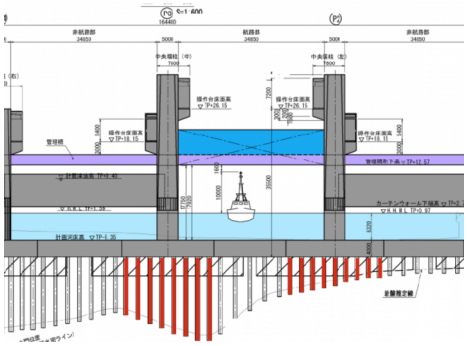
ジャイロプレス工法

JPN

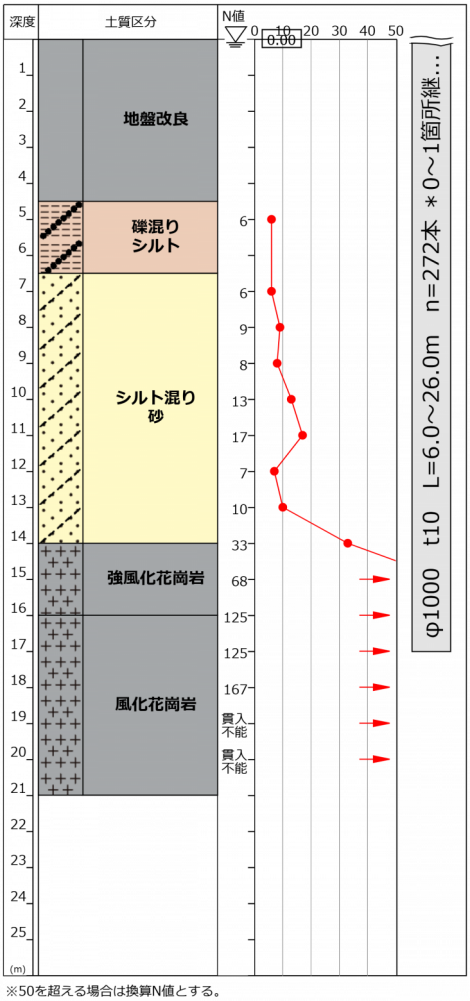
○ 鋼管杭圧入工法

・施工状況

・2台近接施工



・当社施工範囲（赤塗）



※50を超える場合は換算N値とする。

工事名	二級河川閉伊川筋藤原地区河川災害復旧（23災662号）水門土木工事
工事目的	水門基礎工事（堰柱P2,P3)
施工場所	岩手県 宮古市
発注者	岩手県
元請業者	鹿島建設㈱・大坂建設㈱・三陸土建㈱特定共同企業体
施工業者	株式会社 技研施工
施工期間	2017年7月 ～ 2018年4月
施工機械	ジャイロパイラーF401×2台　スキップロックアタッチメント×6基
型式・寸法	φ1000　t10　L=6.0～26.0m　n=272本　＊0～1箇所継（横継1箇所含む）
特長・効果	・先端ビット付き鋼管杭を回転圧入することで、周辺環境への影響を最小限に低減でき、硬質岩盤（貫入不能層）への施工も可能。 ・スキップロックアタッチメントにより杭間ピッチ2500㎜での施工を実現。 ・圧入機が杭上を自走するコンパクトな機構のため、複数台施工による工期短縮が可能。 ・全本数圧入管理データにて支持層確認及び打止め管理を実施。

〒135-0063 東京都江東区有明3丁目7番18号有明セントラルタワー16階
TEL :03-3528-1660 FAX :03-3527-6055 URL :http://www.gikenseko.co.jp/

© 2025 Giken Seko Co., Ltd. All Rights Reserved.

Created by GIKEN "PAS-Maker"