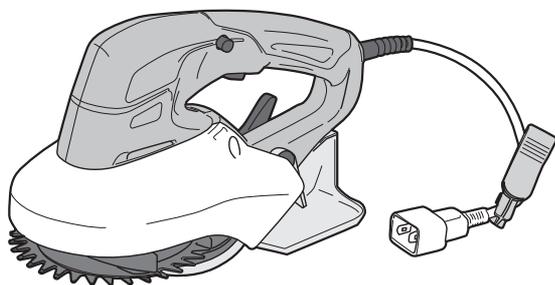


回転式バリカン

ABR-1300

□ 二重絶縁



このたびは、本製品をお買い上げいただきありがとうございます。

安全に能率よくお使いいただくために、ご使用前にこの取扱説明書を最後までよくお読みいただき、使用上の注意事項、本機的能力、使用方法など十分ご理解のうえで、正しく安全にご使用くださるようお願いいたします。また、この取扱説明書は大切にお手元に保管してください。

取扱説明書

保証書付

もくじ

ページ

安全上のご注意	1
回転式バリカンご使用に際して	8
騒音について	10
二重絶縁について	10
各部の名称	11
仕様	11
付属品	12
用途	12
別販売品	12
ご使用前の準備	13
作業する場所に関して	
漏電しや断器設置のすすめ	
延長コードについて	
電源コードの接続	
ご使用前の点検	14
使用電源 / スイッチ操作	
電源プラグの接続 / 電源コンセント	
スイッチの扱い方	15
刈込高さ調整	16
ベルトフックストラップの使い方	17
刈込み作業	18
上手な刈り方	19
刈刃の交換	21
芝や異物が巻きついたり	
詰まったときは	23
刈刃のお手入れ	24
各部取付けネジの点検	25
使用後の手入れ	25
作業後の保管	25
修理について	25
故障かなと思ったら	26
保証書	裏表紙

安全上のご注意

主要機能・名称・用途

準備

使い方

保守と点検

安全上のご注意

- 火災、感電、けがなどの事故を未然に防ぐために、次に述べる「安全上のご注意」を必ず守ってください。
- ご使用前に、この「安全上のご注意」すべてをよくお読みのうえ、指示に従って正しく使用してください。ご使用上の注意事項は「△警告」と「△注意」に区分していますが、それぞれ次の意味を表します。
- 「電動工具」は、電源式（コード付き）電動工具を示します。
- 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。
- 他の人に貸出す場合は、一緒に取扱説明書もお渡しください。

■警告表示・注意表示について

表示内容を無視して誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を、次の表示で区分し、説明しています。



誤った取扱いをしたときに、使用者が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容のご注意。



誤った取扱いをしたときに、使用者が傷害を負う可能性が想定される内容および物的損害のみの発生が想定される内容のご注意。

なお、「△注意」に記載した事項でも、状況によっては重大な結果に結びつく可能性があります。いずれも安全に関する重要な内容を記載していますので、必ず守ってください。

「△警告」・「△注意」以外に製品の据付け、操作、メンテナンスなどに関する重要な注意事項は「△」にて表示しています。安全上の注意事項と同様必ず守ってください。

■絵表示について

お守りいただく内容の種類を、次の絵表示で区分し、説明しています。

	この絵表示は、してはいけない「禁止」内容です。行為の内容によって、文字や図記号と組み合わせて表示しています。			
	この絵表示は、必ず実行していただく「強制」内容です。行為の内容によって、文字や図記号と組み合わせて表示しています。			
	この絵表示は、気をつけていただきたい「注意喚起」内容です。行為の内容によって、文字や図記号と組み合わせて表示しています。			

警告

作業環境



必ず守る

作業場は、十分に明るくし、いつも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。



禁止

可燃性の液体・ガス・粉じんのある所で使用しないでください。

・ 電動工具から発生する火花が発火や爆発の原因となります。



禁止

使用中は子供や第三者を作業場に近づけないでください。

・ 注意が散漫になり、操作に集中できなくなる可能性があります。

電気に関する安全事項



必ず守る

電動工具の電源プラグは、電源コンセントに合ったものを使用してください。電源プラグを改造したり、アースした電動工具と一緒にアダプタプラグを使用しないでください。

・ 改造していない電源プラグと適切な電源コンセントを使用すれば、感電のリスクが低減されます。



感電注意



必ず守る

パイプや暖房器具、電子レンジ、冷蔵庫の外枠などアースされているものに身体を接触させないようにしてください。

・ 感電するおそれがあります。



感電注意



水ぬれ禁止

電動工具は、雨ざらしにしたり、湿った、またはぬれた場所で使用したりしないでください。

・ 電動工具内部に水が入り、感電するおそれがあります。

・ 感電のおそれがあるので、ぬれた手で電源プラグに触れないでください。



安全上のご注意

警告

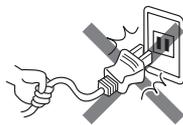
電気に関する安全事項



禁止

電源コードを乱暴に扱わないでください。

- ・電源コードを持って電動工具を運んだり、電源プラグを抜くために引っ張ったりしないでください。
- ・電源コードを熱、油、角のあるところや動くものに近づけないでください。電源コードが損傷したり、からまって感電するおそれがあります。



感電注意



必ず守る

屋外で使用する場合、屋外使用に適した延長コードを使用してください。

- ・屋外使用に適した延長コードを使用すれば、感電のリスクが低減されます。



感電注意

作業者に関する安全事項



必ず守る

油断しないで十分注意して作業してください。

- ・電動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、常識を働かせて慎重に作業してください。
- ・疲れていたり、アルコールまたは医薬品を飲んでいる場合は、電動工具を使用しないでください。
- ・一瞬の不注意が深刻な傷害を招きます。



禁止



必ず守る

十分な、防塵対策や飛散防止対策をしてください。

- ・特に、人体に有害な成分を含む材料を加工するときは、注意してください。



禁止



必ず守る

アスベスト（石綿）周辺の環境下（除去作業含む）で使用しないでください。

- ・アスベストは、人体に肺がん等の重大な健康被害を発症させる物質です。



禁止

警告

作業者に
関する
安全事項



必ず守る

安全保護具を使用してください。

- 作業時は、常に保護めがねを使用し、必要に応じて、防じんマスク、すべり防止安全靴、ヘルメット、耳栓（イヤマフ）などを着用することで、傷害事故が低減されます。



必ず守る

不意な始動は避けてください。

- 電源プラグを電源コンセントにさし込む前に、スイッチが切れていることを確かめてください。
- スイッチに指をかけて運んだり、スイッチがオンになった電動工具の電源プラグを電源コンセントにさし込むと事故の原因になります。



