故障かな?と思ったら －2－

スマートフォンの充電がされない。(2)	付属ケーブルの接続方法が正しくない。	付属USBケーブルを正しく接続してください。
	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。(フル充電)	機器がすでにフル充電ですので、充電しないでください。
	充電中に給電しようとしている。	マイクロUSBポートから、ケーブルを抜いて給電してください。
	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。
給電する時間が短い。	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。
	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)。異常の場合は、弊社お客様相談室またはお買い上げ店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、または無い。	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れ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。
付属ケーブルがつなげられない。	コネクター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のお願い

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分解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	Mobile Charger 2200Ⅱ モバイルチャージャー 2200Ⅱ			★お買い上げ日　年　月　日
型　番	SMP-JMC22-W SMP-JMC22-K	品　番	01-0468 01-0469	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 ★ご住所（〒　－　） 電話　（　）			
販売店	★住所　店名　電話 印			

(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

※この保証書は、本書の明示した期間、条件のもとにおいて無料修理を約束するものです。
※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。

OHM　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　0120-963-006
●携帯・IP・公衆電話からは　048-992-2735
電話受付　平日 9：00～17：30　土曜 9：00～17：00
※日曜・祝日及び年末年始は除きます

01-0468/01-0469 A

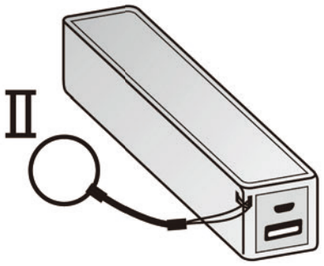
DIGITAL SUPPLY FACTORY

型番:SMP-JMC22-W 品番:01-0468
SMP-JMC22-K　01-0469

リチウム電池充電器

Mobile Charger 2200Ⅱ

モバイルチャージャー 2200Ⅱ



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、保証書として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。

⚠ 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。

■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)

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

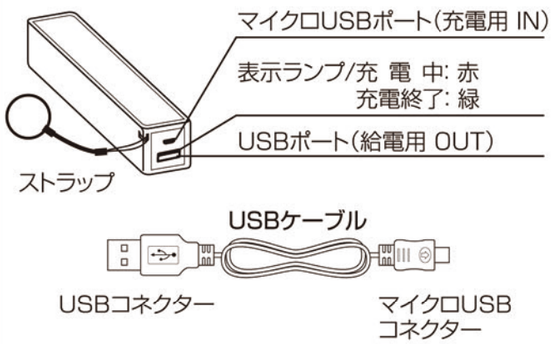
分解禁止	●本体を絶対に修理・分解・改造をしない。
禁止	●ショートさせない。(本体およびUSBポート(給電用)、マイクロUSBポート(充電用)にピンなどの金属を差し込まない) ●充電器を海外旅行者用の「電子式変圧器」に接続しない。 ●火の中に入れたり、電子レンジやオーブンなどで加熱しない。 ●火のそばや炎天下、ストーブの近く、高温になった車など、高温の場所で使用・保管しない。また、布団、毛布、バッグ内など風通しの悪い場所で使用しない。 ●一般ゴミとして廃棄しない。
水ぬれ禁止	●水・海水・飲料・石鹸水などの液体で濡らしたり、濡れたまま充電・使用しない。 濡れたときは使用しないでください。
禁止	●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。
禁止	●濡れた手でUSBケーブルに触らない。
禁止	●本体が異常に熱くなったら、すぐに使用を中止する。 ●充電と給電を同時に行わない。

⚠ 注意

禁止	●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。 ●充電時間以上の充電はしない。
必ず守る	●充電するときは、周囲の温度が0℃～45℃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充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コネクター、マイクロUSBコネクターにほこりがたまっていないか、定期的に点検する。
禁止	●接続部に直接触れたり、コネクター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。
必ず守る	●USB接続端子の接続方向を確認して接続する。 ●パソコン等のUSBポートを電源として使用する。 ●USBケーブルは根元まで差し込む。

