



2026 第三届

环境催化材料与污染控制化学研讨会

2026 3rd Symposium on Environmental Catalytic Materials and Pollution Control
Chemistry

会 议 通 知 **(第一轮)**

2026 年 5 月 15 日-17 日

中国·南京



2026第三届环境催化材料与污染控制化学研讨会

The 3rd Symposium on Environmental Catalytic Materials and Pollution Control Chemistry in 2026

2026年5月15日-17日 中国·南京

新环境·新机遇·新范式 —— 环境新材料的创新突破与发展路径

邀 请 函

各有关单位、专家学者：

在“双碳”战略目标与美丽中国建设纵深推进的背景下，我国环境催化材料领域正面临基础研究范式革新与产业技术迭代升级的双重机遇，同时需应对常规污染物深度治理与新污染物精准管控的复合型挑战。作为污染控制与绿色低碳技术的核心支撑，环境催化材料的技术创新对实现生态环境质量改善、能源结构优化及产业绿色转型等国家战略具有决定性意义。为汇聚全球顶尖智慧、破解领域共性难题，由南京工业大学、武汉轻工大学、苏州科技大学、西安交通大学、河海大学、南京大学及中国新材料科学家学术研究联盟联合主办的“**2026 第三届环境催化材料与污染控制化学研讨会**”，定于**2026年5月15日至17日**在**南京**召开。

该研讨会深度契合国家“双碳”战略目标与污染防治攻坚战政策导向，致力于构建环境催化材料与污染控制化学领域基础研究-应用技术-产业落地的全链条创新平台。通过汇聚国际权威学者与产业界代表，会议聚焦环境催化材料理性设计、污染物定向转化机制解析及污染控制化学前沿技术突破等核心议题，系统开展材料构效关系-反应动力学-工程化应用的多尺度研究，深入探讨该领域在新型催化材料创制、污染物高效降解路径优化及工业化示范工程等方向的突破性进展。会议旨在推动化学、材料、环境等多学科交叉融合，加速科研成果从实验室小试到中试放大的转化进程，为构建绿色低碳循环发展体系提供理论支撑与关键技术解决方案。”

会议组委会现面向催化及污染控制领域的科研专家、学者、研究人员、博士后与在读研究生，发出诚挚邀约。诚邀各位踊跃投稿，亲临本届盛会交流研讨；同时热忱欢迎相关产业界机构、出版单位及仪器设备厂商携手参与，共襄行业盛事。谨此诚邀环境催化领域同仁聚首南京，共商行业发展大计，共探科研前沿方向！

一、会议时间、地点：

- 1、2026年5月15日（周五）：全天报到。
- 2、2026年5月16日（周六）：大会开幕、大会报告、主旨报告、邀请报告、口头报告。
- 3、2026年5月16日（周六晚）：答谢晚宴、颁奖活动、抽奖活动。
- 4、2026年5月17日（周日）：主旨报告、邀请报告、口头报告、墙报交流、企业展览。
- 5、2026年4月26日：报告摘要提交截止日期。
- 6、会议地点：中国·南京
- 7、报名官网：www.c-xczy.com

2026第三届环境催化材料与污染控制化学研讨会

The 3rd Symposium on Environmental Catalytic Materials and Pollution Control Chemistry in 2026

2026年5月15日-17日 中国·南京

二、组织机构 (排名不分先后)

联合主办：南京工业大学

武汉轻工大学

西安交通大学

苏州科技大学

河海大学

南京大学

中国新材料科学家学术研究联盟

承办单位：南京工业大学环境科学与工程学院

河海大学环境学院

武汉轻工大学化学与环境工程学院

苏州科技大学环境科学与工程学院

西安交通大学能源与动力工程学院

中国新材料科学家学术研究联盟环境材料专家委员会

新材智研(北京)材料技术中心

协办单位：环境材料与污染防治技术中心

黑龙江大学化学化工与材料学院

延安大学化学与化工学院

上海交通大学《Nano-Micro Letters》编辑部

期刊《Science for Energy and Environment》编辑部

三、会议组织

学术委员会 (排名不分先后)