必ず守る

電動工具の電源を入れる前に、調整キーやレンチなどは、必ず取外してください。

- 電源を入れたときに、取付けたキーやレンチなどが回転して傷害のおそれがあります。



禁止

無理な姿勢で作業をしないでください。

- 常に足元をしっかりとさせ、バランスを保つことで、予期しない状況でも適切に操作することが出来ます。
- 材料を動かして加工する製品を除き、クランプや万力などを利用し材料をしっかりと固定して加工してください。手で保持するより安全で、両手で電動工具を使用できます。



必ず守る

きちんとした服装で作業してください。

- 回転部に巻込まれるおそれがあるので、だぶだぶの衣服やネックレスなどの装身具は着用せず、髪、衣服、手袋は回転部分に近づけないでください。



禁止



必ず守る

- 長い髪は、帽子やヘアカバーなどで覆ってください。
- 屋外での作業の場合には、すべり止めの付いた履物の使用をおすすめします。



必ず守る

集じん装置が接続できるものは接続して使用してください。

- 集じん装置を使用することで粉じんの人体への影響を軽減できます。

安全上の注意

主要機能・名称・用途

準備

使い方

保守と点検

安全上のご注意

警告

電動工具の使用と手入れ



必ず守る

無理して使用せず作業に合った電動工具を使用してください。

・安全に能率よく作業するために、電動工具の能力に合った負荷で作業してください。

・小型の電動工具やアタッチメントは、大型の電動工具で行なう作業には使用しないでください。



禁止



点検・確認

スイッチに異常がないか点検してください。

・スイッチで始動および停止操作のできない電動工具は危険です。ご使用前にお買い上げの販売店に修理を依頼してください。



電源プラグを抜く

意図しない電動工具の始動を防ぐために、次の場合はスイッチを切り、電源プラグを電源コンセントから抜いてください。

- ・電動工具の調整や刃物、砥石、ビットなどの付属品を交換する場合
- ・保管、または修理する場合
- ・その他危険が予想される場合



必ず守る

使用しない電動工具は、乾燥した場所で、子供の手の届かない安全な所、または鍵のかかる所に保管してください。また、電動工具の操作に不慣れな方には電動工具を使用させないでください。

・不慣れな方のご使用は危険です。



禁止

警告

電動工具の使用と手入れ



点検・確認

電動工具の保守点検をしてください。

- ・可動部分の位置調整および締付け状態、部品の破損、取付け状態、その他運転に影響を及ぼす全ての箇所にも異常がないか確認してください。
- ・保守点検が不十分な場合、事故の原因になります。
- ・使用前に、保護カバーやその他の部品に損傷がないか十分点検し、正常に作動するか、また所定機能を発揮するか確認してください。



よく読む

- ・破損した保護カバー、その他の部品交換や修理は、取扱説明書の指示に従ってください。
- ・取扱説明書に指示されていない場合は、お買い上げの販売店に修理を依頼してください。



禁止

- ・スイッチで始動、及び停止操作の出来ない電動工具は、使用しないでください。



必ず守る

- ・スイッチが故障した場合は、お買い上げの販売店に修理を依頼してください。
- ・電源コードは定期的に点検し、損傷している場合はお買い上げの販売店に修理を依頼してください。
- ・延長コードを使用する場合は、定期的に点検し、損傷している場合には交換してください。
- ・握り部は、常に乾かしてきれいな状態に保ち、油やグリスなどが付かないようにしてください。
- ・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。



必ず守る

先端工具は、鋭利できれいな状態を保ってください。

- ・先端工具を適切に手入れすることで、円滑な作業と容易な操作ができます。



必ず守る

電動工具、付属品、アタッチメント、先端工具類は、作業条件や実施する作業に合わせて、それらの取扱説明書に従ってご使用ください。

- ・指定された用途以外に使用すると、事故の原因になります。

極端な高温や低温の環境下では十分な性能を得られません。

安全上のご注意

警告

整



分解禁止

電動工具は、専門家による純正部品だけを用いた修理により安全性を維持することができます。

- ・本製品は、該当する安全規格に適合しているので改造しないでください。
- ・修理の知識や技術のない方が修理すると、十分な性能を発揮しないだけでなく、事故やけがのおそれがあります。

備



必ず守る

- ・修理は、必ずお買い上げの販売店に依頼してください。



禁止

- ・アスベスト（石綿）周辺の環境下（除去作業含む）で使用した電動工具の保守・点検・修理は受付できません。

そ



点検・確認

損傷した部品がないか点検してください。

- ・異常・故障時には、直ちに使用を中止してください。そのまま使用すると発煙・発火、感電、けがに至るおそれがあります。

<異常・故障例>

- ・電源コードや電源プラグが異常に熱い。
- ・電源コードに深いキズや変形がある。
- ・コードを動かすと、通電したりしなかったりする。
- ・焦げくさい臭いがする。
- ・ビリビリと電気を感じる。
- ・スイッチを入れても動かない。等

すぐに電源プラグを抜いてお買い上げの販売店に点検、修理を依頼してください。

安



必ず守る

正しい付属品やアタッチメントを使用してください。

- ・この取扱説明書、および当社総合カタログ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おそれがあるので使用しないでください。

