

# 施工実績表

## ハードロック工法協会

URL : <http://www.hr-hardrock.gr.jp>

(技術企画部)

仙台市青葉区芋沢字横向山78-3

黒澤工業(株)内

TEL 022-395-8728 FAX 022-394-6438

## HR：ハードロック工法施工実績表

25.04～26.03

企業者	工事名	施工場所	用途	地質 岩一軸圧縮強度	推進管径(φ) 布設管径(φ)	施工 スパン数	推進長(m)			施工年月	特記事項
							(各スパンの推進長)				
長野市	若穂6号系汚水準幹線2工区工事	長野県 長野市	下水道	転石混じり砂礫	400 200	1	19.03	17.22		H25.04	
長野市	更北南1号系汚水準幹線外工事	長野県 長野市	下水道	玉石混り砂礫	400 200	1	28.30			H25.05	
横手市	H24公下平鹿石成地区管渠築造工事 (第2工区)	秋田県 横手市	下水道	玉石混り砂礫	400 150	1	14.70			H25.05	
東邦ガス(株)	(株)名古屋モウルド(推進工事)	愛知県 扶桑町	ガス管	転石混り砂礫	400 -	1	12.85			H25.07	
みなかみ町	猿ヶ京簡易水道吹路地内国道推進工事	群馬県 みなかみ町	上水道	礫混り粘性土	400 150	1	20.00			H25.07	
滑川市	特環公下管渠築造(その7)工事	富山県 滑川市	下水道	玉石混り砂礫	400 200	1	16.85			H25.07	
平内町	清水川漁港漁業集落環境整備事業 第36工区工事	青森県 平内町	下水道	礫混り粘性土	400 200	1	18.39			H25.09	
朝日町	宮崎支線管渠第5028号路線取付管布設工事	富山県 朝日町	下水道	砂礫	400 100	2	20.68	14.27		H25.09	
太田市	(新田)管渠第25-C-C工区工事	群馬県 太田市	下水道	玉石混り粘性土	400 200	1	11.75			H25.09	
滑川市	特環公下管渠築造(その11)工事	富山県 滑川市	下水道	玉石混り砂礫	500・400 200	1	17.20	33.00	12.75	H25.10	
魚津市	県道富山滑川魚津線管渠築造工事(その2)	富山県 魚津市	下水道	玉石混り砂礫	400 150	2	8.45	8.25		H25.10	
入善町	入善東部処理分区第119工区工事	富山県 入善町	下水道	玉石混り砂礫	400 150	1	37.30			H25.10	
入善町	入善西部処理分区第322工区工事	富山県 入善町	下水道	玉石混り砂礫	400 150	1	22.75			H25.10	
八峰町	観海地区配水管布設工事(6工区)	秋田県 八峰町	上水道	玉石混り砂礫	400 200	1	30.80			H25.10	
白山市	平成25年度管渠埋設工事(明島町)	石川県 白山市	下水道	玉石混り砂礫	400 150	1	8.60			H25.10	
北陸電力	下林線推進工事(3工区)	石川県 白山市	電力線	転石混じり砂礫	800 -	1	14.50			H25.10	
紫波町	古舘水源施設更新工事に伴う鋼管推進工事	岩手県 紫波町	上水道	凝灰角礫岩	400・500 &600	3	40.30	40.30	40.30	H25.11	
北陸電力	下林線推進工事(2工区)	石川県 白山市	電力線	転石混じり砂礫	800 -	2	18.00	14.50		H25.11	
朝日町	宮崎支線管渠第5025-3号路線管布設工事	富山県 朝日町	下水道	砂礫	400 100	3	16.30	15.90	16.20	H25.11	
静岡市	静岡処理区興津地区下水道築造その2工事	静岡県 静岡市	下水道	玉石混り砂礫	400 250	1	38.20			H25.11	

