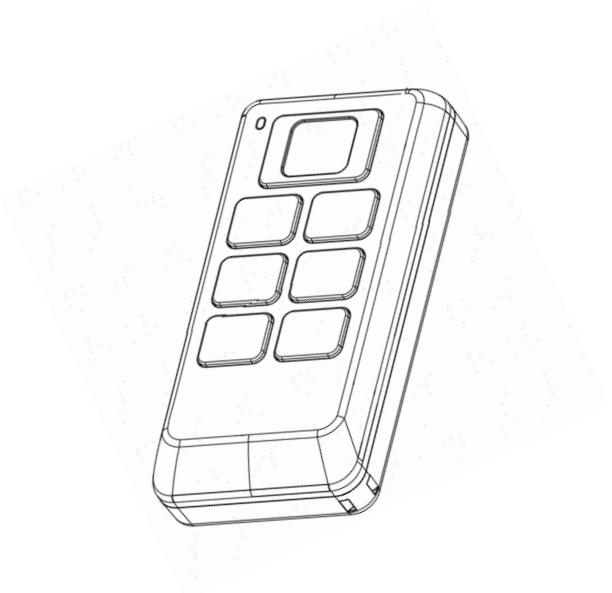
FJDynamics

イージーボタン

取扱説明書



© FJ Dynamics Technology Co., Ltd. All rights reserved.

安全に関する概要

本製品を使用する前に、「イージーボタン取扱説明書」の内容をよくお読みいただき、本製品の取扱方法と注意事項を十分理解してください。

操作者に関する要件

1. 18 歳未満の方は操作しないでください。

2. 飲酒運転は絶対にしないでください。

3. 過労運転は絶対にしないでください。

4. 運転手は、お住いの地域の法令で要求された農機の運転免許証を取得する必要があります。

作業環境

1. 面積測定の時は、人ごみから離れたオープンエリアで運転し、作業エリアに関係のない人や車両がないことを確認してください。

2. 電波を妨害したり、作業に影響を与えたりしないように、人ごみ、家畜、障害物、電線、高層ビル、空港、信号塔などから離れてください。

3. 大雨、霧、雪、雷、強風などの極端な天候では作業をしないでください。

その他

1. 保証対象外となりますので、製品シェルを自分で分解しないでください。

2. 不可抗力（落雷、高電圧、衝突など）により機械が破損した場合は、無償保証対象外となります。

3. 取扱説明書の指示に厳密に従って機器を使用してください。

著作権表示：

本取扱説明書のすべての内容の著作権は FJDynamics に帰属します。いかなる形式の複製、抜粋、再利用、転載も禁止されています。予告なしに更新される場合があります。

© FJ Dynamics Technology Co., Ltd. All rights reserved .

前書き

マニュアルの目的

本書は、イージーボタンの使用方法について説明しています。ユーザーは本製品の操作方法を迅速、正確に習得するため、本書は簡潔に作成され、操作方法はわかりやすく記載されています。

技術サポート

お客様は、本製品のご購入日より、FJDynamics が提供する技術サポートとアップグレードサービスを長期間利用できます。FJDynamics の公式サイト：www.fjdynamics.com/

© FJ Dynamics Technology Co., Ltd. All rights reserved .

目次

第 1 章　製品概要 2
1.1　概要 2
1.2　イージーボタンの外観図 2
第 2 章　イージーボタンと付属品 3
2.1　イージーボタンと付属品説明 3
第 3 章　取扱説明 4
3.1　使用方法 4
3.2　基本的な操作 4
3.2.1　Bluetooth 接続 4
3.2.2　ボタン機能設定 6
3.2.3　自動操舵のオン/オフ 7
3.2.4　面積計量のオン/オフ 8
3.2.5　ベースラインの作成 8
3.2.6 車体微調整 9
3.2.7 AUX-Turn（隣接ターン） 10
第 4 章　付録 12
4.1　仕様 12

© FJ Dynamics Technology Co., Ltd. All rights reserved .

第 1 章　製品概要

1.1　概要

イージーボタンは、FJDynamics が開発した Bluetooth 経由で、農機自動操舵システムに使用されるオプションパーツです。自動運転をオン/オフ、ベースラインの A・B 点の打点、面積計量、AUX ターン（一回押しで隣接ターンする）などの常用機能がイージーボタンで実現できます。操作がより便利かつ安全になり、ユーザーの操作体験を向上させます。

