硬質地盤クリア工法

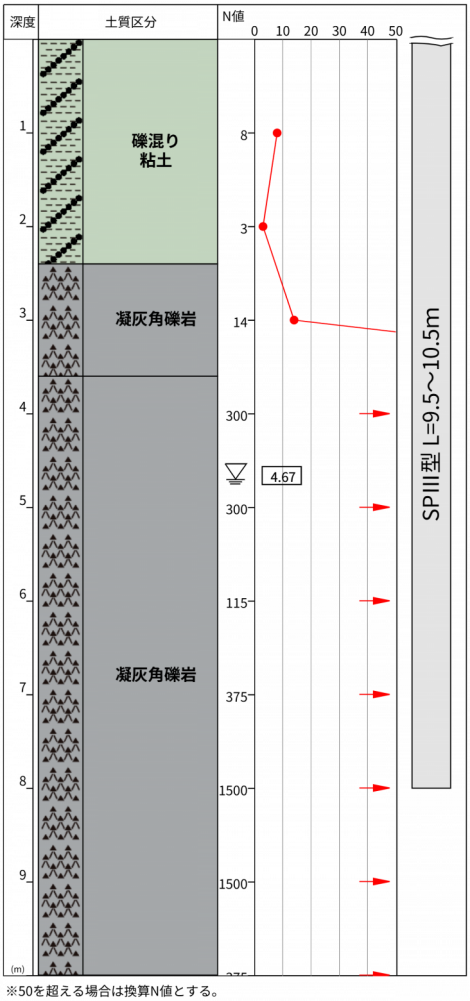
JPN

U形鋼矢板圧入工法　GRBシステム

▲施工状況

▲啓開済み道路への影響無く施工

▲夜間施工



※50を超える場合は換算N値とする。

工事名	令和6年能登半島地震復旧対策工事
工事目的	災害復旧工事
施工場所	石川県 七尾市中島町横田 地内
発注者	国土交通省 北陸地方整備局
元請業者	大成建設 株式会社
施工業者	株式会社 技研施工
施工期間	2024年3月 ～ 2024年4月
施工機械	サイレントパイラーF112, クランプクレーンCB1B, パイルランナーPR-1
型式・寸法	SPIII型 L=9.5～10.5m
特長・効果	・地中に完全に押し込まれた杭(完成杭)を掴む機構のため、原理的に転倒しない機械。 ・昼夜3交代24ｈ作業による急速施工により早期復旧を実現。横田IC～金沢方面への対面通行を可能にした。 ・杭上で完結するシステム施工により啓開済み道路の交通を妨げる事なく施工が可能。 ・硬質な土質や混在する岩、ガラに対して超硬質対応(フライホイール式)の新型機を投入する事で安定した進捗で施工。

〒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"