



ローンモア

取扱説明書

型 式
BLM510V

このたびは、当社製品をお買い上げ頂き、厚くお礼申し上げます。



警告

ご使用前に、必ず取扱説明書をよく読んで正しく作業してください。
取扱説明書の指示内容を守ってください。
守らなかった場合は、死亡または重傷事故を起こす恐れがあります。

目 次

安全にご使用いただくために	3
1 付属品の確認	6
2 各部の名称と警告表示ラベル	7
3 作業の準備	8
3-1. 組み立て	8
3-2. バッテリーの取り付け・取り外し	10
4 始動・停止	11
4-1. 始動	11
4-2. 停止	12
4-3. 刈高さの調整	12
4-4. 刈刃のターボモード	13
4-5. ヘッドライトモード	13
4-6. 排出	13
4-7. エラー表示	14
4-8. 縦置き	14
5 芝刈作業	15
5-1. 芝刈作業	16
5-2. 傾斜地での作業	17
6 点検・整備	18
6-1. 点検・整備の目安	18
6-2. 刈刃の点検	19
6-3. 刈刃の交換	19
6-4. 製品の清掃	20
7 保管	21
8 故障対策	22
8-1. 故障診断表	22
8-2. 製品の廃棄	23
8-3. バッテリーの回収	23
9 仕様	24
10 その他	25
10-1. 補用品と消耗品	25

安全にご使用いただくために

警告表示について

 危険
その警告に従わなかった場合、死亡または重傷を負うことになるものです。

 警告
その警告に従わなかった場合、死亡または重傷を負う可能性があるものです。

 注意
その警告に従わなかった場合、ケガを負う恐れのあるものです。

その他の表示について

	丸に左斜線の入ったこの記号は、表示されているものがすべて禁止されていることを表します。
---	---

重要
重要として囲まれた文章は、この取扱説明書で説明されている製品の使用、点検、保守、保管に関する重要な注意事項です。

シンボルマークについて

シンボルマーク	意味	シンボルマーク	意味
	ご使用前に取扱説明書をよく読み、正しく作業すること		リチウムイオンバッテリーを使用する製品です
	作業中は保護具を必ず着用すること		手足に適切な保護具を着用すること
	雨中では使用しないこと		点検・整備のときはバッテリーを取り外すこと
	飛散物に注意すること		15m 離れて作業すること
	手の切断に注意すること		高温部に注意すること
	感電に注意すること		火災に注意すること
	注意すること		傾斜地での作業に注意すること 15 度以上の傾斜地では作業しないこと
	点検・整備のときは安全キーを取り外すこと		鉛直に落下する水滴からの保護
	直視しないこと		

安全にご使用いただくために

重要なお知らせ



警告

製品をご使用になる前に、取扱説明書を必ずお読みください

取扱説明書

- この取扱説明書には、製品の組み立てや操作、点検・整備に必要な事項が書かれているので、よく読んで理解してください。
- この取扱説明書は、いつでも読めるように保管してください。
- バッテリー、充電器の取扱説明書を読んでください。
- 製品の改良のため、予告なしに内容を変更することがあります。
- 使用している図は説明をわかりやすくするため、現品と異なる場合があります。
- 損傷により読めなくなったり、紛失した場合は、販売店に相談または株式会社やまびこホームページを参照してください。

事故や重傷を負う原因となります。



製品の使用目的以外の使用禁止

- この製品は背丈の低い雑草刈に使用してください。付属の刈刃でかん木や木を切らないでください。
- 本書に記載されている用途以外に使用しないでください。

事故や重傷を負う原因となります。

製品の改造禁止

- 製品を改造しないでください。

事故や重傷を負う原因となります。

点検・整備をしていない製品の使用禁止

- 定期的に点検・整備をしてください。
- 点検・整備をするときは、バッテリーを取り外してください。

事故や重傷を負う原因となります。

製品の貸与、譲渡

- 製品を貸すとき、譲るときは、この取扱説明書も渡してください。

事故や重傷を負う原因となります。

製品の使用者

- 体調不良、疲労している、酒類を飲んでいる、薬物を服用しているなど、体調が万全でないときは使用しないでください。
- 次のような人は使用しないでください。

- ◆ 妊娠している人
- ◆ 16 歳未満の人
- ◆ 取扱説明書の内容を理解していない人

事故や重傷を負う原因となります。



- この製品から発生する電磁波が、ペースメーカーなどの植込み型医療機器に影響を及ぼす可能性があります。健康上のリスクを避けるため、植込み型医療機器を使用している人は、製品を使用する前にかかりつけの医師、または植込み型医療機器の製造元に相談してください。

保証書

- 使用目的以外の作業による製品の故障、あるいは改造による故障の場合は、メーカー保証の対象外になりますのでご注意ください。詳しくは保証書をお読みください。

安全にご使用いただくために



警告

健康管理

- 休憩をとりながら余裕を持って作業をしてください。手足や身体を温かくしてください。
- 作業中に体調が悪くなった場合はすぐに作業を中止してください。
- 一日の作業時間は4時間以下を目安にしてください。

長時間の作業は製品の振動等により身体に負担がかかり、健康障害の原因となります。

服装の点検

- 身体に合った作業衣を着用し、次のことを守ってください。

- ◆上着（長袖）のボタン、ファスナを完全にし、袖口をきちんと閉め、すそはズボンに入れる
- ◆ズボンはすそ閉まりの良い長ズボンを着用し、すそは作業靴の上部にはさみ込む
- ◆ネクタイや装飾品は着用しない
- ◆髪の毛は肩より上でまとめる

事故や重傷を負う原因となります。

保護具の着用

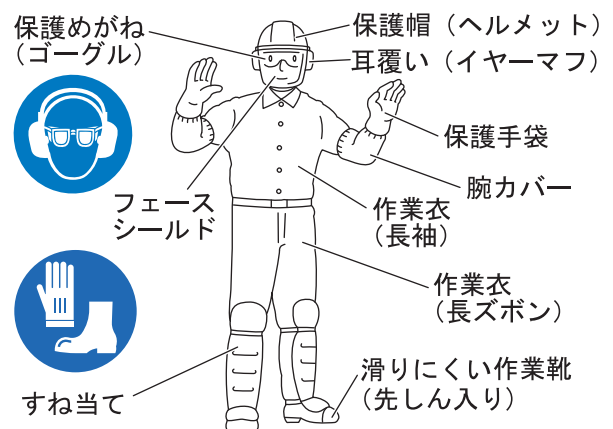
- 下記の保護具を着用してください。

- ◆保護帽（ヘルメット）：頭部の保護
- ◆耳覆い（イヤーマフ）や耳栓：聴力の保護
- ◆保護めがね（ゴーグル）：目の保護
- ◆フェースシールド：顔の保護
- ◆保護手袋：寒さなどから手を保護
- ◆滑りにくい丈夫な作業靴（先しん入り）：足の保護
- ◆すね当て：脚の保護

視覚障害、重傷などを負う原因となります。

- 必要に応じて下記の保護具をご使用ください。

- ◆防じんマスク：呼吸器の保護
- ◆防蜂網：蜂の襲来対策



製品の使用環境・作業環境

- 次のような場合は製品を使用しないでください。

- ◆降雨時や落雷の恐れがあるとき
- ◆急傾斜地や足元が不安定で滑りやすい場所
- ◆夜間や視界が悪い場所
- ◆可燃性の液体・ガス・粉じんのある場所

転落や滑落、誤った操作や、製品から発生する火花などにより事故や重傷を負う原因となります。

- 緩やかな傾斜地では、等高線方向に作業をしてください。

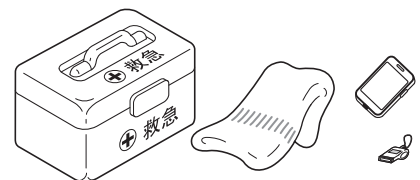
転倒して重傷を負う原因となります。

事故やケガへの備え

- 事故やケガに備え、下記の用具を用意してください。

- ◆救急箱（応急手当用）
- ◆タオルや手ぬぐい（止血用）
- ◆呼子や携帯電話（外部との連絡用）

応急手当や外部への連絡ができず、症状が悪化する恐れがあります。



発火・発煙・火災への備え

- 発火・発煙・火災に備え、消火器やシャベルを用意してください。
- 製品から発火または発煙したら、身体から製品を離し、身体の安全を確保してください。
- 周囲に類焼しないようにシャベルで砂を掛けるか、消火器で消火してください。

