

CMT複合推進工法

施 工 実 績 表

 岩盤推進

2000年以降の実績

令和 6 年 4 月

CMT工法協会

各径別総推進延長

令和 6年 4月 現在

800φ	900φ	1000φ	1100φ	1200φ	1350φ	1500φ	1650φ	2. 2×2. 64
45138.7 m	17153.9 m	71202.2 m	14549.5 m	15150.1 m	14804.5 m	3175.3 m	4261.4 m	230.0 m

1800φ	2000φ
2587.9 m	1063.3 m

推進総延長 **189316.8 m**

各径別岩盤総推進延長

令和 6年 4月 現在

800φ	900φ	1000φ	1100φ	1200φ	1350φ	1500φ	1650φ	2. 2×2. 64
31778.9 m	8593.3 m	26545.0 m	4456.3 m	8010.1 m	7859.9 m	1238.3 m	1331.9 m	230.0 m

1800φ	2000φ
1446.9 m	933.5 m

岩盤推進総延長 **92424.0 m**

各径別改築総推進延長

令和 6年 4月 現在

800φ	900φ	1000φ	1100φ	1200φ	1350φ	1500φ	1650φ	2. 2×2. 64
58.0 m	27.7 m	0.0 m	0.0 m	375.4 m	42.0 m	0.0 m	0.0 m	0.0 m

1800φ	2000φ
0.0 m	0.0 m

改築推進総延長 **503.1 m**

CMT 鉄道横断工事実績表

令和 6年 4月 現在

土・・・土圧式 泥・・・泥土圧式 水・・・水力排土

年月	発注者 施工者	施工場所	管径 距離・スパン	機種	土質・強度・レキ径	工事名
2000年8月	阪南市事業部下水道課 南海辰村建設(株)	阪南市	800mm中折れ(900φ) 119m(カーブ)	土、水	砂礫 障害物(シートパイル)	南海本線樽井11号踏切道下和泉鳥取尾崎污水幹線 横断工事に伴う築造工事委託(南海本線樽井～尾崎間)
2001年2月	神戸市建設局 (株)神鉄建設	神戸市	1200mm 60m	土、水	泥岩・砂	鈴蘭台駅北雨水幹線築造工事(その4)
2001年8月	岡崎市下水道部工事課 矢作・小原J.V	岡崎市	1200mm 202mカーブ	土、水	風化岩 名鉄横断	下水道管線管渠築造工事
2001年12月	西日本旅客鉄道(株)福知山施設区 大鉄工業(株)	三田市	800mm 106m カーブ	土、水	火山礫凝灰岩 JR福知山線横断	相野駅内45K7下水道管新設
2002年11月	福岡県土木事務所 九鉄工業(株)	福岡県	1000mm 156m,78m,	土、水	頁岩、砂 JR横断	幹線管渠築造工事(3工区)
2003年8月	北九州土木事務所 太平工業(株)	福岡県	1350mm 232m	土、水	頁岩、砂 JR横断	幹線管渠築造工事(中間水巻幹線31工区)
2003年12月	四国旅客鉄道株式会社 四国開発建設株式会社	徳島県	1000mm 244m,V曲線,	土、水	砂礫 JR横断	徳島県阿波山川・川田間 美郷踏切下管推進工事
2004年1月	阪急電鉄株式会社 (株)森組	川西市	1000mm(R=70) 110m,69m	土、水	粘土、砂礫、頁岩 阪急電鉄横断	川西市委託 宝塚線雲雀丘花屋敷駅構内 川西都市計画公共下水道事業 前川2号雨水幹線
2004年2月	四国旅客鉄道株式会社 大鉄工業(株)	高知県	1350mm 188m,	泥	粘性土 JR横断 障害物(コンクリートガラ、鋼矢板)	土讃線土佐一宮・薊野間 第1薊野踏切下管推進工事
2004年2月	愛知県知立建設事務所 石橋建設興業(株)	愛知県	800mm 557m(R=200)	土、水	砂 名鉄横断	衣浦東部流域下水道事業 管きょ布設工事(六軒工区)
2005年2月	西日本旅客鉄道株式会社 大阪施設工業(株)	甲賀市	1650mm 30m	泥	砂礫、シルト JR横断	三雲・甲西吉永踏切下農業用水管理設工事
2007年9月	九州旅客鉄道株式会社 九鉄工業(株)	佐賀県	2000mm鋼管 97m	土、水	砂質シルト N=0 JR横断	牛津・肥前山口間佐賀西部導水路新設工事
2009年7月	山梨県 富士急建設株式会社	山梨県	800mm 311m R=300	土、水	砂礫 鉄道横断	富士北麓流域下水道富士北麓3号幹線 推進1工区建設工事
2009年12月	九州旅客鉄道株式会社 九鉄工業株式会社	佐賀県	1800mm 鋼管 314m JR長崎本線横断	土、水	粘土 N=0	肥前山口・肥前白石間 山脚導水路新設 他

CMT 鉄道横断工事実績表

令和 6年 4月 現在

土・・・土圧式 泥・・・泥土圧式 水・・・水力排土

年月	発注者 施工者	施工場所	管径 距離・スパン	機種	土質・強度・レキ径	工事名
2010年3月	日本下水道事業団 株式会社 ノバック	兵庫県 朝来市	800mm 148m JR播但線横断	土, 水	風化花崗岩 円山川横断	朝来市和田山第3号汚水幹線
2012年11月	武州ガス株式会社 東鉄工業株式会社	埼玉県 川越市	800mm 53m	土, 水	粘性土 障害物、JR川越線横断	防食対策工事 並木(中庄)
2013年2月	西日本旅客鉄道株式会社 大鉄工業株式会社	大津市	1200mm 40m	土, 水	玉石混じり砂礫 JR東海道線横断 障害物	石山・膳所501K189m上水道管埋設
2013年9月	西日本旅客鉄道(株)岡山支店 広成建設(株)	広島県 福山市	1200mm 113.3m	土, 水	花崗岩 JR福塩線横断	福塩線出原B下送水管新設
2014年3月	西日本旅客鉄道株式会社 大鉄工業株式会社	富山県 富山市	1000 mm レジン管 40.3m 土被り 1.8m	土, 水	シルト JR北陸本線横断	富山高架駅部BL新設他工事
2016年2月	神奈川県 流域下水道整備事務所 伊達建設(株)	神奈川県	800mm 496.1m R=500	土, 水	砂質シルト 小田急線横断	平成27年度 酒匂川流域下水道 箱根小田原幹線 管渠築造工事(1-2工区)公共(その1)
2018年1月	東北電力(株) 大成建設(株)	山形県	1350mm 241.5m R=120(2箇所)	土, 水	玉石混じり砂礫 無水層 山形新幹線横断	霞城線・ドコモ山形ビル支線新設工事の内土木工事
2018年2月	山口県企業局厚東川工業用水道事務所 広成建設・大栄建設特定建設工事共同企業体	山口県	2000mm 116m	土, 水	花崗岩 207MN/m ² 厚東川横断 JR山陽本線横断	厚東川工業用水道改良事業送水管布設(厚東川横断管)工事
2022年2月	西日本旅客鉄道株式会社 山口土木センター 広成建設(株)	周南市	1100mm 50.244m	土, 水	風化花崗岩 5MN/m ²	山陽本線櫛ヶ浜・徳山間412k870m付近工業用水道 管新設

CMT 河川横断工事実績表

令和 6年 4月 現在 土・・・土圧式 泥・・・泥土圧式 水・・・水力排土

年月	発注者 施工者	施工場所	管径 距離・スパン	機種	土質・強度・レキ径	工事名
2000年2月	西脇市建設部下水道課 (株)大本組	西脇市	1200mm 162m	土、水	凝灰質礫岩1500kg/cm ² 河川(加古川)横断	西脇市公共下水道 比延第1号污水幹線工事
2000年8月	岡崎市下水道部工事課 鉄建・加藤特定建設共同企業体	岡崎市	800mm 171.5m	土、水	風化片麻岩、砂質土、粘性土 1000kg/cm ²	下水道幹線管渠築造工事
2000年11月	山口小郡地域広域水道企業団 シマダ(株)	小郡町	800mm 117m	土、水	泥質片岩・安山岩	小郡送水管布設(榎野川推進)工事
2001年9月	三重県津地方県民局 下水道部 丸亀・カドヤ特定建設工事共同体	三重県	800mm 331m	土、水	砂岩・泥岩	中勢沿岸流域下水道(松坂処理区) 多気幹線(第7-2工区)管渠工事
2002年1月	土岐市 株木建設(株)	土岐市	1000mm 25m	土、水	泥岩、花崗岩 河川横断	公共下水道肥田川幹線第13工事
2002年11月	岡崎市下水道部工事課 奥村・白濱特定建設共同企業体	岡崎市	1350mm 171m カーブ(R150)	土、水	花崗岩 河川横断	下水道幹線管渠築造工事 岡崎市大平町他4箇所地内
2003年6月	山梨県桂川流域下水道建設事務所 (株)田村組	山梨県	900mm 143m	土、水	泥岩、砂岩、礫岩 河川横断	桂川流域下水道桂川2号幹線 推進上野原工区建設工事
2004年4月	豊田市 鹿島・原田建設共同企業体	豊田市	1100mm 447m(R=300,VR=250)	土、水	花崗岩 河川(矢作川)横断 1000kg/cm ² 高水圧	公共下水道 松平2号污水幹線築造工事(平和第1工区)
2005年11月	三重県伊賀市 村本建設株式会社	伊賀市	800mm 57m	土、水	粗砂、固結シルト、亜炭 河川横断	河合地区管路施設(円徳院その6)工事
2006年2月	帝国石油株式会社 鹿島建設(株)	山梨県 富士吉田市	800mm 100m	土、水	礫混じりスコリア 河川横断	帝石静岡ライン建設工事B工区
2006年4月	山梨県釜無川流域下水道事務所 (株)三枝組	山梨県	1000mm 193m	土、水	玉石混じり砂礫 河川横断	釜無川流域下水道 釜無川2号幹線推進4工区建設工事
2006年6月	山口市下水道建設課 大豊建設(株)	山口市	800mm 194m	土、水	風化花崗岩、アブライト 河川横断 $\sigma=800\text{kg/cm}^2$	川西補助第1工区污水管施設工事
2006年10月	篠山市公営企業部県水事務所 (株)本間組	篠山市	800mm 144m R=200, 100	土、水	砂岩 河川横断	水道広域化施設整備事業 配水連絡管布設工事(第10-7工区)
2007年2月	滋賀県企業庁 (株)三東工業社	滋賀県	900mm 500m (R=500,R=350, VR=500,350)	土、水	粘土混じり砂礫 河川横断、上・下り 3.3%	平成18年度第163号 南部上水拡張工事 安養寺・池田本町工区緊急連絡管工事

CMT 河川横断工事実績表

令和 6年 4月 現在

土・・・土圧式 泥・・・泥土圧式 水・・・水力排土

2007年3月	宇部・阿知須公共下水道組合 塚原建設㈱	宇部市	900mm 61m	土, 水	礫混じり砂、花崗岩 河川横断	第12工区岐波1号污水幹線工事
2007年5月	帝国石油㈱ 新日鐵・鹿島共同企業体	群馬県	1000mm 263m	土, 水	砂岩、泥岩 河川横断	新東京ライン第3期工事 (B工区) 碓氷川横断工事
2008年5月	豊田市下水道建設課 太啓建設㈱	豊田市	800mm 96. 8m	土, 水	花崗岩 $\sigma = 1000\text{kg/cm}^2$ 河川 (巴川) 横断	公共下水道事業松平3号污水幹線築造工事 (九久平第1工区)
2008年12月	山口県企業局周南工業用水道事務所 福谷産業㈱	山口県	1000mm 86m	土, 水	片岩、花崗岩 河川横断	平成20年度 富田・夜市川工業用水道 送水管布設工事 第5工区
2008年12月	北九州市水道局 ㈱小梅建設工業	福岡県	1100mm 79m	土, 水	砂質頁岩 河川横断	北部福岡緊急連絡管 $\phi 900$ (20-1) 布設推進工事
2010年1月	岐阜県東部広域水道事務所 株式会社 吉川組	岐阜県 多治見市	1100mm 105m	土, 水	砂岩、頁岩、チャート 土岐川横断	20債施工幹第1-22号 東濃西部污水幹線(多-5工区土岐川横断)事業工事
2010年3月	日本下水道事業団 株式会社 ノバック	兵庫県 朝来市	800mm 148m JR播但線横断	土, 水	風化花崗岩 円山川横断	朝来市和田山第3号污水幹線
2011年1月	滋賀県企業庁 ㈱昭建	滋賀県	1000mm 507. 7m	土, 水	砂礫シルト 野洲川横断	西部幹線上流3工区送水管工事
2013年7月	帝石パイプライン株式会社 株式会社 植木組	群馬県	800mm 127.6m	土, 水	溶結凝灰岩 河川横断	住宅下解消に伴う東京ライン下仁田町 西野牧地内補償移設工事
2014年1月	八王子市水循環部下水道課 日特建設株式会社	東京都 八王子市	1100mm 549m R=40m.70m,100m	土, 水	砂礫 河川横断	大和田町1丁目31番外 下水道接続幹線築造59(1工区)工事
2014年3月	福岡地区水道企業団 福東株式会社	福岡県 粕屋町	900 mm 243m R=150	土, 水	頁岩 河川横断	老朽管更新事業 粕屋地区 $\phi 700\text{mm}$ 送水管布設工事(その5)
2015年6月	広島市 大政建設工業㈱	広島市	1000mm 133.28m	土, 水	玉石混じり砂礫 粘板岩 太田川横断	安佐地区下水道築造26-20号工事
2017年4月	九州農政局 筑後川下流農業水利事務所 ㈱ピーエス三菱	佐賀県	800mm 165m	土, 水	礫質土 河川横断	筑後川下流農業水利事業 多久導水路(羽佐間工 区)建設工事
2017年8月	山口県企業局西部利水事務所 洋林・関門港湾建設特定建設工事共同企業体	山口県	2000mm 186m	土, 水	頁岩 128MN/m^2 河川横断	木屋川工業用水道二条化事業 送水管布設 (木屋川横断管) 工事
2017年9月	徳島県企業局 ㈱姫野組	徳島県	900mm 32.89m	土, 水	砂 河川横断 障害物	H28 企工 吉野川北岸工業用水道 鳴門配水本管 (撫養) 布設替工事(3)(一部債務負担)

CMT 河川横断工事实績表

令和 6年 4月 現在

土・・・土圧式 泥・・・泥土圧式 水・・・水力排土

2017年12月	金沢市企業局建設課 高田・大三建設特定建設工事共同企業体	石川県 金沢市	1100mm 58m	土、水	シルト質細砂 浅野川横断、障害物(松杭)	平成29年度 セツ屋水管橋耐震化に伴う下水道管 布設工事(右岸部)
2018年2月	山口県企業局厚東川工業用水道事務所 広成建設・大栄建設特定建設工事共同企業体	山口県	2000mm 116m	土、水	花崗岩 207MN/m ²	厚東川工業用水道改良事業送水管布設(厚東川横 断管)工事
2019年2月	鈴鹿市上下水道局 ピーエス三菱・勢州建設特定建設共同企業体	鈴鹿市	800mm 87.1m	土、水	固結シルト、シルト混じり砂	平野送水管布設工事2工区
2019年5月	岐阜県東部広域水道事務所 株式会社 イトウ産業	岐阜県 土岐市	1000mm 80.04m	土、水	砂岩 100MN/m ² 肥田川横断	大容量送水管整備事業 東濃第7幹線(15工区推 進)工事
2019年11月	岐阜県東部広域水道事務所 市川・西尾特定建設工事共同企業体	岐阜県 瑞浪市	1100mm 120.29m	土、水	花崗岩 80MN/m ² 土岐川横断	大容量送水管整備事業 東濃第7幹線(11工区推 進)工事
2020年12月	岐阜県東部広域水道事務所 市川・西尾特定建設工事共同企業体	岐阜県	1100mm 151.39m	土、水	砂岩 9.5MN 狭間川横断	大容量送水管整備事業 東濃第7幹線(8工区推 進)工事
2022年2月	津山市水道局 (株)フソウ	津山市	800mm 173.4m	土、水	砂岩泥岩 30MN/m ²	小田中第1水源導水管更新工事(第5工区)
2022年5月	国際石油開発帝石株式会社 (株)植木組	栃木県	1200mm 825m	土、水	細砂	両毛ライン複線化第一期工事
2022年11月	多治見市水道部 (株)藤本組	岐阜県	1000mm 166.185m	土、水	チャート14MN/m ² 玉石混じり砂礫 最大礫420mm	虎溪山工区配水管布設工事
2024年1月	北九州市上下水道局 (有)大膳建設	福岡県	1100mm 57.32m	土、水	花崗閃緑岩 86.5MN/m ²	北九州市工業用水道配水管布設替(推進)工事(4- 1工区)

