

■データキングPC2 インストールガイド **Windows 8.1編** 第1.1版 (32bit/64bit 共通)

本編は、Windows 8.1 専用のインストールガイドです。(Windows 8 は別紙を参照下さい。)
他のWindowsバージョンは、専用のインストールガイドをご覧ください。

※ご注意

DATAKING-PC2 インストール CD およびデータキング PC2 本体は、下記の手順に従って必要があるまではパソコンにセットしないで下さい。

※必ずパソコンの管理者権限のあるユーザーでログインしてからインストールを行って下さい。

データキング PC2 のソフトウェアおよびデータキング PC2 のデバイスドライバーのインストール方法は Windows のバージョン毎に記載してありますので、それぞれの手順でインストールを行って下さい。

● Windows8.1 データキングPC2 ソフトウェアのインストール

インストール前に必ず windows update の作業を行って最新の状態にしてから作業を行って下さい。
(データキング PC2 のインストール作業中に Windows の更新が行われてしまい、本インストールが正常に行えない場合があります)

Windows8.1 の Update は、デスクトップよりチャームを表示して→設定→コントロールパネル

(小さいアイコン表示)→ Windows Update の実行により行えます。

また、下記インストール作業中の再起動を行う際の電源メニューで「更新して再起動」と表示されてしまう場合は、Windows update が完了していない事を表しますので、Windows Update の作業をすべて行って下さい。

Windows8.1 での追加作業は、次の2点となります。

ステップ A. .NET Framework 3.5(.NET 2.0 および 3.0 を含む)の有効化

★必ずインターネットの接続が必要

ステップ B. ドライバーのデジタル署名強制の無効化モードでソフトおよびドライバーのインストール
(特別なモードで再起動し、シャットダウンまで有効なモード)

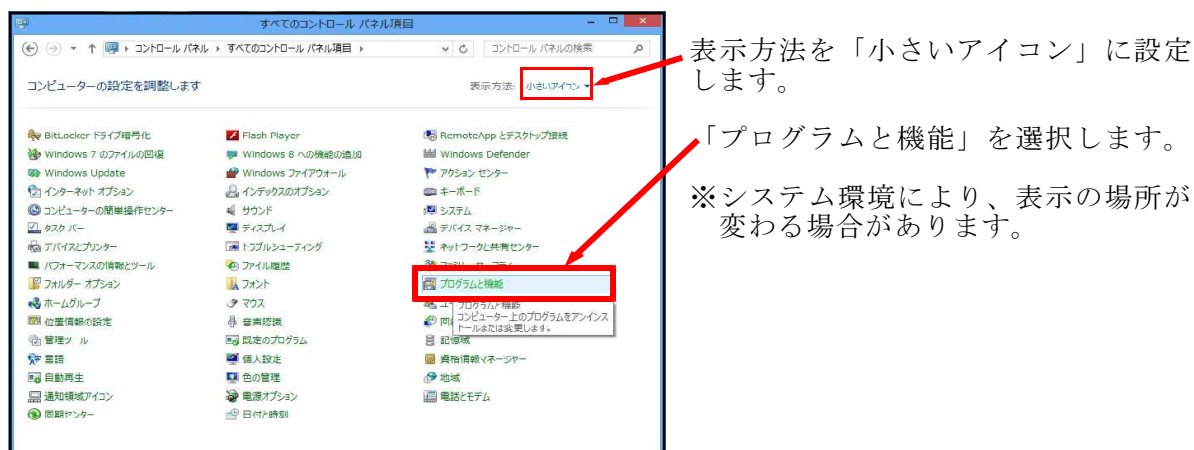
■ ステップ A. .NET Framework 3.5(.NET 2.0 および 3.0 を含む)の有効化の設定

パソコンをインターネットで接続可能な環境から
windows8.1 に管理者権限のアカウントでログインします。

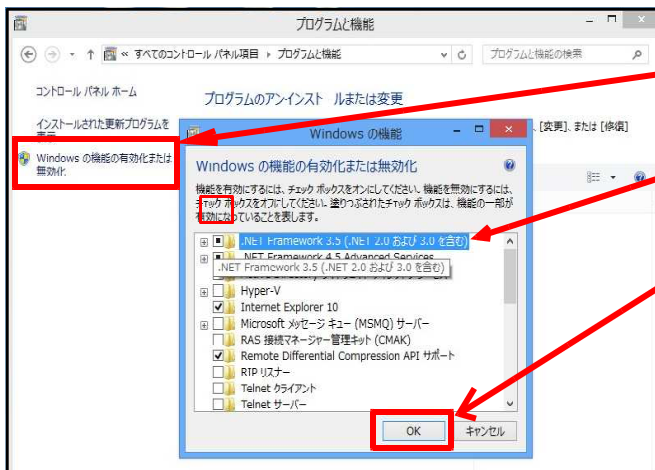
1. スタートより、デスクトップを選択します。



2.



