

# 令和3年度広島バイオテクノロジー推進協議会 第2回Web講演会

講演テーマ  
講師

## 広島県における衛星データ及び ドローンを活用したデータ駆動型農業の実現

サグリ株式会社 代表取締役CEO 坪井俊輔氏



- ・サグリ株式会社は、衛星データを活用し、農業問題や環境問題などの解決に取り組んでいるベンチャー企業で、2018年6月に設立。
- ・衛星データの特徴をAIで分析した農地状況把握アプリ「ACTABA（アクタバ）」を開発し、耕作放棄地を予測し、行政向けに展開。
- ・衛星データから得られる波長から生育予測や土壌予測などを行うことができる営農サービスに注力している。

大信産業株式会社※ 事業企画室長 田中敏章氏 ※広島バイオ推進協会員



- ・大信産業株式会社は、農業用薬品、肥料、資材、緑化資材を取り扱う総合商社で、中でも農業用薬品の卸販売では中四国でトップクラス。
- ・各種講習会・説明会、農薬・肥料展示圃、また技術情報誌『大信技術情報』の発行などを通じて、多くのノウハウを農家に提供。
- ・最近では農業用ドローンの普及のため、技術講習会を企画するなど、スマート農業の推進にも注力している。

日時

令和4年3月11日（金）13:30～14:30

開催形式

Zoomによるライブ配信

講演内容

これまでの農業は農業者の経験と勘を重視した小規模農業でした。

近年、広島県においても農地は徐々に集約化され、法人経営体の農業者も増加をしている中で、これからの農業はデータを活用した農業、すなわちデータ駆動型農業の実現に向かいます。

衛星データやドローンなどを活用したリモートセンシング技術は、今まさに農業現場のあり方を変えようとしています。

今回は兵庫県丹波市に本社を構えるサグリ株式会社と広島県尾道市に本社を構える大信産業株式会社が連携し、広島県の法人経営体の水稻農業者の課題解決に向けて取組を進めている内容についてご紹介します。

参加申込

裏面に記載のURLから、事前に登録してください。

## 参加申込

次のURLから、事前に登録してください。

<https://www.pref.hiroshima.lg.jp/ques/questionnaire.php?openid=2123>

こちらのQRコードからでも登録できます ⇒



・講演会前日の午前中までに、参加用URLをメールでお送りしますので、必ずご確認ください。

・メールが届かなかった場合は、事務局までご連絡ください。

事務局：広島県農林水産局農業技術課 吉上

(電話082-513-3559, メールアドレスnougijutsu@pref.hiroshima.lg.jp)

## Web講演会の注意事項

- ・Zoomにつながった後の機能操作の不具合等のご質問があれば、「チャット」機能をお使いください。
- ・また、講演内容の質問は、「Q&A」機能をお使いください。講演中でも受け付けます。
- ・Web講演会の内容について、許可なく無断で、複製、編集、配信等をしないでください。
- ・Web講演会終了後に簡単なアンケートがありますので、協力をお願いします。
- ・なお、登録いただいた個人情報は厳重に管理し、本Web講演会以外の利用及び無断で第三者に提供することはありません。

## 広島バイオテクノロジー推進協議会では、会員を募集中です！

入会希望の方は、お気軽に事務局までお問い合わせください。なお、会費は無料です。

### 協議会の活動

「広島バイオテクノロジー推進協議会」は、広島県内の産、学、官の緊密な連絡協調により、バイオテクノロジーの開発普及に関する情報交流、調査研究、人材養成及び開発された技術活用等を積極的に推進し、広島県の産業振興と県民生活の向上に貢献することを目的とした会です。

設立は、昭和60年（1985年）で、すでに35年あまりの歴史があります。

この会では、

- (1) バイオテクノロジーの開発、普及に関する情報交流
- (2) バイオテクノロジーの開発、普及に関する調査研究
- (3) バイオテクノロジーに関する人材養成、研究及び研究成果活用方策等の連携、援助
- (4) バイオテクノロジーに関する総合的な提言

等の事業を実施しています。

また、会員間のバイオテクノロジー技術等の情報交流の機会を持つため、先端的な「広島バイオフォーラム」、県内研究機関の研究者や農業系高校生の「研究成果発表会」を開催しています。

さらに、新型コロナ禍においても、情報提供の機会を設けるためWeb講演会の開催、またホームページやメールマガジンでの情報発信を行っております。

会員は令和3年12月末現在で、県内企業、法人、生産者団体48社、大学、高等学校等の教育機関並びに行政機関45機関、他個人会員など合計103名の方が入会されています。

お問い合わせ 広島県 農林水産局 農業技術課（事務局）

TEL 082-513-3559

Eメール [nougijutsu@pref.hiroshima.lg.jp](mailto:nougijutsu@pref.hiroshima.lg.jp)

ホームページ <https://inst-prev-med.hiroshima-u.ac.jp/bio/>

