

SONY[®] 充電式ニッケル水素電池専用 液晶モニター付急速充電器

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。

BCG-34HRME

© 2007 Sony Corporation Printed in China

4-176-232-01

主な特長

- ・液晶モニター付
- ・リフレッシュ機能付
- ・単3形、単4形のソニー充電式ニッケル水素電池(Ni-MH)を1~4本まで充電・リフレッシュできます。
- ・電源コードタイプ
- ・海外でも使えます。(AC 100~240 V対応) 但し、行先(国)の仕様に合わせたアダプターブラグが必要となります。

主な機能

①電圧検知機能 充電式電池の電圧を検知し、充電・リフレッシュを制御します。 充電式電池の状態を下記の液晶モニターで表します。 リフレッシュ中：「REFRESH」点灯 / 完了：「REFRESH」消灯 充電中：「CHARGE」点灯 / 完了：「CHARGE」消灯 異常時：電池マーク速い点滅
②保護タイマー機能 一定の時間を過ぎると自動的に充電・リフレッシュをストップします。
③高温検知機能 異常な高温にならないよう、充電・リフレッシュを安全に制御します。

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、まちがった使いたをすると、火災や感電などにより人身事故になることがありますから危険です。事故を防ぐためには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

本文の注意事項をよくお読みください。

故障したら使わない

動作がおかしくなったり、破損しているのに気づいたら、すぐにソニーの相談窓口またはお買い上げ店へお問い合わせください。

万一、異常が起きたら

煙が出たら

変なにおいがしたら

内部に水などが入ったら

内部に異物が入ったら

本機を落したり、破損したときは

①コンセントから抜く

②ソニーの相談窓口またはお買い上げ店へ問い合わせする

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。

△危険

取り扱いを誤ると、死亡または重傷を負うことがあります。
かつその切迫の度合が高い内容です。

△警告

取り扱いを誤ると、死亡または重傷を負う可能性が想定される内容、軽傷または物的損害が発生する頻度が高い内容です。

△注意

取り扱いを誤ると、傷害を負う可能性、または物的損害の発生が想定される内容です。

注意を促す記号

注意

行為を禁止する記号

禁止

分解禁止

水ぬれ禁止

ねれ手禁止

行為を指示する記号

指示

スイッチをコン

セントから抜く

充電器についての安全上のご注意

