



充電式高枝切りのこぎり

取扱説明書

この度は「充電式高枝切りのこぎり」をお買い求めいただき、誠にありがとうございました。

ご使用前に必ずこの取扱説明書をよくお読みいただき、本機の性能を十分にご理解の上、安全に正しくお使いくださるようお願い致します。

お読み終わった後もこの取扱説明書はお手元に大切に保管してください。

なお、不適切な使用により事故が生じた場合、当社では責任を負いかねますので、あらかじめご了承ください。

お守りいただく内容の種類を、次の表示で区分し、説明しています。

 危険	この表示を無視して誤った取扱いをすると、「使用者が死亡事故または重傷を負う可能性が差し迫って想定される」内容
 警告	この表示を無視して誤った取扱いをすると、「使用者が死亡事故または重傷を負う可能性が想定される」内容
 注意	この表示を無視して誤った取扱いをすると、「人が傷害を負う及び物的損害が発生する可能性が想定される」内容

電動工具共通の安全上のご注意

- 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」をすべてよくお読みの上、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

1. 作業場は明るく保ち、周囲環境にも配慮してください。
 - 暗い場所や極端に狭い場所などではご使用しないでください。
 - 可燃性の液体やガス、粉塵のある所で使用しないでください。充電工具から発生する火花が発火や爆発の原因となります。
 - 使用中は子どもや第三者を作業場に近づけないでください。
 - 作業員以外、電動工具やコードに触れさせないでください。
2. 感電に注意してください。
 - 雨ざらしや、湿った場所で保管しないでください。
 - 電動工具を使用中に、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。(例えば、パイプ、暖房器具、電子レンジ、冷蔵庫の外枠など)
 - 電動工具は、雨中で使用したり、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。
3. 電源コードを乱暴に扱わないでください。
 - 電源プラグの改造をしないでください。感電のリスクが高まります。
 - 電源コードをひっぱって扱ったり、熱・油・角のあるところで使用したりしないでください。電源コードが損傷したり、絡まって感電したりする恐れがあります。



警 告

4. 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錠のかかる所に保管してください。
5. 無理して使用しないでください。
 - 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速さで作業してください。
6. 作業に合った電動工具を使用してください。
 - 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。
7. きちんとした服装で作業してください。
 - だぶだぶの衣服やネックレス等の装身具は、可動部に巻き込まれる恐れがありますので着用しないでください。
 - 屋外での作業の場合には、ゴム手袋と滑り止めのついた履物の使用をお勧めします。
 - 長い髪は、帽子やヘアカバー等で覆ってください。
8. 安全保護具を使用してください。
 - 作業時は、保護めがねを使用してください。必要に応じて、ヘルメット、防じんマスク、防音保護具を併用してください。
9. 無理な体勢で作業しないでください。
 - 足下に注意し、安定した姿勢で作業してください。
10. スイッチに異常がないか確認のうえ、電源を入れてください。
 - 正常稼働・停止操作のできない工具は大変危険なため、ただちに使用をやめ、修理依頼をお申し付けください。
 - 握り部は常に清潔に保ち、油や水がつかないようにしてください。
11. 電動工具は、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、取扱説明書に従って確実に取り付けてください。
 - 使用前に、調節に用いたレンチ等の工具類が取りはずしてあることを確認してください。振動によって飛散し、怪我をする恐れがあります。
12. 電源・延長コードは必ず指定された電流・電圧で使用してください。
 - 一般家庭用電源（AC100V）対応機です。電圧・電流を確認のうえ適正な延長コードをご使用ください。発電機やインバーター電源からの電源供給はしないでください。
 - 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。
13. 油断しないで十分注意して作業を行なってください。
 - 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て慎重に作業してください。
 - 疲れている時、体調が優れない時、酒に酔っている時など、冷静な判断ができない状態にある場合は、使用しないでください。
14. 損傷した部品がないか点検してください。
 - 使用前に、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。
15. 電動工具の修理は、専門店で依頼してください。
 - 本製品は、該当する安全規格に適合していますので改造しないでください。

「バッテリー工具」安全上のご注意

●ここまでは電動工具共通の注意事項を記載しましたが、さらに「バッテリー工具」として以下の安全上のご注意を守ってご使用ください。（「バッテリー工具」とは、外付けのバッテリーを充電・装着して使用する電動工具のことです。）



