

CERS 项目大型科学仪器系列培训
暨全国分析检测人员能力培训委员会（NTC）培训通知
液相色谱-质谱分析技术

各有关高校：

高等院校仪器设备和优质资源共享系统 CERS 管理中心、全国分析检测人员能力培训委员会（NTC）依托中山大学测试中心有机质谱示范机组举办“液相色谱-质谱分析技术”专题培训，具体安排如下，欢迎各相关高校积极组织人员参加。

一、培训内容及时间安排：

5月6日	上午	8:30-9:15	基本原理、分析方法通则、检定规程 主讲老师：周海云 中山大学测试中心
		9:30-10:30	质谱在食品安全中的应用：标准方法制定及应用 主讲老师：吴惠勤 研究员 广州分析测试中心
		10:45-11:45	高分辨质谱图解析 主讲老师：周海云 中山大学测试中心
	下午	2:30-4:30	ATC 016.2 液相色谱-质谱分析技术考核大纲辅导、答疑（参加 NTC 技术考核的学员）
		2:30-5:00	分组上机操作和样品分析 （不参加 NTC 分析技术考核的学员） 培训老师：方玲 姚骏骅
5月7日	上午	8:30-11:00	理论考核（参加 NTC 技术考核的学员）
		8:30-11:45	分组上机操作和样品分析 （参加 NTC 技术考核的学员） 培训老师：方玲 姚骏骅
		8:30-11:45	交流讨论（不参加 NTC 分析技术考核的学员）
	下午	2:30-16:00	分组上机操作考核 （参加 NTC 技术考核的学员） 培训老师：方玲 姚骏骅
		16:00	培训结束

二、**报到时间：**2015 年 5 月 5 日 14：30 – 17：30

三、**报到地点：**中山大学 测试大楼 四楼

四、**培训地点：**中山大学 测试大楼 四楼讲学厅

五、**培训对象：**

高校实验室、科研院所从事相关工作的实验技术人员和研究人员（含研究生）。本期培训最多可接纳容量为 20 人，根据报名情况确定参加人员。为了提高培训效率达到培训效果，建议在培训前浏览相关的专业书籍，对质谱仪有所了解和接触。

六、**培训费用及证书：**

培训费 800 元/人。培训结束后， CERS 管理中心发放培训证书，中山大学测试中心发放 NTC 培训证明。培训学员操作机时和讲师授课的费用由 CERS 项目经费支持。

参加本次培训的学员可同时申请参加 NTC 技术考核，考核内容包括笔试（技术基础、仪器工作原理、日常维护、方法应用和数据处理）和实验操作现场考核，考核大纲以及相应的教学资料将会在报到时发出。考核合格的人员将由 NTC 发放 ATC 016.2 液相色谱-质谱分析技术能力证书。参加 NTC 考核的学员将另行收取 500 元/人 考核费（费用由 NTC 秘书处收取）。

参训人员食宿统一安排，费用自理。不安排接送。

七、**报名办法：**

申请参加人员请于 2015 年 4 月 15 日前填写回执（见附件），通过邮件发给联系人。

八、联系信息：

联系人：姚瑶（中山大学测试中心）

联系电话：020-84115801

E-mail: yaoyao28@mail.sysu.edu.cn

九、交通路线

1、广州火车站 → 中山大学南校区

公交 211 路到中山大学站下车；或地铁 2 号线到昌岗站转 8 号线到中大站（A 出口）下车，出站后左转前行约 200 米到中大校门。

2、广州火车东站 → 中山大学南校区

公交 263 路到中山大学站下车；或地铁 3 号线到客村站转 8 号线到中大站（A 出口）下车，出站后左转前行约 200 米到中大校门。

3、广州南站 → 中山大学南校区

地铁 2 号线到昌岗站转 8 号线到中大站（A 出口）下车，出站后左转前行约 200 米到中大校门。

4、广州新白云机场 → 中山大学南校区

机场快线 10 号线到广州轻纺交易园（近中大西门），步行约 500 米至中大南门；或地铁 3 号线到嘉禾望岗站转 2 号线到昌岗站转 8 号线到中大站（A 出口）下车，出站后左转前行约 200 米到中大校门。

中山大学测试中心
有机质谱示范机组


CERS 管理中心
(清华大学实验室与设备管理处代章)
2015 年 4 月 2 日

回 执

学校：

姓名	性别	院系	液质联用仪 型号	手机	邮箱	是否参 加NTC 考核	从事相 关工作 年限

备注：