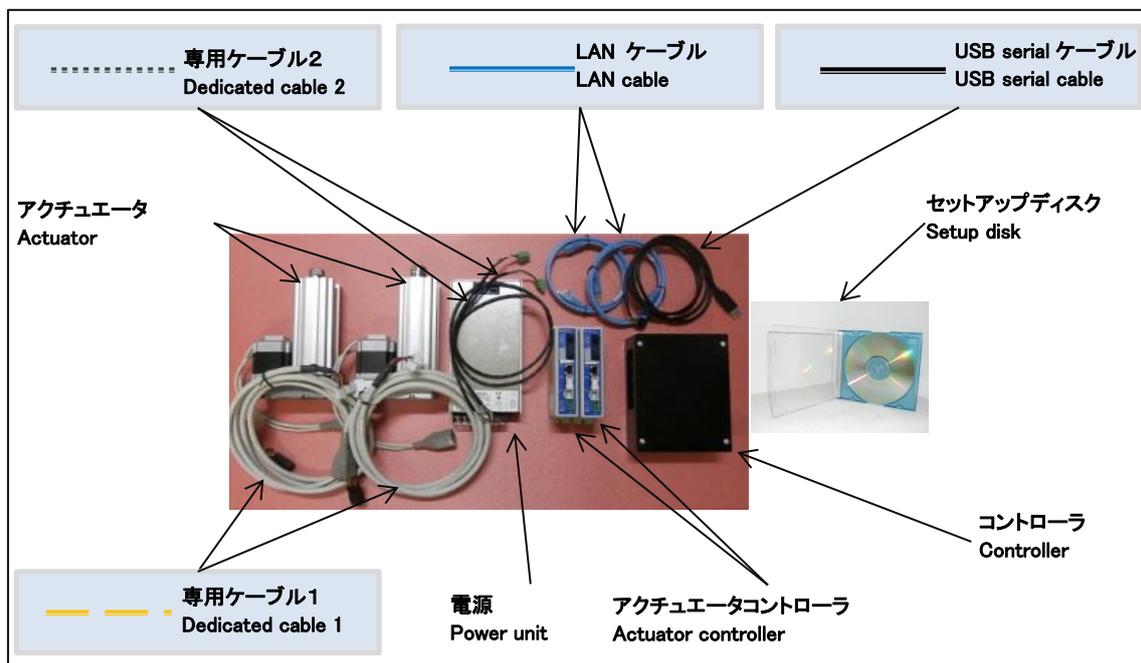


2 軸シリンダアセンブリ+4 軸コントローラセット

セットアップ方法

ACCESS

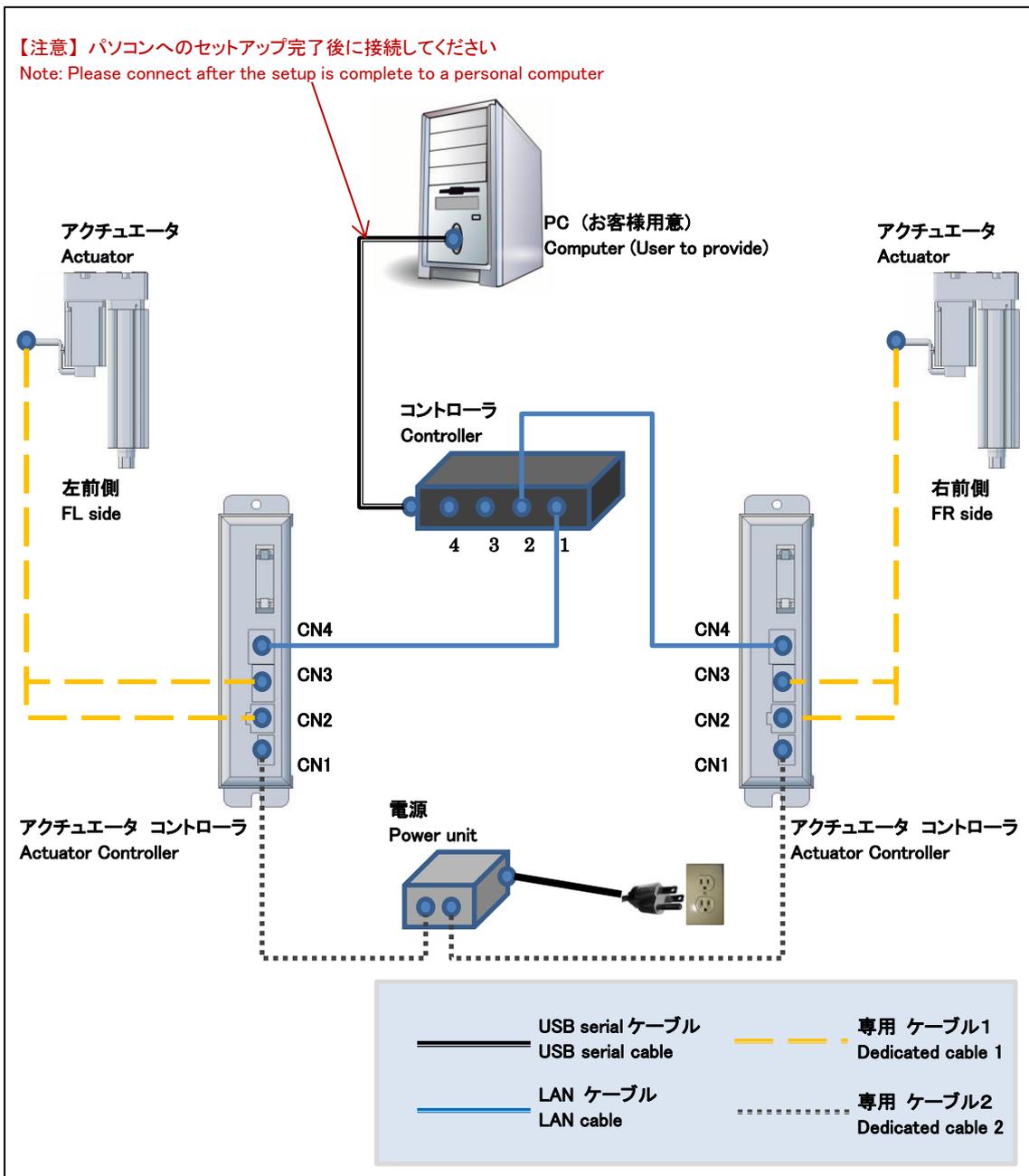
1. パッケージ内容



名称	個数
コントローラ Controller	1
アクチュエータ Actuator	2
アクチュエータコントローラ Actuator controller	2
電源 Power unit	1
USB serial ケーブル USB serial cable	1
LAN ケーブル LAN cable	2
専用ケーブル 1 Dedicated cable 1	2
専用ケーブル 2 Dedicated cable 2	2
セットアップディスク Setup disk	1

