

充電の前に

- 電池パックEZ9L20専用の充電器です。
EZ9L20以外の電池パックは充電できません。
- 充電器は0～40℃の場所に設置し、充電する場所の温度に近い電池パック(充電する場所との温度差が15℃以内)を充電してください。
- 電池パックの温度が0℃以下または充電する場所との温度差が大きい場合は、十分に充電できない場合があります。
その場所で1時間以上放置してから充電してください。
- 電池パック差込口内部のゴミを取り除いてから充電してください。

お願い

- 電池パックを2パック連続で充電したときは充電を約30分休止し、充電器の温度が下がってから充電してください。
- 連続充電するときは、約5秒ほど間をあけてから次の電池パックを差し込んでください。

※この取扱説明書に記載の温度は目安です。実際には、条件により、多少のズレが生じる場合があります。

電池パック差込口内部のゴミを取り除いてから充電してください。

お手入れのしかた

- ① 電源プラグをコンセントから抜く………
- ② 電池パック差込口内部のゴミを取り除く………
 - 内部の端子を変形させないように注意してください。

保管のしかた（以下の条件を避けてください）

- 車中などの高温場所
- 直射日光のあたる場所
- 水や湿気などの多い場所
- ゴミやほこりの多い場所
- 子供の手の届く場所
- ガソリンなどの引火物がある場所
- 落下のおそれがある場所

仕様

充電可能な電池パック			
電 源 消費電力 質 量 (重量)	AC100 V 50/60 Hz	電池パックの種類	リチウムイオン電池
	約26 W	電池電圧	7.2 V
	約430 g	充電時間*	実用 約35分 フル 約60分

※充電時間は目安です。周囲温度や電池パックの状態により異なります。

ご愛用者登録について

「CLUB Panasonic」で「ご愛用者登録」をお願いします

家電情報をまとめて登録管理、便利なサービスを利用できます
詳しくはこちら <https://club.panasonic.jp/aiyo/>

ご愛用者登録用の製造番号について
製造番号の欄には、次の6桁の数字を入力してください。

432513

※上記の製造番号は、今回ご購入の製品のみご利用できます。
※他の製品をご登録の場合、WEBサイトをご参照ください。

充電のしかた

お買い上げ時はフル充電されていません。
ご使用前に必ず充電してください。

2 電池パックを充電器に差し込む

充電状態ランプ▶充電状態を表示
(フル充電完了になると消灯)

- 電池パックを差し込んだとき、ランプがすぐに消灯する場合は、電池パックがフル充電状態であることを示します。

3 充電後は電池パックをはずし、電源プラグをコンセントから抜く

- 電源プラグを抜いた後も充電状態ランプが約10秒点灯している場合がありますが、故障ではありません。

故障かな？と思ったとき

下記の点検と処置をお願いします。 処置後なお異常がある場合は、ただちに使用を中止してください。 保証書と、充電器をお買い上げの販売店へご持参ください。 (詳しくは表面をご覧ください)		
症 状	考えられる原因	処 置
充電中、テレビ・ラジオに雑音が入る。	▶ 高周波で制御しているため。	▶ テレビ・ラジオから離して別のコンセントで充電してください。
充電中に保護待機中の状態になる。 (オレンジ色のランプが遅く点滅)	▶ 電池パックの温度が60℃以上になっている。	▶ 周囲温度が0～40℃の場所で充電する。 0～40℃の場所で充電している場合は、そのまま充電を続けてください。
	▶ 電池パックの温度が-10℃以下になっている。	▶ 電池パックの温度が充電に適した温度になると自動的に充電を開始します。
フル充電完了すると充電状態ランプが消灯する。	▶ 正常にフル充電完了したお知らせです。	▶ 故障ではありません。

1 コンセントに電源プラグを差し込む

充電状態ランプ▶消灯のまま

交流100 V

充電状態ランプ
オレンジ
グリーン

電池パック差込口

実用充電とフル充電について

実用充電：フル充電の約80%以上の充電が完了した状態。
急速に充電します。

フル充電：実用充電完了の後も、充電を続けると電流を下げて電池の能力一杯までゆっくり充電します。

- 充電時間は仕様の項目をご覧ください。

電池パックを差し込むと、充電状態ランプがすぐに消灯する。

▶

正常にフル充電完了したお知らせです。

▶

故障ではありません。
「充電のしかた」参照

コンセントに電源プラグを差し込んでも充電状態ランプがつかない。

▶

● フル充電状態ではない電池パックの充電開始直後に充電状態ランプが点灯・点滅しない。
● 「保護待機中」(オレンジ：点滅)後、90分以上しても「充電中」(グリーン：点灯)にかわらない。
● 「充電中」(グリーン：点灯)後、90分以上充電しても「フル充電完了」(充電状態ランプ消灯)にならない。

