

# 中质国培（北京）检验检测 技术研究院文件

国培办〔2019〕043号

---

## 关于举办计量溯源性/测量不确定度评定与表 示/实验室仪器设备及标准物质的期间核查方法 培训班的通知

各有关检验检测机构和实验室：

随着新版 RB/T 214—2017《检验检测机构资质认定能力评价 检验检测机构能力通用要求》《CNAS—CL01: 2018 检测和校准实验室能力认可准则》和 CNAS-CL01-G003: 2019《测量不确定度的要求》等一系列新要求的颁布实施。CNAS-CL01: 2018 在测量不确定度评定部分有了更加详细的要求；RB/T214-2017 也强调检验检测机构应根据需要建立和保持应用评定测量不确定度的程序。此外，CNAS-CL01: 2018 认可准则和 RB/T214-2017 通用要求中的相关条款，都要求对仪器设备和标准物质进行期间核查，以确保仪器设备和标准物质的可信度。

为了帮助各检验检测机构和实验室了解新版系列标准对质量控制、测量不确定度、仪器设备和标准物质期间核查的相关要求，掌握测量不确定度

评定与表示等专业知识和期间核查方法，提高质量控制能力和测量不确定度的运用水平，满足检验检测机构和实验室就近学习和监管部门管理需要，我院特决定在成都、青岛、沈阳、贵阳、昆明等地举办新版测量不确定度评定与仪器设备、标准物质期间核查培训班，请各单位积极组织安排有关人员参加。

现将有关安排通知如下：

## 一、培训内容

1. 测量不确定度的相关规定要求/计量溯源性/测量不确定度基本概念；
2. 测量不确定度的评定方法及案例分析/测量不确定度的标准表示方法；
3. 测量不确定度最新变化/计量溯源性的关键技术；
4. CMA 和 CNAS 对期间核查的要求；
5. 实验室期间核查的方法；
6. 期间核查结果是否合格的判断；
7. 实验室如何做标准物质的期间核查；
8. 实验室仪器设备的期间核查；
9. 如何填写实验室期间核查记录；
10. 案例讲解问题解答及研讨论。

## 二、参加人员

各级市场监督管理部门分管资质认定认可、计量、质量、特种设备检验机构等相关工作的领导和业务骨干；各类检验检测机构（包括实验室）的负责人、技术/质量负责人、实验室主任、管理、检测人员以及拟定取得内审员

资质的相关人员等。

三、培训师资：检验检测机构资质认定/实验室认可评审员师资。

四、培训时间

培训时间	报到时间	培训地点
2019年07月11日至13日	07月10日	成都
2019年07月17日至19日	07月16日	青岛
2019年07月24日至26日	07月23日	沈阳
2019年08月15日至17日	08月14日	贵阳
2019年08月21日至23日	08月20日	昆明

五、收费标准

培训费 1500 元/人(含资料、证书等费用)；食宿统一安排，费用自理。  
培训费汇款、刷卡、微信、支付宝或缴纳现金。

六、颁发证书

(一) 新版测量不确定度证书

(二) 实验室仪器设备管理内校员证书

备注：如需申请其它证书，如：实验室内审员/实验室监督管理员、质量负责人、技术负责人、授权签字人等证书，需在原培训费基础上每本缴纳 800 元，仅限于本次参加学习人员办理。

七、培训师资

特邀请新版标准: JJF1059.1 《测量不确定度评定与表示》、JJF1059.2 《用蒙特卡洛法评定测量不确定度》和 JJF1059.3 《测量不确定度在合格评定



## 2019 计量溯源性/测量不确定度评定与表示实验室仪器 设备及标准物质的期间核查方法参会人员报名表

发票抬头					
邮寄地址					
收件人		手机		电话	
职务		E-mail		邮编	
姓名	性别	身份证号码	联系手机	取证种类	
是否在酒店住		<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否      ( <input type="checkbox"/> 合住 <input type="checkbox"/> 单住)			
是否在酒店用		<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否      ( <input type="checkbox"/> 午餐 <input type="checkbox"/> 晚餐)			
缴费方式：		<input type="checkbox"/> 汇款 <input type="checkbox"/> 刷卡 <input type="checkbox"/> 现金			
1. 增值税普通发票（纳税人识别号或统一社会信用代码） 名称(发票抬头): 纳税人识别号:					
2. 增值税普通发票（全部开票信息）      3. 增值税专用发票（全部开票信息） 名称(发票抬头): 纳税人识别号: 地址、电话: 开户行及账号:					
注：以上三种开票情况只能选择一种，请和财务确认相关开票信息。					
培训地点		培训时间		普通发票/增值税专票	

注：回执表发送邮件至：mndjlh@126.com 或 010-51077398。

直接电话报名请联系培训部负责人：林海；电话：18518235160。