

ウェザーコムマネージャー用 USB ドライバーのインストール方法

エンペックス気象計ホームページより USB ドライバーをインストールします。
このドライバーがインストールされていないと、ウェザーコムマネージャーでウェザーコムを制御できません。



エンペックス気象計のホームページを開き、ユーザーサポートをクリックします。



「ソフトウェアダウンロード」の中の「ウェザーコム 関連ソフト」をクリックします。



「ウェザーコムマネージャー用 USB ドライバー」をご使用の PC に合わせてダウンロード（保存）します。ご使用の PC の windows バージョンが不明でしたら、次の操作をお願いします。



画面左下隅の「スタート」ボタンをクリックし、上の画面を表示します。「コンピューター」を選択し右クリックで「プロパティ」を選択し、クリックします。

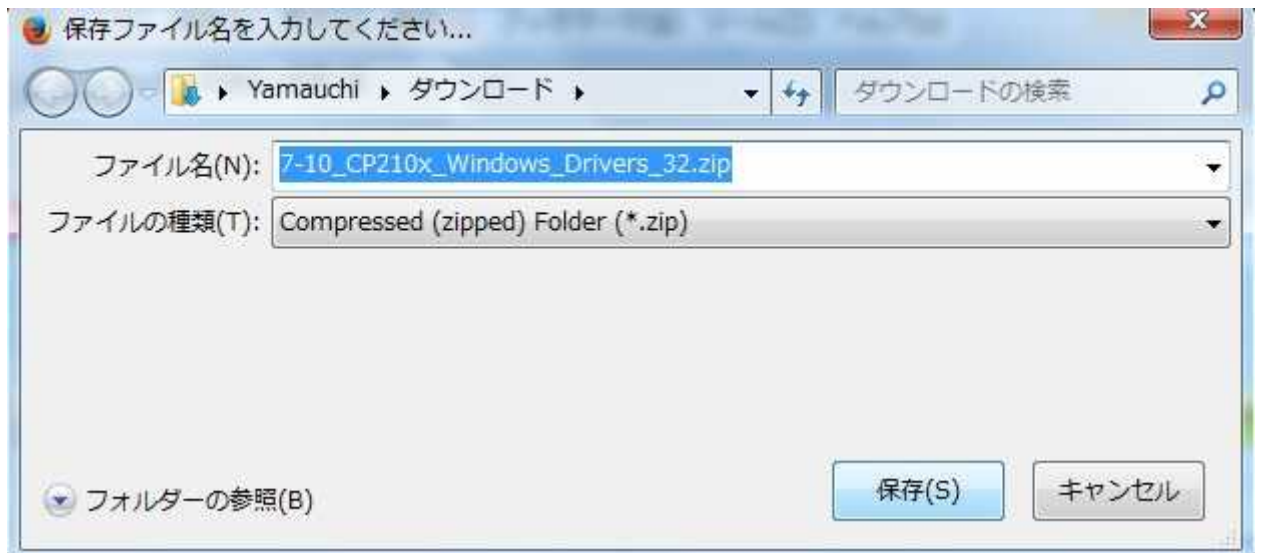


上の画面の Windows Edition に Windows7、システムのシステムの種類に 32 ビットオペレーティングシステムとありますので、この PC は Windows7 の 32 ビット PC となります。