危険

1. 専用のバッテリー以外は使用しないでください。
2. バッテリーを火中に投入したり、加熱したりしないでください。
3. バッテリーに釘をさしたり、衝撃を与えたりしないでください。
4. バッテリーを分解したり、改造したりしないでください。
5. バッテリーの端子間を短絡させないでください。（特に金属と一緒に保管しないでください）
6. バッテリーを火のそばや炎天下などの高温の場所で充電・使用・保管しないでください。
7. 専用の充電器以外では、充電しないでください。



警告

1. 正しく充電してください。
 - ・ この充電器は、定格表示してある電源で使用してください。直流電源やエンジン発電機では使用しないでください。
 - ・ 温度が0℃未満、または温度が45℃以上では、バッテリーを充電しないでください。
 - ・ 充電中、バッテリーや充電器を布などで覆わないでください。
 - ・ 充電器を使用しない時、電源プラグを電源コンセントから抜いてください。
 - ・ 濡れた手で電源プラグを触らないでください。
2. バッテリーを充電したまま長期間放置・保管しないでください。
3. 次の場合は工具のスイッチを切り、バッテリーを本体から抜いてください。
 - ・ 使用しない、または修理する場合。
 - ・ 刃物などの付属品を交換する場合。
 - ・ その他危険が予想される場合。
4. 不意な始動を避けてください。
 - ・ 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認してください。
5. 極端に高温・低温・高湿度の場所でバッテリーを使用しないでください。破裂・発熱・故障の原因となります。
6. フル充電されたバッテリーを複数個続けて使用する作業では、本体が冷めるための時間を設けてください。

「充電式高枝切りのこぎり」安全上のご注意

●ここまではバッテリー工具共通の注意事項を記載しましたが、さらに「充電式高枝切りのこぎり」として以下の安全上のご注意を守ってご使用ください。



警 告

1. 作業する個所に電線や鉄線などが無いことを、作業前に確かめてください。
2. 本製品は防爆構造になっておりません。ガソリン・シンナー・可燃性のガス・粉塵などの引火性の高いものの近くでは使用しないでください。
3. バッテリーを抜き差しする際には、必ずスイッチをオフにし、動作が止まっていることを確認してから行ってください。また、使用中は、バッテリーを不用意に抜かないようにしてください。
4. 濡れた手で施行・組み立てしたり、バッテリーの抜き差しをしないでください。
5. スwitchを入れる前に、刃が塀や地面など、材料以外のものにあたっていないことを確認してください。
6. 使用中は、両手で確実に本体ハンドルを保持して作業してください。
 - ・ 機械が跳ね返り（キックバック）、事故の原因になります。
 - ・ 滑りやすい時は滑りにくいゴム手袋等を着用してください。
7. 梯子や木に登って作業するなど、不安定な姿勢で使用しないでください。
8. 誤って落としたり、ぶついたりした時は、必ずよく点検してください。
 - ・ 破損や亀裂、変形があると、感電や誤作動の原因になります。
9. 指定の付属品をご使用ください。
10. 刃は取扱説明書に従って確実に取り付けてください。
11. 作業直後の刃や切り粉などは、高温になっていますので、触れないでください。
12. ベースプレートや刃に飛び散った木屑はよく拭き取ってください。発火の原因となります。
13. 高所作業の時は、下に人がいないことをよく確認してください。
14. 使用中は、刃やベースプレートに手や顔などを近づけないでください。
15. 使用中、モーターから異音がしたり、誤作動したりした時は、直ちにスイッチを切って使用を中止し、販売店または弊社に点検・修理を依頼してください。
16. 使用しないときは刃を取り外し、刃物がむき出しにならないようにして、お子様の手の届かないところに保管してください。
17. 使用個所に石、釘などの異物が無いことを確かめてください。
 - ・ 刃物が石などに当たると、跳ね返り、けがの原因になります。
18. 切断材料は、しっかり固定してください。また切り落とし材に十分注意してください。

