

高校生ものづくりコンテスト2022東北大会（秋田大会）

質問・回答 No.7

競技部門名

電子回路組立部門

質問内容・回答

【質問内容】

・仕様書 P2 表1 入力回路基板① 支給部品及び材料について 複数あります。

①トグルスイッチですが、表1に記載のトグルスイッチは、2MS1-T1-B4-M2-Q-Eであり、送られてきた部品は、2MS1-T1-B4-VS2-Q-E-Sというケース付きの部品でした。

どちらが正しいのでしょうか。

②スズメッキ線およびはんだは、送られてきた長さが本番同様の長さと考えてよろしいのでしょうか。

・仕様書 P3 (2) 3軸加速度センサー基板②について

送られてきたフラットケーブルより、少し長くして使用したいのですが、長さを長くしても問題ないでしょうか。

【回答】

・仕様書 P2 支給部品及び材料

①トグルスイッチは誤った部品を送付してしまいました。大変申し訳ありませんでした。大会は2MS1-T1-B4-M2-Q-Eで行います。なお、HPにも「8 部品の確認 6月13日（月）更新」にてUPしております。ご確認ください。

②同様と考えてください。

・仕様書 P3 (2) 3軸加速度センサー基板②について

扱いやすいように長くしても問題はありません。極端に長くした場合は、電圧に変化が出るかもしれません。