

国家计量认证中国科学院评审组

科计量字〔2017〕7号

关于举办中国科学院检验检测机构现代仪器技术及应用系列培训之有机质谱技术及应用培训的通知

院属各有关单位：

随着科学技术的进步和现代分析测试技术的发展，有机质谱在诸多领域中得到广泛应用，同时在科学研究和工业生产中发挥了重要作用，已经成为生物、化学和相关行业研究中不可缺少的分析鉴定手段，学习和掌握现代有机质谱技术和新方法，对于从事生物、化学和相关行业研究的研究生和工作人员极为重要。有机质谱具有很强的理论性和广泛的应用性，有机质谱仪器软硬件的改进和升级，各种新的有机质谱技术不断产生，都需要我们进一步的了解和学习，更好的将有机质谱技术应用于生物化学、有机化学和药物化学等相关行业研究工作中。通过授课使学员了解有机质谱的相关技术，学习有机质谱的基本原理、实验方法、各种谱图的解析方法和综合解析技巧，培养学员分析问题和解决问题的能力，提高学员有机质谱技术应用水平。定于2017年10月12日~10月13日在厦门举办“中国科学院检验检测机构现代仪器技术及应用系列培训之有机质谱技术及应用培训”。现将有关事项通知如下：

一、会议组织

主办单位：国家计量认证中国科学院评审组

承办单位：中国科学院城市环境研究所所级技术服务中心

二、培训内容

1. 有机质谱前处理技术及其应用
2. 有机质谱离子源技术及其应用
3. 有机质谱质量分析器技术及其应用
4. 有机质谱谱图解析
5. 有机质谱稳定同位标记技术及其应用

三、培训日程安排

时间：10月11日报到，10月12日至10月13日培训。

地点：厦门，中科院城市环境研究所综合楼208会议室

报名截止日期：9月30日

四、培训费用

本次培训为免费培训。

培训期间食宿统一安排，费用自理。

五、报名方式

- 1、请务必于报名截止日期前填写报名回执并 E-mail 发送至

联系人：郭亚平 电话：0592-6190512 15960814067

E-mail: ypguo@iue.ac.cn

并将报名邮件抄送至国家计量认证中国科学院评审组：

E-mail: cma@cashq.ac.cn

附件：

1、主讲人简介

2、中国科学院检验检测机构现代仪器技术及应用系列
培训之有机质谱技术及应用培训报名回执

国家计量认证中国科学院评审组

2017年9月12日

附件 1:

主讲老师简介:

冯钰锜, 武汉大学分析化学教授、博士生导师, 武汉大学化学与分子科学学院分析科学研究中心主任, 国家杰出青年科学基金获得者。主要研究内容有: (1) 样品预处理新材料和新技术; (2) 色谱固定相及微分离技术; (3) 色谱-质谱联用分析方法。涉及的分析对象主要包括兽药残留、植物激素、生物标志物、磷酸化多肽等。先后承担或完成的主要科研项目有国家重大科学研究计划、国家科技支撑计划、国家杰出青年科学基金、国家自然科学基金等。迄今已在国内外学术刊物上发表论文 430 多篇, 其中 SCI 学术刊物 370 余篇, 获授权国家发明专利 39 项, 授权实用新型专利 20 项。

郭寅龙, 中国科学院上海有机化学研究所研究员, 博士生导师, 分析化学研究室主任, 质谱组组长。目前主要兼职为中国科学院上海有机化学研究所学术委员会委员和学位委员会委员、中国化学会有机分析专业委员会副主任委员、中国质谱学会理事兼有机质谱专业委员会理事、中国烟草学会工业专业委员会香精香料学组成员、中国实验室认可委员会技术评审员和技术委员会化学分会委员、国家科技部上海质谱中心副主任、上海研发平台质谱专业技术中心主任、上海科研仪器与技术协会副理事长、上海分析测试协会副理事长、上海市计量测试学会分析测试专业委员会副主任、上海化学化工学会分析化学专业委员会理事、上海市司法鉴定专家委员会委员和执业司法鉴定人、上海市硅酸盐学会分析与测试专业委员会委员、《有机化学》编委、《质谱学报》编委、《分析测试技术与仪器》副主

编、《The Open Spectroscopy Journal》编委、《The Open Organic Chemistry Journal》编委、《The Open Proteomics Journal》编委。至今发表中英文论文 100 余篇。

杭纬，厦门大学化学系教授，博士生导师，特聘教授。主要从事质谱仪器的研制和质谱技术的开发。先后主持国家重大科研仪器研制项目、国家自然科学基金委仪器专项项目和面上项目、863 国家高科技发展计划项目等。现任《Spectrochimica Acta B》、《Journal of Analytical Atomic Spectrometry》等国外期刊编委，《光谱学与光谱分析》副主编，《质谱学报》、《分析实验室》、《中国无机分析化学》等编委。已发表论文 SCI 论文 150 余篇。

周燕，中国科学院成都生物研究所，研究员，博士生导师，2010 年获中国科学院“引进杰出技术人才”，现任中国科学院成都生物研究所公共实验技术中心主任，中国有机分析专业委员会委员，四川省分析测试学会副理事长，四川省分析测试学会有机质谱专业委员会副理事长兼秘书长。主要从事有机质谱及色谱-质谱联用新技术、新方法的开拓以及在天然产物、代谢组学等方面的应用。先后承担了国家自然科学基金、中国科学院装备研制项目等。迄今已发表论文 100 余篇，申请国家发明专利 6 项。

附件 2

中国科学院检验检测机构现代仪器技术 及应用系列培训之有机质谱技术及应用培训报名回执

单位名称：_____

通讯地址：_____

培训人员：

姓名	性别	手机号码	E-mail

注：请在 9 月 30 日之前，将本回执返回至 ypguo@iue.ac.cn，并抄送至 cma@cashq.ac.cn