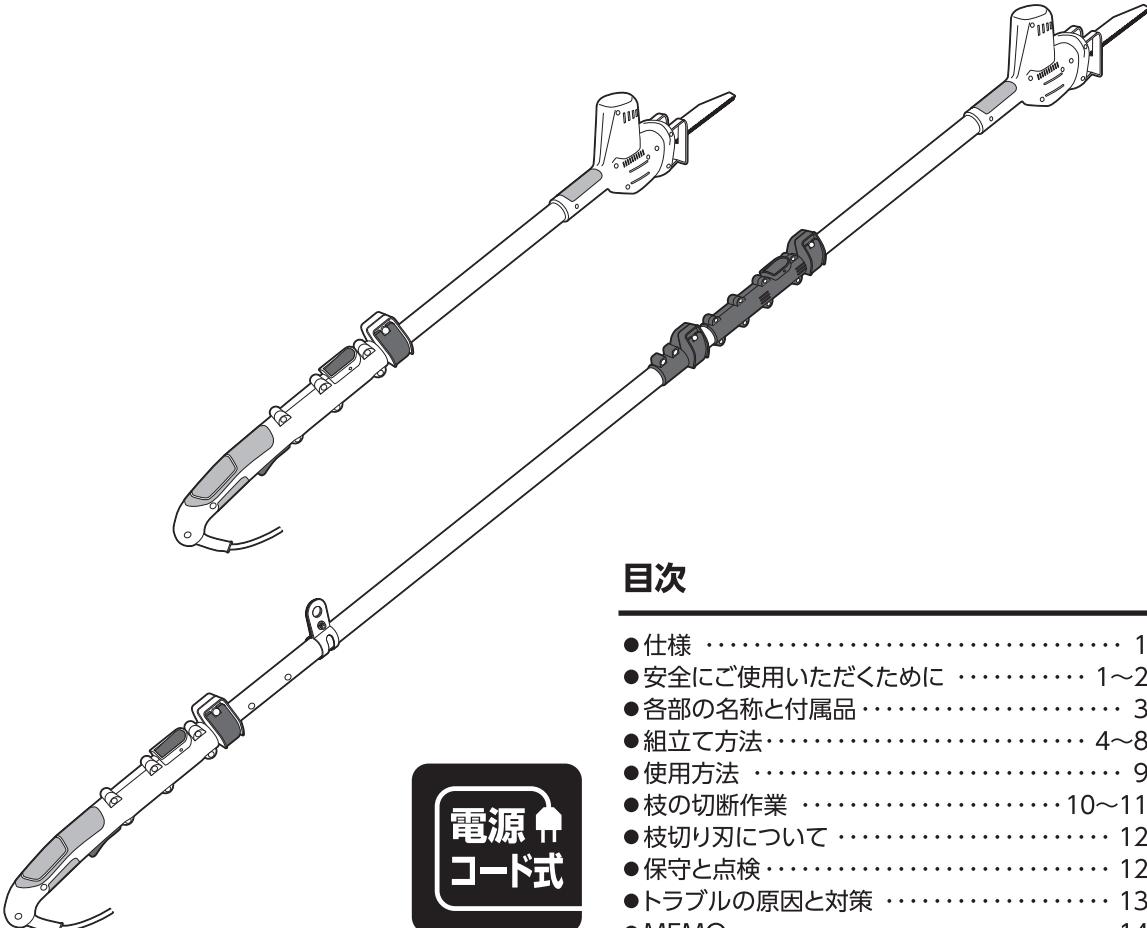




PS-3000

家庭用

# ガーデンポールソー 取扱説明書



## 目次

●仕様	1
●安全にご使用いただくために	1~2
●各部の名称と付属品	3
●組立て方法	4~8
●使用方法	9
●枝の切斷作業	10~11
●枝切り刃について	12
●保守と点検	12
●トラブルの原因と対策	13
●MEMO	14
●サービス・保証	15

## お客様へ

- 本製品は家庭用です。業務用にはお使いにならないでください。
- 本製品はガーデンポールソーです。  
枝の切斷以外にはお使いにならないでください。



二重絶縁

二重絶縁とは、電気回路と使用者が触れる外観部品との間が、異なる絶縁物で絶縁され、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。



## 安全のため 必ず この取扱説明書をよくお読みください。

本機の使用方法を誤りますと、ケガをするなど大変危険です。

### 定格時間30分とは

「気温が20°Cのときに、連続して30分程度の使用が可能」という意味です。

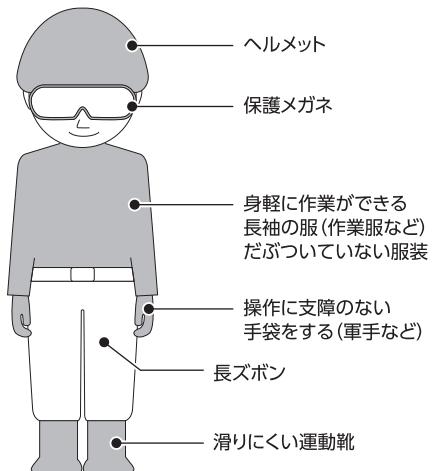
定格時間内であっても、外気温が高かったり、断続的でも長時間の作業をされる場合はモーターが熱を持つ前に作業を中断し、本機を休ませるようにしてください。

## 仕様

型番	PS-3000
電圧	AC100V 50/60Hz
消費電力	150W
電流	1.5A
定格時間	30分
絶縁方式	回二重絶縁
ストローク数	約2,500min <sup>-1</sup>
ストローク長	約20mm
本体サイズ(最長時)	全長2,360 ~ 3,000×全幅70×全高170mm
本体質量(最長時)	約2.7kg

※改良のため、主要機能及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。

下図のような動きやすい服装で作業をおこなってください。



## 安全にご使用いただくために

このたびは「ガーデンポールソー PS-3000」をお買上げいただきましてありがとうございます。ご使用前に必ず、この取扱説明書を良くお読みいただき、警告及び注意事項を厳守して安全に正しくご使用ください。又、お読みになった後も、この取扱説明書をすぐに取り出せる場所へ、大切に保存しておいてください。

※ここに示した警告及び注意事項は、製品を安全に正しくお使いいただき、あなたや他の人々への危害や損害を未然に防止するためのものです。危害や損害の大きさと切迫の程度を明示するために誤った取扱いをすると生じることが想定される内容を「警告」「注意」の2つに区別しています。いずれも安全に関する重要な内容ですので、必ず守ってください。



