

KINO FLO True Match® Firmware

アップデートマニュアル (Ver4. 10)

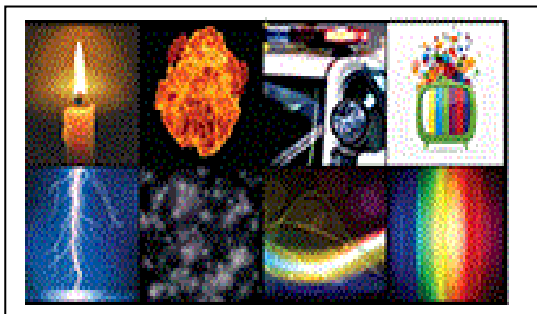
〒153-0044
東京都目黒区大橋 1-7-4
久保ビル 1F
国際照明 株式会社
TEL03-5457-7501

＜準備するもの＞

- ・ アップデートしたい灯具
※アップデート可能な器具は以下の機種です。
 - ・ セレブ 250/450/450Q/850
 - ・ ディーバ LED20/30/21/31/41
 - ・ イメージ L40/80
 - ・ コントローラ 150X/151X/152X/140X
(フリースタイル、セレクト用)
- ・ USB-ミニ USB 変換コード



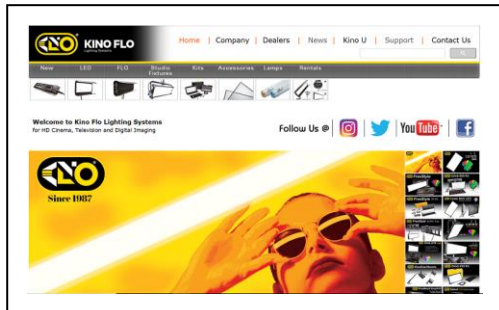
- ・ 以下の環境で USB 接続可能なパソコン
Windows®10(32/64 ビット)
Windows®8.1(32/64 ビット)
Windows®8(32/64 ビット)
Windows®7(32/64 ビット)
Windows vista®(32/64 ビット)



A) アカウント作成

①キノフロ社ホームページにアクセス

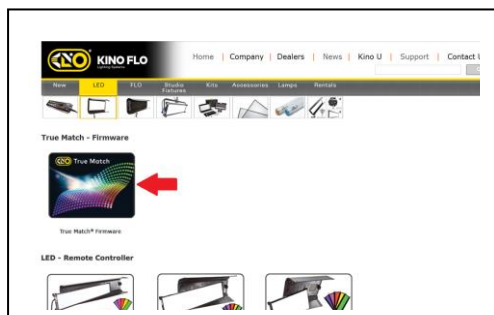
<http://www.kinoflo.com>



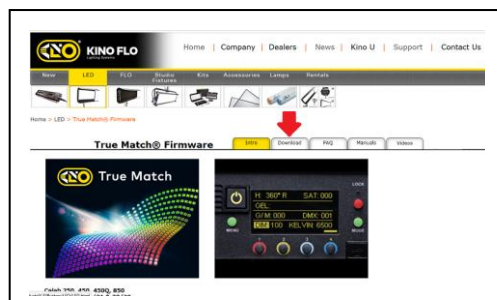
②画面上部の「LED」をクリック



③True Match- Firmware の画像をクリック



④「Download」のタブをクリック



⑤ 「Click here」 をクリック



⑥ 「Register」 をクリックしアカウント作成画面へ
※作成済みの場合は「Username」「Password」を入力し「Log in」をクリック
8 ページ B) へ。

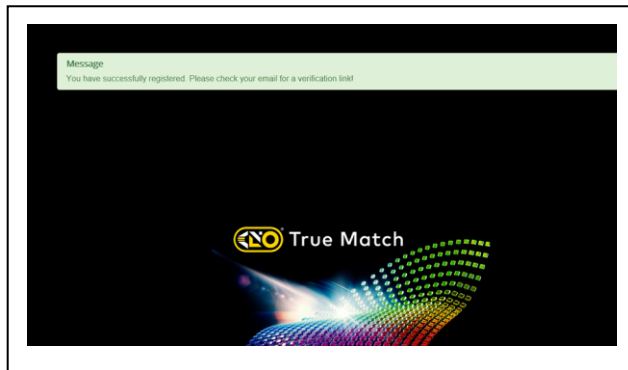
A screenshot of a login/register form. At the top, it says 'Remember to register if you don't have an account!'. Below this are two input fields: 'Username' and 'Password'. At the bottom left are two buttons: 'Log in' and 'Register'. A red arrow points to the 'Register' button. Below the buttons are links for 'Forgot Username?' and 'Forgot Password?'.

