



初期圧入状況



既設栈橋近接施工



小口径管圧入状況

工 事 名	大森ふ頭用地造成工事 04-Z801-40
工 事 目 的	港湾工事
施 工 場 所	秋田県 能代市大森地区
発 注 者	秋田県
元 請 業 者	伊藤栄・高橋秋和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	2022年10月～2022年12月
施 工 機 械	F401-G1200・SP14・インプラントNAVI (NETIS登録番号：SK-190009-VE)
型 式 ・ 寸 法	φ1000 t11 L=30.0～31.0m n=29 φ318.5 t10.3 L=16.5～19.5m n=28
特 長 ・ 効 果	・先端ビット付きの鋼管杭を回転圧入することによって、表層にある捨石層の事前撤去を必要とせずに施工が可能。 ・海上での法線管理はインプラントNaviを使用して行い、出来高管理も高度な精度で実施可能。 ・小口径管圧入時は、傾斜機構を搭載した専用機で圧入する事により高精度での施工を実施。

