



MD－１５００

機器番号の削除の操作マニュアル

## はじめに

この度はマグウォッチャー、マグウォッチャー・プラス用アプリケーションソフトウェア/マグシステム（MD－１５００）をお買い上げ頂き誠にありがとうございます。

本製品をご使用頂くためにご使用前にこのマニュアルをよくお読みください。マニュアルは大切に保管して必要に応じてご覧ください。

このマニュアルの記載事項及び製品の仕様は、予告なしに変更する場合があります。

株式会社ディード

# 1. 概 要

本操作マニュアルでは、マグウォッチャー、マグウォッチャー・プラス（以下マグウォッチャー等）の機器番号の削除方法についてご説明します。

## 2. U S B機器について

マグウォッチャー等は、U S B機器としてパソコンに機器番号を登録した上で接続し、設定などを行います。U S B規格では、1台のパソコンに登録できるU S B機器を127台以下と定められています。このため、多くのU S B機器を登録することができません。127台のU S B機器を登録すると、新たなマグウォッチャー等を登録したり、他のU S B機器を登録することができなくなります。

一般的な使用方法として、マグウォッチャー等とパソコンを接続して行う作業は、導入時に警告レベル等を設定するだけです。常時パソコンと接続しないマグウォッチャー等であれば、登録の削除（機器番号の削除）を行っても特に問題ありません。127台を超える新たなマグウォッチャー等やU S B機器を登録する必要がある場合は、機器番号の削除を行ってください。削除方法はOSによって異なりますので、使用するOSの操作方法に従ってください。

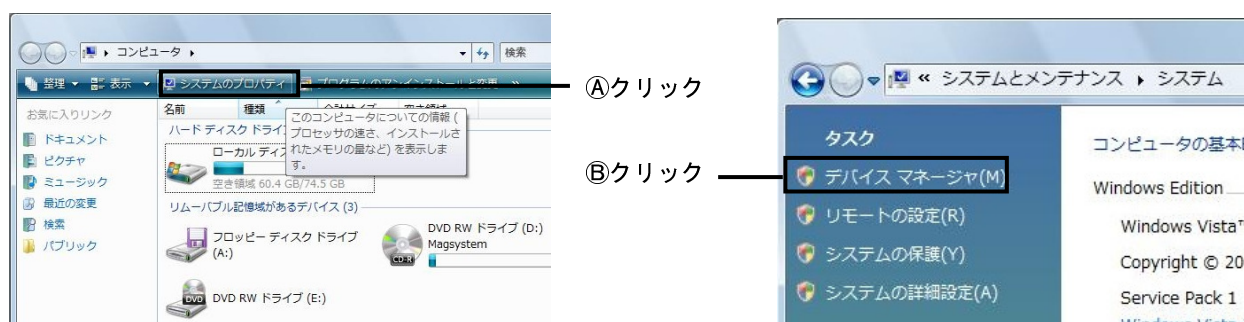
なお、一旦マグウォッチャー等の機器番号を削除しても、新しい機器番号で再登録することが可能です。

## 3. 操作画面について

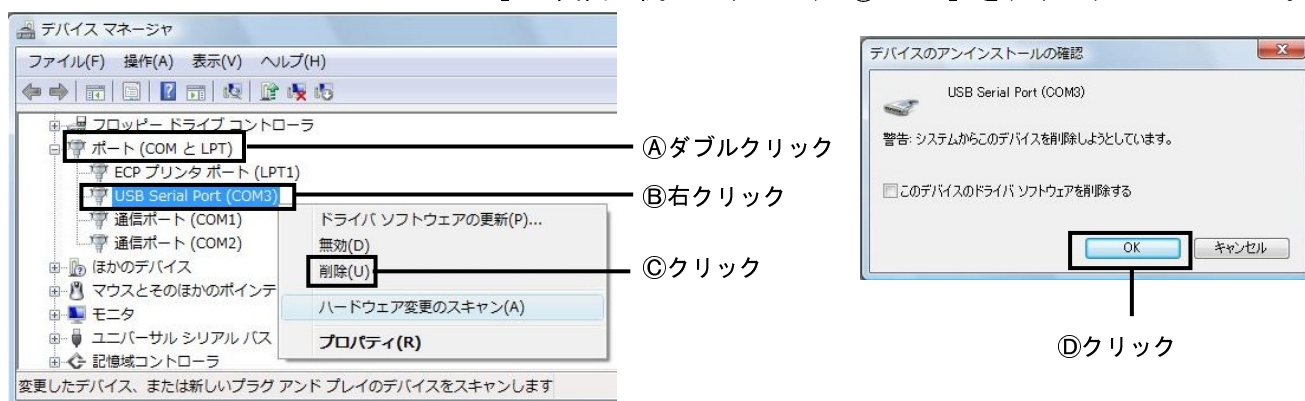
お使いのパソコンのOSや設定などによって、操作画面の色や形や表示内容や項目が変わる場合があります。これはバグや故障ではありません。適宜内容を読み替えて操作してください。

