

S T マイクロパイル工法施工実績一覧表

平成31年2月末現在

No.	適用分野	工 事 名	場 所	発注者	施工期間	工事内容
1	構造物基礎	大内淵緊急防災工事 鷹ノ巣擁壁基礎工	新潟県岩船郡	建設省 北陸地方整備局	平成10年 10月～11月	新設擁壁基礎杭 φ216.3mm/ΣL=363.0m・ΣN=22本
2	既設基礎補強	大内淵緊急防災工事 片貝地区スノーシェット基礎補強工	新潟県岩船郡	建設省 北陸地方整備局	平成10年 11月～12月	既設スノーシェット基礎補強杭 φ165.2mm/ΣL=553.3m・ΣN=37本
3	既設基礎補強	国道8号赤碓地区既設擁壁補強工	新潟県西頸城郡	国土交通省	平成12年2月	既設擁壁基礎補強杭 φ216.3mm/ΣL=262.5m・ΣN=43本・
4	試験施工	平成13年度小口径鋼管を用いた斜面補強システムに関する共同研究（大深度削孔実験）	岐阜県可児郡	共同研究会	平成13年10月	削孔試験（直杭・斜杭） φ216.3mm/ΣN=5本・L=5.13～12.0m 直杭・斜杭α=15°、30°、45°
5	構造物基礎	主要地方道久慈一岩泉線 安家1号トンネル坑口擁壁基礎工	岩手県下閉伊郡	岩手県土木部	平成14年 11月～12月	新設トンネル坑口擁壁基礎杭 φ267.4mm/ΣL=108.0m・ΣN=12本
6	試験施工	平成14年度小口径鋼管を用いた斜面補強システムに関する共同研究 組杭形式抑止杭に関する削孔試験（その1・2）	その1：千葉県袖ヶ浦市 その2：兵庫県穴栗郡山崎町	共同研究会	平成15年 2月～3月	削孔試験（斜杭） その1：φ216.3mm・φ267.4/ΣN=6本・ΣL=60.0m その2：φ318.5mm/ΣN=4本・ΣL=44.0m
7	山岳トンネル 脚部補強	道路改良Uトンネル抗口補強工事	青森県上北郡	青森県	平成15年 7月～8月	新設トンネル坑口沈下防止地盤改良 φ165.2mm/ΣL=615.5m・ΣN=46本
8	既設基礎補強	T貯水槽耐震補強工事	神奈川県横浜市	横浜市	平成16年2月	既設貯水槽耐震補強杭 φ267.4mm/ΣL=84.0m・ΣN=12本
9	山岳トンネル 脚部補強	広域営農団地農道整備事業Uトンネル基礎補強工事	熊本県葦北郡	熊本県	平成16年 3月～4月	新設トンネル坑口沈下防止地盤改良 φ165.2mm/ΣL=748.0m・ΣN=88本
10	山岳トンネル 脚部補強	東北自動車道 Aトンネル抗口補強工事	秋田県本荘市	日本道路公団	平成16年 4月～5月	新設トンネル坑口沈下防止地盤改良 φ216.3mm/ΣL=40.5m・ΣN=10本
11	試験施工	平成16年度 S T マイクロパイル削孔試験	千葉県袖ヶ浦市	東洋建設(株) N I J 研究会	平成16年5月	削孔試験（コンクリート削孔28cm） φ267.4mm/ΣL=24.0m・ΣN=1本
12	斜面補強	M地区道路建設工事に伴う 盛土基礎地盤せん断補強工事	愛知県豊田市	国土交通省	平成16年 6月～7月	盛土基礎地盤せん断補強杭 φ165.2mm/ΣL=1793.5m・ΣN=168本
13	既設基礎補強	A機械基礎改造工事	福岡県北九州市	国土交通省	平成16年 7月～8月	既設建物基礎沈下防止杭 φ267.4mm/ΣL=2268.0m・ΣN=84本

S T マイクロパイル工法施工実績一覧表

平成31年2月末現在

No.	適用分野	工 事 名	場 所	発注者	施工期間	工事内容
14	斜面補強	Y 発電所地滑り対策工事	長野県北安曇郡	民間	平成16年9月	既設構造物基礎部の地滑り抑止杭 φ216.3mm/ΣL=60.0m・ΣN=10本
15	斜面補強	N 産業団地のり面 小口径鋼管を用いた地すべり抑止杭	徳島県鳴門市	民間	平成17年 4月～9月	地滑り抑止杭 二重鋼管仕様（外管φ267.4mm/内管φ216.3mm） ΣL=883.0m・ΣN=51本
16	構造物基礎	平成16-17年度 N 改良第2工事 その1～その2	愛媛県上浮穴郡	国土交通省	平成17年 7月～8月 11月～12月	軽量盛土基礎杭 1) φ165.2mm/ΣL=128.0m・ΣN=36本 2) φ165.2mm/ΣL=276.5m・ΣN=42本
17	斜面補強	国道1号線管内整備事業 S 地区補強杭工事	静岡県榛原郡	国土交通省	平成17年 9月～10月	地滑り抑止杭（組杭抑止杭） φ216.3mm/ΣL=231.0m・ΣN=33本
18	既設基礎補強	道南幹線鉄塔基礎補強工事	北海道札幌市	民間	平成17年 9月～11月	既設鉄塔基礎補強 φ216.3mm/ΣL=120.0m・ΣN=4本
19	構造物基礎	平成17年度 M 漁港魚場集落環境整備事業 水産飲雑用水施設建設工事	静岡県賀茂郡	静岡県	平成17年 11月～12月	貯水池（貯水槽）基礎杭 φ267.4mm/ΣL=210.0m・ΣN=20本
20	構造物基礎	地域連携機能強化道路整備事業 主要地方道 道路改良工事	宮城県東臼杵郡	宮城県	平成18年3月	軽量盛土基礎杭 φ267.4mm/ΣL=20.0m・ΣN=4本
21	構造物基礎	平成17-18年度 古味改良工事	愛媛県久万高原町	国土交通省	平成18年 5月～6月	軽量盛土基礎杭 φ165.2mm/ΣL=488.0m・ΣN=86本
22	構造物基礎	新津村松線緊急地方道（新津跨線橋・橋梁補修）工事	新潟県新津市	新潟県	平成18年6月	新設歩道橋基礎杭 φ216.3mm/ΣL=67.0m・ΣN=10本
23	既設基礎補強	琴似鉄塔補助工事（Ⅰ期工事）	北海道札幌市	民間	平成18年 8月～9月	既設鉄塔基礎改修用仮設支持杭 φ216.3mm/ΣL=494.0m・ΣN=34本
24	既設基礎補強	琴似鉄塔補助工事（Ⅱ期工事）	北海道札幌市	民間	平成18年 8月～9月	既設鉄塔基礎改修用仮設支持杭 φ216.3mm/ΣL=436.0m・ΣN=32本
25	既設基礎補強	琴似鉄塔補助工事（Ⅲ期工事）	北海道札幌市	民間	平成18年 9月～10月	既設鉄塔基礎改修用仮設支持杭 φ216.3mm/ΣL=373.0m・ΣN=26本
26	山岳トンネル 脚部補強	奥羽南部第4・2期地区農免農道整備工事	秋田県横手市	秋田県	平成18年 6月～7月	新設トンネル坑口沈下防止地盤改良 φ216.3mm/ΣL=246.0m・ΣN=24本

