

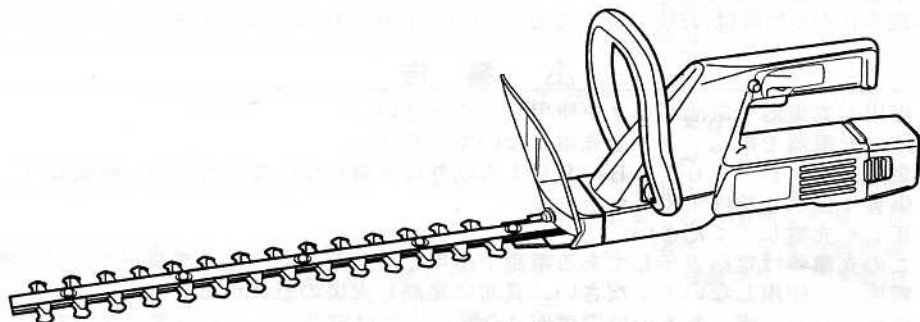
RYOBI®

充電式ヘッジトリマ

BH-40

取扱説明書

ご使用前に必ずこの取扱説明書を最後までよくお読みください。
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。



もくじ

- ・安全上のご注意…………… 1～5
- ・各部の名称…………… 5
- ・仕様・付属品・用途…………… 6
- ・操作方法…………… 6
- ・充電方法…………… 7～8
- ・刈込み方法…………… 8～9
- ・保守と点検…………… 10



Ni-Cd

使用済のニカド電池は、取外してリサイクルへ

このたびは、リョービ充電式ヘッジトリマをお買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ください。

使用上の注意事項、本体の能力、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。

■安全上のご注意

- 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。
- ここに示した注意事項は、「△警告」、「△注意」に区分していますが、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を「△警告」、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を「△注意」として記載しています。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、メンテナンス等に関する重要な注意事項は「(注)」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。
- 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. 専用の充電器や電池パックを使用してください。
 - ・他の充電器で電池パックを充電しないでください。
 - ・電池パックB-961, B-961A以外は充電しないでください。破裂して傷害や損傷を及ぼす恐れがあります。
2. 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。異常に発熱し火災の恐れがあります。
 - ・温度が0℃未満、あるいは温度が40℃以上では電池パックを充電しないでください。破裂や火災の恐れがあります。
 - ・電池パックは、換気の良い場所で充電してください。電池パックや充電器を充電中、布などで覆わないでください。破裂や火災の恐れがあります。
 - ・使用しない場合は、電源プラグを抜いてください。感電や火災の恐れがあります。
3. 電池パックの端子間を短絡させないでください。釘袋等に入れると、短絡することで発煙、発火、破裂等の恐れがあります。
4. 感電に注意してください。
 - ・ぬれた手で電源プラグに触れないでください。感電の恐れがあります。
5. 作業場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。感電や発煙の恐れがあります。
 - ・作業場は十分に明るくしてください。暗い場所での作業は事故の恐れがあります。
 - ・可燃性の液体やガスのある所で使用したり、充電しないでください。爆発や火災の恐れがあります。
6. 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、粉じんの多い作業では、防じんマスクを併用してください。切削したものや粉じんが目や鼻に入る恐れがあります。

7. 加工するものをしっかりと固定してください。
 - ・加工するものを固定するために、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、両手で充電工具を使用できます。固定が不十分な場合は加工するものが飛んでけがの恐れがあります。
8. 次の場合は、充電工具のスイッチを切り、電池パック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、ビット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。
本体が作動してけがの恐れがあります。
9. 不意な始動は避けてください。
 - ・スイッチに指を掛けて運ばないでください。本体が作動してけがの恐れがあります。
10. 指定の付属品やアタッチメントを使用してください。
 - ・本取扱説明書および弊社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は使用しないでください。事故やけがの原因となる恐れがあります。
11. 電池パックを火中に投入しないでください。破裂したり有害物質の出る恐れがあります。

