

S P A C E 21 (スペース) 工法

工 事 実 績 表

2025年4月

S P A C E 21工法協会

事 務 局 株式会社 松村組 土木本部内
〒102-0075 東京都千代田区三番町2番地 三番町K S ビル
TEL: 03-5210-6167 FAX: 03-5210-6181

SPACE21工法 施工実績表

2025年3月31日現在

	工 事 名	工事場所	発 注 者	施工時期	工 事 概 要	施 工 条 件
1	城北川改修工事に伴う 東工営所内整備工事 (その3)	大阪市 城東区	大阪市建設局土木部河川課	平成元年 8月～9月	鋼管杭φ500mm L=21.5m 22本 (7+7+7.5m) 3本継	関西電力送電線下の施工
2	関西鐵鋼センター 機械基礎工事	大阪市 此花区	新日本製鐵株式会社大阪支店	I 期) 平成2年2月	P H C 杭φ500mm A種 L=38.0m, 15本, 6本継	工場内における上空制限下の施工
				II 期) 平成2年5月	P H C 杭φ500mm A種 L=38.0m, 5本, 6本継	工場内における上空制限下の施工
3	一級河川堂島川(旧淀川)防 潮堤補強工事 (渡辺橋上下流右岸)	大阪市 北 区	大阪府西大阪治水事務所	I 期) 下流施工 平成2年 7月～8月	鋼管杭φ812.8mm L=25.0m, 10本, 3本継	阪神高速道路高架橋による空頭制限 地下鉄四つ橋線との近接施工 (計測管理)
				II 期) 上流施工 平成2年8月	鋼管杭φ711.2mm L=23.0m, 4本, 2～3本継	既設橋台側部での近接施工 締切、掘削底での施工
4	城北川改修工事 (その27)	大阪市 城東区	大阪市建設局土木部河川課	平成2年 11月	鋼管杭φ700mm L=20.5m 16本	クレーンガーター梁側部及び梁間施工 仮設栈橋上での施工
5	正蓮寺川防潮堤補強工事 (住友金属前左岸)	大阪市 此花区	大阪府西大阪治水事務所	平成3年 2月	鋼管杭φ500mm L=10.0m 20本	クレーンガーター梁部及び側部施工
6	東名高速道路(改築) 厚木東工事	神奈川県 厚木市	日本道路公団東京第一建設局	平成3年 10月	鋼管杭φ609.6mm L=23.0m 6本, 3本継 L=23.5m 2本, 3本継 L=26.0m 6本, 3本継	狭小場所での施工 既設橋台近接施工 東名高速道路側部での施工 (中丸橋)
				平成4年 1月～2月	鋼管杭φ609.6mm L=23.0m 6本, 5本継 L=23.5m 6本, 5本継 L=26.0m 6本, 5本継	狭小場所での施工 既設橋台への近接施工 東名高速道路高架下での施工
7	西三荘都市下水路 築造工事(その20)	大阪府 守口市	守口市下水道部	平成3年 11月	鋼管杭φ500mm L=19.0m 16本 3本継	関西電力送電線下での施工 簡易栈橋上での施工
8	平成3年度(県補) 都市計画道路市道沢田線 新中川右岸橋台築造工事	静岡県 沼津市	沼津市街路課	平成3年 12月	鋼管杭φ500mm L=13.0m 32本	狭小場所での施工 国道側部での施工
9	平成3年度 新中川無名橋架替工事	静岡県 沼津市	沼津市道路課	平成4年 1月	鋼管杭φ500mm L=16.0m , 9本 , 2本継	狭小場所での施工 国道側部での施工
10	上大和橋架替工事	大阪市 中央区	大阪市建設局土木部橋梁課	平成4年 1月～2月	鋼管杭φ500mm L=20.5m 15本, 4本継	狭小場所での施工 阪神高速道路桁下での施工
11	名神高速道路(改築) 下戸山山寺工事	滋賀県 栗東町	日本道路公団	平成4年 2月～4月	鋼管杭φ800mm(2～3本継) L=19.0m 8本 L=18.5m 6本 L=19.0m 8本	関西電力送電線下での施工

SPACE21工法 施工実績表

2025年3月31日現在

	工 事 名	工事場所	発 注 者	施工時期	工 事 概 要	施 工 条 件
12	一級河川寝屋川導水路 改修工事 (新太間橋上下流)	大阪府 寝屋川市	大阪府枚方土木事務所	I 期) 右岸 平成 4 年 3 月 II 期) 左岸 平成 4 年 11 月	鋼管杭 φ 800mm (5本継) L=10.5m (2.3×4本+1.3m) 24本 鋼管杭 φ 800mm (5本継) L=10.5m (2.3×4本+1.3m) 24本	国道 1 号線新太間橋梁下での施工 既設橋脚への近接施工 (計測管理) 締切内、掘削底での施工
13	今津橋架替工事 (その 3)	大阪市 鶴見区	大阪市建設局土木部橋梁課	平成 4 年 3 月～ 5 月	鋼管杭 φ 800mm L=20.5m 10本, 2本継 L=21.5m 6本, 2本継	狭小場所での施工 既設橋台への近接施工 仮設架台上での施工 (栈橋幅員6.0m)
14	東名高速道路 (改築) 厚木東工事第 2 期工事	神奈川県 厚木市	日本道路公団東京第一建設局	平成 4 年 6 月～ 7 月	鋼管杭 φ 609.6mm L=24.0m 16本	東名高速道路高架橋下での施工 既設橋脚への近接施工
15	豊羽鉦山 (株) 8 尺ボールミル新設の内 基礎及び機械基礎工事	北海道 札幌市	豊羽鉦山株式会社	平成 4 年 4 月	鋼管杭 φ 800mm L=11.0m 6本, 2本継	工場内での施工
16	城北川改修工事 (その 3 3)	大阪市 都島区	大阪市建設局土木部河川課	平成 4 年 7 月～ 8 月	鋼管杭 φ 800mm (6～9本継) L=20.0～21.5m 58本	阪神高速高架橋下での施工 軽量架台上での施工
17	平成 3 年度 (仮称) 沢田橋下部工事	静岡県 沼津市	沼津市建設部道路課	平成 4 年 1 1 月	鋼管杭 φ 800mm L=11.0m 12本	狭小場所での施工
18	一般県道府中祇園線 歩道新設工事	広島県 広島市	広島市東区役所	平成 4 年 1 1 月～ 1 2 月	鋼管杭 φ 600mm L=18.0m 8本, 2～3本継	斜面地での軽量架台上での施工
19	一級河川堂島川 (旧淀川) 防 潮堤補強工事 (大江橋上下流右岸)	大阪市 北 区	大阪府西大阪治水事務所	平成 4 年 1 2 月	鋼管杭 φ 800mm L=10.0m 10本, 3本継	阪神高速道路高架橋下での施工 狭小場所での施工 既設橋脚への近接施工 (水上施工)
20	江の口川改良工事 (第一工区)	福岡県 福岡市	福岡市下水道部河川課	平成 5 年 1 月～ 2 月	鋼管杭 φ 500mm L=5.0m 88本	狭小場所での施工 高圧送電線下及び高圧受電設備での 施工
21	北今橋架換工事	大阪市 生野区	大阪市建設局土木部橋梁課	平成 5 年 2 月	鋼管杭 φ 500mm L=15.0m 2本, 2本継	狭小場所での施工
22	今津橋架替工事 (その 4)	大阪市 鶴見区	大阪市建設局土木部橋梁課	平成 5 年 2 月～ 3 月	鋼管杭 φ 800mm L=20.5m 15本, 2本継 L=21.5m 9本, 2本継	狭小場所での施工 (栈橋幅員 6.0m) 仮設架台上での施工
23	一級河川寝屋川導水路 改修工事 (寝屋川導水路橋) (新平池橋)	大阪府 寝屋川市	大阪府枚方土木事務所	I 期) 平成 5 年 3 月～ 4 月 II 期) 平成 5 年 1 0 月～ 1 1 月	鋼管杭 φ 1000mm L=14.0m 38本 (2.0m×7本) 鋼管杭 φ 600mm L=14.0m 12本 (2.5m×5本+1.5m)	国道 170 号線寝屋川導水路橋下での施工 締切内、掘削底での施工 既設橋脚への近接施工
24	東名改築厚木東 (その 2) 工事 B O X	神奈川県 厚木市	日本道路公団東京第一建設局	平成 5 年 6 月～ 8 月	鋼管杭 φ 600mm L=21.0m 30本	東名高速道路高架下での施工 既設橋脚への近接施工

SPACE21工法 施工実績表

2025年3月31日現在

	工 事 名	工事場所	発 注 者	施工時期	工 事 概 要	施 工 条 件
25	西福橋架換2工事	大阪市 大正区	大阪市建設局土木部橋梁課	平成5年 9月～11月	鋼管杭φ800mm L=29.5m 32本 3本継ぎ	杭施工位置、作業ヤード段差施工 狭小ヤードでの施工
26	支柱建設工事(泉町工区 門真北横断歩道橋)	大阪府 門真市	大阪府モノレール建設事務所	平成5年 11月	鋼管杭φ400mm L=23.0m 4本 (1.5m×2本+2.0m×10本)	橋梁下での施工
27	中島川防潮堤改築工事 災害復旧工事	北海道 釧路市	釧路市住宅建築部建築課	平成5年 11月	鋼管杭φ400mm L=18.0m 2本(9+9m) L=18.0m 6本(4mx2+5mx2)	建屋内での施工 (釧路沖地震災害復旧工事)
28	坪井川5年発生河川災害 復旧工事	熊本県 熊本市	熊本県熊本土木事務所	平成5年12月 ～平成6年1月	鋼管杭φ711.2mm L=18m 22本 3本継ぎ	狭小場所での施工
29	平成4年302号 甚目寺改良舗装工事 (新堀川橋橋梁基礎杭工事)	愛知県 海部郡	建設省中部地方建設局 愛知国道工事事務所	平成5年12月 ～平成6年1月	P H C 杭φ600mm L=23m 12本 , 3本継	狭小場所での施工
30	一級河川たち川改修工事 (寝屋下橋付近)	大阪府 寝屋川市	大阪府枚方土木事務所	平成6年 3月	鋼管杭φ600mm L=8.5m 21本	歩道橋下での施工
31	一級河川古川改修工事 門真大橋上流左岸その2	大阪府 門真市	大阪府寝屋川水系改修工営所	平成6年 4月	鋼管杭φ600mm L=6.0～7.0m 44本	大型機械の進入が不可能な場所での施工 簡易架台上での施工
32	一級河川古川改修工事 門真大橋上流左岸その1	大阪府 門真市	大阪府寝屋川水系改修工営所	平成6年 5月	鋼管杭φ600mm L=7.0～8.0m 69本	大型機械の進入が不可能な場所での施工 簡易架台上での施工
33	大浜南出路付近歩道橋基礎工 事	大阪府 堺市	阪神高速道路公団	平成6年 11月	鋼管杭φ400mm L=26.6～27.7m 12本, 4本継	阪神高速道路高架橋下での施工 狭小場所での施工
34	晴海1丁目歩道橋補修工事	東京都 中央区	東京都第一建設事務所	平成6年 11月～12月	鋼管杭φ400mm L=5.0m 4本	歩道橋下での施工 中央分離帯内での施工
35	横浜市委託:金沢文庫駅 ～金沢八景駅間宮川橋梁 架替工事(大川橋梁)	神奈川県 横浜市	京浜急行電鉄株式会社	平成6年 12月	P H C 杭φ500mm L=32.0m 5本, 4本継 L=33.0m 4本, 4本継	軽量栈橋上での施工 大型杭打機が利用できない場所での 施工
36	横浜市委託:金沢文庫駅 ～金沢八景駅間宮川橋梁 架替工事	神奈川県 横浜市	京浜急行電鉄株式会社	I 期)平成7年 1月～6月	鋼管杭φ1200mm L=31.2m 45本 9本継	京浜急行軌道下の施工 締切内、掘削底での施工 既設橋台への近接施工 軌道仮受杭の直近での施工
				II 期) 平成7年12月 ～平成8年12月	鋼管杭φ1200mm L=31.2m 45本 9本継	
37	3.4.18 寺田停車場線	京都府 城陽市	京都府城陽市	平成7年 2月	鋼管杭φ400mm L=5.0m 23本	狭小場所での施工
38	田中地区3号橋築造工事	神戸市 西区	住宅都市整備公団関西支社	平成7年 3月	P H C 杭 φ450mm L=9.0m 8本 φ600mm L=9.0m 6本	狭小場所での施工

SPACE21工法 施工実績表

2025年3月31日現在

	工 事 名	工事場所	発 注 者	施工時期	工 事 概 要	施 工 条 件
39	大正芦原橋木津川 B防潮堤補強 1	大阪市 浪速区	西日本旅客鉄道株式会社	平成 7 年 5 月～ 6 月	鋼管杭 φ 700mm L=19.5m 22本 4本継	JR環状線橋梁による上空制限下での施工 河川締切掘削底での施工
40	城北川改修工事 その45	大阪市 都島区	大阪市建設局土木部河川課	平成 7 年 6 月～ 8 月	鋼管杭 φ 600mm L=21.0～22.0m 96本 5本継	阪神高速高架橋下での施工 締切内、掘削底での施工 (水上施工)
41	赤羽駅西口地区第一種 市街地再開発事業 (第Ⅱ期) に伴う歩道橋工事	東京都 北 区 赤 羽	住宅都市整備公団東京支社	平成 7 年 6 月	鋼管杭 φ 600～800mm L=28.5～29.5m 3本 7～9本継	狭小場所での施工 架線下での施工
42	(仮称) 門真北歩道 基礎工事	大阪府 門真市 泉 町	大阪府モノレール建設事務所	平成 7 年 7 月	鋼管杭 φ 400mm L=23.0m 4本 12本継 P H C 杭 φ 500mm L=24.0m 4本 4本継	上空制限 4. 5 mでの施工 狭小場所での施工
43	城北川改修工事 その49	大阪市 都島区	大阪市建設局土木部河川課	平成 7 年 1 0 月	鋼管杭 φ 800mm L=12.0m 22本 5本継	阪神高速高架橋下での施工 締切内、掘削底での施工 (水上施工)
44	住之江競艇場内水中標識施設 一部取替工事	大阪市 住之江区	住之江興業株式会社	平成 7 年 1 1 月	鋼管杭 φ 355.6 L=10.0m 3本 2本継	競艇場プール内での水上施工 (組立台船上での施工)
45	大和高田 B・P 新庄地区歩道 橋設置工事	奈良県 大和高田市	建設省近畿地方建設局 奈良国道工事事務所	平成 7 年11月 ～平成 8 年 1 月	鋼管杭 φ 500 L=20.5～22.5m 18本 5本継 L=22.5m 6本 2本継	高架橋による上空制限 営業線 (近鉄) 近接工事
46	市道 4 9 0 号線道路 改良工事 (平成7年度)	埼玉県 和光市	埼玉県和光市	平成 8 年 3 月～ 4 月	鋼管杭 φ 600mm L=15.0～16.5m 12本 5本継	大型機械の入らない狭小な場所
47	古川改修工事 (門真大橋右岸その 1)	大阪府 門真市	大阪府寝屋川水系改修工営所	平成 8 年 4 月～ 5 月	鋼管杭 φ 600 L=6.0～7.0m 60本	簡易仮設架台上での施工 大型機械の入らない狭小な場所
48	古川改修工事 (門真大橋右岸その 2)	大阪府 門真市	大阪府寝屋川水系改修工営所	平成 8 年 4 月～ 5 月	鋼管杭 φ 600 L=7.5～8.0m 53本	簡易仮設架台上での施工 大型機械の入らない狭小な場所
49	城北川改修工事 その49-2	大阪市 城東区	大阪市建設局土木部河川課	平成 8 年 5 月～ 7 月	鋼管杭 φ 600 L=12.0m 26本 φ 800 L=12.0m 17本	締切内、掘削底での施工 (水上施工)
50	市道490号道路改良工事 (平成8年度)	埼玉県 和光市	埼玉県和光市	平成 8 年 6 月～ 8 月	鋼管杭 φ 600 L=12.0～15.0m 32本 4～5本継	斜路 (狭小場所) での施工 (トラクションユニットを常時使用)
51	城北川改修工事 その45-3	大阪市 都島区	大阪市建設局土木部河川課	平成 8 年 6 月～ 9 月	鋼管杭 φ 600 L=20.5～22.0m 264本 2～6本継	高架橋下での施工 締切内、掘削底での施工

SPACE21工法 施工実績表

2025年3月31日現在

	工 事 名	工事場所	発 注 者	施工時期	工 事 概 要	施 工 条 件
52	東京国際空港新CR/W16側進入 路指示灯設置その他工事に伴 う基礎杭工事	東京都 大田区	運輸省東京航空局	平成8年 9月～11月	PHC杭φ500 L=24.0～39.0m 36本 2～3本継	リーダーが立てられない場所での施工
53	川口教会 震災復旧工事	大阪市 西 区	日本聖公会 川口基督教会	平成8年 10月～11月	鋼管杭φ600,700,800 L=33.2m 18本	兵庫県南部地震で被災した 教会建築物の復旧工事 (建屋内外の施工)
54	城北川改修工事 その46-3	大阪市 旭 区	大阪市建設局土木部河川課	平成8年 10月～12月	鋼管杭φ800 L=18.0m 14本 6本継 鋼管杭矢板φ600 L=18.0m 24本 3～4本継	高架橋下での施工 締切内、掘削底での施工 既設橋脚への近接施工 (水上施工)
55	神奈川県委託 平作川橋梁架替工事	神奈川県 横須賀市	京浜急行電鉄株式会社	平成8年 11月～12月	鋼管杭φ1200 L=44.0m 12本 11本継	京浜急行軌道下の施工 掘削内、締切底での施工
56	8-3近江八幡西部 地区高架橋下部工事	滋賀県 近江八幡市	滋賀県土地改良課第2課	平成8年 11月～12月	鋼管杭φ800 L=9.5m 12本 2本継 L=7.5m 8本 2本継	架空線下での施工
57	東名高速道路(改築) 小坂川橋(下部工)工事	静岡県 静岡市	日本道路公団(静岡建設所)	平成8年12月 ～ 平成9年1月	鋼管杭φ600 L=34.5m 8本 4本継	高架橋による上空制限 既設橋脚への近接施工
58	MM21線横浜地下駅	神奈川県 横浜市	J R 東日本旅客鉄道株式会社	平成9年 1月	鋼管杭φ600 L=39.88m 1本 24本継	線間施工に向けての試験施工
59	1号静岡南千代田1号 橋拡幅工事	静岡県 静岡市	建設省中部地方建設局 静岡国道事務所	平成9年 1月～2月	鋼管杭φ400 L=25.0m 14本 3本継	狭小場所での施工
60	徳住橋歩道橋下部工	徳島県 徳島市	徳島県徳島市	平成9年 2月	鋼管杭φ600 L=30.0m 10本 3本継	大型機械が使用出来ない場所での施工 軽量架台上での施工
61	梅新南ランプ新設工事	大阪市 北 区	大阪市建設局土木部橋梁課	平成9年 2月～4月	鋼管杭φ800 L=33.0m 12本 3本継	リーダーが立てられない場所での施工 狭小な場所での施工(道路占用帯内)
62	平成8年度二級河川新中川 床上浸水対策特別緊急工事 (双葉橋下部工)	静岡県 沼津市	静岡県沼津土木事務所	平成9年 3月	鋼管杭φ600 L=8.0m 16本	高圧線下での施工
63	下津港湾工事	和歌山県 海南市	和歌山県下津港湾事務所	平成9年 4月	鋼管杭φ600 L=31.0m 8本 2～3本継	高圧線下での施工
64	96静工 第1135号 鷺津新所原間 古見川橋梁改良工事	静岡県 湖西市	J R 東海旅客鉄道株式会社	平成9年 4月～8月 (3分割施工)	鋼管杭φ700 L=23.0m 5本 12本継	営業線桁下での施工 大型機械の入らない狭小な場所での施工

