

バッテリー チャージャー

取扱説明書

お買い上げいただきありがとうございます。



電気製品は安全のための注意事項を守らないと、
火災や人身事故になることがあります。

この取扱説明書には、事故を防ぐための重要な注意事項と製品の取り扱いかたを示してあります。**この取扱説明書をよくお読みのうえ、製品を安全にお使いください。**お読みになったあとは、いつでも見られるところに必ず保管してください。

BC-815A



安全のために

ソニー製品は安全に充分配慮して設計されています。しかし、電気製品は、まちがった使いかたをすると、火災や感電などにより死亡や大けがなど人身事故につながることもあり、危険です。

事故を防ぐために次のことを必ずお守りください。

安全のための注意事項を守る

4～8ページの注意事項をよくお読みください。製品全般の注意事項が記されています。

定期点検をする

長期間、安全にお使いいただくために、定期点検をすることをおすすめします。点検の内容や費用については、お買い上げ店またはソニーのサービス窓口にご相談ください。

故障したら使わない

すぐに、お買い上げ店またはソニーのサービス窓口にご連絡ください。

万一、異常が起きたら

- 煙が出たら
- 異常な音、においがしたら
- 内部に水、異物が入ったら
- 製品を落としたり、キャビネットを破損したときは



- ① 電源を切る。
- ② 電源コードや接続ケーブルを抜く。
- ③ お買い上げ店またはソニーのサービス窓口
に連絡する。

警告表示の意味

取扱説明書および製品では、次のような表示をしています。表示の内容をよく理解してから本文をお読みください。



この表示の注意事項を守らないと、破裂・発火・発熱により死亡や大けがにつながる可能性があります。



この表示の注意事項を守らないと、火災や感電などにより死亡や大けがなど人身事故につながる可能性があります。



この表示の注意事項を守らないと、感電やその他の事故によりけがをしたり周辺の物品に損害を与えたりすることがあります。

注意を促す記号



行為を禁止する記号



行為を指示する記号



目次

⚠ 警告	4
⚠ 注意	5
電池についての安全上のご注意	6
その他の安全上のご注意	8
概要	9
本機の性能を保持するために	9
各部の名称と働き	10
充電するには	11
保証書とアフターサービス	裏表紙
保証書について	裏表紙
アフターサービスについて	裏表紙
仕様	裏表紙



警告



火災



感電

下記の注意を守らないと、
火災や感電により死亡や大けがに
つながることがあります。



禁止

電源コードを傷つけない

電源コードを傷つけると、
火災や感電の原因となるこ
とがあります。

- 設置時に、製品と壁やラック、棚などの間に、はさみ込まない。
- 電源コードを加工したり、傷つけたりしない。
- 重いものをのせたり、引っ張ったりしない。
- 熱器具に近づけたり、加熱したりしない。
- 電源コードを抜くときは、必ずプラグを持って抜く。

万一、電源コードが傷んだら、お買い上げ店またはソニーのサービス窓口に変換をご依頼ください。



禁止

DC IN 端子に規格以外の入力電圧をかけない

DC IN 端子に規格以外の入力電圧をかけると、火災や感電の原因となります。



禁止

指定のバッテリーパック以外の充電には使用しない

取扱説明書に指定されているバッテリーパック以外のものを充電すると、火災や感電の原因となります。



禁止

油煙、湯気、湿気、ほこりの多い場所では設置・使用しない

上記のような場所に設置すると、火災や感電の原因となります。

取扱説明書に記されている仕様条件以外の環境での使用は、火災や感電の原因となります。



禁止

内部に水や異物を入れない

水や異物が入ると火災や感電の原因となることがあります。

万一、水や異物が入ったときは、すぐに電源を切り、電源コードや接続ケーブルを抜いて、お買い上げ店またはソニーのサービス窓口にご相談ください。



分解禁止

分解や改造をしない

分解や改造をすると、火災や感電、けがの原因となることがあります。内部の点検や修理は、お買い上げ店またはソニーのサービス窓口にご依頼ください。



ぬれ手禁止

ぬれた手で電源プラグをさわらない

ぬれた手で電源アダプターなどの電源プラグを抜き差しすると、感電の原因となることがあります。



指示

指定の電源で使用する

取扱説明書に記されているバッテリーパックまたはACアダプターでお使いください。指定以外の製品でのご使用は、火災の原因となります。



指示

本機は日本国内用です

交流 100V でお使いください。

海外など、異なる電圧で使うと、火災や感電の原因となることがあります。



指示

定期的に内部の掃除を依頼する

長い間、掃除をしないと内部にホコリがたまり、火災や感電の原因となります。1年に1度は、内部の掃除をお買い上げ店またはソニーのサービス窓口にご依頼ください（有料）。特に、湿気の多くなる梅雨の前に掃除をすると、より効果的です。

