

中国化学会第23次全国电化学大会

中国·武汉 2025年11月7-10日

中国化学会第二十三次全国电化学大会

第一轮通知

“中国化学会 2025 第二十三次全国电化学大会”将于 2025 年 11 月 7-10 日在中国武汉举行。本次大会由中国化学会电化学专业委员会和武汉大学共同主办，由武汉大学和惠州亿纬锂能股份有限公司联合承办。本届大会主题是：推进教育、科技、人才“三位一体”协同融合发展的电化学。谨以本次大会纪念查全性先生诞辰 100 周年。

全国电化学大会是国内规模最大、范围最广的电化学学术盛会和高水平的学术交流平台。本届大会围绕电化学科学和技术发展中的基础、应用和前沿问题，全面展示中国电化学领域所取得的最新研究进展和成果，深入探讨电化学领域所面临的机遇、挑战和未来发展方向，推动中国电化学学科的发展和进步，加强科研合作和技术转化，促进电化学科学与技术能源、环境、材料等重要领域的应用，推进教育、科技、人才“三位一体”协同融合发展。

中国化学会电化学专业委员会和本次大会组委会诚挚邀请国内外从事电化学及其相关领域的基础研究与应用开发、仪器研制以及产业界的同仁共聚武汉，交流和展示最新研究成果，共同推进电化学学科发展，携手推动电化服务国家战略。

热忱欢迎广大师生及电化学工作者积极报名参加本次电化盛会。

会议时间：2025 年 11 月 7-10 日

会议地点：中国·武汉

会议官网：<https://conf.sciencemate.com/2025electrochem>

一、组织机构

主办单位：中国化学会电化学专业委员会

共同主办：武汉大学

联合承办：武汉大学、惠州亿纬锂能股份有限公司

大会主席：邢 巍（中国科学院长春应用化学研究所）、张平文（武汉大学）

执行主席：庄 林（武汉大学）

大会副主席：郭玉国（中国科学院化学所）、任 斌（厦门大学）、魏子栋（重庆大学）、

相 艳（北京航空航天大学）、刘金成（亿纬锂能）

中国化学会第23次全国电化学大会

中国·武汉

2025年11月7-10日

顾问委员会（按拼音顺序）

包信和（复旦大学）	蔡生民（北京大学）
陈洪渊（南京大学）	陈立泉（中国科学院物理研究所）
陈 军（南开大学）	陈忠伟（中国科学院大连化学物理研究所）
成会明（中国科学院金属研究所）	董绍俊（中国科学院长春应用化学研究所）
高飞雪（国家自然科学基金委员会）	蹇锡高（大连理工大学）
康 强（国家自然科学基金委员会）	李 灿（中国科学院大连化学物理研究所）
李景虹（清华大学）	李亚栋（清华大学）
李永舫（中国科学院化学研究所）	骆静利（深圳大学）
林祖赓（厦门大学）	刘忠范（北京大学）
陆君涛（武汉大学）	彭孝军（大连理工大学）
孙世刚（厦门大学）	孙立成（西湖大学）
孙学良（宁波东方理工大学）	田中群（厦门大学）
唐智勇（国家纳米科学中心）	万立骏（中国科学技术大学）
汪尔康（中国科学院长春应用化学研究所）	王 勇（国家自然科学基金委员会）
吴 锋（北京理工大学）	夏永姚（复旦大学）
杨俊林（国家自然科学基金委员会）	杨秀荣（中国科学院长春应用化学研究所）
杨裕生（解放军防化研究院）	姚建年（国家自然科学基金委员会）
姚守拙（湖南大学）	衣宝廉（中国科学院大连化学物理研究所）
张 锦（北京大学）	张国俊（国家自然科学基金委员会）
张锁江（中国科学院过程工程研究所）	赵东元（复旦大学）
章宗穰（上海师范大学）	张久俊（福州大学）
郑南峰（厦门大学）	朱 荻（南京航空航天大学）
周 翔（武汉大学）	

