

中国分析测试协会

第二十一届北京分析测试学术报告会暨展览会（BCEIA 2025）

学术报告会三轮通知

第二十一届北京分析测试学术报告会暨展览会（The 21st Beijing Conference & Exhibition on Instrumental Analysis, BCEIA 2025）将于 2025 年 9 月 10-12 日（学术报告会 9 日报到、13 日离会）在北京·中国国际展览中心（顺义馆）召开。2025 年适逢 BCEIA 四十周年，会议将继续秉承“分析科学 创造未来”的理念，围绕“辉煌四十载 再谱新篇章”的主题开展学术交流、论坛和仪器展览。

本届大会主席由中国科学院院士、中国分析测试协会理事长、中国科学院生态环境研究中心江桂斌研究员担任，学术委员会主席由中国科学院院士、中国分析测试协会副理事长、中国科学院精密测量科学与技术创新研究院刘买利研究员担任。

学术报告会围绕国家重大战略需求与国际科技前沿组织大会报告、分会报告和专题学术论坛及交流会，构建多学科交叉的交流平台。大会报告聚焦生命健康、探索人工智能赋能分析技术，畅谈新机遇、新挑战，回顾 BCEIA40 年发展历程、展望未来。同时召开 18 场分会报告会，内容从仪器研发到多学科交叉中的创新方法、技术和应用，议题覆盖面广、内容紧扣前沿热点方向。围绕新一轮科技革命与产业变革，主题多元的专题学术论坛也将同期举行。会议现场还将开展多场期刊见面会、主编面对面等学术交流活动，以促进学术资源共享与思想碰撞。为激励青年科研人才成长，大会特别设立墙报展，集中展示国内外优秀青年科学家的最新研究成果，优秀墙报由中国分析测试协会联合国际权威学术机构（英国皇家化学会、美国化学会）共同提供支持。

