

贯标集团 实验室获准证书后这些问题仍要注意

产品名称	贯标集团 实验室获准证书后这些问题仍要注意
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

1.文件的控制

实验室应建立和保持程序来控制构成其管理体系的所有文件(包括但不限于内部制订文件和外部获取文件), 诸如法规、标准、其他规范化文件、检测和/或校准方法, 以及图纸、软件、规范、指导书和手册。

这其中有两点需要注意:

首先是识别和获得所有构成该实验室管理体系的文档和程序, 不论是实验室内部编制的还是从外部获取的。其次是识别和获得所有构成该实验室管理体系的文档和程序, 不论是实验室内部编制的还是从外部获取的。

2.服务和供应品的采购

供应商的资质

实验室应定期对影响检测质量的重要消耗品、设备和服务的供应商进行评价, 并保存相关的供应记录。评价应包括: 评价供应商的资质、评价供应商的信誉、评价供应商的交货及时性、评价供应商的售后服务等。

实验室用水

实验室的水是实验准确性的一个保证, 如果实验用水出问题, 实验结果肯定不会好。

实验室用水应定期进行检测, 检测项目应包括: 电导率、pH值、总硬度、总溶解固体等。

3.设施和环境条件

对环境条件的控制和记录

实验室应建立程序, 对影响检测质量的环境条件进行控制, 并记录环境条件的控制情况。

安全防护装备及设施

实验室应配备必要的安全防护装备及设施, 如: 灭火器、急救箱、安全眼镜、防护手套等。

4. 实验方法

方法的选择

实验室选择检测方法时，应首先考虑国家、行业标准，其次考虑行业标准，最后考虑实验室自行制定的方法。需要采用非标方法时，应首先考虑国家、行业标准，其次考虑行业标准，最后考虑实验室自行制定的方法。

方法的验证

实验室一般在出现以下2种情况时需要进行方法验证：

开展新检测项目；

原有检测项目方法更新。

检测方法验证的方式一般有如下方法：

资源性的验证：验证人、机、料、法、环等方面

来影响检测结果的准确性和重复性，如试剂、设备、操作人员、环境、检测方法等。验证项目的选择、线性、重复性、复现性、抵御外方法的查新

实验室要定期对所采用的标准方法进行查新，建议期限不要超过1年。有更新需要及时更新。

标准更新时，应及时查新。标准更新时，应及时查新。标准更新时，应及时查新。

5. 设备

设备标识

实验室的设备应有标识，标识应明确设备的名称、型号、规格、唯一性等。标识应清晰、易于识别。实验室需校准的所有设备，也应有标识表明其检定/校准状态，包括上次检定/校准的日期、再检定/校准

设备授权

操作人员应经过培训考核合格，并取得相应资质证书。实验室授权方可操作设备。需要有相关的授权文件。

设备的检定/校准

实验室应按照国家有关规定，定期对设备进行检定/校准。设备应通过国家有资质计量机构的计

设备期间核查

对于使用频率较高、性能不够稳定、使用频率较高、检定或校准周期较长、检测数据有争议、其波动或漂移较大、使用环境恶劣；经常携带运输到现场检测等。都很可能导致仪器设备的量值发生变化。

仪器设备性能不够稳定，使用频率较高；

检定或校准周期较长；

检测数据有争议、其波动或漂移较大；

使用环境恶劣；经常携带运输到现场检测等。

都很可能导致仪器设备的量值发生变化。

这期间核查时，应对仪器设备进行期间核查，以保证仪器设备在计量检定或校准周期内量值的可信度

期间核查的方法如下：实验室之间的比对、

6. 样品

样品的接收

实验室接收样品时，应首先核对样品的名称、规格、数量、唯一性等。标识、样品体积或数量、

样品的储存

样品应存放在阴凉、干燥、通风良好的环境中。样品应存放在阴凉、干燥、通风良好的环境中。