LPB5023MG







小型ワイヤレス モバイルバッテリー

- 5000mAh -

取扱説明書(保証書付)

はじめに

このたびは弊社製品をご購入いただき誠にありがとう ございます。本製品を正しくお使いいただくために本書を 必ずお読みください。 本書には保証書が含まれております。

ご購入された製品・購入日が特定できるレシートなどと ともに大切に保管してください。

内容物

下記内容物がすべて揃っているかご確認ください。

● モバイルバッテリー(本製品) :1個 ● Type-C - Type-Cケーブル : 1本

● 取扱説明書(保証書付)

※「USB Type-C」表記は一部「Type-C」としています。

別売品

ご使用にあたり別途ご準備ください。

● AC充電器

5V/3A以上出力(PD15W以上推奨)の Type-C出力のAC充電器をご用意ください。

USBケーブル

接続機器に適合するケーブルをご用意ください。 接続機器がType-Cポートの場合は、 付属ケーブルでも使用できます。

- 1 -

ご使用の前に(必ずお読みください)

- マグネット面のフィルムを剥がしてからお使いください。
- 使用前に機器内のデータなどをバックアップして ください。本製品を使用しての登録データの消失や 通話などの不具合に関する保証は一切いたしません。
- 本製品にクレジットカードなどの磁気カードを 近づけないでください。
- ■本製品は出荷時に満充電されていません。 初回使用時は満充電にしてからご使用ください。
- 本製品は色移りしやすい布・皮革製品と接した状態で 使用・保管をすると、ごく稀に本製品への色移りが 生じる場合があります。 本製品への色移りが生じた場合は、薄く湿らせた タオルなどで拭いてください。

なお、着色した成分によっては色を落とせない 可能性があるため、色移りしやすい製品と本製品が 接する状態での使用・保管を避けていただくことを 推奨いたします。

- ■「安全 Fの注意事項 | をよくお読みのうえ、正しく お使いください。
- 全ての機器での動作を保証するものではありません。 ご使用になる機種が対応機種かご確認ください。
- 本製品を本来の使用目的以外では使用しないでください。
- ■画像やイラストはイメージです。 実際の製品と異なる場合があります。
- 製品やパッケージ、取扱説明書は改良のため予告なく 変更する場合があります。
- 保証規定などは、本書または弊社ホームページを ご参照ください。

- 2 -

■ 記載の名称・商品名は一般に各社の商標または 登録商標です。

安全上の注意事項(必ずお守りください)

⚠ 警告

「死亡または重傷を負う可能性が 想定される内容」です。

人的被害・故障・感電・発火を防ぐために

- ■使用中に発煙・異臭・異音・突然の動作停止・異常な発熱 などの異常がみられた場合は、直ちに使用を中止してください。
- ■液漏れ・膨張などの異常がみられた場合は、火気から遠ざけて 直ちに使用を中止してください。
- ■分解・改造をしないでください。
- ■落としたり、投げたりして過度な力や衝撃を加えないでください。
- ■「製品仕様」記載の温度外で使用・保管・放置をしないでください。
- ■漂れた手で使用しないでください。
- ■濡れた場所、湿気・ホコリの多い場所、静電気が発生しやすい 場所で使用・保管・放置をしないでください。
- 直射円光のあたる場所、車中、火気の近くなど、高温の場所で 使用・保管・放置をしないでください。
- ■可燃物の付近に置かないでください。また、引火や爆発の 可能性がある場所では使用しないでください。
- ■ポケット、鞄、布団の中など、熱がこもりやすい環境で使用 保管・放置をしないでください。
- ■ポケット、鞄の中など、本製品に圧力がかかる状態で使用・ 保管・放置をしないでください。
- ■金属製品(コイン・鍵・アクセサリーなど)と、 一緒に持ち運んだり保管しないでください。
- 万が一液漏れが生じて液体が目や皮膚に付いた場合は、直ちに きれいな水で洗い流し、できるだけ早く医師の診断を受けて
- ■ペースメーカーや除細動器などの医療機器をお使いの方は、 本製品のご使用にあたり医師とご相談ください。
- ■乳幼児の手に届く場所で使用・保管・放置をしないでください。 - 3 -

