

关于召开第十二届挥发性有机物污染防治学术年会 暨第五届可持续能源与环境中的催化科学与技术国际研讨会 暨 2025 挥发性有机物国际专家研讨会的通知

各有关单位、专家学者：

当前，我国生态文明建设已进入以减污降碳为重点战略方向、推动经济社会全面绿色转型的关键时期。挥发性有机物（VOCs）作为臭氧和 PM_{2.5} 形成的重要前体物，其减排是持续改善空气质量、应对气候变化、保障公众健康的关键，也是实现生态文明建设从重点整治到系统治理重大转变的主战场之一。

为大力推进 VOCs 污染防治科技创新，暨南大学、华南理工大学、中国环境科学学会拟于 2025 年 11 月 6-8 日在广州市举行第十二届挥发性有机物污染防治学术年会暨第五届可持续能源与环境中的催化科学与技术国际研讨会暨 2025 挥发性有机物国际专家研讨会（简称 2025 VOCs 国际联合会）。本次联合会议旨在汇智聚力，深入探讨 VOCs 减排与治理工作的最新发展趋势，以及催化科学与技术 in 能源与环境可持续发展中的关键作用，致力于将国际前沿学术成果与我国污染治理的实际需求紧密结合，为实现空气质量的持续改善以及社会可持续、绿色、低碳发展贡献力量。

一、会议组织

主办单位：暨南大学

华南理工大学

中国环境科学学会挥发性有机物污染防治专业委员会

承办单位：粤港澳大湾区空气质量科学与管理学科创新引智基地

暨南大学环境与气候学院

华南理工大学环境与能源学院

香港理工大学土木及环境工程学系

香港理工大学土地及空间研究院
粤港澳环境质量协同创新联合实验室
广东省南岭森林大气环境与碳中和野外科学观测研究站

二、会议安排

(一) 会议规模

预计参会人数为 600 人。

(二) 时间地点

会议时间：2025 年 11 月 6-8 日

会议地点：广东省广州市广州白云机场铂尔曼大酒店

11 月 6 日	09:00-22:00	会议注册、报到
11 月 7 日	08:30-12:00	会议开幕式及主旨报告
	14:00-18:00	分会场研讨会
11 月 8 日	08:30-12:00	分会场研讨会
	14:00-18:00	大会报告及闭幕式

