

TA500 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	スパン数
1	TA500	北海道	小樽市	H23-11	250	礫用	礫・玉石層			10	3.9	113.4	20		2
2	TA500	北海道	札幌市	H24-11	300	礫用	礫・玉石層	250		35	5.0	72.8	380		3
3	TA500	青森県	外ヶ浜町	H19-01	250 (1m)	礫用	礫層	200		50	4.5	125.8	30		2
4	TA500	青森県	むつ市	H20-10	300 (1m)	礫用	礫・玉石層 粘土・シルト層	200	200	50	4.6	321.4	50		3
5	TA500	青森県	むつ市	H21-11	250 (1m)	礫用	粘土・シルト層			2	3.5	357.3	30		3
6	TA500	青森県	八戸市	H23-04	250	礫用	礫・玉石層			30	4.0	20.0			
7	TA500	青森県	八戸市	H23-09	250	礫用	礫・玉石層			30	4.0	50.0			
8	TA500	青森県	青森市	H30-07	250	礫用						59.5			
9	TA500	青森県	平内町	H30-09	250	礫用						27.4			
10	TA500	青森県	西津軽郡 深浦町	H31-03	300	礫用	礫・玉石層			50	5.0	12.1	36		
11	TA500	青森県	三沢市	R01-09	250	礫用						76.4			
12	TA500	青森県	八戸市	R01-12	250	礫用						111.8			2
13	TA500	岩手県	花巻市	H17-05	300 (1m)	礫用	礫層	200	100	50	3.5	23.7	20	河川横断	
14	TA500	岩手県	一関市	H18-09	250 (1m)	礫用	礫層	180		40	4.0	246.0	20		7
15	TA500	岩手県	北上市	H18-10	300 (1m)	礫用	礫・玉石層	350		50	5.7	212.5	50		2
16	TA500	岩手県	奥州市	H18-11	250 (1m)	礫用	礫層	200		30	4.0	48.3	30		
17	TA500	岩手県	花巻市	H19-02	250 (1m)	粘土・砂用	粘土・シルト層			20	4.0	67.8			
18	TA500	岩手県	北上市	H19-09	250 (1m)	礫用	礫・玉石層	300		50	4.0	23.2	20		
19	TA500	岩手県	奥州市	H19-10	250 (1m)	礫用	礫・玉石層	150		30	3.5	23.6	10		
20	TA500	岩手県	大船渡市	H19-12	300 (1m)	礫用	礫・玉石層				2.7	64.6			2
21	TA500	岩手県	花巻市	H20-01	250 (1m)	礫用	礫・玉石層				3.8	75.7			2
22	TA500	岩手県	北上市	H20-03	350SP (1m)	礫用	礫・玉石層	200		35	3.5	25.2	20	JR軌道横断	
23	TA500	岩手県	花巻市	H20-03	250 (1m)	礫用	礫・玉石層					72.3			
24	TA500	岩手県	花巻市	H20-11	250 (1m)	礫用	礫・玉石層	250	200	50	4.0	228.5	30		4
25	TA500	岩手県	一関市	H21-01	250 (1m)	礫用	粘土・シルト層			30 ~50	4.0	78.5	10		2
26	TA500	岩手県	一関市	H21-02	250 (2m)	粘土・砂用	粘土・シルト層			30 ~50	4.5	255.4	20		3
27	TA500	岩手県	一関市	H21-02	250 (1m)	礫用	粘土・シルト層			30 ~50	3.8	34.4	10		
28	TA500	岩手県	一関市	H21-09	250 (1m)	礫用	礫・玉石層	150		50	2.5	22.8	10	国道道路横断	2
29	TA500	岩手県	花巻市	H21-12	250 (1m)	礫用	礫・玉石層	150		30	4.0	51.9	20		
30	TA500	岩手県	一関市	H22-01	250 (1m)	礫用	礫・玉石層	100		20	2.5	67.2	20		
31	TA500	岩手県	大船渡市	H22-01	250	礫用	礫・玉石層	200		40	4.5	231.2	40	河川横断	3
32	TA500	岩手県	大船渡市	H22-02	300	礫用	礫・玉石層	500~1000		50	3.5	41.3	30		
33	TA500	岩手県	花巻市	H22-03	350SP (1m)	礫用	礫・玉石層	200		50	4.5	23.0	30		
34	TA500	岩手県	花巻市	H22-06	250	礫用	礫・玉石層			30	4.0	21.0			
35	TA500	岩手県	花巻市	H22-08	250	礫用	礫・玉石層			20	4.0	218.3			3
36	TA500	岩手県	盛岡市	H22-11	250	礫用	礫・玉石層	100		30	3.5	104.2			2
37	TA500	岩手県	一関市	H22-12	250	礫用	礫・玉石層	100		30	2.5	125.0			2
38	TA500	岩手県	花巻市	H22-12	250	礫用	礫・玉石層	200		40	5.2	53.9		軌道横断、	2
39	TA500	岩手県	花巻市	H23-02	250	礫用	礫・玉石層			30	3.0	11.7			
40	TA500	岩手県	奥州市	H23-03	300	礫用	礫・玉石層			50	7.0	27.8			
41	TA500	岩手県	花巻市	H23-03	250	礫用	礫・玉石層				5.2	74.7			2
42	TA500	岩手県	花巻市	H23-04	250・300	礫用	礫・玉石層			10~20	4.0	48.9	30		3
43	TA500	岩手県	花巻市	H23-06	250	礫用	礫・玉石層			30	5.0	165.3	30		4
44	TA500	岩手県	花巻市	H23-08	250	礫用	礫・玉石層			50	3.5	11.5	20		
45	TA500	岩手県	花巻市	H23-08	250	礫用	礫・玉石層	200		30	3.5	32.3	20		
46	TA500	岩手県	花巻市	H23-10	250	礫用	礫・玉石層			50	3.0	26.5			2
47	TA500	岩手県	花巻市	H23-10	250	礫用	礫・玉石層	200		30	4.0	30.5	20		
48	TA500	岩手県	宮古市	H24-02	250	礫用	礫・玉石層		70	50	3.5	196.3	20		3
49	TA500	岩手県	奥州市	H24-10	300 (1m)	礫用	礫・玉石層	300		20	4.5	235.6			4
50	TA500	岩手県	奥州市	H24-11	300 (1m)	礫用	礫・玉石層	300		30	4.0	164.8			2
51	TA500	岩手県	一関市	H25-03	300	礫用	礫・玉石層			30	3.1	74.8	110		
52	TA500	岩手県	奥州市	H25-08	250	礫用	礫・玉石層			30	4.0	113.6			2

TA500 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	スパン数
53	TA500	岩手県	奥州市	H25-09	250	礫用	礫・玉石層			40	3.5	16.3	10		
54	TA500	岩手県	花巻市	H25-10	250	礫用	礫・玉石層	200		30	3.5	106.8	10		2
55	TA500	岩手県	大船渡市	H28-01	250	礫用	礫・玉石層	150		14	5.8	150.1	30	河川横断	3
56	TA500	岩手県	宮若市	H28-06	250	礫用	礫・玉石層			10	3.0	73.3	10		2
57	TA500	岩手県	大船渡市	H29-10	250 [1]	礫用	礫・玉石層			15	3.8	65.5	23		
58	TA500	岩手県	花巻市	H30-02	250 [1]	礫用	礫・玉石層			20	3.9	58.5	3		
59	TA500	岩手県	大船渡市	H30-04	250	礫用						87.9			
60	TA500	岩手県	紫波町	H30-08	250	礫用						92.1			
61	TA500	岩手県	花巻市	H30-10	250	礫用						162.0			2
62	TA500	岩手県	花巻市	H30-10	250	礫用						49.0			
63	TA500	岩手県	奥州市	H30-11	250	礫用						38.4			
64	TA500	岩手県	花巻市	H31-01	250	礫用						181.6			2
65	TA500	岩手県	奥州市	H31-02	250	礫用						13.1			
66	TA500	岩手県	花巻市	H31-04	250	礫用						59.3			
67	TA500	岩手県	盛岡市	R01-07	250	礫用						19.7			
68	TA500	岩手県	盛岡市	R02-02	250	礫用						46.5			
69	TA500	岩手県	奥州市	R02-02	300RS	礫用						146.3			2
70	TA500	岩手県	野田村	R02-02	250	礫用						21.1			
71	TA500	宮城県	名取市	H17-12	250 (1m)	礫用	礫層	140		5	2.7	71.2			
72	TA500	宮城県	名取市	H17-12	250 (1m)	礫用	礫層	140		5	2.7	68.0			
73	TA500	宮城県	名取市	H17-12	250 (1m)	礫用	礫層	140		5	2.7	7.5			
74	TA500	宮城県	名取市	H21-12	250 (1m)	礫用	粘土・シルト層			110	4.3~4.7	177.9	20		3
75	TA500	宮城県	名取市	H22-03	250 (1m)	礫用	礫・玉石層			2	3.5~4.5	123.2	20		2
76	TA500	宮城県	栗原市	H22-04	250	礫用	粘土・シルト層			2	3.9	269.9			3
77	TA500	宮城県	亘理町	H25-02	250	礫用	粘土・シルト層			5	2.3	78.8			
78	TA500	宮城県	仙台市	H25-06	250	礫用	砂層			2	4.1	20.0			
79	TA500	宮城県	亘理町	H25-08	250	粘土・砂用	粘土・シルト層			15	3.8	159.2			2
80	TA500	宮城県	石巻市	H25-09	250	粘土・砂用	砂層			4	3.3	55.5	10		
81	TA500	宮城県	仙台市	H25-10	250	礫用	礫・玉石層	50		9	2.9	237.9			3
82	TA500	宮城県	気仙沼市	H26-04	400SP	礫用	礫・玉石層			60~70	2.7	18.0	40		
83	TA500	宮城県	石巻市	H26-07	250	礫用	礫・玉石層	200				39.1			
84	TA500	宮城県	気仙沼市	H27-08	400SP	礫用	礫・玉石層					20.2	40		
85	TA500	秋田県	湯沢市	H17-09	250 (1m)	礫用	礫層	250	80	20	4.5	12.6	20	国道道路横断	
86	TA500	秋田県	湯沢市	H18-02	300 (1m)	礫用	礫層	250		30	4.0	44.0			
87	TA500	秋田県	湯沢市	H19-01	300	礫用	礫層	80		10	6.0	88.4	40	国道道路横断	2
88	TA500	秋田県	湯沢市	H19-02	300 (1m)	礫用	礫・玉石層			20	6.5	84.8	50		
89	TA500	秋田県	湯沢市	H19-11	300 (1m)	礫用	礫・玉石層					96.0			2
90	TA500	秋田県	鹿角市	H22-02	300 (1m)	礫用	礫・玉石層	100		30	4.5	18.7	30		
91	TA500	秋田県	北秋田市	H22-03	300 (1m)	礫用	礫・玉石層	300				153.5			4
92	TA500	秋田県	北秋田市	H22-12	250	礫用	粘土・シルト層			10	4.2	82.8			
93	TA500	秋田県	北秋田市	H23-03	250	礫用	粘土・シルト層			5	4.8	115.4			2
94	TA500	秋田県	北秋田市	H24-12	250	礫用	礫・玉石層	180		30	4.3	122.4	420		2
95	TA500	秋田県	北秋田市	H25-01	250	礫用	礫・玉石層	180		30	3.3	239.8	475		4
96	TA500	秋田県	北秋田市	H25-01	250	礫用	礫・玉石層	200		30	4.0	110.1			3
97	TA500	秋田県	北秋田市	H30-12	250	礫用						54.5			2
98	TA500	秋田県	北秋田市	R01-09	250	礫用						199.8			4
99	TA500	秋田県	由利本荘市	R01-10	350RS	礫用	礫・玉石層			10	3.9	32.7	28		
100	TA500	山形県	酒田市	H21-04	250 (2m)	礫用	礫・玉石層	150		23	5.7	476.1	50		4
101	TA500	福島県	郡山市	H18-11	300	礫用	礫層	200		30	4.5	178.6	30		2
102	TA500	福島県	福島市	H18-11	250	粘土・砂用	粘土・シルト層			10	3.5	49.1	無水	国道道路横断	
103	TA500	福島県	福島市	H19-05	250 (1m)	粘土・砂用	粘土・シルト層					200.1			3
104	TA500	福島県	郡山市	H19-09	250	礫用	礫・玉石層	100		20	4.5	124.4	30		2

