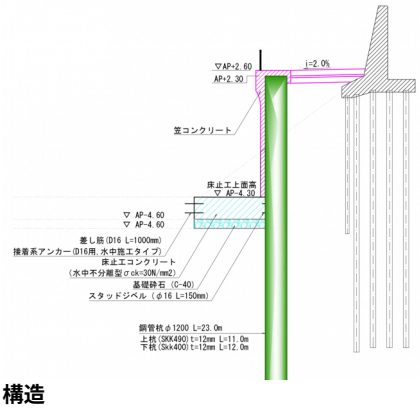
ジャイロプレス工法

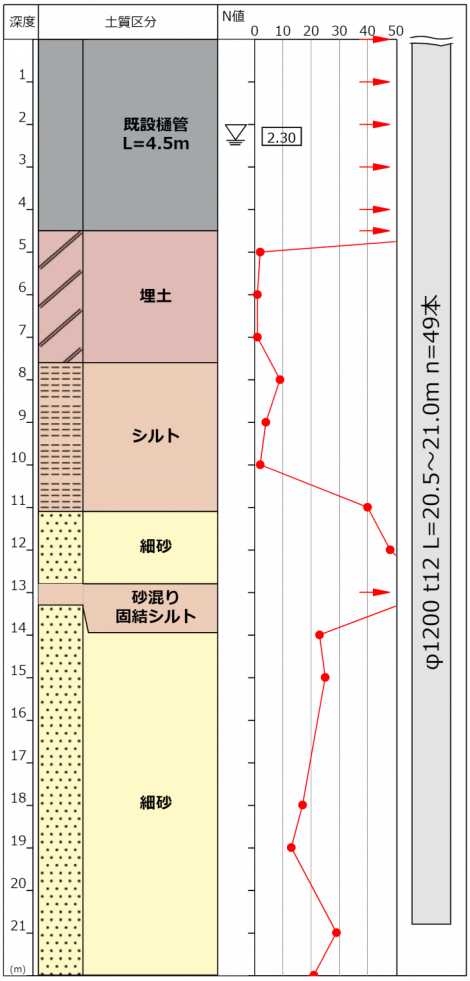
○ 鋼管杭圧入工法

鋼管杭φ1200圧入状況

小口径φ318.5圧入状況



構造



※50を超える場合は換算N値とする。

工事名	今井水門耐震補強工事に伴う取付防潮堤耐震補強工事その2
工事目的	鋼管矢板
施工場所	東京都 江戸川区江戸川4丁目
発注者	東京都
元請業者	多田建設 株式会社
施工業者	株式会社 技研施工
施工期間	2022年4月 ～ 2022年6月
施工機械	ジャイロパイラー F401、小口径パイラー SP14
型式・寸法	φ1200 t12 L=20.5～21.0m n=49本
特長・効果	・防潮堤耐震補強における鋼管杭圧入工事。 表層の被覆コンクリートや既設樋管部の事前撤去を行わず削孔するため、ジャイロプレス工法が採用。 ・杭間部も同様に被覆コンクリートを削孔するため小口径鋼管(φ318.5)を圧入。

SEKO
〒135-0063 東京都江東区有明3丁目7番18号 有明セントラルタワー16階
TEL :03-3528-1660 FAX :03-3527-6055 URL :http://www.gikenseko.co.jp/

© 2016 Giken Seko Co., Ltd. All Rights Reserved.
Created by GIKEN "PAS-Maker"