⑦ E メールアドレスやパスワードを入力

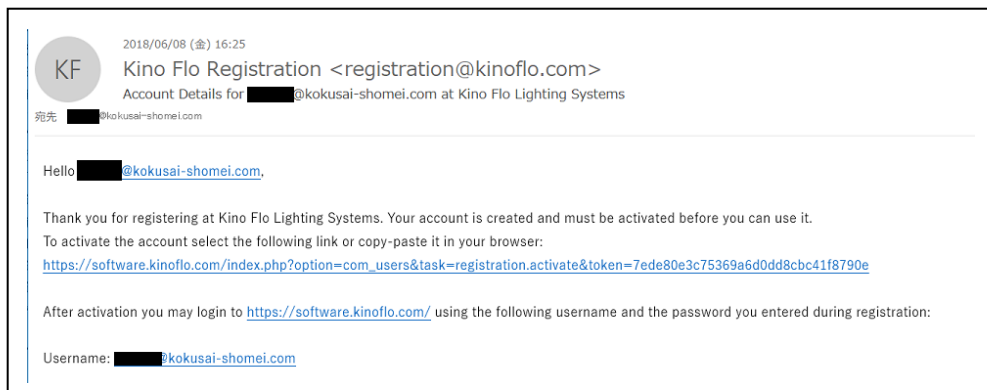
A screenshot of a detailed registration form titled 'Register'. It contains several fields and instructions:

- Email***: Input field with a red arrow pointing to it and the text '←Eメールアドレス入力'.
- Password***: Input field with a red arrow pointing to it and the text '←任意のパスワードを登録'.
- Confirm password**: Input field with a red arrow pointing to it and the text 'パスワードをもう一度入力→'. To its right, a red note says '短い場合などは黄色い表示で登録できません。安全と判断されると青い表示になります。'.
- Send Updates** and **Send Newsletter**: Checkboxes. To their right, a red note says '←アップデートの情報やニュースレターのメール配信希望の場合はチェック'.
- State/Province** and **Country**: Dropdown menus. To their right, a red note says '←JAPANは選択肢にないので、何もせずにOKです。'.
- Captcha**: A checkbox labeled 'I'm not a robot' next to a reCAPTCHA logo. To its right, a red note says '←あなたがロボットではないならチェック'.
- At the bottom, a link for 'Terms & Conditions & Privacy Policy' with a red note '←利用規約とプライバシーポリシー'.
- At the very bottom, a 'Submit' button with a red note '←入力終了後こちらをクリック'.

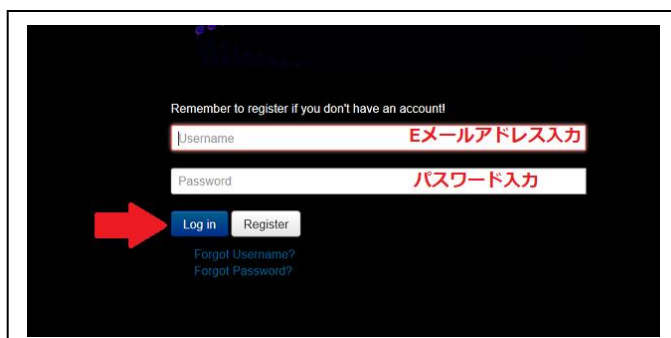
⑧このようなメッセージが表示されれば作成完了です。



⑨メールの着信を確認してください。
このようなメッセージが届きます。



⑩再度⑥画面に移動して、登録したEメールアドレスとパスワードを入力し「Log in」をクリック



- ⑪プロフィール登録画面に移動します。
一番下の「Submit」をクリックしてプロフィール確認

Edit Your Profile

Name * @kokusai-shomei.com ←名前を入力(メールアドレスのままでOK)

Username @kokusai-shomei.com (optional)

Password * ←パスワードの変更も可能

Confirm Password * ←パスワード再入力

Email Address * @kokusai-shomei.com

Confirm Email Address * @kokusai-shomei.com

Basic Settings

Editor - Use Default - (optional)

Time Zone Tokyo (optional)

Frontend Language - Use Default - (optional)

- ⑫確認後に「Edit Profile」をクリック

Message
Profile saved.

