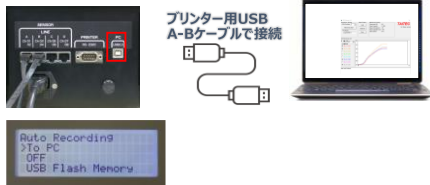


OD Viewer の設定と使用方法について

1. OD BOXをPCに接続する

Hardの接続と設定



- ① 電源を入れたOD BOXをUSB2のA-BケーブルでPCに接続
※USB3端子のケーブルは差し込み不可
- ② OD BOXの容器や振とう速度など培養の設定を行う
- ③ OD BOXの設定を「To PC」にする

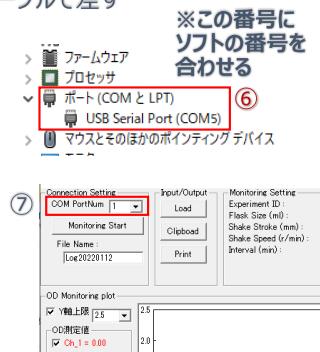
SOFTの接続と設定



- ① Windows10のPCにVB6のランタイムをインストールしてプログラムをデスクトップにフォルダーを作成しコピーします
- ② 電源を入れたOD BOXをPCに接続してデバイスマネージャーでOD BOXのCOMポート番号を確認します
- ③ Windowsの休止設定を全て「なし」に変更します

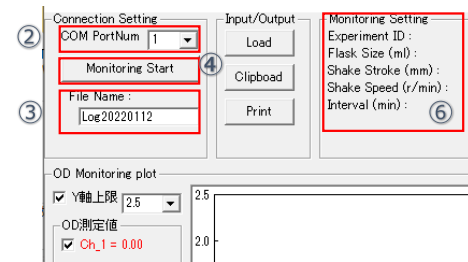
2.COMポートの確認方法について

- ① OD BOXの電源を入れた状態でBOXの背面のUSB端子とPCをUSBケーブルで差す
- ② Windows10のスタートメニューの設定(歯車アイコン)をクリックする
※Windows11はスタートメニューアイコンを右クリックしてデバイスマネージャーを選択します。⑥へ
- ③ Windowsの設定の「システム」をクリックする
- ④ メニューの一番下の「詳細情報」をクリックする
- ⑤ 関連情報の「デバイスマネージャー」をクリックする
- ⑥ ポート(COMとLPT)のUSB Serial Port番号を確認する
- ⑦ OD Viewerを立ち上げて番号を合わせる (番号は1台毎に違います)



3.測定開始の手順について

- ① OD Viewerを起動する



- ② OD BOXの認識したCOMポート番号を設定します
- ③ 記録をするファイルネームを確定する ※1
- ④ 先にソフトの「Monitoring Start」ボタンを押す
- ⑤ OD BOXのスタートボタンを押す
- ⑥ ソフトのセッティングの項が表示される ※2

- ※1 測定を中断した場合は必ず新しいファイルネームを設定して下さい
- ※2 文字化けが無い事を確認します
文字化けした場合は測定を終了してソフトを再起動して下さい
またOD BOXの電源も入れ直して下さい



4.測定終了の手順について



- ① ソフトの「Stop Monitoring」ボタンを押して記録を終了
- ② OD BOXのストップボタンを押す
- ③ OD Viewerの右上の×ボタンを押してソフトを終了します
- ④ OD BOXの電源を落として完了です