善光寺第二幹線下水道管布設工事	500 600	299.55m	4	砂礫			アングルモール スーパーマイティ	
49	H 6 年 9 月	大 阪 府 寝 屋 川 市	公共下水道第28工区	250 350	197.80m	2	砂質土			アングルモール	
50	H 6 年 9 月	岩 手 県 花 巻 市	三日堀地区農業集落排水事業	500	165.90m	2	砂礫			アングルモール	
51	H 6 年 10 月	埼 玉 県 菖 蒲 町	菖蒲第1処理分区矢嶋污水幹線	300	196.80m	2	砂質土			アングルモール	
52	H 6 年 11 月	埼 玉 県 吉 見 町	吉見污水幹線工事5工区	700	309.00m	3	砂質土			スーパーマイティ	
53	H 6 年 11 月	栃 木 県 野 木 町	野木町特環今共下水道工事	250	197.30m	2	シルト			アングルモール	
54	H 7 年 2 月	甲 府 市	山城第2幹線下水道工事1工区	500	305.40m	3	砂礫			アングルモール	
55	H 7 年 2 月	甲 府 市	山城第2幹線下水道工事2工区	500	328.80m	3	砂礫			アングルモール	
56	H 7 年 2 月	甲 府 市	鎌田川幹線下水道工事	500	373.80m	4	砂礫			アングルモール	
57	H 7 年 5 月	長 野 県 岡 谷 市	第7処理区準幹線工事(その2)	500	96.60m	2	砂礫			アングルモール	
58	H 7 年 6 月	甲 府 市	鎌田川幹線下水道工事(その2)	500	220.00m	2	砂礫			アングルモール	
59	H 7 年 9 月	甲 府 市	国母処理区国母推進1工区	250	75.60m	1	砂質土			アングルモール	
60	H 7 年 9 月	甲 府 市	山城第2幹線下水道工事2工区	500	249.80m	3	砂礫			アングルモール	

□小口径推進工法

赤色:元押だけの長距離推進(300m以上)

	施工時期	発注者	工 事 件 名	管 径	施工延長 (最長スパン)	スパン	土 質	礫率礫径 (%・mm)	カーブ (R=)	機 種	備 考
61	H 7 年 9 月	甲 府 市	鎌田川幹線下水道工事4工区	500	236.10m	3	砂礫			アングルモール	
62	H 8 年 2 月	長 野 県 箕 輪 町	中箕輪第2工区下水道工事	600	176.00m	2	砂礫			スーパーマイティ	
63	H 8 年 7 月	栃 木 県 足 利 市	足利市公共下水道築造工事44工区	450	460.30m	5	玉石混じり砂礫			アングルモールのスーパー	
64	H 8 年 9 月	長 野 県 阿 南 町	県営中山間新野地区阿南町溜池工事	600	60.00m	1	粘性土			アングルモール	
65	H 8 年 10 月	甲 府 市	善光寺処理区第1工区宮前踏切横断	600	21.30m	1	玉石混じり砂礫			アングルモールのスーパー	JR横断
66	H 8 年 12 月	茨 城 県 総 和 町	8国補公下第2-2号駒羽根污水幹線	600	584.50m	6	粘性土			アングルモール	
67	H 8 年 12 月	大 宮 市	芝川第9-1処理区公共第9号片柳4号	450	230.40m	3	砂質土			アングルモール	
68	H 9 年 12 月	埼 玉 県 越 谷 市	公共下水道工事(9-11)	250	708.00m	8	砂質土			アングルモールミニ	
69	H 10 年 1 月	埼 玉 県 蓮 田 市	第二-68号外污水管渠築造工事	250	315.30m	4	砂質土			アングルモール	
70	H 10 年 3 月	岡 山 県 瀬 戸 町	瀬戸町1号污水幹線築造工事	350	795.65m	10	砂礫			アングルモール	
71	H 10 年 12 月	埼 玉 県 蓮 田 市	第2の2-68号外污水管渠築造工事	250	316.00m	5	砂質土			アングルモール	
72	H 11 年 8 月	埼 玉 県 蓮 田 市	第二-58号外污水管渠築造工事	250	187.70m	2	砂質土			アングルモール	
73	H 11 年 10 月	埼 玉 県 北 本 市	国補公共下水道工事(第4工区)	400 450	158.20m	2	砂質土			アングルモール	
74	H 11 年 11 月	栃 木 県 大 平 町	国庫補助公共下水道(第2処理区)	600	205.60m	2	砂礫			アングルモール	
75	H 12 年 2 月	埼 玉 県 蓮 田 市	第四-26号外污水管渠築造工事	300 350	286.20m	3	砂質土			アングルモール	

□小口径推進工法

赤色:元押だけの長距離推進(300m以上)

	施工時期	発注者	工 事 件 名	管 径	施工延長 (最長スパン)	スパン	土 質	礫率礫径 (%・mm)	カーブ (R=)	機 種	備 考
76	H 16 年 4 月	都市基盤整備公団千葉地域支社	柏北部東地区 都計3・3・34号線外公共下水道工事	600	108.10m (72.90m)	2	シルト			アイアンモール TP90S	立坑築造3箇所 人孔築造工
77	H 17 年 1 月	千葉市	下水道排水施設工事(誉田16-3工区)	200	885.80m	8	細砂			塩ビ推進	
78	H 17 年 10 月	千葉市	下水道排水施設工事(幕張16-4工区)	200 250 300	104.50m	3	細砂			塩ビ推進 鋼管削進工	
79	H 22 年 10 月	東京都 下水道局	東京都北区志茂一丁目、赤羽南二丁目付近	600	103.05m (74.95m)	2	砂質シルト			アイアンモール TP90S	
80	H 31 年 6 月	千葉市	下水道排水施設工事(誉田雨水30-1工区)	600	2.87m	1	黒ぼく 粘性土 細砂			ベビーモール	鋼管さや管φ800
	年 月										
	年 月										
	年 月										
	年 月										
	年 月										
	年 月										
	年 月										
	年 月										
	年 月										
	年 月										