

# FZ-M1F シリーズ

## タッチパネルファームウェア アップデートツール操作手順書

2020 年 6 月 1 日

本書では、上記機種をお使いのお客様のために、タッチパネルファームウェアのアップデートツールを実行する手順について説明します。

### 【ご注意】

タッチパネルファームウェアのアップデートツールを実行する際は、必ず「**コンピューターの管理者**」の権限のユーザーでログオンしてください。（ユーザーの簡易切り替え機能を使わずにコンピューターの管理者の権限でログオンして操作してください。）

### 【お願い】

タッチパネルファームウェアのアップデートツールを実行する際には、以下の事項をお守りください。

- ・ AC アダプター、および十分に充電されたバッテリーパックを接続しておいてください。
- ・ USB 機器、PC カード等の周辺機器はすべて外してください。
- ・ 実行中のアプリケーションソフトはすべて終了してください。
- ・ 実行中はタッチパネルに触れないでください。

### 【実行手順】

タッチパネルファームウェアのアップデートツールの操作は下記の流れで行います。

1. タッチパネルファームウェアのアップデートツールのダウンロードと展開
2. タッチパネルファームウェアのアップデートツールの実行

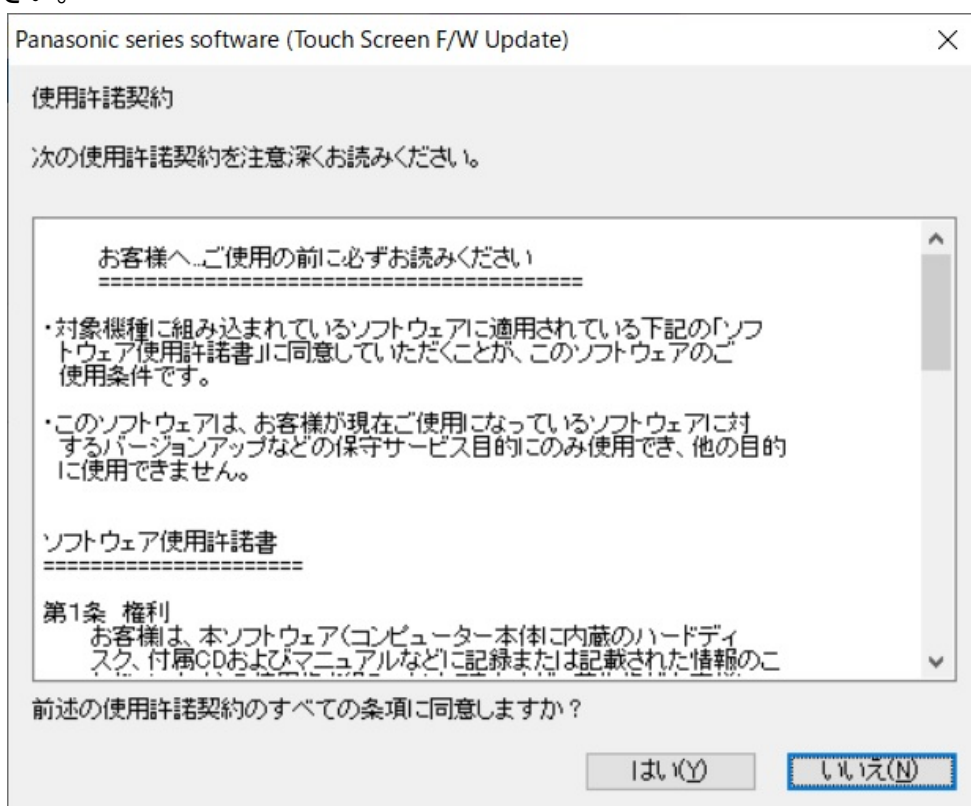
## 1. タッチパネルファームウェアのアップデートツールのダウンロードと展開

タッチパネルファームウェアのアップデートツールを実行するためには、まずダウンロードページに掲載されているプログラムをダウンロードします。

掲載されているプログラム：

**tsfwup\_r4481.exe**

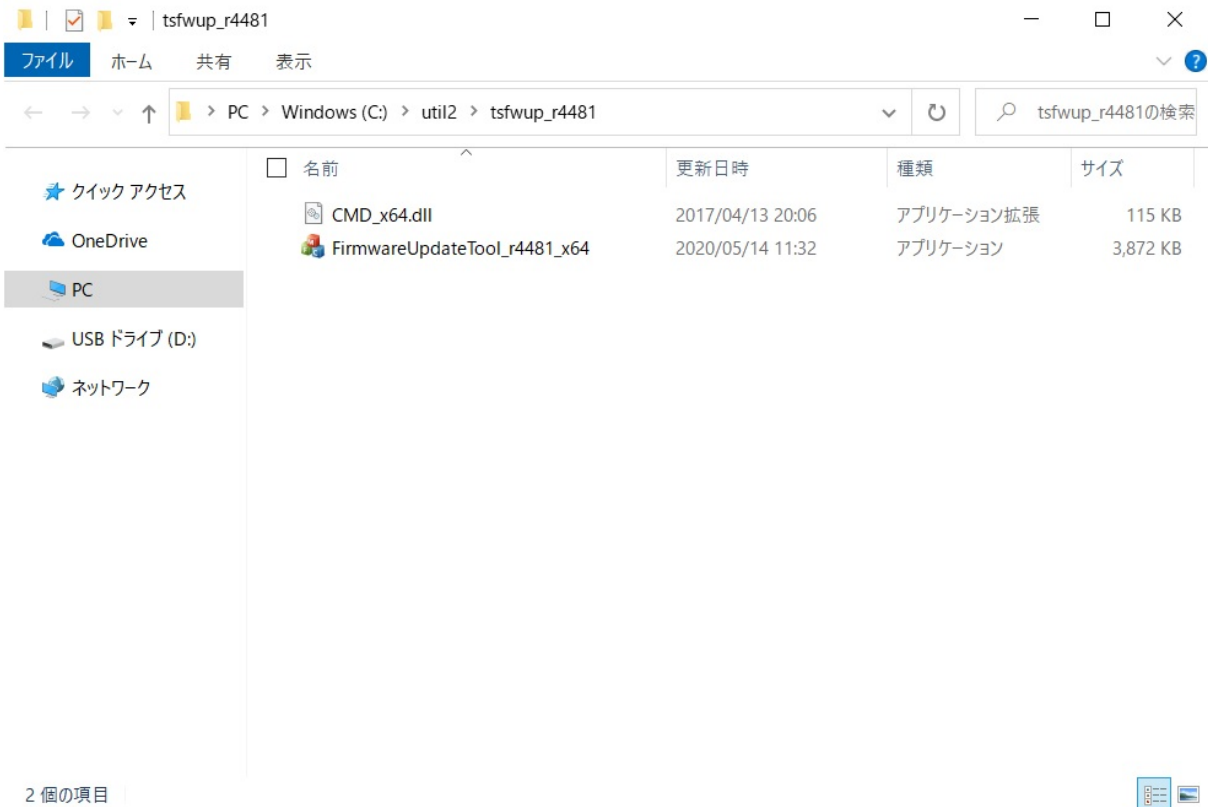
- (1) ダウンロードしたプログラムをダブルクリックして実行します。
- (2) 「ユーザーアカウント制御」の画面が表示された場合は、「はい」をクリックします。
- (3) 使用許諾契約の画面が表示されますので、内容をよくお読みいただき、「はい」をクリックしてください。



- (4) 展開先フォルダを設定する画面が表示されます。展開先フォルダは、プログラムが自動的に作成しますので、特に変更する必要はありません。(変更する場合は、必ず、本体のハードディスク上のフォルダを指定してください。展開先フォルダは標準では「c:\util2\tsfwup\_r4481」が設定されています。)「OK」をクリックしてください。

