

取扱説明書

充電式ブラシレス草刈り機

KSK02



この度は当社製品をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。
長い間ご愛用いただくために、ご使用前にこの取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
また、お読みになった後は、お使いになる方がいつでも見られるところに必ず保管してください。
※この製品は家庭用です。業務用としての使用は想定しておりません。

	はじめにお読みください (2)
1	仕様一覧 梱包内容の確認 各部の名称
2	初回準備 (3) 充電について
3	使用方法 (3-4) 使用方法 安全カバーの取り付け方 補助ハンドルの取り付け方 チップソーの取り付け方 起動方法 お手入れについて
4	ご使用時の注意事項..... (5-10) 正しくご使用頂くために 使用目的について 使用対象者について 安全上のご注意 工具全般の注意事項 草刈り機の注意事項 バッテリー使用上の注意事項
5	困った時は (6) 状況に応じた対処方法
6	保証とアフターサービス..... (11) 保証サービスについて 保証書

はじめにお読みください

仕様一覧

品番	KSK02
電圧	18V
本体製品寸法	長さ約140cm×幅約7cm
電動機	ブラシレスモータ

※改良のため、主要機能および形状などは変更する場合がありますので、ご了承ください。

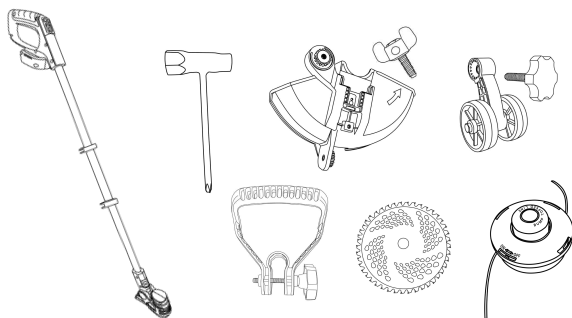
※14.4Vは使用できますが、18Vに比較しパワーが落ちます。

また、バッテリー残量が少ないと動かない場合がございます。

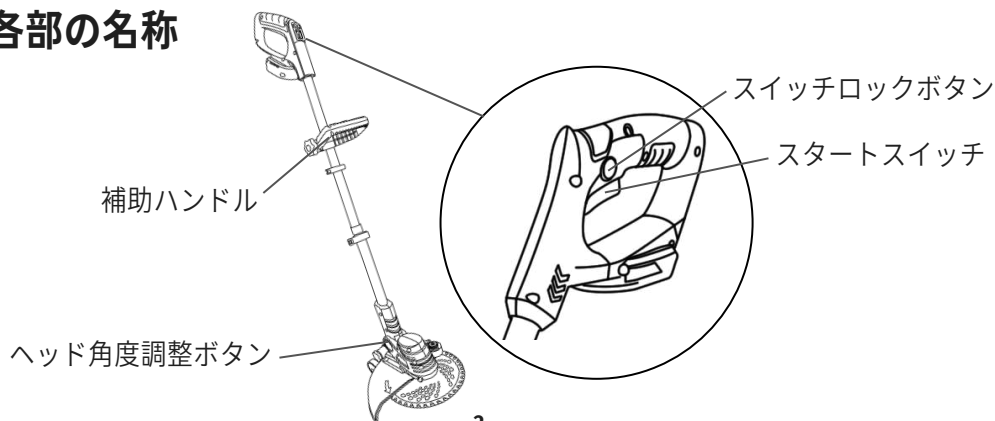
梱包内容の確認

※本機をご使用いただく前に、全ての付属品がそろっていることをご確認ください。

- 草刈り機本体×1
- 補助ハンドル×1
- チップソー×1
- ナイロンカッター×1
- 安全カバー×1
- カバー用ねじ×1
- ローラー×1
- ローラー用ねじ×1
- レンチ×1
- 取扱説明書(本書)×1



