

Z-GISを使った圃場管理の効率化について(ご提案)

～全農が開発した「Z-GIS」はエクセルとの連携で圃場管理を効率化するクラウド型の営農管理システムです。～

Z-GISの特長

- ①圃場の位置情報(座標データ)にリンクし、圃場ごとの作付計画や作業内容などをエクセル(Excel)のワークシートに入力し、記録できます。
- ②記録した情報を地図上に表示し、視覚的にわかりやすく「見える化」します。
- ③データをクラウド上に保管し、複数名で情報を共有できます。
- ④精細な航空写真を使用し、圃場が見やすい設計です。

活用

これまで白地図(圃場)に手書きで記載していた農地情報や作付、営農計画などを電子化することで、時間と労働力を効率化できます。

システム活用の事例

例えば、Z-GISの地図をスマートフォンで確認しながら圃場巡回を行い、その場で生育状況を記録するという使い方が可能です。

システムとデータ管理イメージ

全ての情報をクラウド上のサーバーで一括管理!

Z-GIS サーバー
強固なセキュリティシステムで外部からの不正アクセスによる情報漏洩を防止します!

インターネット

パソコン、スマートフォン、タブレット端末で情報の共有が可能で、自宅でも圃場でも利用できます。

例1
貸借区分が「借地」である圃場を抽出

例2
作付している作物で色分け

例3
拡大し、航空写真と地番を表示

パソコン版 Z-GIS の画面構成

属性データを地図上に表示できます。

圃場の属性データは、画面右側に表示されます。(※画面下部に変更可能。)

キー項目を指定して、圃場を色分けできます。

データを地図上に表示できるからわかりやすい!!
データの追加・削除は、エクセル(Excel)だから簡単!!

ご利用方法

ご利用までの流れ

*ご利用には利用申し込みが必要です。

下記 URL から「Z-GIS 利用申し込み」をダウンロードしていただき、必要事項をご記入の上、FAX もしくはご郵送または、メールにてお送りください。
※郵送先・メール送信先は利用申込書に記載されています。

お申し込み完了後、ID・パスワードを
発行しご連絡いたします。

*会員様には、スマートホン・タブレット等の端末アプリは App Store (iPhone/iPad 向け) Google Play (Android 向け) より無償提供しています。
<Z-GIS の倉庫ホームページにリンクがございます>

アプリケーションをダウンロードし、IDとパスワードを入力してZ-GISをご利用いただけます。
(有料版ご利用のお客様は下記課金が発生いたします。)

ID とパスワード発行の翌々月より利用料が発生いたします。
登録100圃場ごとに月額200円が課金されます。*クラウドストレージは1GBまで使用可能です。
(登録2,000圃場以上は月額定額4,000円となります。)
*10,000以上の圃場登録は動作が不安定になるので、おすすめできません。

*個人情報取り扱いについて:ユーザー様の入力データ(圃地情報など)は、ユーザー様の同意により、JA及び全農が営農課題の確保検討をする目的として閲覧いたします。

*Excelは Microsoft 社の登録商標です。 *App Store/iPhone/iPadは Apple 社の登録商標です。
*Google Play™および Android™は Google 社の登録商標です。

<http://www.jacom.or.jp/z-gis/>



サポート

充実したユーザーサポート

無償

サポート窓口を設置しています。
お客様のお問い合わせを電話とメールでお答えいたします。

有償

●コンサルティング

ユーザー様のご希望に沿った Z-GIS の活用方法のご提案。

●データ入力代行

ユーザー様に代わって、必要データの入力を代行します。

*有償サポートご希望のお客様は、お問い合わせください。

お問い合わせは 電話またはメールで…

JA 全農 耕種総合対策部 アグリ情報室
TEL.03-6271-8278 FAX.03-5218-2535
E-mail zz_zk_agriinfo@zennoh.or.jp

7月31日まで「お試し版」をご利用いただけます。

詳しくは、最寄のJAまでお問い合わせください。

(全農新潟県本部 担い手・営農支援部 担い手・営農支援課)