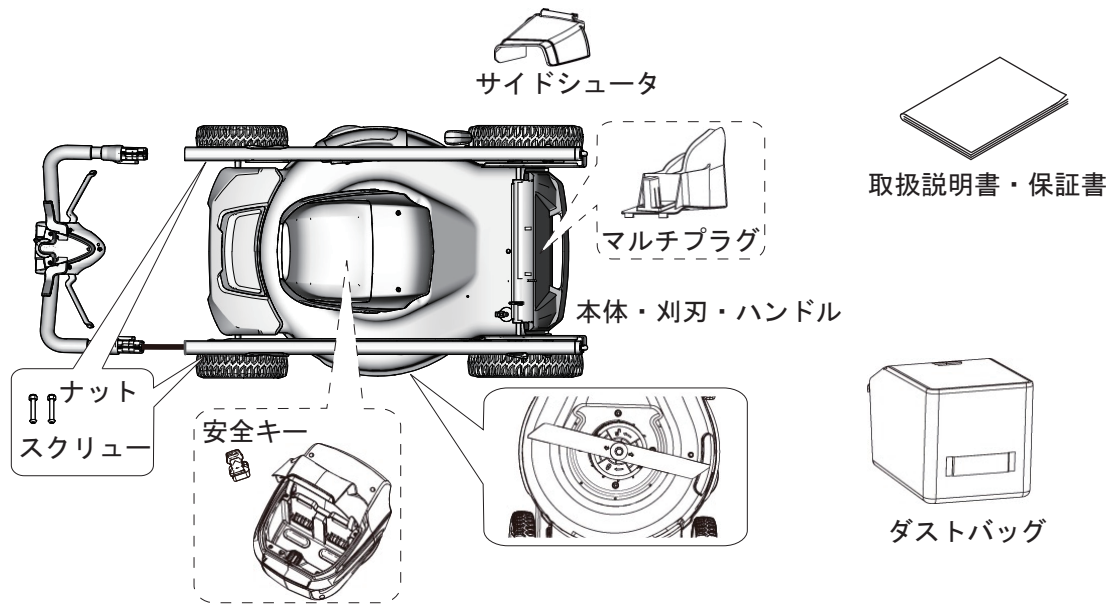
あわてて対処しようとすると、火災やその他の傷害の拡大につながります。

1. 付属品の確認

○ 欠品や破損などがありましたら、お買い求めの販売店にご連絡ください。

製品本体

BLM510V



2. 各部の名称と警告表示ラベル

- 本書で説明している製品の各部の名称および警告表示ラベルを示しています。ご使用前に各部の名称およびラベルの意味を理解してください。
- ラベルが摩滅したり破損して内容が確認できなくなった場合や、はがれて紛失した場合は、販売店からラベルを購入し、下図に指示してある箇所に貼り、常にラベルが確認できる状態を維持してください。

1. 部品番号 ; P022-066290



3. 作業の準備

3-1. 組み立て

警告

○取扱説明書をよく読んで、正しく組み立ててください。

誤って組み立てた製品を使用すると、事故や重傷を負う原因となります。

○組み立てる前に、バッテリーと安全キーを取り外してください。

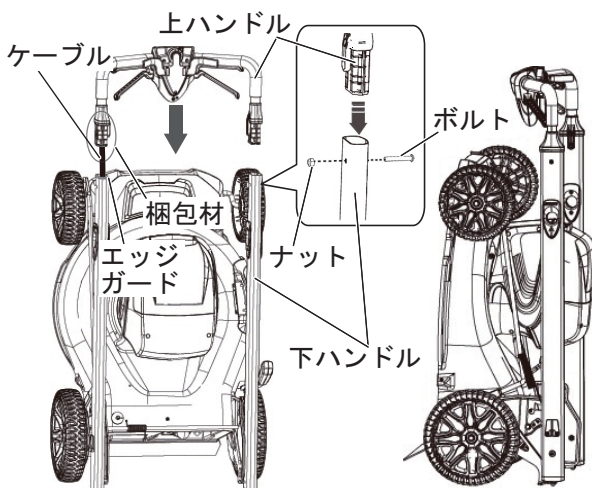
偶発的に刃や製品が動き出すことを防ぎます。



■ハンドルの組み立て

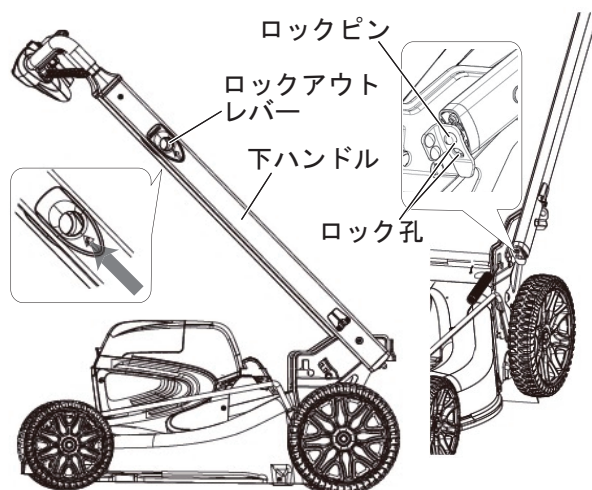
重要

○組み立てる際にケーブルを過度に引っ張ったり、傷つけたりしないでください。



上ハンドルの組み立て

1. 本体を垂直に置いてください。
2. ケーブルから梱包材と、下ハンドルからエッジガードを取り除いてください。
3. 左右の下ハンドルに上ハンドルを差し込んでください。
4. 左右の上下ハンドルの穴にボルトを通して、ドライバ（付属してません）でボルトをナットに締め付けてください。



