

# 建築研究所 ニュース



令和3年6月14日

## 建物調査ドローンの活用に関する中野区等との共同研究がスタート！

国立研究開発法人建築研究所は都市部における建物調査ドローンの普及に向けて、去る5月、中野区ほか2団体と共同研究をスタートさせたところです。今般、その取り組みを紹介するため、ドローンを社会実装するスマート社会実現に向けた国際展示会「Japan Drone 2021」

(主催：一般社団法人日本UAS産業振興協議会)の国際コンファレンスに、建築研究所を含む共同研究を行う4団体が登壇することになりましたので、お知らせします。

- ・名称：JAPAN DRONE 2021
- ・日時：2021年6月16日(水) 13:40～14:20  
(情報：[https://ssl.japan-drone.com/conference/index\\_day03.html](https://ssl.japan-drone.com/conference/index_day03.html))
- ・会場：幕張メッセ 国際会議室(特別講演(SS-7)無料、オンライン聴講も可)  
※聴講には事前登録が必要です。(https://ssl.japan-drone.com/index.html)
- ・テーマ：「都市部における空間情報DX構想」  
ー中野区におけるドローンを活用した建物点検技術開発を奇貨としてー

### (参考) ドローンを活用した共同研究の実施について

国立研究開発法人建築研究所と中野区、一般社団法人日本建築ドローン協会及び一般社団法人日本UAS産業振興協議会は、ドローンを活用した共同研究の実施に向け、相互協力に関する覚書を2021年5月6日に締結しました。

#### (1) 覚書締結団体(代表)及び主な関わり

- ・国立研究開発法人建築研究所(理事長 緑川光正)  
ドローンの建物調査技術開発等
- ・中野区(区長 酒井直人)  
フィールド提供、実証実験協力、関係機関との協議・調整等
- ・一般社団法人日本建築ドローン協会(会長 本橋健司)  
ドローンの安全教育等
- ・一般社団法人日本UAS産業振興協議会(理事長 鈴木真二)  
ドローンの需要創出等



#### (2) 建築研究所の共同研究参加の目的

- ・建築ドローンに関する実験の中野区での積極的な研究の実施
- ・建築分野におけるドローン活用と普及のための産官学連携を中野区で推進

#### (3) 覚書の有効期間

覚書締結の日から2022年3月31日まで

#### (問合せ先)

国立研究開発法人建築研究所  
材料研究グループ  
氏名 宮内 博之  
電話 029-864-6617  
E-mail: miyauchi@kenken.go.jp