TA500 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	スパン数
105	TA500	福島県	郡山市	H19-09	300	粘土・砂用	砂層			20	4.5	122.0	30		2
106	TA500	福島県	いわき市	H20-02	250	礫用	礫・玉石層	200		50	4.5	76.8	40		2
107	TA500	福島県	いわき市	H20-02	300	礫用	礫・玉石層	200		50	4.5	196.0	40		3
108	TA500	福島県	東白川郡	H20-08	250	礫用	礫・玉石層	200		20	4.5	88.4	30	国道道路横断	
109	TA500	福島県	郡山市	H20-09	250	礫用	礫・玉石層	150		30	4.0	160.8	30		2
110	TA500	福島県	郡山市	H20-11	250	粘土・砂用	粘土・シルト層			8	4.5	72.0	30		
111	TA500	福島県	いわき市	H21-01	250	礫用	礫・玉石層	200		30	4.0	77.1	30		
112	TA500	福島県	郡山市	H21-05	250	粘土・砂用	粘土・シルト層			8	4.5	43.8	30		
113	TA500	福島県	福島市	H22-01	250(1m)	礫用	礫・玉石層	200		25	5.2	168.8	40		3
114	TA500	福島県	福島市	H22-01	250(1m)	礫用	砂層			4	3.7	64.9	30		4
115	TA500	福島県	福島市	H22-06	300	礫用	礫・玉石層			40	1.5	76.6		軌道横断、	6
116	TA500	福島県	双葉郡	H22-10	300					20	1.0	10.5			
117	TA500	福島県	福島市	H23-12	300	礫用	礫・玉石層	300		35	4.5	65.8		国道横断、	
118	TA500	福島県	伊達郡	H24-02	250	礫用	礫・玉石層				4.5	49.9			2
119	TA500	福島県	福島市	H24-08	250		砂層			5	3.9	4.1	200		
120	TA500	福島県	郡山市	H25-12	250	粘土・砂用	粘土・シルト層			4	3.2	37.7	20	国道横断	
121	TA500	福島県	須賀川市	H27-11	250	礫用	礫・玉石層			13	4.2	99.3	20		3
122	TA500	福島県	福島市	H29-04	250[1]	礫用	礫・玉石層	200		29	3.0	99.0			
123	TA500	福島県	福島市	H29-11	250[1]	礫用	礫・玉石層	100		15	6.5	161.7	15		
124	TA500	福島県	南相馬市	R01-07	250	礫用						28.7			
125	TA500	福島県	伊達市	R01-10	250[1]	礫用	礫・玉石層	150		20	3.0	28.4	15	軌道横断(私鉄)	
126	TA500	福島県	会津若松市	R01-11	250	礫用						33.2			
127	TA500	福島県	会津若松市	R02-03	250[1]	礫用	砂層	70		7	2.9	43.5	11	国道横断	
128	TA500	茨城県	東海村	H16-11	250(1m)	礫用	礫層	50		50	4.8	47.2	10		
129	TA500	茨城県	水戸市	H17-03	300(2m)	礫用	礫層	80		44	5.2	82.1	20		
130	TA500	茨城県	水戸市	H17-03	300(2m)	礫用	礫層	80		44	5.2	93.1	20		
131	TA500	茨城県	水戸市	H17-05	300(2m)	礫用	礫層	80		44	5.2	97.1	20		
132	TA500	茨城県	水戸市	H17-06	300(2m)	礫用	礫層	150		50	6.0	95.0			
133	TA500	茨城県	水戸市	H17-07	300(2m)	礫用	礫層	150		50	6.0	94.0			
134	TA500	茨城県	水戸市	H17-08	300(2m)	礫用	礫層	150		50	6.0	97.0			
135	TA500	茨城県	筑西市	H18-01	300RC(1m)	礫用	砂礫層	100		30	4.7	33.2			
136	TA500	茨城県	筑西市	H18-02	300RC(1m)	礫用	砂礫層	100		30	4.7	34.0			
137	TA500	茨城県	水戸市	H18-04	250(1m)	礫用	礫層	70		50	4.0	122.5	20	国道道路横断	3
138	TA500	茨城県	水戸市	H18-04	250(1m)	礫用	礫層	70		30	2.7	15.3			
139	TA500	茨城県	水戸市	H18-04	250(1m)	礫用	礫層	70		40	3.2	37.6			
140	TA500	茨城県	水戸市	H18-05	250(1m)	礫用	礫層	70		50	4.3	69.6			
141	TA500	茨城県	筑西市	H18-12	250(2m)	礫用	砂層			15	5.0	55.0		国道道路横断	
142	TA500	茨城県	筑西市	H19-01	250(1m)	礫用	礫層	200		40	4.0	136.0			3
143	TA500	茨城県	水戸市	H19-05	300(1m)	礫用	礫・玉石層	150		30	5.0	243.4	30		4
144	TA500	茨城県	水戸市	H19-08	300(1m)	礫用	礫・玉石層	150		30	5.0	66.6	30		
145	TA500	茨城県	筑西市	H19-09	300(1m)	礫用	礫・玉石層	200			6.0	118.4	50		2
146	TA500	茨城県	神栖市	H20-01	300(1m)	礫用	礫・玉石層	200		35	8.0	98.7	70		
147	TA500	茨城県	水戸市	H20-07	250	礫用 粘土・砂用	礫・玉石層 粘土・シルト層			30	6.0	200.0	40		2
148	TA500	茨城県	水戸市	H20-08	250(1m)	礫用	礫・玉石層	120		35	5.0	215.0	30		2
149	TA500	茨城県	鹿嶋市	H20-11	250	礫用 粘土・砂用	礫・玉石層 粘土・シルト層			30	5.0	150.0	30	国道道路横断	2
150	TA500	茨城県	神栖市	H21-01	300(1m)	礫用	礫・玉石層	50		54	6.6	201.5	50		2
151	TA500	茨城県	城里町	H21-03	250(1m)	礫用	礫・玉石層	200		50	5~6	398.0			8
152	TA500	茨城県	水戸市	H21-07	250	粘土・砂用	粘土・シルト層			2	3.0	93.0	無水		
153	TA500	茨城県	水戸市	H23-10	300	礫用	礫・玉石層	100		15	2.7	47.3	20		
154	TA500	茨城県	筑西市	H24-02	250	礫用	礫・玉石層	100		30	3.9	129.8	20		2
155	TA500	茨城県	筑西市	H25-02	250	礫用	礫・玉石層	100		50	4.1	8.8	300		
156	TA500	茨城県	水戸市	H26-03	250	礫用	礫・玉石層	150		25	4.5	92.5			

TA500 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	スパン数
157	TA500	茨城県	神栖市	H26-12	300	礫用	礫・玉石層	100		50	6.9	206.5			2
158	TA500	茨城県	鹿嶋市	H27-12	300	礫用	礫・玉石層				4.3	110.6	20		2
159	TA500	茨城県	鹿嶋市	H28-01	300	粘土・砂用	砂層			26	3.3	186.9			2
160	TA500	茨城県	水戸市	H28-10	250	礫用	礫・玉石層			40	6.5	123.2			2
161	TA500	茨城県	石岡市	H29-05	250 [1]	礫用	礫・玉石層			40	4.4	48.4	12		
162	TA500	茨城県	筑西市	H30-09	250	礫用	礫・玉石層	120		30	3.0	39.2	15	国道横断	
163	TA500	茨城県	筑西市	H30-12	250	礫用	礫・玉石層	200		32	3.0	64.8	5		3
164	TA500	茨城県	石岡市	R01-11	250	礫用	礫・玉石層	200		30	3.8	134.0	11		3
165	TA500	茨城県	つくば市	R02-03	250	礫用	礫・玉石層			10~20	3.3	96.4			2
166	TA500	茨城県	笠間市	R02-01	250	礫用	礫・玉石層 粘土・シルト層	50			3.5	21.1		国道横断	
167	TA500	栃木県	壬生町	H16-03	250 (1m)	礫用	礫層	250		50	5.5	28.0		国道道路横断	
168	TA500	栃木県	壬生町	H16-03	250 (1m)	礫用	礫層	250		50	5.5	49.0		国道道路横断	
169	TA500	栃木県	葛生町	H16-09	250 (1m)	礫用	礫層	150		32	4.3	17.9		ハ*1-4仕様	
170	TA500	栃木県	葛生町	H16-09	300 (1m)	礫用	礫層	150		37	3.5	25.9			
171	TA500	栃木県	大平町	H16-12	250 (1m)	礫用	礫層	150		15	5.0	32.8			
172	TA500	栃木県	大平町	H17-01	250 (1m)	礫用	礫層	200		15	4.6	88.4			
173	TA500	栃木県	佐野市	H17-02	250 (1m)	礫用	礫・玉石層	300		30	4.2	35.4			
174	TA500	栃木県	都賀町	H17-06	300 (2m)	礫用	礫層	200		35	6.1	29.2		河川横断	
175	TA500	栃木県	都賀町	H17-10	300 (2m)	礫用	礫層	150		40	9.0	35.0			
176	TA500	栃木県	大田原市	H17-10	250 (1m)	礫用	礫・玉石層	400		50	3.0	15.6		国道道路横断	
177	TA500	栃木県	都賀町	H17-11	300 (2m)	礫用	礫層	150		40	9.0	35.0			
178	TA500	栃木県	大平町	H18-02	250 (1m)	礫用	礫層	150		50	6.8	38.0			
179	TA500	栃木県	佐野市	H18-03	250 (1m)	礫用	礫層	75		40	4.0	15.8			
180	TA500	栃木県	大平町	H18-04	250 (1m)	礫用	礫層	150		30	7.0	81.4			
181	TA500	栃木県	大平町	H18-05	250 (1m)	礫用	礫層	150		30	7.5	84.4			
182	TA500	栃木県	大平町	H18-05	250 (1m)	礫用	砂礫	100	100	35	5.5	5.5	10		
183	TA500	栃木県	大平町	H18-05	250 (1m)	礫用	砂礫	100	100	35	5.5	99.0	10		
184	TA500	栃木県	小山市	H19-01	250	礫用	礫層	200		40	5.0	119.8	20		2
185	TA500	栃木県	大平町	H19-11	300 (1m)	礫用	礫・玉石層	200		30	2.5	105.8	20		2
186	TA500	栃木県	大平町	H19-12	300 (1m)	礫用	礫・玉石層					125.2			2
187	TA500	栃木県	小山市	H22-01	250 (1m)	礫用	礫・玉石層	250			2.1~4.6	121.1	20		2
188	TA500	栃木県	上三川町	H23-01	250	礫用	礫・玉石層	100		50	2.9	16.7			
189	TA500	栃木県	真岡市	H31-01	300	礫用	礫・玉石層	300		40	3.2	16.2	14		
190	TA500	群馬県	境町	H16-01	250 (1m)	礫用	砂層			30	5.0	108.6	60		
191	TA500	群馬県	境町	H16-01	250 (1m)	礫用	砂層			20	5.0	108.9	60		
192	TA500	群馬県	吉井町	H17-05	300	礫用	玉石混じり砂礫層			50		24.2			
193	TA500	群馬県	高崎市	H17-11	250 (1m)	礫用	礫層	50		35	4.5	73.6			
194	TA500	群馬県	高崎市	H17-11	250 (1m)	礫用	礫層	50		35	4.5	51.4			
195	TA500	群馬県	伊勢崎市	H18-01	300 (1m)	礫用	礫層	150		35	9.0	76.5		通過立坑有り	
196	TA500	群馬県	高崎市	H18-01	300 (1m)	礫用	礫層	200		10	5.0	37.7		JR軌道横断	
197	TA500	群馬県	太田市	H19-01	250 (1m)	礫用	礫・玉石層	100		30	5.0	70.5			
198	TA500	群馬県	太田市	H19-01	250 (1m)	礫用	礫層	100		30	5.0	70.5	30		
199	TA500	群馬県	前橋市	H19-07	300 (1m)	礫用	礫・玉石層	300		50	3.0	22.0	20		
200	TA500	群馬県	高崎市	H21-11	300	粘土・砂用	粘土・シルト層			3	3.3	114.1			2
201	TA500	群馬県	伊勢崎市	H26-02	250	礫用	礫・玉石層	300			6.5	26.4	50		
202	TA500	群馬県	太田市	H27-05	400SP	礫用	礫・玉石層					98.9			
203	TA500	群馬県	太田市	H30-10	300	礫用	礫・玉石層	80		29	3.1	62.9	21		
204	TA500	群馬県	富岡市	H30-12	250	粘土・砂用	粘土・シルト層			50	3.7	19.0			
205	TA500	群馬県	桐生市	H31-01	300	礫用	礫・玉石層	25		20	6.5	72.6	30		
206	TA500	群馬県	太田市	H31-03	400SP	礫用	礫・玉石層					14.4			
207	TA500	群馬県	太田市	R01-05	400SP	粘土・砂用	粘土・シルト層			5	3.5	65.3			
208	TA500	埼玉県	日高市	H18-03	250 (1m)	礫用	礫層	80		30	2.5	18.5			