障害物含有地盤施工実績表

令和 6年 4月 現在

土・・・土圧式 泥・・・泥土圧式 水・・・水力排土

年月	発注者 施工者	施工場所	管径 距離・スパン	機種	土質・強度・レキ径	工事名
2000年5月	大阪市下水道局 松村建設工業(株)	大阪市	1000mm 140m	土、水	シルト 障害物(コンクリート杭、ワイヤー、擁壁など)	此花西部臨海地区下水管渠築造工事(その12)
2000年6月	中国電力株式会社 東洋・岩井・千田 JV	岡山県	900mm 312m	土、水	シルト混じり砂 障害物(木杭)	東部クリーンセンター線新設工事
2000年8月	阪南市事業部下水道課 南海辰村建設(株)	阪南市	800mm中折れ(900φ) 119m(カーブ)	土、水	砂礫 障害物(シートパイル)	南海本線樽井11号踏切道下和泉鳥取尾崎污水幹線 横断工事に伴う築造工事委託(南海本線樽井～尾崎間)
2000年11月	高槻市建設部下水道室工務課 飛島・吉岡JV	高槻市	1000mm 450m	土、水	粘土・砂 障害物(旧水路木杭)	平成12年度公共下水道築造工事(第1工区)
2001年7月	大阪市都市環境局 ショベル工業(株)	大阪市	1100mm 59m	泥	砂礫 障害物(H鋼)	桜川幹線他1町地内 下水管渠築造工事(その1-1-2)
2002年4月	大津市河川下水道部河川整備課 (株)昭建	滋賀県	1100m(中折) 693m、カーブ(R=60, 65他)	土、水	砂礫、シルト 障害物(木杭)	里川雨水幹線管渠築造工事
2002年10月	笠松町水道課 (株)市川工務店	岐阜県	1000mm 697m カーブ(R500)	土、水	粘土、シルト、砂 コンクリート杭他障害物	北及污水幹線(2工区)管渠埋設工事
2003年9月	さいたま県土整備事務所 中原建設(株)	埼玉県	1000mm 824m V曲線	土、水	砂、シルト PC杭切断2ヶ所	河川環境整備工事(芝川取水施設導水管工)
2004年2月	四国旅客鉄道株式会社 大鉄工業(株)	高知県	1350mm 188m、JR横断	泥	粘性土 障害物(ビーム管、コンクリートガラ、鋼矢板)	土讃線土佐一宮・薊野間 第1薊野踏切下管推進工事
2005年4月	金沢市 東洋建設・明翫組共同企業体	金沢市	1650mm 62m	泥	砂礫 障害物(ペーパードレーン)	湊雨水ポンプ場土木改善工事
2005年12月	大阪市都市環境局 株式会社 村本組	大阪市	1200mm 87m 障害物	土、水	砂質シルト 障害物(H鋼)	春日出南～島屋幹線 下水管渠築造工事(その2)
2006年3月	四国電力株式会社 (株)四電工	高知県	800mm 59m	土、水	シルト質粘性土 障害物(鉄筋コンクリート、鉄板他)	一宮SS新設関連(地中)
2006年8月	北九州市建設局 佐藤工業(株)	北九州市	1650mm 345m R=100	土、水	シルト質粘性土 N=0 障害物木杭	本城地内雨水(その3)管渠工事
2007年2月	福岡市下水道局東部建設課 (株)国本工業	福岡市	800mm (中折) 167m R=100	土、水	砂質土、風化岩 障害物(鉄クズ)	多々良(多々良2丁目)地区 下水道築造工事

障害物含有地盤施工実績表

令和 6年 4月 現在

土・・・土圧式 泥・・・泥土圧式 水・・・水力排土

年月	発注者 施工者	施工場所	管径 距離・スパン	機種	土質・強度・レキ径	工事名
2007年10月	徳島県 県土整備部 鳴門土木工事事務所 (株)姫野組	徳島県	1100mm 552m R=600,500	土, 水	砂、シルト 障害物(流木)、高水圧	H19鳴土 鳴門松茂幹線北工区(4) 松・満穂他下水道工事
2008年3月	豊中市土木下水道部下水道建設課 都永建設(株)	大阪府	1000mm 114. 9m	土, 水	粘土、砂 障害物(矢板)	平成19年度公共事業千里園排水区(1工区) 管渠築造工事
2008年5月	いわき市 ガイアートT・K 東部産業J・V	いわき市	1000mm 673. 7m 638m	土, 水	砂 障害物(流木)	公共下水道 平汚水専用幹線築造工事
2008年5月	いわき市 ガイアートT・K 東部産業J・V	いわき市	1100mm 720m R=100	土, 水	砂 障害物(流木)	公共下水道 平汚水専用幹線築造工事
2012年7月	千葉市建設局下水道建設部 不動テトラ・旭建設共同企業体	千葉市	1000mm 57.9m R=60	土, 水	礫混じり砂 障害物	下水道配水施設工事(富士見23-1工区)
2009年4月	神戸市水道局 (株)香山組	神戸市	1000mm 251m	土, 水	砂礫 障害物H鋼(300)9本	中央(加納町他)中層連絡管新設工事
2012年7月	北九州市上下水道局下水道整備課 岡本土木株式会社	北九州市	800mm 409m R=100,500,300	土, 水	砂質シルト 障害物 流木	木屋瀬三・四丁目地内雨水(その2)管渠築造工事
2012年7月	下関市上下水道局 下水道課 株式会社 コプロス	下関市	1650mm 47.3m 河川横断	土, 水	風化頁岩 障害物 レール等多数	平成23年度 南部汚水4号幹線布設工事(第1工区)
2012年7月	静岡市上下水道局下水道部 三井住友・静鉄特定建設工事JV	静岡市	1000mm 243m	土, 水	玉石混じり砂礫 障害物	平成23年度 下建工第2805号静清処理区 興津幹線下水道築造その3工事
2012年9月	静岡市上下水道局下水道部 三井住友・静鉄特定建設工事JV	静岡市	1000mm 698m R=200 勾配 8%	土, 水	玉石混じり砂礫 障害物	平成23年度 下建工第2805号静清処理区 興津幹線下水道築造その3工事
2012年9月	熊本市上下水道局 下水道整備課 明治・西部・三愛・嶋本JV	熊本市	800mm 92.5m 120.5m 51.0m	泥	玉石、砂礫 障害物 ライナープレート	平成23年度 都市計画事業 東部汚水47号幹線合流改善下水道築造工事(773工区)
2012年10月	熊本市上下水道局 下水道整備課 明治・西部・三愛・嶋本JV	熊本市	1000mm 202m R=150 3%上り勾配	泥	玉石、砂礫 障害物	平成23年度 都市計画事業 東部汚水47号幹線合流改善下水道築造工事(773工区)
2012年11月	武州ガス株式会社 東鉄工業株式会社	埼玉県 川越市	800mm 53m	土, 水	粘性土 障害物、JR川越線横断	防食対策工事 並木(中圧)
2012年11月	群馬県下水道総合事務所 佐田建設株式会社	群馬県 高崎市	1000mm ダクタイル鋳鉄管 487m R=500	土, 水	シルト質砂礫 流木、巨礫	社会資本総合整備(下水道特会)管渠築造工事 玉村北橋幹線 第1-S-3B工区

障害物含有地盤施工実績表

令和 6年 4月 現在

土・・・土圧式 泥・・・泥土圧式 水・・・水力排土

年月	発注者 施工者	施工場所	管径 距離・スパン	機種	土質・強度・レキ径	工事名
2012年11月	大阪市建設局 株式会社 ピーエス三菱	大阪市	1500mm E-MAX管 536m R=28m	土, 水	砂 障害物	兎我野町～西天満幹線下水管渠築造工事
2013年1月	中部電力株式会社 シーテック・中部土木・奥田工業JV	愛知県 高浜市	800mm 中折 146m R=100,150 上下14.9%	土, 水	礫混じり粘土 障害物	エヌティーテクノ線新設のうち管路工事
2013年2月	西日本旅客鉄道株式会社 大鉄工業株式会社	大津市	1200mm 40m	土, 水	玉石混じり砂礫 JR東海道線横断 障害物	石山・膳所501K189m上水道管埋設
2013年3月	群馬県下水道総合事務所 株式会社 吉田組	群馬県 高崎市	1000mm ダクタイル鋳鉄管 281m	土, 水	シルト質砂礫 流木、巨礫	社会資本総合整備(地域自主戦略交付金事業)(下水) 管渠築造工事(玉村北橋幹線 第1-S-3A工区)
2013年5月	中部ガス株式会社 日鉄住金パイプライン&エンジニアリング	静岡県 磐田市	1000mm 450m	土, 水	礫混じり砂 流木	静浜幹線建設工事磐浜ラインE工区
2014年5月	松戸市 株式会社 岡本組	千葉県 松戸市	1350mm 461m R=63, 160*3	土, 水	砂、シルト 障害物	馬橋排水区雨水枝線工事(25-1工区)
2014年6月	八王子市水循環部下水道課 日特建設株式会社	東京都 八王子市	900mm 35.6m	土, 水	礫混じり粘土 障害物	大和田町1丁目31番外 下水道接続幹線築造59(1工区)工事
2014年10月	北九州市上下水道局 岡本土木(株)	北九州市	800mm 163m	土, 水	凝灰岩 障害物(PC杭)	井堀五丁目他配水管布設替工事
2017年1月	八戸圏域水道企業団 地代所・伊藤特定建設工事共同企業体	八戸市	1200mm 101.8m	土, 水	軽石混じり砂 シルト 障害物(PHC杭)	平成28年度八水契第261号配水幹線(長苗代～河原木)布設替第9工区工事
2017年9月	射水市 道路技術サービス(株)	富山県	800mm 24.1m	土, 水	砂質シルト 障害物(木杭)	新開発地内西部幹線排水管推進工事
2017年9月	徳島県企業局 (株)姫野組	徳島県	900mm 32.89m	土, 水	砂 河川横断 障害物	H28 企工 吉野川北岸工業用水道 鳴門配水本管 (撫養)布設替工事(3)(一部債務負担)
2017年11月	横浜市環境創造局 株式会社 水村建設	横浜市	900mm 263.998m R=600 R=600 R=500	土, 水	砂質粘土(盛土) 障害物(ガラ・木片など)	神奈川処理区保土ヶ谷区今井地区下水道再整備工事
2017年12月	金沢市企業局建設課 高田・大三建設特定建設工事共同企業体	金沢市	1100mm 58m	土, 水	シルト質細砂 障害物(松杭)	平成29年度 セツ屋水管橋耐震化に伴う下水道管 布設工事(右岸部)
2018年5月	徳島市土木部下水道事務所保全課 株式会社 北島組	徳島県	900mm 52.55m	土, 水	砂・シルト 障害物(木片)	内町ポンプ場送水管改築工事

障害物含有地盤施工実績表

令和 6年 4月 現在

土・・・土圧式 泥・・・泥土圧式 水・・・水力排土

年月	発注者 施工者	施工場所	管径 距離・スパン	機種	土質・強度・レキ径	工事名
2019年10月	名古屋市上下水道局 山城土木株式会社	愛知県	800mm 115.4m	土、水	礫質土 SMW杭(芯材H250)	昭和区鶴舞二丁目地内千郷幹線新設工事
2020年12月	長崎県県央振興局 株式会社公文建設	長崎県	1200mm 45.62m	土、水	粘土質シルト(全断面地盤改良)	一般県道諫早外環状線道路改良工事(管渠工1)
2021年2月	神奈川県企業庁 機動建設工業株式会社	神奈川県	1000mm 534.9m R=210m(縦断曲線2箇所)	土、水	礫混じり砂 障害物(ウェルポイント配管)	企水第921号 平塚1号基幹管路更新工事(第3工区)
2021年4月	徳島県企業局 吉成建設㈱	徳島県	1000mm 306.38m R=100m	土、水	シルト混じり砂(流木)	R2企工吉野川北岸工業用水道今切第一配水支管布設替工事
2021年9月	日野町役場 株式会社松山組	滋賀県 日野町	800mm 103.5m	土、水	固結粘土 障害物 木の幹	公共下水道管渠築造工事 蓮花寺南幹線 (第1工区)
2021年9月	三原市 井上建設株式会社	広島県 三原市	1000mm 132.57m	土、水	シルト 障害物 鋼矢板 木杭	広島県 三原市 城町3丁目地内
2021年12月	徳島県企業局 徳建産業(有)	徳島県	1000mm 349.671m	土、水	砂、障害物(流木)	R3企工吉野川北岸工業用水道今切第一配水支管布設替工事
2023年4月	九州農政局 沖永良部農業水利事業所 (株)宗岡組	鹿児島県	800mm 129.0m	土、水	砂礫混りシルト 流木	沖永良部農業水利事業 地下ダム左岸遊水池排水路工事
2023年5月	大阪府東部流域下水道事務所 久本組・松尾建設JV	大阪府	1000mm 1028.1m	土、水	シルト混じり砂 障害物鋼矢板4ヶ所	寝屋川流域下水道 枚岡河内南幹線(二)(第5-1工区)

CMT 軟弱土工事実績表

令和 6年 4月 現在

土・・・土圧式 泥・・・泥土圧式 水・・・水力排土

年月	発注者 施工者	施工場所	管径 距離・スパン	機種	土質・強度・レキ径	工事名
2000年11月	高槻市建設部下水道室工務課 飛島・吉岡JV	高槻市	1000mm 450m	土, 水	粘土、砂	平成12年度公共下水道築造工事(第1工区)
2006年8月	北九州市建設局 佐藤工業(株)	北九州市	1650mm 345m R=100	土, 水	シルト質粘性土 N=0 障害物木杭	本城地内雨水(その3)管渠工事
2007年9月	九州旅客鉄道株式会社 九鉄工業(株)	佐賀県	2000mm鋼管 97m	土, 水	砂質シルト N=0 JR横断	牛津・肥前山口間佐賀西部導水路新設工事
2009年12月	九州旅客鉄道株式会社 九鉄工業株式会社	佐賀県	1800mm 鋼管 314m JR長崎本線横断	土, 水	粘土 N=0	肥前山口・肥前白石間 山脚導水路新設 他
2012年7月	北九州市上下水道局下水道整備課 岡本土木株式会社	北九州市	800mm 409m R=100,500,300	土, 水	砂質シルト 障害物 流木	木屋瀬三・四丁目地内雨水(その2)管渠築造工事
2014年2月	東大阪市上下水道局下水道部 森組・コーセン建設JV	大阪府 東大阪市	1000 mm 1240m R=120,200,500	土, 水	砂、シルト	平成25年度公共下水道(第2工区) 管きょ築造工事
2014年5月	松戸市 株式会社 岡本組	千葉県 松戸市	1350mm 461m R=63, 160*3箇所	土, 水	砂、シルト 障害物	馬橋排水区雨水枝線工事(25-1工区)
2014年9月	徳島県企業局 大徳建設株式会社	徳島県	1000mm 343 m R=100, 200*2箇所	土, 水	砂混じりシルト	吉野川北岸工業用水道今切 第三配水支管布設替工事
2016年2月	神奈川県 流域下水道整備事務所 伊達建設(株)	神奈川県	800mm 496.1m R=500	土,水	砂質シルト 小田急線横断	平成27年度 酒匂川流域下水道 箱根小田原幹線 管渠築造工事(1-2工区)公共(その1)
2017年1月	高知市上下水道局下水道整備課 入交・大宮特定建設工事共同企業体	高知市	1650mm×1350mm 415m R=350*2箇所 R=200*2箇所 R=100	土,水	粘土質シルト 礫質土(リターンシステム)	江ノ口雨水貯留管築造工事(27-1)
2018年3月	広島市下水道局 株式会社 砂原組	広島県 広島市	2000mmX1650mm 129.8m R=120 R=80	土,水	シルト (リターンシステム)	尾長地区下水道築造28-2号工事

急勾配推進施工実績表

令和 6年 4月 現在

土・・・土圧式 泥・・・泥土圧式 水・・・水力排土

年月	発注者 施工者	施工場所	管径 距離・スパン	機種	土質・強度・レキ径	工事名
2001年2月	桜井市都市整備部下水道課 藤井、高岸、下口JV	桜井市	1000mm 290m、392m	土、水	花崗岩 上り 1 %	桜井市公共下水道 初瀬、栗殿幹線管渠築造工事12、第1工区
2002年4月	大津市河川下水道部河川整備課 (株)昭建	滋賀県	1100m(中折) 693m、カーブ(R=60, 65他)	土、水	砂礫、シルト 障害物	VR500 VCL=21.2m 上り 1 % L=32.8m
2002年12月	豊田市上下水道局下水道建設課 白石・日京建設共同企業体	愛知県	1000mm 155mカーブ(R250. 130)	土、水	花崗岩 700kg/cm ²	VR250 VCL=17.1m 上り 7 % L=120m (130R)
2003年4月	桜井市都市整備部 下水道課 井前・藤一・高岸JV	桜井市	800mm 273m (R=300, 200)	土、水	花崗岩、安山岩 1500kg/cm ²	上り 2 %
2003年6月	北九州市水道局 日特建設(株)	北九州市	1350mm 764m R=200 V曲線550R	土、水	風化花崗岩	下り 1.9 % L=562m (含200R)VR550 VCL=10m LEVEL L=40mVR550 VCL=11m 上り 2.0 % L=141m
2003年9月	さいたま県土整備事務所 中原建設(株)	埼玉県	1000mm 824m V曲線	土、水	砂、シルト 杭切断2ヶ所	VR300 VCL=28.8m 上り 1 % L=12.6m VR300 VCL=28.8m
2004年4月	豊田市 鹿島・原田建設共同企業体	豊田市	1100mm 矢作川横断 447m (R=300, VR=250)	土、水	花崗岩 1000kg/cm ² 高水圧	
2005年4月	広島市水道局 (株)地崎工業	広島市	1500mm 313m (R=200, 300)	土、水	花崗岩	下り 4.65 %
2006年2月	神戸市水道局 美樹工業(株)	神戸市	1100mm 70m, 39m 急勾配(30%下り)	土、水	マサ、風化岩	下り 30 %
2006年11月	徳島県 県土整備部 鳴門土木工事事務所 (株)姫野組	徳島県	800mm 469m R=200	土、水	砂礫、シルト 下り 0.8 %	H18鳴土 旧吉野川幹線藍住西工区(4) 藍・東中富 下水道工事
2007年2月	滋賀県企業庁 (株)三東工業社	滋賀県	900mm 500m (R=500,R=350, VR=500,350)	土、水	粘土混じり砂礫 河川横断、上・下り 3.3 %	平成18年度第163号 南部上水拡張工事 安養寺・池田本町工区緊急連絡管工事
2009年11月	京都府 暁新日本・塚崎JV	宇治市	1200mm 338m 急勾配 4.8%上り	土、水	砂岩、粘板岩	宇治浄水場導水施設更新事業 推進工事
2010年3月	山梨県流域下水道事務所 秋山土建株式会社	山梨県	800mm 3%上り勾配 337m(R=150,VR700), 114m(R=100*2)	土、水	スコリア、玄武岩	富士北麓流域下水道 富士北麓3号幹線推進7工区建設工事
2010年11月	東京電力(株)山梨支店 株式会社 関電工	山梨県	1000mm 合成管 68m 急勾配 4.1%→15.6%	土、水	玉石混じり砂礫	(株)オプト御坂工場特高供給工事(管路)