誤った取扱いをすると、人が死亡又は重傷を負ったり、重大な物的損害事故の可能性が想定される内容を示します。

- 輸送中の衝撃などの理由で部品や金具が緩んだり破損することがあります。ご使用前に必ず各部を確認してください。緩んだ状態や破損したままご使用になりますと、思わぬ事故の原因となります。異常が見つかった場合、お買い求めの販売店か商品問合せ先までご相談ください。
- 作業者は長袖、長ズボン、滑りにくい運動靴、保護メガネ、ヘルメット、手袋等を必ず身に付けてください。身に付けてないと、処理物が飛散したときなど、思わぬ事故の原因となります。
- 作業前に枝切り刃に欠けや割れがないか確認してください。
- 作業場に電線などがないことを確認してください。電線などがありますと枝切り刃で切断のおそれがあり、感電や火災、漏電の事故の原因となります。
- 雨の中や雨上がり、散水直後の刈り込みはしないでください。感電や漏電のおそれがあり大変危険です。
- 揮発性可燃物(シンナー、ガソリン等)の近くでは絶対に使用しないでください。可燃物の近くで使用しますと、引火、爆発の危険があります。
- 作業中は、本機のハンドルをしっかりと握ってください。しっかりと握っていないと作業中に本機が振れて事故の原因となります。
- お子様やご使用方法がわからない方には絶対にご使用させないでください。
- お子様や作業者以外の人を作業場10m以内に近づけないでください。作業時に飛散した枝や異物でケガをすることがあります。
- 運転中は絶対に枝切り刃に手や足等を近づけないでください。

- 次の作業のときは、必ず電源プラグを抜いてから作業してください。
  - ・枝切り刃の異物を取り除くとき。
  - ・枝切り刃に直接触れるとき。(枝切り刃の交換など)
  - ・調整、点検を行うとき。
  - ・本機を持ち運ぶとき。
  - ・本機を使用しないとき、保管するとき。
- 本機が熱くなったり、異常が感じられた場合は、直ちに使用をやめてお買い求めの販売店、又は商品問合わせ先までご連絡ください。
- お客様ご自身での修理、改造は絶対にしないでください。重大な事故の原因となります。
- 不意な始動の原因になりますので、スイッチに指をかけて運ばないでください。
- 使用電源は銘板に表示してある電源で使用してください。(本機は100Vです。)
- 本体の枝切り刃には絶対に手を触れたり指を入れたりしないでください。異物をかみ込んだときなど、どうしても枝切り刃に触れる場合は、必ず電源プラグを抜いて、丈夫な手袋などを身に付けて作業してください。
- 電源プラグを差し込んだ状態で、枝切り刃を手や足など身体に近づけないでください。
- 本機は電気を使用しますので感電のおそれがあります。次の点にご注意ください。
  - ・雨の中での使用はしないでください。
  - ・雨上がりや散水直後の作業はしないでください。
  - ・雨の中に放置したり本機を水洗いしないでください。
  - ・濡れた手でスイッチ、電源プラグに触れないでください。
  - ・お子様や使用方法がわからない方には絶対に使用させないでください。
- 接続部が正しく接続されているかご確認ください。正しく接続されていない場合は通電せず作動しません。

## ⚠ 注意

**誤った取扱いをすると、人が傷害を負ったり物的損害の発生が想定される内容を示します。**

- 安全のために、作業をする場所の石、木片、金属等の異物を取り除いてください。異物が残っていますと、故障したり飛散した異物でケガをするおそれがあります。
- 本機で延長コードを切断しない様、注意して作業してください。
- 電源プラグを抜くときは、電源コードを持たないで、必ず電源プラグを持って抜いてください。
- 万一電源コードを傷つけたり、誤って切断した場合は電源プラグを抜いてください。感電のおそれがあります。
- 本機を保管するときは、お子様の手の届かない場所に安全な状態で保管してください。湿度の高いところ、雨のかかるところ、直射日光のある場所には保管しないでください。
- 本機を持ち運びするときや収納するときは、必ずブレードカバーを取り付けてください。ブレードカバーを装着しないと、ケガの原因となり大変危険です。
- 本機は日本国内専用です。海外では使用できません。

