

Arduino学習教材・チェックマニュアル(指導者用)

ver 1_2_0 以降

1: 部品取付

部品の取付について、目視で確認する方法を示します。

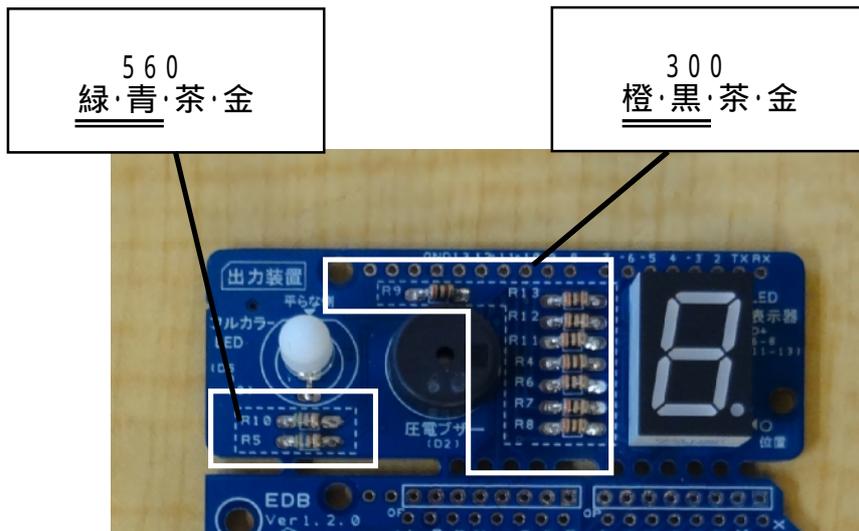
抵抗

抵抗の値は4種類あります。

同じ値の抵抗は取付位置を集めて、点線で囲まれています。

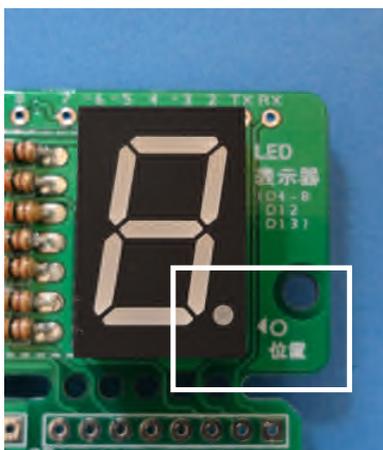
「まず点線内の抵抗が同じ値であること」を確認してください。

以下に、各抵抗の位置、値を示します。

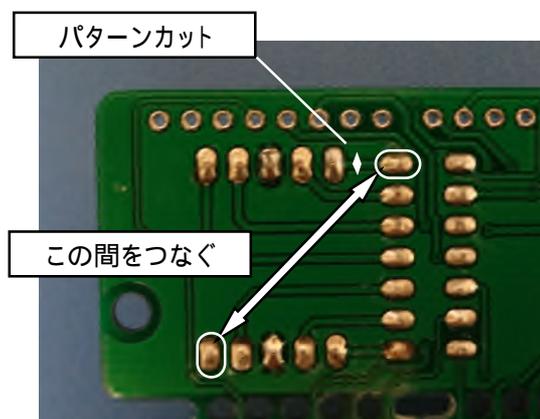


LED表示器

7セグメントLED表示器は右下の小数点の位置を確認してください。



上下逆にはんだ付けしてしまった場合、外すのは困難
ですから、下記の位置のパターンをカッターナイフで切
り、正規の配線をつないでください。



フルカラーLED・光センサー

レンズの平らな面を確認してください。



はんだ付け

はんだ付けの状態を確認してください。



