

近年、ドローンは、買い物弱者や労働力不足等、年々深刻化している地域の社会課題や災害時の運搬の手法として、多様な場面で活用が期待されています。今後、飛行距離の長距離化や一対多運航等に伴い、ドローンの活用が進めば、ドローンの運航管理やドローン航路が整備されることが重要となると考えます。

本セミナーは、ドローンに関する先進的な活用例や最新動向を紹介することで、ドローンのポテンシャルを確認していただきながら、さらなる産業活用等を考える機会としていただくことを目的として開催するものです。

【プログラム】

○招待講演(15:00~15:50)

「未来のドローン活用の世界~ドローン航路の社会実装について~」

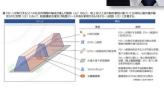
Intent Exchange株式会社

COO 西村 祥治 氏、シニアプロジェクトマネージャー 藤森 偉恭 氏、 シニアエンジニア 中畑 佳彦 氏

【発表内容(予定)】

- ・ドローン航路とは
- ・航路の利用者と今後のドローン運用(一対多運航)について
- ・航路を構築する意義、利用のメリット
- ・これまでの実証実験の内容と課題
- ・今後のドローン航路の方向性







出所:Intent Exchange株式会社HP

「とっとり産業未来フェス」の特設会場で実施します!

講師紹介、申込方法等は裏面に記載

【講師等紹介】

にしむら しょうじ ・西村 祥治 氏

取締役COO。創業メンバーの一人としてドローン運航管理システム(UTM)およびドローン航路の研究開発および事業化を統括。前職のNEC中央研究所で20年以上にわたり、コンピュータシステムやデータベース技術を研究、文部科学大臣賞や国際学会での論文賞など受賞。京都大学情報学研究科修了。東京工業大学情報理工学研究科博士課程修了。工学博士。

ふじもり よりたか

・藤森 偉恭 氏 シニアプロジェクトマネージャ。ドローン航路事業化担当。

なかはた よしひこ

・中畑 佳彦 氏 シニアエンジニア。ドローン航路実証担当。

※Intent Exchange株式会社

- ・2023年設立。本社は東京都文京区。
- ・主な業務はドローンなどの運航管理、ロジスティクスのDXを支援。具体的には、新たなモビリティの運航管理を行うサービスプラットフォーム事業の提供や物流における調整サービスプラットフォーム事業の提供を行う。
- ・近年では、2024年度にNEDO(国立研究開発法人新エネルギー・産業技術総合開発機構)のドローン航路の開発・実証事業に、日本電気(株)、KDDIスマートドローン(株)、SSIL(宇宙サービスイノベーションラボ事業協同組合)との共同事業として採択される。この中で同社は、ドローン航路システムアーキテクト、ドローン航路システム開発、秩父エリアにおける実証等を担当する。また、今年度においても、「デジタルライフライン整備事業/ドローン航路の開発」に対し、NEDOにグリッドスカイウェイ有限責任事業組合、KDDIスマートドローン(株)、(株)トラジェクトリー、国立大学法人東京大学、(株)日立製作所、(株)NTTデータ、日本電気(株)、SSILと共同で提案を行い、採択され事業実施予定。
- ・また、大阪万博会場および周辺エリアにおいて、ドローンや空飛ぶクルマの運航状況を管理する運航管理システムを試験的に提供する。

令和7年度とっとりドローン活用推進セミナー参加申込書

組織名		
連絡先 (担当者)	氏名 :	
参加者名	□ 担当者と同じ	
	(所属・役職)	氏名)
	(所属・役職) (」	氏名)

参加申込方法 ※以下の①~③いずれかの方法でお申込みください。

①電子申請

右記二次元コードから申請してください。

電子申請用 二次元コードー

②メール

参加申込書の各項目をメール本文にご記入のうえ、 以下のメールアドレスに送付してください。 【商工政策課メールアドレス】 shoukou-seisaku@pref.tottori.lg.ip

③FAX

参加申込書をご記入のうえ、以下のFAX番号に送付してください。 【商工政策課FAX番号】 0857-26-8117



商工政策課宛



とっとり産業未来フェス開催!! 是非ご来場ください!!

〇会場:米子コンベンションセンター ※入場無料

〇日時: 令和7年11月3日(月)、4日(火) 開場時間 10:00~17:00