下ハンドルの組み立て

重要

○ハンドルを立ち上げて固定する際には、左右のロックピンが同じ位置のロック孔に入っていることを確認してください。

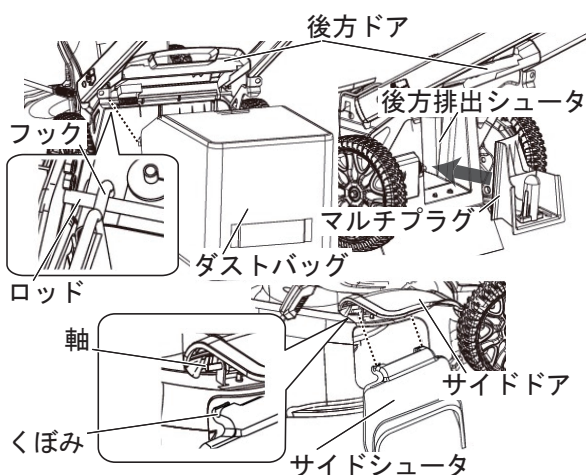
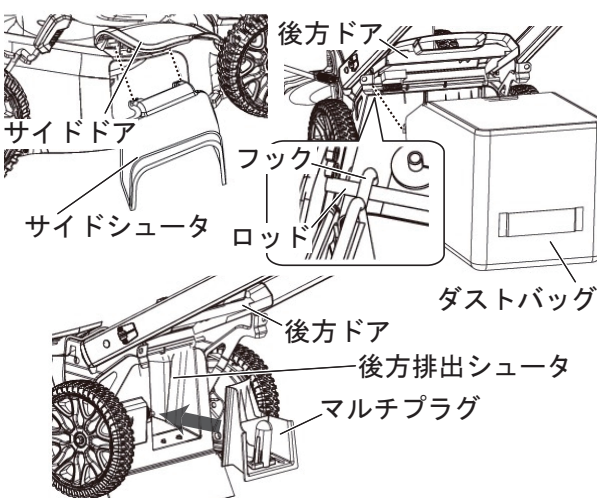
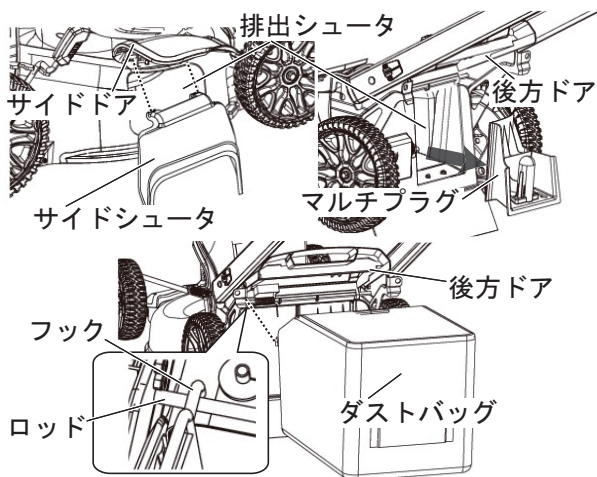
5. 本体を水平に置いてください。
6. 下ハンドルの左右のロックアウトレバーを引いてください。ハンドルのロックが解除します。
7. 左右のロックピンがロック孔に入るまで、ハンドルを起こしてください。

■ローンモアの機能

重要

○3つの機能（後方キャッチ型、マルチ型、サイド排出型）にローンモアを変形できます。

3. 作業の準備



■ 後方キャッチ型の組み立て

1. 後方ドアを開けて、排出シュータからマルチプラグを取り出してください。
- * サイドシュータが取り付けられている場合には、サイドシュータを取り外して、サイドドアを離してください。サイドドアが閉まります。
2. 後方ドアを開けて、ダストバッグの左右両側のフックを本体のロッドにかけて、ダストバッグを取り付けてください。
3. 後方ドアを離してください。後方ドアがダストバッグの上に置かれ、作業中に刈った芝がダストバッグに入ります。

■ マルチ型（下方に排出）の組み立て

⚠ 注意

- マルチ型で使用する際には、マルチプラグを取り付けて、後方ドアが閉まっていることを確認してください。

そうしないと、刈った芝（草）が排出シュートに詰まり故障したり、飛散物でケガする恐れがあります。

- * ダストバッグが取り付けられている場合には、後方ドアを上げて、本体のロッドからダストバッグのフックを外して、ダストバッグを取り外してください。
 - * サイドシュータが取り付けられている場合には、サイドシュータを取り外して、サイドドアを離してください。サイドドアが閉まります。
1. 後方ドアを開けて、後方排出シュータにマルチプラグを取り付けて固定してください。
 2. 後方ドアを離してください。後方ドアが閉まります。

■ サイド排出型の組立

⚠ 注意

- サイド排出型で使用する際には、マルチプラグを取り付けて、後方ドアが閉まっていることを確認してください。

そうしないと、刈った芝（草）が排出口に詰まり故障したり、飛散物でケガする恐れがあります。

1. 後方ドアを開けて、後方排出シュータにマルチプラグを取り付けて固定してください。
2. サイドドアを開けて、本体の軸にサイドシュータのくぼみをかけてください。
3. サイドドアを離してください。サイドドアがサイドシュータの上に置かれ、作業中に刈った芝をサイドから排出します。

3. 作業の準備

3-2. バッテリーの取り付け・取り外し

⚠ 警告

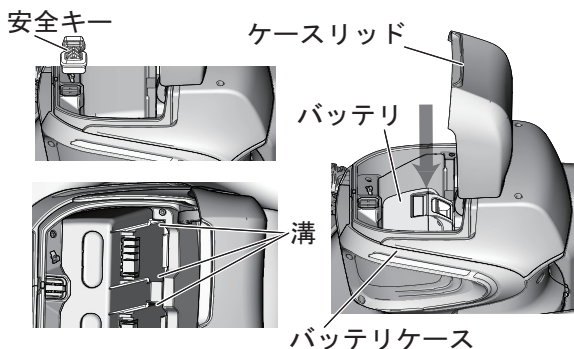
- バッテリーを取り付ける前に、バッテリー、充電器の取扱説明書を読んでください。
組み立てや作業中に、扱いを間違えると事故の原因になります。
- バッテリーを取り付ける前に、ケースリッドを開き、安全キーが取り外されていることを確認してください。
製品に電源が供給されて、偶発的に刃や製品が動作することを防ぎます。

⚠ 注意

- バッテリーは確実に取り付けてください。
確実に取り付けないとバッテリーが外れて事故の原因になります。

⚠ 重要

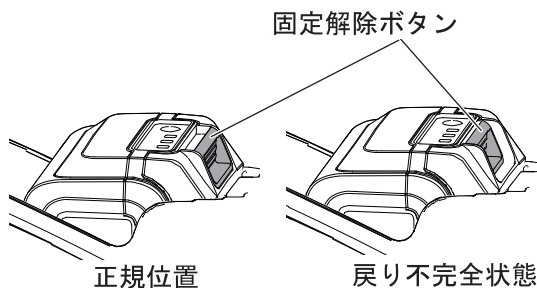
- 製品には 2 つのバッテリーを取り付け可能です。自動切り替え機能があり、一つのバッテリーで動作しない場合は別のバッテリーで動作します。
- 寿命を保つために、使用する前にバッテリーを十分に充電する必要があります。



指定のバッテリー、充電器（24 ページの「仕様」を参照）を使用してください。
バッテリー、充電器の取扱説明書を読んでください。

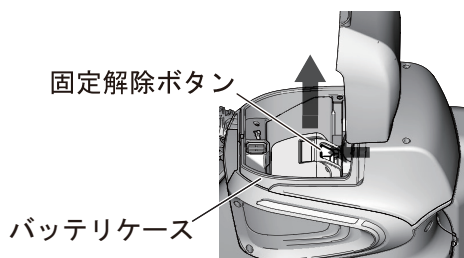
■ 取り付け

1. バッテリーケースのバッテリー取り付け位置の溝にバッテリーを合わせ、バッテリーを差し込んでください。
2. バッテリーを奥まで差し込んで、固定解除ボタンが正規の位置に戻っていることを確認してください。



■ 取り外し

1. 電源スイッチが切れていて、刃が停止していることを確認してください。
2. 取り外すときは、バッテリーの固定解除ボタンを押しながらバッテリーケースから引き抜いてください。



4. 始動・停止

警告

○ 製品を始動するときは、次のことを守ってください。

- ◆ 周囲は広くとり、人や動物を近づけない
- ◆ 製品を点検する際に、安全キーとバッテリーとが取り外されている

事故や重傷を負う原因となります。

○ 製品が始動したら、異常振動・異常音が発生していないか確認してください。異常振動・異常音がある場合は直ちに停止し、販売店、または、やまびこサービスショップに修理を依頼してください。

部品の脱落、飛散などの事故により、重傷を負う原因となります。

注意

○ 製品を始動するときは、次のことを守ってください。

- ◆ 刈刃のヒビ、欠け、ゆるみ、ガタがないこと、厚手の手袋をはめて、下側から見て反時計回りで、刈刃がバランスよくスムーズに回転することを確認する
- ◆ 刈刃とシールドデッキとの間に、ホイールとシールドデッキとの間に、草等が付着してない、からまってないことを確認する
- ◆ ボルトやナット類にゆるみがないことを確認する
- ◆ 刈高さを一番高くなるように設定して、刈刃が地面や障害物に接触していないことを確認する

