

Futaba ESC MC-980H/A アップデート説明書 Ver.04.0.05

Futaba ESC USB MC-980H/A のアップデート方法です。飛行機モードのスロットルレスポンスを改善しました。本説明書の 10. アップデート画面とアップデート方法に従って最新 Ver. にアップデートしてご使用ください。



アップデートを行なうと MC-980H/A の設定データがリセットされます。十分にご注意ください。アップデート後に再設定してご使用ください。

■ アップデートに使用する PC 動作環境

- Windows 8.1, Windows 10, Windows 11
- 必要メモリー、対応 CPU は、OS の要求仕様に準じます。

■ Futaba ESC USB Link 使用方法（アップデートには Futaba ESC USB Link が必要です。）

1. インストール

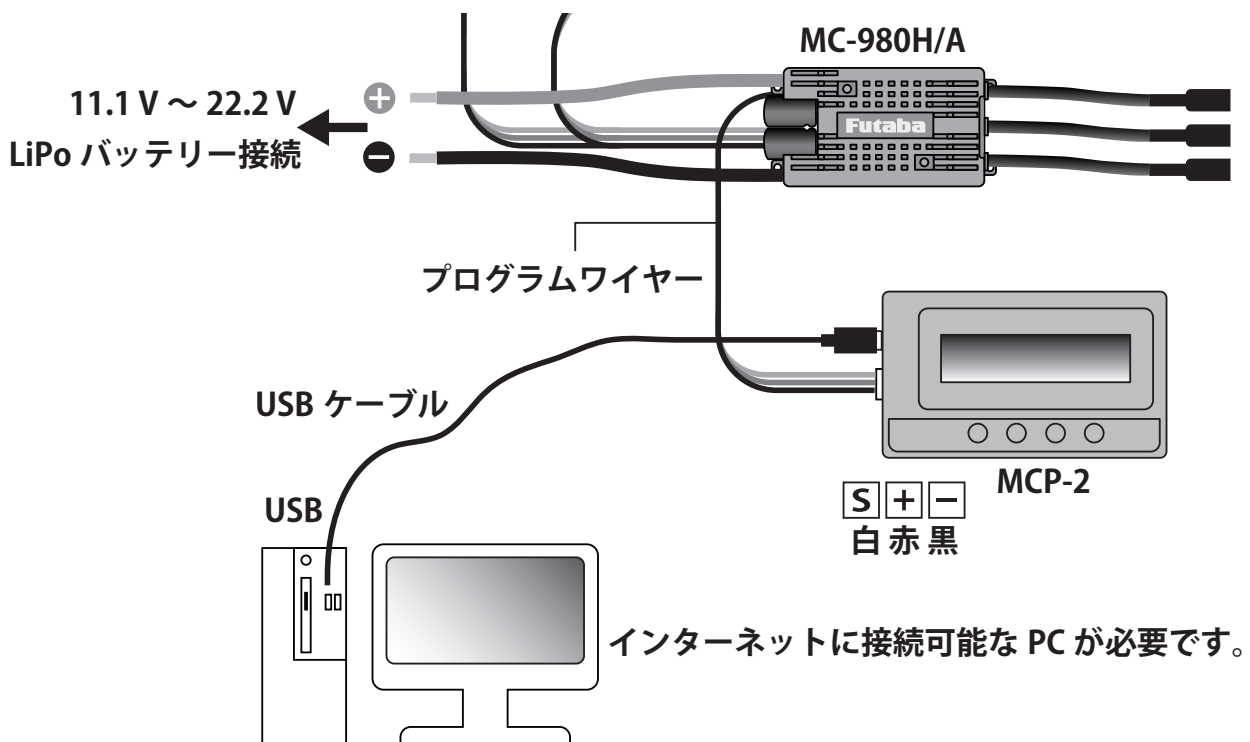
インストーラはありません。圧縮ファイルを展開するだけで使用できます。

2. アンインストール

特別なアンインストール手順はありません。ファイルを削除するだけでアンインストールされます。

■ 接続方法

- アップデートには別売の Futaba ESC プログラムボックス MCP-2 が必要です。



1. Futaba ホビーラジコン WEB サイトから Futaba ESC USB Link ソフトウェアの ZIP ファイルをダウンロードします。

