

# 计量鉴定机构选择中测计量

产品名称	计量鉴定机构选择中测计量
公司名称	云南中测计量股份有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	云南省昆明市官渡区关雨路同兴综合市场14幢14号
联系电话	13888488657 13508712882

## 产品详情

云南计量检测中确保计量校准能力与计量结果准确可靠的三个细节

在仪器校准/校正/中计量结果的准确可靠是实验室实力的体现,如何把握细节呢?云南计量检定中测计量介绍:

### 1.做好人员培训和评价工作

人是实验室开展工作的主体,测量结果准确与否与人员的技术水平有着直接关系。特别是对于新进人员上岗独立开展工作、操作不规范或不熟练、又没有对其进行充分监督,极易造成检定/校准结果的不准确。做好人员培训工作是提高计量校准技术水平,保证测量结果准确可靠的有效方式。

以人为本,制定详细、切实可行的人员培训计划,加强对技术人员的培训和教育。培训方式多样,如请专家进行专题讲座、同专业人员进行技术交流授课、基础理论知识考试、实际操作大比武等,在培训结束后,对培训活动的有效性进行评价。

### 2.做好设备量值溯源和期间核查工作

实验室仪器设备的管理工作主要包括仪器设备的购置、验收、量值溯源、维护、期间核查、维修、报废等内容,这里重点谈设备的量值溯源和期间核查工作。

本所按照量值溯源关系,编制设备的量值溯源计划,溯源设备为用于校准的对结果的准确性或有效性有显著影响的所有设备,包括辅助测量设备。对需要校准的设备,在溯源前先确定该设备校准的参数、范围、不确定度等,以便送校时提出明确的、有针对性的要求。在设备溯源回来后,对设备进行计量确认,根据校准证书的信息,判断设备是否满足预期使用的要求。

期间核查是实验室计量溯源计划系统的一部分,对期间核查的要求是只要有可能,原则上都要核查。进行核查时,选择稳定的测量对象作为期间核查的核查标准,根据实际情况和实践经验选择期间核查的参数和量程,如设备的关键参数、基本量程中的常用测点等。

### 3.做好不确定度评定工作

对申请认可的所有项目都认真地进行测量结果的不确定度评定，尽可能多地考虑可能存在的分量，分析产生不确定度的所有可能来源，从而得到各项目的较佳测量能力。

更多计量检测的信息关注云南中测计量股份有限公司。