

## 「ロボット草刈機 WADO ロボモア」の取り扱いを開始

NCXX FARM では、自社試験圃場での栽培実績をもとに、自社独自の特許農法（多段式ポット）と ICT システムの提供に加えて、お客様の要望に沿った多種多様な農法・システム・農業関連製品の提供をおこなう農業総合コンサルティングサービスをおこなっています。

この度、NCXX FARM では、新たに農業用機材として「WADO ロボモア」の取り扱いを開始いたしました。

これからも、農業をおこなっている皆様、新たに農業を始める皆様がより良い営農をおこなえる様にサポートしてまいります。

### 商品特性

#### ○ WADO ロボモアとは

農作業の中で最もつらく大変な作業といえば草刈りです。ロボット草刈機 WADO ロボモアは天候、場所、時間を問わずに草刈りを行い、電源がなくなりそうになったら充電ステーションに帰還、充電後にまた草刈を続けるという一連の作業をすべて自動で行ってくれます。

##### 特徴1) 自動でおまかせ

草刈りをする場所にエリアワイヤーを設置。エリア内をランダムに草刈り。バッテリーの充電も自動で行い、充電完了後も自動で草刈りを再開します。

##### 特徴2) 環境にやさしい

地面の凸凹など様々な条件下で安定した性能を発揮。雨の日の作業も可能。動力はモーターのため静かで二酸化炭素の排出もゼロ

##### 特徴3) 集草不要

薄型フリー刃により刈刃の損傷を軽減。また左右どちらにも回転する刈取部で様々な雑草を刈り取ることが可能です。刈った草は細かく刻まれるので集草の必要はありません



#### ○導入のメリット

- ・草刈りの自動化により今までの草刈り作業の負担を軽減するだけでなく、それに費やしていた時間、別の作業を行うことができるようになり労力、コストの削減に効果を発揮します。
- ・草刈り作業時の大怪我や晴天、猛暑時における熱中症などの危険リスクを回避できます。
- ・天候によらず草刈りを自動で行うので、天候不順が続いた場合でも雑草の繁殖を防止します。

## ○概算価格

本体価格 450,000 円（税抜）

主な仕様

車体寸法 845mm×520mm×360mm

車体重量 16kg

バッテリータイプリチウムイオン電池

誘導方式無人自律走行

最大作業領域 3,000 m<sup>2</sup>

充電一回あたりの作業時間 1 時間

標準充電時間 1 時間

電源 AC100V（最大消費電流 3A）

刈幅 300mm

刈高さ 30～70mm（無段階）

車速 1.6km/h



セット内容

充電ステーション×1

電線ワイヤー(300m)×1

ACアダプター×1

ワイヤーロックピン（樹脂製）オプションペグ×200

シャークアンカー充電ステーション用ペグ×6

結線クリップオプション×10

刈刃×2

※別途設置費用が必要となります。

※設置費用につきましてはそれぞれの圃場条件により変動いたしますので現場確認後の御見積となります。

## ○製品詳細

今回のプレスリリースの製品ページは下記よりご確認ください。

<https://farm.ncxx.co.jp/services/consulting/robomoa/>

### 【NCXX FARM とは】

NCXX FARM は、通信デバイスメーカーである株式会社ネクスグループが行う農業 ICT 事業です。特許農法である多段式ポット農法と ICT システムによりデジタル管理された科学的土壌マネジメントにより、安心・安全な美味しい作物を栽培しています。

### 【問い合わせ先】

株式会社ネクスグループ

TEL：0198-27-2851

Mail：ncxx\_farm@ncxx.co.jp