Profile [Edit Profile](#)

Name

Username @kokusai-shomei.com

Registered Date Friday, 08 June 2018

Last Visited Date Friday, 08 June 2018

Basic Settings

Editor No Information Entered

Time Zone Asia/Tokyo

Frontend Language No Information Entered

User Profile

Address 1 No Information Entered

Address 2 No Information Entered

City No Information Entered

Region No Information Entered

Country No Information Entered

Postal/ZIP Code No Information Entered

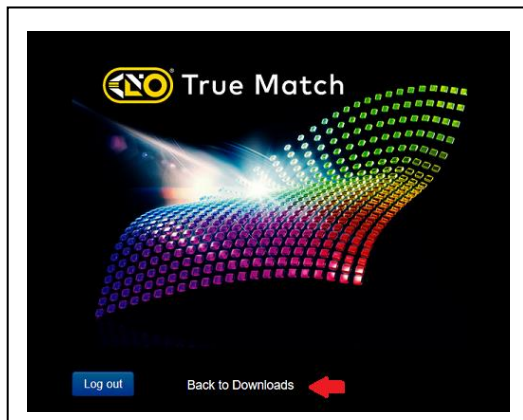
Phone No Information Entered

Website No Information Entered

Favourite Book No Information Entered

About Me No Information Entered

⑬この画面で「Back to Downloads」をクリックすると・・

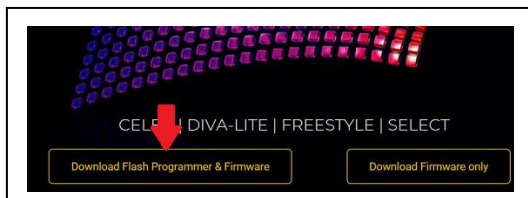


⑭ダウンロードの準備ができました。



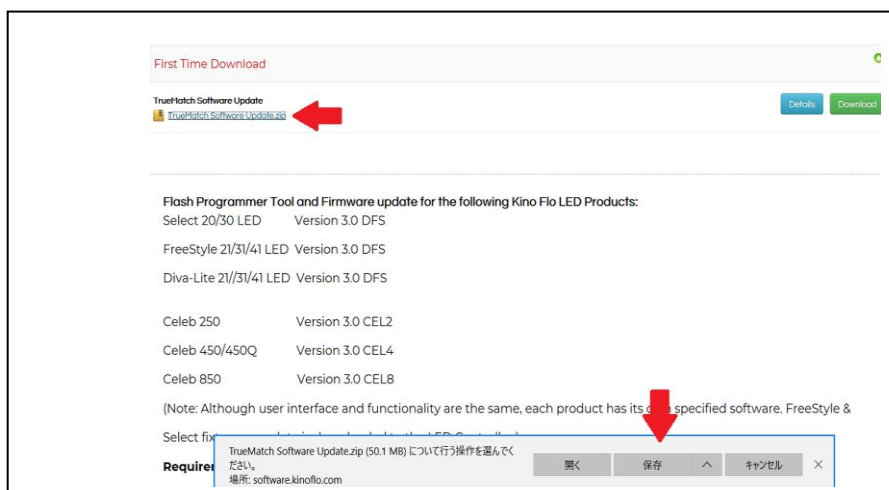
B) ルネサスフラッシュプログラマーをインストール

①最初は左側の「Download Flash Programmer & Firmware」をクリック。



②左上の「TrueMatch Software Update」をクリックして保存、解凍してください。

※「Renesas_Flash_Programmer_Package_V20502/exe」のインストールと Firmware4.10 のダウンロードを同時に行います。「Renesas・・・」をインストール済の場合は①で右側の「Download Firmware Only」をクリックしてください。



