

# 平行检验记录表

工程名称：湛江聚能雷州北和镇 40 兆瓦渔光互补光伏发电项目

编号: PXJY-070

| 检验对象分类 |        |                | <input type="checkbox"/> 材料 |              | <input checked="" type="checkbox"/> 工序 |    |
|--------|--------|----------------|-----------------------------|--------------|----------------------------------------|----|
| 检验对象   | 设备     | 设备名称           | 组串式逆变器                      | 设备型号规格       | 225kW                                  |    |
|        |        | 生产厂家           | 阳光电源                        | 使用部位         | 77#光伏区                                 |    |
|        | 工序     | 工序名称           | 逆变器安装                       | 实施单位:        |                                        |    |
|        |        | 其他             |                             | 武汉新阳电力工程有限公司 |                                        |    |
| 序号     | 检验项目   |                | 质量标准                        | 检验方式         |                                        | 结果 |
| 1      | 设备检查   | 防护等级           | 符合设计、合同要求                   | 观察           |                                        | 合格 |
| 2      |        | 外形尺寸           | 符合图纸                        | 用钢尺检测        |                                        | 合格 |
| 3      |        | 元器件            | 完好、无松动                      | 内部检查         |                                        | 合格 |
| 4      |        | 开关和熔断器         | 断开灵活、可靠                     | 操作试验         |                                        | 合格 |
| 5      | 设备安装   | 位置             | 符合图纸设计                      | 核对图纸检查       |                                        | 合格 |
| 6      |        | 支架和固定螺栓        | 镀锌件                         | 外观检查         |                                        | 合格 |
| 7      |        | 垂直度            | 允许偏差应小于 1.5mm               | 测量           |                                        | 合格 |
| 8      |        | 接地             | 应牢固、可靠                      | 对照标准检查       |                                        | 合格 |
| 9      |        | 接地线的截面         | 符合设计要求                      | 卡尺实测         |                                        | 合格 |
| 10     | 绝缘电阻测试 | 逆变器进线端与接地端绝缘电阻 | 绝缘电阻不小于 2MΩ                 | 用兆欧表测试       |                                        | 合格 |
| 11     |        | 逆变器出线端与接地端绝缘电阻 | 绝缘电阻不小于 2MΩ                 | 用兆欧表测试       |                                        | 合格 |
| 检验结论   |        |                | 符合设计要求                      |              |                                        |    |
| 检验人员   |        |                | 叶金宝                         |              |                                        |    |
| 检验日期   |        |                | 2020.03.19                  |              |                                        |    |



扫描全能王 创建