

スマート農業技術体験フェア

福島イノベーション・コースト構想による農業の成長産業化推進

開催日時

2018 **12/3** 月 11:00~15:30

会場

Jヴィレッジ (福島県楡葉町)

**参加
無料**

先進的な農業を全国に先駆けて実践していくため、県内外の取組事例に関するセミナーや最先端の農業技術を実際に見て触れて体験できるフェアを開催します。

先端技術展示

その他にも多数出展いたします

アグリロボトラクタ



クボタアグリサービス株式会社

有人監視下での無人による自動運転作業(耕うん、代かき)を可能にした「アグリロボトラクタ」や「農業用マルチロータ」の展示、実演。

農薬散布専用ボート

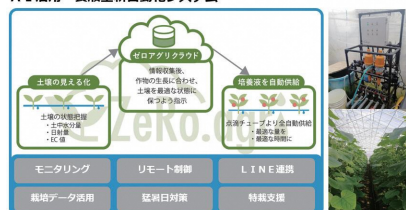


イームズロボティクス株式会社

水稲栽培の初期・中期のフロアブル液剤の散布を可能にした、新設計のモーターボート「USV ZR-6」。ライセンス不要の産業用無人ボートを展示。

AI灌水システム「ゼロアグリ」

規模拡大、新規就農、通い農業、収量品質向上
AI活用 養液土耕自動化システム



株式会社 ルートレック・ネットワークス

ハウス栽培向け、AI活用の灌水施肥システム「ゼロアグリ」の展示。土壌環境を最適に保つよう自動制御を行える。

セミナー

スマート農業の展開について

13:00~13:30

農林水産省大臣官房政策課技術政策室 課長補佐 **大熊武氏**

農林水産省では農業分野の労働力不足の解消、生産性の向上、誰もが取り組みやすい農業の実現を図るため、先端技術を活用した「スマート農業」を推進しているところであり、様々な取組や活用例を説明する。

7つの営農組織による法人設立とスマート農業の実践

13:35~13:55

株式会社 紅梅夢ファーム 代表取締役 **佐藤良一氏**

原発事故からの南相馬市小高区の農業復興を目指し、区内の7つの営農組織により2017年1月に「株式会社紅梅夢ファーム」設立。現在、水稲や大豆、タマネギなど約50ha作付しているが年々、規模拡大中。限られた人員で作業効率向上を図るため「ロボットトラクタ」を導入するなどスマート農業を積極的に活用し、小高区の農業の面的再開に取り組んでいる。

IoTを活用した加工業務用

「インテグレーションモデル産地」づくりに向けて

14:15~15:15

株式会社 ジェイエイフーズみやざき 業務部長 **川口正剛氏**

畜産が盛んな宮崎県中央部の児湯郡で、家畜の伝染病「口蹄疫」が確認され、本県にとって未曾有の多大な被害をこうむる事態になった。株式会社ジェイエイフーズみやざきは、その被害のあったエリア内に、口蹄疫で被害を受けた畜産農家の所得確保や進行する葉たばこ廃作の跡地の有効活用などを目的に、「露地野菜の産地づくり」と「冷凍野菜・カット野菜事業」を柱とした新たなビジネスモデルの構築へ向け設立。IoTを活用した生産工程管理を進め、機械化一貫体系による産地づくりを進めている。



主催／一般財団法人 福島イノベーション・コースト構想推進機構、福島県

共催／経済産業省、農林水産省

協力／JA福島中央会、JAふくしま未来、JA福島さくら、公益社団法人 福島相双復興推進機構 (福島相双復興官民合同チーム)

