

最大起振力 100tクラス

施工実績



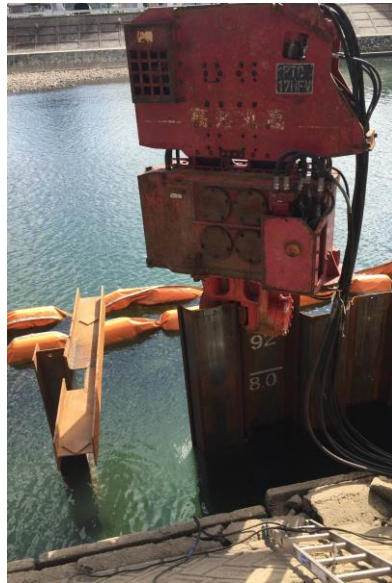
事例1-66	鋼矢板引抜工	発注者	国土交通省 東北地方整備局 三陸国道事務所 様
工事名	国道106号茂市地区道路工事	工事場所	岩手県
元請	ジェコス(株)(戸田建設(株)・ 岩田地崎建設(株)JV) 様	工期	平成29年10月～11月
施工内容	杭長 11.0 m	労働時間	無事故無災害完工
	鋼矢板IV型 15枚	杭工法	都市型パイプソフナー(PTC16HFV)



事例1-65	基礎杭工	発注者	愛媛県土木管理課 様
工事名	愛媛県岩城橋建設(その1)	工事場所	愛媛県
元請	鹿島建設(株)、エムエムブリッジ(株)・ (株)富士ピーエスJV 様	工期	平成29年9月～平成29年10月
施工内容	鋼矢板長 L= 7.0m 19.0本 H鋼杭長 L=11.3～12.4m 8本	労働時間	無事故無災害完工
		杭工法	都市型パイプフォンサー(PTC16HFV)



事例1-64	SP打設工	発注者	高知県 高知土木事務所 様
工事名	高知県鏡川護岸工事	工事場所	高知県
元請	(株)晃立 様	工期	平成29年6月～平成29年9月
施工内容	鋼矢板Ⅱ型w L=10.0m 254枚	労働時間	無事故無災害完工
		杭工法	都市型パイプロフオンサー(PTC17HFV)



事例1-63	SqC栈橋撤去工	発注者	高知県 中央西土木事務所 様
工事名	県道高知南環状線社会資本総合整備交付金工事	工事場所	高知県の町
元請	(株)轟組 様	工期	平成29年6月～平成29年7月
施工内容	杭長 13.0～15.5 m 鋼管杭(φ609.6 t=9.5mm) 48本	労働時間	無事故無災害完工
		杭工法	都市型パイプロフオンサー(PTC16HFV)



事例1-62	SqCピア解体工	発注者	西日本高速道路(株) 様
工事名	西日本高速道路 新名神高槻インターチェンジ	工事場所	大阪府高槻市宮が谷町～大字原
元請	鹿島建設(株) 様	工期	平成29年5月～平成29年9月
施工内容	杭長 12.0～21.0 m 鋼管杭(φ600 t=12.0mm) 42本	労働時間	無事故無災害施工完工
		杭工法	都市型パイプソナー(PTC16HFV)



事例1-61	鋼管杭引抜工	発注者	株西日本高速道路 様
工事名	新名神高速道路 有馬川橋(鋼・PC複合上部工)工事	工事場所	兵庫県神戸市
元請	株横河ブリッジ 様	工期	平成29年3月～平成29年4月
施工内容	杭長 12.0 m 鋼管杭(φ609.6 t=12mm) 54本	労働時間	無事故無災害完工
		杭工法	都市型パイプロフオンサー(PTC16HFV)



事例1-60	鋼矢板打設工・ケーシング打設工	発注者	高知県土木部建設管理課 様
工事名	道交地防安(耐震)第112-010-3号 県道須崎仁ノ線(仁淀川河口大橋)防災・安全交付金工事	工事場所	高知市春野町仁ノ
元請	(株)清水新星 様	工期	平成29年2月～平成29年6月
施工内容	杭長 12.5 m 鋼矢板(IV) 136 枚 鋼管杭(φ609.6 t=12.0mm) 60 本	労働時間	無事故無災害完工
		杭工法	都市型パイプロフォンサー(PTC16HFV) 都市型パイプロフォンサー(MS-28HFV)



事例1-59	H鋼杭打設工事	発注者	独立行政法人 水資源機構 様
工事名	小石原川ダム本体建設	工事場所	福岡県
元請	鹿島建設(株)・(株)竹中土木・三井住友(株)JV 様	工期	平成29年2月～平成29年3月
施工内容	杭長 9.0～10.0 m H鋼 400×400 22.0 本	労働時間	無事故無災害完工
		杭工法	都市型パイプロフオンサー(PTC20HFV)



