

附件 2

分会场学术议题及召集人

一、美丽中国建设

1. 面向美丽中国的生态环境规划展望

主 席： 万 军 生态环境部环境规划院副院长、研究员/环境规划专业委员会主任委员

毕 军 南京大学教授/环境规划专业委员会副主任委员

召集人： 秦昌波 生态环境部环境规划院战略规划研究所所长、研究员/环境规划专业委员会副主任委员兼秘书长

丁贞玉 生态环境部环境规划院生态环境工程咨询中心副主任、研究员

2. 美丽中国新征程：环境社会风险的回顾与展望

主 席： 陈 明 生态环境部环境发展中心主任、正高级工程师/环境社会治理专业委员会主任委员

召集人： 刘海东 生态环境部环境发展中心环境管理与数据应用研究所副所长、正高级工程师

3. 生态环境标准助力美丽中国建设

主 席： 武雪芳 中国环境科学研究院首席科学家、研究员/环境标准与基准专业委员会主任委员

召集人： 王宗爽 生态环境部环境标准研究所副所长、研究员

4. 中国碳市场建设及国际合作

主 席： 张希良 清华大学能源环境经济研究所所长、教授/
碳排放交易专业委员会主任委员

召集人： 张希良 清华大学能源环境经济研究所所长、教授/
碳排放交易专业委员会主任委员

5. 人工智能技术与环境领域应用及工业园区绿色低碳发展

主 席： 徐 明 清华大学环境学院副院长、教授/生态环境
人工智能专业委员会主任委员

陈吕军 清华大学环境学院教授/工业园区绿色低碳
发展专业委员会主任委员

召集人： 李 楠 清华大学环境学院副研究员/生态环境人工
智能专业委员会常务委员

田金平 清华大学环境学院研究员/工业园区绿色低
碳发展专业委员会副主任委员兼秘书长

6. 碳中和生物与生态碳汇

主 席： 周启星 南开大学碳中和交叉科学中心主任、教授

召集人： 廖文波 西华师范大学生命科学学院院长、研究员

盛建东 新疆农业大学资源与环境学院院长、教授

李 威 南京林业大学生态与环境学院副院长、教授

7. 长三角区域环境经济政策创新与运用

主 席： 董战峰 生态环境部环境规划院研究员/环境经济学
分会主任委员

召集人： 宋马林 安徽财经大学副校长、教授

8. 陆海统筹协同治理

主 席： 高会旺 中国海洋大学院长、教授/海洋环境保护专业委员会主任委员

朱晓东 南京大学环境科学研究所所长、教授

郑 一 南方科技大学环境科学与工程学院党委书记、教授

吕 剑 中国科学院烟台海岸带研究所研究员

召集人： 李锋民 中国海洋大学环境科学与工程学院副院长、教授/海洋环境保护专业委员会副主任委员

武 君 哈尔滨工程大学烟台研究院教授

陈能汪 厦门大学环境与生态学院教授

潘 峰 厦门大学环境与生态学院副教授

连尔刚 生态环境部太湖流域东海海域生态环境监督管理局生态环境监测与科学研究中心高级工程师

9. 区域生态安全保障

主 席： 邹长新 生态环境部南京环境科学研究所副所长、研究员

召集人： 姚东瑞 江苏省中国科学院植物研究所所长、研究员

朱晓东 南京大学环境科学研究所所长/南京大学环境学院教授

10. 绿色贸易投资与高质量发展

主 席： 田春秀 生态环境部环境与经济政策研究中心副主任/绿色贸易与投资专业委员会主任委员

召集人： 黄德生 生态环境部环境与经济政策研究中心经济部
副主任/绿色贸易与投资专业委员会秘书长
胡 涛 湖石可持续发展研究所所长
李云生 江苏环保集团环境规划院名誉院长

