

電気工事部門（改訂版）

1 競技会場

実習棟3階 電子技術室及び電気磁気室

2 日 程

(1) 令和3年（2021年）6月12日（土）

13:30～13:50・・・受付（競技会場にて）（引率者及び競技者）

14:00～・・・打ち合わせ会（競技会場にて）（引率者及び競技者）

ア 審査委員紹介及び審査競技委員決定（引率者は審査競技委員を行う）

イ ゼッケン番号、作業板抽選（ゼッケンは大会当日受付にて配布）

ウ 材料確認（競技者本人）、電線等配布（競技者本人）

エ 審査競技委員採点基準確認

オ 競技上の確認事項および諸連絡、諸注意、質問

(2) 令和3年（2021年）6月13日（日）

8:00～8:50・・・受付（各部門にて）、（控え室への移動・更衣・準備）

9:00～9:20・・・開会式（電気工事部門競技会場）

競技者は更衣しゼッケン着用の上参加

9:20～9:45・・・競技準備

9:45～11:45・・・競 技

※ 終了後、競技者は控え室に入り、制服に更衣し待機する。

12:00～12:55・・・昼 食

12:55～15:00・・・審 査（審査委員及び引率者）

15:00～・・・閉会式（電気工事部門競技会場）

結果発表、表彰、講評及び片付け

3 課 題

概ね、縦1,800mm×横1,800mmの垂直パネルに、別紙「競技規則」に従い、「施工図」、「施工条件」に示す電気設備の施工を想定した配線工事を行う。ボックス内の結線方法は、競技当日に抽選で決定し、それ以外についても3ヶ所課題を変更（公平を期すため、競技当日に配布）する。

4 競技方法

(1) 競技は、決められた作業板（パネル）（大会前日抽選）の面に屋内配線工事を施工して、その技術の優劣を競う。

(2) 競技時間は、120分（2時間）で終了する。延長は認めない。

(3) 競技終了（規定時間での終了）の合図で、競技者は作業をやめる。（競技時間内の終了については、そのやり方を大会前日ならびに当日にも説明する）

5 審 査

(1) 終了宣言後は、審査員は競技者立ち会いのもと通電試験を行う。誤配線や題意に沿わない作品、未完成のものについてはその後の審査（採点）を行わない。

(2) 競技中の採点は、3名の審査員が巡回しながら、各作業板は1名の補助員が作業態度等採点表の項目にしたがい行う。競技終了後は、採点表の項目に照らし合わせて、各作業板の補助員と3名の審査員が行う。

(3) 採点は、減点法で行い、減点数が少ない順に順位付けする。同点となった場合は、作業時間の短い競技者を上位とする。