SPACE21工法 施工実績表

2025年3月31日現在

	工 事 名	工事場所	発 注 者	施工時期	工 事 概 要	施 工 条 件
65	東部第4区観測棟改修工事	神戸市 東灘区	神戸市住宅局営繕部	平成9年 7月～8月	鋼管杭φ609.6 L=37.0m 8本 3本継	建物梁出部による上空制限 大型機械の入らない狭小な場所での施工 建屋への近接施工
66	茨木市環境衛生センター ごみ処理施設更新工事	大阪府 茨木市	大阪府茨木市	平成9年 8月～9月	鋼管杭φ400 L=9.0m 20本 2本継	建屋内での施工（機械基礎）
67	営団11号線住吉工区 土木工事 (四の橋アンダーピニング杭)	東京都 墨田区	帝都高速度交通営団	平成9年 9月～10月	鋼管杭φ1200 L=29.0m 8本 12本継	橋梁による上空制限 既設橋脚への近接施工 (橋脚アンダーピニング杭)
68	南海本線七箇川改築工事 (工事桁支持杭)	和歌山県 和歌山市	南海電気鉄道株式会社	平成9年 10月	鋼管杭φ400 L=22.0m 8本 5～9本継	鉄道営業線への近接施工 機電線等による上空制限 簡易架台上での施工
69	平成8年度(二) 宇刈川治水特別対策 (本川橋下部工)	静岡県 袋井市	静岡県袋井土木事務所	平成10年 1月	鋼管杭φ500 L=31.5m 8本 L=32.5m 6本	狭小な場所での施工 仮設栈橋上からの施工
70	片町徳庵線(南放出橋) 歩道設置工事-1	大阪市 城東区	大阪市建設局東工営所	I期)平成10年 4月	PHC杭φ800 L=19.0m 3本 2本継	狭小な場所での施工 仮設栈橋上からの施工
				II期)平成11年 1月	PHC杭φ800 L=19.0m 6本 2本継	
71	1製鋼新溶銑予備処理プロセス 導入〈転炉周辺〉土建工事 (2号炉分)	千葉県 君津市	新日本製鐵株式会社	平成10年 5月	鋼管杭φ800 L=21.0m 2本 6本継	大型機械が通行できない場所での施工 建屋内での施工(空頭制限6.7m) 建屋基礎への近接施工(機械基礎)
72	都道463号上野月島線二之橋架 替工事のうち堅川耐震護岸整 備工事	東京都 墨田区	東京都地下鉄建設株式会社	平成10年 4月～6月	鋼管杭φ800 L=26.0m 30本 3本継 L=29.0m 8本 3本継	狭小場所での施工 簡易架台上での施工 既設橋台側部での施工
73	平成9年度団体営農道整備事 業農道橋梁工整備工事	徳島県 池田町	徳島県池田町	平成10年 5月～6月	鋼管杭φ600 L=7.0m 6本 L=5.5m 6本	河川内を盛土しての施工 大型杭打機が入らない場所での施工
74	ほほえみ橋架換工事-2	大阪市 鶴見区	大阪市建設局東工営所	平成10年 9月	PHC杭φ450 L=29.0m 8本 3本継	大型杭打機が入らない場所での施工 家屋への近接施工 締切上の簡易架台での施工
75	小向工場30号棟 外壁補修工事	神奈川県 川崎市	株式会社東芝	平成10年 7月～9月	鋼管杭φ1000 L=24.0m 39本 7本継	工場内での施工 建屋屋根による上空制限(7.0m) (建屋耐震補強)
76	赤橋架替工事	千葉県 船橋市	千葉県船橋市	平成10年 10月	鋼管杭φ800 L=20.5m 16本 2本継	大型機械が使用出来ない場所 既設橋梁を占用しての施工 締切上の架台での施工 既設橋脚への近接施工

SPACE21工法 施工実績表

2025年3月31日現在

	工 事 名	工事場所	発 注 者	施工時期	工 事 概 要	施 工 条 件
77	加美駅自転車駐車場設置 その他工事	大阪市 平野区	大阪市建設局東南工営所	I 期)平成10年 1 0 月	鋼管杭 φ 500 L = 22. 0m 8本 4本継	狭小な占用帯内での施工 軌道に平行した擁壁への近接施工
				II 期)平成11年 1 月	鋼管杭 φ 500 L = 22. 0m 8本 4本継	
78	住之井橋歩道橋基礎工事	大阪府 大東市	大阪府寝屋川水系改修工営所	平成1 0 年 1 0 月	鋼管杭 φ 700 L = 28. 6m 6本 6本継 L = 28. 1m 5本 6本継	空頭制限の厳しい架空線下での施工 大型機械の入らない場所での施工
79	河川災害復旧助成事業 中島川防潮堤改築工事 (9 工区)	兵庫県 尼崎市	尼崎港管理事務所	平成1 0 年 1 0 月～1 1 月	鋼管杭 φ 1000 L = 17. 5m 22本 6本継	空頭制限の厳しい桁下での施工 大型機械の入らない場所での施工 既設橋脚への近接施工
80	中野川、坂之下川改修工事	埼玉県 新座市	埼玉県新座市	平成1 0 年 1 1 月	鋼管杭 φ 600 L = 8. 0m 22本 2本継	国道横断部の施工 (C-Box基礎) 夜間1車線を占用しての施工 (昼間は路面覆工にて解放) 締切内、掘削底での施工
81	中国セルラー電話(株) 安来局建設工事	島根県 安来市	中国セルラー電話株式会社	平成1 0 年 1 1 月～1 2 月	鋼管杭 φ 500 L = 42. 0m 8本 7本継	搬入路が狭く、大型機械の入らない場所 での施工
82	東横堀川水門築造工事	大阪市 中央区	大阪市建設局土木部河川課	平成10年12月 ～ 平成11年2月	鋼管杭 φ 1000 L=12. 0～13. 5m 20本 φ 800 L=4. 0m 34本 φ 700 L=13. 5～16. 0m 20本 鋼管杭矢板 φ 900 L=14. 0m 16本 φ 800 L=14. 0m 16本	高架橋による空頭制限下での施工 大型機械の入らない締切内での施工 トラクションユニットを使用した施工 (一部) 既設橋脚への近接施工
83	山麓線 (前池) 妙法寺川橋架 替工事	兵庫県 神戸市	神戸市都市計画局	平成1 1 年 2 月	鋼管杭 φ 800 L = 4. 0m 14本	狭小な場所での施工 電線による空頭制限下での施工 締切内、掘削底での施工
84	地盤沈下対策事業 福岡堰 2 期地区	茨城県 伊那町	茨城県土浦土地改良事務所	平成1 1 年 2 月	鋼管杭 φ 600 L = 38. 0m 9本 6本継	高圧線直下の施工
85	津島線勝幡～津島間鉄道高架 工事の内 (その 5) 工事	愛知県 海部郡 佐織町	名古屋鉄道株式会社	平成1 1 年 3 月	鋼管杭 φ 800 L = 45. 0m 5本 8本継	鉄道高架橋間の狭小な場所での施工 架空線 (光ケーブル等) 下での施工 既設橋脚への近接施工
86	平成10年度起工第12444号 1工区床上浸水対策 特別緊急工事 (牟田川筋地区)	福岡県 糟屋郡	福岡県土木部	平成1 1 年 4 月～5 月	鋼管杭 φ 500 L = 12. 0m 18本 2本継 L = 14. 0m 18本 3本継	高圧線 (66, 000V) 直下での施工 (空頭制限 7 m)
87	中国セルラー電話(株) 米子東基地局建設工事	鳥取県 米子市	中国セルラー電話株式会社	平成1 1 年 4 月～5 月	鋼管杭 φ 500 L = 28. 5m 8本 4本継	搬入路が狭く、大型機械の入らない場所 簡易架台上での施工 地下埋設管に近接した場所での施工

SPACE21工法 施工実績表

2025年3月31日現在

	工 事 名	工事場所	発 注 者	施工時期	工 事 概 要	施 工 条 件
88	岩崎橋外1橋改良工事	大阪市 大正区	大阪市建設局土木部橋梁課	平成11年 5月	鋼管杭φ600 L=27.5m 3本 3本継	道路占用を制限された狭い場所 簡易構台上での施工 既設橋台側部での施工
89	片町徳庵線（南放出橋） 歩道設置工事-2	大阪市 城東区	大阪市建設局東工営所	平成11年 5月	PHC杭φ800 L=19.0m 3本 2本継	大型機械を設置できない場所での施工 既設橋台側部での施工
90	緊道整(A)第2-3-5号県道 高知南環状線緊急地方道路整備工事	高知県 高知市	高知県道路公社	I期)平成11年 6月～7月	鋼管杭φ800 L=17.0m(3本継)1本 L=19.0m(3本継)1本	3点式杭打ち機が組立てられない場所 既設橋脚への近接施工
				II期)平成11年 11月	鋼管杭φ800 L=17.0m(3本継)2本	
91	平尾橋専用架設工事	大阪府 三原町	関西電力株式会社	平成11年 6月～7月	鋼管杭φ800 L=10.5m(2本継)2本	昼間大型重機を配置できない場所 夜間道路通行止めでの施工 (電力専用橋)
92	市民会館連絡通路整備工事	山口県 下関市	下関市市街地開発課	平成11年 9月	鋼管杭φ500 L=11.5m(6本継)2本 L=11.5m(2本継)4本	上空に倉庫の庇あり 空頭制限5.5m 大型機械を設置できない場所
93	広島市防災行政無線通信施設 (消防航空隊基地)改修工事	広島市 西 区	広島市都市計画局	平成11年 11月	鋼管杭φ400 L=36.0m 4本 12本継	ヘリコプター格納庫内での施工
94	高樋橋下部工工事(A1)	滋賀県 草津市	建設省近畿地方建設局 琵琶湖工事事務所	平成12年 1月	鋼管杭φ800 L=15.5m 10本 3本継	建設省技術活用パイロット事業 高圧線直下での施工
95	港栄橋耐震補強工事	東京都 港 区	東京都港区役所	平成12年 1月	鋼管杭φ800 L=12.0m 32本 6本継	河川内での台船施工 橋梁下、締切内掘削底での施工 (空頭制限5.5m) (橋台耐震補強)
96	公共道路特殊改良一種 地方道(通常)緊急地方 道整備合併工事	岡山県 玉野市	岡山県岡山地方振興局 玉野建設事務所	平成12年 1～2月	PHC杭φ600 L=11.0m 12本 6本継	高圧線直下での施工 締切内、掘削底での施工
97	NT南港東駅EV設置に伴う 構築工事	大阪市 住之江区	大阪市交通局	平成12年 2月	鋼管杭φ600 L=40.0m 6本 4本継	狭小な場所での施工 簡易架台での施工
98	道頓堀川水門築造工事	大阪市 西 区	大阪市建設局土木部河川課	I期)平成12年 2月	PHC杭φ600 L=27.0m 5本 3本継	締切内での施工
				II期)平成12年 7月	PHC杭φ600 L=27.0m 5本 3本継	
99	平成11年度八反排水樋管 補修工事	宮城県 登米郡 登米町	建設省東北地方建設局 北上川下流工事事務所	平成12年 2月	鋼管杭φ600 L=22.0m 6本 2本継	冬季の寒冷地での施工 大型機械を設置できない場所での施工 簡易架台による施工

SPACE21工法 施工実績表

2025年3月31日現在

	工 事 名	工事場所	発 注 者	施工時期	工 事 概 要	施 工 条 件
100	三条橋橋梁整備工事	北九州市 八幡西区	北九州市建設局 八幡西建設事務所	平成12年 3月	鋼管杭φ600 L=5.0m 10本 L=6.0m 10本	高圧線直下での施工 簡易架台上での施工
101	目黒川防潮堤建設工事 (その115)	東京都 品川区	東京都建設局 第二建設事務所	平成12年 4月, 6月	鋼管杭φ500 L=20.0m 8本 4~5本継 L=18.0m 10本 3~4本継	京急電鉄高架橋近接工事 締切内、掘削底での施工
102	舞浜連絡路下部工事	千葉県 浦安市	首都高速道路公団 東東京管理局保全部	平成12年 9月~10月	鋼管杭φ1000 L=43~63m 20本 3~6本継	高架橋に挟まれた場所での施工 大型機械を設置できない場所での施工 杭長が60mを超える施工 既設橋脚への近接施工
103	平成11年度(一)小笠山総合運動公園線小笠山運動公園関連道路整備工事(道路工第2工区)	静岡県 掛川市	小笠山総合運動公園建設事務所	平成12年 11月	PHC杭φ500 L=20m 19本 2本継	高圧線直下での施工 (空頭制限14m)
104	古浜橋耐震補強工事	広島県 三原市	建設省中国地方建設局 福山工事事務所	平成12年 11月	鋼管杭φ800 L=16.0m 10本 2本継	大型機械を設置できない場所での施工 締切内、掘削底での施工
105	大分都市計画道路王子町舞鶴町線橋梁下部工事	大分県 大分市	大分市都市計画部都市整備課	I期)平成12年 11月~12月	鋼管杭φ600 L=11.5m 17本	大型機械を設置できない場所での施工 締切内、掘削底での施工
				II期)平成13年 3月~4月	鋼管杭φ600 L=11.5m 29本	
106	東名高速道路(改築) 相模川橋(下部工)東工事	神奈川県 海老名市	日本道路公団 東京建設局 厚木工事事務所	平成12年 12月	鋼管杭φ1000 L=22.0m 2本 4本継	高架橋下での施工 締切内、掘削底での施工
107	主要地方道茨木寝屋川線 (先鋒橋下部工補強工事)	大阪府 茨木市	大阪府茨木土木事務所	平成12年12月 ~平成13年1月	鋼管杭φ800 L=19.0m 18本 2本継	大型機械を設置できない場所での施工
108	平成12年度公共事業通常砂防工事(照来川)	兵庫県 美方郡 温泉町	兵庫県浜坂土木事務所	平成13年 2月	鋼管杭φ700 L=5.0m 4本	締切内、掘削底での施工
109	城北川改修工事その57	大阪市 旭区	大阪市建設局土木部河川課	平成13年 4月~6月	鋼管杭φ800 L=22.5m 108本 2~4本継	高架橋下での施工 締切内、掘削底での施工
110	城北川改修工事その56	大阪市 都島区	大阪市建設局土木部河川課	I期)平成13年 4月~6月	鋼管杭φ700 L=21.5m 104本 3本継	高架橋下での施工 締切内、掘削底での施工 既設橋脚への近接施工 (水上施工)
				II期)平成14年 1月~3月	鋼管杭φ700 L=21.5m 49本 3本継	
				III期)平成15年 3月~4月	鋼管杭φ700 L=21.5m 34本 3本継	
111	防府基地周辺障害防止対策西 築留ポンプ場築造工事	山口県 防府市	防府市土木部河川課	平成13年 4月~5月	鋼管杭φ500 L=14.5~18.0m 14本	施工ヤードが狭い場所での施工 大型機械が搬入できない場所での施工

SPACE21工法 施工実績表

2025年3月31日現在

	工 事 名	工事場所	発 注 者	施工時期	工 事 概 要	施 工 条 件
112	平成12年度国税局前歩道橋昇降施設工事	香川県 高松市	国土交通省四国地方整備局 香川工事事務所	平成13年 6月～7月	鋼管杭φ400 L=11.0m 5本 L=12.0m 3本	夜間作業 道路を一車線占用して施工
113	橋整第101号橋梁整備工事(一) 東予港三津屋線(汐浜橋)	愛媛県 東予市	愛媛県西条地方局 丹原土木事務所	平成13年 7月～8月	鋼管杭φ800 L=22.0m 10本 4本継	高圧線直下での作業 締切内、掘削底での施工
114	チタン工業株式会社濃硫酸タンク更新工事	山口県 宇部市	チタン工業株式会社	平成13年 9月	鋼管杭φ600 L=16.0m 7本 2本継	施工ヤードが狭い場所での施工 大型機械が搬入できない場所での施工
115	国道2号港南橋側道橋外工事	山口県 岩国市	国土交通省中国地方整備局 山口工事事務所	平成13年 8月～9月	鋼管杭φ800 L=12.5～17.0m 6本 L=19.5～30.0m 12本 2本継	高いリーダが立てられない場所での施工 大型機械が使用できない架台上での施工
116	湖山南無線局建設工事	鳥取県 鳥取市	(株)中電工 電力研究所	平成13年 9月	鋼管杭φ700 L=26.5m 4本 2本継	施工ヤードが狭い場所での施工 大型機械が搬入できない場所での施工
117	城北川改修工事その55	大阪市 都島区	大阪市建設局土木部河川課	I期)平成13年 6月～10月	鋼管杭φ700～900 L=25.0～25.5m 224本 4～6本継	高架橋下での施工 締切内、掘削底での施工 既設橋脚への近接施工 (水上施工)
				II期)平成14年 1月～2月	鋼管杭φ800～900 L=22.0～25.5m 20本 5～6本継	
				III期)平成14年 9月	鋼管杭φ800～900 L=22.5～25.5m 18本 4～6本継	
118	住之井橋下流歩道橋改修工事	大阪府 大東市	大阪府寝屋川水系改修工営所	I期)平成13年 9月～10月	鋼管杭φ700 L=28～29.0m 6本 3本継 L=7.0m 4本	締切矢板を利用した簡易架台上での施工 大型杭打ち機が入らない場所での施工 既設橋台側部での施工
				II期)平成13年 11月	鋼管杭φ700 L=7.0m 3本	
119	河川激甚災害対策特別緊急工事(新川代橋補強工事)	千葉県 茂原市	千葉県一宮改修事務所	平成13年 10月	鋼管杭φ700 L=8.5～10.0m 8本	大型機械の入らない河川敷での施工 車線規制が出来ない場所での施工
120	東神奈川駅東口改修工事	神奈川県 横浜市	JR東日本旅客鉄道株式会社	I期)平成13年 10月～11月	鋼管杭φ500 L=10.6～11.0m 13本	狭小場所での施工 昼間一般解放する場所での施工
				II期)平成14年 1月～2月	鋼管杭φ600 L=11～13m 8本	
121	色面橋橋梁改修工事	徳島県 徳島市	徳島市土木部道路維持課	平成13年 11月	鋼管杭 φ450 L=7.0m 6本 φ500 L=4.5m 4本	大型機械の入らない場所での施工

SPACE21工法 施工実績表

2025年3月31日現在

	工 事 名	工事場所	発 注 者	施工時期	工 事 概 要	施 工 条 件
122	香里ヶ丘団地（建替）2期後整備工事	大阪府枚方市	都市基盤整備公団 関西支社	平成13年 12月	鋼管杭φ508 L=13.5m 8本 (内4本は8本継)	大型機械の入らない場所での施工 高圧線直下での施工
123	平成13年度 田子の浦港改修（統合補助）小潤井川橋橋脚補強工事	静岡県富士市	静岡県田子の浦港管理事務所	平成13年 12月	鋼管杭φ609.6 L=8.0m 22本 2本継	締切内、掘削底での施工 橋梁下の施工 簡易栈橋からのマシン投入
124	東名自動車道 相模川橋（下部工）中工事	神奈川県厚木市	日本道路公団東京建設局 厚木工事事務所	平成13年 12月	鋼管杭φ1000 L=21～22m 6本 3本継	既設橋脚の増杭（耐震補強） 締切内、掘削底での施工 橋梁による上空制限下の施工 簡易栈橋からのマシン投入
125	今福北橋架替工事－1	大阪市城東区	大阪市建設局土木部橋梁課	平成13年 12月	鋼管杭φ800 L=24.5m 6本 3本継	大型機械の入らない場所での施工
126	郷分除塵設備築造工事	広島県福山市	福山市土地改良区管理事務所	平成14年 1月～2月	鋼管杭φ318 L=9.5m 8本	簡易架台による施工 片岸からの施工
127	常磐自動車道つくばジャンクション工事	茨城県つくば市	日本道路公団東京建設局 水戸工事事務所	平成14年 2月	鋼管杭φ800 L=24.0m 12本 2本継	搬入路に重量規制のある場所での施工 既設橋台側部での施工
128	荒川左岸南部流域下水道終末処理場4号流動床しきピット築造工事	埼玉県戸田市	埼玉県左岸南部下水道事務所	平成14年 2月	鋼管杭φ500 L=44.0m 3本 5本継	狭小場所での施工 既設構造物への近接施工
129	城北川改修工事その59	大阪市旭区	大阪市建設局土木部河川課	平成13年12月 ～平成14年3月	鋼管杭φ800 L=16～20m 216本 3本継	高架橋下での施工 大型機械の入らない締切内での施工
130	(仮称)緑井駅前横断歩道橋工事	広島県広島市	緑井駅周辺地区市街地再開発組合	平成14年 2月～3月	鋼管杭 φ800 L=10～10.5m 4本 φ400 L=8.5～9.0m 8本	狭小場所での施工 道路占用が困難な場所での施工 (一部夜間施工)
131	手城橋水管橋補強工事	広島県福山市	広島県福山地域事務所	I 期)平成14年 3月	鋼管杭 φ600 L=23.0m 3本 2本継 φ400 L=21.5m 4本 2本継	水管橋を上越ししての施工 締切内、掘削底での施工 既設送水管基礎への近接施工
				II 期)平成14年 8月	鋼管杭 φ600 L=23.0m 3本 2本継	
132	竹原陸上部（3工区）送水管布設工事	広島県竹原市	広島県企業局水道整備室	平成14年 3月	鋼管杭φ800 L=10.5～12.0m 2本 2本継	軽量架台による施工 大型重機の入らない場所での施工
133	興亜石油(株)麻里布製油所93D-1タンク基礎工事	山口県玖珂郡和木町	興亜石油(株)	平成14年 4月	鋼管杭φ400 L=37.0m 2本 11本継 L=37.0m 2本 4本継	狭小場所での施工 重量機械が使用出来ない場所での施工