事例1-58	鋼管杭工	発注者	農林水産省 中国四国農政局 高瀬農地保全事業所 様
工事名	高瀬D4ブロック抑止杭建設工事	工事場所	高知県吾川郡仁淀川町高瀬地内
元請	(株)竹中土木 様	工期	平成28年7月～平成29年3月
施工内容	杭長 10～44.0 m 鋼管杭 62.0 本	労働時間	無事故無災害完工
		杭工法	都市型パイプフォンサー(PTC17HFV)



事例1-57	SqCピア解体工	発注者	国土交通省 近畿地方整備局 和歌山河川国道事務所 様
工事名	紀北西道路 雄ノ山高架橋(移行部) 上下部工事	工事場所	和歌山市谷地先
元請	(株)大林組 様	工期	平成28年12月～平成29年2月
施工内容	杭長 12.0 m 鋼管杭(φ609.6 t=9.5mm) 6.0 本	労働時間	無事故無災害完工
		杭工法	都市型バイブロフォンサー(PTC16HFV)



事例1-56	SqCピア解体工	発注者	西日本高速道路(株) 様
工事名	長崎自動車道 中尾橋(PC上部工)工事	工事場所	長崎市田中町
元請	(株)富士ピー・エス 様	工期	平成28年12月
施工内容	杭長 17.0~24.0 m 鋼管杭(φ609.6 t=12mm) 8.0 本	労働時間	無事故無災害完工
		杭工法	都市型バイブロフォンサー(PTC16HFV)



事例1-55	鋼矢板引抜工	発注者	国土交通省 東北地方整備局 三陸国道事務所様
工事名	国道106号腹帯地区道路工事	工事場所	岩手県宮古市腹帯地内
元請	大豊・佐田JV 様	工期	平成28年11月～平成28年12月
施工内容	鋼矢板長 9.0～12.5 m 鋼矢板 176.0 本	労働時間	無事故無災害完工
		杭工法	都市型パイプソフナー(PTC16HFV)



事例1-54	鋼管杭キャップ工法	発注者	国土交通省 近畿地方整備局 和歌山河川国道事務所 様
工事名	有田海南道路有田川1号橋下部工事	工事場所	和歌山県有田市野地先
元請	大豊建設(株) 様	工期	平成28年11月～平成28年12月
施工内容	杭長 18.5 m 鋼管杭(φ609.6 t=9.5mm) 33.0 本	労働時間	無事故無災害完工
		杭工法	都市型バイブロフォンサー(PTC20HFV)



事例1-53	親杭打設工	発注者	高知県土木部中央東土木事務所 様
工事名	国道195号防災・安全交付金 (大栃橋左岸側下部工)工事	工事場所	高知県香美市物部町大栃
元請	(有)武政建設 様	工期	平成28年10月
施工内容	杭長 9.5~10.5 m H鋼杭 13.0 本	労働時間	無事故無災害完工
		杭工法	都市型バイブロフォンサー(PTC20HFV)



事例1-52	鋼矢板引抜工	発注者	美馬環境整備組合 様
工事名	拝原最終処分場施設建設工事	工事場所	徳島県美馬市脇町拝原地先
元請	鹿島建設(株) 様	工期	平成28年9月
施工内容	杭長 14.0 m 鋼矢板(IV型) 490 枚	労働時間	無事故無災害完工
		杭工法	都市型バイプロフォンサー(PTC20HFV)



事例1-51	SqCピア解体工	発注者	国土交通省 四国地方整備局 中村河川国道事務所 様
工事名	平成26-28年度市野瀬橋上部工事	工事場所	高知県幡多郡黒潮町
元請	(株)富士ピー・エス 様	工期	平成28年7月～平成28年8月
施工内容	杭長 5.5～12.0 m 鋼管杭(φ609.6 t=9.5mm) 30.0 本	労働時間	無事故無災害完工
		杭工法	都市型バイブロフォンサー(PTC16HFV)



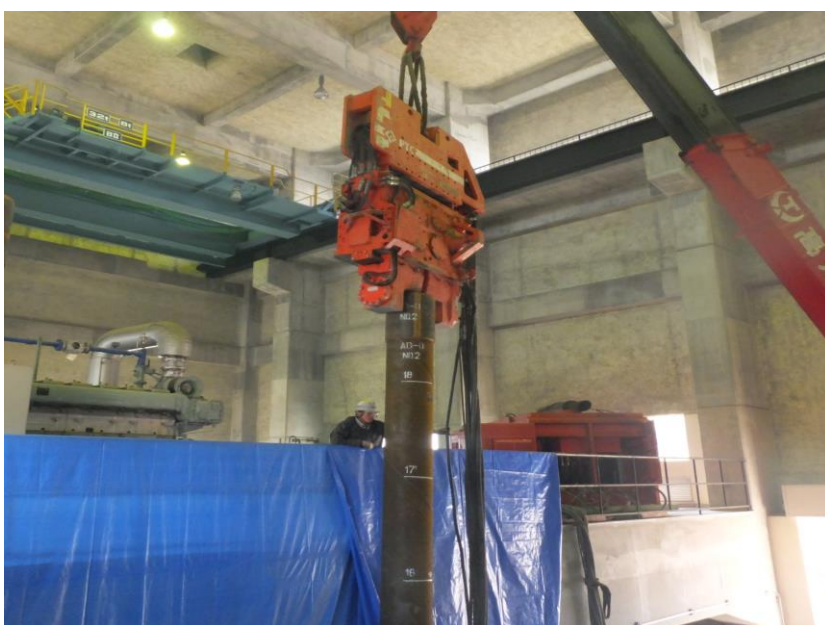
事例1-50	鋼矢板打設工	発注者	独立行政法人 水資源機構 様
工事名	小石原ダム栗河内水路トンネル	工事場所	福岡県朝倉市江川地内
元請	梅林建設(株) 様	工期	平成28年7月～平成28年8月
施工内容	矢板長 11.2 m 鋼矢板 115 枚	労働時間	無事故無災害完工
		杭工法	都市型パイプロフオンサー(PTC20HFV)



