

保証とアフターサービス(よくお読みください)

保証書について

この充電器には保証書を別途添付しております。保証書は販売店でお渡しいたしますから所定の事項の記入及び記載内容をご確認いただき大切に保管してください。保証期間はご購入日より6ヵ月です。

補修用性能部品の保有期間

当社はこの充電器の補修用性能部品を製造打ち切り後、5年間保有しています。性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

修理を依頼されるとき

サービスを依頼される前に、この取扱説明書の9～10頁に従ってご確認いただき、なお異常がある場合は、ご使用を中止し必ず電源プラグを抜いてからお買い上げの販売店にご依頼ください。

- 保証期間中は お買い上げの販売店まで保証書をそえて商品をご持参ください。保証の規定に従って販売店が修理させていただきます。
- 保証期間を過ぎているときは お買い上げの販売店にご相談ください。修理によって機能が維持できる場合は、ご希望により有料修理させていただきます。

松下電工お客様ご相談窓口のご案内

修理・お手入れ・お取扱い・工事などのご相談は、まずお買い求めの販売店・工事店へお申し付けください。

・転居や贈答品などでお困りの場合は、商品名・品番をご確認の上、下記窓口へ

修理・部品などのご相談は 「修理ご相談センター」

ナビダイヤル (全国共通番号) **0570-081-365**
全国どこからでも市内通話料金でご利用いただけます。
【受付時間:月～金9:00～19:00 土・日・祝9:00～17:00】

ただし、携帯電話・PHS等は下記の電話番号へおかけください。た

札幌 ☎011-707-7210 大阪 ☎072-878-8999
東京 ☎03-5392-7190 福岡 ☎092-622-0531
名古屋 ☎052-551-7900

商品・お取扱いなどのご相談は 「お客様ご相談センター」

ナビダイヤル (全国共通番号) **0570-081-713**
全国どこからでも市内通話料金でご利用いただけます。
【受付時間:月～金9:00～19:00 土・日・祝9:00～17:00】

ただし、携帯電話・PHS等は下記の電話番号へおかけください。

松下電工お客様ご相談センター
☎ 06-6904-4382
FAX 06-6904-4471
〒571-8686 大阪府門真市門真1048

ご注意 所在地、電話番号、受付時間などに変更になることがあります。

0304

松下電工株式会社 パワーツール事業部
(〒522-8520)滋賀県彦根市岡町33番地

S No.5

National
松下電工

《プロ用》

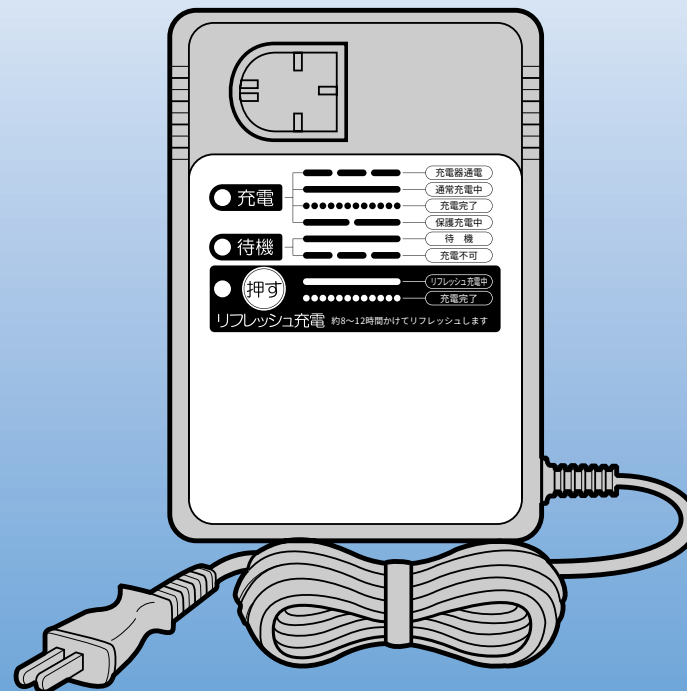
充電器

EZ0207

取扱説明書

保証書別添

保管用



- お買い上げありがとうございました。
- ご使用前にこの取扱説明書を必ずお読みのうえ、正しくご使用ください。
- この取扱説明書は必ず保管してください。

ご使用の前に

- 安全上の注意
..... 1～3
- 各部のなまえ
..... 4

使いかた

- 充電のしかた
..... 5～6

お知らせ

- リフレッシュ
充電機能について
..... 7
- 仕様
..... 8

点検方法

- 故障かな?と
思ったとき
..... 9～10
- 保証とアフター
サービスについて
..... 11

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。
- 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. この取扱説明書に表示してある電池パック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。
 - 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. 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。
4. 作業場の周囲状況も考慮してください。
 - 充電器は、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ないでください。爆発や火災の恐れがあります。

