



第十七届北京分析测试学术报告会暨展览会 THE 17th BEIJING CONFERENCE AND EXHIBITION ON INSTRUMENTAL ANALYSIS

简介

第十七届北京分析测试学术报告会暨展览会 (BCEIA 2017) 于2017年10月9日-11日在北京国家会议中心举行, 本届展会将继续坚持“分析科学 创造未来”的方向, 围绕“生命 生活 生态——面向绿色未来”的主题组织学术报告会、专题论坛和仪器展, 使BCEIA更贴近社会发展的需要。

本届学术报告会设大会报告, 会议邀请了美国国家科学院、美国国家工程院、美国艺术与科学学院院士、哈佛大学David A. Weitz教授, 德国科学院院士、德国于利希研究中心Knut Urban教授等多名国际著名学者在分析测试领域内就当前热点研究与应用做专题讲演, 同时分别举行10个领域的分会报告, 如: 电子显微学及材料科学、质谱学、光谱学、色谱学、磁共振波谱学、电分析化学、生命科学中的分析技术、环境分析、化学计量与标准物质, 以及标记免疫分析等。展会同期, 还有众多当前的热点论坛、同期会议, 论文报展与报告会同时举行, 以促进分析测试国际学术交流, 增进各国科学家的友好往来, 同时便于参会者充分交流。

BCEIA是在中国举行的分析测试领域内学术层次最高, 规模最大的学术报告会暨展览会, 每两年一次, 举办至今已经历时30多年, 已被国际学术界认同并享有一定声誉, 并与历史悠久的美国匹兹堡会议、日本机器制造商协会、德国慕尼黑展览集团建立了长期友好交流合作关系。

热烈欢迎专家学者、业内人士以及各界科技人员光临第十七届北京分析测试学术报告会暨展览会!

A、电子显微学及材料科学

一级会议主题: 未来十年电镜发展及应用
二级会议主题: 亚埃尺度显微学
原显微学
环境显微学
能源与纳米显微学
冷冻电镜
超弱信息成像

分会负责人: 韩晓东 xghan@bjut.edu.cn 北京工业大学

B、质谱学

一级会议主题: 质谱, 让生活更健康!
二级会议主题: 创新技术
组学分析
食品安全
绿色环境和清洁能源

分会负责人: 刘虎威 hwliu@pku.edu.cn 北京大学

C、光谱学

一级会议主题: 探索光谱的奥秘
二级会议主题: 原子光谱分析
荧光分析
化学发光与电化学发光
红外/拉曼光谱
光谱成像技术
光谱仪器及联用技术
光谱应用研究

分会负责人: 林金明 jmlin@mail.tsinghua.edu.cn 清华大学

D、色谱学

一级会议主题: 分离分析护航绿色未来
二级会议主题: 样品预处理
高效分离与表征
复杂体系分离分析
色谱行业女学者专场

分会负责人: 张丽华 lihuazhang@dicp.ac.cn 中科院大连化学物理研究所

E、磁共振波谱学

一级会议主题: 磁共振助力探索微观世界
二级会议主题: 结构分析
生物磁共振分析
固体核磁共振
电子顺磁共振
磁共振成像
代谢组学

分会负责人: 王申林 wangshenlin@pku.edu.cn 北京大学

F、电分析化学

一级会议主题: 电分析化学: 发展与未来
二级会议主题: 生物电分析化学
生物传感
纳米电化学
单分子检测
单细胞分析化学
电化学联用技术

分会负责人: 李景虹 jhli@mail.tsinghua.edu.cn 清华大学

G、生命科学中的分析技术

一级会议主题: 关注生命 聚焦方法
二级会议主题: 精准医疗分析
健康与安全
毒物、病毒的分析与表征
组学分析
单分子单细胞单颗粒分析

分会负责人: 谢剑炜 xiejw@bmi.ac.cn 中国人民解放军军事医学科学院

H、环境分析

一级会议主题: 分析科学 关注环境
二级会议主题: POPs的检测
重金属的检测
空气污染物的检测
化学、生物和纳米传感器
新型污染物检测

分会负责人: 郭良宏 LHGuo@rcees.ac.cn 中国科学院生态环境研究中心

I、化学计量与标准物质

一级会议主题: 精准改变世界 计量增进互信
二级会议主题: 新版国际导则
食品安全计量
大分子计量
能力验证溯源性评价
标准物质与计量新技术

分会负责人: 李红梅 lih@nim.ac.cn 中国计量科学研究院

J、标记免疫分会

一级会议主题: 标记免疫分析基础与临床
二级会议主题: 化学发光最新技术研究进展
POCT在临床应用的前景
免疫分析新材料
体外诊断试剂的标准物质溯源
标记免疫产品临床评价
基础检测技术新方法新设备

分会负责人: 颜光涛 yan301@263.net 中国人民解放军总医院

专题论坛

学术论坛是围绕食品安全、生物安全、环境保护、临床检测等热点领域, 举办的分析方法或检测技术的交流会。

征文通知

凡未经正式发表过的文章均可投稿, 经审查录用的论文将收录在会议前出版的英文论文摘要集 (CD-ROM光盘) 中, 论文摘要集将作为正式出版物, 由中国分析测试协会出版。

投寄的论文稿件必须于2017年7月31日前通过网站上传或以电子邮件方式传至BCEIA, 并注明投稿领域负责人姓名。

网址: www.bceia.cn; www.bceia.org.cn

电子邮箱地址: conf@bceia.org

注意: 如果电子方式投稿有困难的, 请与BCEIA办公室联系, 以确保稿件的顺利提交。

BCEIA 2017