急勾配推進施工実績表

令和 6年 4月 現在

土・・・土圧式 泥・・・泥土圧式 水・・・水力排土

年月	発注者 施工者	施工場所	管径 距離・スパン	機種	土質・強度・レキ径	工事名
2013年1月	中部電力株式会社 シーテック・中部土木・奥田工業JV	愛知県 高浜市	800mm 中折 146m R=100,150 上下14.9%	土、水	礫混じり粘土 障害物	エヌティーテクノ線新設のうち管路工事
2013年1月	神戸市水道局 株式会社 吉田組	神戸市	1000mm 330m R=55 6.9%上り	土、水	玉石混じり砂礫 最大玉石径 150cm	篠原支線(灘低層連絡管)整備工事その1
2013年5月	滋賀県企業庁 株式会社 秋村組	滋賀県	900mm 290m	土、水	玉石混じり砂礫 勾配 下り3%,上り5.4%	平成24年度 第KT11-102号 八幡安土バイパス2工区送水管工事
2013年5月	滋賀県企業庁 株式会社 日建	滋賀県	900mm 332m	土、水	玉石混じり砂礫 勾配 下り4.5%,上り7.1%	平成24年度 第KT11-103号 八幡安土バイパス3・4工区送水管工事
2013年12月	関東農政局大井川用水農業水利事業所 東急建設株式会社	静岡県 島田市	800mm タクタイトル鉄管 421.5m 4.562%上り	土、水	泥岩、砂岩	島田1号2号水路工事(その1)
2014年1月	農林水産省 北陸農政局 東急建設株式会社	新潟県 柏崎市	1000 mm 253m R=80,100 VR=80	土、水	粘性土、砂礫 勾配上り 1%→5%	柏崎周辺(二期)農業水利事業 幹線導水路(上野工区)建設工事
2021年2月	国際石油開発帝石株式会社 株式会社植木組	新潟県	1350mm 533.75m 5.0%上り	土、水	泥岩 5MN/m ² メタン5%(防爆仕様)	新青海ライン糸魚川島道地内 地盤危険箇所移設 工事
2022年3月	津市上下水道事業局 (株)藤田組	津市	1100mm 177m	土、水	固結シルト 急勾配4%上り	令和3年度水工第44号産品及び片田志袋町地内配 水管布設工
2024年1月	近畿地方整備局紀伊山系砂防事務所 東急建設(株)	奈良県	1800mm 760.0m	土、水	砂岩泥岩互層 189MN/m ² 急勾配上り10.4%	長殿谷排水トンネル工事

長距離推進実績表(500m以上)

令和 6年 4月 現在

土・・・土圧式 泥・・・泥土圧式 水・・・水力排土

年月	発注者 施工者	施工場所	管径 距離・スパン	機種	土質・強度・レキ径	工事名
2000年1月	山梨県釜無川流域下水道事務所 早野組・井尻工業・望月組土木共同企業体	山梨県	1010mm(マン呼び径1100) 542m	土、水	礫、玉石	釜無川流域下水道・釜無川2号幹線 八田村野牛島地内推進6工区下水道工事
2002年4月	大津市河川下水道部河川整備課 (株)昭建	滋賀県	1100m(中折)、R=60、65他 693m VR500 L=21.2m	土、水	砂礫、シルト 障害物 上り 1 %	里川雨水幹線管渠築造工事
2003年6月	北九州市水道局 日特建設(株)	北九州市	1350mm 764m V曲線	土、水	風化花崗岩	東西連絡管φ1100敷設推進工事(14-2工区)
2003年9月	さいたま県土整備事務所 中原建設(株)	埼玉県	1000mm 824m V曲線	土、水	砂、シルト PC杭切断2ヶ所	河川環境整備工事(芝川取水施設導水管工)
2004年2月	愛知県知立建設事務所 石橋建設興業(株)	愛知県	800mm 557m (R=200)	土、水	砂 名鉄横断	衣浦東部流域下水道事業 管きょ布設工事(六軒工区)
2004年4月	佐世保市水道局下水道建設課 東工営・ダイヤ共同企業体	佐世保市	900mm(内径800特厚) 525m (R=80*5)	土、水	砂岩 1300kg/cm ²	権常寺幹線管渠布設工事
2005年3月	岐阜県西濃地域大垣農山村整備事務所 土屋・岐建特定建設工事共同企業体	大垣市	1500mmホーバス管 995m (R=125,130,250,400,500)	土、水	砂礫	か第1号 県営かんがい排水事業 宇留生地区 宇留生用水第9号工事
2005年4月	春日井市 土屋・丸彦渡辺特定建設工事共同企業体	春日井市	900mm 572m	土、水	砂礫 発進立坑 φ4.8m	公共下水道 篠木污水6号幹線[第1工区]築造工事
2007年2月	滋賀県企業庁 (株)三東工業社	滋賀県	900mm 500m (R=500,R=350, VR=500,350)	土、水	粘土混じり砂礫 河川横断、上・下り 3.3 %	平成18年度第163号 南部上水拡張工事 安養寺・池田本町工区緊急連絡管工事
2007年2月	甲賀市 西武建設(株)	甲賀市	1000mm (中折) 572m R=60 R=200*2	土、水	花崗岩、シルトN=0 σ=1500kg/cm ² RQD=100以上	平成18年度第163号 牧勅旨地区管渠築造工事
2007年5月	豊橋市上下水道局 鉄建建設(株)	豊橋市	1000mm 1448m R=500*3 700*4	土、水	礫混じり砂、シルト 2007/12現在世界最長	公共下水道築造工事(3工区)
2007年6月	東広島市下水道部下水道建設課 機動・明成特定建設工事共同企業体	東広島市	800mm 550m R=500	土、水	花崗岩 σ=1500kg/cm ²	八本松1・3号污水幹線建設工事(東18・19-1)
2007年9月	滋賀県企業庁 (株)三東工業社	滋賀県	1100mm (中折) 667m R=500*2, 300*2, 50	土、水	砂礫 メタン 防爆仕様	南部上水拡張事業 若宮・馬淵工区緊急連絡管工事
2007年10月	徳島県県土整備部鳴門土木工事事務所 (株)姫野組	徳島県	1100mm 552m R=600,500	土、水	砂、シルト 障害物、高水圧	H19鳴土 鳴門松茂幹線北工区(4) 松・満穂他下水道工事

長距離推進実績表(500m以上)

令和 6年 4月 現在 土・・・土圧式 泥・・・泥土圧式 水・・・水力排土

年月	発注者 施工者	施工場所	管径 距離・スパン	機種	土質・強度・レキ径	工事名
2008年5月	徳島県 県土整備部 高原建設(株)	徳島県	1100mm(中折) レジン管 655m	土, 水	砂、シルト 流木、高水圧 徳島空港横断	H19鳴土 鳴門松茂幹線北工区(1) 松・満穂地内 下水道工事
2008年5月	いわき市 ガイアートT・K 東部産業J・V	いわき市	1000mm 673.7m 638m	土, 水	砂 障害物(流木)	公共下水道 平污水専用幹線築造工事
2008年5月	いわき市 ガイアートT・K 東部産業J・V	いわき市	1100mm 720m R=100	土, 水	砂 障害物(流木、木杭多数)	公共下水道 平污水専用幹線築造工事
2008年12月	国際石油開発帝石株式会社 住友金属パイプエンジニア(株)	新潟県	1350mm 720m(山岳トンネル迎え堀り)	土, 水	泥岩 可燃性ガス 防爆仕様	帝国石油新青海ライン建設工事(A工区)
2009年9月	高知市下水道建設課 新進・啓大特定建設工事共同企業体	高知市	1000mm 600m	土, 水	シルト砂	南部1号污水幹線管渠築造工事(その2)
2009年10月	神戸市建設局 銭高・窪田特定建設工事共同企業体	神戸市	1650mm 764m R=250,170,700	土, 水	凝灰質砂岩、砂礫	垂水処理場 本場・東拡張連絡管、沈砂池他築造工事
2010年3月	福山市建設局下水道部建設1課 駅家工・丸忠特定建設工事JV	広島県 福山市	1000mm 673m R=100*3,150,350	土, 水	風化花崗岩、礫混じりシルト粘土	常石污水幹線下水道工事
2010年3月	岡山県南部水道企業団 清水・三宅建設工事共同企業体	岡山県 倉敷市	1350mm 1017m, 196m	土, 水	細砂、玉石混じり砂礫	福井地内2号送水本管布設替工事
2011年1月	滋賀県企業庁 (株)昭建	滋賀県	1000mm 507.7m	土, 水	砂礫シルト 野洲川横断	西部幹線上流3工区送水管工事
2012年9月	静岡市上下水道局下水道部 三井住友・静鉄特定建設工事JV	静岡市	1000mm 698m R=200 勾配 8%	土, 水	玉石混じり砂礫 障害物	平成23年度 下建工第2805号静岡処理区 興津幹線下水道築造その3工事
2012年11月	大阪市建設局 株式会社 ビーエス三菱	大阪市	1500mm E-MAX管 536m R=28m	土, 水	砂 障害物(300H鋼)	兎我野町～西天満幹線下水管渠築造工事
2013年1月	姫路市下水道局下水道整備室 株式会社 宮本組	姫路市	1350mm 538m R=75	土, 水	玉石混じり砂礫 最大玉石径 40cm	飾磨増補準幹線(15工区)下水道工事
2013年6月	滋賀県北部流域下水道事務所 株式会社 三東工業社	滋賀県	1000mm 595.4m R=100, 150	土, 水	玉石混じり砂礫	琵琶湖流域下水道東北部湖東幹線 下一色2工区管渠工事
2013年1月	米子市下水道部 青木あすなろ・はりもとJV	鳥取県 米子市	1000mm 706m	土, 水	細砂	大篠津皆生幹線その16工事

長距離推進実績表(500m以上)

令和 6年 4月 現在 土・・・土圧式 泥・・・泥土圧式 水・・・水力排土

年月	発注者 施工者	施工場所	管径 距離・スパン	機種	土質・強度・レキ径	工事名
2013年7月	滋賀県北部流域下水道事務所 株式会社 秋村組	滋賀県	1000mm 584.1m R=700,50,100,300	土, 水	玉石混じり砂礫	琵琶湖流域下水道東北部湖東幹線 平松工区管渠工事
2014年1月	八王子市水循環部下水道課 日特建設株式会社	東京都 八王子市	1100mm 549m R=40m,70m,100m	土, 水	砂礫 河川横断	大和田町1丁目31番外 下水道接続幹線築造59(1工区)工事
2014年2月	東大阪市上下水道局下水道部 森組・コーセン建設JV	大阪府 東大阪市	1000 mm 1240m	土, 水	砂、シルト	平成25年度公共下水道(第2工区) 管きょ築造工事
2014年5月	滋賀県北部流域下水道事務所 明豊建設株式会社	滋賀県	1000mm 555m R=100, 700	土, 水	玉石混じり砂礫	琵琶湖流域下水道東北部湖東幹線 湖東幹線僧坊工区管渠工事
2016年6月	大阪府東部下水道事務所 森組・三大建設共同企業体	大阪府	1000mm 1236m R=500 R=200 R=120	土,水	砂礫混じりシルト	寝屋川流域下水道枚岡河内南(二) (第3工区)下水管渠築造工事
2016年11月	北九州市上下水道局 奥村・石山共同企業体	北九州市	2000mm 631.5m R=200 R=300 R=50	土,水	風化花崗岩	田畑川雨水幹線管渠築造工事
2017年2月	柏崎市 ㈱植木組	柏崎市	800mm 540m R=350	土,水	シルト質砂岩 砂岩	米山町給水安定化事業米山町・上輪地内水道管改良工事
2017年9月	前橋市 水道局 下水道施設課 宮下工業・泉野建設・大島工業JV	群馬県	1200mm 1126m R=500 R=100	土,水	玉石砂礫 前橋泥流層	天川ポンプ場 圧送管地震対策工事 (国ポ地震第1号)
2019年2月	前橋市 水道局 下水道施設課 佐田建設・稲村建設・前橋地建 特定建設工事共同企業体	群馬県	1200mm 889.1m R=500m	土,水	細粒分質礫・粘土質砂礫 黒ボクシル	天川ポンプ場 圧送管地震対策工事 (国ポ地震第1号)
2019年3月	農林水産省 近畿農政局 株式会社 鴻池組	兵庫県	1000mm 692.569m R=150m(3箇所), 200m	土,水	粘性土土質砂質礫	東播用水二期農業水利事業 淡山連絡水路建設工事
2019年10月	農林水産省 近畿農政局 株式会社 鴻池組	兵庫県 三木市	1000mm 934.723m R=500、800、400m	土,水	粘性土土質砂質礫	東播用水二期農業水利事業 淡山連絡水路建設工事
2019年11月	大津市企業局 株式会社 日建	滋賀県 大津市	1000mm 963.40m R=700m	土,水	砂礫	新晴嵐幹線管渠築造工事
2020年8月	農林水産省近畿農政局 東急建設㈱	和歌山県	1650mm 602.882m R=120,100,150,420,60	土、水	玉石混じり砂質礫	和歌山平野農地防災事業 六箇井水路(畑毛工区) 改修工事
2021年2月	国際石油開発帝石株式会社 株式会社植木組	新潟県	1350mm 533.75m 5.0%上り	土、水	泥岩 5MN/m ² メタン5%(防爆仕様)	新青海ライン糸魚川島道地内 地盤危険箇所移設工事

長距離推進実績表(500m以上)

令和 6年 4月 現在 土・・・土圧式 泥・・・泥土圧式 水・・・水力排土

年月	発注者 施工者	施工場所	管径 距離・スパン	機種	土質・強度・レキ径	工事名
2021年2月	神奈川県企業庁 機動建設工業株式会社	神奈川県	1000mm 534.9m R=210m (縦断曲線2箇所)	土、水	礫混じり砂 障害物(ウェルポイント配管)	企水第921号 平塚1号基幹管路更新工事(第3工区)
2022年5月	国際石油開発帝石株式会社 (株)植木組	栃木県	1200mm 825m	土、水	細砂	両毛ライン複線化第一期工事
2023年2月	下松市上下水道局 奥村組・国益建設JV	山口県	1000mm 664.95m	土、水	花崗岩 200MN/m ²	花岡方面配水管推進工事
2023年5月	大阪府東部流域下水道事務所 久本組・松尾建設JV	大阪府	1000mm 1028.1m	土、水	シルト混じり砂 障害物鋼矢板4ヶ所	寝屋川流域下水道 枚岡河内南幹線(二)(第5-1工区)
2024年1月	近畿地方整備局紀伊山系砂防事務所 東急建設(株)	奈良県	1800mm 760.0m	土、水	砂岩泥岩互層 189MN/m ² 急勾配上り10.4%	長殿谷排水トンネル工事

リターンシステム実績表

令和 6年 4月 現在 土…土圧式 泥…泥土圧式 水…水力排土

[illegible]

CMT 改築工事実績表

令和 6年 4月 現在

土···土压式 泥···泥土压式 水···水力排土

[illegible]

実 績 表

年月	発注者 施工者	施工場所	管径 距離・スパン	機種	土質・強度・レキ径	工事名
2000年1月	瀬戸市下水道課 東急建設(株)	愛知県 瀬戸市	900mm 249m	土、水	風化花崗岩400kg/cm ² 、砂礫	公共下水道西部処理区 瀬戸川左岸汚水1号幹線20期管渠工事
2000年1月	姫路市下水道局建設部 臨海建設工業(株)	兵庫県 姫路市	1000mm 85m、19m	土、水	砂礫	東部幹線(第1－7工区)下水道工事
2000年1月	山梨県釜無川流域下水道事務所 早野組・井尻工業・望月組土木共同企業体	山梨県	1010mm(マシン呼び径1100) 542m	土、水	礫、玉石	釜無川流域下水道・釜無川2号幹線 八田村野牛島地内推進6工区下水道工事
2000年1月	東洋紡績株式会社岩国工場 (株)クボタ	山口県 岩国市	1200mm 100m	土、水	シルト、花崗岩1500kg/cm ²	東洋紡績工水B管移設替え工事
2000年2月	西脇市建設部下水道課 (株)大本組	兵庫県 西脇市	1200mm 162m	土、水	凝灰質礫岩1500kg/cm ²	西脇市公共下水道 比延第1号汚水幹線工事
2000年3月	湖西市 浅沼・伴富特定建設工事共同企業体	静岡県 湖西市	1000mm 中折 303m カーブ R=70	土、水	シルト、粘土	平成11年度 公共岡崎1号幹線管渠築造工事(第2工区)
2000年4月	兵庫県企業庁姫路利水事務所 (株)宮本組	兵庫県 姫路市	1100mm 290m	土、水	凝灰岩1000kg/cm ²	中西条～船津連絡管 送水管布設工事(第4-1工区)
2000年4月	福岡県北九州土木事務所 真柄建設(株)	福岡県	800mm 270m カーブ R=100, R=160	土、水	シルト、頁岩	幹線管渠築造工事(第22工区)
2000年5月	南大阪湾岸流域下水道事務所 志眞建設(株)	大阪府 岬町	1000mm 398m	土、水	砂礫	南大阪湾岸流域下水道 岬阪南幹線(第20工区)下水管渠築造工事
2000年5月	大阪市下水道局 松村建設工業(株)	大阪市	1000mm 140m	土、水	シルト 障害物(コンクリート杭、ワイヤー、擁壁など)	此花西部臨海地区下水管渠築造工事(その12)
2000年6月	兵庫県夢前町 熊谷・飛島・戸田特別共同企業体	兵庫県 夢前町	800mm 140m	土、水	頁岩500kg/cm ²	廃棄物処理施設整備事業 前之庄コミュニティ・プラント整備工事
2000年6月	江南市下水道課 大日本・林本組建設共同企業体	愛知県 江南市	1000mm 187m	土、水	砂礫	国庫補助事業 幹線管きょ布設工事 中部汚水4号幹線(第2工区)
2000年6月	中国電力株式会社 東洋・岩井・千田 JV	岡山県	900mm 312m	土、水	シルト混じり砂 障害物	東部クリーンセンター線新設工事
2000年6月	三田市下水道部 寄神建設(株)	兵庫県 三田市	1000mm 168m	土、水	礫岩800kg/cm ²	平成10年度特定環境保全公共下水道汚水管渠 築造工事相野深田汚水幹線(1工区)

