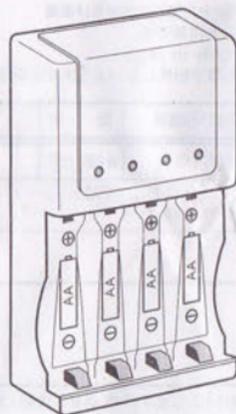


BC1015JP 取扱説明書



このたびは、お買い上げいただき、誠にありがとうございます。

- 安全に正しくお使いいただくため、ご使用前に必ずこの取扱説明書をお読みください。
- この取扱説明書は、お読みになった後も、大切に保管してください。

安全にお使いいただくために

本製品は安全に充分配慮して設計されていますが、誤った使い方をするとう火災や感電などにより人身事故につながる恐れがあります。事故を防ぐために以下のことを必ずお守りください。

- 本文の注意事項をよくお読みください。
- 動作が正常でなかったり、破損しているのに気づいたら、すぐに使用を中止し、お買い上げ店またはお客様相談室へお問い合わせください。
- 万一異常が生じたらコンセントを抜き、お買い上げ店またはお客様相談室へお問い合わせください。

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。危害や破損の大きさの程度を明示するため「危険」「警告」「注意」に区分しています。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	人が死亡または重傷を負うことがあり、かつその切迫の度合いが高い内容です
	警告	人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容
	注意	人が重傷を負う可能性及び物的損害のみの発生が想定される内容

■お守りいただく内容を次の図記号で説明しています。

		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。

充電器に関する安全上のご注意

⚠ 危険

- 当社の充電式ニッケル水素電池以外は充電しない。電池の液漏れや発熱、破裂、発火の原因になります。
- 分解・改造をしない。発熱や破裂、発火の原因になります。
- 充電式電池の⊕と⊖を逆にしない。電池の液漏れや発熱、破裂の原因になります。

⚠ 警告

- 接点部に金属を差し込まない。発熱や発火、感電の原因になります。
- 水やその他の液体に入れたり、濡らしたりしない。発熱や発火、感電の原因になります。
- 濡れた手で電源プラグの抜き差しをしない。発熱や感電の原因になります。
- 電源プラグのほこり等は定期的にとる。プラグにほこり等がたまるとう、発熱や感電の原因になります。
- 小児が使用の際は、保護者が正しい使い方を十分に教える。感電やけがの原因になります。
- 電源プラグは根元まで確実に差し込む。差し込みが不完全の場合、発熱や感電の原因になります。
- コンセントや配線器具の定格を超える使い方をしない。発熱の原因になります。
- 電源プラグを破損するようなことはしない。傷んだまま使用すると、発熱や感電の原因になります。

⚠ 注意

- 0~35℃以外の場所では充電しない。電池の液漏れや発熱、破損の原因になります。
- 直射日光のあたる場所や高温の場所で充電しない。変形や発熱の原因になります。
- 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。
- 充電器にモノを載せたり落下しやすいところに置かない。発熱や発火、感電の原因になります。
- 使用時以外は電源プラグをコンセントから抜く。発熱や感電の原因になります。
- 電源プラグがいたんだりコンセントの差し込みがゆるいときは使用しない。発熱や感電の原因になります。

充電式ニッケル水素電池に関する安全上のご注意

■電池の液漏れや発熱、破裂、発火の原因となりますので以下の事をお守りください。

⚠ 危険

-  ●専用充電器以外で充電しない。
-  ●充電式電池の⊕と⊖を逆に使用しない。
-  ●ハンダ付け、変形、改造、分解、火中投入、加熱、ショートなどしない。
-  ●充電式電池の⊕と⊖を針金などの金属で接続しない。
-  ●水中ライトなど、密閉した器具には使用しない。
-  ●外装チューブをはがしたり、傷つけたりしない。
-  ●金属製ネックレスやヘアピンなどと一緒を持ち運んだり、保管しない。
-  ●電池から漏れた液が目に入った時は、失明の原因になることもあるので、すぐにきれいな水で充分に流し、医師の治療をうける。

⚠ 警告

-  ●充電式電池を海水につけたり、濡らしたりしない。
-  ●所定の充電時間を過ぎても充電が完了しない場合は充電をやめてください。
-  ●充電式電池の液が皮膚や衣類に付着したときは直ちにきれいな水で洗い流す。
-  ●20個以上直列に使用しない。
-  ●子供だけで使わせたり、幼児の手の届くところで使用・保管しない。
-  ●電池を飲み込んでしまった場合、すぐに医師に相談する。
-  ●液漏れしたり、変色、変形、その他異常に気づいたときは直ちに使用を中止する。