SPACE21工法 施工実績表

2025年3月31日現在

	工 事 名	工事場所	発 注 者	施工時期	工 事 概 要	施 工 条 件
134	今福北橋架替工事－2	大阪市 城東区	大阪市建設局土木部橋梁課	平成14年 5月	鋼管杭φ800 L=24.5m 6本 3本継	大型機械の入らない場所での施工
135	第2寝屋川新橋下部工事	大阪市 鶴見区	大阪市建設局土木部立体交差課	平成14年 4月～5月	鋼管杭φ800 L=22.5m 13本 2本継	締切内、掘削底での施工 大型重機の入らない場所での施工
136	西条駅構内御建跨線橋工事	広島県 東広島市	J R 西日本旅客鉄道株式会社	I 期)平成14年 3月～4月	P H C 杭φ600 L=13m 14本 2本継	営業線近接工事 リーダを立てられない場所での施工 大型機械の入らない場所での施工
				II 期)平成14年 5月	P H C 杭φ600 L=13m 12本 2本継	
137	南多摩地区B-6多3・4・18 3号橋下部工事	東京都 稲城市	都市基盤整備公団 東京支社	平成14年 6月	鋼管杭φ800 L=10.0～13.5m 12本	狭小場所での施工 傾斜地での施工
138	松茂7号線新丸須橋歩道橋 新設工事	徳島県 板野郡 松茂町	徳島県板野郡松茂町	平成14年 10月	鋼管杭φ700 L=29.0m 8本 2本継	車線規制が出来ない場所での施工 簡易架台上での施工 既設橋台側部での施工
139	城北抽水所送水管渠築造工事	大阪市 都島区	大阪市都市環境局	平成14年 10月	鋼管杭φ600 L=24.0m 4本 3本継	簡易架台での施工 既設管渠直上で重機が載荷できない場所
140	惣座橋側道橋新設工事	鳥取県 岩美郡	国土交通省中国地方整備局 鳥取工事事務所	平成14年 10月	鋼管杭φ600 L=14.0m 4本 2本継 L=11.5m 4本 2本継	国道車線規制が出来ない場所での施工 大型重機の入らない場所での施工 簡易架台上での施工 既設橋台側部での施工
141	京葉道路(改築) 市川インターチェンジ工事	千葉県 市川市	日本道路公団東京建設局 千葉工事事務所	平成14年 11月～12月	鋼管杭φ800 L=24.0m 8本 3本継	高速道路中央分離帯内での施工 既設橋脚への近接施工 (橋脚新設)
142	公街工第街路2-2公共事業工事	岐阜県 大垣市	岐阜県大垣建設事務所	平成15年 1月	鋼管杭φ500 L=22.0m 6本 2本継	締切内、掘削底での施工
143	西浪橋架換工事	大阪市 旭区	大阪市建設局土木部橋梁課	平成15年 1月～2月	鋼管杭φ700 L=21～21.5m 4本 3本継 鋼管杭φ800 L=18～21.5m 3本 2～3本継	上空制限下での施工 締切内での施工 (水上施工、陸上施工併用)
144	上原跨線橋工事	静岡県 清水市	J R 東海旅客鉄道株式会社	平成15年 2月	鋼管杭φ600 L=6.5m 12本	営業線近接工事 リーダを立てられない場所での施工
145	道頓堀川水辺整備工事 (戎橋～太左衛門橋)	大阪市 中央区	大阪市建設局土木部河川課	平成14年12月 ～平成15年3月	鋼管杭φ600 L=11～14.0m 146本	大型杭打機が使用できない場所での施工 (軽量栈橋上での施工)
146	手城川広域基幹河川改修 4工区	広島県 福山市	広島県福山地域事務所	平成15年 4月～5月	鋼管杭φ600 L=22～22.5m 62本 2本継	簡易栈橋上での施工 大型杭打機が利用できない場所での施工 近隣住宅への騒音・振動低減対策

SPACE21工法 施工実績表

2025年3月31日現在

	工 事 名	工事場所	発 注 者	施工時期	工 事 概 要	施 工 条 件
147	益田道路第3樋門接続管渠工事	島根県 益田市	国土交通省中国地方整備局 浜田工事事務所	平成15年 7月～8月	鋼管杭φ400 L=14.0m 8本 2～4本継	高圧電線下での施工 車線規制内での施工
148	東京外環自動車道三郷JCT中工事	埼玉県 三郷市	日本道路公団埼玉工事事務所	平成15年 8月～9月	鋼管杭φ1000 L=42.0～47.0m 10本 8～10本継	高架橋下での施工 締切内、掘削底での施工 既設橋脚への近接施工（道路拡幅）
				平成16年 7月～9月	鋼管杭φ1000 L=53.0～54.5m 24本 8～10本継	
149	英IC下部工事	埼玉県 新座市	埼玉県朝霞県土整備事務所	平成15年 9月	鋼管杭φ500 L=11.5～13.0m 16本	対岸に重機が入れない場所での施工
150	四つ木歩道橋下部他工事 （A階段基礎工事）	東京都 葛飾区	国土交通省関東地方整備局 東京国道工事事務所	平成15年 9月	鋼管杭φ400 L=33.5m 1本 3本継	国道6号線脇、夜間車線規制での施工 大型重機の設置出来ない場所での施工
151	城北川改修工事その62	大阪市 都島区	大阪市建設局土木部河川課	平成15年 7月～10月	鋼管杭φ700～1000 L=21.5～22.0m 102本 3～12本継	高架橋下での施工 締切内、掘削底での施工 既設橋脚、水管橋基礎への近接施工 （水上施工）
152	東京外環自動車道三郷JCT東工事	埼玉県 三郷市	日本道路公団埼玉工事事務所	平成15年 5月～11月	鋼管杭φ1000 L=44.5～46.0m 101本 4～5本継	高架橋下での施工 掘削底での施工 既設橋脚への近接施工（道路拡幅）
153	城北川改修工事その61-2	大阪市 都島区	大阪市建設局土木部河川課	I期）平成15年 10月～11月	鋼管杭φ700 L=15.0m 12本 3本継	高架橋下での施工 締切内、掘削底での施工 既設橋脚への近接施工 （水上施工）
				II期）平成16年 8月～9月	鋼管杭φ700 L=15.0m 10本 3本継	
154	本庄新駅北口駅前橋梁工事 （A2橋台）	埼玉県 本庄市	本庄市都市計画課	平成15年 11月	鋼管杭φ500 L=10.0m 14本	新幹線新駅に近接した場所での施工 リーダーを立てられない場所での施工
155	葛城地区6号道路橋工事	茨城県 つくば市	都市基盤整備公団 茨城地域支社	平成15年 11月	鋼管杭φ500 L=43.5m 6本 6本継	高圧線下での施工 堤体での施工
156	市道守口74号線 歩道拡幅工事（その1）	大阪府 守口市	守口市都市整備部	平成15年 11月～12月	鋼管杭φ800 L=26.5m 8本 5～9本継	狭小場所での施工 簡易栈橋上を移動しての施工 架空線下での施工
157	新和田川橋補強工事	静岡県 富士市	静岡県田子の浦港管理事務所	I期）平成15年 12月	鋼管杭φ600 L=10.5m 6本 3本継	既設橋脚の増杭（耐震補強） 締切内掘削底での施工 橋梁下での施工
				II期）平成16年 12月	鋼管杭φ600 L=10.5m 6本 3本継	

SPACE21工法 施工実績表

2025年3月31日現在

	工 事 名	工事場所	発 注 者	施工時期	工 事 概 要	施 工 条 件
158	黄檗停留場線緊急橋梁整備工事	京都府宇治市	京都府宇治土木事務所	I 期) 平成15年 1 2 月 II 期) 平成16年 2 月	鋼管杭 φ 500 L=8～11.5m 14本 鋼管杭 φ 500 L=8～11.5m 18本	道路占用を規制された場所での施工 簡易架台上での施工
159	手城川広域基幹河川改修 5 工区	広島県福山市	広島県福山地域事務所	平成15年12月 ～平成16年1月	鋼管杭 φ 600 L=32.5m 12本 3本継 L=34.5m 24本 3本継	簡易栈橋上での施工 大型杭打機が利用できない場所での施工 近隣住宅への騒音・振動低減対策
160	都市計画道路3・5・614号線 津之郷奈良津線工事	広島県福山市	広島県福山市	平成16年 1月～2月	鋼管杭 φ 700 L=12.0m 5本 φ 500 L=11.5m 11本	狭小場所での施工 大型重機の入らない場所での施工
161	仙台精油所一の橋補強工事	宮城県仙台市	新日本石油精製株式会社	平成16年 2月	鋼管杭 φ 1000 L=22.0m 2本 11本継	油脂配管下での施工 既設橋台背面での施工
162	四つ木歩道橋下部他工事 (C階段P2橋脚基礎工事)	東京都葛飾区	国土交通省関東地方整備局 東京国道工事事務所	平成16年 2月	鋼管杭 φ 400 L=35.5m 4本 3本継 φ 800 L=35.0m 1本 3本継	国道脇狭小場所での施工 大型重機の入らない場所での施工
163	河南八幡橋橋架替え工事	徳島県阿南市	徳島県阿南土木事務所	平成16年 2月～3月	鋼管杭 φ 600 L=7～8m 11本	軽量栈橋上での施工 大型杭打機が利用できない場所での施工
164	第2東名庵原工事 草ヶ谷高架橋	静岡県静岡市	日本道路公団 静岡建設局清水工事事務所	平成16年 2月～4月	鋼管杭 φ 500 L=23.0～29.0m 39本 4～8本継	大型重機の入らない、狭小場所での施工 既設橋脚への近接施工（道路拡幅）
165	京阪本線城北川橋梁改築工事	大阪府都島区	大阪市建設局土木部河川課	平成16年 3月～4月	鋼管杭 φ 700 L=12.5m 18本×2 2本継	高架橋下での施工 締切内、掘削底での施工
166	東神奈川横断歩道橋 下部その他工事	神奈川県横浜市	国土交通省関東地方整備局 横浜国道事務所	I 期) 平成15年12月 ～平成16年4月 II 期) 平成16年 12月	鋼管杭 φ 400 L=7.5m 4本 φ 600 L=7.5m 6本 φ 800 L=8.0m 4本 鋼管杭 φ 400 L=7.5m 4本	狭小場所での施工 狭小場所での施工
167	安威川橋橋台補強工事	大阪府摂津市	大阪府茨木土木事務所	平成16年 5月	鋼管杭 φ 1200 L=20.0m 4本 7本継	狭小場所での施工
168	(国)362号緊急輸送路等安全確保特別対策工事 (葭本橋・橋脚補強工)	静岡県引佐郡	静岡県浜松土木事務所	平成16年 6月	鋼管杭 φ 800 L=26.0m 6本 11本継	既設橋脚の増杭（耐震補強） 締切内、掘削底での施工 橋梁下での施工
169	太左衛門橋側道橋	大阪市中央区	大阪市建設局土木部橋梁課	平成16年 6月	鋼管杭 φ 600 L=15.0m 8本 L=13.5m 12本	大型杭打機が使用できない場所での施工 (軽量栈橋上での施工)

SPACE21工法 施工実績表

2025年3月31日現在

	工 事 名	工事場所	発 注 者	施工時期	工 事 概 要	施 工 条 件
170	都市計画道路津之郷奈良津線 山手立体橋その1	広島県 福山市	広島県福山地域事務所	平成16年 7月～8月	鋼管杭 φ400, L=12.5m, 11本, 2本継 φ700, L=12.5m, 2本, 単杭 φ900, L=11～12.5m, 4本, 単杭	狭小場所での施工 大型重機の入らない場所での施工
171	KDDI 高川原局設置工事	徳島県 名西郡	KDDI 株式会社	平成16年 7月	鋼管杭 φ500 L=24.0m 4本 3本継	狭小場所での施工 大型重機の入らない場所での施工
172	神戸垂水歩道橋基礎工事	神戸市 垂水区	神戸市産業振興局農水産課	平成16年 10月	鋼管杭 φ500 L=9.0m 4本 3本継	狭小場所での施工 歩道橋による上空制限下での施工
173	KDDI 川内東局設置工事	徳島県 徳島市	KDDI 株式会社	平成16年 11月	PHC杭 φ500 L=21.0m 4本 3本継	狭小場所での施工 大型重機の入らない場所での施工
174	両総農業水利事業 八間川排水路その8工事	千葉県 佐原市	農林水産省関東農政局 両総農業水利事業所	平成16年 11月～12月	鋼管杭 φ500 L=20m 12本 2本継	大型重機の近寄れない場所での施工 簡易架台上での施工
175	二級河川太田川 広域基幹河川改修附帯工事	静岡県 磐田郡	静岡県袋井土木事務所	平成16年 11月～12月	鋼管杭 φ800 L=7.5m 10本 単杭 L=7.5m 20本 3本継	既設橋脚の増杭（耐震補強） 締切内、掘削底での施工 橋梁下での施工
176	阿見 IC 橋下部工事	茨城県 牛久市	国土交通省関東地方整備局 常総国道事務所	平成16年 12月	鋼管杭 φ600 L=13m 36本 3本継	架空線による上空制限 狭小場所での施工
177	高德線古高松南・八栗口間 薬師川橋りょう改良 その1工事	香川県 木田郡	JR 四国旅客鉄道株式会社	平成16年12月 ～平成17年1月	鋼管杭 φ1100 L=6.5m 4本 4本継 L=8.5m 4本 5本継	締切内、掘削底での施工 JR 橋梁下での施工
178	長苗代構内八戸街道こ線橋 (人) 新設工事	青森県 八戸市	盛岡土木技術センター	平成17年 1月	鋼管杭 φ500 L=32.5m 4本 3本継	狭小場所での施工 大型重機の入らない場所での施工
179	衣浦港改修（道路(改良)）工事	愛知県 知多郡	愛知県衣浦港務所	平成17年 1月	鋼管杭 φ800 L=12.0m 3本	高架橋下での施工 締切内、掘削底での施工
180	24号王子橋側道橋下部外工事	和歌山県 那賀郡	国土交通省近畿地方整備局 和歌山河川国道事務所	平成17年 1月	鋼管杭 φ800 L=8.5m 4本	狭小場所での施工 大型重機の入らない場所での施工 架空線による空頭制限
181	中玉井ポンプ場築造工事	山口県 防府市	山口県防府市	平成17年 1月	鋼管杭 φ500 L=8.5m 16本	狭小場所での施工 大型重機の入らない場所での施工
182	新志紀橋橋梁下部工事	大阪府 八尾市	大阪府八尾土木事務所	平成17年 1月～2月	鋼管杭 φ600 L=7.0m 24本	大型杭打機が使用できない場所での施工 簡易架台上での施工
183	大阪都市拠点地区都市計画道路・久宝寺線横断デッキ下部 工工事	大阪府 八尾市	八尾市都市整備部	平成17年 1月～2月	PHC杭 φ600 L=31.0m 6本 3本継 φ500 L=11.0m 2本	狭小場所での施工 新築建物の近接施工

SPACE21工法 施工実績表

2025年3月31日現在

	工 事 名	工事場所	発 注 者	施工時期	工 事 概 要	施 工 条 件
184	五合橋橋側歩道橋 交通事故防止対策工事	兵庫県 尼崎市	兵庫県尼崎土木事務所	平成17年 2月	鋼管杭φ500 L=21.5m 4本 2本継	新設歩道橋基礎工 狭小場所での施工
185	S J 5 1 工区街路築造工事	東京都 新宿区	首都高速道路公団	平成17年 2月～3月	鋼管杭φ800 L=6.5m 14本	狭小場所での施工 簡易架台上での施工
186	第2東名尾羽JCT橋工事 側道橋下部工工事	静岡県 静岡市	日本道路公団 静岡建設局清水工事事務所	平成17年 2月～3月	鋼管杭φ500 L=6.0m 8本 L=15.0m 8本	東名高速道路（高架部）と側道に挟まれた狭小場所での施工 大型重機の入らない場所での施工
187	都市計画道路津之郷奈良津線 街路改良山手立体橋下部その 2	広島県 福山市	広島県福山地域事務所	平成17年 3月	鋼管杭 φ400 L=12.5m 11本 2本継 φ700 L=12.5m 2本 単杭 φ900 L=11.0m 2本 単杭	狭小場所での施工 大型重機の入らない場所での施工
188	都市計画道路津之郷奈良津線 街路改良山手立体橋下部その 3	広島県 福山市	広島県福山地域事務所	平成17年 3月	鋼管杭 φ700 L=12.0m 8本 2本継 φ700 L=11.0m 9本 2本継 φ900 L=12.5m 2本 2本継	狭小場所での施工 大型重機の入らない場所での施工
189	今福水管橋耐震補強工事	大阪市 鶴見区	大阪市水道局	I 期)平成17年 2月～3月	鋼管杭φ800 L=24.0m 10本 3本継	既設橋台の増杭（耐震補強） 狭小場所での施工
				II 期)平成17年 12月	鋼管杭φ800 L=24.0m 2本 3本継	
190	KDDI大寺局設置工事	徳島県 板野郡	KDDI株式会社	平成17年 3月～4月	PHC杭φ500 L=21.0m 4本 3本継	狭小場所での施工 大型重機の入らない場所での施工
191	大浦通線（大浦橋）橋梁架設工 事	京都府 舞鶴市	京都府舞鶴市	平成17年 4月	鋼管杭φ508 L=27.5m 4本 5本継	狭小場所での施工 片岸から簡易橋桁にて移動
192	楽音寺中央農道橋梁架設工事	大阪府 八尾市	八尾市都市整備部	平成17年 4月～5月	鋼管杭φ500 L=7.0m 4本 単杭 L=7.5m 4本 単杭	狭小場所での施工 大型重機の入らない場所での施工 簡易架台上での施工
193	阪神西九条駅改良工事	大阪市 西淀川区	阪神電気鉄道株式会社	平成17年 4月～5月	鋼管杭φ1000 L=7.5m 2本 単杭 L=26.5m 2本 7本継	狭小場所での施工 JR近接、機械式継手施工
194	43号元浜歩道橋改良工事	兵庫県 尼崎市	国土交通省近畿地方整備局 兵庫国道事務所	平成17年 5月	鋼管杭φ500 L=5.0m 4本 単杭 L=6.0m 2本 2本継	阪神高速高架下での施工 狭小場所での施工
195	役場・御陵線道路改良工事 （高田川橋）	奈良県 葛城市	葛城市産業建設部	平成17年 5月	PHC杭 φ600 L=17.0m 2本 2本継 φ500 L=17.0m 4本 3本継	既設道路橋に隣接しての施工 狭小場所での施工

