

B+COM

Bluetooth Communication system

B+COM Wizard for Windows 7

ドライバーインストール & プログラムアップデートマニュアル

Ver : SB213_B+COM2_prg_V03

ご注意



このソフトはB+COMアップグレード対応機器専用ソフトウェアです。
対応機器以外へインストールをした場合、機器を破損させる恐れ
が御座いますので絶対に使用しないで下さい。

またインストールに関しましては、本「アップグレードインストール
マニュアル」を参照して下さい。

インストールするには B+COM 各機器付属の専用通信ケーブル
が必要になります。

付属のケーブル以外ではアップグレードが行えません。

対象機器

◆B+COM SB213◆

【 必要システム構成 】

Windows

- USB 搭載(1.1、2.0)で 1GHz 以上のプロセッサを搭載したパーソナルコンピュータ)
- Microsoft® Windows® 7(HomePremium・Professional・Ultimate)日本語版
- 512MB 以上の RAM(1GB 以上を推奨)
- 640x480 以上の画面解像度をサポートするディスプレイ(800x600 以上を推奨)

【 ご注意事項 】

- インストール中は他のアプリケーションの使用をお控えください。

USB ポートは 5V-0.5A の電力が必要です。キーボードや USB ハブ等のブリッジ接続では正常に B+COM SB213 が認識出来ない事がありますので、パソコンの USB ポートに直接接続してください。

- ノートパソコンの場合、AC アダプターを使用せずに充電バッテリーで稼働すると、正常な電力が取れずに B+COM SB213 が正常に認識されない場合があります。

- インストール時は、パソコンとその接続機器全ての Bluetooth 機能を OFF にしてください。

※必ずデバイスマネージャーから Bluetooth 機能を完全に OFF にして下さい。

- ワイヤレスおよびキーボード用のユーティリティソフトがインストールされている場合、B+COMWizard を正常にインストールできない場合があります。その際は、原因のソフトをアンインストールして下さい

STEP1

お使いの PC にドライバーをインストールします。

URL

http://www.bolt.co.jp/bike-intercom/bcom_bluetooth-intercom_tech-update-index.asp

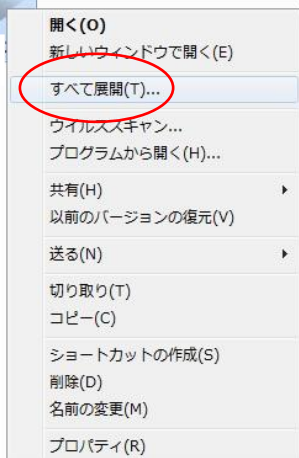
より、アップデートプログラム「SB213_B+COM2_prg_V30」をダウンロードして下さい。



