

## 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 <sup>2</sup> )	N値	土被り(m)	推進距離(m)	被水圧(kPa)	備考	スパン
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 <sup>2</sup> )	N値	土被り(m)	推進距離(m)	被水圧(kPa)	備考	スパン
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 <sup>2</sup> )	N値	土被り(m)	推進距離(m)	被水圧(kPa)	備考	スパン
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		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 <sup>2</sup> )	N値	土被り(m)	推進距離(m)	被水圧(kPa)	備考	スパン
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	茨城県	北茨城市	R03-03	300HP	礫用	泥岩層	20	1.25	100	3.0	24.9		国道横断	
168	TA500	茨城県	大洗町	R02-07	250HP	ディスク	砂礫	100		8	3.6	43.5			
169	TA500	茨城県	東海村	R02-08	250HP	ディスク	粘土			15	2.3	57.7			
170	TA500	茨城県	東海村	R02-08	250HP	ディスク	礫、玉石	250		50≦	2.5	66.5			
171	TA500	茨城県	那珂市	R02-10	250HP	ディスク	礫、玉石	250		35	3.4	51.0			
172	TA500	茨城県	那珂市	R02-10	250HP	ディスク	礫、玉石	250		35	3.4	18.0			
173	TA500	茨城県	那珂市	R02-10	250HP	ディスク	礫、玉石	250		40	3.5	47.0			
174	TA500	茨城県	那珂市	R02-10	250HP	ディスク	礫、玉石	250		40	3.6	41.0			
175	TA500	茨城県	那珂市	R02-10	250HP	ディスク	礫、玉石	250		40	3.8	8.6			
176	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	
177	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	
178	TA500	栃木県	葛生町	H16-09	250 (1m)	礫用	礫層	150		32	4.3	17.9		ハ <sup>+</sup> 1-A仕様	
179	TA500	栃木県	葛生町	H16-09	300 (1m)	礫用	礫層	150		37	3.5	25.9			
180	TA500	栃木県	大平町	H16-12	250 (1m)	礫用	礫層	150		15	5.0	32.8			
181	TA500	栃木県	大平町	H17-01	250 (1m)	礫用	礫層	200		15	4.6	88.4			
182	TA500	栃木県	佐野市	H17-02	250 (1m)	礫用	礫・玉石層	300		30	4.2	35.4			
183	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	
184	TA500	栃木県	都賀町	H17-10	300 (2m)	礫用	礫層	150		40	9.0	35.0			
185	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	
186	TA500	栃木県	都賀町	H17-11	300 (2m)	礫用	礫層	150		40	9.0	35.0			
187	TA500	栃木県	大平町	H18-02	250 (1m)	礫用	礫層	150		50	6.8	38.0			
188	TA500	栃木県	佐野市	H18-03	250 (1m)	礫用	礫層	75		40	4.0	15.8			
189	TA500	栃木県	大平町	H18-04	250 (1m)	礫用	礫層	150		30	7.0	81.4			
190	TA500	栃木県	大平町	H18-05	250 (1m)	礫用	礫層	150		30	7.5	84.4			
191	TA500	栃木県	大平町	H18-05	250 (1m)	礫用	砂礫	100	100	35	5.5	5.5	10		
192	TA500	栃木県	大平町	H18-05	250 (1m)	礫用	砂礫	100	100	35	5.5	99.0	10		
193	TA500	栃木県	小山市	H19-01	250	礫用	礫層	200		40	5.0	119.8	20		2
194	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
195	TA500	栃木県	大平町	H19-12	300 (1m)	礫用	礫・玉石層					125.2			2
196	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
197	TA500	栃木県	上三川町	H23-01	250	礫用	礫・玉石層	100		50	2.9	16.7			
198	TA500	栃木県	真岡市	H31-01	300	礫用	礫・玉石層	300		40	3.2	16.2	14		
199	TA500	群馬県	境町	H16-01	250 (1m)	礫用	砂層			30	5.0	108.6	60		
200	TA500	群馬県	境町	H16-01	250 (1m)	礫用	砂層			20	5.0	108.9	60		
201	TA500	群馬県	吉井町	H17-05	300	礫用	玉石混じり砂礫層			50		24.2			
202	TA500	群馬県	高崎市	H17-11	250 (1m)	礫用	礫層	50		35	4.5	73.6			
203	TA500	群馬県	高崎市	H17-11	250 (1m)	礫用	礫層	50		35	4.5	51.4			
204	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	
205	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	
206	TA500	群馬県	太田市	H19-01	250 (1m)	礫用	礫・玉石層	100		30	5.0	70.5			
207	TA500	群馬県	太田市	H19-01	250 (1m)	礫用	礫層	100		30	5.0	70.5	30		
208	TA500	群馬県	前橋市	H19-07	300 (1m)	礫用	礫・玉石層	300		50	3.0	22.0	20		

## 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 <sup>2</sup> )	N値	土被り(m)	推進距離(m)	被水圧(kPa)	備考	スパン
209	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
210	TA500	群馬県	伊勢崎市	H26-02	250	礫用	礫・玉石層	300			6.5	26.4	50		
211	TA500	群馬県	太田市	H27-05	400SP	礫用	礫・玉石層					98.9			
212	TA500	群馬県	太田市	H30-10	300	礫用	礫・玉石層	80		29	3.1	62.9	21		
213	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			
214	TA500	群馬県	桐生市	H31-01	300	礫用	礫・玉石層	25		20	6.5	72.6	30		
215	TA500	群馬県	太田市	H31-03	400SP	礫用	礫・玉石層					14.4			
216	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			
217	TA500	群馬県	伊勢崎市	R02-12	250HP	粘土用	粘土・シルト層			20	3.0	58.0			
218	TA500	埼玉県	日高市	H18-03	250(1m)	礫用	礫層	80		30	2.5	18.5			
219	TA500	埼玉県	上里町	H19-01	250(1m)	礫用	礫層	100		20	5.0	78.3	30		
220	TA500	埼玉県	深谷市	H19-12	250(1m)	礫用	礫・玉石層			50		58.0			
221	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
222	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
223	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			
224	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
225	TA500	埼玉県	本庄市	H21-03	250(1m)	礫用	礫・玉石層	220		24	6.0	49.1	40		
226	TA500	埼玉県	狭山市	H21-05	300(1m)	礫用	礫・玉石層	300		50	4.3	39.3	10		
227	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
228	TA500	埼玉県	狭山市	H21-12	300(1m)	礫用	礫・玉石層	300		50	4.3	154.8			3
229	TA500	埼玉県	狭山市	H22-01	250(1m)	礫用	礫・玉石層	200		30	3.4	23.0			
230	TA500	埼玉県	狭山市	H22-04	300	礫用	礫・玉石層			27	4.0	168.6			4
231	TA500	埼玉県	狭山市	H22-04	300	礫用	礫・玉石層			27	3.7	215.7			4
232	TA500	埼玉県	狭山市	H22-10	250	礫用	礫・玉石層			30	3.2	99.1			3
233	TA500	埼玉県	狭山市	H22-11	250	礫用	礫・玉石層			40	6.0	175.9			2
234	TA500	埼玉県	狭山市	H23-02	300	礫用	礫・玉石層			37	3.5	117.0			4
235	TA500	埼玉県	所沢市	H23-03	250	礫用	礫・玉石層			0	2.4	70.8			2
236	TA500	埼玉県	狭山市	H23-04	300	礫用	礫・玉石層			27	3.5	85.6			2
237	TA500	埼玉県	狭山市	H23-10	300	礫用	礫・玉石層			30	3.9	162.7	20		3
238	TA500	埼玉県	狭山市	H23-11	300	礫用	礫・玉石層			40	4.5	181.8			5
239	TA500	埼玉県	狭山市	H23-11	250	礫用	礫・玉石層			75	5.0	89.0	20		2
240	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
241	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
242	TA500	埼玉県	狭山市	H24-02	250・300	礫用	礫・玉石層			30	4.6	203.5	20		5
243	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
244	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
245	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	
246	TA500	埼玉県	狭山市	H24-12	300	礫用	礫・玉石層	150		30	4.8	106.6	250		2
247	TA500	埼玉県	川口市	H25-02	250(1m)	礫用	礫・玉石層	150		10	8.6	64.9	418		
248	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
249	TA500	埼玉県	本庄市	H26-07	300(1m)	礫用	礫・玉石層			2	5.9				
250	TA500	埼玉県	狭山市	H26-09	300(1m)	礫用	礫・玉石層			30	3.9	111.8	10		2
251	TA500	埼玉県	狭山市	H26-09	250	礫用	礫・玉石層				3.2	11.9			
252	TA500	埼玉県	所沢市	H26107	250	礫用	礫・玉石層	250			2.9	65.0			
253	TA500	埼玉県	狭山市	H26-12	300(1m)	礫用	礫・玉石層	300		32	5.9	63.0	30		
254	TA500	埼玉県	狭山市	H27-01	300(1m)	礫用	礫・玉石層	300		40	5.8	187.5			3
255	TA500	埼玉県	所沢市	H29-07	250[1]	礫用	礫・玉石層			40	4.9	81.6	6		
256	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		
257	TA500	埼玉県	所沢市	H29-11	250[1]	礫用	礫・玉石層			10	2.9	176.3	15		
258	TA500	埼玉県	鶴ヶ島市	H30-02	250[1]	礫用	礫・玉石層			10	4.0	48.1	5		
259	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		
260	TA500	埼玉県	所沢市	H30-10	250	礫用	礫・玉石層			3	3.5	153.0			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 <sup>2</sup> )	N値	土被り(m)	推進距離(m)	被水圧(kPa)	備考	スパン
261	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
262	TA500	埼玉県	東松山市	H30-11	250	礫用	礫・玉石層				3.0	27.0			
263	TA500	埼玉県	本庄市	H31-03	300	礫用	礫・玉石層			30	3.3	23.9			