⚠ 注意

下記の注意を守らないと、**けが**をしたり周辺の物品に**損害**を与えることがあります。



禁止

製品の上に乗らない、重い物を載せない

倒れたり、落ちたり、壊れたりして、けがの原因となることがあります。



プラグをコンセントから抜く

お手入れや運搬をするとき、または使用しないときは、電源プラグをコンセントから抜く

電源を接続したままお手入れや運搬をすると、感電の原因となることがあります。また、不用意な事故を防ぐため、使用しないときは電源プラグを抜いてください。



指示

付属の電源コードを使う

付属の電源コードを使わないと、火災や感電の原因となることがあります。



指示

保管するときは安定した場所に置く

ぐらついた台の上や傾いたところなどに置くと、本機が落下してけがの原因となることがあります。



指示

安定した場所に設置する

製品が倒れたり、搭載した機器が落下してけがをすることがあります。十分な強度がある水平な場所に設置してください。



指示

コード類は正しく配置する

電源コードや接続ケーブルは、足に引っかけると本機の落下や転倒などによりけがの原因となることがあります。充分注意して接続・配置してください。

電池についての安全上のご注意

万一、異常が起きたら

- 煙が出たら
 - ① バッテリーチャージャーの電源プラグを抜く。
 - ② ソニーのサービス窓口連絡する。
- 電池の液が目に入ったらすぐきれいな水で洗い、直ちに医師の治療を受ける。
- 電池の液が皮膚や衣服に付いたらすぐきれいな水で洗い流す。



下記の注意事項を守らないと、破裂・発火・発熱により、死亡や大けがになることがあります。



破裂



高温

- 充電には、BC-815A などの、ソニーの専用バッテリーチャージャーを使用する。充電のしかたについては、バッテリーチャージャーのオペレーションマニュアルをよくお読みください。
- 火の中に投げ入れたり、加熱・半田付けなどをしない。
- 分解、改造をしない。
- 危険防止の保護回路が壊れることがあります。
- 火のそばや炎天下などで、使用・放置・充電をしない。
- 危険防止の保護回路が誤動作したり、壊れたりすることがあります。
- ハンマーでたたくなどの強い衝撃を与えたり、踏みつけたりしない。
- LIP-8、LIP-8M が使用可能、と説明のある UHF シンセサイザートランスミッターや UHF シンセサイザーワイヤレスマイクロホンに使用し、それ以外の機器には使用しない。
- 接点部をショートさせたり、金属製のものと一緒に携帯・保管をしない。



下記の注意事項を守らないと、破裂・発熱・液漏れにより、死亡や大けがなどの人身事故になることがあります。



破裂



高温

- 所定の充電時間を超えても充電が完了しない場合は、充電をやめる。BC-815A を使用した場合、充電時間は約 2 時間です。
- 電池使用中や充電、保管時に異臭がしたり、発熱・液漏れ・変色・変形などがあつたときは、すぐに使用や充電をやめる。
- 今までと異なることに気がついたときは、使用を中止して直ちに火気より遠ざける。
- 容量、種類、銘柄の違う電池を混ぜて使用しない。



下記の注意事項を守らないと、破裂・液漏れにより、けがをしたり周辺の物品に損害を与えたりすることがあります。



破裂

- 投げつけない。
- 水や海水につけたり、濡らしたりしない。
- 複数の電池を直列に接続して使用しない。

電池のリサイクルについて



Li-ion

リチウムイオン電池は、リサイクルできます。不要になったリチウムイオン電池は、金属部にセロハンテープなどの絶縁テープを貼ってリサイクル協力店へお持ちください。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、一般社団法人JBRC ホームページ <http://www.jbrc.net/hp/contents/index.html> を参照してください。

