受理编号：0112-2020

**计量要求导出和计量验证记录表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测量过程名称 | | 阻抗测试 | | | 被测参数要求(含公差) | | (90～120)Ω±10% | |
| 被测参数要求识别依据文件 | | | | | 作业指导书 | | | |
| 计量要求导出方法  被测参数测量值(90～120)Ω，公差10%，向两端扩展范围：(80～132)Ω。  被测参数最大允差=120×10%=12Ω，T=24Ω，导出计量要求：Δ允=T/6=4Ω。 | | | | | | | | |
| 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) | | 校准证书编号 | | 校准日期 |
| 阻抗测试仪 | | TDR-ZK2130 | 50Ω±1% | | YT-E-2019-1200806 | | 2019.12.5 |
|  | |  |  | |  | |  |
|  | |  |  | |  | |  |
| 计量验证记录  选用测量设备阻抗测试仪的测量范围为（10～150)Ω，满足导出测量范围(80～132)Ω的要求。  选用测量设备阻抗测试仪的最大允差为50Ω±1%，即±0.5Ω。0.5Ω＜4Ω。设备最大允差小于导出计量要求。满足要求。  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： 验证日期： 年 月 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. 测量设备经扬州市天域计量测试有限公司校准； 5. 测量设备验证正确。   审核员意见：  企业代表签字： 审核日期：2020年06月27日 | | | | | | | | |