

愛媛から発信するデジタルの未来

第三回

# 愛媛デジタルツイン フォーラム



2024  
9月14日 土

14:00 ~ 17:55



<https://edtf3.peatix.com/>



愛媛大学 南加記念ホール **入場無料**

## プログラム

### 第一部

愛媛県立松山南高校  
愛媛大学  
みんなでつくるデジタルツインえひめ

### 第二部

えひめ産学官ドローン利活用協議会  
キックオフフォーラム

### 講演

- 今治市 / 今治市における国家戦略特区を活用したドローン活用事例
- 宇和島市 / 宇和島市のドローン利活用の取り組み

主催：愛媛大学工学部附属社会基盤 | センシングセンター

共催：愛媛大学広報室 愛媛大学データサイエンスセンター

協力：松山大学、愛媛デジタルデータソリューション協会、  
みんなでつくるデジタルツインえひめ実行委員会

後援 / 協賛：愛媛県・松山市・今治市・宇和島市 / 四国情報通信懇談会

# 第3回愛媛デジタルツインフォーラム

## タイムテーブル

令和6年9月14日（土） 愛媛大学南加記念ホール+オンライン

14:00 開会挨拶 愛媛大学工学部長 森脇 亮 教授

### 第一部（愛媛地区におけるデジタルツインの取り組みの紹介）

14:10 2023年度PBLの成果報告

「災害対策にデジタルツインを活用する」愛媛大学 工学部 4回生 黒河 舞 さん

14:25 「SfM で作成した3次元モデルを用いた大学校舎の火災シミュレーション」

愛媛大学 大学院 M1 永易和弥 君

14:40 「久万高原町旧柳井川小学校のデジタルツイン」 みんなでつくるデジタルツインえひめ 兼久信次郎氏

14:55 「3Dデジタルモデル+メタパースによる校舎保存×SDGs」 松山南高等学校チーム 南・温故知新

15:10 招待講演「フォトグラメトリの活用 in VRChat」 とこよし氏

15:40 休憩

### 第二部（えひめ産学官ドローン利活用協議会のキックオフフォーラム）

15:55 「協議会の趣旨説明」 愛媛大学工学部 附属社会基盤iセンシングセンター

16:10 「分科会の説明」

① インフラ点検・測量（浅田組・親和技術コンサルタント）

16:20 ② 農業（イン・トラスト）

16:30 ③ フィールド活用（久万高原町役場 まちづくり戦略課）

16:40 ④ メタパース・VR（XIUM）

16:50 ⑤ 物流（大豊産業）

17:00 ⑥ デジタルツイン（愛媛大学）

17:10 休憩

17:20 自治体の取り組み①

「今治市における国家戦略特区を活用したドローン活用事例（仮題）」

今治市総合政策部 国家戦略特区担当係長 松田義貴様

17:35 自治体の取り組み②

「宇和島市のドローン利活用の取り組み（仮題）」

宇和島市企画政策部長 兼 危機管理監 山下真嗣様

17:50 「協議会の入会案内（XIUM）」

17:55 閉会挨拶 愛媛大学データサイエンスセンター長 平野幹 教授

移動（徒歩2分）

### 第三部（名刺交換会+懇談会）

18:00～19:00 場所 愛媛大学E.U. Regional Commons（ひめテラス）

※簡単な軽食をお出しします（参加無料）

\* 本フォーラムは土木学会 CPD 単位の認定行事です（認定番号：JSCE24-1016, 単位数 3.4単位）

ご参加希望の方は右のQRコードあるいはリンクからお申し込みください。

その他のお問い合わせ

フォーラム事務局 digital\_twin@cee.ehime-u.ac.jp

愛媛大学工学部 構造数理工学研究室内

089-927-9812（月～金 13時～16時）



<https://edtf3.peatix.com/>