

F - R E I 市町村座談会

(浜通り地域等・農林水産業分野)



令和7年3月12日(水) 13:00~16:30
浪江町防災交流センター 会議室3~5
(福島県双葉郡浪江町大字室原字八龍内22-1)

【プログラム】

13:00~ 開会・挨拶

13:05~ 福島国際研究教育機構(F-REI)の農林水産業分野における研究開発の概要

福島国際研究教育機構 農林水産業分野長 佐々木 昭博

13:20~ 福島国際研究教育機構(F-REI)の農林水産業分野における研究開発事業について

福島大学 食農学類 農業経営学コース 教授 小山 良太 氏

農業・食品産業技術総合研究機構 農村工学研究部門 農地基盤情報研究領域

空間情報グループ グループ長補佐 松島 健一 氏

13:50~14:40 <休憩・機械展示>

14:40~ パネルディスカッション

【話題提供】

株式会社クボタ 特別技術顧問 工学博士 飯田 聡 氏

農事組合法人あいアグリ太田 理事 奥村 健郎 氏

株式会社飯崎生産組合 代表 水谷 隆 氏

【パネルディスカッション】 ファシリテーター F-REI 農林水産業分野長 佐々木 昭博

農事組合法人あいアグリ太田 理事 奥村 健郎 氏

株式会社クボタ 特別技術顧問 工学博士 飯田 聡 氏

農業・食品産業技術総合研究機構 主席研究員 八谷 満 氏

空間情報グループ長補佐 松島 健一 氏

農業経営戦略部長 宮武 恭一 氏

株式会社飯崎生産組合 代表 水谷 隆 氏

福島大学 食農学類 農業経営学コース 教授 小山 良太 氏

福島国際研究教育機構 研究開発推進部 研究開発推進第二課 調査役 金平 克史

主催:福島国際研究教育機構(F-REI)

共催:福島県、公益財団法人福島イノベーション・コースト構想推進機構

F - R E I 市町村座談会

(浜通り地域等・農林水産業分野)



【講演】

F-REIの農林水産業分野における研究開発の概要

福島国際研究教育機構
農林水産業分野長 佐々木 昭博(ささき あきひろ)

北海道大学農学部農学科卒業、農学博士(北海道大学)
農林水産省大臣官房審議官、農林水産技術会議事務局事務局長、
福島県農業総合センター 所長、独立行政法人農研機構 副理事長、
東京農業大学総合研究所 参与(客員教授)などを歴任。
2023年7月より現職。



F-REIの農林水産業分野における研究開発事業について

福島県浜通りにおける稲作経営の現状とスマート化の課題

福島大学
食農学科 農業経営学コース
教授 小山 良太(こやま りょうた) 氏

1997年 北海道大学農学部卒業
2002年 北海道大学大学院農学研究科博士課程修了、博士(農学)
2003年 北海道大学農学研究科研究員
2005年 福島大学経済経営学類准教授
2014年 福島大学経済経営学類教授
2019年 福島大学食農学類教授



デジタル技術で未来のスマート稲作農業を実現しよう

農業・食品産業技術総合研究機構(農研機構)
農村工学研究部門 農地基盤情報研究領域 空間情報グループ
グループ長補佐 松島 健一(まつしま けんいち) 氏

農学博士(東京大学)。1999年農研機構に採用。入所以来、ため池の補強工法の開発に従事し、東日本大震災復興では「地震・津波に粘り強い海岸堤防の工法」に注力。2018年からロボット農機に適した設計CAD・デジタルマップソフトウェア開発に従事。現在、F-REIプロジェクトにて研究継続中。



【農業機械展示】 南側駐車場

スマート農業機械等展示

【出展企業(五十音順)】

イームズロボティクス株式会社
井関農機株式会社
株式会社wead
株式会社クボタ
ヤンマーホールディングス株式会社

農林水産分野の先端技術展開事業 (先端プロ)

農業用水利施設管理省力化
ロボット(土砂上げロボット)
土壌肥沃度ばらつき改善システム



F - R E I 市町村座談会

(浜通り地域等・農林水産業分野)