下記の注意を守らないと、液漏れ・発熱・発火・破裂・感電によりやけどやけがの原因となります。

△危険

ソニー充電式ニッケル水素電池の単3形、単4形
(NH-AA、NH-AAA)
以外は充電しない

禁

充電式電池の \oplus と \ominus を逆に充電しない

禁

充電器を海外旅行者用の「電子式変圧器」に接続しない

禁

分解や改造をしない

禁

水に入れたり、濡らしたりしない

禁

濡れたときは使用しないでください。

水ぬれ禁止

●煙が出たら

禁

●変なにおいがしたら

禁

●内部に水などが入ったら

禁

●内部に異物が入ったら

禁

●本機を落したり、破損したときは

禁

●煙が出たら

禁

●変なにおいがしたら

禁

●内部に水などが入ったら

禁

●内部に異物が入ったら

禁

●本機を落したり、破損したときは

禁

●煙が出たら

禁

●変なにおいがしたら

禁

●内部に水などが入ったら

禁

●内部に異物が入ったら

禁

●本機を落したり、破損したときは

禁

●煙が出たら

禁

●変なにおいがしたら

禁

●内部に水などが入ったら

禁

●内部に異物が入ったら

禁

●本機を落したり、破損したときは

禁

●煙が出たら

禁

●変なにおいがしたら

禁

●内部に水などが入ったら

禁

●内部に異物が入ったら

禁

●本機を落したり、破損したときは

禁

●煙が出たら

禁

●変なにおいがしたら

禁

●内部に水などが入ったら

禁

●内部に異物が入ったら

禁

●本機を落したり、破損したときは

禁

●煙が出たら

禁

●変なにおいがしたら

禁

●内部に水などが入ったら

禁

●内部に異物が入ったら

禁

●本機を落したり、破損したときは

禁

●煙が出たら

禁

●変なにおいがしたら

禁

●内部に水などが入ったら

禁

●内部に異物が入ったら

禁

●本機を落したり、破損したときは

禁

●煙が出たら

禁

●変なにおいがしたら

禁

●内部に水などが入ったら

禁

●内部に異物が入ったら

禁

●本機を落したり、破損したときは

禁

●煙が出たら

禁

●変なにおいがいたら

禁

●内部に水などが入ったら

禁

●内部に異物が入ったら

禁

●本機を落したり、破損したときは

禁

●煙が出たら

禁

●変なにおいがいたら

禁

●内部に水などが入ったら

禁

●内部に異物が入ったら

禁

●本機を落したり、破損したときは

禁

●煙が出たら

禁

●変なにおいがいたら

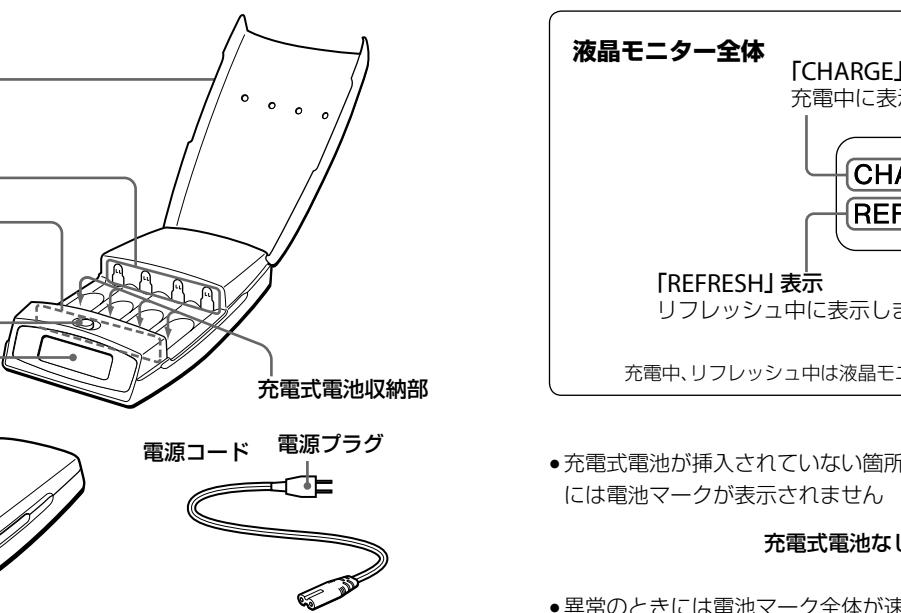
保証書

持込修理

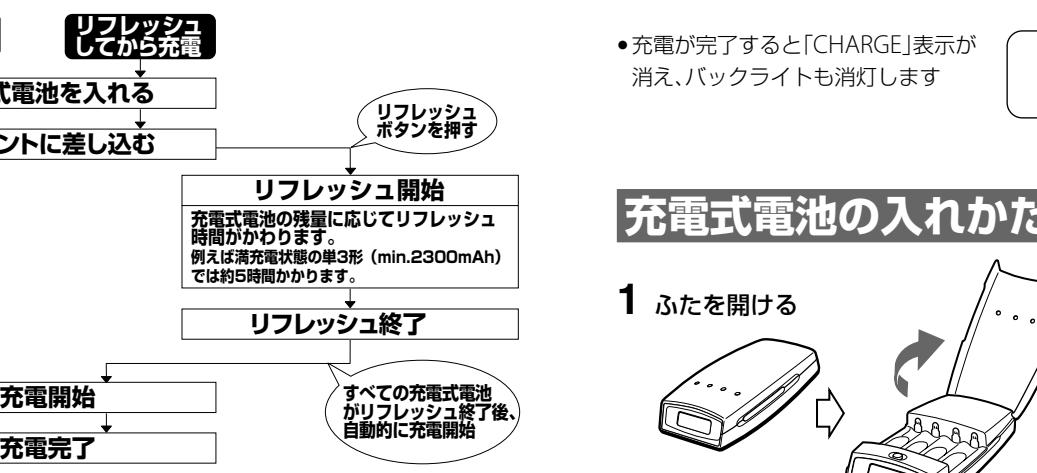
品名	液晶モニター付急速充電器
型名	BCG-34HRME