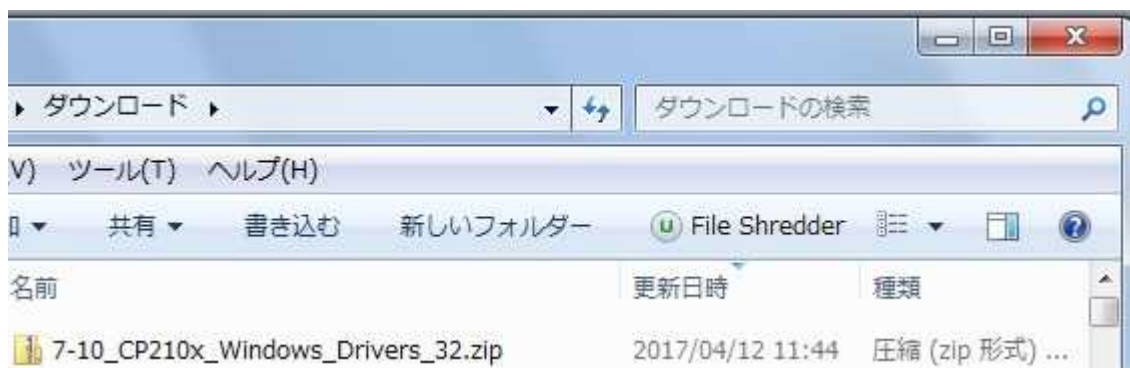
ダウンロードに戻ります。PC に該当するドライバーを選択し、クリックします。



上の画面が表示され「ファイルを保存する」、「OK」をクリックします。



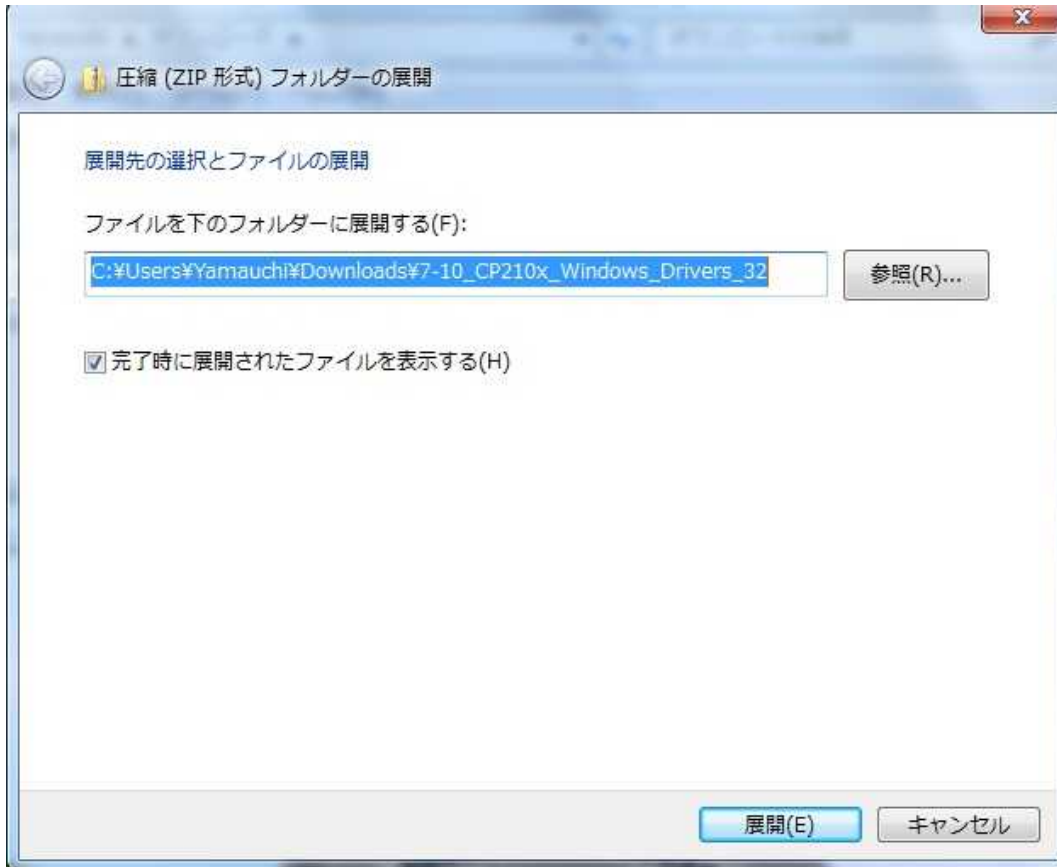
ダウンロードするフォルダを訊いてきますので、よろしければ「保存」をクリックします。この場合は、「ダウンロード」フォルダにダウンロードされます。



