

<<水利质检机构计量认证评审指南>>

图书基本信息

书名：<<水利质检机构计量认证评审指南>>

13位ISBN编号：9787508452265

10位ISBN编号：7508452267

出版时间：2008-6

出版时间：水利水电出版社

作者：方璟 编

页数：314

字数：279000

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>

<<水利质检机构计量认证评审指南>>

内容概要

本书简要介绍了计量认证的发展过程和基本情况，对《实验室资质认定评审准则》和SL 309-2007《水利质量检测机构计量认证评审准则》的相关条款进行了讲解，并阐述了计量认证评审类型、评审准备、考核过程把握、检查核对和综合评价、考核基本方法、评审组和评审员等内容。

本书作为水利计量认证宣贯培训的专用教材，不仅可供各级水行政主管部门管理人员、计量认证评审员、质检机构接受评审前准备使用，也可供科研单位、高等院校、设计和施工企业等单位从事质量检测的人员学习和参考。

<<水利质检机构计量认证评审指南>>

作者简介

方璟，男，1944年8月出生，籍贯浙江省建德市，汉族，1968年1月于清华大学水利系水工结构专业大学毕业。

1982年6月于中国水利水电科学研究院水工结构专业毕业，获工学硕士学位。

现在南京水利科学研究院材料结构所从事水工建材研究工作。

教授级高级工程师。

先后主持完成了国家“六五”攻关项目、国家“八五”攻关项目水利部重点科研课题、国家“八五”攻关项目、国家“九五”攻关中项目、水利部重点科研课题和创新项目、能源部重点科研课题、江苏省科工委科研推广课题项目等十余个项目，在水工混凝土耐久性方面取得了多项研究成果。

<<水利质检机构计量认证评审指南>>

书籍目录

序第二版 前言第一版 前言第一章 概述 第一节 计量认证/认可的发展过程 第二节 质检机构计量认证的目的和工作特点 第三节 水利质检机构计量认证评审工作的基本依据 第四节 水利质检机构计量认证评审工作程序 第五节 水利行业计量认证工作概况及组织实施第二章 《评审准则》的掌握要点 总则 第一节 管理要求——组织 第二节 管理要求——管理体系 第三节 管理要求——文件控制 第四节 管理要求——检测和/或校准分包 第五节 管理要求——服务和供应品的采购 第六节 管理要求——合同评审 第七节 管理要求——申诉和投诉 第八节 管理要求——纠正措施、预防措施及改进 第九节 管理要求——记录 第十节 管理要求——内部审核 第十一节 管理要求——管理评审 第十二节 技术要求——人员 第十三节 技术要求——设施和环境条件 第十四节 技术要求——检测和校准方法 第十五节 技术要求——设备和标准物质 第十六节 技术要求——量值溯源 第十七节 技术要求——抽样和样品处置 第十八节 技术要求——结果质量控制 第十九节 技术要求——结果报告 第二十节 新老两个《评审准则》的不同点第三章 计量认证的评审类型 第一节 首次评审 第二节 监督评审 第三节 扩项评审 第四节 复查评审 第五节 标准变更、授权签字人变更、组织变更、名称变更评审第四章 评审准备 第一节 审阅质检机构质量文件 第二节 制订评审工作计划 第三节 准备评审大纲 第四节 预备会议第五章 考核过程的把握 第一节 首次会议 第二节 试验室现场考察 第三节 理论考试 第四节 操作考核 第五节 文件资料审查 第六节 座谈考核 第七节 评审组内部沟通 第八节 与质检机构领导的沟通 第九节 末次会议 第十节 评审资料的整理和处理第六章 检查核对和综合评价 第一节 检查核对和填写各类表格第七章 现场评审的基本方法第八章 评审案例第九章 评审组成与组长的职责第十章 评审员的基本要求附录 实验室资质认定评审报告范例 参考文献

章节摘录

第一章 概述第一节 计量认证 / 认可的发展过程国际上检测实验室的认证 / 认可制度始于20世纪40年代, 澳大利亚在1946年成立了全国检测机构协会, 是国际上最早建立检测实验室认可体系的国家。随着全球经济、科技、贸易的快速发展, 从1976 ~ 1982年, 美、英、苏、法和加拿大等发达国家都先后筹建了检测实验室认可组织。

顺应检测实验室认可制度在全球范围的发展, 国际标准化组织(ISO)1970年成立了认可委员会。

该会是国际标准化组织理事会下设的咨询委员会之一。

为了促进国际范围实验室认可活动的合作和互认, 提供和交流有关实验室认可的信息和情报, 促进贸易的发展, 1977年, 在丹麦哥本哈根成立了定期协商性质的国际实验认可会议, 简称I1AC, 成为交流与讨论国家实验认可和国际组织实验室认可问题的国际论坛。

ISCIEC、BIPM、DIM1等国际组织都派代表参加了I1AC定期召开的会议。

1996年9月, 在荷兰首都阿姆斯特丹召开的第14届国际实验室认可会议上, 包括我国在内的44个实验室认可机构签署了正式成立国际实验室认可合作组织的谅解备忘录, 这标志着I1AC由一个松散的论坛形式发展成为一个实体, 即国际实验室认可合作组织。

我国1980年以观察员身份参加了在巴黎召开的第四次国际实验室认可会议, 1981年, 我国作为正式成员参加了在墨西哥城举行的第五次国际认可会议。

目前世界上实验室认证有两种模式。

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>