

# サンワ SUPPLY モバイルバッテリー(デジタル電池残量表示・13000mAh)

取扱説明書は読み終わった後も大切に保管してください。

この製品を第三者に貸し出すときは、この説明書も共に貸し出し、よく読んでから使用するようご指導ください。

BTL-RDC10BK

「モバイルバッテリー」をお買い上げいただきありがとうございます。

本取扱説明書をよくお読みになり、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。

本取扱説明書の内容は、予告なしに変更になる場合があります。

最新の情報は、弊社WEBサイト(<http://www.sanwa.co.jp/>)をご覧ください。

デザイン及び仕様については改良のため予告なしに変更することがございます。

本書に記載の社名及び製品名は各社の商標又は登録商標です。

サンワサプライ株式会社

## リサイクルについて



### 充電式電池のリサイクルにご協力ください。

本製品はリチウムイオン電池を内蔵しています。

ご使用済みのリチウムイオン電池は、貴重な資源です。

再利用することができますので、廃棄せず、テープなどで出力端子および入力端子をふさいだ上で、充電式電池リサイクル協力店にご持参いただくか、設置してある「充電式電池リサイクルBOX」に入れてください。

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、下記の有限責任中間法人JBRCのホームページを参照してください。

<http://www.jbrc.com/index.html>

## △ 安全にご使用いただくために

- 一度端子部分が曲がってしまったコネクタは使用しないでください。
- コネクタを接続する際は、接続の方向を確認してまっすぐ挿入してください。
- USBポートやコネクタ部分に液体(汗や飲料水)や異物(細かいゴミやホコリ、金属片等)が付着しないよう注意してください。
- 本製品は蓄電池中は充電対応機器を充電しないでください。本製品内蔵電池と充電対応機器の同時充電は発火、内蔵電池の液漏れ、感電、破裂、ケガの原因になりますので、絶対にお止めください。
- 付属microUSB/USBポート等で本製品のmicroUSBポート(入力)と各USBポート(出力)を直接接続しないでください。内部ショートにより発熱、発火、内蔵電池の液漏れ、破裂、ケガの原因になりますので、絶対にお止めください。
- 分解、改造などはしないでください。分解、改造に起因する故障やトラブルに関しましては、弊社では責任を負いかねます。
- 本製品を水にかけたり、濡らさないようにしてください。また水に濡れた場合は使用しないでください。発熱、発火、内蔵電池の液漏れ、感電、破裂の原因になります。
- 本製品に衝撃を与えないでください。事故、ケガ、故障の原因になります。また、本製品に金属を差し込んだり、火中に投入したりしないでください。感電、破裂、発火の原因になります。
- 本製品へ蓄電池と付属のケーブルを使用してパソコンのUSBポート及びUSBポート対応の外部電源機器と接続して蓄電池してください。それ以外の電源で使用すると、製品の発熱、発火、内蔵電池の液漏れ、感電、破裂、ケガの原因になりますので、絶対にお止めください。
- 本製品搭載の充電用USBポートは各USB機器の充電・電源専用です。本用途以外では、使用しないでください。
- 各機器とケーブルで接続する際は、接続方向に注意してください。無理に逆向きで接続しないでください。コネクタの破損、ショート、火災、故障の原因になります。また、各機器に登録した各種モードやデータが破損、消失しましても、弊社では責任を負いかねますので、充分ご注意ください。
- 本製品付属のケーブルを強く引っ張らないでください。ケーブルの破断の原因になります。
- 充電中、対象機器の電池が熱くなったり異常を感じた場合は、直ちに使用を中止して弊社までご連絡ください。
- 直射日光の当る場所での保管や、火の近く・高温・多湿の場所での使用、ならびに充電、保管はしないでください。事故、故障の原因になります。
- 本製品を踏みつけたりするような危険がある場所に放置しないでください。また、小さなお子様の手の届かない所には保管してください。誤飲やケガ、事故の原因になります。
- 万が一、本製品が液漏れした場合は、素手で触らないでください。液が目にに入った場合、目をこすらず、水道水などのきれいな水で目を洗い、医師の治療を受けてください。また、衣服や皮膚についた場合も、火傷やケガの原因になりますので、水道水などのきれいな水で充分に洗い流し、皮膚に炎症などの症状がある場合は、医師に相談してください。
- 本製品使用中、雷がなりはじめたら、本製品や接続されている機器にさわらないでください。落雷による感電の原因となります。
- 10℃～40℃内の環境下で保管してください。満充電状態、または電池残量の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。
- 50℃～35℃の環境でご使用ください。それ以外の温度では性能を十分に発揮できません。また故障の原因になります。
- パソコンに接続する場合は必ず電源を入れた状態のパソコンのUSBポートに接続してください。USBハブを経由しての充電は行わないでください。また、パソコンの他のUSBポートには機器を接続しないでください。
- USB外部電源機器を使用する場合は2A以上のUSB外部電源機器をご利用ください。
- 充電状態は、充電対応機器側でご確認ください。長時間充電しても電池レベルが上がらない場合は、一度電源を切り、再度立ち上げてご確認ください。
- 電源ボタンを長押ししても画面が立ち上がらないなど、電池を消費した機器では充電できない場合があります。そのような場合は、対象機器純正の充電器をご使用ください。
- 充電対応機器の機種によって充電時間は異なります。また、電池の消耗状態、電波状態など、条件によっても充電時間は異なります。
- 充電対応機器の電池は必ず装着した状態で充電してください。はずした状態で充電しますと充電対応機器を破損する危険があります。
- 一部充電対応機器で充電レベル表示が上がらない機種があります。長時間充電して充電前と変化がない場合は、一度、充電対応機器の電源を切り、再度立ち上げてご確認ください。
- 充電対応機器で充電操作が不可能ですが、その場合の充電時間は長くなります。
- 本製品は他のリチウムイオン電池は自然放電しますので、念のため、ご使用前に蓄電されることをおすすめします。また、蓄電後、長期間使用しなかった場合は、蓄電してからご使用ください。
- 本製品の使用期限が近づいておりますので、新品の買えをご検討ください。
- 本製品を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。

