



说明：阴影部分为预留屏位。

电子设备间设备表

屏 号	名 称	型 式	数 量	备 注
1P	公用测控柜	2260X800X600mm	1	
2P	网络通信柜	2260X800X600mm	1	
3P	运动通信柜（含对时）	2260X800X600mm	1	
4P	35kV线路保护测控柜	2260X800X600mm	1	
5P	35kV母差保护柜	2260X800X600mm	1	
6P	故障录波柜	2260X800X600mm	1	
7P	电能质量监测柜	2260X800X600mm	1	
8P	光功率预测柜	2260X800X600mm	1	
9P	AGC系统控制柜	2260X800X600mm	1	
10P	AVC系统控制柜	2260X800X600mm	1	
11P	防孤岛柜	2260X800X600mm	1	
12P	电能计量柜	2260X800X600mm	1	
13P	调度数据网柜	2260X800X600mm	1	
14P	调度数据网柜I	2260X800X600mm	1	
15P	同步相量测量屏（PMU）	2260X800X600mm	1	
16P	视频监控柜	2260X800X600mm	1	
17P	1#蓄电池柜	2260X800X600mm	1	
18P	2#蓄电池柜	2260X800X600mm	1	
19P	充电柜（含通讯电源）	2260X800X600mm	1	
20P	直流馈线柜	2260X800X600mm	1	
21P	UPS电源柜	2260X800X600mm	1	
22P	备用	2260X800X600mm	1	
23P	备用	2260X800X600mm	1	
24P	备用	2260X800X600mm	1	
25P	备用	2260X800X600mm	1	
26P	备用	2260X800X600mm	1	
27P	备用	2260X800X600mm	1	
28~31P	通讯备用	2260X600X600mm	4	
32P	火灾报警主机	壁挂式	1	

主控室设备表

屏 号	名 称	型 式	数 量	备 注
JKP1	监控主机1	带液晶显示	1	
JKP2	监控主机2/五防主机	带液晶显示	1	
JKP3	工程师站	带液晶显示	1	
JKP4	光功率预测工作站	带液晶显示	1	
JKP5	发电计划和调度报表终端PC机	带液晶显示	1	
JKP6	AGC/AVC控制器	带液晶显示	1	

秦皇岛福电电力工程设计有限公司				青龙溪泉峡水河25MW光伏项目—35kV开关站新建工程				初设	设计阶段
批 准		系 统		二次设备室屏位布置图					
主任工程师		审 核	冯志平						
室主任		校 核	赵明哲						
会 签		设 计	冯志平						
2022年06月		比 例		图 号	QY-B202202C-R02				