SB213_B+COM2_prg_V03

STEP2

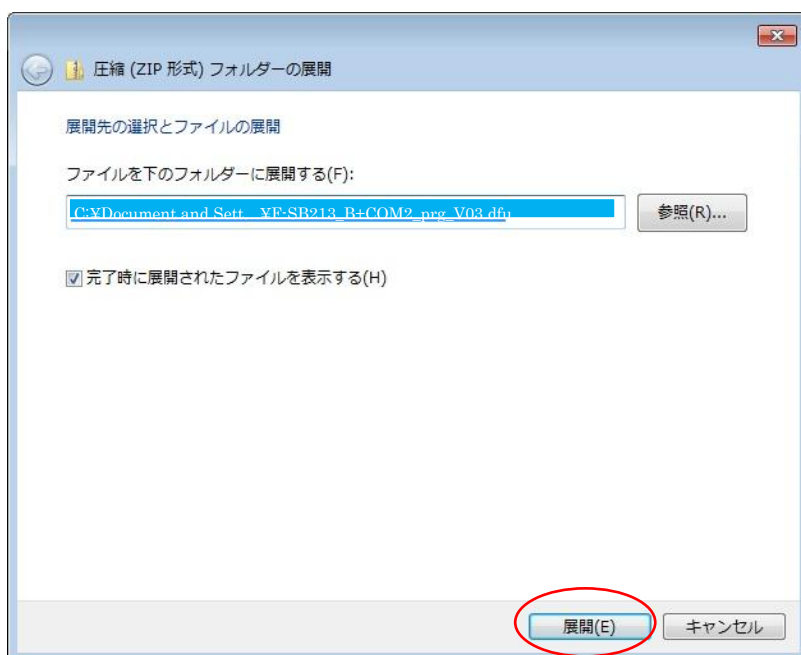
ダウンロードしたファイルを「右クリック」→「すべて展開」で解凍して下さい。



ダウンロードしたファイルは圧縮されたファイルです。
解凍しなければ正常に使用できないため、必ず解凍してからインストールを進めて下さい。

STEP3

参照をクリックしてデスクトップを選択し、「展開」を選択して下さい。



STEP4

デスクトップにフォルダ「SB213_B+COM2_prg_V03」が解凍されたことを確認してください。



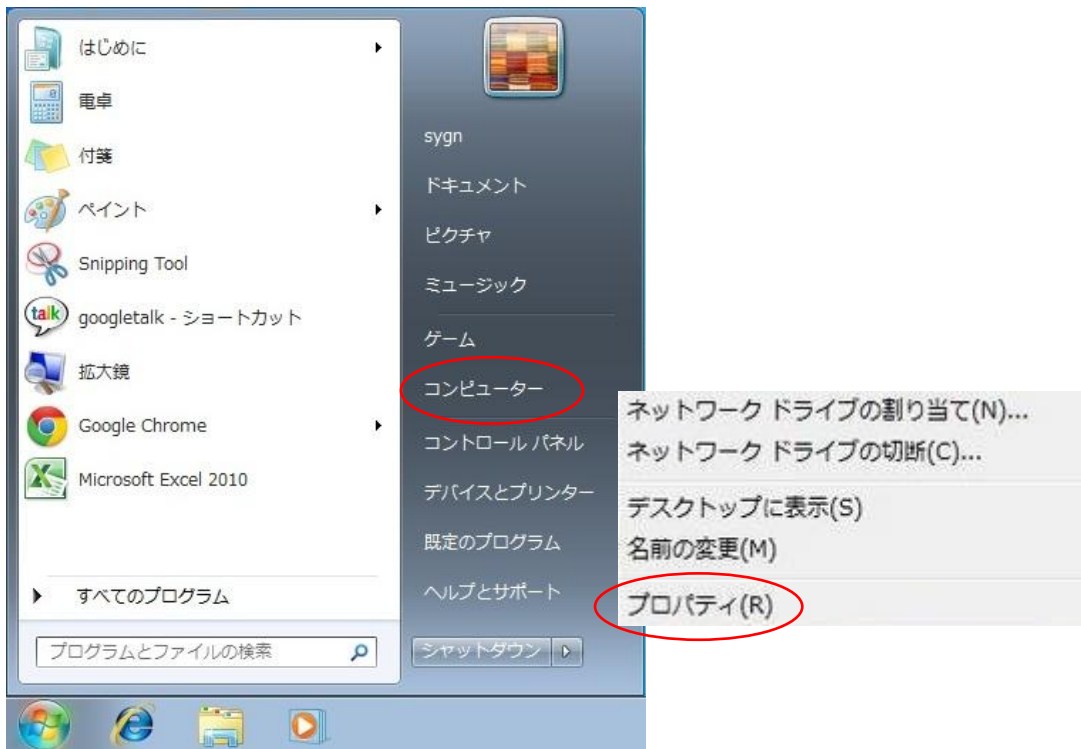
SB213_B+COM2_prg_V03

接続する PC で次の STEP5～18 を実行したことがある場合は、再度必要はありません。
その場合は<[STEP19](#)>へ進んで下さい。

STEP5

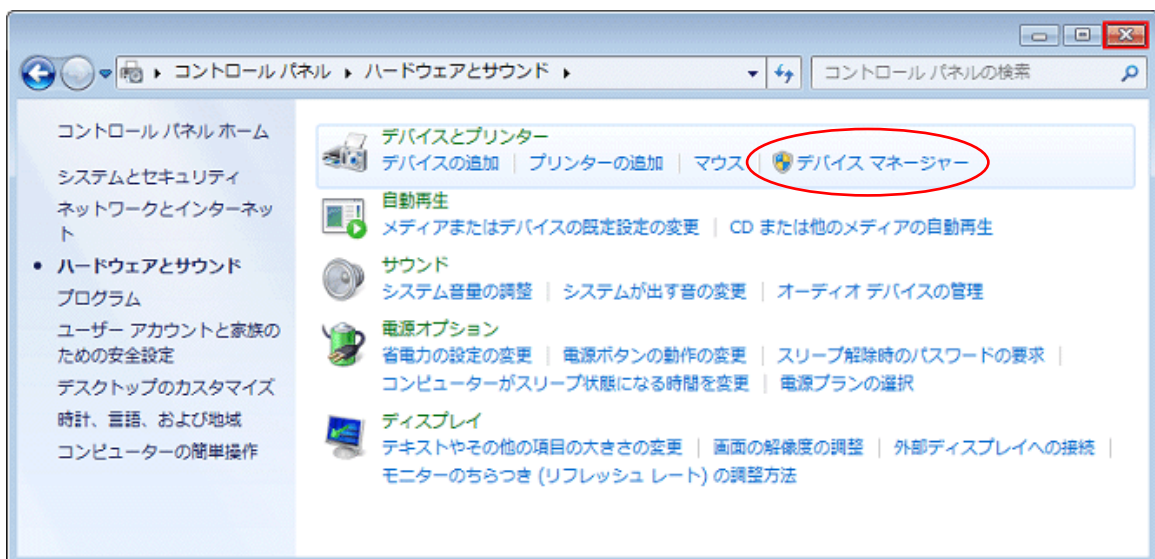
ドライバーをインストールします。

「コンピューター」を右クリックし、「プロパティ」を選択します。

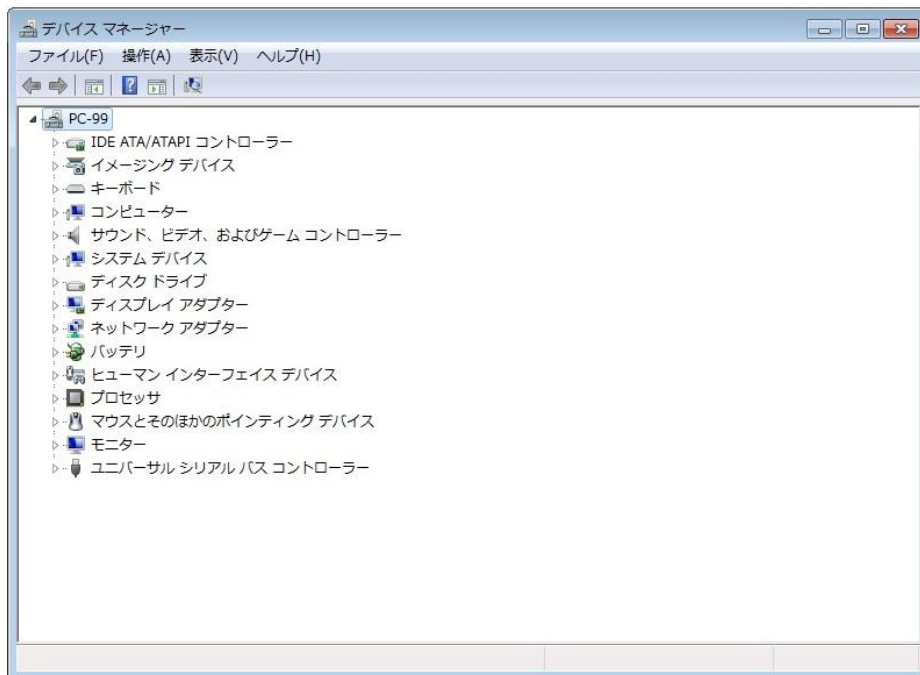


