

TP125S 施工実績

※本表はTP125Sアイアンモールハイパー工法の全施工実績を網羅したものではありません。

NO	NO	都道府県	工事場所	工事時期	ヒューム管径 (mm)	使用ヘッド	土質・岩質	礫・玉石最大粒径(mm)	一軸圧縮強度 (kg/cm <sup>2</sup> )	N値	土被り (m)	推進距離 (m)	被水圧 (kg/cm <sup>2</sup> )	備考
1	1	北海道	旭川市	H14-10	1000	礫用	礫・玉石層			25	1.5	37.5		
2	2	北海道	旭川市	H15-12	900	礫用	礫・玉石層	650		50			無水	
3	3	北海道	旭川市	H15-12	900	礫用	礫・玉石層	650		50			無水	
4	4	北海道	岩見沢市	H14-10	1100ダク	礫用	礫層	200		30	5.0	44.0		国道道路横断
5	5	北海道	大野町	H11-09	1100A	礫用	無水礫・玉石層			30~40	5.0	17.0		国道道路横断 KM-5
6	6	北海道	大野町	H11-09	1100A	礫用	無水礫・玉石層			30~40	5.0	29.2		国道道路横断 KM-5
7	7	北海道	小樽市	H21-	1000		砂礫層			43	3.0	55.2		国道道路横断
8	8	北海道	帯広市	H10-07	800	礫用	無水礫層	200	1000	50	4.0	45.0		KM-5 バリエート KD-2
9	9	北海道	帯広市	H10-07	800	礫用	無水礫層	200	1000	50	4.0	95.0		KM-5 バリエート KD-2
10	10	北海道	帯広市	H17-12	900	礫用	礫層	200		50	4.5	150.0	0.1	
11	11	北海道	上士幌町	H22-02	800 (4m)	粘土・砂用	砂層				4.7	30.0		
12	12	北海道	北檜山町	H16-01	900ダク		砂質土					67.0		
13	13	北海道	国縫町	H15-12	900		砂質土					27.6		
14	14	北海道	栗山町	H13-01	900	礫用	滞水礫層	150	980	50	3.1	116.6		KM-5 バリエート
15	15	北海道	栗山町	H13-01	1000	礫用	滞水礫層	100	980	50	5.1	60.8		KM-5 バリエート
16	16	北海道	札幌市	H12-07	900	礫用	無水礫・玉石層	400		50	3.0	162.0		KM-5
17	17	北海道	札幌市	H12-07	900	礫用	無水礫・玉石層	400		50	3.6	142.0		KM-5
18	18	北海道	札幌市	H12-07	900	礫用	無水礫・玉石層	400		50	3.6	170.0		ハキーム排土 KM-5
19	19	北海道	札幌市	H12-07	900	礫用	無水礫・玉石層			50	4.0	170.1		国道道路横断 KM-5・バリエート
20	20	北海道	札幌市	H12-07	900	礫用	無水礫・玉石層			50	3.5	142.1		国道道路横断 KM-5・バリエート
21	21	北海道	札幌市	H12-08	900	礫用	滞水礫層	200	1300	50	3.6	82.1		KM-5 バリエート
22	22	北海道	札幌市	H13-08	900		無水礫・玉石層	400	800	50	6.0	114.1		
23	23	北海道	札幌市	H13-08	900		無水礫・玉石層	400	800	50	8.0	127.3		コホルバリエート スットパーW
24	24	北海道	札幌市	H13-08	900	礫用	粘土・土丹			10~20	4.0	149.1		KD-2
25	25	北海道	札幌市	H15-06	1000 (4m)	粘土・砂用	砂層			18	7.4	65.0	0.5	国道道路横断
26	26	北海道	札幌市	H15-07	1000		礫・玉石混り土					126.0		
27	27	北海道	札幌市	H15-08	800ダク	粘土・砂用	粘土・シルト層							
28	28	北海道	札幌市	H15-08	900ダク	粘土・砂用	粘土・シルト層							
29	29	北海道	札幌市	H15-09	900	礫用	砂層							
30	30	北海道	札幌市	H16-11	1000	粘土・砂用	砂層			10	8.0	53.3	0.8	
31	31	北海道	札幌市	H17-08	1000	礫用	礫層	100		50以上	7.1	30.4	0.4	
32	32	北海道	札幌市	H23-11	800	粘土・砂用	砂層			33	10.2	38.7	0.8	1スパン
33	33	北海道	札幌市	H23-11	1000	粘土・砂用	砂層			28	6.7	15.2	0.4	1スパン
34	34	北海道	更別村	H15-11	800		礫・玉石混り土					31.6		
35	35	北海道	白滝村	H14-10	800	礫用	礫・玉石層	300		50	2.5	34.6		JR軌道横断
36	36	北海道	苫小牧市	H19-11	900		砂層				2.2	16.5	0	
37	37	北海道	苫小牧市	H21-	1000		シルト			~5	2.1	32.5		国道道路横断
38	38	北海道	苫小牧市	H21-	900		砂層			20	5.7	54.0		道道道路横断
39	39	北海道	中札内村	H15-01	800	礫用	礫・玉石層	300		30	5.8	16.0	0.3	河川横断
40	40	北海道	中札内村	H15-02	800	礫用	礫・玉石層			30	4.7	25.7		
41	41	北海道	中札内村	H15-10	800	礫用	礫・玉石層	400		50	3.0	31.0	0.1	道道道路横断
42	42	北海道	中札内村	H15-11	800	礫用	礫・玉石層			24	8.3	34.0	0.6	国道道路横断
43	43	北海道	長沼町	H15-08	1000 (6m)	粘土・砂用	粘土・シルト層			20	3.6	24.5	0.2	国道道路横断
44	44	北海道	長沼町	H15-09	1000A	粘土・砂用	砂層			3	4.0	24.5	0.2	国道道路横断
45	45	北海道	長沼町	H21-12	900 (4m)	粘土・砂用	粘土・シルト層				4.3	30.8	0.2	河川横断
46	46	北海道	美唄市	H13-10	1100FRPM		土丹・粘土シルト層			10以下	6.0	22.0		河川横断
47	47	北海道	深川市	H23-10	1000	岩盤用	蛇紋岩				2.8	49.6		1スパン
48	48	北海道	美唄市	H14-09	1100ダク (4m)	礫用	礫・玉石層 粘土・シルト層			21	7.2	42.0	0.4	河川横断
49	49	北海道	森町	H11-09	800	粘土・砂用	粘土・シルト層			10~15	3.0	31.2		軌道横断 KM-5
50	50	北海道	由仁町	H16-12	800	礫用	礫・玉石層	300		50	3.6	25.0	0.2	河川横断
51	51	北海道	稚内市	H18-10	800	礫用	泥岩		30		3.2	24.1		軌道横断
52	52	北海道	稚内市	H21-	800		シルト			20	5.7	50.6		

NO	NO	都道府県	工事場所	工事時期	ヒューム管径(mm)	使用ヘッド	土質・岩質	礫・玉石最大粒径(mm)	一軸圧縮強度(kg/cnf)	N値	土被り(m)	推進距離(m)	被水圧(kg/cm2)	備考
53	1	青森県	平内町	H12-11	800	礫用	滞水礫・玉石層	300	700	50	5.0	60.0		
54	1	岩手県		H16-02	800		花崗岩質土					32.2		
55	2	岩手県	北上市	H15-01	900	礫用	礫・玉石層	300			6.0	57.1		
56	3	岩手県	北上市	H15-02	900	礫用	礫・玉石層			50	5.3	59.3		
