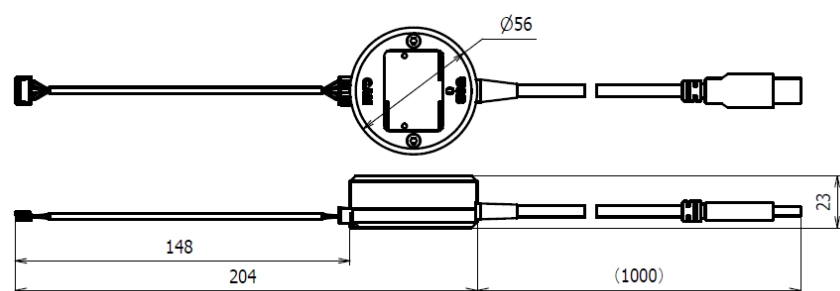




本書は、通信モジュールを使用する際に必要なドライバのセットアップ手順について説明したものです。

## 通信モジュール



## SEED Editor 推奨動作環境

SEED Editor の推奨動作環境を表に示します。推奨動作環境に準じたパソコンをお客様にてご準備下さい。

**重要** .NET Framework3.5 がインストールされていない場合は、別途インストールが必要となりますのでご注意ください。

項目	内容
OS	Windows 7、.NET Framework 3.5
CPU	core 2 Duo 1GHz 以上

## 通信モジュールに必要なドライバの紹介

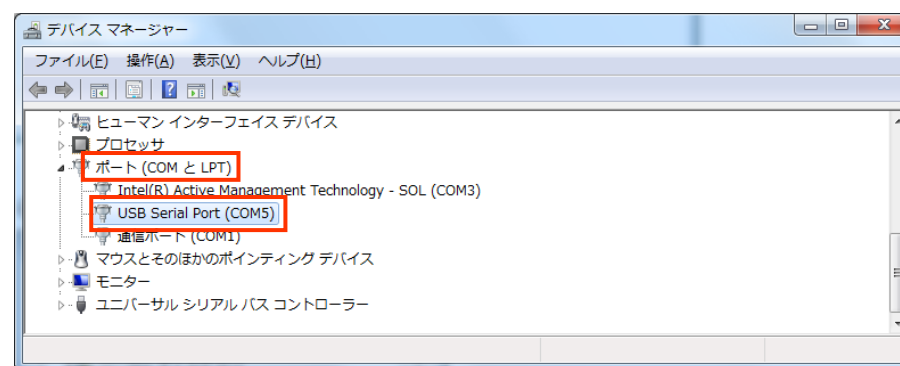
- 通信モジュールではドライバに FTDI 社の VCP ドライバを使用します。VCP ドライバがインストールされていない場合は、通信モジュールのセットアップの前にインストールを行ってください。VCP ドライバは FTDI 社から無料配布されています。下記 URL (FTDI 社 VCP ドライバ配布ページ) より取得してください。  
<<http://www.ftdichip.com/Drivers/VCP.htm>>

## 通信モジュールのセットアップ方法

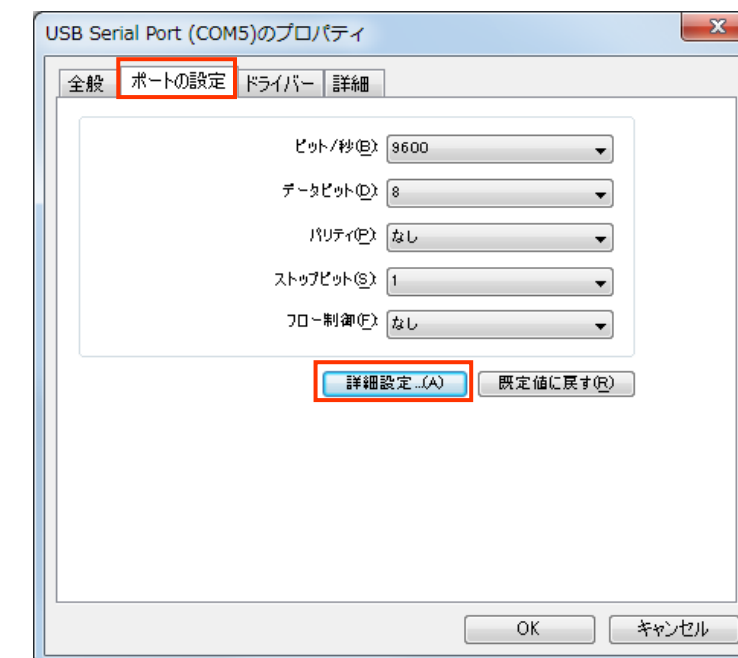
- ① パソコンと通信モジュールの USB ケーブルを接続します。
- ② デスクトップのスタートボタンをクリックし、「コンピュータ」を右クリックします。
- ③ 表示されたウィンドウから「プロパティ」を選択し、「デバイスマネージャ」をクリックします。



