

鋼管棧橋 鋼管杭キャップ工法 施工実績



事例2-168	鋼管杭打設工法	発注者	横浜市役所 様
工事名	末吉橋(鶴見川)架替工事(下部工)	工事場所	横浜市鶴見区～川崎市幸区
元請	大成・東洋建設JV 様	工期	令和2年1月～令和2年3月
施工内容	杭長 L=41.5 m 鋼管杭 φ609.6 74 本	労働時間	無事故無災害施工中
		杭工法	都市型バイプロフォンサー(PTC30HFV)



事例2-167	鋼管杭キャップ工法	発注者	国土交通省 四国整備局 山鳥坂ダム工事事務所 様
工事名	令和元-2年度 新入船橋仮設構台設置工事	工事場所	愛知県大洲肱川町山鳥坂地先
元請	村上工業(株) 様	工期	令和2年4月～令和2年6月
施工内容	橋幅 6.0 m 橋長 100.0 m 杭長 15.0 m 鋼管杭 39.0 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工法



事例2-166	鋼管杭キャップ工法	発注者	関西電力(株) 様
工事名	笠置発電所防水壁地設置工事のうち 土木工事	工事場所	岐阜県縁恵那市飯町
元請	飛島建設(株) 様	工期	令和2年3月～
施工内容	橋幅 8.0 m 橋長 54.0 m 杭長 26～28 m 鋼管杭 73.0 本	労働時間	無事故無災害施工中
		杭工法	ダウンザホールハンマ工法



事例2-165	鋼管杭キャップ工法	発注者	国道交通省 近畿地方整備局 福井河川国道事務所 様
工事名	大野油坂道路此の木谷橋下部他工事	工事場所	福井県大野大谷地先
元請	大豊建設(株) 様	工期	令和2年1月～
施工内容	橋幅 8.0～12.0 m 橋長 174.0 m 杭長 12.5～23.5 m 鋼管杭 ϕ 609.6 53 本/ ϕ 600 107本	労働時間	無事故無災害施工中
		杭工法	ダウンザホールハンマ工法



事例2-164	鋼管杭キャップ工法	発注者	某環境整備センター 様
工事名	千葉県某民間業者増設工事	工事場所	千葉県
元請	ジェコス(株) 様	工期	令和2年1月～令和2年4月
施工内容	橋幅 8.0 m 橋長 115.0 m 杭長 16.0 m 鋼管杭 45.0 本	労働時間	無事故無災害施完工
		杭工法	ダウンザホールハンマ工法



事例2-163	鋼管杭キャップ工法	発注者	国土交通省 中部地方整備局 設楽ダム工事事務所 様
工事名	平成31年度設楽ダム廃棄岩骨材運搬路 整備工事(1号栈橋)	工事場所	愛知県北設楽郡設楽季町田口地先
元請	五洋建設(株) 様	工期	令和2年3月～
施工内容	橋幅 9.0 m 橋長 187.7 m 杭長 25.7 m 鋼管杭 48.0 本	労働時間	無事故無災害施工中
		杭工法	ダウンザホールハンマ工法



事例2-162	鋼管杭キャップ工法	発注者	愛媛県 様
工事名	鹿堰改(貯)第8号の1他 鹿森ダム 堰堤改良工事	工事場所	新居浜市立川町
元請	富士興業(株)(株横井産業) 様	工期	令和2年2月～令和2年2月
施工内容	橋幅 12.0 m 橋長 6.0 m 杭長 12.0 m 鋼管杭 4.0 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工法



事例2-161	鋼管杭キャップ工法	発注者	中日本高速道路(株) 様
工事名	新東名高速道路 河内川橋工事(右岸)	工事場所	神奈川県足柄上郡
元請	鹿島・大成JV 様	工期	令和元年12月～
施工内容	橋幅 8.0 m 橋長 250.0 m 杭長 40.0 m 鋼管杭 105.0 本	労働時間	無事故無災害施工中
		杭工法	ダウンザホールハンマ工法



事例2-160	鋼管杭キャップ工法	発注者	国土交通省 近畿地方整備局 様
工事名	国道8号賤ヶ岳橋架替下部工事	工事場所	滋賀県長浜市
元請	(株)フジタ 様	工期	令和元年10月～令和元年12月
施工内容	橋幅 9.0 m 橋長 15.0 m 杭長 39.5 m 鋼管杭 12.0 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工法



事例2-159	鋼管杭キャップ工法	発注者	西日本高速道路(株) 様
工事名	新名神高速道路 成合第一高架橋工事	工事場所	大阪府高槻市成合
元請	大成建設(株)・極東興和(株)・村本建設(株)JV 様	工期	令和元年8月～令和元年12月
施工内容	橋幅 9.0～12.0 m 橋長 111.0 m 杭長 15.0 m 鋼管杭 70.0 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工法