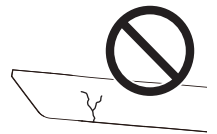
事故や重傷を負う原因となります。

○ スイッチやボタンに指を掛けて運ばないでください。

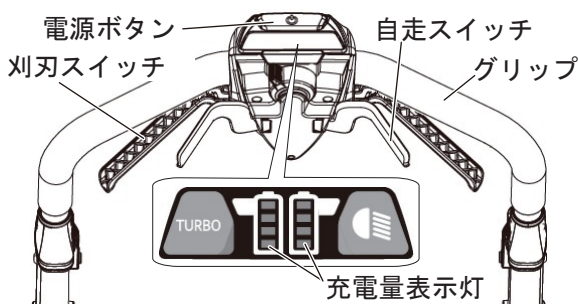
製品が作動して、事故や重傷を負う原因となります。

○ 製品の運転中および停止後しばらくの間は、ファン付近の高温部に触れないでください。

高温部に触れると火傷します。



4-1. 始動



重要

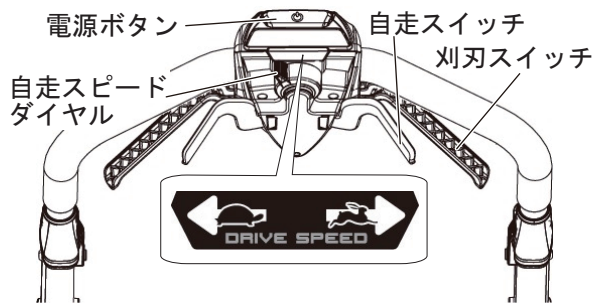
○ 刈刃スイッチ、または自走スイッチを操作する際には、両手で左右のグリップを握ってください。

1. バッテリーと安全キーを取り付けてください（10 ページの「バッテリーの取り付け・取り外し」参照）。
 2. グリップを握りつつ、電源ボタンを押して、または、刈刃スイッチまたは自走スイッチを指で引いてください。充電量表示灯が点灯します。
 3. 電源ボタン、刈刃スイッチ、自走スイッチから指を離してください。しばらくすると、充電量表示灯が消えます。
 4. 電源ボタンを押したまま、刈刃スイッチを指で引いてください。刈刃が設定速度で回転します。
 5. 刈刃スイッチを指で引いたまま、電源ボタンから指を離してください。刈刃は回転を続けます
- * 刈刃スイッチから指を離すと、刈刃スイッチが戻り、刈刃が停止します。

通常走行モード

- (1) 両手でグリップを握り、製品を押してください。

4. 始動・停止



自走モード

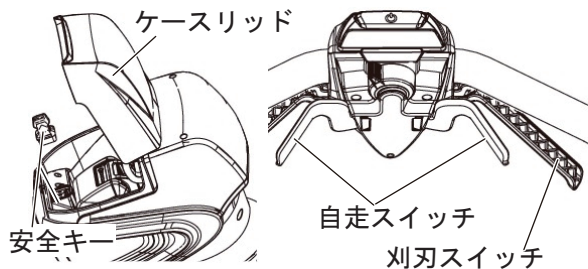
- (1) 自走スピードダイヤルで自走する速度を設定してください。
 - * うさぎマークの方向に回すと速度が上がり、かめマークの方向に回すと速度が下がります。
- (2) 電源ボタンを押したまま、自走スイッチを指で引いてください。ホイールが回転し、設定した速度で前進します。
 - * 自走スイッチを指で引いたまま、電源ボタンを押しても製品は自走します。
 - * 刈刃の回転中、電源ボタンを押さないでも、自走スイッチを指で引くと製品は自走します。
 - * 自走スイッチから指を離すと製品は自走を停止します。
 - * 自走中でも自走スピードダイヤルで速度を調整できます。

4-2. 停止

警告

○ 刈刃スイッチや自走スイッチから指を離しても刈刃や自走が停止しないときは、安全キーとバッテリーを取り外し（10 ページの「バッテリーの取り付け・取り外し」を参照）、再び製品を使用する前に、販売店、または、やまびこサービスショップに点検と修理を依頼してください。

操作に不具合がある場合に作業を続けるとケガをする恐れがあります。



1. 自走スイッチから指を離してください。製品は自走を停止します。
 - * 刈刃の回転中では、自走スイッチから指を離し、再度、自走スイッチを指で引くと自走を再開します。
2. 刈刃スイッチから指を離してください。刈刃の回転が停止します。
 - * 作業を終了した際には、安全キーとバッテリーを取り外してください。

4-3. 刈高さの調整

警告

○ 刈刃の回転中、または製品の自走中に刈高さの調整はしないでください。

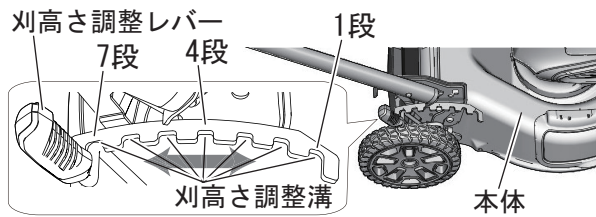
事故や重傷を負う原因となります。

重要

○ 刈高さを調整できます。

刈高さを低くしすぎると、必要以上に負荷がかかります。まずは高めに刈ってから徐々に低く刈ることをお勧めします。

4. 始動・停止



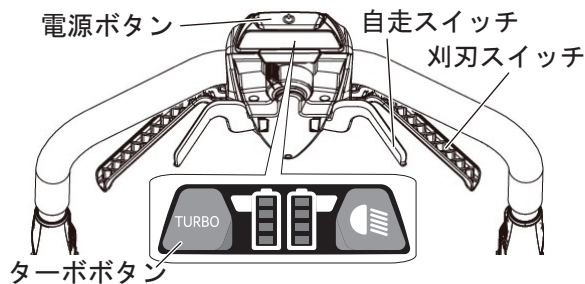
1. 刈高さ調整レバーの突起を刈高さ調整溝に差し込んでください。
- * 刈高さ調整レバーを後方（7 段←）に置くと刈刃が高くなります。前方（→1 段）に置くと刈刃が低くなります。下表の刈高さは目安です。

段	7	6	5	4	3	2	1
刈高さ (mm)	80	70	61	52	42	35	25

4-4. 刈刃のターボモード

重要

○ターボモードで刈刃の回転速度を高く設定できます。

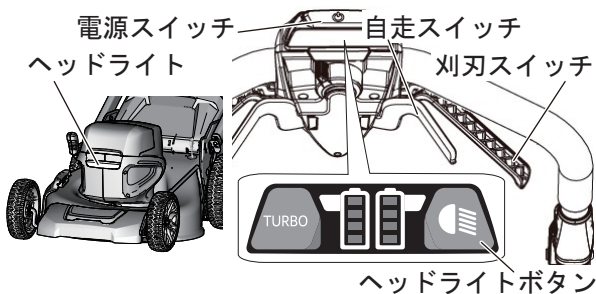


1. 電源ボタンを押したまま、または、刈刃スイッチまたは自走スイッチを指で引いたまま、ターボボタンを押してください。刈刃の回転速度が高く設定されて、ターボボタンが点灯します。
- * 刈刃が回転中、または自走中でもターボモードに設定できます。
2. ターボボタンを押してください。ターボモードが解除されて、ターボボタンが消灯します。