## 5. Windows® Vista の操作方法

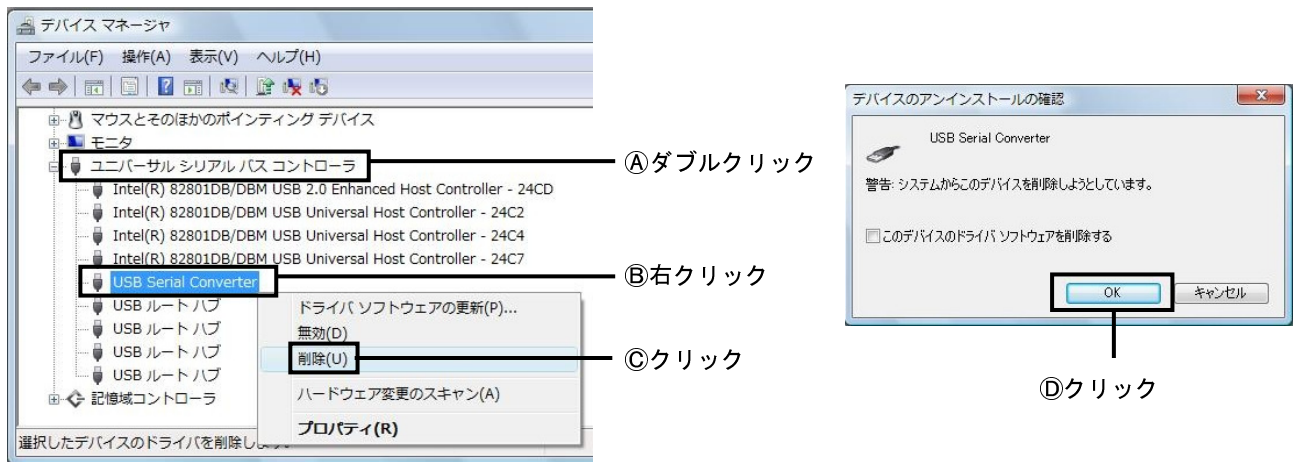
- ① 機器番号を削除するマグウォッチャー等とパソコンを付属のUSBケーブルを使って接続し5秒以上お待ちください。充電動作を行います。  
⇒マグウォッチャー等の赤色ランプが点滅または、青色ランプが点灯します。
- ② マグウォッチャー等の電源スイッチを押し(2秒以下)、電源をONにします。  
⇒マグウォッチャー等の青色ランプが点滅します。
- ③ 「スタート」をクリックして、表示されたメニューの中から「コンピュータ」をクリックします。
- ④ 「コンピュータ」の画面が開きますので、「① システムのプロパティ」をクリックします。  
次に「システム」の画面が開きますので、タスクの中の「② デバイスマネージャ」をクリックします。



- ⑤ 「ユーザアカウント制御」の画面が出た場合は、「続行」をクリックします。
- ⑥ 「デバイスマネージャ」の画面が開きますので、「① ポート (COM と LPT)」をダブルクリックします。  
接続されている全ての機器が表示されますので、その中から「② USB Serial Port (COM\*)」を右クリックします。メニューが表示されますので、「③ 削除」をクリックしてください。なお、「COM\*」で表示される機器番号は、機器によって異なります。  
「デバイスのアンインストールの確認」の画面が開きますので、「④ OK」をクリックしてください。



