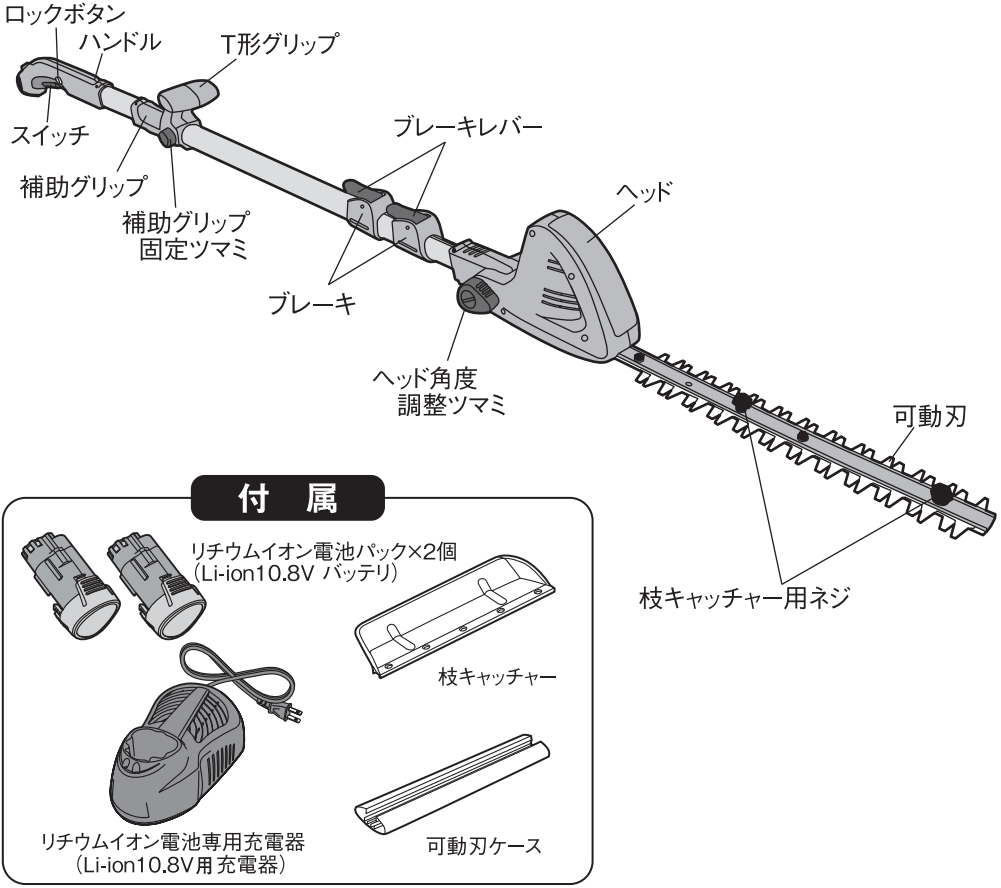
緑館スリムバリカン1.7m~3.1m

取扱説明書（保証書付）

この度は **緑館スリムバリカン1.7m～3.1m** をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。
ご使用前にこの「取扱説明書」をよくお読みになり、正しくお使いください。
お読みになった後は、いつでも見られるところに保管してください。

部位説明



※商品改良の為に、仕様、外観は予告なしに変更する場合があります。

1. 安全上の注意事項

お使いになる人や他の人への危害、財産への損害を防止する為に、必ずお守りいただきたいことを説明しています。安全にお使いいただくために、以下の注意事項を必ずお守りください。

■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険や損害の程度を次の表示で区分し、説明しています。
■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。下記は絵表示の一例です。
■お読みになった後は、いつでも見られるところに必ず保管してください。

⚠ 警告	「死亡や重傷を負うおそれがある内容」を示しています。	⚠ 注意	「けがや財産に損害を受ける危険性がある内容」を示しています。
⚠	このような絵文字表示は、気をつけていただきたい「注意喚起」内容です。	⃠	このような絵文字表示は、してはいけない「禁止」内容です。
❗	このような絵文字表示は、必ず実行していただく「強制」内容です。		

⚠ 警告

①作業場所の周囲状況も考慮してください。

・充電工具、充電器、電池パックは、雨中や湿った場所での使用はしないでください。
・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場所での使用や充電はしないでください。
※爆発や火災のおそれがあります。

