

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	RSM60-6-280P	
		生产厂家	苏州新能源股份有限公司	使用部位	宽厚板二车间B3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 $\pm 1^\circ$	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			秦福章			
检验日期			2019年07月04日			