3.

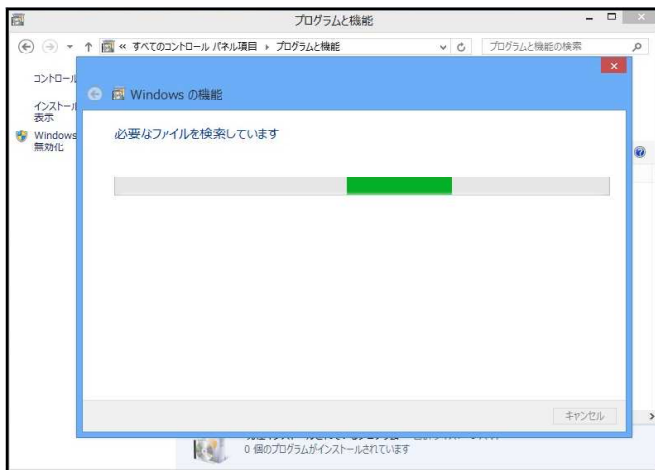


左側の「Windows の機能の有効化または無効化」を選択します。

「.NET Framework 3.5 (.NET 2.0 および 3.0 を含む)」を■に設定します。

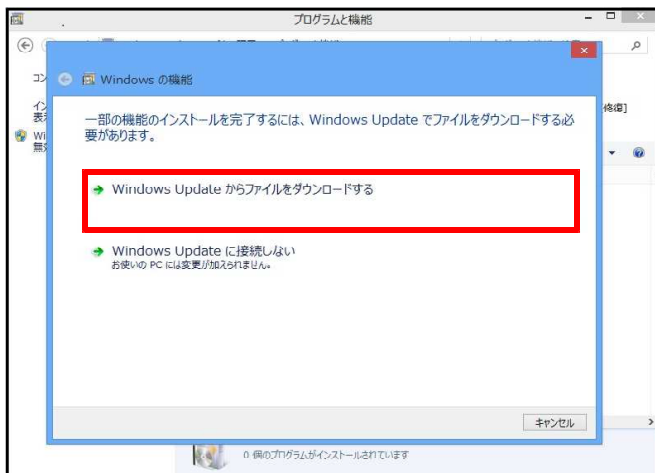
「OK」を押します。

4.



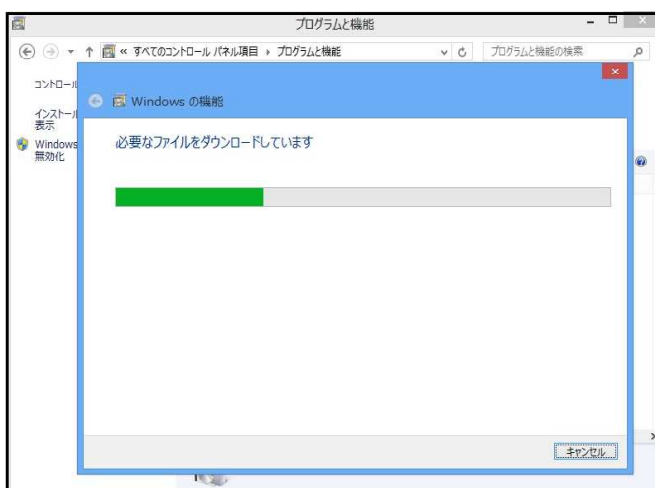
右の画面が暫く表示されます。
(この画面は数分～十数分かかる場合があります。)

5.