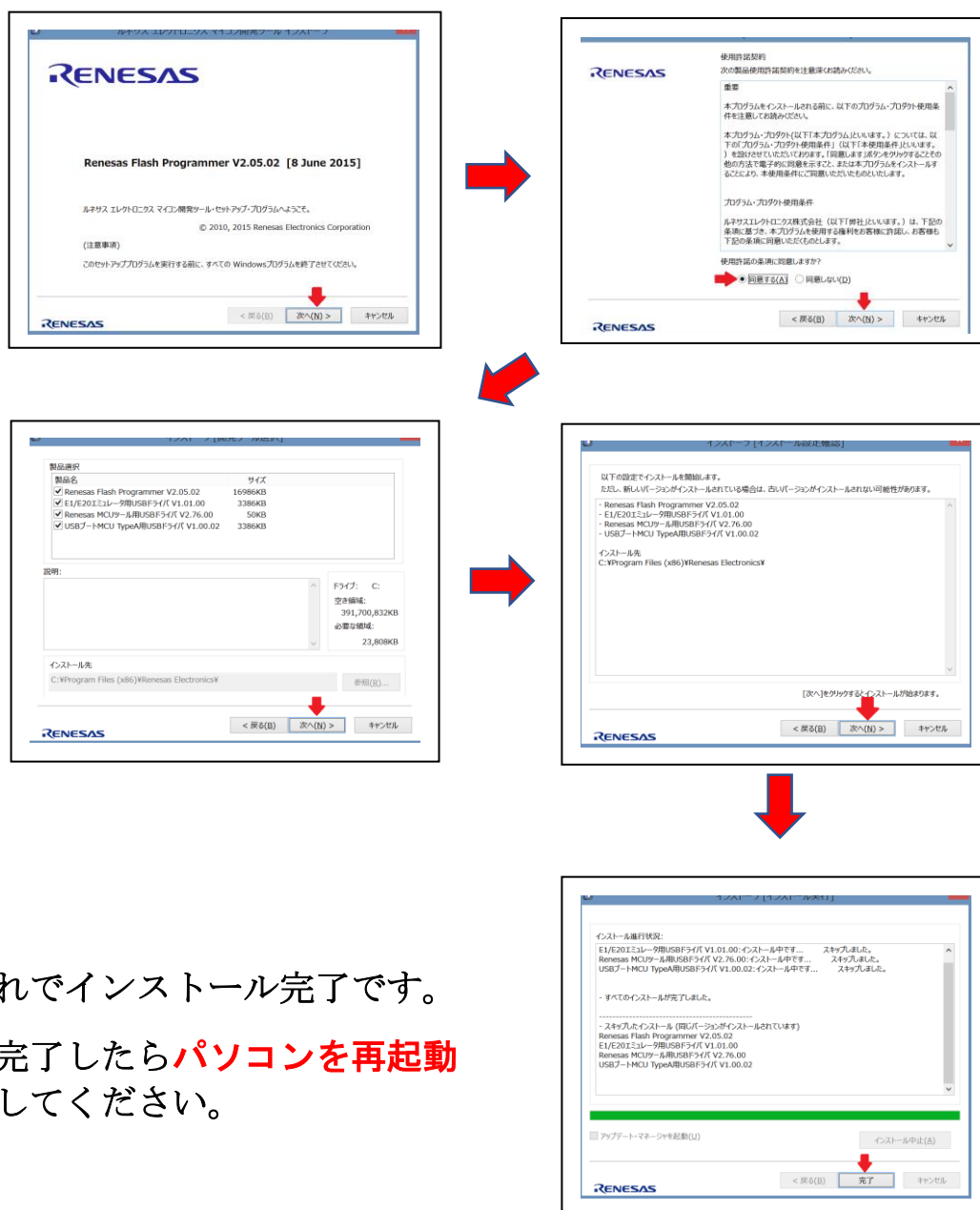
③以下のデータが保存されているかを確認してください。

名前	更新日時	種類	サイズ
KF_LED	2019/08/19 12:04	ファイル フォルダー	
Instructions	2019/08/19 12:04	Adobe Acrobat D...	307 KB
Renesas_Flash_Programmer_Package_V20...	2019/08/19 12:04	アプリケーション	48,622 KB