57	4	岩手県	滝沢村	H13-06	900		玉石混じり火山灰		1800	40~50	10.0	486.9	0.8	4スパン
58	5	岩手県	宮古市	H14-07	900	粘土・砂用	粘土・シルト層				12.0	39.6	0.9	
59	6	岩手県	宮古市	H14-08	900	粘土・砂用	砂層			2~7	4.4	39.6	0.3	
60	1	宮城県	石巻市	H11-06	800	礫用	滞水礫・玉石層	450	2000	50以上	5.0	276.6	0.5	6スパン KM-5・パイユート
61	2	宮城県	仙台市	H16-01	900	礫用	礫・玉石層	500		50	5.8	68.3	0.3	JR軌道横断
62	3	宮城県	仙台市	H16-02	900	礫用	礫・玉石層			40	5.0	62.2	0.1	JR軌道横断
63	4	宮城県	仙台市	H22-11	800	礫用	礫・玉石層			50	6.0	27.2		1スパン
64	1	秋田県	秋田市	H17-04	1200A	粘土・砂用	砂層	25		30	11.5 ~19.5	1675.0	1.5	JR軌道横断 24スパン
65	2	秋田県	金浦町	H15-09	800	礫用	礫・玉石層	1000		50	5.2	84.4	0.5	2スパン
66	3	秋田県	金浦町	H15-02	800	礫用	礫・玉石層	700			3.3	29.3		JR軌道横断
67	4	秋田県	能代市	H21-02	1000	礫用	礫・玉石層			8	4.0	20.0		河川横断
68	1	山形県	山形市	H16-10	1000	粘土・砂用	粘土・シルト層			13	5.0	11.2		JR軌道横断
69	2	山形県	東根市	H23-03	1000	礫用	礫・玉石層			12~45	3.0	15.7		1スパン
70	3	山形県	東田川郡省内町	H23-12	800	礫用	礫・玉石層			20	2.5	19.5		1スパン
71	1	福島県	郡山市	H17-03	1000	礫用	礫層	40		35	4.3	30.5	0	国道道路横断
72	2	福島県	福島市	H12-02	1000	礫用	滞水礫・玉石層	300		40~50	4.0	28.5	0.1	軌道横断 KM-5・パイユート
73	3	福島県	福島市	H12-02	1000	礫用	粘土・シルト 無水礫層	200		30	5.0	28.0		軌道横断 KD-2
74	4	福島県	福島市	H16-09	900	礫用	礫層	250		40	6.0	28.0	0.3	JR軌道横断
75	1	茨城県	下館市	H17-01	800	礫用	礫・玉石層	300		20	5.8	34.8	0.4	JR軌道横断
76	2	茨城県	筑西市	H24-1	800	礫用	礫・玉石層			6	2.5	63.2		2スパン
77	3	茨城県	ひたちなか市	H16-01	800	粘土・砂用	粘土・シルト層			4	5.0	50.0	0.3	
78	4	茨城県	ひたちなか市	H18-12	900	粘土・砂用	砂層					48.1		国道道路横断
79	5	茨城県	水戸市	H15-10	900	礫用	粘土・シルト層			2~3	2.3		0	JR軌道横断
80	6	茨城県	水戸市	H17-07	800	粘土・砂用	粘土・シルト層			5	3.9	66.3		
81	7	茨城県	谷和原村	H15-03	800	粘土・砂用	砂・粘土・シルト層 腐植土			5~20	6.0	113.6		
82	8	茨城県	谷和原村	H15-05	800	粘土・砂用	砂層・腐植土			0	6.0	49.2	0.1	
83	9	茨城県	谷和原村	H15-11	800	粘土・砂用	粘土・シルト層			10	5.5	40.2	0.4	河川横断
84	10	茨城県		H17-01	1000	礫用	礫・玉石層				7.0	35.0		池の水抜き
85	11	茨城県	取手市	H23-01	1000		砂層			9	1.6	112.0		1スパン
86	12	茨城県	鹿嶋市	H23-01	900	粘土・砂用	粘土・シルト層				3.0	11.6		1スパン
87	1	栃木県	足利市	H11-06	800	礫用	滞水礫・玉石層	800		50以上	8.0	75.0		KM-5 パイユート
88	2	栃木県	足利市	H11-07	800	礫用	滞水礫・玉石層	800		50以上	8.0	70.0		KM-5 パイユート
89	3	栃木県	足利市	H11-08	800	礫用	無水礫・玉石層				4.0	20.8		軌道横断
90	4	栃木県	足利市	H12-01	800	礫用	滞水礫・玉石層	400	2000	50	8.0	45.0	0.5	軌道横断 KM-5・KD-2
91	5	栃木県	足利市	H12-01	800	礫用	滞水礫・玉石層	400	2000	50	8.0	65.0	0.5	軌道横断 KM-5・KD-2
92	6	栃木県	足利市	H12-02	800	礫用	滞水礫層	200	1200		5.0	20.8	0.5	KM-5
93	7	栃木県	足利市	H12-11	800	礫用	滞水礫・玉石層			50		90.4		KM-5 パイユート
94	8	栃木県	足利市	H12-11	800	礫用	滞水礫・玉石層			50		62.3		
95	9	栃木県	足利市	H13-01	800	礫用	滞水礫層	250	1780	30~50	3.5	41.3		KM-5 パイユート
96	10	栃木県	足利市	H13-01	800	礫用	滞水礫層	250	1780		4.1	91.3		
97	11	栃木県	足利市	H13-02	800	礫用	滞水礫・玉石層				3.8	132.0		KM-5 パイユート
98	12	栃木県	宇都宮市	H09-01	1000	礫用	玉石混り砂礫	300		50	4.5	35.0	0.2	
99	1	群馬県	伊勢崎市	H14-11	800	礫用	礫・玉石層					50.0		
100	2	群馬県	桐生市	H10-12	800	礫用	滞水礫・玉石層	1000	1500	25~50	3.0~8.0	49.0		国道道路横断
101	3	群馬県	桐生市	H13-10	1000	礫用	砂礫		1800	50	7.2	161.0	0.3	3スパン
102	4	群馬県	高崎市	H10-02	800	礫用	玉石混り砂礫	300	800	50	5.5	65.0	0.2	
103	5	群馬県	高崎市	H10-03	800	礫用	玉石混り砂礫	300	800	50	5.5	102.0	0.2	
104	6	群馬県	高崎市	H10-11	800	礫用	滞水礫・玉石層	300	1000	50	5.0~6.0	202.0	0.1	3スパン 軌道横断 KM-5
105	7	群馬県	高崎市	H11-11	800	礫用	滞水礫・玉石層	400		8~50 以上	6.6	293.4	0.3	4スパン KM-5・パイユート

NO	NO	都道府県	工事場所	工事時期	ヒューム管径(mm)	使用ヘッド	土質・岩質	礫・玉石最大粒径(mm)	一軸圧縮強度(kg/cnf)	N値	土被り(m)	推進距離(m)	被水圧(kg/cm2)	備考
106	8	群馬県	高崎市	H11-11	800	礫用	粘土・シルト層			20~50	6.5	60.0		KD-2
107	9	群馬県	高崎市	H11-11	800	礫用	粘土・シルト層			20~50	6.8	72.0		KD-2
108	10	群馬県	高崎市	H11-11	800	礫用	滞水礫・玉石層			50以上	7.5	241.1		3スベソ・KM-5 パイユート・KD-2
109	11	群馬県	新治村	H16-10	1000	礫用	礫・玉石層	600		50/3	3.2	14.7		国道道路横断
110	12	群馬県	前橋市	H10-06	800	礫用	無水礫層	200	500	30	5.0	185.0	0.2	KM-5 KD-2 パイユート 中2段
111	13	群馬県	前橋市	H12-12	900	礫用	滞水礫・玉石層	700	2500	50	11.0	30.0		