事



必ず守る

材料を加工する工具では、材料をしっかりと固定してください。

- ・材料を固定するために、クランプや万力などを使用してください。手で保持するより安全で、両手で電動工具を使用できます。

項



禁止

ぬれた手で電源プラグに触れないでください。

- ・感電のおそれがあります。

回転式バリカンご使用に際して

- 先に電動工具として共通の警告・注意事項を述べましたが、回転式バリカンをご使用の際には、さらにつぎに述べる警告・注意事項を守ってください。

 警 告	
作業の前に	<p> 必ず守る</p> <p>使用電源は、必ず銘板に表示してある電圧で使用してください。 ・表示を超える電圧で使用すると速度が異常に速くなり、故障、けが、火災の原因になります。</p> <p style="text-align: right;"> 100V</p>
	<p> 必ず守る</p> <p>作業する箇所に電線などがないことを作業前に確認してください。 ・電線などがあると、刈刃が触れ、感電や漏電のおそれがあり、事故の原因になります。</p> <p style="text-align: right;"> 感電注意</p>
安全	<p> 禁止</p> <p>雨の中での作業や雨上がり、水やり（散水）直後のぬれた芝の刈込みはしないでください。 ・感電や漏電のおそれがあり、事故の原因になります。</p>
	<p> 必ず守る</p> <p>使用中は、本体を確実に保持してください。 ・確実に保持していないと、けがの原因になります。</p>
作業の ため	<p> 禁止</p> <p>セフティロックボタンを押込んだ状態で固定しないでください。 ・セフティ機構が働かず、けがの原因になります。</p>
	<p> 回転部注意</p> <p>使用中は、刈刃に手や顔などを近づけないでください。 また、スイッチを切っても刈刃は数秒間、惰性で動いていますので注意してください。 ・けがの原因になります。</p>
に	<p> 必ず守る</p> <p>停電などの時は必ず、スイッチを切ってください。 ・停電、プラグの外れ、ブレーカーが切れるなどにより、モーターが停止したときは必ずスイッチを切ってください。電源が回復したときに急に始動し、けがの原因になります。</p>

警告

安全作業のため



使用中に異物をかみこんで刈刃が動かなくなったときは、必ずスイッチを切り、電源プラグを電源コンセントから抜いて異物を取り除いてください。



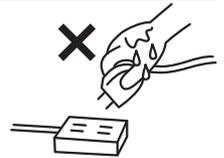
誤って落としたり、ぶつけたときは、刈刃や本体などに破損、亀裂、変形がないことをよく点検してください。
・破損や亀裂、変形があるとけがの原因になります。



使用中、機械の調子が悪かったり異常音がしたときは、直ちにスイッチを切って使用を中止し、お買い上げの販売店に点検、修理を依頼してください。
・そのまま使用していると、けがの原因になります。



ぬれた手で、さし込みプラグを抜きさししないでください。



絶対に分解したり修理・改造しないでください。
・発火したり、異常作動してけがの原因になります。

注意

作業前に



刈刃や付属品は、取扱説明書に従って確実に取付けてください。
・確実にないと外れたりし、けがの原因になります。



刈込みをする前に、芝生内の小石、枝など異物を取り除いてください。
・刃こぼれだけでなく、飛び散る石や破片などでけがの原因になります。

⚠ 注意

安
全
作
業
の
た
め
に



刈込み中、刈刃を無理に押しつけたりすると、刈刃が破損することがありますので注意してください。

必ず守る



使用中、コードを切断しないように注意してください。
万一、コードを傷つけたり、誤って切断した場合は直ちに電源プラグを電源コンセントから抜いてください。

禁止

・感電の原因になります。



本機は芝の刈込み専用で使用してください。指定以外の用途(雑草や小枝の刈込みなど)に使用しないでください。

必ず守る

・けがや故障の原因になります。



スイッチを引いた状態で固定しないでください。

禁止

・けがの原因になります。



運転させたまま、本機を放置しないでください。

必ず守る

・けがの原因になります。



作業直後の刈刃は、高温になっていますので触れないでください。

必ず守る

・やけどの原因になります。



刈刃の交換など刈刃の取扱いには十分注意をし、手袋や布などで手を保護してください。

必ず守る

・けがの原因になります。

⚠ 騒音について

ご使用に際し、周囲に迷惑をかけないように、各都道府県などの条例で定める騒音規制値以下でご使用になる必要があります。必要に応じてしゃ音壁を設けるなどしてください。

二重絶縁について

二重絶縁とは、電気回路と使用者の間が異なる2つの絶縁物により絶縁され、感電に対する安全性が高くなった構造を言います。このためアース（接地）する必要がありません。

この取扱説明書は、大切に保管してください。

安全上の注意

主要機能・名称・用途

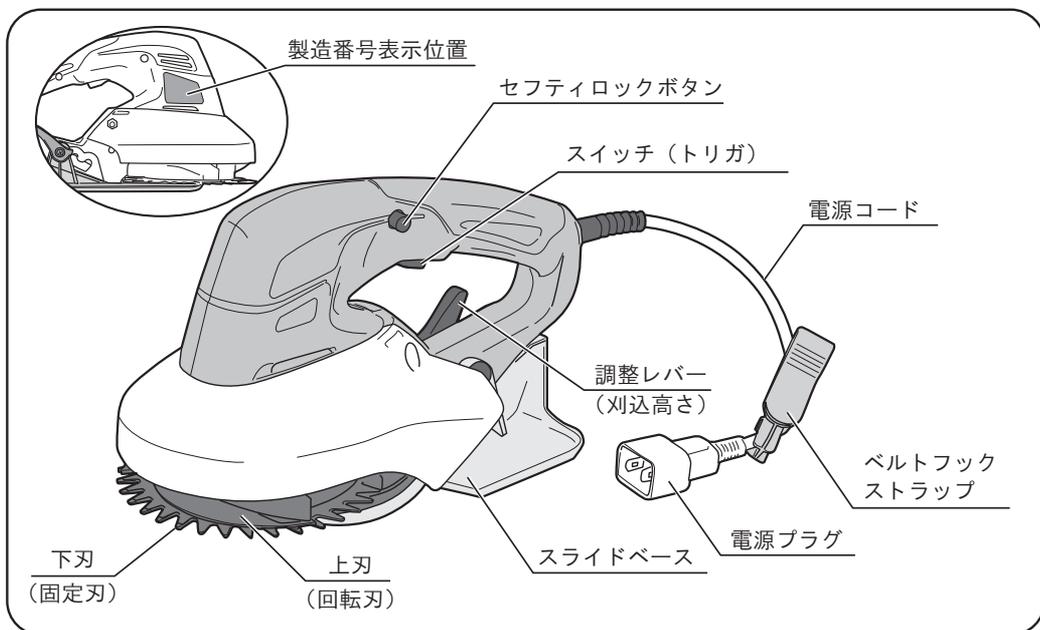
準備

使い方

保守と点検

主要機能・名称・仕様

■各部の名称



■仕様

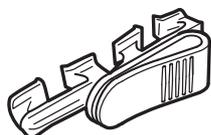
- ・ 電源 単相・交流 100V 50/60Hz
- ・ 定格電流 0.9 A
- ・ 消費電力 80 W
- ・ 無負荷回転数 1,250 min⁻¹
- ・ 刈込幅 115 mm
- ・ 刈込高さ 3段階 (10, 15, 20 mm)
- ・ 刈刃 上刃 回転刃 径 127 mm (金属チップ3枚刃)
- 下刃 固定刃 径 132 mm (金属34枚刃)
- ・ 刈刃方式 回転ハサミ式
- ・ 本体寸法※ (長さ×幅×高さ) 264 × 130 × 156 mm
- ・ 質量 1.2 kg
- ・ コード長さ 0.25 m
- ・ 絶縁方式 二重絶縁

