

# スマート農水産業・先端技術体感フェア inいわき

～農水産業 × イノベーション。ふくしまの未来を拓く～

最先端

活用法を紹介

## 農水産業技術展示

磐城農業高校 × いわき海星高校  
プロデュース

ふくしま  
イベント

2日限りの  
スペシャル日替り弁当

販売価格  
1,000円  
(お茶付き)

予約販売

27日のみ 11:00～15:00

いわき海星高校の練習船  
福島丸一般公開



2021年  
2/26(金)・27(土)  
11:00～16:00 (10:30開場)

開催場所

アクアマリンパーク  
小名浜美食ホテル潮目交流館

申込方法

FAXまたは申込みフォームでお申込みください。

26日  
講演

13:00～

スマート農業を経営に活かす



株式会社  
日本農業サポート研究所  
代表取締役  
福田 浩一氏

東京農業大学農学部卒/博士(農業経済学)。大学卒業後、全国農業改良普及支援協会に在籍し、普及情報ネットワークの設計・運営、月刊誌「技術と普及」の編集などを担当。2011年に株式会社日本農業サポート研究所を創業し、海外のICT利用の実証試験や農産物輸出などに関わる。現在は主にスマート農業の実証試験やコンサルタント等に携わっている。著書に「IT活用で変わる農業普及」がある。

13:30～

事例発表



株式会社  
アグリーンハート  
代表取締役  
佐藤 拓郎氏  
(青森県黒石市)

シンガーソングライター、TVリポーターなど多彩な活動をしている農作家。ドローン直播、AIによるピンポイント除草など最先端技術での低コスト生産と、休耕地を有機農業で転換する高付加価値生産の両立を実践している。有機JAS、ノックJAS、G.GAP認証取得。



磐城農業高校

特産での活動は、各科の特徴を活かし多岐にわたっています。導入していただいた堆肥処理施設や温室、ドローン等の先進的な学習施設の中で研究を行い地域の未来に貢献できるように知識、技術の向上に励んでいます。

27日  
講演

11:15～

みんなで育てるスマート水産業



公立はこだて未来大学  
教授  
博士(水産科学)  
和田 雅昭氏

北海道大学水産学部卒/博士(水産科学)。大学卒業後、株式会社東和電機製作所に入社、機械化による沿岸漁業の支援に従事。2005年、公立はこだて未来大学に着任、情報化による沿岸漁業の支援に従事。以降、全国の研究者、生産者とともに持続可能な水産業に取り組んでいる。また、総務省地域情報化アドバイザー、水産庁スマート水産業研究会連携基盤ワーキングチーム長として、スマート水産業を推進している。著書に「マリンITの出航一舟に乗り海に出た研究者のお話」がある。

13:50～

事例発表



株式会社  
新妻有機農園  
代表取締役  
新妻 良平氏  
(福島県双葉町)

平成20年に脱サラし、専業農家として活躍。平成26年に農業法人を設立。原発事故以前から「あひる農法」による有機栽培を実施。農林水産省の「令和2年度スマート農業実証プロジェクト」に採択された、スマート農業機器を活用した各種作業の省力化や生産性・品質の高位平準化を図る「中山間地域における水稲スマート有機栽培体系の実証」の取組を紹介します。



いわき海星高校

県内唯一の水産・海洋系高校の生徒として福島の水産業の未来を支える人材になりたい。そんな私たちが日々積み重ねている水産での挑戦をご紹介します。

### 新型コロナウイルス感染症の拡大防止対策について

マスクの着用  
マスクの着用にご協力ください。

体温測定の実施  
会場入口での体温測定にご協力ください。37.5度以上の方は入場をご遠慮いただきます。

手指の消毒  
手指の消毒にご協力ください。

ソーシャルディスタンス  
お互いの距離をあげることに協力ください。仮に密が避けられないような場合は、お客様の入場を一時的に制限させていただきます。

### 新型コロナウイルス接触確認アプリ「COCOA」のインストールのお願い



主催/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、福島県

共催/経済産業省、いわき市

後援/農林水産省

協力/ JA福島中央会、JA福島さくら、JAふくしま未来、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)、株式会社日本政策金融公庫 福島支店





出展企業・学校・団体の  
展示内容紹介

マクタアメニティ株式会社

農業生産流通分野のDX「おいしさの見える化～野菜・果実のスマホ撮影画像からAIで食味と品質の解析IoTで情報化～」

株式会社テヌート

光合成効率促進装置(コンダクター)、遠隔監視システム(スファート)の展示・紹介

福島県水産海洋研究センター

食料生産地域再生のための先端技術展開事業、「操業の効率化、資源管理、流通の体系化に関する実証研究」の紹介

磐城農業高校

各科の特徴を活かした先端学習に取り組み、地域の未来に貢献できるよう知識・技術の向上に動んでいます。

スマート農業実証プロジェクト

株式会社 新妻有機農園

広野町

スマート農業実証プロジェクトの実証課題、「中山間地域における水稲スマート有機栽培体系の実証」の取組を紹介

株式会社 紅梅夢ファーム

南相馬市

(南相馬市小泉スマート農業実証コンソーシアム)

