

**（DXを活用し再エネ施設等GX分野点検に役立つ）**

# ドローン3次元展開による 構造物調査・点検技術講習

## 研修概要

高性能ドローンの最新技術を駆使し、広域・高層施設での実地訓練等を通じて、平面・立体自動航行、ズーム・熱赤外線カメラによる高精度データ収集、3次元解析による異常検出まで、即戦力となる技術を体系的に学びます。従来の人力点検からデジタル技術を駆使した効率的・安全な点検業務への転換を実現し、再エネ施設やインフラ構造物の点検に役立つ実践プログラムです。

## カリキュラム

### 《下記概要の講習を実施》

1日目	最新技術、高性能UAVの性能と仕様	講義	8:30~17:30
	高性能ドローン操縦マニュアル	講義	
	平面・3次元自動航行プログラム	講義	
	安全管理とデータ解析	講義	
2日目	実習準備・安全確認・フェールセーフ	実習	8:30~17:30
	マニュアル飛行技能	実習	
	平面自動航行飛行	実習	
	カメラ撮影とリアルタイム異常検出	実習	
3日目	3次元自動航行飛行	実習	8:30~17:30
	総合点検方法	実習	
	3次元データ解析技術	実習	
	報告書作成・修了評価	実習	

### 《講義》

高性能ドローンを活用した調査・点検について、仕様・性能操縦方法および構造物の形状に合わせた効率的かつ安全な平面・立体自動航行を習得します。

### 《実習》

高性能ドローンでの調査・点検について、操縦（手動・自動）・撮影・診断・報告書作成の実務処理を習得し利活用を実習します。

### 《補足事項》

※ **パソコン・ソフト・ドローンの持参は不要です。**詳細の内容、実施順序は変更する場合があります。

## 日程

令和8年7月21日（火）～7月23日（木）（3日間）  
（初日の受付は8時開始となります。8時20分からガイダンスを行います。）

## 対象者

建設産業等（建設・点検・測量・設計）で維持管理に携わる方  
再エネ事業者・不動産管理・住宅関連・損害保険業務に携わる方

## 研修費用

¥300,000円 <人材開発支援助成金の対象：雇用保険適用事業者>

※ 人材開発支援助成金は、雇用保険適用企業の方が対象（注：有期・短期・派遣の方などは対象外）  
研修の全てが完了してからの支給になります。

（助成金は、受講者所属会社でお申込み願います。ご不明な点は事務局までお問合せください。）  
研修費用は**税別表記**となっております。（税込：330,000円）

## 募集窓口

Dアカデミー東北（上記において当校と表記）

## 研修実施者

株式会社スリーアイバード（Dアカデミー東北運営会社）

## 開催地

五城目町地域活性化支援センター（所在地：下記事務局の住所に同じ）



〒018-1713 秋田県 南秋田郡 五城目町 馬場目 字 蓬内台 117番地1  
（株）スリーアイバード内 TEL:018-893-5860 FAX:018-893-5861



ドローン 3次元展開による構造物調査・点検技術講習 申込書

《1. 個人名等》

ふりがな			性別	生年月日	
個人氏名			男・女	西暦	年 月 日
連絡先	電話番号			FAX 番号	
	E-mail				

ふりがな				
個人住所	〒			
資格	無人航空機操縦資格	有・無	認定（講習）団体	

《2. 所属先》

名称			ふりがな	
住所	〒			
電話番号			FAX 番号	

《3. 研修費用請求先》 個人・所属・その他（ ） ←該当に丸印を記入

《4. 研修受講日》

日程	2026年 7月21日（火）～ 7月23日（木）
----	--------------------------

※ 先着10名様のご定員に達した場合、ご希望に添えないことがありますので予めご了承願います。

<p>《研修受講の手順》</p> <div style="text-align: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 5px auto;">研修申込</div> <p>↓</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 5px auto;">研修費請求書送付</div> <p>↓</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 5px auto;">支払い</div> <p>↓</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 5px auto;">研修受講票送付</div> <p>↓</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 5px auto;">研修受講</div> <p>↓</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 5px auto;">受講証明書</div> </div>	<p>《実務事項》</p> <p>研修実施者の（株）スリーアイバードが、左記手順に従い実施します。</p> <p>《持参品》</p> <p>CPDS技術者証、免許証等の本人確認ができるもの（顔写真付き）、研修受講票、筆記用具、長靴、雨合羽、ヘルメット（遠距離の場合、ヘルメットは貸与可能です）</p> <p>《昼食》</p> <p>昼食を用意いたします。（持参は不要）</p> <p>《受講証明書》</p> <p>受講証明書は下記2点を記載して発行します。</p> <p>◆プログラム番号                      ◆受講者氏名</p>
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

申込は、本用紙に必要事項を記入の上、下記まで FAX またはメールにてお願いします。

FAX : 018-893-5861      E-mail : info@3eye-bird.jp