

TP40SCL岩盤 施工実績

注) 本表はアイアンモール工法の全施工実績を網羅したものではありません。

No.	機種	都道府県	工事場所	工事時期	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(MN/m ²)	N値	土被り(m)	推進距離(m)	被水圧(kPa)	備考	スパン
1	40R	宮城県	柴田町	H14-02	200VP	岩盤用	無水岩盤			20	4.3	40.0			2
2	40R	福島県	いわき市	H14-12	250VU	礫用 岩盤用	岩盤		25	20~30	3.0	181.3			4
3	40R	福島県	浅川町	H15-01	200VP (1m)	岩盤用	無水砂層 粘板岩・砂岩			50	4.1~3.8	23.5		国道道路横断	
4	40R	千葉県	千葉市	H16-02	200VU (1m)	岩盤用	砂岩			40	5.0	123.2			3
5	40R	東京都	町田市	H19-10	200VU (1m)	礫用	砂岩			50	5.0	20.0	30		
6	40R	神奈川県	横須賀市	H12-02	200VP (1m)	岩盤用	岩盤		25			57.0		チップ・インサート(ワイスライブ)	2
7	40R	神奈川県	横須賀市	H13-02	200VP (1m)	礫用	岩盤			50	5.0	110.4			2
8	40R	神奈川県	横須賀市	H14-10	200VP (1m)	岩盤用	砂岩		15~20		3.0	23.0			3
9	40R	神奈川県	横須賀市	H14-10	200VP (1m)	岩盤用	砂岩		15~20		3.0	12.0			3
10	40R	神奈川県	横須賀市	H14-10	200VP (1m)	岩盤用	砂岩		15~20		3.0	15.0			3
11	40R	神奈川県	横須賀市	H14-12	200VP (1m)	岩盤用	軟岩		10		6.5	184.6			4
12	40R	神奈川県	鎌倉市	H15-12	200VU (2m)	岩盤用	砂岩			40	5.8	117.6			3
13	40R	新潟県		H21-10	200VP (1m)	粘土・砂用	岩盤			5~10	3.9	138.5	20		4
14	40R	静岡県	沼津市	H19-08	200VP (1m)	礫用	礫・玉石層 粘土・シルト層,砂岩	200		50	1.5	38.0	20		
15	40R	静岡県	沼津市	H19-08	200VP (1m)	礫用	礫・玉石層 粘土・シルト層,砂岩	200		50	1.5	30.0	20		
16	40R	静岡県	沼津市	H19-08	200VP (1m)	礫用	礫・玉石層 粘土・シルト層,砂岩	200		50	1.5	30.0	20		
17	40R	鳥取県	北栄町	H19-10	200VP (1m)	岩盤用	花崗岩 粘土・シルト層				3.8	72.9			2
18	40R	島根県	平田市	H14-08	200VP (1m)	粘土・砂用	泥岩				6.4	18.3			
19	40R	岡山県	里庄町	H21-04	200VP (1m)	礫用	岩盤			50以上	4.1	118.1	10		2
20	40R	広島県	庄原市	H17-11	200VP	岩盤用	泥岩					9.1			
21	40R	広島県	東広島市	H21-04	200VP (1m)	礫用	粘土 岩盤			5~20	2.7	112.2	20		4
22	40R	山口県	宇部市	H19-01	200VP (1m)	岩盤用	風化花崗岩		10	50以上	6.2	204.0	20		4
23	40R	山口県	宇部市	H19-03	200VP (1m)	岩盤用	風化砂岩		10	50以上	4.8	25.8	20		
24	40R	山口県	宇部市	H21-11	200VP (1m)	岩盤用	風化頁岩			50以上	3.5	97.4	30		2
25	40R	高知県	高知市	H17-10	250VP (1m)	礫用	岩盤 砂岩・頁岩			50~	7.0	130.0			4
26	40R	福岡県	飯塚市	H20-01	250EP (1m)	硬質土用	軟岩			50	7.0	102.0	60		2
27	40R	福岡県	中間市	H20-09	200EP (1m)	粘土・砂用	岩盤					15.0			
28	40R	沖縄県	豊見城市	H19-04	200VP (1m)	岩盤用	岩盤			50		93.0			4
29	40R	沖縄県	北中城村	H22-02	200VP (1m)	粘土・砂用	泥岩			50	3.3	16.8	10		2