

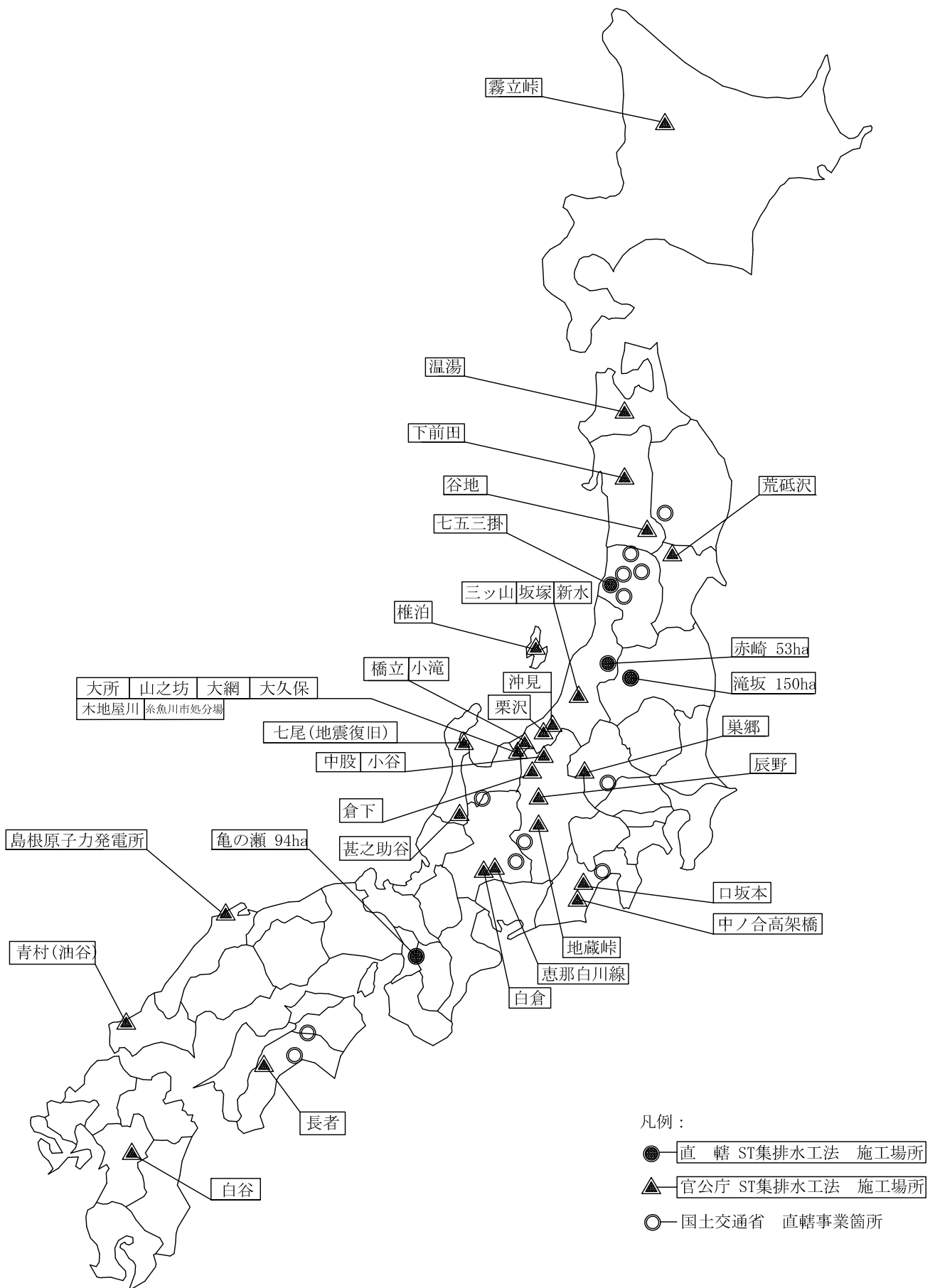
# ST 集排水工法

## 施 工 実 績 表

小断面トンネル排水工法研究会

2021年 4月

# S T集排水工法の施工場所



# ST集排水工法 実績表

[P-1]

平成2年～令和3年 4月 現在

No.	砂防 地すべり 地 名	施工期間	発注者	工 事 件 名	工事場所	施 工 者	工 事 内 容	地 質	備考
									事業種類 パイロットフィールド CORINS登録No.
1	沖見 地すべり	平成 2年 6月	民間	ST集排水工法 試験工事	新潟県東頸城郡 牧村地内	(株) 興 和	★地表集水工φ406.4 (スリット加工鋼管) L=36m	粘土 強風化泥岩	
2	沖見 地すべり	平成 5年 6月 ～ 7月	新潟県 安塚土木 事務所	沖見地区 地すべり対策工事	新潟県東頸城郡 牧村地内	(株) 興 和	★地表集水工φ406.4 (スリット加工鋼管) L=50m×2孔	風化泥岩 泥岩	
3	小滝 地すべり	平成 5年10月 ～平成 6年 8月	新潟県 糸魚川土木 事務所	小滝地区 地すべり対策工事	新潟県 糸魚川市 小滝地内	(株) 興 和	★集水井間の連結排水工 φ318.5(鋼管) L=76m×2孔 ★集水井地表排水工 (多重管方式) φ318.5(鋼管) L=141m	岩塊・ 玉石～中硬岩	
4	中股川 砂防	平成 7年11月 ～平成 8年 1月	北陸地建 松本砂防 工事事務所	中股川1号砂防ダム 排水工事	長野県北安曇郡 小谷村中股地先	猪又・金子JV (株) 興和)	★地表排水工 φ508.0mm(鋼管) L=73m×1孔	玉石混り砂礫 泥岩	
5	赤崎 地すべり	平成 7年 9月 ～平成 8年 3月	北陸地建 阿賀野川 工事事務所	赤崎集水井 (W-12,13)工事	新潟県東蒲原郡 鹿瀬町赤崎地先	ライト工業(株)	★集水井内集水工 W-12 φ318.5 (スリット加工鋼管) L=50m×4孔	岩塊・ 玉石凝灰岩	試験 フィールド
6	赤崎 地すべり	平成 8年 3月 ～平成 9年 2月	北陸地建 阿賀野川 工事事務所	赤崎集水井 (W-12,14,15)工事	新潟県東蒲原郡 鹿瀬町赤崎地先	ライト工業(株)	★集水井内集水工 W-12 φ318.5 (スリット加工鋼管) L=50m×2孔	岩塊・ 玉石凝灰岩	試験 フィールド
7	滝坂 地すべり	平成 9年 3月 ～平成10年 3月	北陸地建 阿賀野川 工事事務所	下沢の目集水井 (W-1)工事 他	福島県耶麻郡 西会津町地先	穴澤建設(株) 滝谷建設(株) 会津土建 共同企業体 (株) 興和)	★集水井排水工 W-1 (多重管方式) φ318.5(鋼管) L=141m ★集水井内集水工 φ318.5 (スリット加工鋼管) L=40m×1孔	凝灰岩泥岩	

# S T 集排水工法 実績表

[P-2]