②保護めがね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。また粉塵の多い場所では、防塵マスクを併用してください。

③下記の場合は、充電工具のスイッチを切り、電池パックを本機から抜き取ってください。

・使用しない、また修理する場合。
・刃物等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不意な始動はしないでください。

・スイッチに指を掛けて運ばないでください。
・電池パックを差し込む前に、スイッチが切れているか確認してください。

⑤使用時間が極端に短くなった電池パックは使用しないでください。

⚠注意

①作業場は、いつもきれいに保ってください。

・散らかった場所や作業台は、事故の原因になります。

②子供を近づけないでください。

・作業者以外、充電工具や充電器に触れさせないでください。
・作業者以外、作業場所に近づけないでください。

③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安全な場所に保管してください。
・温度が50℃以上になる場所に保管しないでください。

④無理して使用しないでください。

・安全に効率よく作業するために、充電工具の能力にあった速さで作業してください。
・モーターがロックするような無理な使用はしないでください。

⑤作業に合った充電工具を使用してください。

・大型の充電工具で行う作業には使用しないでください。
・この取扱説明書で指定している用途以外に使用しないでください。

⑥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クタイやネックレスなどの装身具は、回転部に巻き込まれるおそれがありますので、着用しないでください。
・屋外での作業の場合には、滑り止めのついた履き物を着用してください。
・長い髪は、帽子などで覆ってください。

※回転部に巻き込まれるおそれがあります。

⑦充電工具は注意深く手入れをしてください。

・安全に能率よく使用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。
・付属品の交換は取扱説明書に従ってください。
・充電工具や充電器は定期的に点検して、損傷を受けている場合には、お買い上げ店、また弊社に修理をお申しつけください。
・充電工具の握り部は常に乾燥して、きれいな状態を保ち、油やグリスなどが、つかないようにしてください。

⑨高所作業の時は下に人がいないのを確認してください。

※材料や本機などの落下による事故のおそれがあります。

⑩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させ、バランスを保つようにしてください。

※転倒して、けがのおそれがあります。

⑪屋外で充電器を使用する時は、屋外使用に合った延長コードを使用してください。

⑫油断しないで十分注意して作業してください。

・取り扱い方法、作業の仕方、周囲の状況など十分に注意して慎重に作業してください。

⚠注意

⑬損傷した部品がないか点検してください。

・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の機能を発揮するか確認してください。
・可動部の位置調整、及び締め付け状態、部品の破損、取付状態、その他可動に影響を及ぼす全ての箇所に異常がないか確認してください。
・充電器の電源プラグやコードが損傷した充電器や、落としたり、何らかの損傷を受けた充電器は使用しないでください。
・スイッチで始動、及び停止操作のできない充電工具は使用しないでください。

⑭充電工具の修理はお買い上げされた販売店、当社に依頼してください。

・充電工具、充電器、電池パックを分解したり、修理、改造をしないでください。
・充電工具や電池パック、充電器が異常に熱くなったり異常に気がついた時は点検、修理に出してください。
・修理は必ずお買い上げされた販売店にご依頼ください。

※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はなく事故やけがをするおそれがあります。

⑮本機や電池パックに油など異物がついた状態で使用しないでください。

※本機や電池パックが落下して事故になるおそれがあります。また、内部に油等の異物が入ると、発熱、発火、破損のおそれがあります。

2. リチウムイオン充電式　伸縮スリムバリカン

⚠警告

①使用中は本体を両手で確実に保持してください。

※確実に保持しないと、けがのおそれがあります。

②本機を雨中や湿気の多いところで使用したり、放置しないでください。

※感電のおそれがあります。

③使用前に刈り込み刃にひび割れ、歪み、異常磨耗など傷がないか確認してください。

※刃物やモーターが破損しけがのおそれがあります。

④使用する前に周囲に人がいないことを確認してください。

※事故のおそれがあります。

⑤使用中は、可動刃に手や顔などを近づけないでください。また切断の進行方向に手を置いたまま作業しないでください。

※けがのおそれがあります。

⑥枝や針金などがはさまって刃が動かなくなったり、からみついた時は、スイッチを切り、バッテリーを抜いてから取り除いてください。

※バッテリーを本機にさしたまま行うとけがのおそれがあります。

⑦使用中、本機の調子が悪かったり、異常音がした時は、直ちに使用を中止し、お買い上げの販売店、当社に点検、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おそれがあります。