TA500 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	スパン数
209	TA500	埼玉県	上里町	H19-01	250(1m)	礫用	礫層	100		20	5.0	78.3	30		
210	TA500	埼玉県	深谷市	H19-12	250(1m)	礫用	礫・玉石層			50		58.0			
211	TA500	埼玉県	ふじみ野市	H19-12	250(1m)	礫用	礫・玉石層	150		20	4.0	132.0			2
212	TA500	埼玉県	狭山市	H20-12	300(1m)	礫用	礫・玉石層	300		35	4.0	73.9	無水		3
213	TA500	埼玉県	川口市	H21-02	250(1m)	礫用	礫・玉石層 粘土・シルト層			4	4.3	113.2			
214	TA500	埼玉県	狭山市	H21-03	300(2m)	礫用	礫・玉石層	300			4.4~4.9	133.8			3
215	TA500	埼玉県	本庄市	H21-03	250(1m)	礫用	礫・玉石層	220		24	6.0	49.1	40		
216	TA500	埼玉県	狭山市	H21-05	300(1m)	礫用	礫・玉石層	300		50	4.3	39.3	10		
217	TA500	埼玉県	狭山市	H21-12	300(1m)	礫用	礫・玉石層	300		15~50	4.8~5.8	154.5	無水		3
218	TA500	埼玉県	狭山市	H21-12	300(1m)	礫用	礫・玉石層	300		50	4.3	154.8			3
219	TA500	埼玉県	狭山市	H22-01	250(1m)	礫用	礫・玉石層	200		30	3.4	23.0			
220	TA500	埼玉県	狭山市	H22-04	300	礫用	礫・玉石層			27	4.0	168.6			4
221	TA500	埼玉県	狭山市	H22-04	300	礫用	礫・玉石層			27	3.7	215.7			4
222	TA500	埼玉県	狭山市	H22-10	250	礫用	礫・玉石層			30	3.2	99.1			3
223	TA500	埼玉県	狭山市	H22-11	250	礫用	礫・玉石層			40	6.0	175.9			2
224	TA500	埼玉県	狭山市	H23-02	300	礫用	礫・玉石層			37	3.5	117.0			4
225	TA500	埼玉県	所沢市	H23-03	250	礫用	礫・玉石層			0	2.4	70.8			2
226	TA500	埼玉県	狭山市	H23-04	300	礫用	礫・玉石層			27	3.5	85.6			2
227	TA500	埼玉県	狭山市	H23-10	300	礫用	礫・玉石層			30	3.9	162.7	20		3
228	TA500	埼玉県	狭山市	H23-11	300	礫用	礫・玉石層			40	4.5	181.8			5
229	TA500	埼玉県	狭山市	H23-11	250	礫用	礫・玉石層			75	5.0	89.0	20		2
230	TA500	埼玉県	本庄市	H23-12	250[2]	礫用	礫・玉石層	200		40	5.3	171.3	20		2
231	TA500	埼玉県	狭山市	H24-02	300	礫用	礫・玉石層			30~50以上	3.9	315.7	20		4
232	TA500	埼玉県	狭山市	H24-02	250・300	礫用	礫・玉石層			30	4.6	203.5	20		5
233	TA500	埼玉県	狭山市	H24-10	300(1m)	礫用	礫・玉石層	250		26	6.0	245.5	403		3
234	TA500	埼玉県	狭山市	H24-11	300(2m)	礫用	礫・玉石層	150		35	5.5	75.7	345		3
235	TA500	埼玉県	飯能市	H24-11	300(1m)	礫用	礫・玉石層	100		35	3.0	13.4		JR軌道横断	
236	TA500	埼玉県	狭山市	H24-12	300	礫用	礫・玉石層	150		30	4.8	106.6	250		2
237	TA500	埼玉県	川口市	H25-02	250(1m)	礫用	礫・玉石層	150		10	8.6	64.9	418		
238	TA500	埼玉県	狭山市	H25-06	400SP	粘土・砂用	礫玉石層			50	3.8	135.4	20		5
239	TA500	埼玉県	本庄市	H26-07	300(1m)	礫用	礫・玉石層			2	5.9				
240	TA500	埼玉県	狭山市	H26-09	300(1m)	礫用	礫・玉石層			30	3.9	111.8	10		2
241	TA500	埼玉県	狭山市	H26-09	250	礫用	礫・玉石層				3.2	11.9			
242	TA500	埼玉県	所沢市	H26107	250	礫用	礫・玉石層	250			2.9	65.0			
243	TA500	埼玉県	狭山市	H26-12	300(1m)	礫用	礫・玉石層	300		32	5.9	63.0	30		
244	TA500	埼玉県	狭山市	H27-01	300(1m)	礫用	礫・玉石層	300		40	5.8	187.5			3
245	TA500	埼玉県	所沢市	H29-07	250[1]	礫用	礫・玉石層			40	4.9	81.6	6		
246	TA500	埼玉県	川口市	H29-11	250[1]	粘土・砂用	粘土・シルト層			17	4.3	195.5	30		
247	TA500	埼玉県	所沢市	H29-11	250[1]	礫用	礫・玉石層			10	2.9	176.3	15		
248	TA500	埼玉県	鶴ヶ島市	H30-02	250[1]	礫用	礫・玉石層			10	4.0	48.1	5		
249	TA500	埼玉県	所沢市	H30-02	250[1]	粘土・砂用	粘土・シルト層			12	5.0	156.1	24		
250	TA500	埼玉県	所沢市	H30-10	250	礫用	礫・玉石層			3	3.5	153.0			6
251	TA500	埼玉県	所沢市	H30-10	250	礫用	礫・玉石層			3~20	1.34~3.5	133.1			5
252	TA500	埼玉県	東松山市	H30-11	250	礫用	礫・玉石層				3.0	27.0			
253	TA500	埼玉県	本庄市	H31-03	300	礫用	礫・玉石層			30	3.3	23.9			
254	TA500	埼玉県	所沢市	H31-04	300	礫用	礫・玉石層			0	3.2	60.4	16		2
255	TA500	東京都	稲城市	H16-02	250(2m)	粘土・砂用	砂層			50	7.9	35.3	70		
256	TA500	東京都	稲城市	H16-02	250(2m)	粘土・砂用	砂層			50	7.9	117.8	70		
257	TA500	東京都	八王子市	H16-12	250(1m)	礫用	礫層	150		20	3.8	43.6	無水		
258	TA500	東京都	八王子市	H17-01	250(1m)	礫用	礫層	150		20	4.0	68.1	無水		
259	TA500	東京都	八王子市	H17-09	250(2m)	礫用	礫層	50		50	8.5	69.5			
260	TA500	東京都	八王子市	H17-10	250(1m)	礫用	礫層	185		40	6.0	45.0			

TA500 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	スパン数
261	TA500	東京都	八王子市	H17-10	250(1m)	礫用	礫層	185		40	6.0	25.0			
262	TA500	東京都	日野市	H20-02	300(1m)	礫用	礫・玉石層	200		50	7.0	150.0	50		2
263	TA500	東京都	日野市	H20-10	250(1m)	礫用	礫・玉石層	200		50	7.0	75.0	50		
264	TA500	東京都	日野市	H21-03	250(1m)	礫用	礫・玉石層	250		50	3.0	10.0	無水		
265	TA500	東京都	三鷹市	H22-03	250(1m)	礫用	礫・玉石層			30	3.5	101.6	10		2
266	TA500	東京都	調布市	H23-01	300	礫用	礫・玉石層			50	2.5	35.0			
267	TA500	東京都	町田市	H24-02	250	粘土・砂用	粘土・シルト層			50以上	13.0	112.0	120		2
268	TA500	東京都	三鷹市	H24-03	250	礫用	礫・玉石層			10	3.8	138.4			2
269	TA500	東京都	町田市	H26-03	250	礫用	礫・玉石層			3	3.0	261.2			5
270	TA500	東京都	日野市	H27-01	250(1m)	礫用	礫・玉石層			50		171.5			2
271	TA500	東京都	八王子市	H27-05	250	礫用	礫・玉石層				3.0	33.4			
272	TA500	東京都	品川区	H29-10	300[1]	礫用	礫・玉石層			10	4.7	14.0	30		
273	TA500	東京都	あきる野市	H30-10	250	礫用	礫・玉石層 粘土・シルト層	70		8	4.5	142.8	10		3
274	TA500	東京都	江東区	R01-06	300	礫用		不明(ゴカラ有)		10	5.0	74.0	36		
275	TA500	神奈川県	横浜市	H16-08	250(2m)	粘土・砂用	土丹層			50以上	3.3	95.1	無水	ガミ管使用	
276	TA500	神奈川県	相模原市	H18-08	250(1m)	礫用	礫層	250		50	5.0	49.5			2
277	TA500	神奈川県	川崎市	H18-11	250(1m)	礫用	礫層	150		38	5.0	96.0	30		
278	TA500	神奈川県	相模原市	H19-11	300(1m)	粘土・砂用	粘土・シルト層	200		50	4.0	37.9			
279	TA500	神奈川県	小田原市	H20-02	250(1m)	礫用	礫・玉石層					73.3			4
280	TA500	神奈川県	秦野市	H20-03	250(1m)	礫用	礫・玉石層				3.5	68.3			
281	TA500	神奈川県	平塚市	H20-03	250(1m)	礫用	礫・玉石層					360.4			5
282	TA500	神奈川県	平塚市	H20-03	250(1m)	礫用	礫・玉石層					80.7			
283	TA500	神奈川県	平塚市	H20-04	250(1m)	礫用	礫・玉石層	150		30	8.0	286.1	70		5
284	TA500	神奈川県	平塚市	H20-11	250・300(1m)	礫用	礫・玉石層	300		50	8.0	109.5	70		2
285	TA500	神奈川県	小田原市	H22-03	300(1m)	礫用	礫・玉石層	150		50	2.5	20.8	10		2
286	TA500	神奈川県	秦野市	H22-11	250	礫用	粘土・シルト層			5	4.0	77.4			
287	TA500	神奈川県	相模原市	H23-02	250	礫用	岩盤(軟岩)			50	5.8	223.0			4
288	TA500	神奈川県	秦野市	H23-02	300	礫用	粘土・シルト層			50	3.0	29.5		軌道横断、	
289	TA500	神奈川県	中郡大磯町	H24-01	250	礫用	砂層			33~50	5.1	124.6			2
290	TA500	神奈川県	厚木市	H25-05	250	礫用	礫・玉石層	300		50	8.2	85.0	60		2
291	TA500	神奈川県	川崎市	H25-07	300	礫用	礫・玉石層			10	3.8	48.4		JR軌道横断	
292	TA500	神奈川県	愛川町	H25-08	250	岩盤用	堆積岩		80		2.5	12.0	20		
293	TA500	神奈川県	小田原市	H25-11	300	礫用	礫・玉石層			50	5.8	79.9	30		3
294	TA500	神奈川県	相模原市	H27-02	250	礫用	礫・玉石層	100			5.3	37.3			
295	TA500	神奈川県	葉山町	H28-09	250	粘土・砂用	粘土・シルト層			12	4.5	100.5			2
296	TA500	神奈川県	小田原市	H30-03	250[1]	礫用	礫・玉石層			115	3.9	11.8	27		
297	TA500	神奈川県	伊勢原市	H30-05	250	粘土・砂用	粘土・シルト層					167.8			4
298	TA500	神奈川県	小田原市	H30-06	250	礫用	礫・玉石層			15	3.2	142.5	2		3
299	TA500	神奈川県	横須賀市	H30-07	250	礫用	岩盤			7	2.5	165.2			3
300	TA500	神奈川県	伊勢原市	H30-12	300	粘土・砂用	粘土・シルト層					217.9			4
301	TA500	神奈川県	小田原市	H30-12	250	礫用	礫・玉石層					66.0			2
302	TA500	神奈川県	相模原市	H31-01	300RS	礫用	礫・玉石層				3.2	115.0			3
303	TA500	神奈川県	茅ヶ崎市	H31-02	300RS	礫用	砂層				3.1	209.0			2
304	TA500	神奈川県	相模原市	R02-01	250	礫用	礫・玉石層			3	3.0	83.5	13		2
305	TA500	新潟県	新潟市	H16-07	350RC(1m)	礫用改造	砂礫層	100		30	3.5	61.3			
306	TA500	新潟県	新潟市	H16-08	350RC(1m)	礫用改造	砂礫層	100		30	3.5	50.3			
307	TA500	新潟県	新潟市	H16-08	350RC(1m)	礫用改造	砂礫層	100		30	3.5	63.5			
308	TA500	新潟県	村上市	H16-11	250(1m)	礫用	砂礫層	100		28	6.5	83.1			
309	TA500	新潟県	村上市	H16-11	250(1m)	礫用	砂礫層	100		15	6.8	56.1			
310	TA500	新潟県	村上市	H16-11	250(1m)	礫用	礫混じり中砂	100		6	6.1	58.1			
311	TA500	新潟県	村上市	H16-11	250(1m)	礫用	礫混じり中砂	100		38	6.3	93.1			
312	TA500	新潟県	村上市	H17-01	250(1m)	礫用	礫層	200		50	4.0	22.1			