11. 美丽乡村建设

主 席： 王 谦 生态环境部土壤与农业农村生态环境监管
技术中心副主任、研究员/农村生态环境专
业委员会副主任委员

董仁杰 中国农业大学工学院教授

吕锡武 东南大学能源与环境学院副院长、教授

高彦征 南京农业大学资源与环境科学学院教授

朱联东 武汉大学资源与环境科学学院教授

召集人： 李志涛 生态环境部土壤与农业农村生态环境监管
技术中心农村部主任、正高级工程师

师华定 生态环境部土壤与农业农村生态环境监管
技术中心农用地部主任、正高级工程师

李 军 浙江工业大学环境学院教授

郭建斌 中国农业大学工学院副教授/农业农村碳中
和研究中心副主任

谷 成 南京大学教授

王 芳 中国科学院南京土壤研究所研究员

冯骁驰 哈尔滨工业大学（深圳）教授

12. 新形势下节能环保产业发展

主 席： 吴海锁 江苏环保产业技术研究院股份公司董事长、
总经理、研究员级高级工程师

召集人： 吴海锁 江苏环保产业技术研究院股份公司董事长、
总经理、研究员级高级工程师

二、蓝天保卫战

1. 区域空气质量与全球变化协同调控支撑技术

主 席： 王书肖 清华大学环境学院教授/大气环境分会副主任委员

王自发 中国科学院大气物理研究所研究员/大气环境分会副主任委员

召集人： 王书肖 清华大学环境学院教授/大气环境分会副主任委员

王自发 中国科学院大气物理研究所研究员/大气环境分会副主任委员

2. 臭氧与 PM_{2.5} 污染协同控制理论与技术

主 席： 胡建林 南京信息工程大学教授/臭氧污染防治专业委员会常务副秘书长

召集人： 李 歆 北京大学教授

3. 气候变化与二次污染耦合机制及调控策略

主 席： 张兴赢 中国气象局科技与气候变化司副司长

王新明 中国科学院广州地球化学研究所研究员

张登松 上海大学理学院常务副院长、教授

葛茂发 中国科学院化学研究所研究员

召集人： 陆克定 北京大学环境科学与工程学院副院长、教授
杜 林 山东大学环境学院院长、教授

4. 挥发性有机物污染防治

主 席： 叶代启 华南理工大学环境与能源学院教授
邵 敏 暨南大学环境与气候学院教授

召集人： 陆朝阳 南京大学环境规划设计研究院党委书记、研究员
杨林军 东南大学能源与环境学院教授
王 灿 天津大学教授

5. 移动源污染防治管控技术发展

主 席： 丁 焰 中国环境科学研究院首席科学家、研究员
邱兆文 长安大学汽车学院教授

召集人： 刘永红 中山大学智能工程学院教授
何红弟 上海交通大学船舶海洋与建筑工程学院副教授
吴亦政 北京交通大学交通运输学院副教授
王占永 福建农林大学交通与土木工程学院副教授