BCEIA 2025 展览会展出面积达 53400 m²，将集中展示国内外先进的分析测试新方法、新技术、新仪器设备、新的解决方案等。

热烈欢迎专家学者、科研实验人员、企业技术人员以及业内专业人士等光临第二十一届北京分析测试学术报告会暨展览会。

学术报告会时间：2025 年 9 月 9-13 日（9 日报到，13 日离会）

学术报告会网站：www.bceia.org.cn

展览会时间：2025 年 9 月 10-12 日

会议地点：北京·中国国际展览中心（顺义馆）

批准部门：中华人民共和国商务部

主办单位：中国分析测试协会

BCEIA2025 大会组织机构（主要成员）

大会主席

江桂斌 中国科学院院士、中国分析测试协会理事长、中国科学院生态环境研究中心研究员

大会副主席

张玉奎 中国科学院院士、中国科学院大连化学物理研究所研究员

张学敏 中国科学院院士、中国分析测试协会副理事长、军事科学院军事医学研究院研究员

杨秀荣 中国科学院院士、中国科学院长春应用化学研究所研究员

刘买利 中国科学院院士、中国分析测试协会副理事长、

中国科学院精密测量科学与技术创新研究院研究员

张新荣 中国分析测试协会副理事长兼秘书长、清华大学教授、北京市理化分析测试中心主任

再帕尔·阿不力孜 中国分析测试协会副理事长、中央民族大学教授

刘成雁 中国分析测试协会副理事长、辽宁省分析科学研究院研究员

田 禾 中国分析测试协会副理事长、北京普析通用仪器有限责任公司董事长兼总经理、高级工程师

刘虎威 中国分析测试协会副理事长、北京大学教授

张丽华 中国分析测试协会副理事长、中国科学院大连化学物理研究所研究员

杨植岗 中国分析测试协会副理事长、钢研纳克检测技术股份有限公司董事长、正高级工程师

吴学梯 中国分析测试协会副理事长

大会组委会主席

刘虎威 中国分析测试协会副理事长、北京大学教授

大会组委会副主席

张新荣 中国分析测试协会副理事长兼秘书长、清华大学教授、北京市理化分析测试中心主任

张新祥 中国分析测试协会监事长、北京大学教授

张经华 中国分析测试协会副监事长、北京理化分析测试技术学会理事长、研究员

郭冬发 中国分析测试协会监事、核工业北京地质研究院副总工程师、正高级工程师

尹碧桃 中国分析测试协会副秘书长、组织部主任

李红梅 中国分析测试协会副秘书长、北京化工大学教授

马振珠 中国分析测试协会副秘书长、中国国检测试控股集团股份有限公司正高级工程师

陈江韩 中国分析测试协会副秘书长、广东省科学院测试分析研究所

（中国广州分析测试中心）所长（主任）、研究员

吕 弋 中国分析测试协会副秘书长、四川大学化学学院院长、教授

刘海涛 中国分析测试协会副秘书长、中国地质装备集团有限公司总经理、高级工程师

学术委员会主席

刘买利 中国科学院院士、中国分析测试协会副理事长、

中国科学院精密测量科学与技术创新研究院研究员

学术委员会副主席

张玉奎 中国科学院院士、中国科学院大连化学物理研究所研究员

江桂斌 中国科学院院士、中国分析测试协会理事长、中国科学院生态环境研究中心研究员

张学敏 中国科学院院士、中国分析测试协会副理事长、军事科学院军事医学研究院研究员

杨秀荣 中国科学院院士、中国科学院长春应用化学研究所研究员

李景虹 中国科学院院士、清华大学教授

学术委员会秘书长

张新荣 中国分析测试协会副理事长兼秘书长、清华大学教授、北京市理化分析测试中心主任

大会特邀报告（语言：英文）

时间：9月10日 9:20-12:20
地点：南登录厅 西会议区 二层 W201

开幕式及大会报告日程			
主持人：张新荣教授，清华大学			
09:20-09:40	BCEIA2025 大会主席江桂斌院士开幕致辞 国际合作伙伴代表-日本分析仪器工业会（JAIMA）专务理事 吉田秀人先生贺词 BCEIA2025 学术委员会主席刘买利院士致辞		
主持人： 张玉奎院士，中国科学院大连化学物理研究所 柴之芳院士，中国科学院高能物理研究所			
时间	No.	报告题目	报告人
09:40-10:10	1	辉煌四十载 再谱新篇章	江桂斌 研究员 中国科学院院士 BCEIA2025 大会主席 中国分析测试协会 中国科学院生态环境研究中心
10:10-10:50	2	High Throughput Single Cell Mass Spectrometry to Unravel Cell Heterogeneity in Health and Disease	Jonathan V. Sweedler 教授 伊利诺伊大学 厄巴纳-香槟分校 美国《分析化学》主编
10:50-11:00	茶歇		
主持人： 乐晓春教授，加拿大阿尔伯塔大学 杨秀荣院士，中国科学院长春应用化学研究所			
11:00-11:40	3	Genomic Medicine Advances by DNA Sequencing and Single-Cell Omics Technologies	谢晓亮 教授 中国科学院院士 昌平实验室 北京大学
11:40-12:20	4	AI-inspired Algorithms for Microscopies	鄂维南 教授 中国科学院院士 北京大学 普林斯顿大学

最终日程以现场为准。

分会报告（语言：英文）

时间：9月10日-12日
地点：南登录厅-东、西会议区
点击以下各分会名称获取分会详细信息。日程实时更新中，以现场实际为准。

1. [Electron Microscopy and Materials Science \(电子显微学及材料科学\)](#)

时间: 9月10日-12日 会议室: E201 (东会议区二层)

召集人: 于荣教授, 清华大学

2. [Mass Spectrometry \(质谱学\)](#)

时间: 9月11日-12日 会议室: W105 (西会议区一层)

召集人: 李杏放教授, 加拿大阿尔伯塔大学; 白玉教授, 北京大学

3. [Spectral and Imaging Analysis \(光谱与成像分析\)](#)

时间: 9月10日下午-12日 会议室: E203 (东会议区二层)

召集人: 何彦教授, 清华大学; 席鹏教授, 北京大学

4. [Chromatography based Separation Science \(色谱分离分析\)](#)