※ 刈込高さ 10mm の場合

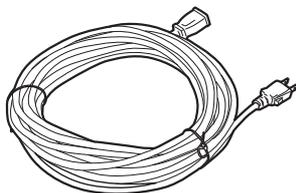
◆ 上記は当社の基準に基づいた値です。

付属品・用途・別販売品

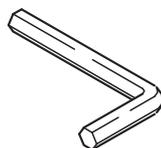
■付属品



ベルトフックストラップ
(本体取付) …………… 1



延長コード 10m …… 1



六角棒レンチ …… 1
4mm

■用途

- ・ 芝の刈込み、キワ刈り

■別販売品



- ・ 別販売品は純正品をお買い求めください。
別販売品の詳細につきましては、総合カタログでご確認のうえ、商品お買い上げの販売店またはパワーツール取扱店でお買い求めください。
- ・ 別販売品は予告なく変更することがあります。

<電子カタログ>
<https://www.kyocera-industrialtools.co.jp/support/catalog/>



- ・ 固定刃 径 132mm (金属 34 枚刃)
- ・ 回転刃 径 127mm (金属チップ 3 枚刃)
- ・ 刃物クリーナー (300mL)

※用途：ガーデン機器や手工具の刃物に付着した樹木のヤニ・シブや汚れの洗浄

安全上のご注意

主要機能・名称・用途

準備

使い方

保守と点検

準備

■ご使用前の準備

●作業する場所に関して

- ・ 芝の刈込みをする前に、小石や枝などの異物をよく取り除いてください。

●漏電しゃ断器設置のおすすめ

- ・ 本製品は二重絶縁構造ですので、法律により漏電しゃ断器の設置が免除されていますが、万一の感電防止のために、定格感度電流が30mA以下の漏電しゃ断器の設置をおすすめします。

●延長コードについて（付属品の延長コードで足りないときに別途用意してください。）

警告



必ず守る

- ・ 延長コードは損傷のないものを用意してください。

- ・ 付属品の延長コード（10m）では電源からの距離が遠く、長さが足りない場合には別の延長コードを用意してください。

右表「コードの太さ（導体公称断面積）と最大の長さ」を参考にして、製品を最高の能率で故障なくご使用いただくため、電流を流すのに十分な太さで、できる限り短いコードを使用してください。

※ 延長コードを使用すると能力が低下します。

コードの太さ	最大の長さ
0.75mm ²	20m
1.25mm ²	30m
2.0mm ²	50m

●電源コードの接続

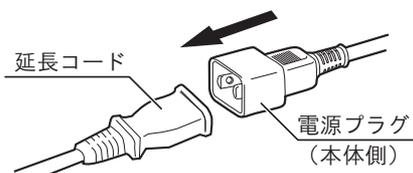
警告



必ず守る

- ・ 電源プラグ（本体側）を延長コードに接続する前にスイッチが切れていること、延長コードの電源プラグが電源コンセントに接続されていないことを確認してください。

- ・ 電源プラグを延長コードに接続します。



ドラム式の延長コードを使用する場合は、発熱などによる電圧降下や火災事故を防止するために、コードを全て引出して使用してください。

■ご使用前の点検

警告



点検・確認

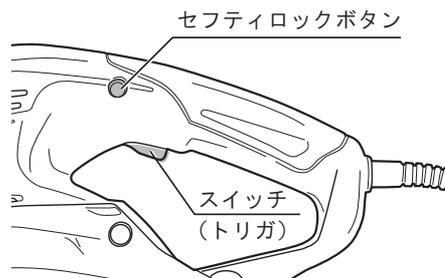
- ・ご使用前に次のことを確認してください。
①～③項については、電源プラグを電源コンセントにさし込む前に確認してください。
- ・電源プラグを電源コンセントにさし込む前にスイッチが切れていることを確認してください。不意に起動し思わぬ事故の原因になります。

① 使用電源

- ・必ず銘板に表示してある電圧（100V）で使用してください。表示を超える電圧で使用するとモーターの回転が異常に高速になり、本体が破損するおそれがあります。

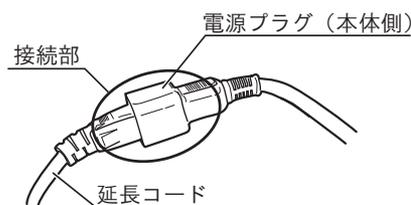
② スイッチ操作

- ・スイッチはセフティロックボタンを押しながらトリガを引くと入り、トリガを放すと切れます。トリガを放したとき、トリガが戻ることを必ず確認してください。



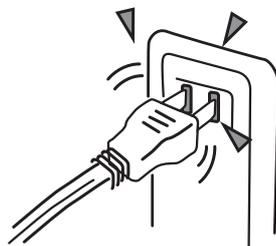
③ 電源プラグの接続

- ・接続部が確実にさし込まれていることを確認してください。付属品のベルトフックストラップに通すと接続部が抜けにくくなります。（17ページ『■ベルトフックストラップの使い方』参照）



④ 電源コンセント

- ・電源プラグをさし込んだとき、電源コンセントがガタついたり、電源プラグがすぐ抜けるようでしたら修理が必要です。お近くの電気工事店などにご相談ください。そのままお使いになりますと、事故や故障の原因になります。



