



硬質地盤クリア工法

NETIS登録番号：CB-980118-V



J P N

U形鋼矢板圧入工法



△複数台による圧入施工



△仮設レスによる水上施工



△標準施工

工 事 名	渡波漁港祝田地区護岸工事(その1), (その2)
工 事 目 的	漁港護岸復旧工事
施 工 場 所	宮城県 石巻市渡波字祝田地内
発 注 者	宮城県
元 請 業 者	りんかい日産建設株式会社(その1), 大豊建設株式会社(その2)
施 工 業 者	丸井重機建設株式会社(その1), 株式会社佐藤重機建設(その2)
施 工 期 間	H25.1月 ~ H25.3月
施 工 機 械	サイレントパイラー SCU-ECO600S, スーパークラッシュ SCU-600M
型 式 ・ 寸 法	Ⅲw型 L=14.5~16.0m n=230枚(その1), L=14.5~18.5m n=208枚(その2)
特 長 ・ 効 果	・水辺離陸地などの困難な現場条件下において仮設レス施工 ・割ぐり石層(φ150mm程度)および砂質頁岩層への圧入施工 ・軽量コンパクトな施工機器は、複数ユニットの同時投入が可能 ・地中に完全に押し込まれた杭(完成杭)を掴む機構のため、転倒しない ・生分解性油脂の標準採用により環境への配慮を实践

