

■ 刈幅 700 mm、緊急時にスマホで走行操作対応  
離れた場所からエンジン始動 & 停止可能 (最長175m)

**eco** 草刈中はエンジン、  
移動は電動のハイブリッド仕様

エンジンで刈刃と発電機 (オルタネータ) を駆動し、モーターで走行。エンジンを停止した状態でも電動走行が可能です。作業場所やトラックまでの移動も静かに行えます。  
※1時間草刈り、10分間電動走行のモデル試験で、11%の燃費向上を達成。



**安全** エンジン傾斜  
自動制御



作業角度に応じて、エンジンを左右に最大 20 度自動傾斜。これにより、左右最大 45 度の作業が実現しました。

**安全** 45 度を検知で  
一旦停止



使用最大傾斜角度を検知すると、一旦停止する安全機能を装備。  
※逆行方向の安全確認後、作業を再開してください。

**ツイン刈刃**

刈り草がより細くなるため、きれいな刈跡に仕上がります。M16 のナイフボルトを使用し、耐久性にも優れています。



**オートパワー OFF 機能**

プロポの操作を 10 分間行わなかった場合、本機の電源を自動でシャットダウンします。  
※電源切り忘れによるバッテリーの完全放電防止。

**刈刃カバー洗浄機能**

水道ホースを差込み、刈刃を回すと、刈刃カバー内を洗浄できます。

**プロポでオートチョーク切替**

従来の本機側での操作ではなく、リモートで切替え操作が可能となりました。

**石飛が少ない刈刃カバー**

鉄板とゴムの二重構造。草の取込口・排出口で気になる石の飛散を大幅に軽減。

ハイブリッドラジコン草刈機



since 2019



2024年 4月改訂



消耗部品	
① ハードロックナット (M16) ② ザガネ (16 x 36 x 4.5) ③ ナットガード (RJ/M16) ④ カラー (ナイフRJ) ⑤ ナイフ (RJ) ⑥ ナイフメボルト (RJ/M16)	プレクリーナ 希望小売価格 1,320 円 (税抜 1,200 円) [注文コード] B272490S  エアクリーナーカートリッジ 希望小売価格 3,960 円 (税抜 3,600 円) [注文コード] B394018S  スパークプラグ 希望小売価格 2,200 円 (税抜 2,000 円) [注文コード] B792015  オイルフィルタ 希望小売価格 4,180 円 (税抜 3,800 円) [注文コード] B842921  燃料フィルタ 希望小売価格 1,760 円 (税抜 1,600 円) [注文コード] B845125
ナイフ (RJ/M16) SET (①②③④⑤) 各 2 個、 (⑥) 4 個 (1 台分) 希望小売価格 24,310 円 (税抜 22,100 円) [注文コード] 0690-732-300-0 ※ホワイトナイフステー専用	

ガードを装着したまま収納できる  
専用プロポケース付き!

落下による破損を軽減。また、防水プロポにもフックバンドを標準装備しました。



※本機を安全に使っていただくために、本機には「危険」「警告」「注意」の安全表示ラベルを貼付しています。必ず守ってください。  
※本機のお取り扱いには「取扱説明書」を熟読のうえご使用ください。  
※本機のご使用前には必ず点検を実施し、安全を確認してください。  
※公道での乗車、走行はできません。  
※仕様や塗色については、改良などにより、予告なく変更することがあります。  
※希望小売価格については、沖縄・離島を除きます。  
※税込価格は消費税 10% の価格になります。

ISO14001 本社・工場  
ISO9001 電動車いす 小型特殊自動車 乗用草刈機

取扱店 製品についてのご相談は下記までご連絡ください。

型式	RJ705	RJ705-W
機体寸法 (長×幅×高) (mm)	1,515×1,110×785	
機体質量 (kg)	365	
刈幅 (mm)	700	
刈高 (mm)	45 ~ 95 (7段階)	
刈取方式	1軸、2段刃	
最大作業能率 (a/h)	〈平地〉17.2 / 〈斜面〉13.3 (当社実測値)	
クローラ (W×P×L)	150 mm × 60 mm × 43 リンク	
接地長 (mm)	925	
接地距離 (mm)	940	
走行速度 (km/h)	〈平地〉0 ~ 4.0 / 〈斜面〉0 ~ 3.1 (前進・後進)	
走行駆動	750W ブラシレスモータ × 2 個	
使用最大傾斜角度	前後 : 25 度 左右 : 45 度	
過負荷防止機能	○	
接地圧 (g/cm <sup>2</sup> )	132	
型式名	ブリグス 356777-0161B5	
種類	空冷4サイクルV型2気筒OHVガソリンエンジン	
掃排気量 (L/cc)	0.570 {570}	
出力/回転速度 (kW/ps/rpm)	推奨 10.4 {14.2} / 3,600 最大 13.4 {18.2} / 3,600	
使用燃料	自動車用無鉛ガソリン	
燃料タンク容量 (L)	11	
始動方式	セルモータ式	
操作可能距離 (m)	65 ~ 175	
チヨーク	オートチョーク	
その他	標準仕様	防塵防滴仕様 (IP64)
	プロポ	※プロポカバー標準装備 受注生産



