编号：0231-2020-2022

**测量过程控制检查表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测量过程  (参数)名称 | | 冷水水表电压变化测量过程 | | | | 企业部门 | | | 生产质量技术中心 | |
| 被测参数  要求 | | 参数M | | 电压（3.6±0.1）V | | 测量过程计量要求 | | | 最大允许误差 | 0.07V |
| 公差T | | 0.2V | | 允许不确定度 | *U*95允≤0.023V |
| 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 | | 测量误差 | 其他特性 | | 满足 |
| 1.数字万用表 | | | (0-1000)V | |  | | 2V误差为：0.05V |  | |
| 2. | | |  | |
| 3. | | |  | |
| 测量过程控制规范编号 | | | JLWW/CL--GF-202001《冷水水表电压变化测量过程控制规范》 | | | | | | | 满足 |
| 测量方法编号 | | | JJG162-2009冷水水表 | | | | | | | 满足 |
| 环境条件 | | | 常温 | | | | | | | 满足 |
| 操作人员姓名 | | | 缪勃，培训后上岗 | | | | | | | 满足 |
| 测量不确定度评定方法 | | | 见附件 | | | | | | | 满足 |
| 有效性确认方法 | | | 见附件 | | | | | | | 满足 |
| 测量过程监视方法、  监视记录 | | | 见附件 | | | | | | | 满足 |
| 控制图绘制(如果有) | | | 见附件 | | | | | | | 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。  a720044013c4ea76cf67333ae7c071c我电子签名92764bb375c44007ba1788b07a13b84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16日 审核员： 企业部门代表：