264	TA500	埼玉県	所沢市	H31-04	300	礫用	礫・玉石層			0	3.2	60.4	16		2
265	TA500	埼玉県	所沢市	R02-05	250HP	礫用	盛土(礫あり)			10~30	9.00	29.90	51	車上ﾌﾟﾗﾝﾄ	
266	TA500	埼玉県	所沢市	R03-03	250HP	礫用	礫・玉石B			>50	6.03	41.30	45.3	車上ﾌﾟﾗﾝﾄ	
267	TA500	埼玉県	所沢市	R03-03	250HP	礫用	礫・玉石B			>50	6.08	53.90	45.8	車上ﾌﾟﾗﾝﾄ	
268	TA500	埼玉県	所沢市	R03-03	250HP	礫用	礫・玉石B			>50	4.43	46.90	29.3	車上ﾌﾟﾗﾝﾄ	
269	TA500	埼玉県	所沢市	R03-03	250HP	礫用	礫・玉石B			>50	4.58	24.15	30.8	車上ﾌﾟﾗﾝﾄ	
270	TA500	埼玉県	所沢市	R03-03	250HP	礫用	礫・玉石B			>50	4.63	47.25	31.3	車上ﾌﾟﾗﾝﾄ	
271	TA500	埼玉県	所沢市	R03-03	250HP	礫用	礫・玉石B			>50	4.77	28.40	32.7	車上ﾌﾟﾗﾝﾄ	
272	TA500	埼玉県	所沢市	R03-03	250HP	礫用	礫・玉石B			>50	3.58	23.45	20.8	車上ﾌﾟﾗﾝﾄ	
273	TA500	東京都	稲城市	H16-02	250(2m)	粘土・砂用	砂層			50	7.9	35.3	70		
274	TA500	東京都	稲城市	H16-02	250(2m)	粘土・砂用	砂層			50	7.9	117.8	70		
275	TA500	東京都	八王子市	H16-12	250(1m)	礫用	礫層	150		20	3.8	43.6	無水		
276	TA500	東京都	八王子市	H17-01	250(1m)	礫用	礫層	150		20	4.0	68.1	無水		
277	TA500	東京都	八王子市	H17-09	250(2m)	礫用	礫層	50		50	8.5	69.5			
278	TA500	東京都	八王子市	H17-10	250(1m)	礫用	礫層	185		40	6.0	45.0			
279	TA500	東京都	八王子市	H17-10	250(1m)	礫用	礫層	185		40	6.0	25.0			
280	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
281	TA500	東京都	日野市	H20-10	250(1m)	礫用	礫・玉石層	200		50	7.0	75.0	50		
282	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		
283	TA500	東京都	三鷹市	H22-03	250(1m)	礫用	礫・玉石層			30	3.5	101.6	10		2
284	TA500	東京都	調布市	H23-01	300	礫用	礫・玉石層			50	2.5	35.0			
285	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
286	TA500	東京都	三鷹市	H24-03	250	礫用	礫・玉石層			10	3.8	138.4			2
287	TA500	東京都	町田市	H26-03	250	礫用	礫・玉石層			3	3.0	261.2			5
288	TA500	東京都	日野市	H27-01	250(1m)	礫用	礫・玉石層			50		171.5			2
289	TA500	東京都	八王子市	H27-05	250	礫用	礫・玉石層				3.0	33.4			
290	TA500	東京都	品川区	H29-10	300[1]	礫用	礫・玉石層			10	4.7	14.0	30		
291	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
292	TA500	東京都	江東区	R01-06	300	礫用		不明(ｺﾝｸﾞﾗ有)		10	5.0	74.0	36		
293	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	ﾀﾞﾐｰ管使用	
294	TA500	神奈川県	相模原市	H18-08	250(1m)	礫用	礫層	250		50	5.0	49.5			2
295	TA500	神奈川県	川崎市	H18-11	250(1m)	礫用	礫層	150		38	5.0	96.0	30		
296	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			
297	TA500	神奈川県	小田原市	H20-02	250(1m)	礫用	礫・玉石層					73.3			4
298	TA500	神奈川県	秦野市	H20-03	250(1m)	礫用	礫・玉石層				3.5	68.3			
299	TA500	神奈川県	平塚市	H20-03	250(1m)	礫用	礫・玉石層					360.4			5
300	TA500	神奈川県	平塚市	H20-03	250(1m)	礫用	礫・玉石層					80.7			
301	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
302	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
303	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
304	TA500	神奈川県	秦野市	H22-11	250	礫用	粘土・シルト層			5	4.0	77.4			
305	TA500	神奈川県	相模原市	H23-02	250	礫用	岩盤(軟岩)			50	5.8	223.0			4
306	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、	
307	TA500	神奈川県	中郡大磯町	H24-01	250	礫用	砂層			33~50	5.1	124.6			2
308	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
309	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	
310	TA500	神奈川県	菱川町	H25-08	250	岩盤用	堆積岩		80		2.5	12.0	20		
311	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
312	TA500	神奈川県	相模原市	H27-02	250	礫用	礫・玉石層	100			5.3	37.3			

## 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 <sup>2</sup> )	N値	土被り(m)	推進距離(m)	被水圧(kPa)	備考	スパン
313	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
314	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		
315	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
316	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
317	TA500	神奈川県	横須賀市	H30-07	250	礫用	岩盤			7	2.5	165.2			3
318	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
319	TA500	神奈川県	小田原市	H30-12	250	礫用	礫・玉石層					66.0			2
320	TA500	神奈川県	相模原市	H31-01	300RS	礫用	礫・玉石層				3.2	115.0			3
321	TA500	神奈川県	茅ヶ崎市	H31-02	300RS	礫用	砂層				3.1	209.0			2
322	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
323	TA500	神奈川県	伊勢原市	R02-05	250HP	粘土・砂用	0-1層			24	3.10~ 4.19	79.30	14.9	車上プラットフォーム	
324	TA500	神奈川県	三浦郡	R03-01	250HP	礫用	岩盤・粘性土			10<N<50	3.60	30.20	21.5	夜間施工・車上プラットフォーム	
325	TA500	神奈川県	三浦郡	R03-01	250HP	礫用	岩盤・粘性土			10<N<50	3.60	70.40	21.5	夜間施工・車上プラットフォーム	
326	TA500	神奈川県	相模原市	R02-12	300RS	礫用	礫玉C			N>50	2.50	38.50		夜間施工・車上プラットフォーム	
327	TA500	新潟県	新津市	H16-07	350RC (1m)	礫用改造	砂礫層	100		30	3.5	61.3			
328	TA500	新潟県	新津市	H16-08	350RC (1m)	礫用改造	砂礫層	100		30	3.5	50.3			
329	TA500	新潟県	新津市	H16-08	350RC (1m)	礫用改造	砂礫層	100		30	3.5	63.5			
330	TA500	新潟県	村上市	H16-11	250 (1m)	礫用	砂礫層	100		28	6.5	83.1			
331	TA500	新潟県	村上市	H16-11	250 (1m)	礫用	砂礫層	100		15	6.8	56.1			
332	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			
333	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			
334	TA500	新潟県	村上市	H17-01	250 (1m)	礫用	礫層	200		50	4.0	22.1			
335	TA500	新潟県	村上市	H17-01	250 (1m)	礫用	礫層	250		50	3.8	24.0			
336	TA500	新潟県	村上市	H17-01	250 (1m)	礫用	礫層	200		50	3.7	47.0			
337	TA500	新潟県	朝日村	H17-03	250 (1m)	礫用	礫・玉石層	300		50	2.4	58.2			
338	TA500	新潟県	朝日村	H17-03	250 (1m)	礫用	礫・玉石層	300		50	2.4	55.2			
339	TA500	新潟県	朝日村	H17-03	250 (1m)	礫用	礫層	250		50	2.4	58.0			
340	TA500	新潟県	朝日村	H17-03	250 (1m)	礫用	礫層	250		50	2.4	24.0			
341	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	
342	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	
343	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	
344	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	
345	TA500	新潟県	新発田市	H17-10	250 (1m)	礫用	礫層	200		20	2.5	39.4			
346	TA500	新潟県	新発田市	H17-10	250 (1m)	礫用	礫層	200		20	2.5	44.1			
347	TA500	新潟県	新潟市	H17-12	300RC (1m)	普通土用	礫層	30		20	3.5	43.0			
348	TA500	新潟県	村上市	H17-12	250 (1m)	礫用	礫層	100		30	3.5	38.5			
349	TA500	新潟県	村上市	H17-12	250 (1m)	礫用	礫層	100		30	3.1	37.1			
350	TA500	新潟県	村上市	H17-12	250 (1m)	礫用	礫層	100		30	3.0	28.6			
351	TA500	新潟県	新潟市	H18-01	300RC (1m)	礫用	礫層	80		30	3.5	44.0			
352	TA500	新潟県	新潟市	H18-01	300RC (1m)	礫用	礫層	150		50	3.5	53.0			
353	TA500	新潟県	村上市	H18-01	250 (1m)	礫用	砂礫	100	100	35	3.8	53.0			
354	TA500	新潟県	村上市	H18-01	400SP (1m)	礫用	砂礫	100	100	35	3.8	31.0	10		
355	TA500	新潟県	佐渡市	H18-04	250 (1m)	礫用	砂礫層	100	100	30	2.0	31.0	10		
356	TA500	新潟県	新発田市	H18-06	250 (1m)	礫用	礫層	100		35	3.0	175.0	20		3
357	TA500	新潟県	胎内市	H18-09	300	礫用	礫・玉石層	500		50	2.8	54.8			2
358	TA500	新潟県	村上市	H18-10	250	礫用	礫層	30		3	2.7	182.0	無水		2
359	TA500	新潟県	村上市	H18-10	250 (1m)	礫用	礫層	150		30	3.5	182.0			2
360	TA500	新潟県	村上市	H18-11	250	礫用	礫層	100		20	2.0	35.2			2
361	TA500	新潟県	長岡市	H19-04	250 (1m)	粘土・砂用				15	2.0	134.0	無水		3
362	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
363	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
364	TA500	新潟県	上越市	H20-07	250	礫用	礫・玉石層	150		30	5.5	233.3	40		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 <sup>2</sup> )	N値	土被り(m)	推進距離(m)	被水圧(kPa)	備考	スパン
365	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
366	TA500	新潟県	新発田市	H20-12	250(1m)	礫用	砂層			5	5.0	33.0	40		