事例1-49	SP引抜工	発注者	国土交通省 東北地方整備局 三陸国道事務所 様
工事名	国道106号腹帯地区道路工事	工事場所	岩手県宮古市腹帯地内
元請	大豊・佐田特定JV 様	工期	平成28年7月
施工内容	杭長 9.0~12.5 m 鋼管杭 176.0 本	労働時間	無事故無災害完工
		杭工法	都市型パイプロフオンサー(PTC17HFV)



事例1-48	鋼管杭打設工事	発注者	高知県 中央東土木事務所 様
工事名	地震高潮第8-2号 下田川(排水機場)地震高潮対策工事	工事場所	下田川排水機場
元請	(株)高知丸高 様	工期	平成28年2月～平成28年3月
施工内容	杭長 37.0 m 鋼管杭 ϕ 400 4本	労働時間	無事故無災害完工
		杭工法	都市型バイブロフォンサー(PTC20HFV)



事例1-47	H鋼杭打設	発注者	高知県港湾・海岸課 様
工事名	漁高潮第1-1-3号 宇佐漁港海岸高潮対策工事	工事場所	高知県土佐市新居
元請	協業組合竹内建設 様	工期	平成28年2月
施工内容	杭長 9 m H鋼杭 2 本	労働時間	無事故無災害完工
		杭工法	都市型バイブロフォンサー(PTC20HFV)



事例1-46	鋼矢板打設 試験施工	発注者	国土交通省 四国地方整備局 高知河川国道事務所 様
工事名	平成27年度十市海岸東坪池地区堤防改良(その3)工事	工事場所	高知県南国市十市地先
元請	須工ときわ(株) 様	工期	平成28年1月～平成28年2月
施工内容	矢板長 12.5 m 24 枚	労働時間	無事故無災害完工
		杭工法	都市型パイプロフオンサー(PTC20HFV)



事例1-45	削孔工	発注者	国土交通省 中国地方整備局 三次河川国道事務所 様
工事名	尾道松江自動車道高野地区管理工事	工事場所	広島県
元請	三興建設(株) 様	工期	平成28年2月～平成28年3月
施工内容	削孔長 100.0 m 削孔径 $\Phi 470$ 1本	労働時間	無事故無災害完工
		杭工法	都市型パイプロフオンサー(PTC17HFV)



事例1-44	鋼管矢板打設	発注者	国土交通省 四国地方整備局 土佐国道事務所 様
工事名	平成27年度小籠側道橋下部外2件工事	工事場所	高知県南国市小籠
元請	四国開発(株) 様	工期	平成27年12月～平成28年1月
施工内容	杭長 9.0～11.0 m 鋼矢板 51.0 枚	労働時間	無事故無災害完工
		杭工法	都市型パイプロフオンサー(PTC17HFV)



事例1-43	鋼矢板圧入工	発注者	国土交通省 四国地方整備局 土佐国道事務所 様
工事名	平成27-28年度 国分川橋下部第1工事	工事場所	高知県高知市高須
元請	大豊建設(株) 様	工期	平成27年10月～平成27年11月
施工内容	杭長 15.00 m 鋼矢板 III型 96 本	労働時間	無事故無災害完工
		杭工法	都市型パイプロフオンサー(PTC17HFV)



事例1-42	先行拡径削工	発注者	国土交通省 東北地方整備局 南三陸国道事務所 様
工事名	国道45号 吉浜釜石道路工事	工事場所	岩手県釜石市唐丹町字上荒川～ 唐丹町字大曾根 地内
元請	(株)大林組・(株)富士ピー・エス様	工期	平成27年3月～平成27年9月
施工内容	杭長 21.0 m 鋼管杭 φ610 100本	労働時間	無事故無災害完工
		杭工法	都市型パイプロフオンサー(PTC20HFV) ダウンザホールハンマ工法



事例1-41	ダウンザホールハンマ工法	発注者	富山共同自家発電(株) 様
工事名	見座発電所 余水路改良工事のうち 土木工事	工事場所	岐阜県高山市上宝町見座
元請	飛島建設(株) 様	工期	H26年12月～H26年3月
施工内容	鋼管杭 33.0 本	労働時間	無事故無災害完工
		杭工法	都市型バイブロフォンサー(PTC20HFV) ダウンザホールハンマ工法



