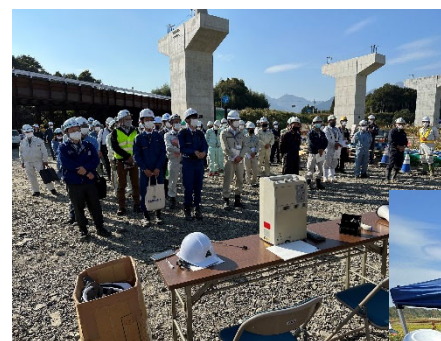


- 中部地方整備局では、中部地方におけるi-Constructionの更なる推進へむけ、これまで培った技術およびノウハウを還元し裾野の拡大をはかりつつ、建設現場における自発的な活動を支援し、建設産業の生産性向上を図ることを目的として、受発注者及び開発者等の関係者が一体となり、技術普及・現場支援・技術研究を行う「中部i-Construction研究会」を設立し、ICT施工・i-Constructionの普及に取り組んでいるところです。
- 今回、実に**4年ぶりとなる現地見学会**を開催するにあたり、「ICT活用のハードルを下げる」という方針のもと、更なる普及・拡大を図るため、「ICT活用工事 現場技術見学会」を企画し、**初めてとなる現地とWEBのハイブリット形式で開催**しました。
- 国・地方自治体・建設企業の職員等を対象とし、**現地・WEB併せて115名**と多くの方に参加いただきました。

概要

- 日時：令和4年11月10日(木) 13:30～16:10
- 開催場所：三重県いなべ市北勢町麻生田
- 主催者：中部地方整備局(中部i-Construction研究会)
- 参加者：国・地方自治体・建設企業の職員等 合計 115名(現地:71名、WEB:44名)
- 講座内容：
1. 体験技術
- ①【座学・実演】レーザスキャナによる地形測量 [講師：(株)シーティーエス※]
- ②【実演】MC(マシンコントロール)ブルドーザ及びMCバックホウによる施工 [講師：(株)前田製作所※]
- 【実演】UAV(ドローン)による地形測量 [講師：(有)トプラス※]
- ③【座学】UAV(ドローン)、3次元設計データ作成・3次元出来形管理 [講師：(有)トプラス※、福井コンピュータ(株)※]
[講師補助] 中部復建(株)※、(株)飛州コンサルタント※、TOTALMASTERS(株)名古屋支店、※、矢作建設工業(株)※
※ ICTアドバイザー



開会式

【座学・実演】
レーザスキャナによる地形測量

【実演】MCブルドーザによる地形測量



【実演】UAV(ドローン)による地形測量



【座学】UAV(ドローン)



【座学】3次元設計データ作成・3次元出来形管理