367	TA500	新潟県	新発田市	H20-12	250(1m)	礫用	砂層	50		10	4.2	234.3	30		5
368	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
369	TA500	新潟県	上越市	H21-08	250	礫用	礫・玉石層	100		50	3.5	106.5	20		2
370	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
371	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
372	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		
373	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	
374	TA500	新潟県	村上市	H21-11	300(2m)	礫用	礫・玉石層	170		50	4.0	108.5			2
375	TA500	新潟県	新潟市	H22-04	350SP	粘土・砂用	砂層			20	3.3	49.8			
376	TA500	新潟県	上越市	H22-07	250	礫用	礫・玉石層	10		15	5.5	120.1			2
377	TA500	新潟県	上越市	H22-08	250	礫用	礫・玉石層	10		20	5.3	137.4			5
378	TA500	新潟県	上越市	H22-10	250	礫用	礫・玉石層	10		10	4.0	173.5			5
379	TA500	新潟県	魚沼市	H22-12	250	礫用	礫・玉石層	200		20	2.6	78.7			2
380	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			
381	TA500	新潟県	村上市	H23-03	300	礫用	礫・玉石層	300		50	2.9	9.6			
382	TA500	新潟県	上越市	H23-07	250	礫用	礫・玉石層	200		15	3.0	212.3			4
383	TA500	新潟県	田上町	H23-07	250[2]	礫用	礫・玉石層	100		25	2.0	28.6	10		
384	TA500	新潟県	上越市	H23-08	250	礫用	礫・玉石層	50		30	3.0	53.0			
385	TA500	新潟県	村上市	H23-09	250	礫用	礫・玉石層	100		25	3.2	51.3			
386	TA500	新潟県	村上市	H23-12	300	礫用	礫・玉石層	100		35	5.0	26.0	40		
387	TA500	新潟県	上越市	H24-01	300	礫用	礫・玉石層			30~50	4.4	190.2			2
388	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		
389	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		
390	TA500	新潟県	上越市	H24-07	250	礫用	礫・玉石層	150		20	3.0	45.0	350		
391	TA500	新潟県	南魚沼市	H24-09	250	礫用	礫・玉石層	100		20	2.4	12.7	150		
392	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		
393	TA500	新潟県	村上市	H24-11	250	礫用	礫・玉石層	150		30	2.7	80.2	500		2
394	TA500	新潟県	村上市	H24-11	250	礫用	礫・玉石層			21	2.7	136.1	304		4
395	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		
396	TA500	新潟県	南魚沼市	H25-08	250	礫用	粘土・シルト層			16	2.2	24.6			
397	TA500	新潟県	上越市	H25-10	250	礫層	礫・玉石層	100		30	3.1	189.6	10		4
398	TA500	新潟県	上越市	H25-10	250	礫層	礫・玉石層	50		30	2.5	55.0	10		
399	TA500	新潟県	村上市	H25-11	250	礫層	礫・玉石層	150		30	2.6	19.4			
400	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	
401	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		
402	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	
403	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		
404	TA500	新潟県	上越市	H27-10	250	礫層	礫・玉石層	300		50	3.0	57.5	100		
405	TA500	新潟県	佐渡市	H27-10	250	礫層	礫・玉石層	200		25	2.5	52.2	20		2
406	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
407	TA500	新潟県	村上市	H28-09	250	礫層	礫・玉石層			14	4.6	169.8	30		2
408	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
409	TA500	新潟県	村上市	H28-11	250	礫層	礫・玉石層	70		10	2.1	26.0	300		
410	TA500	新潟県	村上市	H29.10	250[ ]	粘土・砂用	砂層	100		15	3.0	156.2	13		
411	TA500	新潟県	村上市	H29.11	250[ ]	粘土・砂用	砂層	80		14	3.3	135.3	34		
412	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		
413	TA500	新潟県	上越市	H29-07	350[1]	礫用	礫・玉石層			50	5.2	95.9	32		
414	TA500	新潟県	佐渡市	H29-07	250[1]	礫用	礫・玉石層	100		20	3.0	66.0	18		
415	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	
416	TA500	新潟県	村上市	H29-09	250[1]	岩盤用	岩盤			50	6.3	217.6	36		

## 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 <sup>2</sup> )	N値	土被り(m)	推進距離(m)	被水圧(kPa)	備考	スパン
417	TA500	新潟県	村上市	H29-10	250 [ 1 ]	礫用	礫・玉石層			7	3.8	171.5	30		
418	TA500	新潟県	村上市	H29-10	250 [ 1 ]	礫用	礫・玉石層			20	4.2	49.3	26		
419	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		
420	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		
421	TA500	新潟県	佐渡市	H30-03	250 [ 1 ]	礫用	礫・玉石層	100		20	2.0	48.3	6		
422	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		
423	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		
424	TA500	新潟県	佐渡市	H30-08	250 [ 1 ]	礫用	礫・玉石層	200		30	3.0	24.0			
425	TA500	新潟県	佐渡市	H30-09	250 [ 1 ]	礫用	礫・玉石層	200		30	2.6	165.0			3
426	TA500	新潟県	上越市	H30-09	300	礫用	礫・玉石層	300		25	4.5	110.8	25		3
427	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
428	TA500	新潟県	佐渡市	H30-09	250	礫用	礫・玉石層			30	3.3	25.0			
429	TA500	新潟県	村上市	H30-11	250	礫用	礫・玉石層	70		20	4.8	38.3	28		
430	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			
431	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
432	TA500	新潟県	上越市	R01-06	300	礫用	礫・玉石層	200		25	4.0	281.9	22		5
433	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
434	TA500	新潟県	上越市	R01-06	300RS	礫用	礫・玉石層			9	3.3	300.3			4
435	TA500	新潟県	村上市	R01-07	250	礫用	礫・玉石層	200		30	4.2	137.8	30		3
436	TA500	新潟県	佐渡市	R01-07	250 [ 1 ]	礫用	礫・玉石層	200		25	3.1	157.2			4
437	TA500	新潟県	佐渡市	R01-07	250	礫用	礫・玉石層			20	4.0	59.2	27		2
438	TA500	新潟県	佐渡市	R01-07	250	礫用	礫・玉石層			20	3.5	20.1	17		3
439	TA500	新潟県	佐渡市	R01-07	250	礫用	礫・玉石層			20	2.6	38.0	23		
440	TA500	新潟県	村上市	R01-07	250	礫用						137.8			3
441	TA500	新潟県	佐渡市	R01-08	250	礫用	礫・玉石層			30	2.2	99.5	6		2
442	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
443	TA500	新潟県	上越市	R01-10	300	礫用	礫・玉石層	100		10	4.4	94.5	25		3
444	TA500	新潟県	村上市	R01-10	250	礫用	礫・玉石層	70		10	3.0	78.8	16		
445	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
446	TA500	新潟県	佐渡市	R02-01	250 [ 1 ]	礫用	礫・玉石層	100		15	3.0	38.1			
447	TA500	新潟県	長岡市	R02-02	300	礫用	礫・玉石層	100		18	8.2	26.9	67		
448	TA500	新潟県	村上市	R01-09	250	礫用	礫・玉石層			20	9.7	36.3			
449	TA500	新潟県	村上市	R01-11	250	礫用	礫・玉石層	50				30.3			
450	TA500	新潟県	村上市	R02-07	200HP	礫用	礫・玉石層				3.2	36.7			
451	TA500	新潟県	村上市	R02-07	200HP	礫用	礫・玉石層				3.2	67.6			
452	TA500	新潟県	村上市	R02-07	250HP	礫用	粘土・シルト層	50			2.5	55.8			
453	TA500	新潟県	村上市	R02-07	250HP	礫用	粘土・シルト層	50			2.5	15.7			
454	TA500	新潟県	新発田市	R02-09	300RS	粘土・砂用	粘土・シルト層			0~30	3.5	110.0			
455	TA500	新潟県	新発田市	R02-11	350RS	粘土・砂用	砂層 粘土・シルト層			0~30	3.5	120.0			
456	TA500	新潟県	村上市	R03-01	250HP	礫用	礫・玉石層	250			3.0	43.7			
457	TA500	新潟県	村上市	R03-01	250HP	礫用	礫・玉石層	250			3.0	46.7			
458	TA500	新潟県	村上市	R02-07	250HP	礫用	礫・玉石層	70		20	2.5	68.8			
459	TA500	新潟県	村上市	R02-07	250HP	礫用	礫・玉石層	100		25	2.9	41.4			
460	TA500	新潟県	村上市	R02-07	250HP	礫用	礫・玉石層	100		25	2.9	23.5			
461	TA500	新潟県	上越市	R02-10	300RS	礫用	礫・玉石層	200		25	4.8	54.9			
462	TA500	新潟県	上越市	R02-10	300RS	礫用	礫・玉石層	200		25	4.8	54.8			
463	TA500	新潟県	上越市	R02-10	300RS	礫用	礫・玉石層	200		25	4.8	57.4			
464	TA500	新潟県	上越市	R02-10	300RS	礫用	礫・玉石層	200		25	4.8	23.5			
465	TA500	新潟県	村上市	R02-11	250HP	礫用	礫・玉石層	100		14	4.7	73.3			
466	TA500	新潟県	村上市	R02-11	250HP	礫用	礫・玉石層	100		14	4.5	53.2			
467	TA500	富山県	射水市	H26-11	250	礫用	礫・玉石層				2.9	35.3			
468	TA500	富山県	高岡市	H27-06	250HP	礫用	礫・玉石層			50	4.6	91.7	20		

## 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 <sup>2</sup> )	N値	土被り(m)	推進距離(m)	被水圧(kPa)	備考	スパン
469	TA500	富山県	滑川市	H28-01	250	礫用	礫・玉石層			8	3.0	39.1			
470	TA500	富山県	滑川市	H31-03	250	礫用						111.6			
471	TA500	富山県	富山市	R02-02	250	礫用	礫・玉石層	200		35	4.0	166.8	25		3
472	TA500	長野県	埴科郡	H22-12	250	礫用	粘土・シルト層			18	4.0	102.9			