STEP6

「デバイスマネージャ」をチェックして下さい。

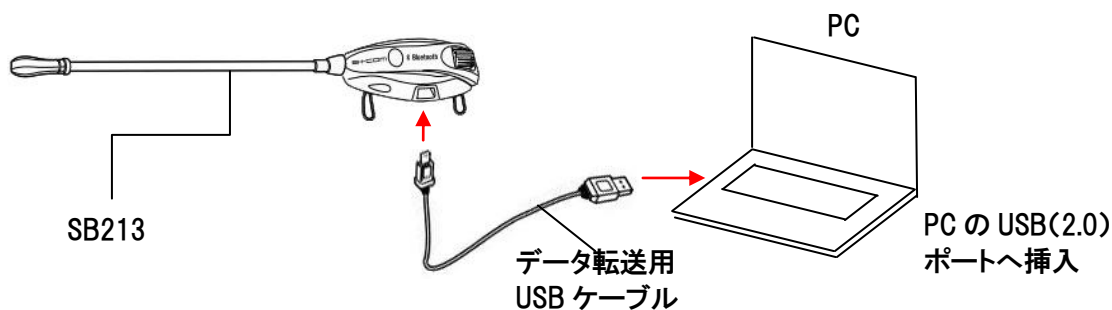


デバイスマネージャーが表示されました。



STEP7

B+COM とご利用の Windows PC を付属の専用ケーブルで接続します。この時、B+COM の電源が OFF になっている事を確認して下さい。



STEP8

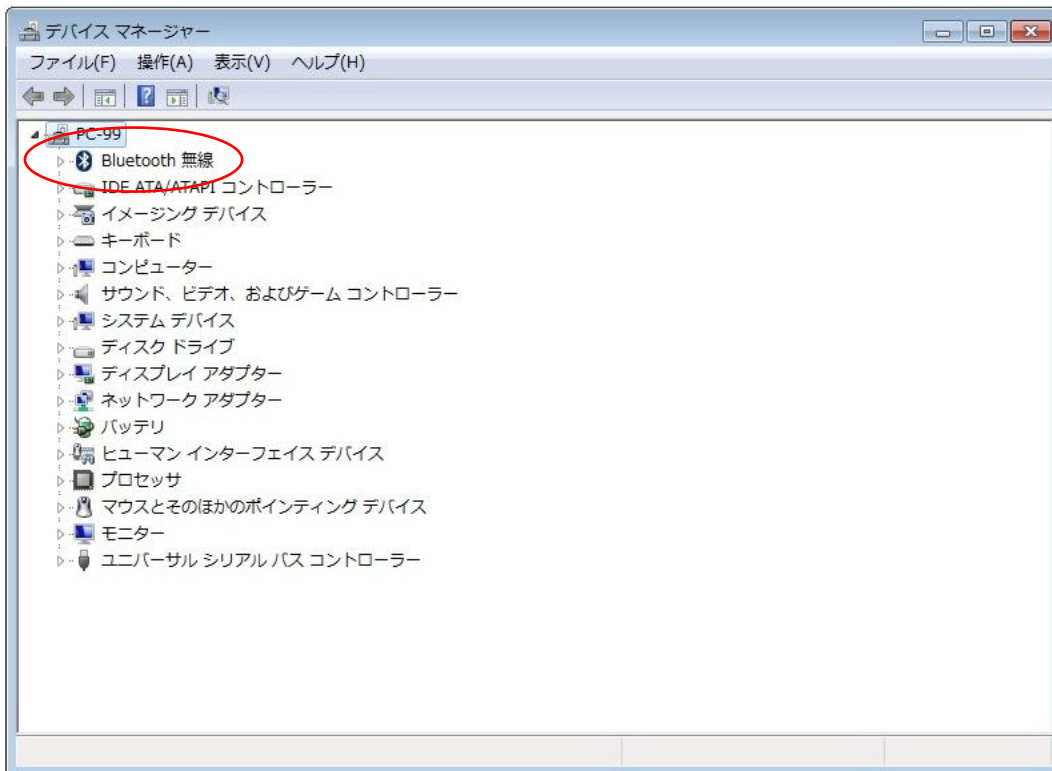
B+COM を DFU モード(待機状態)にします。



- ① 電源 OFF の B+COM を上記配線図に従い、PC と接続します。
(※ケーブルを接続する際は、必ず B+COM に繋いでから PC と接続して下さい。)
- ② 少し待つと LED ランプが赤青高速点滅に切り替わります。
- ③ AUDIO ボタンと B+COM ボタンを同時に 2 回押して下さい。
- ④ LED ランプが短時間点灯し、再び赤青高速点滅を始めた事を確認して下さい。
(F-SB213-BCOM2_V109-t015 以降にアップデートしていない場合は LED 表示に変化はありません)
- ⑤ DFU モード(待機状態)になりました。

