

## 平行检验记录表

工程名称：中车戚墅堰机车有限公司 5.942 兆瓦分布式光伏发电项目

编号：ZCQSY-ZHJL-PJ-010

| 检验对象分类  |           | <input type="checkbox"/> 设备                      | <input type="checkbox"/> 材料 | <input checked="" type="checkbox"/> 工序 |
|---------|-----------|--------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------------|
| 名称      |           | 组件安装                                             | 实施单位                        | 中国能源建设集团浙江火电建设有限公司                     |
| 其他      |           |                                                  | 地点                          | 南车棚厂房屋顶                                |
| 序号      | 检 验 项 目   | 质 量 标 准                                          | 检验方式                        | 结果                                     |
| 1       | 外观        | 无损伤、变形                                           | 观察                          | 符合                                     |
| 2       | 外形尺寸      | 符合图纸                                             | 用钢尺检测                       | 符合                                     |
| 3       | 零部件数量     | 齐全                                               | 与图纸数量核对                     | 符合                                     |
| 4       | 安装位置      | 符合图纸设计要求                                         | 核对图纸检查                      | 符合                                     |
| 5       | 安装的形式     | 符合设计文件的规定                                        | 核对图纸检查                      | 符合                                     |
| 6       | 螺栓紧固      | 符合厂家技术要求                                         | 弹簧垫圈目测/<br>力矩扳手检测           | 符合                                     |
| 7       | 压块紧固      | 紧固件牢固，无未压平的现象                                    | 观察                          | 符合                                     |
| 8       | 安装角度      | 方向正确，且偏差 $\pm 1^\circ$                           | 角度仪                         | 符合                                     |
| 9       | 组件边缘高差    | 相邻组件间 $\leq 1$ ，东西向全长（相同标高） $\leq 10$            | 挂钢线，用钢尺检测                   | 符合                                     |
| 10      | 组件平整度     | 相邻组件间 $\leq 2$ ，东西向全长（相同轴线及标高） $\leq 5$ （与设计值比较） | 挂钢线，用钢尺检测                   | 符合                                     |
| 11      | 组件下缘距地面距离 | 符合图纸设计要求                                         | 核对图纸检查                      | 符合                                     |
| 检验结论    |           | 符合                                               |                             |                                        |
| 检验仪器及编号 |           | 钢尺                                               |                             |                                        |
| 检验人员    |           | 司在欣                                              | 检验日期                        | 2023 年 9 月 24 日                        |