三、碧水保卫战

1. 美丽河湖建设

主 席： 郑丙辉 中国环境科学研究院研究员/水环境分会主任委员
姜 霞 中国环境科学研究院湖泊生态环境研究所所长、研究员/水环境分会常务副主任委员

房怀阳 生态环境部华南环境科学研究所水生态环境
研究中心主任、正高级工程师

李大鹏 苏州科技大学环境科学与工程学院院长、教授

召集人：王 鹏 中山大学环境科学与工程学院教授

李柏林 武汉理工大学资源与环境工程学院副院长、
教授

刘录三 中国环境科学研究院研究员

2. 流域多源污染协同治理与生态修复关键技术

主 席：郑 正 复旦大学流域污染控制研究中心主任、教授

张毅敏 生态环境部南京环境科学研究所首席科学
家、研究员

安树青 南京大学教授

王敬富 中国科学院地球化学研究所研究员

召集人：朱元荣 中国环境科学研究院研究员

张威振 成都理工大学生态环境学院研究员

高月香 生态环境部南京环境科学研究所副研究员

3. 生态环境复杂系统协同治理

主 席：李海生 中国环境科学研究院首席科学家、研究员/
生态环境复杂系统协同治理专业委员会主任
委员

召集人：盛昭瀚 南京大学教授

高红杰 中国环境科学研究院研究员

李云良 中国科学院南京地理与湖泊研究所研究员

4. 多元协同水环境治理，系统推进水生态修复

主 席： 王 超 中国工程院院士/河海大学教授

顾明事 江苏省环保集团有限公司副总经理、党委委员

召集人： 凌 虹 江苏省环保集团环境技术研究院副院长、正
高级工程师

5. 污水处理与资源化利用

主 席： 胡洪营 清华大学教授/水处理与回用专业委员会主
任委员

张 建 山东大学教授/山东师范大学校长/水处理与
回用专业委员会秘书长

吴乾元 清华大学深圳国际研究生院研究员

召集人： 吴乾元 清华大学深圳国际研究生院研究员

胡 振 山东大学环境科学与工程学院副院长、教授

6. 绿色低碳污水处理系统构建与技术创新集成

主 席： 黄 霞 清华大学环境学院教授

全 燮 大连理工大学环境学院教授

邢德峰 哈尔滨工业大学环境学院教授

召集人： 刘艳彪 大连理工大学环境学院教授

尤世界 哈尔滨工业大学环境学院教授

黄健盛 重庆科技大学化学化工学院正高级工程师

谈超群 东南大学土木工程学院副教授

许林季 重庆大学高级工程师

7. 双碳背景下污水处理行业技术重构及应用

主 席： 刘伟京 江苏省环境科学研究院院长

召集人： 刘广兵 江苏省环境科学研究院水环境研究所所长

8. 污水厂污泥减污降碳协同增效

主 席： 戴晓虎 同济大学环境科学与工程学院教授/城市污染控制国家工程研究中心主任

冯玉杰 哈尔滨工业大学环境学院教授/污泥安全处置与资源化技术国家工程研究中心主任

操家顺 河海大学教授

饶宾期 中国计量大学高端环保装备研究所所长、教授

周 鑫 太原理工大学环境与生态学院教授

曾 明 天津科技大学海洋与环境学院副院长、教授

召集人： 肖羽堂 华南师范大学教授

张 萌 浙江大学环境与资源学院研究员

徐海波 江苏省环境科学研究院副院长

韩卫清 南京理工大学研究员

顾 俊 东南大学能源与环境学院副研究员

李晓玲 长安大学建筑工程学院副教授

9. 城乡水环境一体化治理和智慧管控

主 席： 任南琪 中国工程院院士/哈尔滨工业大学教授

召集人： 冯玉杰 哈尔滨工业大学环境学院教授/污泥安全处置与资源化技术国家工程研究中心主任

李俊奇 北京建筑大学副校长、教授

王沛芳 河海大学环境学院党委书记、教授

周少奇 贵州大学教授

王 鑫 南开大学环境科学与工程学院副院长、教授

刘国宏 哈尔滨工业大学环境学院教授

10. 难降解废水综合治理与资源化协同创新

主 席： 柳建设 东华大学环境科学与工程学院教授

周科朝 中南大学粉末冶金国家重点实验室主任、教授

邱介山 北京化工大学化学工程学院教授

张发旺 中国地质调查局水文地质环境地质调查中心
党委书记、研究员/俄罗斯自然科学院院士

刘建允 东华大学环境科学与工程学院教授

召集人： 魏秋平 中南大学材料科学与工程学院教授

郭耀广 上海第二工业大学资源与环境工程学院教授

周建伟 中国地质大学（武汉）教务处处长、教授

11. 长江中下游“水生态健康”