4-5. ヘッドライトモード

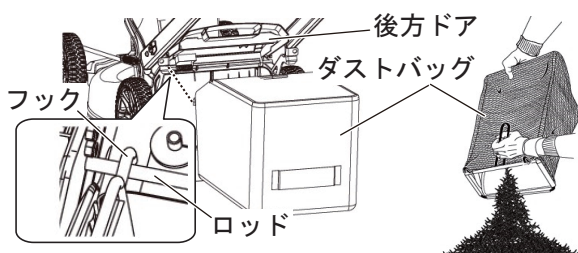
警告

○ヘッドライトが装備されてます。ヘッドライトの点灯中、ビームを直視しないでください。ビームを直視する可能性のある場合は、ビームの保護メガネを使用してください。



1. 電源ボタンを押しながら、または、刈刃スイッチまたは自走スイッチを指で引きながら、ヘッドライトボタンを押してください。ヘッドライトモードに設定されます。刈刃スイッチにより刈刃が回転すると、または自走スイッチにより製品が自走するとヘッドライトが点灯します。
- * 刈刃の回転中、製品の自走中でも、ヘッドライトボタンを押してヘッドライトモードを設定できます。
2. ヘッドライトボタンを再び押してください。ヘッドライトモードが解除されます。

4-6. 排出



1. 刈刃スイッチと自走スイッチから指を離して、安全キーとバッテリーを取り外してください。
2. 後方ドアを上にあげて、本体のロッドからダストバッグのフックを外して、ダストバッグを取り外してください。
3. 後方ドアを離してください。後方ドアが閉まります。
4. ダストバッグから刈った芝を排出してください。

4. 始動・停止

4-7. エラー表示

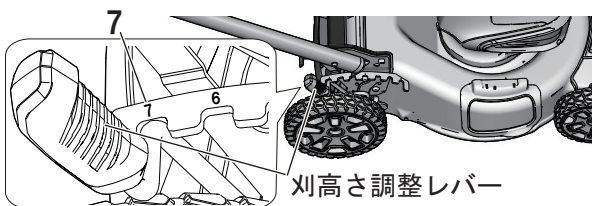
ブザー回数	故障内容	対策
1	始動しない	販売店に連絡ください。
2	停止する	製品が冷めるまで待ってください。
3	始動しない	バッテリーや端子に腐食や異物がないか確認してください。
4	始動後に停止する または始動しない	始動してから、はじめは刈らないで、その後に刈り始めてください。
5	始動しない	バッテリーを充電してください。
6	停止する	バッテリーを冷ましてください。
7	始動後に停止する または始動しない	平らな場所に移動して、始動してください。
8	刈刃が回転しない	バッテリーと安全キーを取り外して、障害物を取り除いてください。
9	速度が上がらない	始動してから、はじめは刈らないで、その後に刈り始めてください。

- * 表中に記載されている対策で、解決しない場合には、販売店、または、やまびこサービスショップにご相談ください。
- * 表中に記載されていない故障など、ご不明な点は、販売店、または、やまびこサービスショップにご相談ください。

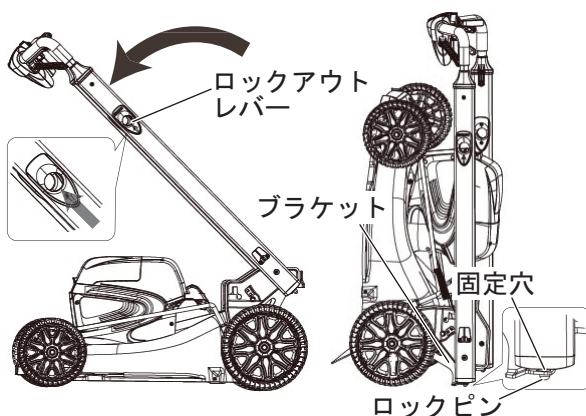
4-8. 縦置き

重要

- 機材を縦置きできます。転倒防止のため平らな床に置いてください。
- 保管前には、点検・整備してください。



1. 安全キーとバッテリーを取り外してください。
2. ダストバッグまたはサイドシュータを取り外してください。
3. 刈高さ調整レバーを7の位置にしてください。



4. ロックアウトレバーを引いてください。ロックピンが解除されます。
5. ハンドルを折り曲げて、ロックピンを固定穴に入れてください。ハンドルが固定されます。
6. 本体を垂直にして、ブラケットが床に接していることを確認してください。

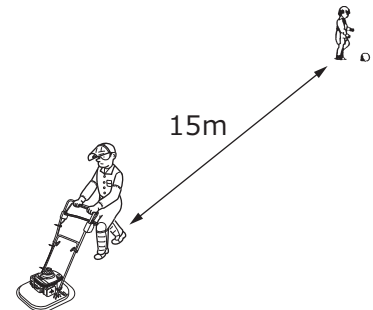
5. 芝刈作業

⚠ 危険

- 刈刃が地面に隠れた配線に接触する可能性があるため、作業中は製品の絶縁されたハンドルを保持してください。
- 15 度以上の傾斜地で作業しないでください。
- 製品の中心から半径 15m の範囲は危険区域です。作業中は次のことを守ってください。

- ◆ 危険区域に人や動物を入らせない
- ◆ 危険区域に人や動物が入ったときは、刈刃を停止させる
- ◆ 作業者に近づくときは、危険区域の外から小枝を投げるなどの合図をして作業者に知らせ、刈刃の停止を確認する
- ◆ 二人以上で作業するときは、お互いに合図のしかたを決めて 15 m 以上離れる

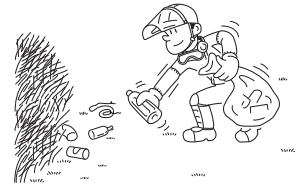
刈刃からの飛散物や刈刃との接触により、失明や死亡事故を起こすこととなります。



⚠ 警告

- 作業前に、作業する場所にある刈刃で跳ね飛ばしそうな小石や空き缶、刈刃周辺にからまりそうなヒモや針金やケーブルなどは取り除いてください。

異物を跳ね飛ばしたり、製品にからみついた針金などが跳ね返ったりして、事故や重傷を負う原因となります。



- 芝刈作業では次のことを守ってください。

- ◆ 刈刃が岩、立木、杭などの障害物に当たったときは、直ちに刈刃スイッチと自走スイッチから指を離して刈刃の停止を確認して、安全キーとバッテリーを取り外してから、刈刃の損傷を点検する
- ◆ ヒビの入った刈刃は使用しない
- ◆ 刈刃やホイール周辺に詰まった草を取り除くときは、刈刃スイッチと自走スイッチから指を離して刈刃の停止を確認して、安全キーとバッテリーを取り外す。
- ◆ シールドデッキ、後方ドア、マルチプラグ、サイドシュータ、ダストバッグ、ケースリッドが破損したら交換する
- ◆ 刈刃用の取付ナットやボルトが摩耗したら交換する
- ◆ 保護めがねと滑らない作業靴、長ズボンを着用する
- ◆ 走らずに歩いて作業する
- ◆ 製品を後退させたり、手前に引いたりするときは、後ろ下方を見てから移動する
- ◆ 製品を後退させたり、手前に引いたり、方向を変えたりするときは、ゆっくり動きつつ、足場の安定に細心の注意を払う
- ◆ 傾斜地では、ゆっくり動きつつ、足場の安定に細心の注意を払う

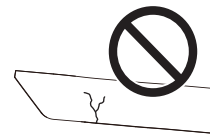
事故や重傷を負う原因となります。

- 刈刃スイッチや自走スイッチをテープなどで固定しないでください。

事故や重傷を負う原因となります。

- 雨中や湿気の多い場所で使用したり、放置しないでください。

感電や本機およびバッテリーが故障する原因となります。



跳ね返りと引き込まれ

- 高速で回転する刈刃が、樹木や杭、岩など硬いものに触れたときに、製品が瞬間的に強く跳ね返ったり、細長くて強いものに巻き込まれたときに引き込まれたりします。すぐに刈刃スイッチと自走スイッチから指を離してください。

