编号：200-2019-2022

**计量要求导出和计量验证记录表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 测量过程名称 | 电线电缆导体电阻测量 | 被测参数要求(含公差) | 小于7.41Ω/m |
| 被测参数要求识别依据文件 | GB/T 3956-2008  |
| 计量要求导出方法（可另附）根据：GB/T 3956-2008 《电缆导体》 的要求每千米电阻小于7.41Ω1、测量的最大允许误差为0.01Ω/km；2.T=±0.01Ω/km3.测量允许误差△允=T×（1/3～1/10）=0.003Ω/km计量要求导出：直流电阻测量仪测量范围为(0.1-100000)Ω，测量设备的最大允许误差：±0.001Ω/km； |
| 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 |
| 直流电阻测量仪011191 | PC36C | *U*=0.0013k=2 | 2022051906375 | 2022.6.01 |
| 计量验证记录测量设备的测量范围:(0.1-100000)Ω，满足计量要求的测量范围小于7.41/Km的要求。测量设备校准的示值误差小于导出的测量设备的最大允许误差。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：李学昌 验证日期： 2022年 06 月 15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。审核员意见：53a5a87445d9ecd06a7f052ba54a707D ISC-A-II-07 测量过程控制检查表_00企业代表签字： 审核日期： 2022 年 11 月08日 |