<https://www.rc.futaba.co.jp> Futaba ホビーラジコン WEB サイトを開きます。



WEB サイトの表示内容は更新されて変わります。この表示は画面参考の一例ですのでご了承ください。



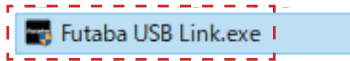
注意：過去に Futaba USB Link をダウンロードしている場合、古いバージョンは PC から削除してください。



Futaba ESC USB Link をダウンロードして PC に保存します。

2. PC に保存した ZIP ファイルを展開します。

3. 展開したフォルダの中から Futaba USB Link.exe をダブルクリックします。

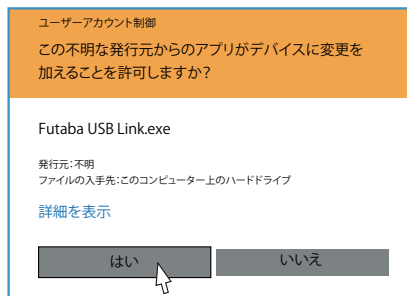


注意：Futaba USB Link.exe だけを展開したフォルダから、他の保存場所に移動すると起動しなくなります。

4. 保護を解除します。



5. 「はい」をクリックします。



PC により表示は異なります。

6. Futaba USB Link.exe が開きます。

ファイル (F)
 English
 ・日本語
 日本語を選ぶと表示が日本語になります。

最新バージョン Database: 2022-11-26 の表示を確認

ESC/プログラム・ボックスの接続状態の確認等ができます。

デモ・モード
 ・ MC980H-A
 MC9200H-A
 MC9130H-A
 SBM-2
 各設定項目のデモ表示です。ESC 未接続でもどのような設定項目があるか見ることができます。

