

会 員 各 位

一般社団法人山梨県測量設計業協会
会 長 望月俊人
技術情報委員長 丸山昌英

i-Con2.0・BIM/CIM 活用技術講習会開催について

『3次元設計面・3D モデル作成』研修

(ご案内)

平素より会員の皆様方には、当協会の事業活動にご協力賜り、厚く御礼申し上げます。
この度、例年ご好評いただいております BIM/CIM 活用技術講習会について、より実践形式
な内容による『3次元設計面・3D モデル作成』研修を企画させていただきました。

3D データ作成に関する疑問解消や設計等への利用における 3D データ作成要点を測量技
術者が掴む機会になると考えておりますので、他メーカーのソフトウェアを使用されてい
る会社様もぜひ参加をご検討ください。

つきましては下記の通りご案内申し上げますので、多数の会員様のご参加よろしくお願
い申し上げます。

記

- 1 日 時 令和7年10月28日(火) 午前11時00分(受付10時00分から)
- 2 場 所 山梨県立図書館 2階 多目的ホール
(〒400-0024 甲府市北口2丁目8番1号 Tel.055-255-1041)
- 3 主 催 (一社)山梨県測量設計業協会
- 4 定 員 協会員対象(各社1~2名)
※参加者数に応じ、追加募集を予定します。
- 5 受講料 1名2,000円、2人目については1000円として当日ご持参ください。
※最大3,000円/社です。
- 6 申込方法 別紙:「3次元設計面・3Dモデル作成」研修参加申込書参照。
- 7 申込期限 令和7年9月30日(火)
- 8 CPD 測量 CPD 申請予定
設計 CPD 申請予定

『3次元設計面・3D モデル作成』研修

【主催】（一社）山梨県測量設計業協会

【後援】福井コンピュータ株式会社 様 有限会社晃佑測機 様

【プログラム】

スケジュール

10：00～11：00（60分） 受付及び持参 PC へ三次元ソフトウェアのインストール

11：00～11：15（15分） 開会のあいさつ

11：15～12：00（45分） 三角網作成

- ・2D 三角網、傾き指定、3D 三角網の違いとは
- ・点群橋台に面を貼る
- ・石垣（傾き指定）、トンネル（3D）で三角網作成

12：00～13：00（60分） 昼休憩

13：00～14：05（65分） TREND- ONE 連携・路線縦横断概略設計

- ・平面トレース
- ・立面トレース

14：05～14：15（10分） 休憩

14：15～15：20（65分） 宅地造成モデル作成・道路、側溝などの配置

- ・凸凹地盤を使った宅地の作成
- ・3D 部品配置と点群連携

15：20～15：30（10分） 休憩

15：30～15：45（15分） 堰堤モデル作成

- ・三角図、モデル演算機能を使ったモデルの作成方法

15：45～16：00 質疑応答・アンケート

16：00～16：05 開会のあいさつ・解散

【講習分担】

☐ 福井コンピュータ株式会社 様

☐ 有限会社晃佑測機 様 講習サポート

☐ 山梨県測量設計業協会 技術情報委員会 サポート全般

【注意事項】

○会場内で持参の昼食を食べる事が可能です。ゴミは各自お持ち帰り下さい。

○お車については当館有料駐車場及び周辺有料駐車場の利用となります。

『3次元設計面・3D モデル作成』研修

参加申込書

日 時：令和 7 年 10 月 28 日(火)

午前 11 時 00 分（受付 10 時 00 分から）

場 所：山梨県立図書館 2 階 多目的ホール

申込期限：令和 7 年 9 月 30 日(火)

(一社) 山梨県測量設計業協会 事務局 宛て

FAX：0 5 5 - 2 4 4 - 0 1 1 2

※委員会からのお願い

本研修に使用する、福井 com ソフトウェア（トレンドポイント Ver. 11・トレンドコア Ver. 10・トレンドワン Ver. 9）がインストールされたノートパソコンをお持ちの会員様は**ご持参**くださいますようお願いいたします。会員様のご協力をお願いいたします。

※20 台程度の P C を福井 com 様、晃佑測機様にてご用意いただいておりますので、ノート PC、福井 Com ソフトウェアをお持ちでない会員様も参加をご検討ください。

※PC をご持参いただければ、ソフトウェアが無い場合でも当日 10：00 より会場にて必要なソフトウェアをインストール又は、バージョンアップして研修できるよう対応致します。

ご参加いただける会員様は、下記表の“PC 持参可否”のいずれかに○をお願いいたします。

また、PC 持参可である会社様は使用ソフトウェアインストール状況についてもお答えください。

会 社 名	氏 名	PC持参可否 使用ソフトウェアインストールの状況
		P C の持参 可 ・ 否
		トレンドポイント Ver 11 済 ・ 無
		トレンドコア Ver.10 済 ・ 無
		トレンドワン Ver. 9 済 ・ 無

※ 尚、会場の PC 数に余剰があれば、可能な限り各参加者様へ割り当てて使用いたします。