2023 年度

## 【鳥取大学地域安全工学センター 第1回インフラ勉強会】 iPad を用いた橋梁点検から長寿命化修繕計画まで

橋梁や道路が使い続けられるために社会基盤施設の維持管理がますます重要となっています。人財不足による生産性の向上が必要とされており、業務の変革が望まれている DX 時代に突入しています. そこで、維持管理業務に係わる技術者を対象に、今後の業務へのヒントになるような勉強会を開催致します。

皆様、奮ってご参加ください。

日時

2023 年 6 月 23 日(金) 15:30~16:45 (15:10 開場)

場所

鳥取大学 広報センター スペース C

主催

鳥取大学工学部附属地域安全工学センター

共 催

鳥取県測量設計業協会

鳥取県県土整備部 技術企画課

参加無料

申込み順 定員30名

## プログラム

15:30-15:35 開会挨拶

博(工) 黒田 保 教授

15:35-15:40 趣旨説明,講師紹介

博(工) 江本 久雄 准教授

15:40-16:40「iPad を用いた橋梁点検から長寿命化修繕計画まで」

LiDAR による計測、AR 機能による現場機能支援、AI 損傷認識など

博(エ) 今野 将顕氏 JIP テクノサイエンス(株)

16:40-16:45 閉会挨拶

博(工) センター長 黒岩 正光 教授



## 鳥取大学工学部社会システム土木系学科

防災計画研究室内(江本)

〒680-8552 鳥取市湖山町南 4-101

TEL 0857-31-5316

E-mail emoto@tottori-u.ac.jp