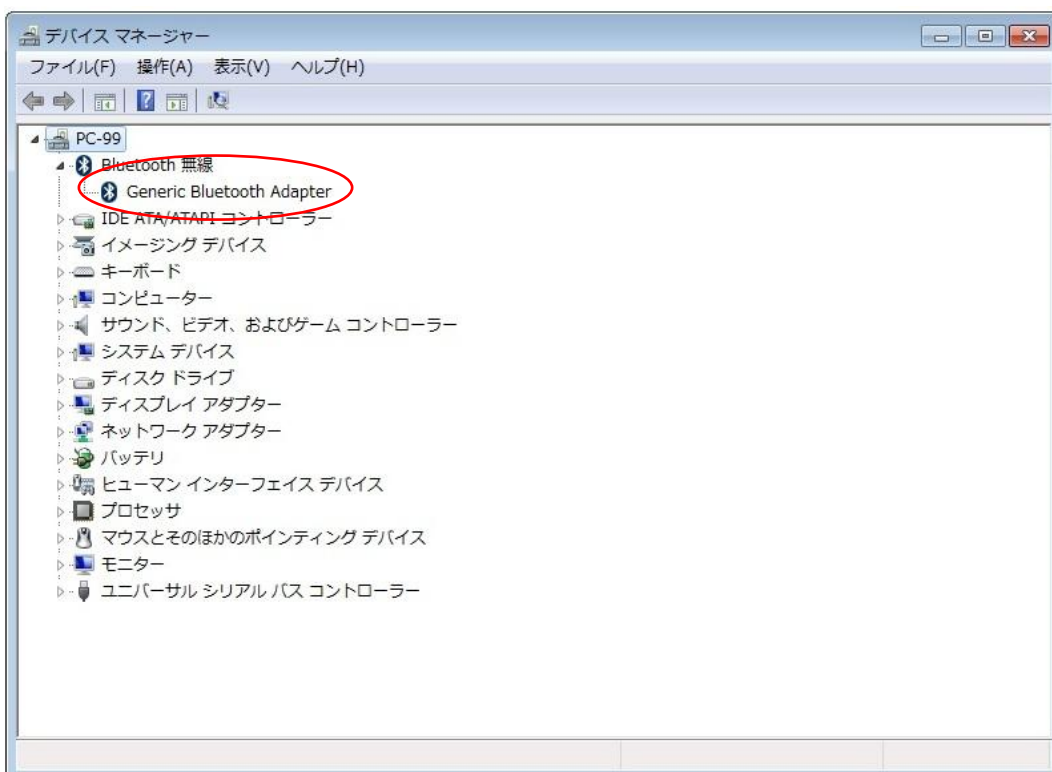
STEP9

「Bluetooth 無線」として認識された事を確認し、選択して下さい。



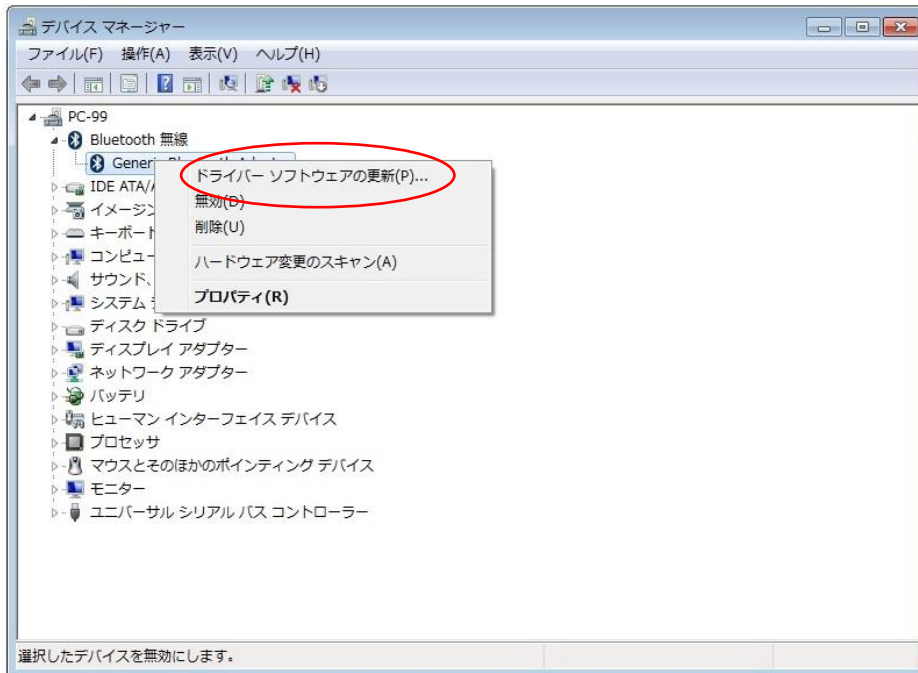
STEP10

表示された「Generic Bluetooth Adapter」を右クリックして下さい。



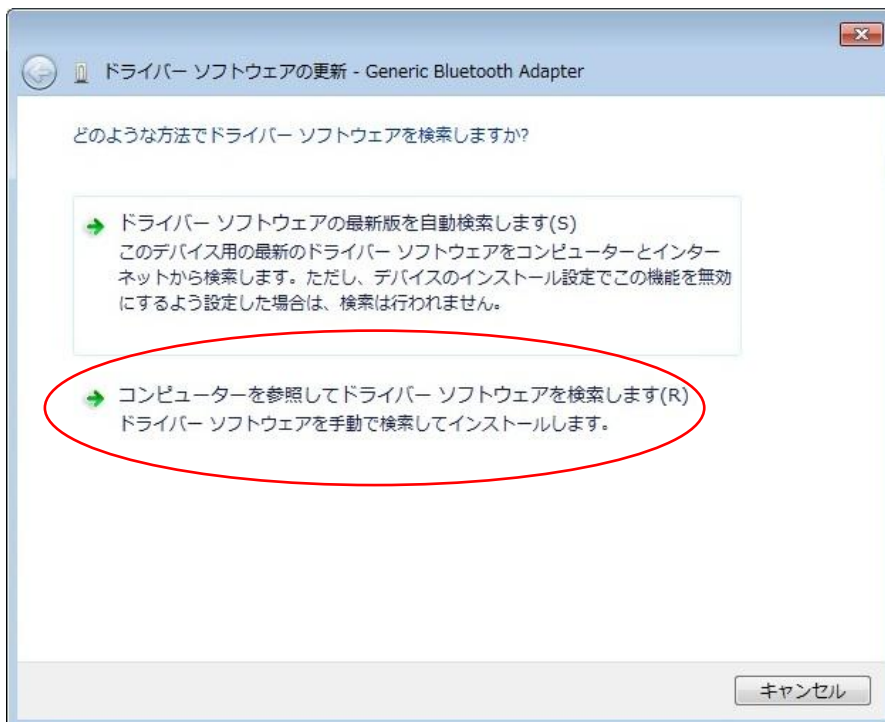
STEP11

「ドライバーソフトウェアの更新」を選択して下さい。



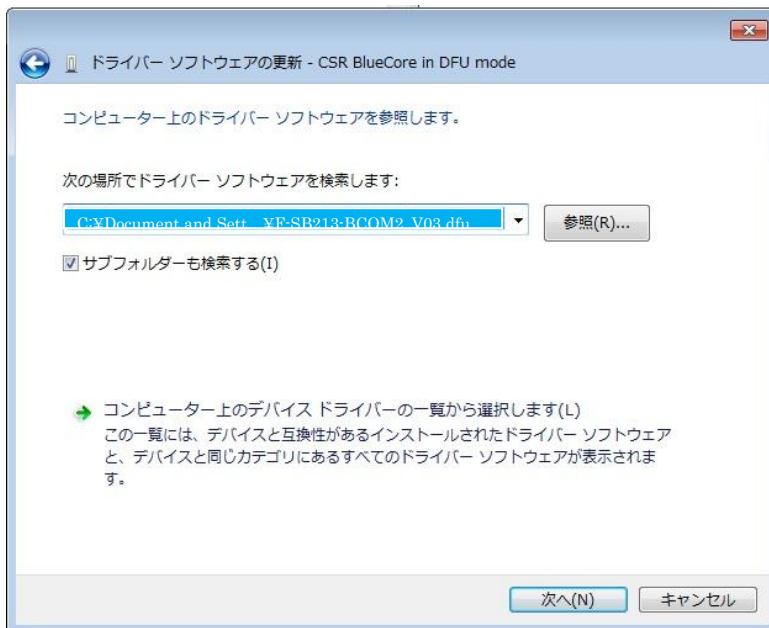
STEP12

「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」を選択して下さい。



STEP13

ドライバーの検出を行います。「参照」ボタンを押して下さい。



STEP14

「デスクトップ」→「SB213_B+COM2_prg_V03」→「drivers」を選択して下さい。

※デスクトップに解凍した場合。

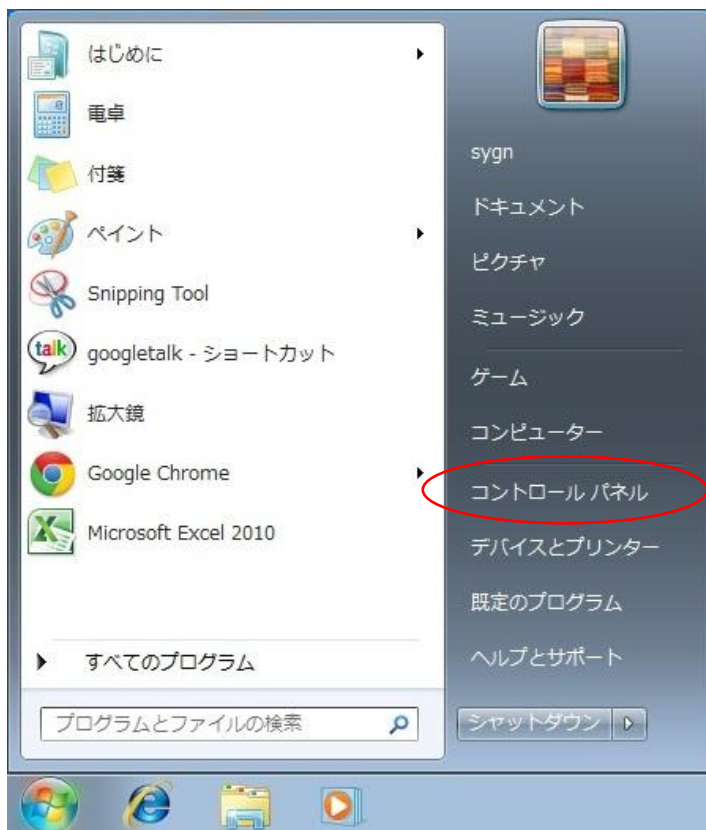
お使いの OS が 32bit 版なら「win32」を、64bit 版なら「win64」をチェックし、

