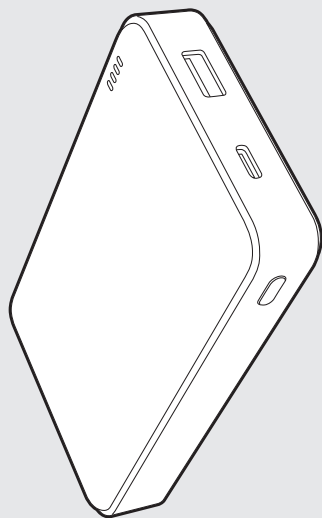


LP150UC

PD20W リン酸鉄 モバイルバッテリー
10000

このたびはご購入いただきありがとうございます。
ご使用前に本取扱説明書をよく読みになり正しくご使用ください。
取扱説明書は大切に保管し、
いつでも参照できるようにしてください。



安全上のご注意

ご使用前に、必ず「安全上のご注意」を
よく読みのうえ、正しくお使いください。

ここに記した注意事項は、製品を安全に正しくお使いいただき、あなたや他の
人々への危害や損害を未然に防止するためのものです。いずれも安全に関する
重要な内容ですので、必ずお守りください。

⚠ 警告

人が死亡または重傷を負う可能性が
想定される内容。

被害事象：異常発熱・火災・感電・事故・誤飲・破裂・けが・やけどなど。

- 分解・改造をしない。
- 製品に金属などを差し込まない、接続端子を金属などでショートさせない。
- 熱のこもる場所（ポケットやバッグ、布団の中など）・本体が体に触れる環境で
使用しない。
- 水につけたり濡らさない・水濡れ品は使用しない・濡れた手で使用しない。
- 指定の電圧以外の電源で使用しない。
- 使用前に各接続部を確認し、ホコリなどの付着や接続部の変形・破損したもの
は使用しない。
- 規定の時間を越えた連続使用はしない。
- 睡眠中は使用しない。
- 暖房器具などのそばや、湿度の高い場所で使用・保管しない。
- 乳幼児・子供の手の届く場所で使用・保管しない。
- 直射日光の当たる場所で使用・保管しない。
- 使用しない場合、全ての接続箇所をはずし、安全な場所に保管する。接続した
まま放置しない。
- 当社製以外のケーブルを接続しない。
- 充電器やパソコンなどの出力端子同士を接続しない。
- 使用時に接続部を確認してまっすぐ接続し、無理な力を加えて接続しない。
- 火中に投入しない。電子レンジ、オーブンなどで加熱しない。
- 雷が鳴りはじめたら、安全のため本製品や接続されている各機器にさわらない。
- 重い物を載せたり、落下しやすい場所、磁気、ホコリの多い場所に置かない。
- お手入れの際は、各接続部を取りはずす。
- 投げたり、衝撃を与えない。

ⓘ 注意

人が軽傷および物的損害を負う可能性が
想定される内容。

被害事象：出力せず・反応せず・断線・腐食・破損・故障・けがなど。

- 接続端子電極部に水分を付着させたり、結露した状態で使用しない。

保証規定

保証期間 / ご購入日より 1年

必ず、購入明細書を本書およびパッケージと一緒に保管してください。万一、
修理の際は、現品に購入明細書と本書およびパッケージを添え、記載の当社
住所までお送りください。なお、修理後の保証期間の延長はいたしません。

- 保証期間内に、本書およびパッケージ記載の注意事項をお守りいただいた正しい
使用状態で、万一故障した場合には本製品をお預かり後、無償で修理、または
交換します。また、本製品の不具合に関連して生じた、本製品以外の損害・費用・
データ損失に関しましては、一切の補償をいたしかねます。また、代替品の先送
りなどのご対応はいたしかねます。

※次の場合は保証対象外となります。

- 1) 本製品(修理対象品)と購入明細書、本書およびパッケージの提示がおこなわ
れない場合。
- 2) 本書およびパッケージ記載の注意事項をお守りいただいてない場合。
- 3) 個人売買や正規販売店以外で、ご購入した場合。
- 4) 地震、火災、落雷、台風などの災害により故障した場合。
- 5) ご購入後、落下や衝撃などの事象により故障した場合や水没、汚れにより故
障した場合。
- 6) 健康被害が生じた場合。
- 7) 本製品や付属品を紛失・破損した場合。
- 8) 本製品の仕様上発生する傷、印刷の歪み、かすれなどの場合。
- 9) 日常使用によって生じた摩耗、傷、汚れなどの場合。

- 異物・水分付着による腐食・ショート等の動作不良や変形・破損・紛失は保証対
象外とさせていただきます。また、ケーブルを折り曲げたことによる断線につい
ても保証対象外とさせていただきます。

- お預かりした製品が、保証対象外と認められる場合、修理費用等、実費負担をご
請求させていただく場合がございます。あらかじめご了承ください。

- 本保証書は日本国内のみ有効です

(This warranty is valid only in Japan).