主 席：贺 泓 李俊华 徐春保

共同主席：朱永法 李和兴 贾金平 全 燮 唐军旺 王传义 赵 震

专题主席：陈春城 董 帆 冯玉杰 葛茂发 谷 成 胡 春 纪红兵 孙轶斐

童美萍 汪黎东 张登松 张淑娟 赵 旭 邹建平 朱晨杰

委 员：安太成 敖燕辉 毕进红 陈 波 陈 浪 陈 荣 单玉龙 董浩然

冯秀娟 高宝玉 高 鹏 谷晓俊 关清卿 韩一帆 胡勇有 黄明智

贾宏鹏 金鹏康 李 斐 李敦柱 李社锋 李亚光 李彦鹏 林 璋

刘宝军 刘 雷 刘 敏 刘雨溪 龙明策 卢柄璋 卢小泉 吕康乐

彭桂明 彭洪根 漆新华 任俊莉 石家福 苏俊峰 唐小斌 唐志诚

田 禹 万东锦 万金泉 王 颖 王海强 王家强 王胜平 王万军

王一峰 翁小乐 吴 旭 武道吉 谢鹏飞 胥国防 徐 江 徐东海

徐光艳 徐文媛 严 凯 阳 海 雍阳春 袁湘洲 詹望成 张 静

张大奕 张凤鸣 张会岩 张清哲 张秋林 张伟军 张一波 章 萍

2026第三届环境催化材料与污染控制化学研讨会

The 3rd Symposium on Environmental Catalytic Materials and Pollution Control Chemistry in 2026

2026年5月15日-17日 中国·南京

赵 瑜 赵再望 甄延忠 郑志锋 周 卫 朱联东 朱润良 竹文坤
李 凯 盛 桦 张 平 程 杰 王 侯 张炜铭

(陆续更新中.....)

组织委员会 (排名不分先后)

共同主席: 仲兆祥 南京工业大学学科建设处处长
闫俊涛 武汉轻工大学化学与环境工程学院院长
屈治国 西安交通大学能源与动力工程学院副院长
李 轶 河海大学环境学院副院长
潘丙才 南京大学环境学院副院长

执行主席: 张雪英 南京工业大学环境科学与工程学院院长
李大鹏 苏州科技大学环境科学与工程学院院长
何 炽 西安交通大学能源环境工程研究所所长

委 员: 白文静 柴 波 柴守宁 董 莉 段二红 高宁博 高晓明 何仰清
季秋忆 金 鑫 黎小芳 李 璐 李建荣 李鑫哲 刘红霞 刘江平
刘晓河 毛宝东 秦振华 任 山 沈振兴 苏亚琼 孙 亚 孙钰锟
谭 伟 王 征 王嘉楠 王郎郎 王云海 徐 浩 徐红梅 徐远国
延 卫 杨 阳 杨喬琦 于艳科 张 垒 张军涛 赵 瑜 杨志超

秘 书 长: 董淑英 曲 阳 万诗朋 刘宏军

四、会议主题

1、环境材料与催化

主要议题 (不限于): 电催化与光电催化技术、环境光催化体系构建及应用、光 / 电催化产氢 / 产氨与高值化学品合成、光催化材料精准合成及工程化转化新策略、双碳背景下光催化领域其他新兴方向。

2、催化剂制备科学与技术

主要议题 (不限于): 催化材料设计新理论与新策略、催化材料先进制备技术、新型高效催化材料创制、工业过程中催化反应工程、贵金属催化剂工业化应用关键技术及性能优化、资源转化过程中的催化科学与技术创新、环境催化材料的精准合成、结构表征及性能调控。

3、生物质资源转化利用

主要议题 (不限于): 煤和生物质热转化化学与技术、生物燃料的制备, 生物质催化转化制化学品、纤维素、半纤维素、木质素及全生物质催化转化, 生物质合成气制甲醇的催化剂技术, 生物质废物处理与能源化。

4、水污染控制技术

主要议题 (不限于): 流域水生态保护与综合治理技术、污废水催化净化与深度处理回用技术、水中有机污染物催化降解与定向转化、水污染控制与资源协同回收技术、地下水污染溯源与修复技术、雨洪管理与水质净化技术、重金属废水处理与资源化技术、水污染控制新材料-新方法-新技术创新。

5、气态污染物的催化消除

主要议题 (不限于): 化工 VOCs 控制材料及高效处理技术、重点行业烟气多污染物协同控制材料与净化技

2026第三届环境催化材料与污染控制化学研讨会

The 3rd Symposium on Environmental Catalytic Materials and Pollution Control Chemistry in 2026