- ⑦ 「デバイスマネージャ」の画面で、「㉑ ユニバーサル シリアル バス コントローラ」をダブルクリックします。接続されている全ての機器が表示されますので、その中から「㉒ USB Serial Converter」を右クリックします。メニューが表示されますので、「㉓ 削除」をクリックしてください。
- 「デバイスのアンインストールの確認」の画面が開きますので、「㉔ OK」をクリックしてください

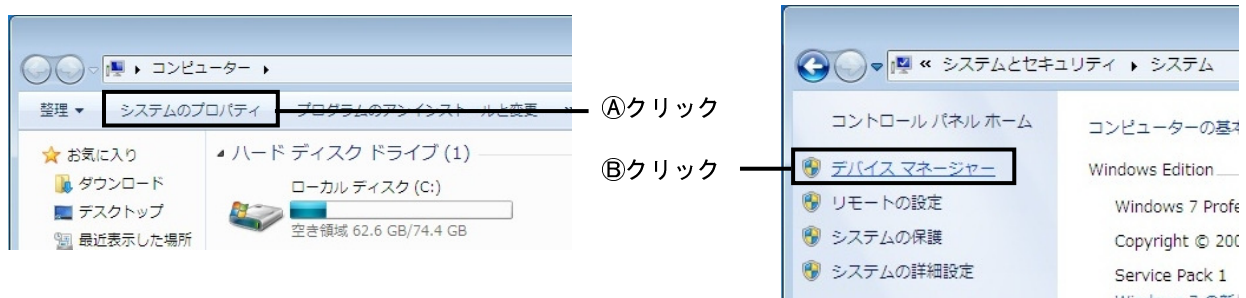


- ⑧ 全てのウィンドウを閉じてください。
- ⑨ マグウォッチャー等をパソコンから取り外します。

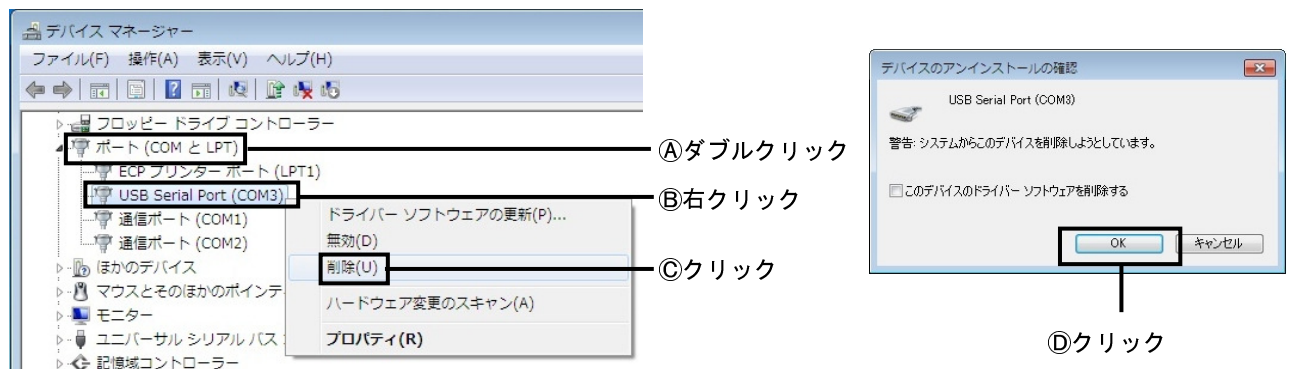
以上でマグウォッチャー等の機器番号の削除は、完了しました。

## 6. Windows<sup>®</sup> 7 の操作方法

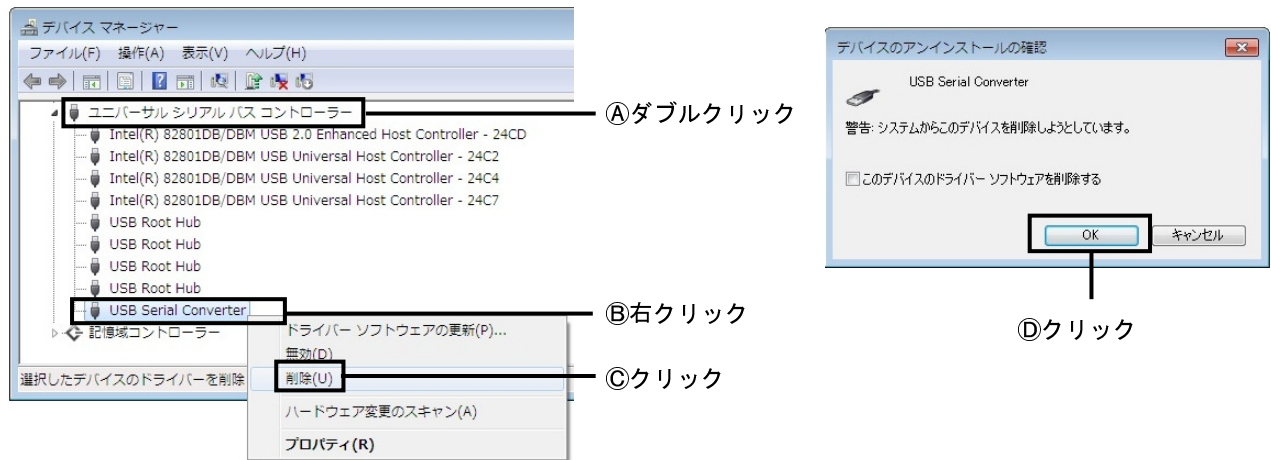
- ① 機器番号を削除するマグウォッチャー等とパソコンを付属のUSBケーブルを使って接続し5秒以上お待ちください。充電動作を行います。  
⇒マグウォッチャー等の赤色ランプが点滅または、青色ランプが点灯します。
- ② マグウォッチャー等の電源スイッチを押し(2秒以下)、電源をONにします。  
⇒マグウォッチャー等の青色ランプが点滅します。
- ③ 「スタート」をクリックして、表示されたメニューの中から「コンピューター」をクリックします。
- ④ 「コンピューター」の画面が開きますので、「**① システムのプロパティ**」をクリックします。  
次に「システム」の画面が開きますので、コントロール パネル ホームの中の「**② デバイスマネージャー**」をクリックします。



- ⑤ 「ユーザアカウント制御」の画面が出た場合は、「続行」をクリックします。
- ⑥ 「デバイスマネージャー」の画面が開きますので、「**① ポート (COM と LPT)**」をダブルクリックします。  
接続されている全ての機器が表示されますので、その中から「**② USB Serial Port (COM\*)**」を右クリックします。メニューが表示されますので、「**③ 削除**」をクリックしてください。なお、「COM\*」で表示される機器番号は、機器によって異なります。  
「デバイスのアンインストール」の確認の画面が開きますので、「**④ OK**」をクリックしてください。



- ⑦ 「デバイスマネージャー」の画面で、「① ユニバーサル シリアル バス コントローラー」をダブルクリックします。接続されている全ての機器が表示されますので、その中から「② USB Serial Converter」を右クリックします。メニューが表示されますので、「③ 削除」をクリックしてください。「デバイスのアンインストールの確認」の画面が開きますので、「④ OK」をクリックしてください。



