

娄底市3Q认证验证优质厂家

产品名称	娄底市3Q认证验证优质厂家
公司名称	深圳市恒准检测技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	全国各地
联系电话	15118669465

产品详情

娄底市3Q认证验证优质厂家

娄底市提供3Q认证验证服务，贴合格证，并出具证书报告。服务区域包括娄底市、娄星区、冷水江、涟源市、双峰县、新化县、娄底市。

娄星区3Q认证范围包括：

恒温摇床、分光光度计、梅特勒电子天平、恒温摇床、脉动真空灭菌器SCM系列、分光光度计、水浴锅、多功能PH计和电导仪、荧光定量PCR仪、毛细管电泳仪、低温离心机、分析天平梅特勒、洁净工作台、立式压力蒸汽灭菌器、气相色谱仪、生物安全柜、液相色谱仪、电子天平、超低温冰箱、生化培养箱、空调系统等等。

冷水江3Q认证验证时长：

上门认证+报告大概5个工作日

涟源市3Q认证验证方式：

上门验证

双峰县3Q认证项目：

1安装认证 (IQ)

IQ是指收到的仪器与设计中的仪器相符，仪器在选定的环境中正确安装，并且该仪器在这种环境中运行和使用是合适的。一般过程包括：描述 - 仪器运输 - 公共设施环境 - 组装和安装 - 网络和数据储存 - 安装认证。在IQ阶段需要记录的内容包括：仪器设备的供应商、型号、序列号等信息的记录，用户为验证其完整性依据合同清单对货物进行清点的记录，安装验收报告以及实验室温湿度等环境是否符合安装要求的记录等资料，并存档。IQ属于仪器设备验证的内容，需要由用户和供应商在新购置或安装的仪器设备正式投入使用前完成。

2运行认证 (OQ)

OQ是指该设备在选定的环境下能够按照操作说明书中所示的功能运行的过程。每个仪器的OQ程度取决于其预定的用途。在OQ阶段，用户需要按照制定好的OQ规程对仪器设备的性能指标进行测试和判定，并进行规范化的记录。重点在于OQ规程的制定和记录表格的受控。一般包括：固定参数 - 安全数据存储、备份、存档 - 仪器功能测试。可设计为系统单个组成的模块式，或整个系统的整体式进行验证。应按照一定的间隔周期重复测试，其频次取决于仪器设备本身的状态、仪器设备生产商的建议、实验室的使用经验和使用的程度。当仪器设备发生重大维修、改装或迁移后，在重新启用前应该进行OQ，以确保设备运行。最终以文件形式记录。

3性能认证 (PQ)

PQ是指确定仪器在常规使用条件下的性能自始至终与说明书一致的过程。包括性能检查 - 预防性维护和修理 - 运行、校准、维护、变更控制的操作规范。PQ测试可以模拟在OQ中进行的那些测试，可以设计为模块式或整体式，但是如果需要，其结果的质量标准可以设定得不同。在PQ期间，应对仪器设备性能进行日常检查或在每次使用仪器设备时进行检查，并建立使用和维护的操作规范，特别需要关注重要且可能随时间变化的性能参数，如液相色谱仪中的检测器基线噪音等。当某仪器未能达到PQ测试，应对其进行维护和修理，并在维护修理后重复相关的一个或多个PQ以确保仪器的合格状态。所有的维护和校准活动均以文件形式记录。

新化县3Q认证标准：

参照说明书、检定规程、校准规范、GLP体系要求、产品标准、客户要求

娄底市3Q认证周期：

3Q验证中PQ验证频率为每年一次。仪器有下列情况之一则需要重新验证：仪器的放置地点改变、仪器的检测方法改变、仪器进行重大维修。

娄底市3Q验证流程：

客户方提供设备清单明细---我方报价---客户方对价格进行确认---双方签订合同---客户方付款---工程师

上门提供验证服务---我方对设备出具报告---我方寄回报告

娄底市3Q验证方案：

具有方案

娄底市3Q验证收费标准：

提供设备型号规格、数量、验证要求、所在地址咨询

娄底市3Q验证用途：

可用于GMP

娄底市地址：湖南省冷水江市锑都南路1号

涟源市地址：娄底市涟源市安平镇唐家村

娄星区地址：娄底市娄星区涟滨西街9号

娄星区地址：娄底市娄星区涟滨西街9号

新化县地址：湖南省新化县梅苑开发区桥东街

新化县地址：湖南省娄底市新化县文田镇文田村