平成2年～令和3年 4月 現在

No.	砂防 地すべり 地 名	施工期間	発注者	工 事 件 名	工事場所	施 工 者	工 事 内 容	地 質	備 考
									事業種類 パイロットフィールド CORINS登録No.
8	赤崎 地すべり	平成 9年 3月 ～平成10年 3月	北陸地建 阿賀野川 工事事務所	赤崎集水井 (W-18,19)工事 他	新潟県東蒲原郡 鹿瀬町赤崎地先	ライト工業(株)	★集水井間の連結排水工 φ318.5(鋼管) L=57m×1孔	岩塊・ 玉石凝灰岩	
9	赤崎 地すべり	平成 9年 7月 ～平成10年 3月	北陸地建 阿賀野川 工事事務所	赤崎集水井 (W-20,21)工事	新潟県東蒲原郡 鹿瀬町赤崎地先	(株)興和	★集水井間の連結排水工 φ318.5(鋼管) L=62m 68m 2孔	岩塊・ 玉石凝灰岩	
10	大所 地すべり	平成 9年11月 ～平成10年 7月	新潟県 糸魚川土木 事務所	地すべり対策(治水) 大所地すべり防止工事	新潟県糸魚川市 大所地内	(株)後藤組 (株)興和	★地表排水工φ250-300 L=96m	岩塊・ 玉石～中硬岩	
11	滝坂 地すべり	平成 9年 9月 ～平成10年10月	北陸地建 阿賀野川 工事事務所	下沢の目集水井 (W-2)工事 他	福島県耶麻郡 西会津町地先	滝谷建設(株) (株)会津土建 共同企業体  (株)興和	★集水井間の連結排水工 φ318.5(鋼管) L=82m×1孔 ★集水井内集水工 φ318.5(スリット加工鋼管) L=40m×4孔	凝灰岩泥岩	試験 フィールド
12	滝坂 地すべり	平成 10年 7月 ～平成11年 3月	北陸地建 阿賀野川 工事事務所	下沢の目 集水ボーリング工事	福島県耶麻郡 西会津町地先	穴澤建設(株) (株)興和	★集水井内集水工 φ318.5 (スリット加工鋼管) L=40m×11孔	凝灰岩泥岩	
13	橋立 地すべり	平成10年 9月 ～平成10年11月	新潟県 糸魚川林業 事務所	地(山)第24-3号 地すべり防止(山腹)工事	新潟県西頸城郡 青海町大字 橋立地内	(株)伊藤建設 (株)日さく	★集水井間の連結排水工 (多重管方式) φ318.5(鋼管) L=100.5m×1孔	岩塊・玉石 蛇紋岩	
14	口坂本 地すべり	平成10年12月 ～平成10年12月	静岡県 静岡土木 事務所	口坂本(B地区) 河川等関連公共施設整備促進 (地すべり)対策 (10号井戸集水ボーリング その1)工事	静岡県静岡市 口坂本地内	日本基礎技術(株)	★集水井内集水工 φ318.5 (スリット加工鋼管) L=30m×2孔	風化頁岩 粘板岩	
15	口坂本 地すべり	平成11年 1月 ～3月	静岡県 静岡土木 事務所	口坂本(A地区) 地すべり対策(溪流関連) (地表集水ボーリングNo1 その1)工事	静岡県静岡市 口坂本地内	日本基礎技術(株)	★地表集水工 φ318.5 (スリット加工鋼管) L=49.5m×2孔	風化頁岩 粘板岩	

# ST集排水工法実績表

[P-3]

平成2年～令和3年 4月 現在

No.	砂防地すべり地名	施工期間	発注者	工事件名	工事場所	施工者	工事内容	地質	備考
									事業種類 パイロットフィールド CORINS登録No.
16	赤崎地すべり	平成10年4月～平成11年3月	北陸地建阿賀野川工事事務所	赤崎集水井(W-22,23)工事 他	新潟県東蒲原郡鹿瀬町赤崎地先	ライト工業(株)	★集水井間の連結排水工 φ318.5(鋼管) L=57m 64m 2孔	岩塊・玉石凝灰岩	
17	赤崎地すべり	平成10年4月～平成11年3月	北陸地建阿賀野川工事事務所	赤崎集水井(W-24,25,26)工事	新潟県東蒲原郡鹿瀬町赤崎地先	(株)興和	★集水井間の連結排水工 φ318.5(鋼管) L=85m 60m 80m 45m 4孔	岩塊・玉石凝灰岩	
18	栗沢地すべり	平成11年2月～3月	新潟県新井砂防事務所	地对溪第38-2-2号栗沢地区地すべり対策工事	新潟県中頸城郡板倉町栗沢地内	久保田建設(株)(日特建設(株))	★集水井内集水工 φ318.5(スリット加工鋼管) L=80m×1孔	粘性土(風化泥岩)	
19	栗沢地すべり	平成11年4月～5月	新潟県新井砂防事務所	地对溪第38-2-3号栗沢地区地すべり対策工事	新潟県中頸城郡板倉町栗沢地内	久保田建設(株)(日特建設(株))	★集水井内集水工 φ318.5(スリット加工鋼管) L=80m×1孔	粘性土(風化泥岩)	
20	青村地すべり	平成11年2月～3月	山口県長門土木建築事務所	平成10年度青村地区地すべり対策工事	山口県大津郡油谷町大字後畑青村地内	日本基礎技術(株)	★地表集水工および連結排水工(集水井) φ406.4(スリット加工鋼管) L=80.0m×1孔	岩塊・玉石層(玄武岩)・頁岩	
21	倉下地すべり	平成11年6月～8月	長野県姫川砂防事務所	国補災害関連緊急地すべり対策(倉下)4工区	長野県北安曇郡白馬村字倉下地内	(株)興和	★集水井間の連結排水工 φ318.5(鋼管) L=36m 60m 71m 3孔	熔結凝灰岩 岩塊・玉石	
22	倉下地すべり	平成11年6月～8月	長野県姫川砂防事務所	国補災害関連緊急地すべり対策(倉下)3工区	長野県北安曇郡白馬村字倉下地内	日本総合建設(株)(株)興和	★集水井間の連結排水工 φ318.5(鋼管) L=54m 51m 2孔	熔結凝灰岩 岩塊・玉石	
23	倉下地すべり	平成11年8月～12月	長野県姫川砂防事務所	国補災害関連緊急地すべり対策(倉下)倉下6工区集水(D-3,D-4)工事	長野県北安曇郡白馬村字倉下地内	(株)峯村組(株)日さく	★集水井間の連結排水工 φ318.5(鋼管) L=57.7m 43.2m 2孔	熔結凝灰岩	
24	倉下地すべり	平成11年8月～12月	長野県姫川砂防事務所	国補災害関連緊急地すべり対策(倉下)倉下2工区集水(C-1,C-2)工事	長野県北安曇郡白馬村字倉下地内	北陽建設(株)(株)日さく	★集水井間の連結排水工 φ318.5(鋼管) L=62.5m 57.7m 2孔	熔結凝灰岩	

# ST集排水工法実績表

[P-4]