SPACE21工法 施工実績表

2025年3月31日現在

	工 事 名	工事場所	発 注 者	施工時期	工 事 概 要	施 工 条 件
196	内匠橋架替に伴う護岸復旧工事（その1）	東京都足立区	東京都建設局 第六建設事務所	平成17年 6月	鋼管杭φ800 L=28.5m 8本 3本継	高架橋下での施工
197	今治波方港線橋梁災害復旧工事	愛媛県今治市	愛媛県今治地方局建設部	平成17年 8月	鋼管杭φ609.6 L=18.5m 4本 2本継	既設橋脚の沈下防止架台基礎 橋梁下での施工
198	3・5・3号美萩野覚寺線地方道路 交付金工事（右岸下部工）	鳥取県鳥取市	鳥取県鳥取地方県土整備局	平成17年 9月	鋼管杭φ500 L=22.0m 4本 3本継	狭小場所での施工
199	(国)257号道路施設震災対策事業工事 (谷津橋橋脚補強工)	静岡県浜松市	静岡県浜松土木事務所	I期)平成17年 10月	鋼管杭φ1200 L=10.0m 4本 3本継	既設橋脚の増杭（耐震補強） 締切内、掘削底での施工 橋梁下での施工
				II期)平成18年 5月	鋼管杭φ1200 L=10.0m 4本 3本継	
200	旅来豊頃停車場茂岩橋災害復旧工事（142号）	北海道中川郡	北海道帯広土木現業所	平成17年 8月～10月	鋼管杭φ600 L=36.5m 20本 8本継 L=18.5m 24本 4～6本継	釧路沖地震災害復旧工事
201	芝浦西運河(アイランド西)内部護岸建設工事	東京都港区	東京都港湾局 東京港防災事務所	平成17年 9月～11月	鋼管杭 φ900 L=14.0m 78本 単杭 φ800 L=14.0m 12本 単杭	モノレール近接施工 仮設構台上での施工
202	菖蒲川浄化導水工事 富士見水管橋下部工	埼玉県戸田市	国土交通省関東地方整備局 荒川下流河川事務所	平成17年 11月	鋼管杭φ700 L=31.5m 4本 3本継	狭小場所での施工
203	1号静岡天王高架橋下部工事 (和田川側道橋)	静岡県静岡市	国土交通省中部地方整備局 静岡国道事務所	平成17年 10月～11月	鋼管杭φ600 L=30.0m 6本 5本継 L=27.5m 6本 5本継	国道高架下での施工 締切内での施工
204	戎橋架替その他工事－2	大阪府中央区	大阪市建設局土木部橋梁課	平成17年 10月～11月	鋼管杭φ900 L=12.5m 8本 単杭 L=12.5m 2本 5本継 L=11.5m 8本 単杭 L=11.5m 2本 4本継	仮設歩道橋下での施工 締切内、掘削底での施工
205	二級河川太田川広域基幹河川 改修(道路関連)附帯工事(太田川橋橋脚補強工)	静岡県磐田市	静岡県袋井土木事務所	平成17年 11月	鋼管杭φ800 L=9.5m 30本 3本継	既設橋脚の増杭（耐震補強） 締切内、掘削底での施工 橋梁下での施工
206	本庄早稲田駅北口広場シェル ター基礎新築工事	埼玉県本庄市	埼玉県本庄市	平成17年 11月～12月	鋼管杭φ812.8 L=10.0m 2本 単杭 L=10.5m 2本 単杭	新幹線近接工事
207	広島港榎浦大橋(下部工)耐震 補強工事	広島県廿日市市	広島県広島港湾振興局	平成17年 10月～12月	鋼管杭φ900 L=35.0m 8本 8本継 L=37.5m 6本 9本継	既設橋脚の増杭（耐震補強） 既設橋梁下での施工 締切内、掘削底での施工

SPACE21工法 施工実績表

2025年3月31日現在

	工 事 名	工事場所	発 注 者	施工時期	工 事 概 要	施 工 条 件
208	(補)準用河川改修事業(曾根川)工事	岐阜県大垣市	岐阜県大垣市	平成17年 12月	鋼管杭φ500 L=5.0m 12本 単杭	高圧線下での施工
209	鹿島3高炉(3次)改修工事	茨城県鹿島市	住友金属工業株式会社	平成17年 12月	鋼管杭φ800 L=11.0m 2本 単杭	工場内軌道敷内での施工
210	枚方大和郡山線道路改良事業(緊急地方道分)	奈良県奈良市	奈良県奈良土木事務所	平成17年12月 ～平成18年1月	鋼管杭φ700 L=10.0m 4本 2本継 L=10.5m 4本 2本継	狭小場所での施工 第二阪奈高架下での施工
211	沼川護岸工事(第4工区)	山形県寒河江市	山形県村山総合支庁建設部	平成18年 1月	鋼管杭φ600 L=9.0m 4本 単杭	大型重機の入らない場所での施工 片岸から簡易橋桁にて移動
212	市道川入中撫川2号線道路改良工事(その2)	岡山県岡山市	岡山市都市整備局	平成18年 1月	P H C 杭φ500 L=7.0m 8本 3本継	道路横断水路基礎工 新幹線近接工事
213	平出第一第二跨道橋耐震補強他工事	栃木県宇都宮市	国土交通省関東地方整備局 宇都宮国道事務所	平成17年11月 ～平成18年1月	鋼管杭φ800 L=6.0m 8本 3本継 L=7.5m 16本 5本継	既設橋脚の増杭(耐震補強) 既設橋梁下での施工
214	3・5・3号美萩野覚寺線地方道路交付金工事	鳥取県鳥取市	鳥取県鳥取地方県土整備局	平成18年 1月～2月	鋼管杭φ500 L=22.0m 8本 2本継	狭小場所での施工
215	国道53号吉成側道橋下部工事	鳥取県鳥取市	国土交通省中国地方整備局 鳥取河川国道事務所	平成18年 1月～2月	鋼管杭φ600 L=30.5m 6本 3本継 L=28.5m 6本 3本継	既設橋梁に近接施工 簡易架台上での施工
216	広域河川改良工事(田名部川)	青森県むつ市	青森県むつ県土整備事務所	平成18年 2月	鋼管杭φ500 L=5.0m 20本 単杭 L=6.0m 16本 単杭	橋梁・水管橋下での施工
217	日方川広域基幹河川改修工事	和歌山県海南市	和歌山県海草振興局建設部	I 期)平成18年 2月～3月	鋼管杭φ600 L=25.5m 14本 3本継 L=27.5m 4本 3本継	架替橋梁基礎工 狭小場所での施工 簡易架台上での施工
				II 期)平成19年 2月～3月	鋼管杭φ600 L=25.5m 8本 3本継 L=27.5m 2本 3本継	
218	大阪狭山線道路整備工事	大阪市東住吉区	大阪市建設局土木部	平成18年 3月	鋼管杭φ800 L=14.0m 8本 2本継	狭小場所での施工
219	東北本線浦和駅付近高架化(北部工区)工事	埼玉県さいたま市	東日本旅客鉄道株式会社	平成18年 3月～4月	鋼管杭φ600 L=9.0m 20本 2本継	営業線近接工事
220	阿波製紙(株)阿南工場第2工場新築工事	徳島県阿南市	阿波製紙株式会社	平成18年 3月～4月	鋼管杭 φ400 L=42.5m 4本 3本継 φ500～900 L=39.5m 12本 3本継	既設構造物との近接施工

SPACE21工法 施工実績表

2025年3月31日現在

	工 事 名	工事場所	発 注 者	施工時期	工 事 概 要	施 工 条 件
221	五合橋橋側歩道橋下部工事 (その2)	兵庫県 尼崎市	兵庫県西宮土木事務所	平成18年 6月	鋼管杭φ500 L=21.5m 4本 2本継	新設歩道橋基礎工 狭小場所での施工
222	大川通常砂防工事	滋賀県 滋賀郡	滋賀県大津土木事務所	平成18年 6月	鋼管杭φ400 L=7.0m 12本 2本継	狭小場所での施工 J R線近接工事
223	住吉金谷線緊急地方道道路改 築附帯工事(寺下橋下部工)	静岡県 島田市	静岡県島田土木事務所	平成18年 6月～7月	鋼管杭φ500 L=10.5m 8本 単杭	新幹線近接及び河川に挟まれた場所での 施工
224	街路宮下十六本松線外1橋梁下 部工事(基礎工2期)	鳥取県 鳥取市	鳥取県県土整備部	平成18年 7月	鋼管杭φ700 L=29.0m 5本 3本継	狭小場所での施工
225	大津能登川長浜線 緊急地方道路整備工事	滋賀県 彦根市	滋賀県湖東地域振興局	平成18年 6月～7月	鋼管杭φ1200 L=33.0m 4本 3本継	既設橋脚の増杭(耐震補強) 簡易架台上での施工
226	新宇治川放水路吐口導水路工 事	高知県 吾川郡	国土交通省四国地方整備局 高知河川国道事務所	平成18年 9月	鋼管杭φ800 L=16.5m 2本 2本継 L=18.0m 2本 2本継	新設橋梁基礎工 片岸から簡易橋桁にて移動 狭小場所での施工
227	不動橋人道橋橋梁整備(下部 工)工事	神奈川県 川崎市	川崎市高津区役所建設センター	平成18年 11月	鋼管杭φ500 L=16.5m 5本 2本継	新設歩道橋基礎工 狭小場所での施工
228	東名高速道路海老名SA(上り 線)減速車線延伸工事	神奈川県 海老名市	中日本高速道路株式会社 横浜支社	平成18年 9月～12月	鋼管杭φ1000 L=9.0m 1本 2本継 L=23.5～33.0m 16本 2～9本継	既設高架橋拡幅工 既設橋梁下での施工
229	二級河川庵原川総合流域防災 事業(道路関連)附帯工事 (昭代橋右岸下部工)	静岡県 静岡市	静岡県静岡土木事務所	平成18年 11月～12月	鋼管杭φ600 L=17.5m 10本 2本継	架替橋梁基礎工 狭小場所での施工
230	国道207号(百貫橋)道路改良工 事(P4橋脚)	佐賀県 杵島郡	佐賀県鹿島土木事務所	平成18年 11月～12月	鋼管杭φ600 L=17.5m 14本 2本継	既設橋脚の増杭(耐震補強) 簡易架台上での施工
231	圏央道東高架橋下部その1工 事	茨城県 稲敷市	国土交通省関東地方整備局 常総国道事務所	平成18年 11月～12月	鋼管杭φ1000 L=52.0m 8本 8本継 L=53.5m 8本 8本継	新設橋梁基礎工 高圧線下での施工
232	(主)熱海函南線来光川橋緊急 地方道道路補修(橋梁補修)工 事(橋脚補強工)	静岡県 田方郡	静岡県沼津土木事務所	平成18年 12月	鋼管杭φ800 L=9.5m 12本 4本継	パイルベント橋脚の増杭(耐震補強) 既設橋梁下での施工
233	田口山配水場～北山低区配水 場間口径600mm送水管布設工事 (その1)	大阪府 枚方市	枚方市水道局	平成19年 1月	鋼管杭φ400 L=10.0m 4本 単杭 L=8.5m 4本 単杭	新設水管橋基礎工 狭小場所での施工
234	県道川入巖井線道路改良工事	岡山県 岡山市	岡山県備前県民局建設部	I期)平成19年 1月	鋼管杭φ500 L=6.0m 6本 単杭 L=8.0m 6本 2,4本継	道路横断水路基礎工 新幹線高架橋近接施工

SPACE21工法 施工実績表

2025年3月31日現在

	工 事 名	工事場所	発 注 者	施工時期	工 事 概 要	施 工 条 件
234	県道川入巖井線道路改良工事	岡山県 岡山市	岡山県備前県民局建設部	Ⅱ期)平成19年 3月～4月	鋼管杭φ500 L=6.0m 4本 3本継 L=6.0m 1本 単杭 L=6.5～7.5m 15本 2本継	道路横断水路基礎工 新幹線高架橋近接施工
235	第二東名高速道路庵原北工事	静岡県 静岡市	中日本高速道路株式会社 清水工事事務所	平成18年8月 ～平成19年2月	鋼管杭φ500 L=16.5～25.5m 78本 2～8本継	既設高速道路との合流車線拡幅工 三点杭打機が起せない場所での施工
236	国道207号(百貫橋)道路改良工事(P7橋脚)	佐賀県 鹿島市	佐賀県鹿島土木事務所	平成19年 2月	鋼管杭φ600 L=18.0m 10本 2本継	既設橋脚の増杭(耐震補強) 簡易架台上での施工
237	(国)136号大場川橋橋梁補修工事(橋脚耐震補強工)	静岡県 三島市	静岡県沼津土木事務所	平成19年 1月～2月	鋼管杭φ600 L=36.0m 10本 8本継	パイルベント橋脚の増杭(耐震補強) 既設橋梁下での施工
238	米川中小河川改修事業(都市河川)・受託単独河川改良事業	奈良県 橿原市	奈良県桜井土木事務所	平成19年 2月～3月	P H C 杭φ600 L=23.0m 12本 3本継 L=20.0m 14本 3本継	架替橋梁基礎工 大型重機の入らない場所での施工 片岸から簡易橋桁にて移動
239	南野田橋耐震補強工事	京都府 京都市	京阪電気鉄道株式会社	I期)平成19年 3月	鋼管杭φ1000 L=21.5m 4本 8本継 L=20.0m 4本 4,7本継	既設橋台改良工(耐震補強) 狭小場所での施工 営業線近接工事
				Ⅱ期)平成19年 6月～7月	鋼管杭φ1000 L=21.5m 5本 8,15本継 L=20.0m 4本 4,13本継	
240	(国)175号東小横断歩道橋横断歩道橋改造工事	兵庫県 丹波市	兵庫県丹波県民局柏原土木事務所	平成19年 6月	鋼管杭 φ500 L=7.5m 1本 単杭 φ600 L=7.5m 1本 単杭	既設歩道橋延長工 狭小場所での施工
241	たつみ橋交差点立体化工事	東京都 葛飾区	東京都第5建設局	平成19年 5月～6月	鋼管杭φ1200 L=49.5m 9本 5本継 L=50.0m 3本 5本継	狭小場所、掘削底での施工
242	県単河川改良工事(草生津川)	秋田県 秋田市	秋田県秋田地域振興局	平成19年 7月	鋼管杭φ800 L=14.0m 12本 2本継	既設橋脚の増杭(耐震補強)
243	国道246号愛甲宮前交差点ペDESTリアンデッキ整備工事	神奈川県 厚木市	神奈川県厚木市	平成19年 9月	鋼管杭φ600 L=27.5～28.5m 16本 3本継	狭小場所 駅前ロータリー及び国道246号線での施工
244	302号清洲歩道橋下部工事	愛知県 清須市	国土交通省中部地方整備局 愛知国道事務所	平成19年 7月～11月	鋼管杭φ800 L=28.0～32.0m 36本 3本継	新設歩道橋基礎工 跨道橋近接、狭小場所での施工
245	圏央道東高架橋他下部工事	茨城県 稲敷市	国土交通省関東地方整備局 常総国道事務所	平成19年 10月～11月	鋼管杭φ1000 L=53.0m 8本 9本継	新設橋梁基礎工 高圧線下での施工
246	目黒川橋りょう整備工事(なかめ公園橋)	東京都 目黒区	東京都目黒区都市整備部	平成19年 10月～11月	鋼管杭φ600 L=7.0～7.5m 13本 単杭	新設歩道橋基礎工 狭小場所での施工

SPACE21工法 施工実績表

2025年3月31日現在

	工 事 名	工事場所	発 注 者	施工時期	工 事 概 要	施 工 条 件
247	(仮称)川金橋新設工事	埼玉県 川口市	川口金属工業株式会社	平成19年 11月～12月	鋼管杭φ600 L=26.0m 14本 3本継 L=28.5m 16本 3本継	新設橋梁基礎工 狭小場所での施工
248	圏央道神崎高架橋下部工事 (浄向川橋A2橋台)	千葉県 香取郡	国土交通省関東地方整備局 常総国道事務所	平成19年 12月	鋼管杭φ800 L=15.5m 20本 2本継	新設橋梁基礎工 高圧線(500kV)下での施工
249	163号鹿畑町交差点改良工事	奈良県 生駒市	国土交通省近畿地方整備局 奈良国道事務所	I 期) 平成19年12月	鋼管杭φ500 L=8.0m 16本 単杭	張出し車歩道床版基礎工 狭小場所での施工
				II 期) 平成20年1月	鋼管杭φ500 L=8.5～9.0m 14本 単杭	
250	(国)136号大場川橋橋梁補修工事 (橋脚補強工)	静岡県 三島市	静岡県沼津土木事務所	平成19年12月 ～平成20年1月	鋼管杭φ600 L=36.0m 10本 8本継	パイルベント橋脚の増杭(耐震補強) 既設橋梁下での施工
251	国道22号堀越横断歩道橋下部工事	愛知県 名古屋市	名古屋高速道路公社	I 期) 平成19年12月 ～平成20年1月	鋼管杭 φ500 L=12.5m 4本 単杭 φ1000 L=13.5m 4本 単杭	新設歩道橋基礎工 狭小場所での施工
				II 期) 平成20年2月	鋼管杭 φ700 L=13.0m 4本 2本継	
				III 期) 平成20年 3月～4月	鋼管杭 φ500 L=12.5m 4本 単杭 φ500 L=13.0m 12本 単杭 φ700 L=13.0m 4本 単杭	
252	国道180号矢坂大橋他下部工事	岡山県 岡山市	国土交通省中国地方整備局 岡山国道事務所	平成20年 1月	鋼管杭φ500 L=20.0m 4本 3,5本継 L=21.0m 6本 3本継	既設橋梁拡幅工 簡易架台上での施工
253	南森本歩道設置その2工事	石川県 金沢市	国土交通省北陸地方整備局 金沢河川国道事務所	平成20年 2月	鋼管杭φ500 L=27.5m 4本 3本継	新設歩道橋基礎工 狭小場所での施工
254	古川水管橋下部工耐震補強工事	大阪府 門真市	大阪市水道局	I 期) 平成20年 1月～3月	鋼管杭 φ800 L=25.0m 12本 3本継 φ900 L=25.0m 13本 3本継	既設橋台の増杭(耐震補強) 狭小場所、掘削底での施工
				II 期) 平成20年4月	鋼管杭 φ900 L=25.0m 1本 3本継	
255	原町二本松線緊急地方道整備工事 (安達ヶ橋)	福島県 二本松市	福島県県北建設事務所	平成20年 2月～3月	鋼管杭φ800 L=7.0m 6本 2本継	既設橋脚の増杭(耐震補強) 営業線近接工事
256	飯塚大野城線(仮称)1号橋 橋梁下部工工事(2工区)	福岡県 大野城市	福岡県那珂土木事務所	平成20年 3月	鋼管杭φ800 L=6.0m 28本 単杭	新設橋梁基礎工 高圧線下での施工

