

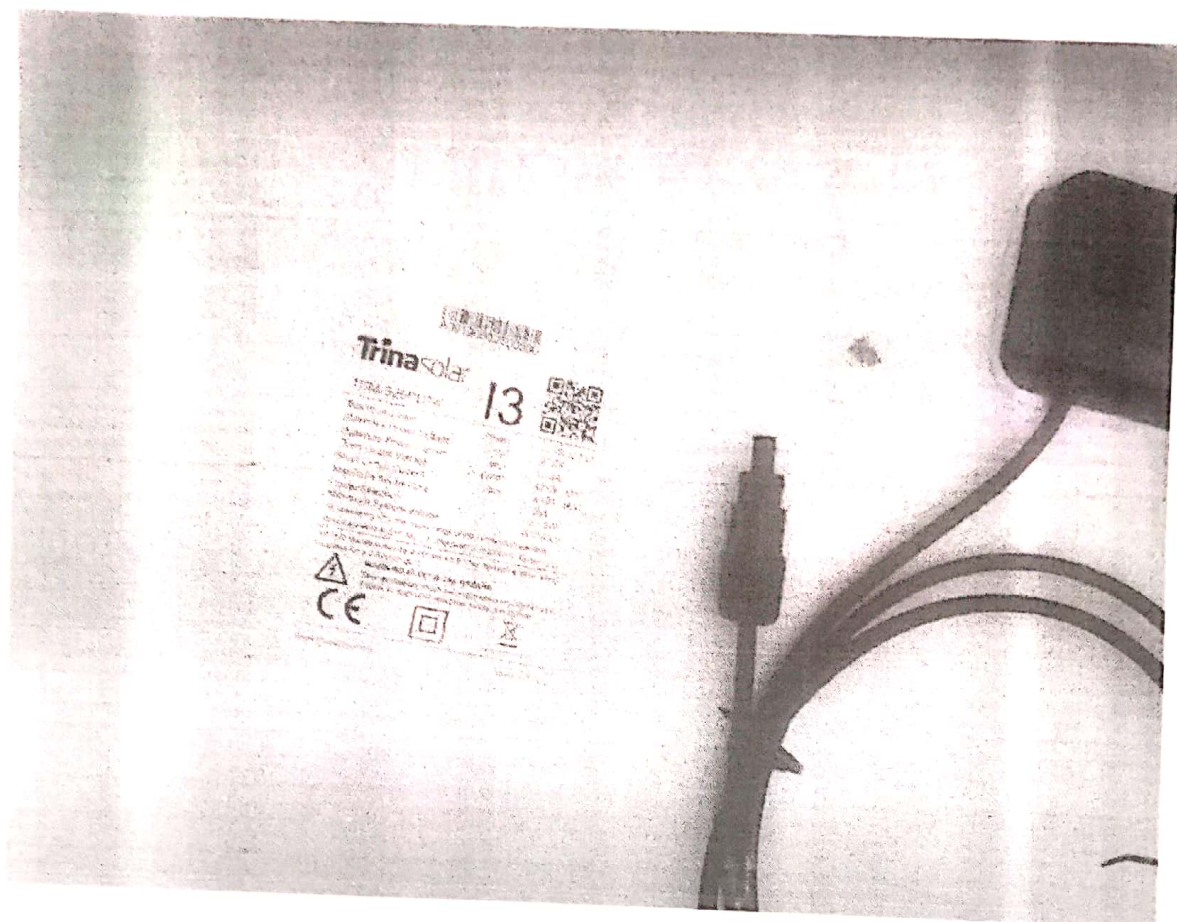
# 平行检验记录表

工程名称：菏泽众兴水环境有限公司 2MWp 分布式光伏发电项目 编号：GFDZJBM26-007

| 检验对象分类   |           |                                                                                                                                         | <input 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                                                                                                                                    |                                                                                                | 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                                                                                                                                    | 光伏组件安装                                                                                         | 实施单位   | 常州天合智慧能源工程有限公司 |
|          |           | 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                                                                                    | 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                                                                                           |        |                |
| 4        | 光伏组件标志    | 光伏组件上应标有带电警告标志                                                                                                                          | 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横向偏差 $\geq 2\text{mm}$ ，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     |           | 合格                                                                                                                                      |                                                                                                |        |                |
| 检验仪器及编号  |           | 钢卷尺、接地电阻测试仪                                                                                                                             |                                                                                                |        |                |
| 检验人员     | 宋印        | 检验日期                                                                                                                                    | 2019 年 11 月 12 日                                                                               |        |                |



扫描全能王 创建



扫描全能王 创建