

硬質地盤クリア工法



▲ 硬質片岩
▼ 挖削状況



▼ 工事概要

工事名	益田道路高津川派川橋第一下部工工事	
施工場所	島根県 益田市 飯田地内	
発注者	国土交通省 中国地方整備局 浜田工事事務所	
施工業者	大畑建設・今井産業経常建設共同企業体	
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	H 14.10 ~ H 14.11	施工機械 スーパークラッシュ SCU-500M×2
工事目的	橋梁下部工に伴う仮締切鋼矢板圧入	
型式・寸法	鋼矢板V型	L = 18.0 ~ 21.0 m n = 192
特長・効果	一軸圧縮強度170N /mm ² 以上の岩層への圧入 工費縮減・工期短縮 高い施工精度が可能	

