



バッテリーヘッジトリマー

取扱説明書

60VHT01



【重要】 本機を組み立て、操作する前に、必ずこの取扱説明書をお読みください。



はじめに

この度は、バッテリー式ヘッジトリマー 60VHT01 をご購入いただき、心より御礼申し上げます。
ご使用になる前に、「安全上のご注意」をすべてお読みいただき、内容をよく理解した上で、製品を正しくお使いください。
この取扱説明書は、いつでも参照できるよう大切に保管してください。

危険 / 警告 / 注意マークについて

以下の警告表示と意味は、本製品に関連する危険のレベルを説明するためのものです。

 危険！	回避しない場合、ただちに死亡または重傷に至る、危険な状況を示します。
 警告！	回避しない場合、死亡または重傷に至る恐れのある、危険な状況を示します。
 注意！	回避しない場合、軽度または中程度の傷害に至る恐れのある、危険な状況を示します。
注意！	物的損害につながる恐れのある状況を示します。

警告！ 必ずお守りください

ここに記載された警告や指示を守らないと、感電、火災、重傷など、重大な事故につながるおそれがあります。

- **使用目的：** このヘッジトリマーは、ご家庭の生け垣や茂みを刈り込むためのものです。肩より高い位置での作業には絶対に使用しないでください。
- **「電動工具」という言葉について：** この説明書内で「電動工具」と記載されている場合、コンセント式(コード付き) とバッテリー式(コードレス) の両方を指します。

1. 基本的な安全対策

安全に作業を行うため、以下の基本的なルールを必ず守ってください。

作業エリアの安全

- **整理整頓**：作業場所は常に清潔で、明るい状態を保ちましょう。散らかったり、暗い場所は事故の原因となります。
- **危険な環境での使用禁止**：ガソリンなどの引火性の液体、可燃性のガスや粉塵がある場所では、絶対に使用しないでください。工具から発生する火花が引火し、爆発や火災を引き起こすおそれがあります。
- **周囲の安全確保**：作業中は、子供や第三者を近づけないでください。注意が散漫になると、機械のコントロールを失う危険があります。

電気に関する安全

- **プラグとコンセント**：プラグの改造はしないでください。お使いになるコンセントに合ったプラグを使用してください。アース付きの工具にアダプターは使用しないでください。
- **感電の防止**：パイプ、ラジエーター、コンロ、冷蔵庫など、地面にアースされているものに身体が触れないようにしてください。感電のリスクが高まります。
- **水濡れ厳禁**：雨の中や湿気の多い場所で作業しないでください。電動工具の内部に水が入ると、感電の危険性が非常に高くなります。
- **コードの取り扱い**：コードを乱暴に扱わないでください。コードを持って運んだり、引っ張ってプラグを抜いたりしないでください。コードを熱、油、鋭利な角、動いている部分から遠ざけてください。
- **屋外での使用**：屋外で作業する場合は、屋外用の延長コードを使用してください。
- **漏電ブレーカーの利用**：湿った場所でどうしても作業が必要な場合は、漏電ブレーカー（RCD）で保護された電源を使用してください。

個人の安全

- **常に注意を払う**：作業中は気を抜かず、自分の行動を意識し、常識的に判断してください。疲れているとき、薬物・アルコール・医薬品の影響下にあるときは、絶対に使用しないでください。
- **保護具の着用**：常に保護メガネを着用し、必要に応じて防塵マスク、滑り止めの付いた安全靴、作業用手袋、ヘルメット、耳栓なども使用してください。
- **不意な起動を防ぐ**：バッテリーパックの取り付けや持ち運びの前には、必ずスイッチが「オフ」になっていることを確認してください。スイッチに指をかけたまま運ぶと、誤作動の原因となり危険です。
- **調整キーの取り外し**：電源を入れる前に、調整用のキーやレンチが工具から取り外されていることを確認してください。回転部分に取り残されていると、大けがの原因になります。
- **無理のない姿勢で**：常に足元を安定させ、バランスを保って作業してください。不測の事態でも、工具をコントロールしやすくなります。
- **適切な服装で**：ゆったりした服やアクセサリーは避け、長い髪は束ねるか帽子で覆いましょう。衣服や髪が可動部分に巻き込まれるおそれがあります。