⚠ 注意

1. 作業場は、いつもきれいに保ってください。
 - ・ちらかった場所や作業台は、事故の恐れがあります。
2. 子供を近づけないでください。
 - ・作業員以外、充電工具や充電器のコードに触れさせないでください。けがの恐れがあります。
 - ・作業員以外、作業場へ近づけないでください。けがの恐れがあります。
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高い所または鍵のかかる所に保管してください。事故の恐れがあります。
 - ・充電工具や電池パックを、温度が50℃以上に上がる可能性のある場所（金属の箱や夏の車内等）に保管しないでください。電池パック劣化の原因になり、発煙、発火の恐れがあります。
4. 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、充電工具の能力に合った速さで作業してください。能力以上のご使用は事故の恐れがあります。
 - ・モーターがロックするような無理な使い方はしないでください。発煙、発火の恐れがあります。
5. 作業にあった充電工具を使用してください。
 - ・小型の充電工具やアタッチメントは、大型の充電工具で行なう作業には使用しないでください。けがの恐れがあります。
 - ・指定された用途以外に使用しないでください。けがの恐れがあります。
6. きちんとした服装で作業してください。
 - ・だぶだぶの服やネックレス等の装身具は、着用しないでください。回転部に巻き込まれる恐れがあります。
 - ・屋外での作業の場合には、ゴム手袋と滑止めのついた履物の使用をお勧めします。すべりやすい手袋や履物は、けがの恐れがあります。
 - ・長い髪は、帽子やヘアカバー等で覆ってください。回転部に巻き込まれる恐れがあ

7. 充電器のコードを乱暴に扱わないでください。
 - ・コードを持って充電器を運んだり、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、角のものが付いた所に近づけないでください。
 - ・コードが踏まれたり、引っ掛けられたり、無理な力を受けて損傷することがないように充電する場所に注意してください。
感電やショートして発火する恐れがあります。
8. 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らせ、バランスを保つようにしてください。転倒してけがの恐れがあります。
9. 充電工具は、注意深く手入れをしてください。
 - ・安全に能率よく作業を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。損傷した刃物類を使用するとけがの恐れがあります。
 - ・付属品の交換は、取扱説明書に従ってください。けがの恐れがあります。
 - ・充電器のコードは定期的に点検し、損傷している場合は、お買上げの販売店またはリョービ販売営業所に修理を依頼してください。感電やショートして発火する恐れがあります。
 - ・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。感電やショートして発火する恐れがあります。
 - ・握部は、常に乾かしてきれいな状態に保ち、油やグリスがつかないようにしてください。けがの恐れがあります。
10. 調節キーやレンチなどは、必ず取外してください。
 - ・スイッチを入れる前に、調節に用いたキーやレンチ等の工具類が取外してあることを確認してください。つけたままでは作動時に飛び出してけがの恐れがあります。
11. 屋外使用に合った延長コードを使用してください。
 - ・屋外で充電する場合、キャブタイヤコードまたはキャブタイヤケーブルの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を行なってください。
 - ・充電工具を使用する場合は、取扱方法、作業の仕方、周りの状況等十分注意して慎重に作業してください。軽率な行動をすると事故やけがの恐れがあります。
 - ・常識を働かせてください。非常識な行動をすると事故やけがの恐れがあります。
 - ・疲れている場合は、使用しないでください。事故やけがの恐れがあります。
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、また所定機能を発揮するか確認してください。
 - ・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異常がないか確認してください。
 - ・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。感電やショートして発火する恐れがあります。
 - ・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、お買上げの販売店またはリョービ販売営業所に修理を依頼してください。
 - ・スイッチで始動および停止操作のできない充電工具は、使用しないでください。異常動作してけがをする恐れがあります。

14. 充電工具の修理は、専門店に依頼してください。

- ・サービスマン以外の方は本体、充電器、電池パックを分解したり、修理・改造は行なわないでください。発火したり、異常動作してけがをする恐れがあります。
- ・本体が熱くなったり、異常に気付いた時は、点検修理に出してください。
- ・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。
- ・修理は、必ずお買い上げの販売店またはリョービ販売営業所にお申し付けください。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、事故やけがの恐れがあります。