- ご返送時にご記入いただいたお客様の個人情報は、商品の修理に関するご連
絡、修理・交換の対応以外の目的に使用いたしません。なお、上記利用目的の実
施に必要な範囲で、業務委託先に預託する場合がありますのでご了承ください。

製造・販売元 **多摩電子工業株式会社**

〒215-0033 神奈川県川崎市麻生区栗木2-6-18

製品に関する
お問い合わせ

TEL.044-543-8884

受付時間 平日 9:00~17:00

2522-PP030-00 **45**

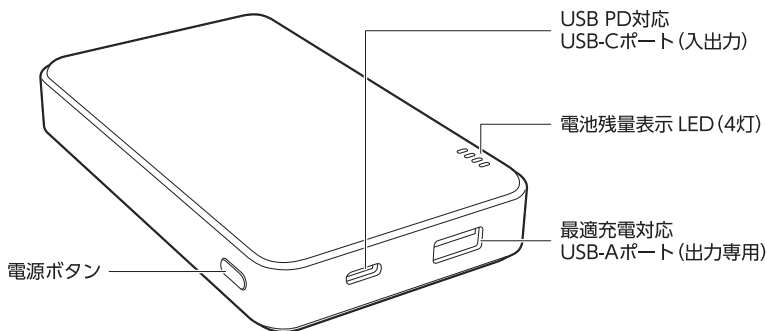
- 充電対象機器を充電中に、本製品や充電対象機器が極端に熱くなったり異常
を感じた場合は使用しない。
- 5℃から35℃の屋内環境で使用する。それ以外の環境では使用しない。
- 0℃から40℃の風通しの良い屋内環境で保管する。
- コネクタをはずす際は、コネクタ本体を持っておこなう。ケーブルを持って強
く引っ張らない。
- 充電対象機器の電池は装着した状態で充電する。はずした状態で接続しない。
- 内蔵電池が液漏れした場合、素手でさわらない。失明の恐れがあるので、液を
目に触れないようにする。万一、液が目に入った場合は水道水で充分洗い、医
師の治療を受ける。液が服についても水道水などで充分洗い流す。皮膚に異
常が有る場合、医師に相談する。

使用上のご注意

- 本製品を使用目的用途以外に使用しないでください。
- 内蔵電池が空の状態では長期保管すると、本製品を充電することができな
くなり故障の原因になります。長期保管する場合は涼しく乾燥した直射日光
が当たらない場所で保管し、定期的に(6ヶ月に1回程度)本製品を充電してく
ださい。
- 各機器や電池の状態により、接続後すぐに各機器の充電表示されないことが
あります。そのような場合、数分間の予備充電を経て充電表示し本充電が開始
されます。
- 充電対象機器の充電時間は2時間を目安としてください。充電対象機器によっ
て充電時間は異なります。また、長時間接続した状態で放置しないでください。
- 充電中でも通話、メール、データ通信、音楽再生、ゲーム、テレビ電話などがで
きますが充電量が少なくなります。
- 本製品が内蔵しているリチウムイオンポリマー電池は自然放電しますので、念
のため、ご使用前に充電されることをおすすめします。また、充電後長期間
使用しなかった場合は、充電してからご使用ください。充電対象機器を充電して
も、使用時間が極端に短くなりましたら電池の寿命です。
- 長期間の使用によりリチウムイオンポリマー電池の経年劣化に加えて外部か
らの圧力・衝撃を受ける頻度も多くなることから性能の劣化が生じて発熱・発
煙・発火するおそれがあるため、ご購入から2年以上経過した製品のご使用は
お控えいただき買い替えをおすすめします。
- 本製品が汚れた場合、乾いた布でふきとってください。シンナー、ベンジン、ア
ルコールなどでふかないでください。本製品を傷める原因になります。
- 本製品の付属品は、金属部品やプラスチックでできております。燃やすと危険で
るので、廃棄する時は各自治体の指示に従った方法で、正しく廃棄してください。
- 本製品本体を廃棄する場合は、一般家庭ゴミとして廃棄しないでください。リ
サイクル協力店(電気店・スーパーマーケット・ホームセンターなど)の「小型
充電式電池リサイクルBOX」に入れてください。

■ 各部の名称・付属品

【本 体】

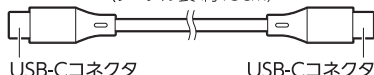


●電源ボタン操作方法

充電開始/電池残量確認	1回短押し
充電停止	2回短押し

【USB-C to USB-Cケーブル】

(ケーブル長 約15cm)