学术委员会

主 席：孙世刚（厦门大学）、陈 军（南开大学）

副主席：郭玉国（中科院北京化学所）、任 斌（厦门大学）、魏子栋（重庆大学）、
相 艳（北京航空航天大学）

委员（按拼音顺序）

艾新平（武汉大学）	蔡称心（南京师范大学）
蔡文斌（复旦大学）	曹殿学（哈尔滨工程大学）
曹高萍（解放军防化研究院第一研究所）	陈立桅（上海交通大学）

中国化学会第23次全国电化学大会

中国·武汉

2025年11月7-10日

陈卫华（郑州大学）

程方益（南开大学）

崔光磊（中国科学院青岛生物能源与过程研究所）

范楼珍（北京师范大学）

高学平（南开大学）

黄富强（中国科学院上海硅酸盐研究所）

解晶莹（上海空间电源研究所）

李伟善（华南师范大学）

林海波（吉林大学）

龙亿涛（南京大学）

陆安慧（大连理工大学）

马紫峰（上海交通大学）

牛 利（广州大学）

彭章泉（中国科学院大连化学物理研究所）

任 斌（厦门大学）

孙立贤（桂林电子科技大学）

童叶翔（中山大学）

王 舜（温州大学）

王新东（北京科技大学）

魏明灯（福州大学）

夏兴华（南京大学）

徐国宝（中国科学院长春应用化学研究所）

严川伟（中国科学院金属研究所）

杨全红（天津大学）

张校刚（南京航空航天大学）

赵国华（同济大学）

庄 林（武汉大学）

陈艳霞（中国科学技术大学）

程 俊（厦门大学）

杜春雨（哈尔滨工业大学）

付宏刚（黑龙江大学）

郭玉国（中国科学院化学研究所）

黄云辉（华中科技大学）

李 泓（中国科学院物理研究所）

李喜飞（西安理工大学）

刘兆平（中国科学院宁波材料技术与工程研究所）

卢小泉（西北师范大学）

马衍伟（中国科学院电工研究所）

毛兰群（北京师范大学）

潘 锋（北京大学深圳研究生院）

乔锦丽（东华大学）

邵敏华（香港科技大学）

唐有根（中南大学）

王双印（湖南大学）

王先友（湘潭大学）

尉海军（北京工业大学）

魏子栋（重庆大学）

邢 巍（中国科学院长春应用化学研究所）

徐群杰（上海电力大学）

杨 辉（中国科学院上海高等研究院）

张 强（清华大学）

张新胜（华东理工大学）

郑洪河（苏州大学）

组织委员会

主 席：庄 林（武汉大学）

秘书处：肖 巍（武汉大学）、肖 丽（武汉大学）、王功伟（武汉大学）、黄 冰（武汉大学）、
王甜甜（武汉大学）

中国化学会第23次全国电化学大会

中国·武汉 2025年11月7-10日

委员（武汉大学）：

黄卫华、雷爱文、汪的华、曹余良、定明月、周金平、刘文博、翁小成、蒋风雷、唐 晖、罗 威、柯福生、曾梦琪、李 朋、方永进、郎贤军、李学丰、钱江锋、宋智平、王志勇、詹 晖、张庆丰、郭存兰、王富安、刘艳玲、魏振威、杨雁冰、刘欲文、彭 创、李 惠、陈重学、徐 飞、邓博文、李 武、肖 巍、肖 丽、王功伟、黄 冰、杨培华、王倩（JEC）、郑轻娜（厦门大学）

二、会议组织安排

1、征文内容(包括但不限于以下主题)：

- 电化学基础(包括电极过程动力学、谱学电化学、电催化等)
- 化学电源(包括锂离子电池、下一代储能电池、其他电池及超级电容器、燃料电池等)
- 环境和有机电化学(包括环境电化学、有机电合成等)
- 工业电化学和电化学工程(包括电解、金属腐蚀与防护、电沉积和表面处理技术等)
- 纳米与材料电化学
- 电分析化学和生物电化学(包括电化学传感器)
- 光电化学及新型太阳能电池(包括无机、有机光电材料与器件等)
- 电化学仪器与设备应用技术
- 电化学产业技术

2、会议议程安排：

- 大会特邀报告（Plenary）、分会主题报告（Keynote）、分会邀请报告（Invited）、分会口头报告（Oral）和墙报交流（Poster）
- 电化学专题讲座
- 青年科学家论坛
- 女电化学工作者论坛
- 电化学产业高端论坛
- 学术期刊高峰论坛
- 电化学相关学科教学论坛
- 仪器、设备、信息、成果和产品展等

