

ドローン農薬散布支援スケジューラー



圃場ごとの病害虫
防除適期がわかる!



PC・スマホの
両方に対応



SANP no SUKE® 『散布の助』とは

SANPnoSUKE®『散布の助』は、圃場単位の病害虫防除適期がひと目でわかり、効率的な散布スケジュールの立案・実施・報告までを簡単に行えるシステムです。



計画

防除適期マップで
ベストタイミングを把握

品種・移植日・気象データを元に、圃場ごとの最適な防除適期をマップ上に自動表示。散布スケジュールを効率的に立案できます。



散布

スマホで現場から
リアルタイム実績入力

圃場の色で進捗を視覚化。スマートフォンからワンタップで散布実績を入力でき、現場作業の負担を大幅に軽減します。



報告

ワンクリックで
報告書を自動作成

必要項目を選択するだけで報告書を自動生成。作業後の事務処理時間をゼロに近づけます。

オンラインデモ・1ヶ月無料トライアル受付中！
まずはお気軽にご連絡ください！

主な機能紹介



散布依頼を基に、圃場ごとの防除適期を確認しながら散布スケジュールを管理

圃場ごとの防除適期を考慮し、散布スケジュールを管理することが可能です。また、合計圃場数、面積、使用する薬液の原液と希釈後の液量が表示されるので事前準備に役立ちます。

STEP1 圃場を登録

製品登録画面のスクリーンショット。画面の上部には「製品登録」のタブと「製品一覧」のリンクがあります。中央には「地域から品名を選択する」というセクションがあり、ここでは「2023年」の「主産物の生産国」から「主産物の品種」を選択し、「C/Sから品名を選択する」ボタンをクリックして登録します。下部には「登録情報」のセクションがあり、「代表産物」の欄に「主産物」を入力し、「主産物の生産者」を指定し、「主産物の品種」を選択し、「主産物の産地」を選択して登録します。右側には「自動登録」のボタンがあります。画面の最下部には「マップをクリックでリストに追加」のボタンと「登録」のボタンがあります。

一度登録した圃場は、
翌年以降も継続利用OK！

STEP 2 依頼内容を登録

※ 印刷ボタンを押すと、印刷画面が表示されます。

印刷名を入力してください

印刷者 印刷機番を選択

配布希望 年/月/日 ~ 年/月/日

病室番 病室番を選択

薬剤 薬剤を選択

病室番号と生体番号とに選択： 全ての生体番号
 病室一括選択
印刷
印刷機番
印刷機番
印刷機番

印刷機番	生体番号	印刷機番	印刷機番	印刷機番	印刷機番	印刷機番	印刷機番	印刷機番	印刷機番

印刷機番が選択されています。

Total 印刷機番 印刷機番

メモが有れば入力してください

印刷

合計圃場数や面積を自動計算！

STEP3 スケジュールを登録

圃場ごとに予測された防除適期を考慮した
散布スケジュールが立てられる！



散布後はその場でスマホに実績入力

依頼の一覧を作業のステータスごとに色別に表示し、見やすさを追求しました。スマートフォン用のブラウザからワンタップで実績の入力が可能です。また、散布の進行状況によって、圃場の色が変わり、進捗をパーセンテージで表示できるなど、現場作業でも使い易くなるよう操作性を追求しました。

※「従来の紙地図で圃場場所を印刷」「スマホで散布圃場をルート検索した移動方法」と比較を行った結果、大幅な作業時間の削減効果が実証されました。



圃場を選択すると
GoogleMap上で
ルート検索が可能！



PC/スマホどちらでも
全チームの散布進捗状況が
リアルタイムに確認可能！



ワンクリックで報告書作成

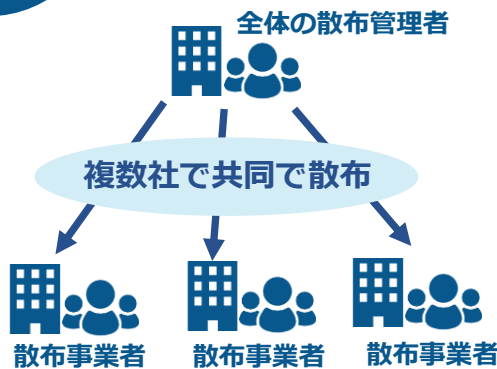
2020年度 20-25		SWF no. 0432				
教育指導レポート						
修習教員	丸山ミヅホ 甲子園					
対象指導員	いんちん					
修習期間	2021年3月(1回)					
指導場所	2020年度 20-25					
作業時間	2020年度 20-25					
作業者	VTC-1					
作業日付	2020年07月20日					
		備考				
研修指導者 No.1 研修指導者 No.2 研修指導者 No.3 研修指導者 No.4 研修指導者 No.5						
教育指導記録						
No.	作業日	作業者	指導内容	先生名	指導分	品質
1	2020年07月22日	教員 丸山	丸山ミヅホの指導	研修生A (研修生A)	08.7	9.0/10
2	2020年07月22日	教員 丸山	丸山ミヅホの指導	研修生A (研修生A)	08.0	9.0/10
3	2020年07月22日	教員 丸山	丸山ミヅホの指導	研修生A (研修生A)	08.0	9.0/10
4	2020年07月22日	教員 丸山	丸山ミヅホの指導	研修生A (研修生A)	08.3	9.0/10
5	2020年07月22日	教員 丸山	丸山ミヅホの指導	研修生A (研修生A)	08.3	9.0/10
6	2020年07月22日	教員 丸山	丸山ミヅホの指導	研修生A (研修生A)	08.1	9.0/10
7	2020年07月22日	教員 丸山	丸山ミヅホの指導	研修生A (研修生A)	08.4	9.0/10
8	2020年07月22日	教員 丸山	丸山ミヅホの指導	研修生A (研修生A)	08.4	9.0/10
9	2020年07月22日	教員 丸山	丸山ミヅホの指導	研修生A (研修生A)	08.1	9.0/10
10	2020年07月22日	教員 丸山	丸山ミヅホの指導	研修生A (研修生A)	08.6	9.0/10
11	2020年07月22日	教員 丸山	丸山ミヅホの指導	研修生A (研修生A)	08.2	9.0/10
12	2020年07月22日	教員 丸山	丸山ミヅホの指導	研修生A (研修生A)	08.3	9.0/10
13	2020年07月22日	教員 丸山	丸山ミヅホの指導	研修生A (研修生A)	08.1	9.0/10

