

光伏组件检查记录表

工程名称：苏垦新福地（福地商业广场）518KW 屋顶分布式光伏发电项目

编号: SKQN-FDGF-ZJAZ-003

单位（子单位）		苏垦新福地（福地商业广场）518KW 屋顶		方阵（分部工程）		组件安装		阵列		3#楼组件安装	
工程名称		分布式光伏发电项目						工程			
检查依据		《光伏电站施工规范》GB 50794-2012				设计图纸		检查日期		2025. 04. 18	
序号	检查项目		标准或要求				检查结果				
1	安装前检查		GB 50794-2012 第 5. 3. 1. 1 支架的安装应验收合格				☒ 是 ☐ 否 符合要求				
			GB 50794-2012 第 5. 3. 1. 2 宜按照光伏组件的电压、电流参数进行分类和组串				☒ 是 ☐ 否 符合要求				
			GB 50794-2012 第 5. 3. 1. 3 光伏组件的外观及各部件应完好无损				☒ 是 ☐ 否 符合要求				
2	组件安装检查		GB 50794-2012 第 5. 3. 2. 1 光伏组件应按设计图纸规格、型号进行安装				☒ 是 ☐ 否 符合设计要求				
3	组件安装偏差		GB 50794-2012 表 5. 3. 2 倾斜角偏差		±1° 设计值： <u>15°</u> - <u>20°</u>		实测值： <u>15°</u> ☒ 是 ☐ 否 符合设计要求				
			GB 50794-2012 表 5. 3. 2 光伏组件边缘高差、设计图纸		组件间隔约为 6mm 同组光伏组件间距≤2mm，		☐ 是 ☒ 否 符合设计要求				
4	组件防水措施		设计图纸说明第 9 条执行				☐ 是 ☒ 否 符合要求				
发现问题及处理情况：											
无											
结论： 符合设计要求											
监理单位（签字）： <u>陈瀚</u> 日 期： <u>2025. 04. 18</u>											