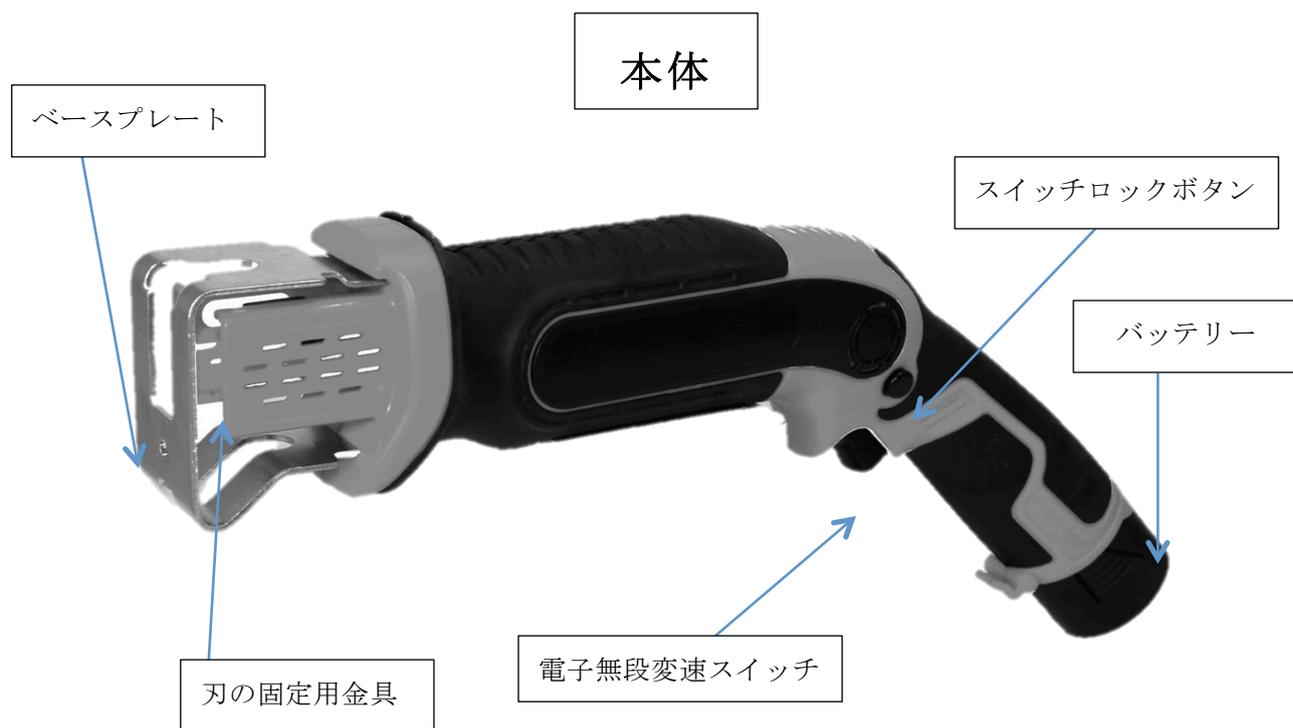
基本仕様：

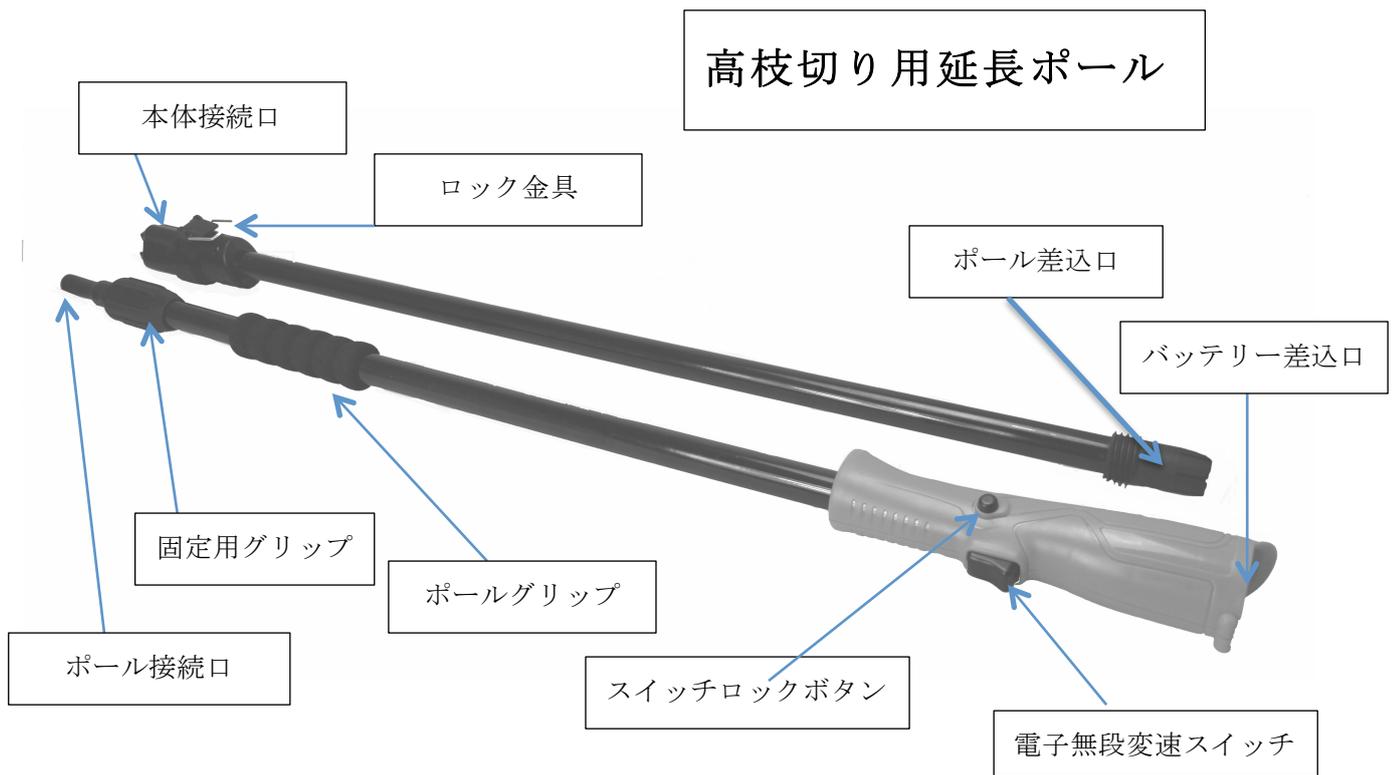
電動のこぎり本体	
バッテリー：	リチウムイオンバッテリー（電圧 12V）
ストローク長：	13mm
ストローク数：	0～2100 min(回/分)
寸法：	本体約幅 6×高さ 5×全長 50cm、刃あたり約 13cm 高枝切り用延長ポール全長約 170cm
重量：	本体：約 1.1kg 総重量：1.6kg（ポール含）
材質：	アルミ スチール 樹脂 他

