

令和7年2月28日

# 令和6年度 デジタル化促進モデル事業現場見学会

---

 有限会社 IPPO

# 導入機械

3Dマシンガイダンスバックホウ PC30MR

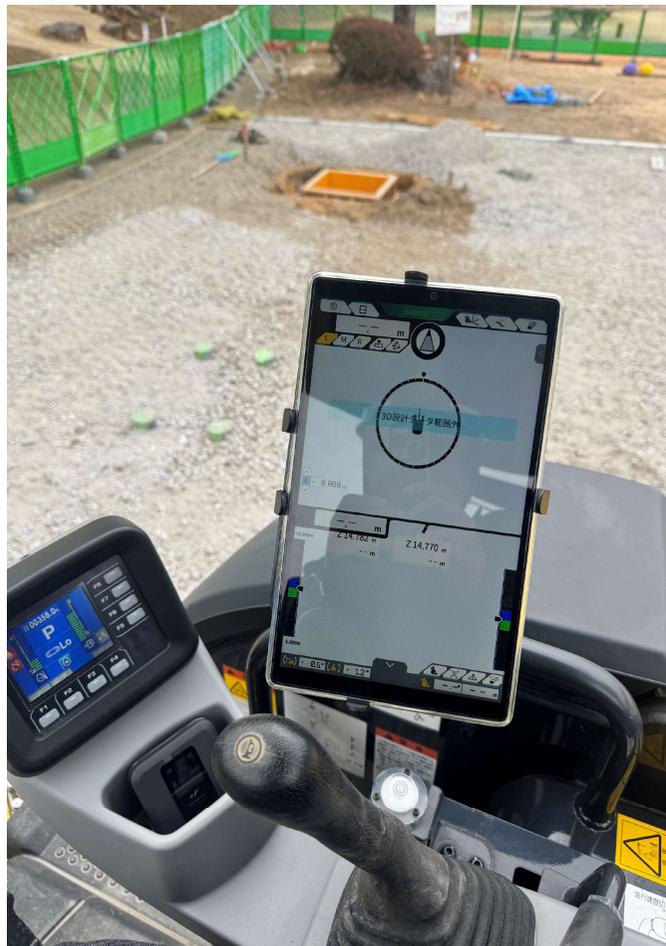


# 導入機械

SCローバー



タブレット



Wi-Fiルーター





## 工事概要

工事番号: 鏡ダム(浚)第1-1-4号

工事名: 鏡ダム緊急浚渫推進(管理用道路新設)工事

工事場所: 高知県高知市鏡大利

工期: 令和5年8月18日～令和6年2月23日

工事概要: 管理用道路新設 L=68.7m

コンクリートブロック積 A=257m<sup>2</sup>

# 施工フロー

横断図作成



3次元図面作成



TSLによる計測確認



TSLによる計測確認



3次元地形データ作成



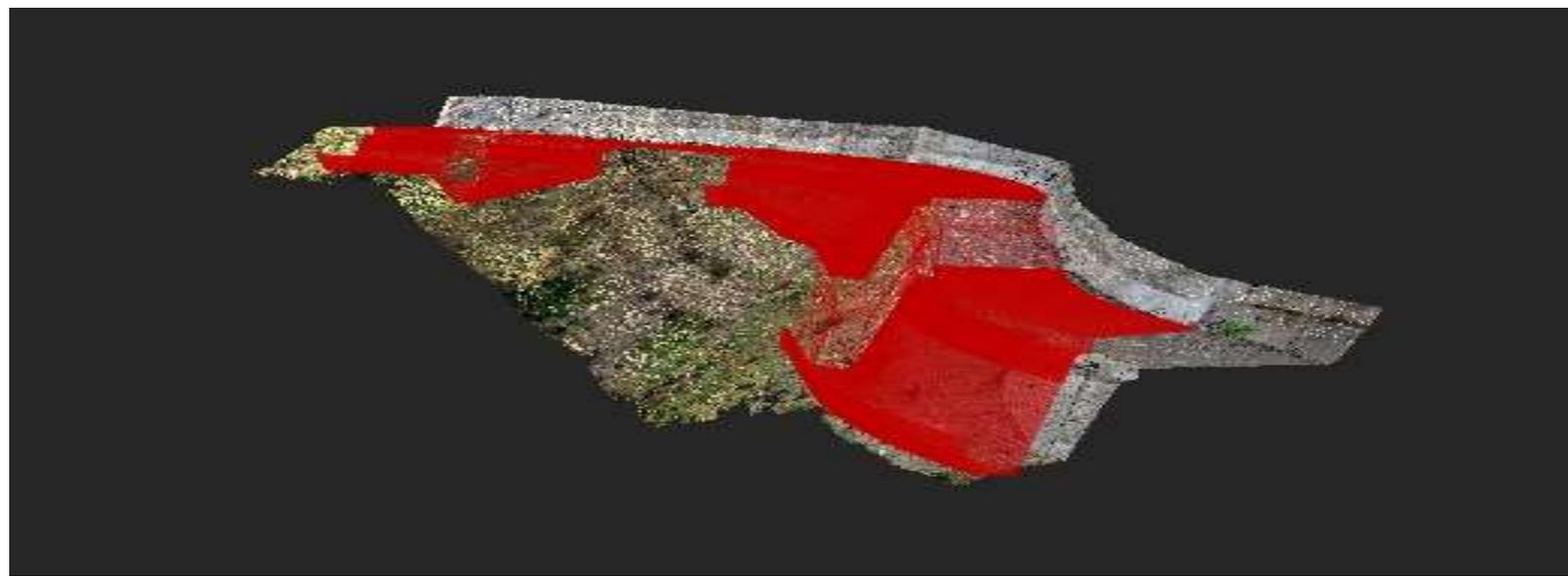
3次元設計データ作成



設計データをタブレットにインストール



床掘



# 施工状況

## TSL起工測量



## ローカライゼーション



## 床掘



## マシンガイダンス状況

