

受講無料

無人航空機の 基礎と応用

近ごろ話題の無人航空機は、「空の産業革命」をおこすと言われ、近年急速に研究がすすみ、さまざまな産業で実用化に向けた取り組みが行われ用途も多岐にわたっています。

この講座では、はじめに無人航空機の歴史と、固定翼型と回転翼型に大別される機種種の概略を説明し、最近特に注目されている回転翼型無人航空機の飛行原理及びシステムの構成について解説します。また、現在の無人航空機の利用形態と最先端技術、将来展望について紹介し、農業への応用例とその状況を解説します。最後に無人航空機の自律飛行を体験します。



受講者募集

日時 2017年 **3月8日(水)** 10:00~15:00 (4時間)

会場 鶴岡工業高等専門学校 研究室

講師 鶴岡高専 創造工学科情報コース

助教 金 帝演 氏 (Jeyeon Kim)

- 内容
- ・無人航空機の飛行原理とシステム構成
 - ・無人航空機の利用形態
 - ・無人航空機の最先端技術と将来展望
 - ・無人航空機の自律飛行の実験

定員 10名 (希望者が定員を越える場合は、1社からの参加人数を制限させていただくことがあります。)

申込み 裏面の受講申込用紙によりFAXで下記あてにお送りください。

受講される方には受講通知により集合場所等を詳しくご案内します。



主催/鶴岡高専技術振興会 共催/国立高専機構鶴岡高専地域連携センター 後援/(公財)庄内地域産業振興センター

お申込み
問合せ先

鶴岡高専技術振興会

事務局/公益財団法人 庄内地域産業振興センター内

〒997-0015 鶴岡市末広町3番1号 マリカ東館3階 TEL.0235-23-2200 FAX.0235-23-3615

WEBサイト http://www.shonai-sansin.or.jp//tsuruokakousen_info/