必要な項目を選択すると自動で報告書を作成することが可能です。作業後の負担を大幅に軽減できます。

作業負担 の軽減



**複数の散布事業者様による
合同散布でも利用可能です！**



通常の「フレンド機能」の他に「サブユーザー」を利用することで、効率的な合同散布が可能となります。

ご利用料金・ユーザー区分

あなたはどちらのタイプですか？ まずはここからご確認ください。



メインユーザー

¥60,000

/ 年（税別）

こんな方に向いています

- ✓ JAや農家から直接依頼を受けている
- ✓ 自分でスケジュール管理をしたい
- ✓ 複数の作業員や下請けを束ねている
- ✓ 圃場・農薬のマスタを自分で管理したい

利用できる主な機能

- ・ マスタ管理 / 依頼・スケジュール登録
- ・ 報告書印刷 / モバイル散布登録
- ・ フレンド・サブユーザーの追加可



サブユーザー

¥20,000

/ 年（税別）

こんな方に向いています

- ✓ 特定のメインユーザーから作業を依頼される
- ✓ スケジュールはメインユーザーが管理してくれる
- ✓ 現場での散布登録だけであればよい
- ✓ コストを抑えてシステムを使いたい

利用できる主な機能

- ・ メインユーザーと共有スケジュールの確認
 - ・ モバイルからの散布登録・進捗確認
- ⚠ **メインユーザーからの依頼のみ対応可。**
独自にJAや農家から直接受注することはできません。

JA・自治体向けプランもご用意しています

AgriLookオプション追加

¥400,000 / 年(税別)

AgriLookをご利用中のJA様向け。散布の助をオプションとして追加。

散布の助 単体利用

¥650,000 / 年(税別)

散布の助のみのご利用。JAが散布管理・依頼発注を行う場合。

※ どちらも2,000haまでの散布を含む。2,000haを超える場合は追加料金300円/ha。
JA様へ提案を一緒に行っていただける散布事業者様はぜひご相談ください。

料金一覧まとめ（以下料金はすべて税別）

メインユーザー（散布事業者）

JAや農家から直接受注・スケジュール管理

¥60,000 / 年

サブユーザー（散布事業者）

メインユーザーから委託を受け散布のみ行う

¥20,000 / 年

JA向け（AgriLookオプション）

2,000haまで含む（超過300円/ha）

¥400,000 / 年

JA向け（単体利用）

2,000haまで含む（超過300円/ha）

¥650,000 / 年

導入の流れ・よくある質問・お問い合わせ

導入までの流れ

1

お問い合わせ

メール・電話でお気軽にご連絡ください。サービスの詳細をご説明します。

トライアル

トライアル申込書を提出ください。1ヶ月無料でお試しいただけます。

2

正式契約

利用申込書を提出ください。御見積書をお送りいたしますので、注文手続きをお願いいたします。

3

お支払い

メールにて請求書をお送りいたしますのでお振込みをお願いいたします。

4

アカウント発行

ご利用開始できます。操作マニュアルをご用意しているほか、ご不明点はメール・電話でサポートいたします。

よくある質問（FAQ）

Q. スマートフォンは機種を選びますか？

A. iOS・Androidどちらにも対応しています。ブラウザからアクセスするためアプリのインストール不要です。

Q. サブユーザーは何人まで追加できますか？

A. 特に上限は設けていません。メインユーザーの管理下であれば、複数のサブユーザーの追加が可能です。（サブユーザーそれぞれの契約が必要です。）

Q. 水稻以外の作物には対応していますか？

A. はい。他の作物の防除や、追肥・散水など幅広い作業でご利用いただけます。（※防除適期は現時点では水稻のみが今後、拡大予定です。）

Q. 複数のメインユーザーから仕事を受けることはできますか？

A. サブユーザーは1つのメインユーザーからの依頼のみ受けられます。複数のメインユーザーから受注したい場合はメインユーザー契約が必要です。

Q. 契約前に試してみることはできますか？

A. はい。1ヶ月間の無料トライアルを受付しております。お気軽にご連絡ください。なお、トライアルで入力いただいたデータは、契約後も引き続きご利用できます。

- ・『散布の助』は、農林水産省「令和6年度みどりの食料システム戦略実現技術開発・実証事業費補助金等のうちスマート農業の総合推進対策のうち農林水産データ管理・活用基盤強化事業のうちオープンAPI等を活用したサービス事業体の育成・機能強化事業」の実証成果から開発しました。
- ・『散布の助』で利用する『病害虫の防除適期予測』は「令和4年度～令和8年度 みどりの食料システム戦略実現技術開発・実証事業のうち農林水産研究の推進（委託プロジェクト研究）「省力的なIPMを実現する病害虫予報技術の開発」」の実証成果から開発しました。

お申し込み・お問い合わせ



開発元

株式会社ビジョンテック

〒305-0045 茨城県つくば市梅園2-1-16



sanp-no-suke@vti.co.jp



029-860-6100