

第 24 回高校生ものづくりコンテスト九州地区大会課題の質問・回答	
質 問 校 名	福岡県立小倉工業高等学校
競技部門名	電子回路組立部門
質問内容・回答	
Q1. 入力回路で使用する ICB-293 の基板配置図の向きは九州大会(佐賀大会)の実施要項 P10 の図 3 に示された向きで宜しいでしょうか？佐賀県大会での基板配置図と異なっているため、お聞きます。 A1 実施要項通りです。	
Q2. 入力回路用支給部品の No6 のピンヘッダの種類ですが実施要項では PH-1 x 3SG(同等品)と表記されていますが昨年度は DC モータの回転数を検知するフォトインタラプタからのケーブル X と入力回路の接続には B3B-XH-A(LF) (SN)での接続でしたが実施要項の入力回路支給部品の PH-1x3SG(同等品)の認識で宜しいでしょうか？ A2 PH-1x3SG(同等品)を使用します。(逆接に注意してください。)	
Q3. 競技で使用するドットマトリクス LED 表示パターンの提示を福岡県大会では事前に課題作成者の審査員の方から提示がなされましたが九州大会でのドットマトリクス LED 表示パターンの提示は可能でしょうか？ A3 表示パターンの事前提示の予定はありません。	
Q 4. 競技で使用する A4 サイズの入力回路作成用図面と図記号の提示は可能でしょうか？ A4 「A4 サイズの入力回路作成用図面」については、A4 サイズ方眼紙の下方に選手 No の記入欄があるだけです。 また、図記号については、ジョイスティック以外は、一般的な記号を指定します。 予定図記号については、HP にアップしますが、暫定版となりますので、当日変更となる場合もあります。	