## 保証規定

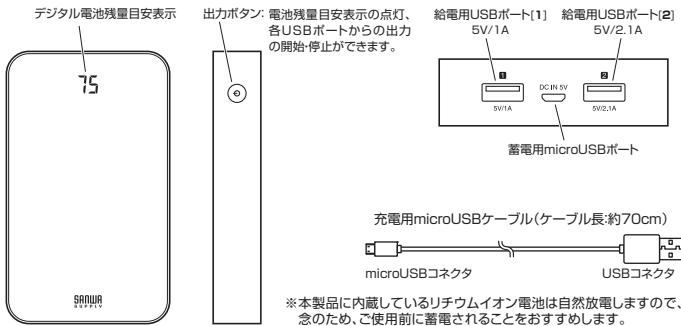
1. 保証期間内に正常な使用状態でご使用の場合に限り品質を保証しております。万一保証期間内に故障がありました場合は、弊社所定の方法で無償修理いたしますので、保証書を製品に添えてお買い上げの販売店までお持ちください。2. 次のような場合は保証期間内にも無償修理になります。
- (1) 保証書をご提示いただけない場合。
  - (2) 所定の項目をご記入いただけない場合、あるいは字句を書き換えられた場合。
  - (3) 故障の原因が取扱い上の不注意による場合。
  - (4) 故障の原因がお客様による輸送・移動中の衝撃による場合。
  - (5) 天変地異、ならびに公害や異常電圧その他外的要因による故障及び損傷の場合。
  - (6) 調度や中古販売・オーバーショーン・転売などで購入された場合。
3. お客様ご自身による改造または修理があつたと判断された場合は、保証期間内での修理もお受けいたしかねます。
4. 本製品の故障、またはその使用によって生じた直接、間接の損害については弊社はその責を負わないものとします。
5. 本製品を使用中に発生したデータやプログラムの消失、または破損についての保証はいたしかねます。
6. 本製品は医療機器、原子力設備や機器、航空宇宙機器、輸送設備や機器などの人命に関わる設備や機器、及び高度な信頼性を必要とする設備や機器やシステムなどへの組込みや使用は想定されておりません。これらの用途に本製品を使用され、人身事故、社会的障害などが生じると弊社はいかなる責任も負いかねます。
7. 修理ご依頼品を郵送、またはご持参される場合の諸費用は、お客様のご負担となります。
8. 保証書は再発行いたしませんので、大切に保管してください。
9. 保証書は日本国内においてのみ有効です。

シリアル

サンワサプライ株式会社

保証書		サンワサプライ株式会社	
型番 BTL-RDC10BK			
お客様	お名前		
お客様	ご住所		
販売店	販売店名・住所・TEL		
担当者名			
保証期間 6ヶ月			
購入日： 年 月 日			

## 各部の名称



※本製品に内蔵しているリチウムイオン電池は自然放電しますので、念のため、ご使用前に蓄電されることをおすすめします。

## ●出力ボタンの動作手順

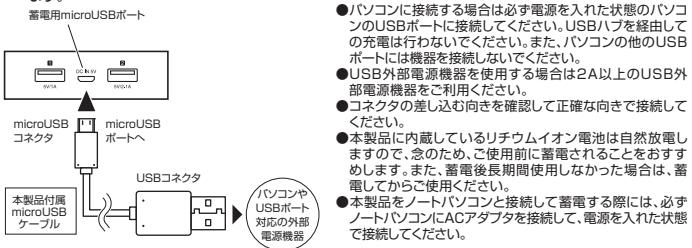
ボタンを押すと、電池残量目安の数値が点灯表示されます。電池残量目安の数値を点灯させてから約10秒後に電池残量目安の数値が消灯し、その後しばらくすると自動的に本製品の電源が切れます。充電対象機器が接続されている場合は、ボタンを押すと電池残量目安の数値が約10秒間点灯すると同時にUSB電源を出力します。充電中に出力ボタンを長押しすると出力を停止します。