年月	発注者 施工者	施工場所	管径 距離・スパン	機種	土質・強度・レキ径	工事名
2000年7月	長野県千曲川流域下水道事務所 浅沼・石井建設共同企業体	長野県 戸倉町	1000mm 134m, 49m	土, 水	流紋岩1800kg/cm ² 、砂礫	平成11年度国補千曲川流域下水道(上流処理区)管路施設工事 千曲川流域 戸倉幹線 戸倉町若宮 戸倉24-3(2)工区
2000年8月	岡崎市下水道部工事課 鉄建・加藤特定建設共同企業体	愛知県 岡崎市	800mm 171.5m	土, 水	風化片麻岩、砂質土、粘性土 1000kg/cm ²	下水道幹線管渠築造工事
2000年8月	岡崎市下水道部工事課 鉄建・加藤特定建設共同企業体	愛知県 岡崎市	1000mm(960mm) 445.5m	土, 水	片麻岩1000kg/cm ² 砂質土	下水道幹線管渠築造工事
2000年8月	山梨県釜無川流域下水道事務所 三枝組・宏和建设建設工事共同企業体	山梨県 甲府市	1000mm(960mm) 346.3m	土, 水	砂礫	釜無川流域下水道 釜無川2号幹線推進7工区建設工事
2000年8月	阪南市事業部下水道課 南海辰村建設(株)	大阪府 阪南市	800mm中折れ(900φ) 119m(カーブ)	土, 水	砂礫 障害物(シートパイル)	南海本線樽井11号踏切道下和泉鳥取尾崎污水幹線 横断工事に伴う築造工事委託(南海本線樽井～尾崎間)
2000年8月	九州電力(株)宮崎支店 送電課 三桜電気工業(株)	宮崎県 延岡市	800mm 65m	土, 水	頁岩	恒富一長浜線新設工事
2000年8月	北九州土木事務所 川本建設工業(株)	福岡県 遠賀町	800mm 237m	土, 水	シルト、砂岩、礫岩	幹線管渠築造(12工区)
2000年10月	山梨県桂川流域下水道建設事務所 タカムラ建設(株)	山梨県 都留市	1000mm 184m	土, 水	玄武岩1000kg/cm ² 粘土	桂川流域下水道桂川1号幹線
2000年10月	江南市水道部下水道課 フジタ・昭和建設共同企業体	愛知県 江南市	1000mm 162m, 292m	土, 水	砂礫	国庫補助事業幹線管渠布設工事 中部污水1号幹線(第7工区)
2000年11月	山口小郡地域広域水道企業団 シマダ(株)	山口県 小郡町	800mm 117m	土, 水	泥質片岩・安山岩	小郡送水管布設(榎野川推進)工事
2000年11月	高槻市建設部下水道室工務課 飛島・吉岡JV	大阪府 高槻市	1000mm 450m	土, 水	粘土・砂 障害物(旧水路木杭)	平成12年度公共下水道築造工事(第1工区)
2000年12月	江南市下水道課 銭高・多湖JV	愛知県 江南市	1000mm 144m	土, 水	砂礫 障害物(流木)	国庫補助事業幹線管渠布設工事 中部污水4号幹線(3工区)
2000年12月	沖縄県企業局 (株)東開発・(有)山口建設JV	沖縄県 沖縄市	900mm(ダクタイル) 465m(4スパン)	土, 水	千枚岩	漢那～石川導水管布設工事 瀬戸川左岸污水1号幹線20期管渠工事
2000年12月	福岡県北九州土木事務所 太平工業(株)	福岡県 中間市	1000mm 96m, 274m	土, 水	粘板岩 頁岩	幹線管渠築造工事(3工区)

年月	発注者 施工者	施工場所	管径 距離・スパン	機種	土質・強度・レキ径	工事名
2001年2月	神戸市建設局 (株)神鉄建設	兵庫県 神戸市	1200mm 60m	土, 水	泥岩・砂	鈴蘭台駅北雨水幹線築造工事(その4)
2001年2月	高知市水道局 大旺、東山、大都JV	高知県 高知市	1200mm(ダクタイル) 190, 110m	土, 水	砂礫	朝倉送水本館 φ 1200移設工事
2001年2月	桜井市都市整備部下水道課 藤井、高岸、下口JV	奈良県 桜井市	1000mm 290m、392m	土, 水	花崗岩 上り 1 %	桜井市公共下水道 初瀬、栗殿幹線管渠築造工事12、第1工区
2001年5月	北九州土木事務所 梅林建設(株)	福岡県 北九州市	800mm 中折 258m カーブ (R=60・100)	土, 水	頁岩	幹線管渠築造工事(22工区)
2001年6月	江南市下水道課 安藤・松岡建設JV	愛知県 江南市	1000mm 130m	土, 水	砂礫・玉石	国庫補助事業 幹線管きょ布設工事 中部污水4号幹線 (第4工区)
2001年7月	北九州土木事務所 (株)双一開発	福岡県 北九州市	800mm 236m	土, 水	頁岩・砂岩	幹線管渠築造工事(21工区)
2001年7月	大阪市都市環境局 ショベル工業(株)	大阪市	1100mm 59m	泥	砂礫 障害物	桜川幹線他1町地内 下水管渠築造工事(その1-1-2)
2001年8月	岡崎市下水道部工事課 矢作・小原J.V	愛知県 岡崎市	1200mm 202mカーブ	土, 水	風化岩 名鉄横断	下水道管線管渠築造工事
2001年8月	帝国石油 熊谷組	長野県	1000mm 89m	土, 水	風化岩	帝石松本・甲府ライン建設工事(D工区)
2001年9月	長野県豊科建設事務所 小松・武井経常建設共同企業体	長野県	1200mm 105m	土, 水	玉石混じり砂礫	平成12年度国補犀川安曇野流域下水道管路布設工事 (ゼロ国債) 穂高第一幹線 3-2工区
2001年9月	一宮市下水道部建設1課 (株)渡邊組	愛知県 一宮市	1000mm 68m	土, 水	礫	下第2号 東部処理区長島町4丁目地内 2号幹線下水道管布設工事
2001年9月	三重県津地方県民局 下水道部 丸亀・カドヤ特定建設工事共同体	三重県	800mm 331m	土, 水	砂岩・泥岩	中勢沿岸流域下水道(松坂処理区) 多気幹線(第7-2工区)管渠工事
2001年9月	三重県津地方県民局 下水道部 林・山岡特定建設工事共同企業体	三重県	1000mm 220m、305m	土, 水	頁岩・普通土	中勢沿岸流域下水道(松坂処理区) 白山幹線(第17-4工区)管渠工事
2001年9月	滋賀県東北部流域下水道事務所 (株)明豊建設	滋賀県	1350mm 274m、306m	土, 水	砂礫・チャート メタン 防爆仕様	琵琶湖流域下水道 東北部 長浜第二幹線 常喜工区 管渠工事

年月	発注者 施工者	施工場所	管径 距離・スパン	機種	土質・強度・レキ径	工事名
2001年10月	神戸市水道局技術部配水課 アイサワ工業(株)	兵庫県 神戸市	1000mm 93m	泥	粘土、砂岩	神戸市母里線配水管新設工事No.5
2001年11月	土岐市 株木建設(株)	岐阜県 土岐市	800mm(中折) 44m カーブ	土、水	泥岩、花崗岩	公共下水道肥田川幹線第13工事
2001年12月	西日本旅客鉄道(株)福知山施設区 大鉄工業(株)	兵庫県 三田市	800mm(中折) 106m カーブ(R=45)	土、水	火山礫凝灰岩	相野駅内45K7下水道管新設
2001年12月	福岡県北九州土木事務所 グリーン建設(株)	福岡県	900mm 263m	土、水	砂岩、シルト	幹線管渠築造工事(3工区)
2001年12月	福岡県北九州土木事務所 チトセ工業(株)	福岡県	1000mm 265, 5mカーブ(R=150)	土、水	砂岩、頁岩	幹線管渠築造工事(4工区)
2001年12月	日高町下水道課 (株)新井組	兵庫県 日高町	900mm(中折) 196m, 185m カーブ	土、水	砂礫、岩 1000kg/cm ²	日高町中央汚水幹線管渠布設工事(その7)

年月	発注者 施工者	施工場所	管径 距離・スパン	機種	土質・強度・レキ径	工事名
2002年1月	土岐市 株木建設(株)	岐阜県 土岐市	1000mm 25m	土、水	泥岩、花崗岩 河川横断	公共下水道肥田川幹線第13工事
2002年1月	滋賀県企業庁 西村建設(株)	滋賀県	800mm(中折) 107m カーブ(R=80)	土、水	花崗岩 500kg/cm ²	平成12年度南部上水拡張事業 朝国2工区緊急連絡管工事
2002年3月	滋賀県湖南中部 流域下水道事務所 (株)昭建	滋賀県	1000mm 455m カーブ(R300, 400)	土、水	砂礫、シルト	琵琶湖流域下水道 湖南中部 日野北幹線 蓮花寺2工区管渠工事
2002年3月	滋賀県湖南中部 流域下水道事務所 (株)昭建	滋賀県	800mm 155m	土、水	砂礫、シルト、粘土	琵琶湖流域下水道 湖南中部 日野北幹線 蓮花寺2工区管渠工事
2002年4月	大津市河川下水道部河川整備課 (株)昭建	滋賀県	1100m(中折)、R=60, 65他 693m VR500 L=21.2m	土、水	砂礫、シルト 障害物 上り 1%	里川雨水幹線管渠築造工事
2002年5月	福岡県直方土木事務所 (株)双一開発	福岡県	800mm 150m	土、水	頁岩 1000kg/cm ²	幹線管渠築造工事(第14工区)
2002年6月	福岡県北九州土木事務所 川本建設(株)	福岡県	800mm 215m カーブ(R=100)	土、水	シルト、頁岩	幹線管渠築造工事(第13工区)
2002年7月	三重県津地方県民局下水道部 倉口・宮本特定建設工事共同企業体	三重県	800mm 312m	土、水	花崗岩 900kg/cm ²	平成13年度 中勢沿岸 流域下水道(松阪処理区) 多気幹線(第9-1工区)管渠工事
2002年9月	豊田市 フジタ・フクタ建設共同企業体	愛知県 豊田市	800mm 120m, 150m, 98m	土、水	花崗岩、砂礫 700kg/cm ²	公共下水道事業 高橋6号汚水幹線築造工事(泉第3工区)
2002年9月	日高町下水道課 (株)大林組	兵庫県	900mm 225m, 222m カーブ(R240)	土、水	玄武岩、砂礫	日高中央汚水幹線管渠布設工事(その8)
2002年10月	笠松町水道課 (株)市川工務店	岐阜県 笠松町	1000mm 697m カーブ(R500)	土、水	粘土、シルト、砂 コンクリート杭他障害物	北及汚水幹線(2工区)管渠埋設工事
2002年11月	岡崎市下水道部工事課 奥村・白濱特定建設共同企業体	愛知県 岡崎市	1350mm 171m カーブ(R150)	土、水	花崗岩 河川横断 700kg/cm ²	下水道幹線管渠築造工事 岡崎市大平町他4箇所地内
2002年11月	福岡県土木事務所 九鉄工業(株)	福岡県	1000mm 156m, 78m,	土、水	頁岩、砂 JR横断	幹線管渠築造工事(3工区)
2002年12月	豊田市下水道建設課 松村・島村建設共同企業体	愛知県 豊田市	800mm(中折) 117m カーブ(R80. 50)	土、水	花崗岩 700kg/cm ²	公共下水道事業 高橋6号汚水幹線築造工事(泉第5工区)

年月	発注者 施工者	施工場所	管径 距離・スパン	機種	土質・強度・レキ径	工事名
2003年2月	名古屋市緑政土木局河川部 居波建設㈱	愛知県 名古屋市	1200mm 40m	泥	礫混じりシルト質砂	平子が丘排水路築造工事(その2)
2003年2月	滋賀県東北部流域下水道事務所 (株)コクド	滋賀県	1350mm 256m、185m、245m	土、水	砂礫・チャート・粘土・シルト メタン 防爆仕様	琵琶湖流域下水道 東北部 長浜第二幹線 舟崎小一条工区 管渠工事
2003年4月	桜井市都市整備部 下水道課 井前・藤一・高岸特定建設共同企業体	奈良県 桜井市	800mm 273m (R=300, 200)	土、水	花崗岩、安山岩 1500kg/cm ²	桜井市公共下水道 初瀬幹線管渠築造工事14-第1工区
2003年4月	山梨県釜無川流域下水道事務所 早野組・望月土木建設工事共同企業体	山梨県 甲府市	1000mm 471m (R=110)	土、水	玉石混じり砂礫 玉石 3300kg/cm ²	釜無川流域下水道 釜無川11号幹線推進1工区建設工事
2003年4月	南大阪湾岸流域下水道事務所 新生建設事業共同組合	大阪府 岬町	1000mm 405m (R=250, 120, 100)	土、水	砂礫、砂岩	南大阪湾岸流域下水道 岬阪南幹線(第22工区)下水管渠築造工事
2003年6月	北九州市水道局 日特建設㈱	福岡県 北九州市	1350mm 764m V曲線	土、水	風化花崗岩	東西連絡管 φ1100敷設推進工事(14-2工区)
2003年6月	山梨県桂川流域下水道建設事務所 (株)田村組	山梨県	900mm 143m	土、水	泥岩、砂岩、礫岩 300kg/cm ² 河川横断	桂川流域下水道桂川2号幹線 推進上野原工区建設工事
2003年6月	佐世保市水道局下水道建設課 金納建設㈱・㈱西部工建共同企業体	長崎県 佐世保市	800mm 362m (R=400, 200, 80)	土、水	砂岩 1300kg/cm ²	平成14年度 権常寺幹線(その4) 管渠布設工事
2003年6月	高知市下水道建設課 住友・ミタニ・竹内建設工事共同企業体	高知県 高知市	1100mm 413m (R=600, 110)	土、水	砂岩、凝灰岩、砂礫	南部2号污水幹線外1線管渠築造工事
2003年8月	北九州土木事務所 太平工業㈱	福岡県	1350mm 232m	土、水	頁岩、砂 JR横断	幹線管渠築造工事(中間水巻幹線31工区)
2003年9月	さいたま県土整備事務所 中原建設㈱	埼玉県	1000mm 824m V曲線	土、水	砂、シルト PC杭切断2ヶ所	河川環境整備工事(芝川取水施設導水管工)
2003年9月	豊田市 大成・今井建設共同企業体	愛知県 豊田市	1000mm 434m (R=150)	土、水	花崗岩 1000kg/cm ²	河合3号污水幹線築造工事(平和第2工区)
2003年12月	四国旅客鉄道株式会社 四国開発建設株式会社	徳島県	1000mm 244m V曲線	土、水	砂礫 JR横断 障害物(杭,シートパイル,ヒューム管)	徳島県阿波山川・川田間 美郷踏切下管推進工事
2003年12月	滋賀県信楽町下水道課 ㈱三東工業社	滋賀県 信楽町	800mm 308m (R=250, 150)	土、水	砂礫、花崗岩	平成15年度 第K-2号 信楽第1幹線 黄瀬小池工区その1幹線工事

年月	発注者 施工者	施工場所	管径 距離・スパン	機種	土質・強度・レキ径	工事名
2004年1月	阪急電鉄株式会社 (株)森組	兵庫県 川西市	1000mm (R=70) (中折) 110m, 69m	土, 水	粘土、砂礫、頁岩 阪急電鉄横断	川西市委託 宝塚線雲雀丘花屋敷駅構内 川西都市計画公共下水道事業 前川2号雨水幹線
2004年2月	いわき市下水道部 五洋・志賀特定建設工事共同企業体	福島県 いわき市	800mm 369m (R=200,120)	土, 水	細砂、砂質泥岩 ノジュール混入	公共下水道 内町高坂1号汚水幹線築造工事
2004年2月	四国旅客鉄道株式会社 大鉄工業(株)	高知県	1350mm 188m	泥	粘性土 JR横断 障害物(コンクリートガラ、鋼矢板)	土讃線土佐一宮・薊野間 第1薊野踏切下管推進工事
2004年2月	愛知県知立建設事務所 石橋建設興業(株)	愛知県	800mm 557m (R=200)	土, 水	砂 名鉄横断	衣浦東部流域下水道事業 管きょ布設工事(六軒工区)
2004年3月	岐阜市上下水道事業部 (株)市川工務店	岐阜県 岐阜市	900mm 331m (R=300, 250, 100)	土, 水	砂岩、シルト、砂礫	第905工区岩野田幹線下水管渠布設工事
2004年4月	佐世保市水道局下水道建設課 東工営・ダイヤ共同企業体	長崎県 佐世保市	900mm (内径800特厚) 525m (R= 80*5)	土, 水	砂岩 1300kg/cm ²	権常寺幹線管渠布設工事
2004年4月	豊田市 鹿島・原田建設共同企業体	愛知県 豊田市	1100mm 447m (R=300, VR=250)	土、水	花崗岩 河川横断 1000kg/cm ² 高水圧	公共下水道 松平2号汚水幹線築造工事(平和第1工区)
2004年7月	徳島県 谷口工業(株)	徳島県	900mm 123m, 320m (R=100, 200)	土, 水	砂岩、シルト粘土	旧吉野川流域下水道事業 鳴門松茂幹線管渠工事(鳴門北工区)
2004年7月	福岡県北九州土木事務所 青木あすなろ建設・山本建設共同企業体	福岡県 北九州市	800mm 173m, 239m (R=100, 150)	土, 水	頁岩、砂、粘性土	幹線管渠築造工事 (水巻中間幹線3工区)
2004年9月	福岡県直方土木事務所 若築・爲廣特定建設工事共同企業体	福岡県	800mm 293m (R=125)	土, 水	砂岩 1300kg/cm ²	若宮・宮田・直方幹線管渠築造工事(第16工区)
2004年7月	広島市安佐北区農林建設部下水道課 アイサワ・安藤・肥海建設工事共同企業体	広島県 広島市	1000mm 195m 196m 123m 1100mm 74m	泥	砂礫	可部南地区下水道築造15-1号工事