工具の正しい使用と手入れ

- **無理な力を加えない：**用途に合った正しい工具を使用してください。設計された能力の範囲で使えば、安全かつ効率的に作業できます。
- **スイッチの確認：**スイッチで電源のオン・オフができない工具は、故障しており危険です。絶対に使用せず、修理を依頼してください。
- **作業前の一時停止：**調整、アクセサリ交換、保管の前には、必ずバッテリーパックを取り外してください。
- **保管場所：**使用しない工具は、子供の手の届かない場所に保管してください。また、この説明書を読んでいない人には操作させないでください。
- **メンテナンス：**可動部分の動きや部品の破損などを定期的に点検し、異常がある場合は必ず修理してから使用してください。事故の多くは整備不良が原因です。
- **刃物の手入れ：**切断用の刃は、常に鋭く清潔な状態に保ってください。手入れされた刃は、作業がしやすく、コントロールも容易になります。
- **ハンドルを清潔に：**ハンドルやグリップは、乾いた清潔な状態に保ち、油やグリースが付かないようにしてください。滑ると、不意の事態に機械を制御できなくなります。

2. バッテリーと充電器の取り扱い

バッテリー製品は、取り扱いを誤ると火災やけがの原因となります。

▲ バッテリー取り扱いの重要事項

- 必ず **メーカー指定のバッテリーパックと充電器** を使用してください。
異なる組み合わせで使用すると火災の危険があります。
- 損傷したり、改造されたバッテリーは絶対に使用しないでください。火災、爆発、けがの原因となります。
- バッテリーパックを取り付ける前には、ヘッジトリマーのトリガーが「オフ」になっていることを必ず確認してください。

- **バッテリーの保管：**使用しないバッテリーは、クリップ、硬貨、鍵、釘、ネジなどの金属製品から離して保管してください。金属が端子に触れるとショートし、火傷や火災の原因となります。
- **液漏れに注意：**乱暴な扱いをすると、バッテリーから液体が漏れることがあります。液体には絶対に触れないでください。
- **液漏れした場合の対処：**万が一液体に触れてしまった場合は、すぐに石鹸と多量の水で洗い流してください。液体が目に入った場合は、直ちに医師の診察を受けてください。

3. ヘッジトリマー特有の安全上のご注意

ヘッジトリマーは鋭い刃物が高速で動きます。特に注意が必要です。

ブレード（刃）に関する警告

- **身体を近づけない：**身体すべての部分を、ブレードから常に離してください。
- **運転中は触らない：**ブレードが動いている最中に、切りくずを取り除いたり、切断する枝を持ったりしないでください。
- **詰まりを取り除く際は：**必ずスイッチをオフにし、バッテリーパックを取り外してから行ってください。
- **持ち運びと保管：**持ち運びや保管の際は、必ずブレードカバーを取り付けてください。ブレードが停止した状態で、ハンドルを持って運んでください。
- **隠れた配線に注意：**切断する場所に、電気配線が隠れていないか確認してください。ブレードが通電中の電線に触れると、感電するおそれがあります。絶縁されたグリップ部分を持つようにしてください。
- **電源コードに注意：**周囲の電源コードやケーブルを切断しないよう、常に位置を確認してください。

操作前の確認事項

- **点検の実施：**使用前に、部品の破損やバッテリーの液漏れがないか点検してください。ガードや留め具が正しく取り付けられていることを確認してください。
- **周囲の清掃：**作業エリアにあるコード、ワイヤー、紐など、ブレードに絡まる可能性のあるものをすべて取り除いてください。
- **周囲の安全確保：**子供、第三者、ペットを最低でも半径 15m 以内には近づけないでください。人が近づいてきたら、直ちに機械を停止してください。

操作中の注意点

- **両手で操作：**必ず両手で前後のハンドルをしっかりと握って操作してください。
- **足場と姿勢：**はしごの上など不安定な場所では使用しないでください。常に足元を安定させ、バランスを保ちましょう。
- **異物への衝突：**作業中に機械が異物に当たったり、何かが絡まったりした場合は、直ちに機械を止め、バッテリーを外して損傷がないか確認してください。
- **メンテナンス前：**調整や修理を行う前には、必ずスイッチをオフにし、バッテリーを取り外してください。