STマイクロパイル工法施工実績一覧表

平成31年2月末現在

No.	適用分野	工 事 名	場 所	発注者	施工期間	工事内容
27	構造物基礎	鉄塔基礎杭工事	山口県	民間	平成18年 8月～10月	新設鉄塔基礎（タイプⅡ） φ267.4mm/ΣL=136.62m・ΣN=18本
28	構造物基礎	首都高新宿「SJ32工区」 連結路基礎工事・小口径杭工	東京都渋谷区	民間	平成18年 5月～9月	自立式仮設土留杭（タイプⅡ） 造成径/鋼管径：φ400mm/165.2mm φ600mm/16.3mm・φ800mm/267.4mm他 ΣL=1,100m・ΣN=129本
29	斜面補強	斜面変状対策工事	北海道	民間	平成18年 10月～11月	地滑り抑止杭（組杭抑止杭） φ267.4mm/216.3mm（二重鋼管） ΣL=717.0m・ΣN=32本
30	既設基礎補強	榛名幹線上流部水路橋改築工事	群馬県渋川市	独立行政法人 水資源機構	平成18年 11月～12月	既設水管橋脚耐震補強 φ216.3/ΣL=168.0m・ΣN=24本
31	山岳トンネル 脚部補強	一般国道229号岩内町Bトンネル工事	北海道岩内郡	国土交通省	平成18年 11月～12月	新設トンネル坑口沈下防止地盤改良 φ216.3mm/ΣL=348.0m・ΣN=52本
32	既設基礎補強	揖斐長良川水管橋耐震補強工事（四期）	三重県桑名市	三重県企業庁	平成18年12月	既設水管橋脚耐震補強 φ165.2mm/ΣL=194.0m・ΣN=4本
33	既設基礎補強	栈橋基礎補強工事	埼玉県朝霞市	民間	平成19年3月	栈橋基礎補強（タイプⅡ；摩擦杭） 造成径/鋼管径：φ1000mm/φ216.3mm ΣL=26.0m・ΣN=4本
34	既設基礎補強	国道176号橋りょう補修工事(与謝野橋補修工)	京都府与謝郡	京都府 丹後土木事務所	平成19年 4月～5月	道路橋耐震補強 φ216.3mm/ΣL=48.0m・ΣN=6本
35	構造物基礎	用瀬線No.13鉄塔建替工事	鳥取県鳥取市	民間	平成19年 4月～5月	新設鉄塔基礎 φ267.4mm/ΣL=76.0m・ΣN=4本
36	斜面補強	交道改第90号の2（主）小田河辺大洲線 地方道路交付金工事	愛媛県大洲市	愛媛県 大洲土木事務所	平成18年11月 ～ 平成19年7月	軽量盛土基礎下部の抑止工 φ216.3mm/ΣL=78.5m・ΣN=8本
37	既設基礎補強	奥新冠鉄塔補強工事	北海道新冠郡	民間	平成19年 8月～9月	既設鉄塔基礎補強 φ216.3mm/ΣL=164.0m・ΣN=8本
38	山岳トンネル 脚部補強	道路改築工事（妙見トンネル）	鹿児島県隼人町	鹿児島県	平成19年10月	新設トンネル坑口沈下防止地盤改良 φ216.3mm/ΣL=78.5m・ΣN=23本
39	斜面補強	交道改第90号の4他（主）小田河辺大洲線 地方道路交付金工事	愛媛県大洲市	愛媛県 大洲土木事務所	平成19年10月 ～ 平成19年12月	軽量盛土基礎下部の抑止工 φ216.3mm/ΣL=99.5m・ΣN=7本

S T マイクロパイル工法施工実績一覧表

平成31年2月末現在

No.	適用分野	工 事 名	場 所	発注者	施工期間	工事内容
40	構造物基礎	安佐北4区397号線道路改良工事	広島県広島市	広島市	平成19年11月 ～ 平成20年3月	新設橋脚橋台基礎 φ216.3mm/ΣL=22.0m・ΣN=4本
41	構造物基礎	D株式会社 T工場 特高マンホール補強 東側杭工事	愛知県東海市	民間	平成19年10月	新設構造物基礎杭 φ165.2mm/ΣL=108.0m・ΣN=4本
42	斜面補強	平成19年度 国補 急傾斜地崩壊対策工事	長野県松本市	長野県 松本建設事務所	平成20年 4月～6月	鋼管杭法留柵補強工(二重鋼管) : 外管=φ216.3mm 内管=φ165.2mm ΣL=76.5m・ΣN=17本
43	構造物基礎	T中継局新設工事に伴う鉄塔基礎他設置工事	奈良県奈良市	民間	平成20年7月	新設通信鉄塔基礎 φ267.4mm/ΣL=280m・ΣN=16本
44	構造物基礎	平成19年度 Kダム庁舎敷地造成外1件工事	愛媛県大洲市	国土交通省	平成20年 6月～7月	軽量盛土基礎杭 φ165.2mm/ΣL=347.5m・ΣN=30本
45	構造物基礎	熊本NK地区改良外一連工事	熊本県熊本市	国土交通省	平成20年 8月～9月	新設歩道橋基礎杭 φ216.3mm/ΣL=156.0m・ΣN=8本
46	既設基礎補強	柏崎市自然環境浄化センター災害復旧工事	新潟県柏崎市	日本下水道事業団	平成20年9月	既設タンク基礎杭 φ267.4mm/ΣL=32.0m・ΣN=4本
47	構造物基礎	長崎34号H跨線橋梁下部(A1)工事	長崎県大村市	国土交通省	平成20年 8月～9月	新設アーチカルバート基礎杭 φ216.3mm/ΣL=138.0m・ΣN=8本
48	斜面補強	H自動車道 Kインターチェンジ工事	和歌山県海南市	民間	平成20年 11月～12月	軽量盛土基礎杭 φ216.3mm/ΣL=262.5m・ΣN=35本
49	構造物基礎	M町地先外配水管新設工事	東京都八王子市	八王子市役所	平成20年12月	新設水管橋基礎 φ165.2mm/ΣL=9.0m・ΣN=2本
50	構造物基礎	S1トンネル上り線工事 西坑口FCB擁壁基礎杭工	静岡県島田市	民間	平成20年12月	軽量盛土基礎杭 φ216.3mm/ΣL=108.0m・ΣN=18本
51	斜面補強	平成20年度 国補 急傾斜地崩壊対策工事	長野県松本市	長野県 松本建設事務所	平成20年12月 ～ 平成21年3月	鋼管杭法留柵補強工(二重鋼管) : 外管=φ216.3mm 内管=φ165.2mm ΣL=112.5m・ΣN=25本
52	斜面補強	平成19年度 網走台町地区 道単急傾斜地崩壊防止工事	北海道網走市	北海道 網走土木現業所	平成21年 1月～2月	急傾斜地抑止杭 φ216.3mm/ΣL=81.0m・ΣN=9本 φ165.2mm/ΣL=48.0m・ΣN=12本

