

# 実習用ボードで動作確認しながら学べる 実践的組込みマイコン講座【 Arduino編 】

今回は講座にご参加いただきありがとうございます。ボードを使用しての実習になりますので、部品や電源は極性のあるものもございますので、わからない場合は必ず講師に確認をしてください。

●弊社ホームページの「セミナー情報」ページ(<http://www.jwind.co.jp/seminar.html>)を開き、9月のArduino講座の案内部分の、事前配布ファイル DL をクリックし、セミナーで使用するファイル等のダウンロードから取得してください。

●基本的には ArduinoIDE を使用して実習していただきますので、パソコンは各種アプリをインストールや貼り付けが可能なものをご用意ください。**困難な場合は、講座の始まる日までに会社に許可やウイルスチェックなどを受けておいてください。**  
**テラタームやcommXなどは最終日で使用しますので、それまでにPC上で使用してよいかどうか確認しておいてください。**

●ArduinoIDE(開発環境)は最新版をダウンロードしていただくか、「Arduinonページ」にある arduino-ide\_2.1.1\_Windows\_64bit.exe を使ってもインストール可能です。

●フォルダ

MGLCD

MGLCD\_SPI

PCA9685

wimleers-flexitimer2-7338cfb

はドキュメント-Arduino-libraries の下に入れます。

異なる場合は実際にインストールしたフォルダを指定してください。

●ArduinoとPCをケーブルで接続するとArduinoとCOMxxで認識されます。詳細はテキストにありますので、参照してください。

●送付物一覧

1. Arduinoボード一式(透明ケースに入っています)
2. マイクロUSBケーブル
3. テキスト
4. 返送用紙袋
5. 返送用送付用紙 (ヤマト宅急便 または佐川急便) **未使用の送り状は同梱にて送り返してください。**

**※お手数ですがセミナー終了後1週間ぐらいを目途にテキストを除き、送り返してください。よろしくお願いいたします。**