「OK」を選択して下さい。



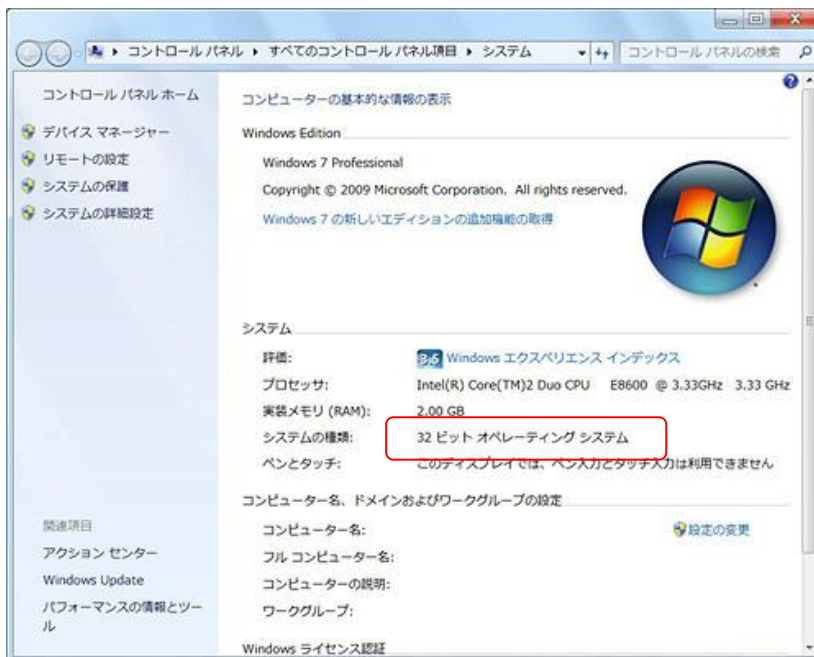
※お使いの OS が何 bit か確認するには

「コントロールパネル」を選択して下さい。



●32bitOS の場合

システムに bit 数の表記はございません。



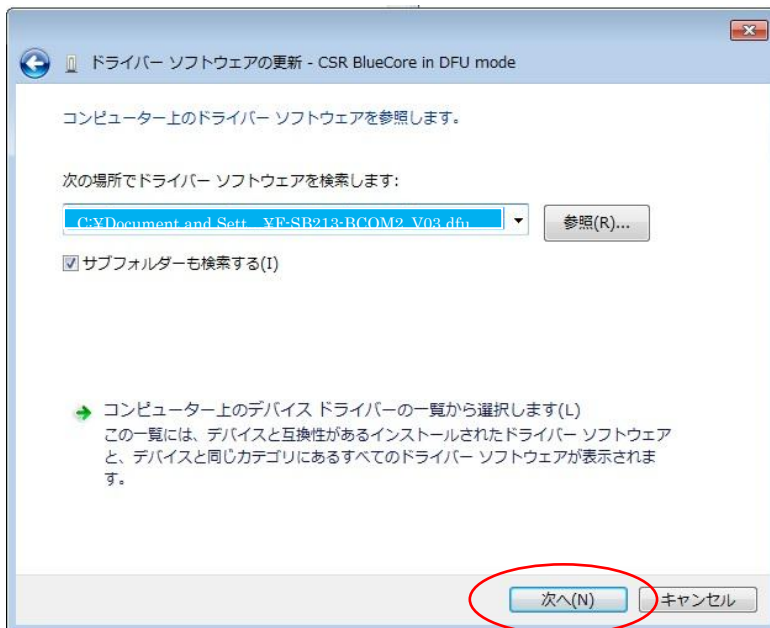
●64bitOS の場合

システムに「x64」と表記されています。



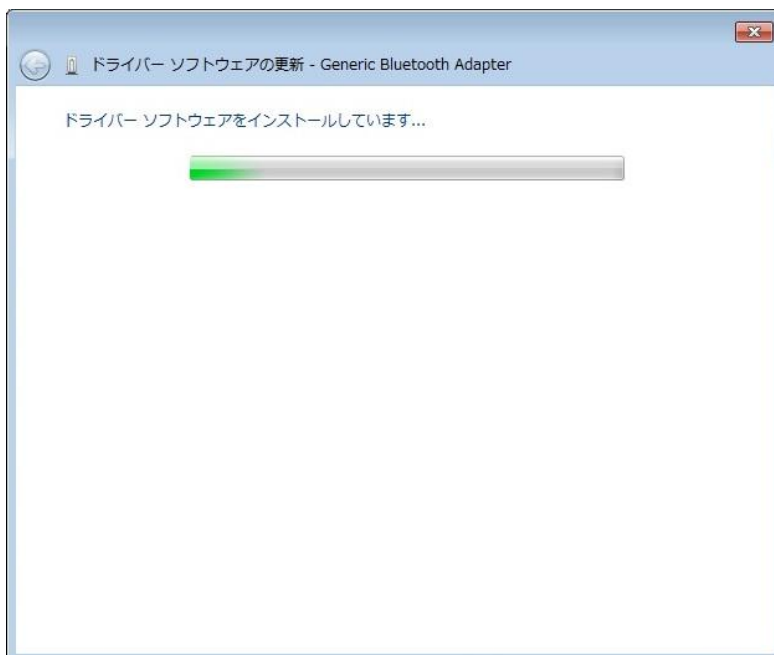
STEP15

選択したドライバーをインストールします。
「次へ」を選択して下さい。



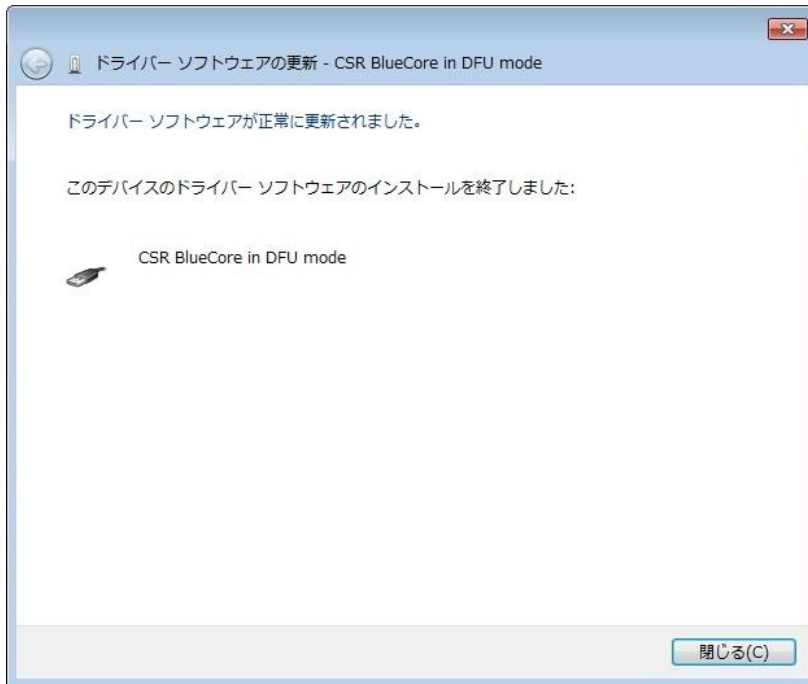
STEP16

ドライバーのインストールが開始されます。
そのままお待ちください。(数分を要する場合があります)