- ⑧ 全てのウィンドウを閉じてください。
- ⑨ マグウォッチャー等をパソコンから取り外します。

以上でマグウォッチャー等の機器番号の削除は、完了しました。

## 7. Windows® 8 の操作方法

- ① 機器番号を削除するマグウォッチャー等とパソコンを付属のUSBケーブルを使って接続し5秒以上お待ちください。充電動作を行います。

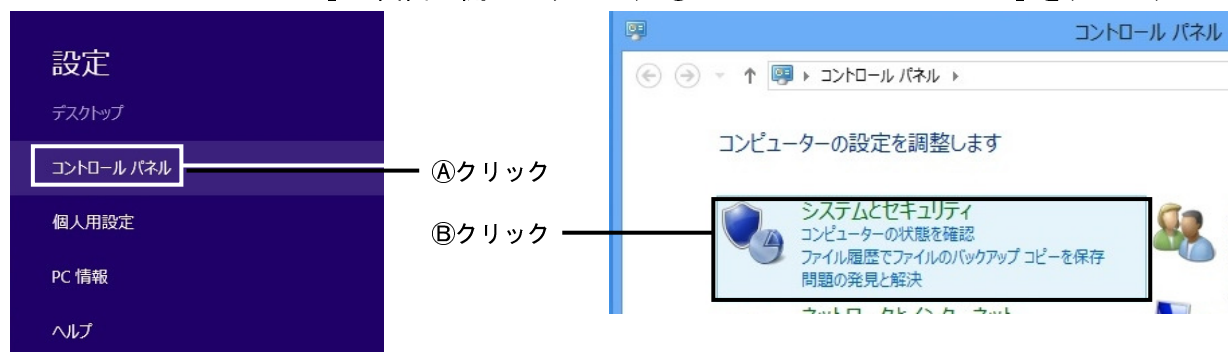
⇒マグウォッチャー等の赤色ランプが点滅または、青色ランプが点灯します。

- ② マグウォッチャー等の電源スイッチを押し(2秒以下)、電源をONにします。

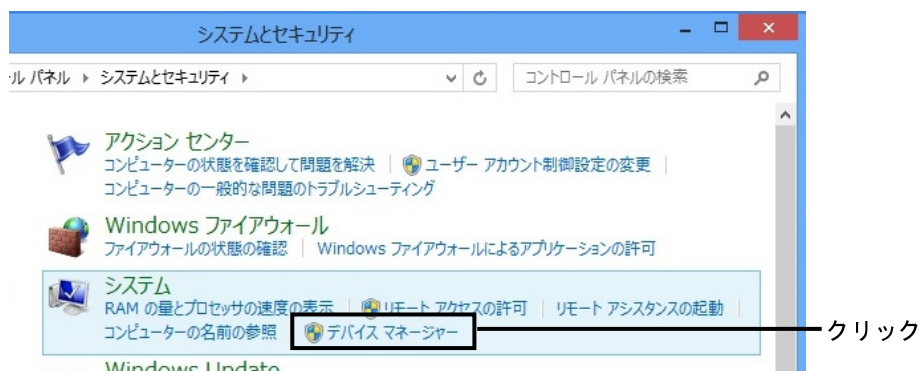
⇒マグウォッチャー等の青色ランプが点滅します。

- ③ 「デスクトップ」画面にてカーソルを右下に移動し、メニュー画面の中から「設定」をクリックします。表示されたメニューの中から「**㉑** コントロールパネル」をクリックします。

次に「コントロールパネル」の画面が開きますので、「**㉒** システムとセキュリティ」をクリックします。



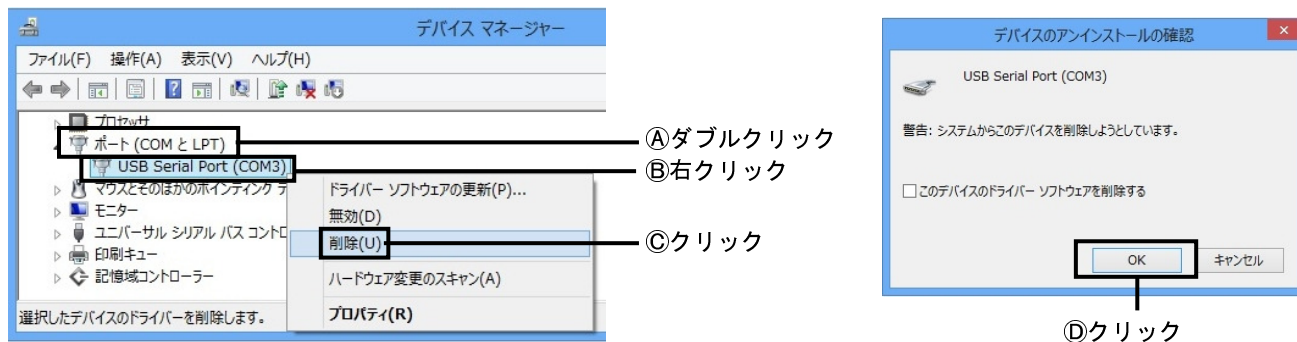
- ④ 「システムとセキュリティ」の画面が開きますので、システムの中の「デバイスマネージャー」をクリックします。