デバイス (D)
 ・ ESC
 プログラム・ボックス
 ESC かプログラム・ボックスを選択

ESC/プログラム・ボックスの接続状態を示します。

接続状態
 ● ESC
 ● ON 切断

ESCセッティング
 ESCに保存 デフォルトに戻す 保存 デフォルト

設定したデータを ESC へ保存します。デフォルトをクリックすると初期値へ戻ります。

7. 基本設定画面

ESCの基本設定ができます。

各項目をクリックすると設定変更できます。

各項目をクリックするとその機能の説明が表示されます。

設定変更した場合 "ESCに保存" しなければ設定変更は接続したESCに反映されません。

8. 詳細設定画面

ESCの詳細設定ができます。

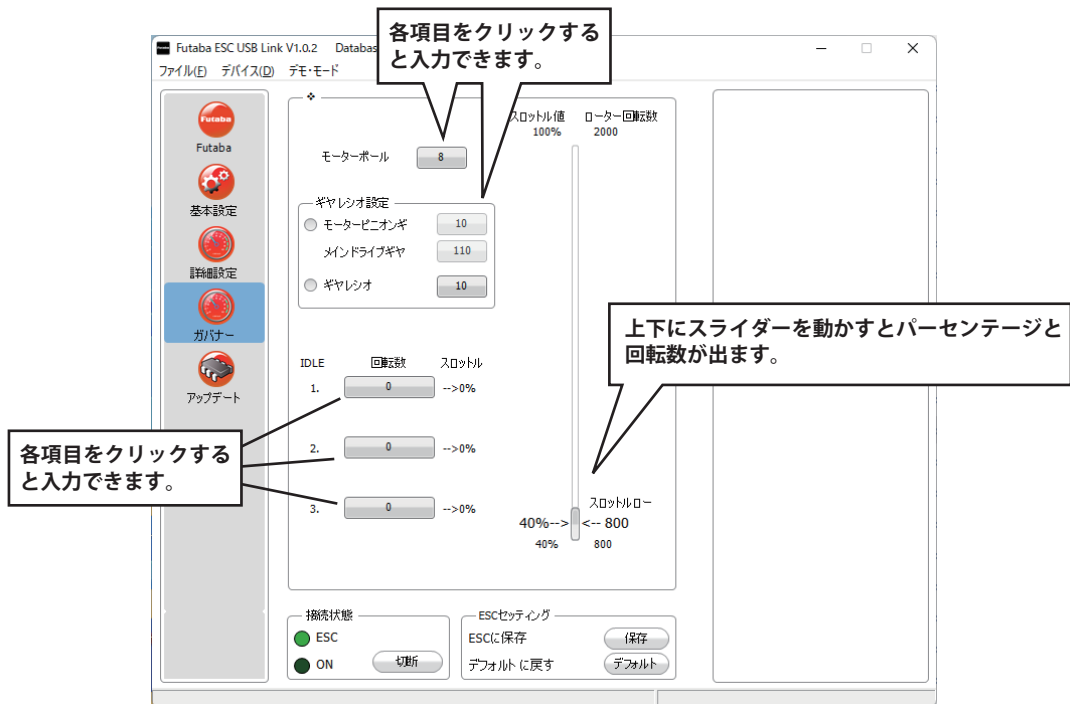
各項目をクリックすると設定変更できます。

各項目をクリックするとその機能の説明が表示されます。