年月	発注者 施工者	施工場所	管径 距離・スパン	機種	土質・強度・レキ径	工事名
2005年2月	豊岡市水道事業所 (株)西吾建設	兵庫県 豊岡市	1000mm 64m	土, 水	凝灰岩、砂礫	取水連絡管布設工事(第1工区)
2005年2月	西日本旅客鉄道株式会社 大阪施設工業(株)	滋賀県 甲賀市	1650mm 30m	泥	砂礫、シルト IR横断	三雲・甲西吉永踏切下農業用水管埋設工事
2005年3月	岐阜県西濃地域大垣農山村整備事務所 土屋・岐建特定建設工事共同企業体	岐阜県 大垣市	1500mmホーバス管 995m (R=125,130,250,400,500)	土, 水	砂礫	か第1号 県営かんがい排水事業 宇留生地区 宇留生用水第9号工事
2005年4月	豊岡市水道事業所 泉建設(株)	兵庫県 豊岡市	1000mm 100m	土, 水	砂礫、シルト	取水連絡管布設工事(第2工区)
2005年4月	日本下水道事業団 甲賀市 昭建・西村特定建設共同企業体	滋賀県 甲賀市	1000mm 393m(R=100, 200), 92m	土, 水	花崗岩、砂 1000kg/cm ²	信楽町信楽第1幹線管渠建設工事
2005年4月	広島市水道局 (株)地崎工業	広島県 広島市	1500mm 313m (R=200,300) 勾配 4.65%下り	土, 水	花崗岩	高陽～緑井間配水管新設工事(7号)
2005年4月	金沢市 東洋建設・明翫組共同企業体	石川県 金沢市	1650mm 62m	泥	砂礫 障害物	湊雨水ポンプ場土木改善工事
2005年4月	春日井市 土屋・丸彦渡辺特定建設工事共同企業体	愛知県 春日井市	900mm 572m	土, 水	砂礫 発進立坑 φ 4.8m	公共下水道 篠木污水6号幹線[第1工区]築造工事
2005年5月	山梨県桂川流域下水道事務所 秋山土建(株)・タカムラ建設(株)共同企業体	山梨県	800mm 246m (R=200) , 237m	土, 水	玄武岩 2000kg/cm ² 以上	桂川流域下水道 桂川1号幹線推進3工区建設工事(一部債務)
2005年5月	山梨県桂川流域下水道事務所 (株)大森工務所	山梨県	800mm 191m (R=100) , 171m	土, 水	玄武岩、スコリア	桂川流域下水道 桂川1号幹線推進2工区建設工事(一部債務)
2005年5月	名古屋市上下水道局 (株)銭高組	愛知県 名古屋市	1350mm 252m , 145m	土, 水	細砂、シルト	名古屋市第7次小碓幹線下水道築造工事
2005年7月	福岡県直方土木事務所 松尾・宮田特定建設工事共同企業体	福岡県	800mm 138m , 137m (R=125)	土, 水	頁岩	幹線管渠築造工事(第13工区)
2005年10月	大阪府水道部北部水道事業所 奥建設株式会社	大阪府	800mm (中折) 334m (R=50)	土, 水	風化花崗岩、 MAX 1000kg/cm ²	送水管敷設工事(北部送水管・φ 300)25工区
2005年11月	豊田市下水道建設課 大成・市川建設共同企業体	愛知県 豊田市	1000mm 382m (R=200, R=150)	土、水	花崗岩、マサ土 MAX 900kg/cm ²	公共下水道事業 松平2号污水幹線築造工事(大見第3工区)

年月	発注者 施工者	施工場所	管径 距離・スパン	機種	土質・強度・レキ径	工事名
2005年11月	三重県伊賀市 村本建設株式会社	三重県 伊賀市	800mm 57m	土, 水	粗砂、固結シルト、亜炭 河川横断	河合地区管路施設(円徳院その6)工事
2005年12月	大阪市都市環境局 株式会社 村本組	大阪府 大阪市	1200mm 87m	土, 水	砂質シルト 障害物	春日出南～島屋幹線 下水管渠築造工事(その2)

年月	発注者 施工者	施工場所	管径 距離・スパン	機種	土質・強度・レキ径	工事名
2006年2月	神戸市水道局 美樹工業(株)	兵庫県 神戸市	1100mm 70m, 39m 急勾配(30%下り)	土, 水	マサ、風化岩	板宿送水管2系統化工事
2006年2月	帝国石油株式会社 鹿島建設(株)	山梨県 富士吉田市	800mm 100m	土, 水	礫混じりスコリア 河川横断	帝石静岡ライン建設工事B工区
2006年3月	四国電力株式会社 (株)四電工	高知県	800mm 59m	土, 水	シルト質粘性土 障害物(鉄筋コンクリート、鉄板他)	一宮SS新設関連(地中)
2006年4月	山梨県釜無川流域下水道事務所 (株)三枝組	山梨県	1000mm 193m	土, 水	玉石混じり砂礫 河川横断	釜無川流域下水道 釜無川2号幹線推進4工区建設工事
2006年5月	京都市公営企業管理者上下水道局 (株)岡野組	京都府 京都市	1000mm 94m	土, 水	粘性土質礫 疎水横断	蹴上系 吉田連絡幹線 配水管布設(その3-2)工事
2006年6月	山口市下水道建設課 大豊建設(株)	山口県 山口市	800mm 194m	土, 水	風化花崗岩、アブライト 河川横断 $\sigma = 800\text{kg}/\text{cm}^2$	川西補助第1工区污水管施設工事
2006年7月	北九州市水道局 堀土木(株)	福岡県 北九州市	800mm 65m	土, 水	凝灰岩	葛牧～井出浦(φ700)導水管布設(推進)工事(17-7)
2006年7月	滋賀県湖南中部流域下水道事務所 (株)昭建	滋賀県	900mm (中折) 326m R=100 2箇所	土, 水	砂礫、チャート	甲西南幹線石部1工区築造工事
2006年8月	北九州市建設局 佐藤工業(株)	福岡県 北九州市	1650mm 345m R=100	土, 水	シルト質粘性土 N=0 障害物木杭	本城地内雨水(その3)管渠工事
2006年8月	豊田市下水道建設課 若築・市川建設共同企業体	愛知県 豊田市	1000mm 434m R=150*5箇所 R=200	土, 水	花崗岩、マサ土	公共下水道事業 松平2号污水幹線築造工事(大見第4工区)
2006年9月	豊田市下水道建設課 不動・東豊建設共同企業体	愛知県 豊田市	1000mm 461m R=300*2箇所	土, 水	花崗岩 MAX 1000kg/cm ²	公共下水道事業 松平2号污水幹線築造工事(大見第2工区)
2006年10月	篠山市公営企業部県水事務所 (株)本間組	兵庫県 篠山市	800mm 144m R=200, 100	土, 水	砂岩 河川横断	水道広域化施設整備事業 配水連絡管布設工事(第10-7工区)
2006年11月	徳島県 県土整備部 鳴門土木工事事務所 (株)姫野組	徳島県	800mm 469m R=200	土, 水	砂礫、シルト 流木 下り 0.8 %	H18鳴土 旧吉野川幹線藍住西工区(4) 藍・東中富 下水道工事
2006年11月	岡山県備中県民局農林水産事業部 植木建設(有)	岡山県	1000mm 93m	土, 水	軟岩、中硬岩	防災ダム事業 長代池地区 提体工事

年月	発注者 施工者	施工場所	管径 距離・スパン	機種	土質・強度・レキ径	工事名
2007年1月	徳島県 県土整備部 鳴門土木工事事務所 (株)近藤組	徳島県	1100mm 216m	土, 水	砂礫、シルト 流木、高水圧	H18鳴土 鳴門松茂幹線松茂北工区(3) 松・満穂 下水道工事
2007年2月	福岡市下水道局東部建設課 (株)国本工業	福岡県 福岡市	800mm (中折) 167m R=100	土, 水	砂質土、風化岩 障害物	多々良(多々良2丁目)地区 下水道築造工事
2007年2月	滋賀県企業庁 (株)三東工業社	滋賀県	900mm 500m (R=500,R=350, VR=500,350)	土, 水	粘土混じり砂礫 河川横断、上・下り 3.3 %	平成18年度第163号 南部上水拡張工事 安養寺・池田本町工区緊急連絡管工事
2007年2月	甲賀市 西武建設(株)	滋賀県 甲賀市	1000mm (中折) 572m R=60 R=200*2	土, 水	花崗岩、シルトN=0 $\sigma = 1500\text{kg/cm}^2$ RQD=100以上	平成18年度第163号 牧勅旨地区管渠築造工事
2007年3月	宇部・阿知須公共下水道組合 塚原建設(株)	山口県 宇部市	900mm 61m	土, 水	礫混じり砂、花崗岩 河川横断	第12工区岐波1号汚水幹線工事
2007年5月	関東農政局 飛鳥建設(株)	茨城県 笠間市	900mm (ダクトイル) 195m	土, 水	花崗岩 $\sigma = 1500\text{kg/cm}^2$	笠間幹線その13工事
2007年5月	帝国石油(株) 新日鐵・鹿島共同企業体	群馬県	1000mm 263m	土, 水	砂岩、泥岩 河川横断	新東京ライン第3期工事(B工区)碓氷川横断工事
2007年5月	豊橋市上下水道局 鉄建建設(株)	愛知県 豊橋市	1000mm 1448m R=500*3.700*4	土, 水	礫混じり砂、シルト 2007/12現在世界最長	公共下水道築造工事(3工区)
2007年6月	東広島市下水道部下水道建設課 機動・明成特定建設工事共同企業体	広島県 東広島市	800mm 550m R=500	土, 水	花崗岩 $\sigma = 1500\text{kg/cm}^2$	八本松1・3号汚水幹線建設工事(東18・19-1)
2007年6月	福岡県北九州土木事務所 大林建設(株)	福岡県	800mm 76m	土, 水	頁岩	鞍手西幹線(35工区)下水管築造工事
2007年6月	福岡市下水道局東部建設課 (株)国本工業	福岡県 福岡市	1000mm (中折) 46m R=50	土, 水	砂質土、風化岩	多々良(多々良2丁目)地区 下水道築造工事
2007年6月	神戸市 (株)奥村組	兵庫県 神戸市	800mm (中折) 474m R=50,80,100,200,400	土, 水	花崗岩、砂質シルト $\sigma_{\text{max}} = 1800\text{kg/cm}^2$	第2駒栄東汚水幹線布設工事
2007年9月	呉市下水道部下水道建設課 (株)芳信建設	広島県 呉市	800mm (中折) 214m R=100	土, 水	花崗岩、土砂 $\sigma = 1500\text{kg/cm}^2$	阿賀大入汚水幹線(2工区)築造工事
2007年9月	九州旅客鉄道株式会社 九鉄工業(株)	佐賀県	2000mm鋼管 97m	土, 水	砂質シルト N=0 JR横断	牛津・肥前山口間佐賀西部導水路新設工事

年月	発注者 施工者	施工場所	管径 距離・スパン	機種	土質・強度・レキ径	工事名
2007年9月	滋賀県企業庁 ㈱三東工業社	滋賀県	1100mm (中折) 667m R=500*2, 300*2, 50	土, 水	砂礫 メタン 防爆仕様	南部上水拡張事業 若宮・馬淵工区緊急連絡管工事
2007年10月	函館市水道局事業部下水道課 松本・帝都・西部建設運輸JV	北海道 函館市	1650mm 356m	土, 水	砂質泥岩	日吉1の1号雨水幹線新設工事
2007年10月	岡山県久米南町 中央建設㈱	岡山県	900mm 259m R=100	土, 水	礫岩、砂礫	平成19年度公共下水道事業 下弓削幹線築造工事
2007年10月	徳島県県土整備部鳴門土木工事事務所 ㈱姫野組	徳島県	1100mm 552m R=600,500	土, 水	砂、シルト 障害物、高水圧	H19鳴土 鳴門松茂幹線北工区(4) 松・満穂他下水道工事
2007年10月	福岡県北九州土木事務所 丸彦産業㈱	福岡県	800mm 190m	土, 水	頁岩、礫混じり粘土	鞍手西幹線(34工区)下水管築造工事
2007年11月	宇部・阿知須公共下水道組合 大栄建設㈱	山口県	800mm 328m R=300,100	土, 水	風化蛇紋岩、風化片岩	第1工区 岐波1号汚水幹線工事
2007年11月	滋賀県甲賀市 ㈱三東工業社	滋賀県 甲賀市	800mm 329m,191m R=100*2, 150	土, 水	花崗岩、粘土混じり砂礫	平成18年度 第600号 勅旨大垣外地区管渠築造工事
2007年11月	滋賀県甲賀市 ㈱アルファー建設	滋賀県 甲賀市	800mm (中折) 324m,277m R=200, 50	土, 水	花崗岩、砂質シルト	平成19年度 第231号 牧漆原地区管渠築造工事
2007年12月	揖斐川左岸用水土地改良区 西濃建設㈱	岐阜県	1000mm 46m	土, 水	砂岩	新農業水利システム保全対策事業 殿様用水樋管改良工事

年月	発注者 施工者	施工場所	管径 距離・スパン	機種	土質・強度・レキ径	工事名
2008年1月	岐阜国道事務所 西濃建設㈱	岐阜県	1100mm 73.5m	土、水	チャート、粘土	平成18年度 東海環状関IC道路建設工事
2008年1月	周南工業用水道事務所 国益建設㈱	山口県	900mm 60.4m	泥	玉石混じり砂礫	3号バイパス管布設工事
2008年3月	豊中市土木下水道部下水道建設課 都永建設㈱	大阪府 豊中市	1000mm 114.9m	土、水	粘土、砂 障害物(矢板)	平成19年度公共事業千里園排水区(1工区) 管渠築造工事
2008年5月	豊田市下水道建設課 太啓建設㈱	愛知県 豊田市	800mm 96.8m	土、水	花崗岩 $\sigma=1000\text{kg}/\text{cm}^2$ 河川(巴川)横断	公共下水道事業松平3号污水幹線築造工事 (九久平第1工区)
2008年5月	徳島県 県土整備部 高原建設㈱	徳島県	1100mm(中折) レジン管 655m	土、水	砂、シルト 流木、高水圧 徳島空港横断	H19鳴土 鳴門松茂幹線北工区(1) 松・満穂地内 下水道工事
2008年5月	いわき市 ガイアートT・K 東部産業J・V	福島県 いわき市	1000mm 673.7m 638m	土、水	砂 障害物(流木)	公共下水道 平污水専用幹線築造工事
2008年5月	いわき市 ガイアートT・K 東部産業J・V	福島県 いわき市	1100mm 720m R=100	土、水	砂 障害物(流木、木杭多数)	公共下水道 平污水専用幹線築造工事
2008年5月	土佐国道事務所 ミタニ建設工業㈱	高知県	1000mm 48m	泥	泥岩	平成19-20年度 手結歩道整備工事
2008年8月	四国電力株式会社 四電エンジニアリング株式会社	香川県	1800mm 111m, 36m	土、水	砂質土	坂出發電所4号機燃料転換に伴うガス導管敷設工事 坂出LNG予備支線新設管路工事(ガス導管併設部)
2008年8月	滋賀県甲賀市 ㈱三東工業社	滋賀県 甲賀市	800mm 303m, 296m R=150, 200	土、水	花崗岩、砂礫 $\sigma=1100\text{kg}/\text{cm}^2$	平成19年度 第530号 勅旨沢出地区管渠築造工事
2008年8月	宇部・阿知須公共下水道組合 日立建設・中国産建共同企業体	山口県	800mm 349m R=700,100	土、水	蛇紋岩 $\sigma=1390\text{kg}/\text{cm}^2$	岐波1号污水幹線管渠築造工事(2工区)
2008年10月	周南工業用水道事務所 江村建設㈱	山口県	1200mm 39.6m	土、水	風化花崗岩	5号線バイパス管布設工事 第1工区
2008年10月	北九州市建設局 ピーエス三菱・浅川組共同企業体	福岡県	1350mm 312m	土、水	頁岩 $\sigma=1500\text{kg}/\text{cm}^2$	高峰初音町幹線合流改善管渠築造工事
2008年11月	滋賀県甲賀市 ㈱市原建機	滋賀県 甲賀市	1100mm 144m R=700	泥	固結粘土	平成19年度 第450号 寺庄地区雨水管渠築造その3工事

年月	発注者 施工者	施工場所	管径 距離・スパン	機種	土質・強度・レキ径	工事名
2009年1月	山口県山口農林事務所農村整備部 池田建設工業株式会社	山口県	800mm 107m R=140	土, 水	凝灰角礫岩 $\sigma = 1700 \text{kg/cm}^2$	ため池等整備事業 野道地区 平成20年度取水施設工事
2009年2月	高知市下水道建設課 西部・関西・西山特定建設共同企業体	高知県 高知市	1000mm 217m R=300	土, 水	泥岩、シルト混じり礫	平成20年度 南部1号污水幹線管渠築造工事
2009年3月	鹿児島県南薩地域振興局 吉留建設産業株式会社	鹿児島県	800mmダクタイル鋳鉄管 121m	土, 水	安山岩 $\sigma = 1200 \text{kg/cm}^2$	経営体育成基盤整備事業 開聞地区(20-8)工区
2009年4月	神戸市水道局 榑香山組	兵庫県 神戸市	1000mm 251m	土, 水	砂礫 障害物H鋼(300)9本	中央(加納町他)中層連絡管新設工事
2009年5月	福岡県土木事務所 若築・飯田特定建設共同企業体	福岡県	1350mm 勾配 1.1% 445m R=120, 200, 250	土, 水	花崗岩 $\sigma = 1700 \text{kg/cm}^2$	北部福岡緊急連絡管 ϕ 1000(福岡20-12)布設工事
2009年6月	北九州市水道局 榑岡部組	福岡県	1100mm 95.5m	土, 水	砂岩	北部福岡緊急連絡管 ϕ 900(20-3)布設推進工事
2009年6月	北九州市建設局西部整備事務所 榑小梅建設工業	福岡県	1000mm 22.5m	土, 水	砂岩、凝灰岩	東山一丁目地内外雨水(その2)合流改善管渠築造工事
2009年7月	熊本市上下水道局下水道建設課 明治・中山建設工事共同企業体	熊本県 熊本市	800mm 中折れ 260m R=100、2箇所	土, 水	安山岩、砂 $\sigma = 1480 \text{kg/cm}^2$	都市計画事業 西部污水7号幹線枝線下水道築造工事(127工区)
2009年7月	山梨県 富士急建設株式会社	山梨県	800mm 311m R=300	土, 水	砂礫 鉄道横断	富士北麓流域下水道富士北麓3号幹線 推進1工区建設工事
2009年9月	西部ガス株式会社 五洋建設株式会社	福岡県	1000mm 195m	土, 水	頁岩、礫岩 水路横断	福北幹線若松ラインA工区建設工事のうち 響灘水路推進工事
2009年9月	宇部・阿知須公共下水道組合 大栄建設・成建工業JV	山口県	800mm 360m R=100, 700	土, 水	蛇紋岩、片岩	平成21年度 第1工区 岐波1号污水幹線工事
2009年9月	高知市下水道建設課 新進・啓大特定建設工事共同企業体	高知県 高知市	1000mm 600m	土, 水	シルト砂	南部1号污水幹線管渠築造工事(その2)
2009年10月	神戸市建設局 銭高・窪田特定建設工事共同企業体	兵庫県 神戸市	1650mm 764m R=250, 170, 700	土, 水	凝灰質砂岩、砂礫	垂水処理場 本場・東拡張連絡管、沈砂池他築造工事
2009年11月	京都府 暁新日本・塚崎JV	京都府 宇治市	1200mm 338m 急勾配 4.8%上り	土, 水	砂岩、粘板岩 $\sigma = 70 \text{MN/m}^2$	宇治浄水場導水施設更新事業 推進工事

