

デュアルシールド工法 施工実績表

延べ延長 19,538 m

令和7年 3月

デュアルシールド工法協会

デュアルシールド工法実績

工事 番号	工 事 名	発注者	工事場所	掘進方式	仕上り 内 径	施工延長		施工会社	工期	土 質	線 形	備 考
						推進延長	シールド延長					
17-1	谷川雨水幹線その1 5 工事及びその15- 2 工事	東京都下水道局	東京都 世田谷区	泥濃式	1,800	277.40		(株)大本組	自H17.03. 至H19.02.	固結土	R12×2、 R30、R35	
						156.70	120.70					
18-1	豊島区駒込五丁目、 北区西ヶ原四丁目付 近再構築工事	東京都下水道局	東京都 豊島区、 北区	泥濃式	1,650	402.25		(株)福田組	自H18.11.01 至H20.07.31	シルト質中 砂	R12×2、 R10、 R14、R20	
						65.16	337.09					
18-2	荒川区南千住一丁目、 荒川一丁目付近再構 築工事	東京都下水道局	東京都 荒川区	泥濃式	1,350	252.75		東洋建設(株)	自H19.03.01 至H20.10.15	粘性土	R12×2、 R120	
						88.10	164.65					
19-1	足立区千住大川町、千 住元町付近再構築工 事	東京都下水道局	東京都 足立区	泥濃式	1,100	627.20		(株)福田組	自H19.12.18 至H22.08.31	粘性土	R10×3、 R15	2 区間
						245.10	382.10					
19-2	豊島区駒込四丁目、北 区西ヶ原一丁目付近 再構築工事	東京都下水道局	東京都 豊島区、 北区	泥濃式	1,350	745.10		(株)不動テトラ	自H20.03.31 至H22.01.07	粘土混り砂	R12 R40～200	
						300.00	445.10					
20-1	北区中十条三丁目、 十条中原二丁目付近 再構築工事	東京都下水道局	東京都 北区	泥濃式	1,100	667.35		鉄建建設(株)	自H20.08.04 至H22.10.08	粘性土	R12×2 R12×2	埼京線横断
						131.10	536.25					
21-1	豊島区南池袋二、三 丁目付近再構築工事	東京都下水道局	東京都 豊島区	泥濃式	1,350	684.85		株木建設(株)	自H21.02.18 至H22.03.15	砂礫土	R10×2 R12.5	
						10.20	674.65					
22-1	野川処理区下流部雨 水貯留池取返水管工 事	東京都下水道局	東京都 狛江市	泥濃式	1,500	176.25		日本国土開発(株)	自H22.06.08 至H24.01.16		R10×3 R20	
						10.25	166.00					

工事 番号	工 事 名	発注者	工事場所	掘進方式	仕上り 内 径	施工延長		施工会社	工期	土 質	線 形	備 考
						推進延長	ｼｰﾙﾄﾞ延長					
22-2	豊島区駒込五丁目、 北区西ヶ原三丁目付 近再構築工事	東京都下水道局	東京都 豊島区、 北区	泥濃式	1,100	894.60		(株)不動テトラ	契約 H22.6.11 着手指定日より 330日間	砂質土	R13×2	
						301.35	593.25					
23-1	台東区清川二丁目、 荒川区南千住三丁目 付近再構築工事	東京都下水道局	東京都 台東区、 荒川区	泥濃式	1,500	428.05		(株)浅沼組	契約 H23.11.25 着手指定日より 280日間	粘性土	R10 R40×3	
						280.40	147.65					
23-2	豊島区目白二丁目付 近再構築工事	東京都下水道局	東京都 豊島区	泥濃式	1,350	528.85		(株)鴻池組	契約 H24.3.9 着手指定日より 340日間	砂質土	R10 R70×3	
						286.00	242.85					
25-1	練馬区南大泉二、三丁 目付近枝線工事	東京都下水道局	東京都 練馬区	泥濃式	1,650	1076.50		福田・東亜JV	契約 H26.3.1	砂礫土	R15 R30	
						495.50	581.00					
26-1	江東区木場一、六丁 目付近再構築工事	東京都下水道局	東京都 江東区	泥濃式	1,500	1000.30		西松建設JV	契約 H26.6.5	粘性土	R20×4	
						285.80	714.50					
26-2	江東区北砂五丁目、南 砂一丁目付再構築工 事	東京都下水道局	東京都 江東区	泥濃式	1,500	1439.00		前田建設JV	契約 H26.8.15	粘性土	R15×2	
						633.00	806.00					
26-3	二重川2号幹線管渠築 造工事	千葉県船橋市	千葉県 船橋市	泥濃式	2,200	946.30		東急建設JV	契約 H26.12.25	粘性土	R15 R25	
						312.90	633.40					
26-4	浜川雨水排水管建設 工事その2	東京都品川区	東京都 品川区	泥濃式	1,100	212.44		福田・大旺新 洋JV	自H26.12.24 至H28.04.11	砂質土	R10	
						165.98	46.46					
28-1	木戸川第二排水区管 渠築造工事	千葉県船橋市	千葉県 船橋市	泥濃式	1,350	564.06		福田・高根JV	自H28.09.23 至H30.08.31	砂質土	R10×2 R40	
						261.75	302.31					
28-2	新番町幹線その2工 事	東京都下水道局	東京都 千代田区	泥濃式	1,100	814.23		日本国土開発 (株)	自H28.12.01 至R3.12.31	砂質土	R30×2	
						549.53	264.70					

