

ポータブル電源 200P

取扱説明書

DE-PS200Pシリーズ

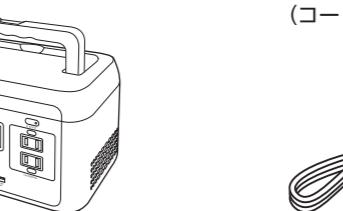
Logitec

このたびは、本製品をお買い上げいただき誠にありがとうございます。本書では操作方法と安全にお取り扱いいただくための注意事項を記載しています。ご使用前に、この取扱説明書を必ずお読みください。また、本書を読み終わったら、大切に保管してください。

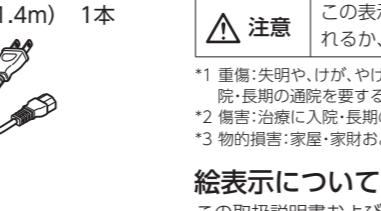
パッケージ内容の確認

ご使用前に、すべてが揃っているかを確認してください。なお、梱包には万全を期していますが、万が一、不足品、破損品などがありましたら、すぐにお買い上げの販売店またはエレコムグループ製品サポート（以下「製品サポート」という）までご連絡ください。

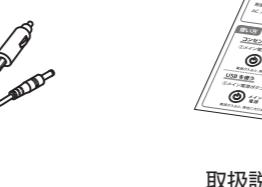
ポータブル電源本体 1台



専用電源コード
(コード長さ 約1.4m) 1本



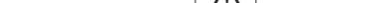
専用カーアクセサリーソケットアダプター
(コード長さ 約1.9m) 1本



クイックガイドシール 1枚



取扱説明書(本書) 1部



安全上のご注意(必ずお守りください)

安全上のご注意

■ご使用の前に、この「安全上のご注意」をよくお読みの上、正しくお使いください。また、お読みになった後は大切に保管してください。

■ここに示した注意事項は、お使いになる人や、他の人の危害、財産への損害を未然に防ぐための内容を記載していますので、必ずお守りください。

表示について

■次の表示の区分は、表示内容を守らず、誤った使用をした場合に生じる危害や損害の程度を説明しています。

△警告

この表示は取り扱いを誤った場合、使用者が死亡または重傷¹を負うことが想定される内容を示します。

*1 重傷：失明や、けが、やけど（高温・低温）、感電、骨折、中毒などで後遺症が残るものおよび治療に入院・長期の通院を要するものとします。

*2 傷害：治療に入院・長期の通院を要しないけがやけ（高温・低温）、感電などを指します。

*3 物的損害：家具・家財および家畜・ペットなどにかかる拡大損害を指します。

絵表示について

この取扱説明書および製品への表示では、製品を安全に正しくお使いいただき、ご自身や他の人の危害や財産への損害を未然に防止するためにいろいろな絵表示をしています。その表示と意味は次のようにになっています。内容をよく理解してから本文をお読みください。

○ 禁止(してはいけないこと)を示す記号です。

図の中や近傍に具体的な禁止内容が描かれています。

● 指示に基づく行為の強制(必ず実行していただくこと)を示す記号です。

図の中や近傍に具体的な禁止内容が描かれています。

⚠ 警告、注意を促す内容(気を付けることを示す記号です。

図の中や近傍に具体的な禁止内容が描かれています。

△警告

次のような異常が発生したときは、すぐに使用をやめます。

・煙が出てる、異臭がする

・内部に水や異物が入ったとき

・落したり、壊したり、変形、劣化を発見したりしたとき

・付属の専用電源コードが傷んだとき

・付属の専用カーアクセサリーソケットアダプターが傷んだとき

・このような異常が発生したまま使用を続けると、発熱・火災・やけど・けが・感電などの原因となります。

すぐに対応の専用電源コードをACコンセントから外す、または接続しているケーブルや機器を本製品から外すなどを行い、煙が出なくなったことを確認してから、お買い上げの販売店または製品サポートにご相談ください。

