

リチウム電池充電器

MOBILE CHARGER 4000/8000

モバイルチャージャー 4000/8000

取扱説明書 保証書付

この度は、当商品をお買い上げいただきありがとうございます。ご使用前にこの取扱説明書をお読みになり、正しくお使いください。また、保証書もかねていますので大切に保管してください。

安全上のご注意

■誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を区分して、説明しています。

■お守りいただく内容を、次の図記号で説明しています。(下記は図記号の一部です)

	警告 「死亡や重傷を負うおそれがある内容」です。
	注意 「傷害を負うことや、財産の損害が発生するおそれがある内容」です。

	禁止 してはいけない内容です。
	指示 実行しなければならない内容です。

下記は安全にご使用いただくための重要な項目です。必ず守ってください。

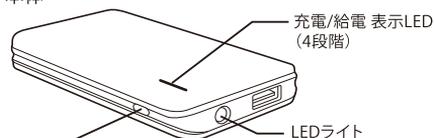
 警告	
	●本体を絶対に修理・分解・改造をしない。
	●ショートさせない。(本体およびUSBポート(給電用)、マイクロUSBポート(充電用)にピンなどの金属を差し込まない) ●充電器を海外旅行者用の「電子式変圧器」に接続しない。 ●火の中に入れてたり、電子レンジやオーブンなどで加熱しない。 ●火のそばや炎天下、ストーブの近く、高温になった車内など、高温の場所で使用・保管しない。また、布団、毛布、バッグの中など風通しの悪い場所で使用しない。 ●一般ゴミとして廃棄しない。
	●水・海水・飲料・石鹸水などの液体で濡らしたり、濡れたまま充電・使用しない。 濡れたときは使用しないでください。
	●お子様だけで使わせない。幼児の手の届くところに保管しない。 ●本製品をハンマーなどで叩いたり、重いものを載せたり、踏みつけたり、落下させるなどの衝撃や力を加えない。
	●濡れた手でUSBケーブルに触らない。

	●本体が異常に熱くなったら、すぐに使用を中止する。
 注意	
	●湿気やほこりの多いところで使用、保管しない。 ●不安定な場所に置かない。
	●充電するときは、周囲の温度が5℃～35℃の範囲内で使用する。 ただし、充電式リチウムイオン電池の性能を十分に発揮させるためには、周囲の温度が10℃～30℃での充電をおすすめします。 ●使用後や使用しないときはUSBケーブルを抜く。 ●本体のUSBポート(給電用)とマイクロUSBポート(充電用)、USBケーブルのUSBコネクタ、マイクロUSBコネクタにほこりがたまっていないか、定期的に点検する。
	●接続部に直接触れたり、コネクタ以外の異物を差し込んだりしない。 ●USB型接続端子の定格を超えて充電しない。 ●パソコン等のUSBポートを電源として使用しない。
	●USB接続端子の接続方向を確認して接続する。 ●USBケーブルは根本まで差し込む。

ご使用方法

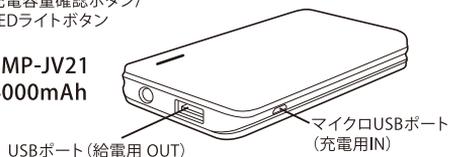
各部の名称

本体

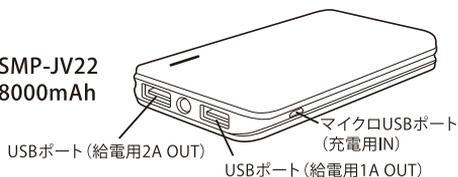


電源ボタン
充電容量確認ボタン/
LEDライトボタン

SMP-JV21
4000mAh



SMP-JV22
8000mAh



本体へ充電する (充電)

ご使用になる前に必ず本体を充電してください

1 付属ケーブルのマイクロBコネクタを本体のマイクロBポートに向きを正しく挿入します。

2 反対側のUSBコネクタを電源供給するアダプターのUSBポートに接続します。

※この時、定格入力カアンペア以上の給電能力のある電源アダプターをご使用ください。それ未満のアダプターでは、本体を急速に充電することができず、充電に時間がかかります。

※パソコンからの充電はしないでください。パソコンのUSB2.0出力ポートからは500mAまで、またUSB3.0のポートからは900mAまでの電流しか給電できません。それ以上を給電しようとすると、パソコンに悪い影響を与える可能性があります。

