

## メンテナンス人材の育成とインフラ空間基盤情報活用に関するセミナー

南海トラフ地震による大規模災害、頻発する異常気象災害、今後急速に進行する社会インフラの高齢・老朽化など、地域の危機ともなり得る重大なリスクに対して建設分野が担う役割に鑑み、愛媛県の産官学が連携して今年の7月に「えひめ建設技術防災連携研究会（CTB-ehime）」を設立いたしました。来る巨大災害への対応、防災やメンテナンスなどの建設に関わる新技術の研究、建設技術者の教育などについて研究と情報交換を進めていく予定です。また、愛媛大学防災情報研究センターは、平成26年度よりインフラメンテナンス技術者育成のため社会基盤メンテナンスエキスパート（ME）養成講座に取り組んできています。また平成30年度よりインフラ空間情報基盤研究部門をカナン・ジオリサーチからの寄附講座として受け入れ、様々な研究成果を上げてきています。

本セミナーは、「えひめ建設技術防災連携研究会」などが連携して開催します。内容は建設関連の技術開発や人材育成に関するものです。基調講演は日本の土木界におけるAI研究の第一人者である東京大学の全邦釘先生が担当します。また、四国地方整備局企画部から国土交通省におけるDXとインフラ情報の活用の現状を、カナン・ジオリサーチからレーダー探査新技術を活用した愛媛大学構内の地下埋設物調査の結果を、愛媛大学からインフラメンテナンス人材の育成—愛媛大学ME養成講座の取組み—を紹介します。多数の方に参加いただけますようご案内いたします。

### 記

主催：えひめ建設技術防災連携研究会（CTB-ehime）、愛媛大学防災情報研究センター

共催：インフラメンテナンス国民会議四国地方フォーラム、（一社）日本インフラ空間情報技術協会、  
（一社）四国クリエイト協会、愛媛大学地域防災レジリエンス研究ユニット

日時：令和4年10月14日（金） 13:20-16:20

会場：愛媛大学南加記念ホール（松山市文京町3）

定員：会場参加（100名） オンラインWeb参加（300名）、ともに先着順

参加費：無料 CPD、CPDSプログラム（申請中、オンライン参加の方も申請可）

プログラム：

13:20-13:25 開会挨拶 愛媛大学防災情報研究センター長 ネットラ・プラカッシュ・バンダリ

13:25-13:35 開催趣旨 えひめ建設技術防災連携研究会 教育部会長 矢田部 龍一

13:35-14:25 基調講演  
空間情報とAIが変えるインフラ管理の現場の未来（仮題）  
東京大学大学院工学系研究科特任准教授 全 邦釘 氏

14:35-16:15 事例紹介

1. 国土交通省におけるDXとインフラ情報の活用（仮題）（30分）

国土交通省四国地方整備局企画部建設情報・施工高度化技術調整官 濱田 向啓 氏

2. レーダー探査新技術を活用した愛媛大学構内の地下埋設物調査（仮題）（40分）

（株）カナン・ジオリサーチ代表取締役 篠原 潤

3. インフラメンテナンス人材の育成—愛媛大学ME養成講座の取組み—（仮題）（30分）

愛媛大学防災情報研究センター特定教授 山本 浩司

16:15-16:20 閉会挨拶 えひめ建設技術防災連携研究会 副会長 大野 二郎

申込方法：申込フォーム <https://forms.gle/uafQnUcZfxRPYrT37>

(一人ずつ登録。右の QR コードよりスマホからも登録できます)

または、E メールか FAX (別紙に詳細) でお申し込みください。

申込期日：10月7日(金)



問合せ先：TEL/FAX 089-927-9021 または Email [kensien@stu.ehime-u.ac.jp](mailto:kensien@stu.ehime-u.ac.jp)

(新型コロナウイルス対策)

入口での検温、手指の消毒、マスク着用、参加者間の距離確保等、感染対策にご協力ください。発熱、咳症状等、体調が優れない場合及び感染拡大地域を訪問した場合は参加をご遠慮ください。

(その他)

- 学内の駐車場は利用できません。公共交通機関又は近隣の駐車場をご利用ください。
- 本シンポジウムは、建設コンサルタンツ協会の CPD 単位および全国土木施工管理技士会の CPDS ユニットの申請予定です。単位認定をご希望の方は、申し込み時にご連絡ください。後日、受講証明書等を送付いたします。また、オンライン (Zoom) 参加をされる方をご希望の場合は、当日、画面上で参加確認を行いますので、1人1台のパソコンを使用し、Zoom に氏名の表示と映像 (本人の顔) の表示をお願いします (会社等で複数人が1台のパソコンで参加した場合や Zoom 上に本人の映像が表示されていない場合は、本人確認ができないため、受講証明書の発行はできません)

## 別紙

# メンテナンス人材の育成とインフラ空間基盤情報活用に関するセミナー 申し込み（10月7日必着）

- ・以下のいずれかの方法でお申し込みください。できるかぎり申込フォームをご利用ください。
- ・参加受付完了の返信はいたしません。定員数に達した場合は受講不可をお知らせします。
- ・Web参加の方には、10月13日に、ご登録のメールアドレスに視聴用URLをご案内します。

### ■ 申込フォーム

パソコン、スマートフォンなどからオンラインでお申し込みできます。  
以下のURLまたは右のQRコードを読み取って操作してください。

<https://forms.gle/uafQnUcZfxRPYrT37>



### ■ Eメール

送付先アドレス：[kensien@stu.ehime-u.ac.jp](mailto:kensien@stu.ehime-u.ac.jp)

以下のFAX申し込みと同じ内容を送信してください。書式は問いません。

### ■ FAX

送付先FAX番号：089-927-9021

参加ご希望の方は、以下の必要事項を記入の上、お申し込みください。

氏名	
(ふりがな)	
連絡先：電話番号	
Eメールアドレス	
所属（機関・会社名、所属）	
所属協会等 ※該当に印（複数選択可）	<input type="checkbox"/> 愛媛県建設業協会 <input type="checkbox"/> 愛媛県測量設計業協会 <input type="checkbox"/> 建設コンサルタンツ協会四国支部愛媛県部会 <input type="checkbox"/> 四国地質調査業協会愛媛支部 <input type="checkbox"/> 愛媛県土木施工管理技士会 <input type="checkbox"/> 愛媛県建設技術支援センター <input type="checkbox"/> 愛媛県技術士会 <input type="checkbox"/> 愛媛大学 <input type="checkbox"/> 国土交通省四国地方整備局 <input type="checkbox"/> 愛媛県土木部 <input type="checkbox"/> 市町建設部局（愛媛県内） <input type="checkbox"/> 一般 <input type="checkbox"/> その他
参加方法	<input type="checkbox"/> 会場参加 <input type="checkbox"/> Web参加（オンライン）
建設コンサルタンツ協会 CPD	<input type="checkbox"/> 希望する <input type="checkbox"/> 不要
全国土木施工管理技士会 CPDS	<input type="checkbox"/> 希望する <input type="checkbox"/> 不要
発行申請に必要な情報 CPDS番号：_____	