编 号：0015-2018

**测量过程控制检查表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测量过程  (参数)名称 | | 封隔器外径尺寸测量 | | | | 企业部门 | | | 生产技术部（车间） | |
| 被测参数  要求 | | 参数M | | φ120mm | | 导出计量要求 | | | 最大允许误差 | 0.05mm |
| 公差T | | 0.20mm | | 允许不确定度 |  |
| 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 | | 是 |
| 1.游标卡尺 | | | 0-300mm | |  | | ±0.04mm | / | |
| 2. | | |  | |
| 3. | | |  | |
| 测量过程控制规范编号 | | | JT/CL-01 封隔器外径尺寸测量过程 | | | | | | |  |
| 测量方法编号 | | | 《游标卡尺使用说明书》 | | | | | | |  |
| 环境条件 | | | 常温 | | | | | | |  |
| 操作人员姓名 | | | 王浩，培训后上岗 | | | | | | |  |
| 测量不确定度评定方法 | | | 见《封隔器外径尺寸测量过程不确定度评定》附录1 | | | | | | |  |
| 有效性确认方法 | | | 见《封隔器外径尺寸测量过程有效性确认记录》附录2 | | | | | | |  |
| 测量过程监视方法、  监视记录 | | | 见《封隔器外径尺寸测量过程监视统计记录及质控图》附录 3 | | | | | | |  |
| 控制图绘制(如果有) | | | 有，附录4 | | | | | | |  |
| 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、人员操作技能是受控  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，是满足要求  5. 测量过程监视是在控制限内，测量过程控制图绘制方法(如果有)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 4 月 11 日 审核员：崔敬伟 被查部门代表：王琳