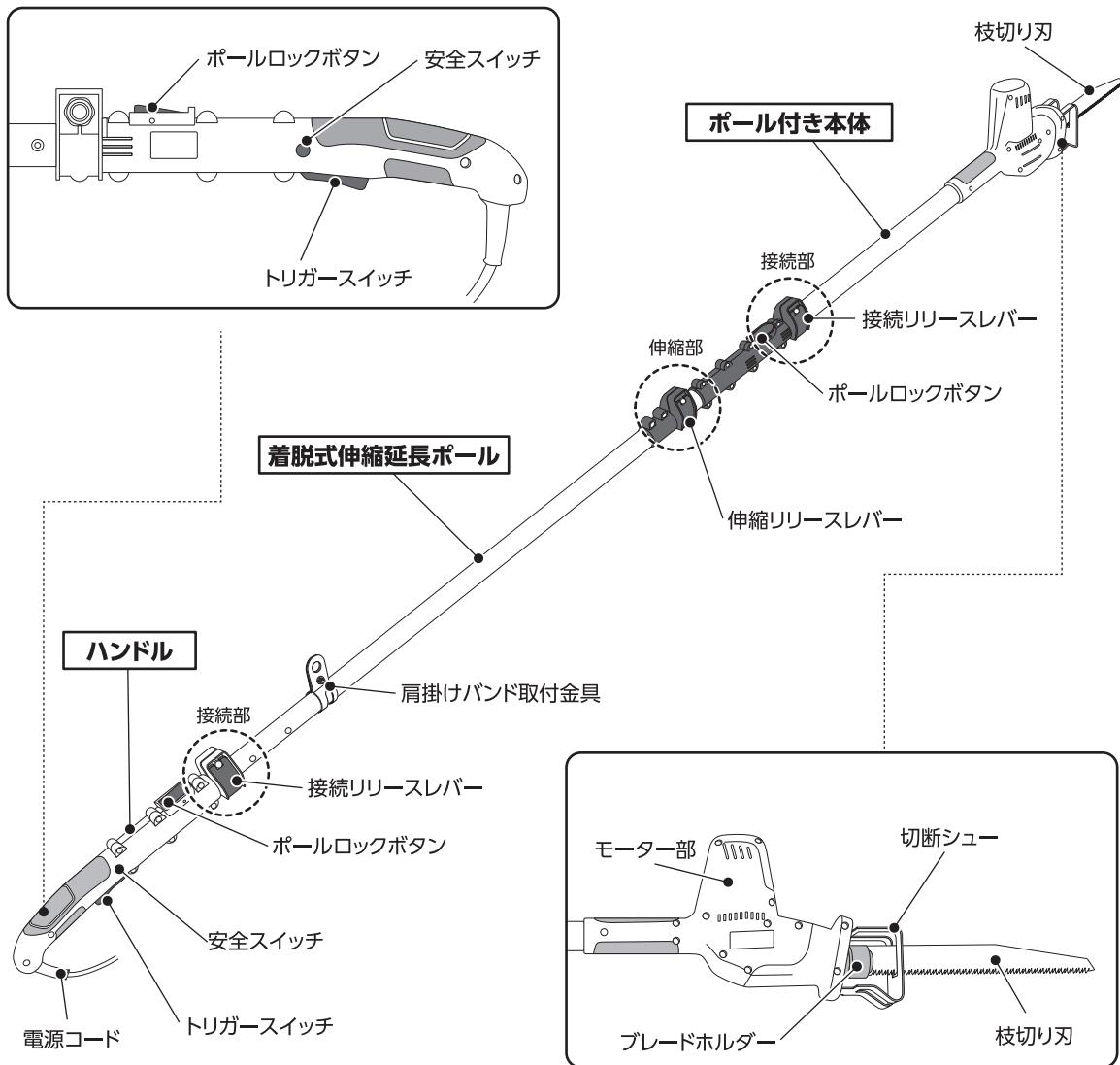
## 延長コードについて

- 付属の延長コードもしくは別売りの園芸用延長コード10M(ECT-S710)もしくは20M(ECT-S720)をご使用ください。市販のものを使用する場合は十分な太さで出来るだけ短いコードをご使用ください。
- コードの太さ(導体公称断面積)と最大長さの関係(参考)

コードの太さ(導体公称断面積)	延長コードの長さ
1.25mm <sup>2</sup>	15m
2.0mm <sup>2</sup>	20m

- ②ドラム式の延長コードをご使用の場合は、使用中の発熱などによる電圧低下を防止するため、コードはすべてドラムから引き出してご使用ください。

## 各部の名称と付属品

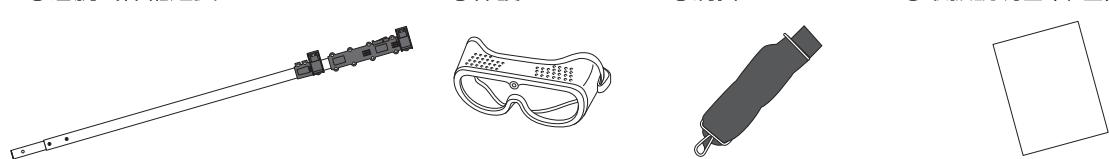


### 付属品の明細

- ①枝切り刃 210mm ×1    ②枝キャッチャー ×1    ③延長コード10m ×1 VCT7A 2×0.75mm<sup>2</sup>    ④コードストラップ ×1    ⑤ベルトフック ×1



- ⑥着脱式伸縮延長ポール ×1    ⑦保護メガネ ×1    ⑧肩掛けバンド ×1    ⑨取扱説明書(本書) ×1

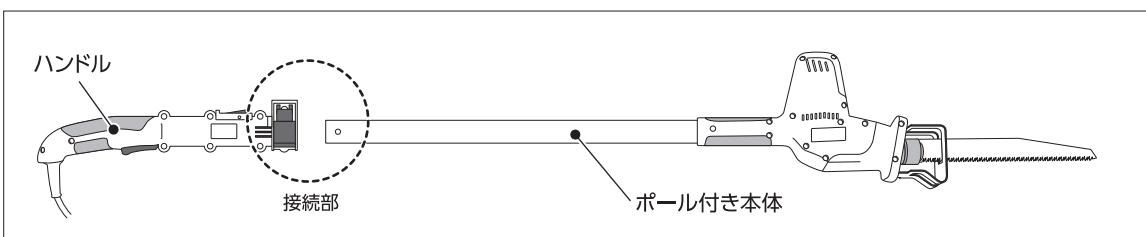
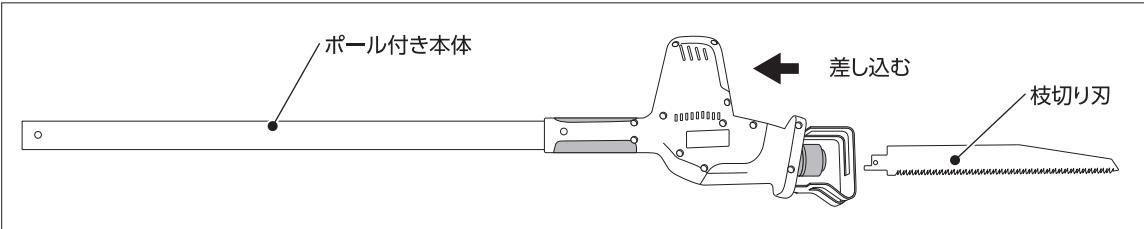


## 組立て方法

### ■ ポール付き本体とハンドルで使用する場合

- ①ポール付き本体に枝切り刃を差し込んでください。
- ②ハンドルとポール付き本体を接続してください。  
※取外しは、取付けと逆の手順で行います。

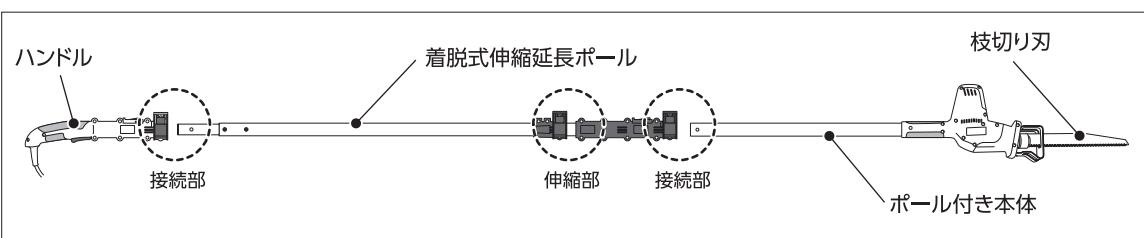
参考	
ポール付き本体とハンドルの接続方法	P5
枝切り刃の取付け・取外し方法	P8



### ■ 着脱式伸縮延長ポールを取付けて使用する場合

- ①ポール付き本体に枝切り刃を差し込んでください。
- ②ハンドルと着脱式伸縮延長ポールを接続してください。
- ③着脱式伸縮延長ポールとポール付き本体を接続してください。  
※取外しは、取付けと逆の手順で行います。

