编号：0017-2023

**计量要求导出和计量验证记录表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测量过程名称 | | 115-LS螺杆杆体外径测量 | | 被测参数要求(含公差) | | (Φ20)㎜ | | |
| 被测参数要求识别依据文件 | | | | WJZB-LG-01《螺杆图纸》 | | | | |
| 计量要求导出方法（可另附）  1.测量参数长度公差范围：T=0.052㎜  2.导出测量设备最大允许误差：△允≤T×1/3=0.052\*1/3=±0.017㎜  3.测量范围导出：测量范围根据导出的原则，选择(0～25)㎜的外径千分尺满足要求。 | | | | | | | | |
| 计量校准过程 | 测量设备名称/管理编号 | | 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/  005 | | (0~25)㎜ | | ±0.004㎜ | | 23BC41486P1 | 2023.2.1 |
|  | |  | |  | |  |  |
|  | |  | |  | |  |  |
| 计量验证记录  1）测量设备的测量范围（0～25）㎜外径千分尺，满足测量范围(Φ20)㎜的要求。  2）测量设备的最大允许误差±0.004㎜，满足导出的测量设备最大允许误差△允≤±0.017㎜的要求。  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： b25015be26a0cfa0635a3a9db60f238 验证日期：2023年2月4日 | | | | | | | | |
| 认证审核记录：   1. 被测参数要求识别代表了“顾客”的要求。 2. 计量要求导出方法正确。 3. 测量设备的配备满足计量要求。 4. 测量设备检定/校准合格。 5. 测量设备验证正确。   审核员签名：114e4949f7b34d7a9d72d75eb5da6f1  企业代表签字：b25015be26a0cfa0635a3a9db60f238 审核日期：2023年2月7日 | | | | | | | | |