News Release

報道関係各位

2020 年 8 月 28 日
八千代エンジニヤリング株式会社

八千代エンジニヤリング株式会社は、株式会社ジャパン・インフラ・ウェイマークと橋梁等のインフラ点検に係るパートナーシップ協定を締結しました。

この度、八千代エンジニヤリング株式会社（本店：東京都台東区、代表取締役社長執行役員：出水重光）は、株式会社ジャパン・インフラ・ウェイマーク（本店：大阪市中央区、代表取締役社長：柴田 巧、以下 JIW）と、橋梁等のインフラ点検に係るパートナーシップ協定を締結しました。

JIW 柴田社長（左）、弊社社長 出水（右）

【背景】
弊社は建設コンサルタントとして、社会資本に関する企画立案、調査計画、維持管理等を担い、国土交通省や地方自治体等の官公庁のお客さまのパートナーとして仕事を行っています。
社会インフラの維持管理や防災・減災等の社会ニーズに対応するためには、新しい技術を取り入れて、″保全″技術の高度化と深度化を推進する必要があります。
JIW のインフラ点検分野へのドローン活用技術は、弊社の目指す高度な保全技術の発展へとつながると判断し、橋梁等のインフラ点検に係るパートナーシップ協定を結ぶことといたしました。

八千代エンジニヤリング株式会社 Yachiyo Engineering Co., Ltd
〒111-8648 東京都台東区浅草橋 5-20-8 CS タワー（5-20-8, ASAKUSABASHI, TAITO-KU, TOKYO, JAPAN）
TEL：03-5822-2825 FAX：03-5822-2787 www.yachiyo-eng.co.jp

News Release

報道関係各位

【小型点検ドローン Skydio R2 for Japanese Inspection の特徴】

Skydio R2 for Japanese Inspection（以下、J2）は上部カメラと 50cm 程度まで最小化した全方位障害物回避機能を兼ね備えることにより、従来機では近接位置での点検が困難であった橋梁等構造物の狭隘部の環境での飛行が見込めます。これにより、鋼橋桁間の床版、桁端部や支承部などでの近接飛行・撮影が可能となり、従来機よりも点検作業における利用範囲の拡大が見込まれます。

特別仕様機　J2

J2 搭載カメラで撮影している様子

【今後の取り組み】

今後も、JIW と橋梁等のインフラ点検における支援技術の改善・向上に向けて、多くの点検実績により培ったノウハウを活用し、相互に技術協力、点検サービスを拡大してまいります。

また共同での保全技術の高度化、AI 活用強化に取り組み、インフラ点検を効率化することで、社会課題の解決につながり、より安心・安全に暮らせる社会環境づくりに貢献してまいります。

＜JIW について＞

社名　　：株式会社ジャパン・インフラ・ウェイマーク
本店所在地：大阪府大阪市中央区馬場町 3 番 8 号
　　（東京事務所：東京都中央区銀座 1-6-5 銀座 B ビル 3F）
設立　　：2019 年 4 月 1 日
代表者　　：代表取締役社長　柴田　巧
事業内容　：トータルメンテナンスサービス、インフラ点検のコンサル・企画からドローンを活用した空撮、AI を活用した点検診断・レポート化　等サポートサービス、ドローン販売・レンタル、メンテナンス、教育研修、保険取次

yec 八千代エンジニヤリング株式会社　Yachiyo Engineering Co., Ltd

〒111-8648 東京都台東区浅草橋 5-20-8 CS タワー（5-20-8, ASAKUSABASHI, TAITO-KU, TOKYO, JAPAN）
TEL：03-5822-2825　FAX：03-5822-2787　www.yachiyo-eng.co.jp

News Release

報道関係各位

【本件についての問い合わせ先】
八千代エンジニヤリング株式会社　経営企画本部 経営企画部
担当：山川　TEL03-5822-2825

八千代エンジニヤリング株式会社　Yachiyo Engineering Co., Ltd
〒111-8648 東京都台東区浅草橋 5-20-8 CS タワー（5-20-8, ASAKUSABASHI, TAITO-KU, TOKYO, JAPAN）
TEL：03-5822-2825　FAX：03-5822-2787　www.yachiyo-eng.co.jp