HR：ハードロック工法施工実績表

25.04～26.03

企 業 者	工 事 件 名	施 工 場 所	用 途	地 質 岩一軸圧縮強度	推進管径(φ) 布設管径(φ)	施 工 スパン数	推 進 長 (m)			施 工 年 月	特 記 事 項
							(各スパンの推進長)				
白 山 市	平成24年度管渠埋設工事 (第12工区)	石川県 白山市	下水道	転石混り砂礫	800 —	1	26.20			H25.12	
入 善 町	入善西部処理分区第327工区工事	富山県 入善町	下水道	玉石混り砂礫	400 200	2	33.25	24.90		H25.12	
大 槌 町	国道45号送配水管布設工事	岩手県 大槌町	上水道	砂礫	500 300	1	14.30			H25.12	
サン・エナジー 洋 野	岩手県洋野町角浜太陽光発電所建設	岩手県 洋野町	電力線	転石混り粘性土	400 —	1	39.75			H25.12	
入 善 町	入善西部処理分区第326工区工事	富山県 入善町	下水道	玉石混り砂礫	400 150	1	18.40			H25.12	
富 山 市	熊野処理分区若竹町五丁目地区下水管 布設替(その1)工事	富山県 富山市	下水道	玉石混り砂礫	400 250	1	8.80			H25.12	
朝 日 町	境支線管渠第5008-3号外1路線管布設工事	富山県 朝日町	下水道	砂礫	400 100	1	11.00			H25.12	
花 巻 市	矢沢枝線22号及び23号工事	岩手県 花巻市	下水道	礫混り粘性土	400 150	1	10.50			H25.12	
横 手 市	平鹿石成地区管渠築造工事	秋田県 横手市	下水道	礫混り粘性土	400 150	1	29.10			H26.01	
秋 田 県	県単道路補修工事(災害防除)	秋田県 大館市	下水道	玉石混り砂礫	800 600	1	18.00			H26.01	
に か ほ 市	仁賀保地区523号線ほか建設工事	秋田県 にかほ市	下水道	玉石混り砂礫	400 150	2	22.95	7.75		H26.01	
国際石油開発帝石㈱	富山ライン建設工事A-4工区	富山県 魚津・滑川	ガス管	転石混り砂礫	700 —	6	17.00 31.00	27.00 21.00	11.00 29.00	H26.02	
白 山 市	公共下水道枝線新設工事 (松任南部第1工区)	石川県 白山市	下水道	砂礫	400 200	1	42.50			H26.02	
伊 那 市	伊那市公共関連特環公共下水道工事 竜東北部第25-1工区工事	長野県 伊那市	下水道	礫混り粘性土	400 200	1	37.00			H26.02	
入 善 町	入善西部処理分区第333工区工事	富山県 入善町	下水道	玉石混り砂礫	400 150	1	18.75			H26.02	
小 樽 市 ( JR 北 海 道 )	銭函駅構内268k601m汚水管新設	北海道 小樽市	下水道	玉石・転石層	500 200	1	15.80			H26.02	
渋 川 市	公共下水道公共渋川汚水管布設工事	群馬県 渋川市	下水道	転石混り砂礫	600・400 400・200	3	46.50 11.00	39.45		H26.03	
国際石油開発帝石㈱	富山ライン建設工事A-4工区	富山県 朝日町	ガス管	砂礫	700 —	1	12.00			H26.03	
朝 日 町	境支線管渠第5012-3号外1路線管布設工事	富山県 朝日町	下水道	砂礫	400 150	2	18.05	18.37		H26.03	
朝 日 町	境支線管渠第5012-3号外1路線管布設工事	富山県 朝日町	下水道	砂礫	400 150	1	11.40			H26.03	



企業者	工事	事件名	施工場所	用途	地質 岩一軸圧縮強度	推進管径(φ) 布設管径(φ)	施工 スパン数	推進長(m)			施工年月	特記事項
								(各スパンの推進長)				
福島市	平成25年度町庭坂堀河町汚水幹線管渠布設工事(第7工区)		福島県福島市	下水道	玉石・転石層	600・400 200・150	2	7.50	11.30		H26.04	
入善町	入善西部処理分区第335工区工事		富山県入善町	下水道	玉石混り砂礫	400 150	2	17.00	12.80		H26.04	
国際石油開発帝石(株)	富山ライン建設工事A-4工区		富山県滑川市	ガス管	砂礫	700 -	4	33.00 17.00	11.00	20.00	H26.05	
入善町	入善西部処理分区第332工区工事		富山県入善町	下水道	玉石混り砂礫	400 150	2	12.50	55.30		H26.06	
赤平市	市街地排水管布設替工事(その1)		北海道赤平市	上水道	玉石層	400 100	1	18.60			H26.06	
朝日町	境支線管渠第5021-2号路線布設工事		富山県朝日町	下水道	砂礫	400 200	1	17.20			H26.07	
中部電力	信栄製紙線新設工事のうち管路・推進工事		静岡県富士市	電力	溶岩 100N/mm <sup>2</sup>	800 -	1	20.75			H26.08	
入善町	入善西部処理分区第337工区工事		富山県入善町	下水道	玉石混り砂礫	400 150	1	19.85			H26.08	
民間工事	大塚山第三処分場第一期工事に伴う推進工		千葉県富津市	排水管	玉石混り砂礫	700 500	1	42.86			H26.08	
東邦ガス(株)	美濃太田舗装先行管計画工事		岐阜県美濃加茂市	ガス管	転石混り砂礫	600 400	1	15.00			H26.09	
会津若松市	農業集落排水事業管路施設工事(新在家工区)		福島県会津若松市	下水道	玉石混り砂礫	400 150	1	12.00			H26.09	
横手市	H25年度補正公共下水道平鹿石成地区管渠築造工事		秋田県横手市	下水道	玉石混り砂礫	400 150	1	15.50			H26.09	
朝日町	宮崎支線管渠第5027-1号外路線取付管布設工事		富山県朝日町	下水道	砂礫	400 100	2	23.00	25.95		H26.09	
朝日町	高島支線管渠第8402号路線布設工事		富山県朝日町	下水道	砂礫	400 150	2	18.00	26.30		H26.09	
朝日町	高島支線管渠第8400号路線布設工事		富山県朝日町	下水道	砂礫	400 150	1	7.00			H26.09	
滑川市	特環公共下水道事業管渠築造(その19)工事		富山県滑川市	下水道	砂礫	400・500 150	5	10.40 6.00	9.00 13.50	19.30	H26.10	
男鹿市	女川地区公共下水道管渠築造工事第1工区		秋田県男鹿市	下水道	玉石混り砂礫	400 75	1	28.00			H26.10	
札幌市	南西地区災害時重要管路耐震化その3工事		北海道札幌市	上水道	玉石・転石層	500 200	1	75.00			H26.11	
一関市	一関市公共下水道(千厩処理区)古ヶ口地区枝線工事		岩手県一関市	下水道	玉石混り砂礫	400 150	1	18.00			H26.11	
新庄市	十日町地区配水管布設工事(第1工区)		山形県新庄市	上水道	玉石混り砂礫	400 75	1	17.50			H26.11	