473	TA500	長野県	長野市	H23-04	250	礫用	礫・玉石層					130.0			3
474	TA500	長野県	長野市	H23-04	300	礫用	礫・玉石層					125.0			2
475	TA500	長野県	長野市	H23-05	300	礫用	礫・玉石層					230.0			3
476	TA500	長野県	長野市	H23-07	300	礫用	礫・玉石層					145.0			2
477	TA500	長野県	長野市	H23-11	250	礫用	礫・玉石層					44.0			
478	TA500	長野県	長野市	H24-01	250	礫用	礫・玉石層					27.0		軌道横断、	
479	TA500	長野県	長野市	H24-02	300	礫用	礫・玉石層					310.0			4
480	TA500	長野県	長野市	H24-03	250	礫用	礫・玉石層					49.5			
481	TA500	長野県	北佐久郡	H27-06	250	礫用	礫・玉石層			24	3.0	34.8			
482	TA500	長野県	浦安市	H27-06	400SP	礫用	粘土・シルト層				3.6	58.6	20		
483	TA500	長野県	長野市	H27-07	250	礫用	礫・玉石層	100			4.0	23.0			
484	TA500	長野県	長野市	H29-06	250 [ 1 ]	礫用	粘土・シルト層			10	3.0	38.0			
485	TA500	岐阜県	多治見市	H20-03	250 (1m)	礫用	礫・玉石層					8.3			
486	TA500	岐阜県	大垣市	H20-12	250							49.8			
487	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		
488	TA500	岐阜県	安八郡	H21-10	300 [1]	礫用	礫・玉石層			10	5.0	113.0			2
489	TA500	岐阜県	各務原市	H21-11	250	礫用	礫・玉石層					35.9			
490	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
491	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			
492	TA500	岐阜県	各務原市	H26-01	300	礫用	礫・玉石層	300		50	3.2	40.1			
493	TA500	岐阜県	安八郡神戸町	H27-08	250	礫用	礫・玉石層			40	2.8	64.8			
494	TA500	岐阜県	大垣市	H30-11	250 [1]	礫用	礫・玉石層			27	4.7	127.4	34		
495	TA500	岐阜県	安八郡	R02-01	300RS	礫用	粘土・シルト層				3.5	14.1			
496	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			
497	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			
498	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			
499	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			
500	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		
501	TA500	静岡県	三島市	H20-08	250 (1m)	粘土・砂用	粘土・シルト層			2		85.2			
502	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
503	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
504	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
505	TA500	静岡県	沼津市	H20-12	250 (1m)	礫用	礫・玉石層	50				166.0			2
506	TA500	静岡県	菊川市	H21-02	300 (1m)	礫用	礫・玉石層			14 ~50	3.4	45.0	20		
507	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
508	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
509	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
510	TA500	静岡県	富士市	H21-03	250 (1m)	礫用	礫・玉石層	150		20	3.8	28.2			
511	TA500	静岡県	静岡市	H21-08	250	礫用	礫・玉石層	38				83.7			2
512	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
513	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
514	TA500	静岡県	磐田市	H22-02	250 (1m)	礫用	礫・玉石層				2.3 ~2.6	22.5			
515	TA500	静岡県	磐田市	H22-12	300	礫用	礫・玉石層			30	4.0	152.9			3
516	TA500	静岡県	伊豆市	H23-01	250	礫用	礫・玉石層			15	4.0	192.4			2
517	TA500	静岡県	沼津市	H23-02	250	礫用	礫・玉石層			25	3.0	24.3			
518	TA500	静岡県	静岡市	H23-02	300	礫用	礫・玉石層			50	1.8	17.3			
519	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		
520	TA500	静岡県	磐田市	H24-10	300	礫用	礫・玉石層	200		50	4.7	38.4			

## 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 <sup>2</sup> )	N値	土被り(m)	推進距離(m)	被水圧(kPa)	備考	スパン
521	TA500	静岡県	静岡市	H24-12	300	礫用	礫・玉石層	150		40	4.0	70.2	200		
522	TA500	静岡県	静岡市	H25-03	250	礫用	礫・玉石層	150		30	4.8	12.7	130		
523	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		
524	TA500	静岡県	湖西市	R03-02	350RS	礫用	礫・玉石層 粘土・シルト層	100			6.0	24.5			
525	TA500	静岡県	菊川市	R03-02	250HP	礫用	砂レキ			50	3.56~ 3.90	62.25	無	車上ﾌﾟﾗﾝﾄ	
526	TA500	静岡県	菊川市	R03-02	250HP	礫用	砂質シルト レキ混じり			50	3.61~ 3.34	65.25	無	車上ﾌﾟﾗﾝﾄ	
527	TA500	愛知県	豊田市	H20-10	250							35.2			
528	TA500	愛知県	北名古屋	H20-12	250 (1m)		礫・玉石層			36	7.0	57.0	40		
529	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	
530	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
531	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
532	TA500	愛知県	豊田市	H23-10	250	礫用	礫・玉石層	100		30	3.5	142.0	30		2
533	TA500	愛知県	豊田市	H23-10	250 [2]	礫用	礫・玉石層			25	4.5	141.8			2
534	TA500	愛知県	一宮市	H23-11	250	礫用	礫・玉石層			13	3.2	207.6	10		4
535	TA500	愛知県	一宮市	H24-01	250	礫用	礫・玉石層			5~20	3.0	207.6	10		4
536	TA500	愛知県	春日井市	H25-12	250	礫用	礫・玉石層	150		25	4.2	75.4	20		
537	TA500	愛知県	春日井市	H25-12	250	礫用	礫・玉石層	200		30	2.5	14.0	20		
538	TA500	愛知県	豊田市	H25-12	300	礫用	礫・玉石層	50		50	4.2	13.0			
539	TA500	愛知県	春日井市	H26-01	290	礫用	礫・玉石層			24	3.5	98.5	10		
540	TA500	愛知県	尾張旭町	H26-01	250	礫用	礫・玉石層	200		75	3.4	57.1	200		
541	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
542	TA500	愛知県	尾張旭町	H26-12	250	礫用	礫・玉石層	200		35	3.3	38.9			
543	TA500	愛知県	尾張旭市	H27-11	250	礫用	礫・玉石層	100			3.4	69.2			
544	TA500	愛知県	豊田市	H30-10	250	礫用	礫・玉石層	50		18	3.5	72.2			
545	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
546	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)	
547	TA500	愛知県	豊川市	R01-07	250	礫用	礫・玉石層	180		45	2.7	13.3			
548	TA500	愛知県	豊川市	R01-09	300	礫用	礫・玉石層	150		25	5.6	39.0	7		
549	TA500	愛知県	豊川市	R01-09	250	礫用	礫・玉石層	40		30	3.0	130.0	15		2
550	TA500	愛知県	豊山町	R01-08	340RM	礫用	砂層				6.8	48.6			
551	TA500	愛知県	豊山町	R01-08	340RM	礫用	砂層				6.8	81.5			
552	TA500	愛知県	岡崎市	R02-08	250HP	岩盤用	岩盤				3.0	6.3		河川横断	
553	TA500	愛知県	豊田市	R02-07	250HP	ディスク	礫・玉石	200		45	4.5	54.4		吸引排土	
554	TA500	三重県	伊勢市	H21-09	300	礫用	礫・玉石層			30	3.6	83.7	20		
555	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、	
556	TA500	三重県	松阪市	H24-01	250	礫用	礫・玉石層			28	3.8	180.6	30		2
557	TA500	三重県	四日市市	H24-02	300	礫用	礫・玉石層			16	6.7	73.8	50		
558	TA500	三重県	亀山市	H25-01	250	礫用	礫・玉石層	100		16	4.0	58.6	120		
559	TA500	三重県	松阪市	H25-11	250	礫用	礫・玉石層	250		20	3.5	147.0	10		4
560	TA500	三重県	松阪市	H27-11	250	礫用	礫・玉石層			6	3.4	93.9			4
561	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
562	TA500	三重県	明和町	H30-01	300 [1]	礫用	礫・玉石層			7	3.8	89.9	25		
563	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		
564	TA500	三重県	亀山市	H30-12	250 [1]	礫用	礫・玉石層			50	4.4	169.0	無水		
565	TA500	三重県	亀山市	H30-12	250	礫用	粘土・シルト層			29	5.1	124.7			
566	TA500	三重県	亀山市	H31-02	250	礫用	礫・玉石層			50	5.1	169.0			2
567	TA500	三重県	亀山市	R01-11	250	礫用	礫・玉石層			50	6.4	169.1	21		2
568	TA500	三重県	津市	R03-03	250RS	礫用	礫・玉石層 粘土・シルト層	30			6.0	61.9		国道横断	
569	TA500	三重県	津市	R03-03	300HP	礫用	礫・玉石層 粘土・シルト層	30			6.0	31.7		国道横断	
570	TA500	三重県	多気郡	R02-12	250HP	礫用	シルト混り砂			17	3.47~ 3.93	52.60	17.3	JR横断、軌道下4.5h夜間 施工	
571	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
572	TA500	滋賀県	近江八幡市	H18-03	300 (1m)	礫用	礫層	200	80	30	4.5	61.4			

## 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 <sup>2</sup> )	N値	土被り(m)	推進距離(m)	被水圧(kPa)	備考	スパン
573	TA500	滋賀県	近江八幡市	H18-03	300(1m)	礫用	砂礫	200	80	30	4.5	11.2			
574	TA500	滋賀県	近江八幡市	H18-03	250(1m)	礫用	砂礫	200	80	30	3.0	47.1			
575	TA500	滋賀県	高島市	H18-03	250(1m)	礫用	礫層	150		30	2.8	35.3			
576	TA500	滋賀県	近江八幡市	H18-04	250(1m)	礫用	砂礫	200	80	30	3.0	53.5			
577	TA500	滋賀県	栗東市	H20-01	250(1m)	礫用	礫・玉石層					101.5			
578	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
579	TA500	滋賀県	栗東市	H22-02	250(1m)	礫用	礫・玉石層					52.7			
