

平行检验记录表

工程名称：平陆县 100MW 农光互补光伏发电项目

编号：ZHJL-PXJY-JC-115

检验对象分类			☐ 设备	☐ 材料	☒ 工序
检验对象基本信息	设备	设备名称	/	设备型号规格	/
		生产厂家	/	安装位置	/
	材料	材料名称	/	材料型号规格	/
		生产厂家	/	使用部位	/
	工序	工序名称	10#方阵 组件安装	实施单位	上海电力安装第一工程有限公司
		其他	/		
序号	检 验 项 目	质量标准	质量检验结果	备 注	
1	外观	无损伤、变形	符合要求		
2	零部件数量	齐全	部分对穿螺栓未安装		
3	安装位置	符合图纸设计要求	4组阵列组件安装位置偏差130mm至270mm		
4	安装的形式	符合设计文件的规定	符合要求		
5	安装标高	与图纸设计一致	符合要求		
6	螺栓、压块紧固	符合厂家技术要求	5组阵列压块螺母安装为单螺母 设计的为双螺母		
7	安装角度	方向正确，且偏差 $\pm 1^\circ$	两组阵列角度安装为 23° 、 22°		
8	组件边缘高差	相邻组件间 ≤ 1 ，东西向全长（相同标高） ≤ 10	符合要求		
9	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）	3组阵列同组相邻平整度 $> 7mm$		
10	组件接地安装	符合图纸设计要求	两个点的电阻值为 5Ω 、 8Ω		
检验结论		第1、4、5、8项检验合格，第2、3、6、7、9、10项要求整改。			
检验仪器及编号		钢卷尺、角度仪 123kA060640010 123kA06064001			
检验人员	1006武	检验日期	2023.12.28		