

图书基本信息

书名：<<国家认监委实验室能力验证技术报告汇编>>

13位ISBN编号：9787502636739

10位ISBN编号：7502636730

出版时间：2012-12

出版时间：中国计量出版社

作者：谢军

页数：567

字数：1082000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

前言

实验室能力验证 (Proficiency Testing) 是通过实验室间检验检测结果的比对, 按照预先制定的准则评价实验室检测能力的一种技术手段。

能力验证作为对实验室管理水平和技术能力状况进行客观考核的一种方法, 是实验室通用管理准则ISO/IEC17025的管理要求之一, 已经成为世界各国政府以及国际实验室认可组织广泛采用的重要技术手段, 也是实验室提高和证明自身检测水平、提升检测结果使用方信心的有效途径。

能力验证作为对实验室资质认定管理和检测能力监督检查的辅助手段, 一直受到国家认证认可监督管理委员会 (简称认监委) 的高度重视。

2006年, 认监委发布了《实验室能力验证实施办法》, 规范了能力验证组织者、提供者和参与者的行为, 奠定了统一的能力验证制度的基础。

为使各有关方能够更好地利用能力验证这一管理工具, 充分发挥实验室能力验证活动作为验证和提高实验室技术能力的作用, 认监委每年还组织一定数量的示范性能力验证项目, 以提高实验室的管理水平和检测能力。

自2005年以来, 认监委加大了组织能力验证工作的力度, 从中央财政渠道申请了专项经费, 每年在社会广泛关注的重点领域, 尤其在食品安全等关系人身安全健康、社会稳定等检验领域组织能力验证活动。

截至2011年底, 认监委已经成功组织了能力验证计划176项, 累计参加实验室达14000余家次, 有效地促进了我国实验室检测能力的持续提高。

.....

内容概要

为了有效地提升我国实验室的检测能力，由中国国家认证认可监督管理委员会组织，国内相关领域重点实验室实施的，对转基因水稻、玉米定性检测、猪瘟抗体酶联免疫吸附试验等12个A类项目和饲料中牛羊源成分的鉴定等19个B类项目共计31个能力验证项目在政府部门的监督和相关科研单位的指导下进行。

本书汇编了31份能力验证技术报告，是指导实验室工作的参考资料。

书籍目录

猪瘟抗体酶联免疫吸附试验检测能力验证报告(CNCA—11—A01)
转基因水稻、玉米定性检测能力验证报告(CNCA—11—A02)
马铃薯甲虫成虫的识别与鉴定能力验证报告(CNCA—11—A03)
建筑门窗保温性能检测能力验证报告(CNCA—11—A04)
铝合金中化学成分分析能力验证报告(CNCA—11—A05)
塑料玩具中铅总量的测定能力验证报告(CNCA—11—A06)
纺织品耐汗渍色牢度的测定能力验证报告(CNCA—11—A07)
泄漏电流测试能力验证报告(CNCA—11—A08)
葡萄酒中于浸出物和铁、铜含量的测定能力验证报告(CNCA—11—A09)
猪肉中克伦特罗(瘦肉精)的检测能力验证报告(CNCA—11—A10)
小麦粉中过氧化苯甲酰的检测能力验证报告(CNCA—11—A11)
花生油中黄曲霉毒素B1的测定能力验证报告(CNCA—11—A12)
饲料中牛羊源成分的鉴定(CNCA—11—B01)
小反刍兽疫竞争酶联免疫吸附试验能力验证报告(CNCA—11—B02)
传染性造血器官坏死病毒(IHNV)核酸定性检测能力验证报告(CNCA—11—B03)
云杉八齿小蠹(成虫)检疫鉴定能力验证报告(CNCA—11—B04)
建筑材料放射性检测能力验证报告(CNCA—11—B05)
建筑用热轧带肋钢筋化学成分分析能力验证报告(CNCA—11—B06)
塑料制品中丙烯腈单体检测能力验证报告(CNCA—11—B07)
纺织品五氯苯酚含量的测试能力验证报告(CNCA—11—B08)
电器产品插头放电试验能力验证报告(CNCA—11—B09)
电磁兼容传导骚扰电压测定能力验证报告(CNCA—11—B10)
化妆品中邻苯二甲酸酯类含量的检测能力验证报告(CNCA—11—B11)

.....

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>