

無印良品

スマートフォン用充電式充電電池・6200mAh DE-RHD004

取扱説明書

このたびは、スマートフォン用充電式充電電池（以下「本製品」といいます）をお買い上げいただき誠にありがとうございます。ご使用前に、必ず取扱説明書をよくお読みいただき、正しくお使いください。

また、本書は保証書も兼ねていますので、大切に保管してください。

構成品

- 本体
- microUSB ケーブル(専用)
- 保証書付き取扱説明書(本書)

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**

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。ご不要になった充電式電池は廃棄せず端子にテープなどを貼り付け、絶縁してから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、発煙の原因になります。

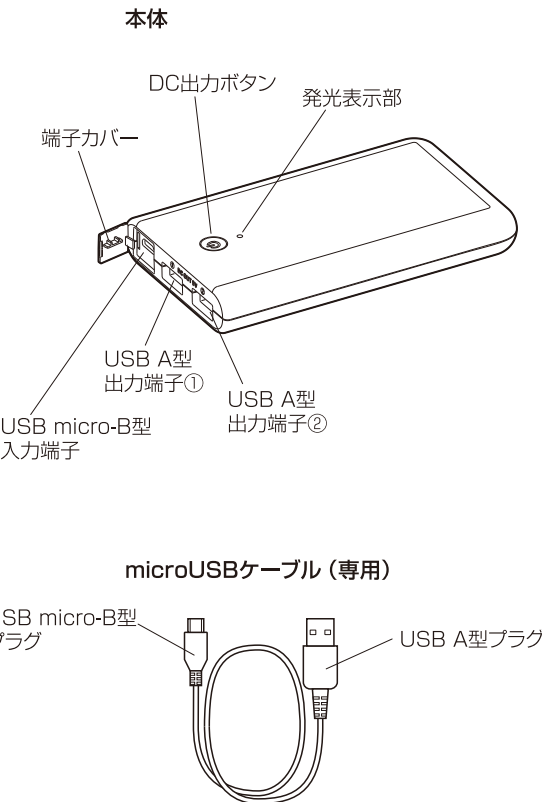
P0214-0

保証とアフターサービス

無印良品	
スマートフォン用充電式電池・6200mAh	
保証書	
持込修理	
型番	DE-RHD004
お買い上げ日	年 月 日
保証期間	お買い上げ日より1年
お客様	〒 ご住所
	☎ ご芳名
販売元	株式会社 良品計画
〒170-8424 東京都豊島区東池袋4-26-3	
お客様室	☎ 0120-14-6404
平日10:00～21:00 土・日・祝日10:00～18:00	
製造元	三洋電機株式会社
保証書貼付用レシート貼付欄	

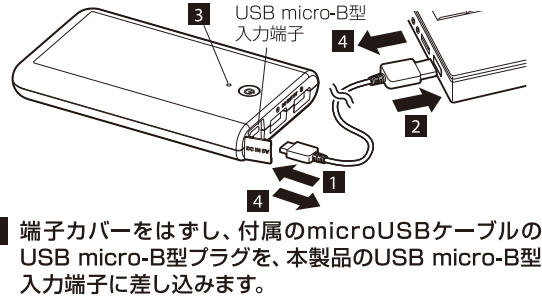
- レシートが未貼り付けの場合は無効です。
- ※ネットストアご購入の場合、お買い上げ日(レシート(店舗印)の同梱はございません。お買い上げ日は、ネットストアマイページ「注文履歴」にてご確認をお願い申し上げます。
- 本製品の保証期間は、お買い上げ後1年です。
 - 正常な使用状態（取扱説明書、ご注意書きに従った使用状態）で保証期間内に故障した場合は、無償修理させていただきます。お買い上げの販売店に製品と本書を必ずご持参ください。（本書が保証期間の確認のため必要となりますので大切に保管してください。）
 - 使用上の誤りまたは移動、落下などにより、故障及び破損した場合は、保証期間内でも有償修理となります。また、この製品は一般家庭用としてつくられたものです。営業目的で使用し故障した場合も同様に有償修理となります。
 - 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。したがって、この保証書によって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などにつきましてはおわかりにならない場合は、お買い上げの販売店または販売元お客様室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.
 - 保証期間後のアフターサービスについても、お買い上げの販売店または販売元お客様室にお問い合わせください。

各部のなまえ



使いかた

本製品の充電のしかた



- 1 端子カバーをはずし、付属のmicroUSBケーブルのUSB micro-B型プラグを、本製品のUSB micro-B型入力端子に差し込みます。
- 2 付属のmicroUSBケーブルのUSB A型プラグを、起動しているパソコンのUSB端子に差し込むと、発光表示部が点灯し充電が始まります。
- 3 充電が完了すると発光表示部が消灯します。
- 4 充電が完了したら、付属のmicroUSBケーブルを抜き、端子カバーをもとに戻します。

