

業種

- ドローンスクール
- ドローン販売
- ドローンによる
点検・運搬・撮影

事業内容

- JUAVACドローンエキスパートアカデミー北海道校運営
- ドローンによる点検確認・資材運搬・撮影事業
- 一般社団法人ドローン減災協会 (DEO) 北海道校運営
- 日本ドローンサッカー連盟 北海道支部
- 各種ドローン販売事業 (ACSL社 販売特約店、AutelRobotics社 販売代理店、Parrot社 販売代理店、マゼックス社製品取扱、DJI社製品取扱)

ソリューション内容

「JUAVACドローンエキスパートアカデミー北海道校運営」

✓ 国交省へ飛行申請に必要な技術・飛行時間・知識を教える基本技術コースと共に多様な特化型コースを開設。

 <p>フライト基本技術</p> <p>ドローンの基本的な飛行技術を習得</p>	 <p>非破壊検査 (構造物点検)</p> <p>ドローンで構造物点検技術を習得</p>	 <p>測量 (空中写真測量)</p> <p>ドローンで空中写真測量技術を習得</p>
 <p>農業 (空中散布)</p> <p>ドローンで空中散布技術を習得</p>	 <p>林業 (苗木運搬)</p> <p>ドローンで苗木運搬技術を習得</p>	 <p>ドローン減災士</p> <p>防災・減災活動の知識・技術を習得</p>

1. 「基礎技術コース」
国交省へ飛行申請に必要な10時間飛行 (夜間飛行・目視外飛行訓練も含む)・航空法・その他に必要な法律及び気象を学習する。
2. 「非破壊技術コース」
道内において橋梁検査・外壁検査などドローン活用で検査業務の需要が増加していくと考えられており、その専門的な技術・知識を学習する
3. 「空中散布コース」
農薬散布をドローンで行うために必要な物件投下講習する。
4. 「林業コース」
作業従事者の年齢が高い林業事業において、資材運搬・苗木運搬における専用ドローンの操縦技術や知識を学習する。
5. 「測量専門コース」
ドローンで空中写真測量技術を習得。
6. 「ドローン減災士講習」
ドローン活用しての防災・災害への対応を考えた講習。

〈 リンク・添付ファイル 〉

〈 お問い合わせ先 〉

株式会社ドリームベース <https://dream-base.jp/>
 メール: drone@dream-base.jp
 電話 : 011-833-7707 和合 将学

「林業用 物資輸送の受託業務」

- ✓ 人力での運搬をしなくてはならない現場において、運搬専用ドローンを使い運搬業務を請負。



運搬物が着地すると
自動的に外れるフック



「非破壊検査」

- ✓ 外壁のひび割れ検査・赤外線カメラによる浮きや剥離検査。



「ドローンサッカー」

- ✓ ドローンをより知ってもらうため、北海道においてドローンサッカーをいう球体ドローンを使った新しいスポーツの普及活動。