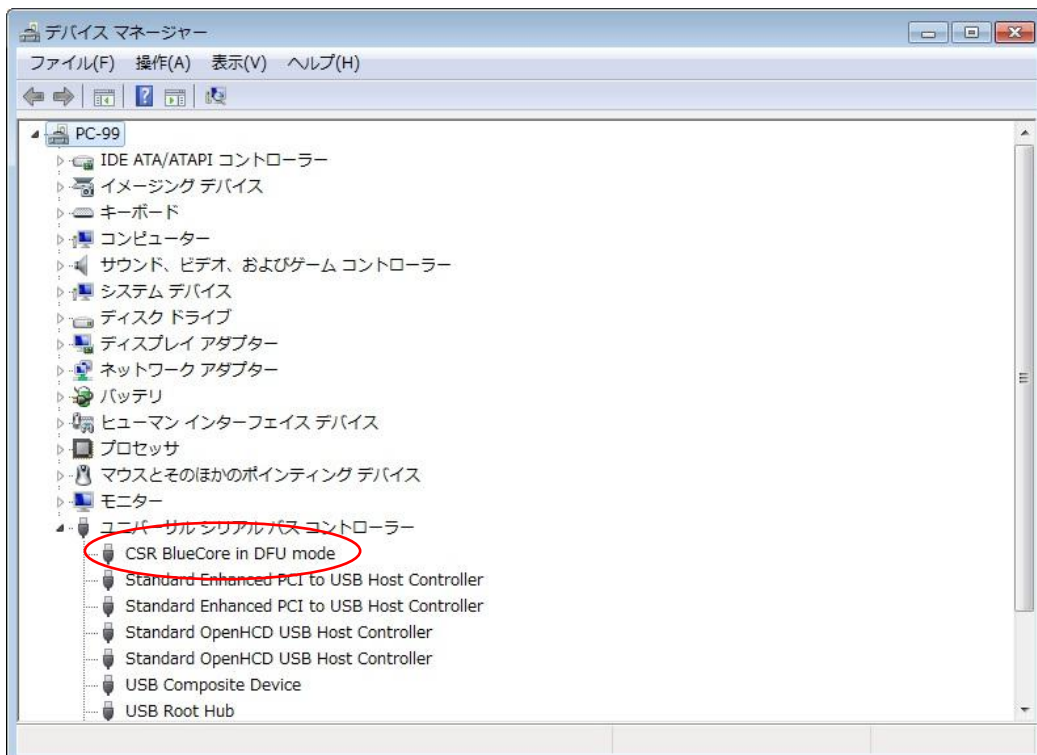
STEP17

「ドライバーソフトウェアが正常に更新されました」と表示されたら成功です。
「閉じる」を押してドライバーインストールを終了させて下さい。



STEP18

B+COM が PC 側で認識されているかデバイスマネージャーで確認します。
「CSR BlueCore in DFU mode」が表示される事を確認して下さい。



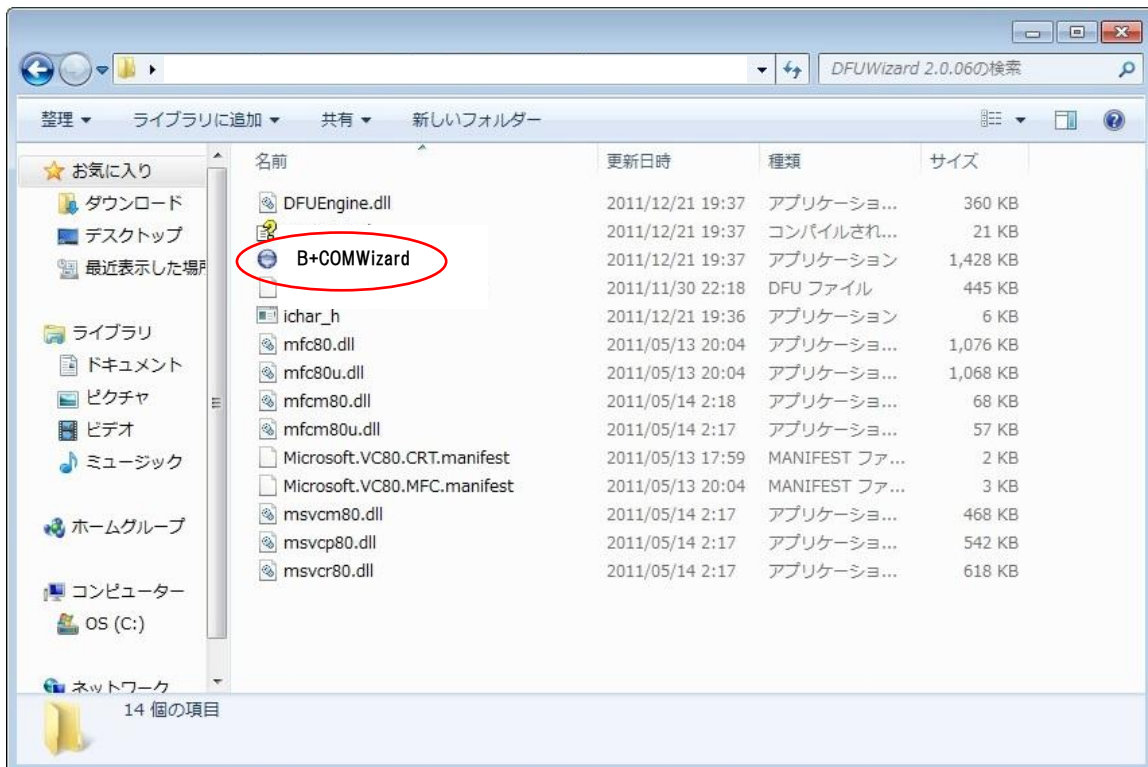
STEP19

B+COMWizard でプログラムを SB213 にインストール(アップグレード)します。
解凍したフォルダ内の「SB213_B+COM2_prg_V03」を選択し、
フォルダ内の「B+COM Wizard.exe」を実行します。



