

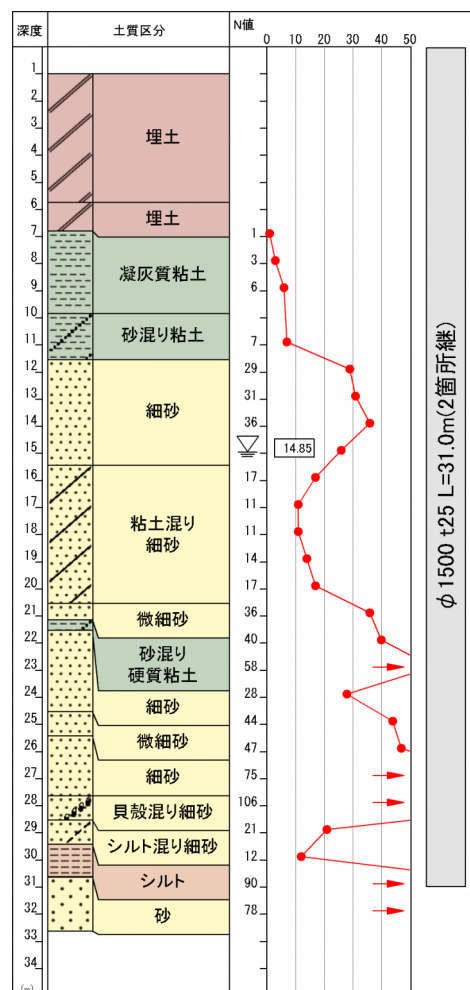


鋼管杭圧入状況



擁壁削孔状況

工 事 名	区立九段小学校・幼稚園改築工事
工 事 目 的	建築工事
施 工 場 所	東京都 千代田区三番町16
発 注 者	千代田区
元 請 業 者	ナカノフドー・久保工JV
施 工 業 者	株式会社 技研施工
施 工 期 間	2016年3月 ~ 2016年5月
施 工 機 械	ジャイロクリアパイラー GRAL1520(SP8)
型 式 ・ 寸 法	1500,t25,L=31.0m(2箇所継) n=27本
特 長 ・ 効 果	<ul style="list-style-type: none"> ・ 小学校建替えに伴う、敷地境界の土留および、一部地下構造物土留として採用。 ・ 土中障害物を含む硬質な砂層への長尺大口径杭の回転圧入。 ・ 端部にて既存擁壁(高さ4.8m)を貫通させ鋼管杭を直接施工。 ・ 民地近接1.6m(法線~民地境界)条件でも、水使用量を最小限に抑え、近接構造物への影響なく施工完了。



※50を超える場合は換算N値とする。