事例1-40	鋼矢板仮締切工事	発注者	四国中央市水道局 様
工事名	塩谷小山線橋梁拡幅工事(下部工)	工事場所	愛媛県川之江町・金生町下分
元請	株久保組 様	工期	平成26年11月～平成27年3月
施工内容	杭長 10.28 m 鋼矢板 172.0 本	労働時間	無事故無災害完工
		杭工法	都市型パイプフォンサー(ICE18RF-ts)



事例1-39	SqC解体工	発注者	国土交通省 近畿地方整備局 紀南河川国道事務所 様
工事名	近畿自動車道紀勢線 田野井北部地区改良工事	工事場所	和歌山県西牟婁郡
元請	(株)堀組 様	工期	平成26年9月～平成26年10月
施工内容	延長 230.0 m 杭長 7～31 m 鋼管杭 φ609.6 92本	労働時間	無事故無災害完工
		杭工法	都市型バイブロフォンサー(ICE18RF-ts)



事例1-38	鋼管杭打設工	発注者	新高知重工(株)様
工事名	新高知重工(株)1号線台拡張工事	工事場所	高知市仁井田
元請	(株)安藤・ハザマ様	工期	H26年6月～平成26年10月
施工内容	延長 170.0 m 杭長 15.0～19.0 m 鋼管杭 φ500 128本	労働時間	無事故無災害工事中
		杭工法	都市型パイプフォンサー(PTC17HFV)



事例1-37	ICE18リース工	発注者	西日本旅客鉄道(株) 様
工事名	H25広幹土セ単柱橋脚 耐震補強B工事栈橋解体工	工事場所	広島県広島市西区
元請	(株)宮川工務店 様	工期	H25年11月～H26年5月
施工内容	橋幅 8.0 m	労働時間	無事故無災害完工
	橋長 223.0 m		杭工法
	杭長 26.0 m		
	H鋼杭 129 本		



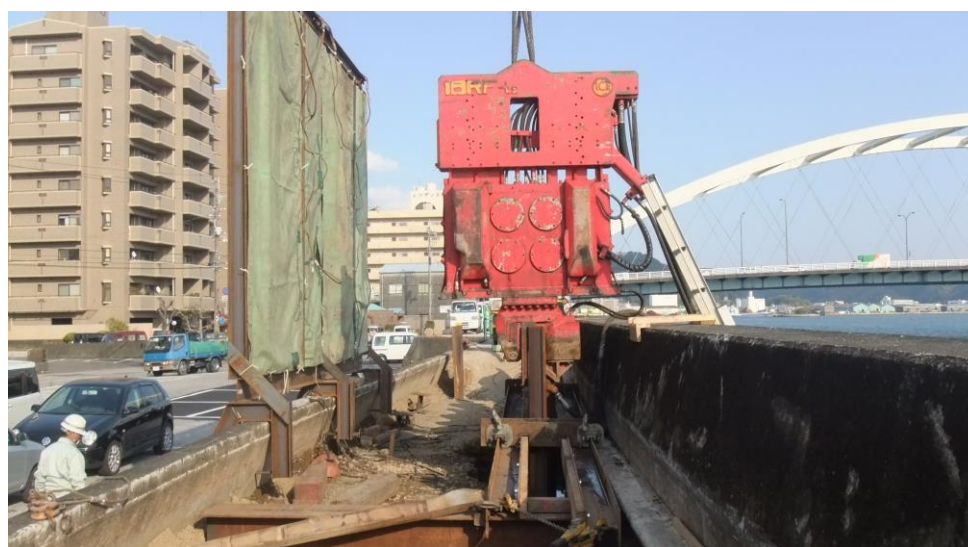
事例1-36	鋼管杭キャップ工法/解体工事	発注者	国土交通省 近畿地方整備局 福知山河川国道事務所 様
工事名	公庄地区上流乗越道路工事	工事場所	京都府福知山市大江町公庄
元請	大豊建設(株) 様	工期	H25年10月～H25年11月
施工内容	橋幅 8.0 m 橋長 180.0 m 杭長 14.0 m 鋼管杭 51 本 鋼矢板Ⅲ型 10.5～14.0m 122枚	労働時間	無事故無災害完工
		杭工法	都市型バイプロフォンサー(ICE18RF-ts)



事例1-35	鋼矢板打設工事	発注者	高知県土木事務所 様
工事名	地震高潮 第3-18号 鏡川地震高潮対策工事	工事場所	高知県 高知市 九反田
元請	大宮建設 様・高知丸高JV	工期	H25年4月 ~ H25年7月
施工内容	施工延長 213.0m 鋼矢板Ⅱw型 13.5~14.0m =699枚 鋼矢板Ⅱw型 1.4~1.6m =12枚	労働時間	無事故無災害完工
		杭工法	都市型バイプロフォンサー(ICE18RF-ts)