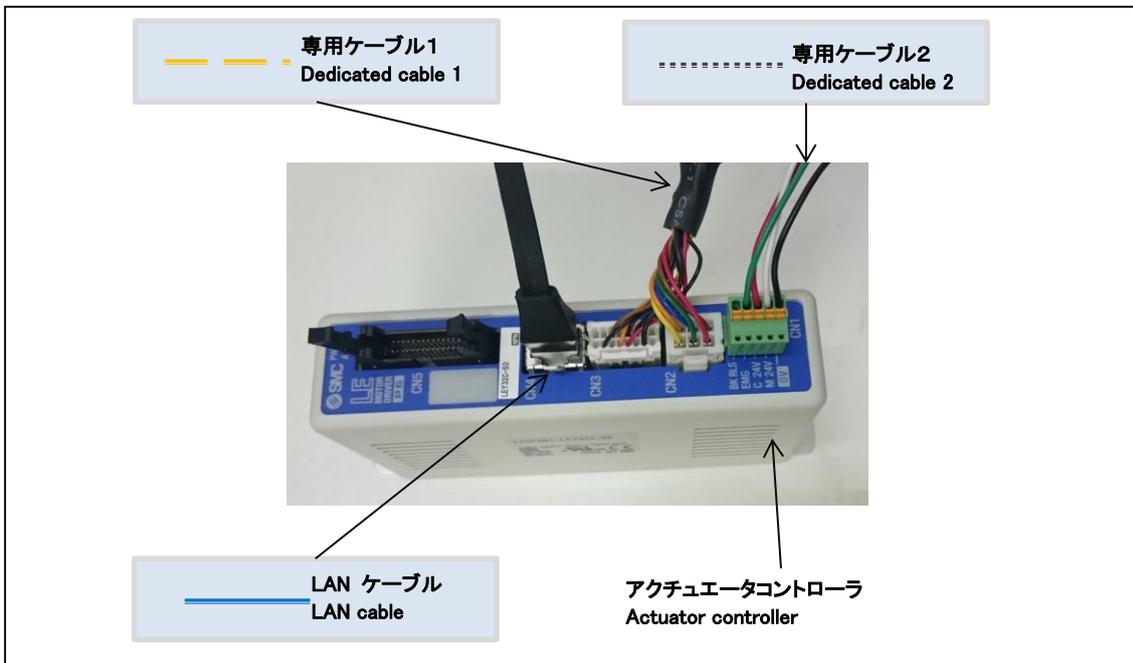
2. 接続方法

【注意】 パソコンへのセットアップ完了後に接続してください
 Note: Please connect after the setup is complete to a personal computer