112	14	群馬県	前橋市	H14-01	800	礫用	礫・玉石混じり土			50	5.2	91.4	0.6	2スベソ
113	15	群馬県	前橋市	H14-01	900	礫用	玉石混じり砂礫			45~50	6.2	70.3		
114	16	群馬県	前橋市	H14-12	800	礫用	礫・玉石層	1000	1800	50	6.5	23.0		河川横断
115	17	群馬県	前橋市	H16-05	800	礫用	礫・玉石層	600		50以上	7.7	24.1	0.3	河川横断
116	18	群馬県	吉岡町	H11-06	800	礫用	無水礫・玉石層	500	300	30	5.0 ~8.0	130.0		KM-5・パイユート KD-2
117	19	群馬県	吉岡町	H11-06	800	礫用	無水礫・玉石層	500	300	30	5.0 ~8.0	174.0		KM-5・パイユート KD-2
118	1	埼玉県	伊奈町	H13-03	800	礫用	滞水砂層			12	5.5	78.0	0.5	河川横断・KM-5
119	2	埼玉県	伊奈町	H13-03	800	礫用	粘土・シルト層			12	6.2	78.6	0.5	KM-5
120	3	埼玉県	川越市	H12-12	900	礫用	粘土・シルト層					57.4		
121	4	埼玉県	川越市	H13-02	1000	礫用	砂礫			30~40	5.5	95.5		2スベソ
122	5	埼玉県	児玉町	H09-05	800 合成鋼管	礫用	玉石混り砂礫	700	2200	50	9.5	65.0	0.4	河川横断
123	6	埼玉県	さいたま市	H14-12	800	礫用	粘土・シルト層			15	4.0	35.0		
124	7	埼玉県	さいたま市	H15-02	800	礫用	礫・玉石層					35.0		
125	8	埼玉県	さいたま市	H18-12	900	粘土・砂用	粘土・シルト層			5	2.7	54.6	無水	国道道路横断
126	9	埼玉県	さいたま市	H20-03	800	粘土・砂用	砂層			1	6.0	75.9	0.3	
127	10	埼玉県	幸手市	H16-10	1000	粘土・砂用	粘土・シルト層			3	1.9	214.5		2スベソ
128	11	埼玉県	幸手市	H16-11	800	粘土・砂用	粘土・シルト層			3	3.5	17.9		国道道路横断
129	12	埼玉県	都幾川村	H10-09	800	礫用	滞水礫・玉石層	890	1500	50	7.0~8.0	178.0	0.4	KM-5 KD-2 ハコ 中2段 ハキユーム
130	13	埼玉県	飯能市	H15-02	800	礫用・スベソ ディスクカッター	礫・玉石層	500			5.7	64.5		2スベソ
131	14	埼玉県	本庄市	H11-11	800	礫用	滞水礫・玉石層	400		21~50	5.0	40.0	0.5	KM-5 パイユート
132	15	埼玉県	本庄市	H11-12	800	礫用	滞水礫・玉石層	300	1000	40	8.0	40.0	0.5	河川横断 KM-5・KD-2
133	16	埼玉県	三郷市	H14-12	900	礫用粘土・砂用	砂層			4~9	6.0	11.8	0.5	
134	17	埼玉県	三郷市	H16-11	1000	粘土・砂用	粘土・シルト層			6	3.2	12.3		
135	1	千葉県	大網白里町	H15-09	800	礫用	礫・玉石層				2.0	10.4	無水	JR軌道横断
136	2	千葉県	東庄町	H16-01	800	粘土・砂用	砂層			4	2.5	21.0	0.2	JR軌道横断
137	3	千葉県	東庄町	H16-01	1000	粘土・砂用	砂層			4	2.5	21.0	0.2	JR軌道横断
138	4	千葉県	船橋市	H16-12	800	礫用	砂層			30	11.5	45.0	0.9	
139	1	東京都	北区	H11-11	800	粘土・砂用	砂層			5~10	5.5	38.8		軌道横断 KM-5
140	2	東京都	江東区	H09-10	1000A	粘土用	粘土・シルト			2	7.0	45.0	0.2	
141	3	東京都	江東区	H13-04	900	礫用	滞水砂層			5~15	7.0	30.0	0.2	
142	4	東京都	江東区	H13-04	900		シルト			10~20	3.8	22.0	0.2	
143	5	東京都	江東区	H13-04	1000	礫用	滞水砂層			5~15	7.0	25.0	0.2	
144	6	東京都	江東区	H13-04	1000		シルト			10~20	3.8	22.0	0.2	
145	7	東京都	品川区	H21-10	900.0	礫用	粘土・シルト層			50	11.0	22.6	0.3	
146	8	東京都	新宿区	H16-11	800	礫用	礫層	120		15	5.6	16.8		
147	9	東京都	新宿区	H22-05	800	粘土・砂用	粘土・シルト層			5	5.2	89.1		1スベソ
148	10	東京都	杉並区	H19-12	800	礫用	礫・玉石層	200				24.2		
149	11	東京都	墨田区	H14-10	900	粘土・砂用	砂層					39.0		
150	12	東京都	台東区	H14-05	900	粘土・砂用	砂層					61.2		
151	13	東京都	台東区	H14-08	900	改造	粘土・シルト層				5.0	53.0	0.2	
152	14	東京都	東久留米市	H13-12	800	礫用	滞水礫・玉石層			50	6.1	51.2		国道道路横断 パイユート
153	15	東京都	東久留米市	H13-12	800	礫用	滞水礫・玉石層			50	2.7	56.4		国道道路横断 KM-5
154	16	東京都	東久留米市	H13-12	800	礫用	滞水砂礫層			20~30	3.5	129.2		2スベソ KM-5
155	17	東京都	東久留米市	H14-03	800	礫用	礫・玉石層	350		35	3.8	107.2		2スベソ
156	18	東京都	府中市	H10-08	1000	礫用	無水礫・玉石層	300	1000	50	5.0	131.0		KM-5 パイユート KD-2
157	19	東京都	府中市	H10-08	1000	礫用	滞水礫層	200		20~30	4.0	130.8	0.3	KM-5 KD-2
158	20	東京都	府中市	H16-03	800	礫用	礫・玉石層	300	200	50	8.0	89.3	無水	

NO	NO	都道府県	工事場所	工事時期	ヒューム管径(mm)	使用ヘッド	土質・岩質	礫・玉石最大粒径(mm)	一軸圧縮強度(kg/cm <sup>2</sup> )	N値	土被り(m)	推進距離(m)	被水圧(kg/cm <sup>2</sup> )	備考
159	21	東京都	府中市	H16-04	800	礫用	礫層	50	1000	50	3.5	89.3	0.1	JR軌道横断
160	22	東京都	府中市	H17-03	800	礫用	礫・玉石層					40.8		
161	23	東京都	府中市	H17-04	800	礫用	粘土・シルト層					44.5		私鉄軌道横断
162	24	東京都	町田市	H10-08	1000	土丹用	砂質泥岩			50	14.0	67.4	0.1	河川横断 KM-5パイプカット
163	25	東京都	町田市	H17-01	800	粘土・砂用	粘土・シルト層			18	2.8	90.0	0.1	
164	1	神奈川県	海老名市	H21-02	900	礫用	礫・玉石層			39	2~4	103.7		
165	2	神奈川県	小田原市	H12-04	1000	礫用	滞水礫混り粘土			20~50	4.5	140.5	0.3	KM-5
166	3	神奈川県	小田原市	H12-04	1000	礫用	滞水礫層	150	1000	50	4.9	100.0		KM-5 パイプカット
