

平行检验记录表

工程名称： 浙江天喜厨电股份有限公司二期 1.8MWp 光伏项目 EPC 工程

编号：TXCD-PXJY-003

检验对象分类		<input checked="" type="checkbox"/> 设备 <input type="checkbox"/> 材料 <input checked="" type="checkbox"/> 工序			
检验对象基本信息	设备	设备名称	光伏组件	设备型号规格	JAM72S20-445/MR
		生产厂家	晶澳太阳能科技有限公司	安装位置	屋面
	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	屋面组件安装	实施单位	安徽辉能电力工程有限公司
		其他			
序号	检 验 项 目	质量标准	质量检验结果	备 注	
1	光伏组件型号、规格	光伏组件的品种、规格、性能等应符合设计要求和国家标准；安装光伏组件时其周边的防水连接构造必须符合设计要求			
2	光伏组件安装	光伏组件或方阵应按设计要求可靠固定在支架和连接件上；组件串、阵列电性能参数应符合设计要求、组件倾角误差为±1°；连接在同一逆变器的组件串其电流、电压应一致符合设计要求；组件串的排列应符合设计要求；组件串的最高电压不得超过光伏组件的最高允许电压			
3	光伏组件接地	组件间、组件与支架的连接应可靠牢固，与接地连接可靠；			
4	光伏组件标志	光伏组件上应标有带电警告标志			
5	光伏组件允许误差	组件相邻组件间边缘高度允许误差≤2mm，同组组件间高度允许误差≤5mm；同一组方阵中的组件安装纵横向偏差>2mm，光伏组件或方阵与建筑面之间应留有散热间距，误差不超过设计值的5%			
检验结论					
检验仪器及编号		钢卷尺、接地电阻测试仪			
检验人员		检验日期	年 月 日		