♠ 注意

「傷害を負うことや物的損害が発生 する可能性が想定される内容」です。

人的被害・故障・感電・発火を防ぐために

- ■動物・ペットのそばで使用・保管・放置をしないでください。
- ■本製品に破損・変形・水や異物が入った形跡がみられた場合は 使用しないでください。
- ■接続機器やケーブルに破損・変形・水や異物が入った形跡が みられた場合は使用しないでください。
- ■本製品に汚れやホコリが付いた場合は、 乾いた布でよく拭き取ってください。
- ■接続機器やケーブルに汚れやホコリが付いている場合は、 本製品で使用しないでください。
- ■本製品に触れると接続機器の電源がオン、オフする場合は
- 使用しないでください。 ■本製品の充電には「別売品」に記載している電源(充電器)を
- お使いください。
- ■ケーブルの挿し込みが緩い場合は使用しないでください。
- ■ケーブルの抜き挿しは、根元を持って向きを確認してから、 無理な力を加えずまっすぐ確実におこなってください。
- ■本製品を装着した状態で、接続機器だけもしくは 本製品だけを持って移動などをしないでください。
- ■未使用時や充電終了後は、本製品から接続機器やケーブルを 外してください。
- ■本製品の上に対応機器以外の物を置かないでください。
- ■本製品のワイヤレス充電面と対応機器の間に金属片などを 挟まないでください。
- ■磁石部分にICカード・磁気カードなどを近づけると、カード の記録が消える、または使用できなくなる可能性があります。

製品説明

- ■本製品はスマートフォンにマグネットで 吸着するだけで充電ができる、ワイヤレス対応・ モバイルバッテリーです。
- ■容量5000mAhでコンパクトなため、 カバンに最適なサイズです。
- ■低電流モード搭載で、ワイヤレスイヤホンなどの 充電電流が小さい機器も充電できます。

対応機器※

ワイヤレス充電:対応機種

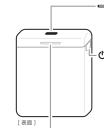
- MagSafe対応のiPhoneシリーズ(iPhone12以降)
- MagSafe対応のAirPodsシリーズ
- その他ワイヤレス充電対応機器など

ケーブル充電

- タブレット
- スマートフォン
- Wi-Fiルーター
- 加熱式たばこ ■ ワイヤレスイヤホン
- オーディオプレーヤー
- ■その他USB充電機器
- ※USB機器を充電できます。なお、電熱ベストおよび空調作業服への ご使用は推奨しておりません。動作保証もいたしかねます。

- 5 -

各部名称



─ Type-C 入出力ポート

本製品の充電や、接続機器への 充電ができます. ※別途対応するAC充電器などが 必要です。

○ 電源ボタン

1回 短押し

出力がオンになり、 IFD ランプが点灯します。

長押し(5秒以上)

低電流モード(約2時間)に 切り替わります。

2回 短押し

出力/低電流モードがオフに なり、LED ランプが消灯します。

─LED ランプ



バッテリー残量と充電表示を します。 詳細は、〈P14.LED ランプ〉の 表をご参照ください。

(4)マグネット面

対応機器にワイヤレス充電が できます。 ワイヤレス充電の詳細は、 (P7.ワイヤレス充電をする前に) をご参照ください。

ワイヤレス充電をする前に

■〈ワイヤレス充電〉使用上の注意

- ■本製品のマグネットによる固定は、MagSafe対応機器 のみ可能です。
- MagSafe 対応機器にケースを装着して充電する場合は、 ケースが MagSafe に対応しているかをご確認ください。
- 交通系カードや磁気カードなどを本製品に近づけないで ください。カードの記録が消える、または使用できなく なる可能性があります。
- 対応機器でワイヤレス充電の効率が落ちる、または充電 ができない場合は、ケースを外してから対応機器を 直接設置して充電をお試しください。
- ■使用前に以下の物を取り外してください。 ○背面が平らでないケース ○金属製または磁気を帯びたケース ○約 5mm 以上の厚みがあるケース ○バンカーリングやスタンドなどのアクセサリ
- ■レザーケースなどを装着した状態で本製品を 使用すると、ケースに円形の跡が残る場合があります。 これは異常ではありませんが、気になる場合はケースを 外して本製品をお使いください。
- ■MagSafe非対応のワイヤレス充電対応機器でも 本製品を用いてワイヤレス充電が可能です。 ただしマグネット吸着による位置合わせができかね ますので、充電に時間を要する場合があります。
- ■ワイヤレス充電は動作環境温度でご利用ください。 動作環境温度外で使用すると出力が低下します。

