

中国计量科学研究院

关于举办“气体标准物质研制及应用技术培训班”的通知（第二轮）

各有关单位：

气体标准物质作为气体成分量值的计量标准，在环境、能源、化工以及相关科学研究等领域发挥着重要作用，亦为国民经济和社会发展中涉及的公平贸易、标准制定、民生保障等提供了坚实的技术支撑。为进一步支撑十四五发展规划、碳达峰、碳中和、细颗粒和臭氧协同控制的实施，以及氢能和电子气产业的发展，满足国家和社会对气体标准物质的新需求，构建和完善我国气体成分量值溯源体系，更好的发挥气体标准物质在环境监测、工业生产等领域的作用，中国计量科学研究院举办“气体标准物质研制及应用技术培训班”，开展气体标准物质技术培训。届时将邀请中国计量科学研究院环境计量中心气体计量行业资深专家进行授课，热忱欢迎气体标准物质研制及应用单位人员报名参加。

现将具体要求通知如下：

一、培训内容：

1. 气体标准物质的制备及使用；
2. 气体分析检测技术；
3. 气体测量的不确定度评定。

二、主讲老师

中国计量科学研究院 环境计量中心气体计量行业资深专家。

三、培训时间与地点

地点：浙江省杭州市，杭州新侨饭店

时间：2021年5月26日-28日。26日下午14:00以后报到，27日-28日培训、实操、考核。

四、培训对象

各级市场监督管理部门（质量技术监督部门）相关人员；计量技术机构管理及技术人员；气体行业学会协会管理和技术人员；气体测量相关领域科研技术人员；生态环境监测领域相关技术人员；气体计量、校准、检测实验室的技术人员；气体产品质检机构有关人员；气体产品生产企业人员；气体标准物质研制机构；气体仪器仪表行业及其他相关行业的人员。

五、组织单位

主办单位：中国计量科学研究院

协办单位：中国环境监测总站

国家气体产品质量监督检验中心

六、培训证书

颁发中国计量科学研究院培训证书，该证书可作为继续教育的证明。

七、报名及收费方法

1. 培训费：培训费为1500元/人。培训费包含资料费、专家费、场租费等。食宿统一安排，费用自理。

2. 汇款信息：

账户名：中国计量科学研究院

开户行：交通银行北京和平里支行

地址：北京市北三环东路18号

账号：110060224018010008693

开户行行号：301100000074

注：汇款时请备注2021气体培训班

八、联系人及联系方式

舒 慧，报名电话：(010)64524970/13466312310，

回执表发到电子邮箱：shuhui@nim.ac.cn

吴 海，电话：(010) 64525330/13681435137，

电子邮箱：wuhai@nim.ac.cn

宋 丽，电话：(010) 64525586/13701026477

电子邮箱：songli@nim.ac.cn

吴晓凤，电话：(010)84943038/13426051606，

电子邮箱：wuxf@cnemc.cn

联系地址：北京市朝阳区北三环东路18号中国计量科学
研究院

九、请参加培训的学员自觉执行国家相关部门疫情防控
要求。



附件 1

培训课日程

时间	内容	
5月26日	培训班报到，领取会议资料 (14:00开始)	
5月27日	授课内容	主讲专家
	气体标准物质研制技术规范 (JJF1344-2012 气体标准物质研制 (生产) 通用技术要求)	吴 海 中国计量科学研究院
	气体称重设备的正确选择和使用	李 勇 梅特勒-托利多
	气体标准物质在环境分析中的使用	毕 哲 中国计量科学研究院
	气体分析方法确认	王德发 中国计量科学研究院
5月28日	傅立叶变换红外光谱法在气体分析中的应用	张体强 中国计量科学研究院
	现场实操、答疑及考核 参观杭州新世纪混合气体有限公司实验室	

附件 2

“气体标准物质研制及应用技术培训班” 报名回执表

单位名称							
通讯地址 邮寄发票使用							
参 训 人 员	姓名	性别	身份证号 (证书用)	职务/ 职称	手 机	电子邮箱	备注
		☐ 单住 ☐ 合住 (参考收费标准: 合住 560元/间/天, 单住 460元/间/天)					
		入住日期: 月 日			离开日期: 月 日		
付款方式		☐ 现场刷卡 ☐ 汇款 (开班前10天收到来款, 可现场取发票)					
发票信息		☐ 单人单张 ☐ 多人多张 ☐ 多人合开一张					
发票类型		☐ 增值税普通发票 ☐ 增值税专用发票					
发票抬头							
纳税人识别号							
注册地址及电话 (专票填写)							
开户行名称及 账号(专票填写)							

备注: 请参加人员填写报名回执, 并于5月10日前回复 shuhui@nim.ac.cn 或联系会议联系人舒慧(010)64524970/13466312310 (微信号同手机号)

附件 3

培训酒店

酒店名称：杭州新侨饭店

地址：杭州，解放路 226 号

火车站：

杭州站：距离酒店 2.6 公里，乘坐地铁 1 号线，龙翔桥站 D 口出，步行 500 米至酒店。

杭州东站：距离酒店 8.6 公里，乘坐地铁 1 号线，龙翔桥站 D 口出，步行 500 米至酒店。

机场：

1.乘坐地铁 1 号线，萧山国际机场地铁站（C 口）湘湖方向，至龙翔桥站 D 口出。

2.乘坐机场大巴武林门线，至平海路岳王路口站下，步行 600 米至酒店。