事例1-34	鋼矢板打設工事	発注者	高知県土木事務所 様
工事名	地震高潮 第3-17号 鏡川地震高潮対策工事	工事場所	高知県 高知市 九反田
元請	大宮建設 様・高知丸高JV	工期	H25年4月 ~ H25年5月
施工内容	施工延長 210.0m 鋼矢板Ⅱw型 13.0~13.5m =674枚 鋼矢板Ⅱw型 1.6m =12枚	労働時間	無事故無災害完工
		杭工法	都市型バイプロフォンサー(ICE18RF-ts)



事例1-33	鋼管杭キャップ工法/解体工事	発注者	国土交通省 四国地方整備局 徳島河川国道事務所 様
工事名	平成24-26年度 鳴戸浄水場取水施設改築工事	工事場所	徳島県板野郡北島町
元請	大豊建設株式会社 様	工期	H25年4月 ~ H25年5月
施工内容	橋幅 10~20 m	労働時間	無事故無災害完工
	橋長 37.0 m 杭長 21.0 m 鋼管杭 31本	杭工法	都市型バイプロフォンサー(ICE18RF-ts)



事例1-32	鋼管杭キャップ工法/解体工事	発注者	国土交通省 四国地方整備局 大洲河川国道事務所 様
工事名	平成24年度 上老松堤防外工事	工事場所	愛媛県大洲市長浜町上老松
元請	株式会社 佐々木組 様	工期	H25年3月 ~ H25年4月
施工内容	杭長 15.4 m 鋼管杭 84.0 本	労働時間	無事故無災害完工
		杭工法	都市型バイブロフォンサー(PTC17HFV)



事例1-31	鋼矢板打設工事	発注者	高知県 高岡郡 津野町 様
工事名	平成24年度第3-1号 町道馬関線道路改良工事	工事場所	高知県高岡郡津野町馬関地区
元請	有限会社 稲田建設 様	工期	H24年11月 ~ H25年3月
施工内容	鋼矢板Ⅲ型 L=11.0m N=106枚	労働時間	無事故無災害完工
		杭工法	都市型バイプロフォンサー(ICE18RF-ts)



事例1-30	鋼管杭キャップ工法	発注者	国土交通省 四国地方整備局 中村河川国道事務所 様
工事名	平成23-24年度 拳ノ川改良工事	工事場所	高知県高知県幡多郡黒潮町拳ノ川
元請	中山興業 株式会社 様	工期	H24年9月 ~ H24年12月
施工内容	橋幅 6.0 m 橋長 26.0 m 杭長 8.0 m 鋼管杭 15 本	労働時間	無事故無災害完工
		杭工法	ダウンザホールハンマー工法 都市型パイプロフォンサー(PTC17HFV)



事例1-29	鋼管杭キャップ工法	発注者	国土交通省 四国地方整備局 高知河川国道事務所 様
工事名	平成23-24年度 仁ノ海岸堤防改築工事	工事場所	高知県高知市春野町仁ノ
元請	四国開発 株式会社 様	工期	H24年8月 ~ H24年9月
施工内容	橋幅 7.0 m	労働時間	無事故無災害完工
	橋長 25.0 m		
	杭長 13.0 m	杭工法	都市型パイプロフォンサー(PTC17HFV)
	鋼管杭 12本		



事例1-28	鋼管杭キャップ工法	発注者	岡山県 様
工事名	公共平成23年発生道路災害復旧工事	工事場所	岡山県新見市
元請	株式会社 佐野組 様	工期	H24年7月 ~ H24年11月
施工内容	橋幅 5.0 m	労働時間	無事故無災害完工
	橋長 55.0 m 杭長 17.5 m 鋼管杭 14 本	杭工法	超高周波バイプロ工法 都市型バイプロフォンサー(PTC17HFV)