⑧誤って落ちしたり、ぶつけたときは、可動刃、工具類、本機、電池パックの破損、亀裂、変形がないことを点検してください。

※そのまま使用しているとけがのおそれがあります。

⚠ 注意

①使用しないときは、可動刃に可動刃ケースをして、お子様の手の届かないところに保管してください。
※けがのおそれがあります。

②運転させたまま、台や床になどに放置しないでください。
※けがのおそれがあります。

③取付けねじの点検
使用前に点検してゆるんでいたら締めなおしてください。

④芝生や下草を刈り込まないでください。
※故障の原因になります。

⑤電池パックは確実に取り付けてください。
※電池パックが抜け落ちて、けがのおそれがあります。

⑥精密部品を内蔵していますので、落下等の強い衝撃を与えないでください。
※動作不良、誤動作等をおこすおそれがあります。

3. 充電器と電池パックの使用上の注意

⚠ 警告

電源コードやプラグを破損させない

禁 止

電源コードを破損する、無理に曲げる、加工するなどしない。また、重いものを乗せる、挟み込むなどしない。
火災、感電、故障のおそれがあります。

AC100V以外の電源電圧では使わない

禁 止

エンジン発電機、変圧器は使用しない。

火災、感電、故障のおそれがあります。

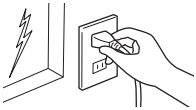
雨中で使用をしない

水濡れ禁 止

・水につけたり、水をかけない。
・濡れた手で使用しない。
・湿った場所で、濡れた場所で使用しない。

感電のおそれがあります。

雷が鳴りだしたら、使用を中止し、電源プラグをコンセントから抜く



禁 止

火災、感電、故障のおそれがあります。

濡れた手で電源プラグを抜き差ししない

ぬれ手禁 止

感電のおそれがあります。

子供だけで使わせない

禁 止

事故やけがのおそれがあります。

電池パックを火中に投入しない

禁 止

破裂したり、有害物質のでるおそれがあります。

電池パックの端子を短絡させない

禁 止

釘袋等に入れると、短絡して発煙、発火、破裂等のおそれがあります。

発火、破裂等のおそれがあります。

充電器を分解したり、修理改造をしない

分解禁止

発火、破裂等のおそれがあります。

異常が起こったら、使うのをやめ、電源プラグを抜く

電源プラグを抜く

煙が出る、異常に熱い、においや異常音などがするときは電源プラグをただちに抜いてください。

火災、感電、故障のおそれがあります。

電源プラグのほこり等を取る

プラグを抜き、乾いた布でふいてください。
プラグは時々点検してください。

絶縁不良やショートで火災、感電のおそれがあります。

電源プラグは、根元までしっかりと差し込む

プラグは時々点検してください。

接触不良で火災、感電のおそれがあります。

子供に触れられない場所に保管する、水のかからない湿気のすくない場所に保管する

必ず守る

事故やけがのおそれがあります。

電池パックの液が目に入ったら直ちにきれいな水で洗い、医師に治療を受けてください

必ず守る

事故やけがのおそれがあります。

専用の充電器で専用の電池パックを使用する
他の充電器や他の電池パックを使用しない

必ず守る

発火、破裂等のおそれがあります。

周囲の温度10℃未満、また40℃以上は充電しない

必ず守る

電池パックや充電器を充電中に、布など覆わない。

発火、破裂等のおそれがあります。

電池パックを本体に差し込む前に本体のスイッチが切れているか確認する

必ず守る

事故やけがのおそれがあります。

使用時間が極端に短くなった電池パックは使用しない

必ず守る

電池パックは、お買い求めの販売店で購入してください。

