

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	太阳能组件.	材料型号规格	RSM60-6-280	
		生产厂家	东方日升.	使用部位	西区屋顶板.	
	工序	工序名称	光伏阵列区组件安装	实施单位		
		其他	西区二栋.	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			葛航			
检验日期			2019.07.25.			