平成2年～令和3年 4月 現在

No.	砂防地すべり地名	施工期間	発注者	工事件名	工事場所	施工者	工事内容	地質	備考
									事業種類 パイロットフィールド CORINS登録No.
25	栗沢地すべり	平成11年7月～8月	新潟県新井砂防事務所	地对溪第38-2-3号栗沢地区地すべり対策工事	新潟県中頸城郡板倉町栗沢地内	久保田建設(株) (日特建設(株))	★集水井内集水工 φ318.5(スリット加工鋼管) L=80m×1孔	粘性土 (風化泥岩)	
26	赤崎地すべり	平成11年4月～平成11年11月	北陸地建阿賀野川工事事務所	赤崎集水井(W-27,28)工事	新潟県東蒲原郡鹿瀬町赤崎地先	ライト工業(株)	★集水井間の連結排水工 φ318.5(鋼管) L=53m 67m 2孔	岩塊・玉石凝灰岩	
27	亀の瀬地すべり	平成11年12月～平成12年2月	近畿地建大和川工事事務所	集水井内集水ボーリング工事	大阪府柏原市峠地先	日本基礎技術(株)	★集水井内集水工 φ318.5 (スリット加工鋼管) L=50m×3孔	岩塊・玉石軟岩・土砂	新技術活用 パイロット工事 1039-8936Y
28	滝坂地すべり	平成10年12月～平成12年3月	北陸地建阿賀野川工事事務所	下沢の目集水井(W-3)工事	福島県耶麻郡西会津町地先	滝谷建設工業(株)興和	★集水井排水工 W-3 φ318.5(鋼管) L=80.5m 87m 2孔 ★集水井内集水工 φ318.5(スリット加工鋼管) L=40m×4孔	凝灰岩泥岩	
29	滝坂地すべり	平成11年6月～平成12年3月	北陸地建阿賀野川工事事務所	下沢の目集水井(W-5)工事	福島県耶麻郡西会津町地先	穴澤建設(株)興和	★集水井排水工 W-5 φ318.5(鋼管) L=76m×1孔	凝灰岩泥岩	
30	山之坊地すべり	平成12年1月～平成12年3月	中信森林管理署	山之坊地すべり防止工事(Ⅱ)	新潟県糸魚川市山之坊	(株)後藤組(株)興和	★集水井の連結排水工 φ318.5(鋼管) L=58.7m	砂礫	
31	大網地すべり	平成12年3月～平成12年6月	長野県姫川砂防事務所	平成11年度国補災害関連緊急地すべり対策工事大網1工区	長野県北安曇郡小谷村	姫川建設(株)興和	★集水井の連結排水工 φ318.5(鋼管) L=58.7m(地表へ) 62.8m 2孔	岩塊・玉石砂礫	
32	大網地すべり	平成12年4月～平成12年5月	長野県姫川砂防事務所	平成11年度国補災害関連緊急地すべり対策工事大網2工区	長野県北安曇郡小谷村	北陽建設(株)日さく	★集水井の連結排水工 φ318.5(鋼管) L=40.1m×1孔	岩塊・玉石軟岩・中硬岩	

# S T 集排水工法 実績表

[P-5]

平成2年～令和3年 4月 現在

No.	砂防地すべり地名	施工期間	発注者	工事件名	工事場所	施工者	工事内容	地質	備考
									事業種類 パイロットフィールド CORINS登録No.
33	大網地すべり	平成12年 4月 ～平成12年 9月	長野県 姫川砂防事務所	平成11年度国補災害関連 緊急地すべり対策工事 大網3工区	長野県 北安曇郡小谷村	国広工業(株) (株)日さく	★集水井の連結排水工 φ318.5(鋼管) L=64.3m×1孔	岩塊・玉石 軟岩・中硬岩	
34	山之坊地すべり	平成12年 6月 ～平成12年12月	中信森林 管理署	山之坊地すべり 防止工事(Ⅲ)	新潟県 糸魚川市山之坊	(株)後藤組 (株)興和	★集水井の連結排水工 φ318.5(鋼管) L=74.4m 72.5m(地表へ) φ250(鋼管) L=64.5m	玉石・砂礫	
35	滝坂地すべり	平成12年 8月 ～平成13年 3月	北陸地方整備局 阿賀野川 工事事務所	大石出口集水井 (W-1)工事	福島県耶麻郡 西会津町地先	会喜JV (株)興和	★地表－集水井排水工 φ508.0(鋼管) L=152m×1孔	凝灰岩泥岩	パイロット
36	白谷地すべり	平成13年 1月 ～平成13年 2月	熊本県 上益城地域 振興局土木部	平成12年度 白谷地すべり対策工事 Cブロック	熊本県 矢部町地内	藤田建設(株) (東邦地下工機(株))	★集水井地表排水工 φ318.5(鋼管) L=65.0m(地表へ)	岩塊・玉石 砂礫 (輝緑凝灰岩 ・珪質岩)	平常時・300L/min 降雨時・ 300-1000L/min 豪雨時・3000L/min
37	赤崎地すべり	平成12年12月 ～平成13年3月	北陸地方整備局 阿賀野川 工事事務所	赤崎地すべり 集水ボーリング工事	新潟県東蒲原郡 鹿瀬町赤崎地先	(株)興和	★集水井内集水工 φ318.5 (スリット加工鋼管) L=50m×3孔×2基	玉石・砂礫	
38	倉下地すべり	平成12年 10月 ～平成13年 3月	長野県 姫川砂防事務所	国補特定緊急 地すべり対策工事 倉下地区	長野県北安曇郡 白馬村字 倉下地内	姫川建設(株) (株)興和	★集水井間の連結排水工 φ318.5(鋼管) L=56m 1孔	岩塊・玉石	
39	滝坂地すべり	平成13年 3月 ～12月	北陸地方整備局 阿賀野川 工事事務所	大石出口集水井 (W-2)工事	福島県耶麻郡 西会津町地先	滝谷建設工業(株) (株)興和	★集水井の連結排水工 φ318.5(鋼管) L=73m×1孔	凝灰岩 泥岩	
40	滝坂地すべり	平成13年 12月 ～平成14年 3月	北陸地方整備局 阿賀野川 工事事務所	大石出口集水井 (W-3)工事	福島県耶麻郡 西会津町地先	会津土建(株) (株)興和	★集水井の連結排水工 φ318.5(鋼管) L=80m×1孔	凝灰岩 泥岩	
41	椎泊地すべり	平成13年 7月 ～10月	新潟県 両津市役所	災2190-2006号 農地保全復旧工事	新潟県両津市 椎泊地内	(有)有本組 (株)興和	★立体排水工(グラベルパイル) 集排水本管φ318.5 (スリット加工鋼管) L=68m×1孔	粘土混じり 砂礫	

# ST集排水工法実績表

[P-6]

