

云南计量检测公司哪些设备需要进行定期设备校准

产品名称	云南计量检测公司哪些设备需要进行定期设备校准
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

定期设备计量校准是每一个实验室仪器都需要进行的，是用一种简单的方法确认测试仪器和设备是否仍保持其校准或验证状态。实验室应根据仪器设备的具体特点，从经济性、实用性、可靠性和可行性等方面考虑相应的周期检查方法。

原则上，应在此期间检查设备的关键测量参数。对于多功能设备，应选择基本功能或通用功能进行周期检查。检查点应根据操作状态确定，一般应选择基本测量范围或常用测量点（指示值）进行周期检查。实验室应先确定在此期间需要检查哪些仪器和设备，并出具清单。应根据实际情况下出现问题的可能性，出现问题的严重程度以及可能的质量追溯成本等因素，合理确定在此期间是否需要检查仪器和设备。通常，从以下方面考虑是否需要设备进行校准：

- 1、设备的使用状况和频率：用于经常使用的仪器和设备；经常拆卸，转移并携带到现场进行检查的仪器设备；使用环境恶劣，故障率高，过载或可疑质量问题的仪器和设备；在此期间，应检查使用寿命即将届满的仪器和设备。
- 2、校准数据分析：根据对多年来校准数据变化的分析，判断是否应进行周期检查。
- 3、设备的稳定性：在此期间，应检查不稳定，易漂移且易老化的设备。

通常来说，对于具有良好稳定性的设备，使用频率较低的设备，具有每次测试之前的自校准功能和自校准的设备以及每次具有标准样品的化学分析仪器，可以不考虑进行定期检查。

中测计量有限公司是一家获CNAS认可的专业第三方计量校准公司，专业覆盖面广，项目能力全，可以为广大客户提供一站式计量校准服务。