



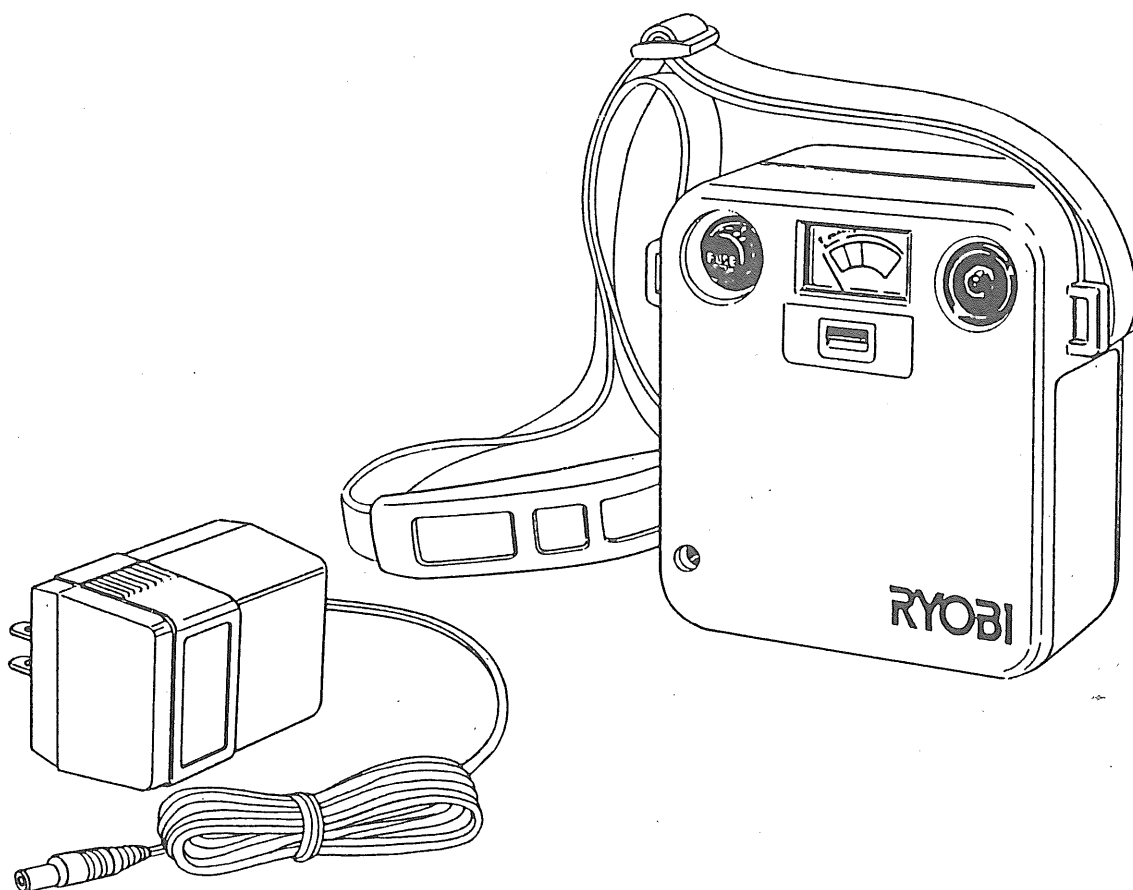
パワーボックス

PB-12

取扱説明書
保証書付

このたびは、リョービパワーボックスをお求めいただきまして、まことにありがとうございます。

- この説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
そのあと大切に保管し、わからないときは、もう一度読んでください。

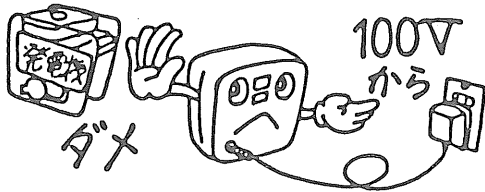


ご使用前に

購入後はじめてご使用になる場合は、電池を充電してからお使いください。
("充電のしかた"の項参照)