発光表示部の見かた

表示状態	色	本製品の電池残量	
		充電時	給電開始時 / 電池残量確認時
点 灯	緑	約70%以上	
	橙	約40～70%	
	赤	約40%以下	
点 滅	赤	異 常 ^{*1}	
消 灯	—	充電終了 ^{*2}	出力停止 / 電池残量ゼロ

- ケーブルが接続されていない状態でも、DC出力ボタンを押すと、本製品の電池残量を約5秒間表示します。
- *1: 使用温度範囲外になっているなどの異常が発生しています。すぐに使用を中止してください。また、不定期に点滅(緑・橙・赤)する場合は、電源の容量不足が考えられます。別の電源をご使用ください。
- *2: 正しく充電できていない場合もあります。「故障かな?と思ったら」をご確認ください。

安全上のご注意 (必ずお守りください)

人への危害、財産の損害を防止するため、必ずお守りいただくことを説明しています。

■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。

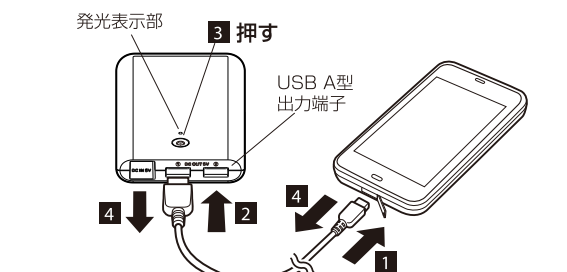
危険	「死亡や重傷を負うおそれ大きい内容」です。
警告	「死亡や重傷を負うおそれがある内容」です。
注意	「軽傷を負うことや、財産の損害が発生するおそれがある内容」です。

■お守りいただく内容を次の図記号で説明しています。(次は図記号の例です。)

 	してはいけない内容です。
	実行しなければならない内容です。

危険	
	変形やショート、分解・改造をしない 発熱や発火、感電の原因になります。
	ポケットの中など、からだに触れた状態でスマートフォンへ給電しない 発熱しやけどの原因になります。
	火の中に入れたり、加熱、高温での充電・使用・放置をしない 発熱や破裂、発火の原因になります。
	電源はUSB端子から取る 充電するときはパソコンのUSB端子を使用してください。USBの定格を超えた他の電源を使用すると、発熱、発火、故障、感電、けがの原因になります。
	電子レンジや高圧容器などに入れないでください 発熱、破裂、発火、液漏れの原因になります。

スマートフォンへの給電のしかた



(注意)
○端子の向きをよく確認してから差し込んでください。間違えるとコネクタが破損する原因になります。

- 1 スマートフォンの端子にUSB micro-B型プラグを差し込みます。
- 付属のmicroUSBケーブルはUSB micro-B型充電端子がある機器にご使用いただけます。ただし、iPhoneシリーズに給電する場合は、機器に付属のケーブルをご使用ください。
- 2 本製品のUSB A型出力端子に、USB A型プラグを差し込みます。
- 定格出力電流は、出力端子①が1.8A、出力端子②が1.0Aです。
- 3 DC出力ボタンを押すと発光表示部が点灯し、給電を開始します。
- 発光表示部は約5秒後に消灯しますが、給電は継続しています。
- 発光表示部が点灯しない場合は、本製品を充電してください。
- 4 スマートフォンへの給電が終わったら、付属のmicroUSBケーブルを抜きます。
- (注意)
○スマートフォンによっては本体のUSB A型出力端子の定格出力を大きく超える電力が必要な場合があります。そのようなスマートフォンに接続すると、本製品の保護機能が働いてご使用にできない場合があります。
- 2台同時給電は、要求される電流値の合計が規定値を超えるなどした場合に、給電が止まる場合があります。
- パソコン側と通信を行う仕様の機器の場合、給電できない場合があります。

	警告
	水やその他の液体を入れたり、濡らしたりしない 発熱や発火の原因になります。
	ぬれた手で、microUSBケーブルの抜き差しをしない 発熱や発火、感電の原因になります。
	端子部に金属類を差し込まない 発熱や発火の原因になります。
	microUSBケーブルは根元まで確実に差し込む 差し込みが不完全な場合、発熱や発火、感電の原因になります。
	お子さまが使用の際には、保護者が正しい使いかたを十分に教える 感電やけがの原因になります。

	注意
	5℃～35℃以外の場所で使用しない 電池が液もれ・発熱・破裂する原因になります。
	湿気やほこりの少ない場所で使用・保管する 発熱や発火、感電の原因になります。
	直射日光のあたる場所や高温の場所に放置しない 発熱や破裂、発火の原因になります。
	物を載せたり、落下しやすいところに置かない 発熱や発火、感電、けがの原因になります。
	使用時以外はmicroUSBケーブルをUSB端子から抜く 発熱や発火、感電の原因になるおそれがあります。
	microUSBケーブルが傷んだり、USB端子の差し込みがゆるいときは使用しない 発熱や発火、感電の原因になります。
	自動車のシガーライターなどを使って充電しない 発熱や発火、感電の原因になります。