製品を制御できなくなり、ケガや死傷事故を起こす原因となります。

5. 芝刈作業

警告

○ 次のような移動時は、刈刃スイッチから指を離して刈刃を停止させてください。

- ◆ 作業場へ移動するとき
- ◆ 作業中に他の場所へ移動するとき
- ◆ 作業場から帰るとき

事故や重傷を負う原因となります。

○ 車で運搬するときは製品から安全キーとバッテリーを取り外して、製品が動かないように固定してください。
バッテリーと安全キーを取り付けたまま車で移動すると、誤動作の原因となります。

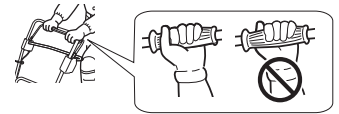
○ 手を伸ばしすぎず、適切な足場とバランスを保ってください。

○ 足場が崩れそうになったら、ハンドルを離してください。

○ 親指をグリップに引っ掛け、親指と残りの指でグリップを包み込むようにしてください。

○ グリップを乾燥した清潔な状態に保ち、油やグリスが付かないようにしてください。

グリップが滑りやすいと、操作できない状態になります。

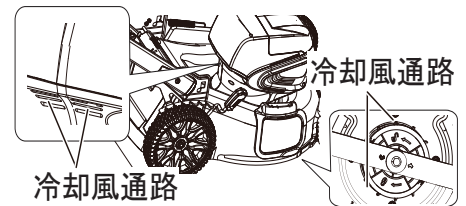


重要

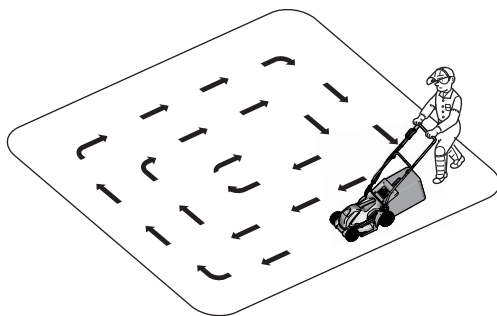
○ 製品の冷却風通路をふさがないでください。排気ができず本体が破損する恐れがあります。

○ 過負荷による自動停止が頻繁に起こると、モーターが過熱して破損する恐れがあるので、過負荷にならないように少しずつ刈ってください。

○ 周囲温度 0℃～40℃で製品を使用してください。



5-1. 芝刈作業



- 平坦な広い場所では、外周から内側へ時計回りに刈ってください。
- 濡れた芝（草）の上は滑りやすいので注意してください。
- 作業時はハンドルのグリップを両手で持ち、シールドデッキが地面に平行になるようにしてください。
- 丈夫で背の高い芝（草）は、刈高さを一番高く設定して刈った後で、低く設定して刈ってください。
- 濡れた芝（草）は付着しやすいので、時々清掃してください。

警告

○ 刈刃回りを清掃する際には、安全キーとバッテリーを取り外して、厚手の手袋をしてください。

ケガをする恐れがあります。

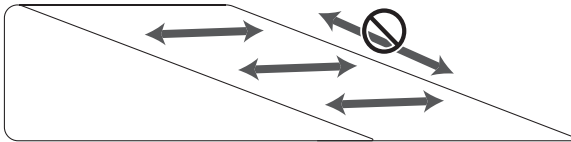
5. 芝刈作業

5-2. 傾斜地での作業



- 15 度を超える急な斜面で作業しないでください。
- 足場が安定していることを常に確認してください。歩く速度を下げたて作業してください。方向を変えるときは細心の注意を払ってください。濡れた芝（草）の斜面で作業しないでください。
- 落差、溝、堤防の近くでは作業しないでください。
- 斜面の上下方向で芝を刈らないでください。

傾斜地は滑落事故の大きな要因であり、重傷を負う可能性があります。



○ 斜面を横切って作業してください。

6. 点検・整備

警告

○ 製品の点検・整備をするときは、ケースリッドを開き、安全キーとバッテリーとを取り外してください。
事故の原因となります。

注意

○ 刃の点検、交換、清掃をするときは、また、ホイールの清掃をするときは、厚手の手袋を着用してください。刃の刃に触れないでください。
ケガをする恐れがあります。

重要

○ お買い求めいただいた製品を安全にご使用いただくために、定期的に点検・整備をしてください。
○ 異常や通常より振動や騒音が増えたと感じた場合は、販売店、または、やまびこサービスショップに修理を依頼してください。
○ 点検・整備には専門的な知識が必要です。ご自分で点検・整備や故障対策ができない場合は、販売店、または、やまびこサービスショップにご相談ください。
○ 水洗いはしないでください。
製品の内部に水が入り故障の原因となります。

6-1. 点検・整備の目安

点検・整備項目	作業前または作業後	作業 100 時間毎	参照ページ
バッテリー容量	○		－
刃	○		18, 19
バッテリー, ケースリッド, シールドデッキ, 後方ドア, マルチプラグ, サイドシュータ, ダストバッグ	○		－
製品の清掃	○		20
ボルト、ナット	○		－
各部の増し締め		●	－

○：ご自分で点検・整備してください。

●：製品の性能維持のため、販売店、または、やまびこサービスショップに定期的な点検を依頼し必要に応じ交換してください。

異常がある場合、または通常より振動や騒音が増えたと感じた場合は、販売店、または、やまびこサービスショップに修理を依頼してください。

6. 点検・整備

6-2. 刈刃の点検

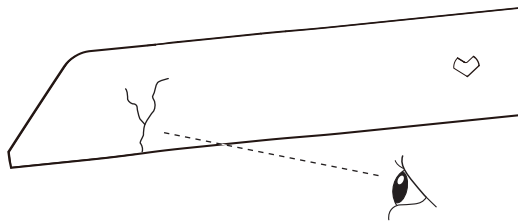
⚠ 注意

○必要に応じて、刈刃を交換してください（交換する必要があるときは、販売店、または、やまびこサービスショップに依頼してください）。

小さなヒビが破損となり、作業中に飛散する恐れがあります。

○刃先が摩耗してる場合には目立てをしてください（目立ての必要があるときは、販売店、または、やまびこサービスショップに依頼してください）。

切れ味の悪い刈刃は、跳ね返りや引き込まれ（参照）のリスクを高めます。



1. 安全キーとバッテリーが取り外されていることを確認してください。
2. 刈刃のヒビ、破損、過度な摩耗がないことを確認してください。
3. 取付ナットが、しっかりと締め付けられていることを確認してください。
4. 手袋をはめた手で、刈刃が、スムーズに、水平に回転することを確認してください。