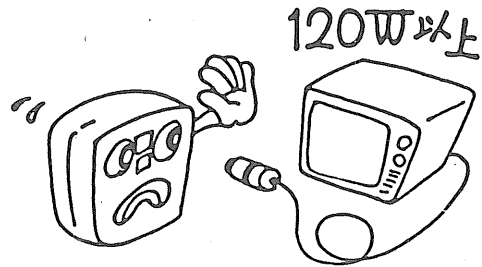
必ず守ってください

- 必ず100Vの電圧で充電してください。



(充電用アダプターや電池が異常発熱したり、故障の原因になります。)

- 120W以下の機器でご使用ください。

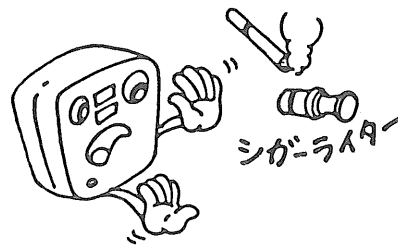


- 0°C以下や40°C以上での充電や保管は、おやめください。
(特に夏期の車内放置等)



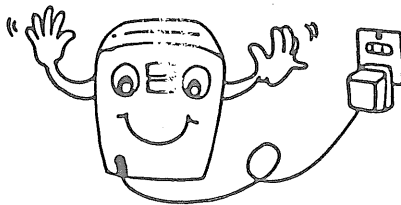
(充電ができなかったり、本体が変形する原因となります。)

- シガーライターは絶対に、使用しないでください。



(発熱が故障の原因になります。)

- ご使用後はすみやかに充電してください。



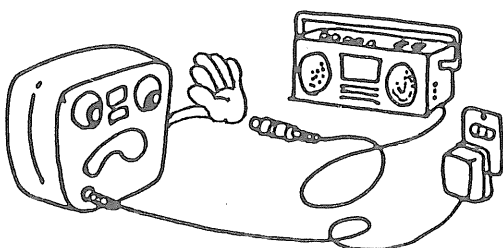
(放置しますと、過放電状態になり蓄電池の寿命が短くなります。)

- 雨水や水しぶきのかかるところでは使用及び保管をしないでください。



(防水構造ではありません。故障の原因になります。)

- 充電する時は必ず出力ソケットから機器のプラグをはずしてください。



(各部の温度があがり危険です。)

- 落としたり強い衝撃を与えないでください。



(破損や故障の原因になります。)

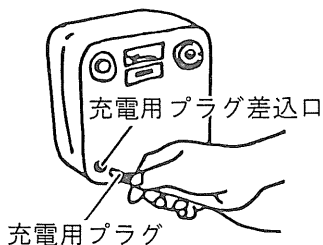
充電のしかた

使用機器のプラグを抜いて

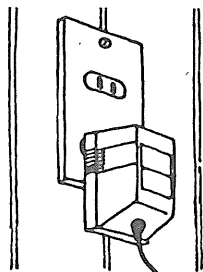
次のようなときは、充電してください。

- 購入後、はじめてご使用のとき。
- バッテリーチェッカーが赤を示すとき。
- ご使用后、長時間使用しないとき。

- ① 本体の充電用プラグ差込口に充電用プラグを差し込んでください。



- ② 充電用アダプターを100Vのコンセントに差し込んでください。



- ③ 約5時間で満充電となります。

念の為、チェックボタンを押しバッテリーチェッカーで確認してください。

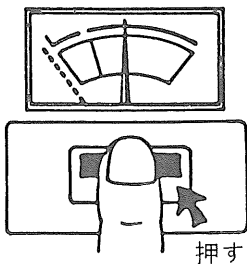
- ④ 充電が終わりましたら、充電用アダプターをコンセントから抜き、充電用プラグを本体から抜いてください。

※ プラグを抜くときは必ずプラグを持って抜いてください。

使用上のご注意

- 本機付属品の充電アダプターを使用してください。
- 充電中充電用アダプターがあつくなりますが、異常ではありませんので続けて充電してください。
- 長時間、充電状態で放置することはおさげください。