⚠ 注意

-  ●電池に強い衝撃を与えたり、投げつけたりしない。
-  ●充電した電池と放電した電池を混ぜて使用しない。
-  ●新旧の電池を混ぜて使わない。
-  ●乾電池や容量、種類、銘柄の違う電池を混ぜて使用しない。
-  ●直射日光の強い場所や、炎天下の車内、火のそば、ストーブの周辺などの高温の場所で使用、放置しない。
-  ●機器に2本以上使用するとき、同時に充電した充電式電池を使用する。
-  ●小児が使用するとき、取扱説明書の内容を教え、使用の状況にも注意する。
-  ●電池を充電器や使用機器に入れたまま長期間保管しない。
-  ●使用しないときは、機器からとりはずす。

■推奨使用温度範囲（ニッケル水素電池）

放電（機器使用時） -5℃～50℃

充電 0℃～40℃

保存 -20℃～35℃

- 初めてのご使用や長期使用しなかった場合は必ず充電してからお使いください。
- 長期間使用されなかった場合は、2～3回充電を繰り返していただく事をおすすめします。
- 電池の使用時間が著しく低下した時が寿命です。新しい電池とお取り替えください。
- 機器によっては推奨されていない場合があるので機器の取扱説明書を事前にご確認ください。

電池の特長

■乾電池よりパワーが長持ち！低温にも強い

当社製同サイズのアルカリ乾電池と比較

■約1500回繰り返し繰り返し使える

JIS C8708 2007 (7.4.1.1)の試験に基づく電池寿命の目安。(寿命は使用条件、機器により異なります)

■継ぎ足し充電OK!!

■充電して1年後でもすぐ使える!

1年間放置しても容量約80%を維持(20℃で機器から取り出して保存した場合)

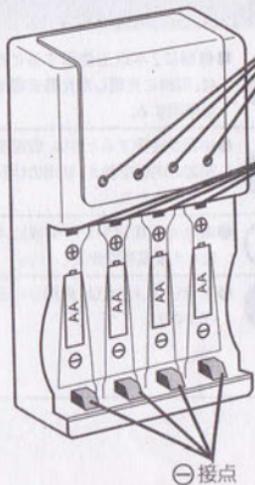
各部の名称

充電表示ランプ

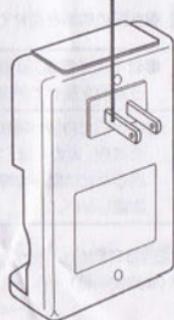
充電中：緑色点灯
充電完了：消灯

⊕接点

電源プラグ



⊖接点

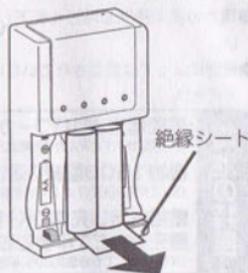


※単3形用充電器です。単4形電池を充電する場合は市販のサイズ変換スぺーサー(単4形→単3形)が必要です。別途ご購入ください。

電源プラグを、家庭用コンセントに根元まで確実に差し込んでください。

ご使用になる前に

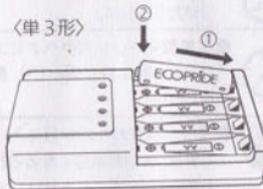
充電器をご使用になる前に、絶縁シートを取り外してください。



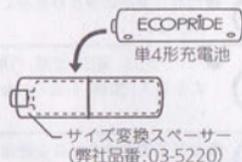
電池の入れかた

1. 充電器と電池の⊕⊖の方向を合わせてください。
2. ⊖接点側から電池を入れて、電池の⊕側を上から押し込んでください。
単3形用充電器です。単4形電池を充電する場合は市販のサイズ変換スぺーサー(単4形→単3形)が必要です。別途ご購入ください。

〈単3形〉



〈単4形電池を充電する場合〉



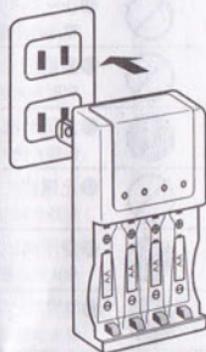
適合電池と充電時間(目安)

	適合電池	電池容量	1~4本充電時
ECOPRIDE ニッケル水素電池	単3形 (HR-3JUS)	Min.1200mA	約7時間
	単3形 (HR-3JU)	Min.1900mA	約11時間
	単4形 (HR-4JU)	Min.750mA	約4.5時間

- 上記の充電時間は、周囲温度25℃において使いきった電池を満充電する場合の目安です。電池の残量や周囲温度によって変化します。

充電のしかた

1. 電池を入れます。(「電池の入れ方」の項参照。)
●単3形を1~4本自由な組合せで充電できます。
2. 電源プラグコンセントに差し込みます。
●充電表示ランプが点灯することを確認してください。
3. 充電が完了すると、充電表示ランプが消灯します。
●電池1本ずつの充電状態をランプ表示します。
●充電時間は、前の項参照。
4. 充電完了後、充電器をコンセントから抜いて、電池を取りだしてください。
●充電中、テレビやラジオに雑音が入ることがあります。そのような時は、テレビやラジオからできるだけ離れたコンセントをご使用ください。