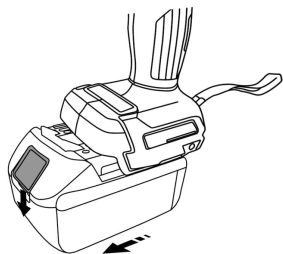
各部の名称



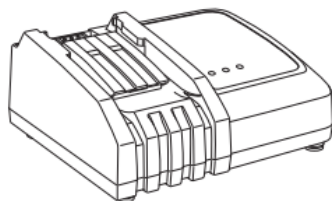
初回準備

充電について

1. バッテリーを本体から取り外します。



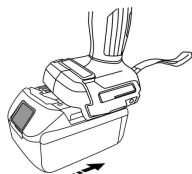
2. 対応する充電器（別売り）でバッテリーを充電してください。



- 初めて使用するときや長期間使用しなかったときは、満充電でも短時間しか使用できないことがあります。
- 使用後はバッテリーを取り外し、充電を行ってください。
- バッテリーや充電器の故障、充電できないなどの場合は各購入元までお問い合わせください。

3. 充電完了後、使用する際にはバッテリーを本体に装着します。

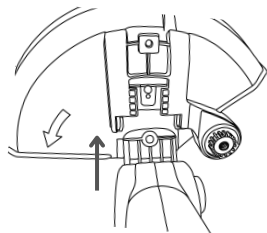
- バッテリーを本製品の溝に合わせ、赤色部分が見えなくなるまで差し込みます。
- 使用前にバッテリーが十分に充電されているか確認してください。



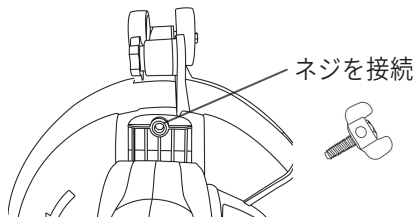
使用方法

安全カバーの取り付け方

1. 本体先端へ安全カバーを差し込みます。



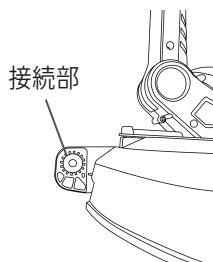
2. 接続部をネジで固定します。



ローラーの取り付け方

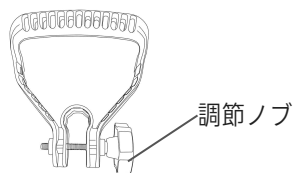
1. 安全カバーの接続部へローラーを取り付け、ネジで固定します。

※使いやすい角度に調整して取り付けてください。



補助ハンドルの取り付け方

- 1.補助ハンドルの調節ノブを緩め、本体の持ちやすい位置に取り付けます。
- 2.調節ノブを締め、補助ハンドルが固定されているかの確認を行ってから使用してください。



チップソーの取り付け方

※本製品は回転方向が左回り(反時計回り)になっております。
使用時はキックバックに注意しながら、右から左へ動かしてください。

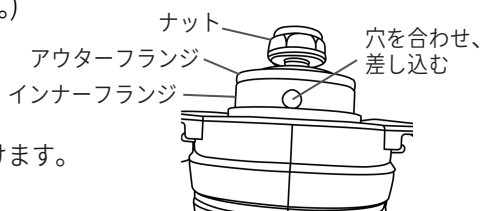
- 1.インナーフランジの穴へドライバなどを差し込み固定します。
※この時、インナーフランジを回し、内側の穴と合わせてから差し込んでください。
(内側の穴は、安全カバーの反対方向にあります。)

- 2.インナーフランジを固定したまま、レンチで先端のナットを外します。

- 3.アウターフランジを外し、チップソーを取り付けます。
※チップソーの取り付け向きにご注意ください。

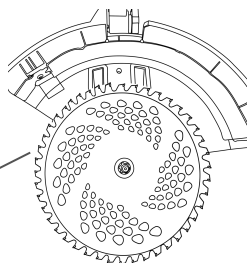
- 4.アウターフランジとナットを再度取り付け、チップソーが本体に固定されていることを確認してください。