平成2年～令和3年 4月 現在

No.	砂防地すべり地名	施工期間	発注者	工事件名	工事場所	施工者	工事内容	地質	備考
									事業種類 パイロットフィールド CORINS登録No.
42	倉下地すべり	平成13年10月～平成14年3月	長野県 姫川砂防事務所	国補特定緊急地すべり対策工事 倉下地区	長野県北安曇郡 白馬村字 倉下地内	落田建設(株) (株)興和	★集水井間の連結排水工 φ318.5(鋼管) L=50.9m, 45.8m 2孔	岩塊・玉石	
43	白谷地すべり	平成13年3月～平成13年4月	熊本県 上益城地域 振興局土木部	平成12年度 白谷地すべり対策工事 Cブロック(その2)	熊本県 矢部町地内	藤田建設(株) (東邦地下工機(株))	★集水井間の連結排水工 φ318.5(鋼管) L=42m×1孔	岩塊・玉石 砂礫 (輝緑凝灰岩・珪質岩)	
44	白谷地すべり	平成13年10月～平成14年3月	熊本県 上益城地域 振興局土木部	平成12年度 白谷地すべり対策工事 Bブロック	熊本県 矢部町地内	藤田建設(株) (東邦地下工機(株))	★集水井間の連結排水工 φ318.5(鋼管) L=47.5m, 25m×2孔	岩塊・玉石 砂礫 (輝緑凝灰岩・珪質岩)	
45	谷地地すべり	平成13年10月～平成14年2月	秋田県 雄勝建設事務所	LG18-10谷地地区 地すべり対策工事	秋田県雄勝郡 東成瀬村字 谷地地内	(株)日さく	★地表一集水井排水工 集水井間の連結排水工 φ318.5(多重管・鋼管) L=86.0m, 106.0m 2孔	岩塊・玉石 礫質土	
46	滝坂地すべり	平成14年5月～平成14年10月	北陸地方整備局 阿賀野川 工事事務所	大石出口集水井 (W-4)工事	福島県耶麻郡 西会津町地先	会喜J.V (株)興和	★集水井の連結排水工 φ318.5(鋼管) L=55.5m×1孔 ★集水井内集水工 φ318.5(スリット加工鋼管) L=80m×2孔	凝灰岩 泥岩	新技術活用 パイロット フィールド
47	巢郷地すべり	平成14年4月～平成14年5月	群馬県 富岡行政事務所	利根川流域竊川支流 平成13年度地すべり防止事業	群馬県甘楽郡 下仁田町地先	上原建設(株) 国土防災技術(株) (東邦地下工機(株))	★立体排水工(グラベルパイル) 集排水本管φ318.5 (スリット加工鋼管) L=35m, 32m 2孔	岩塊・玉石 礫質土	
48	谷地地すべり	平成14年5月～平成14年8月	秋田県 雄勝建設事務所	LG18-K1谷地地区 地すべり対策工事	秋田県雄勝郡 東成瀬村字 谷地地内	(株)日さく	★集水井間の連結排水工 φ318.5(多重管・鋼管) L=74.5m×1孔	岩塊・玉石 礫質土	
49	白谷地すべり	平成14年10月～平成15年2月	熊本県 上益城地域 振興局土木部	白谷地区 災害関連緊急地すべり対策 (1工区)工事	熊本県上益城郡 清和村地内	(株)ニチポー (東邦地下工機(株))	★集水井間の連結排水工 φ318.5(鋼管) L=70m, 62m 2孔	岩塊・玉石	



# ST集排水工法実績表

[P-7]

平成2年～令和3年 4月 現在

No.	砂防地すべり地名	施工期間	発注者	工事件名	工事場所	施工者	工事内容	地質	備考
									事業種類 パイロットフィールド CORINS登録No.
50	白谷地すべり	平成14年9月～平成15年1月	熊本県上益城地域振興局土木部	白谷地区災害関連緊急地すべり対策(4工区)工事	熊本県上益城郡清和村地内	藤田建設(株) (東邦地下工機(株))	★集水井間の連結排水工 φ318.5(鋼管) L=47m,61m,46m 3孔	岩塊・玉石	
51	白谷地すべり	平成14年8月～平成15年1月	熊本県上益城地域振興局土木部	白谷地区災害関連緊急地すべり対策(2工区)工事	熊本県上益城郡清和村地内	(株)双葉工務店 (東邦地下工機(株))	★集水井間の連結排水工 φ318.5(鋼管) L=51.2m,44.5m,64.6m 3孔	岩塊・玉石	
52	滝坂地すべり	平成15年1月～平成15年3月	北陸地方整備局阿賀野川河川事務所	堰沢工事用道路工事(老朽破損排水管改修)	福島県耶麻郡西会津町地先	滝谷建設工業(株) (株)興和	★集水井一地表排水工 φ318.5(鋼管) L=86m×1孔 L=60m×1孔	凝灰岩 泥岩	新技術活用 パイロット フィールド
53	滝坂地すべり	平成16年1月～平成16年3月	北陸地方整備局阿賀野川河川事務所	湯出野沢排水ボーリング補修工事	福島県耶麻郡西会津町地先	穴澤建設(株) (株)興和	★集水井間の連結排水工 φ318.5(鋼管) ΣL=231m L=59m,57.5m,46m,68.5m 4孔	凝灰岩 泥岩	新技術活用 パイロット フィールド
54	谷地地すべり	平成15年7月～平成16年2月	秋田県雄勝地域振興局	LG18-10地すべり対策工事	秋田県雄勝郡東成瀬村字谷地地内	(株)日さく	★集水井間の連結排水工 φ318.5(多重管・鋼管) L=68.1m×1孔	岩塊・玉石 礫質土	
55	長者地すべり	平成16年2月～平成16年3月	高知県越知土木事務所	地すべり第19-2号長者地すべり対策工事	高知県高岡郡仁淀村長者	(有)草刈地工 (日本基礎技術(株))	★集水井の連結排水工 φ318.5(鋼管) L=57.0m(地表へ)	軟岩	
56	長者地すべり	平成16年4月～平成16年5月	高知県越知土木事務所	地すべり第19-3号長者地すべり対策工事	高知県高岡郡仁淀村長者	日本基礎技術(株)	★集水井の連結排水工 φ318.5(鋼管) L=59.0m	軟岩	
57	赤崎地すべり	平成16年3月～平成16年11月	北陸地方整備局阿賀野川河川事務所	赤崎集水ボーリング工事	新潟県東蒲原郡鹿瀬町赤崎地先	ライト工業(株)	★集水井内集水工 φ318.5(スリット加工鋼管) L=50m×7孔(4基)	玉石・砂礫	
58	赤崎地すべり	平成16年3月～平成16年8月	北陸地方整備局阿賀野川河川事務所	赤崎集水多段化工事	新潟県東蒲原郡鹿瀬町赤崎地先	ライト工業(株)	★集水井内集水工 φ318.5(スリット加工鋼管) L=50m×12孔(5基)	玉石・砂礫	
59	大久保地すべり	平成16年3月～平成16年9月	新潟県糸魚川林業事務所(糸魚川地域振興局農林振興部)	平成15年度債第12号地すべり防止工事	新潟県糸魚川市大久保地内	(株)小田島建設 (株)興和	★集水井一地表排水工 φ318.5(多重管・鋼管) L=98.0m 1孔	岩塊・玉石	

# S T 集排水工法 実績表

[P-8]