3 接続した電源アダプターがACコンセントに接続され、正常に給電できると、充電が始まります。(充電/給電表示LEDが点滅します。

4 本体の電流容量が少ない場合、LEDが1個点滅し、充電が進むにつれ、1個点灯2個目点滅⇒2個点灯3個目点滅⇒3個点灯4個目点滅、と変化します。最後に4個目も点灯し充電が完了になります。電源アダプターをコンセントから抜きUSBケーブルを取り外してください。

LED電球の点灯/消灯

※本体横にある「電源ボタン」を2回押すと点灯します。

※消灯は、もう一度、2回押します。

本体からスマートフォンなどを充電する (給電)

1 付属ケーブルのマイクロBコネクタを、充電する機器の充電ポート(マイクロBポート)に向きを正しく挿入します。

2 反対側のUSBコネクタを本体のUSBポートに挿入します。SMB-JV22(8000mAh)は、給電する機器が2Aで充電(急速充電)できる機種の場合「OUT」と刻印された方に向きを正しく挿入します。

3 機器の充電が始まります。

※充電が始まらない場合、「故障かな?と思ったら」をご覧ください。

4 ケーブル(お使いの機器に接続した状態で)をUSBポートに接続すると一旦1灯から4灯まで点灯し、現状のバッテリーの電池容量が点灯します(容量によって1灯、2灯、3灯、4灯)。その後は節電のため、全て消灯します。また、給電時に容量がわずかな場合は1つのLEDが点滅します。

もう1本の充電ケーブルを用意すれば、同時に2台の機器を充電することができます。(ただし、2台合計で最大2Aまでの充電出力です) ※SMP-JV22のみ

充電する機器が付属ケーブルと違う仕様の場合、その機器が推奨するUSBケーブルをご使用ください。

※ご注意

- 当モバイルチャージャーは、持ち運び中などで、USBポートに異物が入ってショートした場合、出力が停止します(出力制御機能)。異物を取り除き、もう一度充電の操作を数秒程度すると、出力されるようになります。

- iPhone用の充電ケーブルを、先に本体に接続し、30秒以上してからiPhoneにコネクタを接続した場合、充電されません。その場合は、充電容量確認ボタンを押してください。充電がはじまります。

- 本体から機器への充電中、充電容量確認ボタンを長押しすると充電を止めることができます。

- Bluetoothイヤホンなど、充電電流が70mAより小さい機器への充電はできません。30秒後には充電が止まります。

主な仕様

	SMP-JV21 (4000mAh)	SMP-JV22 (8000mAh)
定格入力	DC5V 1.8A	DC5V 2.0A
定格出力	DC5V 1.5A	DC5V 1.0A/2.0A(最大合計2A)
外形寸法	幅59×高さ108×奥行き14mm(突起部を除く)	幅67×高さ126×奥行き16mm(突起部を除く)
質量	約105g	約195g
使用環境温度	温度5℃～35℃ 湿度10%～85%(結露なきこと)	温度5℃～35℃ 湿度10%～85%(結露なきこと)
充電時間	約3時間(DC5V/1.8A以上使用时)	約5時間(DC5V/2A以上使用时)
繰り返し充電回数	約500回	約500回
付属品	充電用ケーブル(USB-MicroUSB約15cm)、保証書付取扱説明書	充電用ケーブル(USB-MicroUSB約15cm)、保証書付取扱説明書

故障かな?と思ったら - 1 -

	原因	解決法
本体への充電の時LED点滅/点灯しない。 (充電がされない)	マイクロUSBなど接続が悪い。 接続したACアダプターの不具合。	各接続を確認し、正しく接続してください。 ACアダプターが正常に動作するか他の機器などで確認してください。
	マイクロUSBなど接続が悪い。 接続したACアダプターの不具合。	ケーブルやケーブルのコネクター部が、断線やショートしていないか他の機器などで確認してください。
	使用環境温度が範囲外である。	範囲内で使用してください。
本体への充電時間が短い。	本体のバッテリー残量が多い。	そのまま使用してください。
	本体のバッテリー寿命または異常。	バッテリーの容量は、使用を重ねるごとに減少していき、充電時間も短くなり寿命になります。 寿命は使用方法により異なりますが、約500回が目安です。 異常を感じた場合は、販売店または弊社お客様相談室までお問い合わせください。
スマートフォンなどの充電がされない。	付属ケーブルでは、一部の機器で充電されない場合があります。	機器に対応したケーブルで充電してください。
	出力電流異常で、出力制御機能が動作した。	出力制御機能は、本体への充電を数秒間実施すると解除されます。