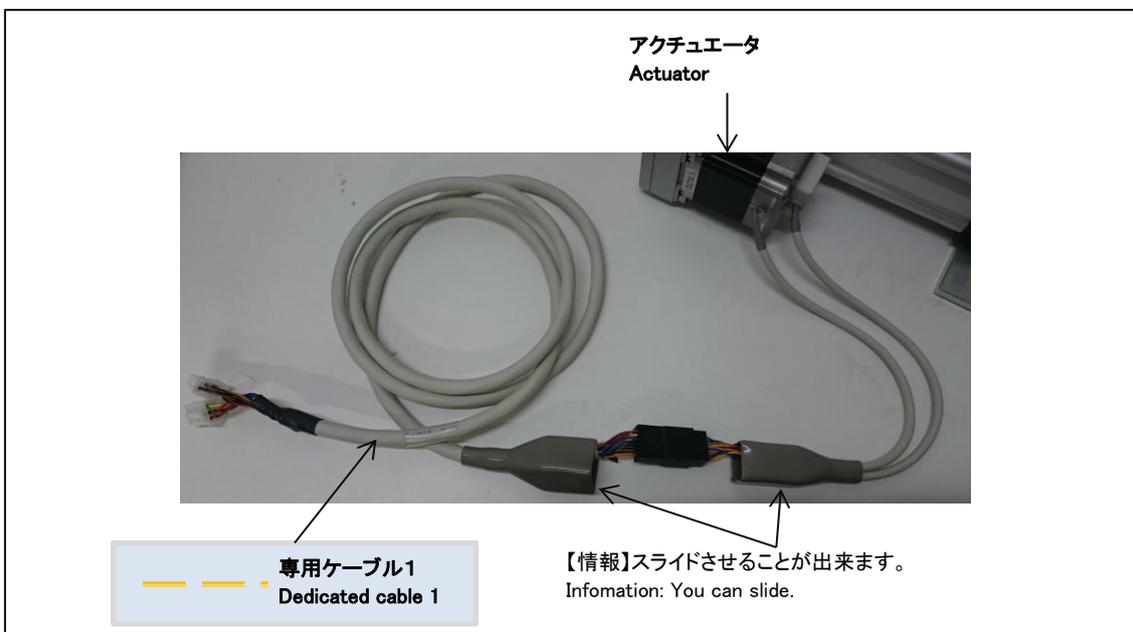


3. 接続部分

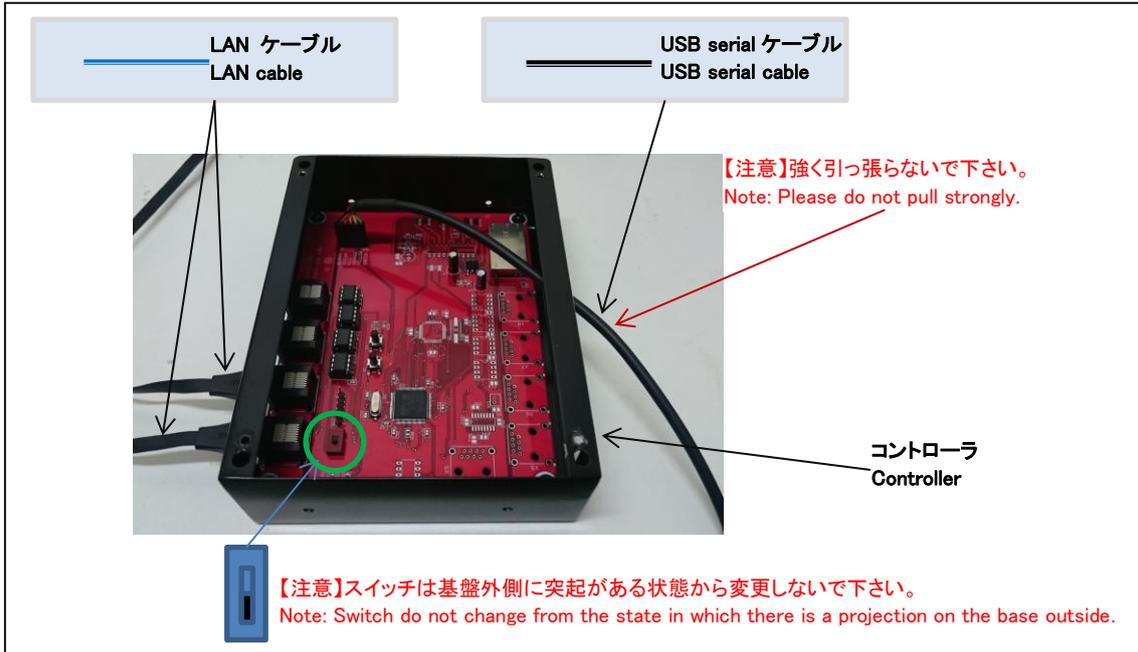
3.1. アクチュエータコントローラ



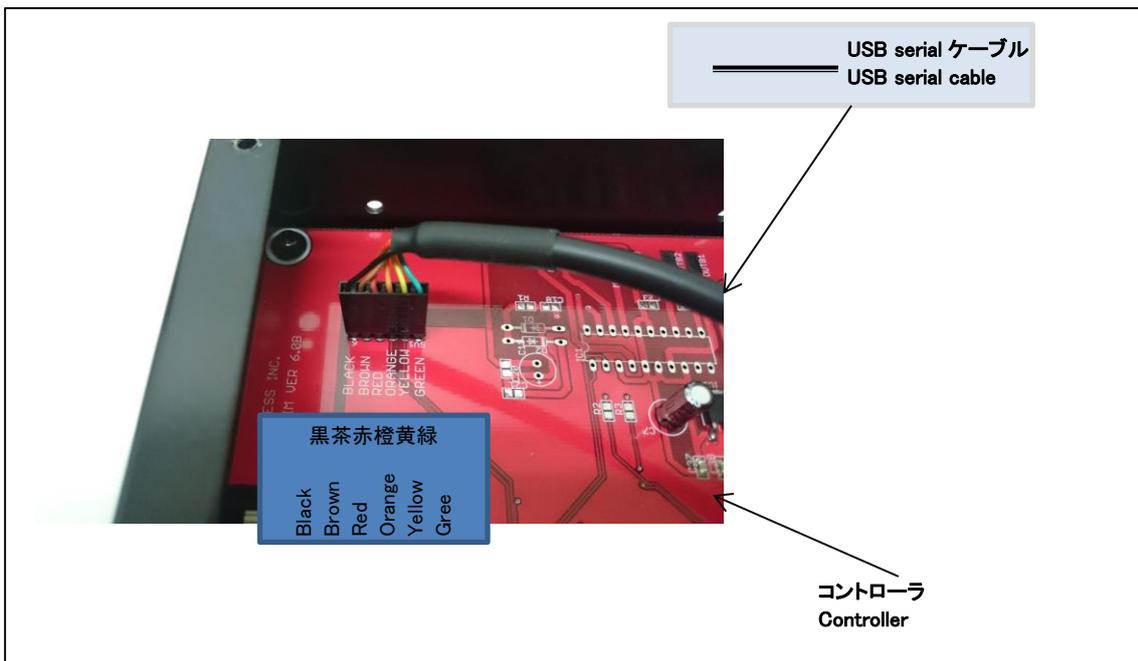
3.2. アクチュエータ



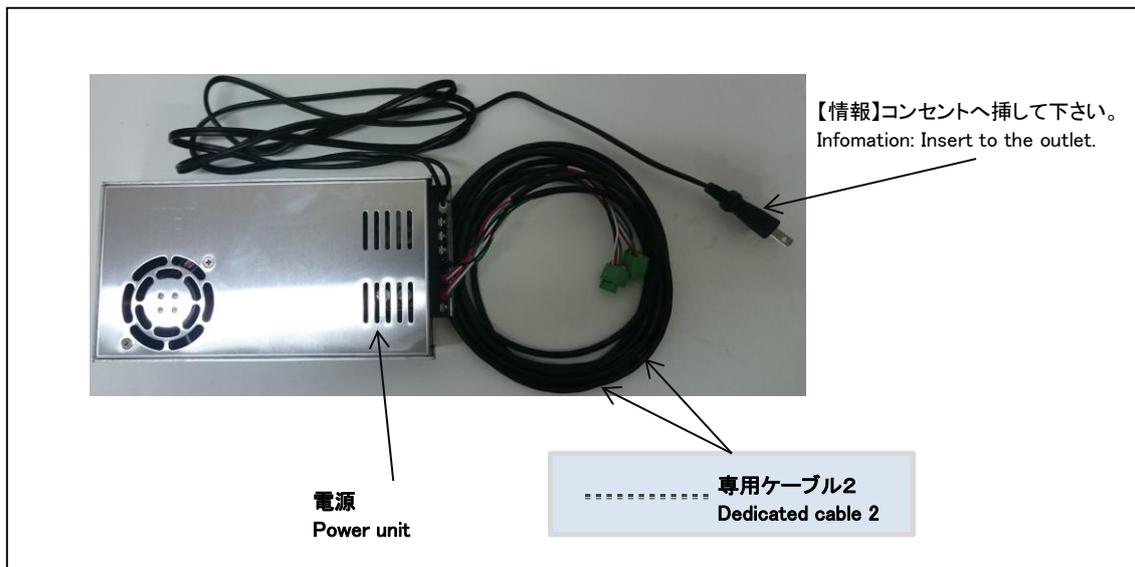
3.3. コントローラ



3.4. USB serial ケーブル接続部分



3.5. 電源



4. セットアップ

4.1. セットアップディスク内容

ファイル・ディレクトリ	内容
[driver]ディレクトリ	ドライバが格納されています。
