编号：0818-2021-2022

**计量要求导出和计量验证记录表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测量过程名称 | | 12JSD200T-1707030副箱驱动齿轮外径测量过程 | | 被测参数要求(含公差) | | Φ（147.63±0.1）mm | | |
| 被测参数要求识别依据文件 | | | | 依据12JSD200T-1707030副箱驱动齿轮图纸要求 | | | | |
| 计量要求导出方法（可另附）  1.被测参数要求Φ（147.63±0.1）mm，T=±0.1mm  2.△允≤1/3Ｔ =±0.1×1/3=±0.03mm  3.外径千分尺的测量范围（125－150）mm测量设备最大允许误差±0.005mm | | | | | | | | |
| 计量校准过程 | 测量设备名称/编号 | | 型号规格 | | 主要计量特性  (最大允差或示值误差最大值/准确度等级/测量不确定度) | | 校准/检定证书编号 | 校准/检定日期 |
| 外径千分尺 编号160289 | | （125－150）mm | | ±0.005mm | | NHJL2101KS03-122 | 2022年06月8日 |
|  | |  | |  | |  |  |
| 计量验证记录  该外径千分尺经2022年6月8日校准最大示值误差±0.005mm。  测量设备的测量范围（125－150）mm大于测量过程要求φ（147.63±0.1）mm的测量范围  测量设备示值误差小于测量过程最大允许误差  验证结论：☑符合□有缺陷□不符合（注：在选项上打√，只选一项）    验证人员签字： 验证日期：2022年9月7日 | | | | | | | | |
| 认证审核记录：  该测量过程已按产品要求导出了过程允许不确定度和设备最大允许误差，被测参数要求识别已代表了顾客的要求，允许不确定度和最大允许误差的导出方法正确，测量设备已进行校准，计量验证方法正确，验证结论为合格，能满足计量要求。  577475f2d71659eed95b546a81c2d41  审核员签名：    企业代表签字： 审核日期：2022年9月7日 | | | | | | | | |