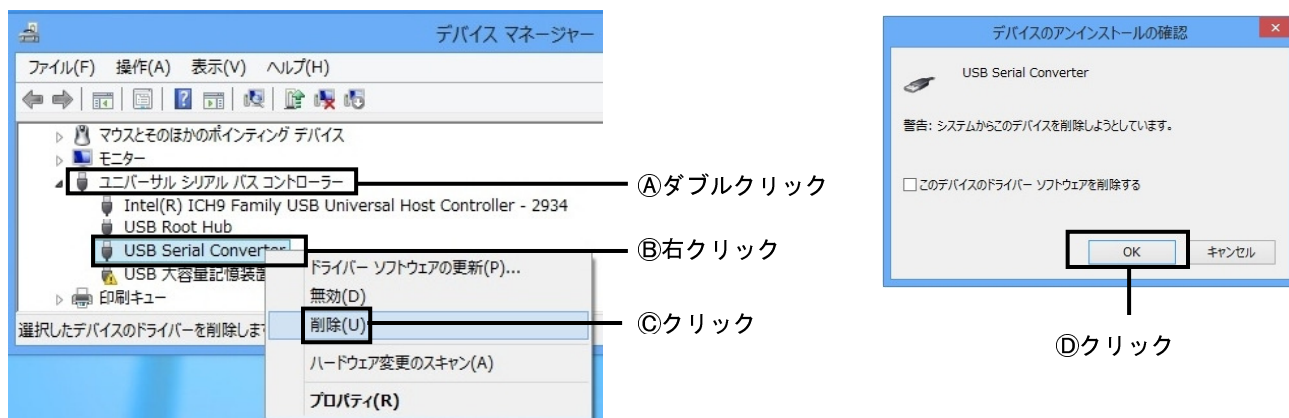
- ⑤ 「ユーザアカウント制御」の画面が出た場合は、「続行」をクリックします。



- ⑥ 「デバイスマネージャー」の画面が開きますので、「① ポート (COM と LPT)」をダブルクリックします。接続されている全ての機器が表示されますので、その中から「② USB Serial Port (COM\*)」を右クリックします。メニューが表示されますので、「③ 削除」をクリックしてください。なお、「COM\*」で表示される機器番号は、機器によって異なります。
- 次に「デバイスのアンインストールの確認」の画面が開きますので、「④ OK」をクリックしてください。



- ⑦ 「デバイスマネージャー」の画面で、「① ユニバーサル シリアル バス コントローラー」をダブルクリックします。接続されている全ての機器が表示されますので、その中から「② USB Serial Converter」を右クリックします。メニューが表示されますので、「③ 削除」をクリックしてください。
- 「デバイスのアンインストールの確認」の画面が開きますので、「④ OK」をクリックしてください。



- ⑧ 全てのウィンドウを閉じてください。
- ⑨ マグウォッチャー等をパソコンから取り外します。

以上でマグウォッチャー等の機器番号の削除は、完了しました。



## 7. Windows® 10 の操作方法

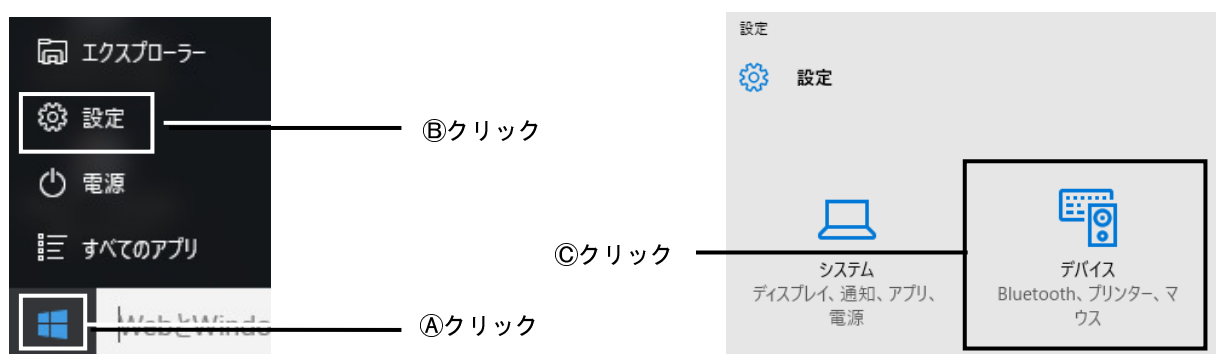
- ① 機器番号を削除するマグウォッチャー等とパソコンを付属のUSBケーブルを使って接続し5秒以上お待ちください。充電動作を行います。

