

若年者ものづくりコンテスト

電気科 3年

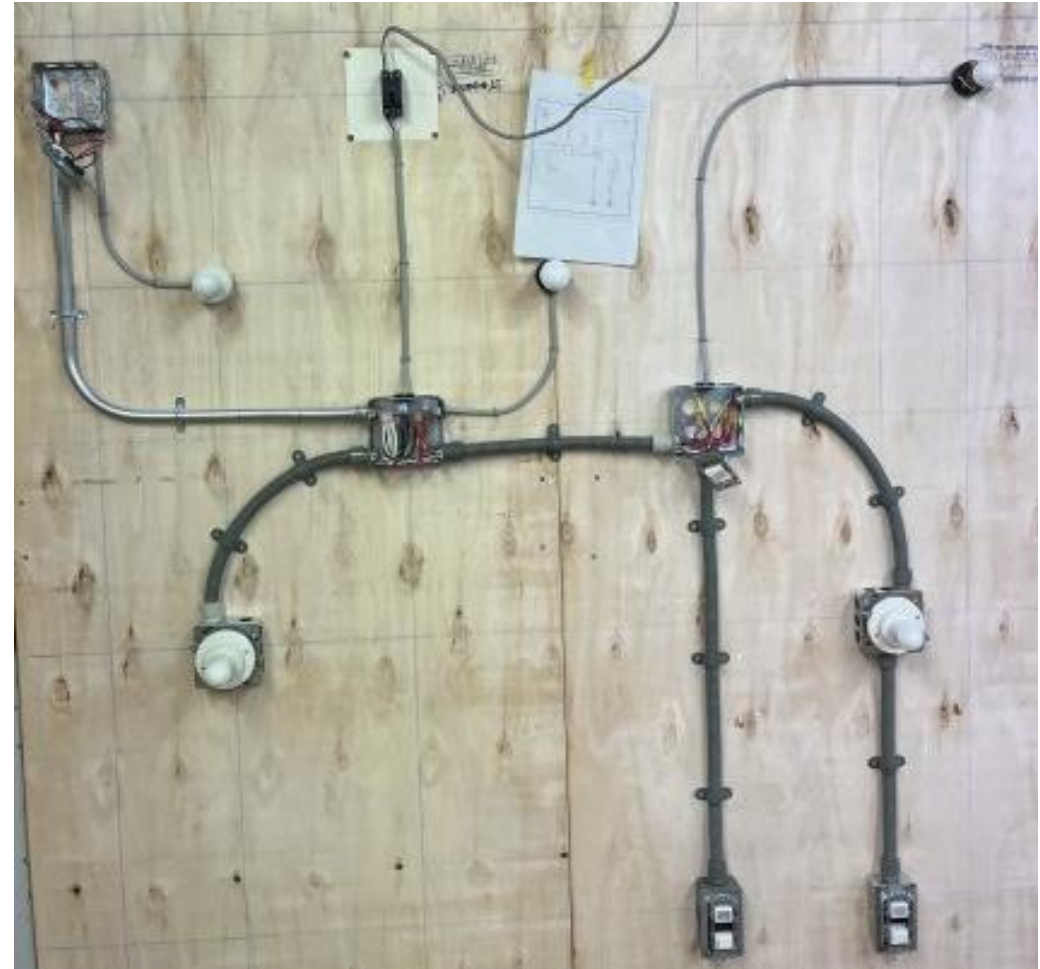
出場まで

1. 若年者ものづくりコンテストに向けて
2. 若年者ものづくりコンテスト(電気工事部門)とは