acsim_XXXX.exe	アクチュエータ制御アプリ(ACSIM)のインストーラ ※XXXX:バージョンが入ります。
ACSIM 説明書_XXXX.pdf	アクチュエータ制御アプリ(ACSIM)の説明書 ※XXXX:バージョンが入ります。
ACSIM_PlayStation との接続.pdf	GT6 と連動動作させる方法が記述されています。
トラブルシューティング.pdf	問題が発生した場合の対処法が記述されています。

4.2. 準備

コントローラと PC が接続されていないことを確認しパソコンの電源を ON にしてください。起動を確認後、セットアップディスクを PC にセットしてください。

4.3. ドライバのインストール

FTDI の VCP ドライバのインストールを行います。

セットアップディスク内の

【[driver]-[FTDI]-[VCP]- CDM21216_Setup.exe】を実行し画面の指示に従いインストールを行ってください。

4.4. アクチュエータ制御アプリ(ACSIM)のインストール

セットアップディスク内の

【acsim_XXXX.exe】(※XXXX:バージョン番号)を実行し画面の指示に従いインストールを行ってください。

詳しくは「ACSIM 説明書」の「ACSIM の PC へのセットアップ、アップデート」を参照してください。

5. セットアップ確認

5.1. コントローラの電源を入れる

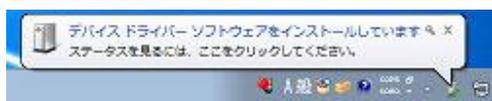
コントローラから出ている電源ケーブルをコンセントに差し込む事でコントローラの電源が入ります。「3.5 電源」を参照してください。

