

「2019花巻市スマート農業体験試乗会」を7月29日に開催します

花巻市では、7月29日(月)に「2019花巻市スマート農業体験試乗会」を、市内轟木地内の特設会場にて開催いたします。GPSガイダンスモニター、自動操舵システム、ロボットトラクターをはじめとした、様々なスマート農業技術を一度に体験することができます。最先端技術に実際に触れ、体験できる貴重な機会ですので、是非ご参加ください。

「2019花巻市スマート農業体験試乗会」の概要

- 1 開催日時 令和元年7月29日(月)午後1時～午後4時
- 2 開催場所 花巻市轟木20地割特設会場
※(農)盛川農場様の管理する圃場をお借りして行います。(約1.8ha)
- 3 主催 花巻市農業振興対策本部
- 4 体験試乗内容
(1)ガイダンスモニター体験エリア
(2)自動操舵システム体験エリア
(3)有人・無人協調作業エリア
(4)草刈機械体験エリア
(5)その他のスマート農業体験エリア
(リモートセンシング、ラジコンポート、ラジコン草刈機、水管理システム など)
- 5 申込方法 別添チラシにより7月22日までにFAXかEメールにより申込
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に補助を行う(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
		合 計	約240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 :0
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 :1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 :2経営体4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)
- 合計8経営体でGPS自動操舵システムを導入

スマート農業体験試乗会

令和元年 **7月29日(月)**

13:00~16:00

※悪天候の場合中止となります

会場：花巻市轟木20地割特設会場

《(農)盛川農場様の圃場をお借りして開催します》

※裏面の地図をご覧ください



様々なスマート農業を体感できます！

会場はこちらを
チェック！

体感・試乗内容

① ガイダンスモニター、自動操縦モニター、有人・無人協調作業体験

Trimble

TOPCON



GNSSガイダンスシステムを利用した
作業効率の向上

作業者の負担やコストを減らす
作業の省力化



② 草刈体験



③ ラジコンボート



④ 生育調査技術 「リモートセンシング」



⑤ 水管理



経営規模・課題に合った
スマート農業技術をご提案します！！

お問合せ
お申込み

花巻市農業振興対策本部事務局（花巻市農林部農政課）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

※裏面の参加申込書にて、7/22までにFAXまたはEメールでお申し込みください。

FAX 0198 - 23 - 1403

【花巻市農業振興対策本部（花巻市農林部農政課）担当：小田島・藤沼】

スマート農業体験試乗会 参加申込書

氏名				
自宅住所				
団体・機関名				
連絡先	TEL		FAX	
	Eメール			

申し込み期限：7月22日（月）

※悪天候により実演会を中止する場合は、7/22までにお申し込みいただいた方のみご連絡させていただきます。あらかじめご了承ください。

アクセス方法

【花巻市轟木20地割特設会場】