▶

ただちに使用を中止し、お買い上げの販売店へご持参ください。

愛情点検	長年ご使用の充電器の点検を！	
	こんな症状はありませんか？ ・ 本体や充電器が破損、変形したり、こげくさい臭いがする。 ・ 充電器のコードが損傷している。 ・ 動作中に異常な音がする。	ご使用中止 故障や事故防止のために使用を中止し、電池パックまたは充電器の電源プラグをコンセントからはずして必ず販売店に点検をご相談ください。

充電状態ランプの見かた

■ 点灯 ●●● 点滅 □ 消灯

充電状態ランプ		充電状態
グリーン	オレンジ	
□	□	フル充電完了
●●●	□	実用充電完了
■	□	充電中
□	■	保護充電中 電池パックの温度が低いとき(－10～0℃)、電池電圧が低いとき(長期間放置後など) ▶電流を下げて電池パックにやさしく充電します。 (0℃以下の電池パックを充電するとフル充電完了しても通常の約50%程度の充電となります)
□	●●●	保護待機中 電池パックの温度が高いとき(60℃以上)、または低いとき(－10℃以下) ▶電池パック保護のため、充電は行ないません。 ▶温度が高いとき：電池パックを冷却後、充電します。 ▶温度が低いとき：電池パックの温度が上がった後に、充電します。 (充電器が0～40℃の場所に設置されていることを確認してください)
●●●	●●●	充電不可 電池パックの故障 ▶別の電池パックに交換してください。

〈無料修理規定〉

- 取扱説明書、本体貼付ラベル等の注意書に従った使用状態で保証期間内に故障した場合には、無料修理をさせていただきます。
(イ)無料修理をご依頼になる場合には、商品に取扱説明書から切り離れた本書を添えていただきお買い上げの販売店にお申しつけください。
(ロ)お買い上げの販売店に無料修理をご依頼にならない場合には、修理ご相談窓口にご連絡ください。
- ご転居の場合の修理ご依頼先等は、お買い上げの販売店または修理ご相談窓口にご相談ください。
- ご贈答品等で本保証書に記入の販売店で無料修理をお受けになれない場合には、修理ご相談窓口へご連絡ください。
- 保証期間内でも次の場合には原則として有料にさせていただきます。
(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)お買い上げ後の取付場所の移設、輸送、落下などによる故障及び損傷
(ハ)火災、地震、水害、落雷、その他天災地変及び公害、塩害、ガス害(硫化ガスなど)、異常電圧などによる故障及び損傷
(ニ)車両、船舶等に搭載された場合に生ずる故障及び損傷
(ホ)工場でのライン作業などの連続長時間使用による故障及び損傷
(ヘ)本書のご添付がない場合
(ト)本書にお買い上げ年月日、お客様名、販売店名の記入のない場合、あるいは字句を書き替えられた場合
(チ)持込修理の対象商品を直接修理窓口へ送付した場合の送料等はお客様の負担となります。また、出張修理等を行った場合には、出張料はお客様の負担となります。
- 本書は日本国内においてのみ有効です。
- 本書は再発行いたしませんので大切に保管してください。
- 修理ご相談窓口は取扱説明書の保証とアフターサービス欄をご参照ください。

修理メモ

※ お客様にご記入いただいた個人情報(保証書控)は、保証期間内の無料修理対応及びその後の安全点検活動のために利用させていただく場合がございますのでご了承ください。
※ この保証書は、本書に明示した期間、条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。したがって、この保証書によって、保証書を発行している者(保証責任者)、及びそれ以外の事業者に対する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、お買い上げの販売店または修理ご相談窓口にお問い合わせください。
※ 保証期間経過後の修理や補修用性能部品の保有期間については取扱説明書の「保証とアフターサービス」をご覧ください。
※ This warranty is valid only in Japan.