充電しない時はコンセントから電源プラグを抜く

必ず守る

充電完了したらそのまま放置せずにコンセントから電源プラグを抜く。

発火、破裂等のおそれがあります。

充電器を誤って落としたり衝撃を与えた時は割れ、変形がないかよく点検する

必ず守る

事故やけがのおそれがあります。

可燃性の液体やガスのある場所での充電をしないでください

必ず守る

爆発や火災のおそれがあります。

⚠ 注意

ご使用前に充電器の電源コード、本体の部品が損傷していないか点検する

必ず守る

火災、感電、故障のおそれがあります。

取扱説明書をよくお読みいただき、正しくお使いください
他の人に貸す場合は、いっしょに取扱説明書もお渡しください

必ず守る

誤った使い方をしますと事故やけがのおそれがあります。

4. 充電のしかた

⚠警告

- **リチウムイオン電池専用 充電器**（LiC-50 Li-ion10.8V用充電器）で **リチウムイオン電池パック**（LiB-15 Li-ion10.8Vバッテリ）を充電してください。（LiB-10 Li-ion10.8Vバッテリもご使用できます）
- 直流電源やエンジン発電機、変圧器で充電を使用しないでください。
- 屋外で充電する時は雨中では充電しないでください。
- 充電は周囲温度10～40℃の範囲で使用してください。
- 充電後は充電器の電源プラグを抜いてください。

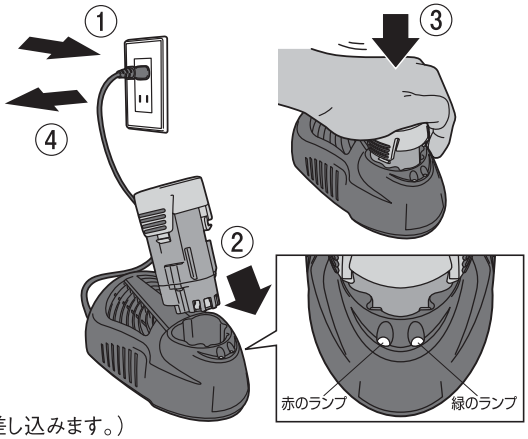
※**DANKE**リチウムイオン充電器シリーズ LPT-100(充電器)、LPT-200（電池パック）も使用できます。

充　電

①コンセントに充電器の電源プラグを差し込みます。
※緑のランプが点灯します。

②③電池パックをガイドに合わせ底にあたるまでしっかり押し込みます。
※充電ランプが点灯します。下記の充電ランプ表示を確認してください。

④充電後は電源プラグをコンセントから抜きます。（充電時間は約1時間です。）



充電ランプ表示（コンセントに電源プラグを差し込みます。）

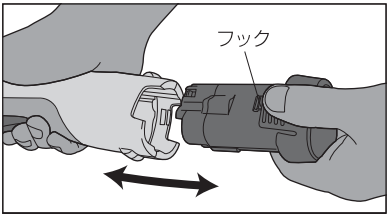
電池パックの状態		ランプの状態		充電の状態
電池パックを充電器に挿入している	→	緑の点滅	→	充電中（充電時間は約1時間です。）
		緑の点灯	→	充電完了
		赤の点滅	→	充電不可 電池パックが充電器に正しく挿入されていない ※電池パックを挿入し直しても点滅が消えないときは異常です。直ちに電池パックを抜いてください。
		赤の点灯	→	電池パックが熱い又は、冷たいので適温になってから充電を開始します。（約10℃～約40℃適温） ※電池パックを抜き、適温になってから挿入してください。
電池パックを充電器に挿入していない	→	緑の点灯	→	通電中待機

充電が完了したら電源プラグを抜いてください

5. 使い方

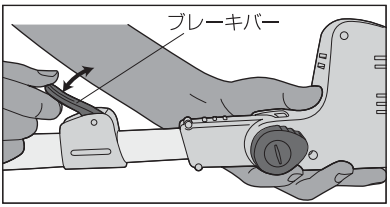
電池パックの取付け、取外し

①電池パック取付ける。
電池パックをカチッと音がするまでしっかりと押し込み取付けます。
②電池パックを取外す。
電池パックの両側のフックを押しながら引き抜きます。



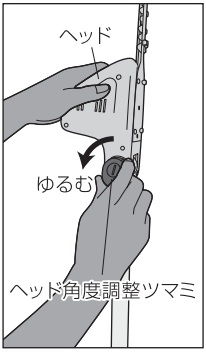
ポールの長さ調整

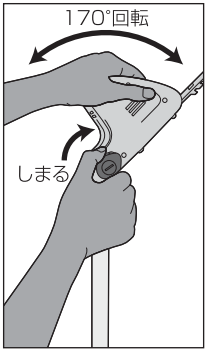
①ブレーキレバーを上げ、ブレーキを解除します。
②お好みの長さに調整します。
③ブレーキレバーを下げ、ポールを固定します。
※本体を横にして行ってください。
縦で行うとヘッドが急に降りてくる場合があり危険です。



