

---

# USB ドライバ インストール手順書

---

**対応型式 :PHC-D08**

**PHE-3FB2**

**対応 OS :Windows 7(32bit,64bit)**

**Windows 8(32bit,64bit)**

**Windows 8.1(32bit,64bit)**

**Windows 10(32bit,64bit)**

**Windows Server 2008 R2**

**Windows Server 2012**

**Windows Server 2012 R2**

## <商標及びライセンスについて>

Microsoft Windows は、Microsoft Corporation の米国及びその他の国における登録商標です。

Windows 7、Windows 8、Windows 8.1、Windows 10、Windows Server 2008 R2、Windows Server 2012、Windows Server 2012 R2 は Microsoft Corporation の米国及びその他の国における登録商標です。

本マニュアルに記載されている会社名、製品名は、各社の商標及び登録商標です。

## 目次

---

<b>Windows 7</b> .....	<b>3</b>
ドライバのインストール .....	3
機器の接続 .....	6
ドライバのアンインストール.....	8
<b>Windows 8、Windows 8.1</b> .....	<b>11</b>
ドライバのインストール .....	11
機器の接続 .....	14
ドライバのアンインストール.....	16
<b>Windows 10</b> .....	<b>19</b>
ドライバのインストール .....	19
機器の接続 .....	22
ドライバのアンインストール.....	24
<b>Windows Server 2008 R2</b> .....	<b>27</b>
ドライバのインストール .....	27
機器の接続 .....	30
ドライバのアンインストール.....	32
<b>Windows Server 2012、Windows Server 2012 R2</b> .....	<b>35</b>
ドライバのインストール .....	35
機器の接続 .....	38
ドライバのアンインストール.....	40

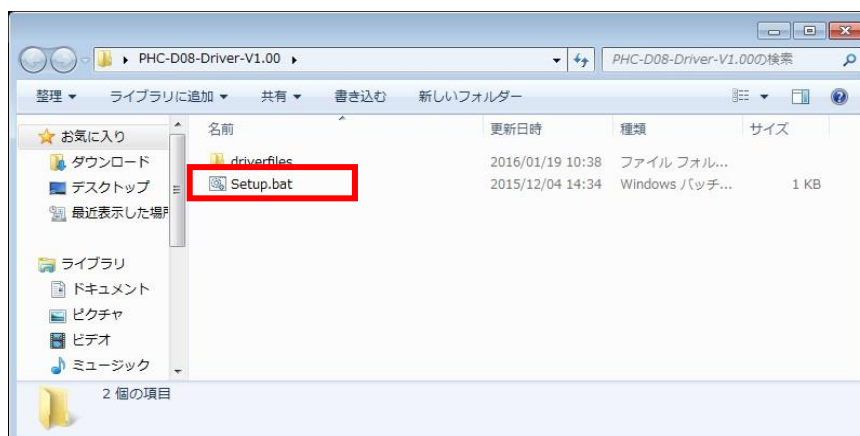
## Windows7

---

### ドライバのインストール

---

1. ダウンロードしたファイルを任意の場所に展開し、フォルダ内の『**Setup.bat**』ファイルをダブルクリックしてください。



2. 『ユーザーアカウント制御』が表示された場合は、『はい』をクリックします。



3. 『次へ』 をクリックします。



4. ドライバのインストールが開始されます。



5. Windows セキュリティが表示された場合は、『インストール』 をクリックします。



6. 『完了』 をクリックします。



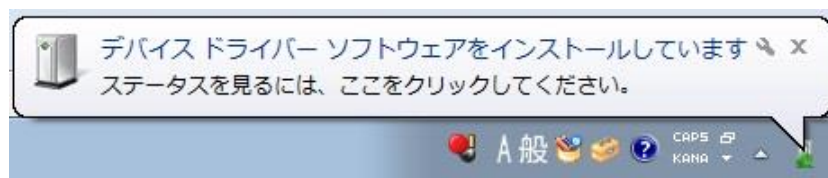
以上でドライバのインストールは完了です。

本ドライバをインストールすることで、USB ポートは仮想 COM ポートとして扱われますので、RS-232C と同じ制御ができます。

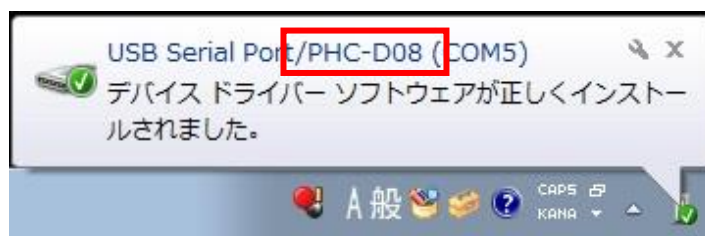
## 機器の接続

1. 機器とパソコンを USB ケーブルで接続してください。

接続後、ポップアップが表示されます。



2. しばらくすると『デバイスドライバーソフトウェアが正しくインストールされました』と表示されます。

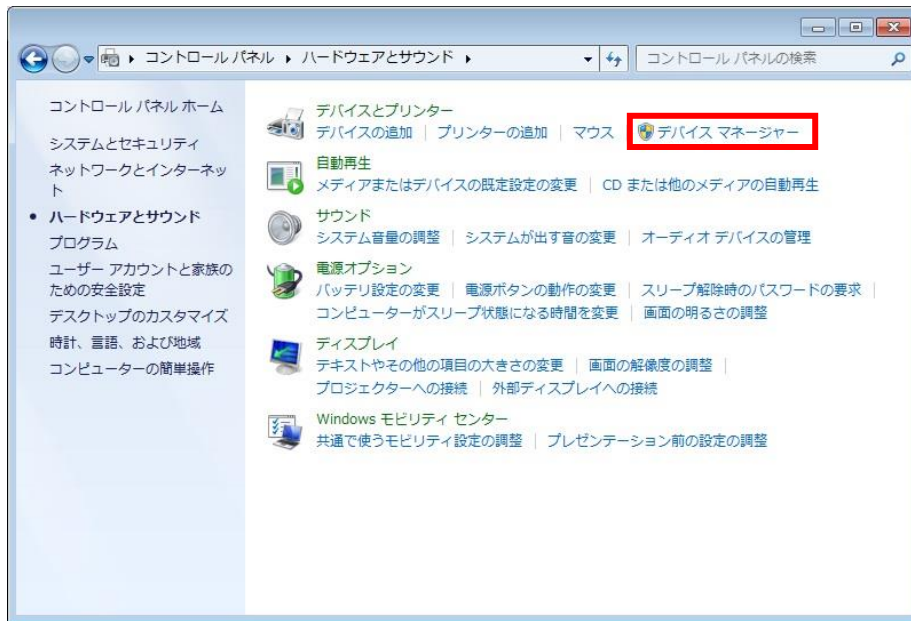


※接続した機器の型式が表示されていることを確認してください。

3. 機器が接続された状態で『コントロールパネル』→『ハードウェアとサウンド』をクリックします。(表示方法は『カテゴリ』にしてください)



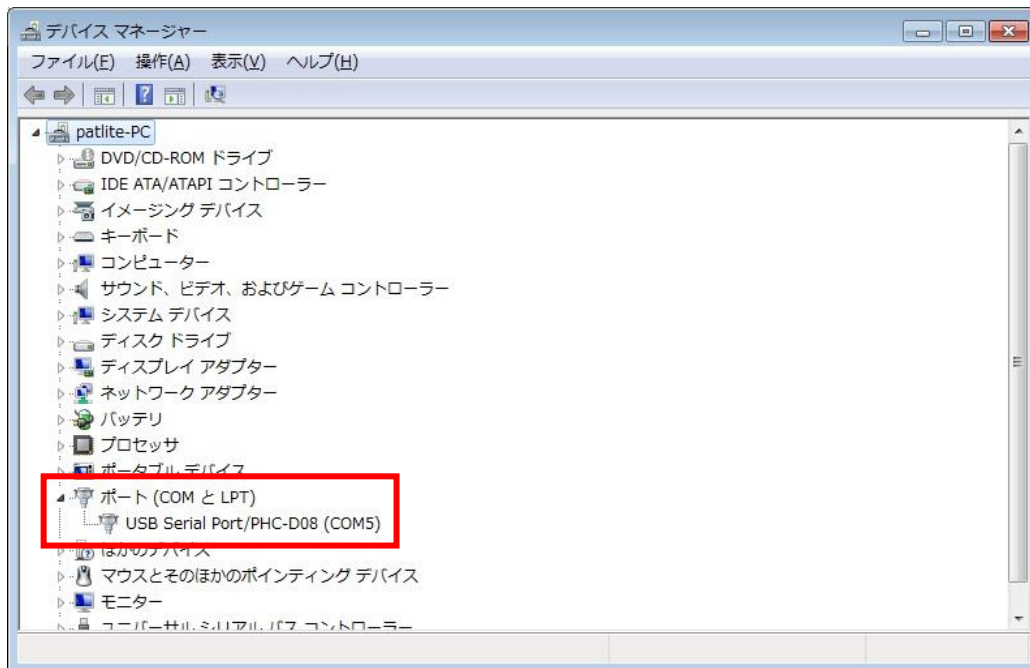
4. 『デバイスマネージャー』をクリックします。



5. 『ポート(COMとLPT)』の下に『USB Serial Port/PHC-D08(COM\*)』が表示されます。

(PHE-3FB2の場合は、『USB Serial Port/PHE-3FB2(COM\*)』)

