



鋼管矢板圧入工法

NETIS登録番号：CB-980119-V



硬質地盤クリア工法



GRBシステム

NETIS登録番号：CB-980118-V



下り線-クランプクレーン使用



上り線-8.0m以上の高天端施工



下り線(側道部)-鋼矢板施工

工 事 名	第二京阪道路小路トンネル工事
工 事 目 的	トンネル取付部の道路擁壁
施 工 場 所	大阪府 寝屋川市 太秦高塚町
発 注 者	西日本高速道路 株式会社 枚方工事事務所
元 請 業 者	大成・間・福田 特定建設工事共同企業体
施 工 業 者	株式会社 技研施工
施 工 期 間	H21.1月 ~ H21.5月
施 工 機 械	鋼管クラッシュパイラー SCP300, クランプクレーンCB4-1
型 式 ・ 寸 法	鋼管矢板φ1000 t=12,14,16,19 P-T継手 L=15.5~21.5m(1箇所継) n=85本
特 長 ・ 効 果	インプラント構造の採用によりフォーテングレスを実現 (仮設レスによる工費・工期を縮減) GRBシステムの採用により工事用道路の規制・切回しが不要 (他工区との供用道路への影響を最小限に抑える)

