

检验检测机构如何开展新的项目 检验检测资质认定辅导 贯标集团

产品名称	检验检测机构如何开展新的项目 检验检测资质认定辅导 贯标集团
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

建议收藏

开展新的检测项目，是检验检测机构经常要做的事情，那么如何才能科学有效地开展新项目检测，下面我们从立项、实施、评审、批准四个方面了解新项目的开展。

第一：新项目立项

检验检测机构相关科室负责人，应从市场发展趋势、委托方要求或业务发展等方面着手,再结合所具备的能力，提出开展新检测项目的立项建议，填写新开展项目审批表，内容包括：项目名称、提出依据及目前能力现状与发展趋势，能力分析，实施计划，需配置的仪器设备等，报机构技术负责人批准。

第二：新项目的实施

检验检测通过立项后，应从以下几个方面着手开展新项目。

1.检测文件准备：

确定新项目采用的检测方法，并设计新项目原始记录格式和检测报告格式。

2.检测条件准备：

按照新项目采用的方法要求，确定检测所需的环境条件、仪器设备、试剂耗材。对于新投入使用的仪器设备，经过安装调试验收并对设备进行检定校准后，证明购买的检测设备满足开展新项目的要求。

3.检测人员准备：

对相关人员进行必要的理论知识和实践操作培训，使其能熟练掌握开展新项目的检验检测技术。

4.对方法进行验证或确认

如开展新项目所用的是标准方法，应对能否正确运用这些标准方法的能力进行验证。验证不仅需要识别相应的人员、设施和环境、设备等技术能力能否满足要求，还应通过试验证明样品的前处理、存放和处置等各环节是否满足标准方法要求，以及结果的准确性和可靠性，如精密度、线性范围、检出限和定量限等，必要时应进行检验检测机构间比对或能力验证。

如实验室使用的是非标方法,应进行确认,并通过与其他已经确认的方法所得的结果进行比较、实验室间比对等方式确认非标方法是否具有科学性、准确性、有效性和适用性，如果实验室自己做确认与验证可以一并进行，若请外部专家确认，实验室还需要验证。

5.形成检测报告

检测结束后，完成原始记录书写,形成检测报告，必要时评定测量不确定度。

第三：新项目的评审

开展新项目实施完成后,由申请部门进行初审，必要时机构组织技术骨干或专家对新开展项目进行评审,评审内容至少包括以下几个方面:

- 1.人员：人员的培训工作是否已完成,专业和工作经历是否满足方法验证人员要求，能否熟练掌握开展新项目的检验检测技术。
- 2.设备：确保仪器设备满足开展新项目的要求，并完成检定和校准和计量确认。
- 3.样品：检验检测对象的样品制备，包括前处理、存放和处置等各环节是否满足方法要求。
- 4.方法：检测方法是否适当、现行有效，如果是标准方法是否进行了验证，如果是非标方法是否进行了确认。
- 5.环境：检测的环境条件及设施、是否满足方法要求。
- 6.试剂耗材：是否经过验收,满足方法要求
- 7.记录表单和报告格式：是否需要修订，满足方法要求

第四：新项目的批准

对照上述内容，出具模拟报告和评审报告,保存评审资料,经技术负责人批准新项目的开展后。可向资质认定部门提出正式的扩项申请。