167	4	神奈川県	小田原市	H12-04	1000	礫用	滞水礫層	150		50	4.9	70.0		KM-5 パイプカット
168	5	神奈川県	小田原市	H12-05	1000	粘土・砂用	粘土・砂層			20~40	5.0	46.0	0.4	
169	6	神奈川県	小田原市	H13-03	1000	礫用	シルト混り砂礫	200		50	3.5	140.6		KM-5 パイプカット
170	7	神奈川県	小田原市	H13-12	1000	粘土・砂用						77.1		2スパン
171	8	神奈川県	小田原市	H14-01	1000	粘土・砂用						34.8		
172	9	神奈川県	小田原市	H14-06	1000	粘土・砂用	粘土・シルト層			3~5	2.7	24.0		
173	10	神奈川県	小田原市	H14-07	1000	粘土・砂用	粘土・シルト層			5	4.7	20.3		
174	11	神奈川県	鎌倉市	H16-03	900	礫用	礫・玉石層			50	9.0	28.5	0.5	河川横断
175	12	神奈川県	川崎市	H10-01	800	礫用	玉石混り砂礫	300	1200	50	5.0	22.2	0.4	
176	13	神奈川県	川崎市	H15-02	900	粘土・砂用	粘土・シルト層			1~3	2.5	46.1		
177	14	神奈川県	相模原市	H15-04	800	礫用	礫・玉石層	400		18	5.0	83.7	0.1	
178	15	神奈川県	相模原市	H15-05	900	礫用	礫・玉石層	400		18	5.0	78.0	0.1	
179	16	神奈川県	南足柄市	H09-08	800	礫用	玉石混り砂礫	540	4230	50	4.0	70.7	0.3	
180	17	神奈川県	南足柄市	H09-08	800	礫用	玉石混り砂礫	600	4230	50	5.2	105.4	0.4	
181	18	神奈川県	南足柄市	H09-09	800	礫用	玉石混り砂礫	600	4230	50	5.8	98.1	0.5	
182	19	神奈川県	南足柄市	H09-10	800	礫用	玉石混り砂礫	600	4230	50	6.4	107.3	0.4	
183	20	神奈川県	南足柄市	H09-11	800	礫用	玉石混り砂礫	600	4230	50	6.9	96.3	0.5	
184	21	神奈川県	南足柄市	H10-11	800	礫用	滞水礫・玉石層	400			6.0	50.0		KM-5 パイプカット KD-2
185	22	神奈川県	南足柄市	H10-11	800	礫用	粘土 滞水礫・玉石層	400			5.5	65.0		KM-5 パイプカット KD-2
186	23	神奈川県	南足柄市	H10-12	800	礫用	無水礫・玉石層	500	1000		7.0	406.0		4スパン KM-5 軌道横断
187	24	神奈川県	南足柄市	H12-02	800	礫用	無水礫層	200	1500		6.0	78.6	0.3	2スパン KM-5
188	25	神奈川県	山北町	H10-01	800	礫用	玉石混り砂礫	400		50	4.5	60.0		
189	26	神奈川県	山北町	H10-01	800	礫用	玉石混り砂礫	600	1000	50	8.0	68.0		
190	27	神奈川県	山北町	H10-02	800	礫用	玉石混り砂礫	400		50	4.5	50.0		
191	28	神奈川県	山北町	H10-02	800	礫用	玉石混り砂礫	300	650	50	7.0	32.5		
192	29	神奈川県	山北町	H10-03	800	礫用	玉石混り砂礫	300	650	50	7.5	32.0		
193	30	神奈川県	横浜市	H11-07	900	礫用	土丹・粘土 シルト層			50以上	4.0	97.1		パイプカット
194	31	神奈川県	横浜市	H13-07	1000	礫用	滞水砂層			5~10	6.0	58.0		
195	32	神奈川県	横浜市	H16-09	800	礫用	礫層	250		50		91.0		2スパン
196	33	神奈川県	横浜市	H19-04	800	粘土・砂用	粘土・シルト層					93.1		
197	34	神奈川県	横浜市	H20-07	800	礫用	泥岩				4.6	158.4		
198	35	神奈川県	横浜市	H20-12	900	粘土・砂用	粘土・シルト層			5	1~4.8	95.8		
199	36	神奈川県	横浜市	H21-08	900.0	礫用	砂層			50	9.6~15.4	213.5	無水	
200	1	山梨県	明野村	H14-09	800	礫用	礫・玉石層	300	1000	50	5.0	73.0	0.1	河川横断
201	2	山梨県	上野原町	H15-12	900	礫用	礫・玉石層			23	6.5	42.7	0	JR軌道横断
202	3	山梨県	韮崎市	H14-11	800	礫用	礫・玉石層	1000		50	7.0 ~28.0	72.0		河川横断
203	4	山梨県	韮崎市	H15-03	800	礫用	礫・玉石層	1000		50	8.5	70.0		河川横断
204	5	山梨県	八田村	H11-10	800	礫用	砂 無水礫・玉石層	400	1000	50	5.0 ~6.0	105.0		KM-5 パイプカット
205	6	山梨県	八田村	H11-12	800	礫用	砂 無水礫・玉石層	300	1000	10~30	5.0	50.0		KM-5・パイプカット KD-2
206	7	山梨県	八田村	H12-12	800	礫用	滞水礫層	250	1800	50	4.3	116.0		KM-5 パイプカット
207	8	山梨県	八代郡	H16-10	800	礫用	砂層				4.0	54.0		
208	1	新潟県	柏崎市	H18-12	1000	粘土・砂用	砂層				8.0	32.0		
209	2	新潟県	柏崎市	H19-02	1000	礫用	礫層	200		50	3.0	34.3	0.1	
210	3	新潟県	柏崎市	H22-07	900	粘土・砂用	粘土・シルト層			10	1.4	41.5		1スパン
211	4	新潟県	佐渡市	H18-08	800	礫用	礫・玉石層	300		50	4.0	47.1	0.3	

NO	NO	都道府県	工事場所	工事時期	ヒューム管径(mm)	使用ヘッド	土質・岩質	礫・玉石最大粒径(mm)	一軸圧縮強度(kg/cm <sup>2</sup> )	N値	土被り(m)	推進距離(m)	被水圧(kg/cm <sup>2</sup> )	備考
212	5	新潟県	上越市	H09-04	800	礫用	礫混り粘土	200		25	3.0	94.8		国道道路横断
213	6	新潟県	上越市	H20-02	800	粘土・砂用	粘土・シルト層			2	3.5	15.5	0.3	
214	7	新潟県	胎内市	H17-10	800	礫用	礫・玉石層	500		50	3.6	24.7		JR軌道横断
215	8	新潟県	新潟市	H19-12	800	粘土・砂用	砂層			20	4.4	73.4	0	
216	9	新潟県	堀之内町	H17-05	1000	礫用	礫・玉石層			40		37.0		
217	10	新潟県	堀之内町	H17-05	1000	礫用	礫・玉石層			40		37.0		
218	11	新潟県	南魚沼郡	H15-03	800	礫用	礫・玉石層	600			2.0	71.0		JR軌道横断
219	12	新潟県	大和町	H11-08	900	礫用	砂 無水礫・玉石層	800		30	3.2	20.6		国道道路横断 KM-5
220	13	新潟県	大和町	H15-03	800	礫用	礫・玉石層	800		50	3.5	70.5	0.3	河川横断
221	1	富山県	魚津市	H11-09	800	礫用	無水礫・玉石層	300	1000	50	3.0	51.0		国道道路横断 KM-5
222	2	富山県	砺波市	H19-10	1000	礫用	礫・玉石層	300	1500	50	10.0	57.6	0.6	高速道路横断
