

组件安装平行检查记录表

工程名称： 晶科电力嘉禾县坦坪 20MWp 分布式光伏发电项目
部位： 17 区

编号： 017

工 序	检 验 项 目	性 质	单 位	质 量 标 准	各测量点误差	检查数量 (组)	质量检验结果
组 件 检 查	外观及各 部件			完好无损	/	35	合格
	组件型 号、规格			符合设计要求	/	35	合格
组 件 安 装	组件安装			应符合设计 图纸要求	/	35	合格
	组件固定			螺栓的力矩值 符合制造厂或 设计文件的规 定	/	35	合格
	组件倾斜 角度偏差	主 要	度	≤ 1	-1-1	35	合格
	组 件 边 缘 高 差	相邻 组件 间	m m	≤ 1	0-0.5	35	合格
		东西 向全 长(相 同标 高)	m m	≤ 10	0-8	35	合格
	组 件 平 整 度	相邻 组件 间	m m	≤ 1	0-1	35	合格
		东西 向全 长(相 同轴 线及 标高)	m m	≤ 5	0-5	35	合格
组 串 接 线	组件连接			数量和路径应 符合设计要求	/	35	合格
	组件间接 插件			应连接牢固	/	35	合格
	组件间连 接线			应进行绑扎、 整齐、美观， 不承受外力， 外接电缆同插	/	35	合格

				接件连接处应搪锡			
	组件连接后	主要		开路电压和短路电流应符合设计要求，同一组串的正负极开路	/	35	合格
组件接地	组件接地			可靠接地，接地电阻应符合设计要求	/	35	合格

验收结论：

合格

专业监理工程师：王兴内港

施工单位质量员：马付有

2017 年 7 月 18 日

2017 年 7 月 18 日

组件安装平行检查记录表

工程名称： 晶科电力嘉禾县坦坪 20MWp 分布式光伏发电项目
部位： 18 区

编号： 018

工 序	检 验 项 目	性 质	单 位	质 量 标 准	各测量点误差	检查数量 (组)	质量检验结果
组 件 检 查	外观及各 部件			完好无损	/	35	合格
	组件型 号、规格			符合设计要求	/	35	合格
组 件 安 装	组件安装			应符合设计 图纸要求	/	35	合格
	组件固定			螺栓的力矩值 符合制造厂或 设计文件的规 定	/	35	合格
	组件倾斜 角度偏差	主 要	度	≤1	-1-1	35	合格
	组 件 边 缘 高 差	相邻 组件 间	mm	≤1	0-0.5	35	合格
		东西 向全 长(相 同标 高)	mm	≤10	0-8	35	合格
	组 件 平 整 度	相邻 组件 间	mm	≤1	0-1	35	合格
		东西 向全 长(相 同轴 线及 标高)	mm	≤5	0-5	35	合格
	组件连接			数量和路径应 符合设计要求	/	35	合格
组 串 接 线	组件间接 插件			应连接牢固	/	35	合格
	组件间连 接线			应进行绑扎、 整齐、美观， 不承受外力， 外接电缆同插	/	35	合格

				接件连接处应搪锡			
	组件连接后	主要		开路电压和短路电流应符合设计要求，同一组串的正负极开路	/	35	合格
组件接地	组件接地			可靠接地，接地电阻应符合设计要求	/	35	合格
验收结论：合格							
专业监理工程师：王火为					施工单位质量员：马付有		
2017年 7月 18日					2017年 7月 18日		