580	TA500	滋賀県	草津市	H25-10	250	礫用	礫・玉石層	50		30	3.5	11.5	10		
581	TA500	滋賀県	湖南市	H31-09	250	礫用	礫・玉石層	200		40	4.9	152.0	9		2
582	TA500	滋賀県	湖南市	R02-10	300	礫用	巨礫	300		27	3.3	11.8			
583	TA500	滋賀県	甲賀市	R03-01	250HP	礫用	粘土			50	3.50	23.25	19.5	私鉄軌道下横断	
584	TA500	京都府	長岡京市	H17-11	250(1m)	礫用	礫・玉石層			50	7.7	34.1			
585	TA500	京都府	長岡京市	H17-11	250(1m)	礫用	礫・玉石層			50	7.7	65.9			
586	TA500	京都府	長岡京市	H17-11	250(1m)	礫用	礫・玉石層			50	7.7	37.3			
587	TA500	京都府	長岡京市	H17-11	250(1m)	礫用	礫・玉石層			20	4.7	49.0			
588	TA500	京都府	八木町	H17-12	250(1m)	礫用	礫・玉石層			20	5.7	46.2			
589	TA500	京都府	長岡京市	H18-11	250(1m)	礫用	礫層	150		40	5.0	121.0	30		4
590	TA500	京都府	長岡京市	H18-12	250(1m)	礫用	礫・粘土	250		25	4.9	30.2			
591	TA500	京都府	長岡京市	H18-12	250(1m)	礫用	礫・粘土	250		5	4.9	23.5			
592	TA500	京都府	長岡京市	H19-01	250(1m)	礫用	礫層	150		30	5.0	60.5	30		
593	TA500	京都府	舞鶴市	H19-01	300(1m)	礫用	砂礫層	150		11	3.2	87.6	20		
594	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		
595	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		
596	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
597	TA500	京都府	与謝野町	H21-09	300	礫用	礫・玉石層					26.4			
598	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
599	TA500	京都府	宇治市	H25-03	250(1m)	礫用	礫・玉石層	100		38	10.3	102.3			
600	TA500	京都府	宇治市	H25-10	250	礫用	礫・玉石層	50			3.2	100.3			2
601	TA500	京都府	宇治市	H25-11	250	礫用	礫・玉石層	100		45	4.8	196.3			4
602	TA500	京都府	宇治市	H25-12	300	礫用	礫・玉石層	300		50	4.1	71.1	10		3
603	TA500	京都府	舞鶴市	H26-03	250	礫用	礫・玉石層	250		18	3.5	89.8			3
604	TA500	京都府	舞鶴市	H27-10	250	礫用	礫・玉石層	200			5.5	31.8			
605	TA500	京都府	舞鶴市	H27-10	300	礫用	礫・玉石層	150			2.8	18.1			
606	TA500	京都府	綾部市	H30-11	250	礫用	礫・玉石層			13	4.7	25.3	17		
607	TA500	京都府	宇治市	H31-04	250	礫用	礫・玉石層			10	3.4	106.6	25		2
608	TA500	京都府	精華町	R02-03	250	礫用	礫・玉石層			31	3.3	137.5	17		2
609	TA500	京都府	舞鶴市	H31-07	250	礫用	礫・玉石層	200		50	9.2	46.6	62		2
610	TA500	京都府	舞鶴市	H31-07	400SP	礫用	礫・玉石層	200		50	3.5	8.8	5		
611	TA500	京都府	相楽郡	R03-02	250HP	礫用	粘土混り砂レキ			20~30	2.74	65.75	7.4	車上ラフト、夜間施工	
612	TA500	京都府	相楽郡	R03-02	250HP	礫用	砂礫・シルト			20~30	3.17	36.25	11.7	車上ラフト、夜間施工	
613	TA500	京都府	相楽郡	R03-02	250HP	礫用	砂礫・シルト			20~30	5.78	73.40	37.8	車上ラフト、夜間施工	
614	TA500	大阪府	枚方市	H17-12	250(1m)	礫用	礫層	150		30	3.0	96.7			
615	TA500	大阪府	枚方市	H17-12	250(1m)	礫用	礫層	150		30	3.0	99.9			
616	TA500	大阪府	茨木市	H18-11	300	礫用	礫・玉石層	300		50	4.5	277.7	10		6
617	TA500	大阪府	貝塚市	H19-03	250(1m)	礫用	砂礫	100		23	4.1	73.0	20		
618	TA500	大阪府	貝塚市	H19-03	250(1m)	礫用	砂礫	100		23	4.4	17.3	20		
619	TA500	大阪府	枚方市	H19-09	250(1m)	礫用	礫・玉石層	30				71.0			
620	TA500	大阪府	池田市	H19-11	300(1m)	粘土・砂用	砂層			22	5.9	54.0			
621	TA500	大阪府	枚方市	H21-03	250(1m)	礫用					4.3~4.7	41.8			
622	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
623	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
624	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 <sup>2</sup> )	N値	土被り(m)	推進距離(m)	被水圧(kPa)	備考	スパン
625	TA500	大阪府	貝塚市	H24-07	250	礫用	礫・玉石層			50	5.0	91.8			4
626	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
627	TA500	大阪府	高槻市	H26-03	250	礫用	礫・玉石層	150		52	3.2	60.7	20		2
628	TA500	大阪府	枚方市	H26-10	250(1m)	礫用	礫・玉石層	80		15	3.3	40.6	20		
629	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)	
630	TA500	大阪府	吹田市	H30-01	250[1]	礫用	礫・玉石層			11	3.8	66.5	無水		
631	TA500	大阪府	島本町	R02-02	250	礫用	砂層			18	3.0	124.5			2
632	TA500	兵庫県	淡路市	H18-11	250(1m)	礫用	礫混じり層	150		20	4.5	59.3			
633	TA500	兵庫県	淡路市	H18-11	250(1m)	礫用	礫混じり層	150		20	5.0	37.0			
634	TA500	兵庫県	淡路市	H18-12	250(1m)	礫用	礫混じり層	150		20	5.2	35.0			
635	TA500	兵庫県	姫路市	H21-08	250	礫用	礫・玉石層			8	3.5	82.2			
636	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
637	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
638	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)	
639	TA500	兵庫県	加古川市	R03-01	250HP	礫用	砂礫			35	2.70	39.30		車上ﾌﾟﾗﾝﾄ	
640	TA500	奈良県	五條市	H16-05	250(1m)	礫用	礫層	200		50	5.2	40.0	40		
641	TA500	奈良県	五條市	H16-06	250(1m)	礫用	礫層	200		50	5.4	16.0	40		
642	TA500	奈良県	五條市	H16-07	250(1m)	礫用	礫層	200		50	6.5	46.5	50	ﾊﾞｰｷｰﾙ施工	
643	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	
644	TA500	奈良県	橿原市	H20-10	250(1m)	礫用	粘土・シルト層			5	4.5	74.4			
645	TA500	奈良県	橿原市	H20-11	250(1m)	礫用	砂層	50		5	4.2	74.4	30		
646	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	
647	TA500	奈良県	桜井市	H27-12	250(1m)	礫用	礫層			10	2.8	14.3	10		
648	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
649	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			
650	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		
651	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
652	TA500	和歌山県	白高郡みなべ町	H24-04	250	礫用	礫・玉石層			50	5.3	95.3	178		3
653	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
654	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
655	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		
656	TA500	和歌山県	岩出市	H29-12	250[1]	礫用	礫・玉石層			15	6.9	195.4	60		
657	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		
658	TA500	和歌山県	和歌山市	H30-05	250	礫用	礫・玉石層			2	3.0	164.8			5
659	TA500	和歌山県	岩出市	H31-03	300	礫用	礫・玉石層			50	3.5	50.7			2
660	TA500	和歌山県	岩出市	R01-11	250	礫用	礫・玉石層			26	4.3	171.2	19		7
661	TA500	和歌山県	和歌山市	R02-07	250HP	礫用	礫混り砂			10	2.40~3.70	7.00	5.1	車上ﾌﾟﾗﾝﾄ	
662	TA500	和歌山県	和歌山市	R02-07	250HP	礫用	礫混り砂			10	2.40~3.70	82.40	5.1	車上ﾌﾟﾗﾝﾄ	
663	TA500	和歌山県	和歌山市	R02-07	250HP	礫用	礫混り砂			10	2.40~3.70	34.25	5.1	車上ﾌﾟﾗﾝﾄ	
664	TA500	鳥取県	米子市	H24-03	300	礫用	礫・玉石層			32	3.5	58.2	20		
665	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
666	TA500	鳥取県	琴浦町	H28-03	300	礫用	礫・玉石層				2.0	19.9			
667	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 <sup>-1</sup> c/s	
668	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
669	TA500	島根県	松江市	H22-08	250	礫用	礫・玉石層	150			3.0	242.3			7
670	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			
671	TA500	岡山県	岡山市	H18-04	300RC(1m)	礫用	礫層	200		20	2.4	66.2			
672	TA500	岡山県	岡山市	H18-05	350RC(1m)	礫用	礫層	200		30	3.0	73.5			
673	TA500	岡山県	岡山市	H21-07	300ｼﾞｯﾌﾟ	礫用	礫・玉石層			30	5.1	131.3	20		3
674	TA500	岡山県	井原市	H24-10	300	礫用	礫・玉石層	50		14	3.0	37.9	360		2
675	TA500	岡山県	備前市	H24-12	250	礫用	礫・玉石層			10	4.0	193.1	300		3
676	TA500	岡山県	浅口市	H25-05	250	礫用	礫・玉石層			20	3.0	212.6			4

## 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 <sup>2</sup> )	N値	土被り(m)	推進距離(m)	被水圧(kPa)	備考	スパン
677	TA500	岡山県	浅口市	H25-05	250	礫用	礫・玉石層			20	3.0	269.5			5
678	TA500	岡山県	真庭市	H25-11	350SP(1m)	礫用	礫・玉石層	250		50	3.2	13.5			
679	TA500	岡山県	赤磐市	H26-02	250	礫用	礫・玉石層			20	6.6	34.6	40		
680	TA500	岡山県	備前市	H26-03	250	礫用	礫・玉石層			9	5.1	199.1	30		2
681	TA500	岡山県	岡山市	H27-08	300	礫用	礫・玉石層	200		40	1.8	122.0			4
682	TA500	岡山県	岡山市	H28-01	300	礫用	礫・玉石層			8	3.1	76.5	10		
683	TA500	岡山県	井原市	R02-05	300RS	礫用	礫・玉石層 砂層	300		10~40	4.5	73.3		河川横断	
684	TA500	岡山県	井原市	R02-05	300RS	礫用	礫・玉石層 砂層	300		10~40	4.5	25.3		河川横断	
