

““零断电”光储一体化配电自动化智能电源系统”

项目物资清单

序号	物资名称	规格型号	计量单位	数量	备注
1	单晶硅光伏组件	/	块	2	具体要求详见“项目概况”
2	光伏智能追光支架（含电机+光线传感器）	/	套	1	具体要求详见“项目概况”
3	光伏板自动清污装置（含毛刷+驱动电机+定时模块）	/	套	1	具体要求详见“项目概况”
4	24V 磷酸铁锂电池组	/	套	3	具体要求详见“项目概况”
5	电池管理系统（BMS 24V100A 带保护）	/	套	1	具体要求详见“项目概况”
6	MPPT 光伏充电控制器（24V 40A 带通信）	/	台	1	具体要求详见“项目概况”
7	智能控制通信模块（含远程监控+数据上传）	/	套	1	具体要求详见“项目概况”
8	综合箱（ABS-600450220mm 防水防尘）	/	台	1	具体要求详见“项目概况”
9	直流断路器（DC-10A）	/	个	2	具体要求详见“项目概况”

					目概况”
10	直流浪涌保护器（24V 防雷）	/	个	1	具体要求详见“项目概况”
11	35mm 标准 DIN 导轨	/	条	1	具体要求详见“项目概况”
12	2*2.5 平方电源线	/	条	7	具体要求详见“项目概况”
13	直流电源线母线插	/	条	2	具体要求详见“项目概况”
14	MC4 光伏连接器	/	对	2	具体要求详见“项目概况”
15	光伏专用连接线（4mm ² ）	/	米	20	具体要求详见“项目概况”
16	扎带、热缩管绝缘、胶 布	/	套	2	具体要求详见“项目概况”