



令和7年2月7日（金）岐阜県発表資料			
担当課	担当係	担当者	電話番号
農政課スマート農業推進室	スマート農業推進係	足立・榊林	内線 4024 直通 058-272-1562 FAX 058-278-2680

## スマート農業の技術力向上研修（第10回） 「土地利用型作物におけるスマート農業技術の活用」を開催します

県では、スマート農業を推進するため、農業者等を対象にスマート農業に関する技術力向上を目指した研修を行っています。

今回は、土地利用型作物を対象に、農業用ドローンをはじめ、衛星画像の活用や営農管理システムによる作業記録のデータ化等について学び、経営の効率化を図ります。

### 記

1 日時 令和7年2月14日（金） 9：30～11：15

2 会場 岐阜県スマート農業推進センター（岐阜県海津市海津町平原1165）

3 参加予定 30名  
（募集は終了しています。）

### 4 内容

#### <座学>

(1) 農業用ドローンに関する基礎知識 9：30～10：00

（講師：東海スカイテック株式会社 やまさき こういち 山崎 光一 氏）

(2) 衛星画像のAI分析による生育状況の可視化と可変施肥 10：00～10：30

（講師：全国農業協同組合連合会 岐阜県本部 しかの やすひろ 鹿野 恭弘 氏）

(3) 営農管理システムによる作業のデータ化と活用 10：30～11：00

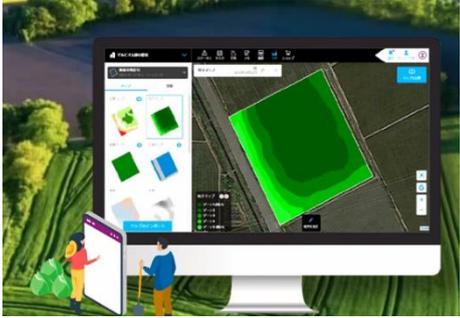
（講師：エゾウィン株式会社 みうら りょうすけ 三浦 亮祐 氏）

#### <実演>

(4) 大型農業用ドローンの実演 11：00～11：15

（講師：東海スカイテック株式会社 いとう のりひこ 伊藤 憲彦 氏）

【研修で紹介する技術の詳細】

名称	写真	主な特徴
衛星画像のA I 分析による栽培管理支援システム	 <p>出典： xarvio (ザルビオ) フィールドマネージャー   衛星データ×AI ... ( <a href="https://www.xarvio-japan.jp/">https://www.xarvio-japan.jp/</a> )</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・衛星画像のA I 解析からは場内の地カムラや生育の傾向を解析し、元肥の設計や追肥の判断に活用することができる。</li> </ul>
営農管理システム	 <p>出典： Reposaku (レボサク)・未来につなぐ農業DX ( <a href="https://reposaku.info/">https://reposaku.info/</a> )</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・専用の端末を車両の電源に挿すだけで使用でき、どこで誰がどんな作業をしているかリアルタイムに確認できる。</li> <li>・作業計画に対する進捗率の確認や、日報の自動生成ができる。</li> </ul>
大型農業用ドローン	 <p>出典： AGRAS T50・飛行と防衛が一体になっています ( <a href="https://ag.dji.com/jp/t50?site=ag&amp;from=footer">https://ag.dji.com/jp/t50?site=ag&amp;from=footer</a> )</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・農薬や肥料の散布を上空から行うことができ、作業負担の軽減や作業時間を短縮することができる。</li> <li>・タンク容量約40Lで、広範囲を効率的に作業することが可能。(従来機種と比べ約5倍のタンク容量)</li> </ul>

5 その他 令和6年度スマート農業の技術力向上研修計画・実績は別紙のとおり