



ジャイロプレス工法

NETIS登録番号：KT-060020-A

○ 鋼管杭圧入工法

✦ ノンステーシング工法

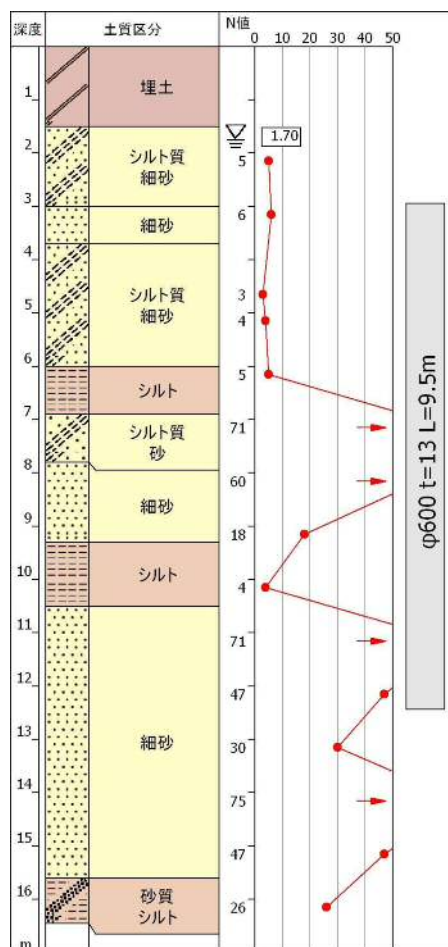
NETIS登録番号：KT-000106-V



▲ 締切り内での圧入機の作業状況



▲ 前面化粧パネル設置後



※50を超える場合は換算N値とする。

▲システム機器施工状況

工 事 名	内川護岸耐震補強工事(新橋下流)
工 事 目 的	護岸耐震補強工事
施 工 場 所	東京都 大田区大森東一丁目地内から同区大森東二丁目地内
発 注 者	東京都建設局 第二建設事務所
元 請 業 者	奥村・大達JV
施 工 業 者	株式会社 技研施工
施 工 期 間	H21.8月 ~ H22.7月
施 工 機 械	ジャイロパイラーSP3, クラックレールCB2-8, パイルランナー, ユニットランナー
型 式 ・ 寸 法	φ600 t=13 L=9.5m n=395本
特 長 ・ 効 果	細砂層(換算N値71)への鋼管杭回転圧入。 締切矢板上をヤードとして有効活用することで全体工期の短縮を実現。 狭隘河川・住宅密集地のため、威圧感・騒音振動を最小限に抑えての施工。 現況護岸への影響を最小限にし、周辺環境へ悪影響を及ぼすことなく施工。 仮設構台の面積を最小限にすることで、工費・工期を削減。