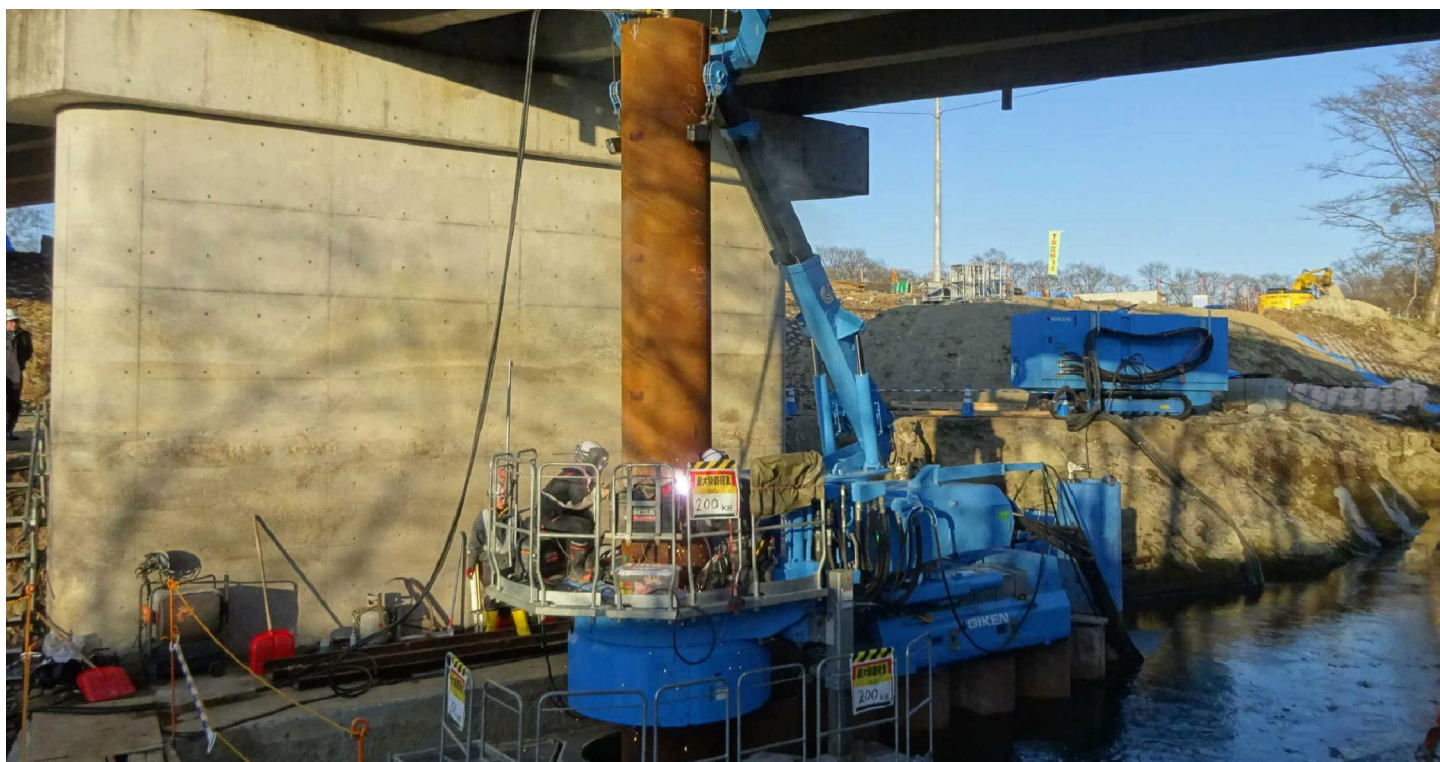




ジャイロプレス工法

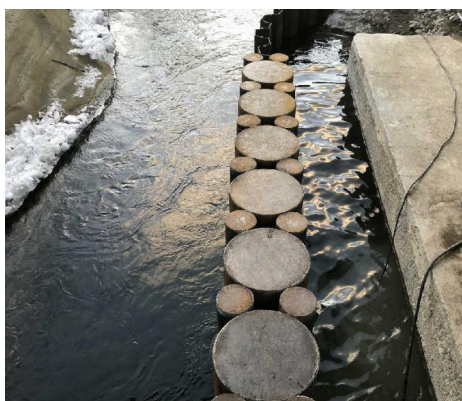
鋼管杭圧入工法



施工中



パイランナー使用



施工後

工 事 名	通作条件（基幹）中斗満外1地区11工区
工 事 目 的	橋脚補修工事
施 工 場 所	北海道 陸別町
発 注 者	北海道 十勝総合振興局
元 請 業 者	萩原建設工業 株式会社
施 工 業 者	株式会社 技研施工
施 工 期 間	2019年11月 ~ 2019年12月
施 工 機 械	ジャイロクリアパイラー GRAL1015(SP6), パイルランナーTB-4
型 式 ・ 寸 法	800/9 L=9.0m、 318.5/10.3 L=4.0m
特 長 ・ 効 果	<ul style="list-style-type: none"> ・ 小口径鋼管による杭間止水工により止水性を確保。 ・ 周辺環境への物理的影響(地盤沈下や近接構造物におけるひび割れなど)を低減。 ・ 生分解性油脂(「パイラーエコオイル」「パイラーエコグリス」)の標準採用により環境への配慮を実践。 ・ 上空制限化において、シンプルかつシステム化された施工で、工期を短縮。