④まずは「Renesas・・・」をダブルクリックして解凍してください。

名前	更新日時	種類	サイズ
KF_LED	2019/08/19 12:04	ファイルフォルダー	
Instructions	2019/08/19 12:04	Adobe Acrobat D...	307 KB
Renesas_Flash_Programmer_Package_V20...	2019/08/19 12:04	アプリケーション	48,622 KB

⑤解凍後、再度「Renesas・・・」をダブルクリックすると Renesas のインストール画面に移動します。

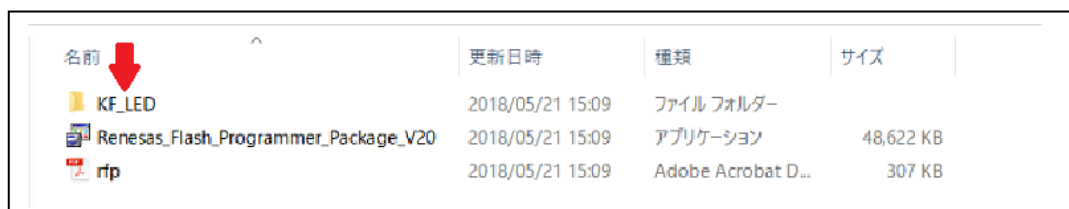


これでインストール完了です。