お客様による修理は危険ですので、絶対にしないでください。

○ 分解、改造しない。

・故障・発熱・火災・やけど・感電などの原因となります。

○ 表示された電源電圧以外で使用しない。

・故障・発熱・火災・やけど・感電の原因となります。

本製品を使用できるのは日本国内のみです。

○ 火のそば、炎天下の車内や車のボンネットなど金属の上、アスファルトやビニールの砂の上など、高温になる場所で使用・放置しない。

・故障・発熱・火災・破裂・やけどの原因となります。

○ 強い衝撃をあたえたり、投げつけたりしない。

・故障・発熱・火災・破裂・やけどの原因となります。

○ 水などの液体を入れたり、濡らしたりしない。

・故障・発熱・火災・やけど・感電の原因となります。

○ 濡れた手で本体や電源プラグ、接続するケーブルを触らない。

・故障・発熱・火災・やけど・感電の原因となります。

○ 端子部に金属類を挿し込みない。

・故障・発熱・火災・やけど・感電の原因となります。

○ 雷が鳴りだしたら、電源プラグに触れたり、充電したりしない。

・感電の原因となります。

○ 電源プラグは、ACコンセントに奥までしっかりと挿し込む。

・挿し込みが不十分だと、接触不良などにより、発熱・火災・やけど・感電の原因となります。

○ 异常な低温下およびポータブル電源が冷たい状態では使用しない。

・電池が損傷を受けるおそれがあります。

△警告

火の中に入れない。

・爆発したり、破裂したりする危険があります。

○ 家庭用電源への電源供給および工事は行わない。

・故障・発熱・火災・やけど・感電の原因となります。

○ ケーブルを無理にひっぱったり、曲げたり、重いものを上に載せたりしない。

・また、コネクター部分以外を持ってケーブルの抜き挿しをしない。

・外装コードが傷ついたり断線したりして、発熱・火災・やけど・感電などの原因となります。

・すぐに対応の専用電源コードをACコンセントから外す、または接続しているケーブルや機器を本製品から外すなどを行い、煙が出なくなったことを確認してから、お買い上げの販売店または製品サポートにご相談ください。

お客様による修理は危険ですので、絶対にしないでください。

○ 発光した状態のLEDライトを直接見ない。

・目を傷める原因になるおそれがあります。

○ 付属の専用電源コードで充電する際には、電源プラグを他の機器と併用する電源OAタップ(延長コード)に挿さない。

・発熱・火災・やけど・感電のおそれがあります。

○ 分解、改造しない。

・故障・発熱・火災・やけど・感電などの原因となります。

○ 表示された電源電圧以外で使用しない。

・故障・発熱・火災・やけど・感電の原因となります。

本製品を使用できるのは日本国内のみです。

○ 火のそば、炎天下の車内や車のボンネットなど金属の上、アスファルトやビニールの砂の上など、高温になる場所で使用・放置しない。

・故障・発熱・火災・破裂・やけどの原因となります。

○ 強い衝撃をあたえたり、投げつけたりしない。

・故障・発熱・火災・破裂・やけどの原因となります。

○ 水などの液体を入れたり、濡らしたりしない。

・故障・発熱・火災・やけど・感電の原因となります。

○ 濡れた手で本体や電源プラグ、接続するケーブルを触らない。

・故障・発熱・火災・やけど・感電の原因となります。

○ 端子部に金属類を挿し込みない。

・故障・発熱・火災・やけど・感電の原因となります。

○ 雷が鳴りだしたら、電源プラグに触れたり、充電したりしない。

・感電の原因となります。

○ 電源プラグは、ACコンセントに奥までしっかりと挿し込む。

・挿し込みが不十分だと、接触不良などにより、発熱・火災・やけど・感電の原因となります。

○ 异常な低温下およびポータブル電源が冷たい状態では使用しない。

・電池が損傷を受けるおそれがあります。

△注意

ものを載せたり、不安定な場所に置いたりしない。

・倒れたり、落したりするだけの原因となります。

○ 充電中の本製品を布や毛布で覆ったり、包んだりしない。

・心臓にペースメーカーを装着している方は使用しないでください。ペースメーカーが本製品の影響を受けるおそれがあります。

・本製品が汚れたときは、やわらかい布で乾拭してください。汚れがひどいときは、水または薄めた中性洗剤に濡らして、固く絞って拭き取ってください。シンナーやベンジンなどは絶対に使用しないでください。

・乳幼児の手の届かないところに保管してください。

・医療機器などの生命に係わる機器を駆動するための電源として使用しないでください。

・活電部(感電の危険性がある部分)や活線(電流が流れている状態の電線)がある可能性のある場所での作業時には、使用する電動工具の電源に本製品を使用しないでください。

