



ジャイロプレス工法

○ 鋼管杭圧入工法

✚ GRBシステム



φ 800 標準施工部



φ 1500 GRB施工部

工 事 名	街路築造工事のうち擁壁設置工事（4西 - 青梅3・3・4裏宿町）
工 事 目 的	道路擁壁工事
施 工 場 所	東京都 青梅市
発 注 者	東京都西多摩建設事務所
元 請 業 者	若築建設（株）・（株）興栄 建設共同企業体
施 工 業 者	株式会社 角藤 土木事業部
施 工 期 間	2023年12月～2024年11月
施 工 機 械	ジャイロPライ-（SP8, SP6）, クラップ クレーンCB4, エットリナー, Pイルリナー
型 式 ・ 寸 法	φ 800 L=9.5m-13.3m φ 1500 L=18.6m-25.0m
特 長 ・ 効 果	・ 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（岩盤層）に施工が可能。 ・ 道路擁壁として、隣接地近接しての鋼管杭を施工。 ・ GRB施工により、急傾斜地・狭隘地での施工を実現。

