

定例セミナー(第2回)

「無人航空機」の重大情報と必須技術を緊急解説！

無人航空機元年と言われる 2015 年は、ICAO(国際民間航空機関)がガイダンスを発表する予定であり、欧米においても航空法の改正等、無人航空機に関する法整備の検討が進められています。こうした動きに先駆けて、小型無人航空機とりわけマルチコプターの普及は、運用の容易さ、手ごろな価格から、急速に普及し、さまざまな分野で利活用され始めています。

今回の定例セミナーでは、独立行政法人情報通信研究機構(NICT)の三浦龍氏を講師にお招きして、無人航空機の運用に不可欠な無線技術の基礎と通信インフラとしての無人航空機の活用についてお話をうかがうとともに、JUIDA 副理事長の千田泰弘より JUIDA で今夏を目途に策定を検討している無人航空機の安全ガイドラインと世界主要国の技術開発の動向を紹介いたします。

無人航空機分野に関心を持たれている皆様のご参加をお待ちしております。

開催概要

日 時: 平成 27 年 3 月 18 日(水) 17:30~19:30
会 場: 東京大学本郷キャンパス工学部3号館31号教室
(別添参照)
参加費: 会員 5,000 円 / 一般 7,000 円
3 月 13 日(金)までに、下記口座へお振込下さい
振込先: 三菱東京 UFJ 銀行 神田支店 (普)0305338
名義 一般社団法人日本 UAS 産業振興協議会
(ジャ)ニホンユーエーエスサンギョウシヨウキョウギカイ
定員: 100 名 (但し定員になり次第締切)

プログラム

17:00 開場
17:30~17:45 開会・主催者挨拶
17:45~18:30 (一社)日本 UAS 産業振興協議会
副理事長 千田 泰弘 氏
『無人航空機の安全ガイドラインと
技術開発の世界動向』
18:30~19:15 独立行政法人情報通信研究機構
ワイヤレスネットワーク研究所
ディペンダブルワイヤレス研究室長
三浦 龍 氏
『無人機のための無線技術の課題』
19:15~19:30 質疑応答
19:30 閉会

講師紹介



<千田 泰弘 氏>

1964 年東京大学工学部電気工学科を卒業、同年国際電信電話株式会社(KDD)に入社。国際電話交換システム、データ交換システム等の研究開発に携わった後、ロンドン事務所長、テレハウスヨーロッパ社長、取締役を歴任、1996 年株式会社オーネット代表取締役就任。その後、2000 年に NASDA(現 JAXA)宇宙用部品技術委員会委員、2012 年一般社団法人国家ビジョン研究会理事、2013 年一般社団法人日本中小企業共同事業会理事を務めている。



<三浦 龍 氏>

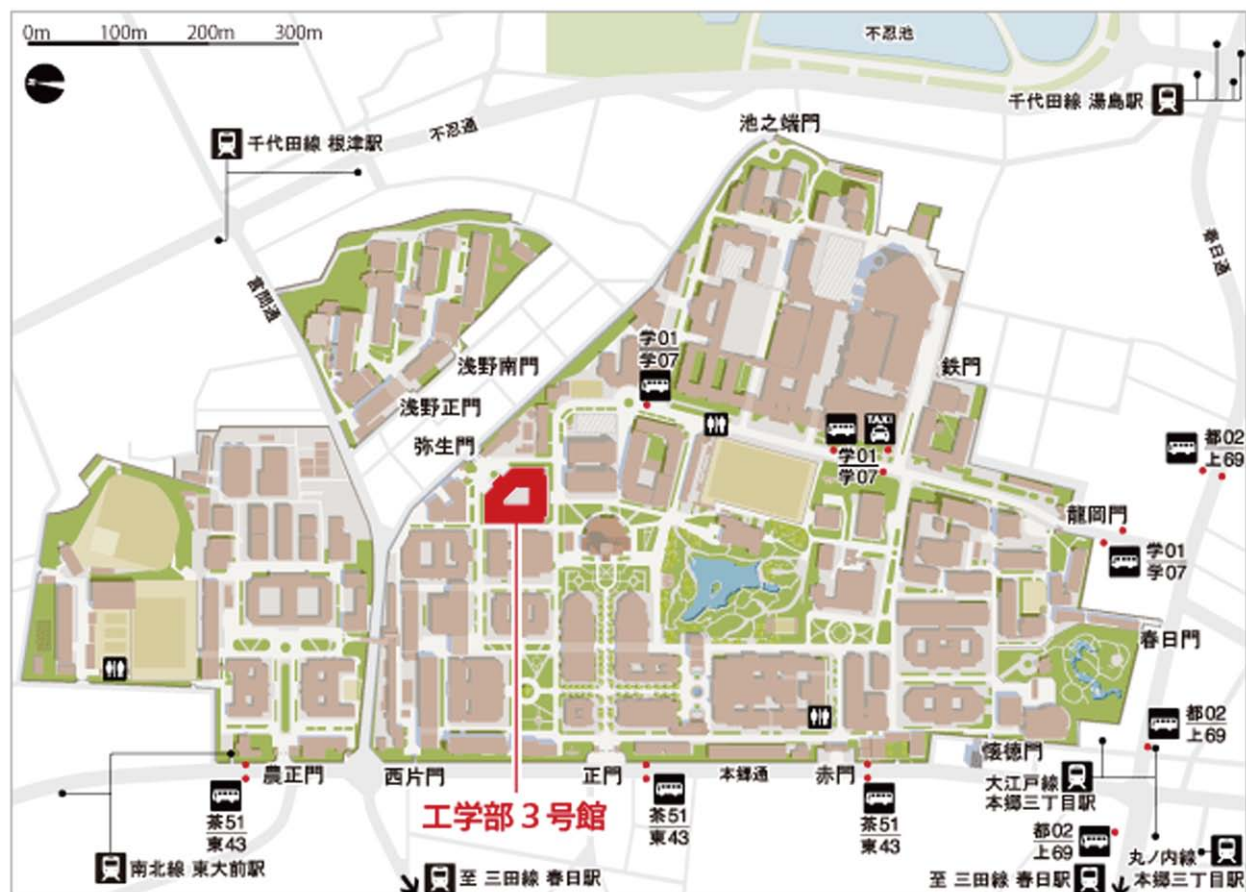
1984 年横浜国立大学大学院電気工学専攻修了、同年郵政省電波研究所(現在の情報通信研究機構)に入所。衛星通信、成層圏無線中継、ITS 等の研究開発に従事。途中、郵政省、オーストラリア AUSSAT 社、国際電気通信基礎技術研究所(ATR)に出向。現在、ワイヤレスネットワーク研究所ディペンダブルワイヤレス研究室長。小型無人飛行機を用いた災害時通信システム、インフラに依存しない端末間通信ネットワーク、UWB による屋内測位システム等の研究開発と実証実験を推進中。

