

# ハウス栽培夏いちごのドローンによる受粉作業の実践 - スモール・スマート農業の実践の現地視察 -

## セミナー開催のねらい

国産の夏いちごの生産は、一般消費者・パテシエ等を中心に旺盛な需要に支えられ、着実に拡大しています。しかし、近年の地球温暖化の影響により、夏場のハウス内の温度が急上昇して受粉を担うミツバチの働きに影響が出て、受粉がうまくいかないといった事態が発生しています。また、花粉交配用のミツバチの供給不足と利用料金の高騰の影響、さらにはミツバチの伝染病問題などが懸念されています。

こうした中で、ハウス栽培の夏いちご生産において、ドローンによる受粉にチャレンジする農家があります。こうした取り組みは、安価でお金がかからないスモール・スマート農業の実践という点でも注目度が高い取り組みと言えます。

東北地域農林水産・食品ハイテク研究会は、農林水産省の支援を受けて東北地域における産学連携活動を支援する組織として30年以上活動を展開してまいりました。特にスマート農業については、安価で実践的で、誰でも取り組めるスモール・スマート技術の普及を支援してきました。いちご農家が実践しているハウスでのドローン受粉の様子を多くの関係者に見てもらい、意見交換するためのセミナーを企画しました。対面とOnline配信のハイブリッドで開催しますので、皆様の都合に合わせて参加できます。

参加者の皆さまの自由闊達な意見交換の場となれば、関係者一同これにまさる幸せはございません。多くの皆様の参加をお待ちしております。

## 開催日等

日 時：令和7年9月30日（火） 13:15~16:15

開催形態：ハイブリッド方式（対面とオンラインの併用）

- 1) 会場：渋民公民館大会議室（姫神ホールと同じ建物内です）  
住所：岩手県盛岡市渋民字鶴塚55
- 2) オンライン（Zoom（ウエビナー）を使用）

※対面参加者のうち、ご希望の方へは、ハウスでのドローンを利用した受粉作業の視察を予定しております。

視察場所：玉山うるおいイチゴ園ハウス（盛岡市渋民字大前田47-3）

<https://www.instagram.com/tusgarden/>

参集範囲：農業生産者、農業関係団体、パテシエ、行政機関、研究機関、企業、その他いちご生産に興味がある方

参加費：無料

主催：東北地域農林水産・食品ハイテク研究会（東北ハイテク研究会）

## セミナーの内容

セミナーの趣旨説明と司会進行（東北ハイテク研究会 門間 敏幸）

**総括講演** ハウス栽培いちご生産におけるドローン受粉の可能性と今後のイノベーション

講師：NPO 法人ドローン地域活性化センター理事長

東洋大学現代社会総合研究所客員研究員 澁澤 健太郎 氏（13:25～14:15）

**実践報告** イチゴのドローン受粉のメリットと可能性・課題（ドローン受粉映像あり）

講師：玉山うるおいイチゴ園代表 菊地 潤 氏（14:15～15:00）

**質疑応答**

ファシリテーター 門間 敏幸（15:00～15:45）

**ドローン受粉実演（玉山うるおいイチゴ園）ハウス**

但し天候が悪い場合は、圃場周辺の駐車場が利用できなくなるため中止します。

また、ドローン受粉実演のオンライン配信は行いません。

## 申し込み方法等

- ・令和7年9月26日（金）までに、
- ・**対面参加**ご希望の方（定員：50名様（お申込み順））  
別紙「参加申込書」により、メール・FAX・郵送にてお申し込みください。  
（メールの場合、必要事項のみのベタ打ちでも結構です。）
- ・**オンライン参加**ご希望の方（定員：400名様）  
下記の申込フォーム（ズームのURL）からお申し込みください。  
URL：[https://us06web.zoom.us/webinar/register/WN\\_6wHoqsQZRPmdrk-sMVR8-Q](https://us06web.zoom.us/webinar/register/WN_6wHoqsQZRPmdrk-sMVR8-Q)

問い合わせ先

東北地域農林水産・食品ハイテク研究会 事務局（藤井）

〒020-0198 岩手県盛岡市下厨川字赤平4 農研機構 東北農業研究センター内

TEL：080-2806-9926 FAX：019-641-7794

E-mail：[tohoku-hightech@kej.biglobe.ne.jp](mailto:tohoku-hightech@kej.biglobe.ne.jp)（ご使用の際は、@を1ヶ削除願います。）

・本セミナーは、農林水産省が実施する「知」の集積による産学連携支援委託事業により行われるものです。

## 東北ハイテク研究会セミナー（R7.9.30）

～ハウス栽培夏いちごのドローンによる受粉作業の実践～

### 対 面 参 加 申 込 書

**対面参加**をご希望される方は、令和7年**9月26日（金）**までに、下記に必要事項をご記入の上、メール、FAXまたは郵送にてお申し込みください。

**オンライン参加**をご希望の方は、下記の申込フォーム（URL）からお申し込みください。

URL : [https://us06web.zoom.us/webinar/register/WN\\_6wHoqsQZRPmdrk-sMVR8-Q](https://us06web.zoom.us/webinar/register/WN_6wHoqsQZRPmdrk-sMVR8-Q)

東北地域農林水産・食品ハイテク研究会事務局 あて

【開催日：R7.9.30(火)】

・会社名・所属など ・住所(都道府県までで結構です。)	氏 名	・連絡先（メールアドレス、電話番号等）
		・現地視察希望の有無
・		・現地視察：有無（どちらか削除）

※ 申込書記載の個人情報は、本セミナー以外には使用いたしません。

#### 【問合せ先・申込先】

東北地域農林水産・食品ハイテク研究会（事務局：藤井）

〒020-0198

岩手県盛岡市下厨川字赤平4 農研機構 東北農業研究センター内

TEL : 080-2806-9926 FAX : 019-641-7794

E-mail : [tohoku-hightech@kej.biglobe.ne.jp](mailto:tohoku-hightech@kej.biglobe.ne.jp)

URL : <https://tohoku-hightech.jp/>