お買い上げ日	平成・西暦 年 月 日
本書は、本書記載内容(下記記載)で無料修理を行うことをお約束するものです。お買上げの日から下記記載期間中に故障が発生した場合は、お買上げの販売店または最寄りのソニーサービス窓口に修理をお申付けください。	
販売店	
お問い合わせ先:修理相談窓口 フリーダイヤル:0120-222-330(FAX 0120-333-389) 携帯電話:PHS一部のIP電話からは、0466-31-2531 ソニー株式会社 東京都港区港南1-7-1 〒108-0075	
保証期間	お買上げの日から 1年
お客様住所	電話 - - 様
お名前	
無料修理規定	
1. 正常な使用状態(取扱説明書、本体貼付ラベルなどの注意書に従った使用状態)で故障した場合には、お買上げの販売店またはソニーサービスステーションが無料修理をさせていただきます。ソニーの判断により製品交換をさせていただくことがありますのであらかじめご了承ください。	
2. 保証期間内に故障して無料修理をお受けになる場合には、お買上げの販売店またはソニーサービス窓口に製品と本書をご持参ご提示の上、お申付けください。	
3. ご贈答、ご転居等で本保証書に記入してあるお買上げ販売店に修理がご依頼になれない場合には、お近くのソニーサービス窓口またはソニーの修理相談窓口にご相談ください。	
4. 保証期間内でも次の場合は有料とさせていただきます。	
(1)本書のご提示がない場合	
(2)本書にお買上げの年月日、お客様氏名もしくはお買上げ販売店の名記入がない場合、および本書の字句を書き替えた場合	
(3)使用上の誤り、他の機器から受けた障害または不当な修理や改造による故障および損傷	
(4)お買上げ後の取扱場所の移設、輸送、落下などによる故障および損傷	
(5)火災、地震、風水害、その他天変地変、公害、塩害、異常電圧などによる故障および損傷	
(6)一般家庭用以外(業務用)での使用による故障および損傷	
(7)消耗または磨耗した部品の交換	
(8)お客様のご要望による出張修理を行う場合の出張料金	
5. この保証書は日本国内においてのみ有効です。	
This warranty is valid only in Japan.	
6. この保証書は再発行致しませんので大切に保管してください。	
修理メモ	
* 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保証書を発行している者(保証責任者)、およ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ので、保証期間経過後の修理などについてご不明の場合は、お買上げの販売店、またはソニーのサービスステーションまたは修理相談窓口にお問合せください。	
* 保証期間経過後の修理、補修用性能部品の保有期間にについて詳しくは取扱説明書をご覧ください。	