223	3	富山県	富山市	H20-09	800	粘土・砂用	砂層	30		11	3.5	32.3	無水	JR軌道横断
224	4	富山県	高岡市	H24-3	900	礫用	礫・玉石層			50	5.0	21.9	0.2	1スパン
225	1	石川県	金沢市	H15-01	1000	礫用	礫層	200		50	5.0	66.0		JR軌道横断
226	2	石川県	能美市	H23-12	800	礫用	礫・玉石層			5	1.2	85.5		1スパン
227	1	長野県	上田市	H13-06	800	礫用						38.0		
228	2	長野県	大町市	H12-02	800	礫用	無水礫・玉石層		500	50以上	4.5	26.0		軌道横断 KM-5・バイパス
229	3	長野県	更埴市	H08-12	1000	礫用	礫混り粘土	250			4.9	36.0	0.2	河川横断
230	4	長野県	真田町	H11-07	800	礫用	無水礫・玉石層 転石混り			50以上	14.0	80.0		KM-5
231	5	長野県	真田町	H11-07	800	礫用	滞水礫・玉石層	800		50以上	5.0	85.0		河川横断
232	6	長野県	諏訪市	H13-12	800	礫用	滞水礫・玉石層				7.2 ~8.6	66.8		
233	7	長野県	茅野市	H13-12	800	礫用	滞水礫・玉石層	500			8.6	65.8		河川横断
234	8	長野県	東部町	H12-03	1000	礫用	滞水礫・玉石層	600		50以上	5.0	16.0	0.2	軌道横断 KM-5・バイパス
235	9	長野県	戸倉町	H15-01	800	礫用	礫・玉石層	700		50	4.5	23.0		私鉄軌道横断
236	10	長野県	戸倉町	H15-02	900	礫用	砂礫		2500	40	5.5	28.0		JR軌道横断
237	11	長野県	豊科町	H12-12	800	礫用	無水礫・玉石層			50	4.0	48.6		県道道路横断 バイパス
238	12	長野県	豊科町	H13-01	800	礫用	無水礫・玉石層			50	11.0	57.4		国道道路横断 KM-5
239	13	長野県	豊科町	H13-02	800	礫用	無水礫・玉石層			50	11.0	55.0		軌道横断 KM-5
240	14	長野県	中条村	H12-05	800	礫用	無水礫・玉石層	300		50	6.5	90.0		国道道路横断 KM-5・バイパス
241	15	長野県	中条村	H12-05	800	礫用	無水礫・玉石層	300		50	6.5	80.0		国道道路横断 KM-5・バイパス
242	16	長野県	長野市	H11-06	800	礫用	滞水砂層			20~50	6.5	85.0		KM-5
243	17	長野県	長野市	H11-07	800	礫用	無水礫・玉石層	450		50以上	7.0	93.0		KM-5・KD-2
244	18	長野県	長野市	H12-03	800	礫用	粘土・シルト層			10		15.0		
245	19	長野県	長野市	H12-06	1000	礫用	無水礫・玉石層	450		50	6.0	75.0		国道道路横断 KM-5・バイパス
246	20	長野県	白馬村	H08-12	800	礫用	砂礫	200	1100	50	5.5	83.5		
247	21	長野県	白馬村	H09-04	800	礫用	玉石混り砂礫	600	1300	50	7.0	94.2	0.1	
248	22	長野県	白馬村	H09-05	800	礫用	玉石混り砂礫	500	1100	50	7.2	105.2	0.7	
249	23	長野県	白馬村	H09-05	800	礫用	玉石混り砂礫	600	1300	50	7.5	76.5	0.2	
250	24	長野県	白馬村	H09-06	800	礫用	玉石混り砂礫	500	1100	50	7.0	86.1	0.2	
251	25	長野県	白馬村	H09-07	800	礫用	玉石混り砂礫	500		50	6.5	106.0	0.7	
252	26	長野県	白馬村	H09-11	800	礫用	玉石混り砂礫	500		50	6.0	41.0	0.2	
253	27	長野県	白馬村	H09-11	800	礫用	玉石混り砂礫	500		50	6.5	47.0	0.2	
254	28	長野県	白馬村	H09-12	800	礫用	玉石混り砂礫	500		50	6.0	25.0	0.2	
255	29	長野県	白馬村	H09-12	800	礫用	玉石混り砂礫	500		50	6.5	39.0	0.2	
256	30	長野県	白馬村	H12-04	800	礫用	滞水礫・玉石層	300		50	7.0	40.0	0.3	河川横断
257	31	長野県	白馬村	H12-04	800	礫用	滞水礫・玉石層	300		50	6.5	35.0	0.3	河川横断
258	32	長野県	富士見町	H14-01	800	礫用	無水礫・玉石層	500	1000	50≤	4.7	83.1		河川横断
259	33	長野県	富士見町	H14-03	800	礫用	滞水礫・玉石層	600	1200	50≤	12.8	108.4	0.5	河川横断
260	34	長野県	富士見町	H14-04	800	礫用	礫・玉石層	600		>50	14.6	108.5		河川横断
261	35	長野県	穂高町	H12-01	800	礫用	無水礫・玉石層	300	800	50	6.0	50.0		KM-5・KD-2
262	36	長野県	穂高町	H12-01	800	礫用	無水礫・玉石層	300	800	50	6.0	16.0		KM-5・KD-2
263	37	長野県	穂高町	H12-08	800	礫用	無水礫・玉石層	400		50	7.0	93.0		国道道路横断 KM-5・バイパス
264	38	長野県	穂高町	H12-08	800	礫用	無水礫・玉石層	400		50	6.5	77.0		国道道路横断 KM-5・バイパス

NO	NO	都道府県	工事場所	工事時期	ヒューム管径(mm)	使用ヘッド	土質・岩質	礫・玉石最大粒径(mm)	一軸圧縮強度(kg/cnf)	N値	土被り(m)	推進距離(m)	被水圧(kg/cm2)	備考
265	39	長野県	穂高町	H12-09	800	礫用	無水礫・玉石層	400		50	6.5	70.0		国道道路横断 KM-5 バイブレード
266	40	長野県	穂高町	H12-11	800	礫用	無水礫・玉石層	500		50	6.0	48.0		KM-5 バイブレード
267	41	長野県	穂高町	H12-12	800	礫用	無水礫・玉石層	500		50	5.5	58.0		KM-5 バイブレード
268	1	岐阜県	岐阜市	H18-11	800	礫用	礫層	200		60	3.3	55.7	0.2	JR軌道横断
269	2	岐阜県	関ヶ原町	H13-07	1000		礫・玉石混り土			50	8.5	209.0		3スパン
270	3	岐阜県	中津川市	H14-10	800	礫用	礫・玉石層	800		50	4.0	50.0		国道道路横断
271	4	岐阜県	萩原町	H08-05	800	礫用	玉石混り砂礫	800	2260	50	4.5	55.1		
272	5	岐阜県	不破郡	H12-10	800	礫用	滞水礫・玉石層			40	5.5	67.2		KM-5 バイブレード
273	6	岐阜県	不破郡	H23-02	800	礫用	礫・玉石層			8	5.0	59.4		軌道横断、国道横断、1スパン
274	7	岐阜県	本巣市	H19-01	800	礫用	礫・玉石層	300		50	2.8	17.2	0.1	私鉄軌道横断
275	1	静岡県	庵原郡	H15-02	900	特殊	無水礫・玉石層	1500	3000		6.5	63.0		国道道路横断
276	2	静岡県	磐田市	H16-12	1200A	礫用	礫層 砂層	100		20	4.0	21.0	無水	河川横断