时间: 9月11日-12日 会议室: W103 (西会议区一层)

召集人: 张玉奎 中国科学院院士, 中国科学院大连化学物理研究所;

张丽华 研究员, 中国科学院大连化学物理研究所

5. [Magnetic Resonance \(磁共振\)](#)

时间: 9月10日下午-12日 会议室: E303 (东会议区三层)

召集人: 王申林教授, 华东理工大学

6. [Electroanalytical Chemistry \(电分析化学\)](#)

时间: 9月11日-12日 会议室: W102 (西会议区一层)

召集人: 李敬研究员, 中国科学院长春应用化学研究所;

朱成周教授, 华中师范大学

7. [Establishment of Toxicological Analysis Professional Committee of China Association for Instrumental Analysis, and Symposium of Cutting-edge and Cross-Disciplinary Toxicological Analysis \(中国分析测试协会毒物分析分会成立暨毒物分析前沿与交叉论坛\)](#)

时间: 9月11日-12日上午 会议室: E206 (东会议区二层)

召集人: 郭磊研究员, 军事医学研究院

8. [Environmental Analysis \(环境分析\)](#)

时间: 9月11日-12日上午 会议室: W104 (西会议区一层)

召集人: 刘倩研究员, 中国科学院生态环境研究中心; 李向东教授, 香港理工大学;

乐晓春教授, 加拿大阿尔伯塔大学

9. [Chemical Metrology and Reference Materials \(化学计量与标准物质\)](#)

时间: 9月11日-12日 会议室: W202 (西会议区二层)

召集人: 李红梅教授, 北京化工大学

10. [Micro Total Analysis \(微全分析\)](#)

时间: 9月11日-12日 会议室: E306 (东会议区三层)

召集人: 林金明教授, 清华大学; 馬渡和真教授, 早稻田大学

11. [Nanoanalysis \(纳米分析\)](#)

时间: 9月10日下午-12日 会议室: E301 (东会议区三层)

召集人: 龙亿涛教授, 南京大学; 汪乐余教授, 北京化工大学

12. [Analytical Methods and Technologies for New Pollutants \(新污染物筛查技术与方法\)](#)

时间: 9月11日下午-12日上午 会议室: E209 (东会议区二层)

召集人: 郑明辉教授, 国科大杭州高等研究院;

于志强研究员, 中国科学院广州地球化学研究所

13. [Establishment and Symposium for Chemometrics and Artificial Intelligence Professional Committee of China Association for Instrumental Analysis](#) (中国分析测试协会化学计量学与人工智能专业委员会成立暨化学计量学与人工智能论坛)

时间: 9月10日下午-11日 会议室: E311 (东会议区三层)

召集人: 邵学广 教授, 南开大学; 吴海龙 教授, 湖南大学;
李 华 教授, 西安石油大学; 卢红梅 教授, 中南大学

14. [Sample Preparation](#) (样品制备)

时间: 9月12日 会议室: E302 (东会议区三层)

召集人: 欧阳钢锋 教授, 中山大学; 栾天罡 教授, 五邑大学

15. [Establishment and Symposium for Life Omics Professional Committee of China Association for Instrumental Analysis](#) (中国分析测试协会生命组学专业委员会成立暨生命组学论坛)

时间: 9月10日下午-11日上午 会议室: E209 (东会议区二层)

召集人: 蔡宗苇 教授, 香港浸会大学 | 宁波东方理工大学

16. [Surface and Interface Chemical Analysis](#) (表界面分析暨第十一届全国表面分析科学与技术研讨会)

时间: 9月11日 会议室: E210 (东会议区二层)

召集人: 汪福意 研究员, 中国科学院化学研究所; 姚文清 研究员, 清华大学;
陈 建 教授, 中山大学

17. [Analytical Pharmacy and Analysis for Life and Public Safety](#) (分析药学与生命、公共安全分析)

时间: 9月10日下午-11日上午 会议室: E302 (东会议区三层)