SPACE21工法 施工実績表

2025年3月31日現在

	工 事 名	工事場所	発 注 者	施工時期	工 事 概 要	施 工 条 件
257	飯塚大野城線桑ノ浦橋 橋梁下部工(1工区)	福岡県 大野城市	福岡県那珂土木事務所	平成20年 3月	鋼管杭φ800 L=5.0m 2本 単杭	新設橋梁基礎工 高圧線下での施工
258	飯塚大野城線(仮称)1号橋 橋梁下部工工事(3工区)	福岡県 大野城市	福岡県那珂土木事務所	平成20年 3月～4月	鋼管杭φ800 L=5.0m 8本 単杭	新設橋梁基礎工 高圧線下での施工
259	二級河川石脇川広域基幹河川 改修(道路関連)附帯工事 (西原橋下部工)	静岡県 焼津市	静岡県島田土木事務所	平成20年 4月～5月	鋼管杭φ500 L=25.5m 14本 3本継	架替橋梁基礎工 狭小場所、住宅地近接施工
260	県道高速名古屋新宝線 大江工区下部工事	愛知県 名古屋市	名古屋高速道路公社	I期) 平成20年 3月～5月	鋼管杭 φ800 L=54.0m 18本 5本継	新設橋梁基礎工 道路占用帯内、狭小場所での施工 締切簡易架台上での施工
				II期) 平成20年 5月～11月	鋼管杭 φ800 L=39.5～55.5m 54本 4～5本継 φ1000 L=53.0m 32本 5本継	
				III期) 平成20年11月 ～平成21年3月	鋼管杭 φ800 L=50.0m 24本 5本継 φ800 L=50.5m 16本 5本継 φ800 L=51.0m 24本 5本継	
				IV期) 平成21年 4月～7月	鋼管杭 φ800 L=50.5m 24本 5本継 φ1000 L=51.5m 12本 5本継 φ1000 L=52.0m 17本 5本継	
261	鏡ヶ成野営場自然学習歩道工 事(2号橋)	鳥取県 日野郡	環境省中国四国地方環境事務所	平成20年 6月	鋼管杭φ500 L=4.5m 4本 単杭	新設歩道橋基礎工 狭小場所での施工
262	住之江公園停留場 南港ポートタウン線連絡 エレベーター設置工事	大阪市 住之江区	大阪市交通局	平成20年 8月	鋼管杭φ500 L=17.0m 2本 2本継	新設歩道橋基礎工 狭小場所での施工
263	摩耶西歩道橋 下部工築造工事	兵庫県 神戸市	神戸市建設局東部建設事務所	平成20年 8月	鋼管杭φ800 L=9.0～10.5m 3本 2本継	狭小場所での施工
264	県道川入巖井線 公共道路工事	岡山県 岡山市	岡山県備前県民局建設部	平成20年 8月～9月	鋼管杭φ500 L=10.0m 14本 2～5本継 L=10.5m 12本 2～6本継	道路横断水路基礎工 新幹線近接工事
265	旭名寄線交付金(改築)工事 (公園通跨線橋)	北海道 名寄市	北海道旭川土木現業所	平成20年 9月～10月	鋼管杭φ500 L=13.0m 16本 6本継	既設橋脚の増杭(耐震補強)
266	県道半田常滑線成岩高架橋下 部工事(その3)	愛知県 半田市	愛知県知多建設事務所	平成20年 10月～11月	鋼管杭φ700 L=12.0m 12本 単杭	仮設栈橋基礎工 締切上簡易架台での施工

SPACE21工法 施工実績表

2025年3月31日現在

	工 事 名	工事場所	発 注 者	施工時期	工 事 概 要	施 工 条 件
267	半田町地内水管橋 (富士見橋)耐震補強工事	静岡県 浜松市	浜松市上下水道部	平成20年 12月	鋼管杭φ800 L=14.0m 2本 単杭	既設橋台の増杭(耐震補強) 狭小場所での施工
268	東京外環自動車道三郷JCT Bランプ橋(下部工)工事	埼玉県 三郷市	東日本高速道路株式会社 さいたま工事事務所	平成19年12月 ～平成20年12月	鋼管杭φ1000 L=46.0～52.5m 169本 4～15本継	既設ランプ橋拡幅工 締切内、既設橋梁下での施工
269	新田地区 高規格堤防(H19)工事	東京都 北区	国土交通省関東地方整備局 荒川下流河川事務所	平成20年12月 ～平成21年1月	鋼管杭φ400 L=32.5m 10本 3本継 L=29.0m 6本 3本継	新設下水道管橋基礎工 大型重機の入らない場所での施工
270	町道25号線 老門橋拡幅工事	徳島県 板野郡	板野郡北島町役場	平成21年 2月～3月	鋼管杭φ500 L=36.5m 12本 3本継	既設橋梁拡幅工 大型重機の入らない場所での施工
271	都市計画道路新川町谷川瀬線 道路改良工事	福島県 いわき市	いわき市都市建設部	平成20年12月 ～平成21年3月	鋼管杭 φ400 L=44.0m 4本 4本継 φ800 L=42.0～50.5m 40本 4～13本継	既設橋梁拡幅工 締切内、既設橋梁下での施工
272	(仮称)大州歩道橋新設工事	広島県 広島市	広島市道路交通局 道路部道路課	平成21年 3月～4月	鋼管杭φ500 L=30.0m 4本 3本継 L=30.0m 4本 5本継	新設歩道橋基礎工 営業線近接工事
273	日方川広域基幹河川改修外合 併工事	和歌山県 海南市	和歌山県海草振興局建設部 海南工事事務所	平成21年 3月～4月	鋼管杭φ700 L=22.0m 16本 2本継 L=25.0m 18本 3本継	架替橋梁基礎工 狭小場所、住宅地近接、 締切上簡易架台での施工
274	林屋敷交差点改良 外1件工事	香川県 観音寺市	国土交通省四国地方整備局 香川河川国道事務所	平成21年 4月	鋼管杭 φ500 L=11.5m 2本 2本継 φ800 L=11.5m 1本 2本継 φ800 L=12.0m 1本 2本継	架替歩道橋基礎工 狭小場所での施工
275	圏央道久喜白岡JCT工事 (備前堀川橋(拡幅))	埼玉県 久喜市	東日本高速道路株式会社 さいたま工事事務所	I期)平成21年 1月～5月	鋼管杭φ1000 L=12.5m 36本 2～6本継 L=15.5m 12本 2～8本継	新設ランプ橋拡幅工 狭小場所、既設橋梁下での施工
				II期)平成21年 9月～12月	鋼管杭φ600 L=13.5m 30本 2本継 L=14.0m 70本 2本継	
276	第二京阪道路打上工事	大阪府 寝屋川市	西日本高速道路株式会社 枚方工事事務所	平成21年 6月～7月	鋼管杭φ800 L=7.5m 14本 単杭, 3本継 L=8.1m 16本 単杭, 3本継 L=8.5m 10本 単杭	新設擁壁基礎工 狭小場所、仮設棧橋下での施工
277	鎌倉車両センター在姿フライ ス盤新設その他工事	神奈川県 藤沢市	東日本旅客鉄道株式会社	平成21年 8月～9月	鋼管杭φ812.8 L=19.05m 4本 2本継	営業線近接工事 大型重機の入らない場所での施工

SPACE21工法 施工実績表

2025年3月31日現在

	工 事 名	工事場所	発 注 者	施工時期	工 事 概 要	施 工 条 件
278	大阪北道路倉治歩道橋工事	大阪府 交野市	国土交通省近畿地方整備局 浪速国道事務所	平成21年 9月	鋼管杭 φ 500 L=21.0m 4本 2本継	新設歩道橋基礎工 狭小場所での施工
279	H17-44 東海道本線陸田B〇改築工事	愛知県 稲沢市	東海旅客鉄道株式会社	平成21年 11月～12月	鋼管杭 φ 600 L=19.0m 16本 2本継 L=20.5m 12本 3本継	営業線近接工事 大型重機の入らない場所での施工
280	H21-31 山王排水路整備工事	埼玉県 川口市	埼玉県川口市	平成22年 1月	鋼管杭 φ 800 L=31.0m 15本 7本継	高圧線下での施工
281	公園通B〇補修5（橋脚補強）	北海道 名寄市	北海道旅客鉄道(株)	平成21年11月 ～ 平成22年2月	鋼管杭 φ 500 L=13.0m 22本 単杭 L=13.5m 22本 単杭	狭小場所 既設橋梁下での施工
282	補助公共地域活力基盤創造事業 葵橋下部工	群馬県 太田市	群馬県 中部県民局 伊勢崎土木事務所	平成22年 2月～3月	鋼管杭 φ 1000 L=11.0m 4本 5本継 L=10.0m 6本 5本継	狭小場所 大型重機が組立られない場所での施工
283	国道道路改良工事 （銚子大橋斜路基礎工）	千葉県 銚子市	千葉県海匝地域整備センター 銚子整備事務所	平成22年 3月～4月	鋼管杭 φ 400 L=19.0m 4本 2・3本継 L=13.5m 4本 2本継 L=16.0m 2本 2本継	狭小な場所での施工 大型重機の入らない場所での施工
284	五十鈴川排水ポンプ場 設置工事（土木工事）	宮崎県 宮崎市	宮崎県宮崎市	平成22年 3月～5月	鋼管杭 φ 600 L=33.0m 15本 3本継 L=33.5m 10本 3本継	締切内、掘削底での施工
285	広域河川堀川改修工事 （名城その2）	愛知県 名古屋市	名古屋市 名古屋緑政土木局	平成22年 4月～5月	鋼管杭 φ 800 L=10.5m 15本 単杭 L=10.5m 16本 単杭	狭小な場所での施工 仮設栈橋上からの施工
286	石脇川広域河川改修事業（調整費） 附帯工事（中原橋架替工）	静岡県 焼津市	静岡県島田土木事務所	平成22年 5月	鋼管杭 φ 500 L=26.5m 6本 3本継 L=18.0m 6本 3本継 L=16.0m 2本 3本継	狭小な場所での施工 大型重機の入らない場所での施工 架空線による空頭制限（一部）
287	国道16号町田立体下部（その13）工事	東京都 町田市	国土交通省関東地方整備局 川崎国道事務所	平成22年 5月～7月	鋼管杭 φ 800 L=14.5m 18本 2本継 L=13.5m 23本 2本継	車線規制のある狭小な場所での施工 大型重機の入らない場所での施工
288	国道2号妹尾西交差点改良第2工事	岡山県 岡山市	国土交通省中国地方整備局 岡山国道事務所	平成22年 9月～10月	鋼管杭 φ 500 L=4.5～9.5m 14本 単杭 L=18.0m 12本 3本継 鋼管杭 φ 600 L=7.5～9.0m 2本 単杭 鋼管杭 φ 700 L=9.5m 6本 単杭	車線規制のある狭小な場所での施工 大型重機の入らない場所での施工

SPACE21工法 施工実績表

2025年3月31日現在

	工 事 名	工事場所	発 注 者	施工時期	工 事 概 要	施 工 条 件
289	蒲田地区歩道橋下部工事	東京都 大田区	国土交通省関東地方整備局 川崎国道事務所	平成22年 10月～11月	鋼管杭 φ 400 L=8.5m 4本 単杭 L=12.5m 4本 単杭 鋼管杭 φ 500 L=16.5m 8本 2本継 L=10.0m 8本 単杭	狭小な場所での施工 大型重機の入らない場所での施工
290	守口ジャンクション下部 その他工事	大阪府 守口市	阪神高速道路(株)	I 期) 平成22年 10月～12月	鋼管杭 φ 800 L=20.5m 8本 7本継 L=20.0m 8本 7本継	既設高速道路下での施工
				II 期) 平成22年12月 ～平成23年1月	鋼管杭 φ 700 L=20.5m 8本 7本継 L=21.0m 4本 11本継 L=21.0m 4本 4本継	既設高速道路下での施工
				III 期) 平成23年 1月～2月	鋼管杭 φ 700 L=20.0m 8本 4本継	既設高速道路下での施工
291	小山運動公園陸上競技場ナイ ター照明設置工事	栃木県 小山市	小山市建設水道部 管理課工事契約係	平成22年 11月	鋼管杭 φ 813 L=7.0m 2本 単杭 L=20.0m 1本 2本継 L=8.0m 1本 単杭	狭小な場所での施工 大型重機の入らない場所での施工
292	1 7 1 号上牧地区 交差点改良工事	大阪府 高槻市	国土交通省 近畿地方整備局 大阪国道事務所	平成22年 11月～12月	鋼管杭 φ 600 L=12.0m 4本 5本継 L=12.5m 4本 5本継	狭小な場所での施工 架空線による空頭制限
293	平成21年度交安交金第229号 田辺白浜線地方道路交付金工 事	和歌山県 田辺市	和歌山県西牟婁振興局	平成22年 11月～12月	鋼管杭 φ 500 L=13.0m 6本 2本継 鋼管杭 φ 600 L=15.0m 12本 2本継	狭小な場所での施工
294	平成22年度内部川水管橋耐 震補強工事	三重県 四日市市	三重県企業庁	平成22年12月 ～平成23年1月	鋼管杭 φ 600 L=19.0m 20本 2本継	水管橋との近接施工で狭小な場所
295	1 号袋井 B P 土橋高架橋下部 工事	静岡県 袋井市	国土交通省中部地方整備局 浜松河川国道事務所	平成22年12月 ～ 平成23年1月	鋼管杭 φ 600 L=34.0m 8本 17本継 鋼管杭 φ 600 L=34.0m 2本 3本継	国道の高架橋付近での施工 高架橋下の空頭制限での施工
296	県道川入巖井線改良工事	岡山県 岡山市	岡山県岡山市北区役所建設課	平成22年 11月～12月	鋼管杭 φ 500 L=8.5m 14本 単杭～3本継	新幹線高架橋近接施工 高架橋下の空頭制限での施工
297	毛長橋人道橋架橋工事	埼玉県 草加市 東京都 葛飾区	草加市建設部道路課	平成22年 12月	鋼管杭 φ 800 L=25.0m 5本 3本継 L=24.0m 4本 3本継	狭小な場所での施工 大型重機の入らない場所での施工

SPACE21工法 施工実績表

2025年3月31日現在

	工 事 名	工事場所	発 注 者	施工時期	工 事 概 要	施 工 条 件
298	平成22年度水施耐第1号 竜禅寺町地内水管橋耐震補強 工事（楊子橋）	静岡県 浜松市	浜松市 上下水道部	平成22年12月 ～ 平成23年2月	鋼管杭 φ 800 L=15.0m 2本 3本継	狭小な場所での施工
299	丹那町ポンプ所建設工事	広島県 広島市	広島市水道局	平成22年11月 ～平成23年2月	鋼管杭 φ 600 L=36.0m 4本 4本継	狭小な場所での施工 大型重機の入らない場所での施工
300	恩智川竹橋改築工事	大阪府 大東市	大阪府寝屋川水系改修工営所	平成23年 2月～3月	鋼管杭 φ 400 L=25.5m 4本 3本継 L=26.5m 8本 3本継	狭小な場所での施工 河川側からの栈橋上での施工
301	24号紀北分院前交差点 改良橋梁拡幅工事	和歌山県 伊都郡	国土交通省近畿地方整備局 和歌山河川国道事務所	平成23年 3月	鋼管杭 φ 600 L=9.0m 9本 単杭	狭小な場所での施工
302	吹田（信）専用道路東路盤他 工事	大阪府 吹田市	(独)鉄道建設・ 運輸施設整備支援機構	平成23年 3月	鋼管杭 φ 1000 L=5.5m 9本 単杭	狭小な場所での施工
303	吹田（信）専用道路西路盤他 工事	大阪府 吹田市	(独)鉄道建設・ 運輸施設整備支援機構	平成23年 3月～6月	鋼管杭 φ 1000 L= 8.0m 9本 単杭 φ 700 L=21.0m 24本 単杭	狭小な場所での施工
304	八幡橋架替工事	東京都 大田区	大田区役所 大田東地域行政センター	(その1 左岸) 平成23年 3月～4月	鋼管杭 φ 800 L=37.5m 10本 4本継 φ 500 L=30.5m 8本 3本継	大型重機の入らない場所での施工
				(その2 右岸) 平成24年 1月～3月	鋼管杭 φ 800 L=37.5m 10本 4本継 φ 500 L=30.5m 8本 3本継	大型重機の入らない場所での施工
305	1号袋井B P土橋高架橋下部 工	静岡県袋 井市	国土交通省中部地方整備局 浜松河川国道事務所	平成23年 4月	鋼管杭 φ 800 L=28.0m 2本 14本継 L=26.5m 2本 3本継	既設橋梁による上空制限下での施工
306	近江大橋有料道路西詰道路改 築工事	滋賀県大 津市	滋賀県道路公社	平成23年 5月	鋼管杭 φ 500 L=7.5m 5本 単杭 L=7.0m 4本 単杭	狭小場所での施工
307	岩木川流域下水道水管橋耐震 補強工事	青森県 北津軽郡	青森県中南地域県民局	平成23年 7月	鋼管杭 φ 600 L=8.0m 4本 2本継	既設橋に近接した場所での施工
308	国道16号町田立体下部 （その18）工事	東京都 町田市	国土交通省関東地方整備局 川崎国道事務所	平成23年 9月～10月	鋼管杭 φ 800 L=11.0m 22本	掘削底での施工 近隣住民環境対策
309	中野駅北口駅前広場及び東西 連絡経路整備工事	東京都 中野区	東京都中野区役所	平成23年 9月～10月	鋼管杭 φ 800 L=11.5m 12本 L=11.0m 12本	狭小な場所での施工
310	国道16号町田立体下部 （その16）工事	東京都 町田市	国土交通省関東地方整備局 川崎国道事務所	平成23年 10月～12月	鋼管杭 φ 800 L=11.0m 28本	掘削底での施工 近隣住民環境対策

SPACE21工法 施工実績表

2025年3月31日現在

	工 事 名	工事場所	発 注 者	施工時期	工 事 概 要	施 工 条 件
311	国道2号妹尾西交差点改良第3工事	岡山県岡山市	国土交通省中国地方整備局岡山国道事務所	平成23年9月～10月	鋼管杭 φ500 L=18.0m 6本 φ500 L=23.0m 6本 φ700 L=10.0～13.0m 6本	交通規制制限下での施工 簡易架台による施工
312	鶴泊・板柳間136km40m付近函渠新設他工事	青森県北津軽郡	青森県	平成23年11月	鋼管杭 φ600 L=25.0m 14本 2本継	既設構造物に近接した場所での施工
313	平成23年度二級河川石脇川広域河川改修工事	静岡県焼津市	静岡件島田土木事務所	平成23年11月	鋼管杭 φ500 L=18.0m 6本 L=18.5m 8本	既設橋梁による上空制限下での施工
314	小名浜コールセンター増設工事	福島県いわき市	東京電力	平成23年11月	鋼管杭 φ700 L=9.5m 2本 φ800 L=11.5m 1本	狭小場所での施工
315	平成22-23年度 法花橋架替工事	徳島県徳島市	国土交通省四国地方整備局徳島河川国道事務所	平成23年11月～12月	鋼管杭 φ700 L=25.0m 12本 3本継	3点式杭打ち機の組立不可掘削底での施工
316	平成23年度内部川水管橋下部補強工事	三重県四日市市	三重県北勢水道事務所	平成23年11月～12月	鋼管杭 φ600 L=24.0m 16本	既設水管橋に近接した場所での施工
317	三荘新橋歩道橋	大阪市鶴見区	大阪市建設局	平成23年12月	鋼管杭 φ500 L=27.5m 6本	簡易架台による施工
318	三重県鹿化川水管橋工事	三重県四日市市	三重県北勢水道事務所	平成23年12月～平成24年1月	鋼管杭 φ500 L=16.5～18.0m 12本	既設水管橋に近接した場所での施工
319	田辺白浜線橋梁工事	和歌山県田辺市	和歌山県西牟婁振興局	平成24年1月	鋼管杭 φ600 L=12.5m 4本 L=14.5m 4本	狭小場所での施工 交通規制制限下での施工
320	都市計画道路軽海線街路工事	石川県小松市	石川県南加賀土木	平成24年1月	鋼管杭 φ600 L=29.5m 4本	狭小場所での施工 対岸へ簡易栈橋にて移動 低騒音・低振動
321	一般国道12号深川沖里川橋	北海道深川市	北海道開発局	平成24年1月～2月	鋼管杭 φ600 L=6.5m 24本	狭小場所での施工
322	行田大橋橋台耐震補強工事	埼玉県行田市	埼玉県県土整備部道路街路課	平成24年1月～3月	鋼管杭 φ800 L=11.5m 6本 6本継 L=12.0m 8本 単杭	既設橋梁による上空制限下での施工
323	仙塩工水仙台港水管橋復旧工事	宮城県仙台市	宮城県仙塩広域水道事務所工業用水路管理事務所	平成24年5月	鋼管杭 φ500 L=13.5m 4本 3本継	狭小場所で水管橋下での施工 上空制限あり
324	国道16号町田立体下部（その21）工事	東京都町田市	国土交通省関東地方整備局川崎国道事務所	平成24年6月～平成25年2月	鋼管杭 φ800 L=14.5m 35本 単杭 L=11.0m 15本 単杭	車線規制のある狭小な場所での施工 大型機械が入らない場所での施工 鋼矢板締切内掘削底での施工

