

## ドローンを活用した補助事業・森林情報に関する研修

本研修を受講するには、受講申込書に必要事項を記入し、下記の申込書を提出先まで送信して下さい。

**【重要】下記枠は、対象者の要件を記載しています。必ず確認をしてください（ドローン及びGIS）。**

- 研修内容：受講申込書に記載
- 対象者：市町村職員、森林組合職員、地域林政アドバイザー活用推進要綱（平成29年7月31日付29林整計第141号）第2の(1)の④に該当する者

**【対象者の要件】** 次の2つの要件を満たすこと（職場内の判断で問題はありません）

- ① ドローンの基礎的な知識があり、現場等で操縦した経験があること。（他研修に参加したなど）
  - ② GISの基礎的な知識があり、業務等で資料を作成した経験があること。（林業以外もOK）
- ※必ず、受講申込書を記載する前に確認をしてください。

- 受講料：無料（受講料以外の交通費、宿泊費などは受講者負担）
- 申込方法：受講申込書に必要事項を記入し、必ず **E-Mail** または **FAX** で提出して下さい。  
提出先 = E-Mail : ininfo@zorin-hokkaido.jp、FAX : 011-251-2143
- 受付結果：E-Mail または FAX 等でお知らせします。（受講申込書の連絡先あて）
- 留意事項：会場設備及び PC 台数等の都合により、先着順での受付となる場合があります。
- 日程概要（定員20名）

### 日 程

#### 会 場

- ・ 期 間：令和7年9月30日(火) 13時30分～10月2日(木) 12時の3日間
- ・ 会 場：中川郡池田町北部地域コミュニティセンター（室内会場）  
（池田町字高島39-4 TEL:015-573-2333）  
中川郡豊頃町一般民有林（20林班）（操縦等現地）
- ・ 申込締切：**令和7年9月19日(金)12時00分まで**

#### 【留意事項】

- ・ ドローンの操縦に当たっては、ヘルメットの着用を必須としますので、受講する場合は各自でヘルメットを持参してください。

#### 受講申込書 提出先 問合せ先

一般社団法人 北海道造林協会  
〒060-0004 札幌市中央区北4条西5丁目1番地 西鉄・林業会館ビル  
担当者：岩田、野中  
(電話) 011-251-1665、(FAX) 011-251-2143  
(E-Mail) ininfo@zorin-hokkaido.jp

令和7年度  
ドローンを活用した補助事業・森林情報の把握に関する研修  
受講申込書

令和7年 月 日

・太線の枠内に記入して下さい。

・提出先 = E-Mail : ininfo@zorin-hokkaido.jp または FAX : 011-251-2143

所属団体名 (市町村名・企業名)		連絡先 (半角)		林務経験年数 (市町村のみ該当を○で囲む) ※今年度から担当は1年目	
		TEL	- -		
ふりがな		FAX	- -	1年目・2年目・3年以上	
氏名		E-Mail	@		
地域林政アドバイザーの方 ※該当する方を○で囲む	委嘱 委託	性別	男・女	年齢	歳

本人以外の緊急連絡先 (事故等が発生した際の連絡のみに使用)

電話番号 (半角) - - 本人との関係 (例: 職場)

カリキュラム

講義		時間割	主な内容
オリエンテーション等		13:30~14:00	集合場所は室内会場
1 クラウド型ドローン測量サービス「くみき」による森林情報の把握手法	1 日目	14:00~17:00 (室内)	林野庁選定の SfM (3次元点群作成) ソフトを使用したオルソ画像自動生成の操作方法及び民有林小班シェープファイルの取扱方法等
2 ドローンフライトプランの作成と森林情報のデジタル処理 (現地・室内実習) QGIS を活用した補助事業申請図面の作成 (室内実習)	2 日目	9:00~17:00 (AM 現地 PM 室内)	現地でフライトプランの作成及びドローンの空撮実習、室内は現地空撮データをオルソ化するための「くみき」の処理手順等 「くみき」で生成されたオルソ画像等を活用し、QGIS にオルソ画像等の取込みと区域図等の作成方法 (移動時間往復約 60 分を含む、雨天、荒天の場合は室内で実施)
3 ドローンにより取得した森林情報の活用方法等	3 日目	9:00~12:00 (室内)	ドローンで撮影した画像から森林現況を把握し、標準地の設定箇所や林相の違いを把握することにより、施業方法の基礎資料として利用する方法等

【承諾事項】

- ・ドローンの現地実習等では、受講者の参加人数及び技量に応じてグループ分けを行う場合があります。
- ・研修当日の気象条件等を勘案し、講師等の判断によりカリキュラムを変更する場合があります。

※記入は不要です。

北海道造林協会の記入欄