事例2-158	鋼管杭キャップ工法	発注者	山口県 様
工事名	平瀬ダム 錦川総合開発事業平瀬ダム 建設工事	工事場所	山口県岩国市錦町
元請	佐藤工業・日本国土・技工団JV 様	工期	令和元年8月～令和2年2月
施工内容	橋幅 12.0 m 橋長 227.0 m 杭長 18.0 m 鋼管杭 158.0 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工法



事例2-157	鋼管杭キャップ工法	発注者	西日本高速道路(株) 様
工事名	高知自動車道立川橋他復旧工事	工事場所	高知県
元請	鹿島建設(株)	工期	平成30年7月～令和元年10月
施工内容	橋幅 6.0～8.0 m 橋長 40.0 m 杭長 12.0 m 鋼管杭 23.0 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工法



事例2-156	鋼管杭キャップ工法	発注者	岩手県 様
工事名	大船渡漁港海岸高潮対策 (細浦地区防潮堤その1)工事	工事場所	大船渡市末崎町
元請	戸田建設(株)(株菅原組) 様	工期	令和元年5月～
施工内容	橋幅 16.0 m 橋長 18.0 m 杭長 46.5～48.5 m 鋼管杭 56 本	労働時間	無事故無災害施工中
		杭工法	ダウンザホールハンマ工法



事例2-155	鋼管杭キャップ工法	発注者	国土交通省 近畿地方整備局 紀伊山系砂防事務所様
工事名	長殿谷工事用道路工事	工事場所	吉野郡十津川村長殿谷地先
元請	(株)オーテック 様	工期	令和元年6月～令和2年3月
施工内容	橋幅 6～8 m 橋長 110.0 m 杭長 8～18 m 鋼管杭 40 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工法



事例2-154	鋼管杭キャップ工法	発注者	道建設・運輸施設整備支援機構鉄道建設本部大阪支社 様
工事名	北陸新幹線 深山トンネル他(中池見)	工事場所	福井県
元請	三井住友建設(株) 様	工期	平成31年3月～令和元年10月
施工内容	橋幅 6～10 m 橋長 1400.0 m 杭長 10～25 m 鋼管杭 115 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工法



事例2-153	鋼管杭キャップ工法	発注者	西日本高速道路(株) 様
工事名	岡山自動車道 上宮地川橋他1橋 (下部工)	工事場所	岡山県真庭市宮地
元請	(株)ノバック様	工期	平成31年3月～令和元年7月
施工内容	橋幅 6.0～10.0 m 橋長 300.0 m 杭長 9.5～29.0 m 鋼管杭 116 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工法



事例2-152	鋼管杭キャップ工法	発注者	中日本高速道路(株) 様
工事名	新東名高速道路 河内川橋工事(P2)	工事場所	神奈川県足柄上郡
元請	鹿島・大成JV 様	工期	平成31年3月～令和元年12月
施工内容	橋幅 22.0～43.0 m 橋長 343.0 m 杭長 10.5～58.0 m 鋼管杭 81.0 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工法



事例2-151	鋼管杭キャップ工法	発注者	鉄道建設・運輸施設整備支援機構 鉄道建設本部大阪支社 様
工事名	北陸新幹線 深山トンネル他(大蔵工区)	工事場所	福井県
元請	三井住友建設(株) 様	工期	平成30年8月～平成31年3月
施工内容	橋幅 7.0 m 橋長 300.0 m 杭長 20.0 m 鋼管杭 114 本	労働時間	無事故無災害施工完工
		杭工法	ダウンザホールハンマ工法



事例2-150	鋼管杭キャップ工法	発注者	中日本高速道路(株) 様
工事名	新東名高速道路 河内川橋工事(延伸)	工事場所	神奈川県足柄上郡
元請	鹿島・大成JV 様	工期	平成30年11月～令和元年12月
施工内容	橋幅 8.0 m 橋長 250.0 m 杭長 40.0 m 鋼管杭 105.0 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工法



事例2-149	鋼管杭キャップ工法	発注者	中日本高速道路(株) 様
工事名	新東名高速道路 河内川橋工事P3	工事場所	神奈川県足柄上郡
元請	鹿島・大成JV 様	工期	平成30年9月～令和元年8月
施工内容	橋幅 8～32 m 橋長 150.0 m 杭長 7～35 m 鋼管杭 74.0 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工法



事例2-148	鋼管杭キャップ工法	発注者	西日本高速道路(株) 様
工事名	新名神高速道路 淀川橋工事	工事場所	大阪府高槻市
元請	SMCシビルテクノス(株) 様	工期	平成30年10月～
施工内容	橋幅 8.0 m 橋長 71.0 m 杭長 19.0 m 鋼管杭 120.0 本	労働時間	無事故無災害施工中
		杭工法	ダウンザホールハンマ工法



