

RYOBI**充電式刈払機**

BK-160(15)(15分充電アダプター付)

BK-160 (1時間充電アダプター付)

取扱説明書

92.7.10

ご使用前に本取扱説明書をよくご覧の上ご使用くださるようお願いいたします。

6982684

**●特長**

- 安全性を重視したセーフティスイッチは、操作のしやすいトリガータイプの手元スイッチを採用しています。
- 軽量・重量バランスの良さ・握りやすいハンドル形状など作業性は抜群です。
- 急速15分充電で作業効率がアップします。(BK-160(15))

●仕様**(本体)**

- モーター電圧……………DC9.6V
- 回転数……………4500R.P.M.
- 刈刃径……………160mm
- 使用時間(注1)
…通常約10分(周囲温度25℃)
- 本体重量(バッテリー含む)…2.2kg
- 機体寸法(長さ×高さ×巾)
……………1340×310×170mm

(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

- 刈刃(外径160mm×内径20mm×刃数8)
- ロックナットレンチ、レンチピン、
- 吊りベルト、充電アダプター

●仕様

(本体)

- モーター電圧……………DC9.6V
- 回転数……………4500R.P.M.
- 刈刃径……………160mm
- 使用時間(注1)
…通常約10分(周囲温度25℃)
- 本体重量(バッテリー含む) …2.2kg
- 機体寸法(長さ×高さ×巾)
……………1340×310×170mm

(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。

(充電アダプター)

	BK-160(15)	BK-160
充電アダプター	UBC-120Q	BC-961
電 源	AC100V・50/60HZ	
定格出力電圧	DC7.2~12V	DC9.6V
標準充電時間	約15分	約1時間
消費電力	145VA	35VA
重 量	630g	1,200g

●通常付属品

刈刃(外径160mm×内径20mm×刃数8)
ロックナットレンチ、レンチピン、
吊りベルト、充電アダプター

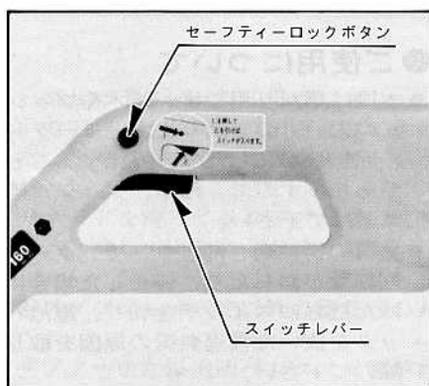
●ご使用に当たります際の注意事項

ご使用前には取扱説明書を十分読み、指定された以外の用途にはお使いにならないで下さい。

- 雨の中、ぬれた場所、ほこりの多い場所などでの充電はしないで下さい。
- 製品は大事に取扱って下さい。誤って落としたり、ぶついたりした場合は異状の有無を確認した後、ご使用下さい。
- 運転中は可動部には絶対に手を触れないで下さい。大変危険です。
- 予備の電池パックを使用して更に作業される場合は本体を休止(15分程度)してからご使用下さい。
- ご使用前に刃物、安全カバー等の各部品が使用説明にしたがって正しく取付けられているか確認して下さい。
- 工具の清掃、部品交換、整備点検の際は、必ず電池パックを外して下さい。
- 能力を超えた作業は事故のもとです。刃物は常に良い切れ味にしておき、回転数を上げた後作業を始めて下さい。
- 安全な作業をする為に無理な姿勢での作業は避けて下さい。又、足元に十分注意をし、明るい場所で作業して下さい。
- 作業場所には作業関係者以外は近付けないで下さい。特にお子様は危険です。
- 作業時の服装は身軽なもので行って下さい。ネクタイ、袖口の開いた服装は機械の可動部に巻き込まれる恐れがあります。
- 本機はお子様の手の届かないところに保管し、湿度の高いところ、雨のかかるところ、直射日光の当たるところは避けて下さい。
- 調整用スパナ、レンチ、ドライバー類は使用後はすぐに外すようにして下さい。スイッチをいれる前には調整用スパナ、レンチ、ドライバー類が外してあるかをよく確認して下さい。
- 運転中機械の調子が悪かったり、異状に気付いたときには、直ちに使用を中止して下さい。
- 安全で能率良く作業をしていただくためには、作業前の機械の点検と、定期点検が必要です。点検はお買い求めの販売店、全国各地のリョービ電動工具販売店、リョービ販売(株)営業所にお問い合わせ下さい。