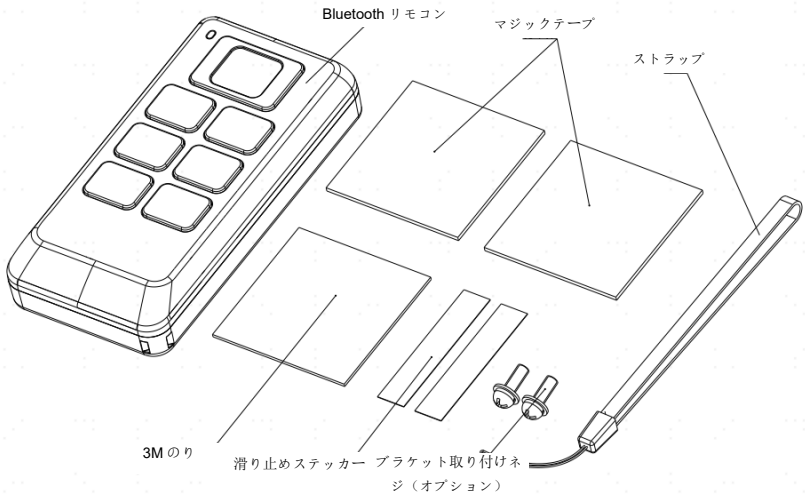
1.2　イージーボタンの外観図

機能説明

© FJ Dynamics Technology Co., Ltd. All rights reserved .

第 2 章　イージーボタンと付属品

2.1　イージーボタンと付属品説明



イージーボタンと付属品

No.	名称	用途
1	イージーボタン	自動運転のオン/オフ、A・B 点の打点など
2	マジックテープ	イージーボタンの固定
3	3M テープ	イージーボタンの固定
4	滑り止めステッカー	イージーボタンの滑り止め
5	ブラケット取り付けネジ（オプション）	イージーボタンの固定
6	ストラップ	イージーボタンの吊り下げ

© FJ Dynamics Technology Co., Ltd. All rights reserved .

第 3 章　取扱説明

3.1　使用方法

本書では、本リモコンの操作と使用方法を理解しやすくするために、リモコンの使用方法を新規ユーザーの視点から紹介しています。

3.2　基本的な操作

3.2.1　Bluetooth 接続

イージーボタンに電池を入れて電源を入れた後（単 4 電池 2 本）、下の 2 つのボタンを長押しすると、左上隅のインジケータが 3 秒間点灯してから、60 秒間点滅します。ボタンが点滅状態になった後、自動操舵システムのコントローラーで Bluetooth の設定を行います。

自動操舵システムの Bluetooth をオンにし、デバイスリストで「イージーボタン」を見つけてマッチングを実行します。ペアリング後、自動操舵システムは自動的にデバイス情報を記憶し、再度マッチングを実行する必要はありません。

© FJ Dynamics Technology Co., Ltd. All rights reserved .

Bluetooth 接続ステータスは次のとおりです（ステータスバーの左上隅にあるアイコンでデバイスの接続ステータスをすばやく確認できます）。

接続切断時の通知：イージーボタンの接続が切断されると、システムではポップアップウィンドウが表示されます。イージーボタンには自動再接続機能があり、再接続に成功すると、ポップアップウィンドウは自動的に消えます。それ以外の場合は、コントローラーとイージーボタンの状態を確認してください。

© FJ Dynamics Technology Co., Ltd. All rights reserved .

3.2.2　ボタン機能設定

自動操舵システムの「設定」-「補助機能」画面には、「イージーボタン」設定があります。

「イージーボタン」画面では、デバイスアドレス、ボタンの機能を確認したり、☑ボタンの機能のカスタマイズを実行したりすることができます。

© FJ Dynamics Technology Co., Ltd. All rights reserved .