使い方

■スイッチの扱い方

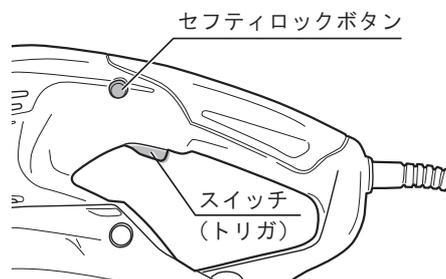
⚠ 警告



必ず守る

- 使用電源は、必ず銘板に表示してある電圧で使用してください。表示を超える電圧で使用すると速度が異常に速くなり、故障、けが、火災の原因になります。
- 不意な始動は避けてください。本体が作動して、けがのおそれがあります。
- セフティロックボタンを押込んだ状態で固定しないでください。セフティ機構が働かず、けがの原因になります。

- 本機はセフティスイッチを採用しています。セフティロックボタンを押さなければスイッチは入りません。
- 電源プラグを電源コンセントに接続するときは、スイッチが切れていることを確認してください。
- スイッチは、セフティロックボタンを押しながらトリガを引くと入ります。切るときはトリガを放すだけで切れます。



■刈込高さ調整

⚠ 警告



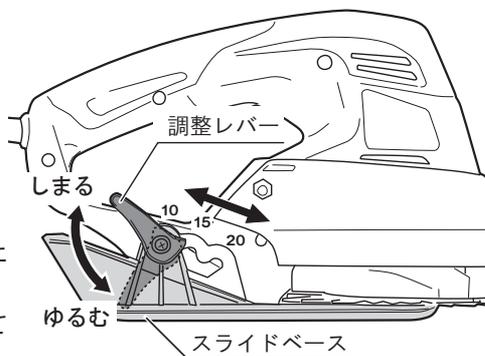
電源プラグ
を抜く

・刈込高さを調整するときは、スイッチを切り、電源プラグを電源コンセントから抜いてください。不意な始動による、けがの原因になります。

- ・ 本体をスライドベースに沿わせて前後に移動することにより、芝の刈込高さを3段階に調整することができます。
(10mm, 15mm, 20mm)

(調整方法)

1. 本体を安定した台の上に置きます。
2. 調整レバーを矢印方向に押しゆるめず。本体をスライドベースに沿わせて前後に動かし、刈込高さ位置に合わせます。
3. 移動後は調整レバーを元の位置に戻してスライドベースを固定します。



安全上の注意

主要機能・名称・用途

準備

使い方

保守と点検

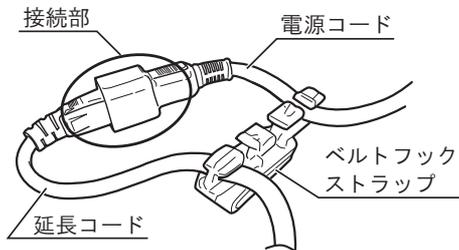
使い方

■ベルトフックストラップの使い方

●電源コード、延長コードの接続

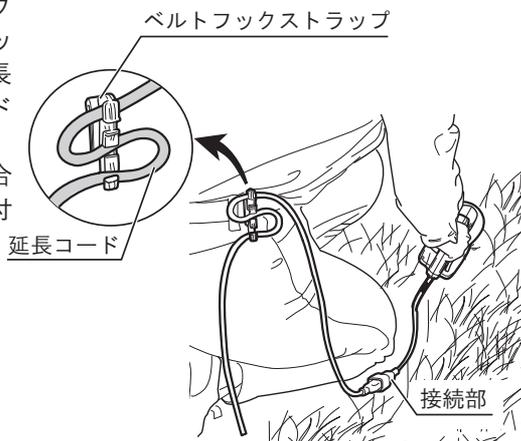
- ・電源コード、延長コードを右図のようにベルトフックストラップに通すと接続部が抜けにくくなります。

※市販の延長コードは、太さによってはベルトフックストラップを使用できないことがあります。



●ベルトフックストラップを腰に取付ける

- ・延長コードを右図のようにベルトフックストラップに通し、腰のベルト、ポケットなどに引っ掛けて作業をすると、延長コードがたるむことによる不意なコード切断を防止する効果があります。
- ・ベルトフックストラップを取付ける場合は、接続部が右図の位置にくるように取付けてください。



■刈込み作業

⚠ 警告



必ず守る

- ・使用中は、本体を確実に保持してください。確実に保持しないと、けがの原因になります。
- ・無理な姿勢で作業しないでください。常に足元をしっかりさせ、バランスを保つようにしてください。
- ・使用中は、保護めがねを使用してください。
- ・使用中は、刈刃に手や顔などを近づけないでください。けがの原因になります。
万一、異物をかみ込んだときは、直ちにスイッチを切り、電源プラグを電源コンセントから抜いた後、異物を取除いてください。
- ・雨の中での作業や雨上がり、水やり（散水）直後のぬれた芝の刈込みはしないでください。感電や漏電のおそれがあり、事故の原因になります。

⚠ 注意



必ず守る

- ・本機は芝の刈込み専用で使用してください。指定以外の用途（雑草や小枝の刈込みなど）に使用しないでください。けがや故障の原因になります。
指定以外の用途（雑草や小枝の刈込みなど）に使用すると、早期に刈刃が切れなくなり、また故障の原因にもなります。
- ・炎天下での作業はできる限り避けてください。炎天下で作業をする場合には、暑さ対策をし、体調に十分注意してください。
- ・刈刃や付属品は、取扱説明書に従って、確実に取付けてください。確実にないと外れたりし、けがの原因になります。
- ・刈込みをする前に、小石・枝など異物がないことを確認してください。刃こぼれだけでなく、反発により思わぬけがの原因になります。



電源プラグ
を抜く

- ・使用中、コードを切断しないよう注意してください。万一、コードを傷つけたり誤って切断した場合は直ちに電源プラグを電源コンセントから抜いてください。感電の原因になります。



感電注意

使い方



必ず守る

- ・作業途中（休憩時など）に、本機を直射日光の当たる場所、高温になる場所に放置しないでください。モーターの冷却が十分に行なわれず、モーター焼けや機械故障の原因になります。
- ・モーターがロックしたり、回転が落ちるような使い方は、モーター焼けの原因になります。負荷をかけ過ぎないように使用してください。
- ・連続使用の場合、負荷のかけ過ぎで使用を続けるとモーター焼けの原因になります。本体前部のハウジング部（モーター周辺）が熱くなるときは、使用を中止して温度が下がるまで待ってください。



