

GL Racing センサーレス ESC 設定方法法 (2022/Jan/10)

kimihiko-yano.net オンラインショップ



1. はじめに

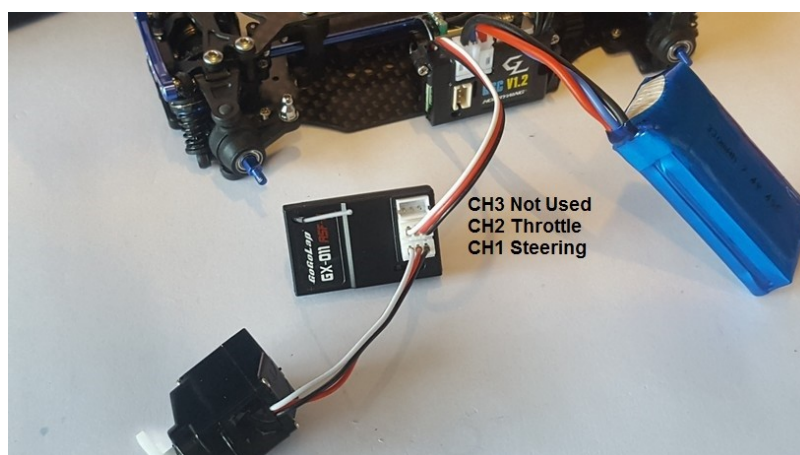
この説明書は GL Racing のキットに付属する ESC の設定方法を解説しています。キットに付属するのはセンサーレス・ブラシレスモーター用の ESC です。別製品であるセンサー式ブラシレスモーター用の ESC については製品の紹介ページをご覧ください

2. 配線する

ステップ 1 : ESC からモーターへの配線をおこないます。センサーレスブラシレスモーターではどの端子に繋げて問題がないためこの時点ではどの端子にハンダしても問題ありません



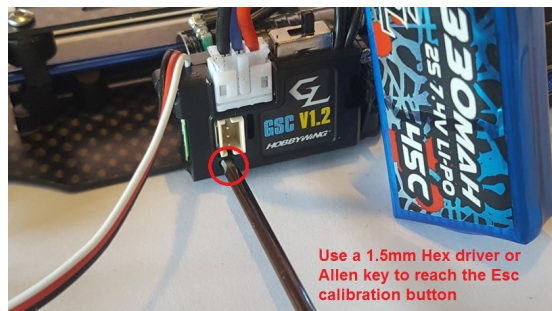
ステップ 2 : ESC、バッテリー、受信機、サーボを写真のように接続します (CH1 サーボ、CH2 ESC)



ステップ 3 : 送信機と受信機のペアリングをおこないます。ペアリングの方法は送信機・受信機の説明書をご覧ください

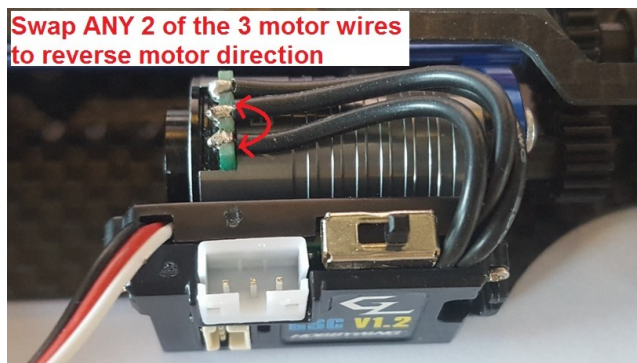
ステップ 4 : ESC の初期設定をおこないます

1. 送信機を ON にします
2. 送信機の TH トリムをセンターにセットします (同じくサブトリムも)
3. 送信機の前進、後進側のハイエンドポイントを 100% にする
4. 下の写真のように ESC の初期設定ボタンを押しながら ESC を ON にする



5. 初期設定モードになるとモーターよりピープ音が鳴ります。初期設定ボタンを離します
6. 送信機のスロットルをニュートラルにした状態で ESC の初期設定ボタンを一度押す (成功するとモーターよりピープ音が 1 度鳴ります)
7. 送信機をフルスロットルにした状態で ESC の初期設定ボタンを一度押す (成功するとモーターよりピープ音が 2 度鳴ります)
8. 送信機をフルブレーキにした状態で ESC の初期設定ボタンを一度押す (成功するとモーターよりピープ音が 3 度鳴ります)
9. 送信機をニュートラル状態にします。モーターよりピープ音が 2 度鳴ります

ステップ 5 : モーターの回転方向を確認します。もし逆回転する場合は写真のようにモーター配線を変更します (2 つのコードを入れ替えています)



kimihiko-yano.net

輸入・販売 kimihiko-yano.net

〒213-0011 神奈川県川崎市高津区久本3-3-7溝の口ハイツ 2 F

TEL/FAX 044-844-5388

この説明書の内容は kimihiko-yano.net の著作物です。

いかなる場合でも全部、一部を問わず配布・複製・その他の商用利用を禁じます

Copyright 2022 kimihiko-yano.net All Rights Reserved

www.kimihiko-yano.net