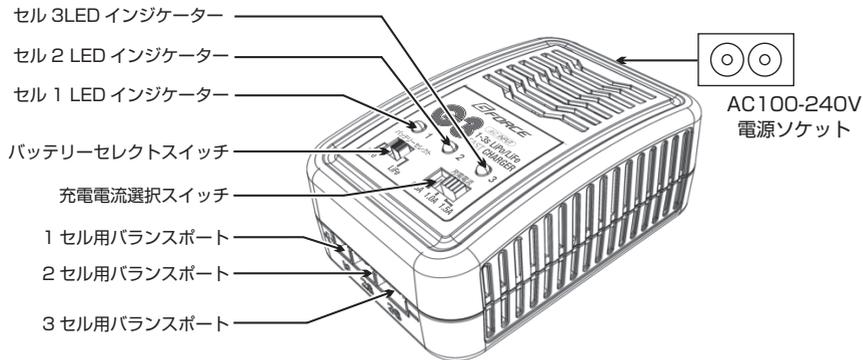


はじめに：

この度は G FORCE 社製品をお買い上げいただき誠にありがとうございます。本製品はシンプルな操作性ながら LiPo・LiFe 対応を実現したの高性能充電器です。1セル～3セルまで対応となっており、ホビー用 LiPo・LiFe バッテリーのほとんどに対応します。家庭用 AC コンセントから電源を取るため、ご家庭で手軽にご使用いただけます。また、充電電流も3段階に切り替えられますので、充電するバッテリーの容量に合わせて適切な電流設定が行えます。説明書を最後までお読みになり、正しくお使いください。

各部名称：

・本製品は複数同時に充電出来ません。必ず 1 本のみで充電してください。

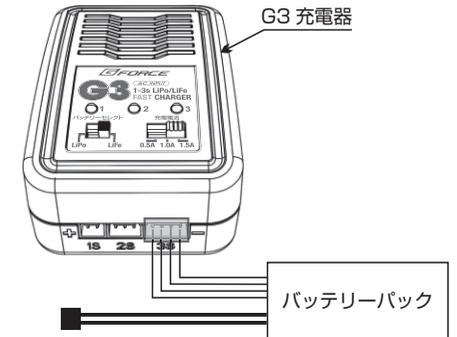


充電の手順：

本充電器は家庭用 AC 電源 (100V～240V) 専用です。それ以外の電源では使用しないでください。本充電器を使用されるときは、以下の手順をお守りください。

- 電源ケーブルを充電器本体の電源ソケットに接続します。
- 家庭用コンセント (AC100V) に、電源ケーブルを接続します。接続すると本体の LED が緑と赤に点滅します。
- バッテリーセレクトスイッチを操作し LiPo・LiFe のいずれかのバッテリーを選択してください。
※注意 この選択を誤るとバッテリーが破損します。間違いの無いよう確実に選択し切り替えてください。
- 充電電流切り替えスイッチで、バッテリー容量に合わせて電流を切り替えます。0.5A/1.0A/1.5A の3段階に切り替えることが可能です。適切な電流設定は本体裏面に記載してあります。充電を開始する前に必ず電流が適切か、ご確認ください。
- バッテリーのバランスコネクタを、充電器のチャージングポートに接続してください。セル数ごとにポートが異なります。よくご確認の上で接続してください。接続してから約 2 秒後に充電がスタートします。
※本充電器の充電ポートは、JST-XH 型のバランスコネクタ専用です。それ以外の形状のバランスコネクタではご使用になれません。

- 充電が始まると、セル数に応じて LED が赤色に点灯します。2セルバッテリーであれば Cell 1 と Cell2 が、3セルバッテリーであれば Cell 1～Cell 3 の全ての LED が赤色に点灯します。
- 充電が完了すると、完了したセルから順に LED が赤から緑へ変わります。充電中の全てのセルが緑に変われば、そのバッテリーパックの充電は完了です。
- 充電終了後は速やかにバッテリーを外してください。バッテリーを外すと LED は緑と赤に交互に点滅します。



- 1) バッテリーを外しても LED のステータスが変わらない場合、即座にコンセントを抜き以後の使用を中止してください。
- 2) 充電中に過度な発熱やショートなどの現象が発生した場合は、すぐに充電を中止しコンセントを抜いてください。