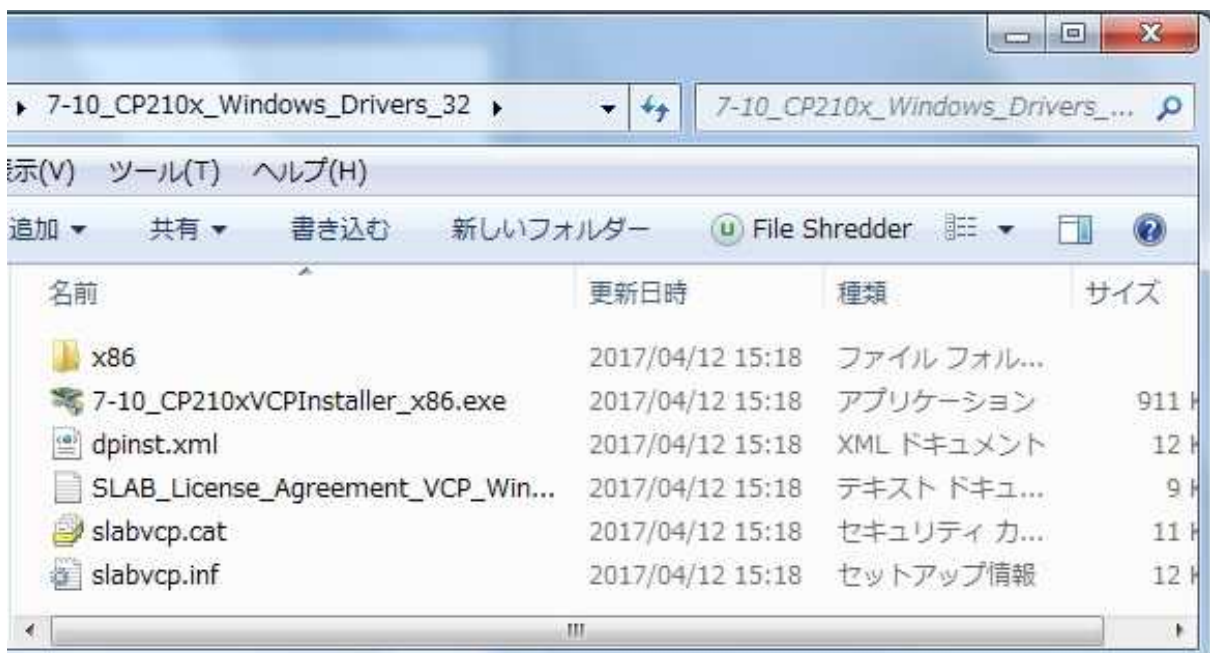
「ダウンロード」フォルダに「7-10_CP210x_Windows_Drivers_32.zip」がダウンロードされました。



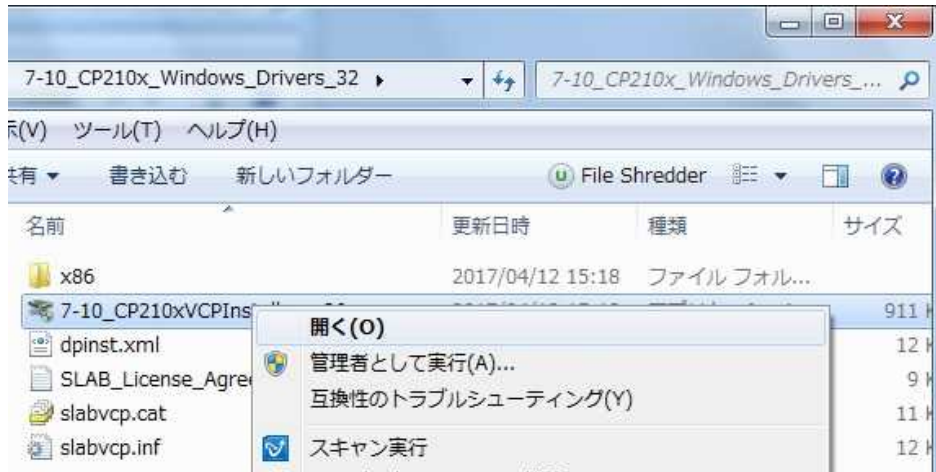
「7-10_CP210x_Windows_Drivers_32.zip」にカーソルを合わせ、右クリックし「すべて展開」をクリックします。