年月	発注者 施工者	施工場所	管径 距離・スパン	機種	土質・強度・レキ径	工事名
2009年12月	福岡県北九州県土整備事務所 株式会社 藤原組	福岡県	1200mm 481m	土, 水	砂礫、花崗閃緑岩	北部福岡緊急連絡管 φ 1000(宗像21-6)布設工事
2009年12月	美濃加茂市 土屋・栗山特定建設工事共同企業体	岐阜県 美濃加茂市	1200mm 249m R=150*2	土, 水	玉石混じり砂礫 $\sigma = 3000\text{kg/cm}^2$ $\phi 250\text{mm}$	本郷雨水幹線築造工事(第6工区)
2009年12月	九州旅客鉄道株式会社 九鉄工業株式会社	佐賀県	1800mm 鋼管 314m JR長崎本線横断	土, 水	粘土 N=0	肥前山口・肥前白石間 山脚導水路新設 他

年月	発注者 施工者	施工場所	管径 距離・スパン	機種	土質・強度・レキ径	工事名
2010年1月	岐阜県東部広域水道事務所 株式会社 吉川組	岐阜県 多治見市	1100mm 105m	土, 水	砂岩、頁岩、チャート 土岐川横断	20債施工幹第1-22号 東濃西部污水幹線(多-5工区土岐川横断)事業工事
2010年3月	日本下水道事業団 株式会社 ノバック	兵庫県 朝来市	800mm 148m JR播但線横断	土, 水	風化花崗岩 円山川横断	朝来市和田山第3号污水幹線
2010年3月	姫路市下水道局河川整備室 株式会社 ノバック	兵庫県 姫路市	1800mm 433m, 247m	土, 水	玉石混じり砂礫	野田川清水幹線下水道工事
2010年3月	福山市建設局下水道部建設1課 駅家工・丸忠特定建設工事JV	広島県 福山市	1000mm 673m R=100*3,150,350	土, 水	風化花崗岩、礫混じりシルト粘土	常石污水幹線下水道工事
2010年3月	岡山県南部水道企業団 清水・三宅建設工事共同企業体	岡山県 倉敷市	1350mm 1017m, 196m	土, 水	細砂、玉石混じり砂礫	福井地内2号送水本管布設替工事
2010年3月	山梨県流域下水道事務所 秋山土建株式会社	山梨県	800mm 3%上り勾配 337m(R=150,VR700), 114m(R=100*2)	土, 水	スコリア、玄武岩	富士北麓流域下水道 富士北麓3号幹線推進7工区建設工事
2010年3月	福岡県直方県土整備事務所 株式会社 福森建設工業	福岡県	800mm レジン管 130m	土, 水	礫混じり粘土	若宮宮田直方幹線(21工区)下水管築造工事
2010年5月	福岡県直方県土整備事務所 株式会社 坡平産業	福岡県	800mm レジン管 230m R=100	土, 水	砂、粘土、風化岩	若宮宮田直方幹線(23工区)下水管築造工事
2010年7月	福岡県直方県土整備事務所 三軌・丸彦特定建設工事共同企業体	福岡県	800mm レジン管 468m R=75*2,500	土, 水	頁岩、砂岩、砂礫	若宮宮田直方幹線(22工区)下水管築造工事
2010年9月	柏崎市ガス水道局 株式会社 植木組	新潟県 柏崎市	800mm 460m	土, 水	泥岩、砂岩、礫岩	平成22年度 入改第3号 米山町送水安定化事業 米山町地内水道管改良工事
2010年11月	東京電力(株)山梨支店 株式会社 関電工	山梨県	1000mm 合成管 68m 急勾配 4.1%→15.6%	土, 水	玉石混じり砂礫	(株)オプト御坂工場特高供給工事(管路)
2010年11月	福岡県直方県土整備事務所 奥村・丸彦特定建設工事共同企業体	福岡県	800mm 465m R=500,100,150	土, 水	頁岩、砂岩、砂礫	若宮宮田直方幹線(27工区)下水管築造工事

年月	発注者 施工者	施工場所	管径 距離・スパン	機種	土質・強度・レキ径	工事名
2011年1月	滋賀県企業庁 (株)昭建	滋賀県	1000mm 507. 7m	土, 水	砂礫シルト 野洲川横断	西部幹線上流3工区送水管工事
2011年3月	江南市都市整備部下水道課 林本建設(株)	愛知県 江南市	1000mm 277. 8m	土, 水	玉石混じり砂礫	汚水処理施設整備交付事業 公共下水道幹線管渠工事 中部汚水1号幹線(第8工区)
2011年3月	北九州市建設局 グリーン建設(株)	福岡県 北九州市	1100mm 96. 8m	土, 水	風化花崗岩	幸神一丁目地内雨水(その2)合流改善管渠築造工事
2011年9月	北九州市建設局 (株)小梅建設工業	福岡県 北九州市	1100mm 39. 7m	土, 水	シルト、粘土、砂岩	萩原二丁目地内雨水(その1)合流改善管渠築造工事
2011年10月	国土交通省東北地方整備局 (株)佐武建設	岩手県 陸前高田市	1350mm 282. 5m R=200	土, 水	風化礫岩	平成22年度 高田地区排水工工事
2011年10月	北九州市建設局 青木あすなろ建設(株)	福岡県 北九州市	1650mm 219. 6m	土, 水	砂岩、頁岩(古生代) $\sigma = 150 \text{ MN/m}^2$	中央三丁目地内雨水合流改善管渠築造工事

年月	発注者 施工者	施工場所	管径 距離・スパン	機種	土質・強度・レキ径	工事名
2012年2月	島根県 高規格道路事務所 まるなか建設株式会社	島根県 松江市	800mm 173.5m R=150	土, 水	礫混じり粘土	国道485号(松江第五大橋道路)改築(改良)工事 松江JCT工区 道路改良工
2012年2月	大阪ガス株式会社 住友金属パイプエンジニア株式会社	岡山県 備前市	900mm 39.3m	土, 水	流紋岩質凝灰岩 粘土混じり砂礫	姫路ー岡山パイプライン敷設工事(中間工区)
2012年4月	大阪ガス株式会社 住友金属パイプエンジニア株式会社	岡山県 備前市	1000mm 98m	土, 水	流紋岩質凝灰岩 頁岩	姫路ー岡山パイプライン敷設工事(中間工区)
2012年5月	吹田市下水道部 (株)関根工務店	大阪府 吹田市	800mm 173m R=100, 351m R=500	土, 水	粘土混じり砂礫	吹田市公共下水道事業 正雀処理区污水管路整備工事第1工区
2012年5月	宇部市下水道部下水道維持課 ミツヤ工業株式会社	山口県 宇部市	800mm レジン管 58m	泥 改築	砂礫 700mmビュース管、鋼板	第72工区 西部浄化センター合流幹線(改築)工事
2012年6月	福岡県直方県土整備事務所 坂平・丸彦特定建設工事共同企業体	福岡県	800mm レジン管 351m R=100	土, 水	頁岩、砂岩、砂礫	若宮宮田直方幹線(30工区)下水管築造工事
2012年5月	加古川市水道局施設整備課 株式会社 ハマダ	兵庫県 加古川市	900mm 52.7m	土, 水	粘土混じり砂礫 加古川バイパス横断	平成23年度 低区中央幹線(加古川バイパス横断) 配水管布設工事
2012年7月	千葉県建設局下水道建設部 不動テトラ・旭建設共同企業体	千葉県 千葉市	1000mm 57.9m R=60	土, 水	礫混じり砂 障害物	下水道配水施設工事(富士見23-1工区)
2012年7月	北九州市上下水道局下水道整備課 岡本土木株式会社	福岡県 北九州市	800mm 409m R=100,500,300	土, 水	砂質シルト 障害物 流木	木屋瀬三・四丁目地内雨水(その2)管渠築造工事
2012年7月	下関市上下水道局 下水道課 株式会社 コプロス	山口県 下関市	1650mm 47.3m 河川横断	土, 水	風化頁岩 障害物 レール等多数	平成23年度 南部污水4号幹線布設工事(第1工区)
2012年7月	静岡市上下水道局下水道部 三井住友・静鉄特定建設工事JV	静岡県 静岡市	1000mm 243m	土, 水	玉石混じり砂礫 障害物	平成23年度 下建工第2805号静岡処理区 興津幹線下水道築造その3工事
2012年9月	静岡市上下水道局下水道部 三井住友・静鉄特定建設工事JV	静岡県 静岡市	1000mm 698m R=200 勾配 8%	土, 水	玉石混じり砂礫 障害物	平成23年度 下建工第2805号静岡処理区 興津幹線下水道築造その3工事
2012年9月	熊本市上下水道局 下水道整備課 明治・西部・三愛・嶋本JV	熊本県 熊本市	800mm 92.5m 120.5m	泥	玉石、砂礫 障害物 ライナープレート	平成23年度 都市計画事業 東部污水47号幹線合流改善下水道築造工事(773工区)
2012年10月	熊本市上下水道局 下水道整備課 明治・西部・三愛・嶋本JV	熊本県 熊本市	1000mm 202m R=150 3%上り勾配	泥	玉石、砂礫 障害物	平成23年度 都市計画事業 東部污水47号幹線合流改善下水道築造工事(773工区)

年月	発注者 施工者	施工場所	管径 距離・スパン	機種	土質・強度・レキ径	工事名
2012年11月	武州ガス株式会社 東鉄工業株式会社	埼玉県 川越市	800mm 53m	土, 水	粘性土 障害物、JR川越線横断	防食対策工事 並木(中圧)
2012年11月	群馬県下水道総合事務所 佐田建設株式会社	群馬県 高崎市	1000mm ダクタイル鋳鉄管 487m R=500	土, 水	シルト質砂礫 流木、巨礫	社会資本総合整備(下水道特会)管渠築造工事 玉村北橋幹線 第1-S-3B工区
2012年11月	大阪ガス株式会社 住友金属パイプエンジニアリング株式会社	岡山県 備前市	1000mm 269m	土, 水	流紋岩質凝灰岩 $\sigma = 130 \text{ MN/m}^2$	姫路ー岡山パイプライン敷設工事(中間工区)
2012年11月	大阪市建設局 株式会社 ピーエス三菱	大阪府 大阪市	1500mm E-MAX管 536m R=28m	土, 水	砂 障害物 (300H鋼)	兎我野町～西天満幹線下水管渠築造工事

年月	発注者 施工者	施工場所	管径 距離・スパン	機種	土質・強度・レキ径	工事名
2013年1月	中部電力株式会社 シーテック・中部土木・奥田工業JV	愛知県 高浜市	800mm 中折 146m R=100,150 上下14.9%	土, 水	礫混じり粘土 障害物	エヌティーテクノ線新設のうち管路工事
2013年1月	米子市下水道部 青木あすなろ・はりもとJV	鳥取県 米子市	1000mm 706m	土, 水	細砂	大篠津皆生幹線その16工事
2013年1月	福岡県直方県土整備事務所 興栄建設株式会社	福岡県	800mm レジン管 53m	土, 水	風化岩	若宮宮田直方幹線(32工区)下水管築造工事
2013年1月	神戸市水道局 株式会社 吉田組	兵庫県 神戸市	1000mm 330m R=55 6.9%上り	土, 水	玉石混じり砂礫 最大玉石径 150cm	篠原支線(灘低層連絡管)整備工事その1
2013年1月	姫路市下水道局下水道整備室 株式会社 宮本組	兵庫県 姫路市	1350mm 538m R=75	土, 水	玉石混じり砂礫 最大玉石径 40cm	飾磨増補準幹線(15工区)下水道工事
2013年2月	西日本旅客鉄道株式会社 大鉄工業株式会社	滋賀県 大津市	1200mm 40m	土, 水	玉石混じり砂礫 JR東海道線横断 障害物	石山・膳所501K189m上水道管埋設
2013年2月	周南市上下水道局 洋林建設株式会社	山口県 周南市	1650mm 144m	土, 水	砂質土、風化泥質片岩	山田川第5雨水幹線管渠築造(般雨5工区)工事
2013年3月	群馬県下水道総合事務所 株式会社 吉田組	群馬県 高崎市	1000mm ダクタイル鋳鉄管 281m	土, 水	シルト質砂礫 流木、巨礫	社会資本総合整備(地域自主戦略交付金事業)(下水) 管渠築造工事(玉村北橋幹線 第1-S-3A工区)
2013年5月	中部ガス株式会社 日鉄住金パイプライン&エンジニアリング	静岡県 磐田市	1000mm 450m	土, 水	礫混じり砂 流木	静浜幹線建設工事磐浜ラインE工区
2013年5月	滋賀県企業庁 株式会社 秋村組	滋賀県 近江八幡市	900mm 290m	土, 水	玉石混じり砂礫 勾配 下り3%,上り5.4%	平成24年度 第KT11-102号 八幡安土バイパス2工区送水管工事
2013年5月	滋賀県企業庁 株式会社 日建	滋賀県 近江八幡市	900mm 332m	土, 水	玉石混じり砂礫 勾配 下り4.5%,上り7.1%	平成24年度 第KT11-103号 八幡安土バイパス3・4工区送水管工事
2013年6月	福岡県直方県土整備事務所 坂平・丸彦特定建設工事共同企業体	福岡県	800mm レジン管 407m R=200,700	土, 水	風化花崗岩	若宮宮田直方幹線(35工区)下水管築造工事
2013年6月	滋賀県北部流域下水道事務所 株式会社 三東工業社	滋賀県	1000mm 595.4m R=100, 150	土, 水	玉石混じり砂礫	琵琶湖流域下水道東北部湖東幹線 下一色2工区管渠工事
2013年7月	滋賀県北部流域下水道事務所 株式会社 秋村組	滋賀県	1000mm 584.1m R=700,50,100,300	土, 水	玉石混じり砂礫	琵琶湖流域下水道東北部湖東幹線 平松工区管渠工事

年月	発注者 施工者	施工場所	管径 距離・スパン	機種	土質・強度・レキ径	工事名
2013年6月	錦エステート株式会社 山弘住建株式会社	宮城県 仙台市	1500mm 49.9m 78.1m	土, 水	玉石混じり砂礫	錦が丘ニュータウン造成工事
2013年7月	帝石パイプライン株式会社 株式会社 植木組	群馬県 下仁田町	800mm 127.6m	土, 水	溶結凝灰岩 河川横断	住宅下解消に伴う東京ライン下仁田町 西野牧地内補償移設工事
2013年9月	西日本旅客鉄道(株)岡山支店 広成建設(株)	広島県 福山市	1200mm 113.3m 5%下り勾配	土, 水	花崗岩 JR福塩線横断	福塩線出原B下送水管新設
2013年10月	帝石パイプライン株式会社 株式会社 植木組	群馬県 下仁田町	800mm 219.5m	土, 水	花崗岩	住宅下解消に伴う東京ライン下仁田町 東野牧地内補償移設工事
2013年10月	広島県広島水道事務所 大之木建設株式会社	広島県	1000mm ダクタイル鋳鉄管 269m	土, 水	風化花崗岩 $\sigma = 100 \text{ MN/m}^2$	平成24年度広島水道用水供給事業 高陽系・戸坂系連絡管(推進)工事
2013年10月	米子市下水道部 奥村組・興農特定建設共同企業体	鳥取県 米子市	900mm 297.5m	土, 水	砂質土	大篠津皆生幹線その17工事
2013年12月	関東農政局大井川用水農業水利事業所 東急建設株式会社	静岡県 島田市	800mm ダクタイル鋳鉄管 421.5m 4.562%上り	土, 水	泥岩、砂岩	島田1号2号水路工事 (その1)
2013年12月	山口県周南農林事務所農村整備部 国益建設株式会社	山口県 周南市	1500mm 65m	土, 水	風化花崗岩	農地整備事業(通作条件整備)光工区 道路保全対策工事 浅江工区2号