※項目表示の場合

フォルダ内「B+COMWizard」を選択して下さい。

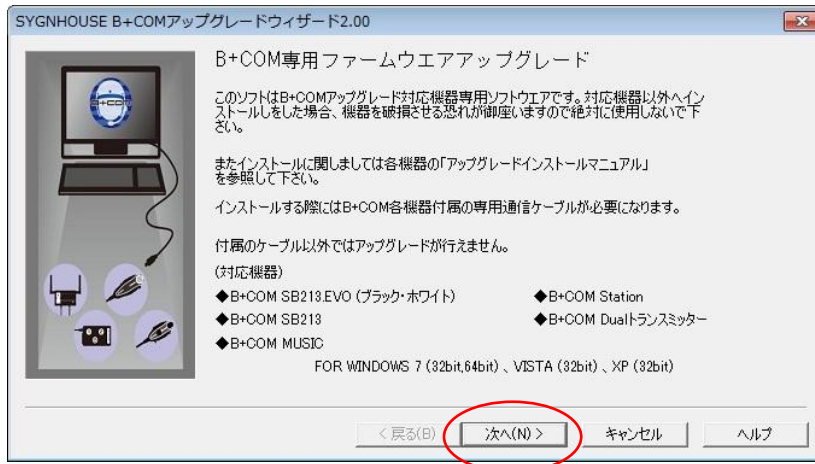


STEP20

ウィザードが起動したことを確認し、アップグレードを進めます。

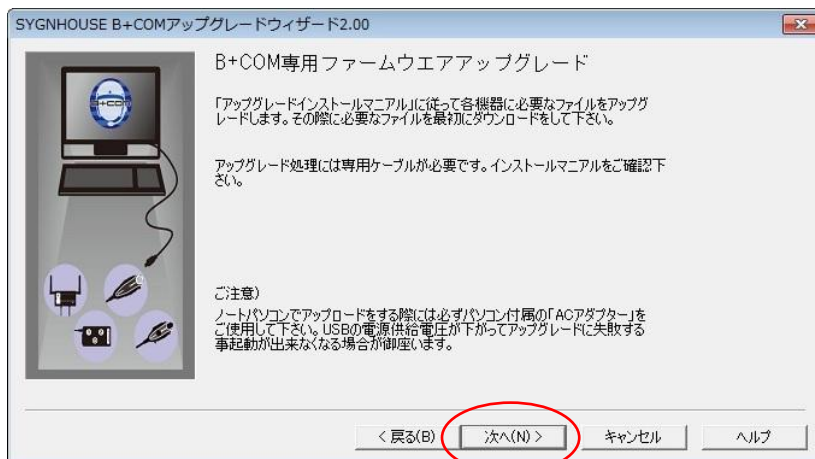
<STEP7>で SB213 を接続し、DFU モードにします。

「次へ」を選択して下さい。



STEP21

内容確認後、「次へ」を選択して下さい。



STEP22

ファイルを自動的に読み込みます。

この時、選択されているファイル名を必ずご確認ください。



「次へ」を選択して下さい。

今回使用するプログラム名: SB213_B+COM2_prg_V03

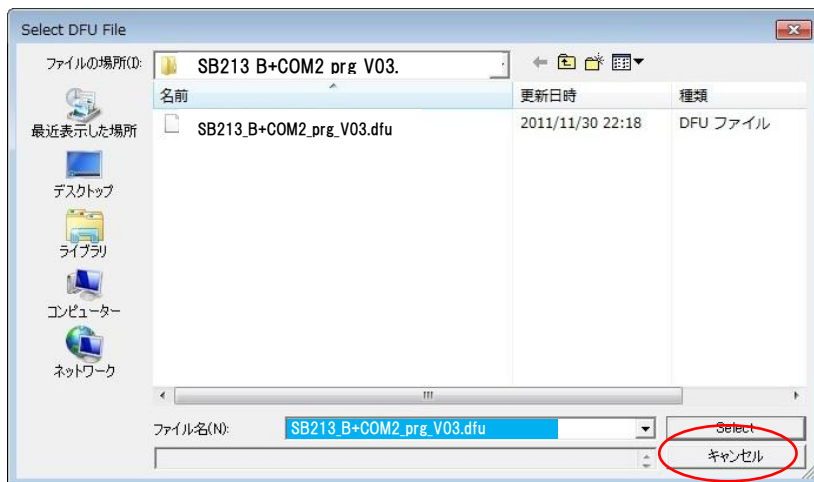
補足情報 『プログラムファイルについて』

SB213EVO 用: SB213_B+COM2_???????_VOO
SB213 用: B+COM3_223_???????_VOO
B+COM Station 用: STATION_GTS216_???????_VOO
B+COM Music 用: MUSIC_212_???????_VOO
DUAL トランスミッター用: DUALTX_DAT01_???????_VOO

以上が無線機器とアップデートファイルの正しい組み合わせとなります。
※参照ファイルがダウンロードしたフォルダでない場合は、
解凍後のフォルダの中にある dfu ファイルを指定し直して下さい。

※お使いの環境によっては、dfu ファイルを読み込むためのウィンドウが表示される場合がございます。

「B+COMWizard」内の dfu ファイル(〇〇〇.dfu)を選び、「Select」を押して下さい。



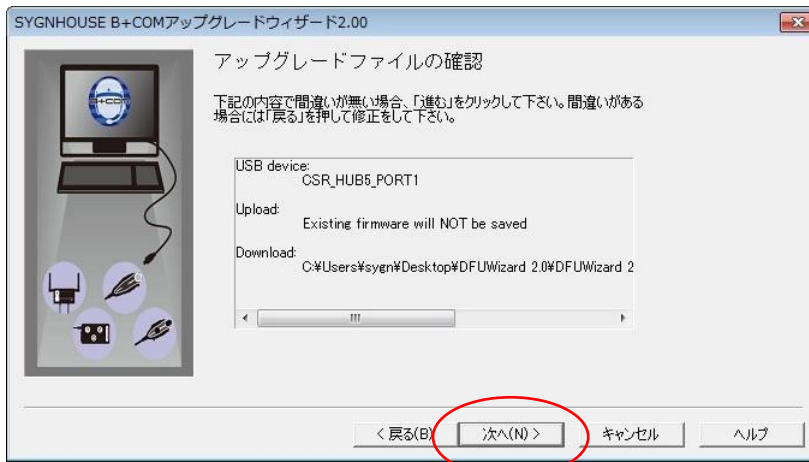
選択したプログラムが正しいか
もう一度確認して下さい！

※DFU モード(アップデート待機状態)の機器が検出されなかった場合。

一度 B+COM を PC から外し、電源 OFF にしてから再度 PC に接続し、DFU モードにして下さい。
(DFU モードは<STEP8>参照)