主 席： 刘伟京 江苏省环境科学研究院院长

召集人： 尤本胜 江苏省环境科学研究院水环境研究所所长

四、净土保卫战

1. 土壤和地下水污染防治现代理论与技术

主 席： 李广贺 清华大学环境学院教授/土壤与地下水环境
专业委员会主任委员

王文科 长安大学水利与环境学院教授/陕西省地下水
与生态环境工程中心主任

召集人： 骆永明 中国科学院南京土壤研究所研究员

龙 涛 生态环境部南京环境科学研究所研究员

2. 化工园区场地复合污染协同修复

主 席： 曲常胜 江苏省环保集团环境技术研究院副院长、正高级工程师

召集人： 曲常胜 江苏省环保集团环境技术研究院副院长、正高级工程师

3. 场地污染风险防控与安全利用

主 席： 骆永明 中国科学院南京土壤研究所研究员

召集人： 王 水 江苏省环境科学研究院土壤环境研究所所长

4. 工业与建设用地土壤-地下水污染协同防控与修复技术

主 席： 陈鸿汉 中国地质大学（北京）水资源与环境学院教授
白利平 生态环境部土壤与农业农村生态环境监管技术中心研究员

召集人： 解宇峰 生态环境部南京环境科学研究所副研究员
张 佳 中国地质大学（北京）水资源与环境学院副教授

5. 盐碱地综合治理、利用及生态环境风险评估

主 席： 赵志刚 新疆维吾尔自治区生态环境科学研究院院长、正高级工程师

召集人： 孙贵新 新疆泓源碳资产碳资源管理有限责任公司副董事长

五、固体废物和新污染物治理

1. 固体废物污染防治与无废产业链管理

主 席： 胡华龙 生态环境部固体废物与化学品管理技术中心
原副主任、研究员/固体废物分会主任委员
程春明 中日友好环境保护中心原党委书记、研究员/
可持续消费与生产专业委员会主任委员
召集人： 郑 洋 生态环境部固体废物与化学品管理技术中心
正高级工程师/固体废物分会秘书长
独 威 中日友好环境保护中心高级工程师/可持续
消费与生产专业委员会秘书长

2. “无废城市”建设推进绿色循环发展

主 席： 李金惠 清华大学环境学院教授/巴塞尔公约亚太区
域中心主任委员、执行主任/循环经济分会主
任委员
召集人： 李金惠 清华大学环境学院教授/巴塞尔公约亚太区
域中心主任委员、执行主任/循环经济分会主
任委员
段华波 华中科技大学副教授/循环经济分会副秘书长

3. 碳中和形式下的固废资源化

主 席： 席北斗 中国环境科学研究院院长、研究员
召集人： 罗景阳 河海大学环境学院副院长、教授
姚义清 西北农林科技大学机械与电子工程学院副院
长、教授
孙士权 长沙理工大学水利与环境工程学院副院长、
教授

李小伟 上海大学环境与化学工程学院教授
关清卿 新疆大学教授
楼紫阳 上海交通大学教授
罗文海 中国农业大学教授
马英群 西安交通大学研究员
万俊锋 郑州大学教授

4. 大宗固废安全绿色处理与资源化利用

主 席： 陈在根 宝武集团环境资源科技有限公司董事长、高级工程师
侯浩波 武汉大学资源与环境科学学院教授
召集人： 肖永力 中国宝武工程科学家、首席研究员、教授级高级工程师
董发勤 西南科技大学教授
孙轶斐 海南大学教授
朱能武 华南理工大学教授

5. 新污染物风险管控与治理技术

主 席： 罗 义 南京大学环境学院教授
许玫英 广东省科学院微生物研究所副所长、研究员
召集人： 黄 蕾 南京大学环境学院教授
薛靖川 广东工业大学环境生态工程研究院教授
葛 峰 生态环境部南京环境科学研究所研究员
魏永杰 中国环境科学研究院研究员
张元勋 中国科学院大学资源与环境学院教授

王 娜 生态环境部南京环境科学研究所研究员/生态环境部农药环境评价与污染控制重点实验室副主任

6. 新污染物识别与控制

主 席： 滕洪辉 吉林师范大学工程学院院长、教授
朱永法 清华大学教授
陈景文 大连理工大学教授
召集人： 杨春维 吉林师范大学教授
刘春波 吉林师范大学教授
阎百兴 中国科学院东北地理与农业生态研究所教授
王艳华 陕西师范大学副教授
孙冬舒 吉林师范大学副教授