右のメッセージが出ましたら
「Windows Update からファイルをダウンロードする」を選択します。
(このメッセージは表示されない場合もあります。)

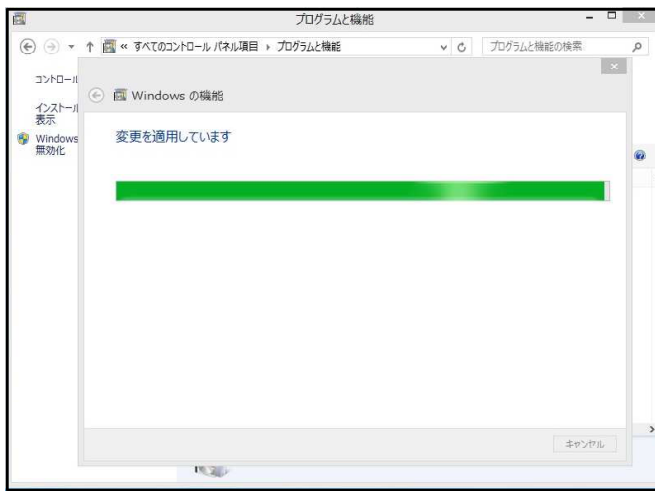
6.



インターネットより必要なファイルがダウンロードされます。

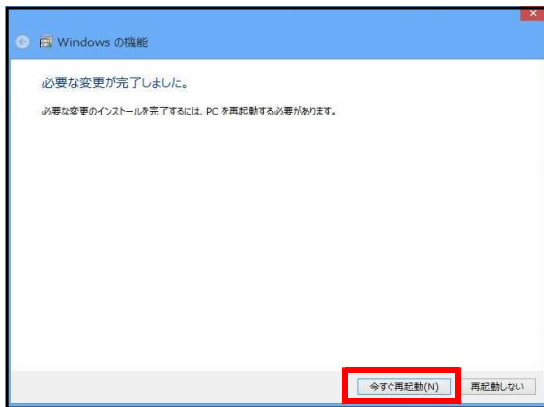
※必ず、インターネットの接続が必要です。

7.

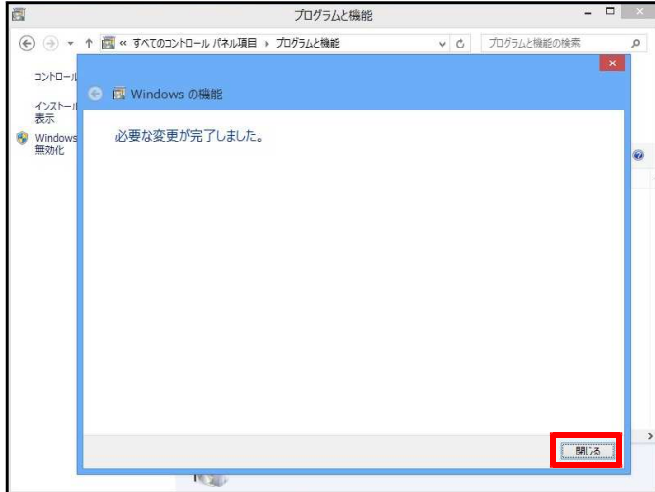


ダウンロードが成功しますと自動的にシステムの変更が行われます。

8. 次の画面のどちらかが表示されます。



「今すぐ再起動」が表示された場合は押して再起動をします。



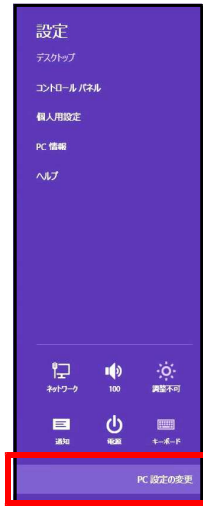
閉じるのみボタンが表示された場合は「閉じる」を押した後、すぐに再起動をして下さい。

ここまでの操作で、.NET Framework 3.5(.NET 2.0 および 3.0 を含む)の有効化の作業は完了しました。
以上の作業は、次のステップに進むために必ず成功していなければなりません。
この作業が正常に行われなかった場合は次のステップに進まないで下さい。

★ここまでの作業は、Microsoft 社が提供するサービスです。正しく実行できない場合は、恐れ入りますが Microsoft 社のサポートを受けて下さい。

■ ステップ B. ドライバーのデジタル署名強制の無効化の特別なモードで再起動して、データキング PC2 のソフトウェアとドライバーをインストールします。

1.



