编号：0125-2020

**测量过程控制检查表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 测量过程(参数)名称 | 下螺母硬度检测 | 企业部门 | 质量部 |
| 被测参数要求 | 参数M | （35-42）HRC | 导出计量要求 | 最大允许误差  | ±1 HRC |
| 公差T | ±3.5HRC | 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 | 测量不确定度 | 测量误差 | 其他特性 | 满足 |
| 洛氏硬度计 | (0-70)HRC  |  | ±0.2HRC | / |
| 测量过程控制规范编号 | BJJJ/M-01 | 满足 |
| 测量方法 | 下螺母硬度检测过程控制规范 | 满足 |
| 环境条件 | （25±5）℃，不得有影响惯性的震动。 | 满足 |
| 操作人员姓名 | 马永增 | 满足 |
| 测量不确定度评定方法 | 附录A：下螺母硬度检测过程不确定度的评定 | 满足 |
| 有效性确认方法 | 附录B：下螺母硬度检测过程有效性确认记录 | 满足 |
| 测量过程监视方法、监视记录 | 附录C：下螺母硬度检测测量监视记录 | 满足 |
| 控制图绘制(如果有) | 附录D：下螺母硬度检测测量监视控制图 | 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： 2020 年 6 月 20 日 审核员： 企业部门代表：