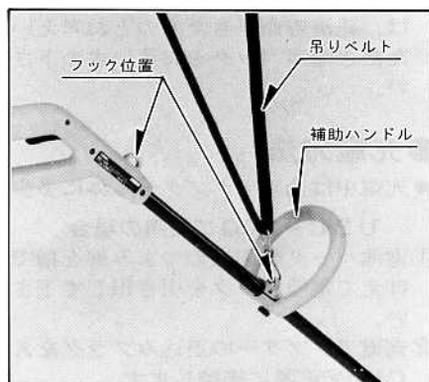
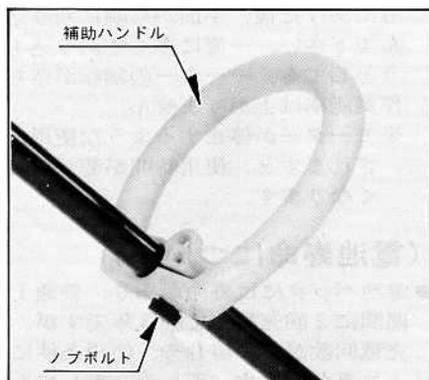
●スイッチ

- 本機は安全のためセーフティスイッチを採用しています。セー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。
 - スイッチ操作はセーフティロックボタンを押えた状態でスイッチレバーを引けばスイッチは入ります。切るときはスイッチレバーを離すだけでスイッチは切れます。
- (注意)本機は安全のため、スイッチを固定して連続運転することは出来ない構造になっております。テープや針金等で絶対にスイッチを固定しないで下さい。



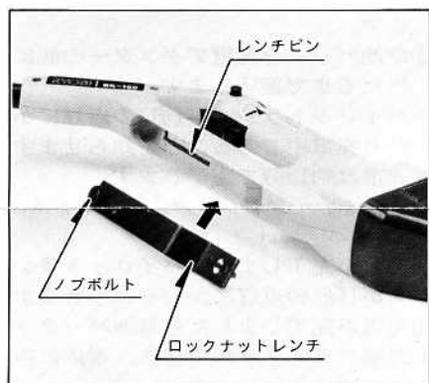
●補助ハンドルと吊りベルト

- 補助ハンドルは、ノブボルトをゆるめれば前後方向に自由に動かさず。又360°自由に回転させることもできます。使いやすい位置に調整して下さい。調整後はノブボルトをしっかり締付けて補助ハンドルを固定して下さい。
- 吊りベルトはハンドル、もしくは補助ハンドルの使いやすい側にフックをかけ、ベルトの長さを調整して、肩から吊るしてご使用下さい。



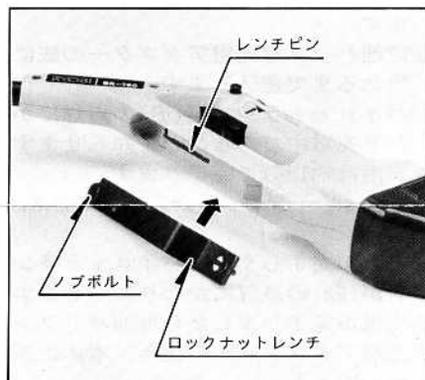
●刈刃の交換

- 切味の悪くなった刈刃は新品か、研磨済みの刈刃に早めに交換して下さい。刈刃の交換は次の手順で行なって下さい。
- ロックナットレンチ、レンチピンは、本機ハンドル部にノブボルトで取付けてあります。