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。

充電式ヘッジトリマご使用に際して

先に充電式工具としての共通の注意事項を述べましたが、充電式ヘッジトリマをご使用の際には、さらにつきに述べる注意事項を守ってください。

⚠ 警告

1. 作業する箇所に電線等がないことを、作業前に確かめてください。
 - ・電線等があると、刃物（ブレード類）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. 機体は前後のハンドルを両手で確実に保持し、バランスをくずしやすすい姿勢での作業はしないでください。
 - ・けがの原因になります。
3. 使用中は、刃物（ブレード類）に手や顔など近づけないでください。
 - ・けがの原因になります。
4. 肩の高さより高い位置で使用しないでください。
 - ・けがの原因になります。
5. 誤って落としたり、ぶつけたときは、刃物（ブレード類）や機体などに亀裂、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。
6. 雨の中での作業や雨上がり、水やり（散水）直後のぬれた枝の刈込みはしないでください。
 - ・感電の恐れがあり、事故の原因になります。
7. 使用中、機体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またはリョービ販売営業所に点検・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。
8. 刈込み作業時、鉄芯、針金、板等切れない物があれば除去又は刃物を当てないよう作業してください。刃物破損の原因になります。
9. スイッチを針金、テープなどで固定しないでください。

⚠ 注意

1. 刃物（ブレード類）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、はずれたり、けがの原因になります。

2. 作業直後の刃物（ブレード類）は高温になっているので、触れないでください。
 - ・やけどの原因になります。
3. 高所作業のときは、下に人がいないことをよく確かめてください。
 - ・切断物（枝、つる等）や機体など落としたりしたときなど、事故の原因になります。
4. 切断中ブレードを無理に押しついたり曲げたりするとブレードが破損することがありますので注意してください。
5. 使用しないときは、刃物（ブレード類）がむき出しにならないようカバーをしてください。
 - ・けがの原因になります。



Ni-Cd

ニカド電池の回収にご協力ください

左のマークはリサイクルができるニカド電池を使用していることをあらわしています。リョービグループでは、希少資源のリサイクル活動と環境保護のため、使用済みのニカド電池の回収を行なっています。

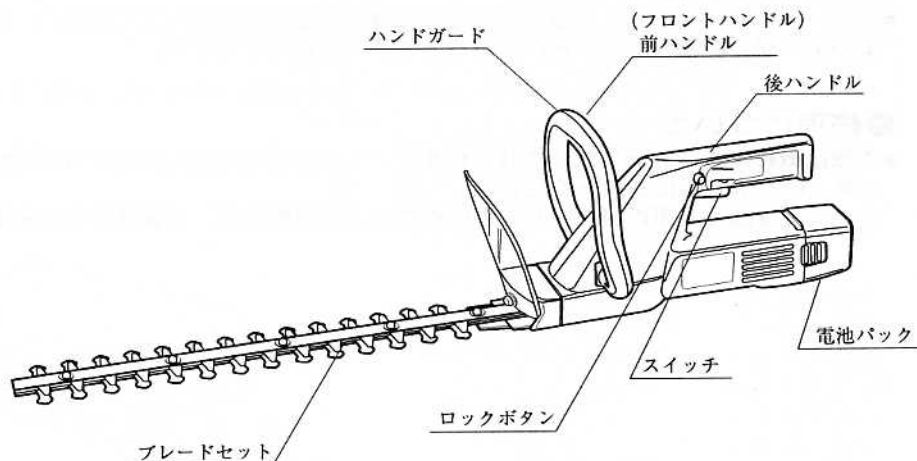
不要になったニカド電池（電池パック）は、お買い上げの販売店、またはリョービ販売営業所にお持ちくださるようお願いいたします。



警告

・不要になった電池パックをそのまま放置されますと、端子部分のショートにより発熱することがありますので、端子部分にビニールテープなどを巻いて短絡防止をしてください。

■各部の名称



■仕様

(本体)

- モーター電圧 ……………D・C9.6V
- ストローク数 ……………1,000回/分
- ストローク量 ……………28mm
- 刃長……………405mm
(刈込み巾(最大)……………360mm)
- 機体寸法……………190×170×760mm
(高さ)(巾)(長さ)
- 重量(電池パック含)……………2.0kg
- 使用時間(注1)……………
……………通常約10分(周囲温度25°C)

(充電器)

- 電源…………… 単相100V 50/60Hz
- 消費電力……………35VA
- 充電時間……………標準1時間
(電池パック)
- 蓄電池……………ニッケルカドミウム1.2V×8本
(9.6V)
- 蓄電池寿命……………充放電回数 約300回