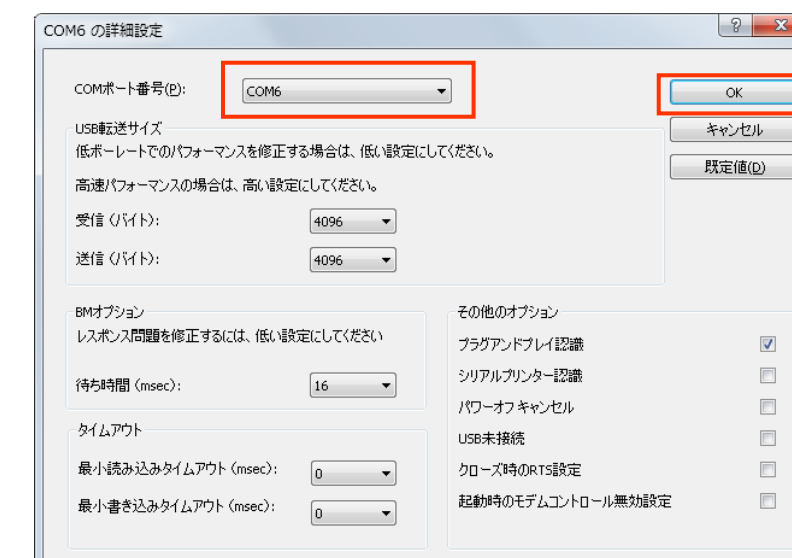
- ④ デバイスマネージャ画面で「ポート」→「USB Serial Port (COM\*)」ダブルクリックします。



- ⑤ [ポートの設定]を表示し、「詳細設定」をクリックします。



- ⑥ COM ポート番号で「COM6」(※SEED Editor の COM ポート番号の初期設定は『COM6』です。)を選択し、「OK」をクリックします。複数使用する場合は異なるポート番号を設定してください。



- ⑦ USB Serial Port のプロパティを閉じて、通信モジュールのセットアップは完了です。

**THK株式会社**

〒141-8503 東京都品川区西五反田 3-11-6  
TEL 03 (5434) 0300 FAX 03 (5434) 0305  
ホームページ <http://www.thk.com/>

