

～加古川で現場研修会を実施～

－ 姫路河川国道事務所 －

兵庫県内の各事務所職員（17名参加）の技術力向上の取り組みとして、加古川中流部の築堤工事（ICT土工）、護岸工事（水中カメレオン工法）の現場研修会を実施しました。

- 日時：平成31年2月6日（水）13:30～15:00
- 場所：加古川右岸33.2km付近（築堤工事）、32.5km付近（護岸工事）
- 主催：姫路河川国道事務所
- 参加者：17名（姫路河川国道事務所15名、六甲砂防事務所1名、豊岡河川国道事務所1名）



築堤工事 施工範囲 L=160m



位置図



護岸工事の概要説明



ICT土工の研修の様様



UAVによる測量の様様



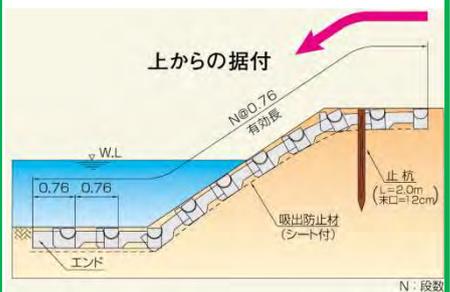
質疑の様子



ICT建機による法面整形状況



ICTブルドーザーでの敷均し



水中カメレオン工法
（仮締切、水替工が不要）

【質疑内容、感想等】

■ ICT施工により省力化になっているのか←丁張りの手間が不要で、現場内に支障物がなくなり施工の効率化が図れた。 ■ 測量の3次元化は外注か。←外注であるが、今後自社でできるようにしたい。 ■ GPSで電波障害はなかったか←1箇所あったがアンテナ位置を変えることで対応できた。 ● ICT施工に関する現場の声を聞くことができ、有意義だった。 ● ICT施工が今後主流になっていくと感ずることができた。 ● 水中カメレオン工法は初めて見る工法で参考になった。 ● ブロックを上から重ねて施工する発想に興味深かった。

【問い合わせ先】

国土交通省 近畿地方整備局 姫路河川国道事務所 工務第一課
〒670-0947 姫路市北条1-250 TEL 079-282-8211