スタート、または
デスクトップから
チャームバーを表示します。

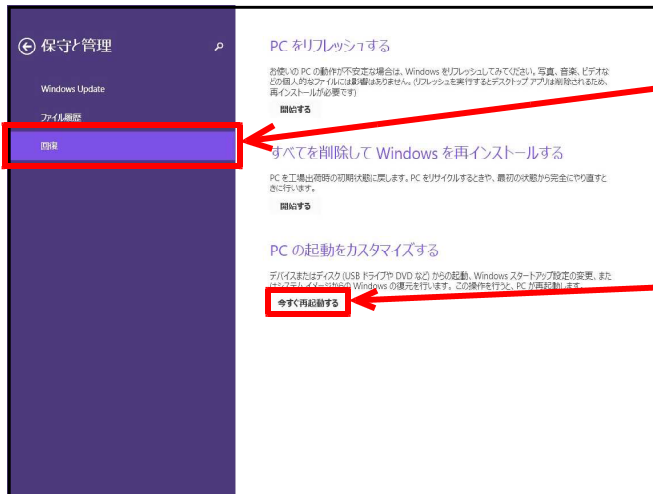
次にチャームから
「設定」を選択します。

「設定」から
「PC 設定の変更」を
押します。



「PC 設定」から
「保守と管理」を選択
します。

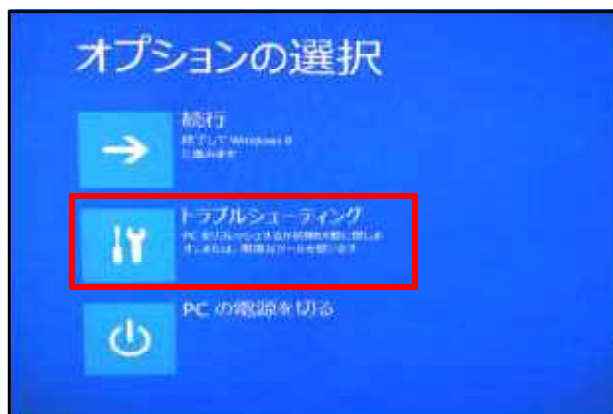
2.



「保守と管理」から
左側の「回復」を選択します。

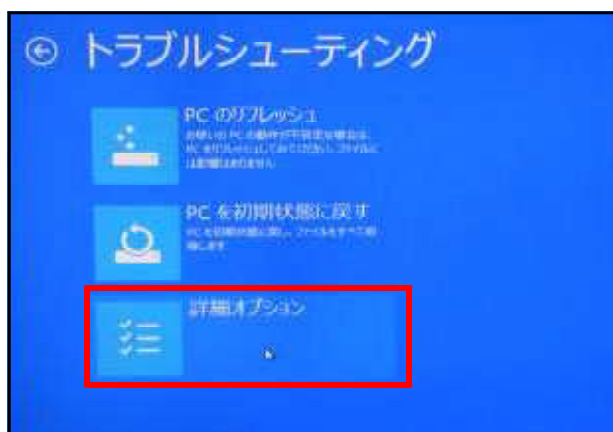
次に右側にある
「PC の起動をカスタマイズする」の
「今すぐ再起動する」を押します。

3.



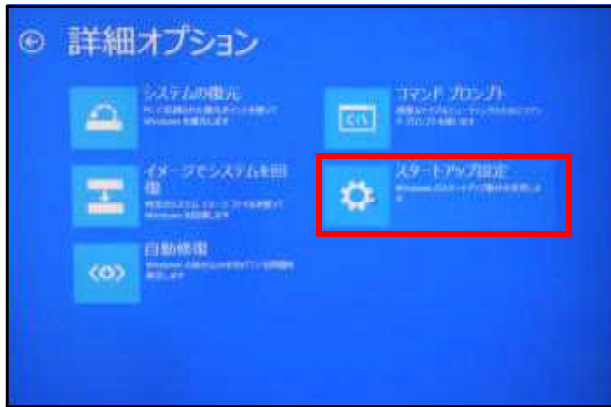
「オプションの選択」より、
「トラブルシューティング」を選択し
ます。

4.