**THK**

通信モジュール **CMSU**

セットアップマニュアル  
Windows XP の場合

**THK株式会社**

本書は、SEED Editorを使用する際に必要な通信モジュールのセットアップ手順について説明したものです。

**重要** .NET Framework3.5 がインストールされていない場合は、別途インストールが必要となりますのでご注意ください。

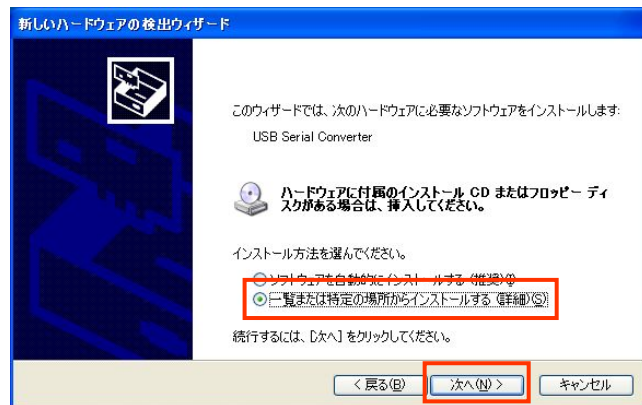
**SEED Editor 推奨動作環境**

SEED Editor の推奨動作環境を表に示します。推奨動作環境に準じたパソコンをお客様にてご準備下さい。Windows XP での動作は推奨しておりません。

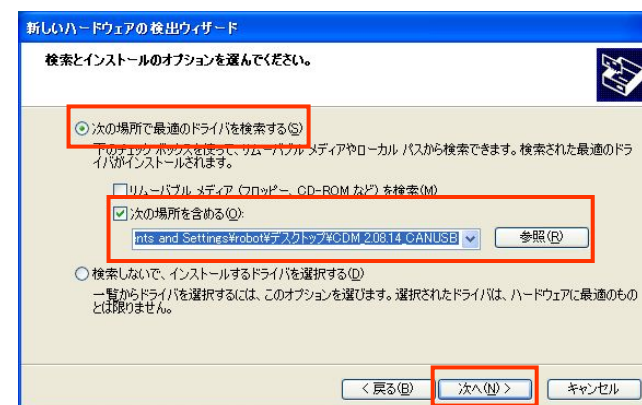
項目	内容
OS	Windows 7、.NET Framework3.5
CPU	core 2 Duo 1GHz 以上

**通信モジュールのインストール方法 (Windows XP の場合)**

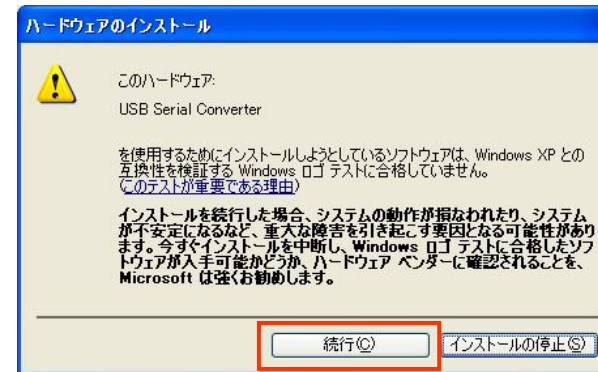
① パソコンと通信モジュールの USB ケーブルを接続すると通信モジュールのインストール画面が表示されます。「一覧または特定の場所からインストールする」を選択し、「次へ」をクリックします。



② 「次の場所で最適なドライバを検索する」を選択し、「次の場所を含める」にチェックを入れ、< <http://www.ftdichip.com/Drivers/VCP.htm> > にダウンロードしたフォルダを参照し、「次へ」をクリックします。



