

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 宮崎県立宮崎工業高等学校

競技部門名 電気工事部門

質問内容・回答

Q1. 本校の生徒は競技中に「空調服」を着用する予定です。

これについて支障はないか伺います。

特に音の問題が若干あると思いますが、本県大会では生徒の熱中症予防の観点から空調服着用を認めていました。

A1 「空調服」に関しては特に取り決めをしておりませんが、昨今の気象状況を鑑みても、選手自身にて熱中症対策をとっていただけることはありがたいです。着用については問題ありません。ちなみに今回の競技会場での熱中症対策としては、カーテンによる日光の遮断する(これに伴う照度確保のための補助照明は設置します)、各選手に 1 台ずつの工場扇を設置する(ON/OFF は係を準備します)の二点になります。

Q2. 競技用のパネル、コンパネの設置方法は 2 枚 1 組だと思いますが、この設置の方向を伺います。

1 枚のコンパネ長辺方向を縦方向なのか横方向に設置してあるのかを教えてください。

また、コンパネ周りにフレーム等が露出しているのか?等、わかれば合わせて教えてください。

A2 ~~長辺方向を左右から 2 枚を合わせる方法にてコンパネの設置を行います。~~

長編方向を上下から 2 枚合わせる方法にて設置することに変更をします。(全国大会に準じました。)

また、使用するフレームについては様子がわかる写真を提示させていただきます。参考にさせていただきます。