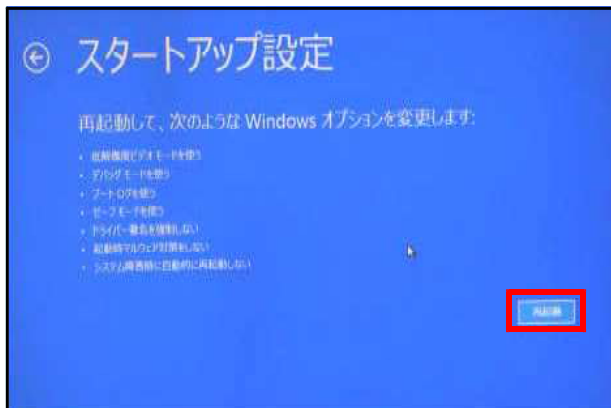
「トラブルシューティング」より
「詳細オプション」を選択します。

5.



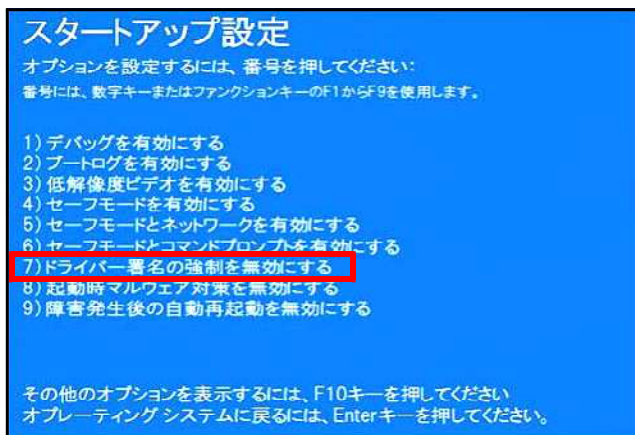
「詳細オプション」より
「スタートアップ設定」を選択します。

6.



「再起動」を押して再起動します。

7.

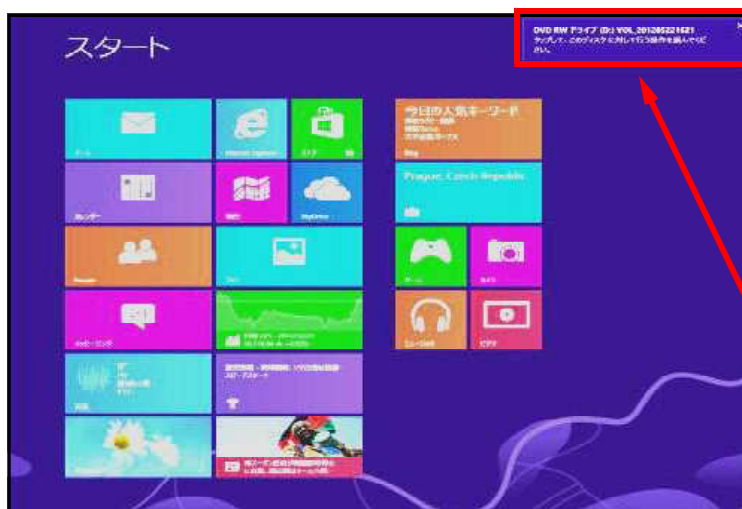


再起動をすると右の画面が表示されますので、「7」を押して下さい。

パソコンを再起動するまでドライバー署名の強制を無効にした特別モードとなります。

次にログイン画面を表示し、管理者権限のアカウントでログインします。

8.