平成2年～令和3年 4月 現在

No.	砂地すべり地地名	施工期間	発注者	工事件名	工事場所	施工者	工事内容	地質	備考
									事業種類 パイロットフィールド CORINS登録No.
60	滝坂地すべり	平成16年3月 ～平成17年3月	北陸地方整備局 阿賀野川 河川事務所	常盤排水ボーリング 補修工事	福島県耶麻郡 西会津町地先	(株)興和	★集水井間の連結排水工 φ318.5(鋼管) ΣL=207m L=75.8m,64.6m,66.6m 3孔 ★集水井一地表排水工 φ318.5(鋼管) L=125.3m 1孔 ★排水トンネル集水工 φ318.5 (スリット加工鋼管) L=80m×5孔(2座) L=50m×1孔(1座)	凝灰岩 泥岩  軟岩A 軟岩B	
61	赤崎地すべり	平成16年11月 ～平成17年3月	北陸地方整備局 阿賀野川 河川事務所	赤崎地すべり 集水ボーリング その他工事	新潟県東蒲原郡 鹿瀬町赤崎地先	(株)興和	★集水井内集水工 φ318.5 (スリット加工鋼管) L=50m×4孔(2基) ★集水井排水工 φ318.5(鋼管) L=64.0m,74.0m 2孔	64m 軟岩A 74m 岩塊玉石	
62	長者地すべり	平成17年2月 ～平成17年3月	高知県 越知土木事務所	長者地すべり対策工事	高知県高岡郡 仁淀村長者	木本工業(株) (株)山 昌	★集水井の連結排水工 φ318.5(鋼管) L=53.0m	軟岩	
63	亀の瀬地すべり	平成17年5月 ～平成17年8月	近畿地方整備局 大和川 河川事務所	集水井内 集水ボーリング工事	大阪府柏原市 雁多尾畑地先	(株)新田組 (株)山 昌	★集水井内集水工 φ318.5 (スリット加工鋼管) L=49.5m×4孔	岩塊・玉石 軟岩・土砂	
64	赤崎地すべり	平成17年3月 ～平成17年10月	北陸地方整備局 阿賀野川 河川事務所	赤崎地すべり 集排水ボーリング 工事	新潟県東蒲原郡 鹿瀬町赤崎地先	(株)興和	★集水井内集水工 φ318.5(スリット加工鋼管) L=50m×2孔 ★集水井排水工φ318.5(鋼管) L=51.0m,53.0m, 60.0m,62.0m,66.0m 5孔	岩塊・玉石	
65	大久保地すべり	平成17年5月 ～平成17年9月	新潟県 糸魚川地域振興局 農林振興部	債地第9号地すべり防止工事	新潟県糸魚川市 大久保地内	(株)小田島建設 (株)興和	★集水井内排水工 φ318.5(鋼管) L=60.0m 1孔	岩塊・玉石	

# S T 集排水工法 実績表

[P-9]

平成2年～令和3年 4月 現在

No.	砂防 地すべり 地 名	施工期間	発注者	工 事 件 名	工事場所	施 工 者	工 事 内 容	地 質	備 考
									事業種類 パイロットフィールド CORINS登録No.
66	橋立 地すべり	平成18年 5月 ～平成18年 8月	新潟県 糸魚川地域振興局 農林振興部	地第38号 地すべり防止工事	新潟県西頸城郡 青海町橋立地内	(株)日さく	★集水井内排水工 連結排水管工事 φ318.5(多重管・鋼管) L=80m×1孔	岩盤	
67	三ツ山 用水路	平成18年 7月 ～平成18年 9月	新潟県 十日町地域振興局 農業振興部	県営中山間地域総合整備事業 中条高原三ツ山用水路 第5次工事	新潟県 十日町地先	(株)興和	ST排水工 φ508.0 L=50m + 45m	泥岩	
68	坂塚 地すべり	平成18年 9月 ～平成18年 11月	北陸地方整備局 長岡国道事務所	坂塚集水井設置工事	新潟県北魚沼郡 川口町川口地先	(株)興和	★集水井ー地表排水工 φ609.6 L=44m , 60m	れき・粘性土 泥岩	
69	滝坂 地すべり	平成18年 3月 ～平成19年 3月	北陸地方整備局 阿賀野川 河川事務所	松坂集水井工事	福島県耶麻郡 西会津町 新郷豊洲地先	穴澤建設(株) (株)興和	★集水井ー地表排水工 φ318.5 L=77.9m , 61.8m	岩塊・玉石 軟岩・土砂	
70	下前田 地すべり	平成19年 1月 ～平成19年 2月	秋田県北秋田 地域振興局	下前田 LG11-10 地すべり対策工事	秋田県北秋田市 小又地先	(株)奥山ポーリング (国土防災技術(株))	★集水井ー地表排水工 φ318.5(多重管・鋼管) L=87m×1孔	岩塊・玉石 レキ層・土砂	
71	中ノ合 高架橋	平成19年 5月 ～平成19年 8月	中日本高速道路	第二東名高速道路 中ノ合高架橋(下部工) (その2)工事	静岡県藤枝市 中ノ合	日特建設(株)	★集水井内集水工 φ318.5(スリット加工鋼管) L=64m×2孔	軟岩・土砂	
72	橋立 地すべり	平成19年 6月 ～平成19年 7月	新潟県 糸魚川地域振興局 農林振興部	地第41号 地すべり防止工事	新潟県糸魚川市 大字橋立地内	(株)日さく 上越支店	★集水井ー地表排水工 φ318.5(多重管・鋼管) L=89.2m×1孔 (φ406.4mm40.0m)	岩塊・玉石	
73	七尾 地震復旧	平成19年 7月 ～平成19年 8月	石川県道路公社	能登半島縦貫有料道路 災害復旧工事 6工区復旧工(その1)	石川県七尾市 中島町豊田地内	戸田組・ 山崎建設JV (株)興和	★道路横断排水工 φ318.5(排水管) L=42.7m×1孔	岩塊・玉石 軟岩・礫質土	
74	滝坂 地すべり	平成19年 9月 ～平成19年 10月	北陸地方整備局 阿賀野川 河川事務所	滝坂集水ポーリング その他工事	福島県耶麻郡 西会津町 新郷豊洲地内	穴澤建設(株) (株)興和	★集水井内排水工 φ318.5 L=38.8m×1孔	軟岩	

# S T 集排水工法 実績表

[P-10]

