

平行检验记录（组件安装）

工程名称：长沙众兴新材料公司 4.95MW 屋顶分布式光伏电站项目

作业部位：众兴车间屋面

编号：ZHJL-CSZX-002

序号	检验项目	质量检查标准	质量检验方法	检查结论
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		合格		
检验人员	仲浩	检查时间	2017.12.17	

