



## イントロダクション

この度は G FORCE 製品をお買い上げいただき誠にありがとうございます。本説明書を最後までお読みになり、正しい手順でご使用ください。本製品は電動RC飛行機専用の製品です。その他の用途へのご使用はお止めください。使用上の損害について、弊社では一切の保障義務を負いません。製品価格の範囲内での保障とさせていただきます。

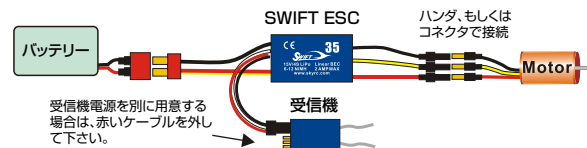
本製品は特に設定を行なうことなく、パッケージから取り出してすぐにお使い頂けます。工場出荷時の設定は「オートLiPoカット」「ノーブレーキ」となっています。設定はESC本体だけでも可能ですが、確実な設定変更のためにも別売の「プログラムカード」の使用を推奨致します。

## 安全に使用するために

- 本製品とバッテリー、モーターは正しく接続してください。接続を誤ると大変危険です。
- 予期せぬ動作でケガをしないよう、機体のプロペラに十分お気を付け下さい。
- 飛行機を飛ばす際には、法律・ルールに則ってお楽しみください。
- 人やモノの近くや、その上空では飛ばさないでください。

## ESCの接続

ハンダ、もしくはコネクタを使用し、下の図を参考に接続してください。



バッテリーの極性に間違いが無いかを再度の確認の上、モーターを接続してください。スロットルの動作確認を行い、モーターが逆回転をするのであれば3本のモーターケーブルのうち2本を入れ替えてください。

## 重要な注意事項

フタバ製受信機をご使用の場合は、送信機のスロットルCHをあらかじめリバースしておくようにしてください。

## ESCの設定

- ・必ず送信機の電源を入れた状態で、本製品の電源を入れてください。
- ・送信機のスロットル設定は全てデフォルトに戻してください。
- ・送信機のスロットルをニュートラルにし、ESCの電源を接続します。
- ・ESCへの電源接続時、スロットルがONになっていると、安全のためモーターが回りません。
- ・スティックを最スロー位置に戻すと、ESCのバッテリー設定を確認出来ます。

※例: メロディ音 → Beep音 (2Sなら2回) → メロディ音 → スタンバイ

## 重要な注意事項

本製品のLiPoカット電圧は3.0Vです。カット電圧が適正かどうかは、お使いのバッテリーの説明書でご確認ください。

## 様々な機能の設定方法

本製品はバッテリータイプ、ブレーキ設定、モーター回転方向などを変更できますが、特に設定を行なうことなく、パッケージから取り出してすぐにお使い頂けます。工場出荷時の設定は「オートLiPoカット」「ノーブレーキ」となっています。確実な設定変更のためにも別売「プログラムカード」をご使用ください。



品名: Program Card for Air  
品番: G0044  
価格: ¥1,700-(税別)

| 1   | 操作:モード説明                                                               | 確認Beep音                                               |
|-----|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| 1-A | スロットルスティックをフルスロットル位置にし、送信機の電源を入れます                                     | 1.Beep音が鳴ります<br>2.LiPoモードではセル数分のBeep音<br>3.Beep音が鳴ります |
| 1-B | バッテリーをESCに接続します                                                        | Beep音が鳴ります                                            |
| 1-C | スロットルスティックをセンターにします                                                    | Beep音が鳴ります                                            |
| 1-D | スロットルスティックをフルスロットルにします                                                 | Beep音が鳴ります                                            |
| 1-E | スロットルスティックをセンターにします                                                    | Beep音が4回鳴ります                                          |
| 2   | バッテリー設定モードに入ります                                                        | ゆっくりとBeep音がします<br>「ビッ…ビッ…ビッ…」                         |
| 2-A | 使用するバッテリーを選択します。<br>LiPoバッテリー: フルスロットル<br>NiMH/NiCDバッテリー: ニュートラル(最スロー) | 早いペースでBeep音がします<br>「ビッビッビッ」                           |
| 2-B | スロットルスティックをセンターにします                                                    | Beep音が2回鳴ります                                          |

| 手順  | 項目説明                                                                | Beep音                         |
|-----|---------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| 3   | ブレーキ設定モードに入ります                                                      | ゆっくりとBeep音がします<br>「ビッ…ビッ…ビッ…」 |
| 3-A | ブレーキ機能のON/OFFを選択します<br>ブレーキ機能ON: フルスロットル<br>ブレーキ機能OFF: ニュートラル(最スロー) | 早いペースでBeep音がします<br>「ビッビッビッ」   |
| 3-B | スティックをセンターにします                                                      | Beep音が2回鳴ります                  |
| 4   | モーター回転方向の設定モードに入ります                                                 | ゆっくりとBeep音がします<br>「ビッ…ビッ…ビッ…」 |
| 4-A | モーターの回転方向を選択します<br>正回転: フルスロットル<br>逆回転: ニュートラル(最スロー)                | 早いペースでBeep音がします<br>「ビッビッビッ」   |
| 5   | スティックをセンター位置に戻します                                                   | Beep音が3回鳴ります                  |
| 5-A | スティックを最スロー位置にします                                                    | Beep音が2回鳴り、<br>設定が完了しました      |

## 重要な注意事項

LiPoカットが作動したとき、スロットルを一度最スロー位置に下げることによって再度モーターを回転させることができます。ただし、これは着陸までの最低限の操作を許容するための機能です。LiPoカット作動後は速やかに着陸させて下さい。

SwiftシリーズはBEC機能を搭載し、動力用バッテリーからサーボ用電源を供給することが出来ます。ただし、サーボの負荷や消費電力などにより、ESCからのBEC電源の供給が不足する場合があります。BEC電源の不足した場合は、別途電源を用意しサーボに直接電源を接続してください。サーボに接続する電源の電圧や、端子の極性についてはサーボの説明書の指示に従ってください。

## 製品仕様

| 製品名      | 最大電流 | 最大電圧    | BEC出力 | 寸法              | 重量  |
|----------|------|---------|-------|-----------------|-----|
| Swift 10 | 10   | 3S LiPo | 5V/1A | 23 × 18 × 8 mm  | 8g  |
| Swift 20 | 20   | 3S LiPo | 5V/2A | 34 × 23 × 12 mm | 19g |
| Swift 35 | 35   | 4S LiPo | 5V/2A | 38 × 28 × 16 mm | 32g |
| Swift 50 | 50   | 4S LiPo | 5V/2A | 38 × 28 × 16 mm | 38g |

### 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・納品書などの購入時期を証明するものが必要です。購入時期を証明出来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)

製品カスタマーサポート: 03-5299-0090 電話受付: 月曜日～金曜日 (祝日・夏期休暇・年末年始を除く)  
時間: 10:30～12:00, 13:30～16:30  
輸入販売元: 株式会社ジーフォース 〒103-0021 東京都中央区日本橋本町4-3-8 第18SYビル4F

当社に無断で複写・転写・転載を禁じます Copyright © 2013 G-Force, Inc. All Rights Reserved.