

都市におけるドローン物流の 始まりの日

日時 | 令和4年10月17日(月) 24日(月)
午後4時から午後6時まで(予定)

17日: 本実証実験の説明
24日: 実験+質疑応答

会場 | 本校1階多目的ホール、中野富士見町駅周辺

対象 | 高校生・中学生(両日参加が望ましい)

講師 | 中央大学理工学研究所客員研究員・博士(工学)

加藤 拓磨 先生(本校OB)

株式会社エアロネクストCommunity manager・株式会社NEXT DELIVERY SkyHub®
プロジェクト執行役員 国際航業株式会社先端技術事業開発部ドローン事業推進PJ

近藤 建斗 先生



加藤拓磨先生

講演概要

都市においてドローンを活用した物流の実現には、法律による規制、GPS・電波信号のロスト、住民・通行人による警戒心など、様々なハードルが存在する。そこで信号ロストを克服したドローン開発、河川空間飛行による警戒心の柔和等で、ドローン物流に挑む。本ドローン実証実験は都心部における物流に向けた基礎研究であり、ここから羽ばたく技術の発展を刮目せよ。

講師紹介

加藤 拓磨

経歴: 1979年7月3日中野区生まれ/都立富士高校/中央大学・中央大学大学院(土木工学)/国土交通省国土技術政策総合研究所研究官(雨雲レーダー開発)/国土技術研究センター研究員(気候変動対策)/中野区議会議員

社会活動: 富士高アメフト後援会長/中野区ラグビーフットボール協会会長/中野区教育振興会副会長/東京青年会議所2018年度中野区委員会委員長/中野区検定「ものしり博士」認定/第13・15回マニフェスト大賞ノミネート

近藤 建斗

1994年生まれ。山梨県出身。大学卒業後の2017年、航空測量大手国際航業に新卒入社。2018年ドローン特化型ベンチャーキャピタルであるDRONE FUNDに出向し、2号ファンドの立ち上げ、ファンド運營業務全般に従事。出向後の2020年、国際航業でドローン関連の新規事業プロジェクトを設立。2021年2月エアロネクスト入社。新スマート物流、ドローン配送サービスの社会実装を目指し設立された戦略子会社NEXT DELIVERYにも携わり、ドローン前提社会を目指している。



近藤建斗先生



お問い合わせ: 探究・SSH部 TEL 03-3382-0601