3. 練習について
4. 作業手順・内容
5. 作業風景・動画

若年者ものづくりコンテスト に向けて

県大会で優勝

昨年度の関東大会へ出場して二年生の中で一位になったことで今年度の若年者大会に出場することになりました。

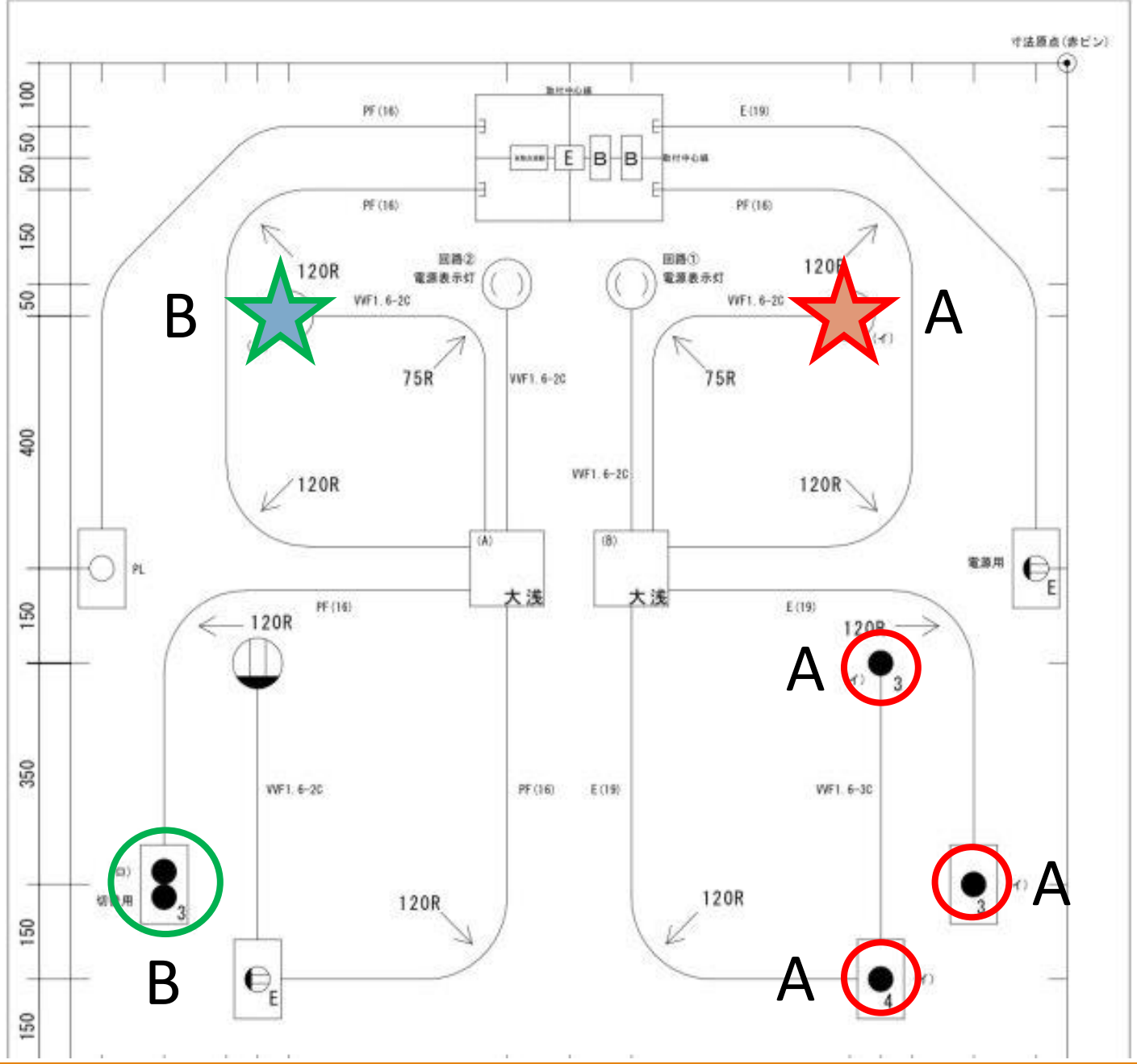


若年者ものづくりコンテスト (電気工事部門)とは

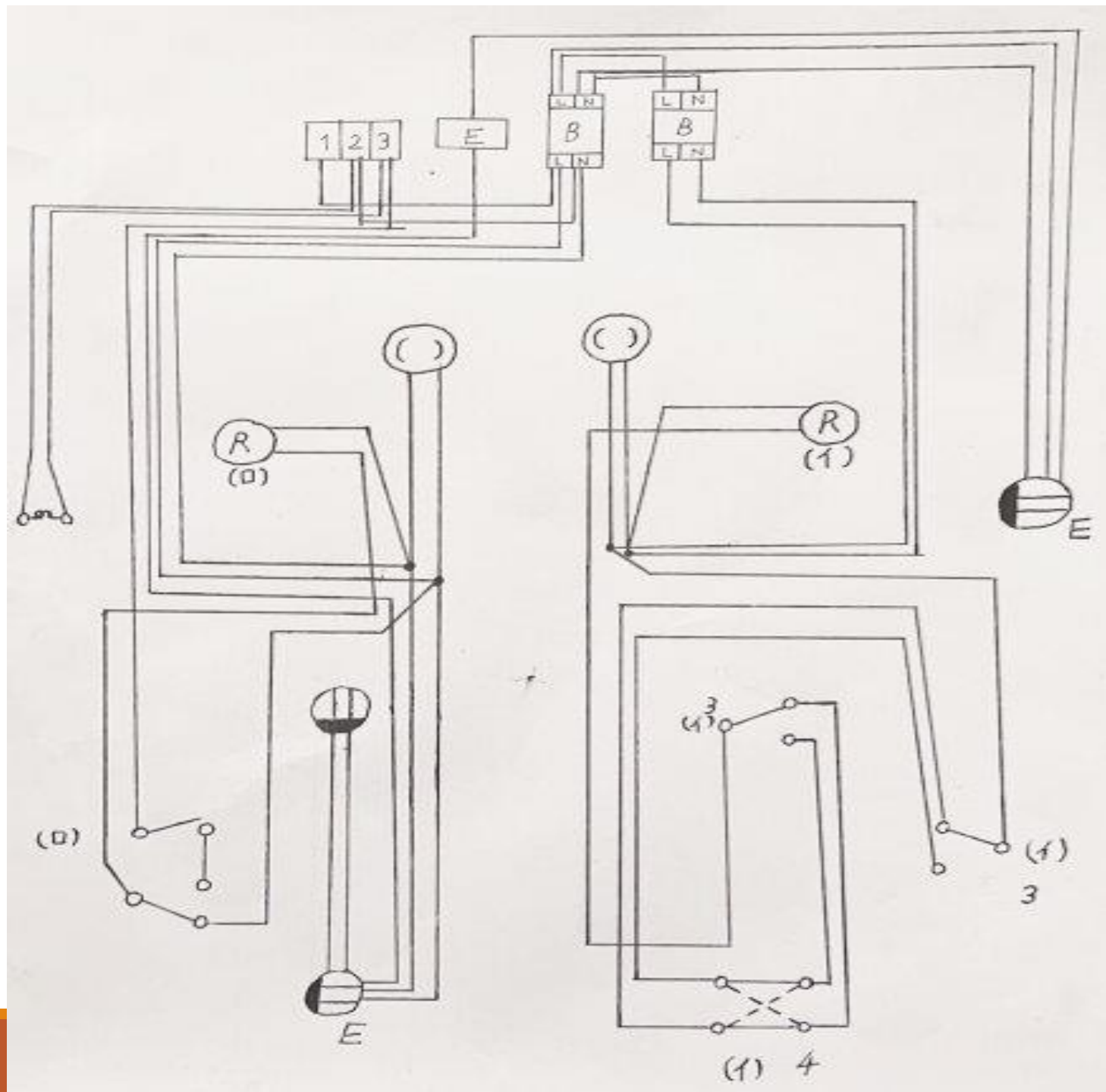
20歳以下の企業等に就職していない若年者が技能レベルを競う大会です。