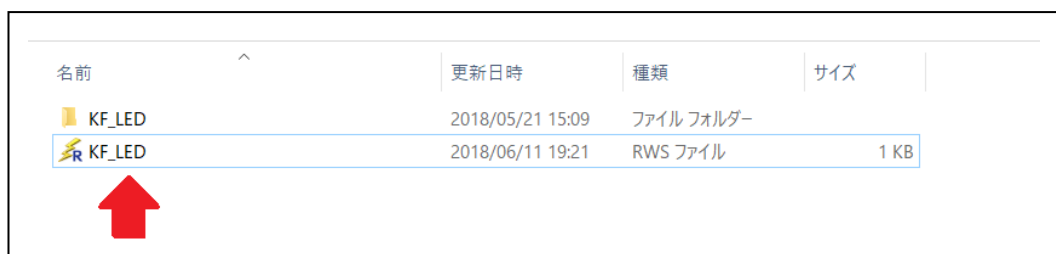
完了したら**パソコン**を再起動してください。

C) アップデート

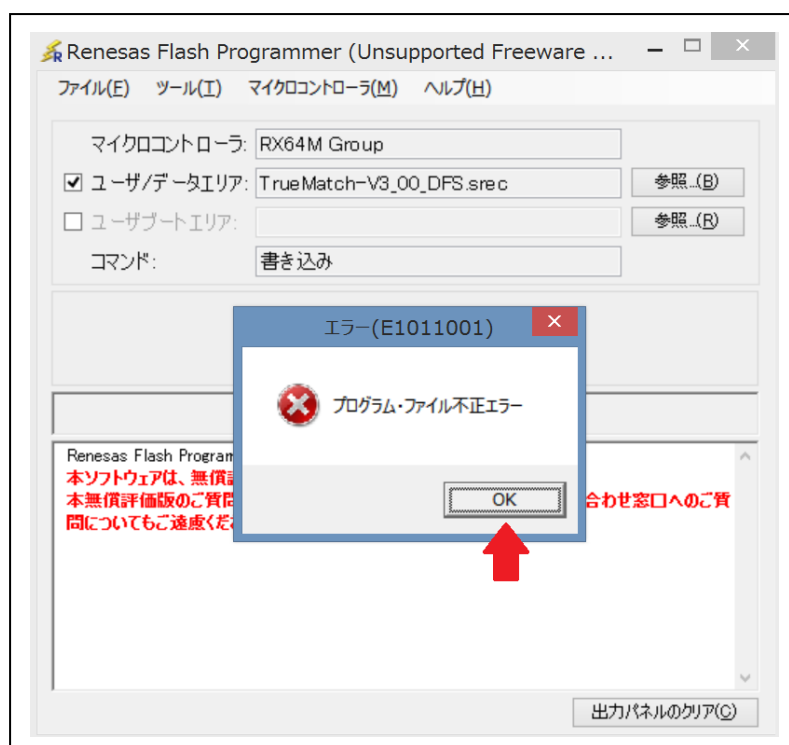
- ①こちらの画面から、まず「KF_LED」フォルダーをダブルクリック



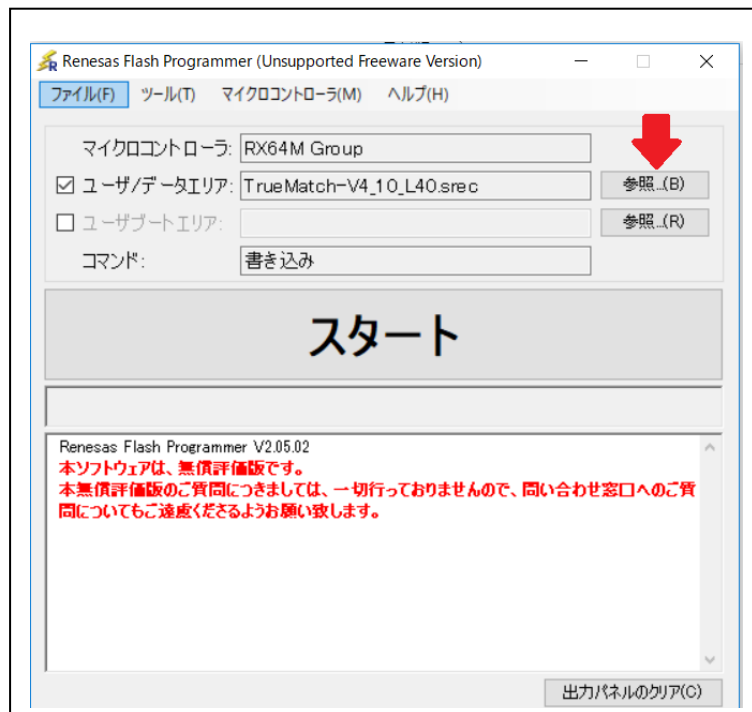
- ②「KF_LED」の RWS ファイルをダブルクリック。



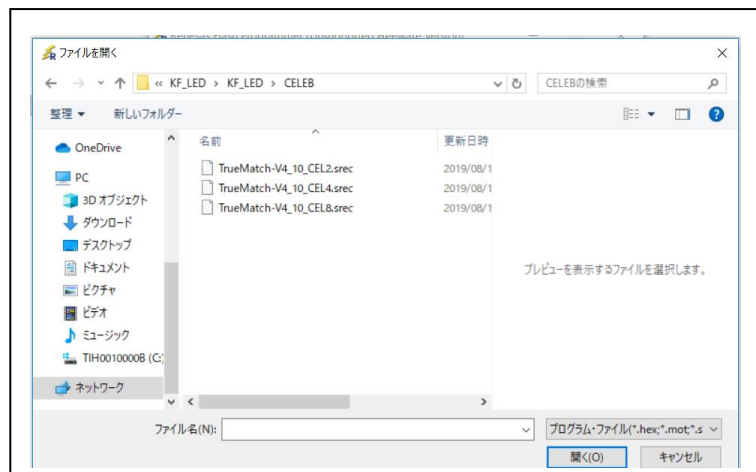
- ③フラッシュプログラマーが起動します。
最初に起動したとき「プログラム・ファイル不正エラー」というメッセージが出ます。これは必ず表示されるので気にせず「OK」をクリックしてください。