(三) 会议内容

1. 大会报告及特邀报告

会议拟邀请国内院士、知名专家作大会主旨报告和特邀报告。

2. 分会场报告

会议设置多个分会场，分会场包括但不限于：

议题 1 VOCs 的仪器分析、测量技术及数据质量控制

分会主席：蒋靖坤

召集人：袁斌，王红丽，吕效谱，顾达萨

专职秘书：李小兵

议题 2 VOCs 的排放特征、迁移转化及数值模拟研究

分会主席：王书肖

召集人：刘欢，傅宗玖，薛丽坤，王伯光

专职秘书：龚道程

议题 3 VOCs 的反应机理研究

分会主席：葛茂发

召集人：杜林，陆克定，王炜罡，王黎明，Hartmut Hermann

专职秘书：李坤

议题 4 VOCs 的毒理学和健康效应研究

分会主席：徐顺清 阚海东

召集人：李焯焯，何建辉，彭喆，李庆

专职秘书：刘亚非

议题 5 VOCs 在大气污染与气候变化中的作用机制

分会主席：邵敏

召集人：胡京南，郭海，李顺诚，雷宇

专职秘书：王瑜

议题 6 VOCs 与温室气体协同控制技术

分会主席：李俊华

召集人：张登松、董帆、王强、宁淼

专职秘书：陈培榕

议题 7 VOCs 控制材料与技术

分会主席：黄海保

召集人：叶代启，郝郑平，黄海保，邓积光

专职秘书：刘璧源

议题 8 面向可持续能源的催化技术研究

分会主席：李永丹

召集人：马丁，严克友，陈礼敏，陈鸿，张翠娟

专职秘书：赵宜成

议题 9 环境中的催化作用

分会主席：马金珠

召集人：马金珠，FudongLiu(刘福东)，Xin Tu（屠昕），胡芸

专职秘书：李佳琪

议题 10 室内环境中 VOCs 的化学行为研究

分会主席：张寅平

召集人：刘颖君，莫金汉，王辰，王好

专职秘书：李勤勤

议题 11 人工智能技术在 VOCs 研究中的应用

分会主席：袁自冰

召集人：袁自冰，王楠，李柯

专职秘书：泽仁央宗

议题 12 研究生专场

分会主席：王宁

召集人：王宁，黄皓旻，尚姗姗

专职秘书：黄皓旻

墙报展示专场

召集人：王好，陈培榕，王瑜

（四）科技成果推介、企业需求对接及环保科技成果展览展示

为整合优质科技成果资源，加快优秀科技成果转化，会议期间将邀请治理专家、地方环保部门、排污企业、专业公司参与，推广创新科技成果和仪器设备，开展 VOCs 污染防治需求对接和技术交流。

三、会议语言

建议国内 PPT 使用双语，即中英文对照呈现。

四、会议征稿

如申请分会场、研究生专场口头报告或墙报展示，须提交报告摘要。请申请者于 10 月 7 日前将报告摘要提交至会议网站“投稿摘要”，过期不予接

受。

五、参会对象

中国环境科学学会挥发性有机物污染防治专业委员会全体人员、高等院校和科研院所专家、学者、专业人员，各级大气环境管理和监测机构相关专业人员，相关企业技术人员和对会议内容感兴趣的社会公众、学生等。

六、会议报名及住宿安排

1. 会议报名

会议采取在线报名注册方式，参会人员扫描二维码即可报名。



2. 会议住宿

会议期间住宿自理。参会人员需自行预订所需房间，因房间紧俏，请提前预订，享受会议期间协议价格。会议酒店信息如下：

广州白云机场铂尔曼大酒店（广州花都区机场大道一横路2号）

房间价格：500 元/晚/含早（双床/大床）

交通信息：机场 T1 航站楼出发厅 12 号门步行约 3 分钟抵达酒店，T2 航站楼 46 号门乘坐酒店穿梭巴士抵达酒店，酒店穿梭巴士每 30 分钟一班（每半点/整点发车，5:00-凌晨 2:00）。

预定方式：通过链接 <https://s.jdzd.cn/0fLQDe> 或扫描二维码预定。



广州白云机场诺富特酒店（广州花都区机场大道一横路2号）

房间价格：450 元/晚/含早（双床/大床）

交通信息：机场 T1 航站楼出发厅 12 号门步行约 3 分钟抵达酒店，T2 航站楼 46 号门乘坐酒店穿梭巴士抵达酒店，酒店穿梭巴士每 30 分钟一班（每 25 分/55 分发车，04:55-凌晨 01:55）。

预定方式：通过链接 <https://s.jdzd.cn/76Tovg> 或扫描二维码预定。



3. 会议注册

参会人员类型	优惠会议费	标准会议费
	10月6日 23:59 前	10月6日前 23:59 后
国内全日制本科生/研究生（须提供学生证复印件）	2000 元	2200 元
国内高校及科研院所代表/企业代表	2300 元	2500 元
国外全日制本科生/研究生（须提供学生证复印件）	300 美元	350 美元
国外高校及科研院所代表/企业代表	350 美元	500 美元

所缴纳的注册费包含会议材料、用餐及茶歇费用，但不包括住宿和交通费用。博士后请按照“普通注册”类别注册。“学生注册”需在报到时出示有效的学生证，以便核实身份。

4. 交费方式

国内参会者：请在注册报名后，使用支付宝/微信进行在线支付；国际参与者：请将款项汇入以下指定账户。

Account Name	ZHONG HUAN XUE(BEIJING) TECHNOLOGY
--------------	------------------------------------

	DEVELOPMENT CENTRE
Account Number	1100 1174 9000 5300 1105
Bank Information	CHINA CONSTRUCTION BANK BEIJING BR. XIZHIMEN SUBBR.
Swiftcode	PCBCCNBJBJX