企業者	工事件名	施工場所	用途	地質 岩一軸圧縮強度	推進管径 (φ)	布設管径 (φ)	施工 スパン数	推進長 (m)			施工年月	特記事項
								(各スパンの推進長)				
会津若松市	農業集落排水事業管路施設工事 (三本松中央工区)	福島県 会津若松市	下水道	玉石混り砂礫	400		2	35.00	8.00		H27.04	
静岡市	長田処理区丸子地区下水道築造その1工事	静岡県 静岡市	下水道	玉石混り砂礫	400		1	43.10			H27.04	
会津若松市	公共下水道管理設工事(準幹線)第4工区	福島県 会津若松市	下水道	玉石混り砂礫	400		1	20.50			H27.04	
沖縄県	沖縄県水産海洋技術センター取水管復旧工事	沖縄県 糸満市	取水管	琉球石灰岩	500		1	28.60			H27.05	
滑川市	特定環境保全公共下水道事業管渠築造 (その20)工事	富山県 滑川市	下水道	砂礫	400		9	52.75	42.50	27.50	H27.05	
					100			11.50	9.70	9.50		
					150			9.00	7.20	6.70		
					200							
長野市	若穂5号系污水準幹線外工事	長野県 長野市	下水道	転石混り砂礫	400		2	20.75	21.65		H27.06	
					200							
北海道ガス	100mm・75mm低圧本支管他入替工事 一丁目地内)新設工事	北海道 北見市	ガス	玉石層	400		2	9.80	8.50		H27.06	
					100							
仙台市	愛子配水幹線(JR横断推進・愛子中央 一丁目地内)新設工事	宮城県 仙台市	上水道	転石混り砂礫	800		1	27.50			H27.07	JR仙山線
					500							
富士吉田市	富士吉田市公共下水道事業国庫第1工区 布設工事(第27-3処理分区)	山梨県 富士吉田市	下水道	転石混り砂礫 max 800 <sup>g</sup> / <sub>m</sub>	400		2	26.60	22.15		H27.09	
					200							
富山市	熊野処理分区悪王寺地区下水管布設 (その1)工事	富山県 富山市	下水道	玉石混り砂礫	400		1	6.95			H27.10	
					150							
河北町	河北公共下水道污水管路施設工事 (第227工区)	山形県 河北町	下水道	玉石混り粘性土	400		2	38.80	59.75		H27.10	
					200							
会津若松市	復興公営住宅整備工事(造成・建築 城北町)	福島県 会津若松市	下水道	玉石混り砂礫	400		1	8.40			H27.10	
					200							
野々市市	公共下水道污水管布設工事 上林第一処理分区第3工区	石川県 野々市市	下水道	玉石混り砂礫	400		1	9.75			H27.10	
					200							
朝日町	草野・大家庄幹線管渠第545-1号外1路線 布設工事	富山県 朝日町	下水道	砂礫	600		1	57.00			H27.10	
					400							
弟子屈町	湯元・2号間送湯管敷設替え工事	北海道 弟子屈町	温泉	岩盤	400		1	24.00			H27.11	
					100							
札幌市	定山溪処理区定山溪569番地下水道 新設工事	北海道 札幌市	下水道	玉石・転石	400		1	17.00			H27.11	
					100							
魚沼市	七日市配水池関連(第4工区)送水管 布設工事	新潟県 魚沼市	上水道	玉石混り砂礫	400		1	12.50			H27.11	
					-							
静岡市	H27年下建工第1805号静岡処理区興津地区 下水道築造その3工事	静岡県 静岡市	下水道	玉石混り砂礫	400		2	7.85	36.10		H27.11	
					200							





企 業 者	工 事 件 名	施 工 場 所	用 途	地 質 岩一軸圧縮強度	推進管径 (φ)	施 工 スパン数	推 進 長 (m)		施 工 年 月	特 記 事 項
					布設管径 (φ)		(各スパンの推進長)			
宮 古 市	腹帯簡易水道配水管布設工事	岩手県 宮古市	上水道	砂礫	400 50	1	26.60		H28.04	J R 山田線
大 船 渡 市	丸森地区内外石綿管更新工事	岩手県 大船渡市	上水道	玉石混り砂礫	400 200	1	12.00		H28.04	
北 上 市	二子地区配水管移設（築堤関連）工事	岩手県 北上市	上水道	玉石混り粘性土	400 100	1	21.00		H28.05	
奥 州 市	公下 東沖ノ目地区管渠築造その3工事	岩手県 奥州市	下水道	玉石混り砂礫	400 200	1	31.00		H28.05	
朝 日 町	船川新・金山幹線管渠第705-2号 路線布設工事	富山県 朝日町	下水道	砂礫	400 200	1	18.00		H28.06	
朝 日 町	船川新・金山幹線管渠第705-1号 路線布設工事	富山県 朝日町	下水道	砂礫	400 200	1	35.00		H28.06	
音 更 町	駒場地区公共下水道工事その1	北海道 音更町	下水道	玉石層	400 200	1	14.80		H28.07	
上 川 総 合 振 興 局	経営体 朗根内地区41工区	北海道 美瑛町	上水道	玉石層	400 -	1	29.00		H28.08	
村 上 市	公下村5号污水幹2002・2004管渠布設工事	新潟県 村上市	下水道	玉石混り砂礫	400 200	1	13.00		H28.08	
赤 平 市	市街地配水管布設替工事	北海道 赤平市	上水道	玉石混り砂層	400 -	1	15.50		H28.08	
河 北 町	公下 污水管路施設工事（第234工区）	山形県 河北町	下水道	玉石混り粘性土	400 200	2	46.80	47.75	H28.10	
魚 津 市	市道大海寺野18号線外管渠築造工事	富山県 魚津市	下水道	玉石混じり砂礫	400 150	1	7.60		H28.10	
新 庄 市	泉田地区配水本管布設替工事（第1工区）	山形県 新庄市	上水道	玉石混り砂礫	600 400	1	28.00		H28.11	
長 岡 市	公下補東第3号公共下水道（污水管渠）工事	新潟県 長岡市	下水道	玉石混り粘性土	400 100	1	16.45		H28.11	
J R 東 日 本	更科(信)・磐梯間48 k m610m付近 伏び改築工事	福島県 磐梯町	農業用水	転石・玉石層	600 -	2	23.30	42.50	H28.11	J R 磐越西線
南 会 津 町	田島処理区下水管理設第1回工事	福島県 南会津町	下水道	玉石混り砂礫	400 100	2	9.00	9.00	H28.11	
平 内 町	清水川漁港漁業集落環境整備事業第45工区	青森県 平内町	下水道	砂礫	400 100	1	9.60		H28.11	
花 巻 市	花巻公共下水道東部枝線106号工事	岩手県 花巻市	下水道	玉石混り粘性土	400 150	1	15.25		H28.12	
J R 東 日 本	刈和野・峰吉川間261 k m419m付近 伏び他改良工事	秋田県 大仙市	農業用水	礫混り粘性土	700 -	1	34.40		H28.12	J R 奥羽本線
朝 日 町	特環 井ノ口支線管渠第8076号 路線布設工事	富山県 朝日町	下水道	砂礫	400 150	1	7.20		H28.12	