SPACE21工法 施工実績表

2025年3月31日現在

	工 事 名	工事場所	発 注 者	施工時期	工 事 概 要	施 工 条 件
325	国道16号町田立体下部（その22）工事	東京都町田市	国土交通省関東地方整備局 川崎国道事務所	平成24年6月 ～ 平成25年2月	鋼管杭 φ 800 L=14.5m 16本 単杭 L=11.0m 28本 単杭	車線規制のある狭小な場所での施工 大型機械が入らない場所での施工 鋼矢板締切内掘削底での施工
326	大阪市 中柳田橋架替え工事	大阪市生野区	大阪市建設局道路部橋梁課	平成24年 7月/9月	鋼管杭 φ 500 L=25.0m 6本 3本継 L=25.0m 6本 5本継	狭小場所での施工 高圧線下の空頭制限での施工
327	保土ヶ谷 P A 遮音壁工事	横浜市神奈川区	東日本高速道路株式会社 関東支社京浜管理事務所	平成24年9月 ～ 平成24年10月	鋼管杭 φ 609.6～711.2 L=5.5～10.5m 13本 単杭	既設擁壁の直上での施工（組立架台上） 高圧線下の空頭制限での施工
328	国道 6 号土浦 B P 桜川橋下部補強工事	茨城県土浦市	国土交通省関東地方整備局 常陸河川国道事務所	平成24年9月 ～ 平成25年2月	鋼管杭 φ 800 L=12.5m 18本 3本継 L=18.5m 24本 4本継	既設橋梁による上空制限下での施工
329	揖斐川水管橋下部工耐震補強工事（二期・A 2）	三重県桑名市	三重県企業庁 北勢水道事務所	平成24年10月 ～ 平成24年11月	鋼管杭 φ 600 L=45m 16本 4本継	既設水管橋に近接した場所での施工
330	市道南田附神前線八ノ坪橋改良工事	滋賀県長浜市	長浜市都市建設部河川課	平成24年10月 ～ 平成24年11月	鋼管杭 φ 600 L=25.5m 6本 5本継 L=25.5m 8本 3本継	狭小場所での施工 高圧線下の空頭制限での施工
331	新毘沙門橋橋梁下部工補強工事	宮城県名取市	宮城県 仙台土木事務所	平成24年10月 ～ 平成24年12月	鋼管杭 φ 800 L=20.5m 18本 2本継 L=25.0m 24本 3本継	橋台の補強工事
332	清水江尻線 No. 7 鉄塔基礎	静岡県静岡市	中部電力 株式会社	平成24年11月 ～ 平成24年12月	鋼管杭 φ 600 L=28.1m 4本 6本継	狭小場所及び高圧線直下での施工
333	国道 6 号土浦 B P 筑波鉄道跨線橋（下部補強工事）	茨城県土浦市	国土交通省関東地方整備局 常陸河川国道事務所	平成24年11月 ～ 平成24年12月	鋼管杭 φ 800 L=18.0m 10本 8本継	既設橋梁による上空制限下での施工
334	さがみ縦貫寒川南 I C 歩道橋下部他工事	神奈川県寒川町	国土交通省関東地方整備局 横浜国道事務所	平成24年11月 ～ 平成24年12月	鋼管杭 φ 800 L=9.0m 9本 単杭 L=10.0m 10本 単杭	狭小場所及び高圧線直下での施工
335	市道2161号線道路改良線道路改良工事	神奈川県海老名市	神奈川県海老名市	平成24年11月 ～ 平成25年1月	鋼管杭 φ 800 L=28.5m 14本 4本継 L=29.0m 16本 3本継	狭小場所での施工 （大型車進入不可の施工場所へ、キャタピラによる自走による搬入）
336	平成23年度塩浜大橋耐震補強工事（P 2 橋脚）	三重県四日市市	国土交通省中部地方整備局 三重河川国道事務所	平成24年 12月	鋼管杭 φ 800 L=30.0m 6本 6本継	既設橋梁による上空制限下での施工

SPACE21工法 施工実績表

2025年3月31日現在

	工 事 名	工事場所	発 注 者	施工時期	工 事 概 要	施 工 条 件
337	平成24年度 1号袋井沖之川東高架橋下部工事	静岡県 袋井市	国土交通省中部地方整備局 浜松河川国道事務所	平成24年12月 ～ 平成25年2月	鋼管杭 φ 500 L=29.0m 4本 3～10本継 L=35.5m 4本 3～10本継 鋼管杭 φ 800 L=29.0m 12本 8本継	既設橋梁による上空制限下での施工
338	三重県鹿化川水管橋工事	三重県 四日市市	三重県北勢水道事務所	平成24年12月 ～ 平成25年1月	鋼管杭 φ 500 L=17.5～19.5m 12本 3本継	既設水管橋に近接した場所での施工 狭小場所での施工
339	天白川水管橋下部工耐震補強工事（二期前後三期・A1）	三重県 四日市市	三重県企業庁 北勢水道事務所	平成25年 1月	鋼管杭 φ 500 L=23.0～24.1m 12本 3本継	既設水管橋に近接した場所での施工
340	国道 2 3 号鈴鹿大橋耐震補強工事	三重県 四日市市	国土交通省中部地方整備局 三重河川国道事務所	平成24年 2月	鋼管杭 φ 800 L=22.5m 4本 5本継 L=22.5m 2本 5本継 L=23.5m 6本 6本継	既設橋梁による上空制限下での施工
341	一級河川高川水路橋架替工事	大阪府 豊中市	大阪府 池田土木事務所	平成25年1月 ～ 平成25年3月	鋼管杭 φ 600 L=20.4m 20本 2本継	狭小場所での施工 鋼矢板締切内掘削底での施工
				平成25年12月 ～ 平成26年3月	鋼管杭 φ 600 L=20.4m 20本 2本継	狭小場所での施工 鋼矢板締切内掘削底での施工
342	平成23年度塩浜大橋耐震補強工事（P 3 橋脚）	三重県 四日市市	国土交通省中部地方整備局 三重河川国道事務所	平成25年3月 ～ 平成25年4月	鋼管杭 φ 800 L=31.0m 6本 7本継 L=33.0m 8本 9本継	既設橋梁による上空制限下での施工
343	一・三・25鴨川東線（第2工区）耐震補強（その2）工事	京都市 東山区	京都市建設局	平成25年4月 ～ 平成25年5月	鋼管杭 φ 600 L=13.5m 28本 4本継	既設橋梁による上空制限下での施工
344	補助328号整備その4工事（弾正橋架替工事）	東京都 大田区	東京都大田区役所	平成25年6月 ～ 平成25年8月	鋼管杭 φ 900 L=18.2m 6本 2本継 L=17.7m 6本 2本継	狭小場所での施工
345	一・三・25鴨川東線（第2工区）耐震補強（その3）工事	京都市 東山区	京都市建設局	平成25年6月 ～ 平成25年9月	鋼管杭 φ 600 L=14.0m 28本 4本継	既設橋梁による上空制限下での施工
346	広域河川本津川改修工事（御厩工区）（香稜橋下部工）	香川県 高松市	香川県高松土木事務所	平成25年9月 ～ 平成25年10月	鋼管杭 φ 900 L=13.0m 8本 2本継	3点式杭打機が搬入できない場所での施工

SPACE21工法 施工実績表

2025年3月31日現在

	工 事 名	工事場所	発 注 者	施工時期	工 事 概 要	施 工 条 件
347	天白川水管橋下部工耐震補強工事（二期前後三期・A2）	三重県 四日市市	三重県企業庁 北勢水道事務所	平成25年12月	鋼管杭 φ 500 L=25.0m 4本 3本継 L=24.0m 8本 3本継	既設水管橋に近接した場所での施工
348	平成25年度258号多度地区 橋梁下部工事（P1橋脚）	三重県 桑名市	国土交通省中部地方整備局 北勢国道事務所	平成26年1月 ～ 平成26年2月	鋼管杭 φ 800 L=29.0m 13本 3～20本継 L=31.0m 1本 3本継	既設橋梁による上空制限下での施工
349	鮎田水門耐震対策工事	三重県 南牟婁郡	国土交通省近畿地方整備局 紀南河川国道事務所	平成26年1月 ～ 平成26年2月	鋼管杭 φ 800 L=44.5m 3本 4本継 L=45.0m 6本 4本継	3点式杭打機が搬入できない場所での施工
350	駒川3号橋架替工事	大阪市 住之江区	大阪市建設局	平成26年2月 ～ 平成26年3月	鋼管杭 φ 600 L=4.5m 3本 単杭 鋼管杭 φ 800 L=4.5m 2本 単杭	狭小場所での施工
351	圏央道（神崎IC～下総IC） 跨道橋工事	千葉県 成田市	国土交通省関東地方整備局 常陸国道事務所	平成25年10月 ～ 平成25年11月	鋼管杭 φ 800 L=14.0m 10本 2本継 L=15.0m 10本 2本継	高压線による上空制限下での施工
352	山王排水路整備工事	埼玉県 川口市	川口市役所	平成25年11月 ～ 平成25年12月	鋼管杭 φ 700 L=32.0m 1本 4本継 L=32.0m 5本 3本継	高压線による上空制限下での施工 簡易栈橋を使用しての施工
353	平成25年度23号鈴鹿大橋左岸 耐震補強工事	三重県 四日市市	国土交通省中部地方整備局 三重河川国道事務所	平成26年1月 ～ 平成26年2月	鋼管杭 φ 800 L=22.0m 6本 4本継 L=26.0m 4本 8本継	既設橋梁による上空制限下での施工
354	平成25年度23号鈴鹿大橋右岸 耐震補強工事	三重県 四日市市	国土交通省中部地方整備局 三重河川国道事務所	平成26年2月 ～ 平成26年3月	鋼管杭 φ 800 L=22.0m 6本 5本継 L=24.5m 4本 8本継	既設橋梁による上空制限下での施工
355	太田川水系新安川河川改修 工事（平成25年度）	広島市 安佐南区	広島県西部建設事務所	平成26年3月 ～ 平成26年4月	鋼管杭 φ 700 L=15.0m 11本 2本継 φ 800 L=15.0m 16本 2本継 φ 1000 L=15.0m 2本 2本継	狭小場所での施工 掘削底での施工
356	平成25年度 防安地橋白 第2号 橋梁補修工事	大分県 臼杵市	大分県臼杵土木事務所	平成26年3月 ～ 平成26年4月	鋼管杭 φ 800 L=9.0m 6本 4本継	既設橋下での施工
357	東北線赤羽・川口間新河岸川 橋りょう護岸改修工事	東京都 北区	東京都	平成25年6月 ～ 平成26年4月	鋼管杭 φ 800 L=14.0m 16本 10本継 L=16.5m 46本 2本継	既設橋下での施工
358	橋梁下部工耐震補強工事 春日大橋	茨城県 筑西市	茨城県筑西土木事務所	平成26年3月 ～ 平成26年4月	鋼管杭 φ 800 L=5.5m 8本 単杭 L=5.5m 8本 2本継	既設橋下での施工

SPACE21工法 施工実績表

2025年3月31日現在

	工 事 名	工事場所	発 注 者	施工時期	工 事 概 要	施 工 条 件
359	浦安富岡水管橋耐震補強工事	千葉県 浦安市	千葉県水道局	平成26年5月 ～ 平成26年6月	鋼管杭 φ 500 L=35.0m 14本 3本継 L=35.5m 14本 3本継	水道管上で簡易構台を設置しての施工
360	三箇大橋掛替工事（下部工）	大阪府 大東市	大阪府寝屋川水系改修工営所	平成26年8月 ～ 平成26年9月	鋼管杭 φ 500 L=23.5m 4本 3本継 φ 600 L=22.5m 4本 3本継	狭小場所での施工
361	済生会川口総合病院 新館建設事業空中歩廊杭工事	埼玉県 川口市	(社)済生会病院	平成26年10月 ～ 平成26年11月	鋼管杭 φ 1100 L=42.0m 4本 5本継	狭小場所での施工
362	県道谷内日下停留場線側道橋 下部工事	高知県 高岡郡	高知県中央西土木事務所	平成26年12月	鋼管杭 φ 1000 L=32.5m 4本 3本継	簡易構台を設置しての施工
363	平成25年度北勢国道北部道路 建設工事（新多度橋 P 2）	三重県 桑名市	国土交通省中部地方整備局 北勢国道事務所	平成26年12月 ～ 平成27年1月	鋼管杭 φ 800 L=30.0m 1本 3本継 L=28.0m 5本 3本継 L=28.0m 8本 12本継	既設橋下での施工
364	神戸川ガス管耐震補強工事	愛知県 半田市	東邦ガス株式会社	平成27年1月	鋼管杭 φ 800 L=18.0m 1本 4本継 L=16.0m 1本 4本継	既設ガス管の近接施工 高圧線による上空制限
365	平成26年度二級河川石脇川 広域河川改修事業 （防災・安全）	静岡県 焼津市	静岡県島田土木事務所	平成27年1月	鋼管杭 φ 600 L=28.0m 4本 4本継 L=28.0m 10本 3本継	既設橋下での施工
366	おおさか東線放出西地区 路盤新設他工事	大阪市 鶴見区	西日本旅客鉄道株式会社	平成27年1月 ～ 平成27年2月	鋼管杭 φ 800 L=19.5m 4本 3本継 L=19.5m 2本 5本継 L=19.5m 6本 8本継	掘削底での施工 狭小場所での施工 営業線近接工事
367	北千葉道路松崎高架橋工事	千葉県 成田市	千葉県北千葉道路建設事務所	平成26年11月 ～ 平成27年2月	鋼管杭 φ 1000 L=27.0m 16本 7本継 L=27.0m 16本 6本継 鋼管杭 φ 600 L=25.0m 12本 3本継	既設橋下での施工
368	国道16号町田立体ランプ橋 下部工事	東京都 町田市	国土交通省関東地方整備局 川崎国道事務所	平成27年2月 ～ 平成27年3月	鋼管杭 φ 800 L=12.5m 12本 2本継 L=14.5m 12本 2本継 L=15.0m 12本 2本継	掘削底での施工 近隣住民環境対策
369	平成26年度加治川第2頭首工 改修建設工事	新潟県 新発田市	北陸農政局	平成27年2月 ～ 平成27年3月	鋼管 φ 1100 L=24.0m 3本 8本継 L=24.0m 3本 3本継	既設管下での施工

SPACE21工法 施工実績表

2025年3月31日現在

	工 事 名	工事場所	発 注 者	施工時期	工 事 概 要	施 工 条 件
370	357号湾岸千葉地区改良その8工事（船橋）	千葉県 船橋市	国土交通省関東地方整備局 千葉国道事務所	平成27年2月 ～ 平成27年3月	鋼管杭 φ600 L=27.5m 4本 6本継 L=27.5m 2本 9本継 L=27.5m 4本 8本継 L=27.5m 2本 7本継	中央分離帯内での施工 既設橋下での施工
371	玉川上水人道橋設置工事	東京都 小金井市	小金井市	平成27年3月	鋼管杭φ500 L=10.0m 4本 単杭	狭小場所での施工
372	太田川水系新安川河川改修工事（平成25年度）	広島市 安佐南区	広島県西部建設事務所	平成27年3月	鋼管杭 φ500 L=14.0m 12本 2本継 φ700 L=15.0m 11本 2本継 φ800 L=15.0m 16本 2本継 φ1000 L=15.0m 2本 2本継	狭小場所での施工 掘削底での施工
373	東京外環自動車道三郷ジャンクションG'ランプ橋（下部工）工事	埼玉県 三郷市	東日本高速道路株式会社 さいたま工事事務所	平成26年5月 ～ 平成27年8月	鋼管杭φ800 L=42.0～59.5m 154本 4本継～18本継 鋼管杭φ1000 L=51.0m 10本 13本継～16本継	高架橋下での施工 締切内、掘削底、構台上での施工 既設橋脚への近接施工（道路拡幅）
				平成27年6月 ～ 平成28年4月	鋼管杭φ1000 L=44.5m 15本 4本継 鋼管杭φ800 L=42.5～53.0m 189本 4～5本継	埋設物近接への影響低減 簡易構台上での施工
374	栄町西二丁目（三軒屋）排水機場	千葉県 松戸市	松戸市役所 建設部河川清流課	平成27年3月 ～ 平成27年4月	鋼管杭φ500 L=51.5m 18本 6本継	狭小場所での施工
375	NEXCO東名社家高架橋工事（社家高架橋遮音壁改良工事）	神奈川県 海老名市	東日本高速道路(株)（JR東日本委託）	平成27年4月 ～ 平成27年6月	鋼管杭φ500 L=29.5m 8本 6本継 L=28.5m 8本 6本継	狭小場所での施工 JR線近接施工 かつ 東名高速道路近接施工
376	堺市・三国ヶ丘今池第1Bo改築工事	大阪府 堺市	堺市（JR西日本委託）	平成27年4月	鋼管杭φ700 L=12.5m 4本 2本継 L=13.0m 5本 2本継	狭小場所での施工 JR線近接施工
377	十六面黒田線橋梁下部工事	奈良県 磯城郡	田原本町役場	平成27年4月	鋼管杭 φ500 L=19.5m 4本	狭小場所での施工
378	福良港仁尾地区護岸工事	兵庫県南 あわじ市	兵庫県	平成27年5月	鋼管杭 φ500 L=11.5m 4本 2本継	大型車の進入が不可能 施工場所が盛土で、軽量の施工機械が求
379	名古屋車両区車輪旋盤装置基礎設置 その他工事	愛知県 名古屋市	東海旅客鉄道株式会社	平成27年5月 ～ 平成27年6月	鋼管杭 φ400 L=18.5m 20本 2本継 鋼管杭 φ400 L=21.5m 12本 3本継	狭小場所での施工

SPACE21工法 施工実績表

2025年3月31日現在

	工 事 名	工事場所	発 注 者	施工時期	工 事 概 要	施 工 条 件
380	岩崎橋架替工事	東京都 杉並区	杉並区 政策経営部営繕課	平成27年6月	鋼管杭 φ500 L=9.5m 8本 単杭 鋼管杭 φ600 L=9.0m 8本 単杭	狭小場所での施工
381	国道357号栄橋下部工拡幅工事 (その1)	千葉県 船橋市	国土交通省関東地方整備局 千葉国道事務所	平成27年7月 ～ 平成27年8月	鋼管杭 φ500 L=34.5m 8本 3本継 L=27.0m 2本 5本継 L=27.0m 3本 3本継	JR線近接施工 締切内掘削底での施工 高架橋下での施工
382	国道357号栄橋下部工拡幅工事 (その2)	千葉県 船橋市	国土交通省関東地方整備局 千葉国道事務所	平成27年7月 ～ 平成27年8月	鋼管杭 φ500 L=34.5m 8本 3本継 L=27.0m 2本 5本継 L=27.0m 3本 3本継	
383	新東名高速道路伊勢原JCT工事	神奈川県 伊勢原市	中日本高速道路株式会社	(第1期) 平成27年9月 ～ 平成27年11月	鋼管杭 φ609.6 L=29.5m 1本 4本継 (載荷試験用杭) 鋼管杭 φ609.6 L=25.5m 66本 4本継	高圧線下での施工 既設橋脚への近接施工 (道路拡幅)
				(第2期) 平成28年7月 ～ 平成28年12月	鋼管杭 φ609.6 L=25.5m 76本 4本継 L=25.5m 105本 2本継	高圧線下での施工 既設橋脚への近接施工 (道路拡幅)
384	熱田伝馬橋迂回路工事	愛知県 名古屋市	国土交通省中部地方整備局 名古屋国道事務所	平成27年10月	鋼管杭 φ900 L=28.0m 4本 鋼管杭 φ900 L=28.2m 2本 鋼管杭 φ900 L=30.5m 2本 鋼管杭 φ900 L=30.7m 2本	狭小場所での施工
385	磯浜橋架替工事	兵庫県 赤穂市	赤穂市	平成27年11月 ～ 平成27年12月	鋼管杭 φ500 L=22.0m 8本 2本継	狭小場所での施工
386	加治川頭首工耐震補強工事	新潟県 新発田市	農林水産省北陸農政局 加治川二期農業水利事業所	平成27年12月	鋼管杭 φ1100 L=29.0m 3本 2本継	狭小場所での施工 既設橋梁による上空制限下での施工
387	県道日下停留場架替え工事	高知県 日高村	高知県中央西土木事務所	平成28年1月	鋼管杭 φ800 L=35.0m 4本 3本継	狭小場所での施工 栈橋上での施工
388	平成25年度石脇川広域河川改 修工事 (当目小橋)	静岡県 焼津市	静岡県島田土木事務所	平成28年1月 ～ 平成28年2月	鋼管杭 φ600 L=29.0m 8本 3本継 L=29.0m 4本 5本継	狭小場所での施工 大型機械を設置できない場所での施工
389	善福寺川整備工事 (二枚橋)	東京都 杉並区	東京都第三建設事務所	平成28年1月	鋼管杭 φ500 L=9.5m 10本 単杭	狭小場所での施工

