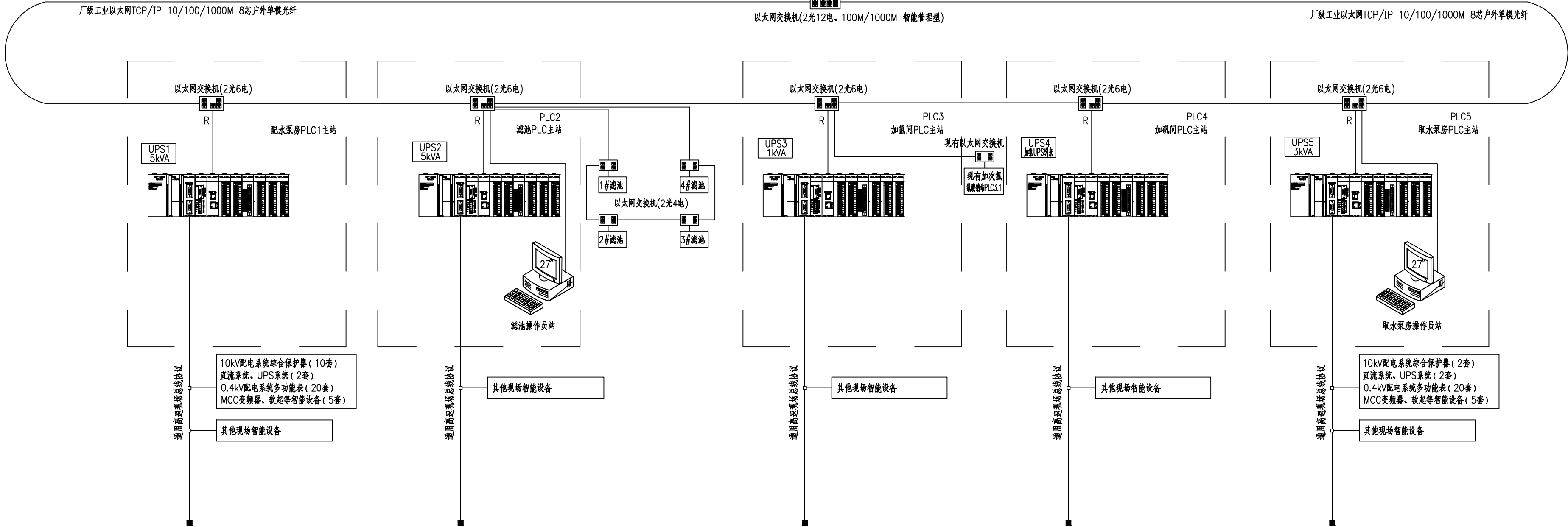
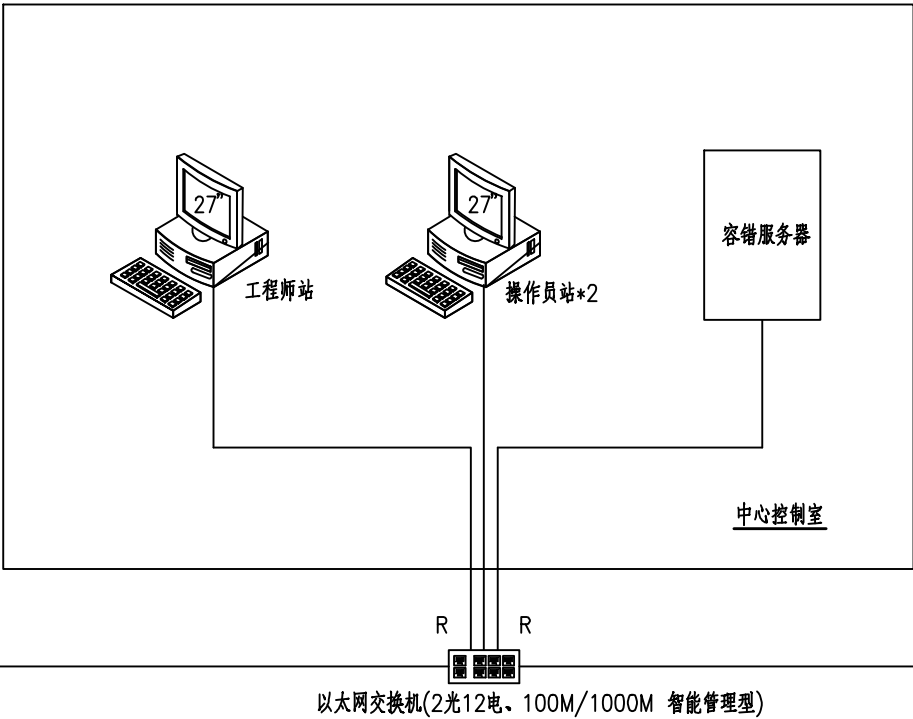


设备材料表						
序号	符号	名 称	规格 型号	单位	数量	备 注
1		以太网核心交换机	智能管理型, 支持环网 2光12电	台	1	
2		以太网工业交换机	智能管理型, 支持环网 2光6电	台	5	
3		以太网工业交换机	智能管理型, 支持环网 2光4电	台	4	
4		工程师站	正版Windows 10 或以上专业版操作系统 32G内存, 1T硬盘+256G固态硬盘, 27寸显示器	套	1	
5		操作员站	Windows 10 或以上专业版操作系统 32G, 1T硬盘+256G固态硬盘, 27寸显示器	套	4	
6		容错服务器	处理器E214, 2.2GHz, 64GB, 480GB硬盘+8TB 全SCADA数据冗余, 数据冗余件(>300d)	套	1	
7		SCADA软件	组态软件开发+运行版(5000点) 支持OPCUA	套	1	
8		SCADA软件	组态软件运行版(5000点) 支持OPCUA	套	4	
9		电源电缆	YJV-0.6/1 3x2.5	米	100	操作站、工程师站、PLC站等电源 就近引自UPS
10		信号电缆	六类屏蔽以太网双绞线	米	100	操作站、工程师站、PLC站等信号接入 就近引自交换机
11		PLC站拆除	涉及PLC主站PLC1~3/PLC5 、4台滤池子站共8台	台	8	



现场I/O点数	通讯	AI	AO	DI	DO	PI
PLC1	1	32	16	192	64	0

现场I/O点数	通讯	AI	AO	DI	DO	PI
PLC2	1	16	8	48	32	0
滤池(2套) PLC子站(1套)	1	8	8	16	16	0
滤池(2套) PLC子站(1套)	1	16	16	32	32	0

现场I/O点数	通讯	AI	AO	DI	DO	PI
PLC3	1	8	8	32	16	0

现场I/O点数	通讯	AI	AO	DI	DO	PI
PLC4	1	16	8	48	24	0

现场I/O点数	通讯	AI	AO	DI	DO	PI
PLC5	1	32	16	160	48	0

图例:

— G 8芯户外单模光纤

— R 六类屏蔽以太网双绞线

- 注意:
1. 自控系统中含加药加氯PLC柜(IO柜), 加药成套系统中另设控制柜。
 2. 加药成套系统负责控制柜至设备以及控制柜至PLC的线缆。