⇒マグウォッチャー等の赤色ランプが点滅または、青色ランプが点灯します。

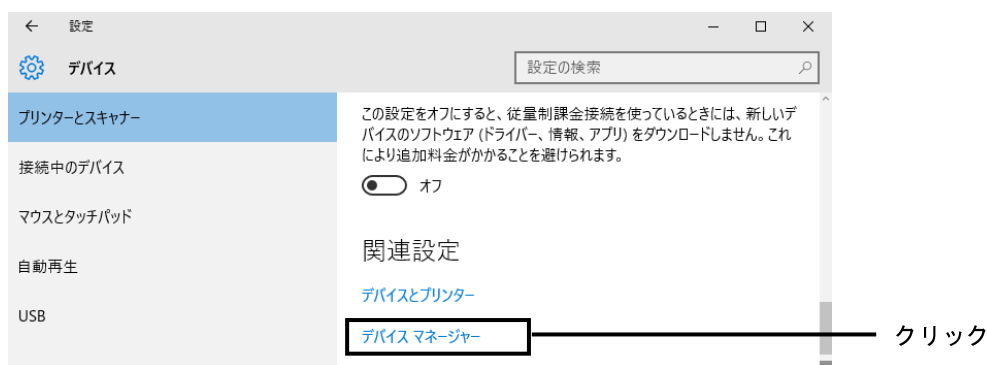
- ② マグウォッチャー等の電源スイッチを押し(2秒以下)、電源をONにします。