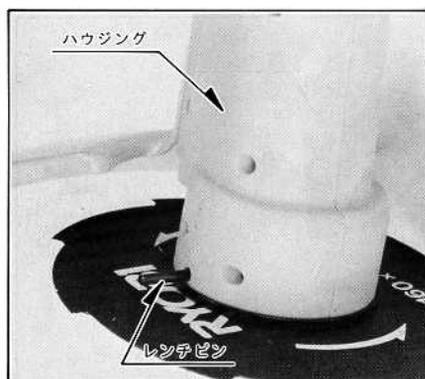
● 刈刃の交換

- 切味の悪くなった刈刃は新品か、研磨済みの刈刃に早めに交換して下さい。刈刃の交換は次の手順で行なって下さい。
- ロックナットレンチ、レンチピンは、本機ハンドル部にノブボルトで取付けてあります。



(刈刃の取外し)

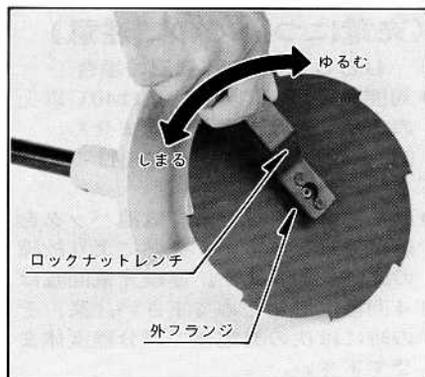
- ①ハウジングのピン穴にレンチピンを差込み、内部の回転軸を固定します。
(レンチピンを差込みながら、刈刃を手で回し、回転軸が固定できる位置をさがして下さい。)



- ②ロックナットレンチで、外フランジを右(回転方向)に回してはずします。
- ③刈刃をはずします。

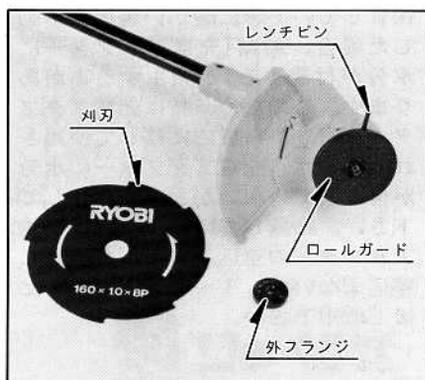
(刈刃の取付け)

刈刃の取外しと逆の要領で行なって下さい。



(刈刃交換時の注意)

- 電池パックを必ず抜いてから刈刃交換をして下さい。
- 刈刃の回転方向に注意して下さい。
- 刈刃取付けの際、ロールガードは必ず取付けて下さい。
- 刈刃の交換後にはかならずレンチピンを抜いて下さい。



がありますので、雑木、ブッシュ等
は避けて下さい。

- 負荷の掛け過ぎにより、モーターの回転数がおちたり、停止した場合にはただちにスイッチを切り、電池パックを抜いた後過負荷の原因を取り除いて下さい。
- 刈り込み作業はモーターの回転を十分にあげた後、手前から順に刈り込んで下さい。一度に多くを刈り込もうとしても、モーターの回転が落ち、作業能率は上がりません。
※モーターが停止するような使用をされますと、使用時間が著しく短くなります。



(電池寿命について)

- 電池パックには寿命があり、普通1週間に2回充電して約3年ですが、充電回数が多い場合や、使用条件により異なります。正しく充電しても使用時間が著しく短くなった場合には、経済寿命がきたものとお考えいただき電池パックをお買い求め下さい。
- 電池パックを充電しないまま半年以上放置されますと、蓄電池が自己放電し蓄電池特性が一時的に低下する場合がありますが、3～4回の充放電を繰返すと回復します。(ご使用にならない時でも半年に1回の充電をお勧めします。)

● 充電方法

- 充電中は充電アダプター本体に多少熱を持ちますが性能に影響ありません。

U B C - 120 Q ご使用の場合

- ① 電池パックの両端のつまみ部を指で押えて電池パックを引き出して下さい。
 - ② 充電アダプターの差込みプラグをA C 100 V 電源に接続します。
パイロットランプが[赤]の点滅をします。
 - ③ 電池パックを充電アダプターの底に当たるまで差込みます。
パイロットランプが[赤]の点灯にかわり充電中であることを知らせます。
- 充電は約15分で完了します。

