# HQdシリーズ ソフトウエアバージョンアップ方法

## 用意するもの

- 1) USB メモリ(他のデータなどが入っていないもの)
- 2)「AC-DC 電源アダプタ (図1の①)」
- 3)「AC 電源コード (図1の2)」
- 4)「「USB/DC アダプタ (図1の③)」

#### ①ソフトウエアのダウンロード

- 1) HACH 社のホームページを開きます(http://www.hach.com/)
- 2) 左列の「INFORMATION CENTRAL」の下にある「Download Resources」をクリックします。
- 3)「BROWSE DOWNLOADS」の下にある「Software Downloads」をクリックします。
- 4)「Lab System Software/Software Update Downloads」をクリックします。
- 5)「HQD Series Meter Software Update」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」をクリックして PC に保存します。

#### ②ソフトウエアの準備

- 1)「Update Meter-v2.0.0.707.zip」をデスクトップに解凍します。
- 2)「Update Meter-v2.0.0.707」のフォルダができるので、これを開きます。
- 3) さらに「Update Meter」フォルダを開きます。
- 4)6つのフォルダがあることを確認してください。
  バージョンアップソフトは、以下の6個のフォルダから構成されています。
  Application・Config・filecmd・Language・ProbeApp・ProbeDef

# ③USB メモリに 6 つのフォルダを保存します

1) バージョンアップ用ソフトウエア(6つのフォルダ)をUSBメモリに保存します。 <u>6つのフォルダとして</u>USBメモリに、保存します。

😂 US B						
· ファイル(E)	編集( <u>E</u> ) 表示	₹W お気に入	、り( <u>A</u> ) ツール(T	) ヘルプ( <u>H</u> )		<b>1</b>
④ 戻る 👻	0 - 1	検索 🌔 フ	สมชี 🔯 🎯	× 49	•	
Application	Config	filecmd	Language	ProbeApp	Probedef	
6 個のオブジェク	٢		0.	/// h	🚽 דר בטעב -	-9

## 注意 1

使用する USB メモリは、他のデータなどをすべて削除した状態で、新しいソフトウエアを保存してください。バージョンアップ用のソフトウエア以外のデータ等がある場合、バージョンアップ操作がおこなえません。

## 注意 2

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

# ④機器をバージョンアップ

- 1) HQd の電源をオフします。<u>プローブが接続されている場合は、外してください。</u>
- 2) AC 電源コードがコンセントに差し込まれている場合は、抜いてください。
- 3) USB/DC アダプタが HQd に接続されている場合は、抜いてください。
- 4)次に、「USB/DC アダプタ(図1の③)」「AC-DC 電源アダプタ(図1の①)」「AC 電源コード(図1の
  ②)」をつなぎます。

#### 注意3

「USB/DC アダプタ(図 1 の③)」に「USB メモリ」を差し込むまで、電源および HQd へのケーブル接続は行な わないでください。



- 5) 「USB/DC アダプタ」の USB ポート(図 1 の⑤)に、バージョンアップしたソフトウエアを保存した USB メモリを差し込みます。
- 6) 「AC 電源コード(図1の②)」をコンセントに差し込みます。
- 7) 「USB/DC アダプタ (図 1 の③)」を HQd に差し込みます。

8) HQd の電源をオンにします。

表示部に"Updating to HQd\_xx.mot"が表示され、バージョンアップが開始します。 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分間)



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。
 HQdの電源はオフになります。

「USB/DC アダプタ (図1の③)」を HQd から取り外し、「AC 電源コード (図1の②)」を コンセントから抜きます。

## ⑤確認

- 1) HQd の電源をオンします。
- 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) 画面の上部にバージョン「2.0.0.707」が表示されることを確認してください。