

広幅型鋼矢板圧入工法



▼ 工事概要

工 事 名	小島築堤(その1～4)工事		
施工場所	熊本県 熊本市 城山半田町		
発 注 者	建設省 九州地方建設局 熊本工事事務所		
施工業者	(株)増永組、(株)南州土木、佐藤企業(株)、丸昭建設(株)		
圧入業者	(株)技研施工、(有)岩本クレーン、稲森クレーン建設(株)、(株)親和		
区 分	ジェット併用圧入	施工期間	H 10.9 ～
施工機械	スーパーワイド SW100 4台施工		
工事目的	軟弱地盤上の築堤新設による地盤沈下対策(応力遮断壁の築造)		
型式・寸法	広幅型鋼矢板 IIIw型 L = 35.0 ～ 36.0 m 1ヶ所継		
特長・効果	無騒音、無振動、無削孔による無公害施工 鋼矢板の有効幅が600mm(従来は400mm)のため、工費削減・工期短縮が図れます 長尺鋼矢板の施工においても転倒の危険性なし(安全確実性)		

▼ 土質柱状図

