



# ジャイロプレス工法

鋼管杭圧入工法



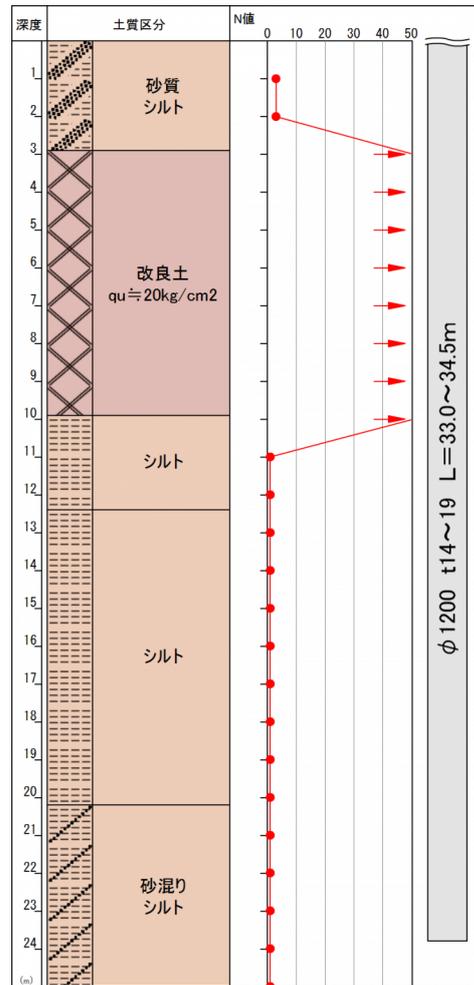
水上施工にて締切施工



2重締切施工完了



締切内より施工



工 事 名	平成 2 8 年度辰巳排水機場（再整備）建設工事（その 1）
工 事 目 的	港湾工事
施 工 場 所	東京都 江東区辰巳一丁目
発 注 者	東京都港湾局
元 請 業 者	前田・イケハタ建設共同企業体
施 工 業 者	株式会社 角藤 土木事業部 東京営業所
施 工 期 間	2017年1月 ~ 2017年9月
施 工 機 械	ジャイロパイラー GRV1230(SP12) 、 F 401
型 式 ・ 寸 法	1200 t 14 ~ 19 L = 33.0 ~ 34.5m
特 長 ・ 効 果	<ul style="list-style-type: none"> <li>・先端ビット付きの鋼管杭を回転圧入することによって、硬質な地盤改良土層へ鋼管杭を回転圧入実施。</li> <li>・地盤改良層へ貫入しない場所は鋼管矢板圧入工法にて施工を実施。</li> <li>・仮設締め切りにより、排水機場の再整備工事を実現</li> </ul>