ご注意！！

この接続図は正しい接続例の図です。極性を誤ったり断線のある状態で接続すると事故の元になります。十分にご注意の上、ご使用ください。

LED ランプ状況の説明：

LED 点灯・点滅状況	充電器動作状況
緑・赤に交互に点滅	充電待機状態
赤点灯	充電中
緑点灯	充電完了

LED ランプエラーメッセージについて：

異常が発生した場合、全ての LED が赤で点滅します。この状況になった際にはすぐに使用を中断し、全てのコネクタ・ケーブルを抜いてください。

LED 点灯・点滅状況	充電器動作状況
全 LED が 1 回点滅、1 秒消灯の繰り返し	バッテリーの接続が間違っています。
全 LED が 2 回点滅、1 秒消灯の繰り返し	過負荷状態、もしくはショートしています。
全 LED が 4 回点滅、1 秒消灯の繰り返し	特定のセルが極端に高電圧、もしくは低電圧状態になっています。各セルの電圧を確認してください。
全 LED が 5 回点滅、1 秒消灯の繰り返し	充電プロセスが正しく行われていません。バッテリーをつなぎ直してください。
全 LED が 6 回点滅、1 秒消灯の繰り返し	セル間の電圧に 0.3V 以上の差があります。セルコンディションを確認してください。

仕様：

入力電圧	100-240V,50-60Hz
対応バッテリー	LiPo/LiFe
対応セル数	1-3 セル
充電電流	0.5A/1.0A/1.5A ± 10%
最大出力	15W ± 10%
本体サイズ	88 × 57 × 35mm
重量	100g

ご使用上の注意（必ずお読みください）：

- ・本製品は複数同時に充電出来ません。**必ず 1 本のみで充電してください。**
- ・本製品は電動エアガン・RC 用のリポまたはリフェバッテリー専用設計されています。それ以外の用途に使用しないでください。製品の性格上、この充電器の使用におけるいかなる損害に対しても、弊社はその補償の義務を負いません。
- ・本製品はおもちゃではありません。お子様の使用に際しては保護者の方の監視の上でご使用ください。
- ・誤った使い方をされると重大な事故の可能性に繋がります。
- ・電源コードがダメージを受けたり、本体に何らかの損傷があった場合には速やかに使用を中止し弊社へご連絡ください。
- ・この充電器は、LiPo・LiFe バッテリー専用の充電器です。ニッケル水素バッテリーなど種類の違うバッテリーを充電することはできません。誤った使用方法は非常に危険です。
- ・電源ケーブルを接続したまま充電器を放置しないでください。
- ・AC 電源の入力電圧は 100V~240V です。この範囲を超える（下回る）電圧では使用しないでください。
- ・ホコリなど異物の侵入には十分にお気を付けください。
- ・充電中は可燃性のものを近くに置かず、またスプレー缶などの引火物からも離して置いてください。
- ・充電中は風通しの良い場所におき、カーペットなどの上には置かないようにしてください。
- ・極性についてはバッテリー製造元、もしくは販売元の指示に従い、逆接などには十分にお気を付けください。

保証・修理規定

保証については、初期不良品のみ対応となります。**保証を受ける際には領収書、レシート、納品書など購入時期を証明するものが必要**です。購入時期を証明できない場合には初期不良品としての対応は致しかねます。初期不良品につきましてはお手数ですが、弊社へお送り頂く前に事前に電話にて弊社までご連絡頂けますようお願い致します。ご使用後の製品の破損などによる修理依頼は新品への有償交換とさせていただきます。

※税込定価の 60%（送料・代引手数料別）

初期不良交換、修理有償交換ともに付属品等を完備のうえでお送りください。欠品があった場合、交換対応をお断りさせていただきます。ご不明な点は弊社カスタマーサポートまでお問い合わせください。

Memo：**お問い合わせ先**

製品カスタマーサポート：**03-6206-0059** 電話受付：月曜日～金曜日（祝日・夏期休暇・年末年始を除く）
 受付時間：10:30～12:00, 13:30～16:30（弊社での修理・調整は行っておりません。予めご了承ください）
 <随時FAQをWebで更新しています。是非ご参照ください>
www.gforce-hobby.jp



輸入販売元：株式会社ジーフォース
 〒101-0044 東京都千代田区鍛冶町1-3-1 マレ神田ビル9階

※製品改良のため、予告無く仕様が変更になる場合がございます。
 当社に無断で複写・転写・転載を禁じます Copyright © 2015 G FORCE, Inc. All Rights Reserved