

Q1 作業エリア右端の位置決めについて

本校の選手は左利きです。

レセプタクル上部の2心ケーブルを固定するためにステップルを左手で打ち込みますが、右足は肩幅分(約50cm)右側に位置します。このときに右足が作業エリアからはみ出ないように、作業エリアの位置決めをご配慮いただきますようお願いいたします。

今回の課題図ではステップル打ち込みが右端にありますが、右利きの選手はエリアからはみ出すことを気にすることはありません。

利き手により不利がないようにご配慮願います。

- A1** ご要望はお聞きしました。今大会では、写真のように足の大部分がエリア外に出ても足がラインにかかっていればエリア内とします。ただし、足に限定します。材料・工具等はラインを超えているものはエリア外と判断します。



Q2 参加申込について

所定の申込用紙はどこから入手できますでしょうか。

- A2** たいへん遅くなり申し訳ございません。倉敷工業高校 HP のトップページにもものづくり中国地区大会のバナーがあります。そこから入っていただきますと参加申込書(エクセルファイル)をダウンロードできるようにしました。参加申込書に必要事項を入力していただき、5月22日(金)までにメールにて担当者まで申し込みをお願いいたします。

Q3 過去の大会で指摘を受けたことがあるので質問させてください。

審査表に「チョークラインやカルコを使用する墨出し作業時に保護メガネを未着用。」という項目があります。

墨出しが終わった時に、作業板に基準ピン(赤ピン)をさします。基準ピン(赤ピン)をさしたまま、それ以降の作業をおこなう予定ですが、基準ピン(赤ピン)をさしたままの作業はカルコの使用に該当しますか。

A 3 基準ピンとカルコは使用目的が異なりますので、さしたままの状態で作業をしていただ
いてかまいません。

Q 4 電線管とは金属管のことでよろしいでしょうか。

A 4 電線管とは金属管とP F管をさします。

Q 5 保護メガネと全指手袋の着用は上の競技規則の条件のときで練習をしています。審査表に
「電池式電動工具を使用した作業時に全指手袋を未着用。」という項目がありますが、
競技規則にないため、この項目は誤りでよろしいでしょうか。

例えば、電動工具を使用して、ランプレセプタクル等の器具やスイッチ BOX 等の BOX の取
り付け時には全指手袋を着用しなくても減点にならないのではないかと思います。

A 5 ありがとうございます。この項目は誤りです。削除ください。
採点基準の訂正版をアップします。

Q 6 作業用のシートについては、予算の関係上、大きいものを購入し、選手に切り分けて使用
しているのですが、改造にあたりますか。できましたら使用させてほしいのですが難しいで
しょうか。

A 6 使用していただいで大丈夫です。

Q7 採点基準 12 電線相互の接続の中に、
VV F心線被覆の長さ①・・・心線被覆の長さが範囲外である(100~150mm 程度)。
とありますが、被覆の長さなので図1の長さでよろしいでしょうか。

図1

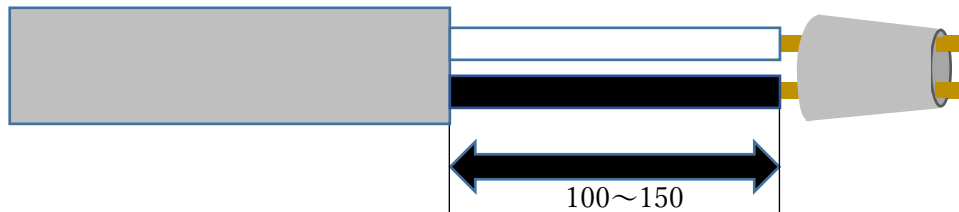
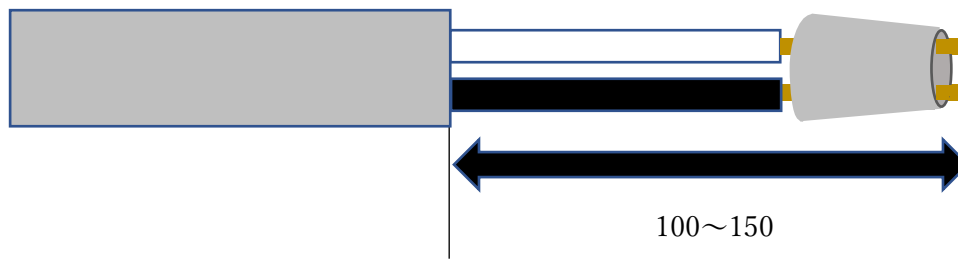


図2



A7 そのとおりです。

Q8 「競技(12) 作業エリアの片づけ・清掃後、腰ベルトを取り外し、工具類一式を作業エリアから外へ出して終了報告をする。」とあります。

清掃後、必要な工具のみをエリアに残し、その他の工具類一式をエリア外に出してから、手直しをしても可能でしょうか。また、エリア外に出したら手直し等をしてはいけないのでしょうか。

A8 「競技(12) 作業エリアの片づけ・清掃後、腰ベルトを取り外し、工具類一式を作業エリアから外へ出して終了報告をする。」のとおりです。手直しは、エリア外に出す前に済ませてください。