自かさを創造し、未来へ挑戦する  
株式会社アテックス

- 本社 〒791-8524 愛媛県松山市衣山1-2-5  
(管轄：北海道) TEL:(089)924-7161 呼 FAX:(089)-925-0771  
TEL:(089)924-7162 (営業直連)
- 東北営業所 (管轄：青森・秋田・山形・宮城・福島)  
TEL:(0198)29-6322 呼 FAX:(0198)29-6323
- 関東支店 (管轄：新潟・群馬・栃木・茨城・埼玉・長野・山梨・東京・千葉・神奈川)  
TEL:(0280)84-4231 呼 FAX:(0280)84-4233
- 中部営業所 (管轄：石川・富山・福井・岐阜・愛知・静岡・浜松・滋賀・三重・奈良・大阪・和歌山・兵庫)  
TEL:(0584)89-8141 呼 FAX:(0584)-89-8155
- 中四国支店 (管轄：広島・山口・鳥取・島根・岡山・香川・愛媛・徳島・高知)  
TEL:(089)924-7162 呼 FAX:(089)-925-0771
- 九州営業所 (管轄：福岡・熊本・佐賀・長崎・大分・宮崎・鹿児島・沖縄)  
TEL:(096)292-3076 呼 FAX:(096)-292-3423
- 部品センター TEL:(089)979-5910 呼 FAX:(089)-979-5950

●アテックスのホームページをご覧ください。  
<https://www.atexnet.co.jp/>

# 神刈<sup>®</sup> HYBRID

KAMIGARI RJ705

国土交通省新技術情報提供システム

**NETIS** 急傾斜法面対応の遠隔操作草刈機

使用最大傾斜角度  
45度

往復刈  
対応

HYBRID  
走行

機械の状態を  
LEDで  
確認

刈幅 700mm | ガソリンエンジン

## RJ705

希望小売価格 4,180,000円(税込)  
3,800,000円(税抜)

## RJ705-W (防水プロボ仕様)

希望小売価格 4,510,000円(税込)  
4,100,000円(税抜)

- エンジン最大出力 18.2Ps
- 使用最大傾斜角度 45度
- 往復刈り対応
- スピンターン採用

### 「プロボ」の電波距離目安

- 前方 65m ■ 後方 175m
- 左側 140m ■ 右側 150m

平地での最高速度 4km/h  
傾斜 8度を感知で時速 3.1kmまで自動制御

### 斜面補正システム搭載

プロボガード&フックバンド標準装備  
落下による送信機の故障を軽減



※写真は防水プロボです



実演  
動画



### 3色のLEDで、機械の状態を常に確認



バッテリー残量計の点灯状態または、プロボ画面に表示されるエラー番号を確認することで、機械の故障内容と原因・対処方法が分かります。



エンジンカバー  
フルオープン



バッテリー残量  
5段階表示



標準装備  
アワメータ



刈刃交換用  
専用工具付き



## 斜面補正システム搭載

傾斜角度を検知し、角度に応じて直進補正量を自動で調整。(平地では自動で補正をOFF!)