※表示される電池残量目安の数値はあくまで目安で必ずしも正確とは限りません。使用状況により表示誤差が生じますのでご注意ください。

## ■本製品の使用方法

### ■本製品内蔵電池を蓄電します。

1 本体の蓄電用microUSBポートとUSBポート対応外部電源機器とを付属のmicroUSBケーブルで接続します。



●パソコンに接続する場合は必ず電源を入れた状態のパソコンのUSBポートに接続してください。USBハブを経由での充電は行わないでください。また、パソコンの他のUSBポートでは機器を接続しないでください。

●本製品に内蔵しているリチウムイオン電池は自然放電しますので、念のため、ご使用前に蓄電されることをおすすめします。また、蓄電後長期間使用しなかった場合は、蓄電してからご使用ください。

●本製品をノートパソコンと接続して蓄電する際には、必ずノートパソコンにACアダプタを接続して、電源を入れた状態で接続してください。

2 蓄電中は、本製品の電池残量目安の数値の1桁目が点滅動作し数値が増えています。

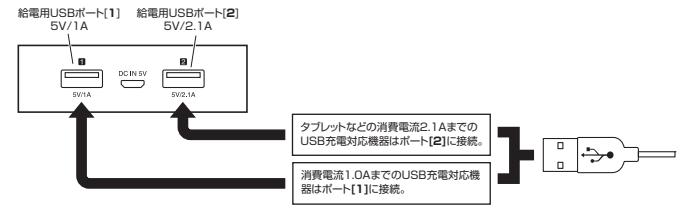
●本製品内蔵電池蓄電中は本製品出力USBポートを使用しての充電はできません。

3 電池残量目安の数値が「99」から「FL(FULL)」に変わりますと蓄電完了です。

●使用USB外部電源機器による蓄電時間の目安：DC5V/2A出力 USB外部電源機器使用時 約7~8時間

4 蓄電が完了しましたら、本製品とUSB外部電源機器をはずしてください。

### ■本製品USBポートを使用してご使用の機器を充電します。



1 本体と、ご使用になる各機器に対応したUSBケーブルを用意し、本製品の各USBポートへ接続してご使用になる機器を充電します。

●タブレットなど消費電流が1.0Aを超えて2.1Aまでの機器はUSBポート[2]へ、その他の消費電流1.0AまでのUSB充電対応機器はUSBポート[1]へ接続してください。

※microUSBコネクタ以外の接続機器をご使用になる際は、別途ご使用になる機器に対応した、USB充電接続ケーブルをご用意ください。

※本製品はUSB端子を利用していますが、USB充電可能な全ての製品の充電を保証するものではありません。また仕様により、ご使用できないスマートフォンやUSB充電対応機器がありますのでご注意ください。

※各USBポートに接続する際は、接続部のビン形状や端子の向きを確認して正確な向きで接続してください。

※USBの合計出力が3.1Aを超えるように注意してください。また各USBポートの最大出力を超えないように注意してください。記載の定格出力値を超えると安全の為、保護機能が働き出力を停止します。

### 2 機器を接続し、出力ボタンを押すと充電を開始します。(充電中は出力ランプが点滅します)



●充電中は出力ボタンを長押しすると出力を停止します。

出力ランプが点滅します  
← 出力ボタン (側面)

●充電中に出力ボタンを長押しすると出力を停止します。

●充電完了後は本製品と接続機器をはずしてください。

※満充電状態に近い機器を接続した場合、充電が開始されない場合があります。

## 仕様

バッテリー	リチウムイオン電池	蓄電時間	約7~8時間
バッテリーカapacity	3.7V/13000mAh(48.1Wh)	製品サイズ	W62xD24xH102mm
入力電圧/電流	DC5V/2A	重量	約190g
出力電圧/電流	DC5V/3.1A(2ポート合計最大) USB1:DC5V/1A USB2:DC5V/2.1A	付属品	充電用microUSBケーブル(約70cm)、 取扱説明書

※本製品を初めてご使用になる場合は、使用前に本製品へ蓄電しておくことをおすすめします。

## サンワサプライ株式会社

岡山サンワセイセンター TEL:086-223-3311 FAX:086-223-5123  
東京サンワセイセンター TEL:040-8566 東京都品川区南田町1-10-1 TEL:03-5763-0011 FAX:03-5763-0033  
札幌営業所 TEL:060-0809 札幌市北区八条西4-1-1 バトラジールN9 TEL:011-716-8990  
仙台営業所 TEL:0893-0851 仙台市宮城野区柳原1-6-37 宮城仙台ビル TEL:022-257-4633 FAX:022-257-4633  
名古屋営業所 TEL:052-0015 名古屋市中村区椿町1-6-7 カジヤマビル TEL:052-453-2031 FAX:052-453-2033  
大阪営業所 TEL:052-0003 大阪市淀川区宮原4-1-45 新大阪八千代ビル TEL:06-6395-5310 FAX:06-6395-5315  
福岡営業所 TEL:081-0012 福岡市博多区博多駅中央街8-20第2博多相互ビル TEL:092-471-6721 FAX:092-471-6721

BG/AC/KTDalm