※ナイロンカッターを取り付ける場合も、同様の取り付け方になります。



※下から見た図

チップソーの
取り付け向き



起動方法

- ・スイッチロックボタンを押しながらスタートスイッチを押すとブレードが回転します。
- ・停止させる場合はスイッチから手を放してください。

※バッテリーを差し込む前に、スイッチの操作確認を行ってください。

お手入れについて

※お手入れをする際は、必ずバッテリーを外した状態で行ってください。
※水や洗剤は使用しないでください。感電、故障の原因になります。

- ・チップソーの先が変形していないか確認をして下さい。草などが絡んでいる場合はブラシなどで取り除いてください。
- ・チップソーはお手入れ後、袋などに入れ屋内で保管してください。湿度変化の大きい場所や直射日光の当たる場所で保管すると劣化しやすくなります。

ご使用時の注意事項

使用目的について

- 本製品は本来の目的以外で使用しないでください。
- 本製品は一般家庭用です。業務用として使用しないでください。
- 本書に記載されていない使用方法によって生じた損害について当社は責任を負いません。

使用対象者について

安全に対する責任能力を有する者による監督、指導がない場合、製品の安全に対する責任能力・身体的能力・感覚能力・精神的能力を有していない方または知識・経験を持たない方(子供を含む)には使わせないでください。子供が使う場合は遊ばないように確認しながら使用させてください。

安全上のご注意

ここに示した注意事項は、本製品を安全に正しくお使いいただき、ご自身や他の人々への危害や、財産への損害を未然に防止するためのものです。
注意事項を「警告」と「注意」に区別して明示していますので、お使いの際には、必ずお守りください。



警告

この表示に従わずに、誤った扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。



注意

この表示に従わずに、誤った扱いをすると、人が軽傷を負う可能性がある内容、または物的損害の発生が想定される内容を示しています。

絵表示の例

次の記号は、注意(警告を含む)を促す内容であることをお知らせするものです。



安全にかかわる注意情報を示しています。

次の記号はしてはいけない内容であることをお知らせするものです。



してはいけないことを示しています。

次の記号は、実行しなければならない内容をお知らせするものです。



実行しなければならないことを示しています。



警告



- 体調や気分がすぐれない時は使用しないこと。
- 分解や改造をしないこと。
- 子供だけで使用しないこと。
- 子供が本機で遊ばないようにすること。



- 付属品や交換用の部品は当店以外のは使用しないでください。
- 社外品を使用した場合の不具合、破損等については保証の対象外となります。

異常や故障が発生したとき



警告

発熱・発火・感電・ケガの原因となります。



以下のような場合は直ちに使用を中止すること。

- 煙が出た場合
- 異臭がした場合
- 本体が異常に熱い場合
- 本体に異常振動が生じた場合

修理部品は一切供給しておりません。個人で修理を行って発生した不具合・事故に関しては、一切責任を負いません。



警告

- 破損している充電アダプター、バッテリーパックは使用しないこと。
- 充電アダプターやバッテリーパックが汚れていたり濡れている場合は使用しないこと。
- 濡れた手で充電アダプターの抜き差しやバッテリーパックの着脱は行わないこと。

