

中国计量科学研究院

关于举办生活饮用水中大肠埃希氏菌检测 (滤膜法和酶底物法) 能力验证计划的通知 (第一轮)

各相关实验室:

为提升全国各级生活饮用水监测实验室对大肠埃希氏菌的检测能力和水平,保障测量结果准确、有效、一致,中国计量科学研究院先进测量工程中心(计量检测与校准中心)(中国合格评定国家认可委员会 CNAS 认可的能力验证提供者,认可证书号 CNAS PT0037)拟组织全国生活饮用水中大肠埃希氏菌检测(滤膜法和酶底物法)能力验证计划。

本次饮用水中微生物测量能力验证计划:生活饮用水中大肠埃希氏菌检测(滤膜法和酶底物法)能力验证计划,计划编号:NIM2021CM03,将于 2021 年 6 月份开展,报名截止时间:2021 年 6 月 15 日。

本次能力验证样品为:水中大肠埃希氏菌样品。

本次能力验证测量方法:GB/T 5750.12-2006《生活饮用水标准检验方法 微生物指标》,滤膜法、酶底物法。

- 附件：1. 能力验证计划报名表
2. 能力验证计划收费通知
3. 客户结算资料登记表
4. 能力验证计划申请流程
5. 能力验证提供者简介



联系人：

傅博强（综合咨询）：010-64525069

李曼莉（技术咨询）：010-64526364

中国计量科学研究院

能力验证计划收费通知

贵实验室已申请参加生活饮用水中大肠埃希氏菌检测（滤膜法和酶底物法）能力验证计划（计划编号：NIM2021CM03），申请费用和收款账号如下：

1. 申请费用：

参加一种方法（滤膜法或酶底物法）费用：1500 元（壹仟伍佰元整）

参加两种方法（滤膜法和酶底物法）费用：2000 元（贰仟元整）

2. 收款账号：

单位名称：中国计量科学研究院

账号：110060224018010008693

开户行：交通银行北京和平里支行

交行行号：301100000074



附件 3

客户结算资料登记表

请您用工整字迹清晰填写以下开票信息，如因客户开票信息提供有误，导致发票不能正常使用，发票恕不退换。

您的结算方式： 汇款结算 汇款金额：_____元

现金结算 信用卡结算 支票结算

您需结算的委托单号：NIM2021CM03 生活饮用水中大肠埃希氏菌检测（滤膜法、酶底物法）能力验证计划

您需发票方式： 增值税专用发票 增值税普通发票

（务必正确勾选，发票一旦开出，不予更换）

客户名称 (务必填写全称)	
纳税人识别号 (税号)	
地址 (务必填写法定地址)	
联系电话 (税务局登记)	
开户行 (务必填写全称)	
账号	

请财务确认信息正确后再签字，后果自负。

客户确认签名：_____

交行行号：301100000074

能力验证计划申请流程

1. 参加实验室填写《能力验证计划报名表》，扫描后将电子版提交本机构邮箱 nlyz.qy@nim.ac.cn
2. 本机构通过邮件给参加实验室发送《能力验证计划收费通知》和《客户结算资料登记表》（增值税发票信息登记表）
3. 参加实验室填写《客户结算资料登记表》，扫描后将电子版提交本机构。同时向本机构汇款（汇款时请备注单位名称+能力验证计划编号，例如：北京 XXX 公司+ NIM2021CM03），并将汇款底单发送至本机构。邮箱 nlyz.qy@nim.ac.cn
4. 本机构向参加实验室发送样品及测试作业指导书
5. 参加实验室进行测试，填写《结果报告单》，扫描后将电子版结果发送本机构。邮箱 nlyz.qy@nim.ac.cn
6. 参加实验室确认本机构收到结果后，将《结果报告单》原件、《能力验证计划报名表》及《客户结算资料登记表》原件一同寄送至本机构。邮寄地址：北京市昌平区昌赤路 18 号中国计量科学研究院，李曼莉 18330117482
7. 收到参加实验室返回的相关资料后，本机构出具《能力验证结果报告》（签字盖章）
8. 本机构将《能力验证结果报告》和发票一同邮寄给参加实验室。

能力验证提供者简介

中国计量科学研究院先进测量工程中心（计量检测与校准中心）是获得中国合格评定国家认可委员会(CNAS)认可的能力验证提供者(认可证书号：CNAS PT0037)，可在 CNAS 认可的范围内组织能力验证计划活动，结果获得 CNAS 认可，出具的能力验证报告是申请和/或获得 CNAS 认可的实验室证实其技术能力满足 CNAS-RL02《能力验证规则》相关要求的证明。

在“十三五”国家科技支撑项目“环境监测关键计量标准及测量技术研究”课题“水环境微生物测量溯源技术及计量标准研究”（2013BAK12B05）中建立了具有自主知识产权的菌落总数、大肠埃希氏菌、大肠菌群、粪大肠菌群标准物质制备技术。同时，依托研制的大肠埃希氏菌标准物质，目前在 CCQM CAWG 主导饮用水中膜完整性大肠埃希氏菌定量的国际比对 CCQM P205 和 APMP 区域比对 APMP P35 饮用水中大肠埃希氏菌定量。

本次组织全国生活饮用水中大肠埃希氏菌检测（滤膜法和酶底物法）能力验证，旨在提升国内生活饮用水检测部门对饮用水中大肠埃希氏菌（滤膜法和酶底物法）的测量能力，保障我国生活饮用水中大肠埃希氏菌检测结果的准确性和可比性。