

流域広報レポート

平成28年2月25日(木) 天気 晴

『i-Construction』に向けた情報化施工現場見学会を開催

国土交通省は、建設現場の生産性向上させ、魅力ある建設現場を目指す新しい施策である「i-Construction」を推進しており、ICT技術の全面的な活用に取り組んでいます。なかでも、建設施工については、情報化施工推進戦略(平成25年3月29日)に基づき、重点目標をあげて情報化施工技術の活用を図っています。今回、大和川河川事務所の建設現場において、情報化施工に関する教育・教習を目的とした現場見学会を開催しました。

○情報化施工見学現場

(1) 見学現場

- ・工事名 : 三宝下水南地区他高規格堤防対策他工事
- ・場所 : 大阪府堺市堺区松屋大和川通4丁地先

(2) 見学技術

- ・TSによる出来形管理技術(土工)
- ・TS・GNSSによる締固め管理技術
- ・MG(ブルドーザ)技術

(3) 参加者

- ・近畿地方整備局職員
- ・自治体職員(大阪府、大阪市、和歌山県)ほか 計26名



現場見学会の開催



※ 国土交通省では、土工(10,000m³以上)では、使用を一般化(使用原則化)しています。

TSによる出来形管理技術(土工)



※ 国土交通省では、使用の一般化をめざして適用を推進しています。

TS・GNSSによる締固め管理技術



※ 国土交通省では、使用の一般化をめざし適用を推進しています。

MG(ブルドーザ)技術



新聞社(2社)から取材を受けました。

報道取材



【問い合わせ先】

国土交通省 近畿地方整備局 大和川河川事務所 工務課

〒583-0001 大阪府藤井寺市川北3-8-33 TEL 072-971-1381