S T マイクロパイル工法施工実績一覧表

平成31年2月末現在

No.	適用分野	工 事 名	場 所	発注者	施工期間	工事内容
53	構造物基礎	クレーン基礎新設工事	新潟県柏崎市	民間	平成21年 5月～6月	新設基礎杭 φ 216.3mm/ Σ L=460.0m ・ Σ N=40本
54	構造物基礎	北部プラントりん回収施設建設工事	岐阜県岐阜市	岐阜市役所	平成21年 6月～7月	新設構造物基礎杭 φ 216.3mm/ Σ L=364.0m ・ Σ N=28本 φ 165.2mm/ Σ L=130.0m ・ Σ N=10本
55	構造物基礎	東秋留・秋川間雨間こ道橋工事	東京都あきる野市	東京都 西多摩建設事務所	平成21年7月	仮設土留杭 φ 267.4mm/ Σ L=90.0m ・ Σ N=6本
56	構造物基礎	中央環状品川線大橋連結路工事	東京都目黒区	民間	平成21年6月	仮設防音壁基礎 φ 216.3mm/ Σ L=52.0m ・ Σ N=6本
57	構造物基礎	H21三土 山城東祖谷山線 和田C1工事	徳島県三好市	徳島県 西部県民局	平成21年 6月～7月	軽量盛土基礎杭 φ 165.2mm/ Σ L=78.5m ・ Σ N=9本
58	構造物基礎	宮地歩道橋基礎工外工事	熊本県八代市	国土交通省	平成21年 10月～12月	新設歩道橋基礎杭 φ 216.3mm/ Σ L=88.0m ・ Σ N=8本 φ 165.2mm/ Σ L= 30.0m ・ Σ N=4本
59	構造物基礎	尾原ダム放流警報外局舎工事	島根県仁多郡	国土交通省	平成21年 10月～11月	新設鉄塔基礎 φ 267.4mm/ Σ L=193.5m ・ Σ N=9本
60	構造物基礎	村中橋架替工事	山形県西置賜郡	国土交通省	平成21年 10月～11月	架替えに伴う新設橋台基礎 φ 267.4mm/ Σ L=494.0m ・ Σ N=26本 A1 : L=21.5m × 13本(直杭5本+斜杭8本) A2 : L=16.5m × 13本(直杭5本+斜杭8本)
61	構造物基礎	第5次拡張事業 水道管布設工事 その6	福井県越前市	越前市役所	平成21年10月 ～ 平成22年2月	新設水管橋基礎 φ 165.2mm/ Σ L=44.0m ・ Σ N=8本
62	既設基礎補強	平成20年度 23号豊橋BP大山高架橋北下部工事	愛知県豊橋市	国土交通省	平成21年 11月～12月	既設橋台補強基礎 φ 216.3mm/ Σ =408.5m ・ Σ N=19本
63	斜面補強	平成20年度 道改単宇第3-2号道路改良工事	大分県宇佐市	大分県 宇佐土木事務所	平成21年11月 ～ 平成22年2月	軽量盛土基礎杭(地すべり抑止杭) φ 165.2mm/ Σ L=391.0m ・ Σ N=29本 直杭:杭長L=13.0m × 15本 斜杭:杭長L=14.0m × 14本
64	既設基礎補強	朝明川水管橋耐震補強工事(二期・後期)	三重県四日市市	三重県企業庁	平成21年12月	既設水管橋耐震補強 タイプⅠ: φ 267.4mm Σ L=123.0m ・ Σ N=12本 タイプⅡ: φ 267.4mm Σ L= 34.0m ・ Σ N= 8本
65	既設基礎補強	平成21年度23号豊橋BP豊川橋南道路建設工事	愛知県豊橋市	国道交通省	平成21年12月 ～ 平成22年2月	既設橋台補強基礎 φ 267.4mm/ Σ L=397.0m ・ Σ N=22本 直杭: L=18.0m × 10本 斜杭: L=19.0m × 12本(斜杭15°)

S T マイクロパイル工法施工実績一覧表

平成31年2月末現在

No.	適用分野	工 事 名	場 所	発注者	施工期間	工事内容
66	構造物基礎	岡本～御影間支持物（神井441・神井442）建替工事の内土木関係工事	兵庫県神戸市	民間	平成22年1月	電車電柱基礎 φ267.4mm/ΣL=14.0m・ΣN=4本
67	斜面補強	平成21年度市単独道路維持事業 市道豊岡福岡線路側擁壁補強工事	愛媛県伊予市	伊予市役所	平成22年1月～2月	斜面抑止杭 φ216.3mm/ΣL=93.5m・ΣN=11本
68	既設基礎補強	岡山吉井線（新大原橋）橋りょう拡幅補強工事	岡山県岡山市	岡山市役所	平成22年1月～4月	既設橋脚基礎補強＋橋脚拡幅 φ216.3mm/ΣL=95.0m・ΣN=10本
69	既設基礎補強	Hガス廿日市工場内SNラック基礎耐震補強工事	広島県廿日市市	民間	平成22年2月	ラック基礎耐震補強杭 φ267.4mm/ΣL=22.0m・ΣN=4本
70	既設基礎補強	平成21年度23号豊橋BP吉前高架橋下部工事	愛知県豊橋市	国土交通省	平成22年2月～3月	既設橋台補強（増杭） φ267.4mm/ΣL=126.0m・ΣN=6本
71	既設基礎補強	市道下月隈板付線（上月隈橋）橋梁災害復旧工事	福岡市博多区	福岡市役所	平成22年3月～4月	既設橋台耐震補強杭 φ216.3mm/ΣL=300.0m・ΣN=30本
72	構造物基礎	〔バリアフリー化その他工事〕B駅エレベーター新設その他工事	神奈川県横浜市	民間	平成22年5月～6月	駅構内エレベーター基礎 φ216.3mm/ΣL=112.0m・ΣN=4本
73	既設基礎補強	岳南1号第4排水路 凡夫川水管橋耐震補強工事	静岡県富士市	岳南排水路管理組合	平成22年7月	既設水管橋耐震補強 φ165.2mm/ΣL=19.0m・ΣN=2本
74	構造物基礎	北海道横断自動車道 0Yトンネル西（その2）工事	北海道夕張市	民間	平成22年6月～7月	避難坑スノーシェッド基礎杭 φ267.4mm/ΣL=75.5m・ΣN=10本 φ165.2mm/ΣL=12.0m・ΣN=2本
75	構造物基礎	一般国道給配水管布設替工事	北海道北斗市	北斗市役所	平成22年10月	水道管橋基礎杭 φ165.2mm/ΣL=20.0m・ΣN=4本
76	山岳トンネル脚部補強	一般国道40号 音威子府トンネル工事	北海道中川郡	国土交通省	平成22年9月～10月	新設トンネル坑口沈下防止地盤改良 φ216.3mm/ΣL=372.0m・ΣN=36本
77	斜面補強	網走台町地区急傾斜地崩壊防止工事	北海道網走市	北海道オホーツク総合振興局	平成22年11月～12月	急傾斜地抑止杭 φ216.3mm/ΣL=72.0m・ΣN=8本 φ165.2mm/ΣL=32.0m・ΣN=8本
78	構造物基礎	平成22年度 中山間総合戸田饗の里地区農村公園2工事	静岡県沼津市	静岡県 東部農林事務所	平成22年11月～12月	新設橋台基礎杭 φ216.3mm/ΣL=48.0m・ΣN=6本