685	TA500	岡山県	岡山市	R02-05	300RS	礫用	砂礫~玉石混り砂 礫			10	2.80	64.50		車上ﾌﾟﾗﾝﾄ	
686	TA500	岡山県	岡山市	R02-05	300RS	礫用	砂礫~玉石混り砂 礫			10	2.90	34.00		車上ﾌﾟﾗﾝﾄ	
687	TA500	岡山県	岡山市	R02-05	300RS	礫用	砂礫~玉石混り砂 礫			30	4.00	15.45	6	車上ﾌﾟﾗﾝﾄ	
688	TA500	岡山県	岡山市	R02-05	300RS	礫用	砂礫~玉石混り砂 礫			13	3.70	47.75	2	車上ﾌﾟﾗﾝﾄ	
689	TA500	岡山県	岡山市	R02-05	300RS	礫用	砂礫~玉石混り砂 礫			31	3.80	39.50	4	車上ﾌﾟﾗﾝﾄ	
690	TA500	岡山県	岡山市	R02-05	300RS	礫用	砂礫~玉石混り砂 礫			31	3.80	15.75		車上ﾌﾟﾗﾝﾄ	
691	TA500	岡山県	津山市	R03-04	350RS	岩	堆積岩		9.8	100	5.4	25.3		J R横断	
692	TA500	岡山県	浅口市	R03-05	250HP	礫用	礫・玉石層	250		11	2.2	60.3			
693	TA500	岡山県	浅口市	R03-06	250HP	礫用	礫・玉石層	250		11	2.5	89.8			
694	TA500	広島県	広島市	H15-08	250(1m)	礫用	礫層	200		40	4.0	29.7		礫率50%	
695	TA500	広島県	広島市	H15-08	250(1m)	礫用	礫層	200		40	4.0	43.0		礫率50%	
696	TA500	広島県	熊野町	H17-10	300(1m)	礫用	硬質粘土層			4	2.8	71.3			
697	TA500	広島県	熊野町	H17-10	300(1m)	礫用	硬質粘土層			4	2.8	58.3			
698	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	
699	TA500	広島県	大竹市	H24-05	300	礫用	礫・玉石層			10	2.2	120.5	300		2
700	TA500	広島県	広島市	H25-05	250	礫用	砂礫層			6	3.8	138.0	20		2
701	TA500	山口県	小郡町	H18-10	250(1m)	礫用	礫混じり層	150		50	5.6	45.0			
702	TA500	山口県	山口市	H18-11	250(1m)	礫用	礫混じり層	150		50	3.6	31.2			
703	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
704	TA500	山口県	萩市	H20-02	400SP(1m)	礫用	礫・玉石層				2.8	12.3			
705	TA500	山口県	萩市	H20-03	250(1m)	礫用	礫・玉石層	150		35	4.8	150.6	40		3
706	TA500	山口県	萩市	H20-03	250(1m)	礫用	礫・玉石層				3.5	138.4			2
707	TA500	山口県	萩市	H21-01	250(1m)	礫用	礫・玉石層	100		30		31.1			
708	TA500	山口県	萩市	H21-01	350SP(1m)	礫用	礫・玉石層	100		40		24.6			
709	TA500	山口県	防府市	H21-03	250(1m)	礫用	礫・玉石層	300		50	2.5	25.3			
710	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
711	TA500	山口県	岩国市	H21-10	300ｼﾙﾄ	礫用	礫・玉石層			22	6.8	71.5	無水		2
712	TA500	山口県	防府市	H26-01	250	礫用	礫・玉石層	200		30	3.1	25.0	10		
713	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
714	TA500	山口県	防府市	H28-02	250	礫用	礫・玉石層	150			4.0	219.3			5
715	TA500	山口県	光市	H30-11	250	粘土・砂用	砂層			13	2.5	15.3	19		
716	TA500	山口県	山口市	R01-06	250	礫用	礫・玉石層	230		16	7.0	108.4	35		2
717	TA500	山口県	柳井市	R03-02	250HP	礫用	礫・玉石層 粘土・シルト層	100			6.0	35.3		国道横断	
718	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
719	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
720	TA500	徳島県	吉野川市	H26-02	250	礫用	礫・玉石層	100			2.1	24.5			2
721	TA500	香川県	宇多津町	H17-02	350RC(1m)	粘土・砂用	砂・粘性土層			10		34.4			
722	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			
723	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			
724	TA500	香川県	高松市	H18-04	300(1m)	礫用	硬質粘土層			22	2.0	32.1			
725	TA500	香川県	高松市	H18-05	300(1m)	礫用	硬質粘土層			22	2.0	38.3			
726	TA500	香川県	高松市	H18-05	300(1m)	礫用	硬質粘土層			9	2.0	31.3			
727	TA500	香川県	高松市	H18-06	300(1m)	礫用	硬質粘土層			9	2.0	59.3			
728	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			

## 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 <sup>2</sup> )	N値	土被り(m)	推進距離(m)	被水圧(kPa)	備考	スパン
729	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			
730	TA500	香川県	高松市	H19-03	300(1m)	礫用	礫混じり層	150		40	2.8	87.3			
731	TA500	香川県	高松市	H19-04	300(1m)	礫用	礫混じり層	150		40	3.9	59.3			
732	TA500	香川県	高松市	H19-04	300(1m)	礫用	礫混じり層	150		40	3.9	68.3			
733	TA500	香川県	高松市	H21-08	300	礫用	礫・玉石層					21.8			
734	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			
735	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
736	TA500	愛媛県	松前町	H18-10	250(1m)	礫用	礫層	200		40	3.5	76.3	20		
737	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	
738	TA500	愛媛県	松山市	H19-09	250(1m)	礫用	礫・玉石層					109.0			3
739	TA500	愛媛県	松山市	H19-12	250(1m)	礫用	礫・玉石層					87.4			
740	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
741	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
742	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
743	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		
744	TA500	愛媛県	松山市	H22-04	250	礫用	礫・玉石層			21	3.9	107.5			2
745	TA500	愛媛県	伊予郡	H22-07	300	礫用	礫・玉石層			3	2.4	43.4			
746	TA500	愛媛県	松山市	H22-09	250	礫用	粘土・シルト層			10	2.4	56.8			
747	TA500	愛媛県	砥部町	H22-11	250	礫用	礫・玉石層			25	3.2	55.2			2
748	TA500	愛媛県	松前町	H23-07	300	礫用	礫・玉石層	200		26	5.9	21.2	50		
749	TA500	愛媛県	松山市	H23-09	300	礫用	礫・玉石層			42	4.6	111.0			2
750	TA500	愛媛県	松山市	H23-09	250	礫用	砂層			15	4.0	36.0	10		
751	TA500	愛媛県	松山市	H23-11	250	礫用	礫・玉石層				3.6	31.3	30		
752	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
753	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		
754	TA500	愛媛県	松山市	H25-03	250	礫用	礫・玉石層			9	1.8	23.4	85		
755	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		
756	TA500	愛媛県	松山市	H26-04	250	礫用	礫・玉石層	500		35~45	5.5	80.8			
757	TA500	愛媛県	松山市	H26-07	250(1m)	礫用	礫・玉石層	200		37	3.4	193.0			4
758	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
759	TA500	愛媛県	松山市	H26-12	250	礫用	礫・玉石層	150		20	2.9	81.1			
760	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
761	TA500	愛媛県	松山市	H27-01	350SP	礫用	礫・玉石層	150		40	7.0	68.2			
762	TA500	愛媛県	西条市	H27-02	250	礫用	礫・玉石層			23	3.4	89.0			
763	TA500	愛媛県	西条市	H27-03	250	礫用	礫・玉石層			23	3.4	15.1	10		
764	TA500	愛媛県	松山市	H27-03	250	礫用	砂層			20	2.6	80.3	10		
765	TA500	愛媛県	松山市	H27-06	250	礫用	礫・玉石層			22	6.7	25.3	50		
766	TA500	愛媛県	伊予郡砥部町	H27-08	300	礫用	礫・玉石層			50	2.9	40.8			
767	TA500	愛媛県	今治市	H27-10	250	礫用	岩盤			15	4.8	135.2	300		2
768	TA500	愛媛県	新居浜市	H27-11	250	礫用	礫・玉石層	250			3.3	21.9			
769	TA500	愛媛県	松山市	H28-01	250	礫用	礫・玉石層			20	5.8	54.7	40		
770	TA500	愛媛県	東温市	H28-01	250	岩盤用	岩盤			50	3.4	74.0	10		2
771	TA500	愛媛県	松山市	H28-01	300	礫用	砂層			32	4.0	234.3	30		4
772	TA500	愛媛県	新居浜市	H28-02	250	礫用	礫・玉石層			30	2.2	27.1	440		
773	TA500	愛媛県	四国中央市	H28-02	300	礫用	礫・玉石層			24	5.2	28.3			
774	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		
775	TA500	愛媛県	松山市	H28-06	250	粘土・砂用	砂層			21	3.8	29.1	20		
776	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)	
777	TA500	愛媛県	松山市	H29-04	250[1]	礫用	礫・玉石層			27	2.7	60.2	10		
778	TA500	愛媛県	松山市	H29-04	300[1]	礫用	礫・玉石層			27	3.2	28.0	15		
779	TA500	愛媛県	西条市	H29-05	250[1]	礫用	礫・玉石層			50	5.7	95.0	12		
780	TA500	愛媛県	松山市	H29-06	250[1]	礫用)	礫・玉石層			15	2.6	226.5	15		

## 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 <sup>2</sup> )	N値	土被り(m)	推進距離(m)	被水圧(kPa)	備考	スパン
781	TA500	愛媛県	松山市	H29-06	300 [ 1 ]	粘土・砂用	砂層			5	3.2	40.1	17		
782	TA500	愛媛県	松山市	H29-08	250 [ 1 ]	礫用	礫・玉石層			10	2.9	59.8	17		
783	TA500	愛媛県	松山市	H29-08	300 [ 1 ]	礫用	礫・玉石層			56	2.6	73.7	20		
784	TA500	愛媛県	松山市	H29-10	250 [ 1 ]	礫用	礫・玉石層			17	3.6	200.4	17		
785	TA500	愛媛県	東温市	H29-10	250 [ 1 ]	岩盤用	岩盤			50	4.9	103.6	22		
786	TA500	愛媛県	西条市	H29-11	250 [ 1 ]	礫用	礫・玉石層			7	2.6	42.5	無水		
787	TA500	愛媛県	西条市	H29-12	250 [ 1 ]	礫用	礫・玉石層			50	5.7	34.2	37		
788	TA500	愛媛県	西条市	H29-12	250 [ 1 ]	粘土・砂用	砂層			20	2.7	23.3	8		
789	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)	
