

2025年7月15日

報道各位

全国農業協同組合連合会岐阜県本部
(JA全農岐阜)

スマート農業技術を実演 第2弾!! 農業用ドローンとザルビオを活用した「可変追肥」と「高温対策技術」を公開!

JA全農岐阜は、衛星画像やAIを活用した栽培管理システム「ザルビオフィールドマネージャー（以下、ザルビオ）」と「スマート農機」の連携による、可変施肥技術の実証試験に取り組んでいます。また、昨今の猛暑や高温による米の品質低下対策として、積極的に情報提供もしています。

5月22日に行いました、水稻側条可変施肥による田植実演会に続き、ザルビオとドローンを活用したスマート農業技術の実演会を開催し、メディアの皆様にご公開します。

ザルビオ施肥マップに基づくドローン連携による可変追肥の実演

◆日 付：令和7年8月5日（火） ※雨天順延8月7日（木）

◆時 間：9：00 ～ 10：30

◆場 所：大垣市南市橋町（前回の会場付近）

◆実 演：①ザルビオ×ドローン連動による可変施肥

②ドローンによる高温対策資材（ケイ酸資材）の散布

◆共 催：JA全農岐阜、JAにしみの、岐阜県

（協力：㈱ISEKI Japan 関西中部カンパニー、㈱NTT e-Drone Technology）

お申し込みフォーム



※取材にはQRコードよりお申し込みをお願いいたします。お申込み締切り：7月25日（金）

ザルビオとスマート農機の連動概要

1. ザルビオは、人工衛星からほ場の地力や生育状況の画像解析の他、AIを活用した生育予測等を行う栽培管理システムです。
2. ザルビオで生成されたデータに基づいて施肥マップを作成し、対応農機で読み込むことで、同じほ場内でも場所ごとに施肥量を変えることができます（可変施肥）。
3. 可変施肥により生育ムラが低減し、品質や収量向上、施肥コストの削減が期待できます。
4. スマート農機を活用することで、作業の省力・効率化が期待できます。

ザルビオの概要



ドローンの概要



【お問い合わせ】

JA 全農岐阜

担当：営農対策課 鹿野
TEL：058-276-5301

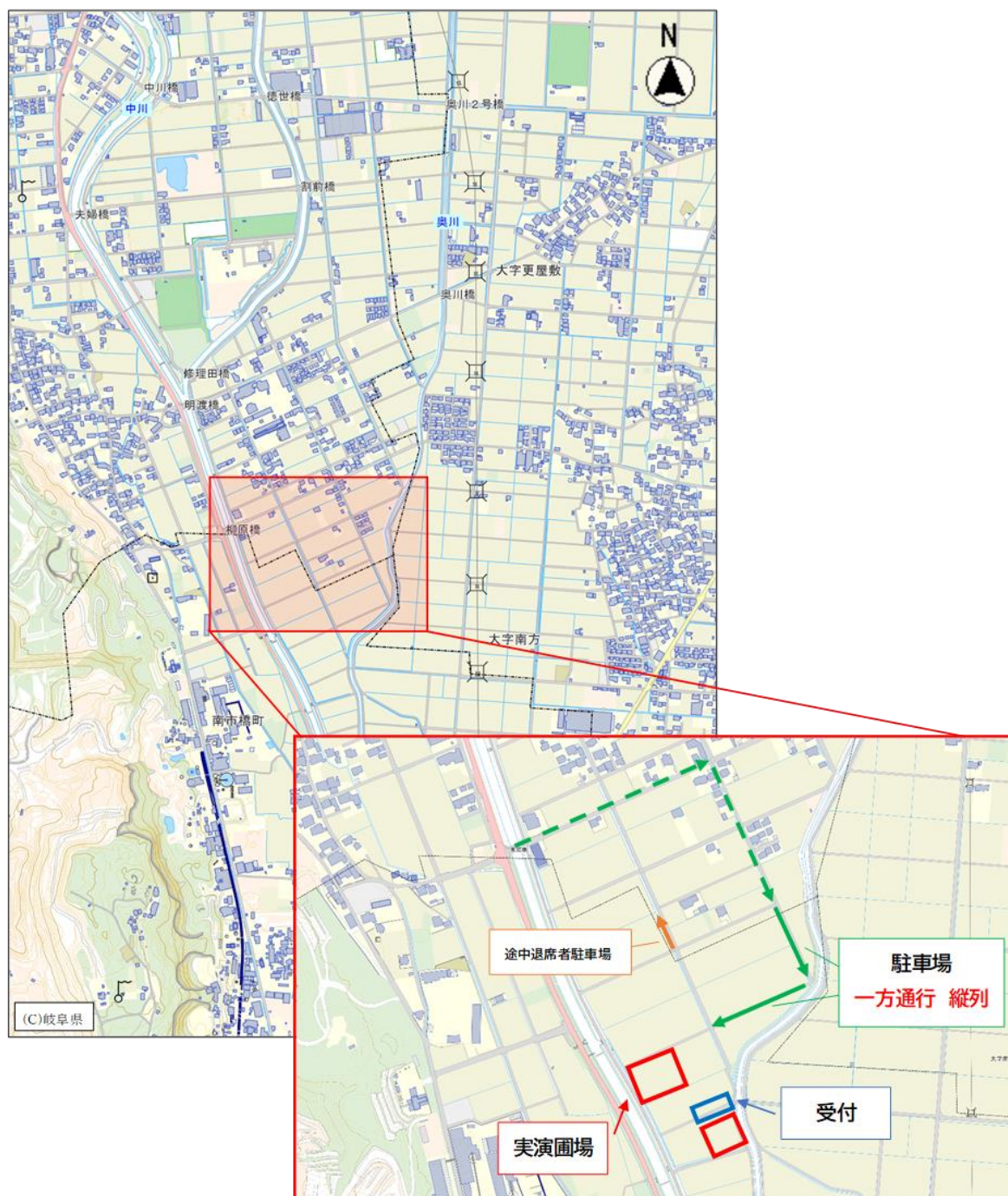
機械課 松井
058-279-2117

広報担当：企画管理課 加藤
TEL：058-276-5415

会場案内

大垣市南市橋町(緯度経度:35.408371, 136.582927)

開催場所地図



【お問い合わせ】

JA 全農岐阜

担当：営農対策課 鹿野
TEL：058-276-5301

機械課 松井
058-279-2117

広報担当：企画管理課 加藤
TEL：058-276-5415