

BIM/CIMの活用やオールデジタル化の取組などを紹介！

～令和8年1月23日「生産性向上に関する現場見学会」を開催しました～

- インフラ分野のDXやi-Constructionの推進に向け、効率化・省人化等生産性向上に取り組んでいる工事を活用し、他の受注者の学びの場として現場見学会を行いました。
- 今回の現場見学会では、現場でのCIMモデルの作成とその活用や「紙媒体ゼロ」達成に向けたオールデジタル化、現場で活用している測量アプリなど、生産性向上につながる取組について紹介しました。
- 今後も現場見学会を開催していきます。

概要

- 日時：令和8年1月23日（金）14時00分～16時00分
- 場所：兵庫県尼崎市東園田町地先（猪名川東園田・今在家地区河道掘削工事）
- 参加：一般社団法人大阪建設業協会 13名
- 紹介内容：CIMモデルの作成と活用（新規入場者教育、安全教育や地域住民への工事案内など）について「紙媒体ゼロ」達成に向けたオールデジタル化の取組、車番AI認識でのダンプ入退場履歴管理
一人で測定できる測量アプリの活用による省人化

開催状況



取組の紹介



現場での説明



測量アプリの活用説明



VR体験

参加者の意見

- ・今回の現場見学で、自社の現場で取り組めそうなことを発見することができた。
- ・説明を聞く中で、CIMのデータ作成などが簡単にできることがわかった。
- ・積極的な取組み姿勢がとても参考になった。
- ・取組について初期投資のこともお聞きすることができ、参考になった。



【問い合わせ先】

国土交通省 近畿地方整備局 猪名川河川事務所 工務課
〒563-0027 住所 大阪府池田市上池田2-2-39

TEL 072-751-1111（代表）