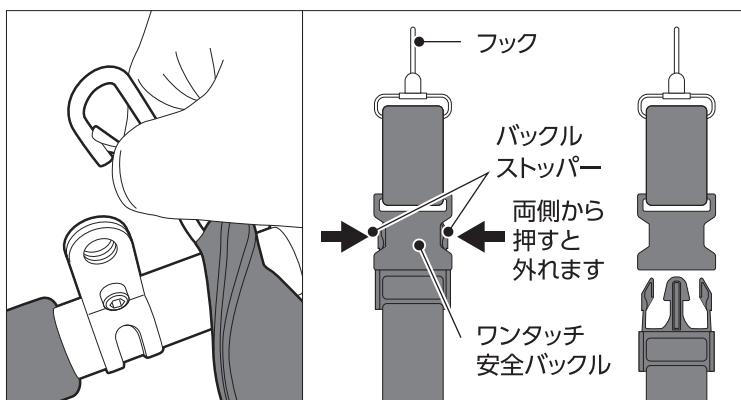
参考	
着脱式伸縮延長ポールの接続方法	P6
着脱式伸縮延長ポールの長さ調整方法	P7
枝切り刃の取付け・取外し方法	P8



※着脱式伸縮延長ポールは作業しやすい長さにご調整ください。

### ■ 肩掛けバンドの取付け・取外し方法

- ①肩掛けバンドを左肩からたすき掛けし、フックを取付け金具に確実に引っ掛けます。
- ②作業しやすいように肩掛けバンドの長さを調整してください。
- ③フック及びワンタッチ安全バックルを引っ張って、抜けがないことを確認してください。
- ④バックルストッパーを両側から押すと、バックルが外れます。
- ⑤緊急時にはバックルストッパーを押して、本機を離脱してください。



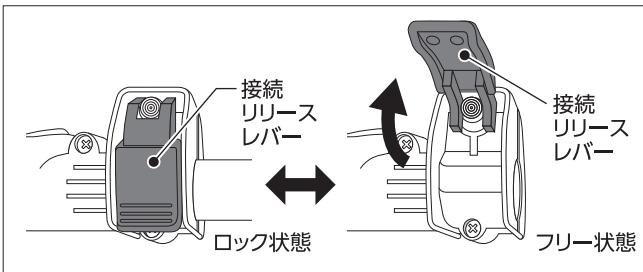
## ■ ポール付き本体とハンドルの接続方法

### ⚠ 警告

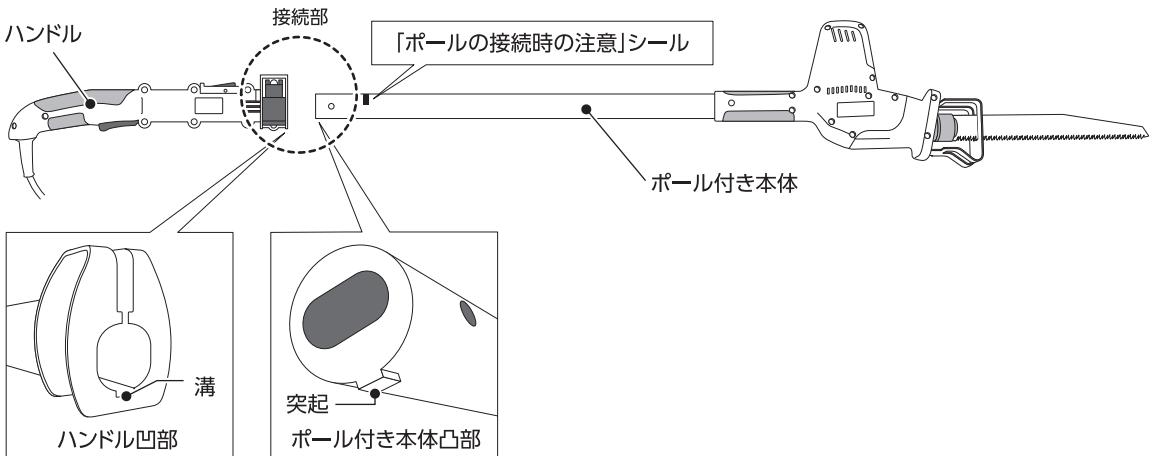
- ポール付き本体とハンドルの接続は、必ず電源プラグを抜いた状態でおこなってください。
- ご使用前には必ず接続部がしっかりと接続されているかご確認ください。

#### 〈取付け〉

- ① 下の図のように、ハンドルの接続リリースレバーを上にあげてフリー状態にしてください。



- ② ハンドルにポール付き本体を「ポールの接続時の注意」シールの赤いラインまで差し込んでください。  
この際、ハンドルの凹部とポール付き本体の凸部を合わせて差し込んでください。

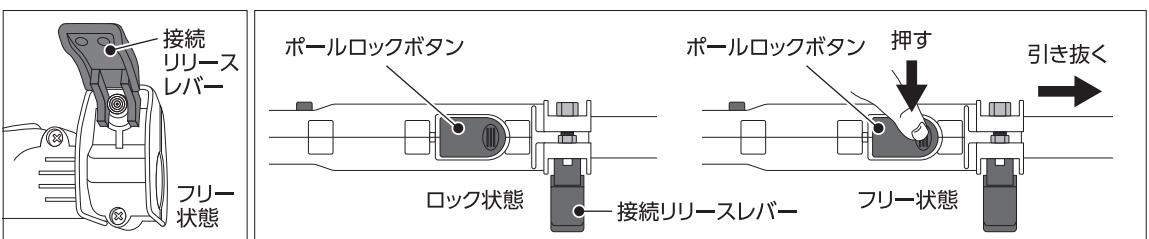


- ③ ハンドルの接続リリースレバーを下におろしてロック状態にしてください。

接続部が正しく接続されていない場合は、通電せず作動しません。  
使用中ポールが抜ける方向への力が加わり作動しなくなった場合は、  
再度ポールを赤いラインまで差し込んでご使用ください。

#### 〈取外し〉

- ① ハンドルの接続リリースレバーを上にあげてフリー状態にしてください。  
② ハンドルのポールロックボタンを押しながら、ポール付き本体を引き抜いてください。



