编号：0644-2021-2022

**计量要求导出和计量验证记录表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测量过程名称 | 转换器涡轮轴O型密封段外径尺寸测量 | | | 被测参数要求(含公差) | | Φ23㎜ | |
| 被测参数要求识别依据文件： | | | | ZHY02C-01-24转换器涡轮轴O型密封段外径尺寸图纸 | | | |
| 计量要求导出方法（可另附）  1.测量参数轴承位公差范围：T=-0.01-(-0.05)=0.04㎜  2.导出测量设备最大允许误差：△允≤T×1/3=0.04×1/3=0.013㎜  3.测量范围导出：测量设备的测量范围需覆盖被测参数范围，因此选择(0～25)㎜  的外径千分尺即可。 | | | | | | | |
| 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 | | 校准日期 |
| 外径千分尺/BRX-01 | (0-25)㎜ | ±0.004㎜ | 822009257-001 | | 2022.7.4 |
|  |  |  |  | |  |
|  |  |  |  | |  |
| 计量验证记录  1）测量设备的测量范围（0～25）㎜满足计量要求的测量范围Φ23㎜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≤0.013㎜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：b4afb7bfba2ec7119b55015722c9646 验证日期：2022年7月12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。  审核人员签字：f1698fea543c1f5e2dd097ae1750c2b  企业代表签字： b4afb7bfba2ec7119b55015722c9646 审核日期： 2022年7月21日 | | | | | | | |