禁止

- ・刃先を下げて使用しないでください。刃先が土や小石に触れた状態で使用すると、刈刃の切れ味が悪くなります。

（作業手順）

1. 必要に応じて刈込高さを調整します。（16 ページ『■刈込高さ調整』参照）
2. 本体の電源プラグを延長コードに接続し、延長コードの電源プラグを電源コンセントにさし込みます。（13 ページ『●電源コードの接続』参照）
3. スイッチを入れます。（15 ページ『■スイッチの扱い方』参照）
4. 刈込み作業（19～20 ページ『■上手な刈り方』参照）
5. 作業が終わったらスイッチを切り、電源プラグを電源コンセントから抜いてください。

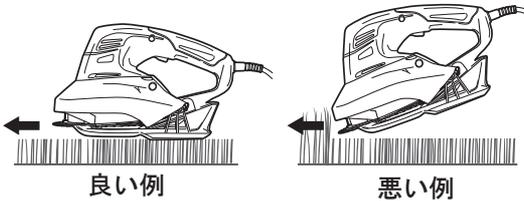
■上手な刈り方



- ・キワ、スミを刈るときは、あまり強く刃を壁や石にあてないでください。刃、壁や石がかける原因になります。
- ・刈込み能力は、芝の種類や状態によって異なります。
- ・洋芝は発芽から約3ヶ月間は葉が柔らかいため、きれいに刈れません。
- ・スライドベースに溜まった芝はこまめに取除いてください。詰まる原因になります。

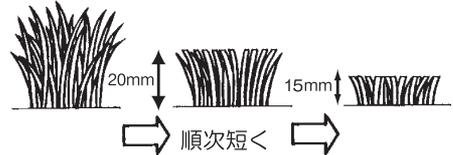
● 平面を刈るときは、スライドベースをすべらせるようにして刈込みます。

- ・ 1 m を約 4～5 秒で、ゆっくり刈る。
- ・ 傾けると刈込みすぎて、芝地を傷めます。



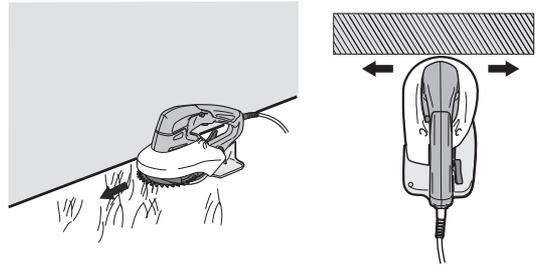
● 長い芝は日をおいて順次短く

- ・ 芝があまり伸びないうちに刈ってください。
 - ・ 芝が伸びすぎたときは、日をおいて順次短く刈ってください。
- 最初から短く刈ると、機械に無理が生じると同時に、芝を枯らすおそれがあります。



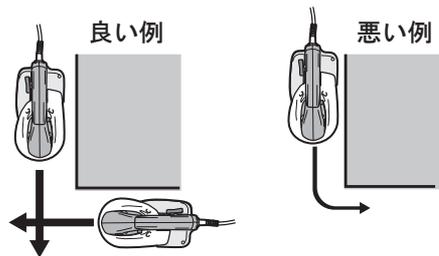
● 壁ギワ・縁石

- ・ 壁や石に沿わせて刈込みます。



● 角・とがったところ

- ・ 角に上刃（回転刃）が当たらないように刈込みます。



芝は手入れをするほど美しく育ちます。伸びすぎないうちにこまめに刈込んでください。刈取った芝は、かき集めて取除いてください。残していると、枯れて見苦しいだけでなく、病虫害発生の原因にもなります。

刈込み回数は、夏の生育期には月 5～6 回、冬の休眠期には月に 1 回、その他の時期は月 2～3 回を目安にしてください。

使い方

■ 刈刃の交換

⚠ 警告



電源プラグ
を抜く

- ・ 刈刃を交換するときは、必ずスイッチを切り、電源プラグを電源コンセントから抜いてください。

⚠ 注意



禁止

- ・ 作業直後の刈刃は、高温になっていますので触れないでください。やけどの原因になります。

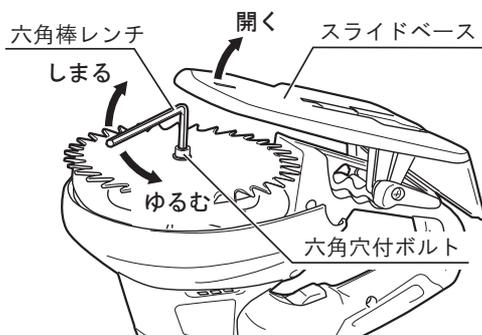


必ず守る

- ・ 刈刃を交換するときは、手袋、布などで手を保護してから行なってください。けがの原因になります。

● 取外し

1. スライドベースを後の位置（刈刃高さ10mm位置）に移動し、刈刃との隙間を広げて固定します。
2. 付属品の六角棒レンチを六角穴付ボルトにさし込みます。
3. 六角棒レンチを回してゆるめ、六角穴付ボルト、平座金、下刃（固定刃）、上刃（回転刃）の順に取外します。