STマイクロパイル工法施工実績一覧表

平成31年2月末現在

No.	適用分野	工 事 名	場 所	発注者	施工期間	工事内容
79	既設基礎補強	平成22年度 二期改良 朝明川水管橋耐震補強工事 (二期後期)	三重県四日市市	三重県企業庁	平成22年12月	既設水管橋耐震補強 φ267.4mm/ΣL=153.0m・ΣN=14本
80	既設基礎補強	岡山吉井線(新大原橋) 橋りょう拡幅補強工事(その2)	岡山県岡山市	岡山市役所	H22年12月 ～ H23年1月	既設橋脚基礎補強+橋脚拡幅 φ267.4mm/ΣL=72.0m・ΣN=12本
81	構造物基礎	H22 三土 山城東祖谷山線 和田C2工事	徳島県三好市	徳島県 西部県民局	平成22年8月 ～ 平成23年3月	軽量盛土基礎杭 φ165.2mm/ΣL=37.0m・ΣN=7本
82	構造物基礎	H22 三土 山城東祖谷山線 和田C3工事	徳島県三好市	徳島県 西部県民局	平成22年8月 ～ 平成23年3月	軽量盛土基礎杭 φ165.2mm/ΣL=39.0m・ΣN=7本
83	既設基礎補強	一般国道336号 えりも町 オンコの沢覆道道変状復旧工事	北海道幌泉郡	国土交通省	平成23年3月	既設覆道基礎補強 φ216.3mm/ΣL=114.0m・ΣN=12本
84	構造物基礎	K造船所線新設工事およびこれに伴う支線ほか1線路一部除却工事	広島県呉市	民間	平成23年 3月～4月	新設鉄塔基礎 φ216.3mm/ΣL=248.0m・ΣN=16本
85	構造物基礎	国道53号Z町第5電線共同溝工事	鳥取県鳥取市	国土交通省	平成23年 3月～4月	新設歩道橋橋台基礎 φ165.2mm/ΣL=208.5m・ΣN=6本
86	構造物基礎	国道53号Z町第5電線共同溝工事	鳥取県鳥取市	国土交通省	平成23年 6月～7月	新設歩道橋橋台基礎 φ216.3mm/ΣL=136.0m・ΣN=4本
87	斜面補強	網走台町地区 急傾斜地崩壊防止工事1工区(債務)	北海道網走市	北海道オホーツク 総合振興局	平成23年 5月～9月	急傾斜地抑止杭 φ216.3mm/ΣL=309.5m・ΣN=35本 φ165.2mm/ΣL=136.0m・ΣN=34本
88	斜面補強	網走台町地区急傾斜地崩壊防止工事2工区	北海道網走市	北海道オホーツク 総合振興局	平成23年 9月～12月	急傾斜地抑止杭 φ216.3mm/ΣL=265.5m・ΣN=31本 φ165.2mm/ΣL=128.0m・ΣN=32本
89	既設基礎補強	地獄水管橋下部工耐震補強工事	千葉県夷隅郡	南房総 広域水道企業団	平成23年 10月～11月	既設水管橋補強 φ267.4mm/ΣL=90.0m・ΣN=12本 L=7.5m×8本(直杭)・L=7.5m×4本(斜杭)
90	構造物基礎	F神奈川工場 水源送水管更新工事	神奈川県	民間	平成23年 10月～12月	新設送水管基礎 φ216.3mm/ΣL=300.0m・ΣN=12本
91	構造物基礎	綾部大江宮津線 道路緊急安全確保小規模改良(交安)工事	京都府福知山市	京都府 中丹西土木事務所	平成23年11月 ～ 平成24年3月	新設側道橋基礎 φ216.3mm/ΣL=48.0m・ΣN=8本

S T マイクロパイル工法施工実績一覧表

平成31年2月末現在

No.	適用分野	工 事 名	場 所	発注者	施工期間	工事内容
92	構造物基礎	静岡第1トンネル通信移動工事	静岡県静岡市	民間	平成23年11月	新設通信鉄塔基礎 φ216.3mm/ΣL=66.0m・ΣN=4本
93	既設基礎補強	一般国道336号 えりも町 汐鳴改良外一連工事	北海道幌泉郡	国土交通省	平成23年 10月～12月	既設覆道基礎補強 φ216.3mm/ΣL=333.0m・ΣN=36本
94	構造物基礎	公共 都市計画道路工事（橋梁下部）	岡山県倉敷市	岡山県 備中県民局	平成23年11月 ～ 平成24年2月	新設歩道橋橋台・橋脚基礎 φ165.2mm/ΣL=104.0m・ΣN=12本
95	構造物基礎	さがみ縦貫道路（交差1）ﾗﾝﾌﾟ 橋新設他	神奈川県高座郡	民間	平成23年11月 ～ 平成24年2月	鋼橋架設時仮設ベント基礎 φ165.2mm/ΣL=1,275.6m・ΣN=68本
96	既設基礎補強	（663）下川愛別線交付金（改築）工事他	北海道上川郡	北海道 上川総合振興局	平成23年10月 ～ 平成24年2月	既存擁壁基礎補強 φ216.3mm/ΣL=27.0m・ΣN=6本
97	構造物基礎	川島21号線橋梁整備工事（下部工）	三重県四日市市	四日市市役所	平成24年2月	新設歩道橋橋台基礎 φ216.3mm/ΣL=70.0m・ΣN=8本
98	既設基礎補強	平成23年度 六間川高橋橋梁改良工事（その1）	静岡県焼津市	焼津市役所	平成23年9月 ～ 平成24年6月	既設橋脚補強 φ165.2mm/ΣL=145.0m・ΣN=10本
99	構造物基礎	さがみ縦貫道路（交差2）1工区新設他	神奈川県高座郡	民間	平成24年 5月～8月	ベント基礎（仮設） φ165.2mm/ΣL=2,362.8m・ΣN=132本
100	斜面補強	網走台町地区急傾斜地崩壊防止工事（債務）	北海道網走市	北海道オホーツク 総合振興局	平成24年 5月～7月	急傾斜地斜面の安定対策（抑止杭） φ165.2mm/ΣL=113.0m・ΣN=18本
101	既設基礎補強	M発電所水圧鉄管小支台修繕工事	群馬県利根郡	民間	平成24年 9月～11月	鉄管小支台修繕に伴う基礎杭 φ165.2mm/ΣL=13.2m・ΣN=4本
102	既設基礎補強	U送電線第15号鉄塔法面崩壊対策工事	新潟県糸魚川市	民間	平成24年 9月～10月	送電線鉄塔基礎補強/新設補強土壁基礎 鉄塔基礎補強：φ165.2 L=14.0m×16本 補強土壁基礎：φ165.2 L=8.0m×13本
103	構造物基礎	さがみ縦貫道路（交差2）1工区新設他	神奈川県高座郡	民間	平成24年 10月～12月	ベント基礎（仮設） φ165.2mm/ΣL=1,104.0m・ΣN=60本
104	構造物基礎	砂防激甚災害対策特別緊急工事（根占マイクロパイルその1）	鹿児島県肝属郡	鹿児島県 大隅地域振興局	平成24年 10月～11月	新設逆T式橋台基礎支持杭 上流側 φ216.3mm/ΣL=136.0m・ΣN=8本

