编 号：0001-2018-2021

**测量过程控制检查表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测量过程  (参数)名称 | | 过滤器密封面外径尺寸测量 | | | | 企业部门 | | 质检部 | | | |
| 被测参数  要求 | | 参数M | | Φ69ｍｍ | | 导出计量要求 | | 最大允许误差 | | 0.01mm | |
| 公差T | |  | | 允许不确定度 | | 0.01mm | |
| 其他要求 | | 无 | | 其他要求 | | 无 | |
| 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 | | 测量不确定度 | | 测量误差 | | 其他特性 | | 满足 |
| 1.外径千分尺 | | | （50-75）ｍｍ | | 0.006mm | | ±0.005ｍｍ | | 无 | |
| 2. | | |  | |  | |  | |  | |
| 测量过程控制规范编号 | | | YU/CL-GF-01 | | | | | | | | 满足 |
| 测量方法编号 | | |  | | | | | | | | 满足 |
| 环境条件 | | | 常温 | | | | | | | | 满足 |
| 操作人员姓名 | | | 李恒 | | | | | | | | 满足 |
| 测量不确定度评定方法 | | | 见《过滤器密封面外径尺寸测量不确定度评定》 | | | | | | | | 满足 |
| 有效性确认方法 | | | 见《过滤器密封面外径尺寸测量过程有效性确认记录》 | | | | | | | | 满足 |
| 测量过程监视方法、  监视记录 | | | 见《过滤器密封面外径尺寸测量过程监视统计表》 | | | | | | | | 满足 |
| 控制图绘制(如果有) | | | （另附） | | | | | | | | 满足 |
| 综合评价 | 审核记录：  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.测量过程监视是否在控制限内；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： 2021 年 1 月18 日 审核员：f1698fea543c1f5e2dd097ae1750c2b 企业部门代表：