召集人: 黄承志 教授, 西南大学; 卢建忠 教授, 复旦大学; 梁琼麟 教授, 清华大学;
谢海燕 教授, 北京大学; 陈啸飞 教授, 海军军医大学

18. [POCT Testing and Inspection](#) (检验检测 POCT)

时间: 9月12日 会议室: E311 (东会议区三层)

召集人: 李晨钟 教授, 香港中文大学 (深圳); 赖卫华 教授, 南昌大学;
潘挺睿 教授, 中国科技大学; 戴宗 教授, 中山大学; 郭劲宏 教授, 上海交通大学

会议语言

会议官方语言为英语。同期会议或论坛为汉语或英语(具体见 BCEIA 网站、公众号信息)。

学术报告会注册缴费须知

注册费:

所有参会人员(中国科学院、中国工程院院士、大会报告人除外)均需按照会议注册费标准交费、食宿自理。注册费标准如下:

参会人员	注册费标准 (现场价)
非学生代表 (含在职研究生、博士后)	1800 元/人
学生代表 (凭证)	1200 元/人

学术代表专属权益：

- 1) 大会会刊、电子论文摘要资料包等；
- 2) 专属午餐与休息区，体验高质量交流氛围；
- 3) 学术代表专属徽章与通行凭证，便于高效通行及身份识别；
- 4) 优先参与学术分会场、专题论坛；
- 5) 作口头报告或参与墙报展可获取大会电子参会证明；
- 6) 免费乘坐 BCEIA 会议班车-覆盖会议酒店及京城 20 余个站点。

注册缴费方式：

- 1) 通过会议网站注册并缴费，流程如下：
 - a. 注册（登陆会议网站：www.bceia.org.cn）
 - b. 缴费（微信和支付宝均可）
 - c. **务必填写正确的开票信息（单位全称及税号）、手机号或邮箱（接收发票用）**，缴费成功后会议结束当月开具数电发票。
- 2) 其它缴费方式：
 - a. 银行汇款，**汇款时请备注会议名称+姓名**
户名：中国分析测试协会
账号：0200049209024907457
开户行：工行北京阜外大街支行
 - b. 现场缴费

会议现场报到

9 月 9 日 9:00-17:00，南登录厅学术报告会报到处。

9 月 10 日至 12 日 8:30-17:00，南登录厅学术报告会报到处、东登录厅学术报告会报到处。

特别说明：从东登录厅进入的参会学者，请先在东登录厅学术报告会报到处领取学术代表胸牌及资料兑换券，再前往南登录厅学术报告会报到处凭券领取会议资料包。

报展张贴

张贴时间：9 月 10 日全天（9-17 时）

展示时间：9 月 10-12 日

地 点：W1 展馆 报展区

重要提示

- 1) 进场指引：
 - a. 私家车、地铁（15 号线国展站）前往会议，从东登录厅进入；
 - b. 乘坐 BCEIA 班车前往会议，从南登录厅进入；
 - c. 进场需安检，请携带身份证入场。
- 2) 会议室内空调温度较低，请与会学者注意适时增添衣物。

