

HQ430d/440d ソフトウェアバージョンアップ方法

用意するもの

- 1) USB メモリ(※他のデータが入っていないもの)
- 2) HQ430d/440d 本体
- 3) 電源アダプタ

1. ソフトウェアのダウンロード

- 1) HACH 社のホームページを開きます。(http://www.hach.com/)
- 2) ページ左上の「Search Terms」欄に「HQ430D」と入力し、右側の **Search** キーをクリックします。
- 3) 製品の検索結果が表示されますので、機器本体(単品)の写真をクリックします。



- 4) HQ430d の詳細ページが開きます。
初期状態では「Overview」が開いていますので、「Downloads」タブをクリックします。
- 5) マウス操作によりダウンロードページの最後に移動すると、「Software/Firmware」欄があります。
「HQd series Meter Software Update v.....」をクリックします。
- 6) ファイルのダウンロード画面になりますので、「保存」をクリックし、保存先をデスクトップに指定します。

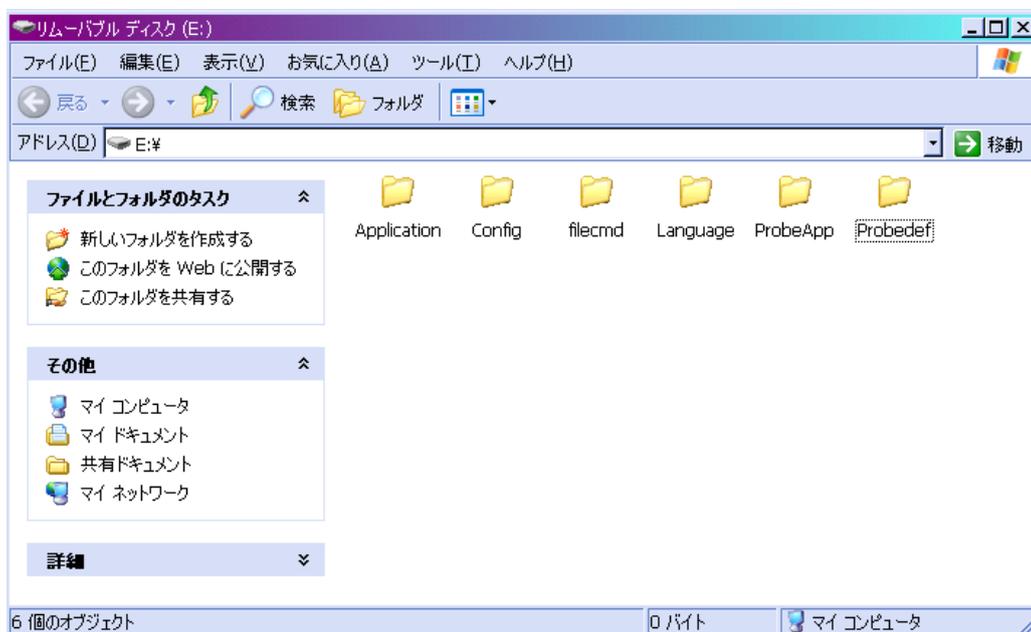


2. ソフトウェアの準備

- 1) ダウンロードしたファイル「HQd_Series_Meter_Software_Update_V2.2.0.721.zip」をデスクトップに解凍します(※「V2.2.0.721」は例です)。
- 2) 解凍すると、「HQd_Series_Meter_Software_Update_V2.2.0.721」フォルダができますので、これを開きます。
- 3) さらに、「UpdateMeter-b721.zip」をフォルダ内に解凍します
- 4) 以下の 6 つのフォルダができたことを確認します。
Application, Config, filecmd, Language, ProbeApp, Probedef

3. USB メモリへの保存

- 1) バージョンアップ用ソフトウェア(6 つのフォルダ)を USB メモリに保存します。



注意 1

USB メモリは、他のデータ等を全て削除した状態で、新しいソフトウェアを保存してください。
バージョンアップ用ソフトウェア以外のデータがある場合、バージョンアップが行えません。

注意 2

6 つのフォルダとして USB メモリに保存しないと、バージョンアップが行えません。

4. 機器のバージョンアップ

- 1) 機器本体の電源を OFF します。
注) プローブが接続されている場合は、外してください。
- 2) 機器本体に電源アダプタを接続します。
注) ソフトウェアのバージョンアップ操作を行う際には、必ず AC 電源を使用してください。
- 3) 本体背面の USB ポートに、バージョンアップ用ソフトウェアを保存した USB メモリを差し込みます。



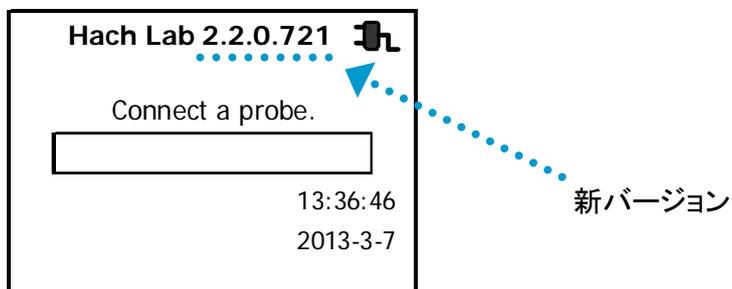
- 4) 機器本体の電源を ON します。
ソフトウェアのバージョンアップが始まります。
ディスプレイには、アップデート中であることを示すメッセージとフラスコの絵が表示されます。
しばらくそのままお待ちください(約 5~10 分間)。



- 5) アップデート終了画面が表示されたら、USB メモリを取り外してください。
USB メモリを取り外すと、HQd の電源は OFF になります。

5. 確認

- 1) 機器本体の電源を ON します。
- 2) 日付と時刻の設定画面が表示されますので、設定してください。
- 3) ディスプレイ上部に新バージョンが表示されていることを確認してください。



注意

本情報は、2013 年 7 月現在の情報を元に作成しております。

以降のソフトウェア変更により、実際のソフトウェアバージョン番号が異なる場合があります。

以上