その他の安全上のご注意

警告

設置の際には、容易にアクセスできる固定配線内に専用遮断装置を設けるか、使用中に、容易に抜き差しできる、機器に近いコンセントに電源プラグを接続してください。万一、異常が起きた際には、専用遮断装置を切るか、電源プラグを抜いてください。

注意

付属の電源コードは本機の専用品です。
他の機器には使用できません。

警告

直射日光の下や火気の近くなど、高温のところにバッテリーを置かないでください。

概要

BC-815A は、ソニー UHF シンセサイザーワイヤレスマイクロホン WRT-804 および UHF シンセサイザートランスミッター WRT-824 専用のバッテリーチャージャーです。WRT-804/824 内のリチウムイオンバッテリー LIP-8 または LIP-8M を、WRT-804/824 に装着したままワンタッチで充電できます。

2 台の WRT-804/824 を同時充電：

WRT-804/824 を同時に充電できます。1 台ずつ充電することもできます。

急速充電：充電時間は約 1 時間で 70%、約 2 時間で 100% 完全に充電することができます。

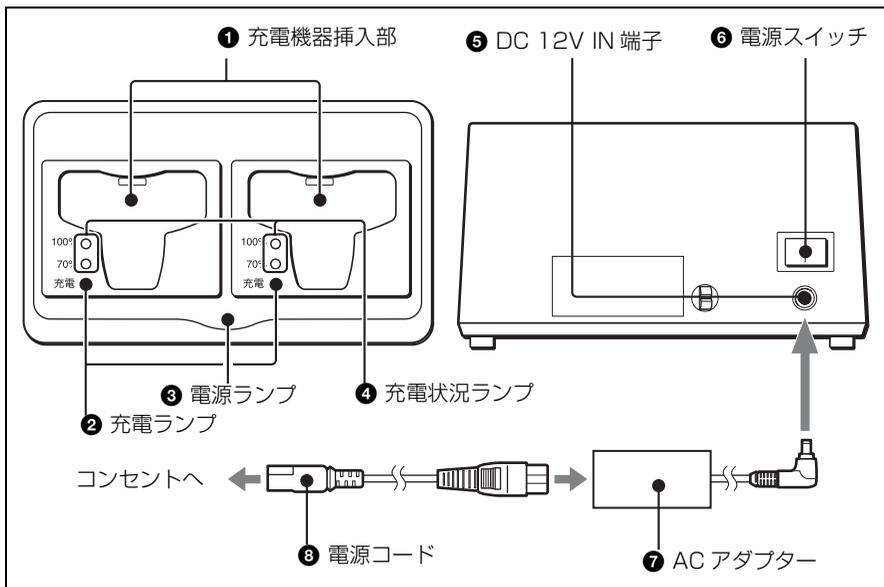
ご注意

本機は、付属のリチウムイオンバッテリー LIP-8M または LIP-8 を WRT-804/824 に装着した場合のみ充電できます。単三型やその他のタイプの充電電池は本機では充電できません。

本機の性能を保持するために

- WRT-804/824 内のリチウムイオンバッテリーパックは、使用していない間にも微量の自然放電があります。WRT-804/824 のバッテリー (BATT) インジケーターを確認し、早めに充電するようしてください。
- WRT-804/824 の充電端子および本機の充電端子を、エタノールなどを含ませた綿棒などで、定期的に (使用頻度により週に 1 回程度) クリーニングしてください。
その際、必ず本機の電源を切り、充電端子に直接手を触れないようにご注意ください。また、充電端子以外の場所にクリーニング液が付着しないようにしてください。
- 本機は、周囲温度 0℃～40℃ の範囲で使用できますが、性能を十分に発揮させるためには、10℃～35℃ での充電をおすすめします。
- ほこりや腐食性ガスのある場所、および直射日光のあたる場所での使用、保管は避けてください。

