

一般社団法人ドローンサービス推進協議会（DSPA）

「レベル4飛行を見据えたリスクアセスメント講習会」 開催案内

【ドローンサービス事業者必見！！】

一日でわかるリスク管理の基礎知識と、リスク評価ガイドライン活用方法

1. 開催案内

令和4年12月の改正航空法施工により、一定の条件のもの飛行許可・承認を受けることで、レベル4飛行が可能となりましたが、それに伴いドローン活用におけるリスクアセスメントもより高いレベルのものが求められています。

そういった背景も踏まえ、ドローンサービス推進協議会（以下「DSPA」という）では、福島ロボットテストフィールドが公開している「安全確保措置検討のための無人航空機の運航リスク評価ガイドライン」（以下「リスク評価ガイドライン」という）を有効活用するためにリスクに関する概念からリスクマネジメントの基礎知識、さらにはドローン事業を営む上で起こりうる様々なリスクの管理方法などを習得することができる講習会を開催させていただきます。

講師に、リスク評価ガイドラインの作成作業部会構成員も務められた弁護士法人 御園総合法律事務所の武田 智行様と、同じく構成員を務められていた元東京大学特任准教授の中村 裕子様をお迎えし、座学講習、グループワークを通してリスクアセスメントの基礎から活用まで幅広く理解を深めていただきたいと思います。

また、DSPAでは今後ドローンにおけるリスクアセスメント実施者の資格化を予定しており、本講習につきましては、資格取得とも連動した内容となっております。

講習受講者につきましては、修了証を発行させていただくと共に、資格取得の際には、一部項目の免除対象とすることを予定しております。

ドローンにおけるリスクアセスメントにこれから取り組まれる方、すでに取り組まれていて改めて基礎的な知識の見直しや、理解を深めたい方、その他ドローンを活用した事業を実施されている方など多くの方にドローンを活用する際にどのようなリスクがあるのかなどを知っていただき、対策に活用いただける内容になっているかと思っておりますので是非受講いただけたらと思います。

多くの皆さまのご参加をお待ちしております。

◆このような方におススメです！

- ドローンを活用した事業を推進されている方、これから立ち上げられる方
- ドローンのオペレーションをされている方
- ドローン飛行における飛行マニュアル、飛行計画の作成をされている方
- ドローンにおけるリスクアセスメントの精度を上げたい方
- レベル3以上の飛行を考えられている方

◆このような知識を得られます！

- ドローン事業を営む上で起こる事業者への様々なリスク管理方法（保険等を含む）
- リスク管理の基礎知識とその必要性
- 「リスク評価ガイドライン」の概要と活用方法
- 実践形式のリスクアセスメント方法

2. 詳細

- ・日時：2024年2月27日（火）10：00～17：00
- ・主催：一般社団法人ドローンサービス推進協議会
- ・開催形式：オンライン形式（Zoom）

※事前申し込み予約状況を加味し決定いたしました。

- ・受講費：一般：50,000円（1名）
JUIDA、JUTM会員：40,000円（1名あたり、人数は無制限）
DSPA会員：30,000円（1名あたり、人数は無制限）

- ・開催条件：参加者5名以上
- ・問い合わせ先：一般社団法人ドローンサービス推進協議会 E-mail：info@dspa.or.jp

3. プログラム

- 座学講習
 - ・リスクに関する概念の整理
 - └リスク概念の整理
 - └リスクに関する基本用語の整理
 - ・リスクマネジメントの基礎知識
 - └標準的なリスクマネジメントの目的