【パネルディスカッション】

【話題提供】

スマート農業実現のためのクボタの取り組み

株式会社クボタ

特別技術顧問 工学博士 飯田 聡(いいだ さとし) 氏

1980年4月久保田鉄工(現・株式会社クボタ)入社。農機、主にトラクタの基礎研究や大型トラクタ及び建設機械の開発に従事。2004年クボタヨーロッパS.A.S社長(フランス)、2009年クボタトラクタコーポレーション社長(アメリカ)2012年農業機械総合事業部長、農機海外営業本部長、2014年研究開発本部長、2016年取締役専務執行役員を経て、2018年よりスマート農業関連技術の特別技術顧問として活躍。



福島県南相馬市太田地区の農地再生への取り組み 環境にやさしい農業を目指して

農事組合法人あいアグリ太田

理事 奥村 健郎(おくむら けんろう) 氏

1956年生まれ
1974年 東北電力入社
2008年 東北電力退社(早期)
2009年 認定農業者取得
2010年 南相馬市議会議員(2期)
2017年 農事組合法人あいアグリ太田設立



飯崎生産組合の取り組みについて

株式会社飯崎生産組合

代表 水谷 隆(みずがい たかし) 氏

1961年生まれ
26歳に就農 果樹を中心に水稻、秋冬大根を栽培
震災により梨を伐採。
平成31年2月株式会社飯崎生産組合設立
代表取締役就任。現在に至る。



【パネルディスカッション】

農業・食品産業技術総合研究機構(農研機構)

農業機械研究部門 知能化農機研究領域

主席研究員 八谷 満(はちや みつる) 氏

農学博士(北海道大学)。生研機構(現 農業機械研究部門)で繋ぎ飼いを対象とした搾乳ロボット開発研究や紫外線励起法を用いたコメの非破壊鮮度評価技術研究、北海道農研では大規模畑作圃場を前提としたキャベツ機械収穫体系や個体別生育マッピング手法の研究など様々な課題に取り組む。農研機構農業機械研究部門知能化農機研究領域長等を経て、現在はロボット等スマート農機を基軸とする高度運用ほか、スマート農業全般に関わる技術開発の課題などの運営を担当。



F-R E I 市町村座談会

(浜通り地域等・農林水産業分野)



【パネルディスカッション】

農業・食品産業技術総合研究機構(農研機構)

企画戦略本部 農業経営戦略部長 宮武 恭一(みやたけ きょういち) 氏

農学博士。主に東北、北陸、関東地方の大規模水田作経営の調査や水田輪作技術の現地実証試験に携わる。最近はコメ市場の変化の下での大規模経営のコメ販売や環境保全にも配慮した病害虫防除のあり方にも関心を持って研究に取り組む。



【福島国際研究教育機構(F-REI)】

福島国際研究教育機構 理事長 山崎 光悦(やまざき こうえつ)

金沢大学工学院工学研究科修士課程修了。工学博士(大阪大学)。前金沢大学長。文部科学省の「国際卓越研究大学の認定等に関する有識者会議」のアドバイザー、「地域中核・特色ある研究大学の振興に係る事業推進委員会」の委員長も務める。2023年4月から現職。



福島国際研究教育機構 理事 江村 克己(えむら かつみ)

東京大学工学系研究科修士課程修了。工学博士(東京大学)。日本電気(株)(NEC)取締役執行役員常務兼CTO、日本電気(株)シニアアドバイザーなどを歴任。2023年4月から現職。



福島国際研究教育機構 執行役 野口 康成(のぐち やすのり)

京都大学工学部卒。1995年経済産業省入省。2018年から4年間、内閣府原子力災害対策本部原子力被災者生活支援チーム参事官を務めた。2024年7月から現職。



福島国際研究教育機構

研究開発推進部 研究開発推進第二課

調査役 金平 克史(かねひら かつし)

北海道大学獣医学部卒。獣医学博士(北海道大学)。農研機構にて家畜衛生分野の研究に従事した後、研究者人事・人材育成業務を担当。2023年4月から現職。



【アンケート】

本日は、ご参加いただき誠にありがとうございました。

本日の「F-REI市町村座談会」に関するアンケートについて、二次元コードまたは以下のURLからご回答にご協力いただきますようよろしくお願いいたします。

<https://forms.office.com/r/htd4sn2FUV>