※末尾の『(COM\*)』の番号は、機器の制御時に使用します。



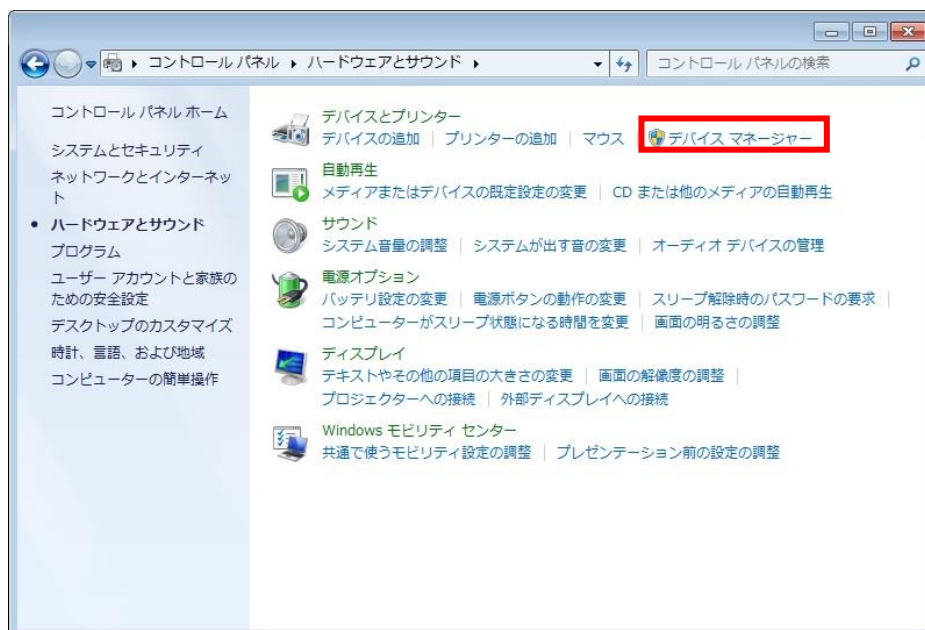
以上で機器の接続は完了です。

## ドライバのアンインストール

1. 機器が接続された状態で『コントロールパネル』→『ハードウェアとサウンド』をクリックします。(表示方法は『カテゴリ』にしてください)

