建設現場の将来を担う若手技術者の勉強会がありました

国土を整え、全力で備える
国土交通省
中国地方整備局

10月11日(金)、広島県内の施工業者で組織する広島県建設工業協会の若手技術者42人が、広島西部山系砂防事務所管内の砂防堰堤工事現場において、ICT施工（マシンガイダンスを利用した掘削）を学習しました。

呉市天応中学校
（平成30年7月豪雨被災箇所）

i-Construction

①UAVやレーザースキャナーを活用した3次元測量

↓

②3次元設計データ作成

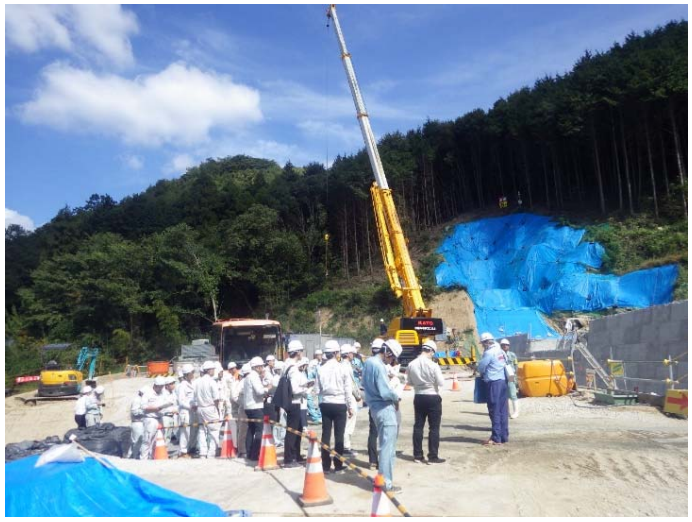
↓

③ICT建機による施工

④3次元出来型管理等による施工管理

↓

⑤完成図書の納品



山王川（広島市安芸区中野東）
（平成30年7月豪雨被災箇所）