



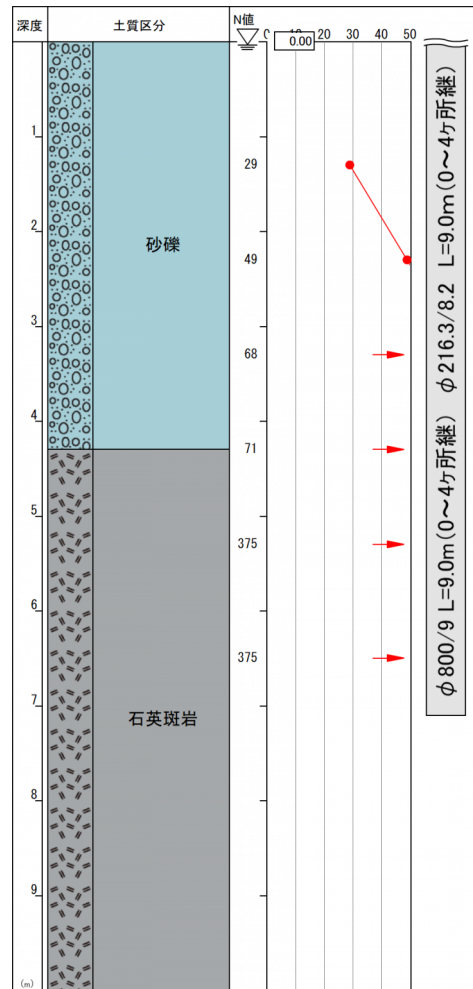
鋼管杭・鋼矢板同時施工



小口径鋼管圧入



杭間処理



※50を超える場合は換算N値とする。

工 事 名	豊平川水道水源水質保全 取水堰新設工事
工 事 目 的	河川工事
施 工 場 所	北海道 札幌市定山溪
発 注 者	札幌市水道局
元 請 業 者	伊藤・勇・一二三北路特定共同企業体
施 工 業 者	株式会社 技研施工
施 工 期 間	2018年2月 ~ 施工中[2018年7月現在]
施 工 機 械	ジャイロパイラーSP6、小口径アタッチメント、パイルランナー
型 式 ・ 寸 法	800/9 L=9.0m (0~4ヶ所継) 216.3/8.2 L=9.0m (0~4ヶ所継)
特 長 ・ 効 果	<ul style="list-style-type: none"> 先端ビット付きの鋼管杭を回転圧入させることにより、硬質地盤に対応 パイラー付属の吊込装置により、4.0mの上空制限に対応 小口径鋼管による杭間止水工により、止水壁を構築 生分解性油脂(「パイラーエコオイル」「パイラーエコグリス」)を標準採用