企業者	工事	名	施工場所	用途	地質 岩一軸圧縮強度	推進管径 (φ)	布設管径 (φ)	施工 スパン数	推進長 (m)			施工年月	特記事項
									(各スパンの推進長)				
長野市	松代4号系污水準幹線外工事		長野県 長野市	下水道	転石混り砂礫	400 200		4	28.50 5.45	9.60 7.75		H29.04	
滑川市	滑川特環公共下水道管渠築造 (その14) 工事		富山県 滑川市	下水道	砂礫	400 200		3	9.00	7.50 7.50		H29.04	
J R 北海道	富浦・登別間92km756m付近DP新設		北海道 登別市	上水道	玉石混り砂層	400 -		1	23.00			H29.04	JR室蘭本線
長岡市	公共下水道 (污水管渠) 工事公下補東第4号		新潟県 長岡市	下水道	玉石混り粘性土	400 200		1	14.10			H29.05	
富山県	小矢部川流域下水道高岡砺波幹線第16工区		富山県 砺波市	下水道	砂礫	500 350		1	19.00			H29.05	
入善町	入善処理分区305工区工事		富山県 下新川郡	下水道	玉石混り砂礫	400 150		1	18.00			H29.06	
山形市	污水管整備工事 (成沢三丁目 第2304工区)		山形県 山形市	下水道	砂礫	400 200		1	15.30			H29.07	
音更町	開進地区公共下水道工事 1		北海道 音更町	下水道	玉石層	400 150		1	13.50			H29.07	
富山県	小矢部川流域下水道高岡砺波幹線第17工区		富山県 砺波市	下水道	砂礫	500 350		1	17.00			H29.08	
富山県	小矢部川流域下水道高岡砺波幹線第15工区		富山県 砺波市	下水道	砂礫	500 350		2	34.00	34.00		H29.08	
御殿場市	水第2号市道0125号線配水管布設工事		静岡県 御殿場市	下水道	花崗岩 180MN/m <sup>2</sup>	500 -		1	9.00			H29.08	
富山県	小矢部川流域下水道高岡砺波幹線第19工区		富山県 砺波市	下水道	砂礫	500 350		1	17.20			H29.08	
富山県	小矢部川流域下水道高岡砺波幹線第18工区		富山県 砺波市	下水道	砂礫	500 350		1	51.00			H29.09	
N E X C O 東日本	札幌自動車道 銭函 I C 改築工事		北海道 小樽市	ケーブル	転石・玉石混り シルト層	400 -		1	42.50			H29.09	札幌自動車道
長野市	若里5丁目下水道工事		長野県 長野市	下水道	転石混り砂礫	400 200		2	32.75	31.50		H29.10	
高岡市	下麻生污水枝線第2号工事		富山県 高岡市	下水道	玉石混り砂礫	400 150		1	20.00			H29.10	
滑川市	滑川特環公共下水道管渠築造 (その5) 工事		富山県 滑川市	下水道	砂礫	150 200		3	18.60	14.33 10.18		H29.10	
大館市	公共下水道工事 (池内道上工区その2)		秋田県 大館市	下水道	砂礫	400 200		1	20.30			H29.11	
J R 東日本	田沢湖・刺巻間40km515m付近伏び改良工事		秋田県 田沢湖町	農業用水	砂礫	300 -		1	13.60			H29.11	J R 田沢湖線
J R 九州	九州新幹線 (西九州)、木場トンネル他		長崎県 大村市	排水管	岩盤 120MN/m <sup>2</sup>	600 450		2	63.00	8.00		H29.12	JR九州新幹線 (西九州)