各部の名称と働き



① 充電機器挿入部

充電する WRT-804 または WRT-824 を差し込みます。

② 充電ランプ

充電中に点灯します。エラーが発生した場合はこのランプが点滅します。

③ 電源ランプ

本機が通電状態のとき点灯します。

④ 充電状況ランプ

充電状況に応じて点灯します。

⑤ DC 12V IN 端子

付属の AC アダプターを差し込みます。

⑥ 電源スイッチ

本機の電源を入／切します。

⑦ AC アダプター

本機の DC 12V IN 端子に差し込みます。

⑧ 電源コード

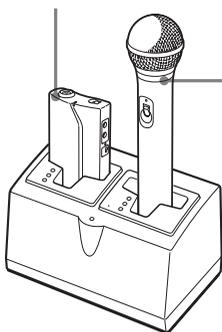
AC アダプターに接続してから AC 100V のコンセントに差し込んで、本機に電源を供給します。

充電するには

- 1 ACアダプターを本機のDC 12V IN端子に差し込み、電源コードをACアダプターおよび電源コンセントに差し込む。
- 2 WRT-804/824 を、止まるまでしっかり差し込む。

WRT-804/824 の充電端子の向きを確認し、止まる位置までしっかり差し込んでください。

WRT-824



WRT-804:
POWERスイッチが正面を向くように差し込む

BC-815A

どちらの充電機器挿入部に差し込んで
も充電できます。

- 3 本機の電源スイッチを入れる。
充電ランプが点灯し、充電が始まります。
100% 充電され、充電が完了すると、
充電ランプが消灯します。
- 4 WRT-804/824 を抜き、本機の電源スイッチを切る。
LIP-8 および LIP-8M はメモリー効果
がないので、くり返し充電できます。

ただし、十分に（約2時間）充電しても、すぐにインジケータが消灯する場合は、電池の寿命がきています。新しいものと交換してください。

ご注意

WRT-804/824 の電源スイッチを ON のまま充電すると、充電開始の1分後に WRT-804/824 のインジケータは消灯します（このとき充電は行われています）。この状態で充電を完了し、WRT-804/824 を充電器から抜くと、2秒後にインジケータが点灯し、WRT-804/824 の電源は ON となって送信を開始します。

充電時間と充電ランプ・充電状況ランプの点灯状況

	充電ランプ	充電状況ランプ	
		70%	100%
充電 70% 未満	○	×	×
70% 以上充電	○	○	×
100% 充電	○	×	○
充電完了	×	×	○
充電時間の目安	-	約1時間	約2時間

○：点灯 ×：消灯

警告 充電ランプが点滅を続けたら

WRT-804/824 内のバッテリーパックや本機内で異常が発生すると、充電ランプが点滅します。電源スイッチをいったん切り、入れなおしてください。ランプが点滅を続ける場合は、故障の可能性がありますので、お買い上げ店にご相談ください。

保証書とアフターサービス

保証書について

- この製品には保証書が添付されていますので、お買い上げの際お受け取りください。
- 所定事項の記入および記載内容をお確かめのうえ、大切に保存してください。

アフターサービスについて

調子が悪いときはまずチェックを

この説明書をもう一度ご覧になってお調べください。

それでも具合の悪いときはサービスへ

お買い上げ店にご相談ください。

保証期間中の修理は

保証書の記載内容に基づいて修理させていただきます。詳しくは保証書をご覧ください。

保証期間経過後の修理は

修理によって機能が維持できる場合は、ご要望により有料修理させていただきます。

この説明書は、再生紙を使用しています。

お問い合わせは

「ソニー業務用商品相談窓口のご案内」にある窓口へ

ソニー株式会社 〒108-0075 東京都港区港南1-7-1

<http://www.sony.co.jp/>

Printed in Japan

仕様

電源	DC 12V
消費電流	約 1.5A
定格出力	充電: DC 4.2 V、1 A (2チャンネル)
使用温度	0℃～40℃
最大外形寸法	170×90×100 mm (幅/高さ/奥行き、 突起部含まず)
質量	約 600 g
電源コード長	約 3.2 m (ACアダプター含む)
付属品	取扱説明書 (1) 保証書 (1) ACアダプター (1) 電源コード (1) リチウムイオンバッテリー LIP-8M (2) ソニー業務用製品ご相談窓口のご案内 (1)

本機の仕様および外観は、改良のため予告なく変更することがありますが、ご了承ください。