277	3	静岡県	島田市	H20-09	1000	粘土・砂用	砂層	15		14	4.6	58.1		
278	4	静岡県	清水市	H15-02	900	礫用	礫・玉石層				5.0	62.8		
279	5	静岡県	沼津市	H14-10	800	礫用	礫・玉石層・岩盤					70.0		
280	6	静岡県	沼津市	H23-12	800	礫用	礫・玉石層			30	1.9	37.4	0.1	1スパン
281	7	静岡県	浜松市	H15-10	800	礫用	礫・玉石層	600		50	5.5	30.0	0.3	河川横断
282	8	静岡県	藤枝市	H14-02	800	礫用	滞水礫・玉石層			50	4.0	23.5		国道道路横断 KM-5
283	9	静岡県	富士川町	H15-02	900	礫用	礫・玉石層	1500	2000	50	6.0	66.0		
284	10	静岡県	富士市	H13-10	800	礫用	滞水礫・玉石層			50	3.6	64.6		国道道路横断 KM-5
285	11	静岡県	牧之原市	H20-09	1000	礫用	礫・玉石層	200		13	5.0	58.9		
286	12	静岡県	由比町	H15-05	800	礫用	礫・玉石層	300		50	6.2	21.0	0.8	河川横断
287	13	静岡県	駿東郡長泉町	H22-06	800	礫用	礫・玉石層			25	3.0	26.0		軌道横断、1スパン
288	1	愛知県	安城市	H18-11	800	粘土・砂用	砂層			5	3.0	22.2	0.1	私鉄軌道横断
289	2	愛知県	安城市	H19-01	800	礫用	礫層	200		40	4.0	22.2	0.2	私鉄軌道横断
290	3	愛知県	岡崎市	H16-03	900	礫用	礫・玉石層			50	3.0	22.0	0.2	私鉄軌道横断
291	4	愛知県	岡崎市	H18-01	900	礫用	礫・玉石層					48.3		
292	5	愛知県	春日井市	H15-03	800	礫用	礫・玉石層			50	3.0	28.8		国道道路横断
293	6	愛知県	春日井市	H15-04	800	礫用	礫層	250		30	6.0	29.0	0.2	私鉄軌道横断
294	7	愛知県	春日井市	H19-04	800	礫用	礫・玉石層 粘土・シルト層			40	7.2	52.4	0.5	河川横断
295	8	愛知県	清洲市	H18-07	800	粘土・砂用	砂層			15	1.9	44.5	無水	国道道路横断
296	9	愛知県	新城市	H15-03	800	礫用	無水礫・玉石層	400		30	5.0	24.0		国道道路横断
297	10	愛知県	豊川市	H17-03	900-300 (2m)	礫用	礫・玉石層	300		3	2.5	26.2	0	
298	1	三重県	伊勢市	H21-11	1000	礫用	礫・玉石層			40	5.0	38.1	無水	国道道路横断
299	2	三重県	名張市	H13-05	800	礫用	滞水礫・玉石層	300		40	4.3	66.2	0.2	
300	3	三重県	名張市	H13-05	800	礫用	滞水礫・玉石層	300		40	4.3	58.9	0.2	
301	4	三重県	松阪市	H21-01	800		礫・玉石層			23	3.6	31.6	0.2	
302	5	三重県	四日市市	H20-10	900	礫用	礫・玉石層	150		30	4.5	28.8	0.2	河川横断
303	1	福井県	武生市	H13-11	800 800ﾀﾞｸ 600挿入	礫用	無水礫・玉石層			35~40	8.0	46.0		国道道路横断
304	2	福井県	美浜町	H21-12	900.0	礫用	礫・玉石層	350		25		21.9		JR軌道横断
305	1	滋賀県	湖南市	H18-03	800	礫用	粘土・シルト層					88.9		
306	2	滋賀県	湖南市	H18-04	800	礫用	粘土・シルト層				8.0	88.9	0.7	河川横断
307	3	滋賀県	彦根市	H09-12	800	礫用	玉石混り砂礫	400	1000	50	7.5	40.0	0.3	
308	4	滋賀県	彦根市	H09-12	800	礫用	玉石混り砂礫	400	1000	50	8.0	60.0	0.4	
309	5	滋賀県	彦根市	H09-12	800	礫用	玉石混り砂礫	400	1000	50	8.5	100.0	0.4	
310	1	京都府	宇治市	H16-03	900	礫用	礫層	150		47	5.5	34.4	無水	JR軌道横断
311	1	大阪府	大阪市	H22-07	900	粘土・砂用	砂層	30		50	4.0	39.4		1スパン
312	2	大阪府	箕面市	H11-05	800	礫用	滞水礫層	250	1600	40	5.5	232.6	0.3	2スパン KM-5・バイブレード
313	3	大阪府	守口市	H16-12	1000	礫用	礫・玉石層					93.0		国道道路横断
314	4	大阪府	守口市	H16-12	1000	粘土・砂用	粘土・シルト層			6	3.8	100.0	0.2	国道道路横断
315	5	大阪府	八尾市	H17-03	1000	粘土・砂用	粘土・シルト層				4.8	31.0	0.3	
316	6	大阪府	八尾市	H18-05	1000	粘土・砂用	砂層			19	8.6	42.5	0.6	国道道路横断
317	1	兵庫県	芦屋市	H15-12	1000	礫用	礫・玉石層			50	4.0	147.5	0.1	国道道路横断 3スパン

NO	NO	都道府県	工事場所	工事時期	ヒューム管径(mm)	使用ヘッド	土質・岩質	礫・玉石最大粒径(mm)	一軸圧縮強度(kg/cnf)	N値	土被り(m)	推進距離(m)	被水圧(kg/cm2)	備考
318	2	兵庫県	尼崎市	H20-03	1000	粘土・砂用	粘土・シルト層					45.0		
319	3	兵庫県	淡路島	H16-12	1000	礫用	礫・玉石層					4.6		
320	4	兵庫県	加古川市	H22-03	800.0	礫用	礫・玉石層	300		10	4.7	21.4		JR軌道横断
321	5	兵庫県	神戸市	H10-12	800	礫用	砂層					84.8		
322	6	兵庫県	神戸市	H10-12	800	礫用	滞水礫・玉石層		1800	50	7.0 ~9.0	89.0	0.5	軌道横断 国道道路横断
323	7	兵庫県	篠山町	H15-02	1000	礫用	礫・玉石層	500		2~40	5.0	45.5	0.3	河川横断
324	8	兵庫県	篠山町	H15-03	900	礫用	礫・玉石層			35	7.5	26.3		JR軌道横断
325	9	兵庫県	南淡町	H16-09	1000	岩盤用	礫・玉石層 和泉砂岩		800	10 ~50以上	1.8	67.6	0	国道道路横断 2スパン
326	10	兵庫県	姫路市	H20-10	840レジン	礫用	礫・玉石層	300		40	2.6	26.4		
327	11	兵庫県	姫路市	H23-7	1000	礫用	礫・玉石層			2	2.5	51.0	0.1	1スパン
328	1	鳥取県	鳥取市	H17-12	800	礫用	砂層			20		38.3		
329	1	鳥取県	松江市	H16-12	900	粘土・砂用	砂層 粘土・シルト層			2~20	4.4	75.4	0	
330	2	鳥取県	松江市	H23-02	900	礫用	砂層	150		20	3.5	14.7		1スパン
331	1	岡山県	久世町	H15-03	800	粘土・砂用	粘土・シルト層			30	3.5	25.5		JR軌道横断
332	2	岡山県	玉野市	H18-01	1000	礫用	粘土・シルト層			5		35.2		JR軌道横断
333	1	広島県	安芸津町	H14-05	800	礫用	礫・玉石層	500		30~50	4.0	110.0		
334	2	広島県	呉市	H23-01	800	礫用	砂層・粘土・シルト層			20	6.5	50.8		1スパン