HR：ハードロック工法施工実績表

30.04～31.03

企業者	工事	名	施工場所	用途	地質 岩一軸圧縮強度	推進管径 (φ)	布設管径 (φ)	施工 スパン数	推進長 (m)			施工年月	記事
									(各スパンの推進長)				
関西電力(株)	高浜発電所3・4号機特定重大事故等対処	施設工事	福井県 高浜町	排水管	岩盤 150MN/m <sup>2</sup>	500 350		1	19.00			H30.05	
岩手県	農地耕作条件改善事業愛宕地区第1号工事		岩手県 奥州市	下水道	砂礫	400 200		3	16.00	15.00	13.00	H30.05	
長岡市	公下補東第2号公共下水道(污水管渠)工事		新潟県 長岡市	下水道	玉石混り砂礫	400 200		1	11.80			H30.06	
南陽市	污水管渠工事(第1工区)		山形県 南陽市	下水道	砂礫	400 200		1	19.10			H30.07	
風越学園	軽井沢風越学園推進工事		長野県 軽井沢町	下水道	砂礫	400 150		1	15.75			H30.07	
黒部市	特環処理分区896号外1路線管渠布設工事		富山県 黒部市	下水道	玉石混り砂礫	400 200		1	4.50			H30.07	
静岡市	H29下事工第1809号静岡処理区興津地区 下水道築造その5工事		静岡県 静岡市	下水道	玉石混り砂礫	400 200		3	48.00	13.10	2.00	H30.08	
白山市	公共下水道管渠新設工事(H30松任西南部 第1工区)		石川県 白山市	下水道	砂礫	400 200		1	20.00			H30.08	
黒部市	特環処理分区1004-3路線管渠布設工事		富山県 黒部市	下水道	玉石混り砂礫	400 200		1	22.00			H30.08	
山形市	(耐震)配水幹線整備工事 (旅籠町一丁目地区)		山形県 山形市	上水道	転石混り砂礫	600 -		1	25.50			H30.08	
南砺市	特環公下立野原東地内4工区管きょ工事		富山県 南砺市	下水道	砂礫	400 150		1	20.00			H30.08	
陸別町	陸別地区簡易水道トマム地区2幹1号 配水管布設替工事		北海道 陸別町	上水道	玉石混りシルト	400 -		1	15.00			H30.08	
富山県	小矢部川流域下水道高岡砺波幹線 第22工区管きょ工事		富山県 富山市	下水道	砂礫	500 300		1	18.80			H30.09	
富士急行(株)	富士急行(株)山梨本社下水道化工事		山梨県 富士吉田市	下水道	岩盤 210MN/m <sup>2</sup>	400 200		1	36.25			H30.09	
滑川市	滑川特環公共下水道事業管渠築造 (その4)工事		富山県 滑川市	下水道	玉石混り砂礫	400 150		1	25.95			H30.09	
東京電力(株)	G2130001系統線管路工事		群馬県 東吾妻町	電力	岩盤 150MN/m <sup>2</sup>	600 -		1	2.80			H30.09	
清水町	重要給水施設配水管更新工事(第1工区)		北海道 清水町	上水道	玉石混り砂礫	400 -		1	21.00			H30.09	
富山県	小矢部川流域下水道高岡砺波幹線 第21工区管きょ工事		富山県 富山市	下水道	砂礫	500 300		1	32.00			H30.10	
山形市	(耐震)主要配水幹線更新工事 (十日町一丁目工区)		山形県 山形市	上水道	転石混り砂礫	600 -		1	66.00			H30.10	
平内町	清水川地区漁業集落環境整備事業 53号工区工事		青森県 平内町	下水道	玉石混り砂礫	400 150		1	13.00			H30.10	

企業者	工事件名	施工場所	用途	地質 岩一軸圧縮強度	推進管径(φ) 布設管径(φ)	施工 スパン数	推進長(m)			施工年月	特記事項
							(各スパンの推進長)				
長岡市	公下補東第1号公共下水道(汚水管渠)工事	新潟県 長岡市	下水道	玉石混り砂礫	400 200	1	22.05			H30.10	
小矢部市	小矢部市特定環境保全公共下水道 経田地区管布設その1工事	富山県 小矢部市	下水道	砂礫	400 150	1	36.00			H30.10	
NTT北海道	(南)函館管内No.704電気通信設備工事	北海道 岩内町	ケーブル	転石・玉石混り層	400 -	1	11.00			H30.10	
長岡市	公下補東第1号公共下水道(汚水管渠)工事	新潟県 長岡市	下水道	玉石混り砂礫	400 200	1	22.05			H30.10	
小矢部市	小矢部市特定環境保全公共下水道 経田地区管布設その1工事	富山県 小矢部市	下水道	砂礫	400 150	1	36.00			H30.10	
入善町	入善処理分区第316工区工事	富山県 入善町	下水道	玉石混り砂礫	400 150	1	17.00			H30.11	
大船渡市	国道45号線配水管布設替工事	岩手県 大船渡市	上水道	砂礫	400 -	1	26.10			H30.11	
魚津市	魚津市公共下水道事業(中部処理分区) 鴨川横断管渠築造工事	富山県 魚津市	下水道	玉石混り砂礫	500 300	1	16.50			H30.11	
(有)田切クリーンセンター	(有)田切クリーンセンター南田切処理場 新設工事	長野県 飯田町	下水	岩盤 120MN/m <sup>2</sup>	400 -	1	70.00			H30.11	
札幌市	豊平川処理区簾舞2条3丁目下水道新設工事	北海道 札幌市	下水道	玉石混り砂礫	400 200	2	37.40	7.51		H30.12	
岩手中部水道企業団	上江釣子地区配水管移設(水路改修関連) その3工事	岩手県 北上市	上水道	砂礫	400 -	1	15.00			H30.12	
大船渡市	後ノ入第376号外枝線工事	岩手県 大船渡市	下水道	砂礫	400 200・150	3	71.80	34.75	8.55	H30.12	
岩手中部水道企業団	大明神浄水場導水管布設工事	岩手県 紫波町	上水道	砂礫	400 -	1	39.50			H31.01	
秋田県	猿間地区中山間地域農業活性化緊急基盤 整備工事	秋田県 大館市	農水	砂礫	700 500	1	45.00			H31.01	
富山市	本郷処理分区今泉地区下水道布設工事	富山県 富山市	下水道	玉石混り砂礫	400 200	1	17.50			H31.01	
南会津町	田島処理区下水管理設第1回工事	福島県 南会津町	下水道	玉石混り砂礫	400 150	1	9.72			H31.01	
大船渡市	大船渡中央幹線第13号外枝線工事	岩手県 大船渡市	下水道	砂礫	400 150	1	34.50			H31.02	
榊みらい造船	みらい造船建設工事	宮城県 気仙沼市	下水	碎石	300 150	2	13.40	7.60		H31.02	
一宮市	流下第203号日光西五城中切浦地内ほか 3号支線下水管布設工事	愛知県 一宮市	下水道	砂礫	400 200	1	11.75			H31.02	
岩手県	農地耕作条件改善事業愛宕地区第6号工事 ほか1工事	岩手県 奥州市	下水道	砂礫	500 150	1	13.80			H31.02	