●取付け

取外しの逆の手順で

1. 回転カバー中央の“☸”部に上刃（回転刃）の“☸”部を合わせて嵌め込みます。



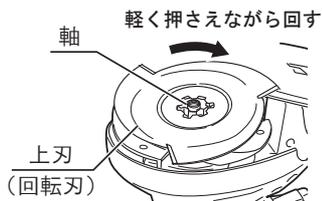
上刃を軽く押さえながら右に回して軸が出る位置に合わせてください。

2. 本体の軸と、下刃（固定刃）の内径を合わせて置き、平座金、六角穴付ボルトの順に取付け、手で回して仮締めします。



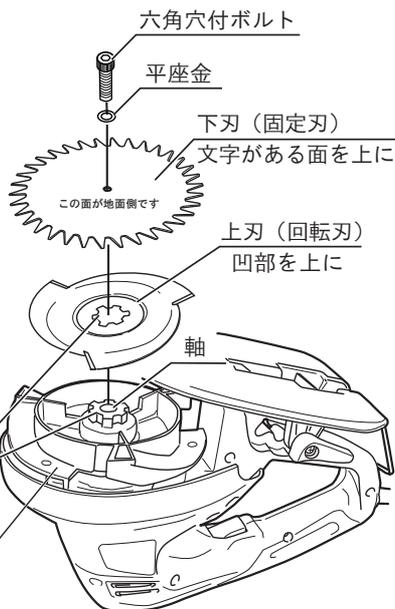
下刃は文字がある面を上にしてください。

3. 六角棒レンチを六角穴付ボルトにさし込み、回して締め付けて固定します。
4. スライドベースを元に戻します。



合わせて嵌め込む

回転カバー



使い方

■芝や異物が巻きついたり、詰まったときは

⚠ 注意



必ず守る

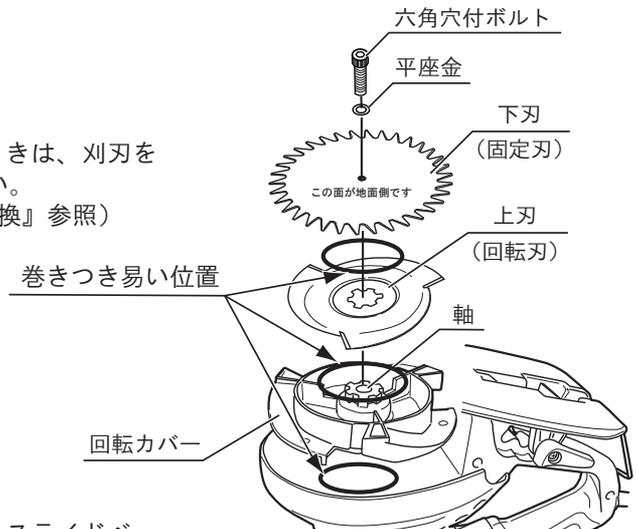
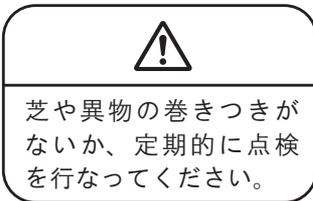
- ・使用中に異音や異臭がしたり、回転数が低下した場合は、刈刃に芝や異物が巻きついていることがあります。直ちにスイッチを切り、電源プラグを電源コンセントから抜いた後、巻きついた芝や異物を取除いてください。芝や異物を取除かず使用すると、モーター焼けや機械の故障の原因になります。
- ・手袋、布などで手を保護してから行なってください。けがの原因になります。

1. スイッチを切り、延長コードの電源プラグを電源コンセントから抜いてください。

2. 芝や異物を取除きます。

(刈刃に巻きついたとき)

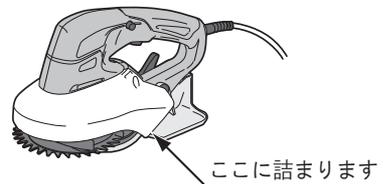
- ・芝や異物が刈刃に巻きついたときは、刈刃を取外してから取除いてください。
(21～22ページ『■刈刃の交換』参照)



(芝が詰まったとき)

- ・長い芝を一度に短く刈ったり、スライドベース部に刈取った芝が溜まると詰まることがあります。詰まったときは、刈込高さの調整レバーをゆるめ、スライドベースを動かして取除いてください。
(16ページ『■刈込高さ調整』参照)

3. 延長コードの電源プラグを電源コンセントにさし込み、スイッチを入れて動きを確認してください。



保守と点検

警告



電源プラグ
を抜く



分解禁止

- ・保守、点検などのお手入れの前には、必ずスイッチを切り、電源プラグを電源コンセントから抜いてください。けがや感電の原因になります。
- ・絶対に分解したり修理・改造しないでください。発火したり、異常作動してけがの原因になります。

注意



禁止



必ず守る

- ・作業直後の刈刃は、高温になっていますので触れないでください。やけどの原因になります。
- ・刈刃の取扱いには、手袋、布などで手を保護し十分注意してください。けがの原因になります。

■刈刃のお手入れ

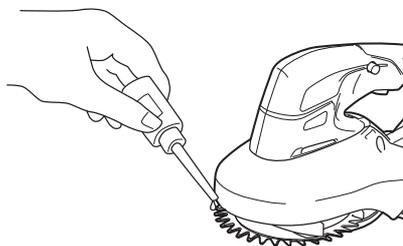
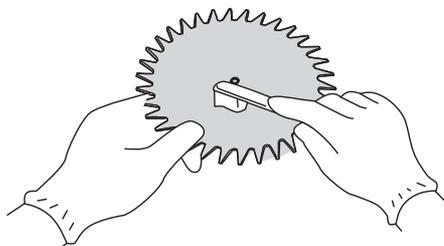
- ・刈刃を取外して軸にからんだ芝などを取除いてください。刈刃はブラシなどで汚れを落としてください。

- ・サビ防止のため、刃のすれ合う面に機械油などの粘度の低い油を注油してください。



ご使用時は、油の飛散に注意してください。

- ・長期間保管する場合は、十分に注油を行なってください。



安全上の注意

主要機能・名称・用途

準備

使い方

保守と点検

保守と点検

■各部取付けネジの点検

- ・ネジなどのゆるみがないか、確認してください。もし、ゆるみがある場合は締直してください。

■使用後の手入れ

注 意



必ず守る

- ・市販のヤニ取りスプレーや潤滑剤を使用する場合は、刈刃以外の部品にかけないようにしてください。プラスチック部品など劣化するおそれがあります。

- ・本体は、乾いた布・せっけん水をつけた布などでふきとり、汚れを落としてください。
- ・ガソリン、シンナー、石油などでの清掃は本体をいためます。また、本体の水洗いは絶対にしないでください。
- ・刈刃のお手入れに刃物クリーナーを別販売品として用意しておりますのでご利用ください。

■作業後の保管

- ・高温にならない乾燥した場所に保管してください。
お子さまの手の届く範囲や落下のおそれのあるところは避けてください。

■修理について

- ・本機は厳密な管理の元で製造されています。もし正常に作動しなくなった場合には、お買い上げの販売店にご用命ください。
- ・アスベスト（石綿）周辺の環境下（除去作業含む）で使用した電動工具の保守・点検・修理は受付できません。
その他、部品ご入用の場合、あるいは取扱い上ご不明な点、ご質問など遠慮なくお問い合わせください。

