

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	热轧	材料型号规格	5150、3150
		生产厂家	中国厦门通明	使用部位	屋脊
	工序	工序名称	光伏阵列区支架安装	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	无严重锈蚀、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	材质	符合图纸设计要求	核对图纸检查	合格	
5	安装位置	符合图纸设计	核对图纸检查	合格	
6	安装的形式	形式、规格符合设计文件的规定	核对图纸检查	合格	
7	安装标高	与图纸设计一致	核对图纸检查	合格	
8	安装方向	方向正确	核对图纸检查	合格	
9	中心线偏差	≤2mm	钢尺检测	合格	
10	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	
11	垂直度偏差	≤1mm/m	角尺及钢尺检测	合格	
12	立柱侧向平齐度偏差	相邻横梁间≤3mm, 轴向全长(相同标高)≤5mm	挂钢线, 钢尺检测		
13	支架顶面标高偏差	相邻立柱间≤2mm, 轴向全长(相同轴线)≤10mm	挂钢线, 钢尺检测	合格	
14	调整支架角度	≤1度	角尺及钢尺检测		
15	接地安装	符合图纸设计要求	观察	未施工	
检验结论		符合图纸设计要求			
检验人员		魏树成、刘群			
检验日期		2019.5.17			