企業者	工事件名	施工場所	用途	地質 岩一軸圧縮強度	推進管径 (φ)	施工 スパン数	推進長 (m)		施工年月	特記事項
					布設管径 (φ)		(各スパンの推進長)			
N E X C O 東日本	東北中央自動車南陽高畠地区附帯工工事	山形県 高畠町	用水	砂礫	400 300	1	43.50		H31.04	
岩 泉 町	小本簡易水道施設整備 (配水1号) 工事	岩手県 岩泉町	水道	玉石混じり砂礫	400 -	1	8.00		H31.04	
大 船 渡 市	富岡幹線第42号外枝線工事	岩手県 大船渡市	下水道	砂礫	400 150	1	10.30		R01.05	
砺 波 市	砺波市特定環境保全公共下水道林地区 枝線管渠工事 (その47)	富山県 砺波市	下水道	砂礫	400 150	1	7.00		R01.05	
砺 波 市	砺波市特定環境保全公共下水道林地区 枝線管渠工事 (その44)	富山県 砺波市	下水道	砂礫	400 150	1	12.30		R01.06	
砺 波 市	砺波市特定環境保全公共下水道林地区 枝線管渠工事 (その43)	富山県 砺波市	下水道	砂礫	400 150	2	12.00	6.30	R01.07	
ソニーセミコンダクタ ソリューションズ(株)	長崎Fab1 300mm化展開 電気設備新設工事 (ストラクチャー新設)	長崎県 諫早市	電力管	軟岩 80MN/m <sup>2</sup> 以下	800 200×3連	1	24.13		R01.07	
小 矢 部 市	小矢部市特定環境保全公共下水道経田地区 管布設その1工事	富山県 小矢部市	下水道	砂礫	400 150	1	24.20		R01.07	
上 田 市	300-940013X-61	長野県 上田市	ガス管	砂礫	500 -	1	5.20		R01.07	
朝 日 町	(特環) 殿町支線管渠第8224号外3路線布設工事	富山県 朝日町	下水道	砂礫	400 200	1	25.40		R01.08	
北 海 道 N T T ド コ モ	(南) 苫小牧管内No. 503電気通信設備工事	北海道 平取町	ケーブル	玉石混じり シルト層	400 100×2連	1	11.00		R01.08	
入 善 町	入善公共下水道事業 入善西部処理区 第467号工区工事	富山県 入善町	下水道	砂礫	400 200	1	9.00		R01.09	
大 船 渡 市	後ノ入第467号外枝線工事	岩手県 大船渡市	下水道	玉石混じり砂礫	400 150	2	4.75	48.65	R01.10	
寒 河 江 市	配水管布設替工事 (R1-7工区)	山形県 寒河江市	水道	玉石混じり砂礫	400 -	1	31.00		R01.10	
岩手中部水道 企業団	後藤地区送水管移設 (水路改修関連) 工事	岩手県 北上市	水道	砂礫	800 -	1	20.40		R01.10	
岩手中部水道 企業団	長岡配水幹線布設工事 (第1工区)	岩手県 紫波町	水道	砂礫	500 -	2	8.90	13.80	R01.10	
富 山 県	小矢部川流域下水道高岡砺波幹線第24工区 管きよ工事	富山県 砺波市	下水道	砂礫	500 300	1	10.50		R01.10	
(株) ユアテック	面白山線推進工事	宮城県 仙台市	電力管	硬岩 210MN/m <sup>2</sup> 以上	700 -	1	22.30		R01.10	
白 山 市	西南部簡易水道 配水管布設替工事 (第10工区)	石川県 白山市	水道	玉石混じり砂礫	400 -	1	5.00		R01.10	
大 船 渡 市	山口第370号外枝線工事	岩手県 大船渡市	下水道	砂礫	400 150	1	22.00		R01.10	



