

2026年CIMC “西门子杯” 中国智能制造挑战赛 智能制造工程设计与应用类赛项:离散行业运动控制方向 决赛 设备清单					
设备数量: <u> 8 </u> 套 (对应1-8号设备)	人机交互面板				
	产品名称	型号	数量	单位	备注
	操作面板 KTP700 BASIC PN	6AV2123-2GB03-0AX0	1	台	V17
	控制器系统				
	规格	型号	数量	单位	备注
	控制器 CPU 1512c PN	6ES7512-1CK01-0AB0	1	台	V2.9
	伺服驱动系统				
	规格	型号	数量	单位	备注
	控制单元 CU320-2 PN	6SL3040-1MA01-0AA0	1	台	V4.8
	整流单元 SLM	6SL3130-6AE15-0AB1	1	台	
	双轴电机模块 DMM	6SL3120-2TE13-0AD0	1	台	
	单轴电机模块 SMM	6SL3120-1TE13-0AD0	1	台	
设备数量: <u> 2 </u> 套 (对应9号、10号设备)	伺服电机	1FK7022-5AK71-1PA3	3	台	带减速箱, 减速比50: 1
	人机交互面板				
	产品名称	型号	数量	单位	备注
	操作面板 KTP700 BASIC PN	6AV2123-2GB03-0AX0	1	台	V17
	控制器系统				
	规格	型号	数量	单位	备注
	控制器 CPU 1512c PN	6ES7512-1CK01-0AB0	1	台	V2.9
	伺服驱动系统				
	规格	型号	数量	单位	备注
	控制单元 CU320-2 PN	6SL3040-1MA01-0AA0	1	台	V4.8
	整流单元 SLM	6SL3130-6AE15-0AB1	1	台	
	双轴电机模块 DMM	6SL3120-2TE13-0AA4	1	台	
	单轴电机模块 SMM	6SL3120-1TE13-0AA4	1	台	
	伺服电机	1FK7022-5AK71-1PA3	3	台	带减速箱, 减速比50: 1