ESA工法 施工実績表

	事業者				函位	本形状寸	ナ法		土被り	施工
No.	発注者	工事名	用途	幅	*	高さ	*	延長	(m)	方法
1	宮城県土木部	仙台市福田町国道45号線	自転車	3. 70	*	3. 30	*	20. 00	GL -2. 5	4分割
2	長野県長野市 国鉄長野鉄道管理局	信越線長野駅構内 東西自由通路新設工事	歩 道	7. 48	*	5. 20	* 1	33. 50	FL -2. 4	10分割
3	北海道北見市 国鉄札幌工事局	石北線北見駅構内	歩 道	6. 50	*	4. 30	*	52. 00	FL -2. 4	7分割
4	神奈川県川崎市	川崎運河入船橋下河川運河放流幹線その3	河川	4. 20	*	3. 40	*	55. 00	GL -1. 0	5分割
5	国鉄下関工事局	山陽本線幡生駅構内	河川	8. 40	*	5. 50	*	62. 00	FL -1. 2	6分割
6	三重県松阪市 国鉄天王寺鉄道管理局	紀勢本線松阪駅構内	歩 道	5. 20	*	3. 90	*	62. 65	FL -1. 4	6分割
7	三重県松阪市 近畿日本鉄道㈱	近鉄山田線松阪駅構内	歩 道	5. 20	*	3.90	*	23. 25	FL -1.5	4分割
8	福島県郡山市 JR東北工事事務所	東北本線郡山駅構内 大町横塚線Bv(東)	歩車道	27. 50	*	7.85	*	42. 00	FL -1.5	5分割
9	福島県郡山市 JR東北工事事務所	東北本線郡山駅構内 大町横塚線Bv(西)	歩車道	27. 50	*	7.85	*	37. 35	FL -1.0	5分割
10	千葉県市川市 建設省首都国道事務所	二俣地区湾岸道路横断 厚木地下道新設工事	歩 道	5. 40	*	3.80	*	98. 50	GL -1. 7	9分割
11	石川県金沢市 駅西開発事務所	国道8号線横断 金沢駅港線共同溝その2	共同溝	5. 45	*	3. 15	*	70. 00	GL -3. 6	8分割
12	日本道路公団 大阪建設局	阪和自動車道 信太山トンネル	高速道路	26. 60	*	8.30	* 1	56. 00	GL−4. 0 ∼7. 0	13分割
13	新東京国際空港公団	成田新空港自動車道横断	鉄 道	12. 02	*	7. 60	*	87. 50	GL-2. 0 ~10. 1	9分割
14	長野県長野市 JR東日本 長野支社	信越線北長野構內 自由通路新設工事	歩 道	3. 80	*	3. 60	*	56. 50	FL -1. 68	7分割
15	富山県魚津市 JR西日本 金沢支社	北陸線魚津駅構內 連絡地下通路新設工事	歩 道	5. 50	*	3. 65	*	78. 80	FL -1. 99	8分割
16	富山県魚津市 JR西日本 金沢支社	北陸線魚津駅構内 北鬼江こ線橋新設工事	歩 道	4. 30	*	3. 65	*	31. 00	FL -0. 95	6分割
17	日本道路公団 大阪建設局	名神高速道路改築栗東工事 栗東町川辺栗東町道	歩車道	7. 10	*	6. 15	*	49. 14	GL -1. 0	5分割
18	奈良県道路公社	第2阪奈有料道路 宝来トンネル	車 道	21.60	*	7.80	* 2	279. 50	GL−2. 7 ∼8. 4	21分割
19	小田急電鉄	小田急線相模大野駅構内 ビル連絡通路	歩車道	7. 80	*	12. 00	*	35. 47	FL -1. 584	5分割
20	滋賀県草津市 JR西日本	東海道本線草津駅構內 東西駐車場連絡地下通路	車 道	8. 50	*	6. 35	*	45. 50	FL -1. 562	6分割
21	大阪市 JR西日本	東海道本線東淀川~吹田間 大阪市道庄内新庄線	歩車道	25. 50	*	9.00	*	82. 00	FL -3. 18	6分割
22	長野県 JR東日本、上信工	信越線長野駅構內 新七瀬架道橋	歩車道	24. 90	*	7. 45	*	41. 00	FL-0.3 ~1.5	5分割
23	JR東日本、上信工	飯山線十日町駅構內 自由通路新設工事	歩 道	5. 00	*	4.05	*	23. 60	FL -2. 41	5分割
24	JR東日本、上信工	大糸線北松本駅構内 北松本B v 新設工事	歩車道	23. 46	*	8. 20	*	35. 50	FL -0. 63	4分割
25	台北市政府工務局 新建工程處	台北市内復興北路 松山機場地下道工事	車 道	22. 20	*	7.80	* 1	.00.00	GL−4. 779 ∼5. 821	10分割
26	韓国 ソウル市	ソウル市内 水色地下鉄	地下鉄	22. 51	*	8. 00	* 1	.04. 00	FL -5. 74	9分割
27	福井県嶺南振興局 敦賀港湾事務所	福井県敦賀市臨港道路3号線 金ヶ崎臨港トンネル工事	車 道	13. 40	*	8. 10	*	64. 50	GL -3. 0	6分割
28	日本道路公団 福岡管理局	九州自動車道 舟木二日市線	車 道	17. 50	*	7. 60	*	54. 00	GL -2. 7	5分割
29	近畿日本鉄道㈱	大阪線 伊勢中川駅構内 東西連絡地下道新設工事	歩 道	7. 00	*	3. 80	*	63. 19	FL -0. 48	6分割
30	北九州市 JR九州	鹿児島本線八幡駅構内 南北公共通路新設工事	歩 道	8. 20	*	4. 20	*	47. 30	FL -2. 14	5分割
31	神戸市都市整備公社	中国自動車道神戸JCT付近 神戸市道八多道場線歩道立体交差	歩 道	4. 70	*	4. 35	*	64. 05	GL -10. 25	6分割
32	韓国 水源民養	京釜線 水源民資駅舎	地下道	14. 05	*	5. 30	*	46. 60	FL -2.80	4分割
33	韓国 鉄道庁	京釜線 水源~病占間	地下道	34. 10	*	8. 55	*	79. 60	FL -2. 28	6分割
34	韓国 鉄道庁	大田駅	地下道	30.00	*	7. 50	*	87. 00	FL -3. 50	6分割
35	韓国 鉄道庁	京釜線 沙上~釜山鎭間	道路	23. 10	*	7. 76	*	93. 00	FL -3. 84	8分割
36	韓国 鉄道庁	京釜線 富谷~水源間	道路	39. 60	*	8. 95	* 1	47. 00	FL -3. 49	9分割
Щ.		<u> </u>	l	L					0. 10	l