困った時は

故障かな?と思ったら以下のことをお確かめください。

それでも解決しない場合は、販売店までお問い合わせください。

1: 動かない

【原因1】バッテリーがしっかり取り付けられていない

取り付けるときは、カチッと音がするまでしっかりと取り付けられていることを確認してください。

【原因2】バッテリーが充電されていない

バッテリーを満充電後、再度ご確認ください。

【原因3】使用環境が暑すぎる／寒すぎる

周囲の温度が5°C～40°Cの範囲内で充電してください。

2: トリガーを引いても動かない

【原因1】2分以上運転を続けている、バッテリーがオーバーヒートしている

バッテリーを取り外してから本体とバッテリーをよく冷まし、再度バッテリーを取り付けてくださ

【原因2】バッテリーが故障している

使用中のバッテリーが正常かどうか確認をしてください。

ご使用時の注意事項

工具全般の注意事項

警告

- ① 作業場は、常にきれいに保ってください。
 - ・ ちらかった暗い場所や作業台は、事故の原因となります。
- ② 作業場の周囲状況も考慮してください。
 - ・ 雨中で使用したり、湿った、またはぬれた場所で使用しないでください。
 - ・ 作業場は十分に明るくしてください。
 - ・ 可燃性の液体やガスのある所で使用しないでください。
- ③ 感電に注意してください。
 - ・ 使用中、身体をアースされているものに接触させないようにしてください。(例：パイプ、電子レンジ、暖房器具など)
- ④ 子供を近づけないでください。
 - ・ 作業者以外、電動工具や付属品に触れさせないでください。
 - ・ 作業者以外、作業場へ近づけないでください。
- ⑤ 使用しない場合は、きちんと保管してください。
 - ・ 乾燥した場所で子供の手の届かない高い所、または鍵のかかる所に保管してください。
- ⑥ 無理して使用しないでください。
 - ・ 工具の能力にあった速さで作業してください。
- ⑦ 作業に合った電動工具を使用してください。
 - ・ 小形の工具やアタッチメントは、大形の電動工具で行う作業には使用しないでください。
 - ・ 指定された用途以外に使用しないでください。
- ⑧ きちんとした服装で作業してください。
 - ・ 大ききの合っていない衣服やネックレスなどの装身具は工具に巻き込まれる恐れがあるため、着用しないでください。
 - ・ 屋外での作業の場合には、ゴム手袋や安全靴などの着用をお勧めします。
 - ・ 長い髪は、帽子やヘアカバー等で覆ってください。
- ⑨ 保護メガネや、防じんマスクなどを使用してください。
- ⑩ 防音保護具を着用してください。
 - ・ 騒音の大きい作業では保護具を着用してください。
- ⑪ 加工する物をしっかりと固定してください。
 - ・ 加工する物を固定するために、クランプや万力などを利用してください。
 - ・ 手で保持するより安全で、両手で工具を使用できます。
 - ・ 工具本体をクランプや万力で固定することはしないでください。

※火災、感電、けがなどの事故を未然に防ぐために、「ご使用時の注意事項」を必ず守り指示に従って正しく使用してください。

※お読みになった後は、お使いになる方がいつでも見られる所に必ず保管してください。

警告

- ⑫ 無理な姿勢で作業しないでください。
 - ・常に足元を安定させ、バランスを保つようにしてください。
- ⑬ 工具は、注意深く手入れをしてください。
 - ・安全に能率よく作業していただくために、刃物類は常に手入れをし、よく切れる状態を保ってください。
 - ・注油や付属品の交換は、取扱説明書(本書)に従ってください。
 - ・グリップ等は、常に乾かして清潔な状態を保ち、油やグリスが付かないようにしてください。
- ⑭ 調節キーやレンチ等は、必ず取り外してください。
 - ・電源を入れる前に、調節に用いたキーやレンチ等の工具類が取り外してあることを確認してください。
- ⑮ 不意な始動は避けてください。
 - ・バッテリーを差した状態で、スイッチに指を掛けて運ばないでください。
 - ・バッテリーを差し込む前に、スイッチが切れていることを確かめてください。
- ⑯ 油断しないで十分注意して作業を行ってください。
 - ・工具を使用する場合は、取扱方法、作業の仕方、周りの状況など十分注意して慎重に作業してください。
 - ・常識を働かせてください。
 - ・疲れている場合は、使用しないでください。
- ⑰ 損傷や変形した部品がないか点検してください。
 - ・使用前後に、保護カバーやその他部品に損傷がないか十分点検し、正常に動作するか、また所定機能に問題がないか確認してください。
 - ・運転に影響するすべての箇所に異常がないか確認してください。
- ⑱ 指定の付属品やアタッチメントを使用してください。
 - ・取扱説明書(本書)に記載されている付属品やアタッチメント以外のものを使用すると、事故やけがの原因となる恐れがあるので使用しないでください。
- ⑲ 工具の修理は、専門店で依頼してください。
 - ・修理の知識や技術のない方が修理しますと、十分な性能を発揮しないだけでなく、事故やけがの原因となります。

