



# 圧入施工 工事実績

鋼管矢板圧入工法

NETIS登録番号：CB-980119-V

ウォータージェット併用工法



工 事 名	三池港航路護岸復旧工事
工 事 目 的	港湾工事
施 工 場 所	福岡県 大牟田市新港町地先
発 注 者	The Owner of M/V PAZEH WISDOM c/o SCUA MCO Japan
元 請 業 者	みらい建設工業 株式会社
施 工 業 者	株式会社 技研施工
施 工 期 間	H25 4月 ~ H25 5月
施 工 機 械	鋼管パイラー PP260B, ECOリアクションベース 8650×900
型 式 ・ 寸 法	900×10 PT L=18.0~19.0m
特 長 ・ 効 果	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 工事の影響範囲を極小化。圧入機設備がコンパクトであるため航路を確保した状態での施工及び大型船入出港時の迅速な退避が可能。</li> <li>・ 仮設レスによる工費削減。圧入機に装着されたステージにより仮設栈橋等の設置撤去にかかる工期、工費を削減。またecoリアクションベースを使用することにより鋼管矢板天端を7.85m打下げを可能とし、材料費（鋼管矢板）および切断にかかる工期、工費を大幅に削減した。</li> </ul>

