

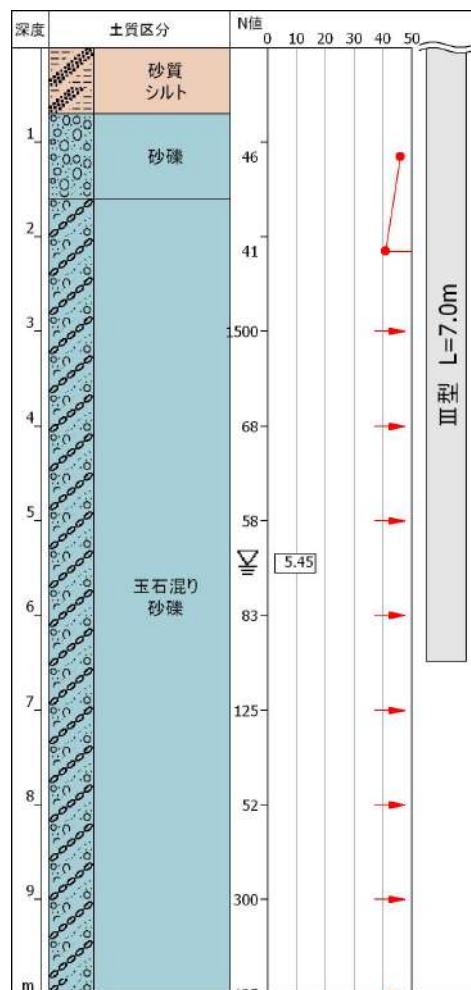
硬質地盤クリア工法

NETIS登録番号：CB-980118-V

U形鋼矢板圧入工法



工 事 名	H21. (国)152号道路改良工事に伴う遠州鉄道高架工事(その3)
工 事 目 的	鉄道高架工事
施 工 場 所	静岡県 浜松市 浜北区 新原 地内
発 注 者	浜松市役所 浜北土木整備事務所
元 請 業 者	株式会社 林工組
施 工 業 者	株式会社 小澤土木
施 工 期 間	H22.4月 ~ H22.6月
施 工 機 械	スーパークラッシュ SCU-ECO400S × 2台
型 式 ・ 寸 法	Ⅲ型・Ⅳ型 L=4.0~7.0m 計723枚
特 長 ・ 効 果	土質柱状図による土質が、砂礫土(最大礫径φ300~400mm)で最大N値は1500(換算N値)と硬質でありましたが、問題なく施工を終えることができました。施工数量が720枚程度(杭長L=4.0m~7.0m)あり、工期を短縮するためにクラッシュパイラー2台を投入して圧入施工を実施しました。



※50を超える場合は換算N値とする。