└標準的なリスクマネジメントの設計

・福島 RTF リスク評価ガイドラインにおけるリスクマネジメント内容

└福島 RTF リスク評価ガイドラインの内容

└地上リスクの把握の内容

└空中リスクの把握の内容

└運航に関わる安全目標の確認の内容

└「ロバスト性」の考え方

・SORA 手順の概要

└リスクの特定と許容できる安全性へのリスク緩和策の提示

└ボウタイモデル分析を元にしたOSOの整理

・地上リスクの特定、地上リスク緩和策の考慮

・空中リスクの把握とリスク緩和についての戦略的・戦術的アプローチ

└空中リスクの定性的な分類

└空中リスク緩和の戦略的アプローチ

└空中リスク緩和の戦術的アプローチ

● グループワーク

・マニュアルの作成

・地上リスクの検討

・空中リスクの検討

・ケーススタディ

● 理解度チェックテスト・解説・質疑

※お昼休憩と途中休憩を適宜とさせていただきます

※プログラムは都合により変更になる可能性がありますので予めご了承ください

4. 講師プロフィール



武田 智行（たけだ としゆき）

弁護士法人御園総合法律事務所パートナー弁護士

大手自動車部品メーカー、大手金融機関、外資及び監査法人系コンサルティングファームでの勤務を経て現職。コンサルティングファームでは、リスク管理、コンプライアンス、内部監査やコーポレートガバナンスに関する多数のプロジェクトをリード。現職でも上場企業のERM（Enterprise Risk Management）体制整備・運用等の支援を行っている。福島ロボットテストフィールド「安全確保措置検討のための無人航空機の運航リスク評価ガイドライン」作成作業部会構成員。



中村 裕子（なかむら ひろこ）

一般財団法人 総合研究奨励会 日本無人機運行管理コンソーシアム 事務局次長

大手自動車メーカーを経て、2009年より日本の航空機産業の更なる国際化や産官学連携によるイノベーション促進に従事。特にドローンや空飛ぶクルマといった次世代エアモビリティ分野においては、第一線で環境整備に従事。とりわけ、安全管理・運航管理システム・

標準規格化活動等に詳しい。次世代エアモビリティの自治体ネットワーク（UIC2-Japan）発起人、弁護士法人御園総合法律事務所顧問（無人航空機）等。近時の著作には、「ドローン活用入門：レベル4時代の社会実装ハンドブック」（編著、東京大学出版会）、ドローンジャーナル「Global Drone News: ドローンを取り巻く海外の組織構造から見る環境整備」等がある。

5. お申し込み方法

以下の【登録フォーム】から本申し込みをお願いします。

【登録フォーム】⇒[リスクアセスメント講習 本申し込みフォーム](#)

※お申し込み期限 2024年2月20日（火）

【個人情報】

ドローンサービス推進協議会（DSPA 以下「当会」と略します）は、本プライバシーポリシーに従ってお預かりする個人情報を取り扱います。

個人情報をご提供いただく前に、本プライバシーポリシーをお読みいただき、同意いただける場合のみ個人情報をご提供ください。本講習会の申し込みによって本プライバシーポリシーに同意頂けたものと見做します。

1. 収集する情報

本申し込みにて収集する個人情報は以下の通りです。

- ・氏名
- ・所属団体等の名称
- ・住所
- ・電話番号
- ・電子メールアドレス
- ・役職や肩書き
- ・その他個人情報保護法の定める個人情報

2. 個人情報の利用範囲

お預かりする個人情報は、本セミナーの参加申し込みに関する連絡等に利用します。また、ドローンサービス推進協議会が開催するセミナー等のご案内等に利用することがあります。それ以外の用途では情報をお預かりした方の承諾なしに利用しません。

3.個人情報の保管

お預かりする個人情報は、個人情報保護法に従い適切に管理します。

4.業務委託

お預かりする情報によって行う作業を、業務委託先に委託することがあります。その場合はお預かりする個人情報を必要な範囲で業務委託先と共有します。業務を委託する業務委託先は、個人情報保護法に従い情報保護が出来ることを確認した上で契約を行い、適切に指導を行います。

5.個人情報の開示

お預かりする個人情報は、以下の場合を除き情報をお預かりした方の承諾なしに第三者への開示はしません。

- ・業務委託先へ作業を委託する場合
- ・法的な手続きによる情報開示命令があった場合

6.訂正、削除などの依頼への対応

お預かりする個人情報は、情報をお預かりした方から訂正や削除などの依頼があった場合には適切に対応します。

【お願い：注意事項】

- ✓ 本講習会の参加に必要な Zoom ミーティングやインターネット回線、及びパソコン端末等は、参加者ご自身で準備及び設定して頂きます。
- ✓ 本講習会の参加により、第三者の妨害行為による不可抗力によって生じた損害等において、講演者、及び主催者は一切の責任を負いません。また、Zoom ミーティングの停止、終了（ネット回線の切断、映像不良など）、及び端末の故障もしくは損傷等により、オンライン講演の傍聴が困難となる可能性がございます。不都合等が発生しましたら、一切のご対応ができませんので、ご了承ください。
- ✓ 録画録音、チャットでの誹謗中傷、参加者情報の公開は禁止させていただきます。
- ✓ 本講習会のアクセス情報を第三者に無断共有することは禁止とさせていただきます。