電池容量の確認



- バッテリーチェッカーは電池容量(充電容量)の目安です。(ご使用の電気機器の消費電力により変わります)
- チェックボタンを押せば、バッテリーチェッカーの針が振れ確認できます。

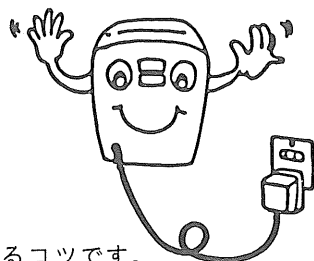
※ バッテリーチェッカーの目安

指針位置	赤	黄	緑
残容量	ほとんどなし	少ない	あり

- バッテリーチェッカーの針が赤の位置になりましたらすぐに機器のプラグを抜いて、すみやかに充電してください。
- 充電完了時は針が振り切れることがあります。故障ではありません。

上手な使い方

- ご使用後は、使用時間にかかわらずこまめに充電してください。

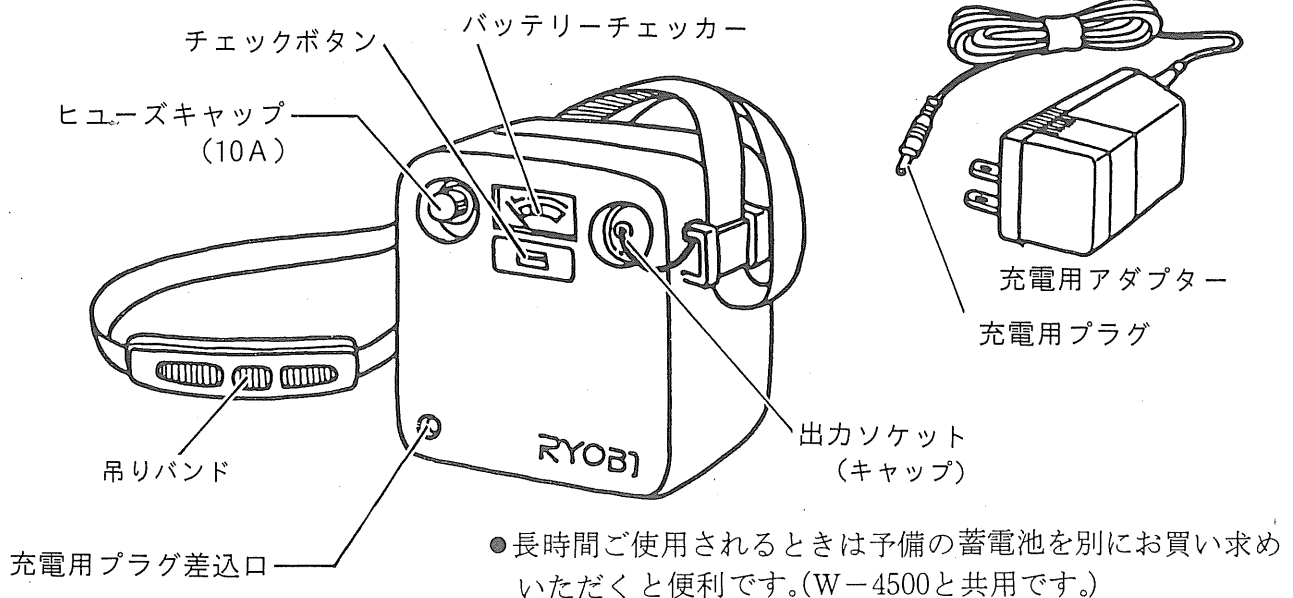


電池の寿命を長持ちさせるコツです。

- お手入れは水を含ませた布で拭いてください。



各部のなまえと使い方



●仕様

電源方式	充電式携帯電源	容量確認	チェックボタン式 バッテリーチェッカー
充電電源 (充電アダプター)	AC100V・50/60Hz 12VA 出力電圧12V 充電電流460mA	ヒューズ	10A (出力回路用)
		使用温度範囲	0℃～40℃
		外形寸法 (本体)	幅130×奥行70×高さ140mm
電池	小型シール鉛蓄電池 (2.5Ahr)	重量	本体 1.5kg (電池含む) 充電アダプター560g
充電時間	標準5時間	充電コード長さ	1.5m

