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

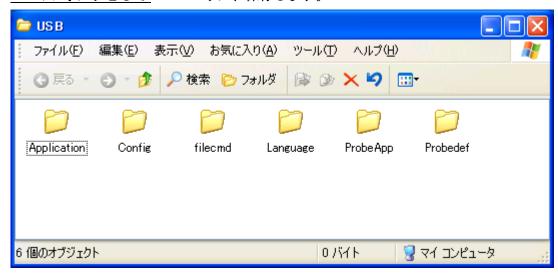
- 1)「Update Meter-v2.0.0.707.zip」をデスクトップに解凍します。
- 2)「Update Meter-v2.0.0.707」のフォルダができるので、これを開きます。
- 3) さらに「Update Meter」フォルダを開きます。
- 4)6つのフォルダがあることを確認してください。

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。 6 つのフォルダとして USB メモリに、保存します。



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

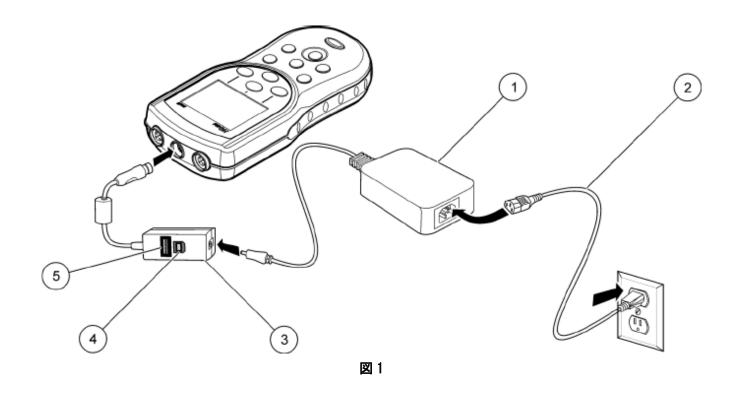
6 つのフォルダとして USB メモリに保存しないと、バージョンアップできません。

④機器をバージョンアップ

- 1) HQd の電源をオフします。プローブが接続されている場合は、外してください。
- 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ェアを保存した 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)



9) 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。