

ストライク工法施工実績表

(過去8年分)

令和元年9月現在

PIT&DRM協会

事務局 〒224-0053 横浜市都筑区池辺町3920番地（長野油機株内）
TEL 045-934-2101 FAX 0456-934-2921

番号	都道府県	市町村	元請業者	工事名	本管径 (mm)	取付管径 (mm)	推進延長 (m)	スパン	最長スパン	土質	N値	施工時期 (完了)
1	宮城県	仙台市	㈱東北推進	大沢保育園取付管推進工事	350	150	7.80	1	7.8			H28.7
2	島根県	出雲市	(有) イチケン	白枝処理区分区(大蔵工区)管渠工事	350	150	15.00	3	3.0	砂	3	H27.6
3	島根県	出雲市	(有) イチケン	平成27年度平田処理区分区本田工区管渠工事	350	150	12.00	3	3.5	砂	3	H27.6
4	広島県	福山市	(有) トヨヒロ	取付管推進工事(28-6)	350	150	8.00	8	8.0	砂礫	7	H28.1
5	広島県	福山市	佐藤管工(有)	取付管推進工事(28-4)	350	100	9.00	9	9.0	砂礫	10	H28.1
6	広島県	福山市	角建工業(有)	取付管推進工事(28-8)	350	150	8.00	8	8.0	砂礫	3	H28.1
7	広島県	福山市	(有) トヨヒロ	取付管推進工事(28-5)	350	100	6.00	6	6.0	砂	3	H28.2
8	広島県	福山市	八興建設(株)	取付管推進工事(28-437)	350	100	11.00	11	11.0	粘土	2	H28.3
9	広島県	福山市	(株) 広瀬工作所	取付管推進工事(28-541)	350	100	13.00	13	13.0	粘土	2	H28.4
10	青森県	六ヶ所村	小泉建設㈱	南部処理区管渠第98号工事公共下水道工事	350	100	4.20	1	4.2	粘土		H27.3
11	青森県	十和田市	(有) 赤坂推建工業	上平団地1号線ほか公共下水道工事	350	150	4.00	3	4.0	砂		H27.3
12	宮城県	名取市	地建興業㈱	ホテルルートイン污水排水推進工事	350	150	3.00	1	3.0			H27.7
13	青森県	三沢市	吉義建設	本町二丁目地区公共枿設置工事	350	100	3.50	1	3.5			H27.11
14	岩手県	玉山村	㈱恵工業	武道処理区分区第二工区污水管建設工事	350	150	1.90	1	1.9			H28.3
15	広島県	福山市	角建工業(有)	取付管理設工事(27-77)	350	150	7.90	1		粘土	3	H27.5
16	広島県	福山市	石井建材(有)	污水管布設工事(H27-4工区)	350	200	10.30	1		砂	5	H27.6
17	広島県	福山市	八興建設(株)	取付管理設工事(27-4)	350	150	5.30	1		粘土	3	H27.7
18	広島県	福山市	八興建設(株)	取付管理設工事(27-309)	350	150	7.60	1		粘土	3	H27.8
19	広島県	福山市	(株) サンヨーテック	円形管理設工事(流関27-12工区)	350	200	5.80	1		砂	5	H27.10
20	広島県	福山市	フタバ建設(株)	小口径管推進工事(都市第27-2工区)	350	200	6.60	1		砂	4	H27.12
21	広島県	福山市	春日建設(有)	円形管理設工事(単独27-3工区)	350	150	4.00	1		砂	2	H28.2