## ■ 着脱式伸縮延長ポールの接続方法

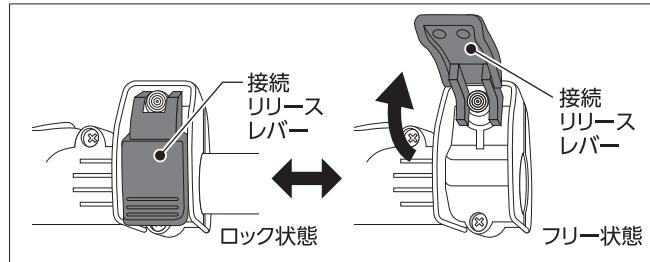
### ⚠ 警告

- 着脱式伸縮延長ポールの接続は、必ず電源プラグを抜いた状態でおこなってください。
- ご使用前には必ず接続部がしっかりと接続されているかご確認ください。

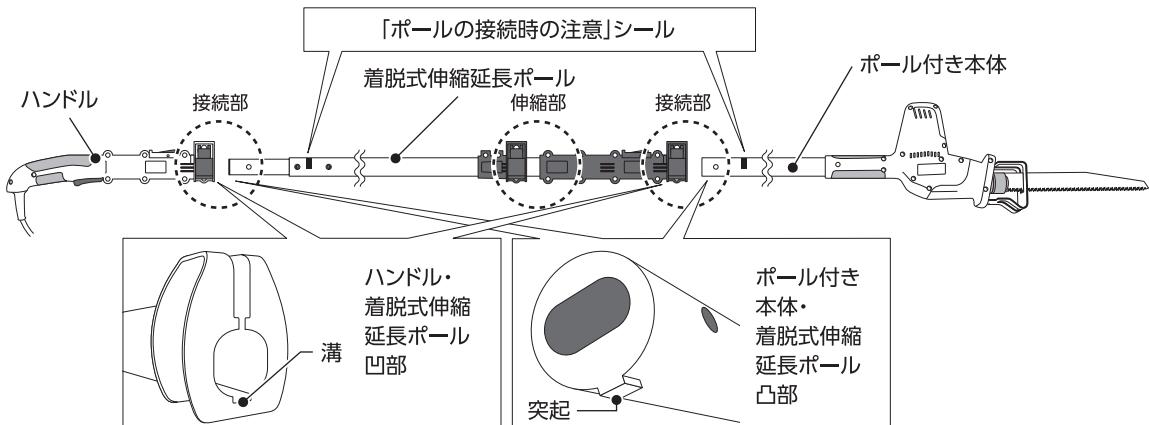
#### 〈取付け〉

- ①右の図のように、ハンドルの接続リリースレバーを上にあげてフリー状態にしてください。

※接続リリースレバーは、ハンドルと着脱式伸縮延長ポールの2か所にあります。  
イラストはハンドルのものです。



- ②ハンドルに着脱式伸縮延長ポールを「ポールの接続時の注意」シールの赤いラインまで差し込んでください。  
この際、ハンドルの凹部と着脱式伸縮延長ポールの凸部を合わせて差し込んでください。

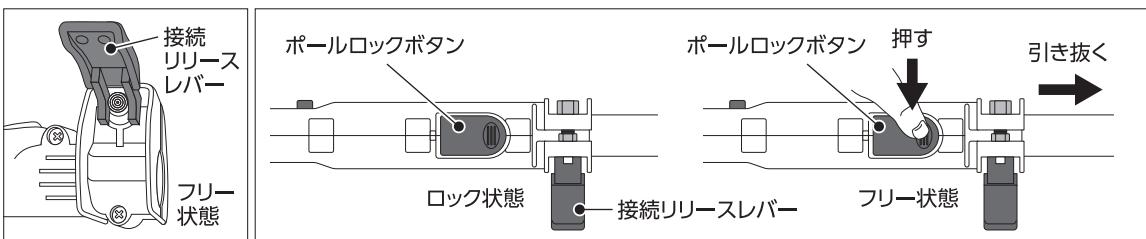


- ③ハンドルの接続リリースレバーを下におろしてロック状態にしてください。  
④上記と同様に、着脱式伸縮延長ポールにポール付き本体を「ポールの接続時の注意」シールの赤いラインまで差し込んでください。この際、着脱式伸縮延長ポールの凹部とポール付き本体の凸部を合わせて差し込んでください。  
⑤着脱式伸縮延長ポールの接続リリースレバーを下におろしてロック状態にしてください。

接続部が正しく接続されていない場合は、通電せず作動しません。使用中ポールが抜ける方向への力が加わり作動しなくなった場合は、再度ポールを赤いラインまで差し込んでご使用ください。

#### 〈取外し〉

- ①着脱式伸縮延長ポールの接続リリースレバーを上にあげてフリー状態にしてください。
- ②着脱式伸縮延長ポールのポールロックボタンを押しながら、ポール付き本体を引き抜いてください。
- ③ハンドルの接続リリースレバーを上にあげてフリー状態にしてください。
- ④ハンドルのポールロックボタンを押しながら、着脱式伸縮延長ポールを引き抜いてください。



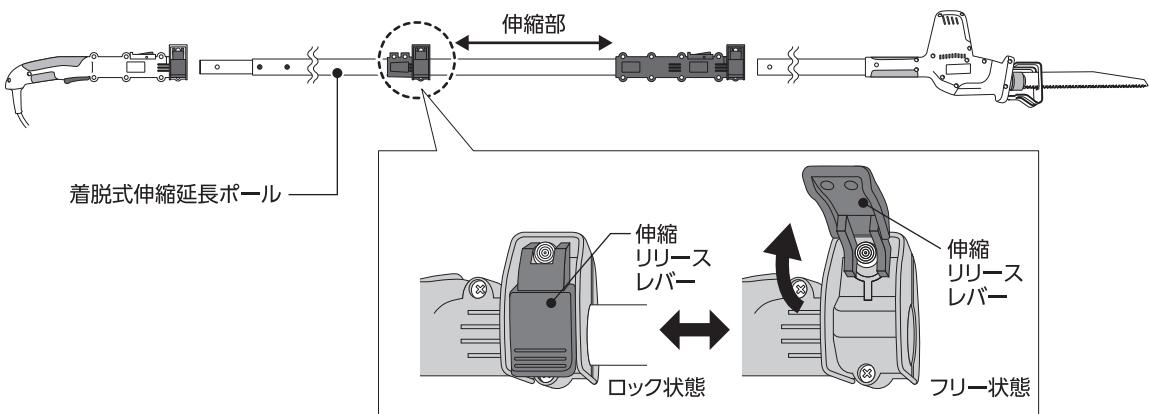
\* ポールロックボタンは、ハンドルと着脱式伸縮延長ポールの2か所にあります。イラストはハンドルのものです。

## ■ 着脱式伸縮延長ポールの長さ調整方法

### ⚠ 警告

- 着脱式伸縮延長ポールの長さ調整は、必ず電源プラグを抜いた状態でおこなってください。
- ご使用前には必ず接続部がしっかりと接続されているかご確認ください。

- ① 着脱式伸縮延長ポールの伸縮リリースレバーを上にあげてフリー状態にしてください。
- ② 着脱式伸縮延長ポールの伸縮部を作業しやすい長さに調整してください。
- ③ 着脱式伸縮延長ポールの伸縮リリースレバーを下におろしてロック状態にしてください。