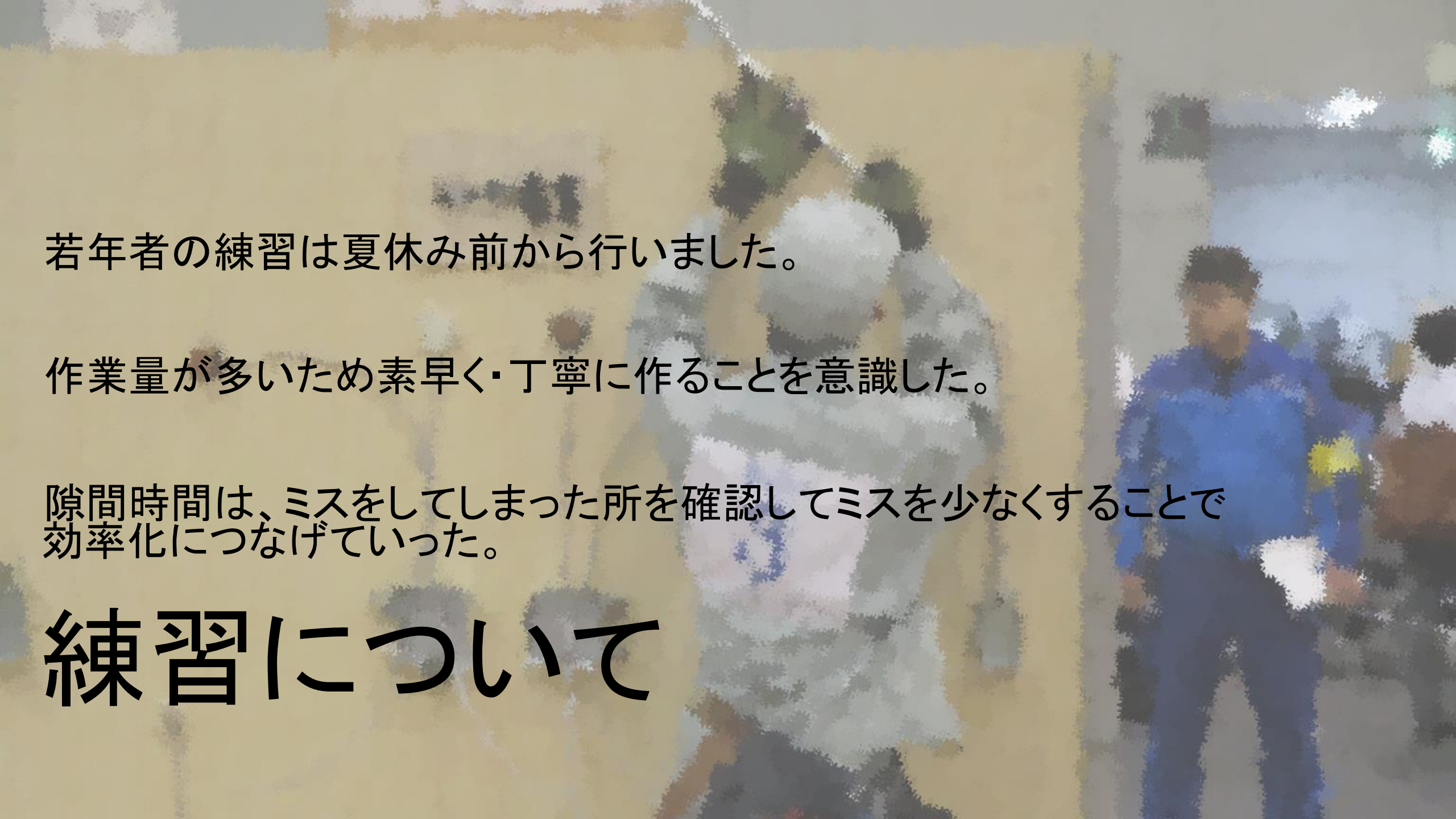
電気工事部門は都道府県協会の推薦を受けた人と全工協会の推薦を受けた人、総21名が回路の正確さ、見た目の美しさを競う大会です。





