

# 2023年CIMC“西门子杯”中国智能制造挑战赛

## 赛区 信息化网络化方向赛项 初赛竞赛设备清单

清单说明 (发布时请删除清单说明) :

- 1、下表中灰色字体内容为标准产品型号。
- 2、本清单在上机练习和初赛前，均需要在分赛区网页上公布。
- 3、填写清单时，需详细列出本赛区所有竞赛设备的配置情况。

| 标准产品型号 | 网络模块   |                |                            |    |                          |                          |
|--------|--------|----------------|----------------------------|----|--------------------------|--------------------------|
|        | 名称     | 型号             | 数量                         | 单位 | 备注                       |                          |
|        |        | 网管型交换机         | SCALANCE XM408-8C (支持路由功能) | 1  | 台                        |                          |
|        |        | 网管型交换机         | SCALANCE XB208             | 2  | 台                        |                          |
|        |        | 无线接入点          | SCALANCE W774              | 1  | 台                        |                          |
|        |        | 无线客户端          | SCALANCE W734              | 1  | 台                        |                          |
| 标准产品型号 | 控制系统   |                |                            |    |                          |                          |
|        | 名称     | 型号             | 数量                         | 单位 | 备注                       |                          |
|        |        | 控制器            | S7 1200 CPU 1214C DC/DC/DC | 2  | 台                        | 订货号: 6ES7 214-1AG40-0XB0 |
|        |        | 触摸屏            | KTP700 Basic PN            | 1  | 台                        | 订货号: 6AV2 123-2GB03-0AX0 |
| 标准产品型号 | 网络模块   |                |                            |    |                          |                          |
|        | 名称     | 型号             | 数量                         | 单位 | 备注                       |                          |
|        |        | 网管型交换机         | SCALANCE XM408-8C (支持路由功能) | 1  | 台                        | 订货号: 6GK5 408-8GR00-2AM2 |
|        | 网管型交换机 | SCALANCE XB208 | 2                          | 台  | 订货号: 6GK5 208-0BA00-2AB2 |                          |

|                         |             |  |    |    |                          |
|-------------------------|-------------|--|----|----|--------------------------|
| 分赛区实际产品型号<br>设备数量:<br>- | 无线接入点       | SCALANCE W774  | 1  | 台  | 订货号: 774-1FX00-0AA0      |
|                         | 无线客户端       | SCALANCE W734  | 1  | 台  | 订货号: 734-1FX00-0AA0      |
|                         | <b>控制系统</b> |  |    |    |                          |
|                         | 名称          | 型号   | 数量 | 单位 | 备注                       |
|                         | 控制器         | S7 1200 CPU 1214C DC/DC/DC                                       | 2  | 台  | 订货号: 6ES7 214-1AG40-0XB0 |
|                         | 触摸屏         | KTP700 Basic PN  | 1  | 台  | 订货号: 6AV2 123-2GB03-0AX0 |
|                         | 操作面板        | 请使用操作面板A的DI*/DI*, 操作面板B的DQ*/DQ* (请赛项负责人确定并填写具体的DI/DQ, 需要2组DI/DQ) |    |    |                          |