スタート画面が表示されます。

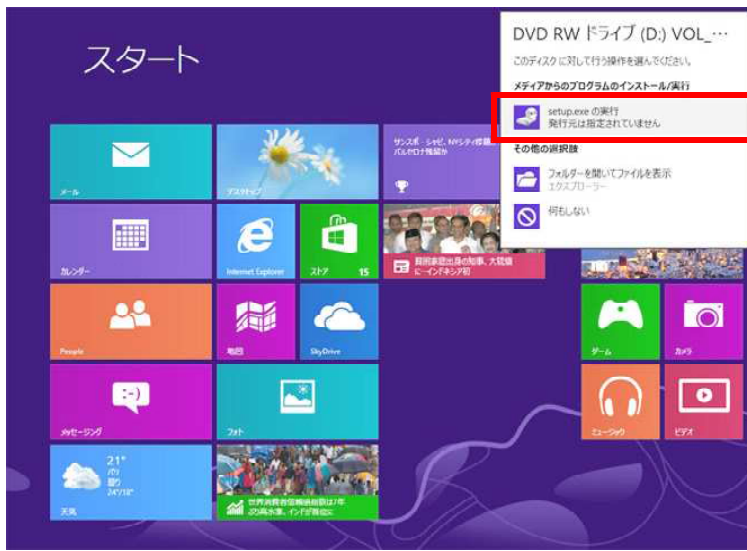
※スタート画面の内容は、パソコンの環境により多少異なります。

DATAKING-PC2 インストール CD をドライブにセットします。

CD が認識されると、CD (DVD) ドライブが右上に表示されますのでタップします。

※この表示は、すぐに消えてしまいますので素早く操作して下さい。

9.



CD (DVD) ドライブの操作
選択メッセージが表示されます
ので、「setup.exe の実行」を
選択します。

※もし、CD (DVD) ドライブ
のメッセージが表示されない
場合はエクスプローラーより
DATAKING-PC2 インストール
CD をセットしたドライブ
を開いて setup.exe を実行して
下さい。

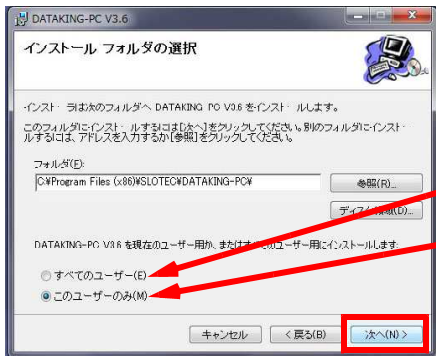
10.



暫くすると、DATAKING-PC V3.6 セットアップ
ウィザードの画面が表示されます。

「次へ」を押して進んで下さい。

11.



インストールフォルダの選択画面が表示されます。
そのまま変更しないで下さい。

DATAKING-PC V3.6 を現在のユーザー用か、または
すべてのユーザー用にインストールします。

- すべてのユーザー→他のログイン ID でも
プログラムが使用可能
- このユーザーのみ→今ログインしている ID のみ
プログラムが使用可能

通常は、「◎このユーザーのみ」の選択で
問題ありません。「次へ」を押して進みます。

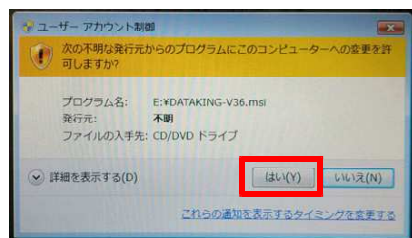
12.



インストールの確認の画面が表示されます。

「次へ」を押して進みます。

13.



ユーザーアカウント制御の画面が表示されます。

「はい」を押して次へ進みます。



「DATAKING-PC V3.6 をインストールしています。」と表示されます。

インストールが完了するまで暫くお待ち下さい。



「インストールが完了しました。」と表示されます。

「閉じる」を押して完了します。



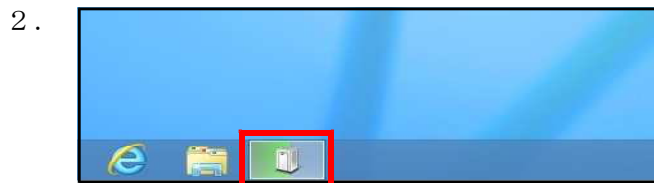
← デスクトップにアイコンができてい
事を確認して下さい。

この時点でデータキングPC 2のソフトウェアとデータキングPC 2のデバイスドライバーがパソコン本体にインストールされています。

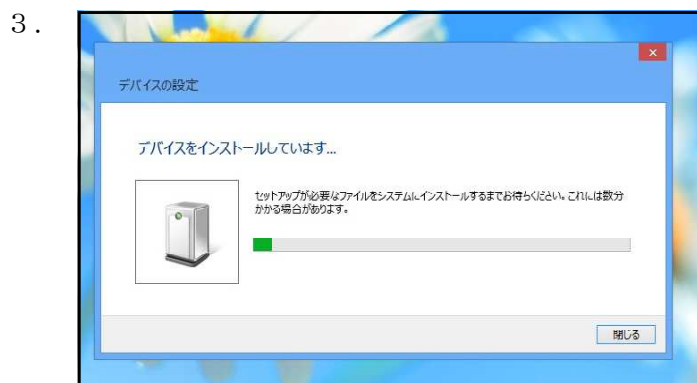
ここまでのソフトのインストールが完了しましたら、次のデータキングPC 2のデバイスドライバーの登録を行います。

