

■ 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。
※進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 分間行ななかった場合、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



あらゆる現場で
最大の
パフォーマンスを。



消耗部品	プレクリーナ
① ハードロックナット (M16)	[注文コード] B272490S
② ザガネ (16×36×4.5)	
③ ナットガード (RJ/M16)	エアクリナーカートリッジ
④ カラー (ナイフRJ)	[注文コード] B394018S
⑤ ナイフ (RJ)	スパークプラグ
⑥ ナイフメボルト (RJ/M16)	[注文コード] B792015
ナイフ (RJ/M16) SET	オイルフィルタ
(①②③④⑤) 各2個、	[注文コード] B842921
(⑥) 4個 (1台分)	燃料フィルタ
[注文コード] 0690-732-300-0	[注文コード] B845125
※ホワイトナイフステア専用	オプション・消耗品の価格はこちら

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。



型式	RJ705	RJ705-G (受注生産)	RJ705-W (受注生産)	RJ705-WG (受注生産)
機体寸法 (長×幅×高) (mm)	1,515×1,110×785	1,540×1,115×810	1,515×1,110×785	1,540×1,115×810
機体質量 (kg)	365	412	365	412
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			
軌間距離 (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 ²)	132	148	132	148
型式名	ブリッグス 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			
総排気量 (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			
チョーク	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		



※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。

豊かさを創造し、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代 FAX: (089)-925-0771
TEL: (089)924-7162(営業直通)
- 東北営業所 (管轄: 青森・秋田・山形・岩手・宮城・福島)
TEL: (0198)29-6322代 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代 FAX: (0280)84-4233
- 中部営業所 (管轄: 石川・富山・福井・岐阜・愛知・静岡・京都・滋賀・三重・奈良・大阪・和歌山・兵庫)
TEL: (0584)89-8141代 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代 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代 FAX: (096)-292-3423
- 部品センター TEL: (089)979-5910代 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[®] 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



※写真は防水プロボです

機械の状態をLEDで確認

HYBRID 走行

製品の価格はこちら



刈幅 700mm | ガソリンエンジン

RJ705

RJ705-W (受注生産)
(防水プロボ仕様)

- 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



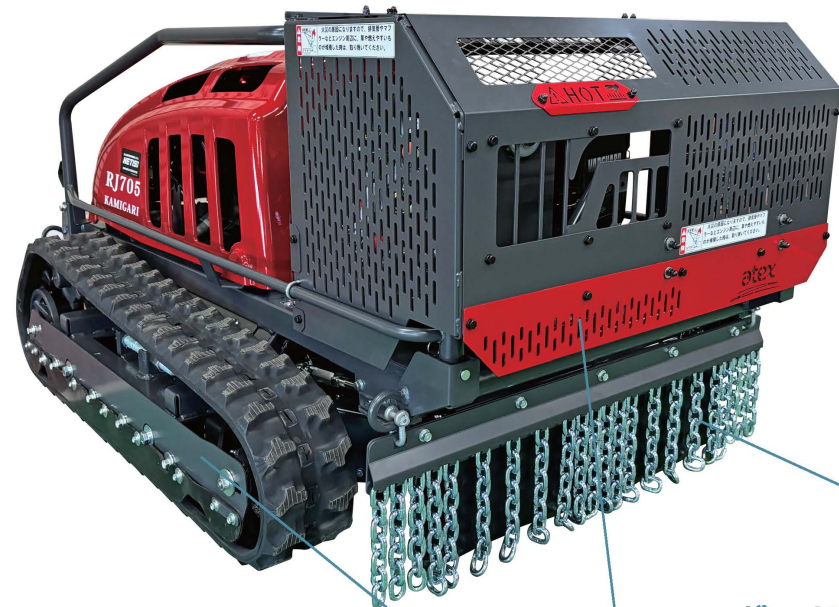
実演動画



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する

高性能飛散ガード付モデル

全方位の飛散を防止



RJ705-G (受注生産)
RJ705-WG (受注生産)
(防水プロボ仕様)

実演動画



クローラカバー

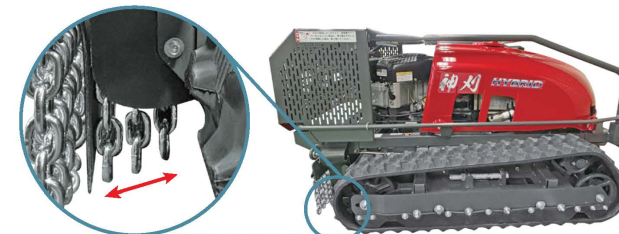
できる限りの隙間を塞ぎ、万一のクローラ部からの飛散を防止。視覚的にも安心感があります。

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。

ガードチェーン (高性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。チェーンと分厚いゴムの二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。



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

山側
RJ705 補正システムが作動し、直進をアシスト!

谷側
従来機 少しずつ谷側に逸れてしまう...

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える。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

本機の状態が確認できます。

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。



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。

Google Play



App Store



メンテナンス時期の通知

アイコンが黄色になり、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

[注文コード] 0690-890-300-0

対象型式: RJ703(-W)・RJ705(-W)
セット内容: 2個(前後各1個)



作業中の視認性を向上



パトランプSET

[注文コード] 0690-830-200-1

対象型式: RJ703(-W)・RJ705(-W)

荷物や道具の運搬に(20kgまで)



キャリーSET

[注文コード] 0690-820-200-1

対象型式: RJ703(-W)・RJ705(-W)

3色のLEDで、機械の状態を常に確認



バッテリー残量の点灯状態または、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・対処方法がわかります。

プロボの受信状態

プロボと本機の通信が正常に出来ている間は点灯し、通信が切れると消灯します。

傾斜状態

傾斜 40度以上で点滅、45度以上はブザー音と併せて警告します。

故障による機械の停止

機械が故障した場合、点滅してお知らせします。

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
アワーメータ



刈刃交換用
専用工具付き

