

## 平行检验记录（支架安装）

工程名称：杭州湾吉利研究院光伏发电项目 1463kW 屋面电气工程    作业部位：彩钢瓦屋面    编号：ZHJL-PXJC-011

序号	检验项目	质量检验标准	质量检验方法	检查结论
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	$\leq 2\text{mm}$	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	$\leq 1\text{mm/m}$	角尺及钢尺检测	/
12	立柱侧向平齐度偏差	相邻横梁间 $\leq 3\text{mm}$ ，轴向全长（相同标高） $\leq 5\text{mm}$	挂钢线，钢尺检测	/
13	支架顶面标高偏差	相邻立柱间 $\leq 2\text{mm}$ ，轴向全长（相同轴线） $\leq 10\text{mm}$	挂钢线，钢尺检测	合格
14	调整支架角度	$\leq 1$ 度	角尺及钢尺检测	/
15	接地安装	符合图纸设计要求	观察	/
检查结果		合格		
检验人员	高敏平		检验时间	13/07-2019.

