



鋼管矢板圧入工法



ウォータージェット併用工法



Φ900 L=19.8m の鋼管矢板を施工、50 t 吊クレーン台船で建て込み

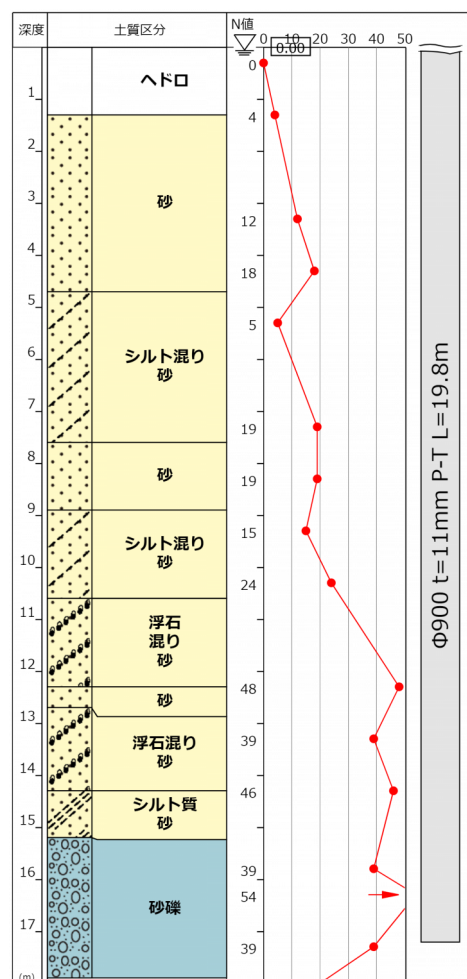


鋼管矢板圧入状況



護岸沿いに下流に向けて施工

工 事 名	中川運河護岸改良工事（その4）
工 事 目 的	河川工事
施 工 場 所	愛知県 名古屋市 中川区 月島町
発 注 者	名古屋港管理組合
元 請 業 者	鈴中工業株式会社
施 工 業 者	株式会社 梶川建設
施 工 期 間	2022年6月
施 工 機 械	SP5（鋼管矢板仕様）
型 式 ・ 寸 法	Φ900 t=11mm P-T L=19.8m、Φ900 t=10mm P-P L=17.3m
特 長 ・ 効 果	・ クレーン付き台船を使用して河川上で鋼管矢板を吊込、ウォータージェット併用で圧入。 ・ 工事の影響範囲を最小にする圧入方式により、都市機能を麻痺させることなく施工。 ・ ウォータージェット併用圧入で石混じり砂層への圧入を実現。 ・ 杭径や板厚を変えることで、目的の異なる様々な構造物を効率よく経済的に建設することが可能。 ・ 無振動、無騒音施工により、周辺に影響を与えない施工を可能とした。



※50を超える場合は換算N値とする。



株式会社 梶川建設

〒447-0033 愛知県碧南市天神町2丁目8番地
TEL : 0566-48-3690 FAX : 0566-48-7126 URL : <http://www.kajikawa.co.jp>

Created by GIKEN "PAS-Maker"