

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-127

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	组件安装	实施单位	上海电力安装第一工程有限公司
		检验部位	12#方阵		
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	两组拉杆欠缺垫片。	
3	安装位置		符合图纸设计要求	3组阵列组件安装位置偏差160mm、230mm、90mm	
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个压块的螺栓未紧固。	
7	安装角度		方向正确，且偏差 $\pm 1^\circ$	3组阵列组件安装角度为 22° 、 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	两组相邻组件间 $> 4mm$	
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）	符合要求	
10	组件接地安装		符合图纸设计要求	两个点的电阻值为 11Ω 、 8Ω	设计要求 $< 4\Omega$
检验结论			第1、4、5、9项检验合格，第2、3、6、7、8、10项要求整改。		
检验仪器及编号			钢卷尺、角度仪 123KLT060640010 123KAP06040001		
检验人员	[Signature]		检验日期	2024.01.09	