



# クボタラジコン草刈機 ARC-501

作業面積 **1,116** m/h  
最大出力 **3.85** 馬力  
刈幅 **500** mm  
刈高さ **40/52/64** mm  
作業速度 **0.31/0.62** m/s (低速) (高速)

質量 **142** kg  
傾斜角度 **40°** (最大)

おすすめする方

担い手農家・  
一般農家向け

- 中山間地で斜面での作業に苦勞している
- 果樹園やソーラーパネルの下等、人が立ち入りにくい場所で作業する
- 草刈り請負業者、造園業者

離れた場所から  
ラジコン操作で草刈り作業。  
スマート農業に対応する、  
注目の草刈機。



▲作業動画は  
こちらから



## ラジコン作業

斜面に立つことなく、足場の安定した場所から操作できます。機体から離れて操作できるので、ソーラーパネルの下や、高速道路脇など人が立ち入りにくい場所での作業も可能。また、ほこりの影響もなく快適です。

※安全のため機械が見える場所で操作してください。



▲プロポカバーと  
首掛け用ストラップ付き

みどり投資促進税制  
認定



## 高能率

### 3.85馬力の高出力エンジン

最高作業速度が0.62m/sと、広い面積でも高能率に作業できます。また、草のボリュームが多い場所でも、作業能率を落とすことなく、効率的に作業できます。

草の多いほ場での1時間当たりの刈取面積

ARC-501  
**595m<sup>2</sup>/hr**

ARC-500  
**258m<sup>2</sup>/hr**

(ほ場条件) 草丈: 1.4m、草質量: 2.5kg/m<sup>2</sup>。  
(機体条件) 車速: 高速、刈高さ: 中、クボタ調べ

### 最大法面角度は40°

W車輪を採用。ラグが地面にしっかり食いつき、傾斜地や軟弱地でもずり落ちる心配がなく、安心して作業できます。

※使用状況や環境により異なります。



### 等高線直進アシスト機能

法面角度に応じ、自動で車輪が山側に向いて、ずり落ちを緩和します。横滑りを防ぐので、操作がラクです。

法面角度: 25° 未満

アシスト無

←山側 谷側→



中立状態で  
車輪は真っ直ぐ

法面角度: 25° 以上

アシスト1段階

←山側 谷側→



車輪が山側に  
わずかに傾斜

法面角度: 30° 以上

アシスト2段階

←山側 谷側→



1段階目より多く  
山側に傾斜

## カンタン操作

### ラジコン操作

ホビー感覚で簡単に操作可能。状況や好みに応じて設定が行えます。



### 報知ランプ

ランプの点灯で機体状況をお知らせします。



## ラクラク メンテナンス

### 高耐久エアクリーナ

乾式二層エレメント(ペーパー+スポンジ)を使用しています。ペーパーフィルタの交換頻度が減り、経済的です。



### アワーメーター搭載

メンテナンス時期がひと目で分かります。



### トルクリミッター搭載

走行駆動部にトルクリミッター(負荷保護装置)を搭載。車軸への衝撃を逃がし、車軸駆動ピンの損傷を防ぎます。

※写真はカバーを外して撮影しています。





お客さまの声(ラジコン草刈機)



耕作放棄地での草刈り作業



▲プロポで操作。ホビー感覚で簡単に操作できる



▲フリー刃が草を細かくカットするため、集草が不要



静岡県 山下様

作業時間が約半分に短縮。  
体もラクになりました！

ラジコン草刈機で作業するようになって、草刈りが遊び感覚になりました。燃料がなくなるまでノンストップでやっても疲れない。これが一番のメリットです。10aの面積を刈払機で作業すると3時間も掛かる重労働でしたが、ラジコン草刈機だと半分の時間でできます。しかも5cm、10cmサイズに切断できるので、ロータリで畑にすき込んだ時、草が絡まずラクなもの良いです。



詳しくはこちらから

※クボタ農業機械公式サイト内の「営農情報」に掲載。  
※従来機ARC-500での感想です。

「税制措置のご案内」

少額減価償却資産の特例

少額減価償却資産の特例は、  
30万円未満の資産は即時に全額経費にできます。

【適用期限】  
2025年度末まで  
(2026年3月31日)

取得価額	償却方法
30万円未満	金額損金算入 (即時償却)

【控除内容】

中小企業者等\*が30万円未満の減価償却資産を取得した場合、合計300万円までを限度に、即時償却(全額損金算入)ができるため、初年度の税負担を軽減できます。

※中小企業者は従業員が500名以下、出資金等が1億円超の組合等は300名以下が対象。

【対象事業者】

青色申告書を提出する個人事業主または法人  
(農事組合法人、農業協同組合等)

(参考WEBサイト)



＜新型の法面草刈機GC-K403を導入した場合＞

通常の減価償却の場合

取得価格：291,500円(税込)(耐用年数7年)

耐用年数7年に按分して各年度の損金とする

約4.2万円	約4.2万円	約4.2万円	約4.2万円	約4.2万円	約4.2万円	約4.2万円	約4.2万円
1年目	2年目	3年目	4年目	5年目	6年目	7年目	7年目

少額減価償却資産の特例の場合

取得価格：291,500円(税込)(耐用年数7年)

損金	導入初年度に全額損金算入できるため、税負担を軽減						
約29万円	0円	0円	0円	0円	0円	0円	0円
1年目	2年目	3年目	4年目	5年目	6年目	7年目	7年目

お近くの税理士事務所等にご相談ください

※取得価格については、あくまで参考です。価格については、ご確認ください。

ラジコン草刈機が「みどり投資促進税制」対象に認定

みどり投資促進税制とは、化学肥料や化学農薬の使用量を低減させる設備等を導入した場合、導入当初の税負担を軽減できる(法人税・所得税の特別償却)制度で、クボタのラジコン草刈機「ARC-501」は、「みどり投資促進税制」の対象機械に認定されています。



みどり投資促進税制とは？

青色申告書を提出する農業者が、都道府県・市町村の基本計画作成後、みどりの食料システム法の認定を受けた環境負荷低減事業活動実施計画又は特定環境負荷低減事業活動実施計画に基づき、税制特例の対象期間内に対象設備を新規取得等して事業の用に供した場合、機械等は取得価額の32%、建物等は取得価額の16%の特別償却を適用することができます。

(注)この特別償却では、限度額まで償却額を計上しなかった場合、その償却不足額を翌事業年度に繰り越すことができます。

■対象者

青色申告を行う農業者又は農業者の組織する団体

※みどりの食料システム法に基づく実施計画の認定を受ける必要があります。  
※団体である場合、その構成員等を対象とすることができます。

■対象期間

令和4年7月1日から令和8年3月31日までの期間

＜特別償却のイメージ＞

導入当初に、通常の償却額に一定額を上乗せして償却できます。(設備：取得価格×32%、建物：取得価格×16%)

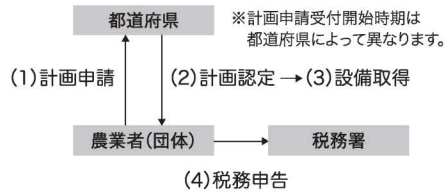
【例】ARC501を導入した場合

取得価格：1,562,000円(税込)(耐用年数7年)



＜手続き＞

- (1)・(2) 都道府県知事に環境負荷低減事業活動実施計画の認定を申請します。
- (3) 計画が認定されてから、同計画に基づき設備等を導入します。※取得し、事業の用に供することを言います。
- (4) 納税書類に「償却限度額の計算に関する明細書」を添付して税務申告します。



※取得価格については、あくまで参考です。価格については、ご確認ください。