- ④ 充電が完了しますとパイロットランプが[緑]の点灯にかわり知らせます。
- ⑤ 充電が完了しましたら電池パックを充電アダプターから抜き、本体に差込んで下さい。

B C - 961 ご使用の場合

- ① 電池パックの両端のつまみ部を指で押えて電池パックを引き出して下さい。
 - ② 充電アダプターの差込みプラグをA C 100 V 電源に接続します。
 - ③ 電池パックを充電アダプターの底に当たるまで差込みます。
パイロットランプが点灯し充電中であることを知らせます。
- 完全に充電するには最低1時間の充電が必要です。電源電圧が低い場合は、多少長くかかります。
- ④ 充電が完了しますとパイロットランプが消灯し知らせます。
 - ⑤ 充電が完了しましたら電池パックを充電アダプターから抜き、本体に差込んで下さい。

●ご使用について

- 本機は草刈り用です。鉋木やブッシュの太いものを刈りますとモーターの回転数がおちたり、停止することがありますので、鉋木、ブッシュ等は避けて下さい。
- 負荷の掛け過ぎにより、モーターの回転数がおちたり、停止した場合にはただちにスイッチを切り、電池パックを抜いた後過負荷の原因を取り除いて下さい。
- 刈り込み作業はモーターの回転を十分にあげた後、手前から順に刈り込んで下さい。一度に多くを刈り込もうとしても、モーターの回転が落ち、作業能率は上がりません。
※モーターが停止するような使用をされますと、使用時間が著しく短くなります。

(電池寿命について)

- 電池パックには寿命があり、普通1週間に2回充電して約3年ですが、充電回数が多い場合や、使用条件により異なります。正しく充電しても使用時間が著しく短くなった場合には、経済寿命がきたものとお考えいただき電池パックをお買い求め下さい。
- 電池パックを充電しないまま半年以上放置されますと、蓄電池が自己放電し蓄電池特性が一時的に低下する場合がありますが、3～4回の充電を繰り返すと回復します。(ご使用にならない時でも半年に1回の充電をお勧めします。)



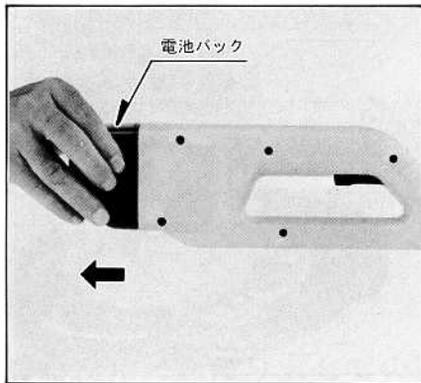
●充電方法

- 充電中は充電アダプター本体に多少熱を持ちますが性能に影響ありません。

U B C - 120 Q ご使用の場合

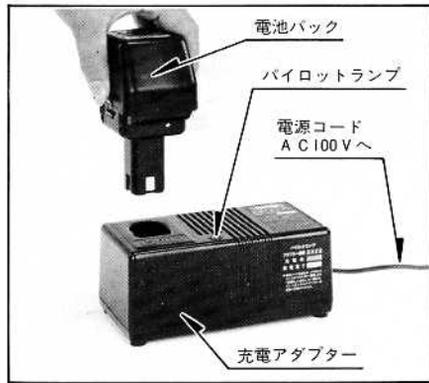
- ①電池パックの両端のつまみ部を指で押えて電池パックを引き出して下さい。
 - ②充電アダプターの差込みプラグを A C 100 V 電源に接続します。
パイロットランプが[赤]の点滅をします。
 - ③電池パックを充電アダプターの底に当たるまで差込みます。
パイロットランプが[赤]の点灯にかわり充電中であることを知らせます。
- 充電は約15分で完了します。

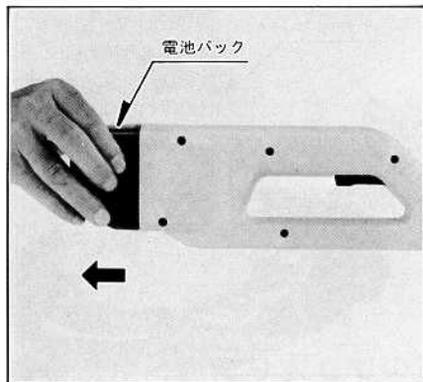
- ④充電が完了しますとパイロットランプが[緑]の点灯にかわり知らせます。
- ⑤充電が完了しましたら電池パックを充電アダプターから抜き、本体に差込んで下さい。