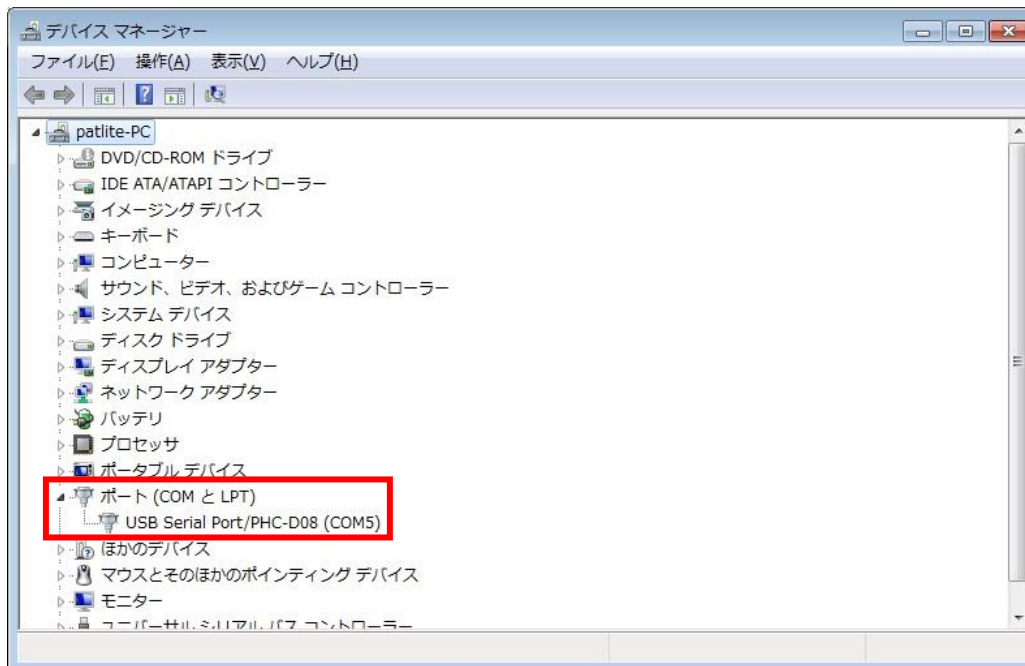


2. 『デバイスマネージャー』をクリックします。



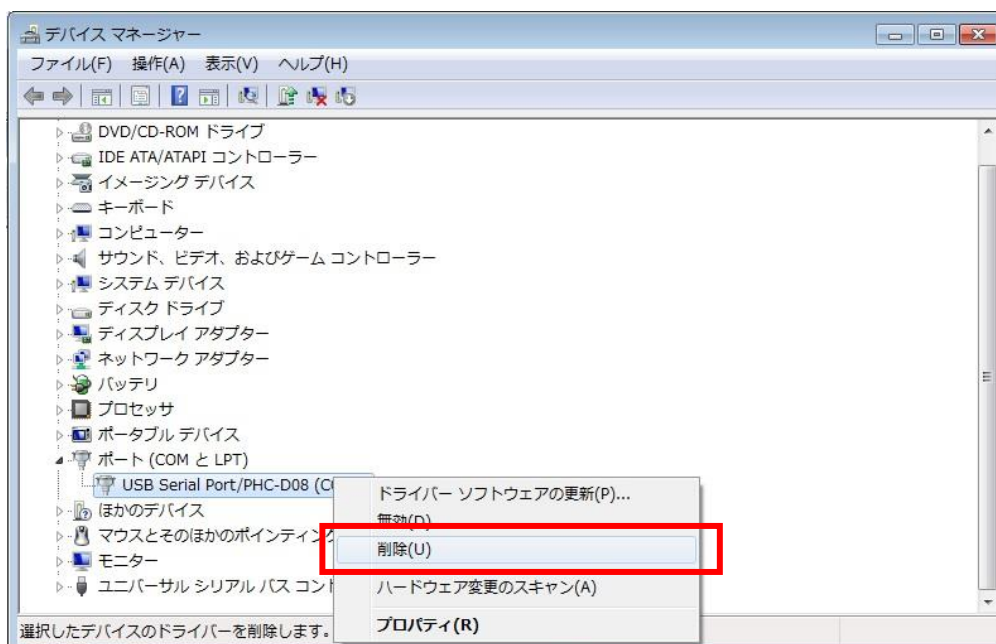


3. 『ポート』を開き、機器が認識されていることを確認してください。

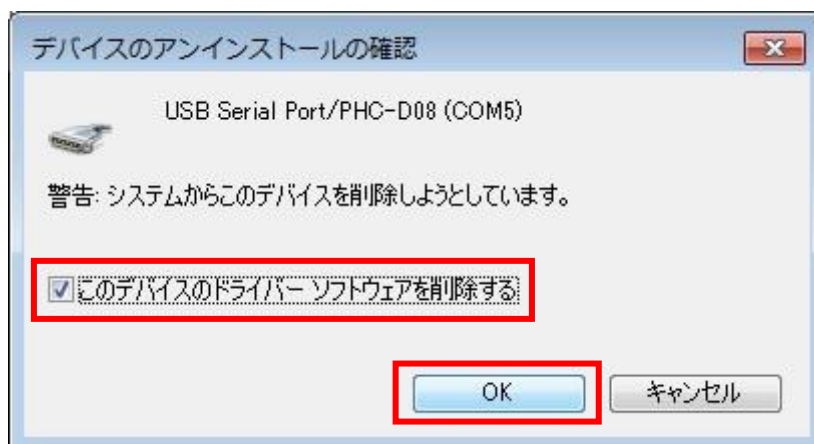


※ 『USB Serial Port/』以降に接続した機器の型式が表示されます。

4. 『USB Serial Port/\*\*\*\*』を右クリックして、『削除』をクリックします。



5. 『このデバイスのドライバーソフトウェアを削除する』にチェックを入れ、『OK』をクリックします。



以上でドライバのアンインストールは完了です。

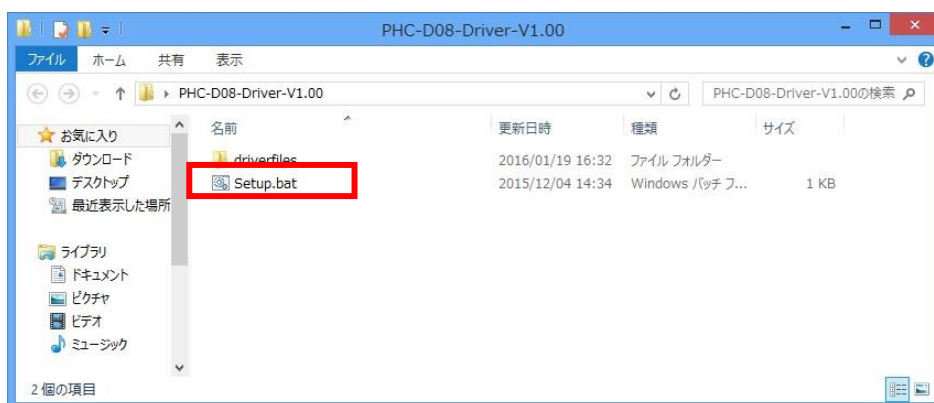
## Windows 8、Windows 8.1

---

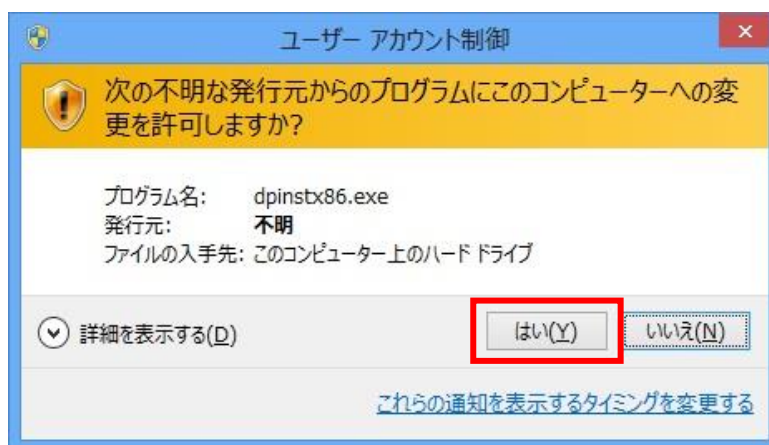
### ドライバのインストール

---

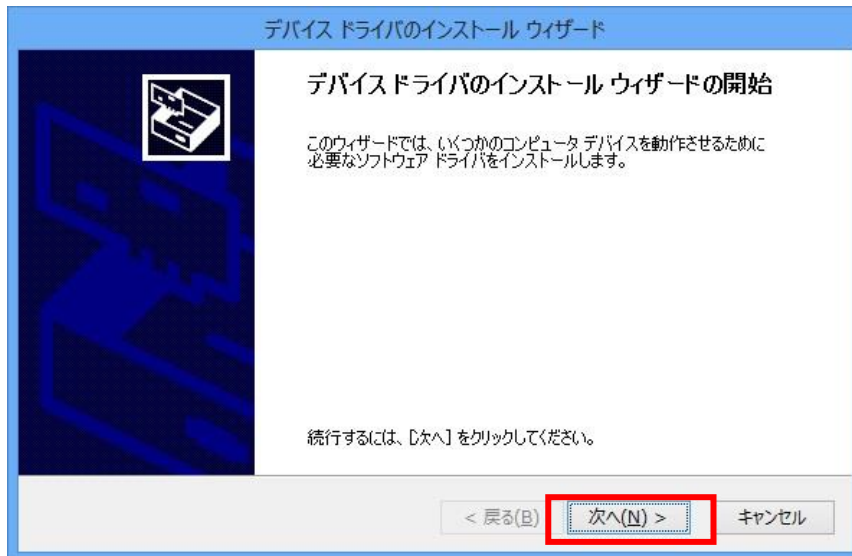
1. ダウンロードしたファイルを任意の場所に展開し、フォルダ内の『**Setup.bat**』ファイルをダブルクリックしてください。



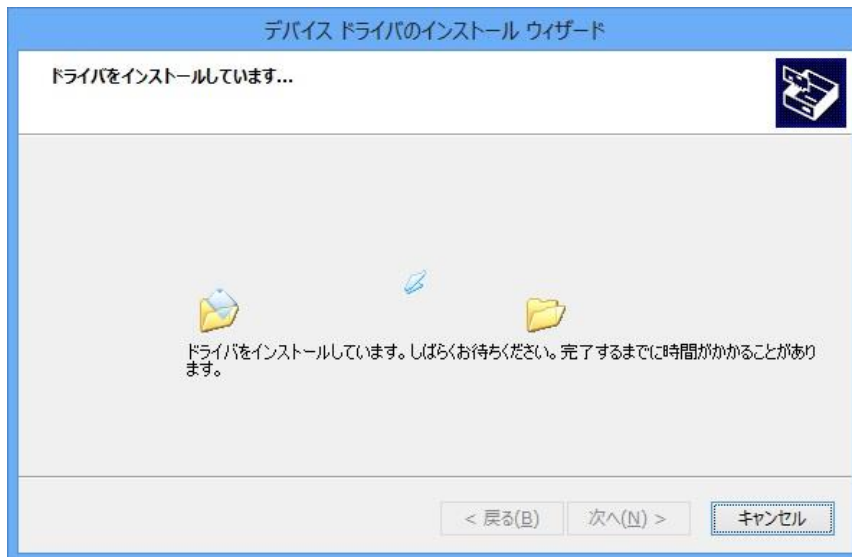
2. 『ユーザーアカウント制御』が表示された場合は、『はい』をクリックします。



3. 『次へ』 をクリックします。



4. ドライバのインストールが開始されます。



5.Windows セキュリティが表示された場合は、『インストール』をクリックします。



6.『完了』をクリックします。

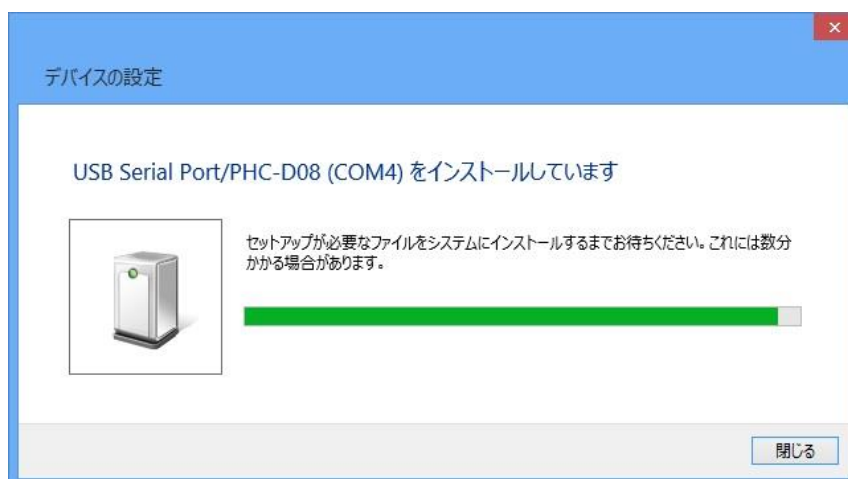


以上でドライバのインストールは完了です。

本ドライバをインストールすることで、USB ポートは仮想 COM ポートとして扱われますので、RS-232C と同じ制御ができます。

## 機器の接続

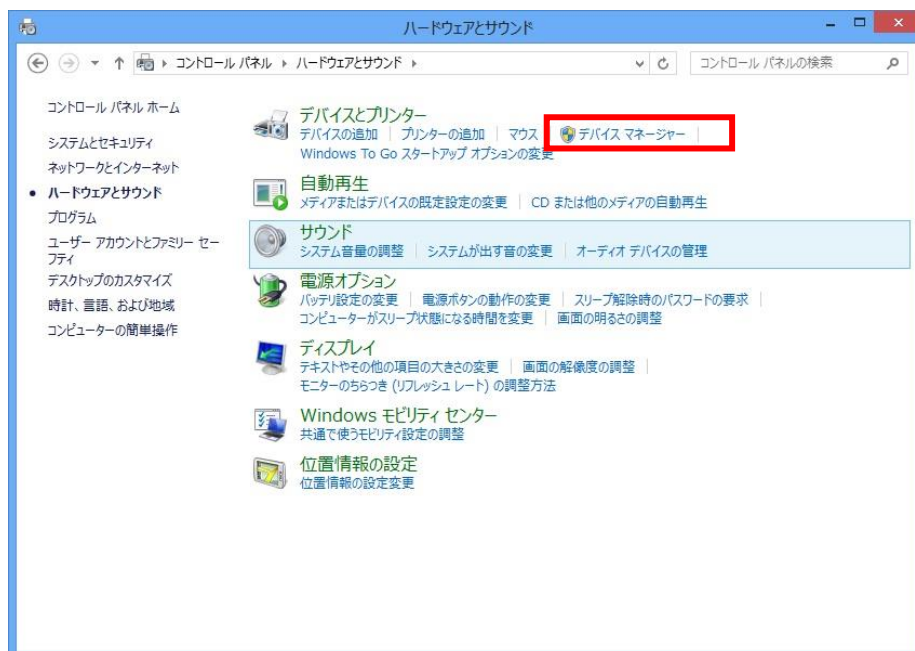
1. 機器とパソコンを USB ケーブルで接続してください。  
接続すると自動的にデバイスの設定が行われます。



2. 機器が接続された状態で『コントロールパネル』 → 『ハードウェアとサウンド』をクリックします。(表示方法は『カテゴリ』にしてください)



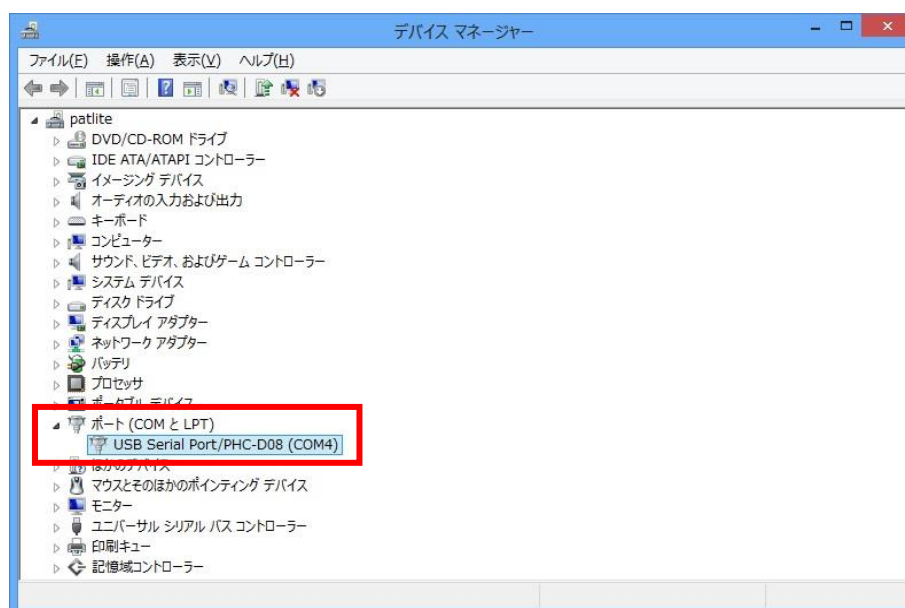
3. 『デバイスマネージャー』をクリックします。



4. 『ポート(COMとLPT)』の下に『**USB Serial Port/PHC-D08(COM\*)**』が表示されます。

(PHE-3FB2の場合は、『**USB Serial Port/PHE-3FB2(COM\*)**』)