▲ 注意：ブレードの慣性について

- **スイッチを切っても ブレードはすぐに止まりません。完全停止するまで、絶対にブレードに触れないでください。**

保管と輸送

- **清掃：**使用後は毎回、切りくずなどを取り除き、きれいにしてください。
- **保管場所：**子供や知識のない人が触られないよう、乾燥した場所に鍵をかけるか、高い場所に保管してください。
- **カバーの装着：**保管・輸送時は、必ずブレードカバーを装着してください。
- **輸送時の固定：**車両で輸送する際は、機械が動かないようにしっかりと固定してください。

4. 振動に関するご注意

長時間の使用による振動は、一部の人に「レイノー症候群」と呼ばれる症状を引き起こすことがあります（指のしびれ、チクチク感、白化など）。

もし上記のような症状が出た場合は、直ちに使用を中止し、医師に相談してください。

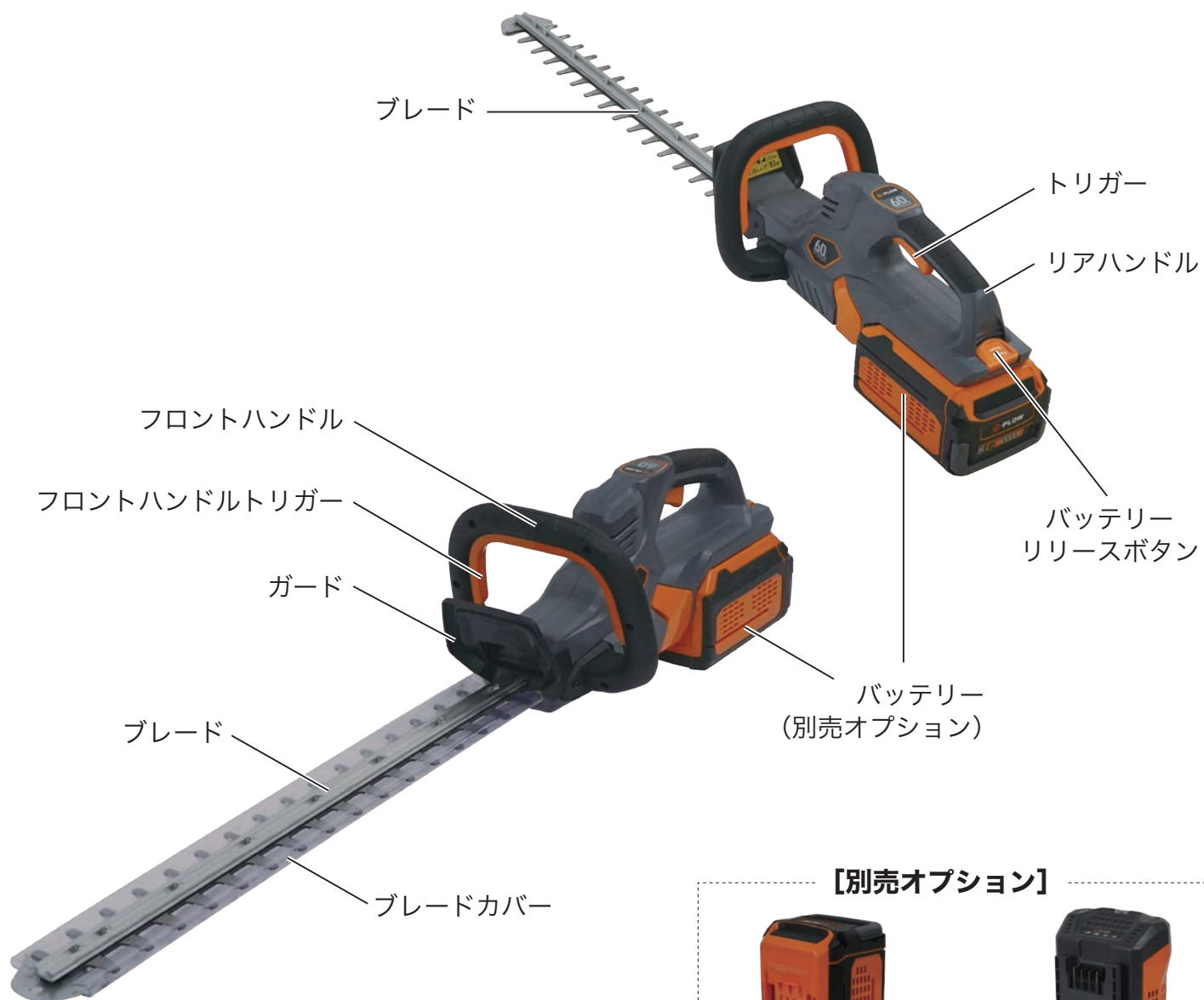
振動の影響を減らすために

1. **体を温める：**特に寒い日には、手袋を着用するなどして手や手首を温かく保ってください。
2. **適度な休憩：**頻繁に休憩を取り、1日の作業時間を制限してください。
3. **血行促進：**作業の合間に、血行を良くするための運動をしましょう。

機器の記号の説明

	安全に関する注意事項です。
	取扱説明書を読み、すべての警告と安全指示に従ってください。
	保護メガネと聴覚保護具を着用してください。
	手を触れないでください。
	保護服と安全靴を着用してください。
	作業エリアには、第三者（特にお子様やペット）を近づけないでください。
	雨にさらしたり、湿った場所で使用しないでください。
	メンテナンスの前にバッテリーを取り外してください。
	爆発の危険！バッテリーを火の中に投げないでください。
	バッテリーを水中に廃棄しないでください。
	バッテリーを 45°C以上の温度にさらさないでください。
	特性音響パワーレベルを表示しています。
	環境保護にご協力ください。本製品は家庭ごみと一緒に廃棄できません。 お住まいの自治体が指定する回収場所へお持ちください。
	廃電気製品は家庭ごみと一緒に処分しないでください。 リサイクル施設のある場所で処理してください。 リサイクルの詳細については、お住まいの自治体または販売店にお問い合わせください。
	使用済み製品と包装を分別回収することで、材料のリサイクルと再利用が可能になります。 リサイクル材料の再利用は、環境汚染を防ぎ、原材料の需要を減らすのに役立ちます。