充電器	
電圧：	100V
周波数：	50-60Hz
充電時間：	3～5時間
定格時間：	最大約 30分
寸法：	約 5.8×7.8×4.4cm、コード長さ：約 1.8m
重量：	約 51g

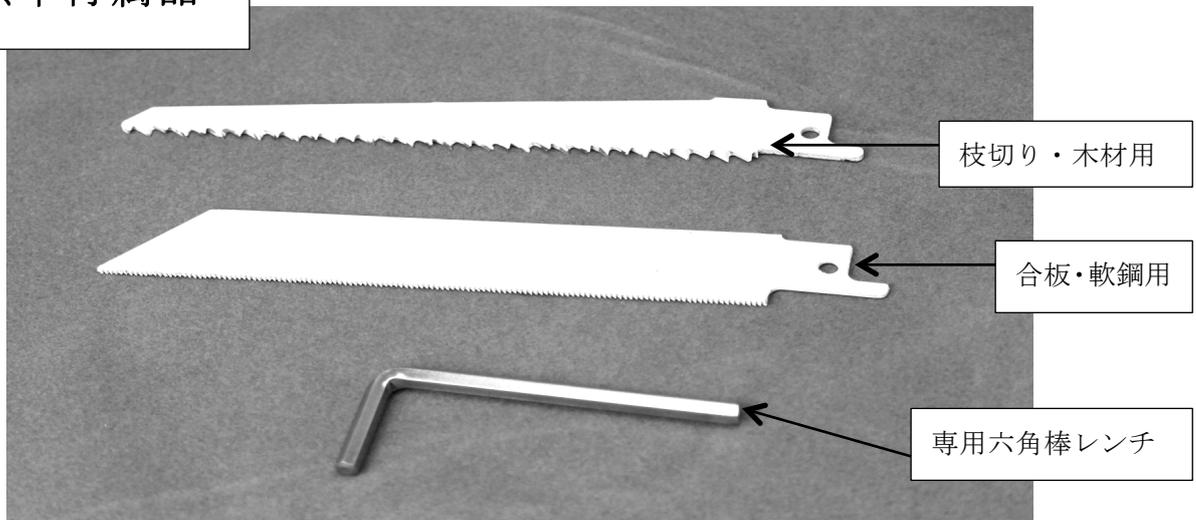
※商品改良のため、仕様・外観は予告なしに変更することがありますので、あらかじめご了承ください。

各部名称：





標準付属品



刃の用途

枝切り・木材用 切れる物：①木材、②パーティクルボード、③木材のポケット切断、④プラスチック、⑤竹、⑥ゴム、⑦段ボール、⑧合板木材
 切れる厚さ：木材 6~100mm、パーティクルボード 6~60mm、プラスチック 6~100mm

