

第 47 回技能五輪全国大会 電気職種持参工具・設備基準

1. 競技内容

- (1) 競技は設備された木製板（立面：正面及び右側面）上に配線工事を行う。
- (2) モジュール B 用回路試験器（オムロン ZEN-10C1AR-A-V1 内蔵：オムロンエフエーストア製）を使用したプログラム入力を行う。
- (3) 課題内容は、別紙公開競技課題を参照のこと（課題終了後における選手立会いの下での動作試験も含まれる）。

2. 競技参加者が持参するもの

- (1) 競技課題に必要な一切の工具及び測定器
- (2) 別紙材料表に記載してあるもののうち、※印の付いているもの
- (3) パイプ万力
- (4) おけ（合成樹脂管加工用）
- (5) 筆記用具

注：持参した工具等の返却日時については、競技当日連絡する。

3. 設備基準（競技場に準備してあるもの）

- (1) 作業板
 - ・材料：合板
 - ・寸法：（正面）1820 mm×1820 mm（右側面）910 mm×1820 mm
- (2) 間仕切り
 - ・材料：合板
- (3) 回路試験器
 - ・仕様：小型 PLC（オムロン(株)製 ZEN-10C1AR-A-V1），押しボタンスイッチ，切換スイッチおよびパイロットランプを使用して回路を構成したもの。
 - （協賛：オムロンエフエーストア）

（以上）