7. 新污染物人体暴露健康风险评估新策略

主 席： 夏彦恺 南京医科大学副校长、教授
召集人： 夏彦恺 南京医科大学副校长、教授

8. 环境中塑料和微塑料的监测、输运、源汇过程和生态风险

主 席： 李道季 华东师范大学塑料循环与创新研究院院长、教授
召集人： 李道季 华东师范大学塑料循环与创新研究院院长、教授

9. 石油石化环境污染防控及碳减排技术

主 席： 屈撑囤 西南石油大学教授
潘贵和 辽河油田安全环保技术监督中心正高级工程师

师

召集人： 刘 芳 中国石油大学（华东）教授

李模刚 大庆油田技术监督中心正高级工程师

赵 刚 辽河油田安全环保技术监督中心高级工程师

六、生态保护修复与生物多样性

1. 生态环境修复

主 席： 吴国增 生态环境部华南环境科学研究所原所长/生态环境修复专业委员会主任委员

召集人： 刘晓文 生态环境部华南环境科学研究所副所长、正高级工程师/生态环境修复专业委员会常务副主任委员

2. 生态环境模型与系统模拟

主 席： 岳天祥 中国科学院地理科学与资源研究所研究员/生态环境模型专业委员会主任委员

召集人： 岳天祥 中国科学院地理科学与资源研究所研究员/生态环境模型专业委员会主任委员

3. 矿山生态环境与绿色发展

主 席： 陈和东 生态环境部土壤与农业农村生态环境监管技术中心副主任、正高级工程师/矿山生态环境与绿色发展专业委员会主任委员

召集人： 姚 俊 中国地质大学（北京）教授/矿山生态环境与绿色发展专业委员会副主任委员

仇荣亮 华南农业大学副校长、教授/矿山生态环境与

绿色发展专业委员会副主任委员

党 志 华南理工大学环境与能源学院教授/矿山生

态环境与绿色发展专业委员会副主任委员

师华定 生态环境部土壤与农业农村生态环境监管技

术中心农用地部主任、研究员/矿山生态环境

与绿色发展专业委员会副主任委员

4. 生物多样性保护与美丽中国建设

主 席： 徐海根 生态环境部南京环境科学研究所研究员

召集人： 刘 标 生态环境部南京环境科学研究所研究员

5. 粮食安全与生物多样性保护

主 席： 全占军 中国环境科学研究院副院长、研究员/生态农

业专业委员会主任委员

召集人： 闵庆文 中国科学院地理科学与资源研究所研究员

6. 地质环境脆弱区生态修复与生物多样性保护

主 席： 裴向军 西南石油大学副校长、教授

召集人： 邹长新 生态环境部南京环境科学研究所副所长、研

究员

刘国华 中国科学院生态环境研究中心研究员

七、绿色低碳高质量发展与应对气候变化

1. 中国碳中和技术现状评估与展望

主 席： 陆 军 生态环境部环境规划院院长、研究员/气候

变化分会主任委员

召集人： 蔡博峰 生态环境部环境规划院研究员

2. 数智强化减污降碳

主 席： 曹宏斌 中国科学院过程工程研究所研究员

召集人： 曹宏斌 中国科学院过程工程研究所研究员

曲 申 北京理工大学教授

3. 重点行业低碳超低排放关键技术与装备

主 席： 邢文利 生态环境部环境工程评估中心正高级工程师/
能源与环境分会副主任委员

宁 淼 生态环境部环境规划院大气所副所长、研究员

召集人： 郭 涛 生态环境部环境工程评估中心副研究员

赵秋月 江苏省环境科学研究院正高级工程师

4. 气候变化与环境可持续性

主 席： 刘 永 北京大学环境科学与工程学院院长、教授/
环境可持续性科学专业委员会主任委员

袁增伟 南京大学环境学院教授

召集人： 阳平坚 中国环境科学研究院研究员

覃 栋 北京大学环境科学与工程学院研究员

高江波 中国科学院地理科学与资源研究所研究员

陈睿山 上海交通大学教授