## ■ 枝キャッチャーの取付け・取外し方法

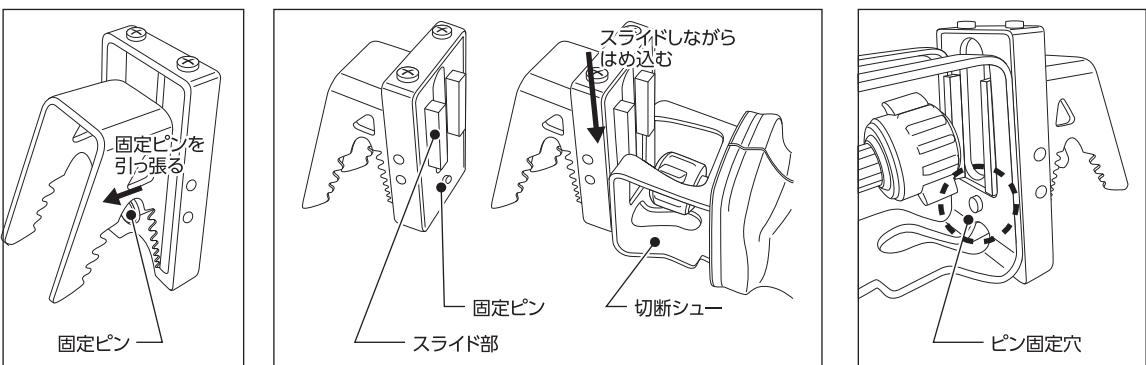
### ⚠ 警告

- 枝キャッチャーの取付け・取外し時には、必ず電源プラグを抜いた状態でおこなってください。
- 必ず丈夫な手袋を着用しておこなってください。

\*20mmより細い枝は切断時に枝があばれるため、付属の枝キャッチャーを取付けてご使用ください。

### 《枝キャッチャーの取付け方法》

- ① 本体から電源プラグを抜き枝切り刃を取り外してください。
- ② 枝キャッチャーの固定ピンを引っ張りながら、本体の切断シューに枝キャッチャーをスライドしてはめ込みます。
- ③ 枝キャッチャーの固定ピンが切断シューのピン固定穴にしっかりとはめ込まれているかご確認ください。



### 《枝キャッチャーの取外し方法》

枝キャッチャーを取り外すときは、取付け方と逆の手順で行います。

## ■ 枝切り刃の取付け・取外し方法

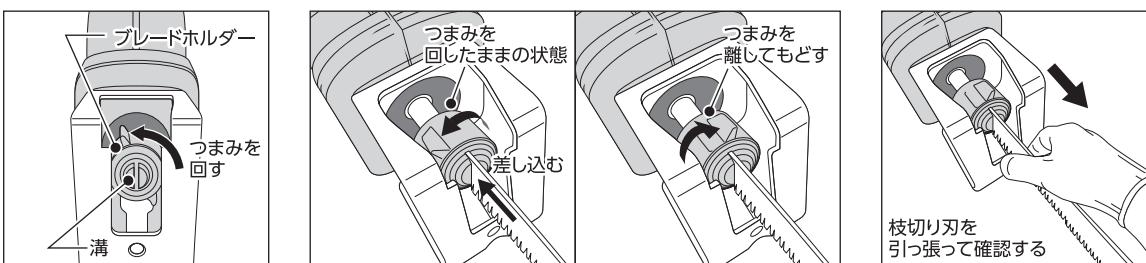
### ⚠ 警告

- 枝切り刃の交換時には、必ず電源プラグを抜いた状態でおこなってください。
- 必ず丈夫な手袋を着用しておこなってください。

### 《枝切り刃の取付け方法》

※必ず丈夫な手袋をつけておこなってください。

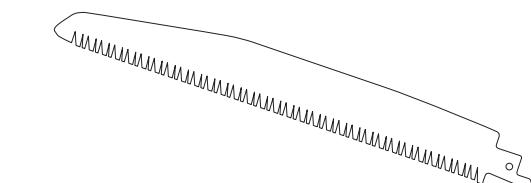
- ①本体から電源プラグを抜いてください。
- ②本体にあるブレードホルダーのつまみを反時計回りにまわしてください。
- ③ブレードホルダーのつまみをまわした状態で、ブレードホルダー中央にある溝に枝切り刃を差し込み、ブレードホルダーのつまみを離してください。
- ④枝切り刃を引っ張り、枝切り刃が確実に取付けられているかご確認ください。



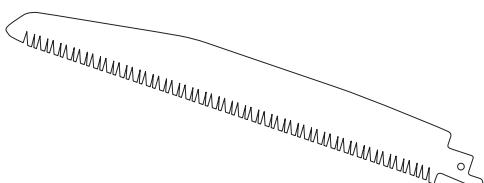
### 《枝切り刃の取外し方法》

枝切り刃を取り外すときは、取付け方と逆の手順で行います。

### 《別売品》



YAMAZENガーデンポールソー替刃  
枝切用／LPSK-210E



YAMAZENガーデンポールソー替刃  
竹切用／LPSK-210T

※ご購入時には、「YAMAZENガーデンポールソー用替刃 枝切用／LPSK-210E」がセットされています。

- 本製品の能力を発揮するには上記替刃をご使用ください。
- 市販の鉄用、塩ビ用などの替刃もご使用いただけますが、切断する対象物によっては切断できない場合もありますのでご注意ください。

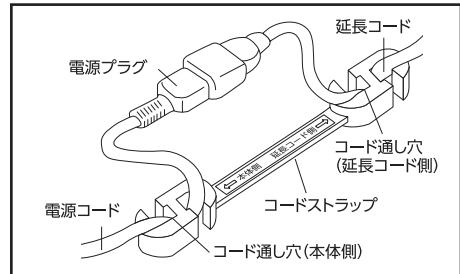
# 使用方法

## ⚠ 警告

- 電源プラグを延長コードに接続するときや延長コードを電源コンセントに差し込む前に、本機のスイッチが切れていることを確認してください。スイッチが入ったまま延長コードを電源コンセントに差し込むと不意に動き出し、重大な事故になるおそれがあります。
- 使用後はスイッチが切れていることを確認して、延長コードを電源コンセントから抜いてください。