SPACE21工法 施工実績表

2025年3月31日現在

	工 事 名	工事場所	発 注 者	施工時期	工 事 概 要	施 工 条 件
390	国道357号稲毛海岸地区改良工事	千葉市 稲毛区	国土交通省関東地方整備局 千葉国道事務所	平成28年3月 ～ 平成28年4月	鋼管杭 φ 600 L=28.5m 6本 3本継 L=28.5m 2本 10本継	狭隘地(中央分離帯内)での施工
391	玉川上水橋梁(仮称)下部工事 (27三ー放5久我山)	東京都 三鷹市	東京都第三建設事務所	平成28年4月	鋼管杭 φ 600 L=6.0m 6本 2本継	狭隘地での施工 ご神木による空頭制限下での施工
392	白山村松線防安点検通学路 (内地県道) 橋梁下部工ほか 工事	新潟県 五泉市	新潟県新潟地域振興局	平成28年6月	鋼管杭 φ 700 L=10.5m 8本 3本継	掘削底での施工 高圧線下での施工
393	国宝薬師寺東塔建築基盤支持 杭工事	奈良県 奈良市	奈良県教育委員会 文化財保存事務所	平成28年5月 ～ 平成28年7月	鋼管杭 φ 600 L=13.0m 6本 2本継 φ 450 L=13.0m 2本 2本継 φ 450 L=12.0m 8本 2本継 φ 400 L=12.0m 8本 2本継	塔内での施工
394	一級河川恩智川三箇大橋歩道 橋下部工事	大阪府 大東市	大阪府寝屋川水系改修事務所	平成28年9月	鋼管杭 φ 600 L=21.0m 4本 2本継 φ 500 L=21.5m 6本 2本継	狭隘地での施工
395	国道16号町田立体オンラン プ橋下部工事	東京都 町田市	国土交通省関東地方整備局 川崎国道事務所	平成28年10月 ～ 12月	鋼管杭 φ 600 L=13.5m 32本 2本継	狭隘地での施工 国道専用帯内での施工
396	長護寺川(市道2-6号橋下部 工) 工事	岐阜県 瑞穂市	岐阜県岐阜土木事務所	平成28年12月	鋼管杭 φ 800 L=8.0m 4本 2本継	高圧線下での施工 掘削底での施工
397	磐田山梨線防災・安全交付金 (県道橋梁耐震対策) 工事 (小簗川橋P1橋脚補強工)	静岡県 磐田市	静岡県袋井土木事務所	平成29年1月	鋼管杭 φ 600 L=24.5m 6本 2本継	締切内掘削底での施工 高架橋下での施工
398	(仮称) 竹芝地区再開発計画 竹芝ふ頭接続デッキ工事	東京都 港区	(株)アルベログランデ	平成29年1月 ～ 3月	鋼管杭 φ 900 L=29.0m 2本 3本継	狭小場所での施工 東京臨海新交通臨海線直下での施工
399	国道2号若宮橋上下部工事	神戸市 須磨区	国土交通省近畿地方整備局 兵庫国道事務所	平成29年1月 ～ 3月	鋼管杭 φ 1000 L=16.0m 8本 2～5本継 L=19.5m 8本 2～6本継	高架橋下の空頭制限下での施工 中央分離帯+車線規制での施工 締切内での施工
400	新曽第二地区(仮称) 1号橋 築造工事	埼玉県 戸田市	戸田市土地区画整理事務所	平成28年3月	鋼管杭 φ 600 L=24.5m 11本 3本継	新幹線近接工事 3点式杭打機が搬入困難な場所での施工
401	東名高速道路東名静岡東ス マートインターチェンジ工事	静岡県 静岡市	中日本高速道路株式会社 東京支社	平成29年2月 ～ 7月	鋼管杭 φ 1000 L=17.0m 25本 2～4本継 L=17.5m 26本 2～4本継	狭小場所での施工 異種杭での採用(既設は場所打杭)
402	洗戎橋防潮堤接続工事	兵庫県 西宮市	西宮市	平成29年3月 ～ 5月	鋼管杭 φ 600 L=20.5m 4本 2本継 L=20.0m 4本 5本継	三点式杭打機で施工困難な場所での施工 障害物撤去を併用

SPACE21工法 施工実績表

2025年3月31日現在

	工 事 名	工事場所	発 注 者	施工時期	工 事 概 要	施 工 条 件
403	田町・品川間山手線・京浜東北線線路移設他工事	東京都港区	東日本旅客鉄道株式会社	平成29年3月 ～ 6月	鋼管杭 φ 800 L=19.5～21.5m 20本 4～5本継	高圧線下での施工
404	舞浜立体海側下部その3工事	千葉県浦安市	国土交通省関東地方整備局 首都国道事務所	平成29年4月 ～ 9月	鋼管杭 φ 800 L=57.0m 12本 4～14本継 L=68.5m 20本 5～18本継 L=69.5m 12本 5本継 L=72.5m 10本 5～14本継	大型重機の入らない場所での施工 高架橋下での施工
405	古川地域広域河川改修(防災・安全-境端橋架替) 工事	京都府城陽市	京都府山城北土木事務所	平成29年5月 ～ 8月	鋼管杭 φ 700 L=7.5m 8本 単杭 L=9.0m 8本 単杭	狭小場所での施工 小学校近接
406	宮崎配水塔更新工事	神奈川県川崎市	川崎市上下水道局	平成29年5月 ～ 10月	鋼管杭 φ 800 L=29.0m 55本 4本継 L=26.0m 64本 4～5本継	高圧線下での施工 狭小場所での施工
407	橋梁補修工事 (2号橋-郷上高架橋)	愛知県豊田市	愛知県加茂建設事務所	平成29年5月 ～ 8月	鋼管杭 φ 1000 L=21.5m 18本 11本継	高架橋下での施工 狭小場所での施工 機械式継手採用(板厚変化部) 異種杭での採用 (既設は場所打杭)
408	平成28～29年度藤田地区舗装工事	福島県伊達市	国土交通省東北地方整備局 福島河川国道事務所	平成29年6月 ～ 7月	鋼管杭 φ 600 L=9.0m 14本 単杭	架空線下での施工 締切内での施工
409	白山村松線 防安点検通学路(内地県道) 橋梁下部工 (A1) 工事	新潟県五泉市	新潟県新潟地域振興局	平成29年7月	鋼管杭 φ 700 L=8.0m 8本 単杭	高圧線下での施工
410	玉川上水橋梁 (仮称) 下部工事(28三-放5久我山)	東京都三鷹市	東京都第三建設事務所	平成29年8月	鋼管杭 φ 600 L=6.0m 12本 単杭～2本継	狭小場所での施工
411	木津東バイパス工事 (JR跨線橋)	京都府相楽郡・木津市	国土交通省近畿地方整備局 京都国道事務所	平成29年9月 ～ 11月	鋼管杭 φ 800 L=18.5m 27本 2本継	JR線に近接した場所での施工
412	国道7号大夫興野IC橋(上り) 下部工事	新潟県北蒲原郡	国土交通省北陸地方整備局 新潟国道事務所	平成29年10月 ～ 11月	鋼管杭 φ 1000 L=17.5m 8本 2本継 L=18.5m 8本 2本継	狭小場所での施工
413	テラス連絡橋(大島川水門) 工事 (下部工)	東京都江東区	東京都江東治水事務所	平成29年11月 ～ 平成30年1月	鋼管杭 φ 700 L=24.5m 4本 4本継 L=21.5m 4本 3本継	水上運搬 クレーン付台船を使用しての施工 障害物撤去を併用

SPACE21工法 施工実績表

2025年3月31日現在

	工 事 名	工事場所	発 注 者	施工時期	工 事 概 要	施 工 条 件
414	平成29年度[第29-D-7322-01号](-)磐田山科線防災・安全交付金(県道橋梁耐震対策)工事(小藪川橋P2橋脚補強工11-01)	静岡県磐田市	静岡県袋井土木事務所	平成29年12月 ～ 平成30年1月	鋼管杭 φ 600 L=24.5m 6本 11本継	既設橋梁桁下での施工
415	東海道本線伝馬Bo改築(1)工事	名古屋市熱田区	東海旅客鉄道株式会社	平成29年12月 ～ 平成30年1月	鋼管杭 φ 800 L=30.5m 6本 4本継	J R 線に近接した場所での施工
416	テラス連絡橋(月島川水門)工事(下部工)	東京都江東区	東京都江東治水事務所	平成30年1月 ～ 2月	鋼管杭 φ 700 L=24.5m 4本 3本継 L=20.0m 4本 2本継	水上運搬 クレーン付台船を使用しての施工
417	一般国道228号 函館市 桔梗高架橋耐震補強工事	北海道函館市	国土交通省北海道開発局 函館開発建設部	平成30年2月	鋼管杭 φ 500 L=18.5m 2本 6本継	高架橋下での施工
418	松本橋架替工事(その2)	東京都江戸川区	江戸川区	平成30年2月 ～ 3月	鋼管杭 φ 600 L=19.5m 24本 2本継	狭小場所での施工 軟弱地盤上での施工
419	高富(人道)橋他仮設工事(下部工)	大阪府高石市	高石市	平成30年2月	鋼管杭 φ 600 L=14.5～15.0m 4本 3本継	狭小場所での施工 簡易栈橋を使用しての施工
420	平成29年度大規模地震対策秋ヶ瀬取水堰連絡橋P4橋脚外耐震補強工事	埼玉県志木市	独立行政法人水資源機構利根川 導水総合事務所	平成30年3月	鋼管杭 φ 1000 L=25.0m 4本 3本継	三点式杭打機が移動できない場所での施工
421	一般国道166号歩道橋整備工事(山田橋側道橋)	大阪府富田林市	大阪府富田林土木事務所	平成30年4月	鋼管杭 φ 800 L=16.5m 2本 2本継	狭小場所での施工 対岸へ桁を渡しての施工
422	国道1号葉梨川橋梁耐震補強工事	静岡県藤枝市	国土交通省中部地方整備局 静岡国道事務所	平成30年4月 ～ 6月	鋼管杭 φ 800 L=34.5m 10本 8～18本継	掘削底での施工 桁下での施工
423	四日市昭和石油フィンガーピア配管基礎	三重県四日市市	昭和四日市石油株式会社	平成30年6月	鋼管杭 φ 700 L=30.5m 9本 5本継	狭隘地での施工
424	小糸橋右岸橋台築造工事(A2橋台)	千葉県君津市	君津市	平成30年6月	鋼管杭 φ 800 L=5.0m 5本 単杭	狭隘地での施工
425	国道16号町田立体ランプ改良工事	東京都町田市	国土交通省関東地方整備局 川崎国道事務所	平成30年7月	鋼管杭 φ 600 L=13.5m 10本 2本継 L=14.5m 10本 2本継	狭隘地での施工
426	尼崎市港橋耐震補強工事(1期)	兵庫県尼崎市	尼崎市	平成30年6月 ～ 8月	鋼管杭 φ 700 L=17.5m 14本 7本継	締切り内での施工 桁下での施工
427	平成29年度 1号熱田伝馬橋西迂回路橋設置工事	名古屋市熱田区	国土交通省中部地方整備局 愛知国道事務所	平成30年8月 ～ 9月	鋼管杭 φ 1000 L=31.0m 2本 2本継 L=31.5m 1本 2本継	のり面構台上での施工 狭小場所での施工

SPACE21工法 施工実績表

2025年3月31日現在

	工 事 名	工事場所	発 注 者	施工時期	工 事 概 要	施 工 条 件
428	さいたま北部医療センター	さいたま市 北区	独立行政法人地域医療機構	平成30年8月 ～ 9月	鋼管杭 φ 900 L=15.0～16.0m 12本 2本継 鋼管杭 φ 600 L=15.5～16.0m 8本 2本継 鋼管杭 φ 400 L=16.0m 8本 2本継	歩道を占用しての施工 重量物を載荷できない場所での施工
429	一般県道八幡田稲荷線道路 総合交付金（防災・交安重点） 横断歩道橋下部工工事	富山県 富山市	富山県富山土木センター	平成30年10月	鋼管杭 φ 400 L=40.0m 4本 5本継	狭隘地での施工
430	高速1号羽田線(東品川栈橋・ 鮫洲埋立部)更新工事	東京都 港区	首都高速道路株式会社	平成30年10月 ～ 11月	鋼管杭 φ 800 L=13.5m 9本 2本継 L=13.5m 9本 6本継	狭隘地での施工 桁下での施工 水上作業構台上での施工
431	熱田伝馬橋迂回路橋設置工事 (P7・P10)	名古屋市 熱田区	東海旅客鉄道(株) 国土交通省中部地方整備局 愛知国道事務所	平成30年11月	鋼管杭 φ 900 L=28.5m 2本 3本継 L=29.7m 2本 3本継	鉄道に近接した場所での施工 道路法面に簡易栈橋を設置しての施工
432	小雀浄水場揚水ポンプ所水路 橋耐震補強工事	横浜市 戸塚区	横浜市水道局	平成30年11月 ～ 12月	鋼管杭 φ 800 L=13.5m 9本 2本継 L=13.5m 9本 6本継	狭隘地での施工
433	木津東バイパス工事（JR跨 線橋）	京都府 相楽郡	国土交通省近畿地方整備局 京都国道事務所	平成30年12月	鋼管杭 φ 800 L=12.5m 24本 2本継	鉄道に近接した場所での施工
434	穴川天戸線（亥鼻橋）架替工 事	千葉県 花見川区	千葉県建設局	平成30年12月 ～ 平成31年1月	鋼管杭 φ 1000 L=19.0m 5本 2本継 L=19.0m 4本 3本継	高圧線下での施工
435	学校橋拡幅工事	さいたま市 西区	さいたま市	平成31年1月	鋼管杭 φ 800 L=30.0m 5本 3本継 L=30.0m 1本 5本継	締切り内での施工 桁下での施工
436	新曽第二地区（仮称）2号橋築 造工事	埼玉県 戸田市	戸田市土地地区画整理事務所	平成31年1月	鋼管杭 φ 600 L=24.5m 13本 3本継	狭隘地での施工
437	福島伊達郡藤田地区改良工事	福島県 伊達郡	国土交通省東北地方整備局 福島河川国道事務所	平成31年2月	鋼管杭 φ 800 L=9.0m 18本 単杭	道路占用帯内での施工
438	総合交付金（改築）工事 (125号・道路改良工H30-4) 一般国道125号（佐間歩道橋）	埼玉県 久喜市	埼玉県 杉戸県土整備事務所	平成31年2月	鋼管杭 φ 600 L=37.5m 4本 4本継 鋼管杭 φ 700 L=38.0m 4本 4本継	狭隘地での施工

SPACE21工法 施工実績表

2025年3月31日現在

	工 事 名	工事場所	発 注 者	施工時期	工 事 概 要	施 工 条 件
439	松本橋架替工事(その3)	東京都江戸川区	東京都江戸川区役所	平成31年2月 ～ 3月	鋼管杭 φ 600 L=22.5m 24本 2本継	三点式杭打機が載荷できない場所での施工
440	市道6045号線（高堀橋）修繕工事	茨城県下妻市	下妻市	平成31年3月	鋼管杭 φ 600 L=29.0m 12本 3本継	狭隘地での施工
441	一般県道八幡田稻荷線道路 総合交付金（防災・交安重点） 横断歩道橋下部工その2工事	富山県富山市	富山県富山土木事務所	平成31年3月 ～ 4月	鋼管杭 φ 400 L=39.0m 8本 5本継	狭小場所での施工
442	末広2号橋下部工事	兵庫県三木市	兵庫県河東土木事務所	平成31年4月 ～ 令和元年5月	鋼管杭 φ 800 L=5.5m 16本 単杭	三点式杭打機が移動できない場所での施工 一部電線による空頭制限有
443	東北自動車道極瀬第一橋 （ロッキング橋脚）耐震補強工事	栃木県栃木市	東日本高速道路株式会社	平成31年4月 ～ 令和元年5月	鋼管杭 φ 1000 L=10.0m 9本 7本継	桁下での施工
444	一般県道八幡田稻荷線道路 総合交付金（防災・交安重点） 横断歩道橋下部工その3工事	富山県富山市	富山県富山土木	令和元年5月 ～ 6月	鋼管杭 φ 400 L=39.5m 8本 4本継	狭小場所での施工
445	茨城幹線基地工事	茨城県日立市	東京ガス株式会社	令和元年6月 ～ 8月	鋼管杭 φ 600 L=57.0m 4本 7本継 L=57.0m 4本 5本継	狭小場所での施工
446	総合交付金（改築）工事 （125号・道路改良工H30-11）	埼玉県久喜市	埼玉県杉戸県土整備事務所	令和元年7月 ～ 8月	鋼管杭 φ 700 L=38.0m 8本 4本継	狭隘地での施工
447	社会資本整備総合交付金事業 3・2・616 屯田・茨戸通仮称屯田川橋新設工事	北海道札幌市	札幌市	令和元年7月 ～ 8月	鋼管杭 φ 600 L=27.5m 6本 6本継 L=29.0m 6本 6本継	高圧線下での施工
448	（二）瀬戸川水系 瀬戸川 幣塚橋下部工事	兵庫県明石市	兵庫県県土整備部	令和元年8月 ～ 9月	鋼管杭 φ 600 L=29.5m 4本 3本継 L=27.0m 4本 3本継	狭小場所での施工
449	国道45号 長内地区道路工事	岩手県久慈市	国土交通省東北地方整備局 三陸国道工事事務所	平成30年6月 ～ 令和元年7月 令和元年11月 ～ 令和元年12月	鋼管杭 φ 800 L=29.0m 12本 3本継 L=23.0m 18本 16本継 L=22.0m 28本 15本継 L=23.0m 18本 16本継 L=25.0m 18本 17本継 L=22.5m 23本 15本継 L=23.0m 21本 12本継 L=24.0m 33本 16本継	桁下での施工