合板・軟鋼用 切れる物：①合板、②プラスチック・グラスファイバー、③竹、④プロピレン、⑤釘、⑥ネジ、⑦軟鋼金属、⑧パイプ・アルミプロファイル
 切れる厚さ：釘の入った木材・パレット 5~100mm、合板 10~100mm、プラスチック・グラスファイバー 8~50mm、パイプ・アルミプロファイル 3~12mm、軟鋼金属 8mm

作業する前に

充電方法：

お買い上げ直後には、充電電池は十分に充電されていません。ご使用前にまず充電を行ってください。

- 1、充電器と電源アダプターを接続したまま、電源アダプターを電源コンセントに差し込みます。
- 2、バッテリーを充電器に奥までしっかり差し込むと、充電を開始します。
- 3、充電が終わったら、バッテリーを充電器から抜きます。
- 4、充電器の電源アダプターを電源コンセントから抜きます。

フル充電の所要時間目安は3～5時間です。実際には、気温や室温、電池の残量などにより異なります。

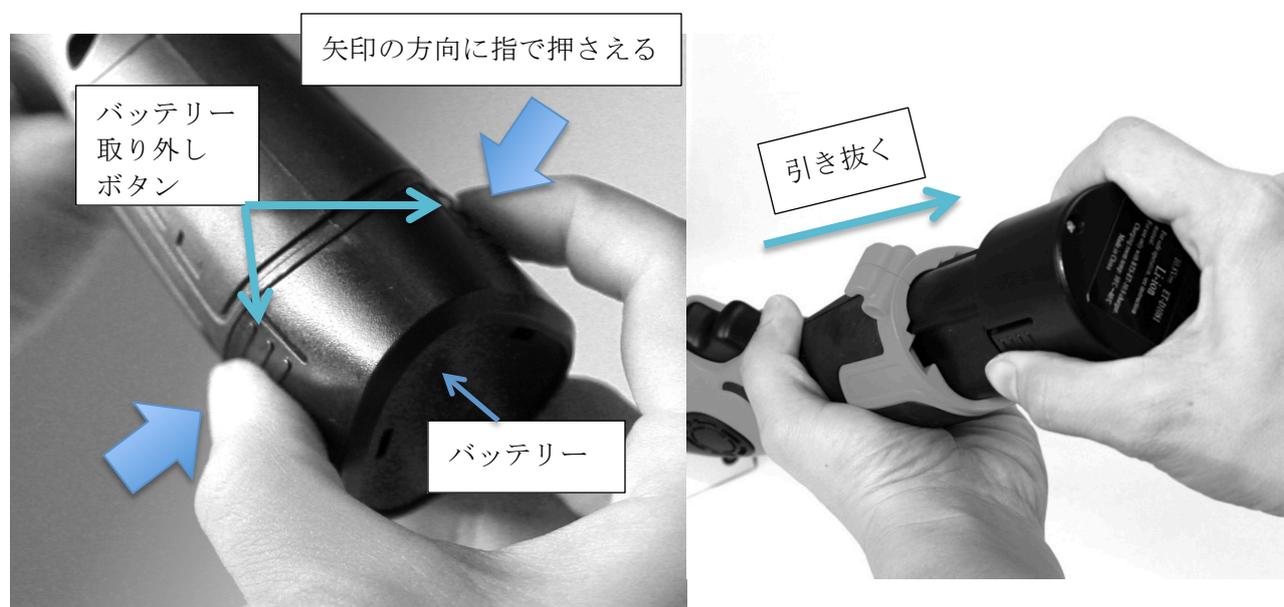


電源アダプターのランプはプラグに差し込むと緑点灯します。バッテリーを充電器にセットして充電を開始すると、電源アダプターのランプは赤点灯します。充電が完了すると、ランプは緑点灯に戻ります。

バッテリーの装着・取り外し方：

・本体に装着する：バッテリーを本体のバッテリー差し込み口に「カチッ」と音がするまで差し込みます。

・本体から取り外す：バッテリー取り外しボタンを親指と人差し指で押しながら、バッテリー全体を掴み、本体から引き抜きます。(逆向きにつかむと、うまく外れない場合があります。)



⚠ 注 意

1, バッテリー自体の劣化や本体モーターのオーバーヒートを防ぐことを目的に、このバッテリーには安全装置が内蔵されています。

- ・ 使用中、長時間の使用や過重作業など負荷がかかりすぎた場合にはバッテリーが自動停止することがあります。この場合、スイッチを入れても本機は稼働しなくなります。
- ・ バッテリーが自動停止した場合は作業を停止し、本体スイッチを切り、バッテリーを取り外して、30分以上本体とバッテリーを休ませてください。