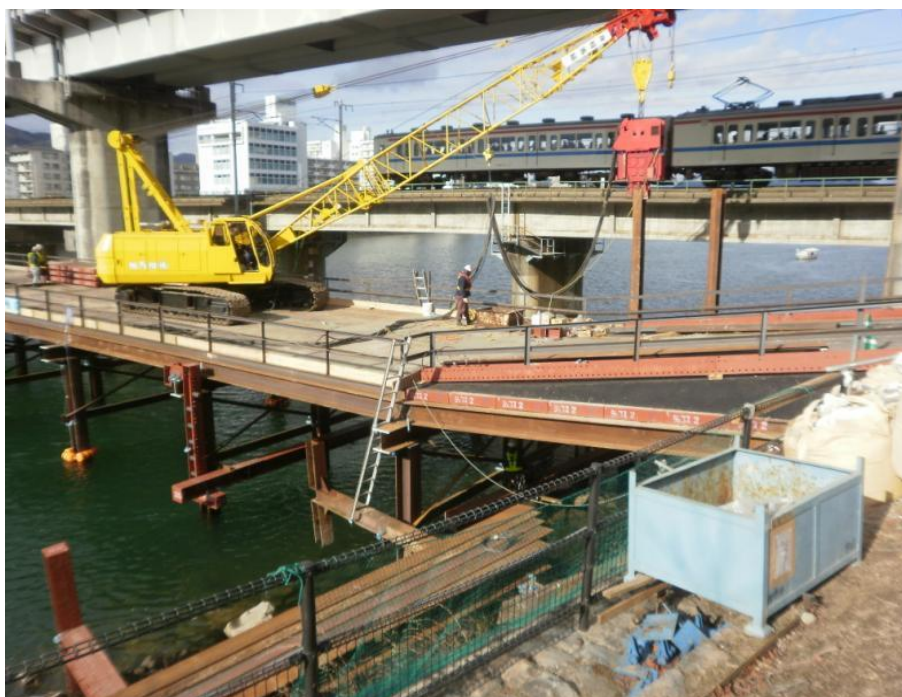
事例1-27	鋼管杭キャップ工法	発注者	近畿中国森林管理局 奈良森林管理事務所 様
工事名	五百瀬施設災害対策工事	工事場所	奈良県吉野郡十津川村五百瀬
元請	岸尾産業 株式会社 様	工期	H24年4月
施工内容	橋幅 4.0 m	労働時間	無事故無災害完工
	橋長 33.0 m		
	杭長 9.5 m	杭工法	超高周波バイブロンサー工法 都市型バイブロンサー(PTC17HFV)
	鋼管杭 8本		



事例1-26	ベント杭工	発注者	中日本高速道路(株) 様
工事名	舞鶴若狭自動車道 山上高架橋他4橋(鋼上部工)工事	工事場所	福井県三方郡美浜町
元請	三菱・日橋JV 様	工期	H23年12月
施工内容	規格 H400 杭長 13.0~14.5 m 数量 8.0 本	労働時間	無事故無災害完工
		杭工法	都市型パイプロフオンサー(PTC17HFV)



事例1-25	仮架橋工	発注者	西日本旅客鉄道(株) 様
工事名	広幹土七旧大田川橋りょう 単柱橋脚耐震補強B工事	工事場所	広島県広島市西区
元請	株式会社熊谷組 様	工期	H23年11月 ~ H24年3月
施工内容	橋幅 8.0 m	労働時間	無事故無災害完工
	橋長 223.0 m		杭工法
杭長 26.0 m	都市型バイプロフォンサー(PTC17HFV)		
H鋼杭 129 本			



事例1-24	鋼管杭キャップ工法	発注者	国土交通省 四国地方整備局 土佐国道事務所 様
工事名	平成23年度 竹崎橋下部工事	工事場所	高知県吾川郡いの町
元請	四国開発 株式会社 様	工期	H23年11月 ~ H23年12月
施工内容	橋幅 4.0~6.0 m	労働時間	無事故無災害完工
	橋長 37.0 m		
	杭長 24.0 m		
	鋼管杭 13本		



事例1-23	鋼管杭キャップ工法	発注者	芸西村 様
工事名	芸西地区 広域防災ため池等整備 モデル桜ヶ丘下取水施設工事	工事場所	高知県安芸郡芸西村
元請	四国開発 株式会社 様	工期	H23年11月
施工内容	橋幅 8.0 m 橋長 16.0 m 杭長 6.5~16.5 m 鋼管杭 6本	労働時間	無事故無災害完工
		杭工法	都市型パイプフォンサー(ICE18RF-ts)



事例1-22	鋼管杭キャップ工法	発注者	国土交通省 四国地方整備局 高知河川国道事務所 様
工事名	一般国道56号土佐市バイパス 新仁淀川大橋工事	工事場所	高知県土佐市
元請	飛島建設 株式会社 様	工期	H23年1月 ~ H23年3月
施工内容	橋幅 6.0 m	労働時間	無事故無災害完工
	橋長 130.0 m 杭長 13.0 m 鋼管杭 89 本	杭工法	超高周波バイブロンサー工法 都市型バイブロンサー(ICE18RF-ts)



事例1-21	鋼管杭キャップ工法	発注者	阪急電鉄(株) 様
工事名	京都線・千里線 淡路駅周辺連続立体交差工事(第8工区)	工事場所	大阪府吹田市
元請	飛島・前田・浅沼JV 様	工期	H22年11月 ~ H23年1月
施工内容	橋幅 16.0 m	労働時間	無事故無災害完工
	橋長 197.0 m 杭長 18.5 m 鋼管杭 94 本	杭工法	都市型バイブロフォンサー(ICE18RF-ts)



事例1-20	鋼管栈橋(本橋)上部パネル先行架設工法	発注者	高知県 様
工事名	県道高知南インター線地域活力基盤 創造交付金絶海池連絡橋工事	工事場所	高知県高知市絶海池
元請	株式会社 鉄建ブリッジ 様	工期	H22年9月 ~ H22年12月
施工内容	橋幅 5.5 m	労働時間	無事故無災害完工
	矢板長 105.0 m 杭長 21.5 m 鋼管杭 27 本	杭工法	超高周波バイブロンサーロ工法 超高周波バイブロンサーPTC17HFV