ご使用時の注意事項

草刈り機の注意事項

警告

- ① 作業場所に電線管・水道管やガス管などの埋設物がないことを、作業前に十分確かめてください。
 - ・埋設物があると刈刃が触れ、感電や漏電・ガス漏れの恐れがあり、事故の原因になります。
- ② 作業場所にある小石、針金、空カン、空ビンなどの障害物は取り除いてから使用してください。
 - ・使用中に刈刃が障害物に当たると、障害物の飛散、本機の跳ね返り、刈刃の破損などにより事故の原因になります。
- ③ 本機を始動させる前に、半径15m以内に他の人や動物がいないことを確認してください。特に子供やペットが近くにいるときは、半径15m以内にかかわらず使用しないでください。
 - ・不用意に他の人や動物などを近づけると、飛散物が当たるなど思わぬ事故の原因になります。
- ④ キックバック現象が起きにくい刈刃の位置で刈払作業をしてください。
 - ・本機が大ききはねるキックバック現象が発生することがあり、けがや事故の原因になります。

注意

- ① 保護帽（ヘルメット）、保護メガネ、防振手袋、滑り止めの付いた安全靴、すね当てなどの保護具を着用してください。
- ② 雨上がりなど足元が滑りやすい場所、および急傾斜地では使用しないでください。また、ハシゴに乗っての作業や、木に登っての作業など不安定な場所では使用しないでください。
 - ・転倒してけがの原因になります。
- ③ 刈刃を取り付ける場合は、刃受金具の凸部と刈刃の取り付け穴を確実にはめてください。
 - ・刈刃が正しく取り付けいていないと異常振動し、けがの原因になります。
 - ・刈刃が破損したり、外れたりすると事故の原因になります。

バッテリー使用上の注意事項

！ 警告

- ① バッテリーに穴をあける、衝撃を与える分解や改造などの行為はしないでください。
- ② バッテリーは指定以外の充電器（別売り）で充電しないでください。
- ③ 付属品の着脱や点検、修理などをする際は、必ず工具本体からバッテリーを外してから行ってください。
- ④ バッテリーは加熱しないでください。
- ⑤ バッテリーを高温や多湿の場所で充電、使用、保管しないでください。
- ⑥ 周囲の温度が5℃以下、または40℃以上の場所では充電しないでください。
 - ・バッテリーは段ボールなどの紙類、ソファなどの布類、カーペット、ビニール、畳などの上、ほこりの多い場所では充電しないでください。また、充電中に布などで覆う行為もしないでください。
- ⑦ 充電器（別売り）のコードを乱暴に扱わないでください。コードだけをもって運んだり、コードを引っ張ってコンセントから抜かないでください。コードを熱、油、角のとがったところ、または動くものから離してください。
- ⑧ 充電器（別売り）は充電以外の用途に使用しないでください。また、充電中に異常に気が付いた場合は、すぐに電源プラグを抜き、充電を中止してください。
- ⑨ バッテリーの液が身体に付着した場合、すぐにきれいな水で洗い、医師の治療を受けてください。
- ⑩ 使用時間が極端に短くなったバッテリーは使用しないでください。
- ⑪ USB端子付きの充電工具や充電器（別売り）は、USB端子間を短絡させないでください。
- ⑫ 電源コンセントは充電器（別売り）の電源プラグに合ったものを使用してください。また、改造をしないでください。
- ⑬ バッテリーや充電器（別売り）の端子部に金属や水などの異物を近づけないでください。
- ⑭ 使用済みのバッテリーは一般家庭ごみとして捨てないでください。発火や発煙の恐れがあります。

保証とアフターサービス

保証サービスについて(必ずお読みください)

(1) アフターサービスを依頼されるときは

- ①万が一商品に初期不良や故障などが発生した場合、
また使用中に不明点が発生した場合は、いつでもお気軽にお問い合わせください。
- ②連絡先：
アカウントサービス 注文履歴 ご注文 「注文に関する問題」 「出品者に問い合わせる」

(2) ご相談されるときは

上記購入サイトから、もしくは support@levelstep.jp までお問い合わせください。

保証書

本書はお買い上げの日から特定の期間内に故障が発生した場合には
保証対応をお約束するものです。

品名	KSK02	
ご注文番号		
販売店		
お客様	お名前	
	住所	
	連絡先	
販売元	株式会社レベルステップ 神奈川県相模原市中央区相模原6-22-9	