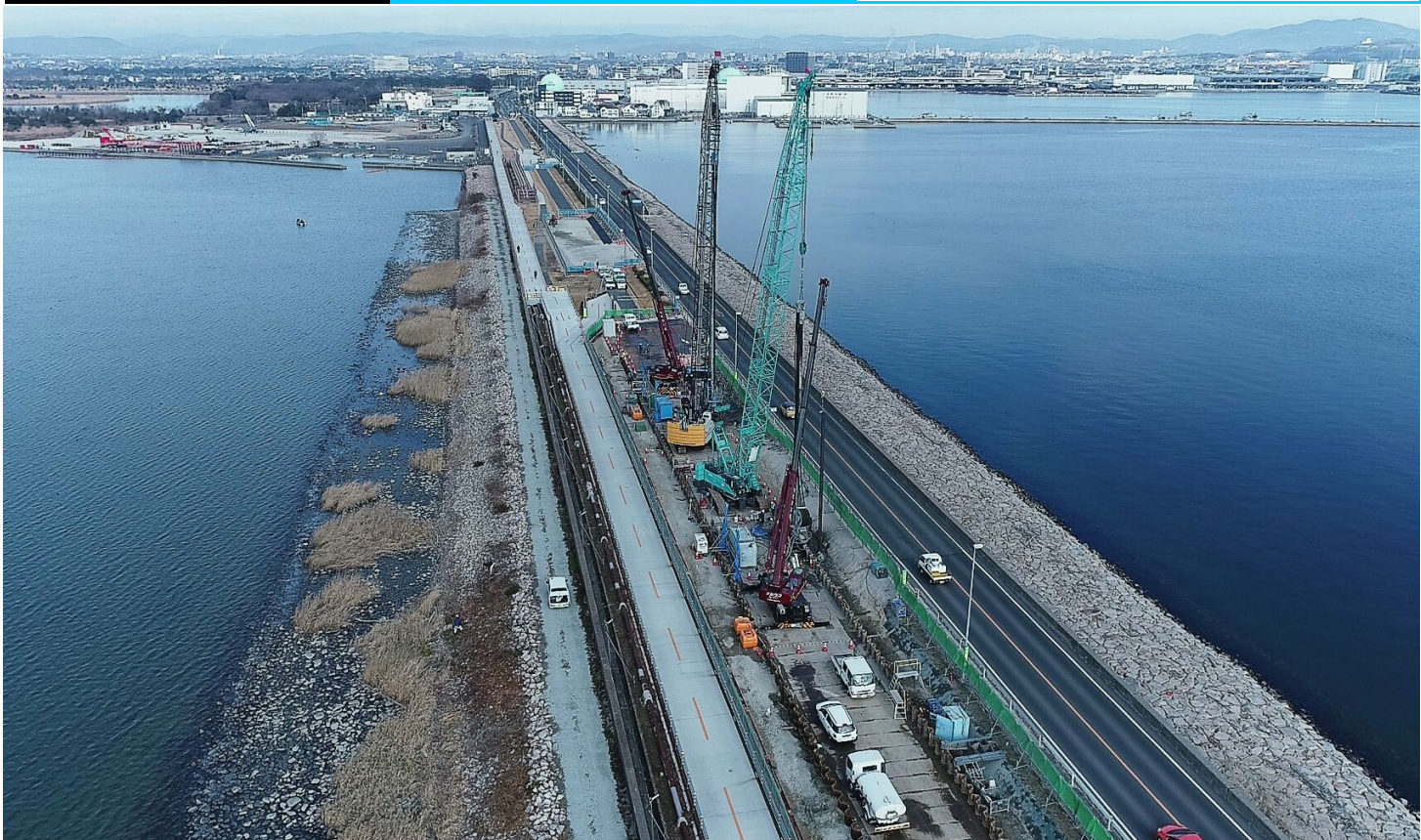




▽工事概要

施工場所	岡山県岡山市南区
発注者	中国四国農政局 岡山南土地改良建設事業所
工事目的	児島湾締切堤防の耐震化対策工事
施工期間	2021.10月～2022.3月
施工方法	硬質地盤クリア工法
施工機械	F201、SCU-600M 90t吊・100t吊クローラクレーン他
型式・寸法	鋼矢板 Ⅲw型・ⅤL型 L=24.5m(1箇所継)
特徴・条件	大規模地震発生時における農業用水源及び排水機能の喪失、その後の津波被害等を未然に防止する目的の工事。鋼矢板長24.5mと長尺なため、鋼矢板を1箇所継溶接にて施工を行い、また継手部分の溶接の品質管理には十分に配慮した溶接加工を実施した。堤防道路や歩行者通路に隣接する中、通行の妨げがないように安全に工事を完了した。