展開先を訊いてきますので、よろしければ、「展開」をクリックします。



展開したフォルダの中は上のようになります。



「7-10_CP210xVCPInstaller_x86.exe」を選択し、右クリックで「開く」をクリックします。



インストーラーが起動します。「次へ」をクリックします。インストールを開始します。



インストールが完了すると、上の画面が表示され「完了」をクリックします。
これで、ドライバーのインストールは終了です。つぎは通信ポートの設定をおこないます。

通信ポートの設定

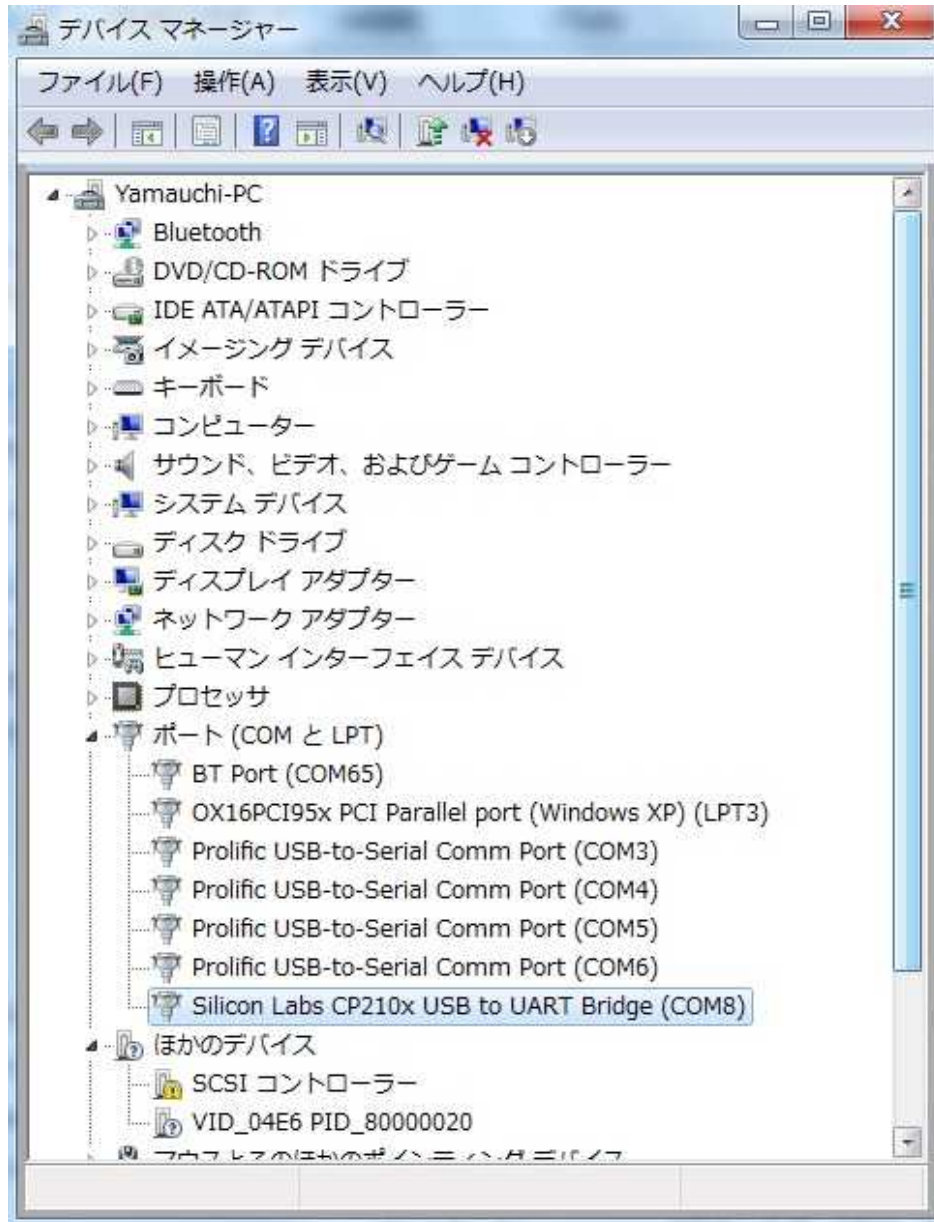
最初に付属のUSBケーブルでPCとウェザーコム 本体を接続し、ウェザーコム の電源を入れます。



画面左下隅のスタートボタンをクリックし、上の画面を表示します。「コンピューター」を選択し右クリックで「プロパティ」を選択し、クリックします。



上の画面が表示されます。左上の「デバイスマネージャー」をクリックします。



デバイスマネージャーが表示されます。ポート(COMとLPT)に「Silicon Labs CP210x USB to UART Bridge (COM8)」が表示されていれば、ドライバーがインストールされています。

ドライバーがインストールされていないと、「ほかのデバイス」欄に黄色のマークが表示されます。このときには、再度ドライバーのインストールをお願いします。

例ではUSBポートがCOM8になっていますが、PCの環境によってこの数値は異なります。ウェザーコムマネージャーの設定で使用するので、記憶しておいて下さい。



ウェザーコムマネージャーを起動し、「通信」「通信設定」をクリックします。



ここで、先ほど記憶した COM 番号を設定します。

これで、USB 通信の設定は終了です。