2026年5月15日-17日 中国·南京

术、机动车尾气催化净化材料及后处理技术、温室气体捕集/转化减排与催化脱硫脱硝脱氯一体化技术、大气污染低碳治理与污染物资源化回收技术、大气污染监测与源汇分析。

6、新污染物环境风险防范与治理技术

主要议题 (不限于)：新污染物识别、筛查与溯源，新污染物基准与标准，新污染物检测技术与监测方法，新污染物风险评估，土壤修复、新污染物的削减、控制及替代，新污染物治理制度、地方实践和解决方案

7、绿色化工与减污降碳

主要议题 (不限于)：绿色工艺与化工环保新材料，二氧化碳催化转化制备高值化学品，AI 辅助化工减污降碳，化工危废处理与资源化利用，化工减污降碳协同机制，化工污染智慧检测与管控。

8、研究生论坛

本次会议特设研究生学术论坛，核心目标在于挖掘培育青年学术人才、激发在读研究生的科研热情。组委会将对报名研究生开展严格遴选，为脱颖而出者提供论坛口头报告的展示机会，届时还将邀请领域专家学者莅临现场，进行针对性点评与学术交流。

五、会议摘要征集及出版

1、**征文范围**：围绕会议主题和专题分会场议题提交论文详细摘要。

2、**报告征集**：大会报告、主旨报告、邀请报告、口头报告、企业演讲。提交要求：各类型报告专家需于**2026年4月26日24:00前**，将报告题目、完整摘要（需符合会议摘要模板规范，模板可在会议官网下载）发送至组委会指定邮箱（邮箱地址：liuyi520778@163.com），邮件主题统一命名为“【姓名-单位】第三届环境会议报告材料”。组委会将组织专家评审委员会对提交的报告材料进行审核，审核通过的报告专家将被纳入会议正式议程。为表彰学术贡献，会议将为通过审核并完成现场报告的专家统一颁发**会议荣誉证书**。

3、**墙报征集**：2026年5月1日前 将电子版图发送组委会邮箱 liuyi520778@163.com，规格要求：设计尺寸90cm（宽）× 120cm（高），格式要求：PDF、JPG、PPT 格式均可。（组委会统一制作，无需自带）。

4、本次论坛报告和墙报摘要统一出版《2026 第三届环境催化材料与污染控制化学研讨会》，摘要集出版不收取版面费；优秀论文择优推荐到相关期刊正式发表。**摘要集为电子版**。

5、**支持期刊《Science for Energy and Environment》**。《Science for Energy and Environment》期刊由清华大学朱永法教授担任主编。编辑部已正式开放投稿通道，所有参加宣讲的会议均可直接以英文全文形式投稿《Science for Energy and Environment》。投稿论文请在 Cover Letter 中注明“2026 第三届环境催化材料与污染控制化学研讨会宣讲论文”。所有投稿论文将按《Science for Energy and Environment》出版要求进行严格的同行评审。稿件一旦被接收，将以英文形式在《Science for Energy and Environment》在线发表。对于所有接收的稿件免除文章处理费。我们衷心期待您的投稿！

支持期刊 Nano-Micro Letters 《纳微快报(英文)》是上海交通大学主办、Springer Nature 开放获取出版的英文学术期刊，主要报道纳米/微米尺度相关的高水平文章，包括：微纳米材料与结构的合成表征与性能及其在能源、催化、环境、传感、类脑器件、电磁波吸收与屏蔽、生物医学等领域的应用研究。期刊已被 SCI、EI、SCOPUS、PubMed 等知名数据库收录。最新

2026第三届环境催化材料与污染控制化学研讨会

The 3rd Symposium on Environmental Catalytic Materials and Pollution Control Chemistry in 2026

2026年5月15日-17日 中国·南京

影响因子 IF=36.3, 在 JCR 纳米、材料、物理三个学科分区处于 Q1 区前 2%, 也是中科院期刊分区材料科学 1 区 TOP 期刊。Nano-Micro Letters 先后入选“中国科技期刊卓越行动计划”“中国科技期刊国际影响力提升计划”等。曾荣获中国出版政府奖期刊提名奖、Springer Nature Growth Impact Award (2025 年)、中国最具国际影响力学术期刊、上海市高校精品科技期刊奖等多项荣誉。

