

# ICT活用工事(土工)現場見学会

平成30年1月30日(火)

## － 工事概要 －

- 工事名：一般国道491号 道路改良工事 第1工区
- 工事箇所：下関市大字清末 地内
- 発注者：山口県下関土木建築事務所
- 受注者：株式会社コプロス
- ICT土工：施工延長 80m 路体盛土 8,500m<sup>3</sup>

## － 次 第 －

項目		発注者 (午前の部)	施工者 (午後の部)
1. 工事概要説明(60分)			
(1) 山口県におけるICT活用工事の試行運用について (山口県技術管理課 山根)	資料①	10:00～10:10	13:30～13:40
(2) 工事概要 (山口県下関土木建築事務所 中三川主任)	資料②	10:10～10:20	13:40～13:50
(3) ICT活用工事の概要 (株式会社コプロス 土木部 松尾工事長)	資料③	10:20～10:50	13:50～14:20
① 起工測量(ドローンを使用したUAV測量)			
② 3次元設計データ作成			
③ ICT建設機械による施工			
④ 3次元出来形管理			
(4) ICT活用工事の事例(動画:鳥取西道路)		10:50～11:00	14:20～14:30
		※車移動(10分)	※車移動(10分)
2. 現場見学(50分)			
① ドローン測量 実技(飛行) ※天候不良の場合、動画の視聴のみとなります。		11:10～12:00	14:40～15:30
② ICT建設機械の施工(実技)			

### 【事務局】

山口県i-Construction推進連絡会  
山口県土木建築部技術管理課