申 込 書

一般社団法人日本 UAS 産業振興協議会 事務局 宛 (E-mail: info@uas-japan.org FAX: 03-3293-8802)

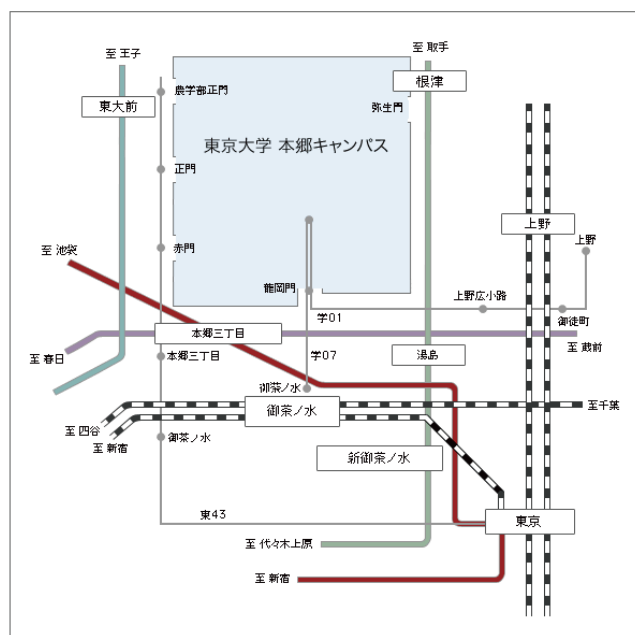
貴社(機関)名:	ご所属・お役職:
ご住所: 〒 ()	TEL:
	FAX:
ご芳名(ふりがな):	Email:
	○印をお願いします。
会員番号(JUIDA 会員の方のみ)	<div> <div>会員 5,000 円 / 一般 7,000 円</div> <div>※参加費は 3 月 13 日(金)までに上記振込先までお振り込みください。</div> </div>

■会場地図



■交通アクセス

本郷アクセスマップ



最寄り駅		所要時間
本郷三丁目駅 (地下鉄丸の内線)		徒歩8分
本郷三丁目駅 (地下鉄大江戸線)		徒歩6分
湯島駅又は根津駅 (地下鉄千代田線)		徒歩8分
東大前駅 (地下鉄南北線)		徒歩1分
春日駅 (地下鉄三田線)		徒歩10分

御茶ノ水駅 (JR中央線、総武線)	地下鉄利用	丸の内線(池袋行) — 本郷三丁目駅下車
	地下鉄利用	千代田線(取手方面行) — 湯島駅又は根津駅下車
	都バス利用	茶51駒込駅南口又は東43荒川土手操車所前行 — 東大(赤門前、正門前、農学部前バス停)下車
	学バス利用	学07東大構内行 — 東大(龍岡門、病院前、構内バス停)下車
御徒町駅 (JR山手線等)	都バス利用	都02大塚駅前又は上69小滝橋車庫前行 — 本郷三丁目駅下車 都02大塚駅前又は上69小滝橋車庫前行 — 湯島四丁目下車
	学バス利用	学01東大構内行 — 東大(龍岡門、病院前、構内バス停)下車
上野駅 (JR山手線等)	学バス利用	学01東大構内行 — 東大(龍岡門、病院前、構内バス停)下車