

2016 農業機械化フォーラム

「ドローン等新たな機器利用と農業」

主催：一般社団法人日本農業機械化協会

開 催 要 領

I 趣 旨

我が国の農業に関しては、中山間地等の耕作放棄や後継者難など様々な課題をかかえているが、一方では、ICT化、ロボット化など新技術による新たな取り組みも進みつつある。なかでも様々な分野で開発と普及が進んでいるドローンの農業への利用が既に始まっている。

このような新たな機器の利用が農業の課題解決につながることを期待されるが、その低コスト化、軽労化等への貢献について考察するとともに、農業経営の改善効果さらには若い農業者へのアピールその他について討議する。

II 日 時 平成28年12月8日(木) 13:00～17:15
(機器等の展示は12:00～)

III 場 所 (国研) 農研機構 農業技術革新工学研究センター (散布実験棟)
さいたま市北区日進町1-40-2 (以下のHP参照)
(<http://www.naro.affrc.go.jp/iam/introduction/access.html>)
(注:会場には車でのご来場はご遠慮下さい。)

IV 日 程

- 1 挨拶 主催者、農林水産省 (13:00～13:20)
- 2 基調講演 「農林業分野への無人航空機活用の最新動向」 (13:20～14:00)
一般社団法人農林水産航空協会常務理事 長谷川 裕氏
- 3 講 演
 - (1) 「IoT、ドローン等による農業ビッグデータの構築と解析」 (14:00～14:40)
(国研) 農研機構北海道農業研究センター
大規模畑作研究領域長 平藤 雅之 氏
 - (2) 農業用ドローンの開発と利用 (14:40～15:00)
株式会社丸山製作所研究開発部技術課長 湯浅 一康 氏
<ドローンのデモンストレーション飛行及び展示等見学> (15:00～15:40)
 - (3) ドローンを利用した農業リモートセンシングの実証試験について (15:40～16:00)
ヤンマーヘリ&アグリ株式会社常務取締役 長田 真陽 氏
 - (4) 農業分野における無人ヘリコプターの活用事例紹介 (16:00～16:20)
ヤマハ発動機株式会社UMS事業推進部主査 尾崎 由斉 氏

(5) 農業現場での活用 (16:20～16:40)

ドローン利用農業者 (北茨城市) 松崎 一 氏

4 パネルディスカッション (16:40～17:15)

主な話題： 新たな機器を農業経営に活かすためには

パネリスト： 講演者

座長：一般社団法人日本農業機械化協会業務部長 西村 洋

<展 示> 「ドローン等新たな機器の展示」 (12:00～15:40)

V 後 援 農林水産省、農業技術革新工学研究センター

VI 協 賛 一般社団法人日本農業機械工業会、全国農業協同組合連合会、
一般社団法人農林水産航空協会、全国農業機械商業協同組合連合会、
全国農業機械化研修連絡協議会、全国農業機械士協議会、
公益社団法人日本農業法人協会、農業食料工学会、日本農作業学会
(順不同)

VII 参集範囲 農業経営者、農業機械製造業者、農業機械販売整備業者、農業機械化行政・普及組織関係者、試験研究機関、農研機構・大学関係者、その他本テーマに関心のある皆様

VIII 参加費 一般参加者 @1,000 円 (資料代)
(本会会員・農業機械化推進協議会会員は無料)

IX 参加申込方法

- ・ 別紙「2016 農業機械化フォーラム参加申込書」に必要事項をご記入の上、事務局宛にメール又は FAX でお申込みください (申込書は下記の HP 「お知らせ」からも入手できます)。

<<http://nitinoki.or.jp/>>

- ・ **申込み締切は 11 月 25 日 (金) です。**
- ・ 申込みの受付が済んだ方には随時事務局より参加登録証を送りますので、当日は受付にお渡しください。前日までに登録証が届かない場合には事務局までお問い合わせ下さい。(受付手続きの都合上、申込みいただいてから登録証をお送りするまでにお時間をいただく場合もありますのであらかじめご了承ください。)

※参加申込み・お問い合わせ先

事務局：一般社団法人日本農業機械化協会

〒104-0033 東京都中央区新川 2-6-16 馬事畜産会館

信 田 (のぶた) 金 井 (かない)

TEL： 03-3297-5640 FAX： 03-3297-5639

メール： kikaika-info@nitinoki.or.jp

別 紙

2016 農業機械化フォーラム参加申込書

機関団体会社名 : _____

ご担当者氏名 : _____

TEL : _____ FAX : _____

Mail : _____

| ご氏名 | 所属・職名 |
|-----|-------|
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

申込みは11月25日（金）までにメールかFAXでこの用紙をお送りください。

※参加申込み・お問い合わせ先

事務局：一般社団法人日本農業機械化協会

〒104-0033 東京都中央区新川 2-6-16 馬事畜産会館

信 田 金 井

TEL： 03-3297-5640 FAX： 03-3297-5639

メール： kikaika-info@nitinoki.or.jp