ヘッドの角度を調整します

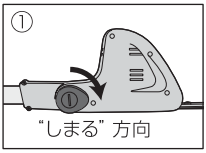
①ヘッドをしっかり掴みます。ヘッド角度調整ツマミをゆるむの方向に止まるまで回します。
②ヘッドをお好みの角度に調整してヘッド角度調整ツマミをしまる方向に止まるまで回します。

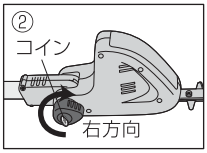




もしヘッドの固定がゆるくなってきたら

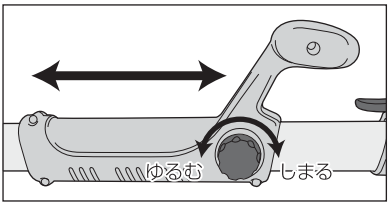
①ヘッド角度調整ツマミをしまる方向に止まるまで回します。
②キャップの溝部にコインを差込んで、右方向に少しずつ回し調整します。
※回しすぎるとヘッド角度調整ができなくなります





補助グリップを移動します

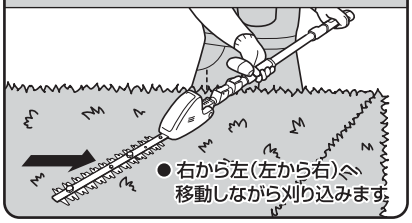
①補助グリップ固定ツマミをゆるめます。
②用途にあった位置に移動します。
③補助グリップ固定ツマミをしめます。



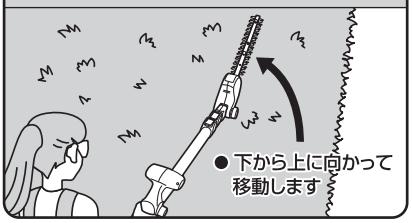
①上手な刈り込み方

刈り込み速さは1mを約3秒～5秒でゆっくり移動してください。きれいに刈り込めます。
※早く移動すると、モーターに無理な負荷がかかり停止することがあります。

● 上面を刈るとき



● 前側面を刈るとき

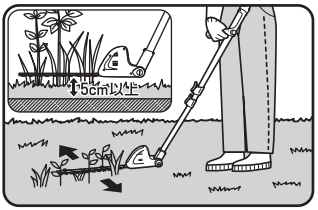


②下草の刈り込み方

補助グリップのT形グリップを握り刈り込みます。

⚠注意
- 5cm以下の低い雑草や、密集した雑草を刈り込まないでください。
- 芝生の刈り込みをしないでください。

※石や砂を噛み込んだり、目詰まりしやすい為に、可動刃の寿命が短くなるだけでなく、故障の原因にもなります。



③可動刃に枝が挟まってモーターが停止した時は

可動刃に太い枝を挟むとモーターが自動停止します。スイッチを一旦切り、再度スイッチを入れると作動します。可動刃に挟まって取れない場合は、リチウムイオン電池を外してから、可動刃に挟まった枝を棒等で取外してください。
※素手ですると可動刃でけがをするおそれがあります。

6. 可動刃の交換

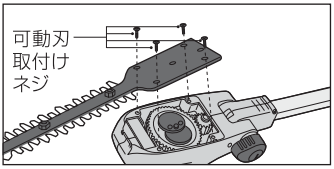
※1年に8回の刈り込み（1回1時間）の使用をすると、約1年半～2年で交換してください。

可動刃の取外し方

⚠警告
- **必ずリチウムイオン電池パックを外してください。**
- **素手で作業するとけがのおそれがありますので、必ず手袋を着用して行ってください。**

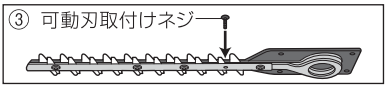
可動刃を本体と固定している4本のネジを緩め取外します。

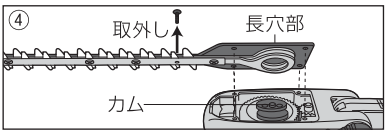
注意 **可動刃が取外しにくい場合は、可動刃を持ち上げて手で回しながら取外してください。**



