



鋼管矢板圧入工法

NETIS登録番号：CB-980119-VR



ウォータージェット併用工法



ノンステーシング工法

NETIS登録番号：KT-000106-V



圧入状況



施工中



施工後

工 事 名	平成27-28年度 徳長堤防耐震対策（その2）工事
工 事 目 的	堤防の耐震補強
施 工 場 所	徳島県 鳴門市大津町
発 注 者	国土交通省 四国地方整備局 徳島河川国道事務所
元 請 業 者	岩田地崎建設 株式会社
施 工 業 者	株式会社 技研施工
施 工 期 間	2016年4月～2016年7月
施 工 機 械	鋼管パイラー SP12（鋼管矢板仕様）
型 式 ・ 寸 法	Φ1000 t=14 L=25.5m n=96本
特 長 ・ 効 果	・ 曲線、コーナー、締切りなど複雑な施工形状にあっても高品質な構造物を構築。 ・ 杭は油圧力で把持されて圧入されるため、近接構造物等に接触しないよう自在にコントロールでき、長尺杭でも安全に施工。 ・ 杭下端にパイルローラーを取り付けることにより、鋼管杭を吊り起す際の引きずり時や、地きり時に予測される騒音を低減。