※末尾の『(COM\*)』の番号は、機器の制御時に使用します。



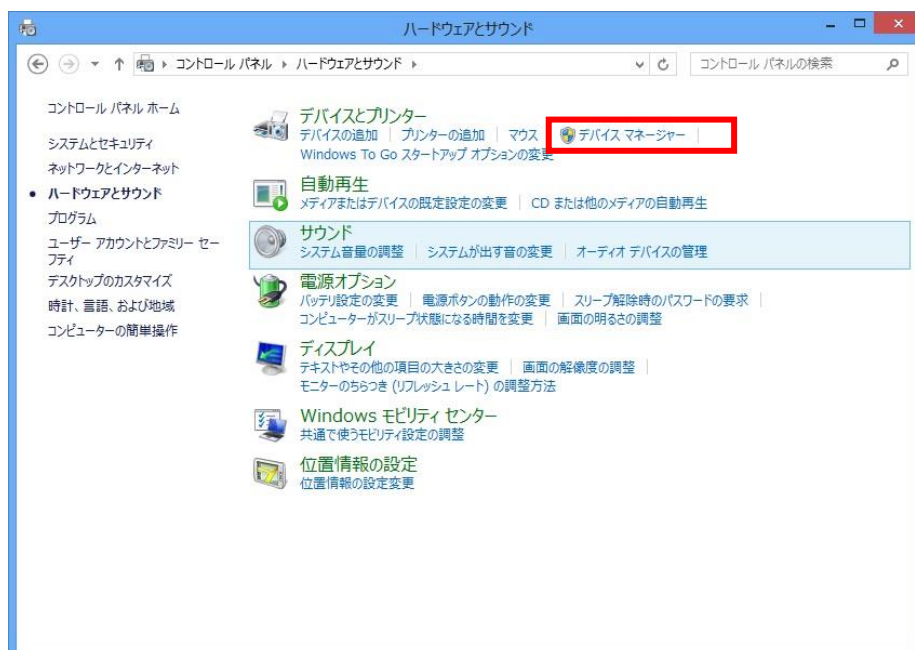
以上で機器の接続は完了です。

## ドライバのアンインストール

1. 機器が接続された状態で『コントロールパネル』 → 『ハードウェアとサウンド』 をクリックします。(表示方法は『カテゴリ』 にしてください)

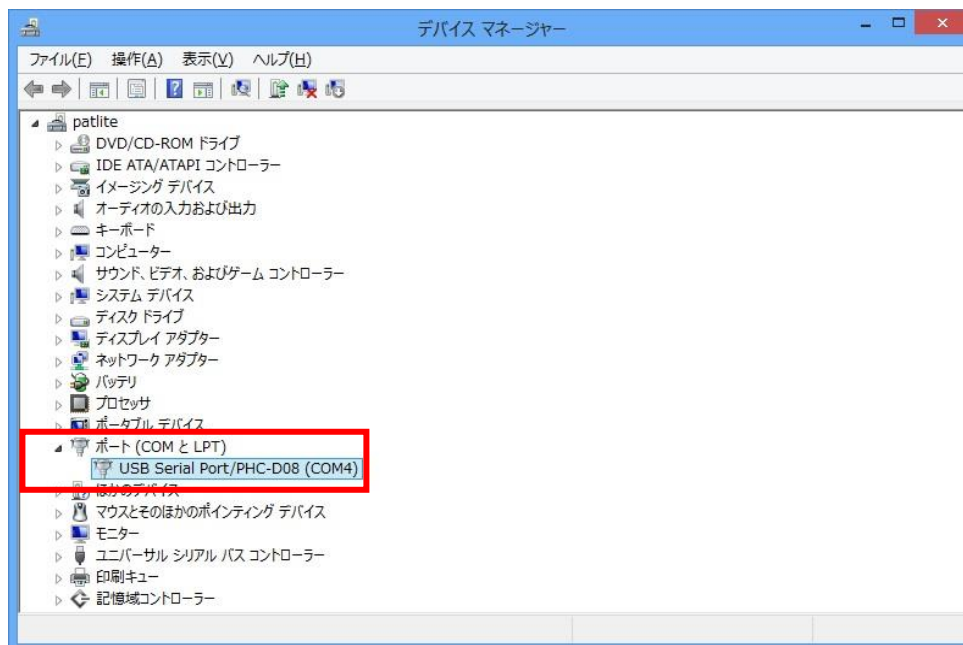


2. 『デバイスマネージャー』 をクリックします。



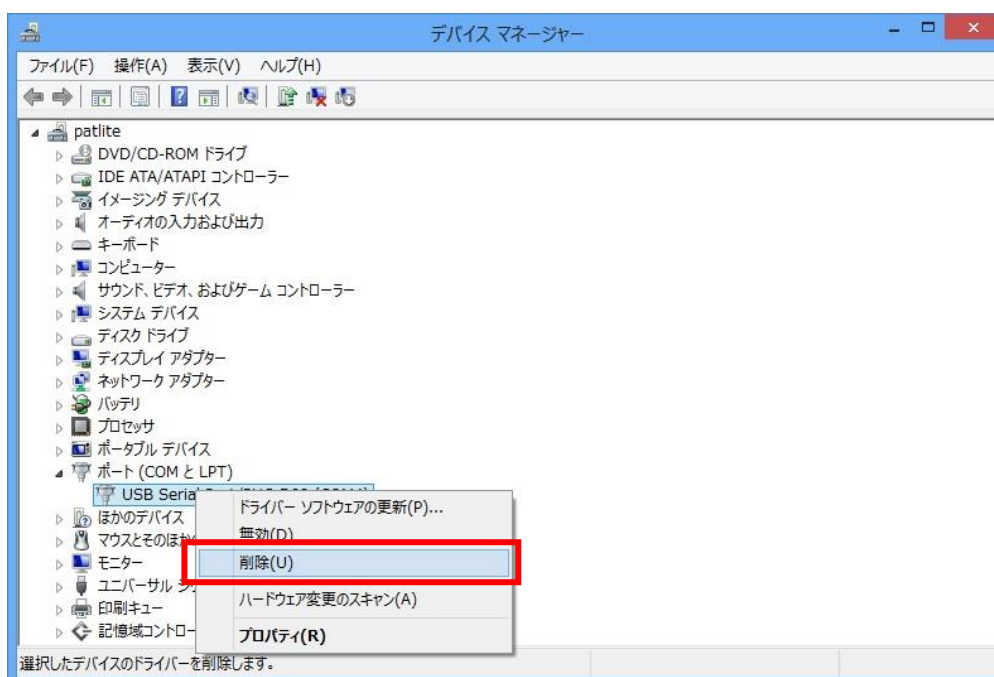


3. 『ポート』を開き、機器が認識されていることを確認してください。



※ 『USB Serial Port/』以降に接続した機器の型式が表示されます。

4. 『USB Serial Port/\*\*\*\*』を右クリックして、『削除』をクリックします。



5. 『このデバイスのドライバーソフトウェアを削除する』にチェックを入れ、『OK』をクリックします。



以上でドライバのアンインストールは完了です。

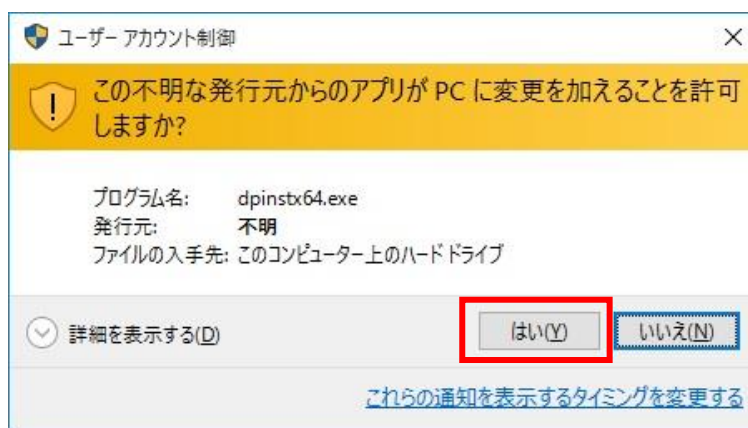
## Windows 10

### ドライバのインストール

1. ダウンロードしたファイルを任意の場所に展開し、フォルダ内の『**Setup.bat**』ファイルをダブルクリックしてください。



2. 『ユーザーアカウント制御』が表示された場合は、『はい』をクリックします。



3. 『次へ』 をクリックします。



4. ドライバのインストールが開始されます。



5.Windows セキュリティが表示された場合は、『インストール』をクリックします。



6.『完了』をクリックします。

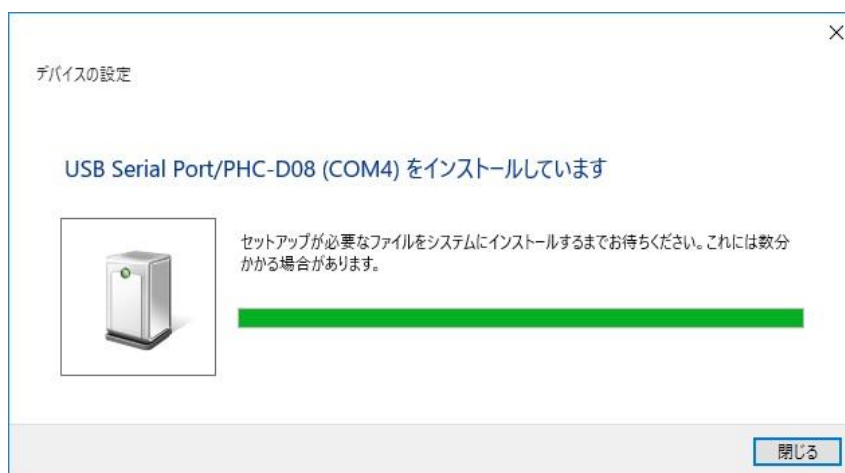


以上でドライバのインストールは完了です。

本ドライバをインストールすることで、USB ポートは仮想 COM ポートとして扱われますので、RS-232C と同じ制御ができます。

## 機器の接続

1. 機器とパソコンを USB ケーブルで接続してください。  
接続すると自動的にデバイスの設定が行われます。



2. 機器が接続された状態で『コントロールパネル』 → 『ハードウェアとサウンド』をクリックします。(表示方法は『カテゴリ』にしてください)



