

## 【レベル4 飛行可能で急拡大】

## 5G 通信によるドローン利活用の最前線

～市場動向、成功事例、制度対応から学ぶビジネスチャンスと今後の課題～

— 講師 —

株式会社野村総合研究所 ICT・コンテンツ産業コンサルティング部

エキスパートコンサルタント 名武 大智 氏

日時 2024年9月20日(金) 午後4時～6時  
受講方法 ライブ配信／アーカイブ配信 (2週間、何度でもご視聴可)

## [重点講義内容]

ドローンは2010年代前半ごろから近年急速に普及し、さまざまな分野で利用されるようになった。レベル4飛行(有人地帯での補助者なし目視外飛行)が可能になり、5G通信の利用も可能になるなど制度も整備されつつあり、さらなる利用拡大が期待される。

本講演では、特に通信の観点からルール変更の概要・拡大が期待される用途・その課題と解決の方向性について考察する。

1. ドローン市場の概況
  - ・産業ドローンの市場規模
  - ・市場拡大に向けた課題
2. 5G通信の概要・ドローンの利活用の可能性
  - ・国内における5G通信の普及状況
  - ・5G通信の特徴・ドローン活用への影響
  - ・高速通信、低遅延、大容量接続が生きるユースケース
3. 5G通信をドローンで利用するための日本国内の制度
  - ・ドローン飛行に関するルール
  - ・総務省による周波数再編アクションプラン
4. 5G通信を活用したドローンの技術実証状況
5. 5G導入に向けた課題・解決の方向性
  - ・解決方向性①: 専用空路(ドローンハイウェイ)
  - ・解決方向性②: 空域管理システム(UTM)等
6. まとめ: 今後のドローン産業の展望
7. 質疑応答

## PROFILE 名武 大智(なたけ たいち)氏

2014年デューク大学大学院修了。同年株式会社野村総合研究所に入社。通信・IoT分野における政策立案支援や、国内外の新規テクノロジーを活用した新規事業戦略策定支援に従事。2015年ごろから、ドローンビジネス参入に関するコンサルテーション、ドローンの国際標準化に関する国内外の動向等調査に深く関わる。

●受講料 各受講方法 1名につき **33,880円(税込)**  
 同一のお申込フォームよりお申込の場合、2人目以降 **27,500円(税込)**  
 ※ライブ配信受講者様で、アーカイブ配信ご希望の場合は追加料金 **11,000円(税込)** で承ります。

●お申込方法 二次元バーコード、又は FAX にてお申し込み下さい。  
 折り返し受講証、請求書を郵送致します。  
 お申込み後、5営業日以内にお手元に届かない場合は必ずご一報下さい。  
 ※お客様のご都合でキャンセルされる場合は、「開催1週間前まで」にお申し出下さい。  
 その後のキャンセルは、お申し受けできませんのでご了承下さい。

●お支払方法 請求書を発行いたしますので、開催日までに銀行振込でお願いします。(遅れる場合はご相談下さい)

事前に、セミナー講師へのご期待、ご要望、ご質問をお受けしております。  
 可能な限り講義に盛り込んでいただきますので受講証に同封の用紙でご連絡下さい。

■ライブ配信について  
 <1>Zoom にてライブ配信致します。  
 <2>お申込時にご登録いただいたメールアドレスへ視聴用 URL と ID・PASS を開催前日までにお送り致しますので、開催日時に Zoom へご参加ください。

■アーカイブ配信について  
 <1>開催日より3～5営業日後を目安に Vimeo にて配信致します。  
 <2>お申込時にご登録いただいたメールアドレスへ収録動画配信のご用意ができ次第、視聴用 URL をお送り致します。  
 <3>動画は配信日より2週間、何度でもご都合の良い時間にご視聴頂けます。

**9月20日(金) 「5G 通信によるドローン利活用の最前線」 申込日 月 日**

貴社名			
所在地	〒		○印をお付けください (ご自宅・お勤め先)

いずれかの□に必ず✓をお入れ下さい。(アーカイブ配信の追加受講をご希望の場合は、2つ☑をお入れ下さい。)

<input type="checkbox"/> <b>ライブ配信</b>		<input type="checkbox"/> <b>アーカイブ配信</b>	
フリカカナ氏名		所属部署・役職	
TEL	( ) -	FAX	( ) -
E-mail	ブロック体でのご記入をお願いいたします。		

※複数名様お申込の場合は下記にご記入をお願いいたします

いずれかの□に必ず✓をお入れ下さい。(アーカイブ配信の追加受講をご希望の場合は、2つ☑をお入れ下さい。)

<input type="checkbox"/> <b>ライブ配信</b>		<input type="checkbox"/> <b>アーカイブ配信</b>	
フリカカナ氏名		所属部署・役職	
TEL	( ) -	FAX	( ) -
E-mail	ブロック体でのご記入をお願いいたします。		

※「受講証」等の送付先が上記と異なる場合は下記にご記入下さい。

通信欄	
-----	--

●E-mail アドレス登録受付 & ご紹介キャンペーン実施中[Amazon ギフト券(500円)を進呈いたします]

セミナーへのお申込みではなく、メール配信登録のみの方は左記へ✓を入れて下さい。  
 ※携帯アドレス、フリーメールアドレスは登録対象外となっております。  
 ※メール配信登録をご希望の方をご紹介下さい！ご紹介いただいた方には Amazon ギフト券(500円)を進呈させていただきます。  
 ※上記お申込フォームに、ご登録情報(貴社名・所在地・氏名・所属部署・役職・メールアドレス)をご記入下さい。

詳細・お申込はこちら↓ **■主催(お申込み・お問い合わせ先) 株式会社 新社会システム総合研究所**  
**お申込み受付 FAX 03-5532-8851**



〒105-0003 東京都港区西新橋2-6-2 ザイマックス西新橋ビル4階  
 Tel:03-5532-8850 / E-mail: info@ssk21.co.jp / URL: https://www.ssk21.co.jp  
 ※配信停止、宛先変更、個人情報の苦情及び相談・開示は上記までご連絡下さい。 24458-M