B C - 961 ご使用の場合

- ①電池パックの両端のつまみ部を指で押えて電池パックを引き出して下さい。
 - ②充電アダプターの差込みプラグを A C 100 V 電源に接続します。
 - ③電池パックを充電アダプターの底に当たるまで差込みます。
パイロットランプが点灯し充電中であることを知らせます。
- 完全に充電するには最低 1 時間の充電が必要です。電源電圧が低い場合は、多少長くかかります。
- ④充電が完了しますとパイロットランプが消灯し知らせます。
 - ⑤充電が完了しましたら電池パックを充電アダプターから抜き、本体に差込んで下さい。

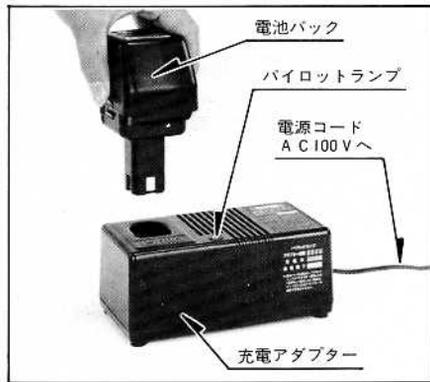




(充電についてのご注意)

UBC-120Q ご使用の場合

- 周囲温度が0℃以下、又は40℃以上の時は十分な充電ができません。0℃～40℃の範囲で充電を行って下さい。
- 同じ充電アダプターで電池パックを連続充電しますと、発熱により故障の原因となります。連続充電回数は4回程度にとどめて下さい。又、その時には次の充電まで15分程度休ませて下さい。
- 充電アダプターを気温の低い場所に保管していて急に暖かい場所に移動した場合、結露(充電アダプターに水分が付着する)が発生する事があります。このため、特に充電アダプターを屋外から屋内に移して使用される時は、充電アダプターに水分が付着していないかどうか確認して下さい。結露している場合は、充電アダプターの差込みプラグを電源に差込まないで、1～2時間放置した後ご使用下さい。



BC-961 ご使用の場合

- 周囲温度が10℃以下、又は35℃以上の時は十分な充電ができません。10℃～35℃の室温で充電して下さい。
- ご使用直後の温度上昇した電池パックを充電アダプターに差込んでもパイロットランプが点灯しない場合があります。電池パックが冷えてから充電して下さい。充電完了後、同じ充電アダプターで、続けて充電される場合は15分以上の間隔をおいて充電して下さい。

UBC-120Q・BC-961共通

- 充電アダプター銘板に表示している電源から充電して下さい。昇圧トランス、エンジン発電機および直流電源からの充電はしないで下さい。故障の原因となります。
- 充電は風通しの良い場所で行って下さい。また、電池パックや充電アダプターが水に濡れないように注意して下さい。
- 充電アダプターは大事に取扱って下さい。電源コードを持って吊り下げたり、電源コードの上に重いものをのせないで下さい。又、充電していないときは、電源コードを電源から抜いて下さい。
- 付属の充電アダプター以外での充電や、本充電アダプターの指定以外の器具への充電は絶対にしないで下さい。
- 発熱や、正しく充電されないときは、充電アダプターまたは電池パックに異常があると考えられますので、充電アダプターと電池パックをいっしょにお買い求めの販売店にご持参下さい。

この製品は、一貫した品質管理のもとに組立てられ、
厳密な検査に合格した製品です。万一の故障の場合、
その他取扱上ご不明な点があった場合には、ご遠慮
なくお買上げ店、最寄りのリョービ電動工具販売店、
もしくはリョービ販売(株)営業所にお問い合わせ下さい。

改良のため製品仕様が変更される事があります。

発売元



リョービ販売 株式
会社



リョービ 株式
会社