可動刃の取付け方

①カムを手で回し、真横向きにします。
②機械グリスをギヤに充填します。
③可動刃調整穴が、貫通するように、上刃と下刃を動かし調整します。貫通した穴に、可動刃取付けネジ1本を差し込み、仮止めします。
④可動刃調整穴に仮止めしていた可動刃取付けネジを取外します。真横向きにしたカムと、可動刃の長穴部を合わせ、可動刃を本体に組み込みます。
⑤可動刃が本体にしっかりと組み込まれたか確認したあと、4本の可動刃取付けネジを締めます。



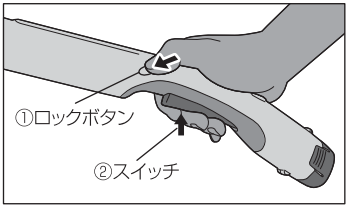


可動刃の作動確認

可動刃が正常に作動しない場合、可動刃とカムとの組み合わせが良くありません。もう一度最初からやり直してください。

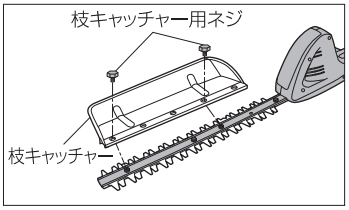
スイッチのON（入れる）、OFF（切る）

①ロックボタンを押しながら
②スイッチを引くとスイッチがON（入れる）になります。
③スイッチを放すとOFF（切る）になります。



枝キャッチャーの取付け方

①作業する方向に合わせて、枝キャッチャーの穴をネジ頭に合わせて差込みます。
②枝キャッチャー用ネジを2本しっかり締め、固定します。

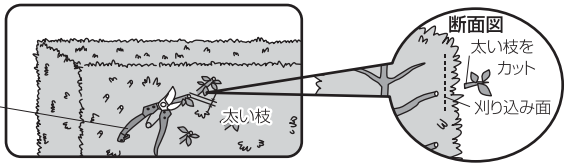


⚠警告 必ずリチウムイオン電池パックを外してから行ってください。

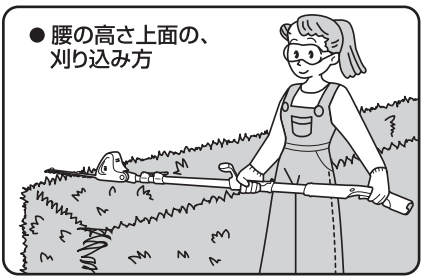
7. 刈り込み方

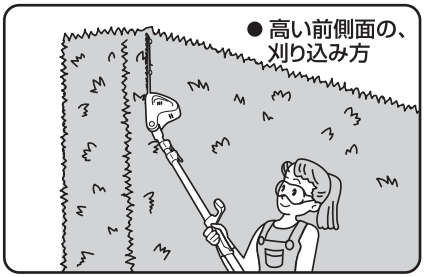
刈り込み前に

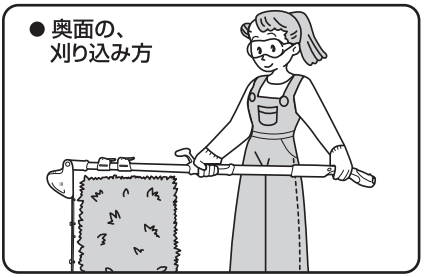
● 太い枝はあらかじめ刈り込む面より内側で切っておいてください。



刈り込み場所にあわせ、本機を調節します







8. 電池パックを長持ちさせるには

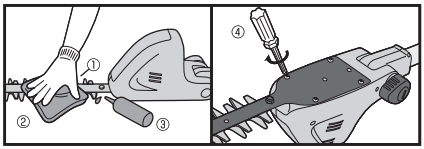
・工具の力が弱ってきたと感じたら早めに充電してください。
・満充電した電池パックを再度充電しないでください。
・充電は周囲温度が10～40℃の範囲で行ってください。
・使用直後の電池パックは熱いので冷えてから充電してください。
・冷えた電池パックは温まってから充電してください。
・満充電しても初期の半分程度しか作業ができなくなった電池パックは寿命です。

9. お手入れ

⚠警告 ●必ずリチウムイオン電池パックを外してください。
●保管は乾燥した場所で、子供が勝手に触れない場所に保管してください。

可動刃のお手入れ

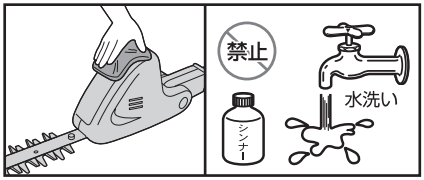
①可動刃の異物を取り除き、やわらかい布で水気をふき取ります。
②機械油（ミシン油、自動車油など）を含ませた布で可動刃をふきます。
③上刃と下刃の間に注油します。
④可動刃を固定している、4本のネジが緩んでいないかプラスドライバーで締め付け確認します。



