

千葉大学《新産業創生プロデュース活動》  
第25回TLOフリートーク

# ～園芸へのドローンの活用～

日時

平成29年

9月25日(月) 13:30-17:00

場所

千葉大学園芸学部 (松戸キャンパス)  
E棟 大講義室

《主催》千葉大学 学術研究推進機構  
産業連携研究推進ステーション

《後援》千葉大学園芸学部戸定会  
(一社)日本ドローンコンソーシアム(JDC)

## プログラム

挨拶 13:30～13:35 千葉大学産業連携研究推進ステーション 副所長 北村孝司

### 講演

**研究最前線** 13:35～15:50 座長：園芸学研究科 教授 松岡延浩

◎ドローンを活用した園芸産業の方向性 13:35～13:40

園芸学研究科 教授 松岡延浩

◎リモートセンシング技術とドローンで何ができるのか 13:40～14:30

～「無人航空機とAIによる植物モニタリングシステムの確立」～

園芸学研究科 助教 加藤顕

～「UAV-HSC (ハイパースペクトルカメラ) を用いた精密農業への挑戦」～

(株)ビジョンテック 主席研究員 小花和宏之

----- 休 憩 -----

◎ドローンによる生育診断から収量予測まで 14:50～15:20

環境リモートセンシング研究センター 教授 近藤昭彦

◎園芸施設におけるドローン技術の活用の可能性 15:20～15:50

(株)自律制御システム研究所 代表取締役CEO 野波健蔵

### 意見 交換

～園芸でドローンは必要でしょうか～ 15:50～16:10

モデレーター 園芸学研究科 教授 松岡延浩

### 展示

**企業最前線(企業による展示)** 16:10～16:40

～園芸へ利用できるドローン～

(株)日本サーキット、その他の企業からショートプレゼンテーション、ポスター展示、資料配布を行います。

閉会の辞 16:40～16:45

交流会 17:00～18:30 千葉大学園芸学部・緑風会館2階 (※会費3,000円)

—お問い合わせ先—

千葉大学 研究推進部産学連携課

TEL:043-290-3565 FAX:043-290-3519

Email: ccrcu@faculty.chiba-u.jp

URL: <http://www.ccr.chiba-u.jp/>

# 千葉大学産学官連携 新産業創生プロデュース活動 参加申し込み票

(平成29年9月25日(月)開催)

送信先  
FAX: 043-290-3519  
E-Mail: ccrcu@faculty.chiba-u.jp

事業所名			
業種			
代表連絡先	住所	〒	
	Tel		
	Fax		
	E-Mail		
所属	役職	氏名	交流会 (いずれかに○)
			参加 / 不参加

- ・上記すべての項目にご記入の上、メールまたはFAXにてお申し込みください。
- ・申込数多数の場合には、先着順で打ち切ることがございますので、あらかじめご了承ください。
- ・当日の受付には、名刺を1枚ご持参ください。  
(名刺をお持ちでない方は、受付でお名前をご記入ください。)
- ・一般の方のご参加も歓迎いたします。



会場案内: 千葉大学松戸キャンパス  
(〒271-8510 千葉県千葉市松戸648)  
<http://www.chiba-u.ac.jp/access/matsudo/>

【交通案内】  
JR松戸駅東口から徒歩約10分  
※ご来場は、公共の交通機関をご利用ください。