

哪里可以做工厂仪器校准报告？所有仪器都需要计量校准吗？工厂仪器校准报告更新，工厂仪器校准报告办理流程

产品名称	哪里可以做工厂仪器校准报告？所有仪器都需要计量校准吗？工厂仪器校准报告更新，工厂仪器校准报告办理流程
公司名称	深圳市贝华检测技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	检测周期:5--7天 送样地址:深圳宝安 检测认证费用:电话咨询，根据产品评估
公司地址	深圳市宝安区新安街道布心社区74区布心二村商住楼6栋三单元503
联系电话	18824158163 18824158163

产品详情

计量：实现单位统一、量值可靠的活动。校准：在规定条件下的一组操作，其第一步是确定由测量标准提供的量值与相应示值之间的关系，第二步则是用此信息确定由示值获得测量结果的关系，这里测量标准提供的量值与相应示值都具有测量不确定度。计量校准不仅对仪器设备进行检测，还可以促进仪器的校准、维修和更换，从而保证生产过程中的准确性和一致性。许多产品都需要进行计量校准，以确保其性能和质量满足要求。以下是一些常见的需要计量校准的产品：

电子设备：电子设备在生产过程中需要进行各种测量和测试，例如电压、电流、电阻、电容等。计量校准可以确保这些设备的测量结果准确可靠。

在下列情况下，测量设备应进行校准

一
当测量准确度或测量不确定度影响报告结果的有效性；
为建立报告结果的计量溯源性，要求对设备进行校准。

二

檢驗檢測機構規程檢量標準結果等輔助測量設備準確性對施影或校量溯源性有要求

不需要校准设备的判定标准

1、判断设备的使用用途

例如，一些辅助设备不需要校准，比如破碎机。

2、设备应用于不同的测量方法对结果的影响程度

例如环境温度对润滑油黏度测试的结果影响很小，此时监控房间温度的温度计无需校准。

3、设备校准带来的贡献对测量结果的不确定度影响程度

例如对结果不确定度贡献值 < 10%的设备，不需要进行校准。

4、是否为用于直接测量数据结果的设备

例如实验室用的放大镜不需要校准。