

硬質地盤クリア工法



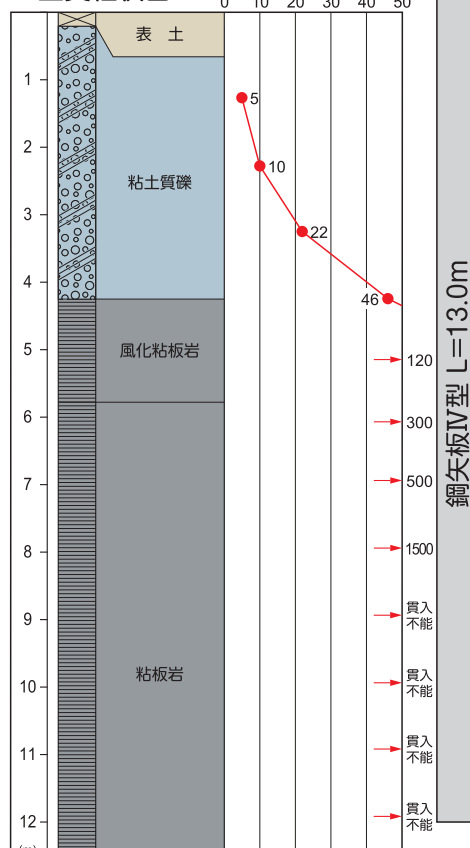
▲ 圧入後は岩盤をブレードで削りながら施工



▼ 工事概要

工事名	長面送水路(2工区)工事		
施工場所	宮城県 石巻市 釜谷地内		
発注者	宮城県東部地方振興事務所		
施工業者	株式会社 山内組	圧入業者	株式会社 技研施工
区分	オーガ併用圧入	施工期間	平成21年1~2月
施工機械	スーパークラッシュSCU-400M		
工事目的	推進用立坑		
型式・寸法	鋼矢板Ⅳ型 L=13.0m n=90枚		
特長・効果	① 一軸圧縮強度52.2N/mm ² の粘板岩層への鋼矢板圧入施工 ② 軽量コンパクトな機体が既設矢板と一体化しているため、周囲への威圧感を低減し安全確実に施工が可能。 ③ 周辺施設に対して、振動・騒音による悪影響を与えず施工が可能 ※ NETIS登録番号(新技術情報提供システム):CB-980118-V		

▼ 土質柱状図



※ 50を超える場合は換算N値とする。