STEP23

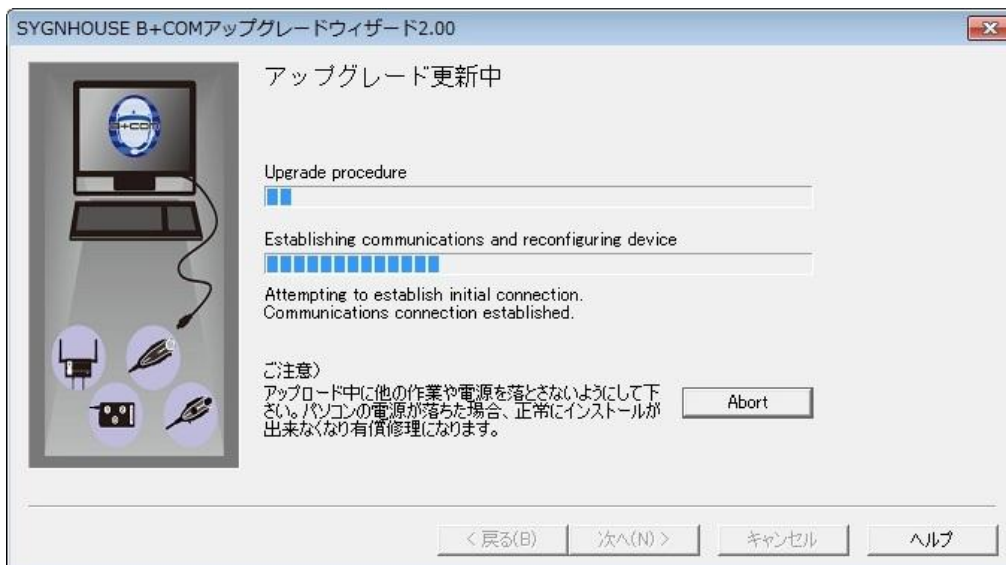
「次へ」を押して下さい。



STEP24

アップグレードが開始されます。

更新が完了するまでしばらくお待ち下さい。



※アップグレード失敗と表示された場合



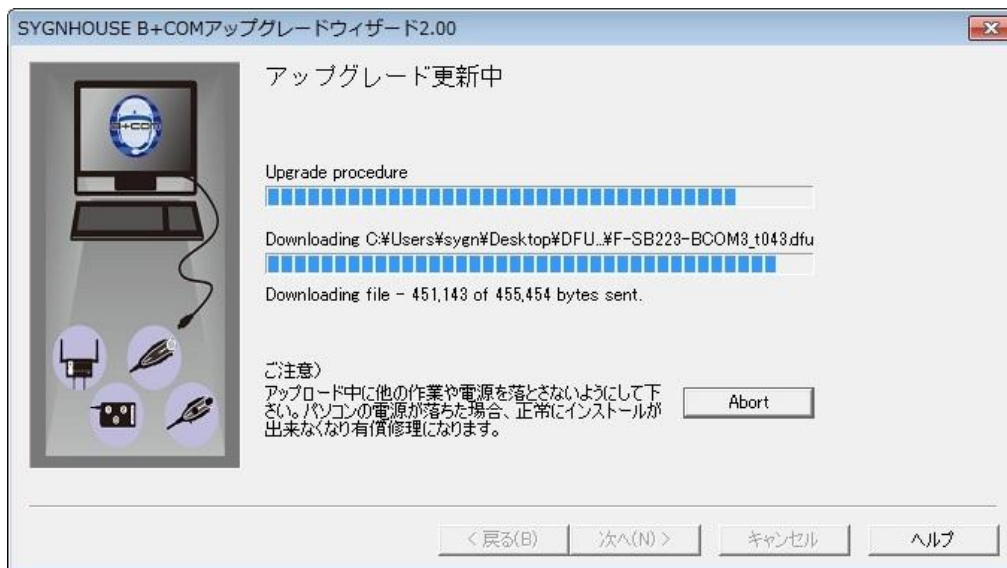
お客様の PC 環境によっては、上記表示でアップグレードが停止する場合がございます。

原因として、既にインストールされている Bluetooth 及びワイヤレス機器のユーティリティ(ドライバー)、セキュリティソフトやドメイン設定(インストール権限)、ネットワーク設定その他が影響している可能性があります。その際は、PC 設定の見直しや、原因ソフトの一時的なアンインストールをお試しください。設定変更後、必ず PC を再起動して頂き、再度ドライバーの更新から進めて頂くようお願い致します。

また、アップデートに失敗した際は一旦 Wizard を閉じ、B+COM 機器を外して電源を切った上で、再度接続し直し、DFU モードにした後に Wizard を起動させて下さい。

STEP25

更新の間、機器の抜き差しや PC の操作等は行わないようご注意ください。

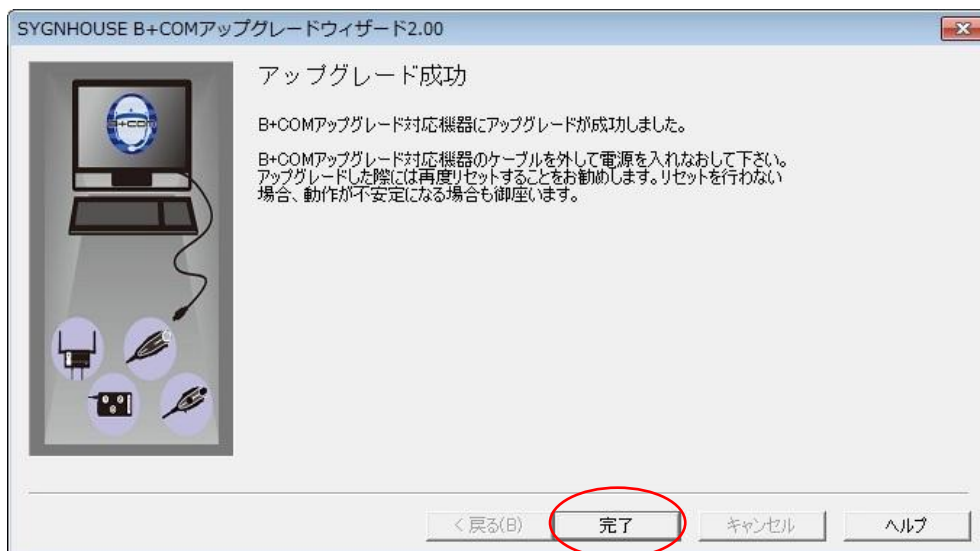


STEP26

「アップグレード成功」という画面が出ましたら「完了」を押して下さい。

画面の指示に従い、PC から機器を取り外して下さい。

(※外す際は必ず PC 側から順にケーブルを外して下さい)



B+COM の電源を OFF にして終了です。

お疲れ様でした。

～より使い易くなった B+COM で、快適なバイクライフをお楽しみ下さい～