●特別付属品(別販売)

急速充電アダプター(AC100V用・1時間)・予備電池

●蓄電池について〈蓄電池には寿命があります。〉

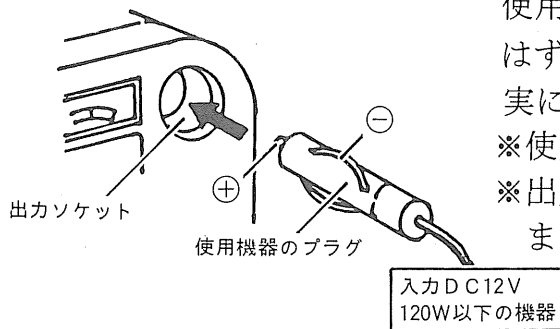
- 電池は繰り返しご使用できますが、使用条件によって寿命が変わってきます。正しく5時間充電されても使用時間が著しく短くなったときは、電池の寿命がきたものと考えいただき、お買い求めの上、交換してください。
- 長期間使用されない場合は、一時的に蓄電池容量が低下していることがあります。お使いになる前に一昼夜程度余分に充電されることをおすすめします。ご使用にならないときでも6ヶ月以内に1回は必ず充電してください。
- 電池を本体からはずされた時、挿入は電池の矢印面を上にして矢印方向へ静かに入れてください。

次の事項は、危険が伴いますのでおやめください。

- 完全に放電させてから捨ててください。
- 火を近づけたり、火中に投入しないでください。
- 破損により電解液(希硫酸)が肌、衣服についた時は、直ちに多量の水で洗ってください。

ご使用方法

- DC(直流)12Vを電源とする機器専用です。



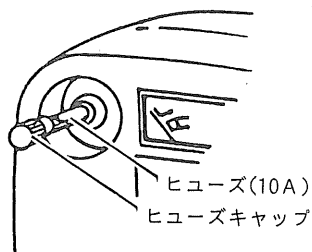
使用機器の電圧と $\oplus\ominus$ の極性をたしかめ、キャップをはずしてから、使用機器のプラグを出力ソケットに確実に差し込んでください。

