

株式会社ビジョンテック「散布の助（SANP no SUKE）」の概要

概要

主な導入先

JA、自治体、ドローン散布事業者、農業法人など

対応品目

水稻を中心に、大豆・麦類等の土地利用型作物（ドローンで農薬散布を行う品目に広く対応）

特徴

ドローンによる農薬散布の計画から実施記録までを一元管理するクラウドサービス。管理者はPC、散布オペレーターはスマートフォンで利用。

気象データに基づく病害虫の防除適期を圃場単位でマップ表示し、適期を外さない散布計画づくりを支援。散布依頼はカレンダー上で日程・担当の割り付けや、薬液量の自動計算、ルート検索連携により、効率的な立案と現地散布が実現できる。

散布実績はスマートフォンからその場で記録でき、進捗はチーム内で共有。防除履歴は帳票として出力でき、総合防除の実施記録・効果検証に活用できる。

全国30社以上・29都道府県で試行中。

イメージ

The screenshot displays the SANP no SUKE application interface. At the top, there's a '散布スケジュール' (Dispersion Schedule) section with a calendar view showing dates from 07/23 to 07/29. Below this is a '依頼登録' (Request Registration) section with a search bar and a list of tasks. A task is selected, showing details like 'JA*** (紋枯病散布)' and 'バグ' (Bugs). The 'スケジュール名' (Schedule Name) is 'JA*** (紋枯病散布) - 2025-07-29'. The '予定期間' (Scheduled Period) is from 2025/07/29 to 2025/08/05. The '予定作業者' (Scheduled Worker) is '作業①'.

On the right, there's a map view showing a field with a highlighted route. A callout box says '圃場を選択すると GoogleMap上でルート検索が可能' (When you select a field, you can search for a route on GoogleMap). Below the map, there's a table with columns for '圃場名' (Field Name), '薬液量' (Liquid Amount), and '作業量' (Work Amount). The table shows three fields: '***** (54.7a)', '***** (30.6a)', and '***** (15a)'. The '作業量' column shows values like 5.42, 4.50, and 9.92(L).

At the bottom, there's a 'PC/スマホどちらも全チームの散布進捗状況がリアルタイムに確認可能!' (You can check the real-time dispersion progress of all teams on both PC and smartphone!) with a checkmark icon. Below this is a '依頼登録テスト - 2026-04-14' section showing a progress bar for '進捗 5 / 11 筆(45.5%)' and a table with columns for '作業期間' (Work Period), '作業者' (Worker), and 'フレンド' (Friend). The '作業期間' is '2026年4月14日 ~ 2026年4月14日', the '作業者' is 'VTIユーザ', and the 'フレンド' is 'テストユーザID84'.