

## 令和5年度「建設業経営講習会」のご案内

主催 一般社団法人新潟県建設業協会  
東日本建設業保証株式会社新潟支店  
新潟県土木施工管理技士会

### ■タイトル 土木工事における3次元モデリングと計測技術の最新動向とポイント ○講習の概要

建設生産・管理システムでは、UAV等を用いた3次元計測、ICT土工による自動化やBIM/CIMによる3次元設計が急速に発達しつつあります。

しかしながら、実際の施工現場に適用するには費用対効果や人材不足等が懸念されます。

そこで、これらの最新技術について基となる従来の技術や施工方法等を比較しつつ、現地踏査、設計照査を通じた施工計画の立案、施工管理用の施工図（3次元データ）の作成、出来形管理と完成図の作成のポイントについて概説します。

#### ○主な項目

1. 3次元計測技術の動向
2. 点群等を用いた現地踏査
3. 設計照査と施工計画の立案
4. 施工図と出来形管理
5. 完成図書の作成

### ■開催概要

#### 1 開催日時・会場・定員

開催日時	会場	定員
令和5年11月10日(金) 13:30~15:00	新潟県建設会館 5階「大会議室」 新潟市中央区新光町7-5 TEL 025-285-7111	80名

2 講師 (株)建設経営サービス 提携講師 影山輝彰氏

- 3 その他
- ・本講習会はCPDSの認定プログラムとなっております。(2ユニット予定)
  - ・定員になり次第締め切ります。(受講票の発行はいたしません。)
  - ・会場の駐車場は台数に限りがあります。

### ■申込方法

必要事項を明記のうえ 10月31日(火)までに、当協会事業部までFAXまたはメールにてお申し込みください。 FAX:025-285-7119 (TEL 025-285-7111)

会社名(支部名)	( 支部)
氏名(役職名)	( )
氏名(役職名)	( )
氏名(役職名)	( )

●メール: [jigyo@shinkenkyo.or.jp](mailto:jigyo@shinkenkyo.or.jp)

件名: 建設業経営講習会申込み 本文: 会社名・支部名・氏名・役職名

※ 本申込みの内容は、本講習会の業務以外には使用いたしません。