七、会务组联系方式

【会议咨询】

王 好 13926267854 wanghao@jnu.edu.cn
 陈培榕 18202023869 chenpr@scut.edu.cn
 王 瑜 13265013764 you.6.wang@polyu.edu.hk
 尚姗姗 13410280219 ssshang@scut.edu.cn

【会务咨询】

董 萍 18664722196 dongp@jnu.edu.cn

【注册与投稿咨询】

刘小婷 18711050319 liuxt1234@jnu.edu.cn

【参展与赞助咨询】

周柳艺 13925182661 zhouliuyi-eci@jnu.edu.cn

【海报投稿咨询】

耿雪松 13719449092 ecigengxuesong@jnu.edu.cn

附件：1. 会议学术委员会与组织委员会

2. 投稿摘要模板

附件 1：会议学术委员会与组织委员会

会议学术委员会（持续更新中）

主席：

郝吉明，中国工程院院士，清华大学

副主席：

江桂斌，中国科学院院士，中国科学院生态环境研究中心

陶澍，中国科学院院士，北京大学

侯立安，中国工程院院士，火箭军后勤科学技术研究所

刘文清，中国工程院院士，中国科学院合肥物质科学研究院

张远航，中国工程院院士，北京大学

贺克斌，中国工程院院士，清华大学

贺泓，中国工程院院士，中国科学院生态环境研究中心

朱利中，中国工程院院士，浙江大学

朱彤，中国科学院院士，北京大学

高翔，中国工程院院士，浙江工业大学/浙江大学

吴明红，中国工程院院士，福州大学/上海大学

余刚，中国工程院院士，北京师范大学

汪华林，中国工程院院士，华东理工大学

刘绍臣，世界科学院院士，暨南大学

陈建民，欧洲科学院院士，复旦大学

阚海东，欧洲科学院院士，复旦大学

委员：（以姓氏拼音为序）

安大成、白志鹏、曹军骥、岑超平、曾燕君、陈标华、陈长虹、陈东之、陈海军、陈康兴、陈培榕、陈文韬、陈扬、陈礼敏、陈天增、程杰、成卓韦、楚英豪、戴洪兴、党小庆、邓积光、丁爱军、董帆、董战峰、杜林、段二红、付名利、付强、傅平青、傅宗玫、高松、郜武、葛茂发、郭海、郭利民、郭彦炳、郝郑平、何焯、胡芸、胡敏、黄海保、黄侃、黄伟、黄业茹、贾宏鹏、阚海东、雷宇、李红、李健军、李建荣、李杰、李进军、李俊华、李顺诚、

李新勇、李映伟、李永丹、李永旺、梁 鹏、梁耀彰、林 宏、刘昌俊、刘丹彤、
刘海超、刘 欢、刘庆岭、刘双喜、刘雨溪、卢晗锋、陆朝阳、陆克定、陆胜勇、
路建美、栾志强、伦小秀、罗永明、马 强、马 楠、马永亮、梅东海、蹇伟中、
牟玉静、聂 磊、宁 淼、庞小兵、彭 悦、彭洪根、彭 林、钱 骏、羌 宁、
芮泽宝、沙 莎、邵 敏、尚姗姗、石 川、司文哲、孙国萍、谭钦文、唐晓龙、
万海勤、万京林、万学平、王伯光、王 灿、王晨昊、王家德、王克亮、王黎明、
王书肖、王淑兰、王 韬、王新明、王学海、王雪梅、王 野、王 勇、王自发、
魏 飞、翁小乐、吴忠标、武登忠、席劲瑛、肖丰收、谢品华、谢绍东、谢祝钦、
修光利、徐海红、徐晓斌、严义清、晏乃强、闫文付、阎子峰、杨艳辉、杨 乔、
杨向宏、姚小江、叶代启、叶建淮、于晓琳、余 欢、於建明、郁建珍、袁 斌、
袁自冰、袁友珠、詹望成、张长斌、张登松、张钢锋、张桂芹、张国宁、张晖、
张秋林、张仁熙、张 涛、张新民、张学军、张寅平、章生健、赵 震、赵祯霞、
郑君瑜、郑寿荣、钟流举、朱爱民、朱 斌、朱天乐、庄 田、邹克华、邹志刚、
左树锋