※(注1)使用時間は、蓄電池の経時変化、周囲温度、使用状態等により変動があります。

■通常付属品

- 充電器(BC-96)
- ブレードカバー

■用途

- 生垣の刈込み、庭樹の整姿・剪定その他

■操作方法

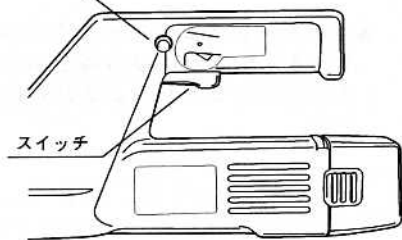
●スイッチの扱い方



・スイッチを針金、テープなどで固定しないでください。けがの原因になります。

ロックボタン

スイッチ



- 本機は、セーフティスイッチを採用しています。

ロックボタンを押えた状態でなければスイッチは入りません。

- スイッチ操作は、ロックボタンを押えた状態でスイッチを引けば、スイッチは入ります。切る時は、スイッチを離すだけでスイッチは切れます。

(注) スイッチを引いた後は、ロックボタンを押し続ける必要はありません。

■充電方法

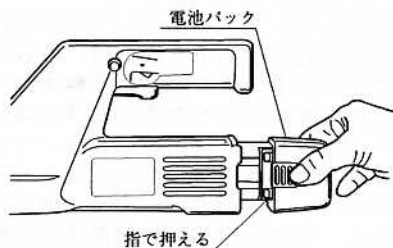
⚠ 警告

1. 専用の充電器や電池パックを使用してください。
 - ・他の充電器で電池パックを充電しないでください。破裂して傷害や損傷を及ぼす恐れがあります。
2. 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。異常に発熱し火災の恐れがあります。
 - ・温度が0℃未満、あるいは温度が40℃以上では電池パックを充電しないでください。破裂や火災の恐れがあります。
 - ・電池パックは、換気の良い場所で充電してください。電池パックや充電器を充電中、布などで覆わないでください。破裂や火災の恐れがあります。
 - ・使用しない場合は、充電器のプラグを電源から抜いてください。感電や火災の恐れがあります。
3. 電池パックの端子間を短絡させないでください。針金等で端子間を繋いだりすると、短絡することで発煙、発火、破裂等の恐れがあります。

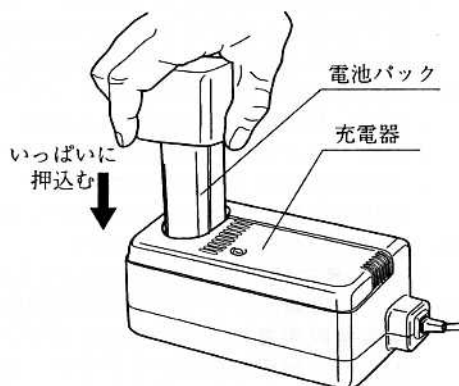
⚠ 注意

1. 充電器のコードを乱暴に扱わないでください。
 - ・コードを持って充電器を運んだり、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、角のとがった所に近づけないでください。
 - ・コードが踏まれたり、引っかけられたり、無理な力を受けて損傷することがないように充電する場所に注意してください。
 - ・感電やショートして発火する恐れがあります。

1. 電池パックの両側のツマミ部を指で押えて電池パックを本体より引き出します。
 2. 電池パック底面の(▼)印と充電器の(▼)印を合わせ、電池パックを充電器にいっぱいまでさし込んでください。
 3. 充電アダプターをAC 100V電源に接続します。
 4. 標準充電時間は1時間です。充電中は充電完了予告ランプが点灯し、充電中であることを知らせます。
- (注) 周囲温度が0℃以下または40℃以上の時は十分な充電ができませんので、充電はしないでください。
5. 充電が完了すると充電完了予告ランプが消えて知らせます。
 6. 充電が完了しましたら電池パックを充電器から抜きとり、本体にさし込んでください。



- 充電完了後は内部の電子スイッチが自動的に働き過充電を防止します。
- 充電中は充電器本体に多少熱を持ちますが性能に影響はありません。
- 充電時間は標準1時間ですが、電源電圧が低い場合は、多少長くなります。
- ご使用直後の温度上昇した電池パックを充電されますと、十分に充電できない場合があります。
- 充電完了予告ランプが点灯しない場合は電池パックと充電器の接続箇所にごミが付着している場合がありますので、お確かめください。