平成2年～令和3年 4月 現在

No.	砂防 地すべり 地名	施工期間	発注者	工事件名	工事場所	施工者	工事内容	地質	備考
									事業種類 パイロットフィールド CORINS登録No.
75	滝坂 地すべり	平成20年 7月 ～平成21年 3月	北陸地方整備局 阿賀野川 河川事務所	松坂集水井(W-6) その他工事	福島県耶麻郡 西会津町 新郷豊洲地内	(株)興和	★集水内排水工 φ318.5 L=52.2m×1孔	軟岩	
76	用水路 工事	平成20年 8月 ～平成20年 9月	新潟県 十日町地域振興局 農業振興部	県営ほ場整備事業 平成20年度 新水工区第11次工事	新潟県十日町市 中条地先	(株)日さく	排水ボーリング工 φ457.2 L=53.0m×1孔	岩塊・玉石 軟岩	
77	滝坂 地すべり	平成21年 5月 ～平成21年 9月	北陸地方整備局 阿賀野川 河川事務所	松坂集水井(W-10) その他工事	福島県耶麻郡 西会津町 新郷大字豊洲地内	(株)興和	★集水内排水工 φ318.5 L=56.5m×1孔	軟岩	
78	滝坂 地すべり	平成21年 6月 ～平成21年 10月	北陸地方整備局 阿賀野川 河川事務所	松坂集水井(W-5) その他工事	福島県耶麻郡 西会津町 新郷大字豊洲地内	(株)興和	★集水内排水工 φ318.5 L=56.9m×1孔	軟岩・岩塊	
79	滝坂 地すべり	平成21年 12月 ～平成22年 3月	北陸地方整備局 阿賀野川 河川事務所	松坂地区集水井(W-11、 9、7、4)その他工事	福島県耶麻郡 西会津町 新郷大字豊洲地内	ライト工業(株) (株)興和	★集水内排水工 φ318.5 L=68.4m×1孔 L=37.2m×1孔 L=65.0m×1孔	軟岩	
80	七五三掛 地すべり	平成21年 7月 ～平成22年 10月	東北地方整備局 新庄河川工事 事務所	七五三掛地区緊急対策工事 (第3工区)	山形県鶴岡市大 網地内	国井建設(株) (株)進栄機工	★集水井ー地表排水工 φ318.5(多重管・鋼管) L=90m×1孔(40m+50m) ★集水井ー集水井排水工 φ318.5(多重管・鋼管) L=80m×1孔(40m+40m)	岩塊・玉石 軟岩・土砂	
81	荒砥沢 地すべり	平成23年 6月 ～平成23年 8月	東北森林管理局 宮城北部 森林管理署	荒砥沢Ⅲ治山工事	宮城県栗原市 栗駒字深山岳	(株)山下組 (株)日さく	★集水内排水工 φ318.5 L=49.9m×1孔 L=66.0m×1孔	岩塊・玉石 軟岩	
82	恵那 白川線	平成24年 3月 ～平成24年 3月	岐阜県 恵那土木事務所	県単 地方特定道路整備 (改良)工事	岐阜県恵那市 中野方町地内	(株)近藤工務店 (国土防災技術(株))	★道路法面部 φ318.5(スリット加工鋼管) L=21.5m・18.0m×2孔	岩塊・玉石 礫質土	

# ST集排水工法 実績表

[P-11]

平成2年～令和3年 4月 現在

No.	砂地すべり地名	施工期間	発注者	工事件名	工事場所	施工者	工事内容	地質	備考
									事業種類 パイロットフィールド CORINS登録No.
83	滝坂地すべり	平成24年 3月 ～平成25年 1月	北陸地方整備局 阿賀野川 河川事務所	常磐集水井その他工事	福島県耶麻郡 西会津町 新郷大字豊洲地内	(株)興和	★集水井間の連結排水工 φ318.5 L=53.7m×1孔 L=65.4m×1孔 L=65.8m×1孔	礫質土・岩塊	
84	滝坂地すべり	平成24年 12月 ～平成25年 4月	北陸地方整備局 阿賀野川 河川事務所	湯出野沢集水井 (YW-7、8)その他工事	福島県耶麻郡 西会津町 新郷大字豊洲地内	(株)興和 (東邦地下工機(株))	★集水井間の連結排水工 φ318.5(多重管・鋼管) L=90.9m 2孔	軟岩	
85	大久保地すべり	平成25年 10月 ～平成26年 1月	新潟県糸魚川 地域振興局 農林振興部	(予)地第15号 地すべり防止工事	新潟県糸魚川市 大字大久保地内	(株)小田島建設 (株)興和 (東邦地下工機(株))	★集水井一地表排水工 φ318.5 L=57.5m×1孔 ★集水井間の連結排水工 φ318.5(多重管・鋼管) L=75.7m×1孔(20m+55.7m) φ318.5 L=59.7m×1孔	岩塊・玉石	
86	糸魚川市 処分場	平成26年 4月 ～平成26年 6月	糸魚川市	環第3号 一般廃棄物最終処 分場適正保有水排除(1期) 工事	新潟県糸魚川市 大字大野地内	創和ジャステック 建設(株) (日本基礎技術(株))	★集水井一地表排水工 φ318.5(多重管・鋼管) L=75m×1孔(25m+50m) ★集水井間の連結排水工 φ318.5 L=42m×1孔	シルト 泥岩 廃棄物	
87	木地屋川 地すべり	平成26年 5月 ～平成26年 9月	中部森林管理局 中信森林管理署 姫川治山事業所	木地屋川地すべり防止工事	新潟県糸魚川市 大所	(株)猪又建設 (株)興和	★集水井一地表排水工 φ318.5(多重管・鋼管) L=81.4m×1孔(27m+54.4m) ★集水井間の連結排水工 φ318.5(多重管・鋼管) L=66m×1孔(12m+54m)	砂礫 岩塊・玉石	

# S T 集排水工法 実績表

[P-12]

平成2年～令和3年 4月 現在

No.	砂地すべり地名	施工期間	発注者	工事件名	工事場所	施工者	工事内容	地質	備考
									事業種類 パイロットフィールド CORINS登録No.
88	木地屋川地すべり	平成26年 6月 ～平成26年 9月	中部森林管理局 中信森林管理署 姫川治山事業所	木地屋川2地すべり防止工事	新潟県糸魚川市 大所	(株)笠原建設 (東邦地下工機(株))	★集水井ー地表排水工 φ318.5(多重管・鋼管) L=72m×1孔(27m+45m) ★集水井間の連結排水工 φ318.5(多重管・鋼管) L=65m×1孔(22m+43m) L=76.7m×1孔(26m+50.7m)	礫質土 玉石	
89	滝坂地すべり	平成26年 8月 ～平成26年 12月	北陸地方整備局 阿賀野川 河川事務所	大石西山集水井(OW-2・5) その他工事	福島県耶麻郡 西会津町 新郷大字豊洲地内	(株)興和	★集水井ー地表排水工 φ318.5(多重管・鋼管) L=75.9m×1孔(11.2m+64.9m) φ318.5(鋼管) L=49.8m×1孔	岩塊	
90	糸魚川市処分場	平成27年 7月 ～平成27年 9月	糸魚川市	環第3号 一般廃棄物最終処分場適正保有水排除(2期)工事	新潟県糸魚川市 大字大野地内	(株)谷村建設 (株)興和 (東邦地下工機(株))	★集水井ー地表排水工 φ318.5(多重管・鋼管) L=86m×1孔(36m+50m) ★集水井間の連結排水工 φ318.5 L=20m×1孔	シルト 泥岩 廃棄物	
91	大久保地すべり	平成27年 10月 ～平成27年 10月	新潟県糸魚川 地域振興局 農林振興部	地第15号 地すべり防止工事	新潟県糸魚川市 大字大久保地内	(株)小田島建設 (東邦地下工機(株))	★地表ー集水井排水工 φ406.4 L=55m×1孔	礫質土	
92	滝坂地すべり	平成27年 10月 ～平成27年 12月	北陸地方整備局 阿賀野川 河川事務所	大石西山集水井(OW-4) その他工事	福島県耶麻郡 西会津町 新郷大字豊洲地内	会津土建(株) (株)興和	★集水井ー地表排水工 φ318.5(多重管・鋼管) L=96.6m×1孔(34.7m+61.9m)	岩塊	
93	滝坂地すべり	平成27年 11月 ～平成27年 12月	北陸地方整備局 阿賀野川 河川事務所	大石西山集水井(OW-8) その他工事	福島県耶麻郡 西会津町 新郷大字豊洲地内	会津土建(株) (株)興和 (東邦地下工機(株))	★集水井ー地表排水工 φ318.5(多重管・鋼管) L=96.5m×1孔(15.5m+81m)	岩塊	