5. 各部の名称



【別売オプション】



6. バッテリーパックの取り付け / 取り外し

▲ 警告！

- バッテリーパックの取付け・取外しを行う前には、必ずヘッジトリマーのスイッチがオフになっていることを確認してください。
- ケガを避けるため、工具の持ち運びや輸送の際は、必ずバッテリーパックを取り外し、スイッチから手を離してください。

バッテリーパックの取り付け



バッテリーパックの溝と本体のレールを合わせ、バッテリーパックを差し込みます。



矢印方向にスライドさせて、「カチッ」と音がするまで挿入します。

バッテリーパックの取り外し



バッテリーパックのリリースボタンを押すとバッテリーパックがスライドします。



バッテリーパックがスライドしたら取ってを持ち、バッテリーパックを取り外します。リリースボタンを押してもスライドが弱い場合は、矢印方向に引き抜いてください。

7. ヘッジトリマーの始動・停止 / 刈り込み

⚠ 危険！ 電線への接触

ブレードが電線やコードに接触した場合は、**絶対にブレードに触れないでください！** 感電の危険が非常に高いです。絶縁されたハンドルを持ち続けるか、安全な方法で体から離して置いてください。ブレードを解放する前に、必ずその電線への電力供給を遮断してください。この指示に従わないと、重傷または死亡事故につながります。

⚠ 警告！

- 安全のため、両方のトリガーを同時に操作しないと作動しない設計になっています。スイッチを紐などで固定して使用することは絶対にやめてください。
- ブレードが詰まった場合は、直ちにモーターを停止し、ブレードが完全に止まったのを確認してから、バッテリーパックを取り外して障害物を取り除いてください。

ヘッジトリマーの始動・停止

ブレードカバーを外し、片手でフロントハンドル、もう一方の手でリアハンドルを握り、両手でトリマーをしっかりと保持してください。



矢印のトリガーを**2ヵ所同時に押し込む**とモーターが始動します。



矢印どちらかのトリガーを**放す**とブレードは停止します。

刈り込み中に減速・停止した場合

刈り込み中に減速や停止する主な原因は「バッテリーの消耗」または「異物の噛み込み」です。スイッチを切り、ブレードが完全に停止したことを確認したらバッテリーパックを取り外します。ブレードに異物が絡まっていないか確認し、あれば取り除きます。バッテリーを充電済みのものに交換して、作業を再開してください。