六、奖项设置

- 1、为鼓励青年科学家积极参会并展示前沿研究成果, 本次会议特设“科学探索奖”。评审委员会将围绕学术创新性、成果科学性、报告逻辑性、表达清晰度 四大核心维度开展综合评议, 遴选学术潜力突出的优异青年学者, 授予奖项助力其科研事业发展。
- 2、本次会议特增设研究生学术分论坛。论坛将依据口头报告的学术创新性、内容严谨性及表达逻辑性, 评选出表现突出的研究生并授予“研究生学术新锐奖”, 以表彰其科研潜力与学术贡献, 助力青年学术人才成长。
- 3、为充分发挥墙报展示在学术交流中的重要作用, 强化科研成果可视化呈现与深度研讨实效, 本次论坛特设立“优秀墙报奖”。评选将围绕学术内容(成果创新性、科学严谨性)、展示质量(逻辑架构清晰度、图文表达规范性)、激励参与者重视科研成果的多元呈现, 进一步提升论坛学术交流的广度与深度。
- 4、以上所有奖项, 均颁发相关证书及奖金, 具体名额等将在后续通知中公布。颁奖活动将在 5 月 16 日答谢晚宴环节中进行。

七、学术会展聘萃英榜

(特色专题一)

为深化学术交流、促进产学研协同合作, 本次论坛创新设置“卓越项目组 / 课题组风采展示”专题板块并纳入《会议手册》核心内容。凡通过报名审核的参会团队, 组委会将整合多渠道传播资源, 通过会议官方公众号、官网平台及工作人员社交矩阵等渠道进行广泛推广, 并免费收录至《会议手册》予以正式刊发, 为相关团队提供全方位、多维度的学术成果与研究实力展示平台, 助力拓展合作空间、提升学术影响力。

(特色专题二)

为深化人才供给与产业需求的精准对接, 充分彰显联盟平台在人才资源整合领域的核心优势, 本次会议经系统策划与精心筹备, 特设置人才招聘专属广告位, 并开辟独立招聘展区, 构建高效便捷的人才交流对接渠道, 实现用人单位与专业人才的精准匹配, 助力产学研用生态体系中人才链与产业链的深度融合。

我们诚挚地向各位参会者发出热情邀请, 期待大家积极踊跃参与。(具体可咨询会务人员)

八、会议注册及相关费用

- 1、本次会议采取网上线下同时注册, 选择一种注册方式即可完成报名。

线上报名官网: www.c-xczy.com

线下报名: [参会回执下载](#) 发送邮箱: liuyi520778@163.com

2026第三届环境催化材料与污染控制化学研讨会

The 3rd Symposium on Environmental Catalytic Materials and Pollution Control Chemistry in 2026

2026年5月15日-17日 中国·南京

2、会议注册费（住宿统一安排，费用自理）

类 别	学 生	教师	企业代表
3 月 31 日前	1300	2200	2800
4 月 30 日前	1600	2600	3200
现场缴费	1900	3000	3500
收款账号信息			
账户名称: 新材智研(北京)材料技术中心 账户号码: 8110 7010 1280 2661 812 开户银行: 中信银行股份有限公司北京中信城支行		账户名称: 新材前沿(北京)科技有限公司 账户号码: 1100 6057 4015 0034 43595 开户银行: 交通银行股份有限公司北京望京南湖中园支行	

在线支付（个人银联卡、公务卡、微信、支付宝）



注:

- 发票统一开具为增值税普通电子发票，如需专票请告知会务组
- 发票统一开具“会务费”，
- 提前汇款，发票直接发送至老师邮箱。
- 团体银行汇款：标注清楚每个人的注册信息。

（汇款时请一定标注代表姓名+单位名称）

付款后请及时告知会务或财务人员，以便开具发票

2、关于注册退费问题的说明:1)如有退款需求，相关事宜必须在 2026 年 4 月 30 日前申请办理；2)2026 年 4 月 30 日后组委会将不办理任何退款，如报名参会者由于特殊原因不能出席，可指派他人参加，并在 2026 年 5 月 4 日前通知组委会更新相关注册信息。

九、组委会秘书处

学术咨询:

董淑英 河南师范大学 dongsy@htu.edu.cn
曲 阳 黑龙江大学 quyang@hlju.edu.cn
万诗朋 南京理工大学 wansp0311@njtech.edu.cn

报名咨询:

刘 依 17600506757（微信同号）liuyi520778@163.com
刘宏军 13269459022（微信同号）603612372@qq.com

2026 第三届环境催化材料与污染控制化学研讨会