企業者	工事	名	施工場所	用途	地質 岩一軸圧縮強度	推進管径(C/D) 布設管径(C/D)	施工 スパン数	推進長(m)		施工年月	特記事項
								(各スパンの推進長)			
野々市市	公下 污水管布設工事	二日市第一処理分区 第22工区	石川県 野々市市	下水道	玉石混じり砂礫	400 250	1	4.50		R01.11	
富山県	小矢部川流域下水道高岡砺波幹線	第23工区 管きょ工事	富山県 砺波市	下水道	砂礫	500 300	1	22.40		R01.11	
入善町	入善町公共下水道事業	入善西部処理分区 第365工区工事	富山県 入善町	下水道	砂礫	400 200	1	12.00		R01.11	
一関市	磐井川流域関連一関公共下水道	南町地区 枝線工事	岩手県 一関市	下水道	軟岩 80MN/m <sup>2</sup> 以下	400 200	2	34.45	26.25	R01.11	
北海道 旭川開発局	旭東 東神楽地区	中央1区東工区 区画整備工事	北海道 東神楽町	用水	玉石混じり 砂礫層	700 -	1	25.00		R01.11	
平内町	清水川地区漁業集落環境整備事業	第57工区工事	青森県 平内町	下水道	砂礫	400 150	1	13.75		R01.12	
朝日町	(特環) 横水支線管渠	第8035号外3路線工事	富山県 朝日町	下水道	砂礫	400 150	1	5.50		R01.12	
J R 東 日 本	津軽新城・新青森間	341km985m付近 下水道管横断工事	青森県 青森市	下水道	砂礫	500 300	1	57.90		R01.12	
上田市	芳田052新設工事		長野県 上田市	ガス管	砂礫	400 -	1	47.00		R01.12	
北海道 N T T ド コ モ	(南) 函館管内	No. 515電気通信設備工事	北海道 上ノ国町	ケーブル	玉石混じり シルト層	400 100	1	10.00		R01.12	
大船渡市	富岡幹線	第34号外枝線工事	岩手県 大船渡市	下水道	砂礫	400 150	1	6.30		R02.01	
J R 東 日 本	下川沿・大館間	398km769m付近 下水道管横断工事	秋田県 大館市	下水道	砂礫	400 200	1	34.65		R02.01	
潟上市	新中継ポンプ場	送水管布設工事	秋田県 潟上市	水道	砂礫	500 -	1	19.00		R02.01	
秋田市	下農集第1号砂子沢地区	機能強化に伴う 管渠布設工事	秋田県 秋田市	下水道	玉石混り砂礫	400 150	1	3.55		R02.01	
北海道 胆振振興局	経営体 東滝川	第1工区 41工区工事	北海道 滝川市	用水	玉石混じり シルト層	600 -	1	28.00		R02.01	
中津川市	大容量送水管整備事業	恵下支線 (4工区推進) 工事	岐阜県 中津川市	水道	玉石混り砂礫	400 -	1	24.86		R02.02	
奥州市	羽田処理区分駅前地区	管渠築造 (その3) 工事	岩手県 奥州市	下水道	砂礫	400 150	1	9.60		R02.02	
一関市	磐井川流域関連一関公共	下水道鶴巻地区 枝線工事	岩手県 一関市	下水道	玉石混り砂礫	400 200	1	8.00		R02.02	
一関市	主要地方道一関北上線	他配水管布設工事	岩手県 一関市	水道	砂礫	500 -	1	22.70		R02.02	
南会津町	本下第19-05号	田島処理分区下水管理設 第1回工事	福島県 南会津町	下水道	玉石混り砂礫	400 150	1	9.10		R02.02	



HR：ハードロック工法施工実績表

RO2.04～RO3.03

企業者	工事名	施工場所	用途	地質 岩一軸圧縮強度	推進管径(φ)	施工 スパン数	推進長(m)		施工年月	特記事項
					布設管径(φ)		(各スパンの推進長)			
富士急行(株)	山中湖別荘地朝日丘バス停前国道138号線 横断水道管更新に伴う舗装工事	山梨県 山中湖村	水道	硬岩 180MN/m <sup>2</sup> 以下	250 -	1	11.50		R02.04	
住友金属鉱山	5号抗240ML送水ルート変更 簡易中和設備設置工事(その4:送水管工事)	北海道 遠軽町	排水	硬岩 180MN/m <sup>2</sup> 以下	400 250	1	25.00		R02.05	
一関市	国道4号(仮)中町歩道橋建設工事に伴う 配水管移設工事	岩手県 一関市	水道	砂礫	400 -	1	22.00		R02.06	
渡島総合振興局	中山間八雲地区62工区	北海道 八雲町	水道	玉石混りシルト	400 150	1	22.00		R02.07	
入善町	黒部管無線用鉄塔増設 (黒部管無線用導波管ラダー新設)	富山県 入善町	電力管	玉石混り砂礫	600 -	1	14.50		R02.07	
NTTファシリティーズ	国道275号 幌加内トンネル新設工事	北海道 幌加内町	電力管	玉石混り砂礫	400 -	1	29.00		R02.08	
滑川市	滑川(特環)事業管渠築造(その1)工事	富山県 滑川市	下水道	玉石混り砂礫	400 150	1	20.68		R02.08	
NEC ネットエスアイ(株)	南海トラフ海底地震津波観測網整備におけ る陸上局構築および陸揚げ管路掘削工事	宮崎県 串間市	排水管	玉石混り砂礫	400 -	1	26.43		R02.08	
宇都宮市	公共下水道改良工事 第1号	栃木県 宇都宮市	下水道	砂礫	500 300	2	7.50	19.25	R02.08	
福島県	河川(交付)工事(築堤)工事 20号樋管工	福島県 柳津町	排水管	軟岩 40MN/m <sup>2</sup> 以下	800 600	1	12.00		R02.09	
北秋田市	下水米第1号施設統廃合整備工事 (米内沢処理区その1)	秋田県 北秋田市	下水道	玉石混り砂礫	400 150	1	6.20		R02.09	
朝日町	社会資本整備総合交付金事業(特環) 高野支線管渠第8422号外1路線布設工事	富山県 朝日町	下水道	砂礫	400 150	1	8.18		R02.10	
久慈市	一般国道45号三陸沿岸(普代～久慈)事業 に伴う配水管布設工事	岩手県 久慈市	水道	砂礫	400 -	1	38.90		R02.10	
上越市	第0-名経1号水道管入替工事	新潟県 上越市	水道	玉石混り砂礫	400 -	1	20.30		R02.10	
白川町	白川簡易水道 下金地内JR軌道敷 横断配水管布設工事	岐阜県 白川町	水道	玉石混り砂礫	400 -	1	25.25		R02.10	
民間	陸別町道々横断工事(新藤宅)	北海道 陸別町	水道	玉石混りシルト	400	1	12.00		R02.11	
富士市	県道富士市白糸滝公園(大淵) 配水管布設工事	静岡県 富士市	水道	玉石混り砂礫	250 -	2	6.50	21.00	R02.11	
富山市	富山(特環)月岡処理分区 月岡西緑町地区 月岡緑町幹線築造(第3工区)工事	富山県 富山市	下水道	玉石混り砂礫	400 200	1	21.50		R02.11	
にかほ市	仁賀保地区下水道接続工事1工区	秋田県 にかほ市	下水道	玉石混り砂礫	400 150	1	38.8		R02.11	
郡山市	第02-15021号 配水管布設工事(その4)	福島県 郡山市	水道	玉石混り砂礫	250 -	1	4.00		R02.12	



