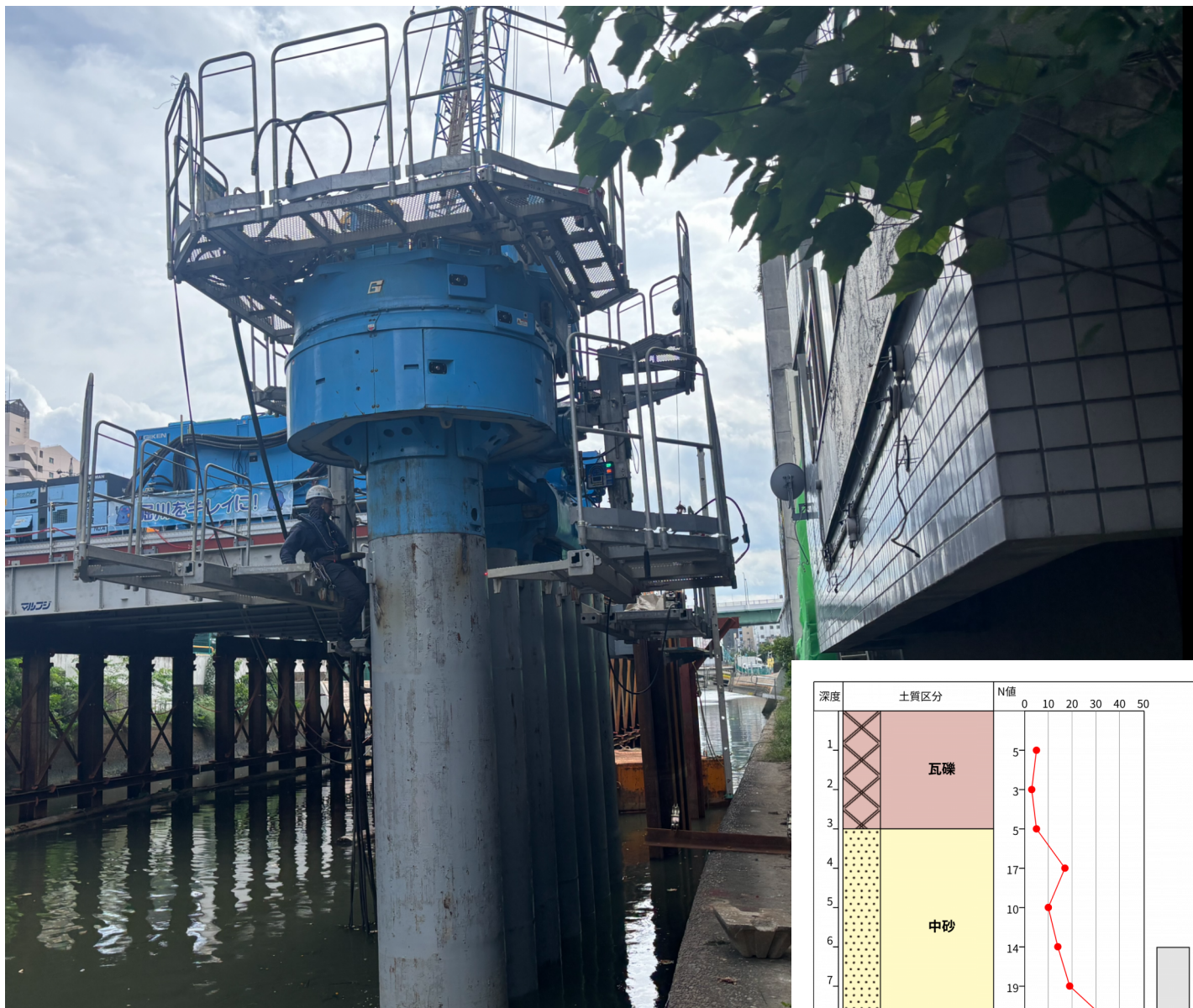




ジャイロプレス工法

鋼管杭圧入工法



施工中

工 事 名	広域河川堀川改修工事（R6洲崎その3）
工 事 目 的	河川工事
施 工 場 所	愛知県名古屋市中区
発 注 者	名古屋市緑政土木局
元 請 業 者	東海建設 株式会社
施 工 業 者	株式会社 梶川建設
施 工 期 間	R7年9月 ~ R7年10月
施 工 機 械	F401, リアクションベース
型 式 ・ 寸 法	鋼管杭 900 t=9 L=12.0m (1本物) 91本
特 長 ・ 効 果	<ul style="list-style-type: none"> 堀川の老朽した護岸を新しくする工事としてジャイロプレス工法を採用。 川岸に、液状化対策・土留・高波対策の効果が想定できる。 本施工はリアクションベースを採用し、任意の高さに鋼管杭を圧入可能。これにより、鋼管杭の切断が不要となり、鋼管杭の材料費を削減している。

