

江苏实验室/检测机构设备校准方案

产品名称	江苏实验室/检测机构设备校准方案
公司名称	贯标集团
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	南京市仙林大道10号三宝科技园1号楼B座6层
联系电话	4009992068 13382035157

产品详情

检测和校准实验室使用的设备应满足方法对准确度和不确定度的要求，以提供有效的结果，当测量准确度和不确定度影响结果报告有效性或为建立报告计量溯源性时应对设备进行校准。

实验室应针对每一台使用的设备制定校准方案，并根据设备使用、维护保养和运行状态和历次校准的结果，对校准方案进行必要的复核和调整。 制定的校准方案应至少包括以下内容：

- 1) 设备需要校准的参数，在校准之前应结合检测/校准方法的要求，明确设备需要校准的参数。
- 2) 设备的不确定度和准确度，检测和校准方法中规定了设备关键参数的准确度或不确定度，实验室也可以结合设备使用的情况在校准方案中明确校准参数和准确度要求。
- 3) 校准周期，结合校准设备使用的情况，制定校准周期。
- 4) 校准的供应商，可以在校准方案中明确校准供应商，选择的校准供应商应能够满足准则6.6和CNAS-CL01-GL002《测量结果的计量溯源性要求》的要求。

设备校准后回到实验室，应对校准结果进行验收，验收依据为实验室制定的校准方案，验收应包含以下几个方面：

- 1) 校准需求是否得到满足；
- 2) 校准结果是否满足使用要求；
- 3) 是否产生了修正值和修正校准因子；
- 4) 是否在报告中给出了校准周期的建议，除非与客户有约定。

判断设备是否合格应由实验室结合校准证书和结论做出，而不应由校准供应商做出。