・感電のおそれがあります。

・本機を使用するときは底面を下側にしてください。それ以外の状態で使用すると、故障の原因になります。

・本製品をガソリンを燃料とする自動車等の修理および点検整備を行う施設で使用する場合には、床から少なくとも0.5m以上の高さで使用してください。本製品内部にアーキングまたはスパークする部品があるため、可燃性ガスに引火するおそれがあります。

本製品を充電する

△注意

はじめてお使いになる前は、本製品を十分に充電してから使用してください。

・電池残量が少ない状態のまま長期保管すると、過放電のために性能が劣化したり、充電ができなくなったりする場合があります。本製品を長期保管するときは、定期的に充電し、電池残量が60%~80%の状態を維持してください。

・車のアクセサリーソケットから本製品に充電する場合、車のバッテリーへの保護機能を停止するために、エンジンを掛けた状態で本製品を充電してください。

・接続機器に給電を行った後は内部温度が高くなるため、安全機能が作動し、冷却されるまで充電ができない場合があります。通常の動作温度範囲内(0°C~40°C)の環境にしばらく置いてから充電を行ってください。

本製品は付属の専用電源コード、専用カーアクセサリーソケットアダプター、または別売のソーラーパネルで充電できます。

■専用電源コードまたは専用カーアクセサリーソケットアダプターで充電する場合

① 付属の専用電源コードまたは付属の専用カーアクセサリーソケットアダプターを本製品のACまたはDC入力ポートに接続します。

② 付属の専用電源コードをACコンセントに接続するか、付属の専用カーアクセサリーソケットアダプターを車内のカーアクセサリーソケットに接続します。

・メイン電源ボタンがOFFの場合、自動的に電源がONになります。液晶ディスプレイが点灯すると同時に充電が開始します。充電を開始すると充電必要時間、充電電力が表示され、電池残量が点滅します。

※充電中は冷却ファンが作動します。

専用電源コードで充電する場合

専用カーアクセサリーソケットアダプターで充電する場合

12Vマイナスアース車に適合しています。

最大入力電流は8Aです。

※接続する前にソーラーパネルの出力が20V以上であることを確認してください。

② ソーラーパネルのパネル面を太陽光に当てるように設置します。

ソーラーパネルによる充電が始まるとき、メイン電源ボタンがOFFになります。

液晶ディスプレイが点灯すると同時に充電が開始します。充電を開始すると充電必要時間、充電電力が表示されます。

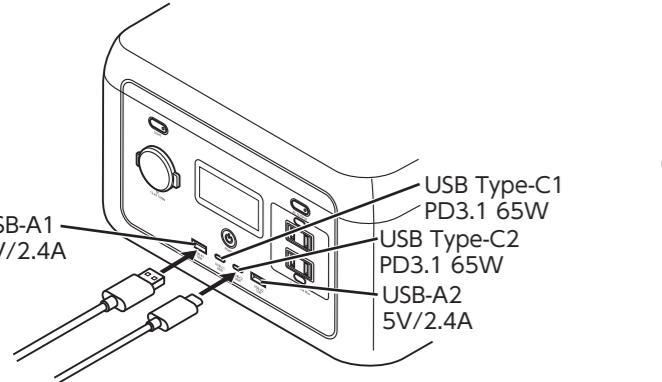
※ソーラーパネルを使用して本製品の充電を行う場合は、別売のソーラーパネルの取扱説明書も合わせてご覧ください。

③ 本製品の充電が完了したら、本製品からソーラーパネルのケーブルを外し、メイン電源ボタンを3秒以上長押しして電源をOFFにします。

本製品から接続機器に給電する

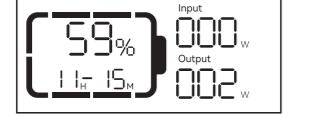
■USB出力する場合

- ① メイン電源ボタンを短押しします。
本製品の電源がONになり、液晶ディスプレイが点灯します。
- ② 給電する機器を本製品の対応するUSB出力ポートに接続します。
※本製品に機器を接続するときは、必ずその機器の注意事項に従ってください。



※USB Type-Cで接続機器を急速充電する場合は、USB Type-C出力ポート1または2に接続し、ケーブルはUSB Power Delivery対応のものを使用してください。また、65Wで接続機器を急速充電する場合は、65Wに対応したケーブルが必要となります。
※接続機器の充電制御や充電状況、環境などにより給電できない、または急速充電ならない場合があります。