ください。

■ 充電中はほんのりと熱を帯びることがありますが仕様です。 ■本製品を置いて使用する場合は水平な場所でお使い

- 7 -

※付属のケーブルまたは、接続機器に適合するケーブルを使用し

■〈ワイヤレス充電〉機器への充電

ワイヤレス充電を行う際は下記項目をご確認のうえ、 ご使用ください。

1 対応機器

ワイヤレス充電対応機器

((**4**)) ワイヤレス充電 : **↑** ケーブル充電[®]





充電する接続機器がワイヤレス充電対応か確認して ください。機能上、対応機器以外でワイヤレス充電は できません。

■ 充電方法の詳細は、〈P10~13. 充電方法〉をご参照 ください。

ワイヤレス充電非対応機器 ↑ ケーブル充電のみ*



2台同時充電(ワイヤレス充電+ケーブル充電)が可能です。ただし、仕様により出力が弱まるため、 接続機器を充電する時間が長くなります。 (2台同時充電時は合計最大5V/3A出力となります)

充電を行ってください。

2 固定位置 マグネット面 (接続機器への充電〈ワイヤレス充電〉) [本製品] 「接続機器」

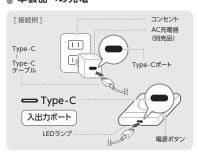
ワイヤレス充雷時の LED ランプ点灯色の詳細は、 〈P14.LED ランプ〉をご参照ください。



本製品のマグネット面と接続機器を しっかりと固定してください。

※ 必ず、接続機器から本製品が落下しないことを確認してから 使用してください。固定が不十分な状態で使用すると 落下などにより接続機器・本製品が破損するおそれがあります。

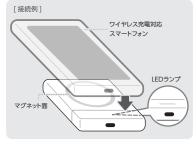
■本製品への充電



- 1 本製品のType C入出力ポートと AC充電器を付属ケーブルで接続します。
- 2 AC充電器をコンセントに挿します。 充電を開始すると、LEDランプが 現在のバッテリー残量を点滅表示します。
- ③ LEDランプが4段階すべて点灯すると 充電は完了です。バッテリー残量の詳細は、 〈P14.LEDランプ〉の表をご参照ください。
 - ※ 安全のため、充電完了後は AC 充電器と USB ケーブルを
 - ※ パススルー充電に対応しており、本製品を充電しながら 接続機器への充電も可能です。

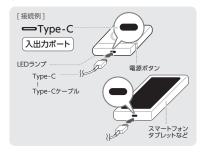
- 10

■ 接続機器への充雷 (ワイヤレス充雷)



- 1 本製品を接続機器(iPhoneなど)に吸着します。
- 2 LEDランプが点灯している場合は、 正常に充電をしています。 充電が開始しない時は電源ボタンを押して ください。
- ③ 接続機器から本製品のマグネット面を離すか、 電源ボタンを2回短押しすると充電は終了します。
 - ※ LED ランプが青点滅になった際は、接続機器を外してから 接続機器に固定し直してください。
 - ※ 接続機器にケーブルで充電していると、ワイヤレス充電が

■ 接続機器への充電〈ケーブル接続〉



- 1 スマートフォンやタブレットなどの接続機器と 本製品をUSBケーブルで接続します。
- IEDランプが点灯している場合は、 正常に充電をしています。充電が開始しない 時には電源ボタンを押してください。
- ③ 接続機器もしくは本製品からコネクタを抜くと 充電は終了します。

※安全のため、充電完了後は接続機器とUSBケーブルを外してください。

- 1 2 -

■ 低電流モード

低電流モードとはワイヤレスイヤホンなどの充電電流の 小さい機器にも充電できるモードです。



- 1 電源ボタンを5秒以上長押しすると 低電流モードに切り替わります。
- 2 LEDランプが数秒ごとに順番に点灯します。
- ③ 低電流モード状態であることを確認後、 充電を行ってください。
- 4 低電流モードは約2時間で自動的にオフします。 途中でオフしたい場合は電源ボタンを 素早く2回押してください。