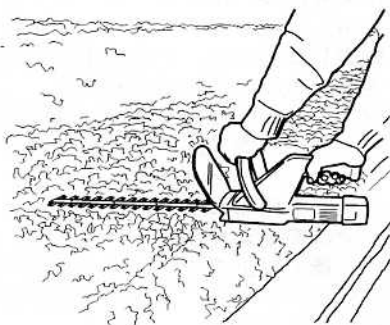


■刈込み方法

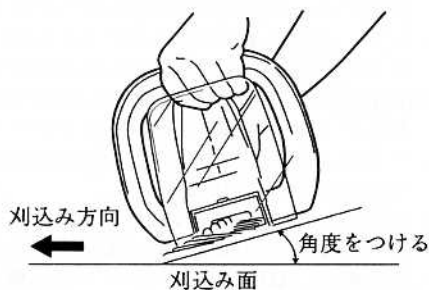
⚠ 警告

- ・機体は前後のハンドルを両手で確実に保持し、バランスをくずしやすい姿勢での作業はしないでください。けがの原因になります。
- ・雨の中での作業や雨上がり、水やり（散水）直後のぬれた枝の刈込みはしないでください。感電の恐れがあり、事故の原因になります。
- ・刈込み作業時、鉄芯、針金、板等切れない物があれば除去又は刃物を当てないよう作業してください。刃物破損の原因になります。

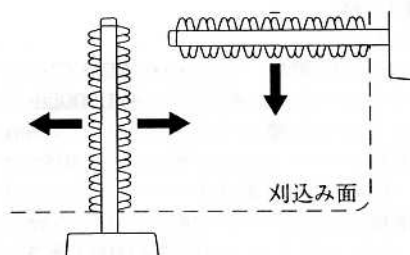
- 刈込みを始める前に直径10mm以上の太い枝はノコギリやハサミ等で刈込み位置より10cm以内側で切っておいてください。
- 使用前及び作業中15分に1回程度、刃物（ブレード）に注油（マシン油、機械油等）してください。



- ブレードを刈込み方向に対し少し下げると、枝の導入がよく、きれいに刈込めます。



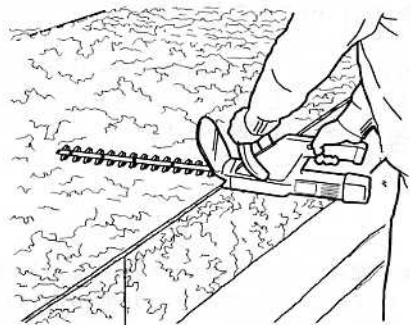
- 上面を刈る場合は右から左（または左から右）へ移動させながら、刈込んでください。
立つ位置を変える等して、いろんな方向から刈るときれいに仕上がります。



- 側面を刈る場合は、下から上に向かって刈込んでいくときれいに仕上がります。



- 生垣を一定の高さにそろえる場合は、水ひき糸もしくはひも等を水平に張り、その上に沿って刈るときれいに仕上がります。



水ひき糸、ひも等を水平に張る。

■保守と点検

⚠ 警告

- ・保守、点検、部品交換等のお手入れの前には、必ずスイッチを切り、電池パックを本体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。

●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。

●ブレードについて

- 使用後は、ブレードを清掃し、錆びないように注油を行なってください。(オイルはミシン油等の粘度が低く、異物のないものをご使用ください。)
- 切れ味の悪くなったブレードは、研磨するか新品と交換してください。

●使用後の手入れ

- 油污れなどをふき取り使いやすい状態にしておいてください。乾いた布か石けん水をつけた布で本体を拭いてください。
- ガソリン、シンナー、石油類での清掃は本体をいためます。また、水洗いは絶対にしないでください。

●作業後の保管

- ブレードカバーをつけ、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恐れのあるところはさけてください。

●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、お買上げの販売店にご用命ください。
- その他、部品ご入用の場合、あるいは取扱い上ご不明な点、ご質問などご遠慮なく

部品ご入用、故障の場合、その他取扱い上ご不明な点があった場合には、ご遠慮なくお買上げの販売店、またはリョービ販売営業所にお問い合わせください。

※改良のためお断わりなく仕様、外観等を変更することがあります。

RYOBI

発売元

リョービ販売株式会社

製造元

リョービ株式会社