ご使用方法

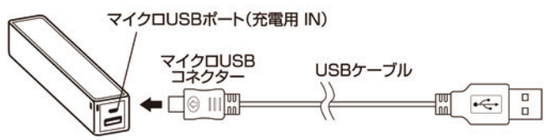
各部名称



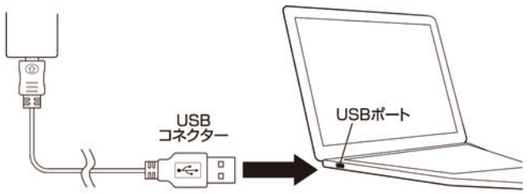
本体へ充電する(充電)

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USBコネクター(小さいコネクター)を本体の「IN」と印刷された方に向きを正しく挿入します。



2 反対側のUSBコネクターを電源供給する機器(パソコンのUSBポートや、USB電源アダプター)に接続します。



3 電源供給機器の電源出力がONの状態であれば、充電が始まります(赤のLED点灯)。

※数分後に充電表示ランプが赤にならない場合、「故障かな?と思ったら」をご覧ください。

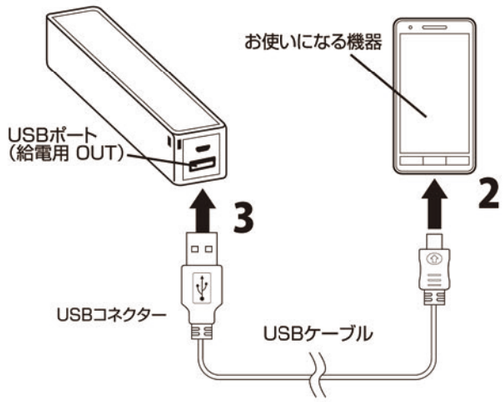
4 充電が完了しますと、LEDが緑に変わります。

5 充電が完了したら、付属ケーブルを取りはずします。

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USBコネクターを本体の「OUT」と印刷された方に向きを正しく挿入します。

2 反対側のマイクロUSBコネクターを、充電するスマートフォンの充電ポート(マイクロUSB接続口)に向きを正しく挿入します。



3 スマートフォン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―1―または―2―」をご覧ください。

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。異物を取り除き、もう一度充電の操作を(数秒)しますと、出力可能になります。

●本体への充電と、本体からスマートフォンへの充電は、同時にしないでください。本体と電源供給機器、スマートフォンが故障する可能性があります。

主な仕様

定格入力	DC5V/500mA(最大)
定格出力	DC5V/1000mA(最大)
外形寸法	高さ 96 × 幅 24 × 奥行き 23mm
質量	約68g
使用環境温度	0℃~45℃

内蔵電池容量	2200mAh
総放電容量(5V)	1200~1500mAh
充電時間	約5時間半~6時間半
サイクル回数	約500回

故障かな?と思ったら ―1―

現象	原因	解決法
充電の時、赤色のLEDが点灯しない。	マイクロUSBポート(充電用)の接触が悪い。	マイクロUSBポート(充電用)の汚れを取り除いてください。
	パソコン等がスリープモード、スタンバイモードになっている。	スリープモード、スタンバイモードを解除する。解除方法についてはパソコンなどの取扱説明書をご確認ください。
	初めて接続するUSBポートにつないでいる。	パソコンなどから付属ケーブルを抜いて、再度差し込んでください。
	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。
本体充電時間が短い。(約5時間半の充電時間より早く充電が完了する)	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。異常の場合は、弊社お客様相談室またはお買い上げ店までお問い合わせください。
	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。
スマートフォンの充電がされない。(1)	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。	機器専用のケーブルで充電してください。あるいは切替スイッチ付きケーブルをお試しください。
	出力電流異常で、出力制限機能が動作している。	充電の操作を数秒間実施すれば解除となります。

切り取り線

無料修理規定

1. 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。
2. 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) 本書のご呈示がない場合
   (ロ) 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替えられた場合
   (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
3. 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。
4. 本書は日本国内においてのみ有効です。 This warranty is valid only in Japan.
5. 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。