

## 平行检验记录表

工程名称：天合肥城石横镇 150MW 农光+渔光项目

编号：THFC-PXJ-002

检验对象分类		<input checked="" type="checkbox"/> 材料		<input type="checkbox"/> 工序	
检验对象	材料	材料名称	光伏组件	材料型号规格	655Wp
		生产厂家	常州天合智慧能源工程有限公司	使用部位	光伏区及鱼塘
	工序	工序名称		实施单位	
		安装部位		常州天合智慧能源工程有限公司	
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	符合要求	
2	外形尺寸	符合图纸	用钢尺检测	符合要求	
3	零部件数量	齐全	与图纸数量核对	符合要求	
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	符合要求	
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	符合要求	
8	垫板紧固	紧固件牢固，无未压平的现象	观察	符合设计要求	
9	安装角度	方向正确，且偏差 $\pm 1^\circ$	角度仪	符合要求	
10	组件边缘高差	相邻组件间 $\leq 1$ ，东西向全长（相同标高） $\leq 10$	挂钢线，用钢尺检测	符合要求	
11	组件平整度	相邻组件间 $\leq 2$ ，东西向全长（相同轴线及标高） $\leq 5$ （与设计值比较）	挂钢线，用钢尺检测	符合要求	
12	组件下缘距地面距离	符合图纸设计要求	核对图纸检查	符合要求	
13	接地安装	符合图纸设计要求	核对图纸检查	合格	
14	/	/	/	/	
检验结论		经检验符合设计要求			
检验人员		衡永雷 高立标			
检验日期		2023.10.23			