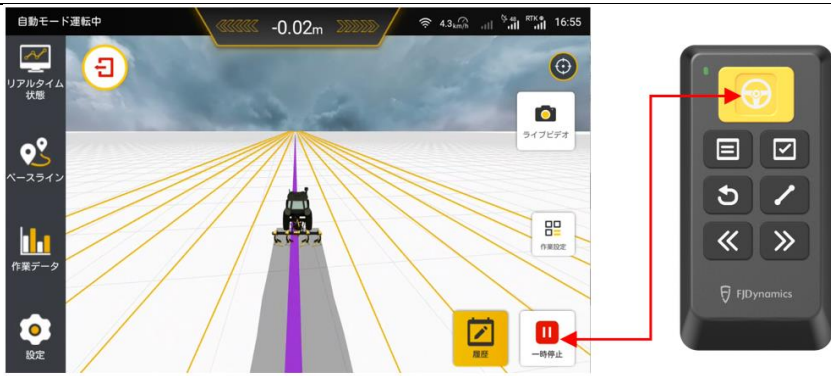
この時点でイージーボタンが接続されていない場合、設定を行うことができません。

3.2.3　自動操舵のオン/オフ

イージーボタンの黄色のボタンを短く押し、作業画面で自動運転をオンまたはオフにします。

注意：ボタンを押す時間間隔は 1 秒以上にする必要があります。

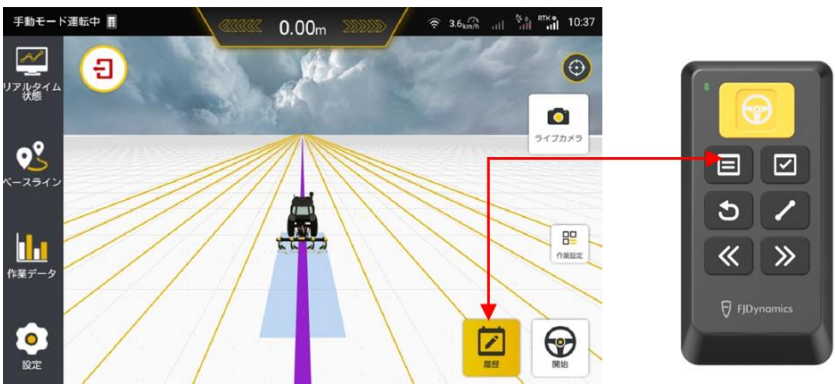
© FJ Dynamics Technology Co., Ltd. All rights reserved .



3.2.4　面積計量のオン/オフ

イージーボタンの面積測定ボタンを短く押し、作業画面で面積測定をオンまたはオフにします。

注意：ボタンを押す時間間隔は 1 秒以上にする必要があります。

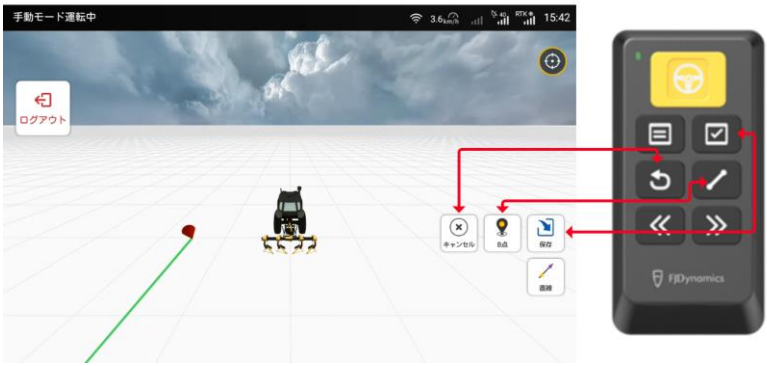


3.2.5　ベースラインの作成

1) ベースラインの打点、取り消しと保存：下図に示すように、それぞれのボタンで画面上の打点、打点の取り消し、保存ボタンを制御します。

注意：ボタンを押す時間間隔は 1 秒以上にする必要があります。

© FJ Dynamics Technology Co., Ltd. All rights reserved .



2）ベースライン名：ベースラインのデフォルト名を使用する場合は、「保存」ボタンを押してベースラインの作成を完了します。

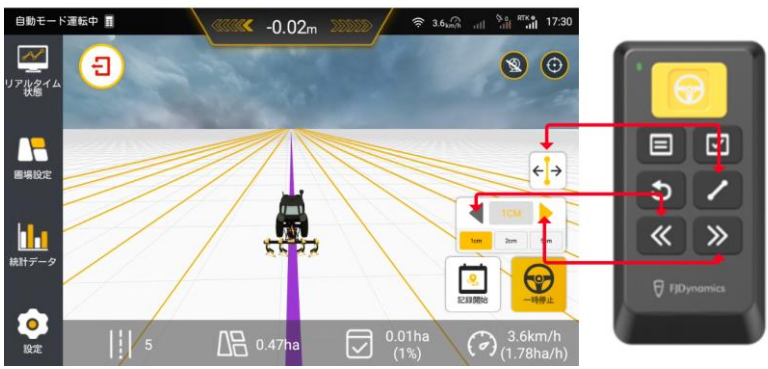
注意：ボタンを押す時間間隔は 1 秒以上にする必要があります。

3. 2. 6 車体微調整

1）「イージーボタン」画面でオプション機能Ⅱは「車体微調整」になっているかを確認してください。

© FJ Dynamics Technology Co., Ltd. All rights reserved .

2）自動操舵中、打点ボタンを押して「車体微調整」機能をアクティブします。その後、左右ボタンで車体を調整することができます。



3.2.7 AUX-Turn（隣接ターン）

1）「イージーボタン」の画面で機能Ⅱは「AUX ターン」になっているかを確認してください。

© FJ Dynamics Technology Co., Ltd. All rights reserved .

2）自動操舵中、左右ボタンを一回押して、枕地に到達したら車両はその方向へ一回旋回します。

© FJ Dynamics Technology Co., Ltd. All rights reserved .

第 4 章　付録

4.1　仕様

イージーボタン	
バッテリー電圧	2.2～3.6V（単 4 電池 2 本）
動作電流	<7.0 mA
湿度	20%~90%
防水防塵	IP67
保管温度	-40℃~85℃
動作温度	-25℃~65℃
寸法	120*60*23 mm
重量	98g

© FJ Dynamics Technology Co., Ltd. All rights reserved .

© FJ Dynamics Technology Co., Ltd. All rights reserved.

© FJ Dynamics Technology Co., Ltd. All rights reserved .