

「2020花巻市スマート農業推進シンポジウム」を2月6日に開催します

花巻市では、2月6日（木）に「2020花巻市スマート農業推進シンポジウム」を花巻農業協同組合総合営農指導拠点センターで開催します。基調講演では、今までの「スマート農業の方向性について」といった内容から、より身近で現実的な内容とするため、農林水産省から「スマート農業と基盤整備を組合わせた新たな取り組み」についてご講演いただくほか、スマート農業を活用した先進的な農業経営者を講師としてお招きします。また、検証報告では樹園地等の草刈り作業や水田の水確認といった「農家の方が興味を持ちやすい身近な農作業」にかかるスマート農業機器について報告いたします。

スマート農業の有効性や理解を深めることができる貴重な機会ですので、是非ご参加ください。

「2020花巻市スマート農業推進シンポジウム」の概要

- 開催日時 令和2年2月6日（木）午後1時（開場：正午）
- 開催場所 花巻農業協同組合 総合営農指導拠点センター1階 担い手研修室
- 主催 花巻市農業振興対策本部
- 内容
 - 基調講演 「（仮）スマート農業と基盤整備事業を組合わせた新たな取り組み」
（とど ひろあき）
講師：農林水産省 農村振興局 整備部農地資源課 係長 百々宏晶 氏
 - 導入事例紹介 「（仮）スマート農業技術の導入による先進事例」
（みうら だいき）
講師：株式会社アンドファーム（岩手町） 三浦大樹 氏
 - 検証報告 「令和元年度実証事業の結果について」
 - 和同産業株式会社 様
 - ヤンマーアグリジャパン株式会社 様
 - 株式会社ぶらんこ 様
- 申込方法 別添チラシにより1月31日（金）までにFAXかEメールにより申し込み
FAX：0198-23-1403
Eメール：daisuke2273@city.hanamaki.iwate.jp

花巻市のこれまでのスマート農業推進に向けた取り組み

- 東北地域の自治体・JAで初めてRTK-GPS地上基地局を市独自に設置（H28：3基、H29：1基）
- トラクターや田植え機による高精度作業を可能にするRTK-GPSガイダンス・自動操舵システム、農業用ドローン等の購入費用への補助を行う（H29～）
- 農業用ドローンのオペレータ教習の認定に係る費用への補助を行う（H30～）
- 市内の農業関係機関・団体等で構成する「花巻市農業振興対策本部」が主体となり、実証実験や実演会、シンポジウム等を積極的に開催

花巻市の今後のスマート農業推進に向けた方針について

国では2025年までに「農業の担い手のほぼ全てがデータを活用した農業を実践」することを政策目標としており、先端技術を生産から出荷まで一貫した体系として導入することや、経営分析等を行うとともに、新技術の現場への速やかな普及を進めていくこととしています。

花巻市ではそういった国の施策や目標に柔軟に対応するとともに、作業の省力化やコスト低減、規模拡大、生産性向上などの実現が期待できる「スマート農業」の推進が、花巻の農業を支える担い手が今後の農業経営に希望を持つことができる重要な取組であると考えておりますので、引き続きスマート農業の普及・拡大を推進していきたいと考えています。

《参考》

【今年度のスマート農業実演会の開催実績】

開催日	内容	開催場所	参加者
4月9日（火）	ロボット（無人）トラクターによる農作業実演会	（農）みずほ 【下北万丁目】	約80名
4月16日（火）	ロボット（無人）トラクターと有人トラクターによる協調作業実演会	（農）アグリスト 【石鳥谷】	約30名
5月13日（月）	オート田植機による農作業実演会	（農）なべくら 【鍋倉】	約60名
5月20日（月）	ロボット草刈機による農作業実演会	葡萄が丘農業研究所 【大迫】	約70名
7月29日（月）	2019花巻市スマート農業体験試乗会	（有）盛川農場 【轟木】	約300名
9月18日（水）	収量コンバインによる農作業実演会	（農）なべくら 【鍋倉】	約60名
		合 計	約600名

【市単独事業による支援制度の概要】

※花巻市農業用ロボット技術・ICT機器導入支援補助金

補助内容	補助対象者	補助率	実績・見込み
H29年度～ 農業用自動操舵システム一式 （※内蔵型も可）	認定農業者や 集落営農組織等	導入に要する経費の 3/10 （上限100万円）	H29：4経営体 H30：1経営体 R1：1経営体
R元年度～ 農業用ドローン本体	認定農業者や 集落営農組織等	導入に要する経費の 3/10 （上限100万円）	R1：3経営体
H30年度～ 農業用ドローンの教習費用 （中山間地限定） R元年度～ 平場地域も含めた市内全域に拡大	認定農業者や 集落営農組織等	教習に要する経費の 1/2 （上限10万円）	H30：4経営体7名 R1：6経営体8名

※GPS自動操舵システムを導入した市内の経営体実績（補助事業の未活用経営体含む）

- ・ H27 0件
- ・ H28 2件（産地パワーアップ事業補助金（国））
- ・ H29 5件（内市補助4件、補助なし1件）
- ・ H30 1件（内市補助1件）
- ・ R1 1件（内市補助1件）

合計9経営体でGPS自動操舵システムを導入

入場
無料

2020

花巻市スマート農業推進 シンポジウム

花巻市はRTK-GPS地上基地局を独自に設置するなど、他の地域に先駆けてスマート農業の推進を進めています。

本シンポジウムは、農林水産省から講師をお招きし、ご講演いただくとともに、現場での取組事例を踏まえて、スマート農業の有効性や技術導入に向けて理解を深めていきたいと思ひます。

2020年

2 / 6 (木)

13:00~16:00 (開場12:00)

花巻農協 総合営農指導拠点センター

1階担い手研修室 (花巻市野田335-2)



◇ プログラム

- 1 基調講演 「(仮) スマート農業と基盤整備事業を組合せた新たな取り組み」**
百々宏晶氏 (農林水産省 農村振興局整備部 農地資源課)
- 2 導入事例紹介 「(仮) スマート農業技術の導入による先進事例について」**
三浦大樹氏 (株式会社アンドファーム)
- 3 検証報告 「令和元年度実証事業の結果について」**
 - ① 和同産業株式会社 様
 - ② ヤンマーアグリジャパン株式会社 様
 - ③ 株式会社ぶらんこ 様

☞会場では、スマート農業関連企業等によるポスター展示を実施しています!

◇ 参加方法

裏面の参加申込書に必要事項を記入の上、**1/31 (金) まで**に下記連絡先へFAX又は郵送でお申し込みください。

お申込み
お問合せ

花巻市農業振興対策本部事務局 (花巻市農政課 担当: 小田島・藤沼)
〒025-0052 花巻市野田335-2 TEL: 0198-23-1400 FAX: 0198-23-1403
Mail: daisuke2273@city.hanamaki.iwate.jp

花巻市農業振興対策本部事務局
(花巻市農林部地域農業推進室 小田島・藤沼) 宛

2020花巻市スマート農業推進シンポジウム 参加申込書

(申込日 年 月 日)

フリガナ			
氏名			
団体・機関名			
住所	〒		
連絡先	TEL		FAX
	メール		
備考	(同行者等がいる場合には、人数等をお知らせください)		