335	3	広島県	庄原市	H12-11	800	礫用	土丹層			50	4.0	90.0		バイコート
336	4	広島県	廿日市市	H15-02	800	礫用	無水砂層			20	2.5	24.2		JR軌道横断
337	5	広島県	広島市	H10-07	1000	礫用	無水礫・玉石層			44~50	2.9 ~3.5	97.0		国道道路横断
338	6	広島県	広島市	H10-12	900	礫用	砂層・礫・玉石層					57.9		
339	7	広島県	広島市	H12-09	800	礫用	滞水砂層			10~30	8.0	108.0	0.5	KM-5 バイコート
340	8	広島県	広島市	H14-01	1000	礫用	砂礫層			50	2.3 ~5.9	56.4		KM-5 バイコート
341	9	広島県	広島市	H14-01	1000	礫用	砂礫層			50	1.8 ~5.2	42.5		KM-5 バイコート
342	10	広島県	広島市	H14-01	1000	礫用	砂礫層			50	1.8 ~4.5	37.7		KM-5 バイコート
343	11	広島県	広島市	H14-01	1000	礫用	砂礫層			50	3.4 ~4.5	55.6		KM-5 バイコート
344	12	広島県	広島市	H14-12	1000	礫用	無水礫・玉石層 転石混り	1000	1000	30~50	3.0	145.4		3スパン
345	13	広島県	広島市	H15-03	800	礫用	礫・玉石層	400	1300	30	7.0	25.7		河川横断
346	14	広島県	福山市	H16-08	800	礫用	礫層			10	5.8	34.7	0.3	
347	15	広島県	福山市	H16-11	900	粘土・砂用	粘土・シルト層			5~8	1.0~10.0	40.5		
348	16	広島県	福山市	H20-12		礫用	礫・玉石層	300		10	3.0	90.0		2スパン
349	17	広島県	三原市	H12-12	800	礫用	砂層			20~30	4.0	40.0		KM-5・バイコート
350	18	広島県	三次市	H13-01	800	礫用	無水礫・玉石層	500		50	6.0	140.0		国道道路横断 KM-5・バイコート
351	19	広島県	三次市	H13-12	800	礫用	玉石混じり 滞水砂礫層		2385			187.1	0.4	
352	20	広島県	三次市	H13-12	800	礫用	玉石混じり 滞水砂礫層		2385			144.7	0.4	
353	21	広島県	三次市	H13-12	800	礫用	玉石混じり 滞水砂礫層		2385			158.1	0.4	
354	22	広島県	安浦町	H11-11	800	礫用	滞水礫・玉石層	1000	2000	50	6.0	80.0		河川横断 KM-5・バイコート
355	1	山口県	岩国市	H20-09	1000	粘土・砂用	砂層 粘土・シルト層				7.7	29.1	0.6	
356	2	山口県	宇部市	H10-11	800	礫用	砂層					75.4		
357	3	山口県	下松市	H11-02	800	礫用	無水礫・玉石層	500	1300	50	3.5	92.0		国道道路横断 KM-5・バイコート
358	4	山口県	下松市	H11-11	800	礫用	滞水礫・玉石層	800		50	3.1	92.2	0.1	国道道路横断 KM-5
359	5	山口県	下松市	H19-06	900	礫用	礫・玉石層			20	4.2	43.7	0	
360	6	山口県	下松市	H21-01	900	粘土・砂用	砂層			5	2.6	27.5		JR軌道横断
361	7	山口県	下関市	H18-11	1000	礫用	風化軟岩				10.0	99.4		JR軌道横断 河川横断
362	8	山口県	徳山市	H11-02	1000	礫用	滞水礫・玉石層 風化安山岩			10~50	4.0	31.5		河川横断
363	9	山口県	徳山市	H11-03	1000	礫用	滞水礫・玉石層	2000	2000	9~50	7.4	31.5	0.5	河川横断 KM-5
364	10	山口県	山口市	H21-11	900.0	礫用	礫・玉石層			10	4.6	25.4		JR軌道横断
365	1	徳島県	阿南市	H22-02	800.0	粘土・砂用	粘土・シルト層			12	1.9	8.5	0.0	
366	2	徳島県	美馬市	H21-01	800	礫用	礫・玉石層	300				20.0	無水	
367	1	香川県	善通寺市	H22-01	800.0	礫用	礫・玉石層	200		50	5.0	42.7		JR軌道横断
368	2	香川県	高瀬町	H18-07	900	礫用	礫層	200		40	5.0	114.2	0.2	
369	3	香川県	高松市	H18-04	1000	礫用	礫・玉石層			10	3.0	42.7		
370	4	香川県	高松市	H15-02	1000	礫用	砂層			20	4.5	28.0		私鉄軌道横断

NO	NO	都道府県	工事場所	工事時期	ヒューム管径 (mm)	使用ヘッド	土質・岩質	礫・玉石 最大粒径(mm)	一軸圧縮強度 (kg/cnf)	N値	土被り (m)	推進距離 (m)	被水圧 (kg/cm2)	備考
371	5	香川県	高松市	H21-03	800	礫用	礫・玉石層			10	2.8	78.1		JR軌道横断
372	6	香川県	三豊市	H19-10	900	礫用	礫・玉石層					30.6		
373	1	愛媛県	宇和島市	H21-12	1000.0	礫用	礫・玉石層	200		30	2.1	87.2	0.1	国道道路横断
374	2	愛媛県	重信町	H14-07	800	礫用	礫・玉石層	500	2000	35	3.5	28.4		
375	3	愛媛県	西条市	H22-04	900	礫用	礫・玉石層			6	5.6	63.4		1スパン
376	1	高知県	高知市	H13-02	900	礫用	滞水礫層	50	1000	15	4.0	18.6		軌道横断・国道道路横断 KM-5・バイパス
377	2	高知県	高知市	H16-05	900	礫用	礫・玉石層	300		44	2.8	31.8		
378	1	福岡県	浮羽町	H12-09	800	礫用	滞水礫層	280	1500	50	4.9	88.7		KM-5 バイパス
379	2	福岡県	浮羽町	H12-09	800	礫用	滞水礫層	280	1500	50	5.0	117.8		KM-5 バイパス
380	3	福岡県	浮羽町	H12-09	800	礫用	滞水礫層	280	1500	50	6.1	129.5		KM-5 バイパス
381	4	福岡県	浮羽町	H13-09	800	礫用	礫・玉石層				6.3	84.6		
382	5	福岡県	大野城市	H14-10	1100ダク (4m)	礫用	砂層				2.5	148.0	0.1	
383	6	福岡県	大野城市	H17-06	900	礫用	礫・玉石層					10.6		
384	7	福岡県	大牟田市	H22-01	900.0	礫用	礫・玉石層			16	4.2	19.8	0.0	
385	8	福岡県	糟屋郡	H24-2	1000	岩盤用	岩盤		500	50	8.0	113.0		1スパン
386	9	福岡県	北九州市	H08-09	900A	礫用	玉石混り砂礫	600	1000	50	3.0	64.0		
387	10	福岡県	北九州市	H18-04	800	礫用	礫・玉石層	300		50	7.0	55.6	0.4	河川横断
388	11	福岡県	北九州市	H22-09	900	岩盤用	岩盤(風化花崗岩)			36	5.4	133.7		1スパン
389	12	福岡県	久留米市	H10-11	1000	礫用	滞水砂礫層			10~20	8.2	98.0		
390	13	福岡県	太宰府市	H13-10	900	礫用						101.3		2スパン