2, バッテリーの容量が少なくなると自動停止します。

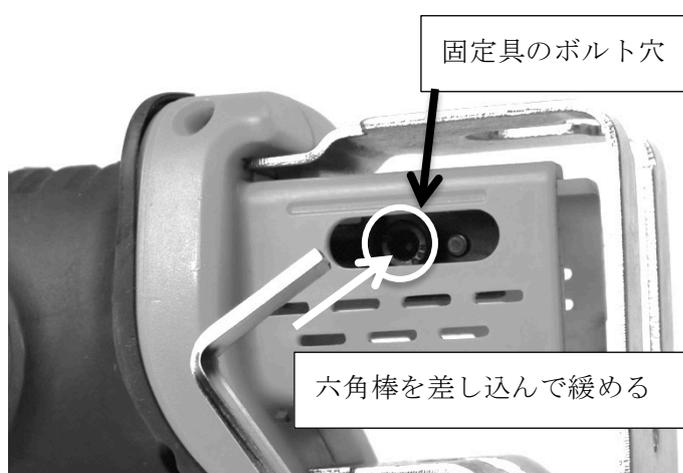
- ・ 残量不足によって自動停止した場合には、スイッチを入れ直すと再び稼働することもあります。この場合には、バッテリーを充電してください。

刃の取り付け方：



警告

- ・刃の取り付け、取り外しの際は、必ずバッテリーを抜いて行なってください。
- ・刃を握って引き抜く際は、必ず軍手などを着用して行ってください。



- 1、刃を差し込む固定具のボルトを、付属の六角棒レンチで緩めてください。



- 2、刃を固定具の中央に入れ、固定具の金具位置に刃の穴が合うまで奥に差し込んでください。
- 3、固定具の締め付けボルトを六角棒レンチで十分に締め付けてください。

刃の取り外し方：

刃を取り外す場合は、刃の取り付け方の逆の要領でおこなってください。

使い方

スイッチの操作方法：



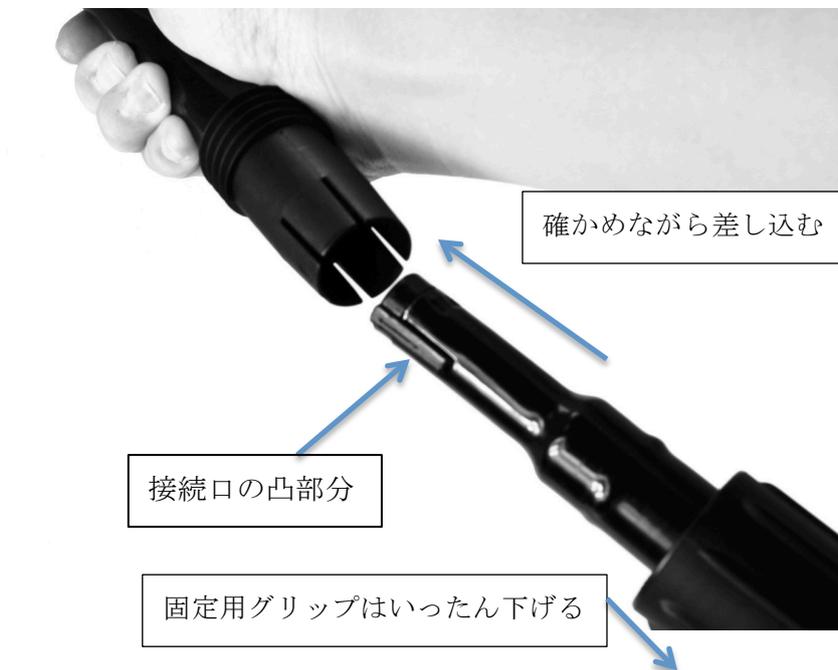
スイッチを入れる前には、毎回、手や身体が刃に触れていないことを必ずご確認ください。



- 1、親指でスイッチロックボタンを押しながら、人差し指で電子無段変速スイッチを握ると、「ピー」と小さく電子音が鳴り、ストロークが始動します。
- 2、電子無段変速スイッチを押し加減で、刃のストローク数が調節できます。
(軽く握ると低ストローク数、強く握ると高ストローク数)
- 3、スイッチロックボタンを押さずに電子無段変速スイッチを押しても、小さく「ピー」と電子音が鳴りますが、ストロークは始動しません。