刈り込み方法

- 刈り取る際は、刃の角度を刈り取る進行方向に向かって、約10度傾けて刈り取ります。
- 生け垣の側面を刈る際は、下から上へ向かって刈り込むと、切りくずが落ちやすく作業がスムーズです。
- 最大切断能力はφ 27mm です。直径が 27mm を超える茎や小枝の切断には、手ノコギリなどを使用してください。

上部（水平方向）の刈り込み



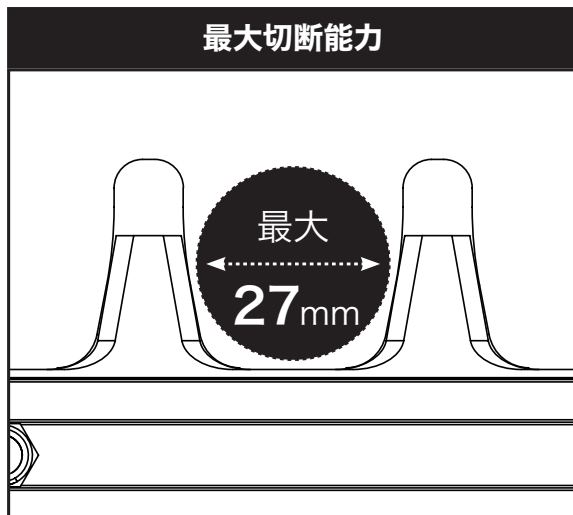
刈り込み時の角度



側面（縦方向）の刈り込み



最大切断能力



刈り込みのコツ

- 密生した茂みに無理に押し込まないでください。ブレードが固着し、速度が落ちる原因になります。
- 生け垣の上面を水平に刈るには、刈り込む高さに紐などを張って目安にすると、きれいに仕上がります。
- 生け垣の側面は、上部がわずかに狭くなるように刈ると、日光が均等に当たり、形が整いやすくなります。
- トゲのある植物を刈る際は、必ず手袋を着用してください。
- 新しい枝は掃くように、古い太い枝はノコギリで切るように動かすと刈りやすくなります。
- 無理に太い枝を切ろうとせず、ゆっくりと作業を進めてください。ブレードの速度が落ちた場合は、一度本機を枝から離してください。

8. メンテナンス、保管、廃棄

⚠ 警告！

バッテリー式ヘッジトリマーは常に動作可能な状態にあります。メンテナンスや清掃、修理を行う前に、必ずバッテリーパックを取り外してください。

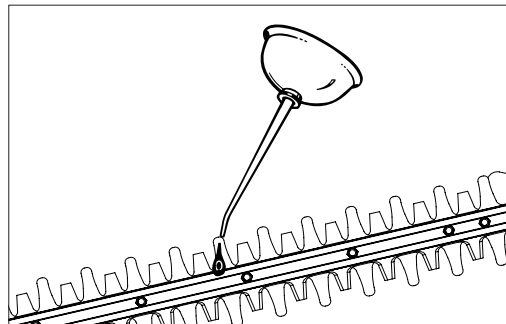
ブレードは鋭利です。交換作業の際は必ず厚手の保護手袋を着用してください。

基本的な注意事項

- **修理の依頼：**修理は、必ず資格を持つ専門の修理担当者に依頼してください。ご自身での分解や修理は、事故や故障の原因となります。
- **純正部品の使用：**交換部品は、必ずメーカー指定の純正品を使用してください。他の部品を使用すると、危険が生じたり、製品が損傷したりする可能性があります。
- **バッテリーの修理：**損傷したバッテリーパックの修理は絶対に行わないでください。メーカーまたは認定サービス業者にご相談ください。

ブレードのお手入れ

- **注油：**操作性と寿命を延ばすため、使用の前後には必ずブレードに注油してください。注油の際はバッテリーを外し、刈刃の合わせ面に粘度の低いオイル（エンジンオイル・マシンオイル等）を2～3滴ずつ注油して下さい。
- **点検：**定期的にブレードの損傷や摩耗がないか点検してください。