事例2-147	鋼管杭キャップ工法	発注者	黒部川電力(株) 様
工事名	新姫川第六発電所新設工事	工事場所	新潟県
元請	角藤(株)(飛島建設(株)) 様	工期	平成30年7月～平成30年8月
施工内容	橋幅 8.0 m 橋長 43m+37 m 杭長 30.0 m 鋼管杭 42.0 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工法



事例2-146	鋼管杭キャップ工法	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45号新思惟大橋下部工工事P1P2	工事場所	岩手県下閉伊郡田野畑村浜岩泉～菅窪地内
元請	戸田建設(株) 様	工期	平成30年7月～平成30年11月
施工内容	橋幅 6.0～8.0 m 橋長 88.0 m 杭長 48.0 m 鋼管杭 37 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工法



事例2-145	鋼管杭キャップ工法	発注者	道建設・運輸施設整備支援機構鉄道建設本部大阪支社 様
工事名	北陸新幹線 深山トンネル他(極曲工区)	工事場所	福井県
元請	三井住友建設(株) 様	工期	平成30年6月～平成30年
施工内容	橋幅 6.0 m 橋長 82.0 m 杭長 13.0 m 鋼管杭 33 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工法



事例2-144	鋼管杭キャップ工法	発注者	国土交通省 四国地方整備局 中筋川総合開発工事事務所 様
工事名	H28－31年度 横瀬川ダム本体建設工事	工事場所	高知県宿毛市
元請	西松建設(株) 様	工期	平成30年5月～平成30年6月
施工内容	橋幅 10.0 m 橋長 10.0 m 杭長 15.0 m 鋼管杭 10 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工法



事例2-143	鋼管杭キャップ工法	発注者	国土交通省 近畿地方整備局 滋賀国道事務所 様
工事名	国道8号賤ヶ岳橋架替下部工事	工事場所	滋賀県長浜市木之本町西山地先～ 大音地先
元請	(株)フジタ 様	工期	平成30年5月～平成30年7月
施工内容	橋幅 15.0 m 橋長 45.0 m 杭長 53.5 m 鋼管杭 16.0 本	労働時間	無事故無災害完工
		杭工法	バイブロンソナー工法 (PTC120HD)
 			

事例2-142	鋼管杭キャップ工法	発注者	国土交通省 近畿地方整備局 福井河川国道事務所 様
工事名	大野油坂道路荒島第1トンネル下唯野 地区工事	工事場所	福井県大野市
元請	(株)安藤・間 様	工期	平成30年5月～平成30年8月
施工内容	橋幅 8.0 m 橋長 32.5 m 杭長 17.0 m 鋼管杭 20 本	労働時間	無事故無災害施工
		杭工法	ダウンザホールハンマ工法



事例2-141	鋼管杭キャップ工法	発注者	国土交通省 四国地方整備局 吉野川ダム統管理事務所 様
工事名	平成29年-30年度 柳瀬ダム仮設栈橋 外設置工事	工事場所	四国中央市金砂町平野山地先
元請	井原工業㈱ 様	工期	平成30年4月～平成30年5月
施工内容	橋幅 18.0 m 橋長 32.0 m 杭長 17.5 m 鋼管杭 27 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工法



事例2-140	鋼管杭キャップ工法	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45号新思惟大橋下部工工事P3	工事場所	岩手県下閉伊郡田野畑村浜岩泉～菅窪地内
元請	戸田建設(株) 様	工期	平成30年6月～平成30年8月
施工内容	橋幅 7.0～8.0 m 橋長 24.0 m 杭長 16.6 m 鋼管杭 32 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工法



事例2-139	鋼管杭キャップ工法	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	浜岩泉地区構造物工事P1P2	工事場所	岩手県下閉伊郡田野畑村浜岩泉～菅窪地内
元請	大豊建設(株) 様	工期	平成30年2月～平成30年5月
施工内容	橋幅 6.0～14.0 m 橋長 94.0 m 杭長 30.2 m 鋼管杭 52 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工法



事例2-138	鋼管杭キャップ工法	発注者	道建設・運輸施設整備支援機構鉄道建設本部大阪支社 様
工事名	北陸新幹線 深山トンネル他	工事場所	福井県敦賀市地内
元請	三井住友建設・極東興和・道端北陸新幹線JV 様	工期	平成30年3月～平成30年8月
施工内容	橋幅 7.0～13.0 m 橋長 270.0 m 杭長 18.6 m 鋼管杭 114 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工法



