编 号：0236-2019-2021

**测量过程控制检查表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测量过程  (参数)名称 | | 取力器壳体基准孔内径测量 | | | | 企业部门 | | 技术质量部 | |
| 被测参数  要求 | | 参数M | | Φ11mm | | 导出计量要求 | | 最大允许误差 | ±0.005 mm |
| 公差T | | （）mm | | 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 | | 最大允许误差 | 其他特性 | 满足 |
| Dragon654  三坐标测量仪 | | | (0～600) mm | |  | | ±3.5μm |  |
| 测量过程控制规范编号 | | | FXZG-MM-1 | | | | | | 满足 |
| 测量方法编号 | | | FXZG-MM-1 | | | | | | 满足 |
| 环境条件 | | | 温度（20±2℃），相对湿度≯60%RH | | | | | | 满足 |
| 操作人员姓名 | | | 张伟 | | | | | | 满足 |
| 测量不确定度评定方法 | | | 取力器壳体基准孔内径测量过程不确定度评定 | | | | | | 满足 |
| 有效性确认方法 | | | 取力器壳体基准孔内径测量验证记录 | | | | | | 满足 |
| 测量过程监视方法、  监视记录 | | | 测量过程监视记录 | | | | | | 满足 |
| 控制图绘制(如果有) | | | 测量过程监视控制图 | | | | | | 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(测量设备、 测量方法、环境条件、人员操作技能)均受控;  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： 年 月 日 审核员： 企业部门代表：