编 号：0015 -2018

 **计量要求导出和计量验证记录表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 测量过程名称 | 封隔器外径尺寸测量 | 被测参数要求(含公差) | φ120+0.20 0mm |
| 被测参数要求识别依据文件 | JT/CL-01封隔器外径尺寸测量过程 |
| 计量要求导出方法（可另附）1．在生产过程中，封隔器外径尺寸检验控制在（120.0-120.2）mm,2．测量过程最大允许误差：△允=T×（1/3-1/10）=0.2×1/4=±0.05mm( （取1/4）)；3．测量范围推导：（120.0-120.2）mm，测量范围在两边延伸为：（120.05-120.15）mm4．选择（0-300）mm 游标卡尺，设备最大示值误差为±0.04mm。 |
| 计量校准过程 | 测量设备名称 | 型号规格 | 设备特性(示值误差等) | 检定证书编号 | 检定日期 |
| 游标卡尺 | (0-300)mm | ±0.04mm | LHxk2020-cl-2754 | 2020.12.03 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 计量验证记录1.测量设备的测量范围是（0-300）mm，游标卡尺在检测120mm处，最大允许误差为±0.04mm封隔器外径尺寸控制在（120.0-120.2）mm，测量最大允差为±0.05mm。测量设备的计量特性与测量过程的计量要求相比较，满足测量过程的计量要求。2.验证合格证书及标识：该游标卡尺通过计量确认合格后，填写计量确认验证纪录并粘贴确认标识。验证结论： 🗹符合 □有缺陷 □不符合 （注：在选项上打√，只选一项）王浩签字验证人员签字： 验证日期： 2021 年 3月3 1日 |
| 审核记录：该测量过程被测参数要求识别代表了“顾客”的要求，计量要求导出方法正确，测量设备的配备满足计量要求，测量设备经过校准，测量设备验证方法正确。未标题-2审核人员签字：王新国签字受审核方代表签字： 审核日期：2021年 4月 11日 |