③ 途中、警告が出る場合は「続行」をクリックします。

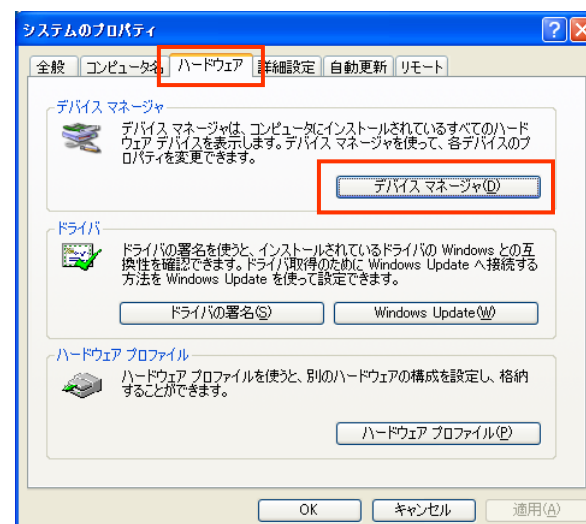


④ インストール完了後、「完了」をクリックします。

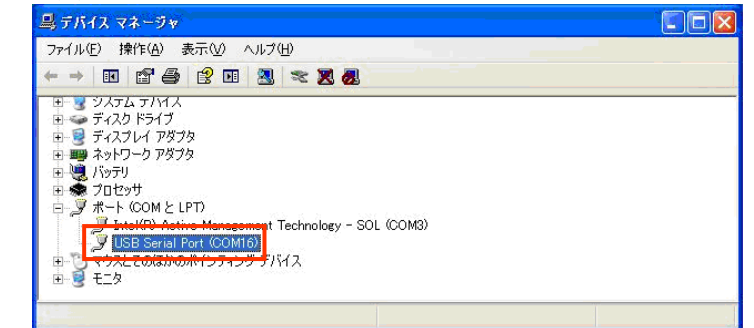


⑤ 一度通信モジュールを抜き、再度接続させると、再びインストールが開始されるので、①～④まで同様の動作を行います。

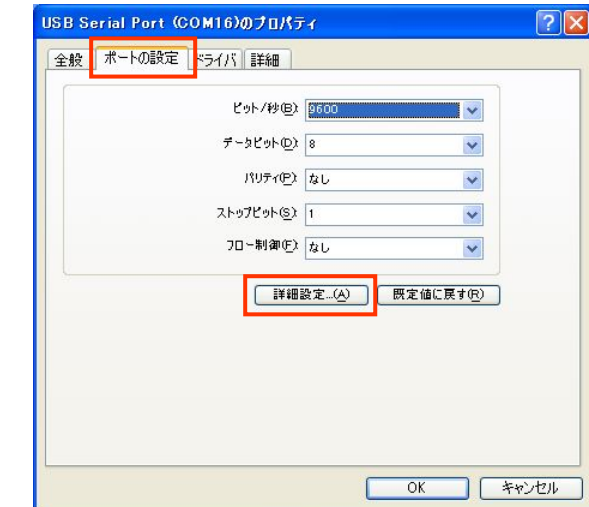
⑥ マイコンピュータを右クリックでプロパティを開き、[ハードウェア]の「デバイスマネージャ」をクリックします。



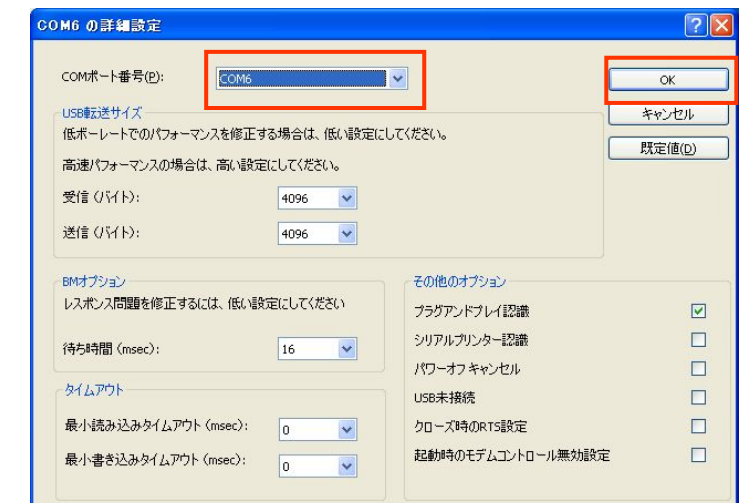
⑦ デバイスマネージャ画面で「ポート」⇒「USB Serial Port (COM\*)」をダブルクリックします。



⑧ [ポートの設定]を表示し、「詳細設定」をクリックします。



⑨ COM ポート番号で「COM6」(※SEED Editor の COM ポート番号の初期設定は『COM6』です。)を選択し、「OK」をクリックします。複数使用する場合は異なるポート番号を設定してください。



⑩ USB Serial Port のプロパティを閉じて、通信モジュールのセットアップは完了です。

**THK株式会社**

〒141-8503 東京都品川区西五反田 3-11-6  
TEL 03(5434)0300 FAX 03(5434)0305  
ホームページ <http://www.thk.com/>