

「置くだけで草刈り」、人手不足解消！

# 草刈りから解放、自動草刈りの時代へ

ワイヤーレス式草刈りロボット「NEXMOW」  
(ネクスモウ)



高精度 GPSによる自動運転  
ワイヤーの埋設不要

## 自動草刈りロボット 導入メリット

- ・ 人手作業の大幅な削減・時間の短縮
- ・ 作物や用途に合わせた刈り高さの管理
- ・ 作業者の人員再配置の支援



## 自動草刈りロボットのご紹介

### 仕組みーハードウェア



### 仕様

モデル	M1 タイプ	各種センサー	雨水、超音波、ハンブ、転倒
寸法	L84 x W61.8 x H46 cm	盗難防止アラーム	あり
重量	26 kg	防水仕様	IP4
バッテリー	30.6 Ah	通信仕様	4G_LTE/RTK
電源	100-240V	複数台の連携	10台まで対応可能
平均充電時間	～ 3 時間	ワイヤーの埋設	必要なし
平均稼働時間	6 時間	携帯アプリケーション	マップ確認
切断刃	五枚刃(各刃が両面刃)		範囲エリア設定
カッター高さ	3.5cm ～ 10cm(計 6 段階)		刈取高さ変更
刈取幅	35 cm		進捗状況確認
毎時間あたり作業効率	最大 560 m <sup>3</sup> /h		現在位置確認
搭載カメラ	5M ピクセル		画像で完成記録表

販売元：



水戸工業株式会社

- 担当営業：宇佐見
- 携帯電話：090-3814-5108
- E-mail：agritech@mitokogyo.co.jp
- WEB：https://www.mitokogyo.co.jp

開発：



URScrobot Inc.