工事 番号	工 事 名	発注者	工事場所	掘進方式	仕上り 内 径	施工延長		施工会社	工期	土 質	線 形	備 考
						推進延長	ｼｰﾙﾄﾞ延長					
29-1	千代田区紀尾井町、 麴町六丁目付近再構 築工事	東京都下水道 局	東京都 千代田区	泥濃式	1,100	614.90		大豊建設(株)	自H31.03.30 至R2.07.03	砂質土	R75 R40	
						318.50	296.40					
29-2	上沼部雨水幹線	東京都下水道 局	東京都 大田区世 田谷区	泥濃式	1,800	466.70		東洋建設(株)	自R1.07.01 至R3.03.10	砂礫土 土丹	R10×2 R15×6	
						68.70	398.00					
30-1	台東区東上野上野六 丁目、松が谷一丁目 付近再構築工事	東京都下水道 局	東京都 台東区	泥濃式	2,000	474.30		飛島建設(株)	自R1.08.01 至R2.10.20	砂質土	R10 R15	
						45.25	429.05					
31-1	八千代1号幹線浸水 対策管渠布設（ｼｰﾙﾄﾞ 工法）工事	千葉県八千 代市	千葉県八 千代市	泥濃式	2,000	571.28		(株)鴻池組	自R1.09.15 至R3.09.30	砂質土	R15×3	
						271.70	299.58					
31-2	板橋区加賀1丁目付 近石神井川流域貯留 管工事	東京都下水道 局	東京都 板橋区	泥濃式	1,500	446.97		佐藤工業(株)	自R2.06.15 至R4.02.24	砂礫土	R30×3	
						89.67	357.30					
31-3	上長津川1号幹線管 渠築造工事	千葉県船橋 市	千葉県船 橋市	土圧式	2,600	727.45		(株)福田組	自R2.08.25 至R4.10.31	砂質土	R18.5 R10	
						82.40	645.05					
R3-1	清見台2号雨水幹線 建設工事（R3）	千葉県木更 津市	千葉県木 更津市	泥濃式	2,000	267.20		(株)熊谷組	自R3.11.19 至R5.03.31	砂質土	R15	
						235.50	31.70					
R3-2	西部処理区中和田雨 水幹線下水道整備工 事その1	神奈川県横 浜市	神奈川県 横浜市	泥濃式	1,650	778.75		飛島建設(株)	自R3.12. 至R6.03.29	砂質土	R15 R30× 3	
						233.30	545.45					
R3-3	板橋区加賀二丁目石 神井川流域貯留管工 事	東京都下水道 局	東京都 板橋区	泥濃式	1,100	852.40		佐藤工業(株)	自R4.03.04 至R6.06.12	砂質土	R20 R30 R50	
						350.30	502.10					
R4-1	一抔栗山～船高線φ 900mm送・配水管布設 替工事	千葉県企業 局	千葉県 市川市	泥濃式	1,200	796.20		大豊建設(株)	自R5.02.13 至R6.08.13	砂質土	R15 R30	
						321.00	475.20					
R4-2	杉並区阿佐谷北二丁 目、阿佐谷南三丁目 付近再構築工事	東京都下水道 局	東京都 杉並区	泥濃式	1,100	589.17		株木建設(株)	自R5.07.01 至R7.01.31	砂礫土 粘性土	R10 R15×2 R50×4	施工中
						121.92	467.25					

工事 番号	工 事 名	発注者	工事場所	掘進方式	仕上り 内 径	施工延長		施工会社	工期	土 質	線 形	備 考
						推進延長	ｼｰﾙﾄﾞ延長					

R5-1	習志野市鷺沼放流幹 線工事その5	下水道事業 団	千葉県 習志野市	泥濃式	1,500	238.50		東急建設JV	自R5.10.04 至R6.11.29	砂質土	R10 R25×3	
						101.70	136.80					
R6-1	西部処理区中和田雨 水幹線下水道整備工 事その4	神奈川県横 浜市	神奈川県 横浜市	泥濃式	1,650	1512.20		熊谷組JV	自R6.4.24 至R9.3.31	砂礫土	R15 R20 R25 R30 R50	施工中
						195.30	1316.90					
R6-2	中野区中野4丁目付 近枝線工事	東京都下水 道局	東京都 中野区	泥濃式	1,350	464.30		東亜建設工業	自R6.7.19 至R9.5.31	砂礫土	R30 R40 R200	施工中
						312.60	151.70					
									自			
									至			
									自			
									至			
									自			
									至			
									自			
									至			
									自			
									至			
									自			
									至			