⚠ 本体の各ポート同士を1本のケーブルで接続しないでください。

⚠ 他のモバイルバッテリーとの接続はしないでください。

⚠ 本製品は熱のこもる場所(ポケットやバッグ、布団の中など)で 사용하지しないでください。本製品の異常発熱や、発熱による人体への熱傷などの原因となります。また、部分的に大きな力がかかり、破損による異常発熱、発火、火災の原因となります。

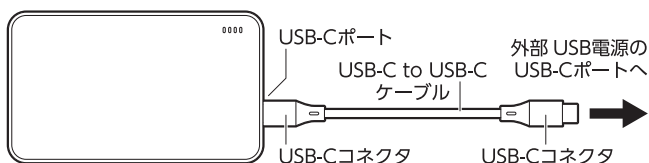
ケーブルの取り扱いの際には必ず以下についてもお守りください

- ❗ コネクタは精密パーツです。着脱の際はコネクタ本体を持って接続の向きをご確認のうえ、慎重におこなってください。また、接続中にコネクタに負荷をかけないでください。
- ❗ 折り曲げ、捻り、衝撃などの負荷をかけないでください。故障、異常発熱などの原因となります。
- ❗ 変形・破損したり、液体や異物が付着した場合は使用しないでください。

使用方法

■ 本製品を充電

- 1 付属のUSB-C to USB-Cケーブルで、外部のUSB-C電源から本製品を充電します。



本製品充電中は、LEDが1つずつ点滅しながら増加していきます。

本製品充電時のLEDの表示パターン(電池残量目安)



- 2 約3時間で充電完了です。(PD18Wで充電した場合)
※LEDが4つ点灯しましたら、全ての接続箇所を取りはずしてください。

⚠ 本製品の充電と同時に、各機器への充電はしないでください。

! このような場合、本製品を充電してください。

- ご使用状況により、LEDが点灯している場合でも、各機器の充電ができない場合がありますので、本製品を充電してください。
- ご使用中に、突然充電しなくなった場合は、保護ICが働いた可能性があります。このような場合は、一度スマートフォンからケーブルを取りはずし、本製品を充電してください。

仕 様

サイズ：(本体)約W68×H115×D21.5mm
質 量：(本体)約245g、(付属ケーブル)約6g
内蔵電池容量：10000mAh
ポート：入出力/USB-C (USB Power Delivery) ×1、出力/USB-A ×1
入 力：[USB-C] 最大18W DC5V 3A、9V 2A、12V 1.5A
出 力：[USB-C] 単体使用時最大20W DC5V 3A、9V 2.22A、12V 1.67A
PPS: 5V-11V 2A
[USB-A] 単体使用時最大18W DC5V 3A、9V 2A、12V 1.5A
[2ポート使用時] 合計最大DC5V 3A
付属ケーブル長：約15cm
材 質：(本体ケース)PC+ABS 他、(コネクタケース・ケーブル)PVC 他

※仕様および外観は、性能改良のため予告なく変更することがあります。

■ 充電対象機器を充電

充電対象機器の充電に対応したケーブルを使用して、本製品のUSB-CポートまたはUSB-Aポートと充電対象機器を接続するとLEDが点灯し自動で充電を開始します。

※自動で充電を開始しない場合は、電源ボタンを1回短押ししてください。

🔌 **キケン!**
使用しない時は全てのコネクタを抜くこと

充電対象機器充電中は、LEDが点灯し電池残量によりLEDが減少していきます。

充電対象機器充電時のLEDの表示パターン(電池残量目安)



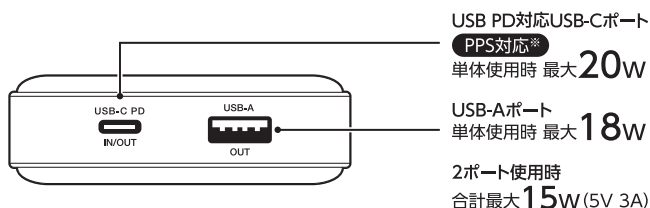
- ※電池残量がなくなると、LED1灯のみ点滅しその後消灯します。
- ※充電対象機器が満充電になるか、充電途中に充電対象機器をはずすと、約30秒でLEDが消灯します。
- ※LEDがすべて消えたら本製品を充電してください。

⚠ 低電力(0.5W以下)の機器では使用できない場合があります。

※充電対象機器が充電完了しても、端末の仕様によりLEDが消灯しない場合があります。

※2ポート同時使用の場合は、合計最大5V 3Aまでの出力になります。5V 3Aを超えて、充電しようとする、正常に充電されない場合があります。その場合は、1ポートで充電してください。

各ポートの出力



※PPS (Programmable Power Supply) とは、効率のよい給電により、バッテリーへの負荷を抑える機能です。(PPS対応機種に限る)