企 業 者	工 事 名	施 工 場 所	用 途	地 質 岩一軸圧縮強度	推 進 管 径 布 設 管 径	施 工 スパン数	推 進 長 (m)			施 工 年 月	特 記 事 項
							(各スパンの推進長)				
民 間	(仮称)鎌倉市関谷特別養護老人ホーム 新築工事	神奈川県 鎌倉市	下水道	砂礫	400 150	1	22.83			R03.04	
国 土 交 通 省 高知河川国道事務所	平成30-32年度 日下川新規放水路(吐口側)工事	高知県 いの町	通気孔	中硬岩 120MN/m <sup>2</sup> 以下	500 400	1	74.58			R03.06	
小 矢 部 市	小矢部市(特環)胡麻島地区管布設 その1工事	富山県 小矢部市	下水道	玉石混り砂礫	300 100	1	8.52			R03.07	
十 勝 総 合 振 興 局	畑地帯(営農用水)第2上陸別地区 61工区工事	北海道 陸別町	用水	玉石混り砂礫	400 -	1	20.00			R03.07	
雪 印 メ グ ミ ル ク 大 樹 工 場	雪印メグミルク大樹工場井戸導水管移設工事	北海道 大樹町	水道	岩盤	400 -	1	33.00			R03.08	
遠 軽 町	令和3年度 国道242号(豊里)公共下水道工事その1	北海道 遠軽町	下水道	玉石混り砂礫	400 150	1	32.31			R03.08	
遠 軽 町	令和3年度 国道242号(豊里)公共下水道工事その2	北海道 遠軽町	下水道	玉石混り砂礫	400 150	1	34.31			R03.08	
滑 川 市	滑川(特環)事業管渠築造(その5)工事	富山県 滑川市	下水道	玉石混り砂礫	400 150	1	10.01			R03.08	
札 幌 市	白石区東札幌地区配水管整備工事 新設N07-0111	北海道 札幌市	水道	玉石混り砂礫	400 -	3	10.00	8.00	10.70	R03.09	
滑 川 市	滑川(特環)事業管渠築造(その4)工事	富山県 滑川市	下水道	玉石混り砂礫	400 150	1	36.48			R03.09	
滑 川 市	滑川(特環)事業管渠築造(その6)工事	富山県 滑川市	下水道	玉石混り砂礫	400 200	1	10.95			R03.09	
檜 山 総 合 振 興 局	畑地帯(営農用水)厚沢部第2地区3工区	北海道 厚沢部町	水道	玉石混り砂礫	400 -	1	19.00			R03.10	
小 矢 部 市	小矢部市(特環)胡麻島地区管布設 その6工事	富山県 小矢部市	下水道	玉石混り砂礫	300 150	1	9.00			R03.10	
大 仙 市	(下水0107)第0303号 公共下水道流域接続工事	秋田県 大仙市	下水道	砂礫	400 100	1	28.10			R03.10	
福 島 市	令和3年度 流域関連公共下水道管渠布設工事(起-4)	福島県 福島市	下水道	玉石混り砂礫	400 200	1	5.05			R03.10	
富 士 市	八王子沖田87-2-1号線管路新設工事	静岡県 富士市	下水道	玉石混り砂礫	400 150	1	7.80			R03.10	
大 館 市	大館市公共下水道工事(板子石工区その16)	秋田県 大館市	下水道	玉石混り砂礫	300 200	1	7.00			R03.11	
一 関 市	磐井川流域関連一関公共下水道赤荻1号幹線 他枝線その2工事	岩手県 一関市	下水道	砂礫	400 200	1	21.80			R03.11	
滑 川 市	滑川市公共下水道事業管渠築造工事	富山県 滑川市	下水道	玉石混り砂礫	300 150	1	5.0			R03.11	
福 島 市	令和3年度 流域関連公共下水道管渠布設工事(起-12)	福島県 福島市	下水道	玉石混り砂礫	400 200	2	20.30	6.275		R03.11	

