

ICT活用工事現場で最新技術を体験 ～担い手確保：建設業界全体での取組～

利根川の首都圏氾濫堤防強化対策事業の築堤現場において、加須市役所土木系職員とインターンシップ大学生を対象に、ICT活用工事の体験講習会を実施しました。現場代理人より「建設業の未来をつくるため、官民一体となり、業界全体で、担い手確保・育成、生産性の向上を推し進める必要がある」と話の後、i-Constructionの概要説明、3次元測量概要説明、マシンコントロールを搭載したブルドーザー、マシンガイダンスを用いたバックホウ、TS・GNSSを用いた締固め管理技術などを現場で体験・学習しました。

日 時：平成29年2月21日(火) 14:00～16:30

参加者：加須市役所土木系職員 13名 インターンシップ大学生 1名 計14名



主催者挨拶



3次元測量 概要説明



マシンガイダンス
バックホウ説明



マシンコントロール
ブルドーザー説明



i-Construction 概要説明



ドローンシミュレーター体験

H27大越堤防強化(下)外工事

(株)松永建設 フソウ開発工業(株)

(株)イマギイレ

フタバコンサルタント(株)

【利根川上流河川事務所】