⇒マグウォッチャー等の青色ランプが点滅します。

- ③ 画面左下の「**①** スタートボタン」をクリックし、「**②** 設定」をクリックします。設定画面の中から「**③** デバイス」をクリックします。

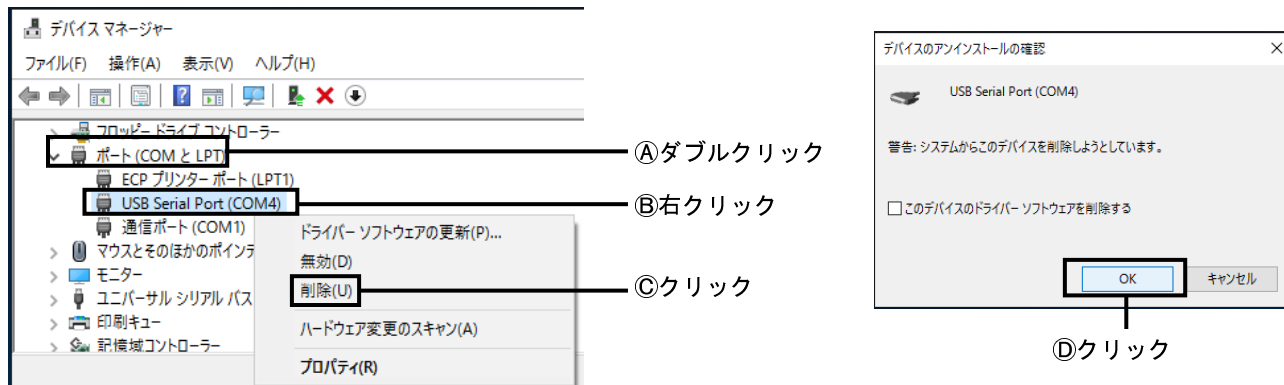


- ④ 「設定」の画面が開きますので、「デバイスマネージャー」をクリックします。

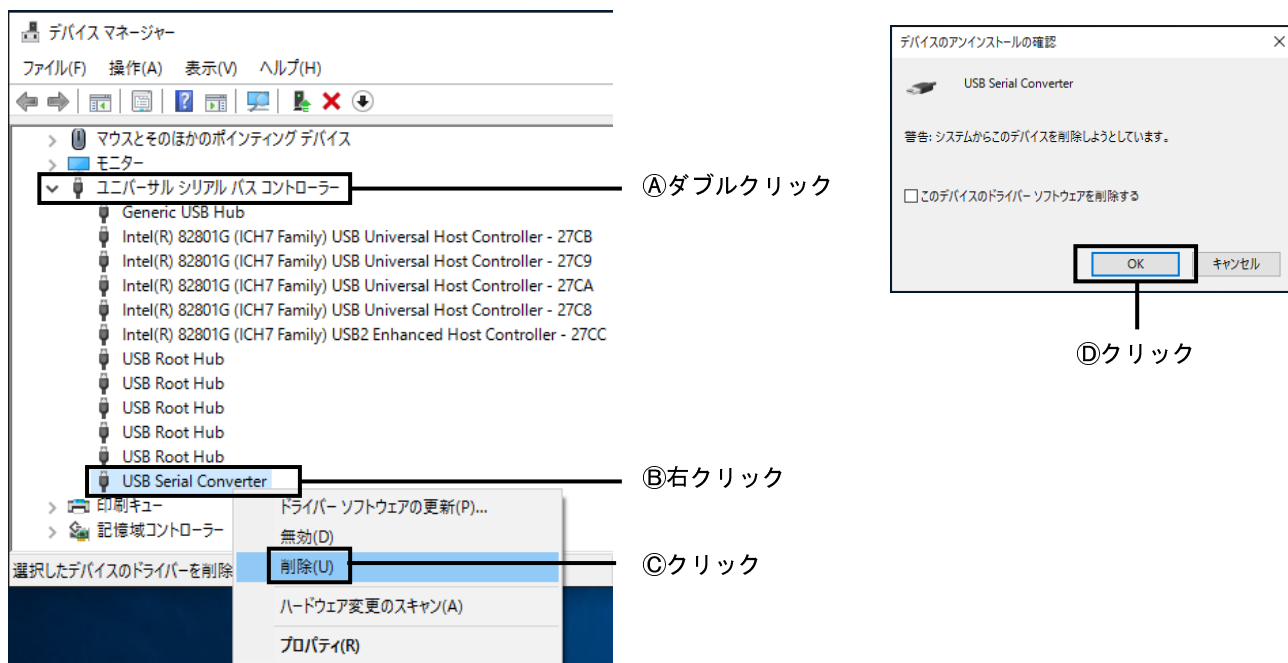


- ⑤ 「ユーザアカウント制御」の画面が出た場合は、「続行」をクリックします。

- ⑥ 「デバイスマネージャー」の画面が開きますので、「① ポート (COM と LPT)」をダブルクリックします。接続されている全ての機器が表示されますので、その中から「② USB Serial Port (COM\*)」を右クリックします。メニューが表示されますので、「③ 削除」をクリックしてください。なお、「COM\*」で表示される機器番号は、機器によって異なります。
- 次に「デバイスのアンインストールの確認」の画面が開きますので、「④ OK」をクリックしてください。



- ⑦ 「デバイスマネージャー」の画面で、「① ユニバーサル シリアル バス コントローラー」をダブルクリックします。接続されている全ての機器が表示されますので、その中から「② USB Serial Converter」を右クリックします。メニューが表示されますので、「③ 削除」をクリックしてください。
- 「デバイスのアンインストールの確認」の画面が開きますので、「④ OK」をクリックしてください。



- ⑧ 全てのウィンドウを閉じてください。
- ⑨ マグウォッチャー等をパソコンから取り外します。

以上でマグウォッチャー等の機器番号の削除は、完了しました。

## 8. 再登録方法

一旦、機器番号を削除したマグウォッチャー等を再度登録する方法は、各インストールガイドの「マグウォッチャー等の使用準備」を参照してください。新たな機器番号で再登録することができます。

Windows® Vista, Windows® 7, Windows® 8 Windows® 10 は、Microsoft Corporation Incorporated の米国およびその他の国における商標または登録商標です。

その他、記載されている会社名、商品名は、一般に各社の登録商標または商標です。

なお、本文中では™、®マークを明記していないものもあります。

製造元 株式会社ディード <http://www.deed-jp.com>

＜ 本社 ＞ 〒142-0052 東京都品川区東中延 2 丁目 4 番 10 号 中延ビル

TEL:03-3782-1181 FAX:03-3785-9990

＜ 那須事業所 ＞ 〒329-1571 栃木県矢板市片岡 1197

TEL:0287-48-2120 FAX:0287-48-2126