

# 施工実績表

(令和 3年 2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

<http://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	240	67,079.28
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	10,610.65
5	小口径推進工法	80	17,228.93
	合 計	459	106,255.67

# 施工実績表

□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
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号污水整備工事	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	宇治田原町污水幹線(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	花見川区長沼污水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	ダクタイル铸铁管
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	72.18m	1	砂質土		40	ヒューム管推進	φ3000発進 既設人孔到達
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	
	年 月										
	年 月										
	年 月										
	年 月										
	年 月										
	年 月										
	年 月										
	年 月										
	年 月										
	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 <sup>3</sup>
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 <sup>3</sup>
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	5.00m (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										