複線圖





若年者の練習は夏休み前から行いました。

作業量が多いため素早く・丁寧に作ることを意識した。

隙間時間は、ミスをしてしまった所を確認してミスを少なくすることで効率化につなげていった。

練習について

作品



作業手順

すみうち

電線・器具付け

配線

接続

掃除

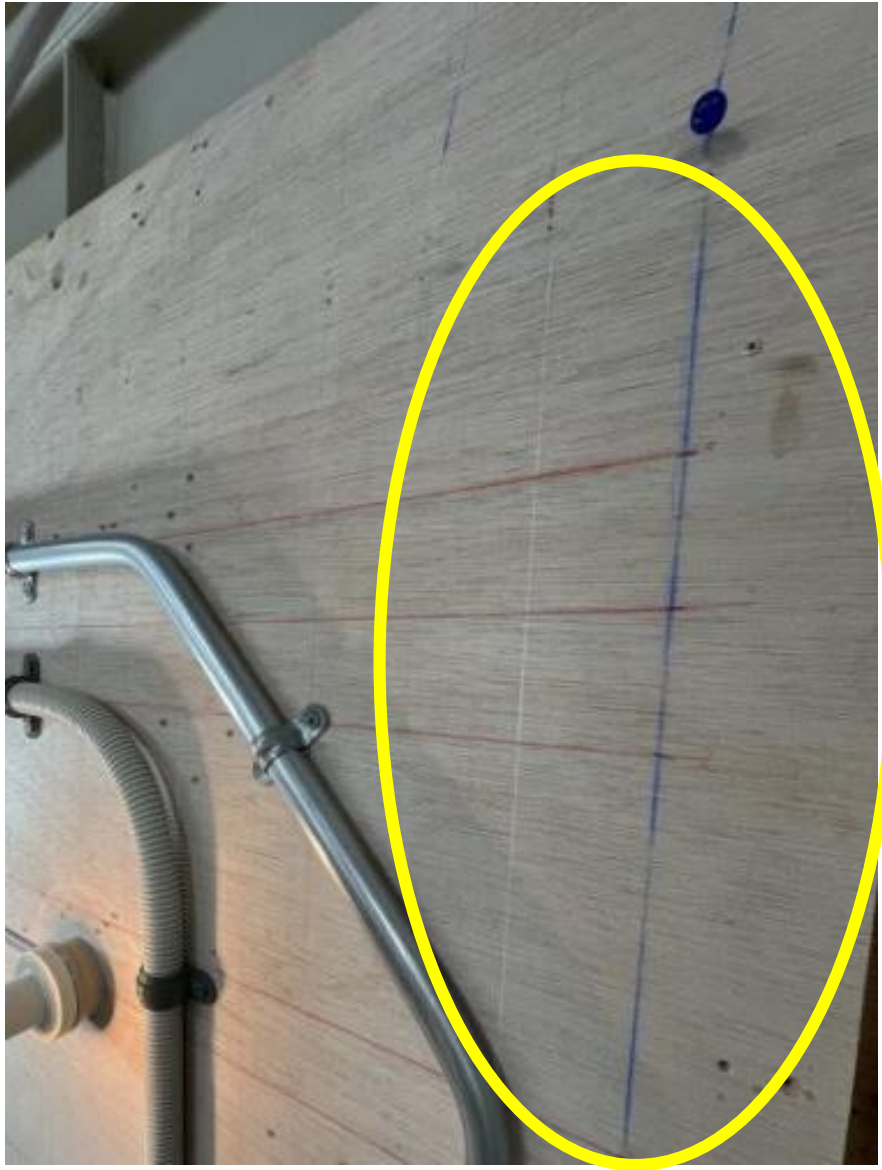
確認

手直し