TA500 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	スパン数
313	TA500	新潟県	村上市	H17-01	250(1m)	礫用	礫層	250		50	3.8	24.0			
314	TA500	新潟県	村上市	H17-01	250(1m)	礫用	礫層	200		50	3.7	47.0			
315	TA500	新潟県	朝日村	H17-03	250(1m)	礫用	礫・玉石層	300		50	2.4	58.2			
316	TA500	新潟県	朝日村	H17-03	250(1m)	礫用	礫・玉石層	300		50	2.4	55.2			
317	TA500	新潟県	朝日村	H17-03	250(1m)	礫用	礫層	250		50	2.4	58.0			
318	TA500	新潟県	朝日村	H17-03	250(1m)	礫用	礫層	250		50	2.4	24.0			
319	TA500	新潟県	朝日村	H17-04	250(1m)	礫用	礫混じり粘土質シルト	150	100	2	2.2	34.3	10	国道道路縦断	
320	TA500	新潟県	朝日村	H17-04	250(1m)	礫用	礫混じり粘土質シルト	150	100	12	2.0	36.5	10	国道道路縦断	
321	TA500	新潟県	朝日村	H17-04	250(1m)	礫用	礫混じり粘土質シルト	150	100	12	2.0	26.2	10	国道道路縦断	
322	TA500	新潟県	魚沼市	H17-09	300(1m)	礫用	礫・玉石層	300	150	50	4.0	21.3	20	国道道路横断	
323	TA500	新潟県	新発田市	H17-10	250(1m)	礫用	礫層	200		20	2.5	39.4			
324	TA500	新潟県	新発田市	H17-10	250(1m)	礫用	礫層	200		20	2.5	44.1			
325	TA500	新潟県	新潟市	H17-12	300RC(1m)	普通土用	礫層	30		20	3.5	43.0			
326	TA500	新潟県	村上市	H17-12	250(1m)	礫用	礫層	100		30	3.5	38.5			
327	TA500	新潟県	村上市	H17-12	250(1m)	礫用	礫層	100		30	3.1	37.1			
328	TA500	新潟県	村上市	H17-12	250(1m)	礫用	礫層	100		30	3.0	28.6			
329	TA500	新潟県	新潟市	H18-01	300RC(1m)	礫用	礫層	80		30	3.5	44.0			
330	TA500	新潟県	新潟市	H18-01	300RC(1m)	礫用	礫層	150		50	3.5	53.0			
331	TA500	新潟県	村上市	H18-01	250(1m)	礫用	砂礫	100	100	35	3.8	53.0			
332	TA500	新潟県	村上市	H18-01	400SP(1m)	礫用	砂礫	100	100	35	3.8	31.0	10		
333	TA500	新潟県	佐渡市	H18-04	250(1m)	礫用	砂礫層	100	100	30	2.0	31.0	10		
334	TA500	新潟県	新発田市	H18-06	250(1m)	礫用	礫層	100		35	3.0	175.0	20		3
335	TA500	新潟県	胎内市	H18-09	300	礫用	礫・玉石層	500		50	2.8	54.8			2
336	TA500	新潟県	村上市	H18-10	250	礫用	礫層	30		3	2.7	182.0	無水		2
337	TA500	新潟県	村上市	H18-10	250(1m)	礫用	礫層	150		30	3.5	182.0			2
338	TA500	新潟県	村上市	H18-11	250	礫用	礫層	100		20	2.0	35.2			2
339	TA500	新潟県	長岡市	H19-04	250(1m)	粘土・砂用				15	2.0	134.0	無水		3
340	TA500	新潟県	長岡市	H19-07	400SP(1m)	礫用	礫・玉石層	30		10	2.5	16.0	10		2
341	TA500	新潟県	胎内市	H20-02	250(1m)	礫用	礫・玉石層	200		30	2.0	68.6	20		2
342	TA500	新潟県	上越市	H20-07	250	礫用	礫・玉石層	150		30	5.5	233.3	40		2
343	TA500	新潟県	上越市	H20-10	250(1m)	礫用	礫・玉石層	300		30	3.2	241.2	20		3
344	TA500	新潟県	新発田市	H20-12	250(1m)	礫用	砂層			5	5.0	33.0	40		
345	TA500	新潟県	新発田市	H20-12	250(1m)	礫用	砂層	50		10	4.2	234.3	30		5
346	TA500	新潟県	新発田市	H21-01	250(1m)	礫用	礫・玉石層	100		7	3.6	173.0	20		4
347	TA500	新潟県	上越市	H21-08	250	礫用	礫・玉石層	100		50	3.5	106.5	20		2
348	TA500	新潟県	村上市	H21-10	250(1m)	礫用	礫・玉石層	130		64	3.1	117.2	無水		2
349	TA500	新潟県	村上市	H21-10	250(1m)	礫用	礫・玉石層	150		64	3.1	183.2	無水		3
350	TA500	新潟県	村上市	H21-10	300(1m)	礫用	礫・玉石層	100		9	3.6	98.1	無水		
351	TA500	新潟県	上越市	H21-10	250	礫用	礫・玉石層	100		15	2.3	66.0	10	河川横断	
352	TA500	新潟県	村上市	H21-11	300(2m)	礫用	礫・玉石層	170		50	4.0	108.5			2
353	TA500	新潟県	新潟市	H22-04	350SP	粘土・砂用	砂層			20	3.3	49.8			
354	TA500	新潟県	上越市	H22-07	250	礫用	礫・玉石層	10		15	5.5	120.1			2
355	TA500	新潟県	上越市	H22-08	250	礫用	礫・玉石層	10		20	5.3	137.4			5
356	TA500	新潟県	上越市	H22-10	250	礫用	礫・玉石層	10		10	4.0	173.5			5
357	TA500	新潟県	魚沼市	H22-12	250	礫用	礫・玉石層	200		20	2.6	78.7			2
358	TA500	新潟県	刈羽村	H23-02	400SP	粘土・砂用	粘土・シルト層			5	3.0	42.0			
359	TA500	新潟県	村上市	H23-03	300	礫用	礫・玉石層	300		50	2.9	9.6			
360	TA500	新潟県	上越市	H23-07	250	礫用	礫・玉石層	200		15	3.0	212.3			4
361	TA500	新潟県	田上町	H23-07	250[2]	礫用	礫・玉石層	100		25	2.0	28.6	10		
362	TA500	新潟県	上越市	H23-08	250	礫用	礫・玉石層	50		30	3.0	53.0			
363	TA500	新潟県	村上市	H23-09	250	礫用	礫・玉石層	100		25	3.2	51.3			
364	TA500	新潟県	村上市	H23-12	300	礫用	礫・玉石層	100		35	5.0	26.0	40		

TA500 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	スパン数
365	TA500	新潟県	上越市	H24-01	300	礫用	礫・玉石層			30~50	4.4	190.2			2
366	TA500	新潟県	刈羽村	H24-03	350SP	粘土・砂用	粘土・シルト層			5	3.8	42.5	30		
367	TA500	新潟県	刈羽村	H24-05	350SP	粘土・砂用	粘土・シルト層			10	3.3	42.5	100		
368	TA500	新潟県	上越市	H24-07	250	礫用	礫・玉石層	150		20	3.0	45.0	350		
369	TA500	新潟県	南魚沼市	H24-09	250	礫用	礫・玉石層	100		20	2.4	12.7	150		
370	TA500	新潟県	上越市	H24-10	250	粘土・砂用	粘土・シルト層			5	2.5	14.5	320		
371	TA500	新潟県	村上市	H24-11	250	礫用	礫・玉石層	150		30	2.7	80.2	500		2
372	TA500	新潟県	村上市	H24-11	250	礫用	礫・玉石層			21	2.7	136.1	304		4
373	TA500	新潟県	長岡市	H25-07	250	粘土・砂用	粘土・シルト層			3	4.5	17.7	10		
374	TA500	新潟県	南魚沼市	H25-08	250	礫用	粘土・シルト層			16	2.2	24.6			
375	TA500	新潟県	上越市	H25-10	250	礫層	礫・玉石層	100		30	3.1	189.6	10		4
376	TA500	新潟県	上越市	H25-10	250	礫層	礫・玉石層	50		30	2.5	55.0	10		
377	TA500	新潟県	村上市	H25-11	250	礫層	礫・玉石層	150		30	2.6	19.4			
378	TA500	新潟県	燕市	H25-12	300	粘土・砂用	粘土・シルト層			10	2.5	31.3	20	JR軌道横断	
379	TA500	新潟県	刈羽村	H26-02	300	粘土・砂用	粘土・シルト層			8	2.9	25.9	10		
380	TA500	新潟県	刈羽村	H26-03	250	粘土・砂用	粘土・シルト層			5	2.5	26.9	10	JR軌道横断	
381	TA500	新潟県	上越市	H27-09	50	粘土・砂用	粘土・シルト層			3	5.0	76.4	60		
382	TA500	新潟県	上越市	H27-10	250	礫層	礫・玉石層	300		50	3.0	57.5	100		
383	TA500	新潟県	佐渡市	H27-10	250	礫層	礫・玉石層	200		25	2.5	52.2	20		2
384	TA500	新潟県	村上市	H27-11	250	粘土・砂用	粘土・シルト層	50		4	2.8	75.8	210		3
385	TA500	新潟県	村上市	H28-09	250	礫層	礫・玉石層			14	4.6	169.8	30		2
386	TA500	新潟県	村上市	H28-10	250	粘土・砂用	粘土・シルト層			5	4.6	165.9	30		3
387	TA500	新潟県	村上市	H28-11	250	礫層	礫・玉石層	70		10	2.1	26.0	300		
388	TA500	新潟県	村上市	H29.10	250 []	粘土・砂用	砂層	100		15	3.0	156.2	13		
389	TA500	新潟県	村上市	H29.11	250 []	粘土・砂用	砂層	80		14	3.3	135.3	34		
390	TA500	新潟県	村上市	H29.11	250 []	粘土・砂用	粘土・シルト層	100		15	3.3	84.9	20		
391	TA500	新潟県	上越市	H29-07	350 [1]	礫用	礫・玉石層			50	5.2	95.9	32		
392	TA500	新潟県	佐渡市	H29-07	250 [1]	礫用	礫・玉石層	100		20	3.0	66.0	18		
393	TA500	新潟県	上越市	H29-08	250 [1]	礫用	礫・玉石層	150		30	5.0	59.8	31	国道横断	
394	TA500	新潟県	村上市	H29-09	250 [1]	岩盤用	岩盤			50	6.3	217.6	36		
395	TA500	新潟県	村上市	H29-10	250 [1]	礫用	礫・玉石層			7	3.8	171.5	30		
396	TA500	新潟県	村上市	H29-10	250 [1]	礫用	礫・玉石層			20	4.2	49.3	26		
397	TA500	新潟県	阿賀野市	H30.02	400 []	粘土・砂用	粘土・シルト層	50		15	3.0	8.7	20		
398	TA500	新潟県	村上市	H30-02	250 [1]	礫用	粘土・シルト層			20	3.7	48.4	24		
399	TA500	新潟県	佐渡市	H30-03	250 [1]	礫用	礫・玉石層	100		20	2.0	48.3	6		
400	TA500	新潟県	村上市	H30.10	250	粘土・砂用	粘土・シルト層			4	3.0	60.3	17		
401	TA500	新潟県	長岡市	H30-06	250	粘土・砂用	粘土・シルト層			2	3.0	36.0	17		
402	TA500	新潟県	佐渡市	H30-08	250 [1]	礫用	礫・玉石層	200		30	3.0	24.0			
403	TA500	新潟県	佐渡市	H30-09	250 [1]	礫用	礫・玉石層	200		30	2.6	165.0			3
404	TA500	新潟県	上越市	H30-09	300	礫用	礫・玉石層	300		25	4.5	110.8	25		3
405	TA500	新潟県	上越市	H30-09	300	粘土・砂用	粘土・シルト層			5	3.0	93.7	10		4
406	TA500	新潟県	佐渡市	H30-09	250	礫用	礫・玉石層			30	3.3	25.0			
407	TA500	新潟県	村上市	H30-11	250	礫用	礫・玉石層	70		20	4.8	38.3	28		
408	TA500	新潟県	長岡市	H31-01	250	粘土・砂用	粘土・シルト層			2	2.0	36.0			
409	TA500	新潟県	村上市	H31-02	250	粘土・砂用	粘土・シルト層			5	3.0	106.5	17		2
410	TA500	新潟県	上越市	R01-06	300	礫用	礫・玉石層	200		25	4.0	281.9	22		5
411	TA500	新潟県	佐渡市	R01-06	250 [1]	礫用	礫・玉石層	200		20	3.0	59.2		河川横断	3
412	TA500	新潟県	上越市	R01-06	300RS	礫用	礫・玉石層			9	3.3	300.3			4
413	TA500	新潟県	村上市	R01-07	250	礫用	礫・玉石層	200		30	4.2	137.8	30		3
414	TA500	新潟県	佐渡市	R01-07	250 [1]	礫用	礫・玉石層	200		25	3.1	157.2			4
415	TA500	新潟県	佐渡市	R01-07	250	礫用	礫・玉石層			20	4.0	59.2	27		2
416	TA500	新潟県	佐渡市	R01-07	250	礫用	礫・玉石層			20	3.5	20.1	17		3