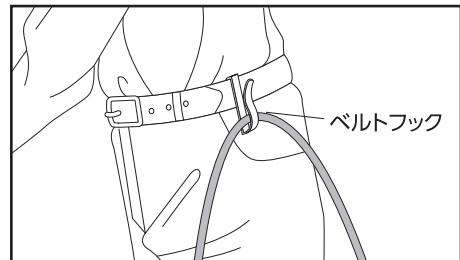
### 電源コードの接続方法

- ①電源プラグと延長コードを接続するときは付属のコードストラップのコード通し穴に本体側コードと延長側コードを通して、接続部が簡単に抜けないようにセットしてください。  
※コード通し穴が大きい方に延長コードを、コード通し穴が小さい方に電源コードを取り付けてください。
- ②電源コードと延長コードはそれぞれ長さに余裕を持たせて接続してください。
- ③接続部を確実にセットしてから、本機にスイッチが入っていないことを再度確認して、延長コードを電源コンセントに差し込んでください。



### ご使用前の準備

電源コードをベルトフックに掛けてご使用ください。  
足元のコードを気にすることなく作業できます。  
※延長コードを本機で切断しないように十分気をつけてください。

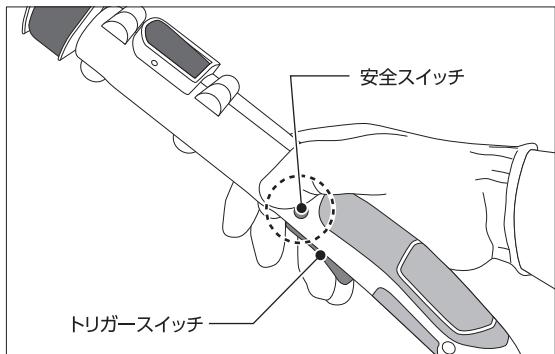


## ■ スイッチの操作方法

## ⚠ 警告

スイッチを入れる前には、手や身体が枝切り刃に触れていないか、周りに人がいないかなど、必ず安全確認をおこなってください。

- ①本体の安全スイッチを押しながらトリガースイッチを押すと始動します。
- ②作動中は安全スイッチを指から離しても作動し続けます。トリガースイッチから指を離すと停止します。



# 枝の切斷作業

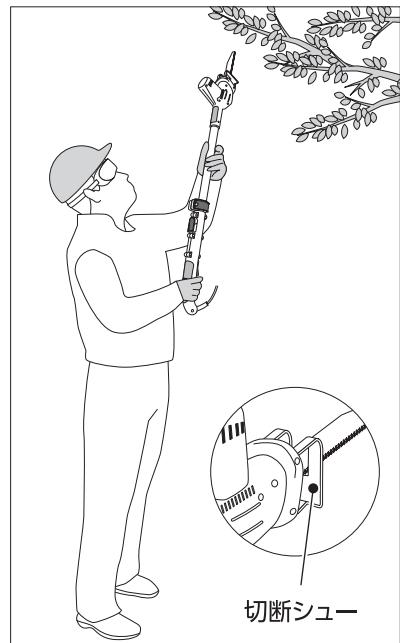
## ⚠ 警告

- 枝を切斷する方向に手や足を出さないでください。重大なケガや事故の原因となります。
- 切斷作業をする場所に、電気コードや針金がないことを確認してください。枝切り刃が電気コードや針金に接触すると感電や漏電、故障のおそれがあります。
- 雨上がりや散水後など濡れた庭木の剪定には使用しないでください。感電のおそれがあります。
- 高所作業をするときは、下に人などがいないことを確認しおこなってください。本機を誤って落とすと、重大な事故の原因となります。
- 接続部が正しく接続されているかご確認ください。正しく接続されていない場合は通電せず作動しません。
- 着脱式伸縮延長ポールを使用されるときは、ご使用前に正しく接続されているかご確認ください。

## ⚠ 注意

- 長袖、長ズボン、滑りにくい運動靴を着用し、保護メガネ、ヘルメット、手袋等を必ず身に着けて作業をしてください。
- 本機のハンドルをしっかりと握ってください。しっかりと握っていないと、作業中に振動などで手から離れ、事故の原因となります。
- はしごに登って作業するなど、不安定な姿勢で作業をしないでください。事故の原因となります。
- 本機を持ち運ぶときに、枝切り刃でケガをするおそれがあるので、ご注意ください。本機を持ち運ぶときには必ず、枝切り刃を取り外してください。
- 本機はスイッチを切っても枝切り刃はすぐに止まりません。枝切り刃に手や身体を近づけないでください。

- ①枝切り刃が確実に取付けられているかご確認ください。
  - ②本体を両手でしっかりと支え、切断シューを切断する枝にしっかりと見て固定します。
  - ③本体の安全スイッチを押しながら、トリガースイッチを押し作動させます。
  - ④本体を確実に保持し、押しかけてた切断シューの設置面に力を入れながら、枝切り刃をゆっくり押しかけて切り進めていきます。木や枝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ながら切り進めるとうまく進みます。
- ※無理に力を加えたり、刃をこじるような切り方は刃欠け、刃曲がりの原因となりますのでご注意ください。



## 《高枝切り作業》

高い枝の切断は、着脱式伸縮延長ポールを付けて作業してください。切断する枝の高さに合わせ、着脱式伸縮ポールの伸縮機能で長さを変更してください。

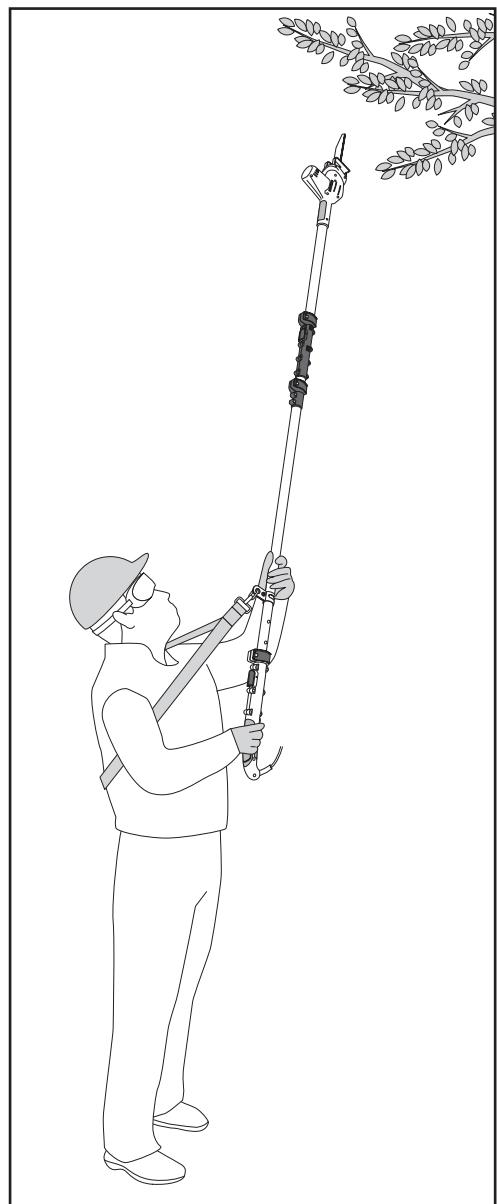
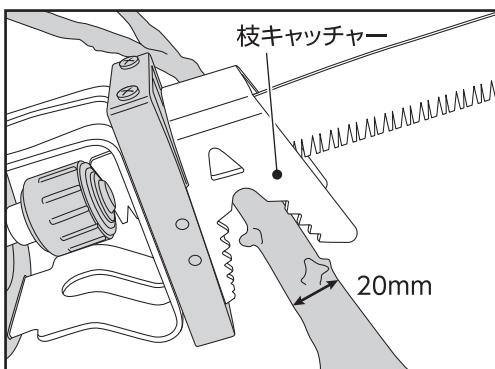
### ⚠ 警告