気を付けたところ



すみうち





すみうち



器具付け



金属管曲げ



金属管曲げ

電線の固定





電線の固定

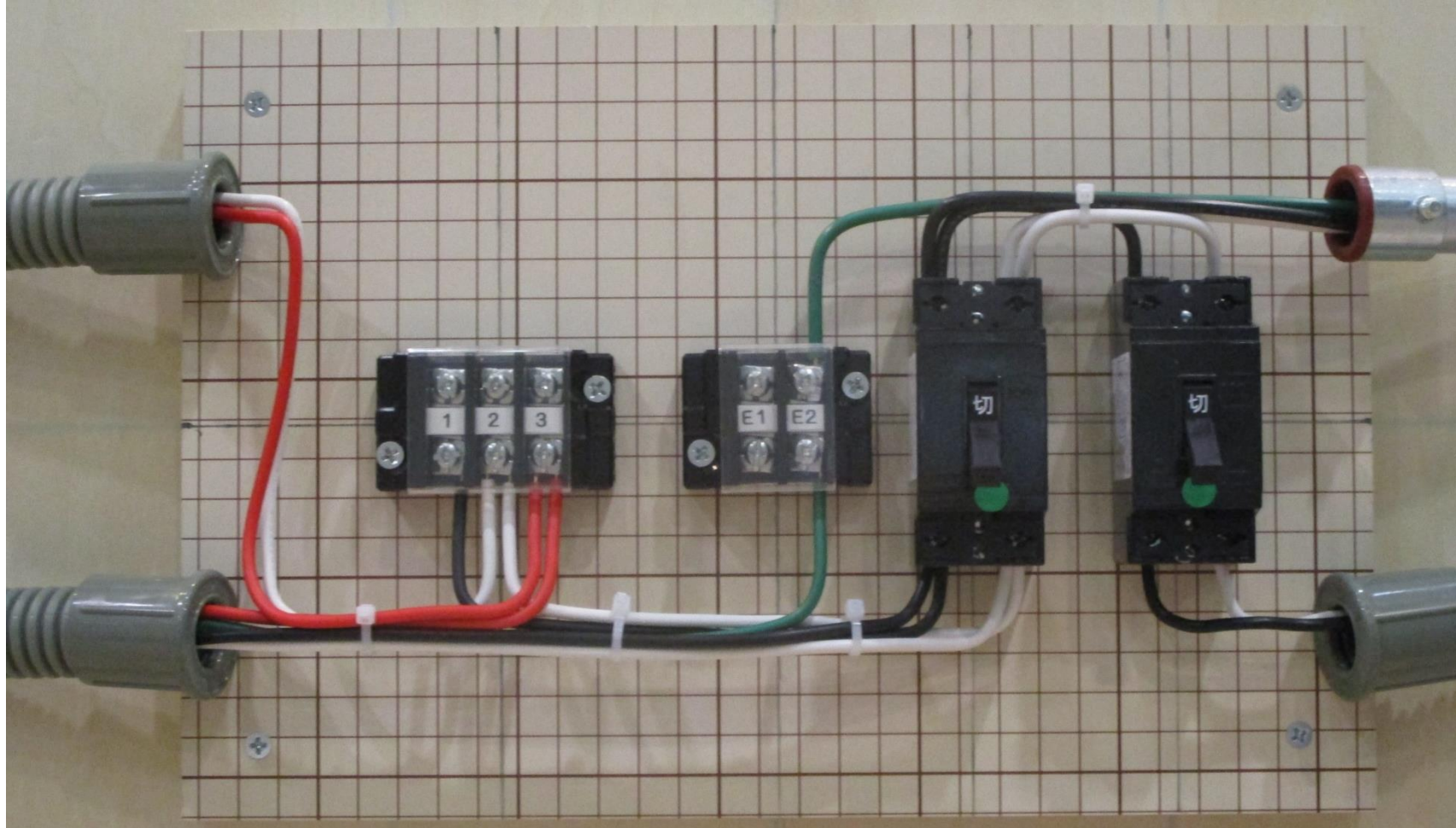


配線



配線

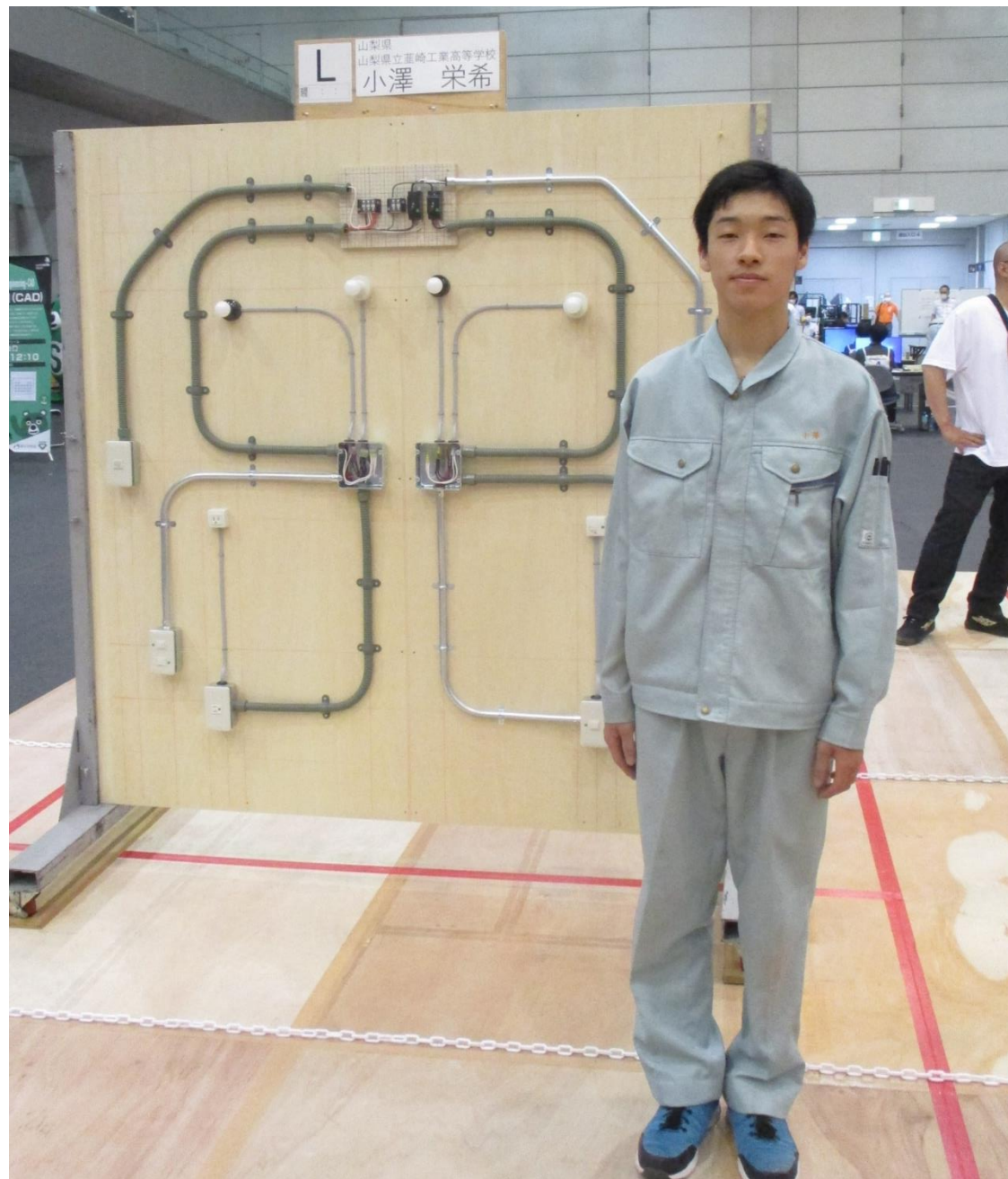
接続





接続

完成



結果

出場者の中では一番目に
終わりましたが、入賞する
ことはできませんでした。

個人的には一番きれいに
できたと思います。



大会を通して

技能だけではなく努力することの大切さ、自分はどんな作業が得意なのか苦手なのか、自分を知ることの大切さを学べた。

入賞することはできなかったけれども、いい思い出になった。

手助けしてくれた先生・友達・後輩への感謝を忘れずに、これからも様々なことに挑戦していきたい。

ご清聴ありがとうございました