ESA工法 施工実績表

N	事業者発注者	工事名	н	途	榀	函体形 :			土被り (m)	施工方法
No. 37	那覇防衛施設局	国道330号線横断 瑞慶覧連絡道路		座	幅 17.10		iさ .00 *		GL -5. 46	7分割
38	J R四国	高徳線国道11号線横断 県道白鳥引田線小海架道橋	歩国	車道	6. 00	* 4	. 33 *	32. 50	FL -1. 23	5分割
39	韓国 土地公社	龍仁 竹田地区	道	路	26. 45	* 7	51 *	42. 50	GL -4. 88	4分割
40	東日本高速道路㈱北海道支社	北海道縦貫自動車道 森工事	車	道	14. 18	* 7	. 37 *	46. 98	GL- 2. 534	5分割
41	韓国 土地公社	陽山~勿禁地区	水	路	9. 10	* 3	. 65 ×	60.00	GL -5. 65	
42	韓国 ソウル地方国土官吏廳	水原市 迂回道路	道	路	34. 90	* 9	. 80 *	100.00	GL -2. 457	
43	韓国 原州地方国土官吏廳	盤曲地下道	車	道	22. 80	* 8	. 35 ×	100.00	GL -2. 06	
44	神奈川県海老名市 中日本高速道路㈱	東名高速道路 杉久保地区 函渠工工事	車	道	15. 70	* 6	.60 *	41. 80	GL- 1. 066	5分割
45	国土交通省 関東地方整備局	東京外かく環状道路 小塚山トンネル工事(内回り線)	車	道	11. 68	* 8	. 09 ×	133.00	GL−3. 04 ∼7. 842	13分割
45	国土交通省 関東地方整備局	東京外かく環状道路 小塚山トンネル工事(専用部)	車	道	26. 25	* 8	45 ×	127. 00	GL-5. 34 ~8. 83	12分割
46	国土交通省 関東地方整備局	外環・北総交差部工事	車	道	26. 134 ~29. 014	* 9	. 25 ×	75.00	_	5分割
47	韓国 LH公社	仁川国際空港高速道路 黔岩IIC景明路立體交叉路	車	道	18. 80	* 7	.50 ×	93.00	GL -6. 60	
48	韓国 大田広域市	京釜線大田駅付近 京釜高速鉄道6-3路盤新設他	車	道	27. 82	* 8	. 00	* 65.00	FL -2. 0	
49	韓国 鉄道公社	京釜線天安駅区内 東西地下車道	車	道	19. 00	* 8	. 10	* 92.00	FL -3. 9	
50	JR西日本 金沢土木技術センター	北陸本線 新疋田~敦賀間 愛発B v 新設工事	車	道	13. 90	* 8	.10 *	63.00	FL -1. 972	5分割
51	名古屋市 近畿日本鉄道㈱	名古屋線 米野駅構内 こ道橋新設工事	車	道	20. 32	* 7	.52 *	55. 00	FL -1. 354	6分割
52	J R西日本 京都土木技術センター	東海道本線茨木構内 松ヶ本線新設	歩車	車道	15. 90	* 7	. 20 *	40.00	FL -2. 0	4分割
53	J R貨物 仙台工事区	仙台貨物ターミナル移転に伴う函渠新設工事	鉄	道	12. 20	* 7	. 60 ×	71. 50	GL -2. 07	5分割
54	中日本高速道路㈱ 東京支社	東名高速道路 焼津インターチェンジ函渠工事	車	道	12.60	* 7	. 10 *	35. 40	GL -2. 00	4分割
55	東日本高速道路㈱ 新潟支社	関越自動車道 六日町地区函渠工工事	車	道	13. 60	* 8	. 30 ×	85. 50	GL -3. 95	6分割
56										
57										
58										
59										
60										
61										
62										
63										
64										
65										
66										
67										
68										
69										
70		Wnec∓\+								

※R&C工法併用実績12件、フロンテジャッキング工法併用実績22件含む