TA500 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	スパン数
417	TA500	新潟県	佐渡市	R01-07	250	礫用	礫・玉石層			20	2.6	38.0	23		
418	TA500	新潟県	村上市	R01-07	250	礫用						137.8			3
419	TA500	新潟県	佐渡市	R01-08	250	礫用	礫・玉石層			30	2.2	99.5	6		2
420	TA500	新潟県	上越市	R01-09	300	粘土・砂用	粘土・シルト層			7	3.5	178.9	17		3
421	TA500	新潟県	上越市	R01-10	300	礫用	礫・玉石層	100		10	4.4	94.5	25		3
422	TA500	新潟県	村上市	R01-10	250	礫用	礫・玉石層	70		10	3.0	78.8	16		
423	TA500	新潟県	佐渡市	R02-01	250 [1]	礫用	礫・玉石層	100		15	3.0	19.1		河川横断	3
424	TA500	新潟県	佐渡市	R02-01	250 [1]	礫用	礫・玉石層	100		15	3.0	38.1			
425	TA500	新潟県	長岡市	R02-02	300	礫用	礫・玉石層	100		18	8.2	26.9	67		
426	TA500	新潟県	村上市	R01-09	250	礫用	礫・玉石層			20	9.7	36.3			
427	TA500	新潟県	村上市	R01-11	250	礫用	礫・玉石層	50				30.3			
428	TA500	富山県	射水市	H26-11	250	礫用	礫・玉石層				2.9	35.3			
429	TA500	富山県	高岡市	H27-06	250HP	礫用	礫・玉石層			50	4.6	91.7	20		
430	TA500	富山県	滑川市	H28-01	250	礫用	礫・玉石層			8	3.0	39.1			
431	TA500	富山県	滑川市	H31-03	250	礫用						111.6			
432	TA500	富山県	富山市	R02-02	250	礫用	礫・玉石層	200		35	4.0	166.8	25		3
433	TA500	長野県	埴科郡	H22-12	250	礫用	粘土・シルト層			18	4.0	102.9			
434	TA500	長野県	長野市	H23-04	250	礫用	礫・玉石層					130.0			3
435	TA500	長野県	長野市	H23-04	300	礫用	礫・玉石層					125.0			2
436	TA500	長野県	長野市	H23-05	300	礫用	礫・玉石層					230.0			3
437	TA500	長野県	長野市	H23-07	300	礫用	礫・玉石層					145.0			2
438	TA500	長野県	長野市	H23-11	250	礫用	礫・玉石層					44.0			
439	TA500	長野県	長野市	H24-01	250	礫用	礫・玉石層					27.0		軌道横断、	
440	TA500	長野県	長野市	H24-02	300	礫用	礫・玉石層					310.0			4
441	TA500	長野県	長野市	H24-03	250	礫用	礫・玉石層					49.5			
442	TA500	長野県	北佐久郡	H27-06	250	礫用	礫・玉石層			24	3.0	34.8			
443	TA500	長野県	浦安市	H27-06	400SP	礫用	粘土・シルト層				3.6	58.6	20		
444	TA500	長野県	長野市	H27-07	250	礫用	礫・玉石層	100			4.0	23.0			
445	TA500	長野県	長野市	H29-06	250 [1]	礫用	粘土・シルト層			10	3.0	38.0			
446	TA500	岐阜県	多治見市	H20-03	250 (1m)	礫用	礫・玉石層					8.3			
447	TA500	岐阜県	大垣市	H20-12	250							49.8			
448	TA500	岐阜県	大垣市	H20-12	300 (1m)	礫用	礫・玉石層	150	150	30	4.0	49.8	20		
449	TA500	岐阜県	安八郡	H21-10	300Vガン	礫用	礫・玉石層			10	5.0	113.0			2
450	TA500	岐阜県	各務原市	H21-11	250	礫用	礫・玉石層					35.9			
451	TA500	岐阜県	安八郡神戸町	H23-11	290・250	礫用	礫・玉石層			22	3.5	307.6		(レジンRM管含む)	4
452	TA500	岐阜県	不破郡垂井町	H24-12	250 (1m)	礫用	礫・玉石層	80		50	3.9	17.7			
453	TA500	岐阜県	各務原市	H26-01	300	礫用	礫・玉石層	300		50	3.2	40.1			
454	TA500	岐阜県	安八郡神戸町	H27-08	250	礫用	礫・玉石層			40	2.8	64.8			
455	TA500	岐阜県	大垣市	H30-11	250 [1]	礫用	礫・玉石層			27	4.7	127.4	34		
456	TA500	岐阜県	安八郡	R02-01	300RS	礫用	粘土・シルト層				3.5	14.1			
457	TA500	静岡県	静岡市清水区	H19-02	250 (1m)	礫用	礫混じり層	100		30	5.8	24.7			
458	TA500	静岡県	静岡市清水区	H19-02	250 (1m)	礫用	礫混じり層	100		30	5.4	47.0			
459	TA500	静岡県	静岡市清水区	H19-03	250 (1m)	礫用	礫混じり層	100		30	5.2	37.2			
460	TA500	静岡県	静岡市清水区	H19-03	300 (1m)	礫用	礫混じり層	100		30	4.9	59.5			
461	TA500	静岡県	静岡市清水区	H19-11	250 (1m)	礫用	礫・玉石層	120		40	4.0	56.9	30		
462	TA500	静岡県	三島市	H20-08	250 (1m)	粘土・砂用	粘土・シルト層			2		85.2			
463	TA500	静岡県	静岡市清水区	H20-09	250 (1m)	礫用	礫・玉石層	150		50	4.9	257.2	40		4
464	TA500	静岡県	静岡市清水区	H20-11	300 (1m)	礫用	礫・玉石層	150		50	5.0	167.0	60		2
465	TA500	静岡県	静岡市清水区	H20-11	300 (1m)	礫用	礫・玉石層	300		50	4.0	110.0		JR軌道横断	2
466	TA500	静岡県	沼津市	H20-12	250 (1m)	礫用	礫・玉石層	50				166.0			2
467	TA500	静岡県	菊川市	H21-02	300 (1m)	礫用	礫・玉石層			14 ~50	3.4	45.0	20		
468	TA500	静岡県	静岡市	H21-02	250 (1m)	礫用	礫・玉石層			13	3.8 ~4.9	361.4	40		6

TA500 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	スパン数
469	TA500	静岡県	磐田市	H21-03	250 (2m)	礫用	礫・玉石層	200		32	3.8 ~4.5	190.2			4
470	TA500	静岡県	沼津市	H21-03	250 (1m)	礫用	礫・玉石層	100		30	4.1 ~5.6	197.7			5
471	TA500	静岡県	富士市	H21-03	250 (1m)	礫用	礫・玉石層	150		20	3.8	28.2			
472	TA500	静岡県	静岡市	H21-08	250	礫用	礫・玉石層	38				83.7			2
473	TA500	静岡県	磐田市	H21-12	250 (1m)	礫用	礫・玉石層			32~45	2.0 ~4.7	167.5			2
474	TA500	静岡県	伊豆市	H21-12	250 (1m)	礫用	礫・玉石層	30		10	4.8	209.5	10	国道道路横断	2
475	TA500	静岡県	磐田市	H22-02	250 (1m)	礫用	礫・玉石層				2.3 ~2.6	22.5			
476	TA500	静岡県	磐田市	H22-12	300	礫用	礫・玉石層			30	4.0	152.9			3
477	TA500	静岡県	伊豆市	H23-01	250	礫用	礫・玉石層			15	4.0	192.4			2
478	TA500	静岡県	沼津市	H23-02	250	礫用	礫・玉石層			25	3.0	24.3			
479	TA500	静岡県	静岡市	H23-02	300	礫用	礫・玉石層			50	1.8	17.3			
480	TA500	静岡県	田方郡函南町	H24-02	250	礫用	礫・玉石層			25	4.3	75.0	30		
481	TA500	静岡県	磐田市	H24-10	300	礫用	礫・玉石層	200		50	4.7	38.4			
482	TA500	静岡県	静岡市	H24-12	300	礫用	礫・玉石層	150		40	4.0	70.2	200		
483	TA500	静岡県	静岡市	H25-03	250	礫用	礫・玉石層	150		30	4.8	12.7	130		
484	TA500	静岡県	田方郡函南町	H26-02	250	礫用	礫・玉石層	200		25	4.3	88.3	30		
485	TA500	愛知県	豊田市	H20-10	250							35.2			
486	TA500	愛知県	北名古屋	H20-12	250 (1m)		礫・玉石層			36	7.0	57.0	40		
487	TA500	愛知県	新城市	H21-02	250 (1m)	礫用	礫・玉石層	200		30	2.7	25.0	無水	JR軌道横断	
488	TA500	愛知県	岡崎市	H23-03	250	礫用	岩盤(風化花崗岩)			50	4.7	104.7			2
489	TA500	愛知県	北名古屋	H23-10	250	礫用	礫・玉石層	100		40	4.0	135.0	20		3
490	TA500	愛知県	豊田市	H23-10	250	礫用	礫・玉石層	100		30	3.5	142.0	30		2
491	TA500	愛知県	豊田市	H23-10	250 [2]	礫用	礫・玉石層			25	4.5	141.8			2
492	TA500	愛知県	一宮市	H23-11	250	礫用	礫・玉石層			13	3.2	207.6	10		4
493	TA500	愛知県	一宮市	H24-01	250	礫用	礫・玉石層			5~20	3.0	207.6	10		4
494	TA500	愛知県	春日井市	H25-12	250	礫用	礫・玉石層	150		25	4.2	75.4	20		
495	TA500	愛知県	春日井市	H25-12	250	礫用	礫・玉石層	200		30	2.5	14.0	20		
496	TA500	愛知県	豊田市	H25-12	300	礫用	礫・玉石層	50		50	4.2	13.0			
497	TA500	愛知県	春日井市	H26-01	290	礫用	礫・玉石層			24	3.5	98.5	10		
498	TA500	愛知県	尾張旭町	H26-01	250	礫用	礫・玉石層	200		75	3.4	57.1	200		
499	TA500	愛知県	春日井市	H26-02	250・290	礫用	礫・玉石層			20	4.9	85.3	20		2
500	TA500	愛知県	尾張旭町	H26-12	250	礫用	礫・玉石層	200		35	3.3	38.9			
501	TA500	愛知県	尾張旭市	H27-11	250	礫用	礫・玉石層	100			3.4	69.2			
502	TA500	愛知県	豊田市	H30-10	250	礫用	礫・玉石層	50		18	3.5	72.2			
503	TA500	愛知県	豊橋市	H31-02	250	礫用	礫・玉石層 砂層	20		17	5.0	160.0	16		2
504	TA500	愛知県	豊川市	R01-06	350	礫用	礫・玉石層	150		28	5.5	19.0		軌道横断(私鉄)	
505	TA500	愛知県	豊川市	R01-07	250	礫用	礫・玉石層	180		45	2.7	13.3			
506	TA500	愛知県	豊川市	R01-09	300	礫用	礫・玉石層	150		25	5.6	39.0	7		
507	TA500	愛知県	豊川市	R01-09	250	礫用	礫・玉石層	40		30	3.0	130.0	15		2
508	TA500	愛知県	豊山町	R01-08	340RM	礫用	砂層				6.8	48.6			
509	TA500	愛知県	豊山町	R01-08	340RM	礫用	砂層				6.8	81.5			
510	TA500	三重県	伊勢市	H21-09	300	礫用	礫・玉石層			30	3.6	83.7	20		
511	TA500	三重県	亀山市	H22-12	250	礫用	岩盤(泥岩)			10~50	9.6	26.8		国道横断、	
512	TA500	三重県	松阪市	H24-01	250	礫用	礫・玉石層			28	3.8	180.6	30		2
513	TA500	三重県	四日市市	H24-02	300	礫用	礫・玉石層			16	6.7	73.8	50		
514	TA500	三重県	亀山市	H25-01	250	礫用	礫・玉石層	100		16	4.0	58.6	120		
515	TA500	三重県	松阪市	H25-11	250	礫用	礫・玉石層	250		20	3.5	147.0	10		4
516	TA500	三重県	松阪市	H27-11	250	礫用	礫・玉石層			6	3.4	93.9			4
517	TA500	三重県	四日市市	H28-01	300	礫用	礫・玉石層			26	4.4	214.8	20	軌道横断(私鉄)	3
518	TA500	三重県	明和町	H30-01	300 [1]	礫用	礫・玉石層			7	3.8	89.9	25		
519	TA500	三重県	亀山市	H30-11	250 [1]	粘土・砂用	粘土・シルト層			29	5.1	124.7	無水		
520	TA500	三重県	亀山市	H30-12	250 [1]	礫用	礫・玉石層			50	4.4	169.0	無水		