③ 液晶ディスプレイに、充電可能時間や供給している電力などが表示されます。
※本製品は5分間操作しなかった場合、液晶ディスプレイが自動的に消します。
再度表示する場合は、メイン電源ボタンを短押ししてください。



④ 使用を終了する場合、メイン電源ボタンを3秒以上長押しします。

※本製品はAC入力電力がAC出力電力より大きい場合には、家庭用コンセントからの電力をそのままAC出力させるバイパスモードを搭載しています。ただし、停電等により家庭用コンセントからの電力が停止した場合、本製品からの給電に切り替わるのに12ミリ秒以上が必要となります。そのためUPS(無停電電源装置)機能としては使用できません。

エラー表示について(つづき)

エラーコード	症状	対応方法
27	DC入力過電流保護	充電が停止し障害が解消されると、入力機器を再接続後に自動的に復帰します。
28	DC入力過電流保護	充電が停止し障害が解消されると、自動的に復帰します。
30	DC出力過電流保護	出力が停止し、障害が解消したら再起動で復帰します。
31	バッテリー入力過電圧保護	充電ポートから入力機器を取り外しても自動的に復帰しない場合は、製品サポートまでお問い合わせください。
32	DC入力過電圧保護	充電が停止し、ソーラーパネルやカーアクセサリーソケットからの出力電圧が通常の動作範囲に戻ると、自動的に復帰します。
35	DC入力高温保護	障害が解消されると自動的に復帰します。
38	通信異常	電源を再起動するか使用環境を変更しても回復しない場合は、製品サポートまでお問い合わせください。
43	バッテリー電圧低下保護	メイン電源を再起動しても回復しない場合は、製品サポートまでお問い合わせください。

保管とお手入れについて

- 本製品を長期保管するときは60%~80%の充電をした後にメイン電源を完全にOFFにしてから保管してください。
長期保管の場合は6ヶ月間に1回電池残量を確認してください。
- 乾燥した、涼しい、換気のよい場所で、保管してください。水、可燃性ガス、腐食性物質、金属粉塵、塩などから離して保管してください。
- リチウムイオン電池のリサイクルについてのお願い
本製品は、リチウムイオン電池を内蔵しています。リチウムイオン電池はリサイクルすることができますが、大変な資源ですので、リサイクルにご協力をお願いいたします。本製品を廃棄するときは、当社のボーリー電源回収・リサイクルサービスをご利用ください。
詳細はエレコム製品サポートにお問い合わせください。
・電池の取り外しはお客様では行わないでください。
・本製品は、一般家庭ごみとして廃棄しないでください。廃棄されたリチウムイオン電池が、ごみ収集車などで破壊されてショートし、発火、発熱の原因になります。

*Logitechは、エレコムグループです。

■AC出力する場合

- ① メイン電源ボタンを短押しします。
本製品の電源がONになり、液晶ディスプレイが点灯します。
- ② 給電する機器を本製品の対応するUSB出力ポートに接続します。
※本製品に機器を接続するときは、必ずその機器の注意事項に従ってください。

③ 給電する機器を本製品の対応するコンセントに接続します。
※本製品に機器を接続するときは、必ずその機器の注意事項に従ってください。

④ AC出力する場合は、AC電源ボタンを短押しします。

- ・AC電源ボタンがONになり、液晶ディスプレイにAC出力インジケーターが表示されます。
- ・AC充電されないときに、出力周波数を50Hzと60Hzで切り替えることができます。詳しくは「■AC出力の周波数を切り替える」を参照してください。
- ・AC電源がONのときに再度AC電源ボタンを短押しするとAC電源をOFFにできます。AC出力しない場合はバッテリーの消耗を防ぐために、AC電源をOFFしてください。