● Windows8.1 データキングーPC 2 デバイスドライバーのインストール

1. デスクトップ画面より、データキングーPC 2 本体を付属のUSBケーブルでパソコンのUSBコネクタに差し込みます。
※パソコン側のUSBコネクタの場所毎にポート番号が割り当てられますので通常使うUSBコネクタの場所に差し込んで下さい。



ドライバーのインストールアイコンが表示されますので、クリックしてデバイスの設定(デバイスインストール)画面を表示します。



デバイスをインストールしている画面が表示され、暫くしてインストールが完了するとメッセージが消えます。

4. スタート、またはデスクトップからチャームバーを表示します。

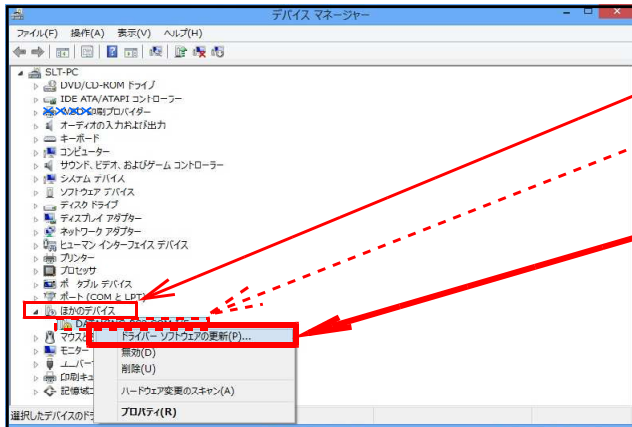
チャームから「設定」を選択し、次に「コントロールパネル」を選択して表示します。

5.



「すべてのコントロールパネル項目」から「デバイスマネージャー」を選択して起動します。

6.

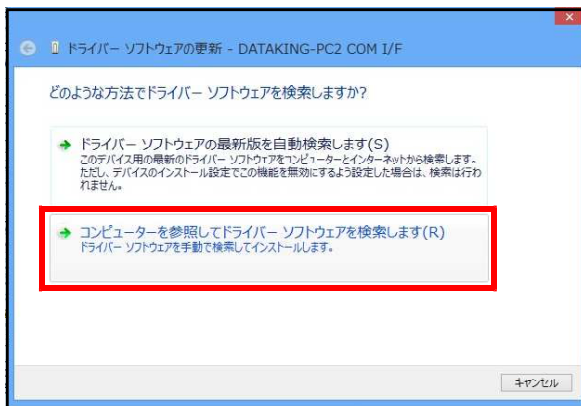


「デバイスマネージャー」の「ほかのデバイス」の中から

「DATAKING-PC2 COM I/F」を右クリックします。

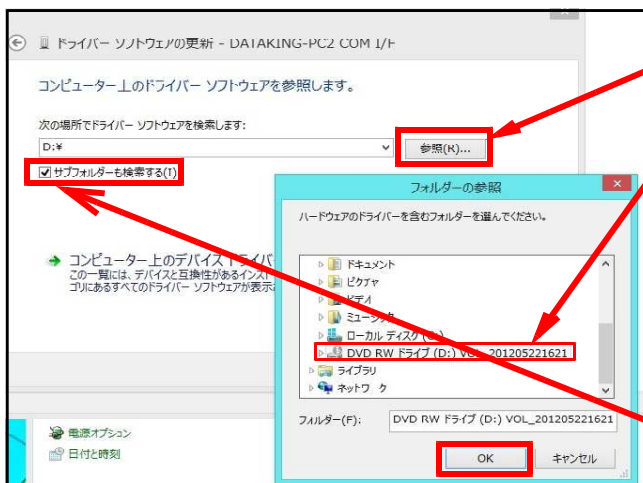
「ドライバーソフトウェアの更新」を実行します。

7.



「コンピューターを参照してドライバーソフトウェアを検索します」を押します。

8.



