

令和3年度全国農業システム化研究会  
スマート農業全国フォーラム（オンライン）  
開催要領

1. 開催の趣旨

我が国の農業・農村は、担い手等人材の確保、高齢化など多くの課題を抱えており、ロボット技術やICT等の先端技術を活用する「スマート農業」は、これらの課題を解決し、持続的で強い農業、効率的で安定的な生産を実現するための革新技術として期待が大きい。

このような中、特に全国の大規模水田作で導入が進みつつある「スマート農業」について、関係者により今後の普及推進を検討する場として、オンラインで全国フォーラムを開催する。

2. 主催

一般社団法人 全国農業改良普及支援協会

3. 後援

富山県

4. 協賛

くろみ会（農業機械メーカーグループ）

5. 開催日時

令和3年11月16日（火）9：45～15：00（雨天決行）

6. 開催場所

オンライン開催：Zoomでの参加またはYouTubeでの視聴

配信会場：富山県スマート農業普及センター

※接続URL等は11月12日に参加申込者あてメールでお知らせする予定です。

7. 内容

午前受付 9:30～9:45（ZoomまたはYouTubeへの接続開始）

(1) オンラインフォーラム 9：45～12:00

・あいさつ

一般社団法人全国農業改良普及支援協会  
富山県

・スマート農業の情勢について

農林水産省大臣官房 生産振興審議官 安岡 澄人 氏

・スマート農業実証プロジェクトのとりまとめ報告

農研機構本部 企画戦略本部 研究統括部 スマート農業事業推進室 実証チーム  
大黒 正道 氏

- ・東北日本海側1年1作地帯の大規模水稻・大豆輪作集落営農型法人における  
スマート農業による生産性向上の実証の成果  
たねっこスマート農業実証コンソーシアム  
農研機構 東北農業研究センター 水田作研究領域 水田作グループ長 白土 宏之 氏
- ・大規模水田作の大区画ほ場での超省力作業体系の技術実証の成果  
射水市スマート農業実証コンソーシアム  
農業組合法人布目沢営農 代表理事 小塚 守 氏
- ・富山県スマート農業普及センターの紹介  
公益社団法人 富山県農林水産公社 農業部 スマート農業普及課長 吉田 稔 氏

休憩 12:00～13:30

午後受付 13:15～13:30 (Zoom または YouTube への接続開始)

(2) オンライン機械実演 13:30～15:00

- ・あいさつ  
株式会社クボタ
- ・ロボットトラクタによる無人運転 (MR1000A)
- ・ロボット田植機による無人運転 (NW8SA)
- ・農業用ドローンの自動運行 (T20K)
- ・ロボットコンバインによる自動走行 (DR6130A)
- ・質疑応答

※実演機械は当日変更となる場合があります

※荒天時や機械トラブル等の際は録画動画視聴となる場合があります

## 8. 参集範囲・人数

都道府県農業改良普及指導員、研究・行政機関担当者、市町村・JA関係者、  
農業資機材メーカー等 (定員500名)

## 9. オンライン参加について

Zoom ウェビナーでの当日参加（Q&A書き込みでの質疑が可能）、YouTubeLiveでの当日参加（視聴のみ可能）、後日YouTube視聴を選んで申し込みいただけます（当日参加で申込された方は、後日Youtube視聴も可能です）。

- ① EK-SYSTEMに掲載の申し込みフォームから参加申し込みをしてください  
お知らせ／支援協会のお知らせ／令和3年10月13日掲載記事参照  
(申し込み後、受付完了メールが届いたことを必ずご確認ください)  
(複数人で一緒に視聴される場合は、代表者のみで申込し、備考欄に参加者名を明記ください)
  - ② 接続環境は各自でご用意し、事前に必ず動作確認をしてください  
Zoom 接続テストサイト：<http://zoom.us/test>  
場所により接続の安定性が異なるため、極力当日と同じ場所での接続確認をお願いします
  - ③ 資料は開催の約1週間前にEK-SYSTEMに掲載しダウンロード可能にします  
(申込者には、掲載後メールでお知らせします)
  - ④ 接続に必要な情報（ID, URL等）は11月12日（金）にメールでお知らせします
  - ⑤ 申し込みいただいた本人以外は参加・視聴できません
  - ⑥ 本フォーラムの録画、録音等をご遠慮いただきますようお願いいたします
- ※EK-SYSTEMのID・パスワードが不明の方は、下記までお問い合わせください

### 【問い合わせ先】

〒107-0052 東京都港区赤坂1-9-13 三会堂ビル  
一般社団法人全国農業改良普及支援協会 調査研究部 草間・村上  
電 話 03-5561-9563 FAX 03-5561-9569  
当日緊急 080-2568-0601 メール sys.ken@jadea.jp