T12-1001A-4

各部の名前

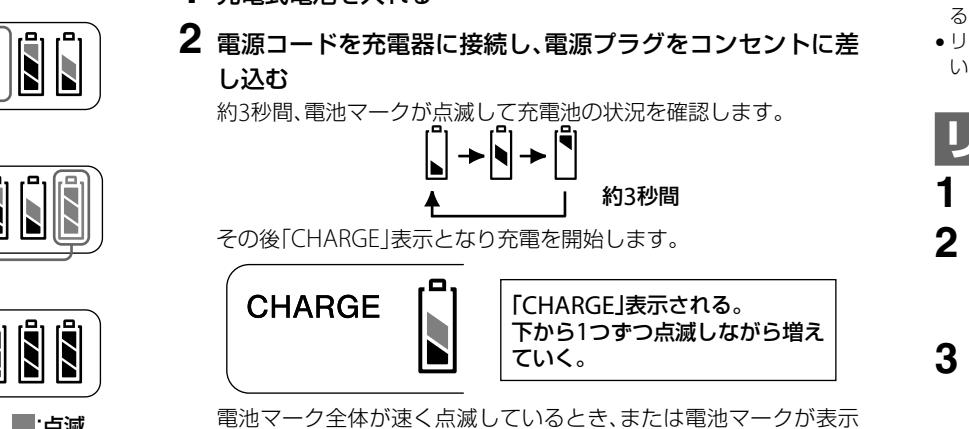
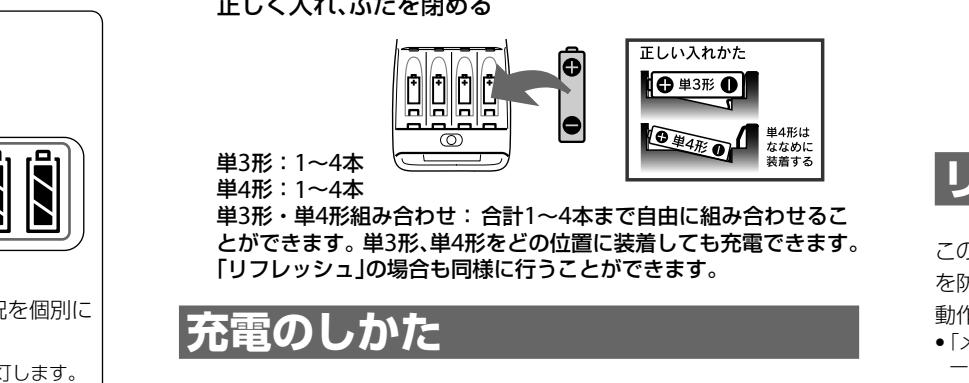


充電・リフレッシュの流れ

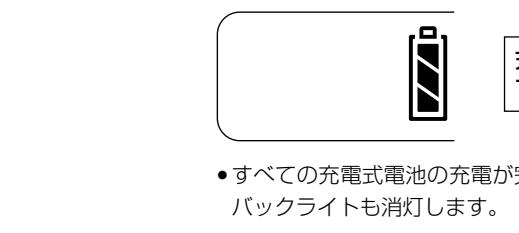


*リフレッシュを中断したいときは、リフレッシュボタンをもう一度押す

液晶モニターのみかた

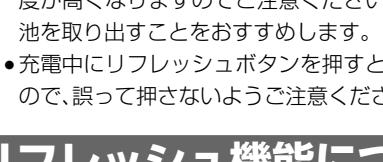


充電式電池の入れかた



*すべての充電式電池の充電が完了すると「CHARGE」表示が消え、バックライトも消灯します。

2 充電式電池収納部の表示に合わせて充電式電池の+、-を正しく入れ、ふたを閉める



- 充電中・リフレッシュ中に充電器や充電式電池の温度が高くなることがあります。異常ではありません。特に充電完了直後は温度が高くなりますのでご注意ください。少しあってから充電式電池を取り出すことをおすすめします。
- 充電中にリフレッシュボタンを押すとリフレッシュを開始しますので、誤って押さないようご注意ください。

適合充電式電池と充電・リフレッシュ時間

適合充電式電池	充電時間		リフレッシュ時間
	1~2本	3~4本	
CycleEnergy サイクルエナジー <NH-AA 単3形> typ. 2100 mAh min. 2000 mAh	約115分	約230分	約4時間
CycleEnergy サイクルエナジー <NH-AAA 単4形> typ. 800 mAh min. 750 mAh	約75分	約150分	約1.5時間
CycleEnergy サイクルエナジー <NH-AA 単3形> typ. 1000 mAh min. 950 mAh	約60分	約120分	約2時間
CycleEnergy サイクルエナジー (青) <NH-AA 单3形> typ. 2000 mAh min. 1900 mAh	約115分	約230分	約4時間*
CycleEnergy サイクルエナジー ブルー <NH-AAA 单4形> typ. 800 mAh min. 750 mAh	約75分	約150分	約1.5時間*
CycleEnergy サイクルエナジー <NH-AA 单3形> typ. 2500 mAh min. 2300 mAh	約150分	約300分	約5時間
CycleEnergy サイクルエナジー (緑) <NH-AA 单3形> typ. 2100 mAh min. 2000 mAh	約120分	約240分	約4時間
CycleEnergy サイクルエナジー グリーン <NH-AAA 单4形> typ. 1000 mAh min. 930 mAh	約95分	約190分	約2時間
CycleEnergy サイクルエナジー <NH-AAA 单4形> typ. 900 mAh min. 840 mAh	約85分	約170分	約2時間

typ.: 実力容量 min.: 最小容量(JISの測定条件に基づく算出)