S T マイクロパイル工法施工実績一覧表

平成31年2月末現在

No.	適用分野	工 事 名	場 所	発注者	施工期間	工事内容
105	構造物基礎	公共 社会資本整備総合交付金 市道小坂町大島線改良工事	岐阜県下呂市	下呂市役所	平成24年12月 ～ 平成25年1月	架替えにともなう新設道路橋橋台基礎 φ216.3mm/ΣL=80.0m・ΣN=8本 φ216.3mm/L=72.0m・ΣN=8本
106	既設基礎補強	T Y ビル耐震改修工事	東京都中央区	民間	H24年12月 ～ 平成25年1月	既存建築物の耐震補強用支持杭 φ165.2mm/ΣL=106.0m・ΣN=4本
107	既設基礎補強	平成23年度 六間川高橋橋梁改良工事（その2）	静岡県焼津市	焼津市役所	平成23年11月 ～ 平成25年2月	既設橋脚補強 φ165.2mm/ΣL=88.0m・ΣN=8本
108	構造物基礎	補助公共 橋梁災害復旧平成24年災 国査第13号 主要地方道 高崎神流秩父線 高崎市石原町地内雁行橋側道橋	群馬県高崎市	群馬県 高崎土木事務所	平成24年1月 ～ 平成25年2月	災害復旧に伴う側道橋新設橋脚 φ165.2mm/ΣL=34.0m・ΣN=4本
109	構造物基礎	茶臼山自然植物園昇降施設建設工事	長野県長野市	長野市役所	平成24年12月 ～ 平成25年3月	乗用モノレール支柱基礎支持杭 φ165.2mm/Σ=52.0m・ΣN=4本
110	構造物基礎	JR西日本M線新設工事（No.1杭打工事）	岡山県岡山市	民間	平成25年3月	新設鉄塔 φ216.3/ΣL=110.0m・ΣN=8本
111	構造物基礎	砂防激甚災害対策特別緊急工事（根占マイクロパイルその2）	鹿児島県肝属郡	鹿児島県 大隅地域振興局	平成25年4月	新設逆T式橋台基礎支持杭 下流側 φ216.3/ΣL=86.0m・ΣN=8本
112	構造物基礎	H風力（発）電池・太陽光電設備設置工事	山口県長門市	民間	平成25年4月	新設風力発電鉄塔 φ165.2mm/ΣL=42.0m・ΣN=4本
113	構造物基礎	福良・江井・岩屋線 交通安全歩道設置工事（その2）	兵庫県淡路市	兵庫県 淡路県民局	平成25年5月 ～ 平成25年6月	ボックスカルバート基礎 φ165.2mm/ΣL=79.2m・ΣN=8本
114	構造物基礎	自転車歩行者道設置工事（交付金）	愛知県知多市	愛知県 知多建設事務所	平成25年6月 ～ 平成25年7月	新設歩道橋橋台基礎 φ216.3mm/ΣL=253.0m・ΣN=18本
115	構造物基礎	平成24年度 新代横断歩道橋下部工工事	福岡県八女郡	国土交通省	平成25年3月 ～ 平成25年8月	新設横断歩道橋の基礎杭 φ216.3mm/ΣL=116.0m・ΣN=12本
116	山岳トンネル 脚部補強	一般国道40号 物満内トンネル工事	北海道中川郡	北海道開発局 旭川開発建設部	平成25年6月	新設トンネル坑口沈下防止地盤改良 φ165.2mm/ΣL=606.0m・ΣN=52本
117	既設基礎補強	市道日吉町宇部線通学橋橋梁補修工事	岩手県久慈市	久慈市	平成25年7月	通学橋橋梁補修 φ267.4mm/ΣL=32.5m・ΣN=5本

S T マイクロパイル工法施工実績一覧表

平成31年2月末現在

No.	適用分野	工 事 名	場 所	発注者	施工期間	工事内容
118	構造物基礎	T 4 R本体土木建築工事その 2	福岡県北九州市	民間	平成25年7月	ステージ基礎杭 φ 165. 2mm/ Σ L=54. 0m ・ Σ N=3本
119	構造物基礎	S 保線所管内土木構造物改良工事 (線路防護さく取替その他)	神奈川県横浜市	民間	平成25年7月 ～ 平成25年9月	線路防護さく基礎杭 φ 216. 3mm/ Σ L=308. 2m ・ Σ N=32本
120	構造物基礎	防潮堤設置工事	静岡県御前崎市	民間	平成25年8月 ～ 平成25年9月	防潮堤基礎杭 φ 216. 3mm/ Σ L=74. 0m ・ Σ N=9本
121	既設基礎補強	管内送電線事故対策 (架空) のうち T K 線基礎沈下防止対策	北海道釧路市	民間	平成25年9月	送電線鉄塔基礎補強 φ 216. 3mm/ Σ L=142. 0m ・ Σ N=12本
122	構造物基礎	尾張市水道管新設工事	愛知県尾張旭市	尾張旭市	平成25年9月	水道管橋台基礎 φ 165. 2mm/ Σ L=132. 0m ・ Σ N=8本
123	構造物基礎	国道 4 2 号田鶴交差点改良工事	和歌山県田辺市	国土交通省	平成25年9月 ～ 平成25年10月	新設歩道橋橋台基礎 φ 165. 2mm/ Σ L=50. 0m ・ Σ N=5本
124	構造物基礎	さがみ縦貫道路 (交差2) 1 工区新設他	神奈川県高座郡	民間	平成25年10月 ～ 平成25年11月	ベント基礎 (仮設) φ 165. 2mm/ Σ L=666. 0m ・ Σ N=36本
125	既設基礎補強	地震高潮第 6 - 5 号 本江田川排水機場地震高潮対策工事	高知県高知市	高知県 高知土木事務所	平成25年11月 ～ 平成26年1月	増設排水機場耐震補強 φ 216. 3mm/ Σ L=324. 0m ・ Σ N=18本
126	構造物基礎	T 保線所管内土木構造物改良工事 (線路防護さく取替その他)	東京都大田区	民間	平成25年11月 ～ 平成26年1月	線路防護さく基礎杭 φ 216. 3mm/ Σ L=202. 0m ・ Σ N=34本
127	構造物基礎	枇杷谷地区送配水管水道橋架設工事	和歌山県紀の川市	紀の川市	平成26年1月	水道橋基礎杭 φ 165. 2mm/ Σ L=34. 0m ・ Σ N=4本
128	構造物基礎	川内港電源立地地域対策交付金工事 (1 工区)	鹿児島県薩摩川内市	鹿児島県 北薩地域振興局	平成26年1月 ～ 平成26年2月	新設歩道橋橋台基礎 φ 267. 4mm/ Σ L=235. 0m ・ Σ N=14本
129	既設基礎補強	荒川橋耐震補強 (左岸) 工事	埼玉県蓮田市	埼玉県 蓮田市役所	平成26年1月 ～ 平成26年2月	既設道路橋橋台耐震補強 (斜杭15°) φ 267. 4mm/ Σ L=120. 0m ・ Σ N=4本
130	構造物基礎	市道山水栖線山田川歩道橋設置工事	和歌山県岩出市	和歌山県 岩出市役所	平成26年2月	新設歩道橋橋台基礎 φ 165. 2mm/ Σ L=16. 0m ・ Σ N=4本

S T マイクロパイル工法施工実績一覧表

平成31年2月末現在

No.	適用分野	工 事 名	場 所	発注者	施工期間	工事内容
131	構造物基礎	111-25-3 単県 道路工事（歩道橋下部工）	岡山県倉敷市	岡山県 備中県民局	平成26年3月	新設歩道橋橋台基礎 φ 216.3mm/ Σ L=54.0m ・ Σ N=4本
132	構造物基礎	Y発電所クレーンステージ新設工事	福島県南会津郡	民間	平成26年3月	クレーンステージ基礎杭 φ 267.4mm/ Σ L=200.0m ・ Σ N=20本
133	既設基礎補強	平成25年度 橋修震単大第2号橋梁補修工事	大分県大分市	大分県土木建築部 大分土木事務所	平成26年3月 ～ 平成26年12月	既設道路橋橋脚基礎補強 φ 165.2mm/ Σ L=472.0m ・ Σ N=16本
134	既設基礎補強	稗原木次線 簸上橋 県単橋梁修繕工事	島根県雲南市	島根県 雲南県土整備事務所	平成26年5月 ～ 平成26年6月	既設道路橋 橋脚耐震補強 φ 267.4mm/ Σ L=377.0m ・ Σ N=29本
135	構造物基礎	貝立山中継局 鉄塔基礎工事（その1）	長野県下水内郡	民間	平成26年6月 ～ 平成26年7月	無線鉄塔基礎杭 φ 216.3mm/ Σ L=100.0m ・ Σ N=8本
136	構造物基礎	松戸・北松戸間横断管その他新設工事	千葉県松戸市	民間	平成26年6月 ～ 平成26年7月	水管橋橋台基礎杭 φ 267.4/ Σ L=129.0m ・ Σ N=6本
137	既設基礎補強	平成25年度 23号岡崎BP新矢作川橋左岸下部工事	愛知県西尾市	国土交通省	平成26年6月 ～ 平成26年8月	既設道路橋 橋台耐震補強（斜杭20°） φ 267.4mm/ Σ L=651.0m ・ Σ N=21本
138	構造物基礎	生田配水池等更新工事	神奈川県川崎市	川崎市上下水道局	平成26年6月 ～ 平成26年7月	上水道配水管基礎杭 φ 216.3mm/ Σ L=554.6m ・ Σ N=36本
139	構造物基礎	荒川横断歩道橋改良工事	新潟県村上市	国土交通省	平成26年7月 ～ 平成26年8月	歩道橋延伸に伴う歩道橋基礎杭 φ 165.2mm/ Σ L=58.0m ・ Σ N=4本
140	既設基礎補強	新東名高速道路 八束穂須長工事	愛知県新城市	民間	平成26年9月 ～ 平成27年1月	高架橋橋台補強杭（斜杭20°） φ 267.4mm/ Σ L=995.0m ・ N=82本
141	既設基礎補強	新設構造物建設準備工事	千葉県成田市	民間	平成26年10月	既設擁壁基礎 φ 216.3mm/ Σ L=69.0m ・ Σ N=6本
142	構造物基礎	D幹線一部ルート変更及び関連除却	北海道茅渚郡	民間	平成26年10月 ～ 平成26年11月	新設送電鉄塔基礎 φ 216.3mm/ Σ L=140.0m ・ Σ N=8本
143	既設基礎補強	稗原木次線 簸上橋 県単橋梁修繕工事	島根県雲南市	島根県 雲南県土整備事務所	平成26年11月 ～ 平成26年12月	既設道路橋 橋脚耐震補強（その2） φ 267.4mm/ Σ L=273.0m ・ Σ N=21本