設定変更した場合 "ESCに保存" しなければ設定変更は接続したESCに反映されません。

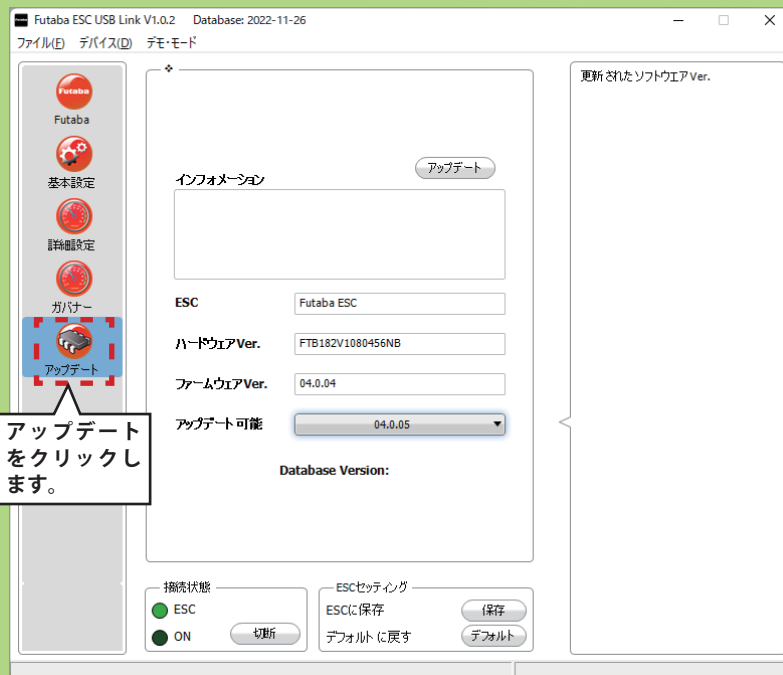
9. ガバナー画面

入力したデータに応じたスロットル値とローター回転数を確認することができます。



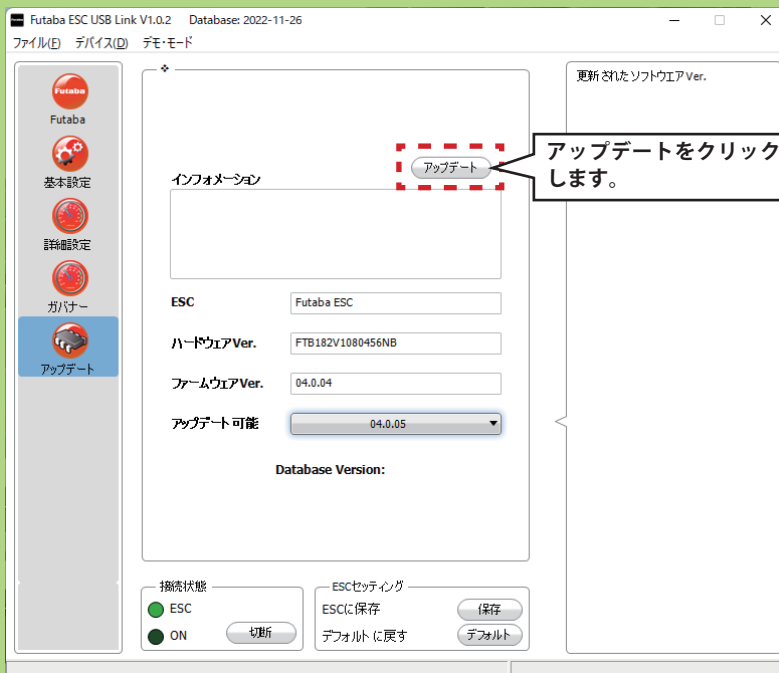
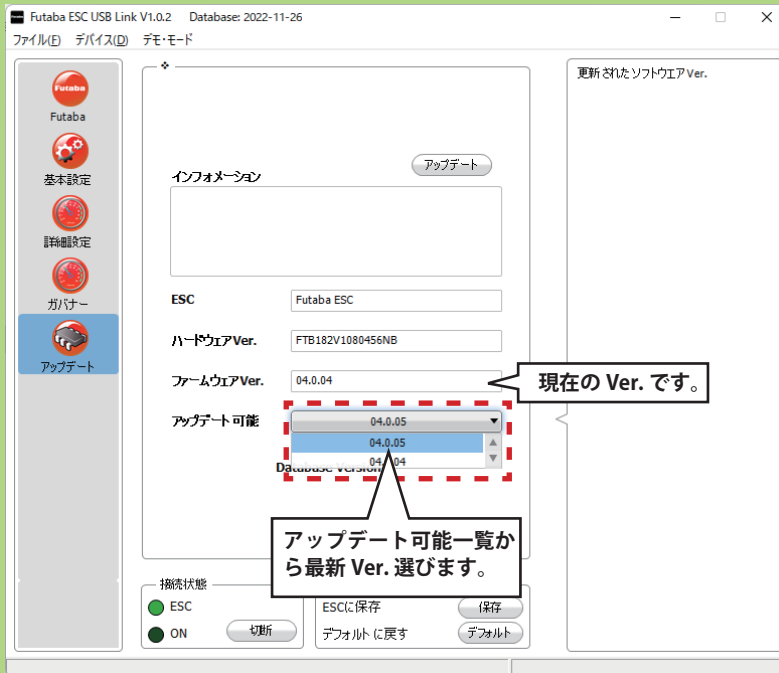
ガバナー機能を使用する場合の設定です。

10. アップデート画面とアップデート方法

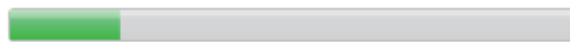


ESC または、プログラム・ボックスのアップデートが公開された場合ここでアップデートできます。

アップデート Ver を選択します。



処理中お待ちください...