### イメージ図



プロボ送信機から  
強・弱・無の  
3段階で調整可能



斜面での作業中に直進をアシストし、本機が谷側に逸れるのを緩和します。

知りたいときに  
すぐ見れる。すぐ分かる。

## シンプルで使いやすい「神刈アプリ」

神刈のアプリをダウンロードして 本機と接続すると  
プロボの故障や充電切れ等の緊急時 スマホで走行操作ができます

### 本体情報

本機の状態を確認できます。



### サポート

メンテナンス動画をはじめ、取扱説明書・サービスマニュアルなどを閲覧できます。



### メンテナンス

本機と接続すると、メンテナンス項目や履歴・内容を確認できます。



### 操作開始

緊急時にスマホで走行操作を行う場合に使用します。

### メンテナンス時期の通知



アイコンが黄色に変わり、メッセージが表示されます。



### スマホでの操作方法



旋回スライダ中心の●をタッチしたままスライドさせると走行します。  
※ スマホ操作での最高速度は1.5km/h。



### セキュリティ対策



第三者の不正な操作を防ぐため、4桁のパスコードの設定・変更が可能。

#### 認証が必要な項目

- ・ 本機の走行操作時
- ・ メンテナンス情報の取得時
- ・ 本体情報閲覧時

## オプション ~より快適に、充実した作業のために

### 石や草などの飛散を最大限防止する



**ガードチェーンSET**  
希望小売価格 84,920円  
(税抜 77,200円)

[注文コード] 0690-890-300-0

対象型式: 神刈全型式  
セット内容: 2個(前後各1個)

オプション装着時



### 作業中の視認性を向上



**パトランプSET**  
希望小売価格 57,750円  
(税抜 52,500円)

[注文コード] 0690-830-200-1

対象型式: RJ703・RJ705

### 荷物や道具の運搬に(20kgまで)



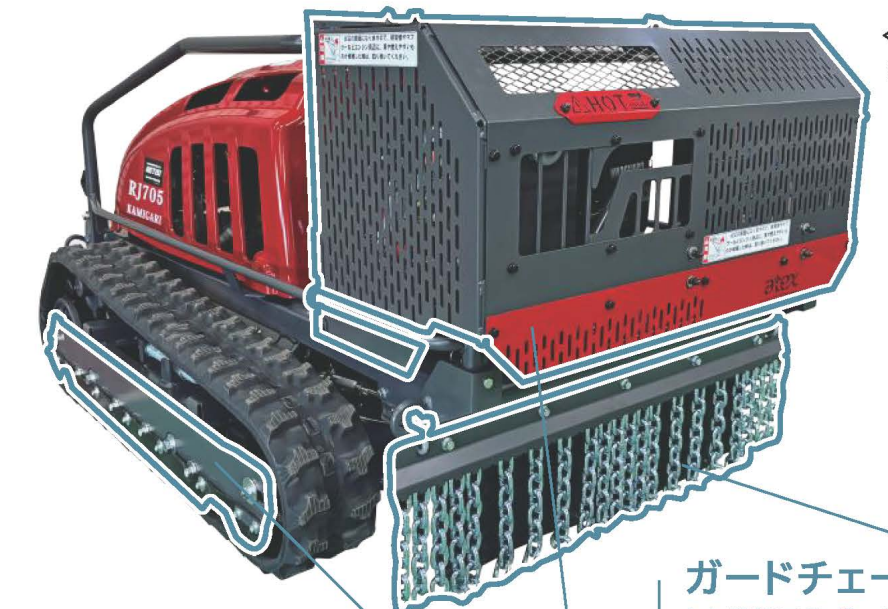
**キャリーSET**  
希望小売価格 52,030円  
(税抜 47,300円)

[注文コード] 0690-820-200-1

対象型式: 神刈全型式

### 全方位の飛散を防止

オペレーターや周囲への怪我・物に対する破損のリスクを飛躍的に防止します



《取付写真》  
※青線部分がセット内容です

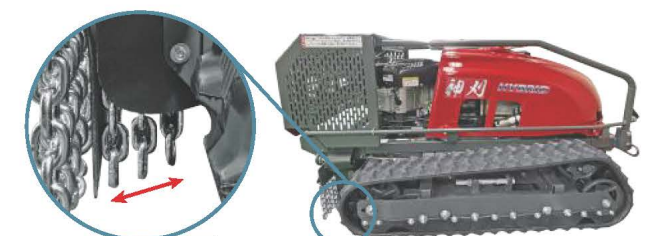
**高機能飛散ガードSET**  
希望小売価格 275,000円  
(税抜 250,000円)

[注文コード] 0690-893-900-0

対象型式: RJ703・RJ705  
セット内容:  
① エンジンガード: 1個  
② クローラカバー: 2個(左右各1個)  
③ ガードチェーン: 2個(前後各1個)

### ガードチェーン (高機能飛散ガード専用仕様)

小石から拳大の石まで、異物を巻き込んだ際の飛散防止性能を飛躍的に向上。チェーンとぶ厚いゴムの2重構造になっており、前方部の左右の隙間もしっかりガード。後方部にも装備されています。



### クローラカバー

できる限りの隙間を塞ぎ、万一のクローラ部からの飛散を防止。視覚的にも安心感があります。

### エンジンガード

エンジン部からの小石やゴルフボールなど異物の飛散を防止します。