S T マイクロパイル工法施工実績一覧表

平成31年2月末現在

No.	適用分野	工 事 名	場 所	発注者	施工期間	工事内容
144	既設基礎補強	中央歩道橋改修工事	北海道富良野市	富良野市	平成26年11月 ～ 平成26年11月	既設歩道橋 橋脚基礎補強 φ 267.4mm/ Σ L=22.4m・Σ N=4本
145	既設基礎補強	荒川橋耐震補強（右岸）工事	埼玉県蓮田市	埼玉県 蓮田市役所	平成27年1月 ～ 平成27年2月	既設道路橋 橋台耐震補強（斜杭15°） φ 267.4mm/ Σ L=120.0m・Σ N=4本
146	構造物基礎	蓬莱橋横断歩道橋昇降機建築 及び電気設備工事（26汐留-5）	東京都港区	東京都 第二区画整理事務所	平成27年1月 ～ 平成27年3月	新設歩道橋取付エレベーター基礎 φ 165.2mm/ Σ L=64.0m・Σ N=4本
147	既設基礎補強	工場内配管ラック橋脚部補強工	三重県四日市	民間	平成27年2月 ～ 平成27年4月	配管ラック耐震基礎補強 φ 165.2mm/ Σ L=325.5m・Σ N=32本
148	既設基礎補強	鹿折大橋橋梁耐震補強工事	宮城県気仙沼市	宮城県 気仙沼土木事務所	平成27年3月 ～ 平成27年4月	既設道路橋 橋脚耐震補強 φ 267.4mm/ Σ L=280.0m・Σ N=20本
149	構造物基礎	（一）福岡日田線 横断歩道橋補修（2工区）工事	福岡県大野城市	福岡県 県土整備部 那珂県土整備事務所	平成27年3月 ～ 平成27年4月	歩道橋架替 新設歩道橋橋脚基礎 φ 165.2mm/ Σ L=206.0m・Σ N=12本
150	構造物基礎	民間建築歩道橋架替工事	東京都文京区	民間	平成27年4月 ～ 平成27年5月	歩道橋架替 新設歩道橋橋脚基礎 φ 267.4mm/ Σ L=380.0m・Σ N=10本
151	既設基礎補強	平成26年度 国補中勢松阪低率第2505-2分0005号 中勢沿岸流域下水道（松阪処理区）三渡川水管橋（下部工・A2）耐震補強工事	三重県松阪市	三重県 中勢流域 下水道事務所	平成27年5月 ～ 平成27年5月	既設水管橋の橋台耐震補強 φ 267.4mm/ Σ L=36.0m・Σ N=6本
152	構造物基礎	立場川歩道橋建設工事	長野県諏訪郡	長野県 諏訪建設事務所	平成27年5月	新設歩道橋橋脚基礎 φ 267.4/ Σ L=70.0m・Σ N=8本
153	既設基礎補強	湘南東送水管第1号改良（境川水管橋）工事（第6工区）	神奈川県藤沢市	神奈川県企業局 水道部	平成27年5月 ～ 平成27年6月	水管橋補強 φ 276.4mm/ Σ L=148.0m・Σ N=8本
154	構造物基礎	社会資本総合交付金事業 滋野446号線道路改良工事（2工区）	長野県東御市	長野県 東御市役所	平成27年5月 ～ 平成27年6月	新設歩道橋橋脚基礎 φ 216.3mm/ Σ L=18.0m・Σ N=4本
155	山岳トンネル 脚部補強	一般国道40号音威子府村 音威子府トンネル新設工事	北海道中川郡	国土交通省 北海道開発局 旭川開発建設部	平成27年6月 ～ 平成27年7月	新設トンネル坑口沈下防止地盤改良 φ 165.2mm/ Σ L=78.0m・Σ N=12本
156	既設基礎補強	新東名高速道路 八束穂須長工事	愛知県新城市	民間	平成27年6月 ～ 平成27年9月	高架橋基礎補強 φ 216.3mm/ Σ L=990.0m・Σ N=36本

S T マイクロパイル工法施工実績一覧表

平成31年2月末現在

No.	適用分野	工 事 名	場 所	発注者	施工期間	工事内容
157	構造物基礎	H変電所関連機器取替工事（杭打工事）	岡山県赤磐市	民間	平成27年8月 ～ 平成27年11月	電力施設基礎 φ165.2mm/ΣL=847.0m・ΣN=76本 φ216.3mm/ΣL=94.0m・ΣN=4本
158	構造物基礎	旧T鉄工所跡地環境整備工事	熊本県水俣市	民間	平成27年10月 ～ 平成27年11月	歩道橋基礎 φ216.3mm/ΣL=106.4m・ΣN=8本
159	既設基礎補強	一般国道397号菅生市橋耐震補強工事	岩手県奥州市	岩手県 県南広域振興会 土木部	平成27年11月 ～ 平成27年12月	橋脚耐震補強（斜杭10°・20°） φ267.4mm/ΣL=368.0m・ΣN=16本
160	構造物基礎	上柏配水池系配水管布設工事（第2工区）	愛媛県四国中央市	愛媛県 四国中央市水道局	平成27年11月 ～ 平成27年12月	水管橋橋台基礎 φ165.2mm/ΣL=98.0m・ΣN=8本
161	既設基礎補強	平成27年度 国補中勢松阪低率第2505－2分0001号 中勢沿岸流域下水道（松阪処理区）三渡川水管橋（下部工・P2）耐震補強工事	三重県松阪市	三重県 中勢流域 下水道事務所	平成28年1月 ～ 平成28年2月	既設水管橋の橋脚耐震補強 φ267.4mm/ΣL=36.0m・ΣN=6本
162	既設基礎補強	大風沢水管橋下部工耐震補強工事	千葉県鴨川市	南房総 広域水道企業団	平成27年10月 ～ 平成28年2月	既設水管橋の橋台耐震補強工事 φ216.3/ΣL=448.0m・ΣN=24本
163	構造物基礎	N変屋外機器取替の内土木工事	愛知県蒲郡市	民間	平成27年12月 ～ 平成28年4月	新設変圧器機器の基礎杭 φ165.2/ΣL=50.0m・ΣN=5本
164	構造物基礎	フェンス改造工事（1工区）	島根県松江市	民間	平成28年3月	新設フェンス基礎 φ216.3/ΣL=116.0m・ΣN=11本
165	構造物基礎	S第二（発）導水路他復旧工事	福島県いわき市	民間	平成28年3月	導水管固定台の基礎杭 φ216.3/ΣL=48.0m・ΣN=6本
166	構造物基礎	亀山跨線橋（仮称）新設工事（27－1）	広島県広島市	広島県 広島市 安佐北区役所	平成28年3月	新設歩道橋橋脚基礎 φ216.3/ΣL=76.0m・ΣN=8本
167	既設基礎補強	27水整第758号高坂中継ポンプ所3号送水調整池耐震補強工事	埼玉県東松山市	埼玉県 企業局 水道設備事務所	平成28年1月 ～ 平成28年4月	調整池耐震補強 φ267.4/ΣL=840.0m・ΣN=84本
168	既設基礎補強	平成27年度 主要地方道 大阪臨海線 助松橋耐震補強工事（北行き）	大阪府泉大津市	大阪府 鳳土木事務所	平成28年3月 ～ 平成28年5月	既設道路橋橋台耐震補強 φ216.3/ΣL=504.0m・ΣN=14本
169	構造物基礎	須佐川 広域河川改修工事 第1工区	山口県萩市	山口県 萩土木建築事務所	平成28年4月 ～ 平成28年5月	新設道路橋橋台基礎 φ267.4/ΣL=390.0m・ΣN=17本

