

1か月前公表

第21回若年者ものづくり競技大会「メカトロニクス」職種 競技設備仕様書

1. 競技用 FA モデル

・ディストリビューションsta.

- (1) 基本設備仕様書AおよびCに規定の通り。

・メジャリングsta.(図1参照)

- (1) メジャリングテーブル上から距離センサおよびブラケット、ケーブル付ソケット(4芯)、ケーブルホルダ(小)を取り外す。【取り付け部品を含む】
- (2) その他に関しては、基本設備仕様書AおよびCに規定の通り。

・ソーティングsta.

- (1) 基本設備仕様書AおよびCに規定の通り。

・全sta.共通(基本設備仕様書A 「K7」参照)

- (1) サービスユニットは【540691】が取り付けられていること。

・タッチパネル

任意のステーションと接続する。(電源含む)

第1課題は、ステーションを上記記載順序で連結した状態から開始する。ただし、仕様書の指示によってステーションの連結順序を変更する場合がある。

動作確認は、適宜プログラムを準備すること。

2. 持参部品

・ワーク

基本設備仕様書A 「K5」(MPS Dver) 赤ワーク・黒ワーク・銀ワークを各1個

3. メジャリング sta.持ち込み状態

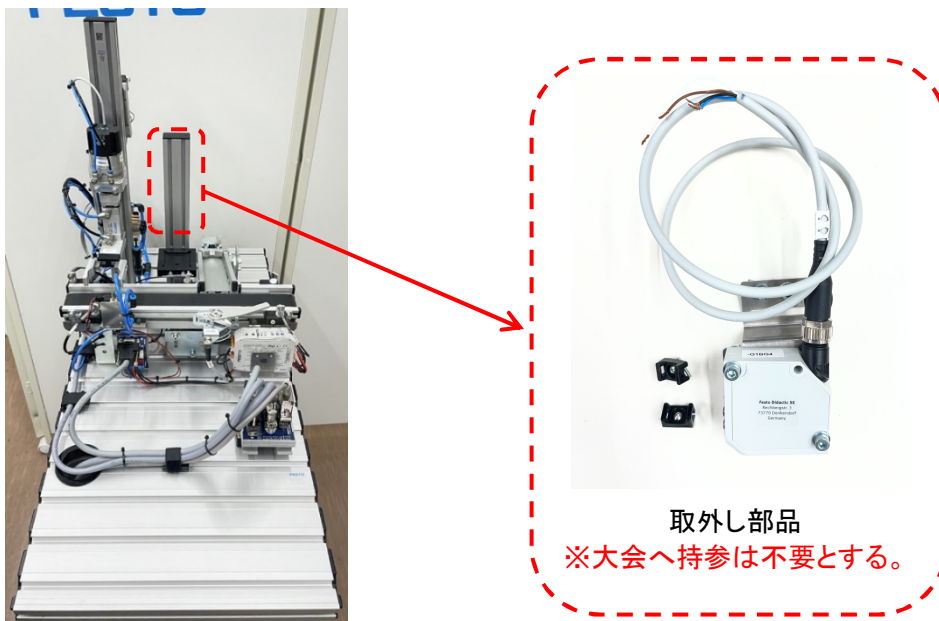


図 1