番号	都道府県	市町村	元請業者	工事名	本管径 (mm)	取付管径 (mm)	推進延長 (m)	スパン	最長スパン	土質	N値	施工時期 (完了)
22	青森県	十和田市	川村建設工業(株)	十和田市取付管垂直推進工事	250HP	150	6.00	1	6.0	砂		H27年3月
23	広島県	福山市	ライト建設産業(株)	取付管埋設25-511号工事	φ350	150	7.00	1	7.0	砂	3	H26.10
24	広島県	福山市	巧建設(株)	取付管埋設(26-63)工事	φ350	150	6.00	1	6.0	砂	5	H26.11
25	島根県	出雲市	(有)イチケン	前組北工区(白枝処理分区)工事	φ300	150	24.00	3	8.0	砂	3	H27.1
26	山口県	熊毛郡	オリコテクノ(株)	公共下水道管渠布設第1工区	φ350	150	28.00	4	8.0	砂	10	H27.2
27	広島県	福山市	石井建材(有)	円形管埋設工事(私道第26-12工区)	φ350	150	6.00	1	6.0	砂	6	H27.1
28	岡山県	笠岡市	中国興業(株)	公共柵設置(その9)工事	φ350	150	5.00	1	5.0	砂	5	H27.2
29	岡山県	笠岡市	板本組	神島分区(神島外)汚水枝線工事	φ350	150	4.00	1	4.0	シルト	5	H26.12
30	岡山県	笠岡市	中国興業(株)	生江浜分区(吉浜)汚水枝線工事	φ350	150	6.00	1	6.0	シルト	5	H26.11
31	広島県	竹原市	(有)新設工業	吉崎新開地区下水道(面整備)工事	φ350	150	7.00	1	7.0	砂	6	H26.12
32	青森県	十和田市	(有)大雄	十和田市東五番町取付管垂直推進工事		150	5.00	1	5.00			H25.12
33	青森県	十和田市	(有)大雄	十和田市三本木稲吉取付管斜め推進工事		100	6.00	1	6.00	岩盤		H26.2
34	三重県	四日市市	(有)小杉土木	富士町汚水管渠布設工事	250	150	3.60	1	3.60	砂質	15	H26.3
35	広島県	福山市	平賀建設(株)	小口径管推進工事(都市第24-9工区)		150	6.00	1	6.00	砂	5	H25.6
36	広島県	福山市	八興建設(株)	小口径管推進工事(都市第25-9工区)		150	28.00	4	7.00	砂	3	H25.8
37	広島県	福山市	㈱藤井鉄筋工業	取付管埋設工事(25-6)		150	4.00	1	4.00	砂	5	H25.7
38	広島県	福山市	㈱サンヨーテック	取付管埋設工事(25-284)		150	7.00	1	7.00	粘性土	3	H25.9
39	広島県	福山市	八興建設(株)	取付管埋設工事(25-177)		150	5.00	1	5.00	粘性土	3	H25.8
40	広島県	福山市	八興建設(株)	取付管埋設工事(25-340)		150	7.00	1	7.00	粘性土	4	H25.9
41	山口県	柳井市	日栄興業(株)	宮本東開発事業		200	8.00	1	8.00	砂	10	H25.10
42	岡山県	倉敷市	三宅建設(株)	水島地区取付管及び取付柵設置工事(その24-3)		150	6.00	1	6.00	粘性土	3	H25.8

番号	都道府県	市町村	元請業者	工事名	本管径 (mm)	取付管径 (mm)	推進延長 (m)	スパン	最長スパン	土質	N値	施工時期 (完了)
43	青森県	十和田市	上北建設(株)	北部第7幹線(第1工区)汚水管渠築造工事	350	150	3.00	1	3.0	砂礫		H24.11
44	青森県	六ヶ所村	上北建設(株)	南部処理区管渠第80号工事	350	100	2.70	1	2.7	粘土		H24.9
45	青森県	三沢市	(株)吉義建設	平畑地区外污水枝線築造工事	350	200	1.34	1	1.34	粘土		H25.3
46	青森県	十和田市	(株)川原土木建設	十和田中学校通りストライク工事	350	150	4.00	1	4.0	粗砂		H24.11
47	青森県	東北町	(株)上北建設運輸	上北枝線557・562・566工事	350	100	15.00	3	5.0	粘土		H25.1
48	青森県	東北町	上北建設(株)	上北枝線556・569・573工事	350	100	36.00	9	4.0	粘土		H25.3
49	青森県	平内町	(株)鹿内組	平内污水枝線第278路線他工事	350	100	9.00	2	4.6	砂礫		H25.2
50	青森県	六ヶ所村	上北建設(株)	南部処理区管渠84号	350	100	14.00	5	2.8	粘土		H25.3
51	青森県	三沢市	(有)香南土木工業	第2-7号外污水幹線築造工事		100	71.20	21	4.04	砂質シルト		H23.4
52	青森県	南部市	(有)太陽建設	南部町ストライク工事		100	3.30	1	3.30	粘土		H23.11
53	青森県	三沢市	(有)三福工務店	浜三沢地区污水支線築造工事		100	7.80	1	7.25	粘土		H23.3
54	岩手県	六ヶ所村	上北建設(株)	南部処理区管渠第75号工事		100	3.00	1	3.00	粘土		H 24.2
55	青森県	六ヶ所村	上北建設(株)	南部処理区管渠第76号工事		100	3.60	1	3.60	粘土		H 24.2
56	広島県	福山市		取付管理設工事(22-494)	HP φ 800	150	4.08	1	4.08	シルト		H 23.4
57	広島県	福山市		取付管理設工事(22-534)	VU φ 200	150	2.60	1	2.60	鉦砕0-70~水砕		H 23.4
58	大阪府	民間		大阪王将山口柳井店新築工事	HP φ 800	150	4.90	1	4.90	シルト		H 23.4
59	岡山県	倉敷市		船穂町船穂地内下水道管理設工事(その 22-4)	VP φ 150	100	2.35	1	2.35	シルト~砂質土		H 23.5
60	岡山県	倉敷市		船穂町船穂地内下水道管理設工事(その 22-4)	VP φ 150	100	2.40	1	2.40	シルト~砂質土		H 23.5
61	岡山県	倉敷市		船穂町船穂地内下水道管理設工事(その 22-4)	VP φ 150	100	2.51	1	2.51	シルト		H 23.5
62	岡山県	倉敷市		船穂町船穂地内下水道管理設工事(その 22-4)	VU φ 150	100	3.18	1	3.18	シルト~砂質土		H 23.5
63	岡山県	倉敷市		船穂町船穂地内下水道管理設工事(その 22-4)	VU φ 150	100	3.16	1	3.16	シルト~砂質土		H 23.5

