

第 29 届大气环境科学与技术大会

中国环境科学学会大气环境分会 2023 年学术年会

会议初步安排

一、会议组织

主办单位：中国环境科学研究院、中国环境科学学会大气环境分会、国家大气污染防治攻关联合中心、中国环境科学学会臭氧污染控制专业委员会

承办单位：中国环境科学研究院大气环境研究所、海南省环境科学研究院（中国环境科学研究院海南分院）

协办单位：海南省环境科学学会

媒体支持：北京尚云互联科技有限公司

二、会议主题及报告形式

1、会议主题

科技支撑持续深入打好蓝天保卫战

2、会议形式

会议采用线上线下相结合的方式，开设 1 个线下主会场（视频直播）和 38 个专题分会场（线上会议），所有会场均免费向公众开放。

3、大会报告及特邀报告

主会场拟邀请多位院士作主旨报告，并邀请国内大气科学界的知名专家学者作特邀报告。

4、专题分会场设置

大会设立 38 个专题分会场：（1）大气环境观测与测量模拟；（2）大气边界层物理与大气环境；（3）多源大气污染监测技术融合与数据应用；（4）大气成分通量观测与模拟；（5）大气污染物干湿沉降；（6）大气气溶胶外场观测与二次生成机制；（7）基于无人机的大气环境立体监测；（8）大气成分垂直变化及环境气候影响；（9）大气污染物成因与来源研究；（10）大气化学实验室研究及相关基础研究；（11）大气气溶胶单颗粒/液滴表界面化学；（12）大气颗粒物的非均相反应与理化性质；（13）大气氮化学；（14）大气二次有机气溶胶；（15）大气有机气溶胶二次成因及光学特性；（16）海洋气溶胶；（17）大气气溶胶成分分析及毒理和健康效应；（18）气溶胶物理特性及其对大气化学、环境气候的影响；（19）大气量子化学与环保大数据；（20）对流层臭氧与光化学污染；（21）大气化学反应动力学；（22）交通与大气环境；（23）大气污染与生态环境效应；（24）大气甲烷排放量化及其气候和环境效应；（25）沙尘气溶胶环境与气候效应；（26）城市气象环境与健康能耗效应；（27）多源数据融合的大气污染物和温室气体排放清单技术；（28）大气污染和温室气体的精准溯源和防控；（29）空气污染模拟和大气成分同化；（30）颗粒物与臭

氧复合污染来源、成因模型模拟与理论计算；（31）恶臭异味污染监测、评估与控制技术；（32）固废热转化利用过程中大气污染物的排放特征与控制对策；（33）大气污染与气候变化协同治理；（34）“一市一策”驻点跟踪研究；（35）汾渭平原大气污染防治与城市驻点跟踪研究；（36）重点行业减污降碳协同增效；（37）资源型城市大气污染物与温室气体协同控制；（38）大气污染防治科研成果在城市和区县的应用。

三、会议安排

1、时间：

2023年12月8日线下主会场报到；

2023年12月9日大会开幕式、主旨报告（线下会议，线上直播）；

2023年12月10日—15日38个专题分会场报告（线上会议，全程直播）。

2、报名及提交会议摘要：大会全部采用线上报名；报名口头报告的参会人员需提交论文详细摘要，摘要限制在A4纸一页之内，不得少于半页；摘要仅限在线提交，提交截止日期：2023年11月17日。

四、会议学术委员会

主任委员：

王文兴 院士，中国环境科学研究院/山东大学
唐孝炎 院士，北京大学

郝吉明 院 士，清华大学

学术顾问：

曾庆存 院 士，中国科学院大气物理研究所

任阵海 院 士，中国环境科学研究院

魏复盛 院 士，中国环境监测总站

洪钟祥 院 士，中国科学院大气物理研究所

丁一汇 院 士，中国气象科学研究院

徐祥德 院 士，中国气象科学研究院

陶 澍 院 士，北京大学

侯立安 院 士，火箭军后勤科学技术研究所

江桂斌 院 士，中国科学院生态环境研究中心

刘文清 院 士，中国科学院合肥物质科学研究院

张远航 院 士，北京大学

贺克斌 院 士，清华大学

朱利中 院 士，浙江大学

贺 泓 院 士，中国科学院生态环境研究中心

王金南 院 士，生态环境部环境规划院

张小曳 院 士，中国气象科学研究院

朱 彤 院 士，北京大学

高 翔 院 士，浙江大学

李宗恺 教 授，南京大学

朱 坦 教 授，南开大学

曹军骥 研究员，中国科学院大气物理研究所

陈敏东 教 授，南京信息工程大学

副主任委员：

柴发合 研究员，中国环境科学研究院

委员：

鲍昆山、伯鑫、岑超平、柴发合、车慧正、
陈建民、陈良富、陈敏东、陈义珍、程水源、
楚碧武、邓双、杜林、段菁春、范绍佳、
冯银厂、冯兆忠、傅平青、傅宗玫、盖鑫磊、
高会旺、高健、高锐、葛茂发、耿春梅、
耿红、管祖光、郭松、杭建、何红弟、
何晓、胡京南、胡君、胡敏、黄成、
吉东生、蒋靖坤、雷宇、李红、李俊杰、
李鹏飞、李卫军、廖宏、刘峰毅、刘欢、
刘树华、刘越、龙波、陆克定、马楠、
苗世光、潘月鹏、彭剑飞、彭林、秦凯、
邱兆文、桑田幹哲、尚静、邵龙义、邵敏、
沈路路、史国良、宋国华、宋少洁、唐贵谦、
唐明金、佟胜睿、汪俊峰、王格慧、王亘、
王海潮、王书肖、王淑兰、王韬、王体健、
王炜罡、王笑非、王效科、王新锋、王鑫、
王亚强、王自发、魏巍、吴志军、吴忠标、
谢宏彬、谢品华、薛丽坤、薛志钢、闫雨龙、
杨庆、杨小阳、叶代启、叶建淮、尹志聪、
俞绍才、袁斌、苑春刚、臧增亮、张国华、
张宏亮、张立武、张霖、张宁、张庆竹、

张文杰、张秀辉、张 艳、张羽中、张玉强、
张韞宏、赵 岳、朱佳雷
(以上委员姓氏以拼音为序)

五、会议组织执行委员会

(1) 会议执行主席

主任委员:

柴发合 研究员, 中国环境科学研究院

副主任委员:

胡京南 研究员, 中国环境科学研究院

车慧正 研究员, 中国气象科学研究院

刘 欢 教 授, 清华大学

刘 越 教 授, 浙江大学

张宏亮 教 授, 复旦大学

陆克定 教 授, 北京大学

陈义珍 研究员, 中国环境科学研究院

黄 成 高 工, 上海市环境科学研究院

雷 宇 研究员, 生态环境部环境规划院

薛丽坤 教 授, 山东大学

(2) 会议秘书处

赵好希、张萌、刘妍、刘瑶、陈宗柏、陈陆霞

六、会议报名

会议采用线上报名，参会人员可扫描二维码在线报名
(<http://airmeet2023.eiacloud.com/>)。

报名截止日期：2023年11月17日。

大会同时启动赞助商邀请通道，详情请
与会务组联系。



七、联系方式

会议秘书处

联系人：赵好希、刘妍

电 话：010-84915163

邮 箱：daqifenhui@craes.org.cn

联系人：陈宗柏

电 话：13976000101