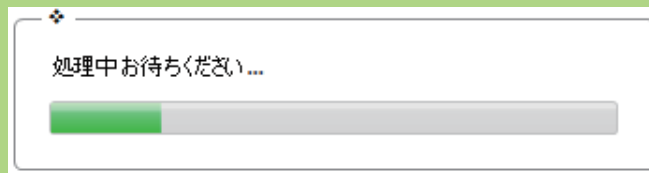
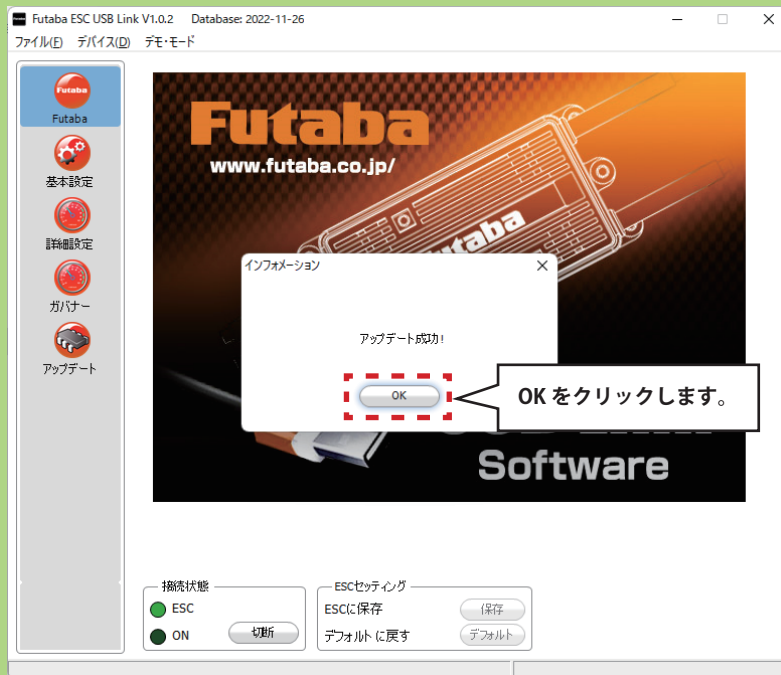


接続したまましばらくお待ちください。

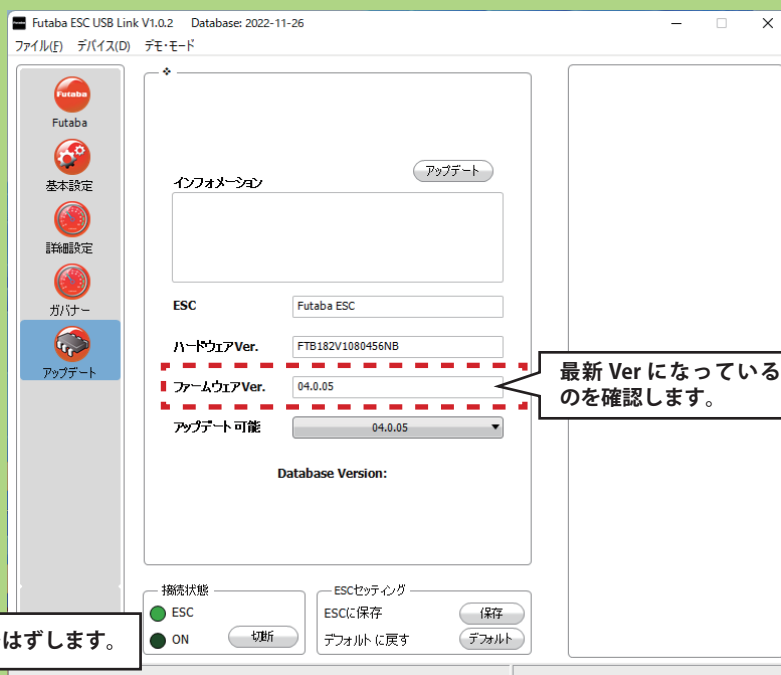
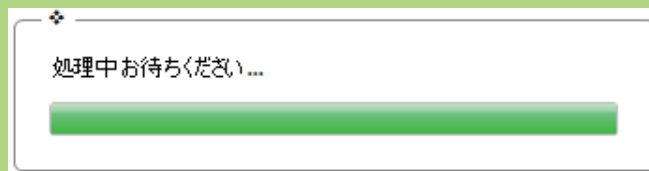


処理中お待ちください...





接続したまましばらくお待ちください。



完了です。接続をはずします。

Ver.04.0.05 の変更点

飛行機モードで使用する場合の、スロットルレスポンスの最適化

- 飛行機モードで、従来よりスロットルレスポンスがアップしました。
基本設定画面で、スタートアップタイムを"0" ~ "2" の範囲で設定します。
数値が小さい程レスポンスがアップします。