*サイクルエナジーブルーは、メモリー効果の影響が少ない充電式ニッケル水素電池です。

周囲の温度が10°C~30°Cで充電およびリフレッシュした場合の目安の時間ですので、充電式電池の状態および使用環境などにより終了する時間が異なることがあります。

リフレッシュ時間は充電式電池の残容量に比例します。上のリフレッシュ時間はそれが満充電状態でリフレッシュを行った場合の目安の時間ですので、残容量が少なければ時間は短くなります。

充電器の上手な使いかた

- すべての充電式電池がリフレッシュを終了するまで「REFRESH」が表示されます。
- すべての充電式電池がリフレッシュを終了すると「REFRESH」表示は消え、自動的に充電がスタートして「CHARGE」が表示されます。
- リフレッシュボタンはリフレッシュと充電の切り替えを行います。リフレッシュ中にリフレッシュボタンをもう一度押すと、リフレッシュを中止して充電を開始します。
- 充電式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°C~30°Cでの長い間使わなかった充電式電池をリフレッシュする場合は、一度充電を行ってからリフレッシュを行うようにしてください。

- 充電中・TVやラジオ、チューナーに雜音が入ることがあります。そのようなときは、TVやラジオ、チューナーからできるだけ離れたコンセントをご使用ください。
- お買上げ時の充電式電池は充分に充電されないことがあります。この場合は、2~3回充放電を繰り返すことで充分充電されるようになります。
- デジタルカメラなどに使用する場合、液晶画面の使用やフラッシュ撮影、ズーム撮影などを頻繁にすると充電式電池の消耗が早くなり、撮影枚数が少なくなる場合があります。

故障かな?と思ったら

こんなとき	原因	処置のしかた
充電中・リフレッシュ中に電池マークが表示される	高温や低温の場所で充電・リフレッシュしている	新しいニッケル水素電池に交換する
ニッケル水素電池の寿命または異常	ニッケル水素電池が速く点滅する	ニッケル水素電池に交換する
ニッケル水素電池以外の電池を充電・リフレッシュしている	ニッケル水素電池以外の電池を充電する	そのまま使用する
残容量の多いニッケル水素電池を充電した	充電時間が短い(所定の充電時間より早く充電が完了する)	数回充放電を繰り返し、それでも改善されない場合は新しいニッケル水素電池に交換する
ニッケル水素電池の寿命または異常	ニッケル水素電池が速く点滅する	数回充放電を繰り返し、それでも改善されない場合は新しいニッケル水素電池に交換する
ニッケル水素電池の入れ方を誤っている	電池マークが表示されない	ニッケル水素電池を正しく入れる
ニッケル水素電池の接触がわるい	ニッケル水素電池および充電器本体の+端子が汚れてる	ニッケル水素電池の接触がわるい
電源プラグの汚れを拭く	電源プラグの接触がわるい	別のコンセントに取り付ける
ニッケル水素電池および使用機器の+端子が汚れてる	ニッケル水素電池および使用機器の+端子を乾いた布などでふく	リフレッシュする
リフレッシュする	周囲の温度が10°C~30°Cで充電およびリフレッシュした場合の目安の時間ですので、充電式電池の状態および使用環境などにより終了する時間が異なることがあります。	数回充放電を繰り返し、それでも改善されない場合は新しいニッケル水素電池に交換する
ニッケル水素電池にメモリー効果が発生している	充電完了直後のニッケル水素電池の特性上、充電完了直後は温度が高くなります	少しあってからニッケル水素電池を取り出す

この表にしたがって調べていただき症状が変わらない場合は、ソニーの相談窓口またはお買上げ店までお問い合わせください。