番号	都道府県	市町村	元請業者	工事名	本管径 (mm)	取付管径 (mm)	推進延長 (m)	スパン	最長スパン	土質	N値	施工時期 (完了)
64	岡山県	倉敷市		倉敷処理分区緊急整備下水道管理設工事 (その22-3)	HP φ 250	150	6.95	1	6.95	シルト		H 23.6
65	和歌山県	和歌山市		北部処理区支線工事その3	VP φ 200	150	7.33	1	7.33	砂		H 23.6
66	和歌山県	和歌山市		北部処理区支線工事その3	VP φ 200	150	7.26	1	7.26	砂		H 23.6
67	和歌山県	和歌山市		北部処理区支線工事その3	VP φ 200	150	5.75	1	5.75	シルト～砂質土		H 23.6
68	和歌山県	和歌山市		北部処理区支線工事その3	VP φ 200	150	8.13	1	8.13	砂		H 23.7
69	和歌山県	和歌山市		北部処理区支線工事その3	VP φ 200	150	7.80	1	7.80	砂		H 23.7
70	和歌山県	和歌山市		北部処理区支線工事その3	VP φ 200	150	7.32	1	7.32	シルト		H 23.7
71	広島県	三原市		皆実第1排水区雨水管污水管新設工事(1工区)	VP φ 200	150	3.50	1	3.50	砂		H 23.7
72	広島県	三原市		皆実第1排水区雨水管污水管新設工事(1工区)	VP φ 200	150	3.55	1	3.55	砂		H 23.8
73	広島県	三原市		皆実第1排水区雨水管污水管新設工事(1工区)	VP φ 200	150	4.05	1	4.05	砂		H 23.8
74	広島県	三原市		皆実第1排水区雨水管污水管新設工事(1工区)	VP φ 200	150	3.52	1	3.52	砂		H 23.8
75	広島県	三原市		皆実第1排水区雨水管污水管新設工事(1工区)	VP φ 200	150	3.48	1	3.48	砂		H 23.8
76	広島県	民間		みのる産業取付ます設置工事	VP φ 200	150	2.80	1	2.80	粘土質		H 23.8
77	広島県	福山市		小口径管推進工事(都市第22-23工区)	VP φ 250	150	2.01	1	2.01	粘土質砂		H 23.9
78	広島県	福山市		小口径管推進工事(都市第22-23工区)	VP φ 250	150	2.05	1	2.05	粘土質砂		H 23.9
79	広島県	福山市		小口径管推進工事(都市第22-23工区)	VP φ 250	150	2.03	1	2.03	粘土質砂		H 23.9
80	広島県	福山市		小口径管推進工事(都市第22-23工区)	VP φ 250	150	2.25	1	2.25	粘土質砂		H 23.9
81	山口県	岩国市		南岩国二丁目開発工事	HP φ 1000	150	10.40	1	10.40	シルト		H 23.9
82	鳥取県	米子市		東福原一丁目枝線工事	VP φ 200	150	3.89	1	3.89	砂		H 23.9
83	岡山県	倉敷市		児島処理区緊急整備下水道管理設工事(その22-1)	シルト ^φ φ1350	150	3.30	1	3.30	粘土質		H 23.11
84	広島県	福山市		小口径管推進工事(都市第23-59工区)	VP φ 200	150	1.70	1	1.70	粘土質砂		H 23.11

