

学ぼう！創ろう！

日時 2022年2月22日(火) 13:30～

会場 沖縄県市町村自治会館 4F 第2～3会議室

主催 沖縄県商工労働部情報産業振興課

参加対象 農家、農業支援団体、農業関連ソリューション開発企業、等



沖縄の農家のみなさんの協力を得て開発された農業IoT機器「てるちゃん」(KDDI Web Communications)。

「てるちゃん」で取得した環境データと高精度気象データ(IBM)を組み合わせたデータ収集・分析の土台を活かし、農業における課題を解決するサービスを生み出すことを目指す対話型イベントを開催します！

ITはどのように農業の課題を解決できるのでしょうか。例えば、積算温度を計測するアプリがあったとしたらどうでしょう。アプリが正確な計算をして、収穫時期や害虫の発生時期を見通せるようになります。それなら、こんなことは？あんなこともできる・・・？ぜひ困りごと、アイデアをお聞かせください！

農家の皆さんの意見を会場でお聞きして沖縄の農業に必要なサービスの創出に踏み出す、共に学び、創る、新しい農業への挑戦の日にしましょう！

申し込みはこちらのQRコードから→

URLはこちらになります 定員20名(先着順)

https://share.hsforms.com/1qqXX-h_FQ6a-2mr2-cFfOQ54a8b



共に考え、創り出す。
先端技術を学び、農家の課題の解決を
IoT企業と共に目指しませんか？
儲かる農業を地域の力に！

IoTを活用した新しい沖縄の農業



学ぼう!創ろう!ITを活用した新しい沖縄の農業 開催概要

会場では、「新型コロナウイルス感染症にかかる沖縄県主催イベント等実施ガイドライン」等に基づき感染予防対策を徹底いたします。



日時	2022年2月22日(火) 13:30～
会場	沖縄県市町村自治会館 4F 第2～3会議室
主催	沖縄県商工労働部情報産業振興課
お問い合わせ	一般財団法人 沖縄ITイノベーション戦略センター リゾテック推進セクション 先端IT利活用促進事業 Eメール: ait@isc-okinawa.org

タイムスケジュール ※敬称略

13:30-13:35	ISCO/先端IT事業紹介 安田直 ISCO 農業におけるIT活用・導入に向けた農家とIT業者のマッチング事業についてご紹介します。
13:35-13:55	農業IoT「てるちゃん」デモ + 県内利用農家の生の声をご紹介します 小出範幸 KDDI Web Communications ゲスト: 小菊農家 大城太志 マンゴー農家(エンズファーム) 山城裕樹 沖縄県内の実証実験から生まれた農業IoT「てるちゃん」。 シンプル・低価格で使いやすく県内でも利用者が増えています。 県内で農作業に「てるちゃん」を活用されている小菊農家の大城様、マンゴー農家の山城様を交えて、ITを活用する農業の現場の声を聞かせて頂きます。
13:55-15:30	13:55-14:15 共につくる価値～宮古島での農業×ITに向けた取り組み～ 14:15-15:30 アグリテック・ワークショップ 村澤賢一/守友彩子/櫻井崇/高橋明德 日本IBM 農業の現場の困り事を現場で働く皆様にお話を伺うことから始めるIBMの新しい考え方、取り組みを通し、宮古島のセッションで出てきた課題に対してどの様に農業の課題解決に向けて取り組んでいるのかをご紹介します。その後、参加者の皆様が感じられている農業の課題、そこで必要とされる解決方法などに関して、皆様と意見を交換していきます。
15:30-15:50	長野県小谷村における棚田に対するデータ活用事例 松井加奈絵 東京電機大学 准教授 IoTや天気データを使った棚田における稲作の作業/生産性効率化への取り組みを紹介します。棚田は美しい日本の原風景ですが、機械化が難しく耕作放棄地が増加しています。そこでIoT機器や気象データを使い水田の水位管理や稲熱病等の発生予測、鳥獣害検知を行い、省力化や収穫量の向上をもたらしました。国内アグリテックの先進事例として当プロジェクトのエッセンスをご紹介します。
15:50-16:05	農業のIT化に使える補助事業紹介 成井悟 ISCO