



工 事 名	東京外環自動車道高谷ジャンクション橋西(下部工)工事
工 事 目 的	道路工事
施 工 場 所	千葉県 市川市高谷
発 注 者	東日本高速道路 株式会社
元 請 業 者	株式会社 大林組
施 工 業 者	株式会社 梶川建設
施 工 期 間	H25 11月 ~ H25 12月
施 工 機 械	鋼管パイラー SP5
型 式 ・ 寸 法	鋼管矢板 800mm L=28.5m
特 長 ・ 効 果	高速道路に隣接しての圧入施工、大型の機械設備の設置は難しく、クレーンブームも高速道路への倒壊防止処置としてブームの長さを設定、また地上でのウォータージェット併用工法の為、泥水処理プラント等を設置して施工した。