- 着脱式伸縮延長ポールを使用されるときは、ご使用前に正しく接続されているかご確認ください。
- 作業時は付属の肩掛けバンドをご使用ください。

※20mmより細い枝は付属の枝キャッチャーを使用すると枝があばれずスムーズに切断できます。

- ①着脱式伸縮延長ポールが正しく接続されているかご確認ください。
- ②枝切り刃が確実に取付けられているかご確認ください。
- ③切断する枝の下に入り、着脱式伸縮延長ポールを取付けた本体をまっすぐ上に持ち上げます。
- ④切りたい枝の根元に切断シューを押し付け、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や細枝に、付属の枝キャッチャーを使用すると枝が動きにくくなり切断しやすくなります。
- ⑤安全スイッチを押しながらトリガースイッチを押し作動させます。

※着脱式伸縮延長ポールの伸縮部を作業しやすい長さに調整してご使用ください。



※20mm以上の太い枝は、枝キャッチャーを外してご使用ください。

## 枝切り刃について

### ⚠ 警告

- 枝切り刃は、生木の切断や枝の剪定用ブレード(刃)です。金属・レンガ・プラスチックのなど他の目的には使用しないでください。
- 使用直後の刃は高温になっているため、手などを触れないように注意してください。

### 仕 様

刃渡り:210mm ピッチ:3mm 板厚:0.9mm ●無電解ニッケルメッキ ●衝撃焼入れ

- 取扱説明書を参考にして、本体に正しく取付けてください。
- 保護メガネを着用してください。
- 鋸を挽くように、本体を前後にゆっくりストロークさせるとスムーズに切断できます。
- 刃に過度の負担がかかる使用や、カケ、摩耗した状態での使用は刃の折れ、機械の破損、ケガの原因となりますのでご注意ください。
- 無理に力を加えたり、刃をこじるような切り方は刃欠け、刃曲がりの原因となりますのでご注意ください。
- 使用直後の刃は高温になっているため、手などを触れないように注意してください。

## 保守と点検

### ⚠ 警告

- 保守と点検は、必ず電源プラグを抜いた状態でおこなってください。
- お手入れのときは、必ず丈夫な手袋をつけてケガをしないように枝切り刃などに気を付けておこなってください。

- ①使用後には丈夫な手袋を着用して枝切り刃や本体についた異物や汚れ、樹液等を固めのブラシと柔らかい布でよく取り除いてください。
- ②プラスチック部分の汚れがひどいときは、薄めの台所用中性洗剤を含ませた布で拭いてください。  
※ガソリン、シンナー、ベンジン、灯油などは、絶対に使用しないでください。
- ③掃除後は良く乾燥させてください。
- ④枝切り刃にブラシや布を使用し、機械油(ミシン油、自転車油等)を刃先などに塗布してください。  
※危険ですので、必ず丈夫な手袋を着用してください。
- ⑤本機を保管するときは、お子様の手の届かない場所に安全な状態で保管してください。湿度の高いところ、雨のかかるところ、直射日光のある場所には保管しないでください。
- ⑥収納するときは、電源プラグを抜き枝切り刃を外した状態で収納してください。

## トラブルの原因と対策（本製品は一般家庭でのご使用を目的にしていますので、過酷な状況での連続使用は避けてください。）

故障かなと思われましたら、次の内容に添って点検を行ってください。

症 状	原 因	処 置
動かない	電源プラグが電源から抜けていませんか。	電源プラグを電源にしっかりと差し込んでください。 又、電源コンセントに電源が流れているか確認してください。
	延長コードが切れたり、断線していませんか。	断線している場合は延長コードを交換してください。
	接続部は正しく接続されていますか。	接続部が正しく接続されているか確認してください。
	スイッチの接続不良。	お買い求めの販売店、又は商品問合わせ先にお問い合わせください。
使用時に異音がでた	枝切り刃が正しく取付けられていますか。	電源プラグを抜いた状態で、P8「枝切り刃の取付け・取外し方法」を参考に、枝切り刃を正しくセットしてください。
	枝切り刃が欠けたり、変形していませんか。	電源プラグを抜いた状態で、P8「枝切り刃の取付け・取外し方法」を参考に、新しい枝切り刃に交換してください。
	枝切り刃に木くずが付着していませんか。	電源プラグを抜いた状態で、木くずを取り除いてください。
	枝切り刃の寿命ではありませんか。	電源プラグを抜いた状態で、P8「枝切り刃の取付け・取外し方法」を参考に、新しい枝切り刃に交換してください。
枝がうまく刈れない	枝の切斷以外の目的で使用されていますか。	本機は家庭用のガーデンポールソーです。鉄・レンガ・石膏ボードなど、枝の切斷以外の目的では使用しないでください。
	枝切り刃が欠けたり、変形していませんか。	電源プラグを抜いた状態で、P8「枝切り刃の取付け・取外し方法」を参考に、新しい枝切り刃に交換してください。
	枝切り刃の寿命ではありませんか。	電源プラグを抜いた状態で、P8「枝切り刃の取付け・取外し方法」を参考に、新しい枝切り刃に交換してください。
	モーターに負荷をかけ過ぎていませんか。	本機を連続で使用せず、少し休ませてから再度ご使用ください。

表中に記載されていない故障など、ご不明な点は、お買い求められた販売店、又は商品問合わせ先までご相談ください。

## MEMO