事例2-137	鋼管杭キャップ工法	発注者	国土交通省 近畿地方整備局 奈良国道事務所 様
工事名	長殿道路工事用道路設置工事	工事場所	奈良県吉野郡十津川村長殿地内
元請	永建(株)(松塚建設(株)) 様	工期	平成30年1月～平成30年6月
施工内容	橋幅 6.0～9.0 m 橋長 245.0 m 杭長 21.5 m 鋼管杭 69 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工法



事例2-136	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	高知南ICランプ橋下部工事	工事場所	高知市五台山
元請	(株)生田組 様	工期	平成30年1月～平成30年3月
施工内容	橋幅 6.0～8.0 m 橋長 120.0 m 杭長 35.1 m 鋼管杭 36 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工法



事例2-135	鋼管杭キャップ工法	発注者	国土交通省 東北地方整備局 三陸国道事務 様
工事名	28萩牛南道路改良	工事場所	岩手県下閉伊郡田野畑村大芦～田野畑村一の渡地内
元請	松尾建設(株) 様	工期	平成29年12月～平成29年2月
施工内容	橋幅 8.0～10.0 m 橋長 47.0 m 杭長 17.8 m 鋼管杭 32 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工法



事例2-134	鋼管杭キャップ工法	発注者	中日本高速道路(株)東京支社 様
工事名	新東名高速道路 川西工事	工事場所	神奈川県
元請	清水建設(株)(ジェコス(株)) 様	工期	平成29年12月～平成30年11月
施工内容	橋幅 6.0～8.0 m 橋長 313.0 m 杭長 15.5 m 鋼管杭 111 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工法



事 例 5-12	鋼管杭キャップ工法	発 注 者	国道交通省 近畿地方整備局 福井河川国道事務所 様
工 事 名	大野油坂道路此の木谷橋下部他工事	工事場所	福井県大野大谷地先
元 請	大豊建設(株) 様	工 期	令和2年1月～
施工内容	橋幅 8.0～12.0 m 橋長 174.0 m 杭長 12.5～23.5 m 鋼管杭 ϕ 609.6 53本/ ϕ 600 107本	労働時間	無事故無災害施工中
		杭工法	ダウンザホールハンマ工法



事 例 5-11	鋼管杭キャップ工法	発 注 者	国土交通省 中部地方整備局 設楽ダム工事事務所 様
工 事 名	平成31年度設楽ダム廃棄岩骨材運搬路 整備工事(1号栈橋)	工 事 場 所	愛知県北設楽郡設楽季町田口地先
元 請	五洋建設(株)様	工 期	令和2年3月～
施工内容	橋幅 9.0 m 橋長 187.7 m 杭長 25.7 m 鋼管杭 48.0 本	労働時間	無事故無災害施工中
		杭工法	ダウンザホールハンマ工法



事 例 5-10	鋼管杭キャップ工法	発 注 者	中日本高速道路(株) 様
工 事 名	新東名高速道路 河内川橋工事(右岸)	工 事 場 所	神奈川県足柄上郡
元 請	鹿島・大成JV 様	工 期	令和元年12月～
施工内容	橋幅 8.0 m 橋長 250.0 m 杭長 40.0 m 鋼管杭 105.0 本	労働時間	無事故無災害施工中
		杭工法	ダウンザホールハンマ工法



事 例 5-9	鋼管杭キャップ工法 長尺橋工法	発 注 者	鉄道建設・運輸施設整備支援機構 鉄道建設本部大阪支社 様
工 事 名	北陸新幹線 足羽川 橋りょう他	工 事 場 所	福井県福井市
元 請	前田建設・アイサワ工業・前田産業JV	工 期	平成30年8月～平成30年12月
施工内容	橋幅 8～12 m 橋長 180 + 26 m 杭長 29.5～34.5 m 鋼管杭 φ610 92 本 + 12本	労働時間	無事故無災害完工
		杭工法	パイプロフオンサー工法



事 例 5-8	鋼管杭キャップ工法	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	浜岩泉地区構造物工事P3	工 事 場 所	岩手県下閉伊郡田野畑村浜岩泉～ 菅窪地内
元 請	大豊建設(株) 様	工 期	平成30年2月～平成30年5月
施工内容	橋幅 8.0～10.0 m 橋長 64.0 m 杭長 24.0 m 鋼管杭 35 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工法



事 例 5-7	鋼管杭キャップ工法	発 注 者	国土交通省 東北地方整備局 三陸国道事務 様
工 事 名	28萩牛南道路改良	工 事 場 所	岩手県下閉伊郡田野畑村大芦～ 田野畑村一の渡地内
元 請	松尾建設(株) 様	工 期	平成29年12月～平成29年2月
施工内容	橋幅 8.0～10.0 m 橋長 47.0 m 杭長 17.8 m 鋼管杭 32 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工法

