

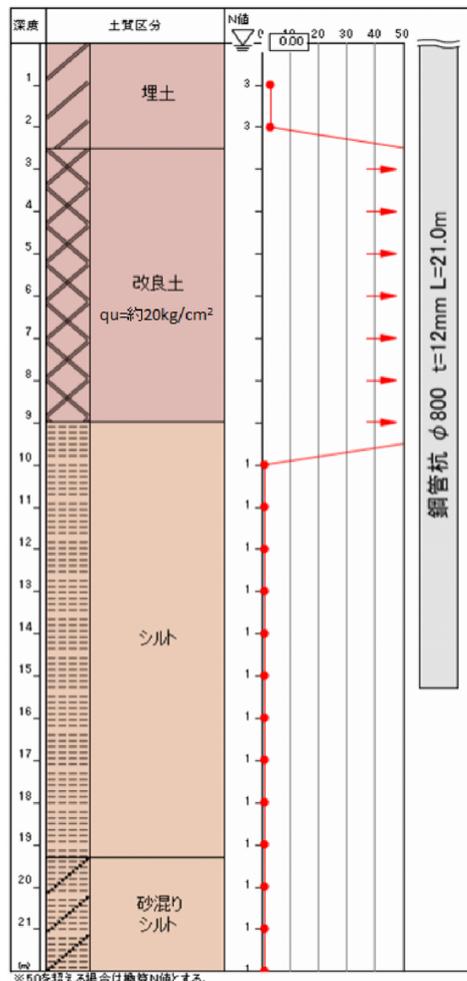
鋼管杭回転圧入



鋼管矢板圧入



完工後



工 事 名	平成27年度 辰巳排水機場（再整備）建設工事
工 事 目 的	港湾工事
施 工 場 所	東京都 江東区辰巳1丁目
発 注 者	東京都港湾局
元 請 業 者	若築・大滝建設JV
施 工 業 者	株式会社 梶川建設
施 工 期 間	2016年6月～2016年7月
施 工 機 械	ジャイロパイラーGRV1226
型 式・寸 法	鋼管杭 800 t=12 L=21.0m
特 長・効 果	<ul style="list-style-type: none"> <li>・東雲運河沿いに隣する排水機場再整備の為の仮設工。</li> <li>・周辺住宅への騒音・振動被害なく、航路への影響を最小限に施工完了。</li> <li>・先端ビット付鋼管杭を回転圧入することにより、硬質な地盤改良土層への施工を可能とした。</li> <li>・地盤改良土層に貫入しない箇所は、鋼管矢板圧入にて施工。</li> </ul>