

**ONO SOKKI**

# DS-2000 データステーション

## ソフトウェアを新規にインストールする方法

---



**株式会社 小野測器**

## DS-2000 ソフトウェアを新規にインストールする方法

(注意)

本説明は、以下の条件で記述しています。

1. インターフェイス      **ONO-LINK II (カード)**
2. プロテクトキー      **USB タイプ**
3. PC の OS      **WindowsXP**

インストール CD-ROM が Windows XP に対応していることが必要です(2002 年 4 月以降ご購入のお客様)。

Windows2000/XP のパソコンでは、管理者権限を持ったユーザでログオンしてインストールして下さい。

(1) プロテクトキーおよびONO-LINK II を装着しない状態でパソコンを立ち上げてください。

(2) まず最初にプロテクトキーを認識させる。

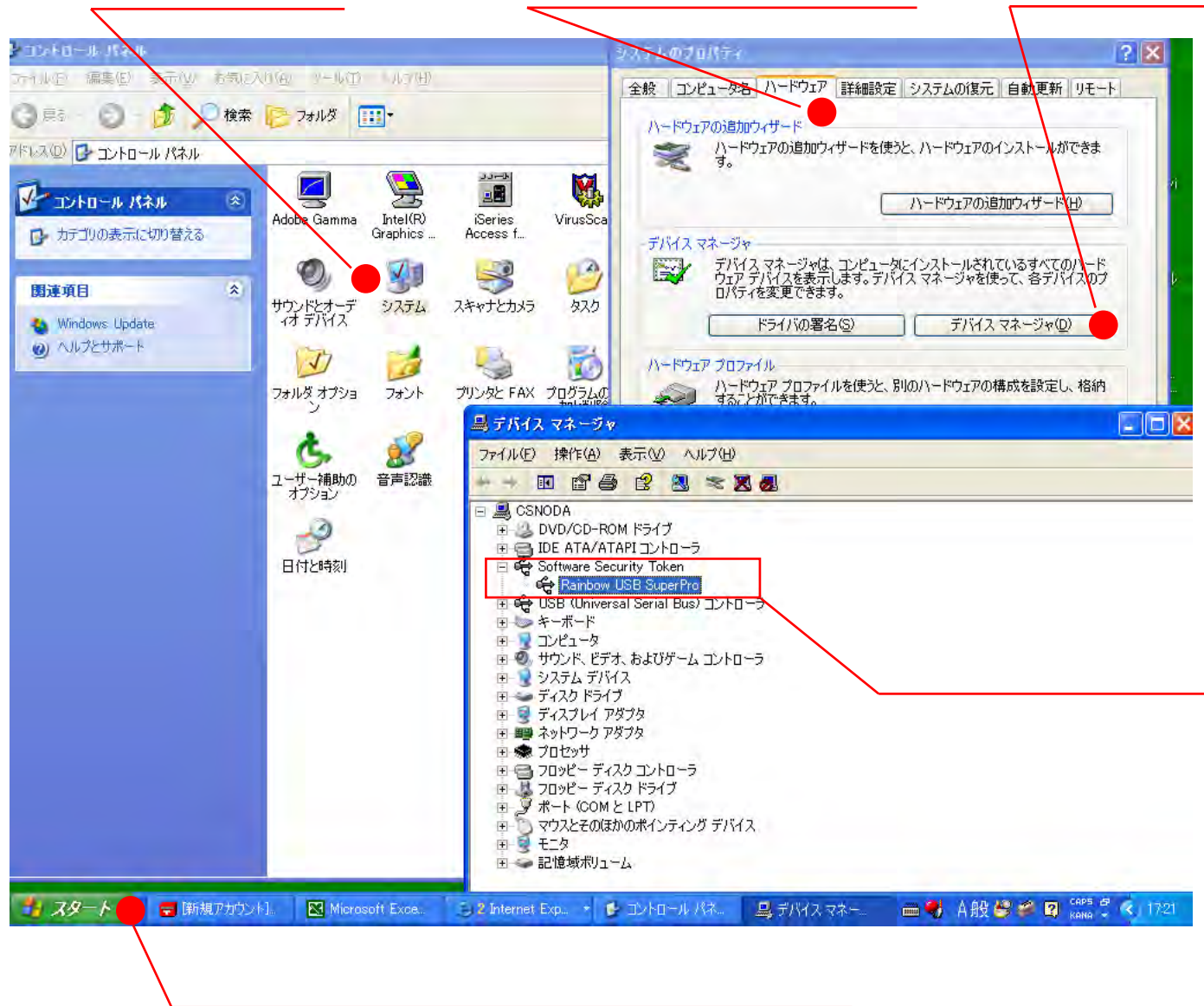
- ① インストール CD をパソコンに挿入して下さい。セットアップのソフトが自動で立ち上がった場合は、キャンセルして下さい。
- ② USBコネクタにUSBタイプのプロテクトキーを確実に装着します。