故障かなと思ったら

故障かなと思われましたら、次のチェックリストにそって点検を行なってください。

症状	原因	処置	参照ページ
動かない	電源プラグが電源コンセントから抜けていませんか。	電源プラグを電源コンセントにさし込んでください。	—
	延長コードが外れていませんか。	延長コードと電源プラグを接続してください。	13 17
	延長コードが切れたり、断線していませんか。	延長コードを取り替えてみるか他の電気用品で確かめてください。	—
	刈刃の取付け方が間違っていますか。	モーターが回転しているにもかかわらず、刈刃が動かない場合、刈刃の取付け方に誤りがある可能性があります。上刃（回転刃）と下刃（固定刃）が確実に取付けられているか確認してください。	21 ~ 22
	刈刃に異物が巻きついていませんか。	電源プラグを電源コンセントから抜いて、異物を取除いてください。	—
刈込みが上手にできない	刈刃が古くなっていませんか。	新しい刈刃に交換してください。	21 ~ 22
	刈刃の切れ味が悪くなっていませんか。	刈刃をお手入れしてください。（別販売品の刃物クリーナーをご利用ください） お手入れしても切れ味がよくならないときは、寿命とお考えいただき、新しい刈刃をお買い求めください。	25 21 ~ 22
	刈刃の取付け方が間違っていますか。	刈刃の向きを確認し、正しい向きに付け直してください。	21 ~ 22
異音や異臭がする	刈刃に芝や異物が巻きついたり詰まっていますか。	電源プラグを電源コンセントから抜いてください。23ページを参照いただき、異物などを取除いてください。	23

※ これらのチェックを行っても正常に作動しない場合は、お買い上げの販売店にご相談ください。

NOTE



NOTE

部品のご入用、故障の場合、その他取り扱い上ご不明な点があった場合には、
ご遠慮なくお買い上げの販売店にお問い合わせください。

※改良のためお断りなく仕様、外観などを変更することがあります。

商品のお問い合わせ窓口

当社 WEB サイトのサポートページ「よくある質問」や
「チャットボット」をご利用ください。

<https://www.kyocera-industrialtools.co.jp/support/>



■メールによるお問い合わせ

QRコードまたはURLからご確認ください。

<https://www.kyocera-industrialtools.co.jp/info/>



■電話によるお問い合わせ



0570-666-787

受付時間：

月曜日から金曜日（国民の祝日、当社指定休日を除く）
9時から12時まで、13時から17時まで

※通話料金はお客様負担となります。

サービスネットワーク（営業所一覧）

当社サービスネットワーク（営業所一覧）は、QRコード
またはURLからご確認ください。

<https://www.kyocera-industrialtools.co.jp/support/network/>



回収のために下記のリョービ電動サンダーを探しています。

対象商品	外観色調	生産時期	製造番号
MS-350	ダークグリーン	1999年～2001年	44001～52000
		2001年～2002年	90001～103000
		2006年～2007年	178001～185000
S-801	ダークブルー	2001年	12001～15730
S-801S	ダークブルー	2000年～2001年	6001～7828
S-801M	グリーン	2004年～2005年	7001～9000

詳細は右のQRコードまたはURLからご参照ください。

<https://www.kyocera-industrialtools.co.jp/notices/2012/07/000371.html>



レシート貼付

インターネット店でご購入された場合は、
領収書を印刷して貼付ください。

持込修理

保証書

このたびは、本製品をお買い上げいただきましてありがとうございます。本書はお買い上げ日から下記保証期間中に故障が発生した場合に、本書記載内容で無料修理を行なうことをお約束するものです。詳細は下記をご参照ください。

モデル名	ABR-1300	製造番号（表示位置は「■各部の名称」をご確認ください）
お客様	お名前	
	ご住所 〒	電話 ()
お買い上げ日	年 月 日	保証期間（お買い上げ日より） 1年
販売店	取扱販売店名・住所・電話番号	

- この保証書は本書に明示した期間、条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。従ってこの保証書によってお客様の法律上の権利を制限するものではありませんので、保証期間経過後の修理等についてご不明の場合は、お買い上げの販売店にお問い合わせください。

無料修理規定

- 取扱説明書、本体貼付ラベルなどの注意書に従った使用状態で保証期間内に故障した場合には、無料修理をさせていただきます。
(a) 無料修理をご依頼になる場合には、お買い上げの販売店に商品と本保証書をご持参ご提示いただき、お申し付けください。
- ご転居、贈答品等で本書に記入してあるお買い上げの販売店に修理をご依頼にならない場合には、京セラインダストリアルツールズ営業所にお問い合わせください。
- 保証期間内でも次の場合は有料にさせていただきます。
 - 使用上の誤りおよび不当な修理や改造による故障または損傷
純正品以外の補修部品や先端工具を使用したことによる故障または損傷
 - 保管や手入れの不備による故障や損傷
 - リースやレンタルなど使用者や使用状況が不明な場合
 - 水の浸入による故障または損傷
 - お買い上げ後の落下、輸送等による故障または損傷
 - 業務用およびそれに準ずる使用をされて生じた故障または損傷
 - 天災、異常電圧などによる故障または損傷
 - 使用損耗および経時変化による外観の劣化（刃物の切れ味低下、褪色、発錆、打痕、擦過キズなど）
 - 本書のご提示がない場合
 - 本書にお買い上げ年月日、お客様名、販売店名の記入がない場合
 - モデル名、お買い上げ年月日、販売店名を証する物（レシートなど）の添付がない場合、あるいは字句を書き換えられた場合
 - 譲渡、転売、中古、オークション、質屋、リサイクルショップで取得された場合
 - 付属品（電池パック、充電器、キャリングケース含む）、別販売品、消耗品の場合
 - 商品の機能に影響しない音、振動、オイルのにじみなどの感覚的現象
 - 商品分解状態でのお持ち込み
- 修理品運搬などの付随的費用および商品を使用できなかったことによる損失（休業経費、代替資材費、役員経費等）の責任は負いかねます。
- 修理等で取り外した不具合部品は、当社所有といたします。
- 本書は日本国内においてご購入、ご使用の場合のみ有効です。
- 本書は再発行いたしませんので紛失しないよう大切に保存してください。

お客様の個人情報は、上記の目的以外には、一切使用いたしません。

This warranty is valid only for Japan.

■修理メモ

京セラインダストリアルツールズ株式会社

本社

広島県福山市松浜町 2-2-54 〒720-0802

<https://www.kyocera-industrialtools.co.jp>

