

# 第52回 畑地かんがい研究集会

## テーマ「ICTを活用した畑地農業の展開」

共催：公益社団法人農業農村工学会畑地整備研究部会、一般社団法人畑地農業振興会  
後援：農林水産省関東農政局、東京都、茨城県、千葉県、東京都土地改良事業団体連合会、  
茨城県土地改良事業団体連合会、千葉県土地改良事業団体連合会

畑地かんがい研究集会は、農業農村工学会畑地整備研究部会および畑地農業振興会が共催し2年に1回開催しているものです。本年の畑地かんがい研究集会は、「ICTを活用した畑地農業の展開」をメインテーマとして、研究集会ならびに現地研修会を下記のように開催することになりました。

畑地農業の発展に向け、多様な農業水利施設の建設や農地の再編など様々な農業農村整備事業が実施されてきました。これらの事業に伴って様々な現場技術が開発されるとともに、畑地農業のさらなる発展を目指した研究が行われています。本研究集会ではわが国の畑地農業の現状、諸問題、最新の研究事例および現場技術について紹介し、畑地農業の将来の展開について議論します。国、地方公共団体、企業、土地改良区、大学および研究機関などの技術者、行政官、研究者等におかれましては、この研究集会に多数参加されますようご案内申し上げます。

### 記

#### 1. 開催日

研究集会	2019年10月17日(木)	13:00~17:45
情報交換会	2019年10月17日(木)	18:00~19:30
現地研修会	2019年10月18日(金)	8:30~14:30

#### 2. 研究集会

(1) 会場：東京大学農学部弥生講堂一条ホール（東京都文京区弥生 1-1-1 東京大学農学部内）

(2) 日時：2019年10月17日(木) 13:00~17:45

(3) 課題：「ICTを活用した畑地農業の展開」

① 畑地農業の発展に向けた農業農村整備とICTの活用

農林水産省農村振興局水資源課 課長補佐

鵜沢和弘

② 基調講演「農業情報を活用した新たな栽培管理支援技術」

農研機構農業情報研究センター 連携調整室長

大野宏之

③ ICTを活用した畑地帯の水管理

農研機構農村工学研究部門 水利システムユニット長

中矢哲郎

④ ICTを活用した畑地かんがい技術報告

(株)サンホープ 代表取締役社長

益満ひろみ

旭有機材(株) 市場開発グループ

山下清二

(株)イーエス・ウォーターネット 東日本営業部

橋本裕介

ヤンマーアグリジャパン(株) イリゲーション事業部 寺田龍史

(注1) 上記の講演内容、講演者および講演順は若干変更の可能性があります。

(注2) 本研究集会は「農業農村工学技術者継続教育プログラム」です。

(4) 情報交換会 18:00~19:30 レストラン アブルボア (東京大学農学部キャンパス内)

### 3. 現地研修会

令和元年10月18日(金) 8:30~14:30

- ・東京駅集合・解散
- ・龍ヶ崎市 横田農場 (ICT 水管理)、柏市 千葉大学柏の葉キャンパス 植物工場

### 4. 参加申込み

(1) 申込方法

「第52回畑地かんがい研究集会参加申込書」(畑地整備研究部会または(一社)畑地農業振興会のホームページよりダウンロードできます)に必要な事項を記載の上、E-mail(添付ファイルとして)または郵送で下記の申込先にお送り下さい。E-mailでの申込にご協力をお願いいたします。

【畑地整備研究部会】 [http://www.jsidre.or.jp/hatachi\\_52th-workshop/](http://www.jsidre.or.jp/hatachi_52th-workshop/)

【畑地農業振興会】 <http://hatacin.or.jp>

(2) 申込先

E-mail: [hatachi@ml.affrc.go.jp](mailto:hatachi@ml.affrc.go.jp)

(E-mailで申込みの方は、件名に「畑地かんがい研究集会参加」と記述して下さい。)

郵送: 〒305-8609 茨城県つくば市観音台2-1-6 農研機構 農村工学研究部門 岩田幸良

(3) 申込期限: 令和元年9月30日(月)

(4) 参加費

	研究集会 (10/17)	情報交換会 (10/17)	現地研修会 (10/18)
畑地整備研究部会員 (畑振会員を含む)	3,000円	4,500円	3,000円
非部会員※	4,000円		4,000円
学生	無料		1,500円

※ 本研究集会の参加と同時に研究部会にご入会いただけます。入会金・年会費は一切必要ありません。

(5) 参加費の振込み

上記の「第52回畑地かんがい研究集会参加申込書」による申込みと同時に、講演会費、情報交換会および現地研修会の参加費を下記へお振り込み下さい。

振込期限: 令和元年9月30日(月)

(a) ゆうちょ銀行を利用して振り込む方

記号: 10610 番号: 45209821 名義: 畑地整備研究部会

(b) ゆうちょ銀行以外の金融機関を利用して振り込む方

銀行名：ゆうちょ銀行 店名：0六八店（ゼロロクハチ） 店番：068

口座種類：普通預金 口座番号：4520982 口座名義：畑地整備研究部会

※参加費をあらかじめ振り込めない場合は、振込予定日を申込書に記入して下さい。

※当日会費を持参されますと、受付が混乱しますのでご遠慮願います。

※振り込まれたお金は返金いたしませんのでご了解下さい。

## 5. 宿泊

各自でご対応をお願いいたします。

## 6. 各種問い合わせ先

畑地整備研究部会事務局：〒305-8609 茨城県つくば市観音台 2-1-6

農研機構 農村工学研究部門 岩田幸良

Tel&Fax：029-838-7553 E-mail：hatachi@ml.affrc.go.jp

畑地農業振興会：〒105-0012 東京都港区芝大門 1-3-11

名和規夫

Tel：03-3438-2581 Fax：03-3438-2583 E-mail：hatacin@muj.biglobe.ne.jp