6-3. 刈刃の交換

⚠ 警告

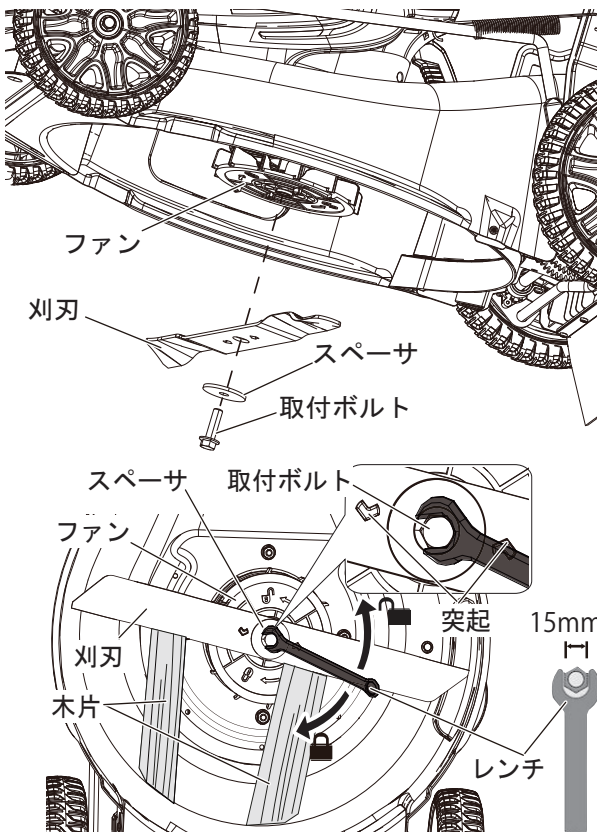
○刈刃や刈刃固定金具類は純正部品を使用してください。

刈刃の振動等による、事故や故障の原因を防ぎます。

⚠ 注意

○連続運転直後は、モータケースが熱くなっているので、触れないでください。

高温部に触れると火傷します。



1. 製品を停止して、刈刃が完全に停止していることを確認してください。
2. ケースリッドを開けて、安全キーとバッテリーを取り外してください。
3. 木片や、特殊な刈刃保持工具等を使い、現在の刈刃が回転しないようにしてください。
4. レンチまたはソケットを使い、反時計回りに取付ボルトをゆるめてください。
5. 取付ボルトとスペーサと刈刃を取り外してください。
6. ファンの2つの突起に、交換する刈刃の孔を合わせて置いてください。
7. スペーサを介して取付ボルトを時計回りに仮締めしてください。
8. 木片や、特殊な刈刃保持工具等を使い、刈刃が回転しないようにしてください。

⚠ 注意

○レンチまたはソケットを使用して本締めする際に、体重をかけながら締め付けしないでください。

取付ボルトやファンのネジ山が破損する恐れがあります。

6. 点検・整備

9. レンチまたはソケットを使用して取付ボルトを本締めしてください。スペーサと刈刃が固定されます。
* 推奨締め付けトルク：33 ～ 37N・m
10. 木片または特殊な刈刃保持工具等を取り外してください
11. 手袋をはめた手で、刈刃が、スムーズに、水平に回転することを確認してください。

6-4. 製品の清掃

⚠注意

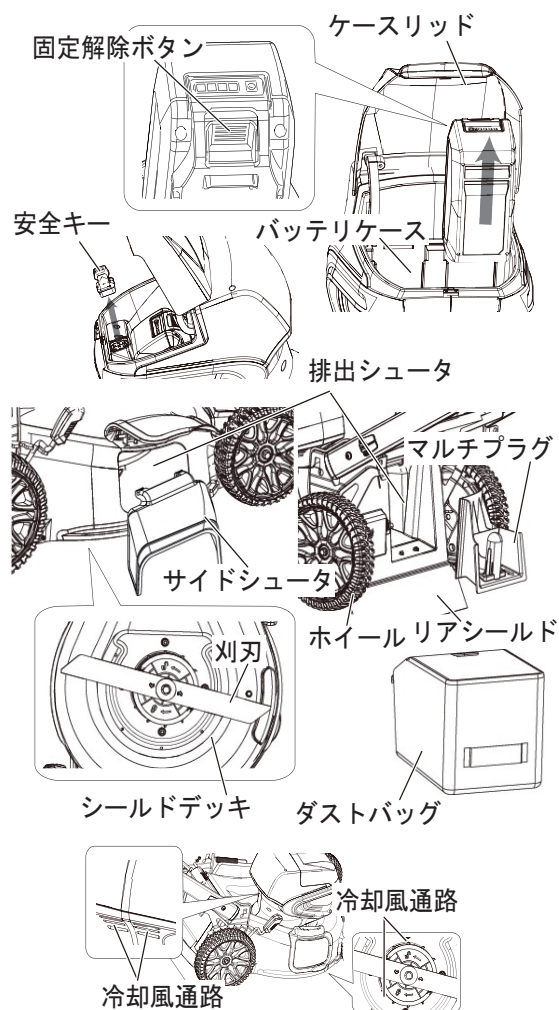
○ブレーキ液、ガソリン、石油系物質、強力な溶剤、洗剤などがプラスチック部品に触れないようにしてください。

化学物質はプラスチックに損傷を与え、使用できなくなる可能性があります。

重要

○水洗いはしないでください。

製品の内部に水が入り故障の原因となります。



1. 製品と刈刃が停止していることを確認してください。
2. 安全キーを取り外して、固定解除ボタンを押してバッテリーを引き抜いてください。
3. バッテリーとバッテリーケース内を清掃してください。
4. 刈刃、ホイール、シールドデッキ、リアシールド、排出シュータ（後方、サイド）、マルチプラグ、サイドシュータ、ダストバッグを清掃して、点検してください。とくに冷却用通路と、刈刃とホイールの軸周りの異物を取り除いてください。

7. 保管



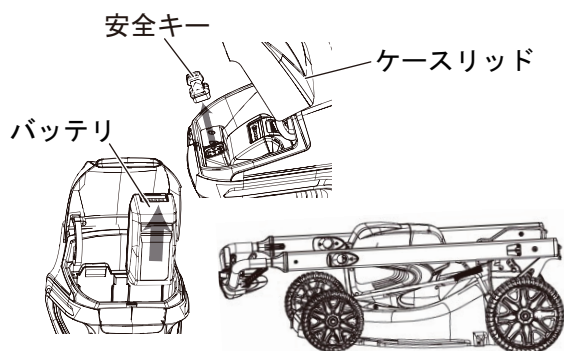
警告

○可燃ガスが充満している密閉された場所に保管しないでください。

火災の原因となります。



○製品を長期間にわたって保管する場合は、下記の手順で整備をしてください。



1. 刈刃スイッチと自走スイッチから指を離して、刈刃と製品が停止していることを確認してください。
2. 安全キーとバッテリーを取り外してください。
3. ケースリッドを閉じてください。
4. 製品が十分に冷えてから、外側に付いたホコリ、ゴミなどをきれいに拭き取ってください。
5. 本書に定められた定期的な点検をしてください。
6. スクリュ（ボルト、ナット等）が締まっているか確認してください。ゆるんでいる場合は、増し締めしてください。
7. 製品を子供が近づかないホコリの少ない乾燥した場所に保管してください。保管温度は 0 ～ 40 ℃です。
 - * 製品が動かないようにして、平坦な床の上に保管してください。
 - * 縦置きする場合には、14 ページの「縦置き」を参照ください。
8. バッテリーは充電器に取り付けずに充電器とともに、子供が近づかないホコリの少ない乾燥した場所に保管してください。また、保管温度は 0 ～ 40 ℃です。

8. 故障対策

8-1. 故障診断表

重要

○ 補用品や消耗品は必ず純正部品または指定品を使用してください。
純正または指定以外の部品を使用すると故障の原因となる場合があります。

■ 本体

故障内容	原因	対策
始動しない	♦ バッテリーが本体に正しく装着されていない	♦ 正しく取り付ける（10 ページ）
	♦ 安全キーが取り付けられていない	♦ 差し込む
	♦ バッテリーの容量が少ない	♦ 充電する
	♦ 刈刃やホイールがロックしている	♦ 清掃する ♦ 販売店に連絡する
	♦ バッテリーが許容温度範囲外	♦ バッテリーを外して冷ます
	♦ 始動ボタン、刈刃スイッチ、自走スイッチの故障	♦ 販売店に連絡する ♦ 交換する
	♦ バッテリーが故障している	♦ 販売店に連絡する ♦ 交換する
芝（草）を不均一に刈る	♦ 芝生が荒れている	♦ 作業場を調べる
	♦ 刈高さが適切でない	♦ 刈高さを上げる
	♦ 刈刃の刃が鈍くなっている	♦ 刈刃を交換する ♦ 販売店に連絡する
マルチング作業を行わない	♦ シールドデッキに濡れた芝が付着している	♦ 芝が乾くまで待つ
	♦ マルチプラグが取り付けられていない	♦ 取り付ける
製品を押しにくい	♦ 芝の背が高い、刈高さが高い	♦ 刈高さを上げる
	♦ 刈刃やホイールに芝が絡まった	♦ 清掃する
	♦ シールドデッキに分厚い芝が入った	♦ 取り除く
	♦ ダストバッグが分厚い芝を引き込んだ	♦ ダストバッグを空にする
製品内に大きな振動がある	♦ 刈刃やホイールのバランスが悪い、摩耗している	♦ 再組立てする ♦ 交換する ♦ 販売店に連絡する
	♦ 刈刃やホイールのモータの軸が曲がっている	1. 刈刃を停止する 2. 安全キーとバッテリーを取り外す 3. 製品の損傷を調べる 4. 販売店に修理を依頼する
作業中に製品が停止する	♦ 刈高さが低い	♦ 刈高さを上げる
	♦ バッテリーの容量不足	♦ 充電する
	♦ シールドデッキと刈刃の間に芝などの異物が付着している、または巻きついている	♦ 安全キーとバッテリーを取り外して、調べる
	♦ 製品の温度が高い	♦ 製品を冷やす