高枝切り用延長ポールの取り付け方：

ポールの組み立て方



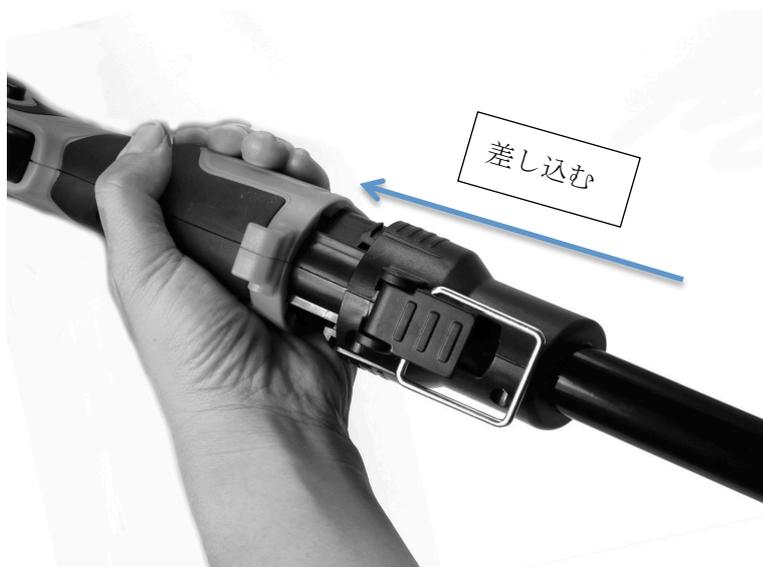
1、固定用グリップを下げて、接続口の細い先端がよく見えるようにし、接続口の凸部分が差し込み穴の凹部分に噛み合うように位置を確認しながら入れて、奥までしっかり差し込みます。



2、固定用グリップを上上げて、最後までしっかり回し入れて固定します。

3、外す時は固定用グリップを反対に回して確実にはずしてからポールを引き抜いてください。

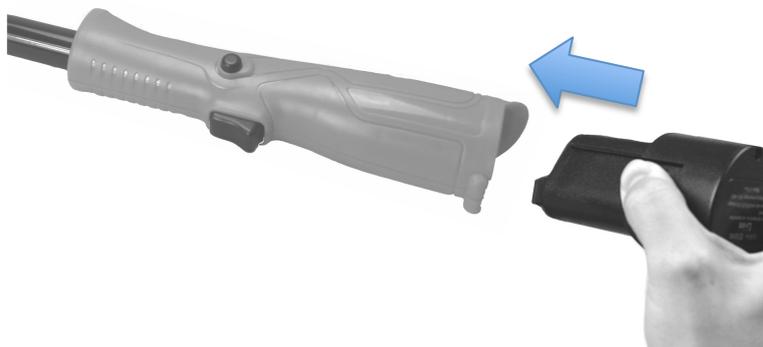
本体とポールの装着方法



1、のこぎり本体のバッテリー差し込み口に、ポールの先端を「カチッ」とはまるまでしっかり差し込みます。本体にバッテリーが差し込まれている場合は、外してからポールに差替えてください。



2、ロック金具を本体に引っ掛け、ロック固定レバー押しして固定します。



3、ポールの下部にあるバッテリー差し込み口にバッテリーを装着してください。（詳しい装着方法はP9の「バッテリーの装着・取り外し方」をご参照ください。）

4、作業を終了し、ポールを取り外す時はロック固定レバーを押し上げ、ロック金具を外してから、ポールを本体から引き抜きます。（詳しい取り外し方法はP9の「バッテリーの装着・取り外し方」をご参照ください）

