编号：1097-2021-2023

**计量要求导出和计量验证记录表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 测量过程名称 | 2级超声波表出厂示值误差检验过程 | 被测参数要求(含公差) | 示值误差小于2% |
| 被测参数要求识别依据文件 | 《JJG 162-2019冷水水表检定规程》 |
| 计量要求导出方法（可另附）1. 2级水表 在水温0.1℃-30℃范围内，水表的最大允许误差为±2%。T＝2%

2 测量过程最大允许误差△允≤T×1/5=± 2%×1/5= ±0.4%3 水表检定装置的精度是0.2级即最大最大允许误差为±0.2% |
| 计量校准过程 | 测量设备名称/编号 | 型号规格 | 设备特性(示值误差等) | 校准证书编号 | 检定日期 |
| 水表检定装置 02 | ED-SLDK-F25 | 0.2级*Urel*＝0.09%（k=2） | 202207007201 | 2022.07.04有效期两年至2024.07.03 |
| 计量验证记录1.冷水水表的精度为2级，最大允许误差 ±0.4%2.水表检定装置的精度是0.2级，最大允许误差为±0.2%3.将测量过程的计量要求与测量设备的计量特性相比较满足计量要求。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：肖林 验证日期： 2022 年 12 月01 日 |
| 认证审核记录：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。53a5a87445d9ecd06a7f052ba54a707审核员意见：0e3cc87ce83e93df785df3113e7beb7企业代表签字： 审核日期： 2023 年 01月06 日 |