

河川浚渫工事（水門付近・架橋下1.7m）

高濃度船：清宏VI

■ 工事概要

- 工事目的 / 地震及び津波等の防災対策の一環として河川水門ゲートの補修、改修を目的としてそれに伴う水門ゲート付近の河床に溜まった泥土が下流に泥水となって流出しないようあらかじめ水門ゲート上流側の浚渫を行うものである。
- 工事名 / 浅川水系浅川 河川地震防災強化対策工事他
- 施工場所 / 愛媛県今治市別宮町
- 発注者 / 愛媛県東予地方局今治土木事務所
- 施工数量 / 高濃度浚渫V=1,850m³
(* 配送距離200m:水上120m+陸上80m)

■ 施工フロー



■ 河川浚渫工事（架橋下1.7m）工事の流れ



浚渫船輸送



浚渫船組立



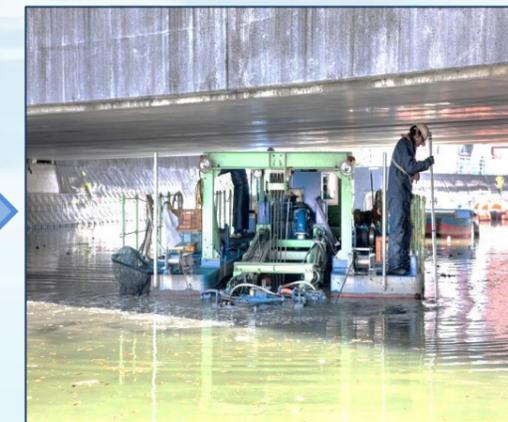
固化処理プラント



高濃度浚渫運転



高濃度浚渫運転（架橋下1.7m）



高濃度浚渫運転（架橋下1.7m）



泥土貯泥タンク送泥



固化処理養生ピット



処理土積込運搬再利用