TA500 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	スパン数
521	TA500	三重県	亀山市	H30-12	250	礫用	粘土・シルト層			29	5.1	124.7			
522	TA500	三重県	亀山市	H31-02	250	礫用	礫・玉石層			50	5.1	169.0			2
523	TA500	三重県	亀山市	R01-11	250	礫用	礫・玉石層			50	6.4	169.1	21		2
524	TA500	福井県	小浜市	H20-05	300(1m)	礫用	礫・玉石層	200		40	5.0	184.0	40		2
525	TA500	滋賀県	近江八幡市	H18-03	300(1m)	礫用	礫層	200	80	30	4.5	61.4			
526	TA500	滋賀県	近江八幡市	H18-03	300(1m)	礫用	砂礫	200	80	30	4.5	11.2			
527	TA500	滋賀県	近江八幡市	H18-03	250(1m)	礫用	砂礫	200	80	30	3.0	47.1			
528	TA500	滋賀県	高島市	H18-03	250(1m)	礫用	礫層	150		30	2.8	35.3			
529	TA500	滋賀県	近江八幡市	H18-04	250(1m)	礫用	砂礫	200	80	30	3.0	53.5			
530	TA500	滋賀県	栗東市	H20-01	250(1m)	礫用	礫・玉石層					101.5			
531	TA500	滋賀県	高島市	H20-05	250(1m)	礫用	礫・玉石層	200		50	6.2	84.8	50		2
532	TA500	滋賀県	栗東市	H22-02	250(1m)	礫用	礫・玉石層					52.7			
533	TA500	滋賀県	草津市	H25-10	250	礫用	礫・玉石層	50		30	3.5	11.5	10		
534	TA500	滋賀県	湖南市	H31-09	250	礫用	礫・玉石層	200		40	4.9	152.0	9		2
535	TA500	京都府	長岡京市	H17-11	250(1m)	礫用	礫・玉石層			50	7.7	34.1			
536	TA500	京都府	長岡京市	H17-11	250(1m)	礫用	礫・玉石層			50	7.7	65.9			
537	TA500	京都府	長岡京市	H17-11	250(1m)	礫用	礫・玉石層			50	7.7	37.3			
538	TA500	京都府	長岡京市	H17-11	250(1m)	礫用	礫・玉石層			20	4.7	49.0			
539	TA500	京都府	八木町	H17-12	250(1m)	礫用	礫・玉石層			20	5.7	46.2			
540	TA500	京都府	長岡京市	H18-11	250(1m)	礫用	礫層	150		40	5.0	121.0	30		4
541	TA500	京都府	長岡京市	H18-12	250(1m)	礫用	礫・粘土	250		25	4.9	30.2			
542	TA500	京都府	長岡京市	H18-12	250(1m)	礫用	礫・粘土	250		5	4.9	23.5			
543	TA500	京都府	長岡京市	H19-01	250(1m)	礫用	礫層	150		30	5.0	60.5	30		
544	TA500	京都府	舞鶴市	H19-01	300(1m)	礫用	砂礫層	150		11	3.2	87.6	20		
545	TA500	京都府	舞鶴市	H19-09	250(1m)	礫用	礫・玉石層 粘土・シルト層	250		18	4.9	108.0	30		
546	TA500	京都府	舞鶴市	H19-09	250(1m)	礫用	礫・玉石層 粘土・シルト層	250		18	4.9	19.9	30		
547	TA500	京都府	舞鶴市	H21-03	250(1m)	礫用	礫・玉石層	150		40	5.4	53.8	20	国道道路横断	2
548	TA500	京都府	与謝野町	H21-09	300	礫用	礫・玉石層					26.4			
549	TA500	京都府	京田辺市	H24-10	250(1m)	礫用	礫・玉石層	150		23	5.5	68.8	200		2
550	TA500	京都府	宇治市	H25-03	250(1m)	礫用	礫・玉石層	100		38	10.3	102.3			
551	TA500	京都府	宇治市	H25-10	250	礫用	礫・玉石層	50			3.2	100.3			2
552	TA500	京都府	宇治市	H25-11	250	礫用	礫・玉石層	100		45	4.8	196.3			4
553	TA500	京都府	宇治市	H25-12	300	礫用	礫・玉石層	300		50	4.1	71.1	10		3
554	TA500	京都府	舞鶴市	H26-03	250	礫用	礫・玉石層	250		18	3.5	89.8			3
555	TA500	京都府	舞鶴市	H27-10	250	礫用	礫・玉石層	200			5.5	31.8			
556	TA500	京都府	舞鶴市	H27-10	300	礫用	礫・玉石層	150			2.8	18.1			
557	TA500	京都府	綾部市	H30-11	250	礫用	礫・玉石層			13	4.7	25.3	17		
558	TA500	京都府	宇治市	H31-04	250	礫用	礫・玉石層			10	3.4	106.6	25		2
559	TA500	京都府	精華町	R02-03	250	礫用	礫・玉石層			31	3.3	137.5	17		2
560	TA500	京都府	舞鶴市	H31-07	250	礫用	礫・玉石層	200		50	9.2	46.6	62		2
561	TA500	京都府	舞鶴市	H31-07	400SP	礫用	礫・玉石層	200		50	3.5	8.8	5		
562	TA500	大阪府	枚方市	H17-12	250(1m)	礫用	礫層	150		30	3.0	96.7			
563	TA500	大阪府	枚方市	H17-12	250(1m)	礫用	礫層	150		30	3.0	99.9			
564	TA500	大阪府	茨木市	H18-11	300	礫用	礫・玉石層	300		50	4.5	277.7	10		6
565	TA500	大阪府	貝塚市	H19-03	250(1m)	礫用	砂礫	100		23	4.1	73.0	20		
566	TA500	大阪府	貝塚市	H19-03	250(1m)	礫用	砂礫	100		23	4.4	17.3	20		
567	TA500	大阪府	枚方市	H19-09	250(1m)	礫用	礫・玉石層	30				71.0			
568	TA500	大阪府	池田市	H19-11	300(1m)	粘土・砂用	砂層			22	5.9	54.0			
569	TA500	大阪府	枚方市	H21-03	250(1m)	礫用					4.3 ~4.7	41.8			
570	TA500	大阪府	枚方市	H21-12	300(1m)	礫用	礫・玉石層	100		30~50	2.9~4.3	150.3			4
571	TA500	大阪府	貝塚市	H22-01	250(1m)	礫用	礫・玉石層	150		13	3.9~4.6	96.5	30		2
572	TA500	大阪府	枚方市	H22-02	250(1m)	礫用	礫・玉石層			20~50	4.7	268.9			5

TA500 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	スパン数
573	TA500	大阪府	貝塚市	H24-07	250	礫用	礫・玉石層			50	5.0	91.8			4
574	TA500	大阪府	藤井寺市	H24-12	250	礫用	礫・玉石層	100		15	6.7	152.8	150		2
575	TA500	大阪府	高槻市	H26-03	250	礫用	礫・玉石層	150		52	3.2	60.7	20		2
576	TA500	大阪府	枚方市	H26-10	250(1m)	礫用	礫・玉石層	80		15	3.3	40.6	20		
577	TA500	大阪府	枚方市	H29-11	250[1]	粘土・砂用	粘土・シルト層			10	4.9	16.6	34	軌道横断(JR)	
578	TA500	大阪府	吹田市	H30-01	250[1]	礫用	礫・玉石層			11	3.8	66.5	無水		
579	TA500	大阪府	島本町	R02-02	250	礫用	砂層			18	3.0	124.5			2
580	TA500	兵庫県	淡路市	H18-11	250(1m)	礫用	礫混じり層	150		20	4.5	59.3			
581	TA500	兵庫県	淡路市	H18-11	250(1m)	礫用	礫混じり層	150		20	5.0	37.0			
582	TA500	兵庫県	淡路市	H18-12	250(1m)	礫用	礫混じり層	150		20	5.2	35.0			
583	TA500	兵庫県	姫路市	H21-08	250	礫用	礫・玉石層			8	3.5	82.2			
584	TA500	兵庫県	加古川市	H24-10	250(1m)	礫用	礫・玉石層			20	3.5	146.0	370		2
585	TA500	兵庫県	淡路市	H25-09	250	礫用	粘土・シルト層	10		60	4.8	118.5	30		2
586	TA500	兵庫県	姫路市	H29-04	300[1]	礫用	礫・玉石層			19	3.4	21.9	90	軌道横断(JR)	
587	TA500	奈良県	五條市	H16-05	250(1m)	礫用	礫層	200		50	5.2	40.0	40		
588	TA500	奈良県	五條市	H16-06	250(1m)	礫用	礫層	200		50	5.4	16.0	40		
589	TA500	奈良県	五條市	H16-07	250(1m)	礫用	礫層	200		50	6.5	46.5	50	ハ ¹ 施工	
590	TA500	奈良県	五條市	H16-08	250(1m)	礫用	礫層	200		50	3.4	58.8	10	国道道路横断	
591	TA500	奈良県	橿原市	H20-10	250(1m)	礫用	粘土・シルト層			5	4.5	74.4			
592	TA500	奈良県	橿原市	H20-11	250(1m)	礫用	砂層	50		5	4.2	74.4	30		
593	TA500	奈良県	中津川市	H26-11	300	礫用	礫層	150		40	4.0	21.5	20	河川横断	
594	TA500	奈良県	桜井市	H27-12	250(1m)	礫用	礫層			10	2.8	14.3	10		
595	TA500	奈良県	大和郡山市	R01-09	250	礫用	礫・玉石層	100		30	5.5	45.6			2
596	TA500	和歌山県	紀の川市	H21-04	300(1m)	礫用	礫・玉石層	120		2~26	4.7	47.3			
597	TA500	和歌山県	紀の川市	H21-11	300(1m)	礫用	礫・玉石層	150		26	4.5	38.2	10		
598	TA500	和歌山県	御坊市	H23-05	250	礫用	礫・玉石層	200		10	2.5~4.2	111.5	20		2
599	TA500	和歌山県	日高郡みなべ町	H24-04	250	礫用	礫・玉石層			50	5.3	95.3	178		3
600	TA500	和歌山県	御坊市	H26-05	350SP 250HP	礫用	礫・玉石層	300		10	5.1	129.6	20		6
601	TA500	和歌山県	上富田町	H27-12	250	礫用	礫・玉石層			38	4.2	128.6	10		3
602	TA500	和歌山県	和歌山市	H29-04	250[1]	礫用	礫・玉石層			19	2.7	309.6	5		
603	TA500	和歌山県	岩出市	H29-12	250[1]	礫用	礫・玉石層			15	6.9	195.4	60		
604	TA500	和歌山県	みなべ町	H30-03	300[1]	礫用	礫・玉石層			10	3.4	76.3	無水		
605	TA500	和歌山県	和歌山市	H30-05	250	礫用	礫・玉石層			2	3.0	164.8			5
606	TA500	和歌山県	岩出市	H31-03	300	礫用	礫・玉石層			50	3.5	50.7			2
607	TA500	和歌山県	岩出市	R01-11	250	礫用	礫・玉石層			26	4.3	171.2	19		7
608	TA500	鳥取県	米子市	H24-03	300	礫用	礫・玉石層			32	3.5	58.2	20		
609	TA500	鳥取県	米子市	H27-03	400SP	礫用	粘土・シルト層			2~10	5.5	234.5			4
610	TA500	鳥取県	琴浦町	H28-03	300	礫用	礫・玉石層				2.0	19.9			
611	TA500	島根県	頓原町	H16-09	300(1m)	礫用	礫・玉石層	600	129	50	3.6	63.4	20	礫率69% 透水係数2.18×10 ⁻¹ c/s	
612	TA500	島根県	松江市	H22-01	250(1m)	礫用	礫・玉石層	150		15	3.8~4.5	138.2			4
613	TA500	島根県	松江市	H22-08	250	礫用	礫・玉石層	150			3.0	242.3			7
614	TA500	岡山県	倉敷市	H18-03	250(1m)	礫用	砂混じり粘土層			5	1.2	113.5			
615	TA500	岡山県	岡山市	H18-04	300RC(1m)	礫用	礫層	200		20	2.4	66.2			
616	TA500	岡山県	岡山市	H18-05	350RC(1m)	礫用	礫層	200		30	3.0	73.5			
617	TA500	岡山県	岡山市	H21-07	300RC	礫用	礫・玉石層			30	5.1	131.3	20		3
618	TA500	岡山県	井原市	H24-10	300	礫用	礫・玉石層	50		14	3.0	37.9	360		2
619	TA500	岡山県	備前市	H24-12	250	礫用	礫・玉石層			10	4.0	193.1	300		3
620	TA500	岡山県	浅口市	H25-05	250	礫用	礫・玉石層			20	3.0	212.6			4
621	TA500	岡山県	浅口市	H25-05	250	礫用	礫・玉石層			20	3.0	269.5			5
622	TA500	岡山県	真庭市	H25-11	350SP(1m)	礫用	礫・玉石層	250		50	3.2	13.5			
623	TA500	岡山県	赤磐市	H26-02	250	礫用	礫・玉石層			20	6.6	34.6	40		
624	TA500	岡山県	備前市	H26-03	250	礫用	礫・玉石層			9	5.1	199.1	30		2

TA500 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	スパン数
625	TA500	岡山県	岡山市	H27-08	300	礫用	礫・玉石層	200		40	1.8	122.0			4
626	TA500	岡山県	岡山市	H28-01	300	礫用	礫・玉石層			8	3.1	76.5	10		
627	TA500	広島県	広島市	H15-08	250(1m)	礫用	礫層	200		40	4.0	29.7		礫率50%	
628	TA500	広島県	広島市	H15-08	250(1m)	礫用	礫層	200		40	4.0	43.0		礫率50%	
629	TA500	広島県	熊野町	H17-10	300(1m)	礫用	硬質粘土層			4	2.8	71.3			
630	TA500	広島県	熊野町	H17-10	300(1m)	礫用	硬質粘土層			4	2.8	58.3			
631	TA500	広島県	福山市	H17-10	300(2m)	礫用	礫・玉石			30	4.5	83.5		国道道路縦断	
632	TA500	広島県	大竹市	H24-05	300	礫用	礫・玉石層			10	2.2	120.5	300		2
633	TA500	広島県	広島市	H25-05	250	礫用	砂礫層			6	3.8	138.0	20		2
634	TA500	山口県	小郡町	H18-10	250(1m)	礫用	礫混じり層	150		50	5.6	45.0			
635	TA500	山口県	山口市	H18-11	250(1m)	礫用	礫混じり層	150		50	3.6	31.2			
636	TA500	山口県	山陽小野田市	H19-10	250(1m)	礫用	礫・玉石層	100		30	5.2	83.2	40		2
637	TA500	山口県	萩市	H20-02	400SP(1m)	礫用	礫・玉石層				2.8	12.3			
638	TA500	山口県	萩市	H20-03	250(1m)	礫用	礫・玉石層	150		35	4.8	150.6	40		3
639	TA500	山口県	萩市	H20-03	250(1m)	礫用	礫・玉石層				3.5	138.4			2
640	TA500	山口県	萩市	H21-01	250(1m)	礫用	礫・玉石層	100		30		31.1			
641	TA500	山口県	萩市	H21-01	350SP(1m)	礫用	礫・玉石層	100		40		24.6			
642	TA500	山口県	防府市	H21-03	250(1m)	礫用	礫・玉石層	300		50	2.5	25.3			
643	TA500	山口県	宇部市	H21-08	300(1m)	礫用	礫・玉石層	200		30~50	4.7	38.3	10		2
644	TA500	山口県	岩国市	H21-10	300 ^{1/2}	礫用	礫・玉石層			22	6.8	71.5	無水		2
645	TA500	山口県	防府市	H26-01	250	礫用	礫・玉石層	200		30	3.1	25.0	10		
646	TA500	山口県	山陽小野田市	H26-09	250(1m)	礫用	礫・玉石層			20	1.5	94.8			3
647	TA500	山口県	防府市	H28-02	250	礫用	礫・玉石層	150			4.0	219.3			5
648	TA500	山口県	光市	H30-11	250	粘土・砂用	砂層			13	2.5	15.3	19		
649	TA500	山口県	山口市	R01-06	250	礫用	礫・玉石層	230		16	7.0	108.4	35		2
650	TA500	徳島県	吉野川市	H21-01	250(1m)	礫用	礫・玉石層	200		30	5.1	172.3	無水	国道道路横断	3
651	TA500	徳島県	吉野川市	H21-03	250(1m)	礫用	粘土・シルト層	150	100	20	5.8	109.0		国道道路横断	2
652	TA500	徳島県	吉野川市	H26-02	250	礫用	礫・玉石層	100			2.1	24.5			2
653	TA500	香川県	宇多津町	H17-02	350RC(1m)	粘土・砂用	砂・粘性土層			10		34.4			
654	TA500	香川県	宇多津町	H17-07	350RC(1m)	礫用	玉石混じり砂礫層			15		78.1			
655	TA500	香川県	宇多津町	H17-07	350RC(1m)	礫用	玉石混じり砂礫層			15		99.2			
656	TA500	香川県	高松市	H18-04	300(1m)	礫用	硬質粘土層			22	2.0	32.1			
657	TA500	香川県	高松市	H18-05	300(1m)	礫用	硬質粘土層			22	2.0	38.3			
658	TA500	香川県	高松市	H18-05	300(1m)	礫用	硬質粘土層			9	2.0	31.3			
659	TA500	香川県	高松市	H18-06	300(1m)	礫用	硬質粘土層			9	2.0	59.3			
660	TA500	香川県	宇多津町	H18-10	300(1m)	礫用	礫混じり層	50		30	4.3	51.0			
661	TA500	香川県	宇多津町	H18-10	300(1m)	礫用	礫混じり層	50		30	4.3	51.6			
662	TA500	香川県	高松市	H19-03	300(1m)	礫用	礫混じり層	150		40	2.8	87.3			
663	TA500	香川県	高松市	H19-04	300(1m)	礫用	礫混じり層	150		40	3.9	59.3			
664	TA500	香川県	高松市	H19-04	300(1m)	礫用	礫混じり層	150		40	3.9	68.3			
665	TA500	香川県	高松市	H21-08	300	礫用	礫・玉石層					21.8			
666	TA500	香川県	東かがわ市	R01-08	250	礫用	礫・玉石層			5	1.33~1.64	65.4			
667	TA500	香川県	東かがわ市	R02-01	250	礫用	礫・玉石層			21	3.8	219.1	20		6
668	TA500	愛媛県	松前町	H18-10	250(1m)	礫用	礫層	200		40	3.5	76.3	20		
669	TA500	愛媛県	松山市	H19-07	250(1m)	粘土・砂用	砂層					28.9		国道道路横断	
670	TA500	愛媛県	松山市	H19-09	250(1m)	礫用	礫・玉石層					109.0			3
671	TA500	愛媛県	松山市	H19-12	250(1m)	礫用	礫・玉石層					87.4			
672	TA500	愛媛県	松山市	H20-06	250(1m)	礫用	礫・玉石層			10	3.5	93.7		国道道路横断	3
673	TA500	愛媛県	西予市	H20-07	400SP(1m)	礫用	礫・玉石層	150			3.0	70.7	無水		3
674	TA500	愛媛県	松山市	H20-09	250(1m)	礫用	礫・玉石層			20	2.8~4.3	194.8	30	国道道路横断	3
675	TA500	愛媛県	松山市	H21-08	250(1m)	礫用	礫・玉石層	150		42	2.6~4.4	30.9	20		
676	TA500	愛媛県	松山市	H22-04	250	礫用	礫・玉石層			21	3.9	107.5			2