充電表示ランプの見かた

状態	状況	対処の方法
緑色点灯	正常充電中	正常に充電しています。
消灯	充電完了	電池を取り出してください。
点灯しない	充電できない	トラブルシューティングの「充電表示ランプが点灯しない」を参照。

充電に関する安全上の注意

- 充電は0℃～35℃の環境で行ってください。
- ホットカーペットの上やストーブの近く、直射日光の強い場所や炎天下の車内など、高温になる場所で充電しないでください。また毛布などを被せた状態で充電しないでください。

充電器使用上のお願い

- 充電中は充電器や電池があたかくなりますが、異常ではありません。
- 初めてお使いになる時や、長期間(おおむね3ヶ月以上)ご使用にならなかった際1回の充電では電池が十分に充電されないことがあります。これは電池の特性によるもので、2～3回充放電を繰り返す事で電池の使用時間が増加する事があります。
- 充電した電池を続けて充電しないでください。充電完了は緑色の充電表示ランプが消えた状態です。
- 使用温度範囲外でご使用になると、十分に充電できない事があります。
- 充電完了後や使用しないときは充電器をコンセントから抜いてください。
- ラジオなどに雑音が入る場合は、充電器を1m以上離してください。

仕様

定格入力	AC100-240V / 50Hz-60Hz
定格出力	DC1.4V / 200mA × 4
寸法	約W65 × H106 × D34.5 mm
質量	約86g(電池含まず)
使用温度範囲	0℃～35℃

トラブルシューティング(故障とおもわれたら)

- 以下の「対処方法」で解決しない場合はすぐに使用を中止して、お買い上げの販売店または「お客様相談室」までお問い合わせください。

現象	原因	対処方法
充電表示ランプが点灯しない	電池が充電器に正しく入っていない。	ニッケル水素充電電池を正しく確実に入れる。⊕の極性を合わせる。
	電池と充電器の接点の接触がわるい。	乾いた布や綿棒などを使って接点の汚れを拭き取る。
	充電プラグの接触がわるい。	電源プラグの汚れを取り除くかコンセントを変えてみる。
	誤って乾電池を充電している。	乾電池は充電しない。
充電時間が短い(所定の時間と比べて)	容量が残っている電池を充電している。	容量が残っている電池を充電しているため、正常です。
	電池の使用時間が短い	電池と充電器、または使用機器との接点の接触が悪い。 電池容量が少なくなっている。
電池があたかい	電池の寿命または、異常な電池が混ざっている。	いったん放電し、再度充電を行い、それでも回復しない場合は新しいニッケル水素充電電池に交換する。
	充電中および充電終了直後の電池である。	しばらく経ってから電池を取り出す。(異常ではありません)

充電器 保証書 (持込修理)

- 保証期間内、取扱説明書、本体ラベルなどの注意に従った状態で使用し、故障した場合のみ無料保証いたします。
- 保証期間内でも次の場合には有料修理になります。
 - 使用上の誤りまたは、自己修理、分解、調整、改造などによる故障及び損傷
 - お買い上げ後の輸送、移動、落下などによる故障及び損傷
 - 火災、地震、水害、落雷、その他の天災地変、公害、損害、異常電圧、水掛かりなどによる故障及び損傷
 - 消耗品の交換
 - 本書の提示がない場合
 - 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変えられた場合
 - 商品本来の用途以外に使用された場合の故障及び損傷
- 本書は日本国内においてのみ有効です。
This warranty is valid only in Japan.
- 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。

品名	ニッケル水素充電専用充電器	型番	BC1015JP
保証期間	お買い上げ日より 1年	★お買い上げ日	年 月 日
★お客様	お名前 <input type="text"/> 電話 <input type="text"/>		
	ご住所 <input type="text"/>		
★販売店	住所・店名・電話番号 <input type="text"/>		

- ★印欄に記入のない場合は無効となりますので、必ずご確認ください。
※お客様にご記入いただいた保証書の内容は、保証期間中のサービス活動及びその後の安全活動のために記載内容を利用させていただく場合がございますので、ご了承ください。
※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。

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
電話 平日 9:00～17:30 土曜 9:00～17:00
受付 ※日曜・祝日及び年末年始は休みです

製品に関するお問い合わせは お客様相談室へ
●フリーダイヤル(無料) ●携帯電話・公共電話からは
0120-963-006 048-992-2735
修理に関するご相談は 修理ご相談センターへ
048-992-3970