SPACE21工法 施工実績表

2025年3月31日現在

	工 事 名	工事場所	発 注 者	施工時期	工 事 概 要	施 工 条 件
450	東北自動車道極瀬第一橋 (ロッキング橋脚) 耐震補強工事	栃木県 栃木市	東日本高速道路株式会社	令和元年11月 ～ 12月	鋼管杭φ1000 L=10.0m 9本 6本継	桁下での施工
451	平成31年度 1号熱田伝馬迂回路橋設置工事	名古屋市 熱田区	国土交通省中部地方整備局 名古屋国道工事事務所	令和元年12月 ～ 令和2年1月	鋼管杭φ900 L=28.5m 1本 3本継 L=29.9m 1本 3本継 L=32.0m 1本 3本継 L=29.7m 1本 3本継 L=29.4m 1本 3本継	鉄道跨道橋の迂回路 狭小地での施工
452	松本橋架替工事(その5)	東京都 江戸川区	東京都江戸川区役所	令和元年12月 ～ 令和2年1月	鋼管杭φ1000 L=24.5m 22本 3本継	桁下での施工
453	鶴巻IC橋梁下部工補強工事(H31)	さいたま市 緑区	さいたま市南部建設事務所	令和2年1月 ～ 2月	鋼管杭φ800 L=35.0m 1本 3本継 L=35.0m 9本 7本継	桁下での施工
454	北部大阪都市計画事業 南目垣・東野々宮土地区画整理事業 目垣サイホン防護工	大阪府 茨木市	南目垣・東野々宮 土地区画整理組合	令和2年2月 ～ 3月	鋼管杭φ500 L=20.0m 12本 2本継	狭小場所での施工
455	橋梁耐震整備工事(千代田橋)	埼玉県 越谷市	越谷市役所	令和2年1月 ～ 3月	鋼管杭φ800 L=47.5m 14本 12本継	桁下での施工 機械式継手の採用
456	飯豊北線蓮田橋下部工 撤去・設置工	岩手県 北上市	北上市	令和2年2月 ～ 3月	鋼管杭φ800 L=18.0m 26本 2本継	桁下での施工
457	魁橋下部工工事その3	和歌山市	和歌山市	令和2年3月 ～ 4月	鋼管杭φ600 L=28.5m 6本 3本継	三点式杭打機の組み立てができない場所 での施工
458	一級河川神崎川河床切下げ対 策工事 (千船大橋側道橋) R1	大阪市 西淀川区	大阪府西大阪治水事務所	令和2年4月	鋼管杭φ1000 L=29.6m 1本 3本継	台船を使用しての施工 簡易栈橋を使用しての施工
459	小糸橋橋梁整備工事 (小糸川左岸橋台築造工)	千葉県 君津市	君津市	令和2年6月	鋼管杭φ800 L=5.0m 6本 単杭	狭小場所での施工
460	港橋耐震補強(その2)工事	兵庫県 尼崎市	尼崎市	令和2年5月 ～ 7月	鋼管杭φ700 L=17.5m 14本 7本継	締切り内での施工 桁下での施工
461	秋田(変)275KV主変取替工事 のうち土木工事ならびに関連 撤去工事	秋田市 下新城	東北電力株式会社	令和2年9月	鋼管杭φ800 L=6.0～10.0m 10本 2本継	狭隘地での施工 高圧線下での施工
462	一般国道247号 衣浦大橋下部 工事 2号工	愛知県 半田市	愛知県衣浦港務所	令和2年7月 ～ 9月	鋼管杭φ800 L=16.0m 25本 2本継	簡易架台を設置しての施工

SPACE21工法 施工実績表

2025年3月31日現在

	工 事 名	工事場所	発 注 者	施工時期	工 事 概 要	施 工 条 件
463	R2国道357号末広橋下部工事	千葉県 船橋市	国土交通省関東地方整備局 千葉国道事務所	令和2年9月 ～ 10月	鋼管杭 φ 600 L=21.0m 2本 4本継	締切り内での施工
464	和田堀公園調整池工事その2 (善福寺川神通橋工事)	東京都 杉並区	東京都建設局 第三建設事務所	令和2年10月 ～ 11月	鋼管杭 φ 600 L=10.0m 14本 4本継	狭小場所での施工
465	神田川整備工事その42	東京都 新宿区	東京都建設局 第六建設事務所	令和2年9月 ～ 11月	鋼管杭 φ 800 L=5.0m 26本 単杭	桁下での施工 クレーン台船を使用しての施工
466	小原橋架替工事のうち下部工 設置工事その1 (30五-小原橋)	東京都 江東区 ～墨田区	東京都建設局 第五建設事務所	令和2年11月 ～ 12月	鋼管杭 φ 1000 L=34.5m 4本 6本継	締切り内での施工 クレーンは仮設栈橋に配置
467	松本橋架替え工事(その7)	東京都 江戸川区	東京都江戸川区	令和2年11月 ～ 12月	鋼管杭 φ 1000 L=14.5m 20本 2本継	三点式杭打機が載荷できない場所での施工
468	橋梁災害復旧工事 大広橋	広島県 呉市	呉市	令和3年1月	鋼管杭 φ 500 L=33.0m 4本 3本継	災害復旧工事、狭小場所での施工 杭材は被災した橋越しでの吊り込み 桁下まで定規上を移動
469	中之島橋長寿命化工事(その 4-1) その2	東京都 大田区	東京都建設局 第二建設事務所	令和2年11月 ～ 令和3年1月	鋼管杭 φ 500 L=18.0m 18本 9本継	桁下での施工
470	橋梁耐震整備工事 (間久里新田橋)	埼玉県 越谷市	越谷市	令和3年1月 ～ 2月	鋼管杭 φ 812.8 L=26.0m 8本 11本継	締切り内での施工 桁下での施工
471	鶴巻陸橋下部工補強工事 (R2)	さいたま市 緑区	さいたま市	令和3年1月 ～ 2月	鋼管杭 φ 800 L=36.5m 12本 7本継	桁下での施工 国道近接施工
472	虎ノ門二丁目地区再開発特定 業務代行基盤整備工事	東京都 港区	独立行政法人都市整備機構	令和3年2月 ～ 3月	鋼管杭 φ 1100 L=18.5m 4本 2本継	歩道を占用しての施工
473	R2国道357号海老川大橋 耐震補強	千葉県 船橋市	国土交通省関東地方整備局 千葉国道事務所	令和3年5月 ～ 6月	鋼管杭 φ 800 L=31.0m 10本 13本継	締切り内での施工 桁下での施工
474	テラス連絡橋(堅川水門) 工事(下部工)その2	東京都 墨田区	東京都江東治水事務所	令和3年6月 ～ 7月	鋼管杭 φ 600 L=35.0m 6本 4本継	高速道路による空頭制限、水上施工 簡易スパット台船にマシンを設置しての 施工
					鋼管杭 φ 500 L=30.5m 6本 4本継	クレーン付き台船により水上から施工
475	R2国道357号末広橋下部工事	千葉県 船橋市	国土交通省関東地方整備局 千葉国道事務所	令和3年10月	鋼管杭 φ 800 L=21.0m 2本 4本継	締切り内での施工 桁下での施工
476	道路改修工事に伴う河川付帯 工事及び橋梁下部工事(南東 一図師Ⅲ期)	東京都 町田市	東京都 南多摩東部建設事務所	令和3年10月	鋼管杭 φ 1000 L=13.0m 3本 2本継 L= 7.0m 3本 単杭	狭小場所での施工 対岸へ桁を渡しての施工

SPACE21工法 施工実績表

2025年3月31日現在

	工 事 名	工事場所	発 注 者	施工時期	工 事 概 要	施 工 条 件
477	R2国道357号海老川大橋 耐震補強（その2）	千葉県 船橋市	国土交通省関東地方整備局 千葉国道事務所	令和3年9月 ～ 11月	鋼管杭 φ 800 L=29.0m 18本 7～8本継	締切り内での施工 桁下での施工
478	小曲高架橋P1橋脚補修工事	山梨県 甲府市	山梨県県土整備総務課	令和3年11月	鋼管杭 φ 1000 L=10.5m 14本 2本継	桁下での施工
479	くぬぎ橋下部工工事	大阪府 堺市	堺市	令和3年10月 ～ 11月	鋼管杭 φ 800 L=17.5m 9本 2本継	三点式杭打機の組み立てができない場所 での施工
480	R2国道357号海老川大橋 耐震補強その3	千葉県 船橋市	国土交通省関東地方整備局 千葉国道事務所	令和3年11月 ～ 12月	鋼管杭 φ 800 L=29.5m 10本 12～15本継	締切り内での施工 桁下での施工
481	大阪淀川左岸線2期 海老江工区開削トンネル工事	大阪市 此花区	阪神高速道路株式会社	令和3年10月 ～ 12月	鋼管杭 φ 1000 L=30.5m 6本 6本継	空頭制限下での施工
482	栗島地区道路改良その3 （がめ川）	富山県 富山市	国土交通省北陸地方整備局 富山河川国道事務所	令和3年12月 ～ 令和4年1月	鋼管杭 φ 600 L=35.5m 16本 3本継	狭小場所での施工
483	隅田川勝どき橋下流右岸 テラス	東京都 中央区	東京都建設局 第一建設事務所	令和4年1月 ～ 2月	鋼管杭 φ 500 L=9.0m 4本 単杭	クレーン付き台船により水上から施工
484	小原橋架替工事のうち下部工 設置工事	東京都 江東区 ～墨田区	東京都建設局 第五建設事務所	令和4年2月	鋼管杭 φ 1000 L=34.5m 4本 6本継	締切り内での施工 クレーンは仮設栈橋に配置
485	芝原川単県砂防（熊本地震） 工事	熊本県 阿蘇郡	熊本県県北広域本部 阿蘇地域振興局	令和4年2月 ～ 3月	鋼管杭 φ 600 L=18.0～18.5m 8本 2本継	三点式杭打機の組み立てができない場所 での施工
486	令和3年度汐井町牧山海岸線 （志ん川橋）下部工工事（3-3）	北九州市 八幡区	北九州市	令和4年2月 ～ 3月	鋼管杭 φ 900 L=10.0m 12本 単杭	三点式杭打機の組み立てができない場所 での施工
487	石神井放射第36号線橋梁（仮 称）(2) 下部建設工事	東京都 板橋区 ～練馬区	東京都建設局 第四建設事務所	令和4年1月 ～7月	鋼管杭 φ 1200 L=26.0m 5本 9本継 L=26.5～27.0m 40本 3本継	狭小場所での施工 機械の荷重制限を受ける場所での施工 路面覆工下での夜間施工
488	浄向川第一橋梁（Ⅱ期線）工事	千葉県 香取郡 神崎町	国土交通省関東地方整備局 常総国道事務所	令和4年5月 ～8月	鋼管杭 φ 1000 L=15.0m 16本 3本継 L=18.0m 12本 4本継	高圧線下での施工
489	R 3 国道 3 5 7 号海老川大橋 下部工事	千葉県 船橋市	国土交通省関東地方整備局 千葉国道事務所	令和4年5月 ～9月	鋼管杭 φ 800 L= 31.5m 37本 5本継 L= 30.0m 14本 5本継	締切り内での施工 桁下での施工
490	中之島橋長寿命化工事 （その4-2） その2	東京都 大田区	東京都建設局 第二建設事務所	令和4年7月 ～10月	鋼管杭 φ 500 L=18.0m 28本 9本継	桁下での施工 車線規制条件下での施工

SPACE21工法 施工実績表

2025年3月31日現在

	工 事 名	工事場所	発 注 者	施工時期	工 事 概 要	施 工 条 件
491	国道501号（平木高架橋）耐震補強工事	熊本市 南区	熊本市	令和4年9月 ～10月	鋼管杭 φ 800 L=42.0m 8本 17本継（全機械式継手）	桁下での施工 締切り内での施工
492	粉河寺線（仮称松井橋）道路改良橋梁工事	和歌山県 紀の川市	和歌山県那賀振興局	令和4年10月 ～11月	鋼管杭 φ 700 L= 7.0m 6本 単杭 L= 5.5m 6本 単杭	狭小場所での施工 鉄道に近接した場所での施工
493	R 3 圏央道高第二橋下部その2 工事	千葉県 成田市	国土交通省関東地方整備局 常総国道事務所	令和4年8月 ～11月	鋼管杭 φ 1000 L= 19.5m 20本 3本継 L= 20.0m 8本 4本継	狭小場所での施工 圏央道 I 期線近接施工
494	03年度県単砂防整備工事（大井・丸山川橋梁下部工）	千葉県 南房総市	千葉県県土整備部 安房土木事務所	令和4年12月	鋼管杭 φ 500 L= 4.5m 4本 単杭 L= 4.0m 4本 単杭	狭小場所での施工
495	令和3年度清市道第34号 山原大内東名側道線（東名山原川2号橋人道橋）橋梁下部工工事	静岡県 清水区	静岡市	令和4年12月	鋼管杭 φ 600 L= 10.5m 4本 2本継	狭小場所での施工
496	荒川沖・土浦間岩柳こ線人道橋外1改築工事	茨城県 土浦市	東日本旅客鉄道株式会社	令和5年2月 ～3月	鋼管杭 φ 800 L= 27.0m 4本 5本継	鉄道近接、狭小場所での施工 時間規制あり
497	日本海沿岸東北自動車道菅野地区構造物工事	山形県 飽海郡遊佐町	国土交通省東北地方整備局 酒田河川国道事務所	令和5年2月 ～3月	鋼管杭 φ 800 L= 25.5m～31.5m 33本 3本継	狭小場所での施工 作業構台での施工
498	新曽第二地区（仮称）3号橋築造工事	埼玉県 戸田市	戸田市 土地区画整理事務所	令和5年3月	鋼管杭 φ 600 L= 23.5m 13本 3本継	三点式杭打機の進入ができない場所での施工
499	橋りょう補修(防災・安全)工事(森下川橋)(耐震補強工)	石川県 金沢市	石川県	令和5年3月 ～4月	鋼管杭 φ 600 L= 20.4m 6本 7本継	締切り内での施工 桁下での施工
500	R 4 国道357号末広橋下部他工事	千葉県 船橋市	国土交通省関東地方整備局 千葉国道事務所	令和5年3月 ～5月	鋼管杭 φ 600 L= 26.0m 6本 3本継 L= 28.0m 6本 3本継	橋台拡幅工事 アンカー土留めによりヤードを確保しての施工
501	花畑水門耐震対策工事その2	東京都 足立区	東京都江東治水事務所	令和5年3月 ～5月	鋼管杭 φ 800 L= 26.0m 12本 3本継 鋼管杭 φ 600 L= 25.5m 28本 3本継	桁下での施工
502	令和4年度（総選除）橋りょう修繕工事（呉服跨線橋耐震補強工）	埼玉県 久喜市	埼玉県杉戸県土整備事務所	令和5年6月 ～10月	鋼管杭 φ 800 L= 34.5m 31本 10本継 L= 34.5m 2本 14本継	桁下での施工 簡易構台設置しヤードを確保 簡易架台上での施工

SPACE21工法 施工実績表

2025年3月31日現在

	工 事 名	工事場所	発 注 者	施工時期	工 事 概 要	施 工 条 件
503	矢向第一陸橋補修・補強工事 (その3)	横浜市 鶴見区	横浜市道路局	令和5年10月 ～11月	鋼管杭φ800 L= 27.0m 16本 14本継	桁下での施工 J R線近接施工 不等厚部の継手に機械 式継手を採用
504	千代ヶ丘配水塔更新工事	川崎市 麻生区	川崎市上下水道局	令和5年8月 ～10月	鋼管杭φ800 L= 9.5m～ 14.5m 53本 2本継	大型重機の使用が制限された場所での施 工
505	大手町一丁目第3地区 第一種市街地再開発事業 人道橋整備工事	東京都 千代田区	民間	令和5年4月 ～5月 令和5年8月 ～9月	鋼管杭φ1000 L= 11.0m 4本 3本継 L= 11.0m 4本 単杭 L= 12.0m 8本 単杭	三点式杭打機の進入ができない場所での 施工 一部は桁下での施工
506	R 4 多摩川南六郷河道掘削他 工事	東京都 大田区 南六郷	国土交通省関東地方整備局 京浜河川事務所	令和5年6月 ～7月	鋼管杭φ500 L= 17.5m 4本 5本継 L= 18.0m 4本 5本継	ラジオ電波塔からの電波障害を避けるた め、影響のない地上10m以下での施工条 件
507	紀の川大堰管理橋右岸橋台 耐震対策工事	和歌山県 和歌山市	国土交通省近畿地方整備局 和歌山河川国道事務所	令和5年11月 ～12月	鋼管杭φ600 L= 25.0m 4本 3本継 L= 25.0m 4本 13本継	桁下での施工 遊歩道を一部開放しながらの施工
508	淀川左岸線2期トンネル 整備工事 十三工区	大阪市 北区	大阪市・阪神高速道路	令和4年12月 ～令和5年6月	鋼管杭φ1000 L= 38.0m 61本 3本継 L= 38.5m 10本 4本継	狭小場所での施工
509	R 4 圏央道尾羽川橋下部他工 事	千葉県 成田市	国土交通省関東地方整備局 常総国道事務所	令和5年9月 ～令和6年1月	鋼管杭φ600 L= 26.0m 6本 3本継 L= 28.0m 6本 3本継	作業構台からの下方での施工 アンカー土留めによりヤードを確保して の施工
510	隅田川（勝鬨橋上下流） 右岸テラス工事（その2）	東京都 中央区	東京都第一建設事務所	令和5年12月	鋼管杭φ500 L= 10.0m 4本 単杭	クレーン付き台船により水上から施工
511	首都圏中央連絡自動車道 新利根川橋（下部工）西工事	茨城県 稲敷市	国土交通省関東地方整備局 常総国道事務所	令和5年6月 ～令和6年1月	鋼管杭φ1000 L= 53.5m 9本 12本継 L= 53.5m 12本 13本継	高圧線下での施工
512	令和4年度清市道第18号山原大 内東名側道線（東名山原川2号 橋人道橋）橋梁下部工工事	静岡県 清水区	静岡市	令和5年12月	鋼管杭φ600 L= 11.0m 4本 2本継	高速道路と水管橋に挟まれた場所での施 工
513	大豆田大橋P 1 橋脚基礎部 耐震補強工事	石川県 金沢市	金沢市	令和5年12月 ～令和6年2月	鋼管杭φ1000 L= 7.0m 10本 5本継	桁下での施工
514	令和5年度橋りょう補修 (防災・安全)工事 (森下川橋)(耐震補強工)	石川県 金沢市	石川県	令和6年2月 ～3月	鋼管杭φ600 L= 20.4m 6本 7本継	締切り内での施工 桁下での施工

SPACE21工法 施工実績表

2025年3月31日現在

	工 事 名	工事場所	発 注 者	施工時期	工 事 概 要	施 工 条 件
515	淀川左岸線2期トンネル 整備工事 大淀工区	大阪市 北区	大阪市・阪神高速道路	令和4年9月 ～令和6年1月	鋼管杭 φ1000 L= 30.0m 68本 3本継	狭小場所での施工
516	(主) 穴川天戸線 (亥鼻橋) 下部工工事 (5-2)	千葉県 花見川区	千葉県建設局道路部 道路建設課	令和6年2月 ～令和6年3月	鋼管杭 φ1000 L= 18.0m 8本 3本継 L= 18.0m 1本 単杭	高圧線下での施工 締切を埋戻しをして施工ヤードを確保
517	2023年度 総選除) 橋りょう修繕工事 (呉服跨線橋耐震補強工その	埼玉県 久喜市	埼玉県杉戸県土整備事務所	2024年5月～6月	鋼管杭 φ800 L=34.5m 10本 8本継 L=34.5m 2本 13本継	桁下での施工 簡易構台設置しヤードを確保 簡易架台上での施工
518	春江橋架替工事 (その2)	東京都 江戸川区	東京都江戸川区土木部	2024年5月～6月	鋼管杭 φ800 L=17.0m 28本 2本継	三点式杭打機が載荷できない狭小場所での 施工 作業構台上での施工
519	緊急防災対策河川工事二級河 川精進川 (精進川水門)	愛知県 田原市	愛知県三河建設事務所	45444	鋼管杭 φ1000 L=10.0m 28本 単杭	三点式杭打機が載荷できない場所での施 工
520	佐賀排水施設	佐賀県 佐賀市		2024年6月～ 2024年8月	鋼管杭 φ600 L=40.0m 16本 6本継	空頭制限下での施工
521	国道501号平木高架橋耐震補強 工事P2橋脚	熊本市 南区	熊本市都市建設局土木部道路保 全課	2024年7月 ～8月	鋼管杭 φ800 L=50.0m 8本 20本継	空頭制限 (桁下) 下での施工
522	R 5 国道 3 5 7 号海老川大橋 下部工事	千葉県 船橋市	国土交通省千葉国道事務所	2024年9月～10 月	鋼管杭 φ800 L=31.0m 14本 8本継	締切内での施工 桁下での施工
523	R 5 国道 3 5 7 号海老川大橋 下部その2工事	千葉県 船橋市	国土交通省千葉国道事務所	2024年9月～10 月	鋼管杭 φ800 L=28.0m 12本 12本継	締切内での施工 桁下での施工
524	令和6年度下高井戸調節池工 事に伴う橋梁工事 (かんな橋 ほか1橋) その3	東京都 杉並区	東京都第三建設事務所	2024年11月～ 2025年1月	鋼管杭 φ500 L=7.0m 10本 単杭 L=8.0m 14本 単杭	三点式杭打機が載荷できない狭小場所での 施工 作業構台上での施工
525	R 3 荒川右岸小台一丁目地区高 規格堤防工事	東京都 足立区	国土交通省荒川河川国道事務所	2025年2月～3月	鋼管杭 φ700 L=39.0m 5本 6本継	高圧線下での施工