# ST集排水工法実績表

[P-13]

平成2年～令和3年 4月 現在

No.	砂地すべり地名	施工期間	発注者	工事件名	工事場所	施工者	工事内容	地質	備考
									事業種類 パイロットフィールド CORINS登録No.
94	小谷地すべり	平成28年4月～平成28年5月	長野県姫川砂防事務所	平成27年度 地すべり対策工事	長野県北安曇郡小谷村大久保	鷺澤建設株式会社(株興和)	★集水井→中継井 (φ406.4mm L=12.6m) φ318.5mm L=29.5m (多重管:2重管)	岩塊玉石礫質土	障害物遭遇 中継井構築
95	小谷地すべり	平成28年11月～平成28年12月	長野県姫川砂防事務所	平成27・28年度 地すべり対策工事	長野県北安曇郡小谷村大久保	鷺澤建設株式会社(株興和)	★中継井→集水井 (φ406.4mm L=12.0m) φ318.5mm L=38.5m (多重管:2重管)	岩塊玉石礫質土	障害物遭遇 中継井構築
96	地蔵峠地すべり	平成28年4月～平成28年5月	林野庁中部森林管理局伊那谷総合治山事業所	地蔵峠地すべり防止工事	長野県飯田市上村	勝間田建設株式会社(ムサシ建設工業株式会社)	★地表部→集水井 (φ406.4mm L=22.0m) φ318.5mm L=71.6m (多重管:2重管)	岩塊玉石礫質土	
97	木地屋川地すべり	平成28年8月～平成28年10月	林野庁中部森林管理局姫川治山事業所	木地屋川2地すべり防止工事	新潟県糸魚川市大所	猪又建設株式会社(株興和)	★集水井→地表 (φ406.4mm L=29.7m) φ318.5mm L=86.5m (多重管:2重管)	岩塊玉石礫質土	
98	木地屋川地すべり	平成28年8月～平成28年9月	林野庁中部森林管理局姫川治山事業所	木地屋川3地すべり防止工事	新潟県糸魚川市大所	猪又建設株式会社(株興和)	★集水井→地表 (φ406.4mm L=24.0m) φ318.5mm L=77.7m (多重管:2重管)	岩塊玉石礫質土	
99	口坂本地すべり	平成28年11月～平成29年1月	静岡県静岡土木事務所	平成28年度 口坂本地すべり対策工事(追加集水ボーリング工)	静岡県静岡市葵区口坂本	五光建設株式会社(東邦地下工機株式会社)	★集水井内集排水工 (φ406.4mm 40m/本) φ318.5mm(スリット加工管) L=100m@2本 (多重管:2重管)	中硬岩	

# S T 集排水工法 実績表

[P-14]

平成2年～令和3年 4月 現在

No.	砂 防 地すべり 地 名	施工期間	発注者	工 事 件 名	工事場所	施 工 者	工 事 内 容	地 質	備 考
									事業種類 パイロットフィールド CORINS登録No.
100	白倉地区 地すべり	平成29年3月～ 平成29年3月	岐阜県多治見土 木事務所	県単 緊急土石流対策砂防事 業、県単 砂防修繕 工事	庄内川水系 神徳川 他 岐阜県瑞浪市釜 戸町他 地内	瑞明建設(有) (ムサシ建設工業(株))	★発進立坑→地表 φ318.5mm L=27.0m	岩塊玉石	
101	口坂本地 すべり	平成29年4月～ 平成29年6月	静岡県静岡土木 事務所	平成28年度 口坂本地すべり 対策工事(追加集水ボーリン グ工)その2	静岡県静岡市葵区 口坂本	五光建設(株) (東邦地下工機 (株))	★集水井内集排水工 (φ406.4mm 40m/本) φ318.5mm(スリット加工管) L=100m@2本 (多重管:2重管)	中硬岩	
102	農業用水	平成29年7月～ 平成29年10月	十日町市役所	十農地震災第1号 新水(水路 7115)災害復旧工事	新潟県十日町市新 水地内	(株)福島建設 (株)興和	★地表→トンネル (φ609.6mm 40m/本) φ508.0mm L=76m (多重管:2重管)	軟岩	
103	霧立峠道 路防災	平成29年9月～ 平成29年10月	北海道開発局 留萌開発建設部	一般国道239号 苫前町 霧立 峠改良工事	北海道苫前郡苫前 町古丹別	(株)堀口組 (札幌黒澤工業(株))	★集水井→地表 φ318.5mm L=16.4m(無孔管) ★集水井→集水井 φ318.5mm L=43.9m(スリット管) ★立体排水工(グラベルパイル) 集排水本管φ318.5 (スリット加工鋼管) L=19m、31m 2孔	軟岩・シルト	立体排水工 (グラベルパイル)
104	滝坂地す べり	平成29年9月～ 平成29年12月	北陸地方整備局 阿賀野川 河川事務所	大石西山集水井(OW-3)工事	福島県耶麻郡西会 津町新郷大字豊洲 地先	会津土建(株) (株)興和	★集水井→地表排水工 φ318.5(多重管・鋼管) L=86.3m×1孔(25.9m+60.4m)	軟岩、中硬 岩、岩塊・玉 石	
105	木地屋川 地すべり	平成29年9月～ 平成30年2月	中部森林管理局 中信森林管理署 姫川治山事業所	木地屋川地すべり防止工事	新潟県糸魚川市大 所	(株)後藤組 (株)興和	★集水井間の連結排水工 φ318.5(多重管・鋼管) L=61.5m×1孔(10.5m+51.0m) L=64.6m×1孔(10.5m+54.1m)	岩塊・玉石	



# S T 集排水工法 実績表

[P-15]