④ユーザ/データエリアの右にある「参照」をクリック。

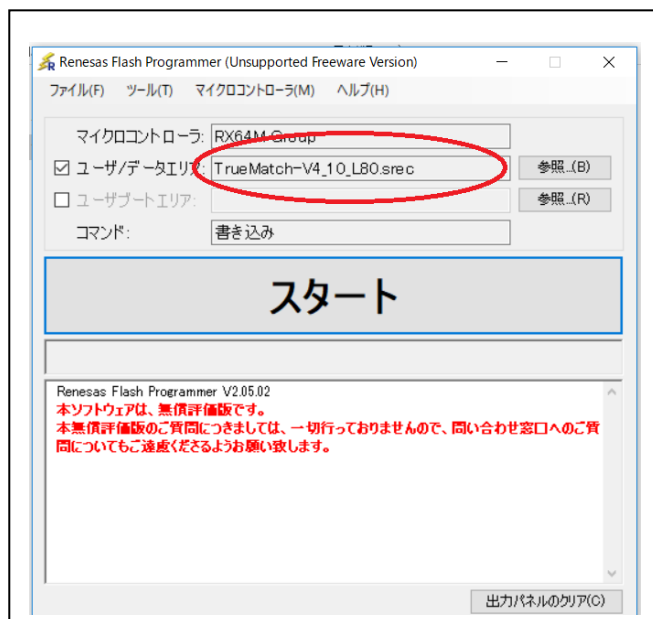


⑤フォルダーの中からアップデートしたい機種を選択して、下部の「開く」をクリック。



フリースタイル、セレクト、ディーバ : 「TrueMatch-V4_10_DFS.srec」
セレブ 250 : 「TrueMatch-V4_10_CEL2.srec」
セレブ 450/450Q : 「TrueMatch-V4_10_CEL4.srec」
セレブ 850 : 「TrueMatch-V4_10_CEL8.srec」
イメージ L40 : 「TrueMatch-V4_10_L40.srec」
イメージ L80 : 「TrueMatch-V4_10_L80.srec」