(注意)

パラレルポートタイプのプロテクトキー用のデバイスドライバは、共通ファイルをインストールすると自動的に完了しますので、特に本操作をする必要がありません。

- ③ 新しいハードウェアの検出ウィザードが立ち上がりますので以下の順序で、操作して下さい。
  1. 「一覧または特定の場所からインストールする (詳細)」を選択後「次へ」
  2. 場所の指定で、「D:¥Protectkey¥Win\_NT¥I386」を指定して、「次へ」  
(CD-ROMドライブがD:の場合の例です)
  3. 「新しいハードウェアの検索ウィザードの完了」の表示画面を確認して「完了」
- ④ 正しくインストールされたかどうかの確認  
デバイスマネージャを開き、Rainbow USB SuperPro または Rainbow Security Device があること確認する。

(注) デバイスマネージャの開き方に関しては次ページの図を参照下さい。



(3) 次に、**ONO-LINKⅡ**（カード）を認識させる。

- ① ONO-LINKⅡ（カード）を PC カードスロットに挿入して下さい。
- ② 新しいハードウェアの検出ウィザードが立ち上がりますので以下の順序で、操作して下さい。
  1. 「一覧または特定の場所からインストールする（詳細）」を選択後「次へ」
  2. 場所の指定で、「D:¥share¥Win2000」を指定して、「次へ」  
(CD-ROMドライブがD:の場合の例です)
  3. 「新しいハードウェアの検索ウィザードの完了」の表示画面を確認して「完了」  
(注意)  
インストール中に「重大な障害を引き起こす」などの確認用の画面がでる場合がありますが、無視して「続行」をクリックして下さい。
- ③ 正しくインストールされたかどうかの確認  
デバイスマネージャを開き、その他のデバイス欄に ONOLINK 2 (wdm) for DS2000(CardBus)が表示されていることを確認する。

(4) インストールの開始

- ① インストールCDを再挿入、またはCD中の setup.exe を実行。  
(注意)  
これ以降は、インストール終了まで絶対にCDを抜かないで下さい

- ② CD-ROM メニューダイアログで、「標準インストール」 ボタンをクリックし、以下指示にしたがって操作して下さい。

(5) 電源断と電源の再投入

- ① 操作の途中で「電源 OFF または再起動」をする部分があり、ここでは、「電源 OFF」を選択。
- ② 電源が切れた状態で、「プロテクトキー」、「ON-LINKⅡ」が装着されていることを確認し、DS-2000の電源ON。
- ③ CDを挿入したままの状態ですパソコンの電源を入れ、以下指示に従って操作してください。

(注意)

DS-2000と接続がうまくいくことを確認。DS-2000のDSPバージョンが古い場合、DSPアップデートを実行してください。

## (6) アプリケーションのインストール

- ① ウィザードの指示に従ってインストールを行なって下さい。
- ② インストールがすべて終了したら、インストールCDを忘れずに抜いて下さい。

<b>アプリケーション使用時の注意事項</b>
-------------------------

- (1) パソコンによっては、スタンバイ状態やハイバネーションモードになって復帰しても、DS-2000の接続状態が切れたり、プロテクトキーが認識できない状態になるものがあります。大部分は再接続やキーの再挿入などで解決しますが、ノートパソコンで蓋を閉じた時にスタンバイになるような設定は解除しておいた方が混乱しません。
- (2) ウイルス検出／駆除ソフトあるいはシステム監視ソフトが常駐している場合、DS-2000アプリケーションの動作が極端に遅くなります。DS-2000使用時にはウイルス／システム監視等の常駐ソフトはOFFにしてください。