

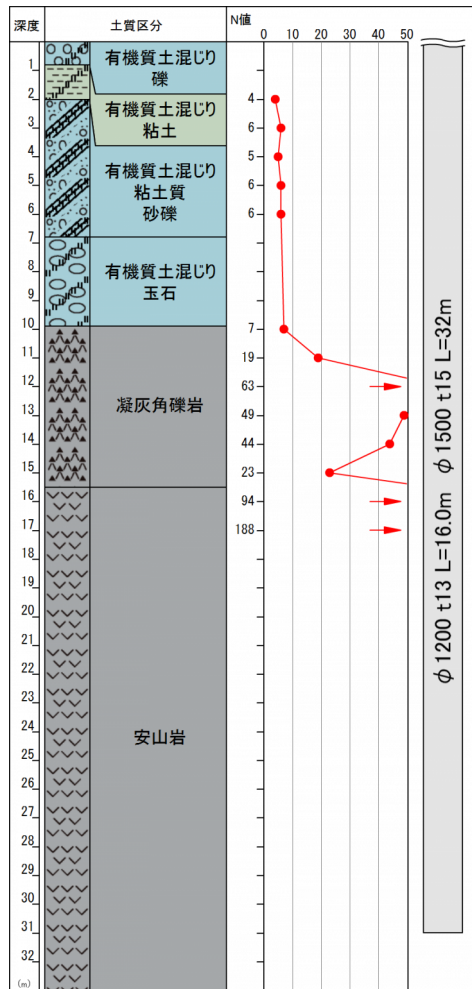
岸壁利用を制限することなく施工が可能



杭間小口径パイプ圧入



施工後



※50を超える場合は換算N値とする。

工 事 名	平成29年度長崎港（松ヶ枝地区）岸壁（-12m）（改良）外1件工事
工 事 目 的	護岸
施 工 場 所	長崎県 長崎市松ヶ枝町7番地先
発 注 者	国土交通省 九州地方整備局
元 請 業 者	りんかい日産建設 株式会社
施 工 業 者	株式会社 技研施工
施 工 期 間	H30年1月 ~ H30年3月
施 工 機 械	ジャイロクリアパイラー GRAL1520(SP8)
型 式 ・ 寸 法	1200 t13 L=16.0m 1500 t15 L=32.0m
特 長 ・ 効 果	<ul style="list-style-type: none"> ・先端ビット付きの鋼管杭を回転圧入することによって、既設構造物を撤去する事なく施工を可能とし、省スペースで施工を行う事で港湾機能を保ったままの工事を実現。 ・硬質地盤への継手貫入を同一機械で回転圧入する事によって工期短縮。