「参照」で、DATAKING - PC2 インストール CD をセットしたドライブを選びます。

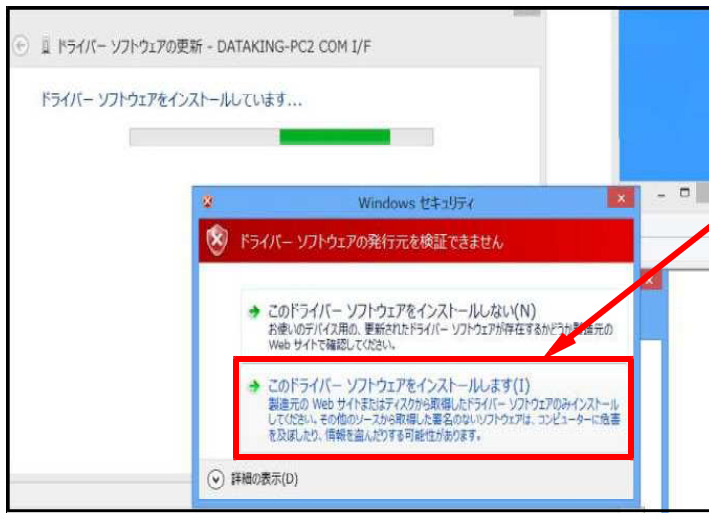
※必ず、サブディレクトリーは指定せずドライブ自体を指定して下さい。例) D:¥ または E:¥ または F:¥ 等

お使いの環境により指定して下さい。「OK」を押します。

「サブフォルダーも検索する」にチェックを入れます。

「次へ」を押して進みます。

9.



ドライバーソフトのインストールが始まり、セキュリティ画面が表示されます。

「このドライバーソフトウェアをインストールします」を選択します。

上記選択をした後、完了までに2～3分かかる場合があります。

10.



正常にドライバーがインストールされた则表示されましたら、「閉じる」を押します。

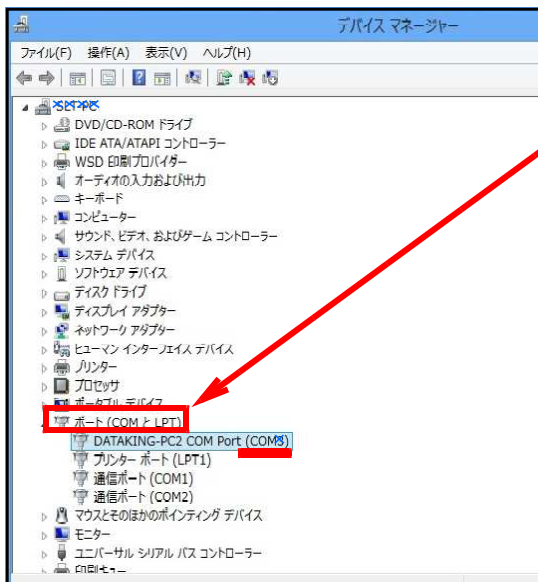
以上でデータキングPC2のデバイスドライバーのインストールは完了です。

※もし、上記手順通り正しくインストールできない場合は、一旦パソコンの電源を切って（シャットダウンして）「■ステップB.」から作業をやり直して下さい。

■ デバイスドライバーの登録確認とデータキングPC2のポート番号の確認

1. スタート、またはデスクトップからチャームバーを表示します。
2. チャームから「設定」を選択し、次に「コントロールパネル」を選択して表示します。
3. 「すべてのコントロールパネル項目」から「デバイスマネージャー」を選択して起動します。

4.



「デバイスマネージャー」の「ポート (COM と LPT)」を開きます。（通常は、自動的に開かれます。）

正しくデバイスマネージャーがインストールされていれば「DATAKING-PC2 COM Port (COM X)」と表示されます。

ここが COM ポート番号ですのでメモしておいて下さい。

※データキングPC2を差し込むパソコン側のUSBコネクタの場所により、COMポート番号はコネクタ毎に異なって認識されます。同一のUSBコネクタの場所に接続すればCOMポート番号は常に同じ番号です。他のUSBコネクタの場所に接続すると、再度デバイスドライバーがインストールされそのコネクタの場所に固有の番号が割り当てられます。

※このままではDATAKING-PC2本体は認識できません。一度、パソコンを再起動します。

再起動後は、データキングPC2ソフトウェア一起動手順(8.1/8/7/VISTA/XP 共通編)をご覧ください。