出展企業

他にも多数出展いたします

ヤンマーアグリジャパン株式会社	圃場状態を見る化するリモートセンシング展示、屋外ではロボットトラクタの体験実演
井関農機株式会社	ICT農機(自動操舵トラクタ、直進アシスト田植機、可変施肥田植機等)展示・実演
フルタ電機株式会社	パリッとした食感を残す全自動温風式食品乾燥機や簡単に設置可能なクーリングパッドシステムの展示
株式会社 イノフィス	中腰の姿勢が長く、腰が固まってしまう農作業や荷物の上げ下ろしを補助するマッスルスーツの展示・体験
マクタアメニティ株式会社	スマホ・タブレットPCで撮影した、野菜・果物の画像からAIで食味を判断するシステムの展示・体験
ハイパーアグリ株式会社	水位センサー、電子バルブ搭載で、水位に応じてバルブ開閉が確認できる「水稻用イオン水生成装置」の展示
NECソリューションイノベータ株式会社	農業生産活動とGAP認証・改善活動の両立を支援する「NEC GAP認証支援サービス」の展示
株式会社 サタケ	米用検査機器(穀粒判別器・食味計)の展示及び実演。農家用乾燥機・業務用設備の稼働状況の遠隔監視
株式会社 テヌート	ハウス栽培や植物工場、露地栽培にも適用可能なシステム、CO ₂ 局所施用コントローラー「プレス」「コンダクター」展示
農研機構 農業技術革新工学研究センター	農業用ロボット(トラクタ・田植機・コンバイン)、トラクタ用作業機、野菜作用機械のパネル掲示及び動画放映
福島県/公益社団法人 福島相双復興推進機構	営農再開のための相談コーナー
一般財団法人 福島イノベーション・コースト構想推進機構	福島イノベーション・コースト構想全体のPR。屋外のコーナーではドローン等の先端ロボット操作体験

タイムテーブル

屋内エリア		屋外エリア	
時間	セミナーゾーン	展示・交流ゾーン	先端技術体験ゾーン
11:00	開場	各種実演・体験が行なわれます	
12:45	主催挨拶 12:45~13:00		
13:00	セミナー スマート農業の展開について 農林水産省 13:00~13:30		
13:35	セミナー 7つの営農組織による法人設立とスマート農業の実践 株式会社 紅梅夢ファーム 13:35~13:55		
14:15	セミナー IoTを活用した加工業務用「インテグレーションモデル産地」づくりに向けて 株式会社 ジェイエイフーズみやざき 14:15~15:15		
15:30	閉場		

アクセス

ナショナルトレーニングセンター Jヴィレッジ
福島県双葉郡楡葉町大字山岡字美シ森8番



- 車で 常磐自動車道 広野ICより約5分
- 電車で JR常磐線 広野駅より、車で約10分
JR常磐線 木戸駅より、車で約20分



参加の方は以下の内容を記入の上、メールまたはFAXでお申込みください。

スマート農業技術体験フェア 申込書

代表者お名前	(全 名 / セミナー聴講希望 名)
会社・団体名 / 部署	業種
TEL	FAX
E-mail	
お車の利用	有り <input type="checkbox"/> (台数 台)

お申込み締切日

11月26日(月)

参加無料

お申込み先

スマート農業技術体験フェア事務局(エクシードコネクト内)

●FAXでのお申込み

024-991-4741

●E-mailでのお申込み

nourin-event@exd-connect.jp

●TEL 024-934-5553 (事務局開設時間 平日/9:00~17:00)

※お申込多数の場合、会場定員の関係上、抽選となる場合がございます。抽選となった場合のみ、11月28日までに抽選結果をTELもしくはE-mailにて、ご連絡申し上げます。

※申込みいただいた個人情報の取り扱いについてお申込みご記入をもって、以下の①~③に同意頂いたものとさせていただきます。

①ご記入いただきましたご連絡先へ、ご連絡を差し上げる場合がございます。②本イベントの主催以外の第三者への提供はいたしません。③ご本人の承諾や法令により認められる場合を除き、個人情報を他へ提供することはありません。

お問い合わせ先/スマート農業技術体験フェア事務局 TEL 024(934)5553 (事務局開設時間 平日/9:00~17:00)

※本チラシ記載の出展企業及びタイムテーブル等は当日変更になる場合もございます。予めご承知おください。