

# 谈农产品检测实验室质量管理工作的标准化

贵州省安顺市农产品质量安全监督检验检测中心 苏云飞

**摘要:**现阶段,人们对于农产品的质量有越来越多的关注,因此要加大农产品的检测力度,在农产品的检测过程中,实验室质量管理工作显得尤为重要,因此要着重做好标准化建设工作,针对各类问题进行深入分析,进行严格把关,从而确保质量管理工作能够取得应有的成效。本文重点分析农产品检测实验室质量管理标准化建设策略等相关内容。

**关键词:**农产品检测;实验室质量管理;工作标准化

确保农产品的品质和安全性得到更显著的提升,就需要着重做好农产品的实验室检测工作,通过实验室的具体检测和质量管理工作,这样才能为农产品质量进行严格地把关,确保其指标参数符合既定的质量要求和标准,以此为人民群众的身体健提供必要的保障。在具体的操作过程中,要确保实验室质量管理工作更加标准化、完善化,使相应的工作有行之有效地标准和指导,这样才能体现出农产品检测水准,确保各项工作呈现出实效性。具体而言,农产品检测实验室质量管理工作的标准化建设策略主要体现在以下几个方面。

## 一、结合实际情况构建相应的质量管理机构

《检验检测机构资质认定管理办法》4.1.2条款原文为:检验检测机构应明确组织结构及质量管理、技术管理和行政管理之间的关系。质量管理主要指的是相关检测机构在具体操作过程中要确保整体产品检测和工作质量能够得到更有效地提升,实现互相融合而开展相对应的质量监管活动,在质量管理过程中主要是针对质量进行策划,质量控制和质量保证、改进等内容,保障技术管理、规范行政管理。技术管理主要指的是相关检测机构要针对客户的具体需求进行有针对性的识别和判断,确保客户的需求能够转化成为过程输入,然后进一步利用相关技术和设备,进一步开展相对应的检测活动,以此获得相对应的数据和结果,通过这种方式形成相对应的检验检测机构报告,同时对于全流程进行有效的管理。对于检测技术的支持活动,如仪器设备、试剂和消耗性材料等相关方面的采购来说,也是技术管理中至关重要的组成部分,因此针对各个环节都要进行严格地把关,相关机构要为其提供应有的指导和监管,使其质量符合要求,满足实验室质量检测标准。行政管理主要指的是机构设置、人员任命、财务支持及内外保障等一系列相关内容,在具体的操作过程中要针对相关要求和规定进行充分的明确,进一步着重做好内部组织结构的管理和优化工作,覆盖整个项目和全要素,并形成相对应的内审报告,进一步有效利用结构图来进行充分的表示。

## 二、检测机构要充分结合管理体系的相关内容综合性全面性的衡量和分析

想进一步判断检测机构的质量管理,技术管理和行政管理等相关方面的内容和效果,确保相关方面实现协调融合,以此为各项工作提供必要的保障。在实践的过程中,就要进一步提升实验室质量管理水准,充分把握上述因素,不断增强,严格按照相关标准来有序操作,构建高质量的机构和组织结构,以此确保各项管理工作能够实现集中化,程序化,进而取得更大的发展成效。相关机构的执行人员而言,可以兼职也可以全职,但是必须建立相对应的健全完善的机构,以此体现出应有的机构功能和效果。针对机构而言,可以建立三类机构,分别是行政办公室、质量监督室以及检测室,在实验室检测相关农产品的过程中,要进一步提升相关人员的责任感和风险防范意识,要严格按照相对应的规定和要求有序操作,着重把握各类影响因素,以此促进实验室质量管理工作取得应有的效果。要确保农产品质量管理体系在实验室的检测过程中实现全覆盖,确保各个人员和相关部门能够明确分工,具体责任要落实到个人,以此进一步有效增强检测人员的工作效能,同时要针对检测结果的精准度进行严格细致的把关,加大监督管理的力度。

## 三、要切实有效地改善和优化实验室质量管理的相关内容

确保实验室质量管理工作取得更加良好的效果,就需要针对各项管理措施进行不断的完善和优化,加大检测和监管的力度,如果在检测过程中发现某方面的问题,要进行及时有效地解决,确保检测数据的精准性和有效性。要更有效地总结各类检测过程,对工作过程中遇到的问题进行深入分析,并且切实提出和落实相对应的解决办法,以此促进实验室质量管理取得更加明显的效果。在针对实验室质量管理工作进行优化的过程中要有效分析问题,着重把握各类影响因素,同时也要广泛调研,通过调查研究的方式收集相关问题,以问题为基本导向,进一步整理发现和解决问题的办法,组织实验室相关管理人员进行深入的探讨和学习,切实有效地解决各类问题,以此在更大程度上提升工作人员的管理能力和业务水平,进而促进整个流程能够健康稳定的推进,并取得更加良好的效果。

## 四、做好实验室人员质量培训和考核工作

确保农产品检测实验室质量管理取得更加良好的效果,实现标准化的操作,就需要配备高质量的管理人员,对此,应该着重做好相关管理人员的培训和考核工作,确立长效培训机制,使各项培训计划能够严格按照相对应的要求有序推进,把质量培训作为主要内容,在更大程度上提升管理人员的专业技能和业务水准,使其充分具备岗位胜任能力,在工作实验过程中为实验室质量管理工作的标准化提供必要的人才支撑。同时要加大考核的力度,确保实验室内部审核和外部审核有序推进,使审核工作质量能够得到显著提升,为质量管理体系和标准化建设实现更加良好的发展而提供必要的条件。要针对内部和外部审核计划和实施内容进行不断地改进和完善,进一步促进质量管理体系能够平稳有序地进行。检测机构也要充分明确内部组织结构的具体内容,并且针对人力资源进行更科学合理地和开发和利用,对于相关的考核和绩效管理内容要充分明确,并不断地细化和量化,实现全项目全要素的覆盖,以提高人力资源管理效能。

## 五、结束语

总而言之,从根本上来讲,农产品质量与人们的身体健康和社会安全稳定有着至关重要的紧密联系,因此要着重做好农产品的检测工作,检测实验室的质量管理要进一步加强,不断改进和完善,推进标准化、规范化建设,以促进各项工作高质量的开展,为提高安全检测效能而奠定基础。要正确认知农产品检测实验室质量管理过程中存在的问题或者不足,并采取行之有效的改进措施,在提升检测工作质量的同时,进一步推进标准化建设,为食品安全作出应有的贡献。

## 参考文献:

- [1]张登洲,陈亚,余磊等.农产品检测实验室质量管理工作标准化初探[J].南方农业,2018,12(30):149-150.
- [2]朱云华,章雪明,黄芳等.论农产品质量安全检测实验室样品管理的策略[J].现代食品,2018,5(9):109-111+122.