编 号：0003-2019-2020

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测量过程  (参数)名称 | | 螺杆泵公扣接头外径测量 | | | | 被查部门 | | 技术质量部 | | |
| 被测参数  要求 | | 参数M | | Φ114mm | | 导出计量要求 | | 最大允许误差 | | ±0.02mm |
| 公差T | | -0.12mm | | 允许不确定度 | | 0.013mm |
| 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 |
| 1. 游标卡尺 | | | 0-300mm | | *U*=0.01mm；*k*-2 | | ±0.02mm | |  |
| 2. | | |  |
| 3. | | |  |
| 测量过程控制规范  编号 | | | JT-CL-GF-202001《螺杆泵公扣接头外径的测量过程控制规范》 | | | | | | | 满足 |
| 测量方法编号 | | | JT-ZD-202001《游标卡尺测量作业指导书》 | | | | | | | 满足 |
| 环境条件 | | | 常温 | | | | | | | 满足 |
| 操作人员姓名 | | | 张平 | | | | | | | 满足 |
| 测量不确定度评定方法 | | | 见《螺杆泵公扣接头外径的测量不确定度评定》 | | | | | | | 满足 |
| 有效性确认方法 | | | 见《螺杆泵公扣接头外径的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《螺杆泵公扣接头外径的测量过程监视统计表》 | | | | | | | 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。） | | | | | | | | | |

**测量过程控制检查表**

审核日期：2020 年 6 月 26 日 审核员： **** 企业部门代表：