

ハット形鋼矢板圧入工法



▲ コンパクトに改良された圧入機本体 ▲ 圧入機自走工程

▼ 工事概要

工 事 名	岩木川左岸(一期)農業水利事業 古田川排水路(その9)工事		
施 工 場 所	青森県 つがる市 木造藤田地内 他		
発 注 者	東北農政局 津軽農業利水事務所		
施 工 業 者	株式会社 松橋建材	圧 入 業 者	共栄産業 株式会社
区 分	単独圧入	施 工 期 間	H20.2月
施 工 機 械	サイレントパイラー ECO900		
工 事 目 的	排水路護岸		
型式・寸法	ハット形鋼矢板10H L=7.0m n=321枚		
特長・効果	生活環境(振動・騒音)を考慮した無公害施工。 軽量コンパクトな機体が既設矢板と一体化しているため、周囲への威圧感を低減し安全確実に施工が可能。 ※ ハット形鋼矢板・・・有効幅が900mmの断面形状で継手位置は壁体の再外縁に配置されており、従来の広幅型鋼矢板(有効幅600mm)と比較して工費削減・工期短縮を実現。 ※ NETIS(国土交通省 新技術情報提供システム) 登録番号: CB-060028-A		