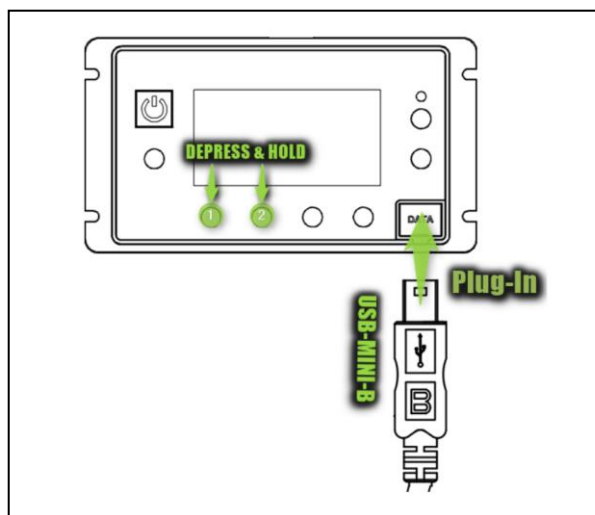
⑥ユーザ/データエリアの右に選んだファイルが表示されます。



⑦アップデートしたい灯具を用意し、電源コードは灯具から抜いてください(電源は USB ケーブルから供給されます)。

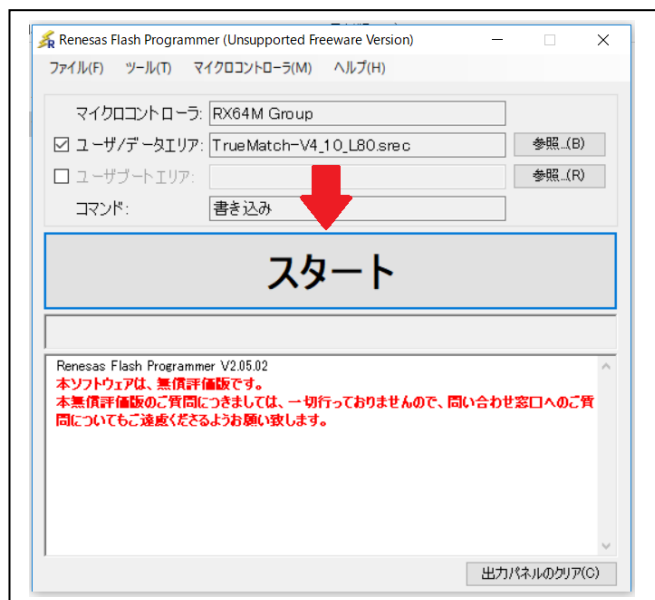
⑧USB プラグをパソコンに接続してください。

⑨コントロールパネルのプリセットボタン 1 と 2 を同時に押しながら、ミニ USB プラグをポートに挿入してください。

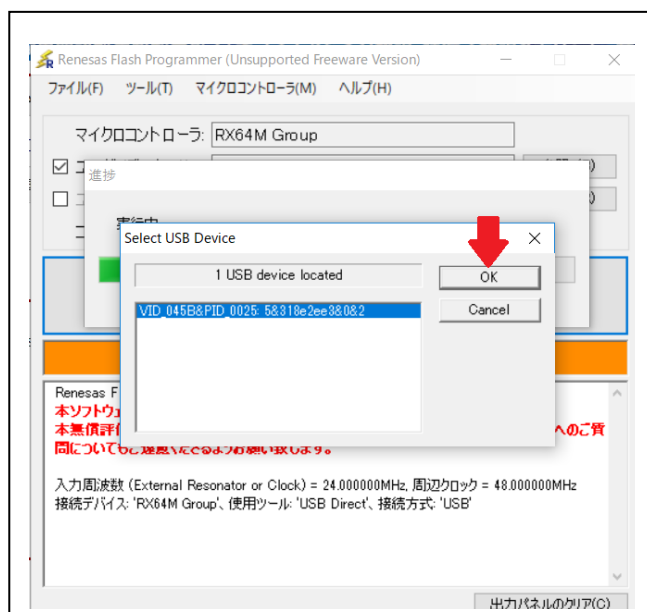


正常に接続されると電源ボタンは赤か緑に点灯します。
ディスプレイは何も表示されない状態です。

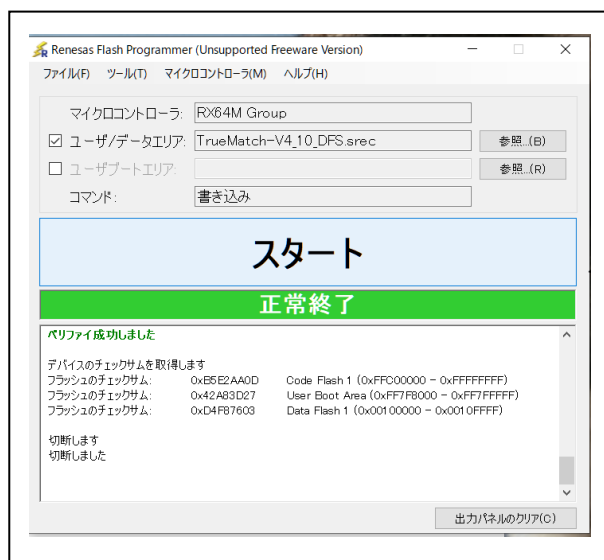
- ⑩パソコンに戻り、Flash Programmer の「スタート」をクリックしてください。



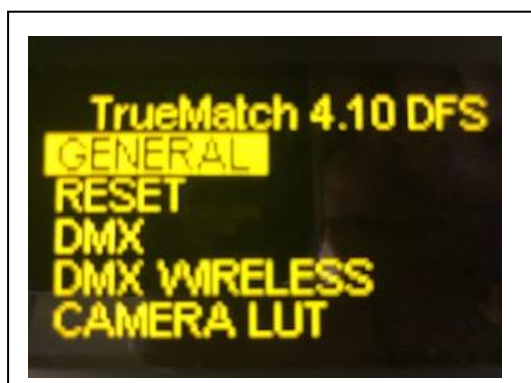
- ⑪「Select USB Device」, 「1 USB device located」のダイアログボックスが表示されるので、「OK」をクリックしてください。



- ⑫アップデートの続きが始まり、終了すると「スタート」の下が緑色に変わり、「正常終了」と表示されます。



- ⑬USB コードを抜き、灯具に電源コードつないでください。
正常にアップデートされたかを確認するために「MENU」ボタンを押してください。
上部にソフトウェアのバージョンが表示されるので、「4.10」となっていればアップデート成功です。



- ⑭「MENU」→「RESET」→「FACTORY RESET」→「YES」で一度初期状態に戻すことをお勧めします。

Firmware4.10 の取扱説明書(日本語版)も用意しております。
弊社営業部にお問い合わせください。