编号：0213-2019-2022

**测量过程控制检查表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测量过程  (参数)名称 | | 低压开关柜接地电阻测试 | | | 企业部门 | | | 生产技术部 | | |
| 被测参数  要求 | | 参数M | | ≤100mΩ | 测量过程计量要求 | | | 最大允许误差 | | ±33mΩ |
| 公差T | | 100mΩ | 允许不确定度 | |  |
| 其他要求 | | / | 其他要求 | | / |
| 测量过程要素控制状况 | | | | | | | | | | |
| 过程要素 | | | 计量特性 | | | | | | | 是否满足  计量要求 |
| 测量设备名称 | | | 测量范围 | | | 校准不确定度 | 允许误差 | | 其他特性 | 满足 |
| 1.接地导通电阻测试仪 | | | (20~200)mΩ（25A档） | | | / | ±3%r | |  |
| 2. | | |  |
| 3. | | |  |
| 测量过程控制规范编号 | | | SLTH-CL-001《低压开关柜接地电阻测试过程控制规范》 | | | | | | | 满足 |
| 测量方法编号 | | | 《检验设备操作规程》 | | | | | | | 满足 |
| 环境条件 | | | 常温 | | | | | | | 满足 |
| 操作人员姓名 | | | 门广见，培训后上岗 | | | | | | | 满足 |
| 测量不确定度评定方法 | | | 见《低压开关柜接地电阻测量不确定度评定》附1 | | | | | | | 满足 |
| 有效性确认方法 | | | 见《低压开关柜接地电阻测量过程有效性确认记录》附3 | | | | | | | 满足 |
| 测量过程监视方法、  监视记录、控制图绘制(如果有) | | | 见《低压开关柜接地电阻测量过程监视统计记录及质控图》附2 | | | | | | | 满足 |
| 综合评价 | 1.测量过程控制规范编制满足要求.  2. 测量过程要素如，测量设备、 测量方法、环境条件、人员操作技能受控.  3. 测量过程不确定度评定方法正确.  4．测量过程有效性确认方法正确，满足要求.  5. 测量过程监视在控制限内,测量过程控制图绘制方法正确.  审核结论： ☑符合 □有缺陷 □不符合（注：在选项上打√，只选一项。） | | | | | | | | | |

审核日期：2022年12月13日 审核员：**** 企业部门代表：2a38dca0d4b9505e87207c1ebf85df5