年月	発注者 施工者	施工場所	管径 距離・スパン	機種	土質・強度・レキ径	工事名
2014年1月	八王子市水循環部下水道課 日特建設株式会社	東京都 八王子市	1100mm 549m R=40、70、100	土、水	砂礫 河川横断	大和田町1丁目31番外 下水道接続幹線築造59(1工区)工事
2014年1月	農林水産省 北陸農政局 東急建設株式会社	新潟県 柏崎市	1000 mm 253m R=80,100 VR=80	土、水	粘性土、砂礫 勾配上り 1%→5%	柏崎周辺(二期)農業水利事業 幹線導水路(上野工区)建設工事
2014年1月	福岡地区水道企業団 若築建設株式会社	福岡県 春日市	1500mm 207m	土、水	風化閃緑岩	大容量送水管整備事業 春日市春日送水管布設工事(その2)
2014年2月	東大阪市上下水道局下水道部 森組・コーセン建設JV	大阪府 東大阪市	1000 mm 1240m R=120,200,500	土、水	砂、シルト	平成25年度公共下水道(第2工区) 管きょ築造工事
2014年3月	福岡地区水道企業団 福東株式会社	福岡県 粕屋町	900 mm 243m R=150	土、水	頁岩 河川横断	老朽管更新事業 粕屋地区φ700mm送水管布設工事(その5)
2014年3月	西日本旅客鉄道株式会社 大鉄工業株式会社	富山県 富山市	1000 mm レジン管 40.3m 土被り1.8m	土、水	シルト 障害物—フェンス、流木 JR北陸本線横断	富山高架駅部BL新設他工事
2014年4月	京都市上下水道局下水道部 株式会社 古瀬組	京都府 京都市	1100 mm 61.7m 114.2m	土、水	粘土質砂礫 硅質頁岩 流木	長代川排水区静市市原町支線(雨水) 公共下水道工事
2014年5月	松戸市 株式会社 岡本組	千葉県 松戸市	1350mm 461m R=63, 160*3箇所	土、水	砂、シルト 障害物	馬橋排水区雨水枝線工事(25-1工区)
2014年5月	滋賀県北部流域下水道事務所 明豊建設株式会社	滋賀県 東近江市	1000mm 555m R=100, 700	土、水	玉石混じり砂礫	琵琶湖流域下水道東北部湖東幹線 湖東幹線僧坊工区管渠工事
2014年6月	八王子市水循環部下水道課 日特建設株式会社	東京都 八王子市	900mm 35.6m	土、水	礫混じり粘土 障害物(300H鋼)	大和田町1丁目31番外 下水道接続幹線築造59(1工区)工事
2014年8月	京都市上下水道局 鴻池・今井共同企業体	京都府 京都市	1200 mm 95.8 m	土、水	頁岩	蹴上浄水場第一高区配水池改良工事
2014年9月	新潟県 (株)植木組	新潟県 柏崎市	800mm 422 m	土、水	泥質頁岩	吉井1期地区推進工第1次工事
2014年9月	徳島県企業局 大徳建設株式会社	徳島県 徳島市	1000mm 343 m R=100, 200*2箇所	土、水	砂混じりシルト	吉野川北岸工業用水道今切 第三配水管支管布設替工事
2014年10月	北九州市上下水道局 岡本土木(株)	福岡県 北九州市	800mm 163m	土、水	凝灰岩 障害物(PC杭)	井堀五丁目他配水管布設替工事

年月	発注者 施工者	施工場所	管径 距離・スパン	機種	土質・強度・レキ径	工事名
2014年10月	北九州市上下水道局 安部工務店	福岡県 北九州市	800 mm 57m	土, 水	砂	本城浄水場～藤の木排水池 φ 600送水管布設替(推進)工事(25-2)
2014年11月	熊本市上下水道局 三愛建設工業(株)	熊本県 熊本市	800 mm 103m R=30, 75	土, 水	凝灰角礫岩、シルト	都市計画事業 西部汚水11号幹線(その1) 下水道築造工事916工区
2014年12月	岩国市 (株)時寛工業	山口県 岩国市	1200 mm 257m R=100, 200	土, 水	砂礫	平成26年度 排整第2号 楠・中津地区排水路整備工事

年月	発注者 施工者	施工場所	管径 距離・スパン	機種	土質・強度・レキ径	工事名
2015年6月	広島市 大政建設工業㈱	広島県 広島市	1000mm 133.28m	土,水	玉石混じり砂礫 粘板岩 $\sigma = 213\text{MN/m}^2$ 太田川横断	安佐地区下水道築造26-20号工事
2015年7月	近畿地方整備局和歌山河川国道事務所 三友工業㈱	和歌山県 岩出市	1100mm 19.25m	土,水	砂岩 $\sigma = 237\text{MN/m}^2$	紀北西道路岩出IC調整池設置他工事
2015年8月	江南市下水道課 ㈱永井組	愛知県 江南市	1000mm 307.81m	土,水	粗石混じり砂礫	社会資本整備総合交付金事業 公共下水道幹線 管きょ布設工事中部污水1号幹線(第9工区)
2015年8月	三菱重工業㈱交通・輸送ドメイン 名古屋菱興・西日本菱興・近畿菱興特定建設工事共同企業体	愛知県 豊山町	1000mm 201.04m	土,水	玉石混じり砂礫	最終組立格納庫新築工事
2015年9月	熊本市上下水道局 (有)鶴田土木工業	熊本県 熊本市	800mm 143.51m R=35	土, 水	凝灰角礫岩 $\sigma = 37\text{MN/m}^2$ シルト	都市計画事業 西部污水11号幹線(その2) 下水道築造工事(917工区)
2015年9月	福岡市道路下水道局建設部東部下水道課 九州総合建設㈱	福岡県 福岡市	1800mm 191.28m R=150	土,水	砂質頁岩 $\sigma = 3.78\text{MN/m}^2$	香椎第13雨水幹線築造工事(2)
2015年9月	滋賀県企業庁 ㈱三東工業社	滋賀県 竜王町	1200mm 141.6m	土,水	礫混じり砂質シルト 礫混じり砂	滋賀竜王工業団地4工区排水管工事
2015年10月	江南市下水道課 昭和土建㈱	愛知県 江南市	1000mm 149.57m 217.96m	土,水	巨石混じり砂礫	社会資本整備総合交付金事業 公共下水道幹線 管きょ布設工事中部污水1号幹線(第10工区)
2015年10月	新潟県佐渡地域振興局 ㈱福田組	新潟県 佐渡市	800mm 305m	土,水	安山岩 $\sigma = 65\text{MN/m}^2$	県営総合かんがい排水事業 佐渡地区 真野幹線 用水路第5次工事

年月	発注者 施工者	施工場所	管径 距離・スパン	機種	土質・強度・レキ径	工事名
2016年1月	滋賀県企業庁 たち建設(株)	滋賀県 栗東市	800mm 186.446m R=100	土,水	砂礫、砂、粘土	平成27年度第KJ11-101 西部幹線下流9工区 送水管工事
2016年2月	滋賀県 (株)三東工業社	滋賀県 東近江市	800mm 329.65m	土,水	玉石混じり砂礫	琵琶湖流域下水道 東北部 愛東東幹線 中岸本工区管渠工事
2016年2月	八尾市土木部 大豊・文岩特定建設工事共同企業体	大阪府 八尾市	1350mm 727.76m R=100	土,水	砂混じり粘土 礫混じり砂、防爆	平成26年度飛行場北排水区第29工区 下水道工事
2016年2月	神奈川県 流域下水道整備事務所 伊達建設(株)	神奈川県 小田原市	800mm 496.1m R=500	土,水	砂質シルト 小田急線横断	平成27年度 酒匂川流域下水道 箱根小田原幹線 管渠築造工事(1-2工区)公共(その1)
2016年3月	静岡市 三井住友・イハラ特定建設工事共同企業体	静岡県 静岡市	1350mm 113.7m	土,水	砂礫 シルト混じり砂礫	平成26年度 水道配建 第18号清水区谷津町 1丁目、興津井上町 地内
2016年4月	姫路市水道局建設課 (株)ハマダ	兵庫県 姫路市	1000mm 41m	土,水	溶結凝灰岩 140MN/m ²	甲山低区配水池送水管布設替工事10
2016年5月	岩国市 (株)時寛工業	山口県 岩国市	1000mm 27.48m 800mm 61.48m	土,水	砂礫	楠・中津地区排水路整備工事
2016年6月	徳島県企業局 長野建設(株)	徳島県 阿南市	800mm 185m 700VR	土,水	風化砂岩・シルト	阿南工業用水道 幸野配水支管布設替工事(2)
2016年6月	大阪府東部下水道事務所 森組・三大建設共同企業体	大阪府 八尾市	1000mm 1236m R=500 R=200 R=120	土,水	砂礫混じりシルト	寝屋川流域下水道枚岡河内南(二) (第3工区)下水管渠築造工事
2016年10月	徳島県企業局 株式会社 国際	徳島県 鳴門市	1000mm 480m R=153 VR=700	土,水	砂	吉野川北岸工業用水鳴門配水管(撫養)布設替工事 (1)(一部債務負担)
2016年11月	北九州市上下水道局 奥村・石山共同企業体	福岡県 北九州市	2000mm 631.5m R=200 R=300 R=50	土,水	風化花崗岩	田畑川雨水幹線管渠築造工事
2016年12月	東邦ガス株式会社 JFEエンジニアリング(株)	岐阜県 可児市	1000mm 148m	土,水	泥岩 5MN/m ²	中圧A 土岐～可児線2-B
2016年12月	甲賀市 (株)三東工業社	滋賀県 甲賀市	800mm 224.2m R=450・392.4m R=200	土,水	花崗岩・シルト砂	勅使・長野地区信楽第一污水幹線工事

年月	発注者 施工者	施工場所	管径 距離・スパン	機種	土質・強度・レキ径	工事名
2017年1月	高知市上下水道局下水道整備課 入交・大宮特定建設工事共同企業体	高知県 高知市	1650mm×1350mm 415m R=350*2箇所 R=200*2箇所 R=100	土,水	粘土質シルト 礫質土(リターンシステム)	江ノ口雨水貯留管築造工事(27-1)
2017年1月	八戸圏域水道企業団 地代所・伊藤特定建設工事共同企業体	青森県 八戸市	1200mm 101.8m	土,水	軽石混じり砂 シルト 障害物(PHC杭)	平成28年度八水契第261号配水幹線(長苗代～河原木)布設替第9工区工事
2017年1月	関東農政局 ㈱熊谷組	静岡県 藤枝市	1350mm 42m	泥 改築	砂礫質盛土・改築推進	大井川用水(二期)農業水利事業 瀬戸川左岸幹線水路整備工事(その6)
2017年2月	柏崎市 ㈱植木組	新潟県 柏崎市	800mm 540m R=350	土,水	シルト質砂岩 砂岩	米山町給水安定化事業米山町・上輪地内水道管改良工事
2017年2月	下関市上下水道 関門港湾・ジャパン特殊共同企業体	山口県 下関市	800mm 109m		(風化)花崗岩 砂礫	王喜汚水1号幹線布設工事(第一工区)
2017年4月	九州農政局 筑後川下流農業水利事務所 ㈱ピーエス三菱	佐賀県 多久市	800mm 165m	土,水	礫質土 河川横断	筑後川下流農業水利事業 多久導水路(羽佐間工区)建設工事
2017年4月	兵庫県 加古川土木事務所 ㈱ソネック	兵庫県 高砂市	1200mm 52.65m	土,水	凝灰岩 200MN/m ²	(二)法華山谷川水系 法華山谷川 魚橋サイフォン改築工事
2017年6月	三重県伊勢建設事務所 森・西邦特定建設工事共同企業体	三重県 伊勢市	900mm 364m	土,水	玉石砂礫	宮川流域下水道(宮川処理区)明和幹線(第4工区)管渠工事
2017年7月	新潟県佐渡地域振興局 岩崎建設株式会社	新潟県 佐渡市	800mm 42m	土,水	シルト質砂礫	県営中山間地域総合整備事業・離島 相川中部地区 相鱒ため池第2次工事
2017年8月	新潟県柏崎地域振興局 ㈱植木組	新潟県 柏崎市	800mm 458.5m	土,水	泥岩 3MN/m ² 山岳推進	県営ため池等整備事業(用排水・小規模) 吉井地区 推進工第3次工事
2017年8月	山口県企業局西部利水事務所 洋林・関門港湾建設特定建設工事共同企業体	山口県 下関市	2000mm 186m	土,水	頁岩 128MN/m ² 河川横断	木屋川工業用水道二条化事業 送水管布設(木屋川横断管)工事
2017年9月	前橋市 水道局 下水道施設課 宮下工業・泉野建設・大島工業JV	群馬県 前橋市	1200mm 1126m R=500 R=100	土,水	玉石砂礫 前橋泥流層	天川ポンプ場 圧送管地震対策工事(国ボ地震第1号)
2017年9月	射水市 道路技術サービス㈱	富山県 射水市	800mm 24.1m	土,水	砂質シルト 障害物(木杭)	新開発地内西部幹線排水管推進工事
2017年9月	近畿農政局 湖東平野農業水利事務所 東急建設㈱	滋賀県 東近江市	1000mm 437.1m R=700 R=200 R=200 R=100	土,水	玉石混じり砂礫	湖東平野農業水利事業 小中野調整池連絡水路その1工事

年月	発注者 施工者	施工場所	管径 距離・スパン	機種	土質・強度・レキ径	工事名
2017年9月	徳島県企業局 ㈱姫野組	徳島県 鳴門市	900mm 32.89m	土,水	砂 河川横断 障害物	H28 企工 吉野川北岸工業用水道 鳴門配水本管 (撫養)布設替工事(3)(一部債務負担)
2017年11月	新潟県佐渡地域振興局 ㈱福田組	新潟県 佐渡市	800mm 363.5m R=300	土,水	安山岩 60MN/m ² 竹田川ダム到達	県営経営体育成基盤整備事業・離島 国府川左岸2期 竹田川第7次工事
2017年11月	下関市 株式会社 コプロス	山口県 下関市	800mm 287.81m R=700	土,水	花崗岩 強風化花崗岩	王喜処理分区下水道管渠布設工事(第4工区)
2017年11月	横浜市環境創造局 株式会社 水村建設	神奈川県 横浜市	900mm 263.998m R=600 R=600 R=500	土,水	砂質粘土(盛土) 障害物(ガラ・木片など)	神奈川処理区保土ヶ谷区今井地区下水道再整備工 事
2017年12月	北九州市上下水道局 岡本土木 株式会社	福岡県 北九州市	1350mm 104.037m R=200	土,水	強風化粘板岩	蛤川雨水幹線(その1)管渠築造工事
2017年12月	金沢市企業局建設課 高田・大三建設特定建設工事共同企業体	石川県 金沢市	1100mm 58m	土,水	シルト質細砂 浅野川横断、障害物(松杭)	平成29年度 セツ屋水管橋耐震化に伴う下水道管 布設工事(右岸部)

年月	発注者 施工者	施工場所	管径 距離・スパン	機種	土質・強度・レキ径	工事名
2018年1月	東北電力㈱ 大成建設㈱	山形県 山形市	1350mm 241.5m R=120(2箇所)	土,水	玉石混じり砂礫 無水層 山形新幹線横断	霞城線・ドコモ山形ビル支線新設工事の内土木工事
2018年1月	荏田町役場 (有)和樹	福岡県 荏田町	800mm 135.35m	土,水	砂礫・礫混じり砂 基礎捨石	北部1号幹線管渠築造(第1工区)工事
2018年2月	山口県企業局厚東川工業用水道事務所 広成建設・大栄建設特定建設工事共同企業体	山口県 宇部市	2000mm 116m	土,水	花崗岩 207MN/m ² JR山陽本線、河川横断	厚東川工業用水道改良事業送水管布設(厚東川横断管)工事
2018年3月	広島市下水道局 株式会社 砂原組	広島県 広島市	2000mmX1650mm 129.8m R=120 R=80	土,水	シルト (リターンシステム)	尾長地区下水道築造28-2号工事
2018年3月	甲賀市上下水道部下水道課 株式会社 三東工業社	滋賀県 甲賀市	800mm 391.765m R=150	土,水	砂礫・砂	長野地区信楽第一汚水幹線整備工事
2018年3月	東北電力㈱ 大成建設㈱	山形県 山形市	1000mm 246.5m R=200(2箇所)	土,水	玉石混じり砂礫 無水層	霞城線新設工事の内土木工事
2018年5月	徳島市土木部下水道事務所保全課 株式会社 北島組	徳島県 徳島市	900mm 52.55m	土,水	砂・シルト 障害物(木片)	内町ポンプ場送水管改築工事
2018年7月	沖縄総合事務局宮古伊良部農業水利事業所 株式会社 豊神建設	沖縄県 宮古島市	800mm 258.8m	土,水	琉球石灰岩	平成29年度宮古伊良部農業水利事業仲原地下ダム 集水井連結管工事
2018年10月	北九州市上下水道局 大幸・共伸JV	福岡県 北九州市	1200mm 155.4m	土,水	砂礫・巨礫混り	桃園四丁目地内他雨水(その9)合流改善管渠築造 工事
2018年10月	甲賀市上下水道部下水道課 株式会社 三東工業社	滋賀県 甲賀市	800mm 267.82m R=300m、100R(2箇所)、40m	土,水	礫混り砂質粘土 砂・砂礫	平成30年度 第5号 公共下水道長野地区管渠整備 工事
2018年12月	新潟市水道局 株式会社 原組	新潟県 新潟市	900mm 90m	土,水	砂	管老幹29第6号 配水幹線布設工事

