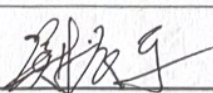


平行检验记录表

工程名称：天津市滨海新区杨家泊镇通威渔光一体现代渔业园（光伏部分）项目

编号：TJBHYJP-CZZH-PX-038

检验对象分类			☐ 设备	☐ 材料	☒ 工序
	工序	工序名称	25#区组件安装	实施单位	安徽天太太阳能光伏工程有限公司
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	符合要求	
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 $\pm 1^\circ$ ；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	符合要求	
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；	符合要求	
5	光伏组件允许误差		组件相邻组件间边缘高度允许误差 $\leq 2\text{mm}$ ，同组组件间高度允许误差 $\leq 5\text{mm}$ ；同一组方阵中的组件安装纵向偏差 $\geq 2\text{mm}$ ，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%	符合要求	
检验结论			符合要求		
检验仪器及编号			角度仪		
检验人员			检验日期	2020年01月02日	