番号	都道府県	市町村	元請業者	工事名	本管径 (mm)	取付管径 (mm)	推進延長 (m)	スパン	最長スパン	土質	N値	施工時期 (完了)
85	広島県	福山市		小口径管推進工事（都市第23 - 59工区）	VP φ 200	150	1.64	1	1.64	粘土質砂		H 23.11
86	広島県	福山市		小口径管推進工事（都市第23 - 59工区）	VP φ 200	150	1.70	1	1.70	粘土質砂		H 23.11
87	広島県	福山市		小口径管推進工事（都市第23 - 59工区）	VP φ 200	150	1.87	1	1.87	粘土質砂		H 23.11
88	岡山県	倉敷市		玉島・船穂地区取付管及び取付ます設置工事（その23 - 2）	VP φ 200	150	2.75	1	2.75	砂		H 23.11
89	鳥取県	米子市		両三柳枝線その32工事	VP φ 200	150	3.33	1	3.33	砂		H 23.11
90	鳥取県	米子市		両三柳枝線その32工事	VP φ 200	150	3.63	1	3.63	砂		H 23.11
91	島根県	斐川町		平成23年度斐川町公共下水道事業上直江污水枝線（6276他）工事	RS φ 200	100	1.95	1	1.95	粘性土～砂		H 23.11
92	島根県	出雲市		平成23年度北荒木処理分区北工区管渠工事	VP φ 400	150	8.20	1	8.20	砂		H 23.11
93	山口県	宇部市		第22工区厚南2 - 2号（上開作）污水準幹線工事	VP φ 200	150	4.06	1	4.06	シルト		H 23.11
94	岡山県	倉敷市		倉敷地区取付管及び取付ます設置工事（その23 - 1）	HP φ 350	150	6.70	1	6.70	シルト		H 24.1
95	岡山県	倉敷市		玉島・船穂地区取付管及び取付ます設置工事（その23 - 2）	VU φ 200	100	3.75	1	3.75	砂		H 24.1
96	島根県	出雲市		平成23年度北荒木処理分区南原工区管渠工事	VP φ 200	150	4.75	1	4.75	砂		H 24.2
97	広島県	福山市		小口径管推進工事（都市第23 - 5工区）	VP φ 250	150	2.50	1	2.50	砂		H 24.2
98	広島県	福山市		小口径管推進工事（都市第23 - 5工区）	VP φ 250	150	2.50	1	2.50	砂		H 24.2
99	広島県	福山市		小口径管推進工事（都市第23 - 5工区）	VP φ 250	150	2.35	1	2.35	砂		H 24.2
100	広島県	福山市		小口径管推進工事（都市第23 - 5工区）	VP φ 250	150	2.45	1	2.45	砂		H 24.2
101	広島県	福山市		小口径管推進工事（都市第23 - 5工区）	VP φ 250	150	6.57	1	6.57	砂		H 24.2
102	島根県	出雲市		平成23年度塩冶処理分区下沢工区管渠工事	VP φ 200	150	2.26	1	2.26	砂		H 24.2
103	島根県	出雲市		平成23年度塩冶処理分区下沢工区管渠工事	VP φ 200	150	2.08	1	2.08	砂		H 24.2
104	島根県	出雲市		平成23年度塩冶処理分区下沢工区管渠工事	VP φ 200	150	2.15	1	2.15	砂		H 24.2
105	島根県	出雲市		平成23年度塩冶処理分区下沢工区管渠工事	VP φ 200	150	2.16	1	2.16	砂		H 24.2