5. 水环境减污降碳机理与协同控制技术

主 席： 宋永会 中国环境科学研究院首席科学家、研究员

许继军 长江水利委员会长江科学院副总工程师、
正高级工程师

召集人： 段 亮 中国环境科学研究院研究员
柴蓓蓓 河北工程大学水利水电学院教授

6. 气候变化与公共健康

主 席： 邓启红 郑州大学公共卫生学院副院长、教授
陈仁杰 复旦大学公共卫生学院主任、教授

召集人： 邓启红 郑州大学公共卫生学院副院长、教授

7. 环境-能源-健康学科交叉创新与可持续发展

主 席： 肖 睿 东南大学能源与环境学院院长、教授

召集人： 张会岩 东南大学能源与环境学院教授

8. 人工智能赋能绿色低碳环境技术

主 席： 周雪飞 同济大学环境科学与工程学院教授

召集人： 冯骁驰 哈尔滨工业大学（深圳）教授

林坤森 福建师范大学环境与资源学院副教授

9. 二氧化碳捕集、利用与封存技术

主 席： 方梦祥 浙江大学能源工程学院教授

召集人： 陆诗建 中国矿业大学碳中和研究院副院长、研究员

八、现代环境治理体系建设与环境监测

1. 生态环境监测精准感知技术

主 席： 王业耀 中国环境监测总站首席科学家/环境监测
专业委员会主任委员

姚 新 中科宇图科技股份有限公司董事长

召集人： 王业耀 中国环境监测总站首席科学家/环境监测
专业委员会主任委员

姚 新 中科宇图科技股份有限公司董事长

2. 优化环评体系建设 服务高质量发展

主 席： 王冬朴 生态环境部环境工程评估中心副主任/环境影响评价专业委员会副主任委员

召集人： 王冬朴 生态环境部环境工程评估中心副主任/环境影响评价专业委员会副主任委员

3. 基于数智化的生态环境非现场执法

主 席： 曹立平 原生态环境部执法局局长/环境监察研究分会主任委员

召集人： 周广飞 生态环境部环境工程评估中心副主任、高级工程师

4. 数字创新，低碳循环

主 席： 胡 清 南方科技大学教授/生态环境大数据专业委员会主任委员

召集人： 胡 清 南方科技大学教授/生态环境大数据专业委员会主任委员

九、其他相关环境领域

1. 滨海核电厂冷源安全保障技术

主 席： 杨掌众 国家海洋环境监测中心副主任、正高级工程师

召集人： 袁 帅 国家海洋环境监测中心研究员

陈兆林 国家海洋环境监测中心正高级工程师

柳圭泽 国家海洋环境监测中心高级工程师

2. 复合污染的健康风险评估模型与技术

- 主 席： 于云江 生态环境部华南环境科学研究所首席科学家、研究员/环境风险专业委员会主任委员
- 胡国成 生态环境部华南环境科学研究所研究员
- 潘小川 北京大学医学部公共卫生学院教授
- 召集人： 向明灯 生态环境部华南环境科学研究所研究员
- 陈 曦 中国疾病预防控制中心环境与健康相关产品安全所研究员
- 董光辉 中山大学教授
- 李国星 北京大学副教授

3. 环境生物地球化学与减污降碳

- 主 席： 郑循华 中国科学院大气物理研究所研究员
- 唐贵谦 中国科学院大气物理研究所研究员
- 常 明 中国环境科学研究院研究员
- 召集人： 姚志生 中国科学院大气物理研究所研究员

4. 环境功能材料

- 主 席： 仲兆祥 南京工业大学学科处处长、教授
- 王崇臣 北京建筑大学环境与能源工程学院教授
- 周顺桂 福建农林大学副校长、教授
- 何 炽 西安交通大学能源与动力工程学院教授
- 朱文磊 南京大学环境学院教授
- 张雪英 南京工业大学环境学院院长、教授
- 召集人： 杨 福 江苏科技大学环境与化学工程学院教授

瞿 赞 上海交通大学环境科学与工程学院研究员
周 旻 南京邮电大学材料科学与工程学院教授
左淦丞 南京师范大学环境学院副教授