LED ランプ点灯色の詳細は、 〈P14.LED ランプ〉をご参照ください。

- 1 3 -

■機能別:LEDランプ点灯色

LED ランプ

LEDランプ(4個):残量表示 バッテリー残量 **■** 点灯(白色) 低電流モード [約2時間で自動オフ] 順番に点灯 (消灯+白色 ✓ 低電流モードの点灯順 低電流モード中、LED ランプは 順番に白点灯します。

LEDランプ(1個):状態表示 ワイヤレス 点灯(青色) 異物検出時※ (青色) ケーブル接続 ■ 消灯 点灯(緑色) 急速充電 ケーブル未接続 電源オフ

電源オン 点灯(緑色)

※青点滅している場合は本製品から接続機器を外し、金属物が付着している場合は 取り除いてください。青色ランプが消灯したことを確認後、再度充電してください。

バッテリー残量表示

_				
接続機器充電時		本体充電時		
LED ランプ表示	バッテリー残量	LED ランプ表示	パッテリー残量	
	100% - 76%		0% - 25%	
	75% - 51%		26% - 50%	
	50% - 26%		51% - 75%	
	25% - 6%		76% - 99%	
	5% - 1%		100%	
	0%			
○=点打. ●=消打.(*)=点減. ○=緑点打(急凍充雷)※通常充電時は消打				

つの場合、残容量が少なくなっています。本体を充電してください

[保管方法]

[表面]

長期保管する場合は、3ヵ月に一度を目安に80%程度の充電をしてください。バッテリー残量が0%で長期保管すると、バッテリーが劣化し、充電が行えない場合があります。

FAQ. よくあるご質問

② 接続機器の充電ができない(ケーブル接続)

- 電源ボタンを押してバッテリー残量を確認してください。 残量不足のときは、本体を充電してください。
- 接続機器を接続しても充電を開始しないときは、 電源ボタンを押してください。
- ケーブルやコネクタに損傷がないか確認してください。
- 他のケーブルへの交換をお試しください。
- ●接続機器が反応しない場合は、ケーブルを数回 抜き挿しして充電をお試しください。

⑩ 充電が途切れる

- 接続機器にケーブルがしっかり挿し込まれているか 確認してください。
- ワイヤレス充電の位置が合っているか確認してください。
- マグネット面と接続機器の間に金属の異物がないか

② 充電が開始しない

- 充電する機器の種類によっては、充電開始まで 1分ほど時間がかかる場合があります。
- マグネット面と接続機器の間に金属の異物がないか 確認してください。

②A ワイヤレス充電が遅い

- 機種により異なりますが、ワイヤレス充電はケーブルでの 充電と比較して 2 倍程度遅くなる場合があります。
- 接続機器を置き直して LFD ランプが点灯状態に なるように位置を調整してご確認ください。
- 使用環境によっては接続機器が高温になり、充電速度が 低下する可能性があります。涼しい環境でお試しください。 - 1 5 -

② ワイヤレス充電ができない

- 電源ボタンを押してバッテリー残量を確認してください。 残量不足のときは、本製品を充電してください。
- 接続機器がワイヤレス充電対応か確認してください。
- 接続機器を再起動してください。
- iPhoneのiOSは最新バージョンにアップデートして
- ●接続機器を固定しても充電を開始しないときは、 接続機器を外し再度固定後、電源ボタンを押して
- 接続機器によっては、充電開始まで1分ほど時間が かかる場合があります。
- ●接続機器に厚いケースを使用している場合。 ワイヤレス充電が正常に行われない場合があります。 その場合はケースを外して充電を行ってください。
- 鉄、磁石、電磁波遮断シートなどが付属したケースを 使用されている場合、ワイヤレス充電が正常に行われない 場合があります。ケースを外して充電を行ってください。
- ワイヤレス充電異常時はLEDランプが1つ青点滅します。 その場合は本製品から接続機器を外してから、LEDランフ が消灯したことを確認後、再度充電をお試しください。
- マグネット面と接続機器の間に金属の異物がないか 確認してください。