年月	発注者 施工者	施工場所	管径 距離・スパン	機種	土質・強度・レキ径	工事名
2019年2月	鈴鹿市上下水道局 ピーエス三菱・勢州建設特定建設共同企業体	三重県 鈴鹿市	800mm 87.1m	土,水	固結シルト、シルト混じり砂	平野送水管布設工事2工区
2019年2月	前橋市 水道局 下水道施設課 佐田建設・稲村建設・前橋地建 特定建設工事共同企業体	群馬県 前橋市	1200mm 889.1m R=500m	土,水	細粒分質礫・粘土質砂礫 黒ボクシルト	天川ポンプ場 圧送管地震対策工事 (国保地震第1号)
2019年2月	北九州市上下水道局 ㈱大幸建設	福岡県 北九州市	1350mm 188m	土,水	風化礫岩	堅町一丁目地内雨水管渠築造工事
2019年3月	農林水産省 近畿農政局 株式会社 鴻池組	兵庫県 三木市	1000mm 692.569m R=150m(3箇所)、200m	土,水	粘性土土質砂質礫	東播用水二期農業水利事業 淡山連絡水路建設工事
2019年3月	八百津町役場 株式会社 市川工務店	岐阜県 八百津町	1500mm 104.84m R=100m、40m	土,水	凝灰質礫岩	平成29年度 第 公下ー1号 雨水管渠新設工事
2019年5月	岐阜県東部広域水道事務所 株式会社 イトウ産業	岐阜県 土岐市	1000mm 80.04m	土,水	砂岩 100MN/㎡ 肥田川横断	大容量送水管整備事業 東濃第7幹線(15工区推進)工事
2019年6月	下関市上下水道局 株式会社 コプロス	山口県 下関市	800mm 222.73m 48.85m	土,水	花崗岩 50MN/㎡	王喜污水1号幹線布設工事(第1工区)
2019年7月	神戸市水道局 北浦建設株式会社	兵庫県 神戸市	1100mm 112.78m R=120m	土,水	砂礫、無水層	中央(生田川左岸)配水管新設工事
2019年9月	神戸市建設局下水道部 関西建設工業株式会社	兵庫県 神戸市	1000mm 54.78m 116.68m	土,水	粘土混り砂質礫 木杭、φ600mm捨石	葺合灘2号污水幹線布設工事
2019年9月	名古屋市上下水道局 山城土木株式会社	愛知県 名古屋市	800mm 115.05m	土,水	礫質土 BH杭(H250)	昭和区鶴舞2丁目地内千郷幹線新設工事
2019年10月	農林水産省 近畿農政局 株式会社 鴻池組	兵庫県 三木市	1000mm 934.723m R=500、800、400m	土,水	粘性土土質砂質礫	東播用水二期農業水利事業 淡山連絡水路建設工事
2019年11月	徳島県企業局 ㈱姫野組	徳島県 阿南市	900mm 302.3m	土,水	砂・基盤岩・粘性土	H30企工 阿南工業用水道 幸野配水支管布設替工事
2019年11月	岐阜県東部広域水道事務所 市川・西尾特定建設工事共同企業体	岐阜県 瑞浪市	1100mm 120.29m	土,水	花崗岩 80MN/㎡ 土岐川横断	大容量送水管整備事業 東濃第7幹線(11工区推進)工事
2019年11月	岐阜県東部広域水道事務所 株式会社 西尾建設	岐阜県 瑞浪市	1100mm 280.97m R=150、100m	土,水	砂岩 6MN/㎡	大容量送水管整備事業 東濃第7幹線(6工区推進)工事

年月	発注者 施工者	施工場所	管径 距離・スパン	機種	土質・強度・レキ径	工事名
2020年1月	甲賀市上下水道部下水道課 株式会社 三東工業社	滋賀県 甲賀市	800mm 242.3m R=50、300、30、30m	土、水	礫混り砂	公共下水道長野地区管渠整備工事その1
2020年2月	富山県 富山農林振興センター 北尾工業株式会社	富山県 富山市	900mm 275.7m	土、水	砂質泥岩 20MN/m ²	用排水施設整備 柚木地区 上野用水路工事
2020年2月	内閣府 沖縄総合事務局 大日本土木株式会社	沖縄県	1800mm 495.65m R=100m	土、水	島尻泥岩、琉球石灰岩 20MN/m ²	平成31年度宮古伊良部農業水利事業 仲原地下ダム高水対策(推進工)工事
2020年5月	山口県企業局厚東川工業用水道事務所 宇部工業株式会社	山口県	1100mm 190.78m R=700m	土、水	砂岩頁岩 23MN/m ²	厚東川第2期・厚狭川工業用水道改良事業 2期ルートバイパス管布設工事 第1-27工区
2020年5月	東広島市下水道部 シンクコンストラクション株式会社	広島県 東広島市	800mm 451.23m R=200m	土、水	風化花崗岩、強風化花崗岩 40MN/m ²	平成30年度 東広島市下水道事業 八本松3号汚水幹線建設工事(東30-1)
2020年6月	岐阜県東部広域水道事務所 吉川・イトウ特定工事共同企業体	岐阜県	1000mm 393.99m R=200m	土、水	砂岩 20MN/m ²	大容量送水管整備事業 東濃第7幹線(17・18工区 その1)推進工事
2020年6月	八百津町役場 (市川・土谷特定建設工事共同企業体)縣市川工務店	岐阜県 八百津町	1200mm 204.29m R=150m、50m	土、水	凝灰質礫岩(礫径900mm想定)	令和元年度 第 公下一号 雨水管渠新設工事
2020年8月	農林水産省近畿農政局 東急建設(株)	和歌山県	1650mm 602.882m R=120,100,150,420,60	土、水	玉石混じり砂質礫	和歌山平野農地防災事業 六箇井水路(畑毛工区) 改修工事
2020年12月	岐阜県東部広域水道事務所 市川・西尾特定建設工事共同企業体	岐阜県	1100mm 151.39m	土、水	砂岩 9.5MN 狭間川横断	大容量送水管整備事業 東濃第7幹線(8工区推進) 工事
2020年12月	札幌市下水道河川局事業推進部管路保全課 杉原建設株式会社	北海道 札幌市	1650mm 293.64m R=150m,100m	土、水	玉石混じり砂礫	新川処理区VI-1000(北8条西13丁目ほか)下水道 新設工事
2020年12月	長崎県県央振興局 株式会社公文建設	長崎県 諫早市	1200mm 45.62m	土、水	粘土質シルト(全断面地盤改良)	一般県道諫早外環状線道路改良工事(管渠工1)
2020年12月	松本市 清水口建設株式会社	長野県 松本市	800mm 206.24m R=100m	土、水	強風化凝灰岩(21MN)	令和2年度 松本市エコトピア山田外周水路付替工 事

年月	発注者 施工者	施工場所	管径 距離・スパン	機種	土質・強度・レキ径	工事名
2021年1月	岐阜県東部広域水道事務所 株式会社イトウ産業	岐阜県	1000mm 498.32m R=500,200,100	土、水	砂岩 13.7MN/m ²	大容量送水管整備事業 東濃第7幹線(17・18工区 その2)推進工事
2021年2月	札幌市下水道河川局事業推進部 杉原建設株式会社	北海道 札幌市	1100mm 210.413m	土、水	玉石混じり砂礫(礫径900mm想定)	防災・安全交付金事業 豊平処理区Ⅰ-04200及びⅠ- 04220(平岸3条2丁目ほか)下水道新設工事
2021年2月	国際石油開発帝石株式会社 株式会社植木組	新潟県 上越市	1350mm 533.75m 5.0%上り	土、水	泥岩 5MN/m ² メタン5%(防爆仕様)	新青海ライン糸魚川島道地内 地盤危険箇所移設 工事
2021年2月	広島市都市整備局復興工事事務所 増岡・沼田JV	広島県 広島市	1500mm 238.42m R=400,135,200	土、水	玉石混じり土〜風化花崗岩(140MN)	台川バイパス水路築造工事(その2)
2021年2月	木津川市 建設部 建設課 株式会社 KOSEI	京都府 木津川市	900mm 27.7m	土 改築	石積暗渠(23.8m) プレキャストボックス(3.9m)	内垣外地区排水路敷設工事
2021年2月	札幌市下水道河川局事業推進部 杉原建設株式会社	北海道 札幌市	1200mm 145.2m R=200m	土、水	玉石混じり砂礫	新川処理区Ⅵ-1000(北8条西13丁目ほか)下水 道新設工事
2021年2月	神奈川県企業庁 機動建設工業株式会社	神奈川県 平塚市	1000mm 534.9m R=210m(縦断曲線2箇所)	土、水	礫混じり砂 障害物(ウェルポイント配管)	企水第921号 平塚1号基幹管路更新工事(第3工 区)
2021年4月	岐阜県東部広域水道事務所 株式会社中島工務店	岐阜県	1000mm 170.85m R=40m	土、水	玉石混じり砂礫 最大礫径900mm	大容量送水管整備事業 恵下支線(1工区推進)工 事
2021年4月	徳島県企業局 吉成建設㈱	徳島県	1000mm 306.38m R=100m	土、水	シルト混じり砂(流木)	R2企工吉野川北岸工業用水道今切第一配水支管 布設替工事
2021年5月	甲賀市 上下水道部 下水道課 西村建設㈱	滋賀県 甲賀市	800mm 338.795m R=50m	土、水	礫混じり砂〜風化岩〜花崗岩 〜砂〜礫混じり粘土	公共下水道長野地区管渠整備工事その7
2021年6月	奈良県宇陀土木事務所 鳳隆建設㈱	奈良県 宇陀市	1200mm 107.9m R=80m	土、水	斑レイ岩62.5MN/m ²	町並川 地下バイパス河川工事(推進工事)(大規模特定 河川事業(大規模)(国補正)他)
2021年8月	北九州市上下水道局 株式会社大幸組	福岡県 北九州市	800mm 96.1m	土、水	風化花崗岩10MN/m ²	葛原東六丁目他配水管(井手浦系φ600)布設(推 進)工事
2021年9月	株式会社 クリーンテックとちぎ 熊谷・クボタJV	栃木県	1200mm 75.46m	土、水	凝灰岩 5MN/m ²	馬頭最終処分場整備運営事業
2021年9月	高山市水道部上水道課 ノバック・高橋特定建設工事共同企業体	岐阜県 高山市	800mm 240.261m	土、水	シルト混じり砂礫 溶結凝灰岩 115MN/m ²	基幹管路(宮送水管)耐震化整備工事

年月	発注者 施工者	施工場所	管径 距離・スパン	機種	土質・強度・レキ径	工事名
2021年9月	日野町役場 株式会社松山組	滋賀県 日野町	800mm 103.5m	土、水	固結粘土 障害物 木の幹	公共下水道管渠築造工事 蓮花寺南幹線（第1工区）
2021年9月	三原市 井上建設株式会社	広島県 三原市	1000mm 132.57m	土、水	シルト 障害物 鋼矢板 木杭	城町第2排水区雨水管新設工事(2-1工区)
2021年12月	東広島市下水道部 榑上垣組	広島県 東広島市	800mm 456.78m	土、水	風化花崗岩 59.3MN/m ² シルト混じり砂	令和2年度 東広島市下水道事業 吉川2号汚水幹線建設工事(東02-1)
2021年12月	宇城市 経済部 農林水産課 田中・河崎・共和JV	熊本県 宇城市	1200mm 375.42m	土、水 改築	既設隧道改築 (覆工コンクリート及び中込材)	萩尾隧道(用水路)災害復旧工事
2021年12月	徳島県企業局 徳建産業(有)	徳島県	1000mm 349.671m	土、水	砂、障害物(流木)	R3企工吉野川北岸工業用水道今切第一配水支管布設替工事

年月	発注者 施工者	施工場所	管径 距離・スパン	機種	土質・強度・レキ径	工事名
2022年2月	西日本旅客鉄道株式会社 山口土木センター 広成建設(株)	山口県 周南市	1100mm 50.244m	土、水	風化花崗岩 5MN/m ²	山陽本線櫛ヶ浜・徳山間412k870m付近工業用水道 管新設
2022年2月	九州地方整備局 福岡国道事務所 アスミオ(株)	福岡県	1350mm 25.4m	土、水	シルト混じり砂	福岡3号吉塚・榎田地区無電柱化2工区工事
2022年2月	津山市水道局 (株)フソウ	岡山県 津山市	800mm 173.4m	土、水	砂岩泥岩 30MN/m ²	小田中第1水源導水管更新工事(第5工区)
2022年3月	津市上下水道事業局 (株)藤田組	三重県 津市	1100mm 177m	土、水	固結シルト 急勾配4%上り	令和3年度水工第44号產品及び片田志袋町地内配 水管布設工
2022年4月	佐世保市水道局 MTGエンジニアリングJV	長崎県 佐世保市	1200mm 207.9m、82.07m、58.9m	土、水	砂岩泥岩 67MN/m ²	広田水系配水本管(φ1000推進工区)布設工事
2022年4月	群馬県 県土整備部 太田土木事務所 荒木土木(株)	群馬県	1350mm 75.69m	土、水	玉石混じり砂礫 最大礫110mm	補助公共 大規模特定河川(補正)推進放流渠工
2022年5月	国際石油開発帝石株式会社 (株)植木組	栃木県	1200mm 825m	土、水	細砂	両毛ライン複線化第一期工事
2022年6月	九州地方整備局 福岡国道事務所 江上建設(株)	福岡県	1200mm 35.6m	土、水	粘土	福岡208号船津地区管路推進工事
2022年9月	山口県企業局 嶋田工業(株)	山口県	900mm 221.45m	土、水	砂岩 21.7MN/m ²	厚東川第2期・厚狭川工業用水道改良事業 2期 ルートバイパス管布設工事 第2-6工区
2022年11月	多治見市水道部 (株)藤本組	岐阜県	1000mm 166.185m	土、水	チャート14MN/m ² 玉石混じり砂礫 最大礫420mm	虎溪山工区配水管布設工事
2022年12月	亀岡市上下水道部水道課 安藤・堤製・星山特定建設工事共同企業体	京都府 亀岡市	800mm 291.9m	土、水	花崗岩 40.7MN/m ²	水配替第7号水道老朽管耐震化工事(20工区)

年月	発注者 施工者	施工場所	管径 距離・スパン	機種	土質・強度・レキ径	工事名
2023年2月	下松市上下水道局 奥村組・国益建設JV	山口県 下松市	1000mm 664.95m	土、水	花崗岩 200MN/m ²	花岡方面配水管推進工事
2023年4月	奈良県宇陀土木事務所 鳳隆・松塚・ハクリュウJV	奈良県 宇陀市	1200mm 496.25m	土、水	花崗岩 145MN/m ²	町並川地下バイパス河川工事(推進工事)
2023年4月	九州農政局 沖永良部農業水利事業所 (株)宗岡組	鹿児島県	800mm 129.0m	土、水	砂礫混りシルト 流木	沖永良部農業水利事業 地下ダム左岸遊水池排水 路工事
2023年5月	大阪府東部流域下水道事務所 久本組・松尾建設JV	大阪府	1000mm 1028.1m	土、水	シルト混じり砂 障害物鋼矢板4ヶ所	寝屋川流域下水道 枚岡河内南幹線(二)(第5-1工 区)
2023年5月	新潟市水道局 (株)植木組	新潟県 新潟市	800mm 290.0m	土、水	細砂 JR軌道横断	債管老幹3第5号 配水管布設工事
2023年5月	長崎県 県央振興局 (株)公文建設	長崎県 大村市	1100mm 194.86m	土、水	安山岩 75MN/m ²	大村北部地区重井田水路推進工事
2023年6月	岐阜県東部広域水道事務所 市川・西尾JV	岐阜県	1000mm 439.8m	土、水	礫岩、花崗岩150MN/m ²	大容量送水管整備事業東濃第6幹線(7工区)推進 工事
2023年8月	福岡市水道局 九州総合建設(株)	福岡県 那珂川市	1000mm 146.44m、45.55m	土、水	花崗岩 95.6MN/m ²	南畑系導水路更新工事(埋金橋・中原橋推進)
2023年11月	日本下水道事業団 佐藤・橋本・遠藤JV	宮城県 石巻市	1100mm 144.78m	土、水	頁岩 100MN/m ² 玉石 30R、100R	石巻市住吉1号幹線管渠他1施設復興建設工事そ の3
2023年11月	川口土地区画整理組合 フジタ・大和ハウスJV	東京都 八王子市	800mm 229.20m	土、水	千枚岩 51.8MN/m ² 150R	八王子都市計画事業川口土地区画整理事業基盤 整備事業
2023年11月	(株)INPEX (株)熊谷組	群馬県 下仁田町	1000mm 277.0m	土、水	安山岩 180MN/m ²	東京ライン藤井隧道推進工事
2023年12月	大崎市 上下水道部 我妻建設・加藤工務店JV	宮城県 大崎市	1650mm 417.0m	土、水	粘性土 JR軌道横断、150R	公共下水道雨水(古川李塚第1排水区)管渠築造工 事

年月	発注者 施工者	施工場所	管径 距離・スパン	機種	土質・強度・レキ径	工事名
2024年1月	北九州市上下水道局 (有)大膳建設	福岡県 北九州市	1100mm 57.32m	土、水	花崗閃緑岩 86.5MN/m ²	北九州市工業用水道配水管布設替(推進)工事(4-1工区)
2024年3月	近畿地方整備局紀伊山系砂防事務所 東急建設(株)	奈良県 十津川村	1800mm 760.0m	土、水	砂岩泥岩互層 189MN/m ² 急勾配上り10.4%	長殿谷排水トンネル工事
2024年3月	九州発電株式会社 若築・南生・渡辺JV	鹿児島県 肝付町	1350mm 526.94m	土、水	花崗岩 100MN/m ²	岸良発電所建設工事

CMT工法協会会員

〒547-0002 大阪市平野区加美東4丁目3番48号

株式会社 推研 内

CMT工法協会事務局

TEL(06) 4303-6026 FAX(06) 4303-6029

株式会社 エイコーエンジニアリング

〒807-1143 福岡県北九州市八幡西区楠橋南1-12-8

TEL(093) 616-7814 FAX (093) 616-7815

担当：古山 光浩

株式会社 紙谷工務店

〒564-0063 大阪府吹田市江坂町3丁目3番1号

TEL(06) 6385-1701 FAX (06) 6330-6408

担当：太田喜代実

清田軌道工業株式会社

〒530-0004 大阪市北区堂島浜1丁目4番4号 アクア堂島東館10階 TEL(06) 6346-5943 FAX(06) 6346-5995

担当：染田 秀和

株式会社 推研

〒547-0002 大阪市平野区加美東4丁目3-48

TEL(06) 4303-6026 FAX(06) 4303-6029

担当：越智 和敏

太洋基礎工業株式会社

〒569-0016 大阪府高槻市五領町20番-8号

TEL(072) 669-0126 FAX(072) 669-0127

担当：岡田 浩

日本推進建設株式会社

〒564-0063 大阪府吹田市江坂町2丁目2番6号

TEL(06) 6384-4591 FAX(06) 6389-5171

担当：向井 一歩

株式会社 姫野組

〒651-0085 兵庫県神戸市中央区八幡通3丁目2番5 I・N東洋ビル2F

TEL(078) 252-1152 FAX(078) 252-1172

担当：正木 幹了

(五十音順)

令和 6年 4月現在