

令和元年 5 月 21 日

福岡市住宅都市局

イノベーション推進・Smart EAST 担当

福岡市政記者各位

九大箱崎キャンパス跡地のまちづくりの先進的な取り組みについて 《都市部におけるドローンを用いた目視外飛行の実証実験》

福岡市と福岡地域戦略推進協議会等は、「Fukuoka Smart East」の取組みの一環として、先進的技術を地域の皆様にご覧いただくイベントを開催しますのでお知らせいたします。

本イベントでは、配送ロボットからドローンを離陸させ、目視外で自動航行を行い、別の地点に積荷を下す実証実験を、九大箱崎キャンパス跡地内で実施し、地域の皆様等の先進的技術への理解醸成を図ります。また、今回の実証実験は、事業者^{*1}によると、大都市都心部でのドローンの目視外飛行は日本初で、都心部でありながら、広大な土地がある箱崎地区だからこそ実験が可能となったものです。

実証実験の概要：

ドローンを載せて走行する配送ロボットから、ドローンが自動で離陸して、決められたところに着陸して荷物を下ろすもので、飛行中、都市部特有の様々な電波が飛び交う中で、安全に正確に離発着できるのかを検証するものです。

日 時：2019 年 5 月 28 日（火）13:30～14:30（受付開始は 13:00）

※雨天、強風の場合は中止

会 場：九州大学箱崎キャンパス跡地 旧本部第 1 庁舎前

※入構は南東側にある正門よりお入り下さい。また自家用車等の車輛入構はご遠慮ください。

参加費：無料

内 容：

- ・あいさつ
- ・実証実験の説明後、実演
- ・質疑応答後、閉会



(写真)ドローン機体イメージ

実施主体： (株)トルビズオン^{*1}、(株)自律制御システム研究所（ACSL）、セイノーホールディングス(株)

支援主体： Fukuoka Smart East 推進コンソーシアム

(九州大学、UR 都市機構、福岡市、福岡地域戦略推進協議会)

お問い合わせ先

- 実証実験に関する技術的なこと

株式会社トルビズオン 担当：増本 TEL:080-3182-6489

- 箱崎のまちづくりに関すること

福岡市住宅都市局九大まちづくり推進部 イノベーション推進・Smart EAST 担当

担当：的野、金丸 TEL:092-711-4154（内線 2906） FAX:092-733-5909