受理编号：1336-2022

**计量要求导出和计量验证记录表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测量过程名称 | Y445DS坐封活塞缸内径测量 | | | 被测参数要求(含公差) | | （φ96）㎜ | | |
| 被测参数要求识别依据文件 | | | | QS-114-08《坐封活塞缸图纸》 | | | | |
| 计量要求导出方法（可另附）  1.测量参数长度公差范围：T=0.1㎜  2.导出测量设备最大允许误差：△允≤T×1/3=0.1×1/3=±0.033㎜  3.测量范围导出：测量范围根据导出的原则，测量范围应(0～144.3)mm因此选择(0～200)㎜的游标卡尺满足要求。 | | | | | | | | |
| 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 |
| 游标卡尺4327 | (0~200)㎜ | | ±0.03㎜ | | HLxk2022-CD00076 | 2022.4.13 |
|  |  | |  | |  |  |
|  |  | |  | |  |  |
| 计量验证记录  1）测量设备的测量范围（0～200）㎜游标卡尺，满足计量导出的测量范围(0～144.3)mm的要求。  2）测量设备的最大允许误差±0.03㎜，满足导出的测量设备最大允许误差△允≤±0.033㎜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：4509b7e32574d9f7a2de6272380c3f5 验证日期：2022年 4月20日 | | | | | | | | |
| 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**  王新国签字  企业代表签字： 审核日期：2022年12月18日 | | | | | | | | |