中国化学会第23次全国电化学大会

中国·武汉

2025年11月7-10日

3、会议整体安排：

日期	会议日程
2025年11月7日	现场报到、电化学专题讲座
2025年11月8日	开幕式、电化学大会颁奖、大会报告、分会报告
2025年11月9日	分会报告、墙报交流
2025年11月10日	大会报告、颁奖仪式、闭幕式

4、分会主题

学术分会	分会主席	分会秘书
1. 电化学理论与计算	程 俊、陈艳霞、陈胜利	黄 冰 (bhuang@whu. edu. cn)
2. 电化学原位与工况表征	任 斌、彭章泉、鞠焕鑫	郭存兰 (cunlanguo@whu. edu. cn)
3. 纳米与材料电化学	陆安慧、徐维林、郭少军、 何传新、姜帅锋	曾梦琪 (zengmq_lan@whu. edu. cn)
4. 锂离子电池	郭玉国、王先友、郑洪河	钱江锋 (jqian@whu. edu. cn)
5. 钠钾离子电池	杨全红、曹余良、余 彦	方永进 (fangyj@whu. edu. cn)
6. 有机和多价金属离子电池	程方益、王海燕	宋智平 (zpsong@whu. edu. cn)
7. 锂硫电池	陈立桅、张 强、黄佳琦	柯福生 (kefs@whu. edu. cn)
8. 固态电池	尉海军、崔光磊、郭向欣、 唐永福	杨 培 (peihua. yang@whu. edu. cn)
9. 金属空气电池	王 舜、陈忠伟、张新波	魏振威 (weizw2021@whu. edu. cn)
10. 超级电容器	张校刚、曹高萍、马衍伟、 吴忠帅	彭 创 (Chuang. peng@whu. edu. cn)
11. 液流电池	严川伟、王新东	徐 飞 (xufei2058@whu. edu. cn)
12. 水系二次电池	王永刚、晁栋梁	陈重学 (zxchen_pmc@whu. edu. cn)
13. 燃料电池	杜春雨、相 艳、徐维林	李 朋 (peng. li@whu. edu. cn)
14. 电催化	王双印、刘进轩、夏宝玉、 刘兆清、刘明凯	王功伟 (gwwang@whu. edu. cn)
15. 电分析化学	徐国宝、牛 利	王富安 (fuanwang@whu. edu. cn)

中国化学会第23次全国电化学大会

中国·武汉 2025年11月7-10日

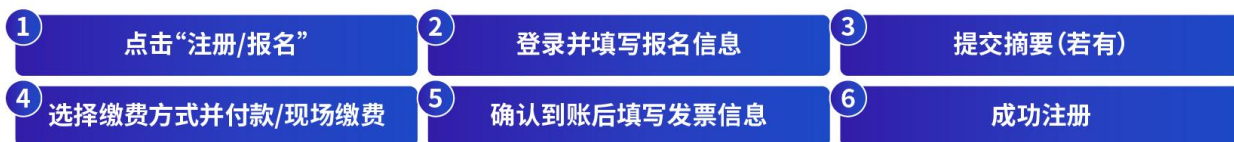
16. 生物电化学	毛兰群、蔡称心	刘艳玲 (yanlingliu@whu.edu.cn)
17. 光电转化与器件	范楼珍、李 斐	郎贤军 (xianjunlang@whu.edu.cn)
18. 电合成与电化学工程	林海波、王建国、王双印	李 武 (wu.li@whu.edu.cn)
19. 电化学高端制造与腐蚀电化学	徐群杰、詹东平、徐正扬	邓博文 (bwdeng@whu.edu.cn)
20. 电化学专题讲座	蔡文斌、陈胜利	刘欲文 (ywliu@whu.edu.cn)
21. 第二届《电化学(中英文)》期刊 青年科学家论坛暨 J. Electrochem. 创刊 30 周年大会	分会主席: 孙世刚 执行主席: 程 俊、程方益、 刘长鹏、张 强	郑轻娜 (zhengqn@xmu.edu.cn) 肖 丽 (chem.lily@whu.edu.cn)
22. 女电化学工作者论坛	相 艳、曹高萍、范楼珍、 邢 巍、庄 林	杨雁冰 (yangyanbing@whu.edu.cn)
23. 电化学产业高端论坛	唐有根、刘兆平、孙立贤	李 惠 (lih@whu.edu.cn)
24. JEC《能源化学》高峰论坛	包信和、张 强	王 倩 (wangqian@scichina.com)
25. Angewandte Advances 前沿交叉论坛	苏 鑫、刘文博	罗 威 (wluo@whu.edu.cn)
26. 电化学相关学科教学论坛	周金平、王志勇	张庆丰 (zhangqf@whu.edu.cn)
27. 纪念查全性先生诞辰 100 周年论坛	艾新平	肖 巍 (00030042@whu.edu.cn)