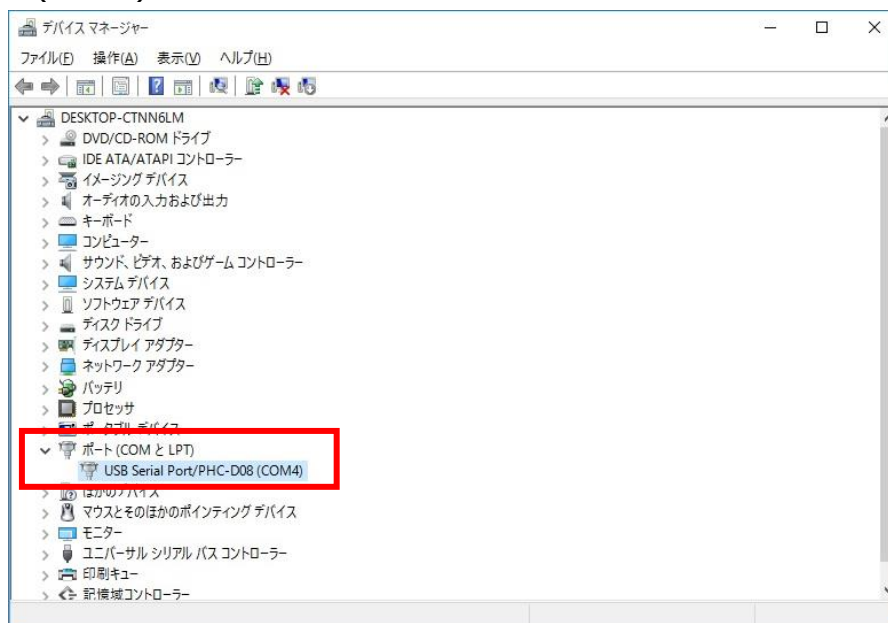
3. 『デバイスマネージャー』をクリックします。



4. 『ポート(COMとLPT)』の下に『USB Serial Port/PHC-D08(COM\*)』が表示されます。

(PHE-3FB2の場合は、『USB Serial Port/PHE-3FB2(COM\*)』)

※末尾の『(COM\*)』の番号は、機器の制御時に使用します。



以上で機器の接続は完了です。

## ドライバのアンインストール

1. 機器が接続された状態で『コントロールパネル』→『ハードウェアとサウンド』をクリックします。(表示方法は『カテゴリ』にしてください)