平成2年～令和3年 4月 現在

No.	砂地すべり地名	施工期間	発注者	工事件名	工事場所	施工者	工事内容	地質	備考
									事業種類 パイロットフィールド CORINS登録No.
106	地蔵峠地すべり	平成29年10月～平成30年1月	中部森林管理局 伊那谷総合治山事業所	地蔵峠地すべり防止工事	長野県飯田市上村 程野山国有林3168 林班	山崎建設(株) (ムサシ建設工業(株))	★集水井間の連結排水工 (φ406.4mm L=39m) φ318.5(多重管・鋼管) L=60.1m×1孔 ★集水井→地表 (φ406.4mm L=22.5m) φ318.5(多重管・鋼管) L=75.8m×1孔	礫質土 岩塊・玉石	
107	大久保地すべり	平成29年11月～平成29年12月	新潟県糸魚川 地域振興局 農林振興部	地第15号地すべり防止事業	新潟県糸魚川市大 字大久保地内	(株)小田島建設 (東邦地下工機(株))	★集水井間の連結排水工 (φ406.4mm L=20m) φ318.5(多重管・鋼管) L=75.9m×1孔	礫質土 岩塊・玉石	
108	口坂本地すべり	平成30年02月～平成30年05月	静岡県 静岡土木事務所	平成29年度 口坂本No.2地すべり対策工事(集排水ポーリング工)	静岡県静岡市葵区 口坂本	五光建設(株) (株)興和	★地表部施工 φ318.5mm(スリット加工管) L=75m～103m×5孔 (多重管:2重管) ΣL=449m	蛇紋岩 頁岩	
109	大久保地すべり	平成30年08月～平成30年10月	新潟県糸魚川 地域振興局 農林振興部	平成30年度 地第11号地すべり防止工事	新潟県糸魚川市大 字大久保地内	(株)小田島建設 (東邦地下工機(株))	★集水井間の連結排水工 φ318.5(多重管・鋼管) L=59.7m×1孔(8m+51.7m)	礫質土 岩塊・玉石	
110	地蔵峠地すべり	平成30年11月～平成31年02月	中部森林管理局 伊那谷総合治山事業所	地蔵峠2地すべり防止工事	長野県飯田市上村 程野山国有林3168 林班	勝間田建設(株) (ムサシ建設工業(株))	★集水井間の連結排水工 φ318.5(多重管・鋼管) L=59.6m×1孔(16m+43.6m)	礫質土 岩塊・玉石	
111	NEXCO	平成30年10月～平成31年02月	中日本 高速道路(株)	中央自動車道(特定更新等) 辰野TN～伊北IC間改良工事	長野県諏訪市中洲 ～長野県上伊那郡 辰野大字伊那富	(株)熊谷組JV (日特建設(株))	★集水井内集排水工 φ318.5(スリット加工管) L=100m×2孔(35m+65m) L=40m×2孔(単管)	粘土混じり 砂礫、 岩塊・玉石	

# ST集排水工法実績表

[P-16]

平成2年～令和3年 4月 現在

No.	砂地すべり地名	施工期間	発注者	工事件名	工事場所	施工者	工事内容	地質	備考
									事業種類 パイロットフィールド CORINS登録No.
112	木地屋川地すべり	令和元年05月～ 令和元年05月	林野庁中部森林 管理局姫川治山 事業所	木地屋川2地すべり防止工事	新潟県糸魚川市大 所	(株)笠原建設 (東邦地下工機(株))	★集水井一地表排水工 φ318.5(多重管・鋼管) L=67m×1孔(20m+47m)	岩塊・玉石	
113	大久保地すべり	令和元年07月～ 令和元年09月	新潟県糸魚川 地域振興局 農林振興部	債地第9号地すべり防止(ゼ 口国)工事	新潟県糸魚川市大 字大久保地内	(株)小田島建設 (東邦地下工機(株))	★集水井間の連結排水工 φ318.5(多重管・鋼管) L=60.1m×1孔(10m+50.1m)	岩塊・玉石	
114	地蔵峠地すべり	令和元年09月～ 令和元年10月	中部森林管理局 伊那谷総合治山 事業所	地蔵峠地すべり防止工事	長野県飯田市上村 程野山国有林3168 林班	神稲建設(株) (ムサシ建設工業(株))	★集水井間の連結排水工 φ318.5(多重管・鋼管) L=61.8m×1孔(19.5m+42.3m)	岩塊・玉石	
115	木地屋川地すべり	令和元年10月～ 令和元年12月	林野庁中部森林 管理局姫川治山 事業所	木地屋川4地すべり防止工事	新潟県糸魚川市大 所	(株)笠原建設 (東邦地下工機(株))	★集水井一地表排水工 φ318.5(多重管・鋼管) L=62.7m×1孔(18m+44.7m)	礫質土 岩塊・玉石	
116	滝坂地すべり	令和元年9月～ 令和元年11月	北陸地方整備局 阿賀野川 河川事務所	大石西山集水井(OW-7)工事	福島県耶麻郡西会 津町新郷大字豊洲 地先	(株)興和	★集水井間の連結排水工 φ318.5(多重管・鋼管) L=71m×1孔(6m+65m)	中硬岩	
117	滝坂地すべり	令和元年11月～ 令和元年12月	北陸地方整備局 阿賀野川 河川事務所	大石西山集水井(OW-6)工事	福島県耶麻郡西会 津町新郷大字豊洲 地先	会津土建(株) (株)興和	★集水井間の連結排水工 φ318.5(多重管・鋼管) L=94.8m×1孔(19.9m+74.9m)	中硬岩	
118	温湯区域地すべり	令和02年06月～ 令和02年09月	青森県 中南地域県民局	承地 第1-2号 温湯区域地すべり対策工事	青森県黒石市 大字温湯地内	(株)丸純桜庭組 (東邦地下工機(株))	★集水井一集水樹 φ318.5(多重管・鋼管) L=98.5m×1孔(35m+63.5m) L=82.5m×1孔(25m+57.5m)	軟岩A 風化凝灰岩	

# S T 集排水工法 実績表

[P-17]

平成2年～令和3年 4月 現在

No.	砂防 地すべり 地名	施工期間	発注者	工事件名	工事場所	施工者	工事内容	地質	備考
									事業種類 パイロットフィールド CORINS登録No.
119	島根原子力発電所	令和02年07月～ 令和02年11月	中国電力株式会社	島根原子力発電所2号機 排水ドレーン工 試験施工	島根県松江市鹿島 町片匂 島根原子 力発電所構内	(株)大林組 (日特建設(株))	★地表～地中 φ318.5(多重管・スリット管) L=81m×1孔(30m+51m)	中硬岩	
120	甚之助谷地すべり	令和02年09月～ 令和02年10月	北陸地方整備局 金沢河川国道事務所	R1甚之助谷第7・8号排水TN 集水ボーリング他工事	石川県白山市 白峰地先	(株)風組 (日特建設(株))	★地表(立坑φ3.5mLP)～集水 井 φ318.5(多重管・鋼管) L=73.95m×1孔(22.5m+51.45m)	軟岩B 頁岩	
121	木地屋川地すべり	令和02年11月～ 令和02年12月	林野庁中部森林 管理局姫川治山 事業所	木地屋川地すべり防止工事	新潟県糸魚川市大 所	猪又建設(株) (東邦地下工機(株))	★集水井間の連結排水工 φ318.5(多重管・鋼管) L=31.5m×1孔(20m+11.5m)	岩塊・玉石	障害物遭遇により 施工中断

集計	40地区	初施工より 31年間 経過	国土交通省 4地整	国土交通省 45工区	計 261孔 延 16,025.1m (前年計 256孔 延 15,657.5m)	[技術証明および登録について] ☆建設技術審査証明(第1001号)第0301号 :(財)砂防・地すべり技術センター ☆新技術情報活用システム(NETIS) :国土交通省 :NETIS HR-990020V(掲載終了技術)
			林野庁 2局	林野庁 15工区		
			都道府県 11県	都道府県 57工区		
			NEXCO 1事業	NEXCO 2工区		
			電力会社 1事業	電力会社 1工区		
			民間 1事業	民間 1工区		
			計 121工区			