编号：0050-2021

**测量过程控制检查表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 测量过程(参数)名称 | 曲轴箱孔平行度测量 | 企业部门 | 质检部 |
| 被测参数要求 | 参数M | 孔中心距140mm  | 导出计量要求 | 最大允许误差  | 0.0067mm |
| 公差T | 平行度0.02 mm | 允许不确定度 | 0.0022mm |
| 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 | 是 |
| 1.三坐标 | X=2000mm Y=1500mm Z=1000mm  |  （0.4+L/1000）μmk=2 | ±（4+4L/1000）μm |  |
| 2. |  |
| 3. |  |
| 测量过程控制规范编号 | NBHL-ZJ-QC-06-2020 | 是 |
| 测量方法编号 | 三坐标操作规程 | 是 |
| 环境条件 | 温度（20±2）℃，相对湿度(55-65)%RH | 是 |
| 操作人员姓名 | 屈军利 | 是 |
| 测量不确定度评定方法 | 有 | 是 |
| 有效性确认方法 | 有 | 是 |
| 测量过程监视方法、监视记录 | 有 | 是 |
| 控制图绘制(如果有) | 有 | 是 |
| 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：2021 年01 月 30日 审核员： 企业部门代表：