391	14	福岡県	筑紫野市	H11-02	800	礫用	風化真砂 →風化花崗岩					80.3		
392	15	福岡県	二丈町	H11-01	800	礫用	砂層			20	3.0	12.0	0.1	軌道横断
393	16	福岡県	二丈町	H11-02	1000	礫用	砂層			10	2.2	13.8		軌道横断 KM-5
394	17	福岡県	福岡市	H10-01	1000	礫用	玉石混り砂礫	300		35	9.0	145.5	0.6	
395	18	福岡県	福岡市	H10-03	1000	粘土用	粘土・シルト			10	3.7	77.0	0.2	
396	19	福岡県	福岡市	H10-03	1000	礫用	玉石混り砂礫	250		35	5.0	122.7	0.3	
397	20	福岡県	福岡市	H10-10	1000	礫用	風化真砂			30	5.3	18.0	0.3	
398	21	福岡県	福岡市	H11-09	800	礫用	粘性土・泥岩			3~40	2.0 ~2.6	321.3	0.2	2スパン バイパス
399	22	福岡県	福岡市	H13-01	1000	礫用	滞水砂層			5~20	3.0	130.9	0.2	国道道路横断
400	23	福岡県	福岡市	H13-02	900	礫用	滞水砂層			5~20	3.0	87.5	0.2	
401	24	福岡県	福岡市	H13-07	900	礫用	無水粘土 シルト・礫層	200		50	4.0	140.5		
402	25	福岡県	福岡市	H14-02	900	礫用						23.9		
403	26	福岡県	福岡市	H14-02	1000	礫用						34.3		
404	27	福岡県	福岡市	H14-10	800	礫用	砂層			30	5.0	94.0		
405	28	福岡県	福岡市	H14-10	1000	礫用	砂層			30	5.0	106.0		2スパン
406	29	福岡県	福岡市	H15-01	800ダク	礫用	礫・玉石層 硬質土			50	3.5	29.0		
407	30	福岡県	福岡市	H15-06	800	礫用	礫・玉石・砂・粘土 シルト・岩盤	350		50	9.3	310.0	0.5	3スパン
408	31	福岡県	福岡市	H16-05	1000A (2.43m)	礫用	粘土・シルト層			20	5.0	80.0	0.3	JR軌道横断
409	32	福岡県	福岡市	H16-05	1000	礫用	礫層	200		30	4.5	155.8		2スパン
410	33	福岡県	福岡市	H16-11	900	礫用	礫層	120		10	5.0	15.2	0	
411	34	福岡県	福岡市	H18-08	900	礫用	礫層	100		15	5.0	199.0	0.2	
412	35	福岡県	福岡市	H18-09	900	礫用	粘土・シルト層 砂礫・玉石層	300	400	25	3.0~9.0	199.0	0.6	
413	36	福岡県	福岡市	H19-05	1000	粘土・砂用	粘土・シルト層			8	3.5	127.0	0.1	
414	37	福岡県	前原市	H11-03	800	礫用	砂層			30	1.8	8.5		軌道横断
415	1	佐賀県	鳥栖市	H17-06	1000	礫用	礫層	100		15	2.5	13.0		
416	2	佐賀県	伊万里市	H20-06	900		軟岩			2	3~10	55.1		河川横断
417	3	佐賀県	佐賀市	H23-9	1000	粘土・砂用	砂質土			5	7.0	56.0	0.5	国道横断、1スパン
418	1	長崎県	長崎市	H10-11	1000	礫用	岩・砂礫 滞水砂層			15~35	7.5	64.0	0.5	河川横断 潮水関係有り
419	1	熊本県	大津町	H22-07	800	礫用	礫・玉石層	300		40	6.5	90.0		1スパン
420	2	熊本県	多良木町	H22-11	800	礫用	礫・玉石層	200		45	6.5	52.8		河川横断、1スパン
421	3	熊本県	玉名市	H16-08	1000ダク	礫用	砂礫層			10	5.5	15.4	0.3	
422	4	熊本県	玉名市	H16-08	1000ダク	粘土・砂用	盛土				4.0	22.0		
423	7	熊本県	八代市	H16-09	900ダク	礫用	粘土・シルト層				2.5	18.0		JR軌道横断



NO	NO	都道府県	工事場所	工事時期	ヒューム管径 (mm)	使用ヘッド	土質・岩質	礫・玉石 最大粒径(mm)	一軸圧縮強度 (kg/cm <sup>2</sup> )	N値	土被り (m)	推進距離 (m)	被水圧 (kg/cm <sup>2</sup> )	備考
424	1	大分県	日田市	H11-02	1000	礫用	粘土・シルト層			15	3.0	24.0		2スパン 軌道横断
425	2	大分県	日出町	H24-1	800	礫用	礫・玉石層	500		30	3.5	21.5	0.1	国道横断、1スパン
426	1	宮崎県	えびの市	H19-03	800	粘土・砂用	粘土・シルト層			10	3.0	18.0		JR軌道横断
427	2	宮崎県	小林市	H17-04	1000	礫用	砂層				5.0	31.0		JR軌道横断
428	3	宮崎県	小林市	H24-2	1000	礫用	礫・玉石層				3.0	33.5		1スパン
429	4	宮崎県	佐土原町	H19-02	800	粘土・砂用	粘土・シルト層			5	2.5	14.0		
430	5	宮崎県	高城町	H16-07	1000	礫用	礫混り粘土	200		35		19.1		
431	6	宮崎県	三股町	H11-02	800	礫用	粘土・シルト層 無水礫・玉石層				5.0~6.0	196.8		スパン数不明
432	7	宮崎県	都城市	H19-01	800ダクタイル (4m)	礫用	礫層	100		40	5.0	20.1	0.3	
433	8	宮崎県	都城市	H19-02	800ダクタイル (4m)	礫用	礫層	100		40	4.0	57.0	0.1	
434	9	宮崎県	宮崎市	H10-12	900	礫用	砂層			15	4.0	22.0		軌道横断
435	1	鹿児島県	鹿児島市	H10-08	1000	礫用	砂層			10~20	4.5	15.0	0.2	河川横断
436	2	鹿児島県	鹿児島市	H10-08	1000	礫用	滞水砂層			10	5.0	15.0	0.2	KM-5
437	3	鹿児島県	鹿児島市	H10-09	1000	礫用	砂層			15	4.5	18.0	0.2	国道道路横断
438	4	鹿児島県	鹿児島市	H10-10	1000	礫用	滞水砂層			10	4.5	18.0	0.3	KM-5
439	5	鹿児島県	鹿児島市	H11-02	1000	礫用	滞水砂層			15	2.5	20.5	0.1	軌道横断
440	6	鹿児島県	鹿児島市	H11-10	1000	礫用	滞水砂層			10	2.5	20.0	0.1	軌道横断 KM-5
441	7	鹿児島県	鹿児島市	H11-12	1000	礫用	滞水砂層			5~15	4.0	66.0	0.2	2スパン・KM-5 国道道路横断
442	8	鹿児島県	鹿児島市	H13-02	1000	礫用	滞水砂層			5~15	3.5	126.0	0.2	2スパン・KM-5 国道道路横断
443	9	鹿児島県	鹿児島市	H16-07	1000A (2.43m)	礫用	粘土・シルト層			40	4.5	19.0		
444	1	沖縄県	南風原町	H22-09	1000	礫用	琉球石灰岩		200		6.2	31.6		1スパン
445	2	沖縄県	うるま市	H23-4	800	礫用	礫・玉石層	400		50	4.6	32.0		1スパン
446	1	韓国	浦項市	H19-06	900	礫用	礫・玉石層				8.0	245.0		3スパン
447	2	韓国	ソウル市	H16-06	1200A (4m)	礫用	礫層	200			5.0	85.2		2スパン