5.2. コントローラを PC へ認識させる

コントローラを PC へ USB serial ケーブルで接続します。

コントローラを PC へ接続すると PC のタスクトレイに下記のメッセージが表示されます。

※windows7 の場合:「デバイスドライバソフトウェアをインストールしています」と表示される



しばらくすると PC のタスクトレイに下記のメッセージが表示されます。

※windows7 の場合:「デバイスを使用する準備ができました」と表示される



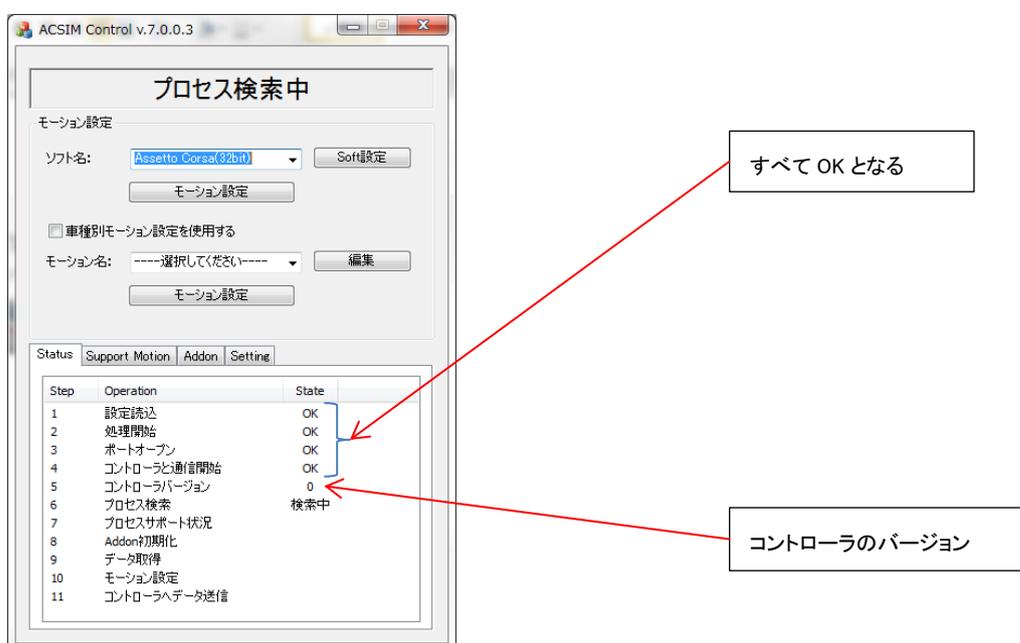
上記メッセージが表示されるとコントローラが PC に認識された状態となります。

5.3. ACSIM のメイン画面の確認

タスクトレイ内の下記のアイコンをクリックしてください。



下記のように「コントローラバージョン」より上部がすべて【OK】と表示されていることを確認してください。



【NG】が表示される場合の対処方法

状態	対処
「設定読込」に NG と表示される。	アクチュエータ制御アプリに異常が発生しています。 「4.4 アクチュエータ制御アプリ(ACSIM)のインストール」をもう一度行ってください。
「処理開始」に NG と表示される。	アクチュエータ制御アプリに異常が発生しています。 「4.4 アクチュエータ制御アプリ(ACSIM)のインストール」をもう一度行ってください。

<p>「ポートオープン」に NG と表示される。</p>	<p>PCに USB serial ケーブルが接続されているか確認してください。</p> <p>PCに USB serial ケーブルが接続されている場合、別の USB ポートに接続し確認してください。</p> <p>上記方法でも改善されない場合にはVCPドライバのインストールに失敗しています。</p> <p>「4.3 ドライバのインストール」をもう一度行ってください。</p>
<p>「コントローラと通信開始」に NG と表示される。</p>	<p>USB serial ケーブルが正しく接続されていない可能性があります。</p> <p>「3.4USB serial ケーブル接続部分」の確認を行ってください。</p>

以上でセットアップ完了です。