----- 切り取り線 -----

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のみ無料修理いたします。
- 保証期間内でも次の場合には有料修理となります。
 - (イ) 使用上の誤り、または、自己修理、分解、調整、改造等による故障及び損傷
 - (ロ) お買い上げ後の輸送、移動、落下等による故障及び損傷
 - (ハ) 火災、地震、水害、落雷、その他の天災地変、公害、塩害、異常電圧、水掛り等による故障及び損傷
 - (ニ) 消耗または摩耗した部品、付属品の交換
 - (ホ) 本書のご表示がない場合
 - (ヘ) 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、あるいは文字を書き換えられた場合
(但し、販売シールや領収書でも未記入項目の代用となります。)
 - (ト) 本品本来の用途以外に使用された場合の故障及び損傷
 - (チ) 一般家庭用以外(例:業務用、または業務用に準ずる使用方法)で使用された場合の故障及び損傷
- ご贈答、ご転居等で本保証書に記入のお買い上げ販売店に修理をご依頼になれない場合は、弊社修理ご相談センターにお問い合わせください。
- 本書は日本国内においてのみ有効です。 This warranty is valid only in Japan.
- 本書は再発行いたしませんので紛失しないよう大切に保管してください。

故障かな?と思ったら -2-

スマートフォンなどの充電がされない。	USBケーブルの取り付け方法が正しくない。	充電用USBケーブルを正しく取り付けてください。
	本体充電バッテリー残量がない。	本体を充電してください。
	給電先の機器が充電できる状態になっていない。	機器がすでにフル充電になっているので、充電しないでください。
	動作温度が範囲外である。	動作温度内で使用してください。
	お使いの機器の端子およびUSBポートが汚れている。	お使いの機器の端子およびUSBポートの汚れを取り除いてください。
給電する時間が短い。	本体の寿命または異常。	完全に充電しても使用できる時間が極端に短くなったら、新しい製品をお買い求めください(寿命は使い方により異なります)。異常を感じた場合は、販売店または弊社お客様相談室までお問い合わせください。
	本体のバッテリー残量が少ない、またはない。	本体を充電してください。
	お使いの機器に給電完了後も付属ケーブルを本体とつないでいる。	給電が完了したら付属ケーブルを本体から抜く。付属ケーブルが本体とつながっていると給電完了後も電力を消費します。
	動作温度が範囲外である。	動作温度内で使用してください。
付属ケーブルがつけられない。	コネクタ部分の形状が異なるUSBケーブルを使用しようとしている。	正しい形状のUSBケーブルをつないでください。
	付属ケーブルの取り付け方法が正しくない。	付属ケーブルを正しく取り付けてください。
	USBポートに異物が詰まっている。	USBポートに詰まっている異物を取り除いてください。

リチウムイオン電池のリサイクルについてお願い



Li-ion 20

充電式リチウムイオン電池は貴重な資源を使用しています。ご不要になった製品は廃棄せず充電式電池リサイクル協力店にお渡しください。
リチウムイオン電池は、一般家庭ごみとして絶対に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ると、発火、発煙の原因になります。

充電式電池の回収・リサイクルおよびリサイクル協力店については、一般社団法人JBRCホームページを参照してください。
<http://www.jbrc.net/>

----- 切り取り線 -----

保証書 (持込修理)

商品名	モバイルチャージャー 4000/8000		★お買い上げ日	年	月	日
型番	SMP-JV21 SMP-JV22	品番	05-1184 05-1185	保証期間: 本体6ヶ月間 (お買い上げの日から)		
お客様	ふりがな -----					
	★お名前 _____ 様					
お客様	★ご住所 (〒 _____)					
	電話 (_____)					
販売店	★住所 店名 電話 _____					

※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。
※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。
※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弊社修理ご相談センターにお問い合わせください。
※お客様にご記入いただいた保証書の内容は、保証期間内のサービス活動及びその後の安全点検活動のために記載内容を利用させていただく場合がありますので、ご了承ください。

株式会社 オーム電機
 〒342-8502 埼玉県吉川市旭3-8
<http://www.ohm-electric.co.jp>

製品に関するお問い合わせは **お客様相談室**へ

●通話料無料 ●携帯・IP・公衆電話からは
0120-963-006 048-992-2735

電話受付 平日 9:00~17:00
※土曜・日曜・祝日及び年末年始は除きます

修理に関するご相談は **修理ご相談センター**へ

電話受付 **048-992-3970** 平日 9:00~17:00
※土曜・日曜・祝日及び年末年始は除きます

(注) ★印欄に記入のない場合は無効となりますので、必ずご記入ください。

修理メモ