事例1-19	鋼矢板打設工	発注者	国土交通省 四国地方整備局 高知河川国道事務所 様
工事名	平成21-22年度波介川分流堰新設工事	工事場所	高知県土佐市波介川
元請	大豊建設・日東河川工業JV 様	工期	H22年7月
施工内容	規格 鋼矢板Ⅱ型W 矢板長 3.5~8.5 m 数量 73.0 枚	労働時間	無事故無災害完工
		杭工法	超高周波バイブロフォンサー(PTC17HFV)



事例1-18	鋼管杭キャップ工法	発注者	㈱函館どつく 様
工事名	函館どつく第3ドック及び第4ドック 土木復元工事及び附帯工事	工事場所	北海道函館市弁天町
元請	株式会社 間組 様	工期	H22年1月 ~ H22年3月
施工内容	橋幅 9.0 m	労働時間	無事故無災害完工
	橋長 66.0 m		
	杭長 47.0 m	杭工法	超高周波バイブロフォンサー工法 都市型バイブロフォンサー(ICE18RF-ts)
	鋼管杭 18本		



事例1-17	仮締切工事	発注者	高知市役所 様
工事名	平成21年度 第2号 臨海工業団地艀装栈橋撤去工事	工事場所	高知市長浜
元請	大山建設 株式会社 様	工期	H22年1月
施工内容	規格 鋼矢板Ⅱw型 矢板長 7.0 m 数量 150.0 枚	労働時間	無事故無災害完工
		杭工法	都市型パイプフォンサー(ICE18RF-ts)



事例1-16	仮橋架設工事	発注者	国土交通省 近畿地方整備局 和歌山河川国道事務所 様
工事名	紀北東道路風呂谷川橋下部工事	工事場所	和歌山県伊都郡かつらぎ町
元請	株式会社 ハンシン建設 様	工期	H21年1月 ~ H21年4月
施工内容	規格 H鋼杭(400H) 矢板長 6.0~10.0 m 数量 187.0 枚	労働時間	無事故無災害完工
		杭工法	超高周波バイブロンサー(PTC17HFV) 都市型バイブロンサー(ICE18RF-ts)



事例1-15	支持杭打設工事	発注者	高知県高知駅都市整備事務所 様
工事名	都市計画道路はりまや町一宮線 住宅宅地関連公共施設整備工事	工事場所	高知県高知市
元請	大宮建設 株式会社 様	工期	H20年7月
施工内容	規格 $\phi 600$ 杭長 29.5 m 数量 20.0 本	労働時間	無事故無災害完工
		杭工法	都市型パイプロフオンサー(ICE18RF-ts)



事例1-14	支持杭打設工事	発注者	高知県高知駅都市整備事務所 様
工事名	都市計画道路はりまや町一宮線 住宅宅地関連公共施設整備工事	工事場所	高知県高知市はりまや町
元請	新進建設 株式会社 様	工期	H20年7月 ~ H20年8月
施工内容	橋幅 8.0 m	労働時間	無事故無災害完工
	橋長 56.0 m		
	杭長 29.5 m	杭工法	都市型パイプソフナー(ICE18RF-ts)
	鋼管杭 20本		



事例1-13	鋼管杭キャップ工法	発注者	土佐市 水道局業務課 様
工事名	左岸側水管橋 基礎杭打込工事	工事場所	高知県土佐市波介川
元請	扶桑建設工業 株式会社 様	工期	H19年12月
施工内容	橋幅 6.0 m	労働時間	無事故無災害完工
	橋長 26.0 m 杭長 14.5 m 鋼管杭 12本	杭工法	超高周波バイブロフォンサー(PTC17HFV)



事例1-12	鋼管杭キャップ工法	発注者	高知県高知駅都市整備事務所 様
工事名	都市計画道路はりまや町一宮線 住宅宅地関連公共施設整備工事	工事場所	高知県高知市はりまや町
元請	新進建設・宮田建設JV 様	工期	H19年7月 ~ H20年3月
施工内容	橋幅 8.0 m 橋長 56.0 m 杭長 24.0 m 鋼管杭 24 本	労働時間	無事故無災害完工
		杭工法	都市型パイプロフォンサー(ICE18RF-ts)



事例1-11	仮栈橋・仮締切工事	発注者	北九州市建設局 様
工事名	板櫃川(極楽橋)下部工工事	工事場所	福岡県北九州市小倉
元請	東急建設 株式会社 様	工期	H18年12月 ~ H20年2月
施工内容	橋幅 6.0~8.0 m 橋長 105.0 m 杭長 5.0~8.0 m 鋼管杭 90 本 規格 鋼矢板Ⅲ型 矢板長 9.5 m 数量 251 枚	労働時間	無事故無災害完工
		杭工法	都市型パイプロフォンサー(ICE18RF-ts)