故障かな?と思ったら

以下の表にしたがって調べいただき、直らないときにはお買い上げの販売店、または販売元「お客様室」へお問い合わせください。

スマートフォンへ給電できない	・付属のmicroUSBケーブルを使用していますか？ →給電には付属のmicroUSBケーブルを使用してください。 ・microUSBケーブルがスマートフォンに確実に差し込まれていますか？ →もう一度確実に差し込んでください。 ・本製品は、充電できていますか？ →本製品を充電してから使用してください。 ・DC出力ボタンを押しましたか？ →スマートフォンへの給電を開始するには、DC出力ボタンを押してください。 ※スマートフォンによっては、すぐにスマートフォンが充電を開始しない場合があります。 ・使用温度範囲外ではありませんか？ ・スマートフォンの電池残量が0の場合、またはお使いの機器によっては起動に時間がかかる場合や給電できない場合があります。 ・スマートフォンによっては、2台同時に給電できないことがあります。
本製品を充電できない	・付属のmicroUSBケーブルを使用していますか？ →充電には付属のmicroUSBケーブルを使用してください。 ・DC出力ボタンを押していませんか？また、本製品でスマートフォンへ給電した後ではありませんか？ →DC出力ボタンを押した後や、スマートフォンへ給電した後は、本製品の充電開始に切り替わるまでしばらくかかります。 ・パソコンが起動していない、あるいはスタンバイモードではないですか？ →パソコンを起動させ、スタンバイモードであれば解除してください。 ・パソコンの他のUSB A型出力端子に機器などが接続されていませんか？あるいはUSB HUBなどを介して接続していませんか？ →パソコンの他のUSB A型出力端子には機器を接続しないでください。本製品は直接パソコンのUSB A型出力端子に接続してください。 ・使用温度範囲外ではありませんか？
スマートフォンへの給電時間が短い	・付属のmicroUSBケーブルを使用していますか？ →給電には付属のmicroUSBケーブルを使用してください。 ・スマートフォンの電池残量がある状態で給電していませんか？ →スマートフォンの電池残量がある状態で給電すると、給電時間が短くなります。 ・本製品の電池残量が少ない状態で給電していませんか？あるいは本製品を充電しながらスマートフォンへ給電していませんか？ →本製品の電池残量が少ないと、スマートフォンへの給電が十分に行われません。まず本製品の充電を行ってください。 ・使用温度範囲外ではありませんか？

使用上のお願い

- 充電完了した本製品を続けて充電しないでください。スマートフォンへの給電を行った後に充電してください。充電完了した本製品を再充電すると発光表示部がしばらく点灯する場合があります。
- ラジオやテレビなどに雑音が入る場合は、本製品を1m以上離してください。
- 充電中や給電中は、本製品があたたかくなりますが、異常ではありません。
- 充電中や給電中は、「ジー」という小さな音が聞こえることがあります。故障ではありません。
- スマートフォンの電池容量と本製品の電池容量の差により、スマートフォンが満充電にならない場合があります。本製品の電池残量がなくなり充電が終了した場合も、スマートフォンの充電表示は消えます。
- 本製品で給電しながら、スマートフォンを使用することもできますが、スマートフォンの電池が充電されずに電池残量が減っていく場合があります。
- 初めてご使用になるとき、長期間ご使用にならなかったときは、ご使用前に必ず充電してください。
- 満充電状態、または電池残量の少ない状態での保管は、お避けください。電池の性能や寿命の低下の原因になります。
- 長期間保管する場合は電池の劣化を防ぐために、電池残量を約40～70%(橙)の状態 で保管してください。

お手入れのしかた

- お手入れは乾いた布で行ってください。
- 水に浸したり、流水で洗わないでください。

仕様

■本体			
入力電圧	DC 5.0V	出力電圧	DC 5.0V
入力電流	1.8A	出力電流	出力端子①：1.8A 出力端子②：1.0A
内蔵電池	充電式リチウムイオン電池 3.8V 6200mAh		
入出力端子	USB A型出力端子×2、USB micro-B型入力端子		
外形寸法	約68(W)×115.5(D)×16.5(H)mm (突起部を除く)		
質量	約167g		
使用温度範囲	5℃～35℃		

■microUSB ケーブル (専用)

プラグ	USB A型プラグ、USB micro-B型プラグ
ケーブル長	約30cm(コネクタ部を除く)

- 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。

■充電時間 (目安)

充電時間	約4～15時間
------	---------

- 上記の充電時間は使い切った本製品を満充電する場合の目安です。充電電流、電池残量、周囲温度、ご使用状況や保存状態によって充電時間は変化します。
- 充電できる電流についてはパソコンの取扱説明書をご確認ください。
- 上記の充電時間は、付属の専用USBケーブルを使用した場合の時間です。