4 制御環境のインストール

制御プログラムを開発するための準備として,お使いのパソコンに以下の手順で「制 御環境のインストール」をしてください。

■ 1. パソコンの立ち上げとログイン

パソコンを起動し、「管理者権限」のあるアカウントでログインしてください。

■ 2. ドライバのインストール

添付 CD の「USBM3069F ¥DRIVER」の中にある「Setup.exe」をダブルクリッ クして起動し,インストールしてください。

 必ず「Setup.exe」によるインストールを行ってください。
ハードウェアウィザードでインストールを行った場合、必要なファイル がコピーされません。

インストール後,USBコントローラと PC を USB ケーブルで接続してください。 USBコントローラの緑 LED が点灯すれば接続成功です。 緑 LED が点灯しない場合は、ドライバを再インストールしてください。

■ 3. ライブラリのインストール

添付 CD の「USBM3069F ¥USBMTools」の中にある「Setup.exe」をダブルクリッ クして起動し、インストールしてください。

■ 4. .NET Framework 4.5.1 のインストール

Windows8.1 や 10 など, 4.5.1 以降 (4.6 や 4.7) が既にインストールされている 場合は不要です。4.5.1 以前の場合は、添付 CD の「NET Framework 4.5.1」の 中にある「NDP451-KB2858728-x86-x64-AllOS-ENU.exe」をダブルクリック して起動し, インストールしてください。

■ 5. ファジィ制御ソフトのコピー

添付CDの「ファジィ制御.exe」と「ファジィルール」フォルダをお使いのPCにコピー してください。ファジィルールは本テキストに掲載しているサンプル集です。