ブレードの交換

⚠ **注意！** ブレードは鋭利です。交換作業の際は必ず厚手の手袋を着用してください。

ブレードの交換には本体の一部の分解が必要です。

交換をご希望の方は買い求めの販売店またはメーカーサポート窓口までご相談ください。

清掃方法

⚠ 警告！

清掃の際は溶剤の使用を避けてください。多くのプラスチックは、松やレモンなどの特定の芳香油や灯油といった市販の溶剤で損傷する可能性があります。強力な洗剤も使用しないでください。

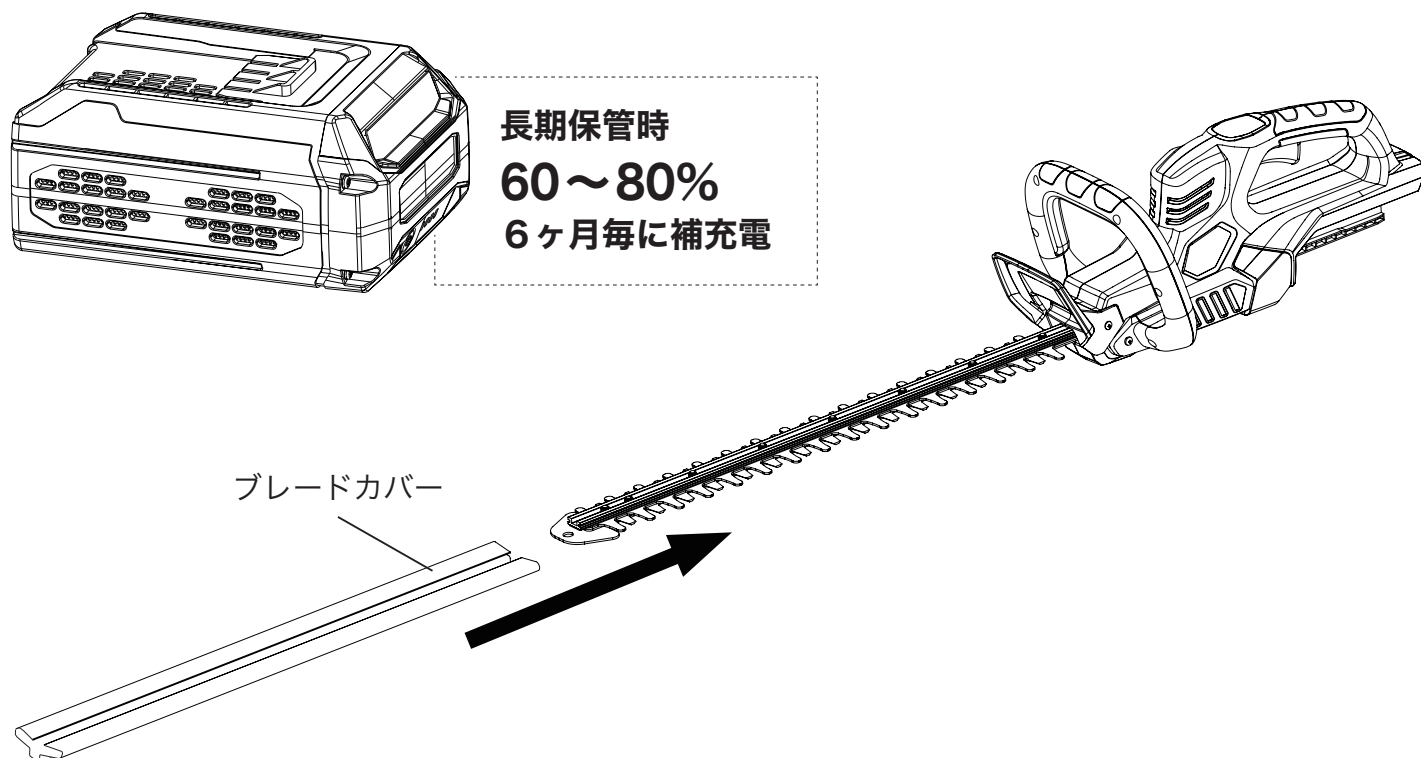
⚠ 注意！

ブレーキ液、ガソリン、石油系製品、浸透油などがプラスチック部品に接触しないようにしてください。プラスチックを損傷、劣化させる化学物質が含まれています。

- バッテリーを取り外した後、中性洗剤を含ませた湿った布で本体の汚れ、油、グリースなどを拭き取ってください。
- 湿気は感電の原因となります。清掃後は、柔らかい乾いた布で水分を完全に拭き取ってください。
- モーターやバッテリー部分の通気口のゴミは、小さなブラシや掃除機で取り除き、常に障害物がない状態を保ってください。

