

平行检验记录表

工程名称：江苏沙钢集团有限公司屋顶分布式光伏电站项目

编号:PXJY-

检验对象分类			□材料		□工序	
检验对象	材料	材料名称	光伏并网逆变器	材料型号规格	SG80KTL-M	
		生产厂家	阳光电源	使用部位	西区屋顶板	
	工序	工序名称	逆变器安装	实施单位		
		其他	西区三标			
序号	检验项目		质量标准	检验方式	结果	
1	设备检查	防护等级	符合设计、合同要求	观察	合格	
2		外形尺寸	符合图纸	用钢尺检测	合格	
3		元器件	完好、无松动	内部检查	合格	
4		开关和熔断器	断开灵活、可靠	操作试验	合格	
5	设备安装	位置	符合图纸设计	核对图纸检查	合格	
6		支架和固定螺栓	镀锌件	外观检查	合格	
7		垂直度	允许偏差应小于 1.5mm	测量	合格	
8		接地	应牢固、可靠	对照标准检查	合格	
9		接地线的截面	符合设计要求	卡尺实测	合格	
10	绝缘电阻测试	逆变器进线端与接地端绝缘电阻	绝缘电阻不小于 2MΩ	用兆欧表测试	合格	
11		逆变器进线端与接地端绝缘电阻	绝缘电阻不小于 2MΩ	用兆欧表测试	合格	
检验结论			符合设计要求			
检验人员			李福章			
检验日期			2019.07.21			