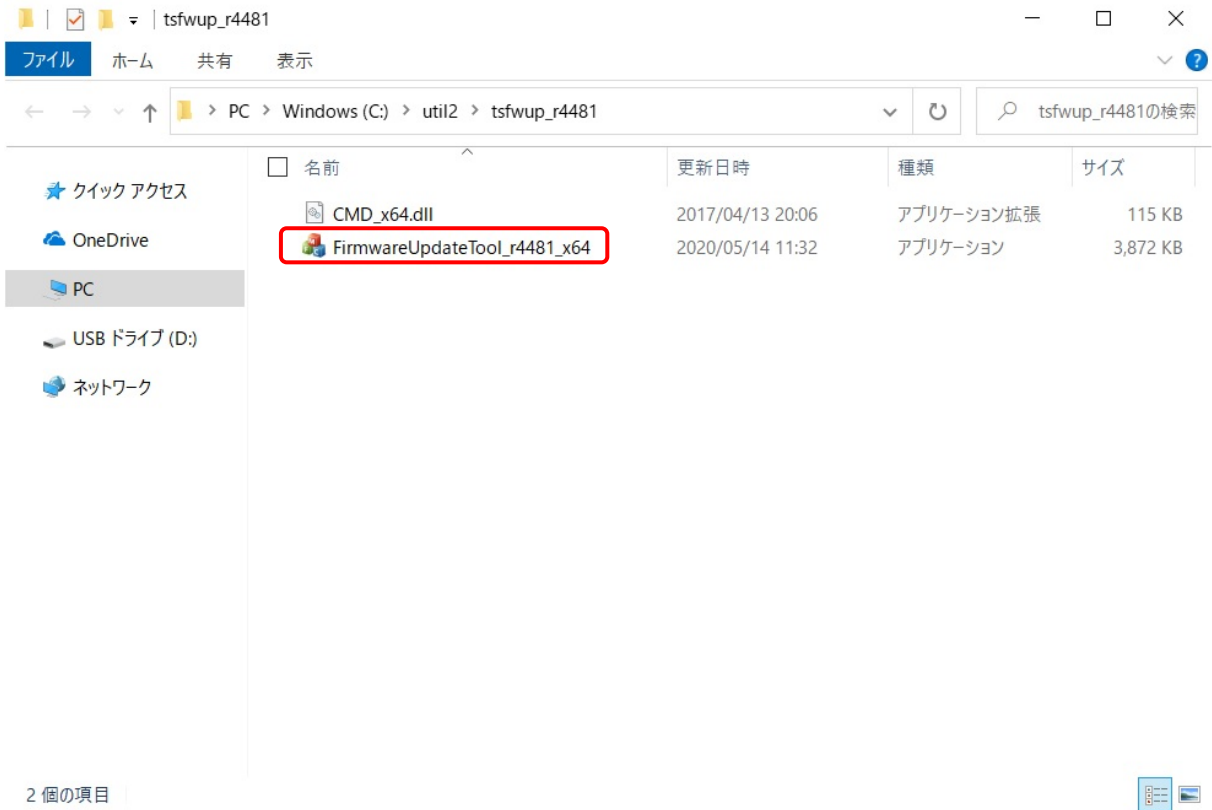


- (5) しばらくして展開が完了すると、展開先フォルダが開きます。



## 2. タッチパネルファームウェアのアップデートの実行

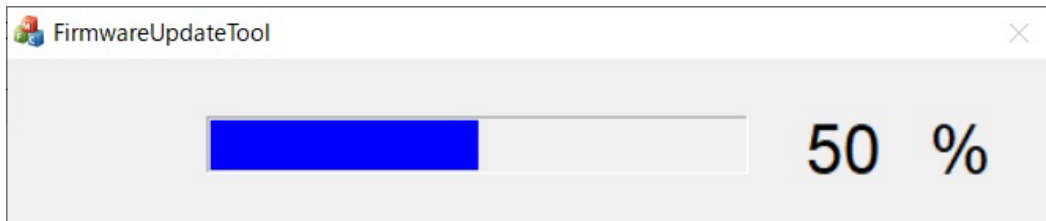
- (1) エラー！参照元が見つかりません。で展開した展開先フォルダの [FirmwareUpdataTool\_r4481\_x64] (拡張子を表示している場合は、FirmwareUpdataTool\_r4481\_x64.exe) をダブルクリックします。



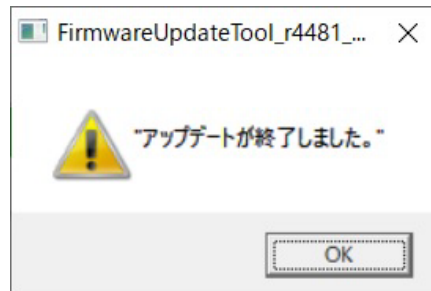
- (2) タッチパネルファームウェアを更新する必要がない場合、下記メッセージが表示されます。「OK」をクリックしてアップデート作業は終了となります。



- (3) タッチパネルファームウェアの更新が必要な場合、ファームウェアアップデートが開始され、進捗状況が表示されます。



- (4) タッチパネルファームウェアのアップデートが終了すると、以下のメッセージが表示されます。「OK」をクリックしてアップデート作業は終了となります。



以上