

## 第4回

# 3次元点群データで現場をポケットにセミナー

[モバイル端末を用いた3次元点群データの取得と3DCADを利用した横断図の作成を学ぶ]

本セミナーは、県及び市町の行政土木エンジニアを対象にした、モバイル端末を用いた3次元点群データの取得方法と3DCADを活用した横断図の作成手法を習得することを目的としたセミナーです。

3次元点群データを利活用することで、災害復旧業務等の行政土木エンジニアの業務の生産性を爆上げをしましょう!

日時

令和7年10月17日(金) 13:15~16:30 (受付13:00~)

(締切: 10月10日(金)17:00)

場所

座学: 下松市役所 2階 201号会議室 (下松市大手町3丁目3-3)

現場: 下松市役所周辺

定員

10名 (先着順)

対象者

山口県及び山口県内の市町の職員

山口県内の測量設計コンサルタントの社員

その他

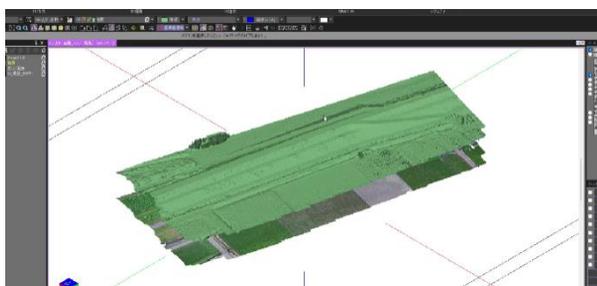
当セミナーに参加するためには川田テクノシステム(株)のV-nasClairのライセンスが必要です

## 勉強会の内容

- モバイル端末を用いた3次元点群データの取得
- 3DCADの活用・横断図の作成
- 3次元点群データに関する最新技術の紹介



情報サービス  
コンサルタント **KTS**  
Knowledge Technology Science



申込みは「いつでもどこでも何度でも」の **フラナビ** からお願いします

URL: <https://franavi.jp/>

フラナビから申し込むには個人アカウントの作成が必要です

フラナビは徳山高専との官学共同研究により開発中のシステムです (試行運用中)

積極的に試行していただき、ご意見がいただけるととっても助かります (意見は建設DX推進班へ!)

お申込みはこちら



## スケジュール及び内容(予定)

時間	項目	内容
13:00	受付	
13:10-13:20 (10分)	趣旨説明 (技術管理課建設DX推進班)	当イベントの趣旨を説明します。
13:20-13:50 (30分)	【実習】 モバイル端末を用いた点群データの取得 (技術管理課建設DX推進班)	モバイル端末を用いて3次元点群データを取得します。
13:50-14:00	～休憩～	
14:00-15:30 (90分)	【座学・実習】 3DCADを用いた横断図の作成・数量算出演習 (技術管理課建設DX推進班)	クラウドコンペアを利用して3次元点群データから横断図を作成し、CADに落とし込みます。
15:30-15:40	～休憩～	
15:40-16:00 (20分)	質疑・応答	3次元点群データや3DCADに関する意見交換をします。

## 会場案内

座学：下松市役所 2階 201号会議室

実習：下松市役所周辺



### 問い合わせ先

山口県土木建築部技術管理課 建設DX推進班 中越

TEL：083-933-3640

Mail：nakagoshi.riyouta@pref.yamaguchi.lg.jp

### 問い合わせ先

下松市役所建設部市街地整備課 志水

TEL：0833-45-1855

E-mail：shimizu.miyuki@city.kudamatsu.lg.jp

Co-sponsor：山口県土木建築部技術管理課・下松市役所

Special-sponsor：山口大学地域レジリエンス研究センター・川田テクノシステム(株)

