

令和6年10月11日

兵庫県土木施工管理技士会  
会 員 各 位

兵庫県土木施工管理技士会 事務局

### 令和6年度ドローン活用セミナーの開催について

時下、ますますご清栄のこととお喜び申し上げます。

当技士会の運営につきましては、平素より格別のご理解、ご協力を賜り厚くお礼申し上げます。

さて、兵庫県建設産業団体連合会では、毎年、建設現場における生産性向上とICT技術を活用する取組みに資するため、ドローンに関する専門的知識を習得し、その操作・活用方法等を体験いただくドローン活用セミナーを開催しています。

今年度も下記により開催されますのでご案内いたします。参加をご希望の場合は、11月15日(金)までに、お申し込みくださいますようお願いいたします。

#### 記

- 1 主 催 者 兵庫県建設産業団体連合会
- 2 日 時 令和6年11月26日(火) 13:30～16:30
- 3 場 所 神戸市立須磨区文化センター 第2会議室・大ホール  
(神戸市須磨区中島町1-2-3 TEL078-735-7641)  
<https://www.kobe-bunka.jp/facilities/suma/>  
※ 集合場所：3階、第2会議室  
※ 昨年度から会場を変更していますのでご注意ください。
- 4 持 ち 物 筆記用具等 (上履きは不要です。)
- 5 講 師 JUAVACドローンエキスパートアカデミー兵庫校 教官 中田 耀介 氏
- 6 ご注意 **当セミナーは、CPDS 認定プログラムではありません。  
(CPDS ユニットは付与されません。)**

## 7 内 容

- ① ドローンによるインフラ点検
  - ・橋梁、プラント設備などのインフラ点検、建設現場での巡回・点検、ドローンによる撮影画像から画像処理ソフトを活用した道路舗装面のひび割れ解析、劣化箇所ヒートマップ(データ可視化グラフ)の自動作成による修繕工事施工計画等を立案する手法など
- ② 様々な分野でのドローン活用事例
  - ・コストを抑えたインフラ設備・外壁調査(赤外線カメラ)等のインフラメンテナンス、3次元測量データを活用した設計・施工、ICT 建機の自動制御、野生鳥獣生息調査など
- ③ 国家資格制度(技能証明)の概要
- ④ 飛行体験(操作・体験、デモンストレーション飛行)

8 定 員 20名(1事業所1名。土木技士会会員は10名まで。)

9 受 講 料 無 料

10 申 込 インターネット(グーグルフォーム)により、申込フォームに必要事項を記入の上、11月15日までにお申込みください。

[グーグルフォームのURL]

<https://forms.gle/ywjAE7VNeRLCPo7f9>

## 神戸市立 須磨区文化センター

TEL:078-735-7641

FAX:078-735-7644

〒654-0035

神戸市須磨区中島町1-2-3



### Access

JR/鷹取駅下車、北西へ徒歩約10分。須磨海浜公園駅下車、北東へ徒歩約10分

山陽電車/東須磨駅下車、南西へ徒歩約10分



兵庫建設産業団体連合会  
事務局 本田、下山  
(一社)兵庫県建設業協会内)  
TEL:078-997-2300  
FAX:078-997-2307