

スマート農業推進 フォーラム 2022 in



～スマート農業の社会実装の加速化、
みどりの食料システム戦略の着実な推進を目指して～



令和4年 **12**月**8**日(木)
10:00～16:10

オンライン開催:
(YouTube配信)

参加無料
どなたでも参加
いただけます♪

【主催】農林水産省、北陸農政局、農研機構中日本農業研究センター

【内容】

フォーラム第1部



「水田作におけるスマート農業技術の紹介と経営分析結果等」

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



「スマート農業実証プロジェクト採択地区における取組事例の紹介
(水田作以外)」

①佐渡島特産「おけさ柿」大規模経営へのスマート農業技術体系の導入実証

実証地区: 新潟県佐渡市

発表者: 新潟県農林水産部
農産園芸課



ジョイント栽培



遠隔業務支援
システム



自走式運搬車



環境モニタリ
ングシステム

②省人化テクノロジーと最適な運用方法実証PRJ

実証地区: 新潟県新潟市

発表者: inaho (株)



自動収穫ロボット



電動収穫台車



自動搬送ロボット

農林水産省
北陸農政局

③水田農業の高収益化を推進するブロックリー大規模経営スマート化実証

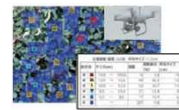
実証地区：石川県白山市
発表者：石川県
農林総合研究センター
農業試験場



ロボットトラクタ
オートトラクタ



全自動移植機



葉色解析サービス
「いろは」



全自動収穫機

④データシェアリング等を活用した麦・大豆生産を支援する新たな農業支援サービスの実証

実証地区：石川県白山市、能美市
発表者：石川県
農林総合研究センター
農業試験場



センシング画像を広域収集する
新サービス
(広域画像収集プラットフォーム)



データに基づいた管理
作業の通知やほ場情報
の見える化を行う農作
業・ほ場管理アプリ



生育調査等のデー
タを活用する農業
情報クラウド

フォーラム第2部

「スマートサポートチームの紹介」

農林水産省農林水産技術会議事務局研究推進課

「みどりの食料システム戦略の実現に向けて」

農林水産省大臣官房環境バイオマス政策課

「『みどりの食料システム戦略』に貢献できるスマート農業技術の取組状況等」

株式会社クボタ、ヤンマーアグリジャパン株式会社、井関農機株式会社

講演「食と農の未来を切り拓く農業DX

～農業をデジタル技術でかっこよく稼げて感動があるものに～」

講演者：スマートアグリコンサルタンツ合同会社 代表 渡邊 智之 氏

その他

動画上映「スマート農業に係る農業支援サービス事業体の紹介」

北陸農政局HPで事前募集した「スマート農業技術を活用して農業支援サービスに取り組む事業体の紹介動画」を上映。

参加申込は以下URLの申込フォームからお願いします。



Click!

<https://www.maff.go.jp/hokuriku/seisan/smart/forum2022.html>

関心のある方であればどなたでも参加いただけます♪



問合せ先： 北陸農政局生産部生産技術環境課 ☎076 - 232- 4893