790	TA500	愛媛県	西条市	H30-02	250 [ 1 ]	礫用	礫・玉石層			50	5.4	43.0	無水		
791	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		
792	TA500	愛媛県	伊予郡砥部町	H30-04	250	礫用	礫・玉石層			25	2.2	32.2			
793	TA500	愛媛県	松山市	H30-09	250	礫用	礫・玉石層			13	3.5	213.5	6		4
794	TA500	愛媛県	東温市	H30-09	250	礫用	礫・玉石層			5~8	3.2	65.5	17		2
795	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		
796	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	
797	TA500	愛媛県	松山市	R01-07	250	礫用	礫・玉石層			22	6.2	289.2	52		5
798	TA500	愛媛県	松前町	R01-08	200	礫用	礫・玉石層			30	2.8	15.8	6		2
799	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		
800	TA500	愛媛県	西条市	R01-11	250	礫用	礫・玉石層			19	2.6	22.3			
801	TA500	愛媛県	西条市	R01-11	250	礫用	礫・玉石層			19	2.3	25.9			
802	TA500	愛媛県	松山市	R02-01	300	礫用	礫・玉石層			35	3.5	62.2	22		
803	TA500	愛媛県	伊予郡	R02-05	250HP	礫用	礫・玉石混り土C	150		6	3.28	65.08	19.3	定置ﾌﾞﾗﾝﾄ	
804	TA500	愛媛県	伊予郡	R02-05	250HP	礫用	礫・玉石混り土C	150		6	3.28	53.98	19.3	定置ﾌﾞﾗﾝﾄ	
805	TA500	愛媛県	伊予郡	R02-05	250HP	礫用	礫・玉石混り土C	150		6	3.28	33.53	19.3	定置ﾌﾞﾗﾝﾄ	
806	TA500	愛媛県	伊予郡	R02-05	250HP	礫用	礫・玉石混り土C	150		6	3.28	91.73	19.3	定置ﾌﾞﾗﾝﾄ	
807	TA500	愛媛県	松山市	R02-06	250HP	礫用	砂混りｼｰﾄﾞ～礫質砂			14	3.82～ 6.29	67.38	36.1	車上ﾌﾞﾗﾝﾄ	
808	TA500	愛媛県	松山市	R02-06	250HP	礫用	砂混りｼｰﾄﾞ～礫質砂			14	3.82～ 6.29	51.27	36.1	車上ﾌﾞﾗﾝﾄ	
809	TA500	愛媛県	今治市	R02-04	300HP	礫用	礫混り砂			10	3.70	53.03	14	県道横断、車上ﾌﾞﾗﾝﾄ、最大礫径10mm	
810	TA500	愛媛県	松山市	R02-05	350SP	礫用	砂礫			22	3.61～ 4.23	18.52	24.3	車上ﾌﾞﾗﾝﾄ	
811	TA500	愛媛県	松山市	R02-08	400SP	礫用	砂礫			20	3.61	21.15	18.1	国道・私鉄横断 車上ﾌﾞﾗﾝﾄ	
812	TA500	愛媛県	松山市	R02-08	400SP	礫用	砂礫			20	4.23	106.65	24.3	国道・私鉄横断 車上ﾌﾞﾗﾝﾄ	
813	TA500	愛媛県	砥部町	R02-12	250HP	礫用	ｼｰﾄﾞ混り砂礫			28	3.04	55.23	5.8	夜間施工、車上ﾌﾞﾗﾝﾄ	
814	TA500	愛媛県	砥部町	R02-11	300HP	礫用	玉石混り砂礫			30	5.39	46.97	20.6	車上ﾌﾞﾗﾝﾄ	
815	TA500	愛媛県	砥部町	R02-11	300HP	礫用	玉石混り砂礫			51	5.39	56.08	20.6	車上ﾌﾞﾗﾝﾄ	
816	TA500	愛媛県	松山市	R02-12	250HP	礫用	砂礫			26	3.37	14.25		夜間施工、車上ﾌﾞﾗﾝﾄ、私鉄横断	
817	TA500	高知県	高知市	H17-11	250 (1m)	礫用	礫層	100		50	5.0	44.7			
818	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	
819	TA500	高知県	高知市	H19-06	250 (1m)	礫用	礫・玉石層			5	3.4	23.9	無水		
820	TA500	高知県	高知市	H19-10	250 (1m)	礫用	礫・玉石層			30	2.6	52.3	10		2
821	TA500	高知県	高知市	H20-08	300 (1m)	礫用	礫・玉石層	300		27	3.4	274.3			4
822	TA500	高知県	須崎市	H24-09	300	礫用	礫・玉石層	200		27	3.0	15.0	300		
823	TA500	高知県	高知市	H26-03	250	礫用	礫・玉石層			25	3.8	82.9	10		2
824	TA500	高知県	高知市	H26-06	250	礫用	礫・玉石層	100		30	3.7	13.3			
825	TA500	高知県	高知市	H29-05	300 [ 1 ]	礫用	礫・玉石層			12	2.1	32.7	5		
826	TA500	高知県	高知市	H29-07	250 [1.2]	礫用	礫・玉石層			17	3.3	201.3			
827	TA500	高知県	高知市	H30-06	300	礫用	礫・玉石層、軟岩			20~30	4.2	68.7			
828	TA500	高知県	高知市	R01-12	300RS	礫用	礫・玉石層			26	4.3	94.4	2		2
829	TA500	福岡県	夜須町	H16-10	250 (1m)	礫用	礫・玉石層			10	4.5	102.6	30	Wｼﾞｮｲﾝﾄ管使用 国道道路到達	
830	TA500	福岡県	夜須町	H16-10	250 (1m)	礫用	礫・玉石層			10	4.6	82.1	30	Wｼﾞｮｲﾝﾄ管使用	
831	TA500	福岡県	大刀洗町	H18-01	250 (1m)	礫用	礫混り砂層	50		5	4.2	74.0			
832	TA500	福岡県	大刀洗町	H18-02	250 (1m)	礫用	礫混り砂層	50		5	4.2	7.9			

## 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 <sup>2</sup> )	N値	土被り(m)	推進距離(m)	被水圧(kPa)	備考	スパン
833	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			
834	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			
835	TA500	福岡県	苅田町	H18-09	300(1m)	礫用	礫混じり砂	100		30	5.9	76.9			
836	TA500	福岡県	苅田町	H18-10	300(1m)	礫用	礫混じり砂	100		30	5.9	76.9			
837	TA500	福岡県	苅田町	H18-11	300(1m)	礫用	礫混じり砂	100		30	5.8	44.8			
838	TA500	福岡県	苅田町	H18-11	300(1m)	礫用	礫混じり砂	100		30	5.9	50.8			
839	TA500	福岡県	苅田町	H18-12	300(1m)	礫用	礫混じり砂	100		30	5.8	68.8			
840	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
841	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
842	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
843	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
844	TA500	福岡県	久留米市	H21-09	250	礫用	礫・玉石層	50		25	2.9	37.0	20		
845	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
846	TA500	福岡県	うきは市	H22-01	300	礫用	礫・玉石層	300		50	5.3	22.1	40		
847	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
848	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
849	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
850	TA500	福岡県	福津市	H23-12	250	礫用	礫・玉石層	40		15	4.0	109.0	20		2
851	TA500	福岡県	みやま市	H23-12	250	礫用	礫・玉石層				6.0	31.8			2
852	TA500	福岡県	みやま市	H24-03	250	礫用	礫・玉石層			40	4.9	77.3	20		
853	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
854	TA500	福岡県	うきは市	H25-02	300	礫用	礫・玉石層			30	2.2	22.9			
855	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	
856	TA500	福岡県	筑後市	H25-11	300	粘土・砂用	砂層			22	4.2	148.7	10		3
857	TA500	福岡県	みやま市	H25-12	250	礫用	礫・玉石層			40	3.7	80.6			
858	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			
859	TA500	福岡県	宮若市	H27-03	250	礫用	礫・玉石層	150		4	5.9	109.1	30		4
860	TA500	福岡県	小都市	H27-04	250	礫用	礫・玉石層	50		10	4.0	54.1	30		
861	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
862	TA500	福岡県	筑紫野市	H27-09	250	礫用	礫・玉石層	30		20	5.0	100.2	30		
863	TA500	福岡県	直方市	H27-11	250	岩盤用	岩盤			50	4.0	139.4	20		3
864	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			
865	TA500	福岡県	宮若市	H27-12	250	礫用	礫・玉石層			15	6.0	166.0	40		2
866	TA500	福岡県	宮若市	H27-12	300	岩盤用	岩盤		20	50	7.0	180.0	50		3
867	TA500	福岡県	小都市	H28-01	250	礫用	礫・玉石層			15	4.5	80.1	30		
868	TA500	福岡県	宮若市	H28-01	250	礫用	礫・玉石層			50	6.5	160.0	40		2
869	TA500	福岡県	飯塚市	H28-03	290・340RM	礫用	礫・玉石層			50	4.0	152.7	20		2
870	TA500	福岡県	小都市	H28-07	250	礫用	礫・玉石層	100		20	5.5	92.0	30		
871	TA500	福岡県	朝倉市	H28-10	250	礫用	礫・玉石層	150		15	5.0	95.9	30		2
872	TA500	福岡県	鞍手町	H28-11	250	礫用	礫・玉石層			17	3.5	129.8	20		4
873	TA500	福岡県	福津市	H29-10	250[1]	礫用	砂層			20	4.0	90.3	5		
874	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		
875	TA500	福岡県	宮若市	H30-11	300	礫用	礫・玉石層			2~4	3.6	132.5	16		3
876	TA500	福岡県	朝倉市	H30-12	250	礫用	礫・玉石層			50	4.3	204.2			4
877	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		
878	TA500	福岡県	うきは市	H31-02	300	礫用	礫・玉石層			49	3.4	108.8			
879	TA500	福岡県	大牟田市	H31-01	250	礫用	礫・玉石層	200		22	7.0	52.3	46		
880	TA500	福岡県	宮若市	R01-10	250[1]	礫用	礫・玉石層	150		15	4.0	80.0	22		
881	TA500	福岡県	久留米市	R01-10	300RS	礫用	礫・玉石層			15	7.1	84.7	48		
882	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
883	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
884	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

## 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 <sup>2</sup> )	N値	土被り(m)	推進距離(m)	被水圧(kPa)	備考	スパン
885	TA500	福岡県	福岡市	R02-01	300 [ 1 ]	礫用	礫・玉石層	120		25	4.5	48.7	27		
886	TA500	福岡県	久留米市	R01-11	300	礫用	礫・玉石層			15	6.2	157.8	37		2
887	TA500	福岡県	久留米市	R01-09	300	礫用	礫・玉石層			10	5.0	250.6	23		4
888	TA500	福岡県	久留米市	R01-10	300	礫用	礫・玉石層			15	7.0	162.3	47		2
889	TA500	福岡県	築上町	R02-09	250HP	礫用	礫・玉石層	250			3.0	26.0			
890	TA500	福岡県	久留米市	R02-12	290RM	礫用	砂礫			20~30	6.39	91.45	41.9	夜間施工、車上ﾌﾟﾗﾝﾄ	