S T マイクロパイル工法施工実績一覧表

平成31年2月末現在

No.	適用分野	工 事 名	場 所	発注者	施工期間	工事内容
170	構造物基礎	ガントリークレーン走行レール基礎延伸他工事	島根県松江市	民間	平成28年5月 ～ 平成28年8月	新設クレーン走行レール基礎 φ216.3/ΣL=488.8m・ΣN=32本
171	構造物基礎	歩道設置工事（交付金）	愛知県豊田市	愛知県 豊田加茂建設事務所	平成28年11月 ～ 平成28年12月	張出歩道基礎 φ165.2/ΣL=126.0m・ΣN=23本
172	構造物基礎	新名神高速道路 Kジャンクション東工事	兵庫県神戸市	民間	平成28年11月	仮設土留杭 φ216.3mm/ΣL=99.0m・ΣN=11本
173	既設基礎補強	一般国道397号扇沼橋耐震補強工事	岩手県奥州市	岩手県 県南広域振興局	平成28年11月 ～ 平成29年1月	既設道路橋橋脚耐震補強 φ267.4/ΣL=363.0m・ΣN=40本
174	既設基礎補強	総簡除）28水整第751号 高坂中継ポンプ所2号送水調整池耐震補強工事	埼玉県東松山市	埼玉県 企業局 水道設備事務所	平成28年10月 ～ 平成29年2月	調整池耐震補強 φ267.4/ΣL=840.0m・ΣN=84本
175	構造物基礎	平成28年度 防災・安全交付金事業旭橋下部工（A1）工事	長野県木曽郡	上松町役場	平成28年12月 ～ 平成29年2月	新設道路橋橋台基礎杭 φ216.3/ΣL=152.0m・ΣN=16本
176	既設基礎補強	主要地方道 大阪臨海線 助松橋耐震補強工事（南行き）	大阪府高石市	大阪府 鳳土木事務所	平成29年2月 ～ 平成29年3月	既設道路橋橋台耐震補強 φ216.3/ΣL=214.5m・ΣN=6本
177	既設基礎補強	平成28年度 国補中勢松阪低率第2505－2分0004号 中勢沿岸流域下水道（松阪処理区） 三渡川水管橋（下部工・P1）耐震補強工事	三重県松阪市	三重県 中勢流域 下水道事務所	平成29年2月 ～ 平成29年3月	既設水管橋の橋脚耐震補強 φ267.4/ΣL=36.0m・ΣN=6本
178	既設基礎補強	（二）法華山谷川水系 法華山谷川 千鳥大橋橋脚補強工事	兵庫県高砂市	兵庫県 東播磨県民局	平成29年2月 ～ 平成29年4月	既設道路橋橋脚耐震補強 φ216.3/ΣL=364.0m・ΣN=28本
179	構造物基礎	H28年度 長東再第177号 長浜駅東地区第1種市街地再開発 事業 南ベデストリアンデッキ整備工事	滋賀県長浜市	長浜駅東地区市街 地再開発組合	平成29年2月 ～ 平成29年4月	新設連絡橋の基礎 φ267.4/ΣL=292.0m・ΣN=16本
180	構造物基礎	平成27年度県債震復社整防00102－A05号 貞山ふ頭防潮堤外工事	宮城県塩竈市	宮城県 土木部港湾課	平成29年1月 ～ 平成29年4月	新設防潮堤基礎 φ267.4/ΣL=979.5m・ΣN=55本
181	構造物基礎	県単 道路新設改良（緊急輸送道路整備促進事業費） （主）岐阜関ヶ原線 橋梁工事	岐阜県本巣市	岐阜県 岐阜土木事務所	平成29年3月 ～ 平成29年3月	新設橋台基礎杭（道路拡幅歩道部） φ165.2/ΣL=160.0m・ΣN=10本
182	山岳トンネル 脚部補強	道路改良工事（社会資本整備総合交付金（広域連携）（仮 称）持越トンネル	福井県今立郡	福井県	平成29年3月	新設トンネル底盤補強 φ165.2/ΣL=249.0m・ΣN=24本

S T マイクロパイル工法施工実績一覧表

平成31年2月末現在

No.	適用分野	工 事 名	場 所	発注者	施工期間	工事内容
183	既設基礎補強	水管橋耐震補強工事（番川水管橋・岬町）	大阪府泉南郡	大阪広域水道企業 団 南部水道事業所	平成29年3月	既設水管橋耐震補強 φ 165. 2/ Σ L=45. 0m ・ Σ N=3本
184	構造物基礎	変電所 変圧器取替の内土木工事	静岡県	民間	平成29年6月 ～ 平成29年7月	新設変電機器の基礎 φ 165. 2/ Σ L=496. 7m ・ Σ N=29本
185	既設基礎補強	道南幹線鉄塔基礎補強	北海道瀬棚郡	民間	平成29年6月 ～ 平成29年8月	鉄塔基礎の補強 φ 216. 3/ Σ L=174. 0m ・ Σ N=8本
186	構造物基礎	平成28年度 整促 第1号ー4 川辺町周辺水源工区地区送水施設更新その9工事	和歌山県日高郡	和歌山県 日高振興局 農林水産振興部	平成29年7月 ～ 平成29年8月	新設水管橋橋台基礎 φ 216. 3/ Σ L=206. 0m ・ Σ N=8本
187	既設基礎補強	Sホルダー・ダンパー基礎補強工事	東京都世田谷区	民間	平成29年7月 ～ 平成29年9月	既設ガスホルダー耐震補強 φ 267. 4/ Σ L=273. 0m ・ Σ N=42本
188	既設基礎補強	県道岡山吉井線（新大原橋）右岸下部工工事	岡山県岡山市	岡山市役所	平成29年9月 ～ 平成29年10月	既設道路橋橋脚耐震補強 φ 267. 4/ Σ L=234. 0m ・ Σ N=26本
189	構造物基礎	高富（人道）橋他架設工事（下部工）	大阪府高石市	高石市役所	平成29年11月	新設歩道橋橋台基礎 φ 165. 2/ Σ L=54. 0m ・ Σ N=4本
190	構造物基礎	H（変）主要変圧器増設工事（杭打工事） H（変）母線4ブスタイ化工事（杭打工事）	山口県周南市	民間	平成29年9月 ～ 平成29年12月	新設電力施設基礎 φ 267. 4/ Σ 750. 0m ・ Σ N=50本 φ 216. 3/ Σ 465. 0m ・ Σ N=30本
191	既設基礎補強	川下橋耐震補強工事	北海道札幌市	札幌市建設局	平成29年10月 ～ 平成29年12月	既設道路橋脚の補強 φ 267. 4/ Σ L=217. 0m ・ Σ N=14本
192	既設基礎補強	総簡除）29水整第752号 高坂中継ポンプ所1号送水調整池耐震補強工事	埼玉県東松山市	埼玉県 企業局 水道設備事務所	平成29年10月 ～ 平成30年2月	調整池耐震補強 φ 267. 4/ Σ L=840. 0m ・ Σ N=84本
193	既設基礎補強	H28精進湖立体橋耐震補強その2工事	山梨県甲府市	国土交通省 関東地方整備局 甲府河川国道事務所	平成29年10月 ～ 平成30年7月	既設道路橋橋脚耐震補強 φ 267. 4/ Σ L=360. 0m ・ Σ N=48本
194	既設基礎補強	H28国母立体橋耐震補強その2工事	山梨県甲府市	国土交通省 関東地方整備局 甲府河川国道事務所	平成30年1月 ～ 平成30年4月	既設道路橋橋脚耐震補強 φ 267. 4/ Σ L=286. 0m ・ Σ N=44本
195	既設基礎補強	平成29年度 国補中勢松阪低率 第2505ー2分0004号 中勢 沿岸流域下水道（松阪処理区）三渡川水管橋（下部工・A1） 耐震補強工事	三重県松阪市	三重県 中勢流域 下水道事務所	平成30年1月 ～ 平成30年3月	既設水管橋橋台耐震補強 φ 267. 4/ Σ L=32. 0m ・ Σ N=4本