TA500 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	スパン数
677	TA500	愛媛県	伊予郡	H22-07	300	礫用	礫・玉石層			3	2.4	43.4			
678	TA500	愛媛県	松山市	H22-09	250	礫用	粘土・シルト層			10	2.4	56.8			
679	TA500	愛媛県	砥部町	H22-11	250	礫用	礫・玉石層			25	3.2	55.2			2
680	TA500	愛媛県	松前町	H23-07	300	礫用	礫・玉石層	200		26	5.9	21.2	50		
681	TA500	愛媛県	松山市	H23-09	300	礫用	礫・玉石層			42	4.6	111.0			2
682	TA500	愛媛県	松山市	H23-09	250	礫用	砂層			15	4.0	36.0	10		
683	TA500	愛媛県	松山市	H23-11	250	礫用	礫・玉石層				3.6	31.3	30		
684	TA500	愛媛県	伊予郡松前町	H23-12	250	礫用	礫・玉石層			20	4.8	262.2	30		4
685	TA500	愛媛県	西宇和郡伊方町	H25-02	250	礫用	礫・玉石層				3.9	61.9	250		
686	TA500	愛媛県	松山市	H25-03	250	礫用	礫・玉石層			9	1.8	23.4	85		
687	TA500	愛媛県	八幡浜市	H25-06	250	礫用	礫・玉石層	200		7	4.5	93.1	無水		
688	TA500	愛媛県	松山市	H26-04	250	礫用	礫・玉石層	500		35~45	5.5	80.8			
689	TA500	愛媛県	松山市	H26-07	250 (1m)	礫用	礫・玉石層	200		37	3.4	193.0			4
690	TA500	愛媛県	八幡浜市	H26-11	250	礫用	礫・玉石層	100		8	2.7	46.5		国道横断	2
691	TA500	愛媛県	松山市	H26-12	250	礫用	礫・玉石層	150		20	2.9	81.1			
692	TA500	愛媛県	今治市	H26-12	300	礫用	岩盤		8		5.4	98.7	30	河川横断	2
693	TA500	愛媛県	松山市	H27-01	350SP	礫用	礫・玉石層	150		40	7.0	68.2			
694	TA500	愛媛県	西条市	H27-02	250	礫用	礫・玉石層			23	3.4	89.0			
695	TA500	愛媛県	西条市	H27-03	250	礫用	礫・玉石層			23	3.4	15.1	10		
696	TA500	愛媛県	松山市	H27-03	250	礫用	砂層			20	2.6	80.3	10		
697	TA500	愛媛県	松山市	H27-06	250	礫用	礫・玉石層			22	6.7	25.3	50		
698	TA500	愛媛県	伊予郡砥部町	H27-08	300	礫用	礫・玉石層			50	2.9	40.8			
699	TA500	愛媛県	今治市	H27-10	250	礫用	岩盤			15	4.8	135.2	300		2
700	TA500	愛媛県	新居浜市	H27-11	250	礫用	礫・玉石層	250			3.3	21.9			
701	TA500	愛媛県	松山市	H28-01	250	礫用	礫・玉石層			20	5.8	54.7	40		
702	TA500	愛媛県	東温市	H28-01	250	岩盤用	岩盤			50	3.4	74.0	10		2
703	TA500	愛媛県	松山市	H28-01	300	礫用	砂層			32	4.0	234.3	30		4
704	TA500	愛媛県	新居浜市	H28-02	250	礫用	礫・玉石層			30	2.2	27.1	440		
705	TA500	愛媛県	四国中央市	H28-02	300	礫用	礫・玉石層			24	5.2	28.3			
706	TA500	愛媛県	西条市	H28-02	250	粘土・砂用	粘土・シルト層			14	2.8	19.2	20		
707	TA500	愛媛県	松山市	H28-06	250	粘土・砂用	砂層			21	3.8	29.1	20		
708	TA500	愛媛県	松山市	H28-06	250	礫用	礫・玉石層			11	1.6	17.5		軌道横断(私鉄)	
709	TA500	愛媛県	松山市	H29-04	250 [1]	礫用	礫・玉石層			27	2.7	60.2	10		
710	TA500	愛媛県	松山市	H29-04	300 [1]	礫用	礫・玉石層			27	3.2	28.0	15		
711	TA500	愛媛県	西条市	H29-05	250 [1]	礫用	礫・玉石層			50	5.7	95.0	12		
712	TA500	愛媛県	松山市	H29-06	250 [1]	礫用)	礫・玉石層			15	2.6	226.5	15		
713	TA500	愛媛県	松山市	H29-06	300 [1]	粘土・砂用	砂層			5	3.2	40.1	17		
714	TA500	愛媛県	松山市	H29-08	250 [1]	礫用	礫・玉石層			10	2.9	59.8	17		
715	TA500	愛媛県	松山市	H29-08	300 [1]	礫用	礫・玉石層			56	2.6	73.7	20		
716	TA500	愛媛県	松山市	H29-10	250 [1]	礫用	礫・玉石層			17	3.6	200.4	17		
717	TA500	愛媛県	東温市	H29-10	250 [1]	岩盤用	岩盤			50	4.9	103.6	22		
718	TA500	愛媛県	西条市	H29-11	250 [1]	礫用	礫・玉石層			7	2.6	42.5	無水		
719	TA500	愛媛県	西条市	H29-12	250 [1]	礫用	礫・玉石層			50	5.7	34.2	37		
720	TA500	愛媛県	西条市	H29-12	250 [1]	粘土・砂用	砂層			20	2.7	23.3	8		
721	TA500	愛媛県	新居浜市	H29-12	250 [1]	礫用	礫・玉石層			18	2.9	12.1	12	軌道横断(JR)	
722	TA500	愛媛県	西条市	H30-02	250 [1]	礫用	礫・玉石層			50	5.4	43.0	無水		
723	TA500	愛媛県	伊予郡松前町	H30-04	250	礫用	礫・玉石層			25	3.2	19.6	25		
724	TA500	愛媛県	伊予郡砥部町	H30-04	250	礫用	礫・玉石層			25	2.2	32.2			
725	TA500	愛媛県	松山市	H30-09	250	礫用	礫・玉石層			13	3.5	213.5	6		4
726	TA500	愛媛県	東温市	H30-09	250	礫用	礫・玉石層			5~8	3.2	65.5	17		2
727	TA500	愛媛県	伊予郡砥部町	H30-11	250	礫用	礫・玉石層			20	2.8	59.6	7		
728	TA500	愛媛県	今治市	H31-04	300	礫用	礫・玉石層			15	3.7	78.9	14	国道横断	

TA500 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	スパン数
729	TA500	愛媛県	松山市	R01-07	250	礫用	礫・玉石層			22	6.2	289.2	52		5
730	TA500	愛媛県	松前町	R01-08	200	礫用	礫・玉石層			30	2.8	15.8	6		2
731	TA500	愛媛県	新居浜市	R01-09	250	礫用	礫・玉石層 砂層			30	3.3	26.6	11		
732	TA500	愛媛県	西条市	R01-11	250	礫用	礫・玉石層			19	2.6	22.3			
733	TA500	愛媛県	西条市	R01-11	250	礫用	礫・玉石層			19	2.3	25.9			
734	TA500	愛媛県	松山市	R02-01	300	礫用	礫・玉石層			35	3.5	62.2	22		
735	TA500	高知県	高知市	H17-11	250 (1m)	礫用	礫層	100		50	5.0	44.7			
736	TA500	高知県	高知市	H17-12	250 (1m)	礫用	礫層	200		50	5.0	16.5		水路横断	
737	TA500	高知県	高知市	H19-06	250 (1m)	礫用	礫・玉石層			5	3.4	23.9	無水		
738	TA500	高知県	高知市	H19-10	250 (1m)	礫用	礫・玉石層			30	2.6	52.3	10		2
739	TA500	高知県	高知市	H20-08	300 (1m)	礫用	礫・玉石層	300		27	3.4	274.3			4
740	TA500	高知県	須崎市	H24-09	300	礫用	礫・玉石層	200		27	3.0	15.0	300		
741	TA500	高知県	高知市	H26-03	250	礫用	礫・玉石層			25	3.8	82.9	10		2
742	TA500	高知県	高知市	H26-06	250	礫用	礫・玉石層	100		30	3.7	13.3			
743	TA500	高知県	高知市	H29-05	300 [1]	礫用	礫・玉石層			12	2.1	32.7	5		
744	TA500	高知県	高知市	H29-07	250 [1.2]	礫用	礫・玉石層			17	3.3	201.3			
745	TA500	高知県	高知市	H30-06	300	礫用	礫・玉石層、軟岩			20~30	4.2	68.7			
746	TA500	高知県	高知市	R01-12	300RS	礫用	礫・玉石層			26	4.3	94.4	2		2
747	TA500	福岡県	夜須町	H16-10	250 (1m)	礫用	礫・玉石層			10	4.5	102.6	30	Wポイント管使用 国道道路到達	
748	TA500	福岡県	夜須町	H16-10	250 (1m)	礫用	礫・玉石層			10	4.6	82.1	30	Wポイント管使用	
749	TA500	福岡県	大刀洗町	H18-01	250 (1m)	礫用	礫混じり砂層	50		5	4.2	74.0			
750	TA500	福岡県	大刀洗町	H18-02	250 (1m)	礫用	礫混じり砂層	50		5	4.2	7.9			
751	TA500	福岡県	大刀洗町	H18-02	250 (1m)	礫用	礫混じり砂層	50		5	4.4	43.3			
752	TA500	福岡県	大刀洗町	H18-03	250 (1m)	礫用	礫混じり砂層	50		5	4.5	62.3			
753	TA500	福岡県	苅田町	H18-09	300 (1m)	礫用	礫混じり砂	100		30	5.9	76.9			
754	TA500	福岡県	苅田町	H18-10	300 (1m)	礫用	礫混じり砂	100		30	5.9	76.9			
755	TA500	福岡県	苅田町	H18-11	300 (1m)	礫用	礫混じり砂	100		30	5.8	44.8			
756	TA500	福岡県	苅田町	H18-11	300 (1m)	礫用	礫混じり砂	100		30	5.9	50.8			
757	TA500	福岡県	苅田町	H18-12	300 (1m)	礫用	礫混じり砂	100		30	5.8	68.8			
758	TA500	福岡県	久留米市	H19-08	300レジン (1m)	礫用	礫・玉石層			40	6.0	337.7	40		7
759	TA500	福岡県	久留米市	H19-10	300レジン (1m)	礫用	礫・玉石層			31	4.4	330.5	20		5
760	TA500	福岡県	久留米市	H20-07	250 (1m)	礫用	礫・玉石層			0~25	3.0	130.0			3
761	TA500	福岡県	久留米市	H21-08	250	礫用	礫・玉石層	100		30	5.0	219.0	40		3
762	TA500	福岡県	久留米市	H21-09	250	礫用	礫・玉石層	50		25	2.9	37.0	20		
763	TA500	福岡県	久留米市	H21-11	300	礫用	礫・玉石層	120		40	6.7	133.7	60		3
764	TA500	福岡県	うきは市	H22-01	300	礫用	礫・玉石層	300		50	5.3	22.1	40		
765	TA500	福岡県	筑後市	H22-01	300 (1m)	礫用	礫・玉石層	100		30	5.0	129.0	40	国道道路横断	2
766	TA500	福岡県	福津市	H22-01	250 (1m)	礫用	礫・玉石層	200		40	4.5	86.0	30	国道道路横断	2
767	TA500	福岡県	みやま市	H23-10	250	礫用	礫・玉石層	200		30	4.5	154.0	30		4
768	TA500	福岡県	福津市	H23-12	250	礫用	礫・玉石層	40		15	4.0	109.0	20		2
769	TA500	福岡県	みやま市	H23-12	250	礫用	礫・玉石層				6.0	31.8			2
770	TA500	福岡県	みやま市	H24-03	250	礫用	礫・玉石層			40	4.9	77.3	20		
771	TA500	福岡県	うきは市	H25-02	350レジン	礫用	礫・玉石層			50	3.3	82.3		IR軌道横断 国道横断	2
772	TA500	福岡県	うきは市	H25-02	300	礫用	礫・玉石層			30	2.2	22.9			
773	TA500	福岡県	うきは市	H25-03	300	礫用	礫・玉石層			35	1.9	22.5		JR軌道横断	
774	TA500	福岡県	筑後市	H25-11	300	粘土・砂用	砂層			22	4.2	148.7	10		3
775	TA500	福岡県	みやま市	H25-12	250	礫用	礫・玉石層			40	3.7	80.6			
776	TA500	福岡県	築上町	H26-03	250	粘土・砂用	粘土・シルト層	10		5	2.2	15.2			
777	TA500	福岡県	宮若市	H27-03	250	礫用	礫・玉石層	150		4	5.9	109.1	30		4
778	TA500	福岡県	小都市	H27-04	250	礫用	礫・玉石層	50		10	4.0	54.1	30		
779	TA500	福岡県	久留米市	H27-09	300RP	粘土・砂用	粘土・シルト層			14	6.0	130.0	30		3
780	TA500	福岡県	筑紫野市	H27-09	250	礫用	礫・玉石層	30		20	5.0	100.2	30		