专题论坛及同期会议安排（语言：中文、英文）

时间：9月10日-12日

地点：南登录厅东西会议区、东西花园会议室、展览区会议室

日期	地点	同期会议名称/主办
9/10 全天	东会议区三层 E306	医药质谱学术研讨会 中国分析测试协会医学质谱分会
9/10 全天	西会议区一层 W105	第五届青年分析科学家论坛 中国分析测试协会青年学术委员会
9/10 全天	西会议区二层 W202	CSTM 合格评定 仪器使役性能评价方案发布会 CAIA 仪器评议办公室/CSTM 合格评定仪器使役性能评价专业委员会
9/10 全天	西花园二层 W200	中国分析测试协会核酸分析分会成立暨核酸分析技术创新与发展研讨会 中国分析测试协会核酸分析分会
9/10 上午	展览区 E3-B	第四届科学仪器投融资大会 中国分析测试协会/EWG1990 仪器学习网
9/10 下午	展览区 E3-A	第二届材料测试新方法、新技术研讨会 上海狮威展览有限公司
9/10 下午	东花园二层 E200	“中国智造，纯水领航”默克 Milli-Q®实验室纯水解决方案推广会 默克 Milli-Q®/中国分析测试协会/分析测试百科网
9/10 下午	西会议区一层 W102	Analytical Chemistry: Meet-the-Editor 编委见面会 中国分析测试协会/美国化学会 (ACS)
9/10 下午	西会议区一层 W103	百五传承 智启未来:Analyst 创刊 150 周年测量科学前沿研讨会 英国皇家化学会 (RSC)
9/10 下午	西会议区一层 W104	Environment & Health(E&H) 论坛 《Environment & Health》期刊编辑部/美国化学会出版部
9/10 下午	东会议区二层 E206	半导体材料检测技术发展论坛 中国分析测试协会/仪器信息网
9/10 下午	东会议区二层 E208	国产科学仪器在高校的应用与共享机制探讨 中国分析测试协会高校分析测试分会
9/10 下午	东会议区二层 E210	智驱未来·绿动检测主题研讨会暨 ANTOP2025 年度颁奖盛典 分析测试百科网
9/10 下午	展览区 E3-B	科学仪器市场洞察头脑风暴 中国分析测试协会/EWG1990 仪器学习网
9/10 下午	展览区 W1	研途奋进: 国产科研仪器与试剂的自主创新 喀斯玛(北京)科技有限公司
9/11 全天	西会议区二层 W201	第五届食品安全风险监控学术大会 中国分析测试协会
9/11 全天	展览区 W1	科学仪器全球代理渠道大会 中国分析测试协会/分析测试百科网
9/11 全天	西花园二层 W200	实验室数智化论坛暨 2025 益谷论坛 中国分析测试协会
9/11 全天	东花园二层 E200	阿尔塔有约-能力验证/国家标准/实验室质量控制中标准物质应用技术研讨会 天津阿尔塔科技有限公司
9/11 上午	东会议区二层 E208	科学仪器应用验证评价研讨会 中国仪器仪表学会
9/11 上午	展览区 E3-B	科学仪器销售体系搭建及人才培养特训营 中国分析测试协会/EWG1990 仪器学习网
9/11 下午	东会议区三层 E302	国产仪器与分析测试创新发展论坛 中国分析测试协会/仪器信息网
9/12 上午	东会议区二层 E210	Wiley 化学期刊论坛-食品·化学·分析 Wiley
9/12 下午	东会议区二层 E206	原子光谱与材料分析论坛 中国分析测试协会原子光谱分会

会议安排总览

日期	时间	内容	地点
9.9	9:30-16:30	学术代表报到	南登录厅-学术报告会报到处
9.10	9:10-17:30	学术代表报到	南登录厅-学术报告会报到处 东登录厅-学术报告会报到处
		开幕式、大会报告	南登录厅-学术会议区 W201
		分会报告	南登录厅-学术会议区
		墙报	W1 展馆报展区
		专题论坛及同期会议	南登录厅学术会议区、东西花园会议室、展览区 W1、展览区 E3
9.11	9:10-17:30	学术代表报到	南登录厅-学术报告会报到处 东登录厅-学术报告会报到处
		分会报告	南登录厅-学术会议区
		墙报	W1 展馆报展区
		专题论坛及同期会议	南登录厅学术会议区、东西花园会议室、展览区 W1、展览区 E3
9.12	9:10-17:30	学术代表报到	南登录厅-学术报告会报到处 东登录厅-学术报告会报到处
		分会报告	南登录厅-学术会议区
		墙报	W1 展馆报展区
		专题论坛及同期会议	南登录厅学术会议区、东西花园会议室、展览区 W1、展览区 E3
9.13		离会	

联系方式:

BCEIA2025 学委会秘书处
联系人: 王励英 张 翥
电 话: +86 (10) 68537066
邮 箱: conference@bceia.cn



关注 BCEIA 公众号
获取会议、班车、同期活
动、现场照片等实时信息