番号	都道府県	市町村	元請業者	工事名	本管径 (mm)	取付管径 (mm)	推進延長 (m)	スパン	最長スパン	土質	N値	施工時期 (完了)
106	島根県	出雲市		平成23年度塩冶処理分区下沢工区管渠工事	VP φ 200	150	2.23	1	2.23	砂		H 24.2
107	島根県	出雲市		平成23年度塩冶処理分区下沢工区管渠工事	VP φ 200	150	1.98	1	1.98	砂		H 24.2
108	島根県	出雲市		平成23年度塩冶処理分区下沢工区管渠工事	VP φ 200	150	1.96	1	1.96	砂		H 24.2
109	島根県	出雲市		平成23年度塩冶処理分区下沢工区管渠工事	VP φ 200	150	2.00	1	2.00	砂		H 24.2
110	島根県	出雲市		平成23年度塩冶処理分区下沢工区管渠工事	VP φ 200	150	2.15	1	2.15	砂		H 24.2
111	島根県	出雲市		平成23年度塩冶処理分区下沢工区管渠工事	VP φ 200	150	2.20	1	2.20	砂		H 24.2
112	島根県	出雲市		平成23年度塩冶処理分区下沢工区管渠工事	VP φ 200	150	2.34	1	2.34	砂		H 24.2
113	島根県	出雲市		平成23年度塩冶処理分区下沢工区管渠工事	VP φ 200	150	2.35	1	2.35	砂		H 24.2
114	島根県	出雲市		平成23年度塩冶処理分区下沢工区管渠工事	VP φ 200	150	2.42	1	2.42	砂		H 24.2
115	広島県	福山市		小口径管推進工事（都市第23 - 3工区）	VP φ 200	150	2.53	1	2.53	粘土質砂		H 24.3
116	広島県	福山市		小口径管推進工事（都市第23 - 3工区）	VP φ 200	150	6.68	1	6.68	粘土質砂		H 24.3
117	広島県	福山市		小口径管推進工事（都市第23 - 3工区）	HP φ 250	150	5.25	1	5.25	粘土質砂		H 24.3
118	広島県	福山市		小口径管推進工事（都市第23 - 3工区）	HP φ 250	150	4.55	1	4.55	粘土質砂		H 24.3
119	広島県	福山市		取付管推進工事（23 - 303）	HP φ 250	150	3.89	1	3.89	砂 礫		H 24.3
120	広島県	福山市		小口径管推進工事（都市第23 - 2工区）	VP φ 200	150	3.54	1	3.54	砂 礫		H 24.3
121	広島県	福山市		小口径管推進工事（都市第23 - 2工区）	VP φ 200	150	3.22	1	3.22	砂 礫		H 24.3
122	広島県	福山市		小口径管推進工事（都市第23 - 2工区）	VP φ 200	150	3.15	1	3.15	砂 礫		H 24.3
123	広島県	福山市		小口径管推進工事（都市第23 - 2工区）	VP φ 200	150	3.47	1	3.47	砂 礫		H 24.3
124	広島県	福山市		小口径管推進工事（都市第23 - 2工区）	VP φ 200	150	2.97	1	2.97	砂 礫		H 24.3
125	広島県	福山市		小口径管推進工事（都市第23 - 2工区）	VP φ 200	150	2.89	1	2.89	砂 礫		H 24.3
126	広島県	福山市		小口径管推進工事（都市第23 - 2工区）	VP φ 200	150	3.11	1	3.11	砂 礫		H 24.3

