



農地パトロールの強力なサポートツール

耕作放棄地検出システム ACTABA

アクタバは「衛星データを活用した耕作放棄地の管理」に特化したサービスです。

農地パトロール(農地利用状況調査)でお困りではありませんか？ 全てACTABAが解決します！

- ▶ 全ての農地を回り切ることができない。
- ▶ 目視した結果を紙で回収して、手でシステムに入力している。
- ▶ 見回る農地は各委員に任せている。

アクタバは衛星データを元に、各農地が耕作放棄地であると思われる可能性を“耕作放棄率”として算出するWebアプリケーションです。耕作放棄地率を元に効率的な農地パトロールがプランニングできます。アプリから地番毎の判定結果を入力することができるので、結果を一覧でダウンロードできます。

サービスの特徴：使えば使うほど精度が上がる！



アクタバは衛星データと実際の耕地・放棄地のデータをAIに学ばせて解析しております。“耕作放棄率”は、現況確認の結果を毎年取り入れることにより、より精度を上げることができます。

ご使用の流れ。まずはお問い合わせ下さい！



農地台帳と地番図データをお借りし、当社の方で衛星データとの解析を行います。



算出した最新の地番毎の耕作放棄地率が載ったアクタバをご覧頂き、問題無ければご契約頂きます。



アクタバに各農業委員のID・パスワードを登録し、どの農地を誰が回るのかプランニングを行います。

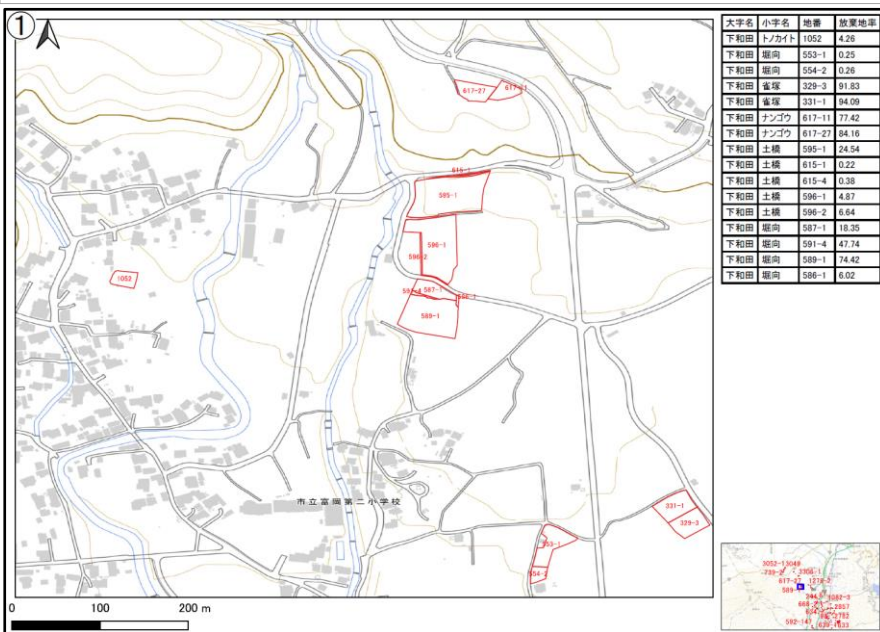


農地パトロールを実施します。(結果はアクタバからダウンロードできます。)

画面イメージ



画面黒枠が農地となります。赤の濃淡で耕作放棄地率を表している他、特定の%以上で検索することも可能です。航空写真(左図)と地図(右図)の切り替えを行うことができます。またタブレットやスマホをご活用頂くことで現在位置を確認しながらパトロールをすることが可能です。




別途オプションで左のような紙の地図を作成することも可能です。

サービスの詳細はこちらから



※記載されている社名、商品名、ロゴは、該当する各社の商標または登録商標です。
 ※本文中に記載されている事項の一部または全部を複製、改変、転載することは、いかなる理由、形態を問わず禁じます。
 ※本文中に記載されている事項は予告なく変更することがあります。

お問い合わせ先：サグリ株式会社  Sagri <Tel>0795-81-4010 <E-mail>contact@sagri.tokyo