

2025年CIMC“西门子杯”中国智能制造挑战赛

华北一 赛区 信息化网络化方向赛项 初赛竞赛设备清单

分赛区实际产品 型号 设备数量：5台 (1-4号设备)	网络模块				
	名称	型号	数量	单位	版本
	网管型交换机	SCALANCE XM408-8C (支持路由功能)	1	台	6GK5408-8GR00-2AM2 (V6.5.1)
	网管型交换机	SCALANCE XB208	2	台	6GK5 208-0BA00-2AB2 (V4.3.1)
	无线接入点	SCALANCE W774	1	台	774-1FX00-0AA0 (V6.4.1)
	无线客户端	SCALANCE W734	1	台	734-1FX00-0AA0 (V6.4.1)
	安全模块	SCALANCE S615	1	台	6GK5 615-0AA00-2AA2 (V08.00.00)
	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	6ES7 214-1AG40-0XB0 (V04.04.00)
	触摸屏	KTP700 Basic PN	1	台	6AV2 123-2GB03-0AX0 (V17)
分赛区实际产品 型号 设备数量：5 (5号设备)	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	6GK5408-8GR00-2AM2 (V6.5.1)
	网管型交换机	SCALANCE XB208	2	台	6GK5 208-0BA00-2AB2 (V4.3.1)
	无线接入点	SCALANCE W774	1	台	774-1FX00-0AA0 (V6.4.1)
	无线客户端	SCALANCE W734	1	台	734-1FX00-0AA0 (V6.4.1)
	安全模块	SCALANCE S615	1	台	6GK5 615-0AA00-2AA2 (V08.00.00)
	控制系统				
	名称	型号	数量	单位	备注
	控制器	S7 1200 CPU 1215C DC/DC/DC	2	台	6ES7 215-1AG40-0XB0 (V4.5.0)
	触摸屏	KTP700 Basic PN	1	台	6AV2 123-2GB03-0AX0 (V17)
	操作面板	请使用操作面板A的DI0 /DI1，操作面板B的DQ0/DQ1 (请赛项负责人确定并填写具体的DI/DQ，需要2组DI/DQ)			