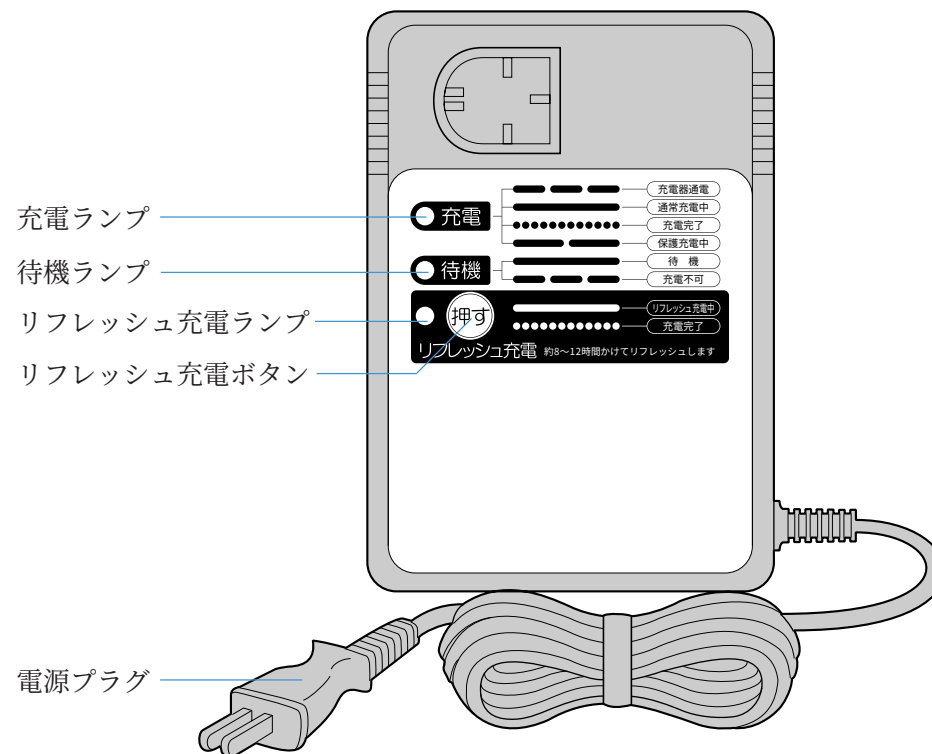
⚠ 注意

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。
 - 作業場以外、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。
 - 作業場以外、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。
4. 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器の位置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。

⚠ 注 意

5. 充電器は注意深く手入れをしてください。
 - 充電器のコードは定期的に点検し、損傷している場合は、お買い求めの販売店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。
6. 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。
7. 油断しないで十分注意して作業を行ってください。
充電器を使用する場合は、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。軽率な行動はけがにつながる恐れがあります。
8. 損傷した部品がないか点検してください。
 - 使用前に、電源コードやその他の部品に損傷がないか十分点検してください。
 - 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。
9. 充電器の修理は、専門店で依頼してください。
 - サービスマン以外の方は充電器を分解したり、修理・改造は行わないでください。
発火したり、異常動作してけがをする恐れがあります。
 - 充電器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、必ずお買い求めの販売店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されますと、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。

各部のなまえ



充電のしかた

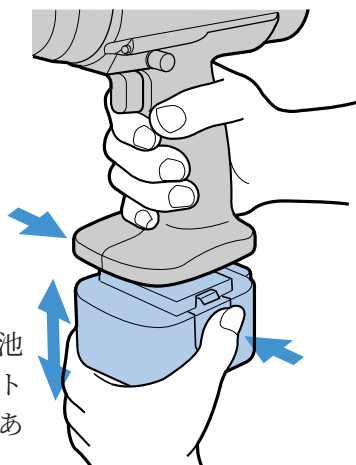
お買い求めのときは必ずリフレッシュ充電をしてください
(電池の不活性化により充電容量が不足したり、容量表示や電池診断機能の誤表示を防ぐため)