891	TA500	福岡県	久留米市	R02-12	290RM	礫用	砂礫			20~30	6.41	99.05	42.1	夜間施工、車上ﾌﾟﾗﾝﾄ	
892	TA500	福岡県	飯塚市	R02-12	300RS	岩盤用	風化砂室頁岩～強風化砂岩			50以上	4.91～4.33	95.00	32.1	車上ﾌﾟﾗﾝﾄ	
893	TA500	福岡県	飯塚市	R02-12	300RS	岩盤用	風化砂室頁岩～強風化砂岩			30	4.91～4.33	49.70	32.1	車上ﾌﾟﾗﾝﾄ	
894	TA500	福岡県	飯塚市	R02-12	300RS	岩盤用	風化砂室頁岩～強風化砂岩			30	4.91～4.33	64.80	32.1	車上ﾌﾟﾗﾝﾄ	
895	TA500	福岡県	宮若市	R02-12	250HP	礫用	砂質粘土～粘土			2~4	4.94	93.00	33.4	定置ﾌﾟﾗﾝﾄ	
896	TA500	福岡県	鞍手郡	R03-01	250HP	礫用	盛土・礫質土			4	2.20	72.25		車上ﾌﾟﾗﾝﾄ	
897	TA500	福岡県	鞍手郡	R03-01	250HP	礫用	盛土・礫質土			4	2.34	23.50		車上ﾌﾟﾗﾝﾄ	
898	TA500	福岡県	鞍手郡	R03-01	250HP	礫用	盛土・礫質土			4	2.38	38.10		車上ﾌﾟﾗﾝﾄ	
899	TA500	福岡県	鞍手郡	R03-01	250HP	礫用	盛土・礫質土			2	2.41	67.32		車上ﾌﾟﾗﾝﾄ	
900	TA500	福岡県	飯塚市	R03-01	300RS	岩盤用	強風化砂岩			50以上	6.84	81.16	26.4	車上ﾌﾟﾗﾝﾄ	
901	TA500	佐賀県	唐津市	H19-09	300 (1m)	礫用	礫・玉石層					94.2			2
902	TA500	佐賀県	唐津市	H19-12	250 (1m)	礫用	礫・玉石層			34	4.8	244.0	20		2
903	TA500	佐賀県	唐津市	H20-03	300 (1m)	礫用	礫・玉石層					250.0			5
904	TA500	佐賀県	佐賀市	H21-05	250	礫用	礫・玉石層	120		35	5.3	91.3	40		2
905	TA500	佐賀県	鳥栖市	H21-12	250	礫用	礫・玉石層			13	5.1	84.2			2
906	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
907	TA500	佐賀県	鳥栖市	H22-02	250	礫用	礫・玉石層	180		35	4.5	84.1	30		2
908	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	
909	TA500	佐賀県	佐賀市	H23-09	250	礫用	礫・玉石層	100		20	4.0	75.9	30		2
910	TA500	佐賀県	唐津市	H24-03	290RM	礫用	礫・玉石層			40	3.9	86.3	10		2
911	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
912	TA500	佐賀県	唐津市	H27-10	250	岩盤用	岩盤			50	4.1	30.7			2
913	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
914	TA500	佐賀県	みやき町	H29-09	290 [ 1 ]	礫用	礫・玉石層			10	5.5	106.1	39		
915	TA500	佐賀県	小城市	H29-11	300 [ 1 ]	礫用	礫・玉石層			15	2.9	110.8	12		
916	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		
917	TA500	佐賀県	小城市	H30-07	350SP	礫用	礫・玉石層			10	2.6	12.5	17		
918	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
919	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
920	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
921	TA500	佐賀県	武雄市	R01-12	250	礫用	礫・玉石層			17	5.2	127.2	25		3
922	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
923	TA500	長崎県	佐世保市	H24-11	300	礫用	礫・玉石層	200		40	2.7	52.6			
924	TA500	長崎県	諫早市	H27-02	250	礫用	礫・玉石層			5~10	3.6	80.9	20		2
925	TA500	長崎県	諫早市	H27-10	250	岩盤用	岩盤			50	4.4	43.4			
926	TA500	長崎県		H30-08	250 [ 1 ]	礫用	礫・玉石層	150		30	4.5	150.0	25		3
927	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
928	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
929	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	
930	TA500	熊本県	熊本市	H31-02	250	粘土・砂用	砂層			11	2.8	75.6			2
931	TA500	熊本県	八代市	R02-12	250HP	礫用	玉石混り砂礫			31	5.40～5.42	32.25	23.4	車上ﾌﾟﾗﾝﾄ	
932	TA500	熊本県	八代市	R02-12	250HP	礫用	玉石混り砂礫			31	5.40～5.42	75.10	23.4	車上ﾌﾟﾗﾝﾄ	
933	TA500	熊本県	熊本市	R02-11	250HP	礫用	砂礫			3	4.45	41.25		車上ﾌﾟﾗﾝﾄ	
934	TA500	熊本県	熊本市	R02-11	250HP	礫用	砂礫			3	4.47	29.60		車上ﾌﾟﾗﾝﾄ	
935	TA500	熊本県	熊本市	R02-11	250HP	礫用	砂礫			3	4.70	36.10		車上ﾌﾟﾗﾝﾄ	
936	TA500	熊本県	熊本市	R02-11	250HP	礫用	砂礫			20	4.72	54.25		車上ﾌﾟﾗﾝﾄ	

## 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 <sup>2</sup> )	N値	土被り(m)	推進距離(m)	被水圧(kPa)	備考	スパン
937	TA500	熊本県	熊本市	R02-11	250HP	礫用	砂礫			20	4.87	52.25		車上 <sup>o</sup> ラント	
938	TA500	熊本県	熊本市	R02-11	250HP	礫用	砂礫			20	4.89	52.48		車上 <sup>o</sup> ラント	
939	TA500	熊本県	荒尾市	R03-01	250HP	礫用	礫混り砂			8~12	2.54	39.10	11.4	車上 <sup>o</sup> ラント	
940	TA500	熊本県	荒尾市	R03-01	250HP	礫用	礫混り砂			8~12	3.32	42.10	19.2	車上 <sup>o</sup> ラント	
941	TA500	大分県	大分市	H24-09	250	礫用	礫・玉石層	100		16	2.3	107.8			
942	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
943	TA500	大分県	佐伯市	H28-02	290RM	礫用	礫・玉石層			25	3.2	177.1	10		2
944	TA500	大分県	佐伯市	H28-06	250・290RM	礫用	礫・玉石層			20	3.3	309.6	10		3
945	TA500	大分県	佐伯市	H29-06	250 [ 1 ]	礫用	礫・玉石層			19	3.3	64.4	20		
946	TA500	大分県	佐伯市	H30-02	250 [ 1 ]	礫用	礫・玉石層			15	2.4	58.0	3		
947	TA500	大分県	佐伯市	H30-11	250	礫用	礫・玉石層			7	3.2	21.3	3		
948	TA500	大分県	大分市	H31-04	250	礫用	礫・玉石層			22	6.2	219.0	19		4
949	TA500	大分県	大分市	R01-11	250	礫用	礫・玉石層			49	4.1	151.6			2
950	TA500	大分県	大分市	R03-02	250HP	礫用	粗砂			33	1.93~6.70	17.75	21	車上 <sup>o</sup> ラント 定置 <sup>o</sup> ラント	
951	TA500	大分県	大分市	R03-02	250HP	礫用	砂レキ			17	1.93~6.70	48.60	21	車上 <sup>o</sup> ラント 定置 <sup>o</sup> ラント	
952	TA500	大分県	大分市	R03-02	250HP	礫用	砂レキ			10	1.93~6.70	24.70	21	車上 <sup>o</sup> ラント 定置 <sup>o</sup> ラント	
953	TA500	大分県	大分市	R03-02	250HP	礫用	砂レキ			5	1.93~6.70	7.83	21	車上 <sup>o</sup> ラント 定置 <sup>o</sup> ラント	
954	TA500	大分県	大分市	R03-02	250HP	礫用	砂レキ			28	1.93~6.70	74.10	28	車上 <sup>o</sup> ラント 定置 <sup>o</sup> ラント	
955	TA500	大分県	大分市	R03-02	250HP	礫用	粗砂			2	1.93~6.70	54.50	35	車上 <sup>o</sup> ラント 定置 <sup>o</sup> ラント	
956	TA500	大分県	大分市	R03-02	250HP	礫用	シルト質粘土			14	1.93~6.70	40.00	34	車上 <sup>o</sup> ラント 定置 <sup>o</sup> ラント	
957	TA500	大分県	大分市	R02-11	250HP	礫用	礫質砂			10~17	4.26	73.40	18.6	夜間施工、車上 <sup>o</sup> ラント	
958	TA500	大分県	大分市	R02-11	250HP	礫用	礫質砂			10~17	4.30	63.00	19	夜間施工、車上 <sup>o</sup> ラント	
959	TA500	大分県	大分市	R02-11	250HP	礫用	礫質砂			10~17	4.72	75.10	23.2	夜間施工、車上 <sup>o</sup> ラント	
960	TA500	宮崎県	宮崎市	H26-01	250	礫用	礫・玉石層	150		50	3.9	120.3			2
961	TA500	宮崎県	宮崎市	H26-03	250	礫用	礫・玉石層			50	3.7	88.3			2
962	TA500	宮崎県	宮崎市	H27-03	300	礫用	礫・玉石層			40	6.2	81.0	20		2
963	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			
964	TA500	宮崎県	小林市	R01-11	300	礫用	礫・玉石層	300			4.0	225.2			2
965	TA500	宮崎県	延岡市	R02-06	300HP	礫用	礫・玉石層	200		26~50	2.1	13.3		国道横断	
966	TA500	宮崎県	小林市	R02-10	250HP	礫用	歴混り火山灰質砂			3	4.55	75.55	3.5	定置 <sup>o</sup> ラント	
967	TA500	宮崎県	小林市	R02-10	250HP	礫用	歴混り火山灰質砂			5	4.53	78.85	14.5	定置 <sup>o</sup> ラント	
968	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
969	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		
970	TA500	鹿児島県	奄美市	H29-10	250 [ 1 ]	礫用	礫・玉石層			35	5.4	91.5	36		
971	TA500	鹿児島県	奄美市	H29-11	250 [ 1 ]	礫用	礫・玉石層			25	6.3	84.5	55		
972	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		
973	TA500	鹿児島県	奄美市	H30-03	250 [ 1 ]	礫用	礫・玉石層			24	4.3	55.0	14		
974	TA500	鹿児島県	奄美市	H30-04	250	礫用	礫・玉石層			14~24	4.0	55.5	11		
975	TA500	鹿児島県	鹿児島市	H30-05	250	礫用	礫・玉石層			15	3.4	21.9			
976	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
977	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		
978	TA500	鹿児島県	鹿児島市	R01-08	250	礫用	礫・玉石層			5~10	5.0	76.1			
979	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
980	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		
981	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
982	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
983	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
984	TA500	鹿児島県	奄美市	R02-11	250HP・300RS	礫用	歴混り中砂~粗石混り砂			15	3.44	35.00	9.8	定置 <sup>o</sup> ラント	
985	TA500	鹿児島県	奄美市	R02-11	250HP・300RS	礫用	歴混り中砂~粗石混り砂			15	4.33	32.80	18.7	定置 <sup>o</sup> ラント	