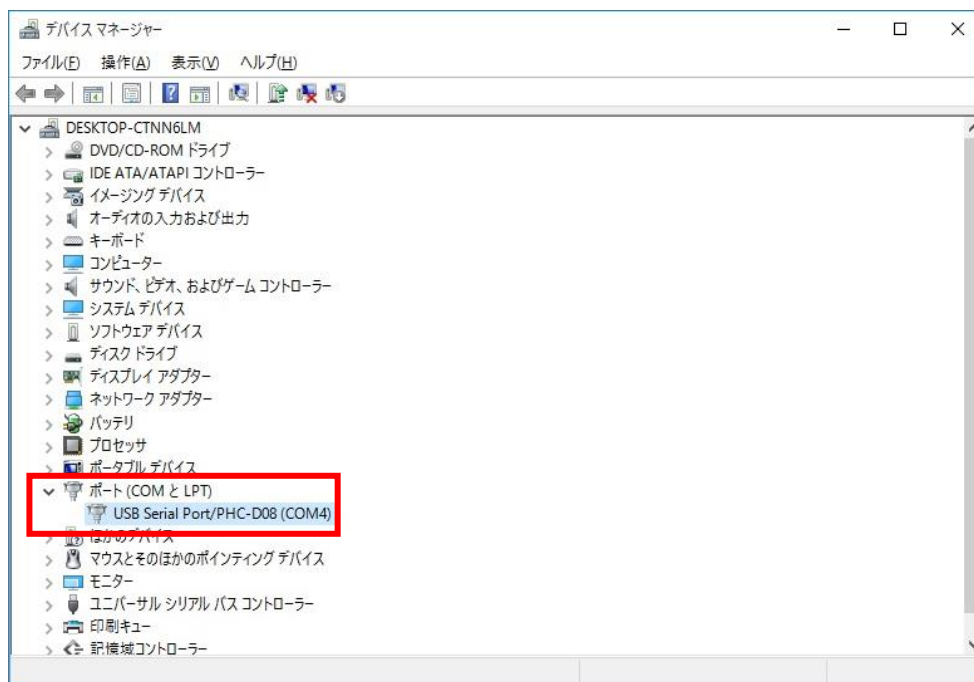


2. 『デバイスマネージャー』をクリックします。



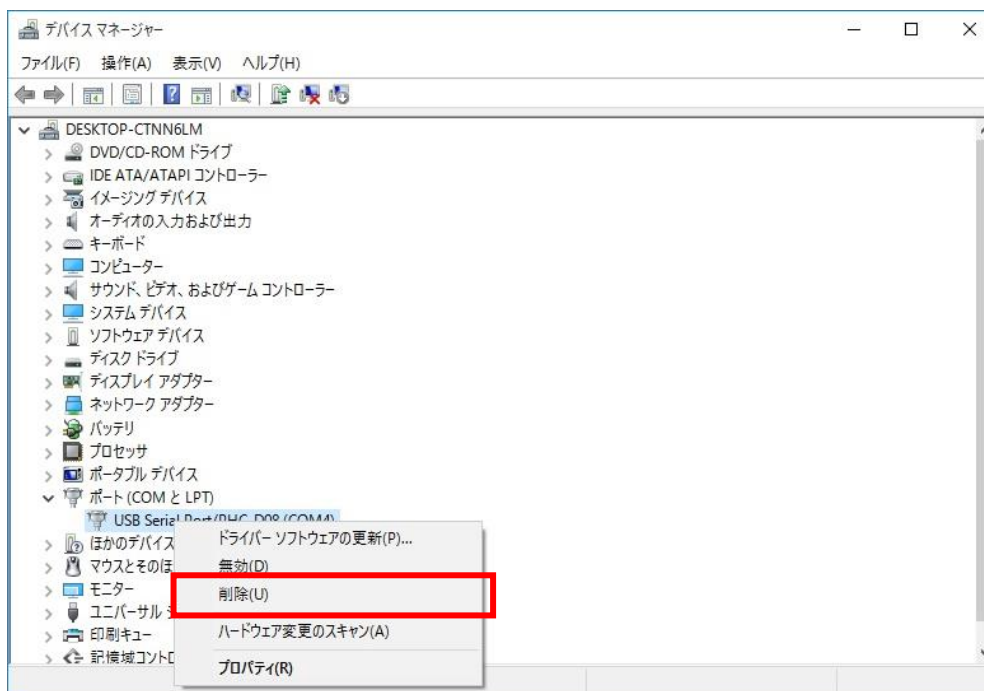


3. 『ポート』を開き、機器が認識されていることを確認してください。



※ 『USB Serial Port/』以降に接続した機器の型式が表示されます。

4. 『USB Serial Port/\*\*\*\*』を右クリックして、『削除』をクリックします。



5. 『このデバイスのドライバーソフトウェアを削除する』にチェックを入れ、『OK』をクリックします。

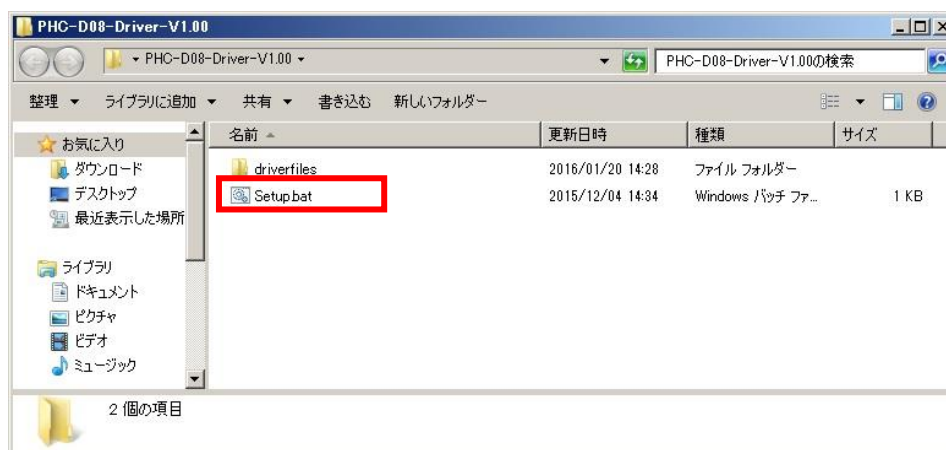


以上でドライバのアンインストールは完了です。

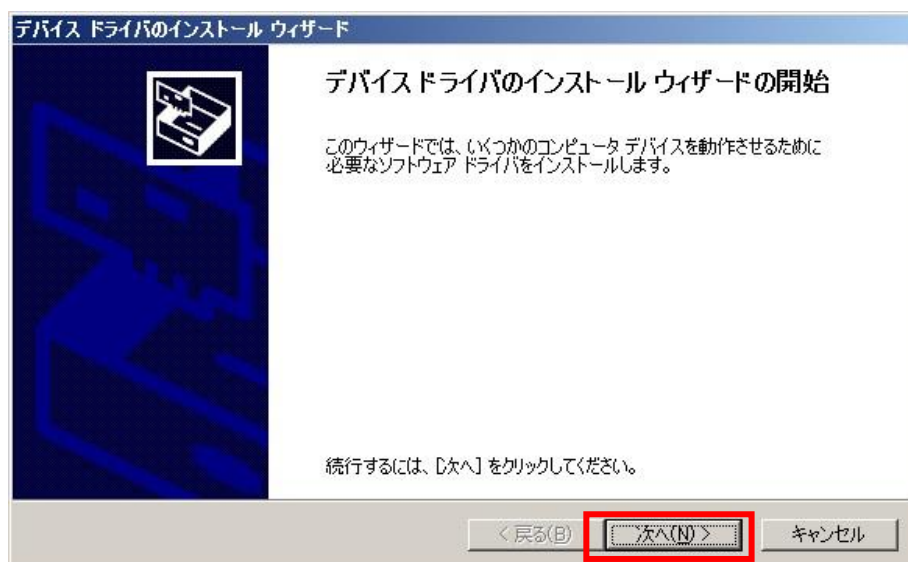
## Windows Server 2008 R2

### ドライバのインストール

1. ダウンロードしたファイルを任意の場所に展開し、フォルダ内の『**Setup.bat**』ファイルをダブルクリックしてください。



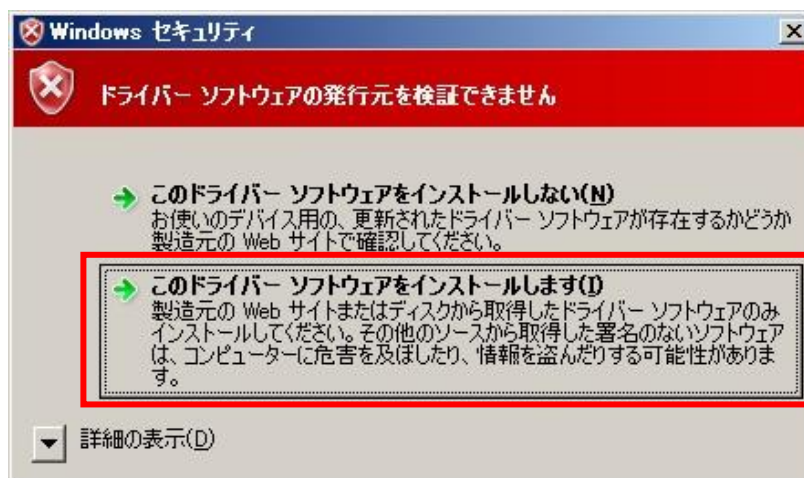
2. 『次へ』をクリックします。



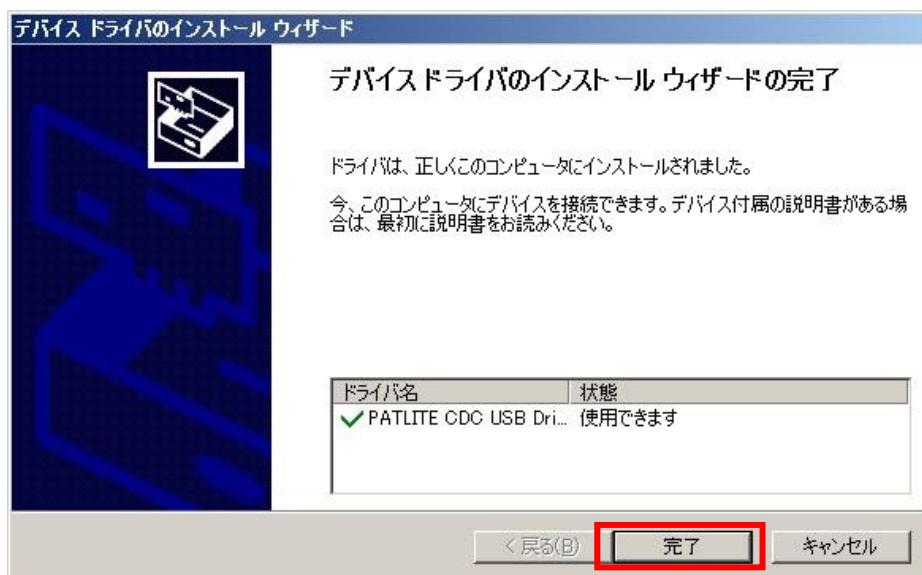
3. ドライバのインストールが開始されます。



4. Windows セキュリティが表示された場合は、『このドライバーソフトウェアをインストールします』をクリックします。



5. 『完了』 をクリックします。

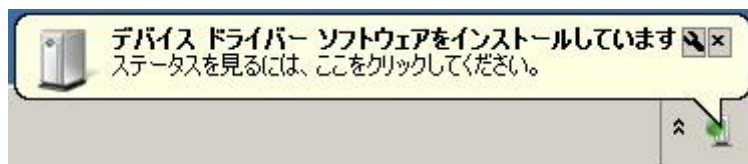


以上でドライバのインストールは完了です。

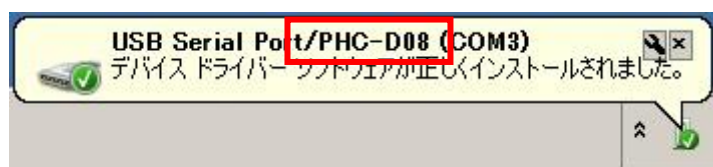
本ドライバをインストールすることで、USB ポートは仮想 COM ポートとして扱われますので、RS-232C と同じ制御ができます。

## 機器の接続

1. 機器とパソコンを USB ケーブルで接続してください。  
接続後、ポップアップが表示されます。



2. しばらくすると『デバイスドライバーソフトウェアが正しくインストールされました』と表示されます。



※接続した機器の型式が表示されていることを確認してください。

3. 機器が接続された状態で『コントロールパネル』 → 『ハードウェア』をクリックします。(表示方法は『カテゴリ』にしてください)



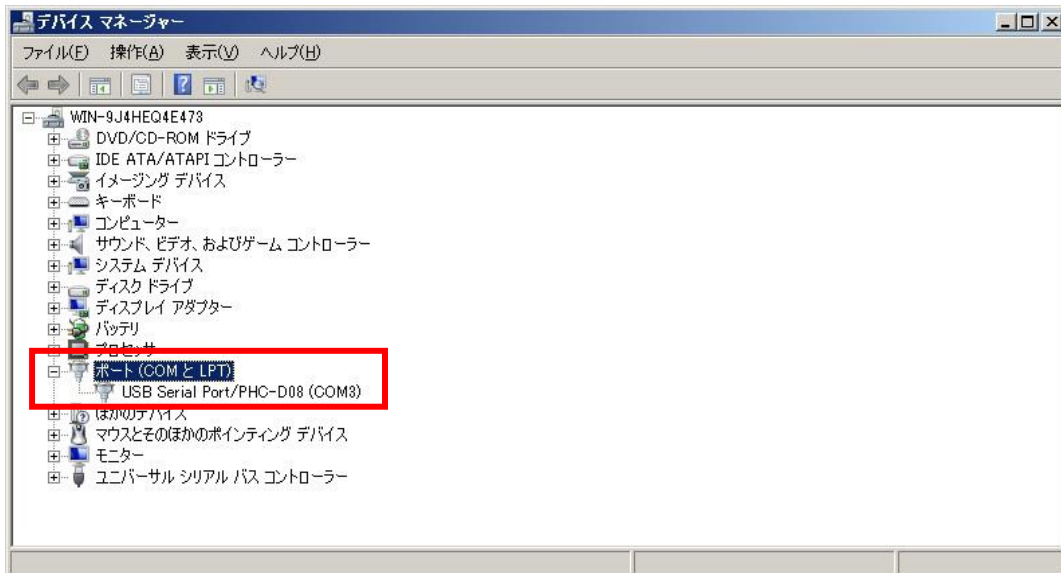
4. 『デバイスマネージャー』をクリックします。



5. 『ポート(COMとLPT)』の下に『USB Serial Port/PHC-D08(COM\*)』が表示されます。

(PHE-3FB2の場合は、『USB Serial Port/PHE-3FB2(COM\*)』)

※末尾の『(COM\*)』の番号は、機器の制御時に使用します。



以上で機器の接続は完了です。

## ドライバのアンインストール

1. 機器が接続された状態で『コントロールパネル』 → 『ハードウェア』 をクリックします。(表示方法は『カテゴリ』 にしてください)

