



工事名	広域河川堀川改修工事（26洲崎）
工事目的	河川工事
施工場所	愛知県名古屋市中川区
発注者	名古屋市緑政土木局
元請業者	名工建設 株式会社
施工業者	株式会社 梶川建設
施工期間	H26年11月～H27年3月
施工機械	ジャイロパイラー GRV1226(SP5)、クワッド クレーンCB4-1、R° 汎用機-TB-4
型式・寸法	鋼管杭 1200mm L=10.5m～21.5m
特長・効果	ノンステーキング（GRB）工法により、仮設構台の設置を最小限に抑える杭の搬送、吊込、圧入という連続作業をすべて完成杭上で行う施工方法。 機械装置は全て既設の杭を掴んで自立しており、転倒の危険性がなく工事の影響範囲が極少化される為、本来の目的である壁体構築工事だけ合理的に行う仮設レス施工を実現した。