電池パックの抜き差し

はずすときは
押しながら抜く

つけるときは
「カチッ」と音がするまで
差し込む

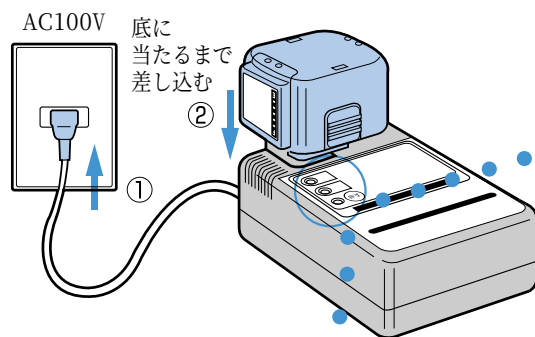
※お持ちの本体・電池
パックとイラスト
が異なる場合が
あります。



充電

充電時間は周囲温度
(0~40℃)や電池パックの
温度により多少変動します。

- 充電後はプラグを抜く。
- 3パック以上、連続充電
するときは一度冷ます。
- エンジン発電機では
使用しないでください。



リフレッシュ充電を行う場合

- 詳しくはP7を参照ください。

※お持ちの電池パックと
イラストが異なる場合
があります。

充電ランプ表示について

ランプ表示		充電器
● 充電 「赤色」	点滅	充電器通電中 コンセントに差し込んだ状態
	点灯	通常充電中 充電している状態
	速い点滅	充電完了
● 待機 「橙色」	遅い点滅	保護充電中 (30分充電) 電池パックが低温のときや長い間 使用していなかったとき
	点灯	待機中 電池パックの温度が高い状態 (下がると自動的に充電開始)
	点滅	充電不可 電池パックは差込口のゴミづまりや 電池パックの故障時など
● (押し) 「緑色」	点灯	リフレッシュ充電中
	速い点滅	リフレッシュ充電完了

警告 雨中では使用しないでください。
感電や発煙のおそれがあります。

リフレッシュ充電機能について

お手持ちの電池パックのこんな状態に…

使い切らないで途中充電することが多い電池パックを活性化させるとき

調子が悪くなってきたなあ…

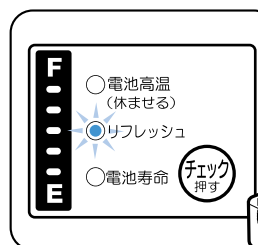


2ヵ月以上放置していた電池をご使用になるとき

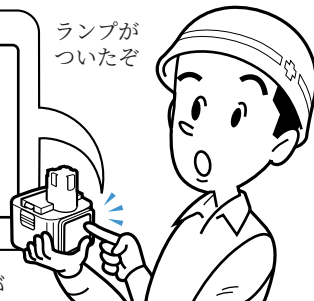
長い間使ってないけど使えるかなあ…



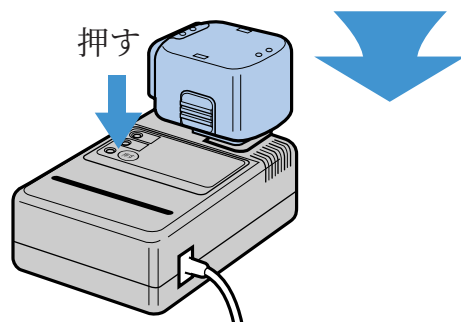
高容量電池パックVタイプをお持ちの方で、 ボタンを押したときに「リフレッシュ」のランプが点灯したとき



ランプがついたぞ



※電池パックをお買い求めになった時は、リフレッシュランプが点灯しなくても必ずリフレッシュ充電をしてください。



電池パックの性能回復にリフレッシュ充電を行ってください。
充電器の  ボタンを押してください。
約8～12時間でリフレッシュ充電完了です。

リフレッシュ充電をひんぱんに行うと、電池パックの性能を損うおそれがあります。
月1回程度のリフレッシュ充電をおすすめします。

仕様

電源	AC100V 50/60Hz
消費電力	320VA
質量(重量)	760g

充電可能な電池パック

	7.2V	9.6V	12V	充電時間
Cタイプ	EZ9066	EZ9086	EZ9006	約9分
Dタイプ	EZ9065	EZ9080	EZ9001	
Eタイプ	EZ9165	EZ9180 EZ9182	EZ9101	約12分
Sタイプ	—	EZ9181 EZ9183	EZ9102	
Vタイプ	—	EZ9187	EZ9107	約15分

メモ

故障かな？と思ったとき

修理を依頼される前に下記の点検をお願いします。