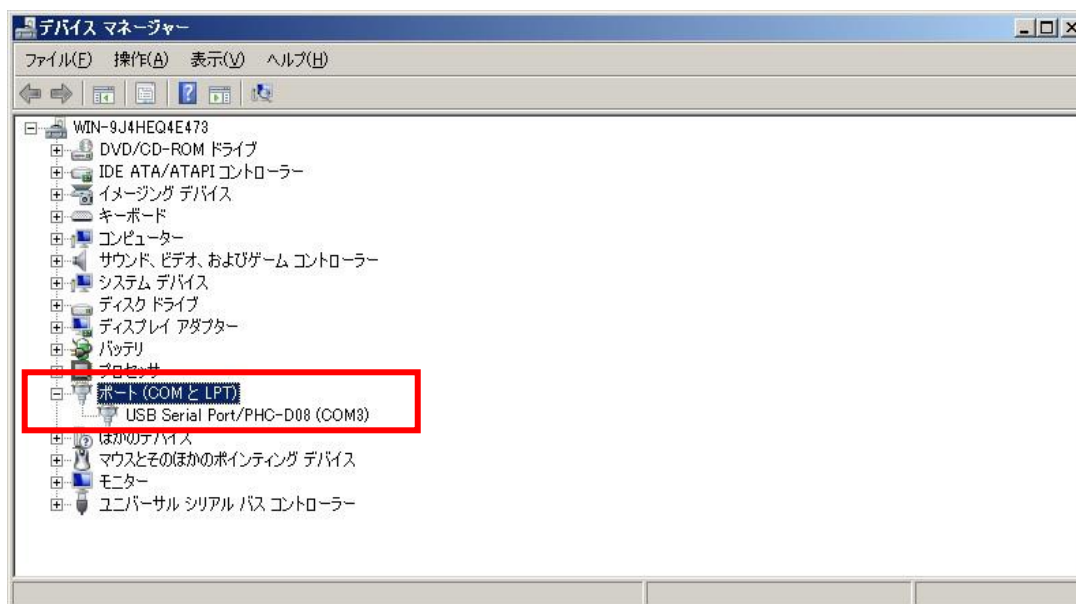


2. 『デバイスマネージャー』 をクリックします。



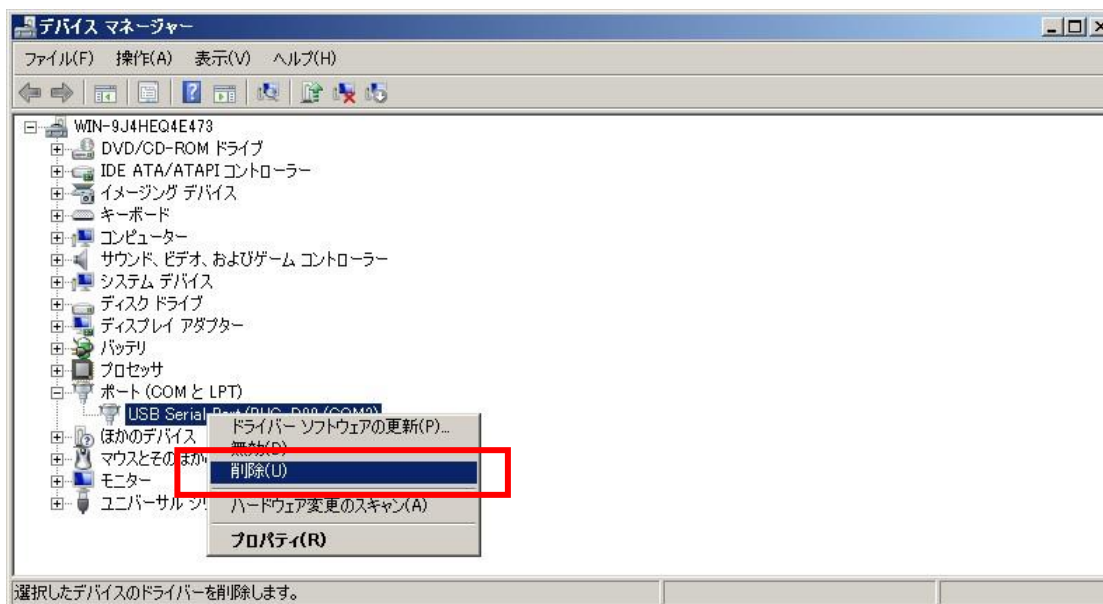


3. 『ポート』を開き、機器が認識されていることを確認してください。

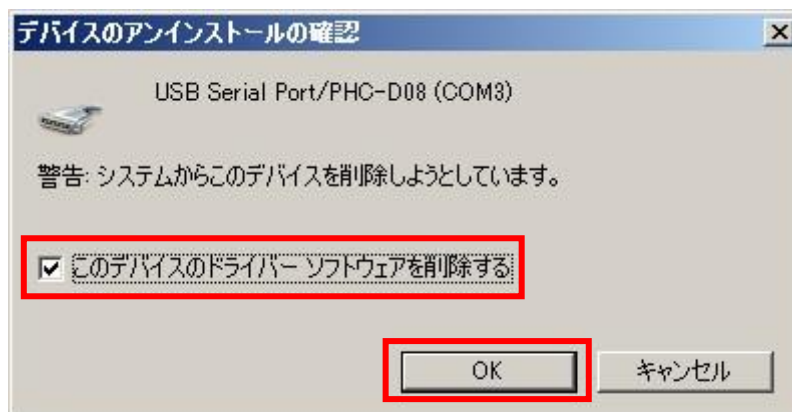


※ 『USB Serial Port/』以降に接続した機器の型式が表示されます。

4. 『USB Serial Port/\*\*\*\*』を右クリックして、『削除』をクリックします。



5. 『このデバイスのドライバーソフトウェアを削除する』にチェックを入れ、『OK』をクリックします。

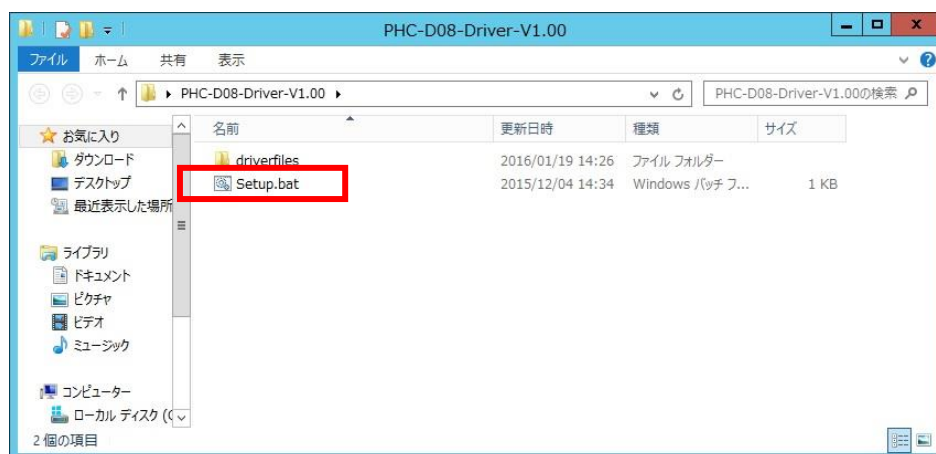


以上でドライバのアンインストールは完了です。

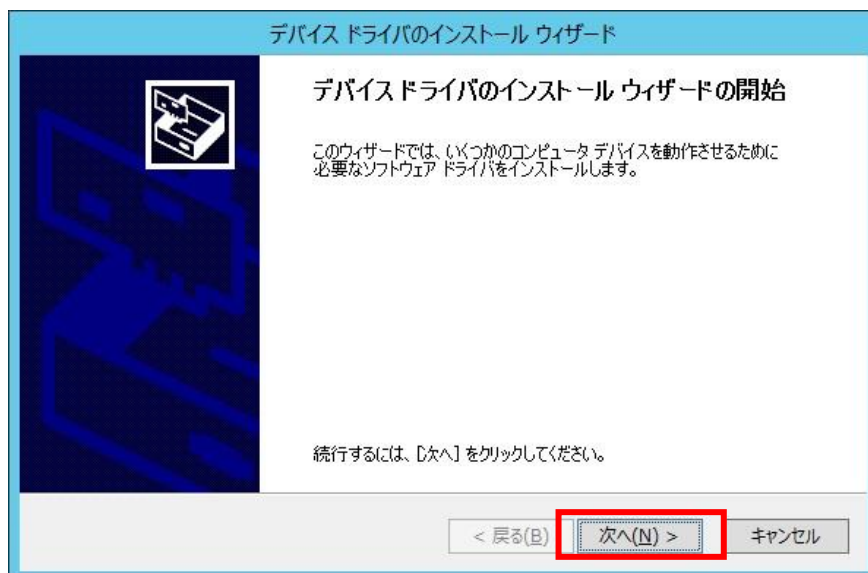
## Windows Server 2012、Windows Server 2012 R2

### ドライバのインストール

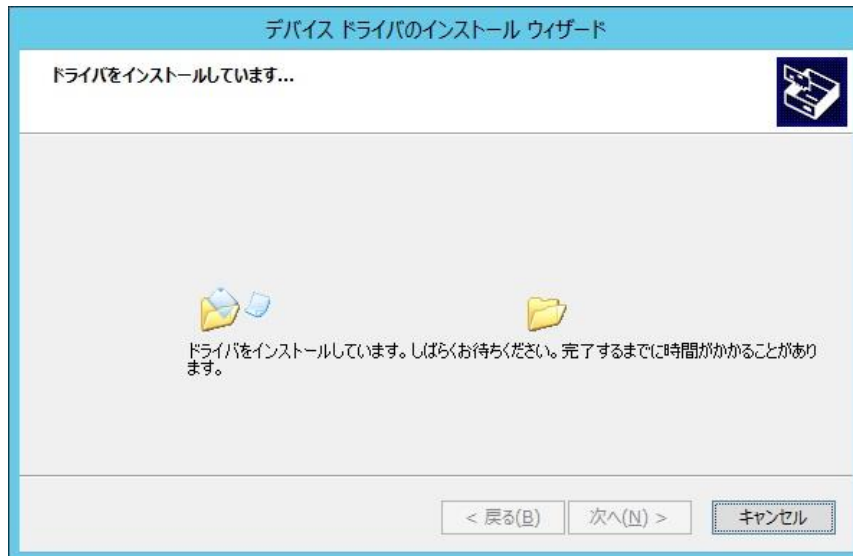
1. ダウンロードしたファイルを任意の場所に展開し、フォルダ内の『**Setup.bat**』ファイルをダブルクリックしてください。