※使用機器はOFFの状態でご接続してください。

※出力ソケットは絶対にショートさせないでください。

また、本体及び電池は絶対に分解しないでください。

- ご使用後は必ず機器のプラグを抜いたのち、キャップをしてください。



- ヒューズの交換

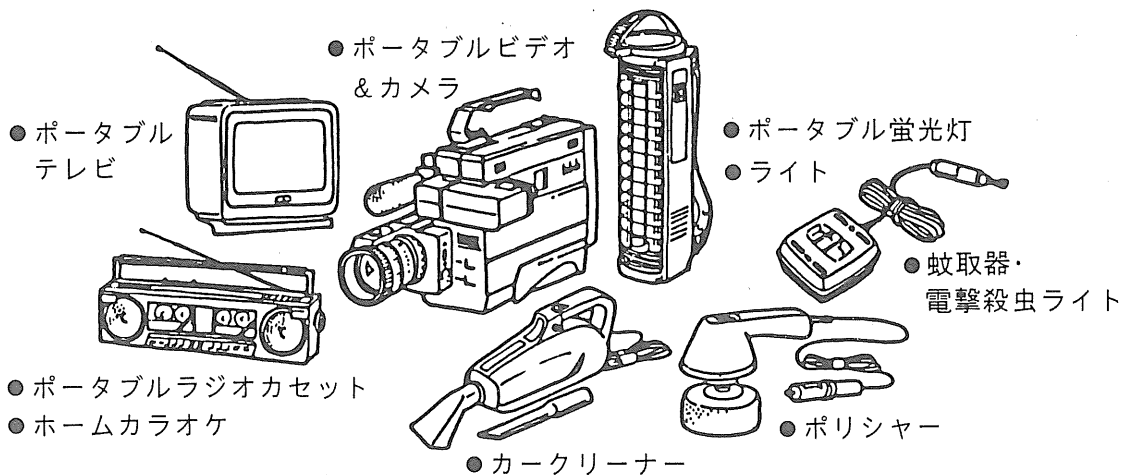
ヒューズキャップを左へ回して外し、新しいヒューズと取り替えてください。

※10Aのヒューズをご使用ください。

ヒューズは、ガソリンスタンド、カーアクセサリショップ、DIY店等でお買い求めください。

- ご使用になれる機器の例 (DC12V・120W以下)

車載用機器等で、シガーライターソケットから電気を取り出すものは、そのままご使用いただけます。(シガーライターを除く)



- 使用時間の目安表

消費電力(平均)	連続使用時間	使用例
6W(0.5A)	約300分間	ポータブル蛍光灯、白黒TV
10W(0.83A)	約180分間	ラジカセ、カラーTV
15W(1.25A)	約120分間	カラオケ、ビデオ、ポリシャー
24W(2A)	約70分間	クルクルライト、ランタン
30W(2.5A)	約60分間	カラーTV、無線機
60W(5A)	約30分間	クリーナー

※AC100Vで5時間充電した後、25℃の周囲温度で12Vの機器を使用したときの1例です。
(周囲温度、蓄電池の使用回数により機器の使用可能時間は変化します。)

〈無料修理規定〉

1. 取扱説明書、本体貼付ラベル等の注意書に従った正常な使用状態で、お買上げの日から裏面記載の期間中に故障した場合はお買上げの販売店に修理をご依頼ください。
無料修理をさせていただきます。
2. 無料修理をお受けになる場合には、必ず商品と本書をご提示のうえ、お買上げの販売店にご依頼ください。
3. ご転居の場合は事前にお買上げの販売店にご相談ください。
4. ご贈答品等で本書に記入してあるお買上げの販売店に修理が依頼できない場合は、お買上げの販売店もしくは最寄りのリョービ東和営業所へご相談ください。
5. 保証期間内でも次の場合は有料修理となります。
 - (イ) 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。
 - (ロ) お買上げ後の落下等による故障及び損傷。
 - (ハ) 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。
 - (ニ) 一般家庭用以外（例えば、業務用の長時間使用、車輛、船舶への搭載）に使用された場合の故障及び損傷。
 - (ホ) 本書の提示がない場合。
 - (ヘ) 本書にお買上げ年月日、お客様名、販売店名の記入もしくは証するものの貼付等提示するものがない場合あるいは、字句を書き替えられた場合。
6. 本書は日本国内に於いてのみ有効です。
7. 本書は再発行致しませんので紛失しないよう大切に保存してください。
8. 電池は、消耗品ですので保証適用外です。

（修理メモ）

※この保証書は、本書に明記した期間、条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。従ってこの保証書によって、お客様の法律上の権利を制限するものではありませんので、保証期間経過後の修理についてご不明の場合は、お買上げの販売店もしくはリョービ東和各営業所へお問い合わせください。

※保証期間経過後の修理について詳しくは「アフターサービス」の項をご覧ください。



パワーボックス

保証書

本書は、本書記載内容（裏面記載）で無料修理を行うことをお約束するものです。

お買い上げの日から下記期間中に故障が発生した場合は、本書をご提示のうえ、お買い上げの販売店に修理をご依頼ください。

品番	P B - 12		
保証期間	本体 お買上げ日より 1 年		
お買上げ日	昭和	年	月 日
お客様	ご住所		
	お名前		様
	電話 ()		
販売店	住所・店名		
	電話 ()		

発売元



リョービ東和 株式会社
〒464 名古屋市千種区春岡通り7-49
電話(052)761-5111(大代)



リョービ 株式会社