* 表中に記載されていない故障など、ご不明な点は販売店、または、やまびこサービスショップにご相談ください。

8. 故障対策

8-2. 製品の廃棄

- 製品や部品を廃棄するときは、自治体の指導に従ってください。

8-3. バッテリーの回収



Li-ion



- 本製品で使用しているバッテリーはリサイクルのため、回収しています。
- 廃棄するときは、お買い求めの販売店または当社営業所にお持ちください。

- やまびこは一般社団法人 JBRC（ホームページ <https://www.jbrc.com>）に加盟し、リサイクルを実施しています。

バッテリーにはリサイクル可能な希少資源が使われています。これらを有効活用するため、使用済みバッテリーのリサイクルを推進しています。

9. 仕様

○ 本体仕様

型式名		BLM510V
項目	単位	
質量 バッテリーを除く	kg	29.9
刈刃	—	2 枚刃 (515mm)
回転数 無負荷	r/min	2,800 (通常) 3,200 (ターボ)
外形寸法 (刈刃除く) 長さ × 幅 × 高さ	mm	1,590×560×1,190
刈幅	mm	515
刈高さ	mm	25 ~ 80
ダストバッグ容量	L	60
適合バッテリー	—	LBP-50-250 (2P バッテリー)
適合充電器	—	LCJQ-560D

※ この仕様は予告なしに変更することがあります。

10. その他

10-1. 補用品と消耗品

部品名称	部品番号	備考
刈刃	P022-067900	515 mm 2 枚刃
スペーサ	P022-067200	刈刃取り付け用
取り付け用ボルト	P022-067210	刈刃取り付け用
ファン	P022-067190	刈刃取り付け用
フロントホイール ASY	P022-067700	前輪
ボルト	P022-067600	両車輪共通
リアホイール ASY	P022-067520	後輪
ボルト	P022-067600	両車輪共通
ダストバッグ	P022-067170	60L
マルチプラグ	P022-066910	
サイドシュータ	P022-067180	
ボルト	P022-067880	上ハンドル取付用
ナット	P022-067690	上ハンドル取付用

- ♦ 作業内容と用途および仕様・規格により、本製品への適合性を確認し、販売店、または、やまびこサービスショップとご相談の上、購入してください。

株式会社やまびこ

〒 198-8760 東京都青梅市末広町 1-7-2
TEL : 0120-176-181 (製品・技術的な問い合わせ)
受付時間: 弊社営業日 9:00~12:00 / 13:00~17:00

やまびこジャパン株式会社

〒 198-0025 東京都青梅市末広町 1-7-2
TEL : 0428-32-6181 (代)

ご用命の際はご購入いただいた販売店へご連絡ください。

保証規定

この度は、株式会社やまびこ製品をお買い上げいただきまして誠にありがとうございます。お買い上げいただきました弊社製品について下記の保証規定に従い保証いたします。

1. 保証期間

保証期間はご購入の日より下記表にもとづいた期間になります。

使用区分	電動製品 (本体・バッテリー・充電器)	同梱された付属品※1
ホームユーザー (プロユーザー・レンタル業以外)	1年	60日
プロユーザー <農業、林業、造園業、 土木建設業、ゴルフ場、請負業など>	6ヶ月	30日
レンタル業	6ヶ月	30日

※1：バー、チェーン、刈刃、ナイロンコードカッター等アタッチメント（自然消耗を除く）

2. 保証内容

本製品を構成する部品や材料などに、設計や製造上の欠陥があらわれ、弊社がその欠陥を認めた場合に限り、この保証書に示す期間と条件に従って、ご購入先またはやまびこジャパン株式会社、弊社指定のやまびこサービスショップで当該部品の取り替え、または修理を無償で実施いたします。尚、故障時のお客様の使用状況により保証の適用ができない場合がございます。また取り替えた不具合部品は弊社の所有となります。

3. 保証の適用除外事項

- (1) 製品取扱説明書に示す正しい取扱い操作や日常の点検整備、禁止事項、保管方法を守らず、それが原因で生じた故障
- (2) 製品取扱説明書に記載された指定オイルやグリースなど油脂類を使用せず、規格を満たさない油脂類を使用して生じた故障
- (3) 弊社指定の純正部品や純正バッテリー、純正充電器以外を使用し、生じた故障
- (4) 弊社が認めていない改造または変更を行い生じた故障
- (5) 不適切な調整を行い生じた故障
- (6) カバー類など構成部品の削除や破損をしたまま使用し生じた故障
- (7) やまびこジャパン株式会社または弊社指定のサービスショップ、販売店以外で修理し生じた故障
- (8) 天災地変によって被った損傷およびそれに起因して生じた故障
- (9) 経時変化による自然退色や発錆、バッテリーの自然容量低下、充電時間の変化など
- (10) 機能上影響のない官能的現象（音、振動、外観上のキズ、オイルのにじみ等）
- (11) 消耗部品の自然消耗（バー、チェーン、刈刃、ナイロンヘッド、O リング、パッキン、スプロケット、フィルター、ゴム部品、調圧弁、吐出弁、散布ノズル、油脂類等）
- (12) 取り外した部品を紛失した場合
- (13) 修理品運搬費用などの付随費用および故障に起因する休業補償などの二次損失の補償
- (14) 故障発生後、30日以内に申し出がなかった場合
- (15) 保証書の提示がなかった場合や保証書の記載事項に不備や改訂のある場合
- (16) 転売、譲渡された製品

4. 注意事項

- (1) 保証書は大切に保管をしてください。
- (2) この保証書は日本国内においてのみ有効です。
- (3) 販売店が証明できる印、あるいはそれに代わる同等の証明をご確認いただくようお願いいたします。

保証書

型式	BLM510V	機体番号	
お買い上げ日		保証期間	裏面保証規定面に記載
販売店	販売店名 住所	電話番号 ()	
<サービス・機体番号記録欄>			

－ レシート貼付 －

* 販売を証明するものがない場合は無効となります

お客様ご記入欄 ※必ずご記入をお願いいたします。

お名前		電話番号 ()
ご住所	〒	
ご使用区分	☐ ホームユーザー ☐ 農業 ☐ 林業 ☐ 造園業 ☐ 土木建設業 ☐ ゴルフ場 ☐ 請負業 ☐ レンタル業 ☐ その他 ()	

●個人情報取り扱いについて

- (1) ご提供いただきましたお客様の個人情報は、弊社及び購入先が個人情報保護に関する法令を遵守し、適切な運用・管理いたします。また次項に記載の利用目的以外は使用いたしません。
- (2) ご提供いただいた個人情報は、商品カタログの送付・新製品ニュースや実演会などのご案内・定期点検のご案内など、アフターサービス活動に利用させていただくほか、製品使用に関するアンケート等の送付に利用させていただきます。