Angelo Basile、Anker Degn Jensen、Atsushi Fukuoka、Atsushi Urakawa
、Bin Zhu、Dmitry Yu. Murzin、Edman Tsang、Emiel J.M. Hensen、Gabriele
Centi、Goetz Vesper、Guy B. Marin、Hiromi Yamashita、Isabella Nova、Jaehong
Kim、Jesper Nerlov、Koichi Eguchi、Kulathu K. Seshan、Masaru Ogura、Michael
S. Wong、Miguel A. Banares、Paul Dyson、Peter Lund、Philippe Sautet、
Shang-bin Liu、Unni Olsbye、Wei Li、Yanhui Yang、Yong Wang、Yongwang Li、
Yuejin Li、Yunhang Hu

会议组织委员会（持续更新中）

主任：

邵 敏 暨南大学

叶代启 华南理工大学

郭 海 香港理工大学

王伯光 暨南大学

李永丹 天津大学

副主任:

马楠 暨南大学

胡芸 华南理工大学

陈燕 华南理工大学

秘书处

秘书长:

王好 暨南大学

陈培榕 华南理工大学

王瑜 香港理工大学

成员:

戴琳, 宋小飞, 尚姗姗, 董萍, 周柳艺, 刘小婷, 梁晓欣, 梁春兰

分会场主席(以姓氏拼音为序):

蒋靖坤、王书肖、葛茂发、徐顺清、阚海东、邵敏、李俊华、黄海保、李永丹、马金珠、张寅平、袁自冰、王宁

分会场召集人(以姓氏拼音为序):

陈鸿、陈培榕、陈礼敏、邓积光、董帆、杜林、傅宗玫、顾达萨、胡京南、胡芸、郭海、郝郑平、何建辉、黄海保、黄皓旻、雷宇、李柯、李俊华、李顺诚、李湉湉、李柯、李永丹、李庆、刘欢、刘福东、刘颖君、吕效普、陆克定、马丁、马金珠、莫金汉、宁淼、彭喆、尚姗姗、屠昕、王伯光、王辰、王好、王红丽、王宁、王强、王炜罡、王黎明、王楠、王瑜、薛丽坤、严克友、叶代启、袁斌、袁自冰、张翠娟、张登松、张寅平

Hartmut Hermann、Li Qing、Tunga Salthammer

分会场专职秘书(以姓氏拼音为序):

陈培榕、龚道程、黄皓旻、李坤、李小兵、李佳琪、李勤勤、刘璧源、刘亚非、王瑜、泽仁央宗、赵宜成

附件 2： 投稿摘要模板

题目（黑体，三号，居中）

作者¹，作者（四号，宋体，1.5 倍行距）²（四号，Times New Roman，上标）

¹单位

²单位（序号为 Times New Roman 上标，单位部分使用五号字，单倍行距）

为大力推进 VOCs 污染防治科技创新，暨南大学、华南理工大学、中国环境科学学会拟于 2025 年 11 月在广州市举行第十二届挥发性有机物污染防治学术年会暨第五届可持续能源与环境中的催化科学与技术国际研讨会暨 2025 挥发性有机物国际专家研讨会（简称 2025 VOCs 国际联合会）。本次联合会议旨在汇智聚力，深入探讨 VOCs 减排与治理工作的最新发展趋势，以及催化科学与技术能源与环境可持续发展中的关键作用，致力于将国际前沿学术成果与我国污染治理的实际需求紧密结合，为实现空气质量的持续改善以及社会可持续、绿色、低碳发展贡献力量。（摘要最长不超过一页；摘要格式要求：中文部分使用宋体，英文部分使用 Times New Roman 字体，小四，单倍行距，首行缩进两字符。填写后请将文件重命名为“摘要_姓名_学校.docx”后发送至邮箱。）

关键词：挥发性有机物、学术年会（中文部分使用宋体，英文部分使用 Times New Roman 字体，单倍行距，段前 0.5 行，段后 0.5 行）

（请将投稿摘要模板上传会议网站）