S T マイクロパイル工法施工実績一覧表

平成31年2月末現在

No.	適用分野	工 事 名	場 所	発注者	施工期間	工事内容
196	既設基礎補強	国道249号（弥栄橋）（橋脚補強工1工区）	石川県鳳珠郡	石川県 奥能登土木総合事務所	平成30年1月 ～ 平成30年3月	既設道路橋橋脚耐震補強 φ267.4/ΣL=290.0m・ΣN=20本
197	既設基礎補強	H29年国道6号橋梁耐震補強工事	茨城県東茨城郡	国土交通省	平成30年1月 ～ 平成30年5月	既設道路橋橋脚耐震補強 φ216.3/ΣL=286.0m・ΣN=26本
198	既設基礎補強	印旛～柏井導水管3号調圧水槽耐震補強工事	千葉県佐倉市	千葉県 水道局管理部 施設整備センター	平成30年1月 ～ 平成30年7月	既設調圧水槽耐震補強 φ267.4/ΣL=2064.0m・ΣN=196本
199	構造物基礎	平成29年度平野橋側道橋（上り線）新設その他工事	鹿児島県垂水市	国土交通省 九州地方整備局 大隅河川国道事務所	平成30年2月 ～ 平成30年4月	新設側道橋橋台基礎 φ267.4/ΣL=128.0m・ΣN=16本
200	構造物基礎	鳥取自動車道下味野第5改良工事	鳥取県鳥取市	国土交通省 中国地方整備局 鳥取工事事務所	平成30年2月 ～ 平成30年3月	新設道路橋橋台基礎 φ165.2/ΣL=26.5m・ΣN=3本
201	既設基礎補強	H28精進湖立体橋耐震補強その1工事	山梨県甲府市	国土交通省 関東地方整備局 甲府河川国道事務所	平成30年2月 ～ 平成30年9月	既設道路橋橋脚耐震補強 φ267.4/ΣL=360.0m・ΣN=48本
202	既設基礎補強	国道249号（弥栄橋）（橋脚補強工2工区）	石川県鳳珠郡	石川県 奥能登土木総合事務所	平成30年3月 ～ 平成30年4月	既設道路橋橋脚耐震補強 φ267.4/ΣL=260.0m・ΣN=20本
203	既設基礎補強	名神高速道路 N支社管内下部工耐震補強工事（平成29年度）（その1）	愛知県春日井市	民間	平成30年4月 ～ 平成30年6月	既設道路橋橋脚耐震補強 φ267.4/ΣL=104.0m・ΣN=8本
204	既設基礎補強	名神高速道路 H管内下部工補強工事（平成27年度）	愛知県一宮市	民間	平成30年5月 ～ 平成31年2月	既設道路橋橋台・橋脚耐震補強 φ267.4/ΣL=426.0m・ΣN=28本 L=8本（直杭）・L=20本（斜杭15°）
205	既設基礎補強	平成29年度 防災安全・地 第22A1-16分0003号 一般県道鳥羽阿児線（二又橋）橋梁耐震対策工事	三重県志摩市	三重県 志摩建設事務所	平成30年6月 ～ 平成30年7月	既設道路橋橋脚耐震補強 φ267.4/ΣL=160.0m・ΣN=20本
206	構造物基礎	KM変2・3GTr一次LS甲乙化他1件の内 土木工事（小口径鋼管杭工事）	長野県松本市	民間	平成30年6月 ～ 平成30年8月	新設変電機器の基礎 φ165.2/ΣL=225.2m・ΣN=14本
207	構造物基礎	村良送水場基礎杭設置工事	静岡県藤枝市	藤枝市	平成30年7月 ～ 平成30年8月	新設送水ポンプ井の基礎杭 φ267.4/ΣL=148.0m・ΣN=9本
208	既設基礎補強	H28国母立体橋耐震補強その1工事	山梨県甲府市	国土交通省 関東地方整備局 甲府河川国道事務所	平成30年7月 ～ 平成30年11月	既設道路橋橋脚耐震補強 φ267.4/ΣL=286.0m・ΣN=44本

S T マイクロパイル工法施工実績一覧表

平成31年2月末現在

No.	適用分野	工 事 名	場 所	発注者	施工期間	工事内容
209	構造物基礎	S発電所K川引水設備新設工事のうち 主要土木工事	岐阜県大野郡	民間	平成30年9月 ～ 平成30年11月	新設放水口の坑口補強 φ 267. 4/ Σ L=125. 4m ▪ Σ N=21本
210	構造物基礎	E変電所土木工事ならびに同関連撤去工事	新潟県新発田市	民間	平成30年9月 ～ 平成30年11月	新設変電機器の基礎 φ 165. 2/ Σ L=987. 0m ▪ Σ N=59本
211	構造物基礎	平成 2 9 年度 1 9 号薮原交差点改良工事	長野県木曽郡	国土交通省 中部地方整備局 飯田国道事務所	平成30年10月 ～ 平成30年12月	新設道路拡幅橋台基礎 φ 216. 3/ Σ L=268. 0m ▪ Σ N=16本
212	構造物基礎	66kVK線No. 18～24経年鉄塔建替工事 およびこれに伴う除去工事	鳥取県鳥取市	民間	平成30年12月 ～ 平成30年12月	新設電力鉄塔基礎 φ 267. 4/ Σ L=264. 0m ▪ Σ N=8本
213	構造物基礎	平成 3 0 年度 国営施設応急対策事業須川地区 J R大船渡線横断部水管橋更新工事	岩手県一関市	農林水産省 東北農政局 北上土地 改良調査管理事務所	平成30年12月 ～ 平成30年12月	新設水管橋橋台基礎 φ 165. 2/ Σ L=92. 0m ▪ Σ N=8本