**「ドローン利活用・検討ワークショップ｣**

自社業務等において、課題解決の手段として、ドローンの利活用を検討したい皆様へ

**高精度測位技術やＡＩ等の進展により、ドローンは、施設等の維持管理（点検等）、防災、測量、農業、物流など幅広い分野で用途拡大が期待されています。**そこで、ドローンビジネスの振興に取り組む大阪商工会議所（大商）が、徳島大学大学院理工学研究部の三輪准教授のコーディネートのもと、中小・中堅企業等を対象に、**参加企業が自社の課題解決（困り事や取組みたい事など）の手段としてドローンの利活用を検討する**ワークショップを開催いたします。

**２０２０年代に見込まれるドローンビジネスの市場概況、ＡＩがもたらす画像解析の進化、ドローンを構成する主要技術、使用電波を分かりやすくご講演**いただくとともに、参加企業は**ドローンの利活用にあたって考慮すべきポイント**についてワークシートを作成しながら学びます。業務効率化などの課題解決に向け、将来を見据えた利活用プランを検討できる絶好の機会です。ぜひご参加頂きますようご案内申しあげます。

**【日　時】平成30年3月26日（月）13：30～18：30**

**【場　所】大阪商工会議所　地下3号会議室**（大阪市中央区本町橋2－8）

**【主　催】**大阪商工会議所　　　　**【定　員】**25名（申込先着順）

**三輪准教授からのご参加お奨め**

空中からのアプローチを提供するドローン技術は、様々な分野での運用が期待されています。

その運用に関しては技術的・法規的な知識・ノウハウが必要です。

本ワークショップでは、ドローンを構成する基礎から最新の技術についての解説、運用に関する電波法規の解説、最新ドローンビジネスの展開までをご紹介し、参加企業の皆様が利活用プランを考える際の留意点をお伝えできればと思っています。

・

・

・

・

・

・

・

**【対　象】自社等の課題解決でドローン利活用の検討を進めたい企業のご担当者**

**【参加費】大商会員:10,000円、大商非会員:20,000円　＜お一人・税込＞**

**【プログラム】（予定）**

　　 13:30～14:30　**講演　「2020年代のドローン市場概況（仮）」**

**～ドローン自動航行、AIクラウド解析など先進技術の最新動向～**

**ドローン・ジャパン株式会社 取締役会長　春原　久徳 氏**

14:30～15:15 **講演　「AIがもたらすドローン活用イノベーション」**

　 **株式会社エンルートラボ 代表取締役 伊豆 智幸 氏**

 <休憩>

15:20～16:00 **技術解説 「ドローンを構成する主要技術と運用技術（仮）」**

**徳島大学大学院理工学研究部准教授　三輪　昌史 氏**

　　16:00～16:45 **技術解説 「ドローンで使用される電波の基礎と活用（仮）」**

**このような課題をお持ちの方に**

**おすすめ**

・ドローンに関する主要技術の基本について理解を深め、利活用の検討ができるようになりたい

・先進事例の情報を収集したい

・社内で検討資料を作成するために必要な基本情報を入手したい

　　　　　　　　 **一般社団法人日本ドローン無線協会　代表理事　酒井　淳一郎 氏**

16:45～18:30　 **ドローン利活用を考えるワークショップ　（ワークシート演習）**

**徳島大学大学院理工学研究部准教授　三輪　昌史 氏**

**実証事業を通じたドローンの社会実証に取組む活動紹介**

**株式会社E・C・R一級建築士事務所**

**「自社の困りごと又は取り組みたいテーマの洗い出し」**

**「利活用のメリット（使い方など）」、「リスク対策（安全配慮など）」**

【お申込み】下記ＵＲＬか、以下の「参加申込書」にご記入の上、ＦＡＸにてお申し込み下さい(切り取らずにご送信ください)。

　　　　　　開催の１週間前頃に、**「参加証」**と**「請求書」**をお送りいたします。

　　　　　　 お申込ＵＲＬ：http://www.osaka.cci.or.jp/event/seminar/201802/D22180326015.html

【お問合せ】大阪商工会議所　経済産業部　産業・技術振興担当　牧・吉村（TEL：06-6944-6300）

ＦＡＸ送信先：**０６－６９４４―６２４９**　　　　　　　　　　経済産業部　産業・技術振興担当 牧 行

◆◆◆**「ドローン利活用・検討ワークショップ｣　参加申込書** 　◆◆◆（複数名お申込みの場合は、本状をコピーの上ご使用下さい）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 貴社名 | (ﾌﾘｶﾞﾅ) | 会員区分 | 　大商会員・非会員 |
| 所在地 | 〒 |
| 御名前 | (ﾌﾘｶﾞﾅ) | 部署・御役職名 |  |
| TEL | （　　　） | F A X | （　　　） |
| メールアドレス |  |
| 利活用を検討したいテーマ（内容によりご要望に沿えない場合があります） |  |

※ご記入いただいた情報は、講師には参加者名簿としてお渡しするほか、大商からの各種情報提供(Eメールでの事業案内含む）のために利用させていただきます。また、大商が産学官技術相談窓口で連携する大学や公設試験研究機関、行政機関の各種情報（大商後援事業含む）について、大商からご案内（Eメールによる案内を含む）する場合にも利用させていただきます。