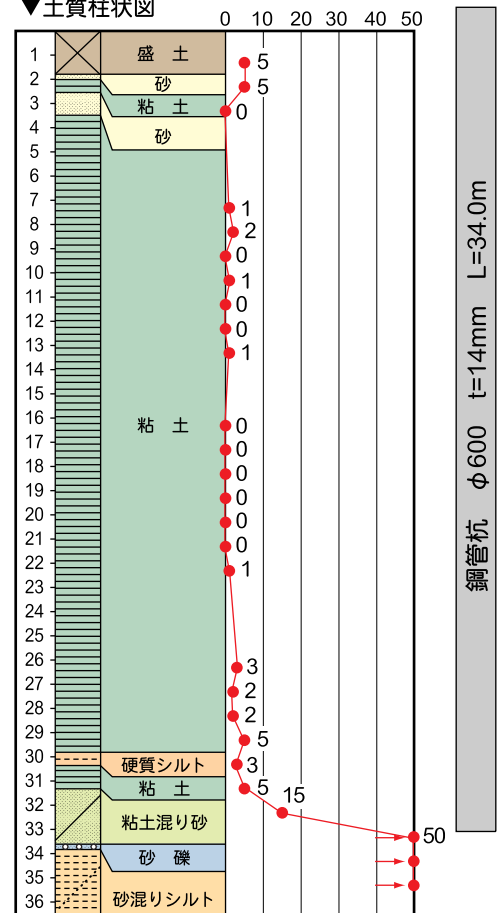


ジャイロプレス工法



▼土質柱状図



※ 50を超える場合は換算N値とする。

▼ 工事概要

工事名	東急東横線鶴見川橋梁橋脚補強工事		
施工場所	神奈川県 横浜市 港北区		
発注者	東京急行電鉄 株式会社		
施工業者	東急建設 株式会社	圧入業者	株式会社 技研施工
区分	回転圧入	施工期間	H17.2 ~ H17.5
施工機械	ジャイロパイラー、クランプクレーン2.9t吊級 (Yブーム)		
工事目的	橋脚補強工事		
型式・寸法	鋼管杭 φ600 t=14mm L=8.0~34.0m (11箇所継) n=120		
特長・効果	コンパクトな機械により空頭制限下での圧入が可能。 回転圧入により振動・騒音がないため鉄道高架橋直下でも施工可能。		