注意 素手で作業するとけがの恐れがありますので、必ず手袋を着用して行ってください。

本体と伸縮ポールのお手入れ

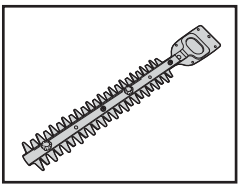
①通常は乾いたやわらかい布で軽くふきます。
②汚れがひどいときは薄めの台所用中性洗剤を含ませた布でふきます。



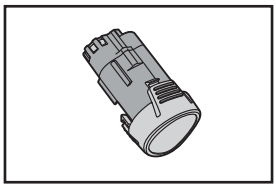
注意 水洗いやシンナーなどは使用しないでください。

10. 替可動刃、替リチウムイオン電池パックのお買い求めについて

※替可動刃、替リチウムイオン電池パックは、お買い求めの店舗へご注文ください。



替可動刃
（H-95 専用替刃）



替リチウムイオン電池パック
（LiB-15 Li-ion10.8V バッテリ）

11. 仕　様

本　体	
本　体	KH-300(2B)
モーター	直流マグネットモーター 10.8V
電　圧	直流10.8V
ストローク数	約1300min^{-1}(回／分)
刈り込み幅	約300mm
最大切断径	約8mm（樹木の種類や季節で変わります）
使用時間	約25分（樹木の種類や季節で変わります）
充電時間	約1時間（周囲の温度で変わります）
刃	ニッケルクロームメッキ、高炭素鋼
本　体	ABS樹脂、エラストマー樹脂、アルミパイプ
全長（伸縮）	約 1.7m(最短)～約 3.1m(最長)
幅・高さ	幅 95mm　高さ 160mm
重　量	約2.1kg(電池パック含む)

付属品

●リチウムイオン電池パック

電　池	LiB-15(Li-ion10.8Vバッテリ)
電　圧	直流10.8V
容　量	1500mAh
重　量	約165g

●リチウムイオン専用充電器

充電器	LiC-50(Li-ion10.8V用充電器)
入力電圧	AC100-120V
入力周波数	50-60Hz
入力容量	550mA
出力電圧	DC12V
出力電流	DC1500mA
重　量	約415g(電池パック含まない)

保証書

この製品は、すぐれた技術と部品で製造され、厳密な検査を経て出荷されたことを証明し、下記の規約により小売店から購入した日から1年間、その品質を保証します。

持込修理

1. 家庭の通常使用により、万一材料及び組立工程における欠陥が生じた場合は、本保証書により、無償で新品と交換または修理をいたします。ただし、以下の理由またはこれに準ずる理由により生じた故障につきましては本保証書は適用されません。
❶プロのユーザーの使用に対する摩耗、損傷、破損等。
❷充電池、ビット、のこ刃、研磨材、フィルター等の消耗品。
❸取扱上の不注意、誤った使用方法。
❹天災・火災等。
❺お買上げ後の輸送・移動・落下等。
❻保存上の不備。
❼弊社指定の修理人以外による修理。または改造。
❽本製品本来の使用目的以外の使用。
2. 使用に伴う部品の消耗には保証の適用はされません。
3. 運送料及び梱包料等の諸掛り費用は、お客様ご負担とさせていただきます。
※販売店名、ご購入年月日のないものは無効となりますのでご注意ください。
4. 保証期間が切れた後の修理、保証の適用されない故障につきましては、有償で修理いたします。
5. 本証は、再発行いたしません。

ご購入品名　緑館スリムバリカン1.7m～3.1m　KH-300(2B)	
ご購入年月日　年　月　日	
ご住所(〒　　) TEL	お名前　㊞
販売店名	故障状況

発売元
株式会社コメリ
〒950-1492　新潟県新潟市南区清水4501-1

●商品についてのお問い合わせは…
フリーダイヤル（無料）0120-583-058
受付け時間　AM 9:00～PM 5:00(土・日・祭日および当社の休日を除く)
携帯電話からは 079-438-5522

SAMPLE