

The 2nd Ambient Ionization Mass Spectrometry Conference China
(AIMS 2014, ZhangJiaJie)

2014 第二届中国原位电离质谱会议

第二轮通知

2014 年 4 月 1 日 —— 全天报到
2014 年 4 月 2-3 日 —— 大会报告、主题报告
2014 年 4 月 4 日 —— 参观交流

尊敬的各位专家：

在国民经济、文化发展与百姓生活日新月异的今天，食品安全及环境污染问题愈演愈烈，塑化剂风波、三聚氰胺及双聚氰胺非法添加、瘦肉精滥用等兽药农药残留超标、各地持续大面积雾霾凸现等频发突发事件一直成为全民议论的焦点，分析监测行业承载着前所未有的压力。如何快速、高效、准确和灵敏地检测并有效地控制有毒、有害物质日渐成为了科学检测队伍所面临的难题。面对庞杂的样本基数、冗繁的样本前处理、多变的数据分析、和许多不确定的人为因素，传统的检测技术颇受效率和速度瓶颈的制约。如何寻找快速、经济、无损、实时和原位的检测方式困扰着分析科学界、检测科研队伍、和安全法规制定者：分析行业的下一条出路在哪里？

“绿色”、“快速”、“无损”、“原位”是分析检测行业新的发展方向，其中近几年以“常压敞开放式电离质谱（AIMS）”和“液滴萃取表面分析（LESA）”等为代表的原位电离质谱新技术发展迅速，挑战了传统的分析检测思维，又以其经济、准确、无污染、即时的优势出现在当今仪器行业的中心舞台，并迅速在行业内逐层渗透，开始影响着下一代分析检测技术的开发和利用。国内一大批专家学者在原位电离质谱新技术的研制及应用方面取得了可喜的成果，在国际学术界也赢得了良好的声誉。

如果说2013年是原位电离质谱技术的发展和实时直接分析技术的应用突飞猛进的一年，那么2014年就是中国原位电离质谱技术持续扩大影响和稳步走向国际社会的一年，为响应这一发展态势，在张家界举办的第二届中国原位电离质谱会议

(AIMS2014)，将会集结全国各行业的分析测试精英，延续并进一步深化原位电离技术带给我们的革命性影响。欢迎质谱工作者和相关专业的学者积极参与！

主办单位：中国质谱学会

承办单位：华质泰科生物技术（北京）有限公司

主 办 地：张家界



2014年03月04日

The 2nd Ambient Ionization Mass Spectrometry Conference China (AIMS2014, ZhangJiaJie)

2014 第二届中国原位电离质谱会议

主办方：中国质谱学会

承办方：华质泰科生物技术（北京）有限公司

会议日程

时间：2013 年 4 月 2 日~3 日 地点：张家界·京武铂尔曼酒店

Section 1: 原位电离技术前沿基础

- 常压敞开式电离最新进展及展望
- 液滴萃取表面分析、质谱成像技术基础

Section 2: 原位电离质谱技术与应用

- 常压敞开式电离行业应用
- 液滴萃取表面分析、质谱成像技术应用

Section 3: 原位电离质谱技术产业化

- 产业化趋势及展望
- 行业定制与方法开发

Section 4: 原位电离质谱主题培训

已确认演讲嘉宾:

刘淑莹, 博士
教授

中科院长春应用化学所
吉林省人参科学研究所

Xianlin Han, 博士
教授

伯纳姆医学研究所
奥兰多, 佛罗里达州

岳振峰, 博士
教授

深圳出入境检验检疫局
深圳

Jana Hajšlová, 博士
教授

化学技术学院化学与分析
布拉格, 捷克

李晓东, 博士
教授、主任

分析测试室
中国食品药品检定研究院

瞿海斌, 博士
教授

浙江大学药学院
杭州

廖杰

教授、主任
医学实验测试中心
中国人民解放军总医院

(拟) **张喆**
北京市药品检验所
北京

李灵军, 博士
教授

威斯康星大学药学院
麦迪逊, 威斯康星州

刘虎威, 博士
教授

化学与分子工程学院
北京大学

崔鹤, 博士
教授

山东出入境检验检疫局
青岛

(拟) **周围, 博士**
教授、院长

甘肃出入境检验检疫局
兰州

(拟) **张新荣, 博士**
教授

清华大学化学系
北京

Nicholas Martin, 博士
生命科学学院

伯明翰大学
伯明翰, 英国

杨芑原, 博士

教授、院长
复旦大学生物医学院
上海

孙文剑, 博士

总经理
岛津分析技术研发公司
上海

武国华, 博士
教授

中国农科院蚕研所
镇江

Brian Musselman, 博士
总裁、首席执行官

IonSense Inc.
索格斯, 麻省

樊星, 博士
副教授

中国矿业大学
徐州

(拟) **谢建台, 博士**
教授

中山大学化学系
高雄, 台湾

邓海腾, 博士
教授

清华大学生命科学学院
北京

黄宝勇, 博士
高工

农业部农产品质量安全评室
北京

张玉荣

副主任
上海公安局物证鉴定中心
上海

刘鑫, 博士

北京出入境检验检疫局
北京

我们欢迎广大的年轻学者及研究人员藉此机会展示学术成果,同时以墙报的形式与众多行业的参会代表分享交流、共同提高。墙报的摘要请以电子邮件附件的方式于2014年3月20日之前提交组委会: aims@aspecttechnologies.com、或 info@aspecttechnologies.com。摘要的格式及字数要求请参见 会议网站 链接下载摘要格式。组委会及学术顾问组成员将认真阅读每一篇文稿摘要,提出建议,一旦录用将与大会报告文摘一并收录入会议文集和手册。

参会须知

参会费用

- 1) 国内参会代表会务费: 1980 元/人
- 2) 学生代表会务费: 1280 元/人
- 3) 会务费包含注册费、资料费、午餐、酒会、茶歇等。
- 4) 交通及酒店住宿等费用参会代表自行承担。

报名联系方式:

华质泰科生物技术(北京)有限公司
电话: +86-10-6439-9978
传真: +86-10-6439-9499

联系人: 贾万银、王争
E-mail :
aims@aspecttechnologies.com