事例1-10	仮締切工事	発注者	国土交通省 四国地方整備局 徳島河川事務所 様
工事名	平成18年度重清護岸災害復旧工事その2	工事場所	徳島県
元請	株式会社 田村組 様	工期	H18年9月 ~ H18年10月
施工内容	規格 鋼矢板Ⅲw型 矢板長 6.0~8.0 m 数量 119 枚	労働時間	無事故無災害完工
		杭工法	超高周波バイブロフォンサー(PTC17HFV) スーパーガイドパイル工法



事例 1-9	仮締切工事	発注者	国土交通省 四国地方整備局 徳島河川事務所 様
工事名	平成18年度重清護岸災害復旧工事その1	工事場所	徳島県
元請	株式会社 藤本組 様	工期	H18年9月 ~ H18年10月
施工内容	規格 鋼矢板Ⅲw型 矢板長 6.0~8.0 m 数量 128 枚	労働時間	無事故無災害完工
		杭工法	超高周波バイブロフォンサー(PTC17HFV) スーパーガイドパイル工法



事例 1-8	鋼管杭キャップ工法	発注者	高知市役所 様
工事名	潮新町線橋下部工事	工事場所	高知県高知市潮新町
元請	本越建設 株式会社 様	工期	H18年5月 ~ H18年7月
施工内容	橋幅 10.0 m	労働時間	無事故無災害完工
	橋長 55.0 m 杭長 35.0 m 鋼管杭 39 本	杭工法	都市型パイプロフォンサー(ICE18RF-ts)



事例 1-7	仮栈橋・仮締切工事	発注者	愛媛県四国中央土木事務所 様
工事名	生活道路改良工事	工事場所	愛媛県四国中央市村松町
元請	株式会社 久保組 様	工期	H17年12月 ~ H18年3月
施工内容	橋幅 6.0 m 橋長 50.0 m 杭長 12.0~15.5 m	労働時間	無事故無災害完工
		杭工法	超高周波バイブロフォンサー(PTC17HFV)



事例 1-6	鋼矢板締切工事	発注者	国土交通省 四国地方整備局 高知港湾空港工事事務所 様
工事名	庁舎耐震補強工事	工事場所	高知県高知市種崎
元請	四国開発 株式会社 様	工期	H17年11月 ~ H17年12月
施工内容	規格 鋼矢板Ⅲ型 矢板長 7.0 m 数量 64.0 枚	労働時間	無事故無災害完工
		杭工法	都市型パイプロフォンサー(ICE18RF-ts)



事例 1-5	基礎杭打設工事	発注者	新高知重工(株) 様
工事名	新高知重工(株)1A南ストック場新設工事	工事場所	高知県高知市仁井田
元請	株式会社 間組 様	工期	H17年6月 ~ H17年8月
施工内容	規格 ϕ 406 ϕ 508	労働時間	無事故無災害完工
	杭長 20.0 m	杭工法	超高周波バイブロンサー(PTC17HFV)
	数量 45.0 本		



事例 1-4	鋼管杭キャップ工法	発注者	国土交通省 四国地方整備局 土佐国道事務所 様
工事名	新仁淀川大橋下部工事	工事場所	高知県吾川郡いの町
元請	大豊建設株式会社 様	工期	H16年3月 ~ H16年10月
施工内容	橋幅 6.0 m 橋長 136.0 m 杭長 20.0 m 鋼管杭 92 本	労働時間	無事故無災害完工
		杭工法	超高周波バイブロフォンサー(PTC17HFV)



事例 1-3	仮締切工事	発注者	国土交通省 様
工事名	仁ノ海岸堤防災害復旧工事	工事場所	高知県吾川郡春野町仁ノ
元請	株式会社 轟組 様	工期	H15年8月 ~ H15年10月
施工内容	規格 鋼矢板Ⅲ型 矢板長 8.5~10.5 m 数量 333.0 枚	労働時間	無事故無災害完工
		杭工法	超高周波バイブロフォンサー(PTC17HFV)



事例 1-2	鋼矢板打込工事	発注者	高知県 高知土木事務所 様
工事名	国分川(舟入工区)河川激災害対策特別緊急(激特1-3-35)工事	工事場所	高知県高知市大津
元請	大山建設 株式会社 様	工期	H15年5月 ~ H15年8月
施工内容	規格 鋼矢板Ⅲ型 矢板長 10.0 m 数量 200.0 枚	労働時間	無事故無災害完工
		杭工法	超高周波バイブロフオンサー(PTC17HFV)



事例 1-1	SQCトラスユニット工法	発注者	隠岐支庁土木建築局 様
工事名	瀬戸大橋下部工事	工事場所	島根県隠岐郡西ノ島
元請	鴻池・金田JV 様	工期	H15年11月 ~ H16年3月
施工内容	橋幅 8.0 m	労働時間	無事故無災害完工
	橋長 136.0 m	杭工法	超高周波バイブロンサー(PTC17HFV) 海上施工SEP台船使用
杭長 20.0 m			
	鋼管杭 92 本		