TA500 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	スパン数
781	TA500	福岡県	直方市	H27-11	250	岩盤用	岩盤			50	4.0	139.4	20		3
782	TA500	福岡県	久留米市	H27-11	300	粘土・砂用	粘土・シルト層			8	3.6	134.7			
783	TA500	福岡県	宮若市	H27-12	250	礫用	礫・玉石層			15	6.0	166.0	40		2
784	TA500	福岡県	宮若市	H27-12	300	岩盤用	岩盤		20	50	7.0	180.0	50		3
785	TA500	福岡県	小都市	H28-01	250	礫用	礫・玉石層			15	4.5	80.1	30		
786	TA500	福岡県	宮若市	H28-01	250	礫用	礫・玉石層			50	6.5	160.0	40		2
787	TA500	福岡県	飯塚市	H28-03	290・340RM	礫用	礫・玉石層			50	4.0	152.7	20		2
788	TA500	福岡県	小都市	H28-07	250	礫用	礫・玉石層	100		20	5.5	92.0	30		
789	TA500	福岡県	朝倉市	H28-10	250	礫用	礫・玉石層	150		15	5.0	95.9	30		2
790	TA500	福岡県	鞍手町	H28-11	250	礫用	礫・玉石層			17	3.5	129.8	20		4
791	TA500	福岡県	福津市	H29-10	250 [1]	礫用	砂層			20	4.0	90.3	5		
792	TA500	福岡県	直方市	H29-11	250 [1]	粘土・砂用	粘土・シルト層			50	3.4	68.7	14		
793	TA500	福岡県	宮若市	H30-11	300	礫用	礫・玉石層			2~4	3.6	132.5	16		3
794	TA500	福岡県	朝倉市	H30-12	250	礫用	礫・玉石層			50	4.3	204.2			4
795	TA500	福岡県	大牟田市	H31-01	250	礫用	粘土・シルト層 岩盤(軟岩)			19~50	7.4	52.3	49		
796	TA500	福岡県	うきは市	H31-02	300	礫用	礫・玉石層			49	3.4	108.8			
797	TA500	福岡県	大牟田市	H31-01	250	礫用	礫・玉石層	200		22	7.0	52.3	46		
798	TA500	福岡県	宮若市	R01-10	250 [1]	礫用	礫・玉石層	150		15	4.0	80.0	22		
799	TA500	福岡県	久留米市	R01-10	300RS	礫用	礫・玉石層			15	7.1	84.7	48		
800	TA500	福岡県	久留米市	R01-10	300RS	礫用	礫・玉石層			2~10	5.0	250.6	23		4
801	TA500	福岡県	久留米市	R01-12	250 [1]	礫用	岩盤(軟岩)		10	50	4.5	184.8	17		4
802	TA500	福岡県	久留米市	R01-12	300RS 290RM	礫用	礫・玉石層			15	5.8	157.8	32		2
803	TA500	福岡県	福岡市	R02-01	300 [1]	礫用	礫・玉石層	120		25	4.5	48.7	27		
804	TA500	福岡県	久留米市	R01-11	300	礫用	礫・玉石層			15	6.2	157.8	37		2
805	TA500	福岡県	久留米市	R01-09	300	礫用	礫・玉石層			10	5.0	250.6	23		4
806	TA500	福岡県	久留米市	R01-10	300	礫用	礫・玉石層			15	7.0	162.3	47		2
807	TA500	佐賀県	唐津市	H19-09	300 (1m)	礫用	礫・玉石層					94.2			2
808	TA500	佐賀県	唐津市	H19-12	250 (1m)	礫用	礫・玉石層			34	4.8	244.0	20		2
809	TA500	佐賀県	唐津市	H20-03	300 (1m)	礫用	礫・玉石層					250.0			5
810	TA500	佐賀県	佐賀市	H21-05	250	礫用	礫・玉石層	120		35	5.3	91.3	40		2
811	TA500	佐賀県	鳥栖市	H21-12	250	礫用	礫・玉石層			13	5.1	84.2			2
812	TA500	佐賀県	鳥栖市	H22-01	250 (1m)	礫用	礫・玉石層			37~50	4.7~5.0	137.7	30		2
813	TA500	佐賀県	鳥栖市	H22-02	250	礫用	礫・玉石層	180		35	4.5	84.1	30		2
814	TA500	佐賀県	鳥栖市	H22-02	250 (1m)	礫用	礫・玉石層	100		40	5.0	30.0	20	河川横断	
815	TA500	佐賀県	佐賀市	H23-09	250	礫用	礫・玉石層	100		20	4.0	75.9	30		2
816	TA500	佐賀県	唐津市	H24-03	290RM	礫用	礫・玉石層			40	3.9	86.3	10		2
817	TA500	佐賀県	三養基郡みやき町	H25-12	250	礫用	礫・玉石層	150		20	2.8	174.3			3
818	TA500	佐賀県	唐津市	H27-10	250	岩盤用	岩盤			50	4.1	30.7			2
819	TA500	佐賀県	三養基郡みやき町	H27-11	250	礫用	礫・玉石層			22	3.1	192.3	10		3
820	TA500	佐賀県	みやき町	H29-09	290 [1]	礫用	礫・玉石層			10	5.5	106.1	39		
821	TA500	佐賀県	小城市	H29-11	300 [1]	礫用	礫・玉石層			15	2.9	110.8	12		
822	TA500	佐賀県	みやき町	H30-01	250 [1]	粘土・砂用	粘土・シルト層			15	4.9	102.1	31		
823	TA500	佐賀県	小城市	H30-07	350SP	礫用	礫・玉石層			10	2.6	12.5	17		
824	TA500	佐賀県	三養基郡みやき町	H31-01	300RS	礫用	礫・玉石層			4~33	5.7	111.1	2		3
825	TA500	佐賀県	武雄市	H31-03	250	礫用	礫・玉石層 粘土・シルト層			7~33	5.2	82.4	24		2
826	TA500	佐賀県	小城市	R01-10	300RS 290RM	礫用	礫・玉石層			4~33	2.7	162.6	9		3
827	TA500	佐賀県	武雄市	R01-12	250	礫用	礫・玉石層			17	5.2	127.2	25		3
828	TA500	長崎県	佐世保市	H23-11	300	礫用	粘土・シルト層			5	4.8	88.4	40		2
829	TA500	長崎県	佐世保市	H24-11	300	礫用	礫・玉石層	200		40	2.7	52.6			
830	TA500	長崎県	諫早市	H27-02	250	礫用	礫・玉石層			5~10	3.6	80.9	20		2
831	TA500	長崎県	諫早市	H27-10	250	岩盤用	岩盤			50	4.4	43.4			
832	TA500	長崎県		H30-08	250 [1]	礫用	礫・玉石層	150		30	4.5	150.0	25		3

TA500 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	スパン数
833	TA500	長崎県	佐世保市	R01-05	250 [1]	礫用	礫・玉石層	100		30	5.5	38.0	35		3
834	TA500	熊本県	上益城郡益城町	H27-04	250HP	礫用	礫・玉石層				3.9	47.5			2
835	TA500	熊本県	荒尾市	H28-01	300	粘土・砂用	砂層				4.3	30.9		JR軌道横断	
836	TA500	熊本県	熊本市	H31-02	250	粘土・砂用	砂層			11	2.8	75.6			2
837	TA500	大分県	大分市	H24-09	250	礫用	礫・玉石層	100		16	2.3	107.8			
838	TA500	大分県	佐伯市	H26-09	300HP	岩盤用	岩盤			30~50 以上	4.6	147.5	20		6
839	TA500	大分県	佐伯市	H28-02	290RM	礫用	礫・玉石層			25	3.2	177.1	10		2
840	TA500	大分県	佐伯市	H28-06	250・290RM	礫用	礫・玉石層			20	3.3	309.6	10		3
841	TA500	大分県	佐伯市	H29-06	250 [1]	礫用	礫・玉石層			19	3.3	64.4	20		
842	TA500	大分県	佐伯市	H30-02	250 [1]	礫用	礫・玉石層			15	2.4	58.0	3		
843	TA500	大分県	佐伯市	H30-11	250	礫用	礫・玉石層			7	3.2	21.3	3		
844	TA500	大分県	大分市	H31-04	250	礫用	礫・玉石層			22	6.2	219.0	19		4
845	TA500	大分県	大分市	R01-11	250	礫用	礫・玉石層			49	4.1	151.6			2
846	TA500	宮崎県	宮崎市	H26-01	250	礫用	礫・玉石層	150		50	3.9	120.3			2
847	TA500	宮崎県	宮崎市	H26-03	250	礫用	礫・玉石層			50	3.7	88.3			2
848	TA500	宮崎県	宮崎市	H27-03	300	礫用	礫・玉石層			40	6.2	81.0	20		2
849	TA500	宮崎県	高原町	H27-12	300 (1m)	粘土用	粘土・シルト層			21	3.3	19.0			
850	TA500	宮崎県	小林市	R01-11	300	礫用	礫・玉石層	300			4.0	225.2			2
851	TA500	鹿児島県	奄美市	H29-01	250	礫用	礫・玉石層	150		35	5.5	120.0	30	JR軌道横断	3
852	TA500	鹿児島県	奄美市	H29-09	250・300 [1]	礫用	礫・玉石層			35	6.3	81.5	33		
853	TA500	鹿児島県	奄美市	H29-10	250 [1]	礫用	礫・玉石層			35	5.4	91.5	36		
854	TA500	鹿児島県	奄美市	H29-11	250 [1]	礫用	礫・玉石層			25	6.3	84.5	55		
855	TA500	鹿児島県	鹿児島市	H29-11	250 [1]	礫用	礫・玉石層			50	3.5	57.0	16		
856	TA500	鹿児島県	奄美市	H30-03	250 [1]	礫用	礫・玉石層			24	4.3	55.0	14		
857	TA500	鹿児島県	奄美市	H30-04	250	礫用	礫・玉石層			14~24	4.0	55.5	11		
858	TA500	鹿児島県	鹿児島市	H30-05	250	礫用	礫・玉石層			15	3.4	21.9			
859	TA500	鹿児島県	鹿児島市	H30-10	250	礫用	礫・玉石層			5~8	4.0	52.1			2
860	TA500	鹿児島県	南さつま市	R01-05	300RS	礫用	礫・玉石層			5	9.4	82.7	30		
861	TA500	鹿児島県	鹿児島市	R01-08	250	礫用	礫・玉石層			5~10	5.0	76.1			
862	TA500	鹿児島県	南さつま市	R01-09	250	礫用	礫・玉石層			12	5.7	108.1	31		2
863	TA500	鹿児島県	南さつま市	R01-11	250	礫用	礫・玉石層			8	3.1	71.2	16		
864	TA500	鹿児島県	南さつま市	R02-01	250	礫用	礫・玉石層			6~8	3.3	65.0	18		2
865	TA500	鹿児島県	南さつま市	R02-02	250	礫用	礫・玉石層			6~8	6.7	129.0	52		2
866	TA500	鹿児島県	南さつま市	R02-03	250	礫用	礫・玉石層			6~8	4.3	132.0	17		3