

報道関係各位

2023年12月12 日

## 株式会社センシンロボティクス「屋内点検ソリューション」サービスに、新機体【EP-1】の開発で協力

JP Drone株式会社

JP Drone株式会社(本社：東京都中央区、代表取締役社長：後藤純一、以下「JP Drone」)は、株式会社センシンロボティクス(本社：東京都品川区、代表取締役社長：北村卓也、以下センシンロボティクス)が新たに提供する「屋内点検ソリューション」サービス<sup>※1</sup>において、GPSが入らない屋内環境での高所アプローチが可能となる機体「EP-1」の設計・製造で開発協力しました。

「EP-1」はセンシンロボティクスが株式会社竹中工務店(本社：大阪中央区、取締役社長：佐々木正人)、株式会社アクティオ(本社：東京都中央区日本橋、代表取締役社長兼COO：小沼直人)と共同開発した「BIM×Drone」サービス<sup>※2</sup>においても採用されています。



「屋内点検ソリューション」サービス用新機体【EP-1】

JP Droneは屋内のインフラ設備点検へドローン活用を検討するクライアント企業と多くの実証実験に携わった知見と、高い技術力でお客様のご要望に沿った産業用カスタムドローンを開発してまいりました。今後もJP Droneは、センシンロボティクスとの強固なパートナーシップを活かし、最新テクノロジーを駆使した屋内点検用ドローンを提供し、お客様のニーズに応えてまいります。

※1 株式会社センシンロボティクス様からのニュース・リリース (2023.12.5)

[「屋内点検ソリューション」に新たなデバイスが登場](#)

※2 株式会社アクティオ様からのニュース・リリース (2023.10.24)

[屋内自律飛行システム「BIM×Drone」新機体を使用した技術検証サービスの提供を開始](#)



■ 新機体【EP-1】の概要

機体サイズ	横 297mm × 縦 291mm
重量	機体のみ： 660 g
カメラ	360 度カメラ、GoPro 等のアクションカムを搭載可能
飛行方法	手動飛行 / 自動飛行
安全対策	非 GPS 環境での自律制御、衝突防止機能

■ お問い合わせ先

JP Drone株式会社 (JP Drone Corporation)

〒103-0014 東京都中央区日本橋蛸殻町1-32-2-601

E-mail : [toiawase@jpdrones.co.jp](mailto:toiawase@jpdrones.co.jp)

ホームページ : <https://jpdrones.co.jp/>

※産業用ドローン開発のサービス内容につきまして、お気軽にお問い合わせ下さい。