保管方法

- 保管する前に、本体をきれいに清掃してください。
- お手入れ完了後、ブレードに必ずブレードカバーを取り付けます。
- 子供の手が届かない、乾燥した換気の良い場所に保管してください。
- 腐食性物質（園芸用薬品や融雪剤など）から離して保管してください。
- 保管時は、必ずブレードカバーを取り付けてください。
- 湿気の少ない乾燥している場所、または直射日光の当たらない場所で保管してください。
- 長期間使用しない場合は、バッテリーパックを充電してから保管してください。6ヶ月保管するごとに1回バッテリーパックを充電する必要があります。バッテリー残量が少ない場合は、60～80%の状態になるよう補充電をしてから保管してください。



⚠ 注意！

バッテリーパックは充電状態が空の状態では長期保管すると再充電出来なくなる場合があります。バッテリー残量が60%～80%の状態では保管して下さい。6ヶ月に1回の充電が必要です。過放電による再充電不能トラブルは保証対象外です。

廃棄について

廃電気製品は家庭ごみと一緒に廃棄しないでください。お住まいの地方自治体の指示に従い、適切にリサイクルしてください。

9. 故障と思ったら（トラブルシューティング）

症状	主な原因	対処法
作動しない	バッテリーが装着されていない	バッテリーを「カチッ」と音がするまで確実に装着する
	バッテリーが消耗している	バッテリーを充電するか、充電済みのものと交換する
	モーターが過熱している	モーターが冷えるまで 10 分ほど待ってから再始動する
刈込み中に停止する	ブレードに異物が挟まっている	バッテリーを外し、異物を除去する
	ブレードにサビや樹液が固着している	バッテリーを外し、ブレードを清掃して潤滑油を塗布する
	過負荷（一度に多くの枝を刈ろうとした）	一度に刈る量を減らし、ゆっくり作業する
切れ味が悪い	ブレードに刃こぼれがある	ブレードを交換する
	ブレードの寿命	ブレードを交換する

10. 保証内容について

保証期間

保証期間は、商品のお届け日から 1 年間です。

ただし、業務使用（レンタル・リース用、専門業者を含む業務上の使用）や営業目的でご使用の場合は 6 ヶ月間となります。

保証の適用

取扱説明書に記載された通常の使用範囲において、万が一、製品の材料または製造工程に起因する不具合が生じた場合、本保証規定に基づき無償で修理または部品の交換対応をいたします。

なお、保証対応時の製品の往復送料は、お客様にご負担いただく場合がございます。

保証適用外の事項

- ブレード、バッテリー等の消耗部品。
- 取扱説明書の指示に反した使用、不当な修理や改造による故障・損傷。
- 落下、衝撃、または天災（火災、地震、水害など）による故障・損傷。
- 経年劣化（紫外線や使用による外装劣化、塗装の色あせ、傷、サビなど）。

※詳細な保証規定については、販売店のウェブサイト等でご確認ください。

11. 主要諸元

項目	仕様
型番	60VHT01
電圧	DC 60V (最大)
無負荷回転数	3,200 min (rpm)
ブレード長さ	600 mm
最大切断能力	27 mm
本体サイズ (長さ × 幅 × 高さ)	1030 × 220 × 190 mm
重量 (バッテリー除く)	3.1 kg
3 軸合成値	1.96 m/s ² (K=1.5m/s ²)
対応バッテリー	PH-60VB8A01
対応充電器	PH-60VCG01



パーツリストについては、プラウ ホームページでのご案内となります。

左の QR コードまたは下記 URL からアクセスしてください。

「部品図・パーツリスト」ページ URL

bit.ly/plowparts