

MULTI CHARGER EVO

BTC-01

取扱い説明書

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。

※充電式電池は正しくお使いください

◎お買い上げ時の充電式電池は必ず充電してからご使用ください。

・長い間使わなかった充電式電池は十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十分に充電される場合があります。

・LiPoバッテリーを放電する際は弊社製“PSEリポバッテリー チェッカー&バランサー” NiCd/NiMhバッテリーには弊社製“放電器 DC 7.2-8.4V”をご使用ください。

◎充電中に充電器や充電式電池の温度が高くなる場合がありますが、異常ではありません。

・充電式電池は充放電の使用限界(寿命)があります。詳しくは充電式電池に付属の取扱い説明書をよくお読みになり正しくお使いください。

ご使用方法

(各部名称)



※一度に充電できるバッテリーは一組のみです、同時に二つ以上接続しないでください。

1 各充電モード共通

付属の電源ケーブルを充電器本体と接続し、家庭用コンセント(AC100V)に差し込みます。接続すると本体左端のLED(FULL Li-Po)が緑色に点灯します。

GIGATEC
HIGHER ABILITY ELECTRONICS

LayLax
www.laylax.com

有限会社 ライラクス

〒577-0022 大阪府東大阪市荒本新町2-36

2 LiPoバッテリーフル充電の場合

バッテリーを満充電にする充電モードです。



①LiPoバッテリー側のバランスコネクタを差し込み方向とコネクタサイズを確認し、間違いの無いように充電器本体と接続してください。

②次に(FULL Li-Po)のセレクトボタンを押します。LEDが赤色に点灯し、接続されたバッテリーのチェックが自動で開始されます。

●接続されたバッテリーに異常が無い場合、LEDが赤色に点灯した状態で充電を開始します。

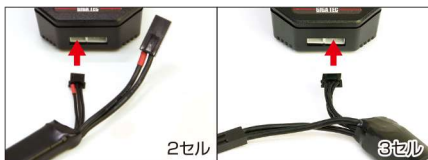
●接続されたバッテリーが7.4V(2セル)のときLEDは2個点灯。11.1V(3セル)のときは3個点灯します。

③充電が完了すると各セルに対応するLEDが順に緑色の点灯に切り替わります。

●全てのLEDが緑色の点灯となりましたら速やかにバッテリーを充電器本体から取外し充電を終了してください。

3 LiPoバッテリーエコモード充電の場合

バッテリーに優しい電圧で終了する充電モードです。



- ①LiPoバッテリー側のバランスコネクターを差し込み方向とコネクターサイズを確認し、間違いの無いように充電器本体と接続してください。
- ②次に(ECO Li-Po)のセレクトボタンを押します。中央のLEDが赤色に点灯し、接続されたバッテリーのチェックが自動で開始されます。
 - 接続されたバッテリーに異常が無くエコモード完了電圧を下回っている場合、LEDが赤色に点灯し充電を開始します。
 - 接続されたバッテリーが7.4V(2セル)のときLEDは2個点灯。11.1V(3セル)のときは3個点灯します。
- ③充電が完了すると各セルに対応するLEDが順に緑色の点灯に切り替わります。
 - 全てのLEDが緑色の点灯となりましたら速やかにバッテリーを充電器本体から取外し充電を終了してください。

■ ご注意ください

- ・ご使用の際は可燃性の物を周辺に置かず、必ずセーフティバックを併用してください。
- ・充電中は事故防止のため、充電器・バッテリーの側から離れず、十分な監視のもとで行なってください。
- ・一度に充電できるバッテリーは一組のみです、同時に2つ以上接続しないでください。

※異常を検出した場合

●赤色LED3個 点滅

要 因

・逆接続(接続異常):

バッテリー出力のショート

・バッテリー異常:

過放電状態(セルバランスの崩れ含む)

過充電状態(セルバランスの崩れ含む)

セル数量オーバー

(NiCd / NiMh 8セル以上検出)

・充電器側の異常:

故障、異常発熱など

入力電圧の異常

規定値を越える電流/電圧の異常

4 NiCd / NiMhバッテリー充電の場合

ニッカドバッテリー/
ニッケル水素バッテリーを充電するモードです。



- ①NiCd/NiMh充電用の付属配線を本体右側の3セル用バランスコネクターに差し込みます。続いて付属配線のミニタイプコネクターにNiCd / NiMhバッテリーを接続します。
- ②次に(NiCd NiMh)のセレクトボタンを押すと右端のLED(NiCd NiMh)が緑色に点灯します。
- ③もう一度(NiCd NiMh)のセレクトボタンを押すとLEDが赤色に点灯しバッテリーのチェックが自動で開始されます。
- ④電池が正常に検出されると自動的に充電が始まり、充電途中はLEDの緑色がゆっくり点滅します。
- ⑤充電が完了するとLEDが緑色の点滅から常時点灯に切り替わります。
 - 緑色の点滅から常時点灯になりましたら速やかにバッテリーを充電器本体から取外し充電を終了してください。

■ 原因と対策・保障について

- ・コネクターへの配線が逆向きに接続されていないかを確認し、正しい方向で接続してください。
- ・接続に異常が見られない場合はバッテリー側の異常が考えられますので新しいバッテリーに交換してください。
- ・充電器本体側の異常が見られる場合は速やかにバッテリーを充電器本体から取外しコンセントから電源プラグを抜き取ってください。
- ・上記内容をご確認いただき充電器本体側の異常が見られた場合は、当社オフィシャルサイト又は販売店にお問い合わせください。
- ・保証は当製品にのみ適用し、ご購入後1週間以内の初期不良に対するものとなりますのでご了承ください。
- ・不良や故障等により当製品が使用できなかったことによる損害については保証いたしません。