②A 飛行機に持ち込めますか

● 受託手荷物 (預け入れ荷物) ではなく、手荷物として 機内持ち込みをしてください。持ち込みの制限などの 詳細は各航空会社ホームページなどでご確認ください。

> 解決しない場合はホームページ掲載の FAQをご参照ください。

製品仕様

内蔵 バッテリー	リチウムイオン電池 3.85V 5000mAh[19.25Wh]		
定格入力	[USB Type-C] 5V/3A、9V/1.67A[PD15W]		
定格出力	[USB Type-C] 5V/3A,9V/2.22A,12V/1.67A[PD20W] [WIRELESS] 5W/7.5W/10W/15W [USB Type-C+WIRELESS] 5V/3A(合計最大出力)		
定格出力 容量	5V/3200mAh,9V/1800mAh, 12V/1300mAh		
使用回数	約 300 回※機器および使用条件による		
充電時間	空の状態から満充電まで約 2 時間 (PD15W 充電器を使用した場合)		
保護機能	[モバイルバッテリー] 週充電(電圧/電流)保護、過放電(電圧/ 電流)保護、短絡(ショート)保護、温度保護 [ワイヤレス充電] 週充電保護、週放電保護、週熱保護、異物検出		
使用温度	3 ~55℃		
サイズ	約 64.5(W)×16.3(D)×75.3(H)mm		
重量	約 122g		
PSEマーク	安心・安全の PSE 適合製品です		
付属品	取扱説明書 (保証書付) USB Type-C-USB Type-C ケーブル (約 30cm/ 最大 3A 充電対応)		

※ 接続端末の性能により供給する電流値は異なります。 ※ 入力と出力は兼用です。同時には使用できません。

廃棄する際の注意事項



本製品はリチウムイオン二次電池を使用して います。本製品を廃棄する際は、リサイクル 協力店に設置された

「小型充電式電池リサイクル BOX」

付属品はすべて取り外してください。

にお出しください。 回収はモバイルバッテリー本体のみです。

本体に収納できるものは、確実に収納したうえで、 外れないようにテープで固定してください。

端子が出ている場合はテープで絶縁を 2 行ってください。

絶縁処理をしたものを 「小型充電式電池リサイクルBOX」 にお出しください。

本製品の使用電池は次の通りです。

表示	電池の種類	
Li-ion 20	リチウムイオン電池	

Li-ion 20

[免責事項]

- 万が一本製品の使用や故障により生じた損害、洗失利益または 第三者からのいかなる請求についても、弊社に故意または重大な 週失がある場合を除き、その一切の責任を負いません。
- 本書は万全を期して作成しておりますが、本書に掲載された内容 によって生じた損害、逸失利益または第三者からのいかなる請求 についても、弊社に故意または重大な過失がある場合を除き、 弊社ではその一切の責任を負いません。

保証書 ご購入日より1年間 保証期間 ※ この保証書は正常な使用状態で起きた故障について無償で

- 取扱説明書に記載されている使用方法に沿わない場合や、 自損、警告・注意事項に反した使用方法による故障は
- ※ USB ケーブルは初期不良のみ保証対象です。

修理、または交換を保証するものです。

- ※ 本製品の故障や使用による機器破損やデータの変化消失など の直接損害・二次的な損害(データ作成費・期待利益の喪失など)に関して、弊社は一切その責任を負いません。
- ※ 本製品に関するご不明な点や保証期間内に故障が発生した 場合は、販売店控印のある木書かそれに代わるレシートを準備 いただき、販売店または弊社 WEB サイト内メールフォームより サポートセンターへお問い合わせください。ご購入履歴が確認 できない場合は保証対象外となります。 (WEB サイト: https://www.owltech.co.jp/support_top)
- ※本製品の保証は、日本国内の使用に限ります。
- 人売買、オークション、中占販売およひ譲渡などにより本塾 手した場合は保証対応いたしかねます。 h

お買し

販売店印・レシート添付欄



保証サポート・製品についてのご質問など

nttps://www.owltech.co.jp/support_top 上記 WEB サイト内よりお問い合わせください 保証適用の際は購入履歴が必要となります。

株式会社オウルテック 〒243-0422 神奈川県海老名市中新田5-24-1 webサイト https://www.owltech.co.jp

web内のメールフォームよりお問い合わせください 保証適用の際は購入履歴が必要となります

F-T240112-PKG01-02

無断使用・複写・転載禁止

- 1 6 -

-17-