

令和6年度第1・2回 i-Construction 特別セミナー開催概要

- 【主催】 (一社) 愛知県建設業協会
- 【協力】 福井コンピュータ株式会社
- 【目的】 国交省が推進する i-Construction、愛知県が推奨する情報化施工において、実務担当者
を対象に事例を用いたより実践的なデータ処理の流れと処理されたデータの利活用を
理解して頂く事を目的とする。
- 【対象者】 (一社) 愛知県建設業協会会員の現場技術者及び現場代理人
- 【定員】 20名 (1~2名/社まで)
- 【開催日】 第1回 7月18日(木) 10:00~15:30 (受付開始9:30~)
第2回 7月19日(金) 10:00~15:30 (受付開始9:30~)
- 【会場】 愛知建設業会館 3F (お越しの際は、公共交通機関をご利用ください)
〒460-0008 名古屋市中区栄三丁目28番21号 TEL: 052-242-4191
- 【CPDS】 5ユニット申請中 (参加費: 無料)
※当日は本人確認を行いますので、CPDS 技術者証等をご持参ください。
- 【申込締切】 上記までに別紙申込書にてお申込みください。
尚、定員になり次第、締め切りとさせていただきますので予めご了承ください。

カリキュラム 10:00~10:45	・ i-Construction/情報化施工(TS 出来形管理) 概要説明 ・ 令和5年度 BIM/CIM 原則適用 概要説明	福井コンピュータ
10:45~12:00	・ 起工測量 点群データの処理方法	福井コンピュータ
12:00~13:00	昼休憩	
13:00~13:45	・ 設計 図面を使用した3次元設計データの作成	福井コンピュータ
13:45~14:10	・ 設計調整 起工点群&設計データの土量算出・出来形評価	福井コンピュータ
14:10~15:10	・ BIM/CIM 体験 構造物モデル作成	福井コンピュータ
15:10~15:30	・ 新技術紹介 LiDAR 計測・AR・VR 技術	福井コンピュータ

令和6年度第3・4回 i-Construction 特別セミナー開催概要

- 【主催】 (一社) 愛知県建設業協会
- 【協力】 株式会社建設システム
- 【目的】 国交省が推進する i-Construction、愛知県が推奨する ICT 活用工事において、実務担当者を対象に事例を用いたより実践的なデータ処理の流れと処理されたデータの利活用を理解して頂く事を目的とする。
建設業の業務効率化をめざしクラウド活用提案も行う。
- 【対象者】 現場技術者及び現場代理人
- 【定員】 20名 (1~2名/社まで)
- 【開催日】 第3回 8月29日(木) 10:00~16:20 (受付開始 9:30~)
第4回 8月30日(金) 10:00~16:20 (受付開始 9:30~)
- 【会場】 愛知建設業会館 3F (お越しの際は、公共交通機関をご利用ください)
〒460-0008 名古屋市中区栄三丁目 28 番 21 号 TEL: 052-242-4191
- 【CPDS】 5ユニット申請中 (参加費: 無料)
※当日は本人確認を行いますので、CPDS 技術者証等をご持参ください。
- 【申込締切】 上記までに別紙申込書にてお申込みください。
尚、定員になり次第、締め切りとさせていただきますので予めご了承ください。

カリキュラム 10:00~10:30	・愛知県発表建設部門推進行動計画の説明 ・2024年度 i-Construction の概要 3D 活用データ事例紹介	(株) 建設システム
10:30~12:00	・3次元設計データの作成体験 パソコン実機 SiTECH 3D 操作体験	(株) 建設システム
12:00~13:00	昼休憩	
13:00~14:00	・3D 施工データを活用した現場効率化体験 杭ナビ・快測ナビ 一部実機体験	(株) 建設システム
14:00~14:30	・タブレット活用で LiDAR 点群取得・土量集計体験 ・タブレット活用で 3D モデル AR 実演	(株) 建設システム
14:30~15:10	・点群・土量集計・出来形評価の説明 パソコン実機 SiTE-Scope BIM/CIM 操作体験	(株) 建設システム
15:10~16:20	・建設業クラウド活用について (実演) 遠隔臨場 施工体制クラウド 電子小黑板 DOKO-PRAN	(株) 建設システム