

万博、その先を見据えた水辺の賑わいに向け、 ドローンのケータリング社会実験を実施します 【2月2日10:00～、β本町橋】

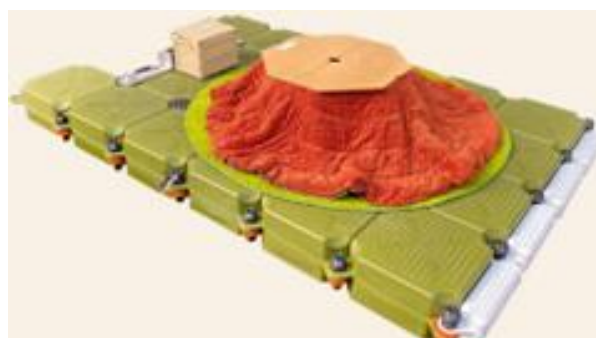
大阪工業大学（学長：井上晋）は、水都大阪コンソーシアム（委員長：近藤博宣）と共同で観光やエンタテインメント、災害支援や物流といったさまざまな局面でのドローンの活用について検討してきました。今回、大阪市内の都心部を口の字にめぐる「水の回廊」にある水辺のにぎわい施設「β本町橋」と河川上を結ぶドローンの運搬による社会実験を2月2日に実施します。

【本件のポイント】

- 大阪・関西万博とその先を見据えた水辺・水上観光メニュー拡大を模索
- スピーカーを搭載したドローンによるケータリングで親しみを持てる技術に
- 社会実験により法規制などの課題の解決を目指す



<防水ドローン（イメージ）>



<フロート（イメージ）>

今回の社会実験では、コーヒーやパスタなどのカフェメニューを、防水ドローンが河川上に浮かぶフロートまで運搬します。カフェメニューを収納するケータリングボックスには「スピーカー」を搭載しており、ドローンの発着にあわせて、フロート上の人物に話しかけることができるなど、単なる運搬だけではなく、親しみがもてる要素も加えています。

一般的に市街地はドローンに関する規制も多く、複雑な電波状況等の課題があるなか、水辺の新たな賑わいの可能性を探るため、本社会実験を実施します。

【実施概要】

1. 実施日時：2023年2月2日（木） 10:00～10:50 <プレス受付9:30から>
2. 場所：β本町橋（大阪市中央区本町橋4-8）及び東横堀川
3. 内容：β本町橋から河川上のフロートに、ドローンがカフェメニューを運搬。
時間中に3回程度の飛行を予定（1回あたりの所要時間10分程度）
4. 取材申込：別添の取材申込書に必要事項をご記入いただき、1月31日（火）17時まで
に、FAXもしくはメールにてお知らせください。

■内容に関するお問い合わせ先

大阪工業大学 情報科学部情報メディア学科 特任教授 佐野睦夫
TEL：072-866-5189（不在の場合は広報室へ）

■本件発信部署

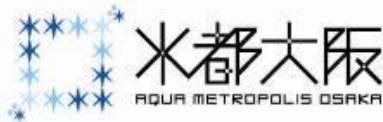
学校法人常翔学園 広報室（担当：田中、上田）TEL:06-6167-6208 携帯:090-3038-9887

ドローンのケータリング社会実験 取材申込書

会社名			
担当者名 (フリガナ)			
来場予定時間			
フロートへの乗船希望	有	・	無
連絡先 (携帯電話)			
放映番組 / 掲載媒体名			
放映予定日 / 掲載予定日	年 月 日 ()	時	分 ~ 時 分

※フロート乗船ご希望多数の際は、調整させていただく場合がございます。

◆取材申込、お問合せはこちら



水都大阪コンソーシアム 坂本・松井

代表電話：06-6210-9315

FAX : 06-6615-6300

e-mail : e-sakamoto@suito-osaka.jp