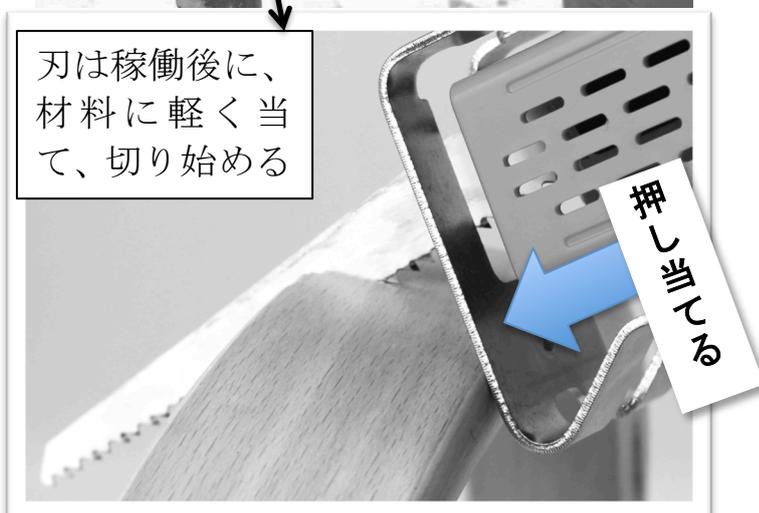
作業方法：

手元での作業

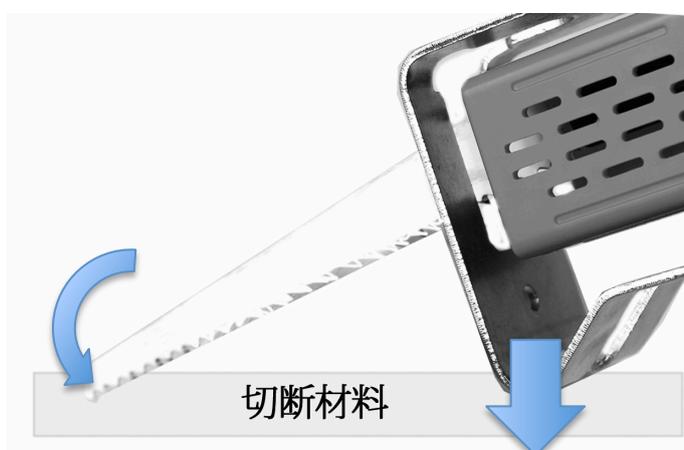
- 1、切断する材料をしっかり固定します。
- 2、刃が確実に取り付けられているか確認します。
- 3、本体を両手でしっかり支え、切り出し個所に刃の中腹部が当たる位置に本体を設置し、ベースプレートを切断材料にしっかり当てて固定します。
- 4、親指でスイッチロックボタンを押しながら、電子無段変速スイッチを引きストロークを稼働させます。この時、刃が稼働後に材料に当たるようにします。稼働前から刃が切断する材料に当たっていると、刃が上滑りしやすくなります。
- 5、本体を確実に保持し、押し当てたベースプレートの設置面に力をいれながら、刃をゆっくり押し当てて切り進めていきます。材料の切断面が広くて進みにくい場合には、本体ごと少し前後に押し引きしながら切り進めるとうまく進みます。



刃は稼働後に、材料に軽く当て、切り始める



- 6、切断材料のサイズが大きい場合は、材料の上にベースプレートをのせてしっかり押し当て、そこを支点に材料から離れないように固定したまま、ゆっくり本体を押し上げて切り込んでください。



押し当てる

高枝切りの作業

- 1, 切断する枝の下に入り、ポールをまっすぐ上に持ち上げます。
- 2, 切りたい枝の根元にベースプレートをしっかり押し付け、枝がなるべく動かないようにします。
※押し付けられない先端の枝や、よくしなる細枝の中腹などは、切れない場合があります。
- 3, 刃をあてる前にロック解除し、スイッチを押して稼働し始めたのを確認してから、刃を枝に軽く当てていき、なるべく力を入れずに切り進めます。



お手入れと保管

お手入れ

- ・通風口や本体の取り付け部などに付いたゴミ、ホコリを取り除く。
- ・バッテリー取り外しボタンやバッテリー装着部分に付いたゴミ、ホコリを取り除く。
- ・乾いた、柔らかい布で本体の汚れをふき取る

注: けがの発生を防ぐため、手袋を着用してください。

保管

- ・子供の手が届くところ、または錠が掛からないところに置かない。
- ・風雨にさらされたり、湿度の高いところに置かない。
- ・直射日光が当たったり、車内など高温になるところに置かない。特に、バッテリーは 50°C 以上になるところに置かない。
- ・ガソリンなど、引火性が高いものの近くに置かない。

保証書

お買い上げ年月日： 年 月 日
保証期間： お買い上げ日から 1年間（本体）
※保証期間内でも次の場合は有料となります。 （1）使用上の誤り、及び不当な修理や改造による故障及び損傷。 （2）お買い上げ後の落下による故障及び損傷。 （3）火災、地震、水害、落雷。その他の天災地変、異常電圧による故障及び損傷。 （4）一般家庭用以外に使用された場合の故障及び損傷。 （5）使用上で生じる外観上の変化及び損傷。 （6）本書とお買い上げ領収書もしくは明細書の提示がない場合。
販売店名
輸入・販売元 エアロボックス株式会社 企画：アメリカ 製造：中国
修理に関するお問い合わせ先 TEL 070-5363-8808 (受付時間 平日・月曜日から金曜日 10時～17時迄 土日祝日休)
販売店名に記載のない場合は販売店名の明記された明細書と一緒に保管してください。