非熟練者に焦点を当てた大規模稲作のスマート農業技術の開発・実証プロジェクトの紹介

農研機構野菜花き研究部門

いわき市

スマホプロ「スマートフラワーチェーンを担うIoTを活用したトルコギキョウの効率生産体系の実証」の紹介

クボタアグリサービス株式会社

トラクタ・田植機のデモ実演、農業用ドローンの展示、クボタスマートアグリシステム(KSAS)、ほ場水管理システム(WATARAS)の紹介

フルタ電機株式会社

牛体に最適な風をつくり、ノイズ対策や省エネも実現した牛舎専用スマート扇風機、IoT機器と連動する豚舎向け制御盤の展示・紹介

株式会社TMR

炭酸ガス発生機とCO2コントローラー、小型電動噴霧器「モーターフォグ」、細霧(ミスト)システムの展示・紹介

プランツラボラトリー株式会社

屋内農場「PUTFARM SUPREME」の横型の展示・紹介

いわき海星高校

水産業の復興の一翼を担うべく、新たな形態の水産・海洋学習に挑戦している私たちの活動を紹介します。

ヤンマーアグリジャパン株式会社

密閉・ICT関連商品・リモートセンシング等の展示・実演

株式会社NTTドコモ

GPSな監視装置Kagatta、ICT水産パイの展示・紹介

トヨタ自動車株式会社

『トヨタ生産方式』で農業経営体の効率的な運営をサポート。IT管理ツール「豊作計画」と「現場改善」の紹介

株式会社笑風和

「スマホでかんたん水管理」自動水門・給水井・田んぼダム対応paditch(パディッチ)の展示・紹介

福島県/福島相双復興推進機構/日本政策金融公庫

営農再開のための相談コーナー/農業者のみなさまへの公庫資金のご案内。

タイムテーブル

時間	ステージ
10:30~	開場
11:00~	主催者挨拶
11:25~	企業プレゼン
13:00~	講演
13:50~	事例発表
16:00	閉場
17:00	ステージ
10:30~	開場
11:15~	講演
13:00~	企業プレゼン
13:50~	事例発表
16:00	閉場

アクセス

**アクアマリンパーク**  
〒971-8101 福島県いわき市小名浜辰巳町

山台方面  
いわき中央IC  
いわき港中央IC  
いわき市立総合体育館  
イオンモールいわき小名浜  
アクアマリンパーク  
茨城方面  
車で  
お越しの方  
いわき港中央IC・アクアマリンパーク(25分)  
いわき中央IC・アクアマリンパーク(30分)

参加の方は以下の内容を記入の上、FAXまたは申込みフォームでお申し込みください。

2/26(金) スマート農水産業・先端技術体感フェア 申込書

代表者のお名前	フリガナ	(全 名 / 講演・事例発表聴講希望 名)		※講演・事例発表会場への入場を制限する場合がございます。	
会社・団体名/部署		業種			
TEL		FAX			
代表のご住所	都道府県	市町村	お車の利用	<input type="checkbox"/> 無し	<input type="checkbox"/> 有り (台数 台)
E-mail					
同伴者	フリガナ	(職種: )	(職種: )	(職種: )	(職種: )
お弁当の申込み	<input type="checkbox"/> 申し込まない	<input type="checkbox"/> 申し込む (個数 個)	※当日、現金でお支払いください。	※領収証が必要な方は宛名をご記入ください。( )	

2/27(土) スマート農水産業・先端技術体感フェア 申込書

代表者のお名前	フリガナ	(全 名 / 講演・事例発表聴講希望 名)		※講演・事例発表会場への入場を制限する場合がございます。	
会社・団体名/部署		業種			
TEL		FAX			
代表のご住所	都道府県	市町村	お車の利用	<input type="checkbox"/> 無し	<input type="checkbox"/> 有り (台数 台)
E-mail					
同伴者	フリガナ	(職種: )	(職種: )	(職種: )	(職種: )
お弁当の申込み	<input type="checkbox"/> 申し込まない	<input type="checkbox"/> 申し込む (個数 個)	※当日、現金でお支払いください。	※領収証が必要な方は宛名をご記入ください。( )	
福島丸の見学	<input type="checkbox"/> 申し込まない	<input type="checkbox"/> 申し込む (全 名)	※公開時間は11:00~15:00です。		

お申し込み締切日

2021年  
2月22日(月)

お申し込み先

スマート農水産業・先端技術体感フェア事務局

○FAXでのお申し込み

024-991-4741

○申込みフォームでのお申し込み

https://www.event-farm.jp/event/13976/smugri212627



お問合せ先/スマート農水産業・先端技術体感フェア事務局 TEL 024-983-3498  
福島イノベーション・コースト構想推進機構 URL https://www.fipo.or.jp (事務局開設時間 平日/10:00~17:00)

※当日参加は可能ですが、参加人数把握のため、できる限り締切日までにお申し込みください。

※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①~④に同意いただいたものとさせていただきます。  
①ご記入頂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お申し込みに伴う氏名等の個人情報は適切に管理いたします。なお、今後の産量復興の施策のため、個人情報を主催者及び共催者に提供する場合もございます。③ご本人の承諾や法令により認められる場合を除き、個人情報を上記以外へ提供することはありません。④当日撮影した写真等を主催者がホームページ等に掲載する場合があります。  
※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。予めご承知おきください。