番号	都道府県	市町村	元請業者	工事名	本管径 (mm)	取付管径 (mm)	推進延長 (m)	スパン	最長スパン	土質	N値	施工時期 (完了)
127	広島県	福山市		小口径管推進工事（都市第23-2工区）	VPφ 200	150	3.00	1	3.00	砂礫		H24.3
128	島根県	出雲市		平成23年度塩冶処理分区半分工区管渠工事	VPφ 200	150	2.95	1	2.95	礫混じりシルト		H24.3
129	島根県	出雲市		平成23年度塩冶処理分区半分工区管渠工事	VPφ 200	150	2.55	1	2.55	礫混じりシルト		H24.3
130	島根県	出雲市		平成23年度塩冶処理分区半分工区管渠工事	VPφ 200	150	2.46	1	2.46	礫混じりシルト		H24.3
131	島根県	出雲市		平成23年度塩冶処理分区半分工区管渠工事	VPφ 200	150	2.45	1	2.45	礫混じりシルト		H24.3
132	島根県	出雲市		平成23年度塩冶処理分区半分工区管渠工事	VPφ 200	150	7.32	1	7.32	石混じり地山		H24.3
133	島根県	出雲市		平成23年度塩冶処理分区半分工区管渠工事	VPφ 200	150	1.66	1	1.66	礫混じりシルト		H24.3
134	島根県	出雲市		平成23年度塩冶処理分区半分工区管渠工事	VPφ 200	150	5.18	1	5.18	粘土質シルト		H24.3
135	宮城県	亘理町		亘理町5-1号污水幹線その2工事	350	150	12.00	4	3.0	細砂	15	H29.6
136	青森県	六ヶ所村		南部処理区管渠108号工事	350	200	3.00	1	3.0			H30.3
137	岡山県	井原市		公共下水道取付管埋設工事(4-11)		150	4.00	1	4.0	砂礫	10	H29.5
138	広島県	福山市		取付管推進工事(30-2)		150	9.00	1	9.0	粘土	3	H29.5
139	広島県	福山市		小口径管推進工事（30-14工区）		150	7.00	1	7.0	砂	4	H29.6
140	広島県	尾道市		東新涯幹線（2工区）管渠築造工事		150	13.00	2	3.0	粘土	3	H29.7
141	岡山県	笠岡市		茂平分区（茂平）污水枝線その3工事		200	30.00	6	7.0	粘土	2	H29.7
142	広島県	福山市		円形管埋設工事（都私第30-17工区）		200	8.00	1	8.0	砂	5	H29.8
143	広島県	福山市		駅家町取付管推進工事		150	6.00	1	6.0	砂	5	H29.8
144	広島県	広島市		小河原地区下水道築造30-4		200	8.00	1	8.0	砂礫	15	H29.9
145	広島県	福山市		小口径管推進工事(都市第30-4)		200	19.00	8	7.0	砂	5	H29.10
146	岡山県	倉敷市		玉島地区取付管及び柵設置工事		150	4.00	1	4.0	砂	5	H29.10
147	岡山県	倉敷市		水島地区取付管及び柵設置工事		150	5.00	1	5.0	砂礫	8	H29.11

番号	都道府県	市町村	元請業者	工事名	本管径 (mm)	取付管径 (mm)	推進延長 (m)	スパン	最長スパン	土質	N値	施工時期 (完了)
148	広島県	福山市		取付管推進工事(30-1)		150	6.00	1	6.0	砂礫	10	H29.12
	茨城県	つくばみらい市	中川ヒューム管工業(株)	30国補第66-305号枝線工事	350	200	6.7	1	6.7	粘性土	5	H31.3
	宮城県	亘理町	東北推進(株)	亘理第5-2号 汚水枝線工事	350	150	3.0	8	3.0	粘性土	5	H30.5
149	広島県	福山市	(株)サンヨーテック	取付管推進工事(23-299)		150	8.00	1	8.0	粘土	3	H31.8
150	岡山県	笠岡市	(株)北本建設	笠岡市取り付け管推進工事		150	6.00	1	6.0	砂	5	H31.8
151	広島県	福山市	角史工業(有)	取付管推進工事(30-2)		150	9.00	1	9.0	粘土	2	H31.8
152	広島県	福山市	津田工業(株)	取付管推進工事(駅家町)		150	7.00	1	7.0	砂	3	H31.9
153	広島県	福山市	(有)サクシード	取付管推進工事(30-462)		150	9.00	1	9.0	砂	3	H31.9
154	広島県	福山市	アキ建設(株)	取付管推進工事(井上邸)		150	5.00	1	5.0	砂	5	H31.10
155	岡山県	倉敷市	(株)タケモリ工業	つばめガス取付推進工事		150	10.00	1	10.0	粘土	3	H31.10
156	岡山県	倉敷市	テイエムケンセツ(株)	真備地区取付管および取付管理設工事		150	6.00	1	6.0	砂	2	H31.11
157	岡山県	倉敷市	(株)ハラダ	倉敷地区取付管および取付管理設工事		100	6.00	1	6.0	砂	2	H31.11
158	岡山県	井原市	(株)佐藤松山園	公共下水道公共枿および取付管理設工事		100	5.00	1	5.0	砂礫	10	H31.11
159	岡山県	井原市	(株)佐藤松山園	井原汚水枝線補助その1-1		150	8.00	1	8.0	砂礫	10	H31.12
160	岡山県	井原市	(株)志羽木組	井原汚水枝線補助その1-2		150	8.00	1	8.0	砂礫	10	H32.1