

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	光伏组件板	材料型号规格	RSN60-6-280P	
		生产厂家	东方日升新能源股份有限公司	使用部位	屋顶板成品库B1施工区	
	工序	工序名称	光伏阵列区组件安装	实施单位		
		其他		中机国际工程设计研究院有限责任公司		
序号	检验项目		质量标准	检验方式	结果	
1	外观		无损伤、变形	观察	合格	
2	外形尺寸		符合图纸	用钢尺检测	合格	
3	零部件数量		齐全	与图纸数量核对	合格	
4	安装位置		符合图纸设计要求	核对图纸检查	合格	
5	安装的形式		符合设计文件的规定	核对图纸检查	合格	
6	安装标高		与图纸设计一致	核对图纸检查	合格	
7	螺栓紧固		符合厂家技术要求	弹簧垫圈目测/ 力矩扳手检测	合格	
8	压块紧固		紧固件牢固，无未压平的现象	观察	合格	
9	安装角度		方向正确，且偏差±1°	角度仪	合格	
10	组件边缘高差		相邻组件间≤1，东西向全长（相同标高）≤10	挂钢线，用钢尺检测	合格	
11	组件平整度		相邻组件间≤2，东西向全长（相同轴线及标高）≤5（与设计值比较）	挂钢线，用钢尺检测	合格	
12	组件下缘距地面距离		符合图纸设计要求	核对图纸检查	合格	
13	接地安装		符合图纸设计要求	核对图纸检查	合格	
检验结论			符合设计要求			
检验人员			秦翔宇			
检验日期			2019年07月02日			