

ICT（情報通信技術）活用工事 現地見学会を開催しました

H28.12.20

～琵琶湖河川事務所～

琵琶湖河川事務所では、国土交通省が建設現場の生産性向上を目的に進めているICT（情報通信技術）を活用した工事の施工過程を習得することを目的に、工事現場見学会を開催しました。

概要

日時：平成28年12月20日（火）13時半～16時

場所：野洲川南櫻地区（滋賀県野洲市南櫻）

工事名：野洲川上流河岸整備工事 [受注者：(有)竜王興産]

参加人数：32名（近畿地方整備局北部ブロック職員18名、近隣自治体職員14名）

■ICT活用工事の概要について

企画部技術検査官



ICT工事未経験者が多数参加

■本工事の概要について

野洲川出張所長



ドローン測量採用の利点を説明

■本工事の施工方法、工夫、今後の課題について

現場代理人



今後の参考になる情報が盛り沢山

■施工現場見学

野洲川上流河岸整備工事 腹付盛土施工現場



設計通りの堤防法面の形に
半自動施工

マシンコントロール
搭載バックホウ



出来型モニター管理の説明を受ける参加者

現地見学会を受講しての感想

- ・ICTの基礎知識、施工計画、工事監督・検査、成果作成までの流れがよく分かり、大変参考になった。
- ・バックホウによる堤防法面整形はオペレーターの経験に左右されない事に驚き、出来映えも素晴らしかった。
- ・座学と現地施工見学の二部構成でとても分かりやすい研修だった。

【問い合わせ先】

国土交通省 近畿地方整備局
琵琶湖河川事務所 調査課
〒520-2279 大津市黒津4-5-1
TEL 077-546-0867

