

## Zanflare C4 充電器取扱説明書

zanflare シリーズ充電器をお買い上げいただきありがとうございます。あなたは最新の技術と高品質の製品を選択しました。この取扱説明書をご覧になり各機能の正しい使い方を十分にご理解の上、未永くご愛用ください。

### ボタン定義

--- MODE : MODE ボタンを順番に押すと、CHARGE、FAST TEST、NOR TEST の 3 つのモードが選択できます。

--- CURRENT : CURRENT を順に押しますと、異なる充電電流を選択します。

--- (1、2、3、4) 数字ボタン : 数字ボタンを押しますと、対応するバッテリーの電圧/容量/内部抵抗/時間/電流を表示します ; 数字ボタンを 2 秒間長く押しますと、対応する充電電池の作動モードを再選択できます。

### 使い方

#### 一 : CHARGE (充電モード)

1、電源をいれたて、LCD 画面が瞬間につきます。バッテリーを入れないと、「null」が表示します；不良のバッテリーを入れたり、バッテリーを逆接続したりしたら、「null」も表示します。

2、バッテリーをスロットに入れると、電池マークが点滅し、システムは自動的に **CHARGE** モードに入り、初期設定の充電電流は 500mA です。10 秒以内に **CURRENT** ボタンを押して、充電電流 (300mA/500mA/700mA/1000mA) から選択することができます。選択できたら、10 秒後に選択された充電電流で作動し、電池マークの点滅も停止します。もし 10 秒以内に設定を行わないと、電池マークの点滅が止まり、初期設定の 500mA で自動的に充電し始めます。そしてもし一度変更操作など必要がある場合は対応するスロットの数字ボタンを 2 秒以上長押しして、リセットすることができます (もしくはバッテリーを再取り付けすることもできます)

3、充電電池の容量に応じて充電電流を選択してみてください。急速充電が不要な場合は初期設定の充電電流（500mA）を推奨します。**CHARGE** モードでは、数字ボタンを押して、対応するスロットのバッテリー電圧、電流、時間、容量、および内部抵抗を表示できます。バッテリーが完全に充電されると、「END」が点滅し、同時に LCD にバッテリーの電圧も表示します。

## 二：FAST TEST（高速容量検出モード）（放電→充電）

1、バッテリーをスロットに入れると、電池マークが点滅し、**MODE** ボタンを押して **FAST TEST** モードを選択し、**CURRENT** ボタンを押して 300mA / 500mA から電流を選択します。選択できたら、10 秒後に選択された充電電流で作動し、電池マークの点滅も停止します。

2、**FAST TEST** モードはまず電池を放電し、次に充電します。そしてもし一度変更操作など必要がある場合は対応するスロットの数字ボタンを 2 秒以上長押しして、リセットすることができます（もしくはバッテリーを再取り付けすることもできます）

3、**FAST TEST** モードは数字ボタンを押して対応するスロットのバッテリー電圧、電流、時間、容量および内部抵抗を表示します。作動が完了しますと「END」が点滅し、LCD にバッテリーの容量が表示します。

## 三：NOR TEST（通常容量検出モード）（充電→放電→充電）

1、バッテリーをスロットに入れると、電池マークが点滅し、**MODE** ボタンを押して **NOR TEST** モードを選択し、**CURRENT** ボタンを押して 300mA / 500mA から電流を選択します。選択できたら、10 秒後に選択された充電電流で作動し、電池マークの点滅も停止します。

2、**NOR TEST** モードはまずバッテリーを完全に充電され、次にバッテリーを放電され、最後にバッテリーを完全に充電されます。そしてもし一度変更操作など必要がある場合は対応するスロットの数字ボタンを 2 秒以上長押しして、リセットすることができます（もしくはバッテリーを再取り付けすることもできます）

3、**NOR TEST** モードは数字ボタンを押して対応するスロットのバッテリー電圧、電流、時間、容量および内部抵抗を表示します。通常容量検出が完了しますと「END」が点滅し、LCD にバッテリーの容量が表示します。

## ご注意

- 1、この充電器は、円筒形のリチウムイオン電池とニッケル水素電池のみを充電することができます、リン酸鉄リチウムなど他の電池は充電しないでください。
- 2、使用する前に、慎重にマニュアルを参照して、充電電池の推奨充電電流に注意し、推奨している充電電流を超えないでください。
- 3、通常の作業環境で使用してください。使用後は電源を切ってください。潜在的な安全上の危険を避けるために、交流電気充電とオンボード充電を同時に使用することは禁止しております。
- 4、この製品は分解や改造をしなく、または他の目的には使わないでください。
- 5、お子様が本製品を使用できないように、安全な場所に保管してください。
- 6、充電に別の電源アダプタを使用しないでください。
- 7、この製品は室内のみで使用しています。湿度の高い環境に置かないでください。
- 8、不良の充電電池または偽もの、バッテリー自体にある保護用のフィルムが損傷された、歪みのあるまたは変形したバッテリー、個人的に改造されたバッテリー、濡れたバッテリー、充電できない使い捨てバッテリー（例：R6S、R6P、LR6、CR123、CR123A）など使用しないでください。
- 9、使用の時に充電器本体の端口とアダプターの接続がきちんとするようご注意ください。
- 10、内部抵抗の数値は電池の電極と充電器の接触状態によって異なります。電池をスロットに入れるたびに、電池の電極と充電器の接触点が変わるため、電池の内部抵抗値も変動しやすくなります。何度か試行して平均値を取ってみてください。

11、高いところからの落下はお避けください。

12、放電の状態では充電機の電量は表示しません。充電の時だけ充電機の電量が表示されます。

**商品に関して何か問題などありましたら、いつでもお気軽にお問い合わせください。**

**Zanflare**