

新発売！2cmパス精度



**農機ガイダンスシステム M-Guide** は、高精度GNSS方式と高機能ソフトウェアで構成され、農機トラクター等での作業を効率的にガイドするシステムです。ガイダンスソフトウェアをアンドロイド型のタブレットやスマートフォンにダウンロードして使用します。トラクターにワンタッチで素置きできるコンパクトアンテナとレシーバによりリアルタイムで位置を認識します。散布、防除、水田代かき、収穫、耕うん、牧草刈りなどの農機ガイダンスは元より、除雪、グランド整地、などのトラクター作業ナビゲータとしてもご利用いただけます。本製品が欧州を中心に世界各国で利用されている理由は、優れた機能性と操作性、トップクラスのパスガイダンス精度、そして極めてお求め易い価格にあります。

### 農機ガイダンスシステム M-Guide の機能と特長

#### ■高機能ガイダンス

農機ガイダンスシステムM-Guideは、圃場にに合わせて操作できるガイダンスシステムであり、アップグレードフリーな永続ライセンス製品です。

#### ■高いパスガイダンス精度

農機ガイダンスシステムM-Guideは、高精度アンテナGNSS、DGPS、RTKを使用しており、パス精度30～40cm (SM1)、10～20cm (DM1)、2cm (CM1)の3機種があります。

#### ■各種トラクターに対応

トラクターの種類や大小に関係なく簡単に取付け、取外しができる共有使用ができる製品です。そしてトラクターのスイッチONと連動します。

#### ■各種モニタ表示

運行面軌跡、トラクター速度、運行距離、運行時間などを表示します。

#### ■中断ガイダンス、ガイダンス履歴、及びエクスポート

前者がやり残した圃場部分呼び出して再スタートすることができます。これらの履歴はPDFファイルで保存可能です。

#### ■トラクターガイダンスの応用

道路除雪、ゴルフコースの芝刈・砂散布、サッカー場整地、飛行場探査、



#### ■多種の進行ガイダンスモード

- ・直線モード、周囲モード、曲線モード、周回モード、トラッキングモード
- ・起点-終点設定、自由設定
- ・谷間、傾斜ガイダンス可能

#### ■オーバーラップガイダンス

作業漏れ低減の観点からオーバーラップガイダンスを事前に設定することができます。

#### ■農機具サイズのアライメント

装着している農機具の幅、長さなどをモニタ上で設定することができます。

#### ■夜間モード

夕刻時の作業では夜間モードに切り替えると画面が見易くなります。

#### ■軌跡スナップショット

Google mapに軌跡スナップショットを随時表示させることができます。

#### □M-Guideアグリクラウドサービス

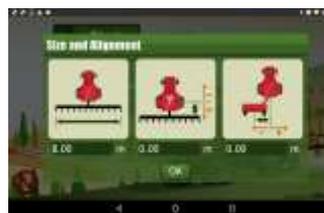
クラウド上で圃場の作業管理を実現できます。

#### ※M-Guide の種類

- ・M-GuideSM1 GNSSパッケージ
- ・M-GuideSM1フルパッケージ
- ・M-GuideDM1 GNSSパッケージ
- ・M-GuideDM1フルパッケージ
- ・M-GuideCM1 GNSSパッケージ
- ・M-GuideCM1フルパッケージ
- ・M-Guideソフトウェア
- ・M-Guideアグリクラウドサービス

詳細)

- ・GNSSパッケージは、アンテナ、レシーバなど
- ・フルパッケージは、GNSSパッケージ、ソフトウェア、モニタホルダー、USB充電器など



M-Guideアグリクラウドサービス



ST デサンテック

注) 写真の中のモニタはパッケージ品に含まれません。  
注) モニタスタンドは写真と異なるタイプもございます。

SM1フルパッケージ



DM1フルパッケージ



CM1フルパッケージ