三、注册报名

1、注册方式

本次会议采用在线注册, 参会人员需登录会议官方网站, 自行注册, 并完善发票及其他相关信息, 以便于我们为您提供会务服务。

● 报名流程



注册若遇到问题可联系杜老师: 15604280497、唐老师: 18525543224

中国化学会第23次全国电化学大会

中国·武汉 2025年11月7-10日

2、缴费标准

类型 \ 注册费	2025年9月30日前(含当日)	2025年9月30日后
普通代表非会员	2500 元	2900 元
中国化学会会员	2000 元	2400 元
学生代表	1700元	2000元
企业代表参会	3500 元	

注：

(1) 注册费价格根据到账日期为准；

(2) 参加墙报及口头报告需提前缴费；

(3) 注册费包含会议资料，11月8、9、10日午餐；其他餐饮、交通、住宿等费用自理。

(4) 本次电化学专题讲座全面免费开放，请有兴趣的学生学者注册缴费后，扫描下方二维码，填写信息。
名额有限，先到先得。电化学专题讲座时间：2025年11月7日9:00-17:00（含简餐及茶歇）。



3、退费政策

(1) 在2025年9月15日（含当日）之前进行退费申请：退费100%；

(2) 从2025年9月16日至9月30日进行退费申请：退费70%；

(3) 从2025年10月1日至10月15日进行退费申请：退费50%；

(4) 在2025年10月16日（含当日）之后进行退费申请：不予退款。

注：在网站申请退款后请添加沈老师 微信号“qq4001668689”，填写退费银行卡等信息。

4、付款方式：

本次会议可选择“银行汇款”和“微信/支付宝”，完成注册流程后，可进入支付界面，选择支付。

说明：

1、学生参会仅限于在校本科、研究生、博士，不包含博士后，需在缴费时上传学生证。

2、付款时请备注：23电化学+参会代表姓名+手机号，汇款后请上传转账凭证（jpg、png，小于1MB），用于财务审核。

3、若为中国化学会会员，需将会员身份证明上传至官网。中国化学会电子会员证获取方式：登陆中国化学会官网，在会员中心下载，网址：<https://www.chemsoc.org.cn/member/myinfo.php>

5、注册费发票

(1) 本次大会注册费提供电子发票，发票项目“会议费”，普票/专票-请自行选择。

(2) 注册参会代表请认真填写发票信息及电子邮箱，以填写的信息为准开具发票并发至电子邮箱。会前以缴费时间的先后顺序陆续发送发票至注册时填写的电子邮箱/直接至官网下载。

(3) 现场缴费的参会代表，发票将在会后15个工作日开具并发至注册时填写的电子邮箱/直接至官网下载。

中国化学会第23次全国电化学大会

中国·武汉

2025年11月7-10日

(4) 如发票有特殊需求, 请联系沈老师 微信号“qq4001668689”。

四、酒店预订

关于酒店的详细信息将后续发布, 请查询会议官网或关注“科学邦”公众号, 酒店需自行预订, 住宿费用自理, 组委会仅负责协调住宿酒店。

五、联系方式:

1、大会秘书处:

王老师 (027-68788615; eclab@whu.edu.cn)

肖老师 (027-68788615; 00030042@whu.edu.cn)

2、大会会务组: (以下手机号同微信)

协办、赞助、参展:

刘老师 15694111762

张老师 13700111421

孙老师 13941152491

注册、投稿、酒店预定:

姜老师 13942606301

王老师 18242095041

杜老师 15604280497

唐老师 18525543224

财务、发票:

沈老师 微信号“qq4001668689”



中国化学会第二十三次全国电化学
大会组委会
2025年3月