⑤ 給電する機器を本製品の対応するコンセントに接続します。

※本製品に機器を接続するときは、必ずその機器の注意事項に従ってください。

⑥ AC出力する場合は、AC電源ボタンを3秒長押しします。

- ・ACインジケーターの周波数の表示が切り替わり、3回点滅後に消灯して、AC電源がOFFになります。

⑦ 給電する機器を本製品の対応するコンセントに接続します。

※本製品に機器を接続するときは、必ずその機器の注意事項に従ってください。

⑧ AC出力する場合は、AC電源ボタンを3秒長押しします。

- ・AC電源ボタンがONの状態で、AC電源ボタンを3秒長押しします。

⑨ 給電する機器を本製品の対応するコンセントに接続します。

※本製品に機器を接続するときは、必ずその機器の注意事項に従ってください。

⑩ AC出力する場合は、AC電源ボタンを3秒長押しします。

- ・AC電源ボタンがONの状態で、AC電源ボタンを3秒長押しします。

⑪ 給電する機器を本製品の対応するコンセントに接続します。

※本製品に機器を接続するときは、必ずその機器の注意事項に従ってください。

⑫ AC出力する場合は、AC電源ボタンを3秒長押しします。

- ・AC電源ボタンがONの状態で、AC電源ボタンを3秒長押しします。

⑬ 給電する機器を本製品の対応するコンセントに接続します。

※本製品に機器を接続するときは、必ずその機器の注意事項に従ってください。

⑭ AC出力する場合は、AC電源ボタンを3秒長押しします。

- ・AC電源ボタンがONの状態で、AC電源ボタンを3秒長押しします。

⑮ 給電する機器を本製品の対応するコンセントに接続します。

※本製品に機器を接続するときは、必ずその機器の注意事項に従ってください。

⑯ AC出力する場合は、AC電源ボタンを3秒長押しします。

- ・AC電源ボタンがONの状態で、AC電源ボタンを3秒長押しします。

⑰ 給電する機器を本製品の対応するコンセントに接続します。

※本製品に機器を接続するときは、必ずその機器の注意事項に従ってください。

⑱ AC出力する場合は、AC電源ボタンを3秒長押しします。

- ・AC電源ボタンがONの状態で、AC電源ボタンを3秒長押しします。

⑲ 給電する機器を本製品の対応するコンセントに接続します。

※本製品に機器を接続するときは、必ずその機器の注意事項に従ってください。

⑳ AC出力する場合は、AC電源ボタンを3秒長押しします。

- ・AC電源ボタンがONの状態で、AC電源ボタンを3秒長押しします。

㉑ 給電する機器を本製品の対応するコンセントに接続します。

※本製品に機器を接続するときは、必ずその機器の注意事項に従ってください。

㉒ AC出力する場合は、AC電源ボタンを3秒長押しします。

- ・AC電源ボタンがONの状態で、AC電源ボタンを3秒長押しします。

㉓ 給電する機器を本製品の対応するコンセントに接続します。

※本製品に機器を接続するときは、必ずその機器の注意事項に従ってください。

㉔ AC出力する場合は、AC電源ボタンを3秒長押しします。

- ・AC電源ボタンがONの状態で、AC電源ボタンを3秒長押しします。

㉕ 給電する機器を本製品の対応するコンセントに接続します。

※本製品に機器を接続するときは、必ずその機器の注意事項に従ってください。

㉖ AC出力する場合は、AC電源ボタンを3秒長押しします。

- ・AC電源ボタンがONの状態で、AC電源ボタンを3秒長押しします。

㉗ 給電する機器を本製品の対応するコンセントに接続します。

※本製品に機器を接続するときは、必ずその機器の注意事項に従ってください。

㉘ AC出力する場合は、AC電源ボタンを3秒長押しします。

- ・AC電源ボタンがONの状態で、AC電源ボタンを3秒長押しします。

㉙ 給電する機器を本製品の対応するコンセントに接続します。

※本製品に機器を接続するときは、必ずその機器の注意事項に従ってください。

㉚ AC出力する場合は、AC電源ボタンを3秒長押しします。

- ・AC電源ボタンがONの状態で、AC電源ボタンを3秒長押しします。

㉛ 給電する機器を本製品の対応するコンセントに接続します。

※本製品に機器を接続するときは、必ずその機器の注意事項に従ってください。

㉜ AC出力する場合は、AC電源ボタンを3秒長押しします。

- ・AC電源ボタンがONの状態で、AC電源ボタンを3秒長押しします。

㉝ 給電する機器を本製品の対応するコンセントに接続します。

※本製品に機器を接続するときは、必ずその機器の注意事項に従ってください。

㉞ AC出力する場合は、AC電源ボタンを3秒長押しします。

- ・AC電源ボタンがONの状態で、AC電源ボタンを3秒長押しします。

㉟ 給電する機器を本製品の対応するコンセントに接続します。

※本製品に機器を接続するときは、必ずその機器の注意事項に従ってください。

㉟ AC出力する場合は、AC電源ボタンを3秒長押しします。

- ・AC電源ボタンがONの状態で、AC電源ボタンを3秒長押しします。

㉟ 給電する機器を本製品の対応するコンセントに接続