3. 『次へ』をクリックします。



4. ドライバのインストールが開始されます。



5. Windows セキュリティが表示された場合は、『インストール』をクリックします。



6. 『完了』 をクリックします。

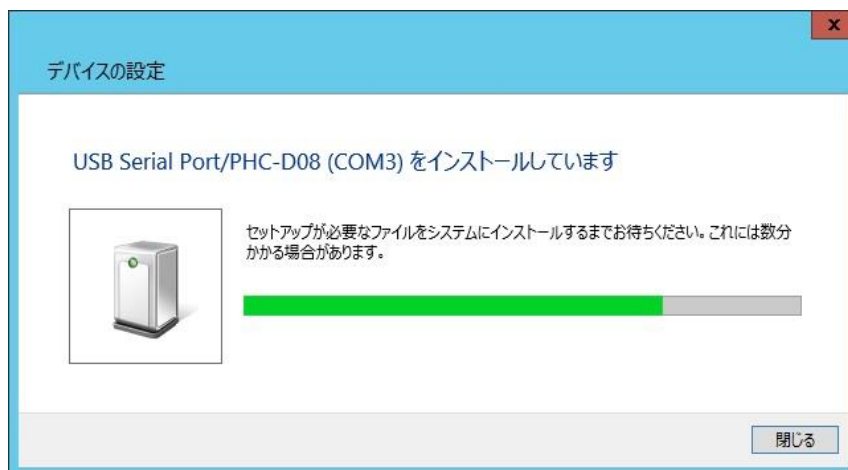


以上でドライバのインストールは完了です。

本ドライバをインストールすることで、USB ポートは仮想 COM ポートとして扱われますので、RS-232C と同じ制御ができます。

## 機器の接続

1. 機器とパソコンを USB ケーブルで接続してください。  
接続すると自動的にデバイスの設定が行われます。



2. 機器が接続された状態で『コントロールパネル』 → 『ハードウェア』をクリックします。(表示方法は『カテゴリ』にしてください)



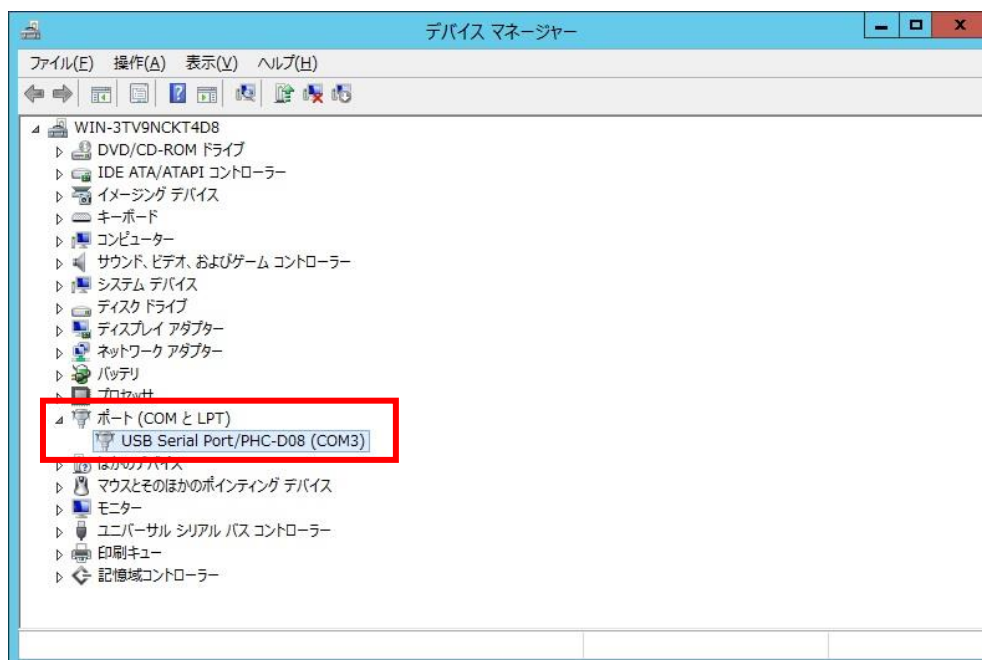
3. 『デバイスマネージャー』をクリックします。



4. 『ポート(COMとLPT)』の下に『USB Serial Port/PHC-D08(COM\*)』が表示されます。

(PHE-3FB2の場合は、『USB Serial Port/PHE-3FB2(COM\*)』)

※末尾の『(COM\*)』の番号は、機器の制御時に使用します。



以上で機器の接続は完了です。

## ドライバのアンインストール

1. 機器が接続された状態で『コントロールパネル』 → 『ハードウェア』 をクリックします。(表示方法は『カテゴリ』にしてください)

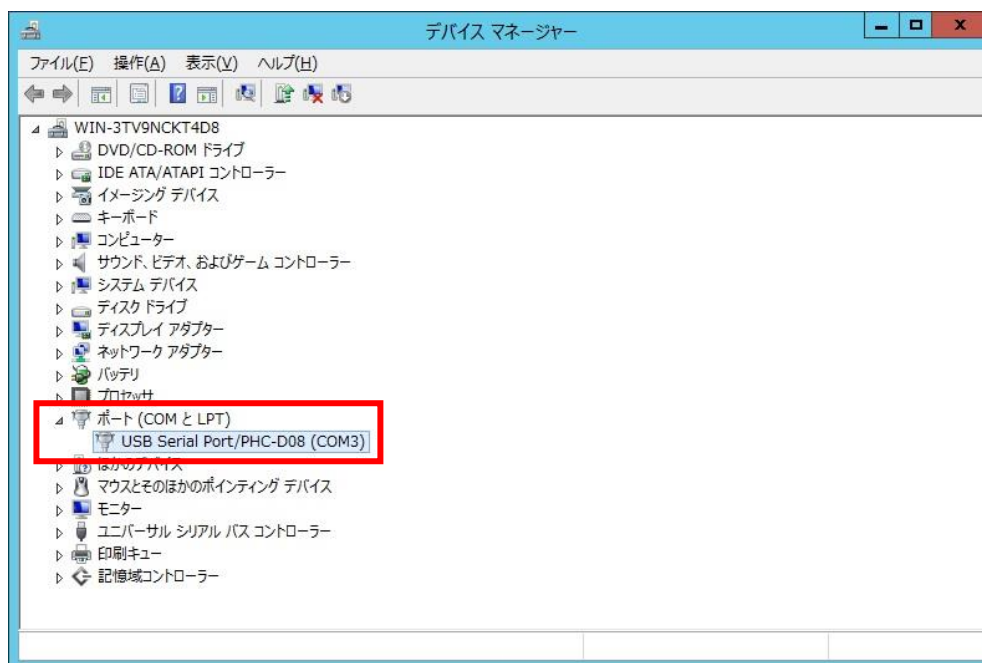


2. 『デバイスマネージャー』 をクリックします。



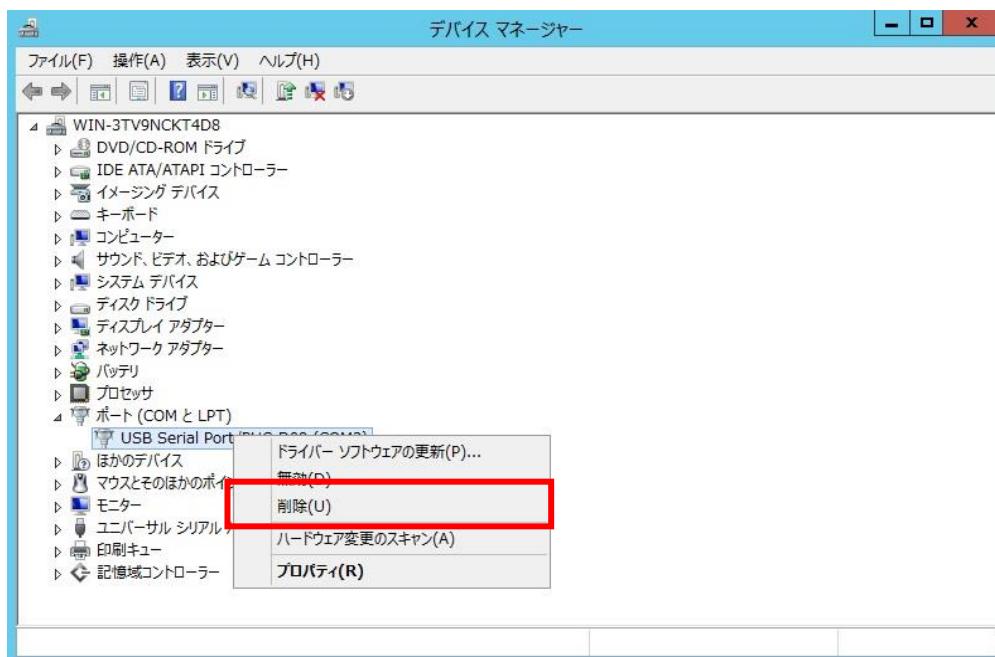


3. 『ポート』を開き、機器が認識されていることを確認してください。



※ 『USB Serial Port/』以降に接続した機器の型式が表示されます。

4. 『USB Serial Port/\*\*\*\*』を右クリックして、『削除』をクリックします。



5. 『このデバイスのドライバーソフトウェアを削除する』にチェックを入れ、『OK』をクリックします。



以上でドライバのアンインストールは完了です。

世界中に「安心・安全・楽々」をお届けする	
<b>株式会社 パトライト</b>	
J2B	
本 社 / 〒541-0053	大 阪 市 中 央 区 本 町 4 - 4 - 2 5
※記載内容は、変更されることがあります。あらかじめご了承ください。	
<a href="http://www.patlite.co.jp">http://www.patlite.co.jp</a>	
受付時間 9:00～17:00 土/日/祝日と夏期/年末年始の休日は、 留守番電話でお受けいたします。	(無料) ●技術相談窓口  <b>0120 (497)090</b> フリーコール
※ご注文・価格・商品内容等は、各営業所拠点または代理店にお問い合わせください。	

T95100240	A
'16.3.WEB	