

# 直流汇流箱检查表

检查部位: 20MW 光伏区 7#区域

编号: LZGF-JCJL-014

| 工序               | 检 验 指 标        | 性 质 | 质 量 标 准      | 质量检验结果      | 检查结论 |
|------------------|----------------|-----|--------------|-------------|------|
| 外观和接地检查          | 型 号            |     | 符合设计         | 符合要求        | 合格   |
|                  | 出厂编号           |     | Z19FKG92938  | 符合要求        | 合格   |
|                  | 安装位置           |     | 符合图纸设计       | 符合要求        | 合格   |
|                  | 防护等级           |     | 符合设计、合同要求    | 符合要求        | 合格   |
|                  | 外形尺寸           |     | 符合图纸         | 符合要求        | 合格   |
|                  | 元器件            |     | 完好、无松动       | 符合要求        | 合格   |
|                  | 开关和熔断器         | 主要  | 断开灵活、可靠      | 符合要求        | 合格   |
|                  | 二次接线           |     | 正确、整齐、美观、牢固  | 符合要求        | 合格   |
|                  | 避雷器            |     | 无缺陷          | 符合要求        | 合格   |
|                  | 支架和固定螺栓        |     | 镀锌件          | 符合要求        | 合格   |
|                  | 垂直度            |     | 允许偏差应小于1.5mm | 符合要求        | 合格   |
|                  | 接地             |     | 应牢固、可靠       | 符合要求        | 合格   |
|                  | 接地线的截面         |     | 符合设计要求       | 符合要求        | 合格   |
|                  | 汇流箱进线端与接地端绝缘电阻 | 主要  | 绝缘电阻不小于2MΩ   | 符合要求        | 合格   |
|                  | 汇流箱进线端与接地端绝缘电阻 | 主要  | 绝缘电阻不小于2MΩ   | 符合要求        | 合格   |
| 存在问题:<br>未发现异常情况 |                |     |              |             |      |
| 检查人              | 王洲             |     |              | 2019年12月11日 |      |