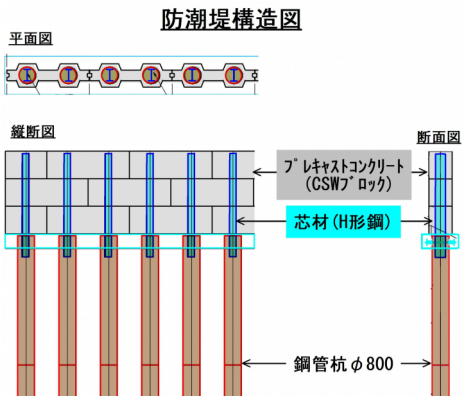
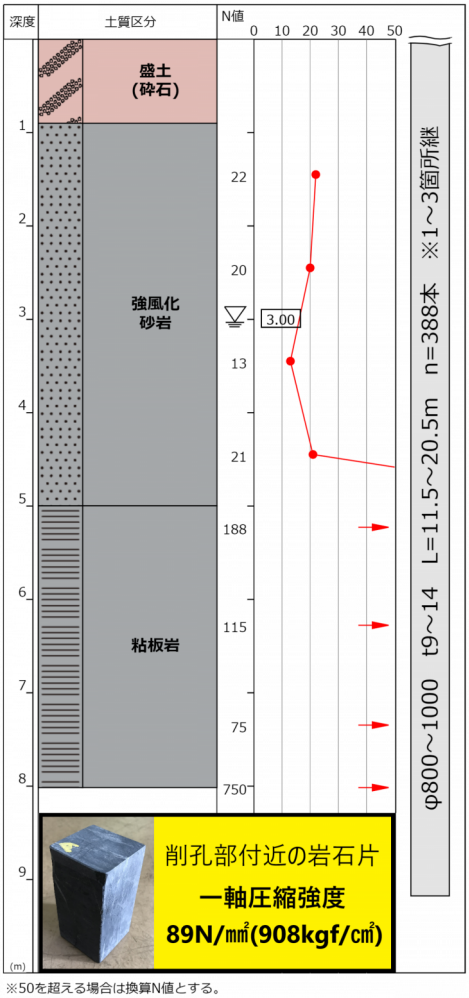
ジャイロプレス工法

鋼管杭圧入工法　GRBシステム　上部障害クリア工法

▲施工状況

▲防潮堤完成後





※50を超える場合は換算N値とする。

工事名	大船渡港跡浜地区海岸防潮堤ほか工事
工事目的	防潮堤工事
施工場所	岩手県 大船渡市赤崎町跡浜
発注者	岩手県　沿岸広域振興局
元請業者	株式会社 竹中土木
施工業者	株式会社 技研施工
施工期間	2018年10月 ～ 2020年9月
施工機械	ｼﾞｬｲﾛF401,ｼﾞｬｲﾛｸﾘｱSP6, ｸﾗﾝﾌﾟｸﾚｰﾝCB4-1, ﾕﾆｯﾄﾗﾝﾅｰUR5, ﾊﾟｲﾙﾗﾝﾅｰPR2
型式・寸法	φ800～1000　t9～14　L=11.5～20.5m　n=388本　※1～3箇所継
特長・効果	・GRBシステムの採用で大きなヤードが不要となり、隣接する県道を併用しながら施工可能。 ・圧入機本体に取付けた吊込装置を使用するため建込用クレーンが不要。また、ベルトコンベアなど空頭制限下での施工が可能。 ・先端ビット付き鋼管杭を回転圧入することで、硬質地盤(N値750、一軸圧縮強度約89N/㎟)への施工が可能。

〒135-0063 東京都江東区有明3丁目7番18号 有明セントラルタワー16階
TEL :03-3528-1660 FAX :03-3527-6055 URL :http://www.gikenseko.co.jp/

© 2022 Giken Seko Co., Ltd. All Rights Reserved.

Created by GIKEN "PAS-Maker"