



ジャイロプレス工法

○ 鋼管杭圧入工法



新設構造物との近接施工

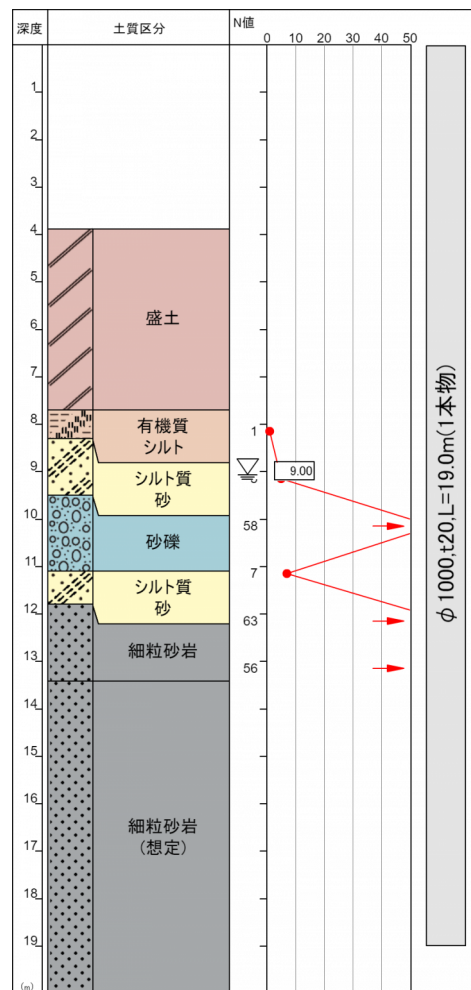


供用道路に近接しての施工



施工完了後

工 事 名	常磐自動車道 大熊インターチェンジ工事
工 事 目 的	道路工事
施 工 場 所	福島県 双葉郡大熊町
発 注 者	NEXCO東日本
元 請 業 者	清水建設 株式会社
施 工 業 者	株式会社 技研施工
施 工 期 間	2019年1月 ~ 2019年2月
施 工 機 械	ジャイロパイラー F401
型 式 ・ 寸 法	1000,t10 ~ 20,L=13m ~ 19.0m
特 長 ・ 効 果	<ul style="list-style-type: none"> ・ 道路擁壁構築のための、本設土留め鋼管杭施工。 ・ 付帯設備を必要とせず、再短の工期で工事が完了。 ・ 地中に完全に押し込まれた杭(完成杭)を掴む機構のため、原理的に転倒することはなく、供用中の高速道路に近接しての高天端施工でも、問題なく施工完了。 ・ 福島県内でのジャイロプレス初施工。



※50を超える場合は換算N値とする。