

中国科学院南京土壤研究所

第四届全国土壤修复大会

（第二轮会议通知第三版）

土壤污染管控与修复是国家环境污染治理的重大需求。为打好我国土壤污染防治与净土攻坚战，加快提升国家土壤修复与风险管控科技原始创新能力，促进土壤修复产业绿色可持续发展，服务乡村振兴、生态文明和美丽中国建设，中国科学院南京土壤研究所已分别于 2018 年、2021 年和 2023 年在南京顺利主办了第一、第二和第三届“全国土壤修复大会”。大会期间，进行了 70 余场学术研讨及产品展览活动，来自政、产、学、研、金的参会人员累计近 5000 人。会议的规模、水平、效果与影响均创下了国内土壤环境科学与技术会议之最。

为传承和发扬新时代全国土壤修复大会的成果与精神，加强我国土壤（及含水层）环境、污染修复与风险管控研究领域的新进展、新认识和新成果的系统交流，展示土壤修复行业的新材料、新技术、新仪器、新设备、新论著和 AI 赋能，促进我国土壤绿色低碳修复科技创新与产业化发展、科技成果转移转化和国内外交流合作，兹定于 2025 年 11 月 5 日~8 日在江苏南京召开第四届全国土壤修复大会。会议主题为“绿色低碳修复 净土洁食安居”。

现将会议第二轮通知有关事项介绍如下：

一、会议组织机构（持续更新中）

主办单位：

中国科学院南京土壤研究所

中国土壤学会

江苏省环保集团有限公司

承办单位:

土壤与农业可持续发展全国重点实验室（中国科学院南京土壤研究所）
核生化灾害防护化学全国重点实验室（军事科学院防化研究院）
土壤养分管理与污染修复国家工程研究中心（中国科学院南京土壤研究所）
中国土壤学会土壤修复专业委员会
中国土壤学会土壤环境专业委员会
中国土壤学会环境微塑料专业委员会
中国环境科学学会土壤和地下水环境专业委员会
中国环境科学学会矿山生态环境与绿色发展专业委员会
森特士兴环保科技有限公司
北京建工环境修复股份有限公司
上海化工院环境工程有限公司
中建八局环保科技有限公司
江苏省环境工程技术有限公司
持续增加中.....

协办单位:

中国科学院青年创新促进会南京土壤研究所小组
江苏省微生物学会
江苏满程千渠会展服务有限公司
持续增加中.....

参展单位:

苏州佳谱科技有限公司
江苏隆昌化工有限公司
南京水泽万物环保科技有限公司
上海安复济环保科技有限公司
爱默里（河北）科技有限公司
待增加

会议学术委员会（持续更新中）

主任委员：朱永官 院士

副主任委员：张佳宝 院士、朱利中 院士

委员：吴丰昌 院士、沈其荣 院士、周卫 院士、徐明岗 院士、沈仁芳 研究员、
李广贺 教授、方斌斌 教授级高工、颜晓元 研究员、骆永明 研究员

会议组织委员会（持续更新中）

名誉主任：骆永明 研究员

主任委员：吴龙华 研究员

副主任委员：李广贺 教授、顾明事 教授级高工、滕应 研究员、王玉军 研究员

委员：刘五星 研究员、宋静 研究员、叶茂 研究员、党菲 研究员、
严卫东 副秘书长、解琚 高级会计师、涂晨 副研究员、胡鹏杰 副研究员、
曲常胜 教授级高工、张长波 教授级高工、李书鹏 教授级高工、
朱勇兵 教授级高工、汪鹏 教授、龙涛 研究员、叶渊 高级工程师、
黄相锋 高级工程师

二、会议时间

会议时间：2025 年 11 月 5-8 日。

三、大会特邀报告、专题设置及专题邀请报告

（一）大会主旨报告

朱永官（中国科学院生态环境研究中心）：题目待定

徐明岗（山西农业大学）：煤矿区复垦土壤修复关键技术与展望

李广贺（清华大学）：土壤与地下水污染治理：研发与应用

杨坤（浙江大学）：我国场地土壤修复技术发展及展望

朱焰（森特士兴环保科技有限公司）：数智化技术在行业绿色转型中的应用与思考

（二）专题设置及专题邀请报告

专题 1：土壤与地下水中污染物分析新方法和新技术（召集人：陈玖斌，天津大

学；王玉军，中国科学院南京土壤研究所；陈吉平，中国科学院大连物理化学研究所）

1. 袁宪正（山东大学）：植物中纳米颗粒的精准示踪及应用
2. 郑旺（天津大学）：蚯蚓体内汞吸收与代谢过程的同位素分馏
3. 张宝刚（中国地质大学（北京））：矿区钒的形态赋存特征与生物地球化学过程
4. 高彦征（南京农业大学）：土壤有机污染的生物识别与消减
5. 李伟（南京大学）：面向土壤修复的同步辐射新技术
6. 王斌（北京大学）：基于大数据和 AI 技术的环境风险因素筛查
7. 李丽娜（中国科学院上海应用物理研究所）：题目待定

专题 2：土壤与地下水污染界面过程、暴露及生态健康效应（含土壤复合污染过程。召集人：仇荣亮，华南农业大学；曹心德，上海交通大学）

1. 曹心德（上海交通大学）：土壤-地下水中典型有机污染传输与数值模拟
2. 周东美（南京大学）：土壤和地下水中砷的生物还原处理技术
3. 汤叶涛（中山大学）：有色金属矿山复合污染场地生物修复技术与应用
4. 续晓云（上海交通大学）：光致土壤铬解毒效应机制
5. 刘杏梅（浙江大学）：土壤镉硒互作与健康风险评估
6. 王梓萌（复旦大学）：土壤矿物微界面介导塑料解聚过程：高聚物向寡聚体、单体及无机碳的转化全程追踪
7. 王诗忠（中山大学）：基于电子传递路径强化的水土砷污染控制策略
8. 倪卓彪（华南农业大学）：题目待定
9. 金超（中山大学）：土壤有机质自组装过程驱动下的铬纳米胶体迁移行为及分子机制
10. 何尔凯（华东师范大学）：土壤中金属及其纳米颗粒物的食物链传递过程与代际健康风险
11. 郭军康（陕西科技大学）：秦岭矿区重金属健康风险评估与污染土壤原位修复

专题 3：土壤与地下水污染时空演变、模拟模型与信息集成（召集人：吴吉春，南京大学；赵勇胜，吉林大学；刘伟江，生态环境部土壤与农业农村生态环境监管技术中心）

1. 郭华明（中国地质大学（北京））：地下水铬的分布及迁移转化机制
2. 童美萍（北京大学）：地下水中细菌迁移行为与机制探索
3. 袁松虎（中国地质大学（武汉））：场地含水层非均质性表征方法及其指示意义
4. 何锋（江南大学）：地下水卤代污染原位还原修复策略与路径探索
5. 郑一（南方科技大学）：人工智能驱动的环境大数据构建
6. 钱家忠（合肥工业大学）：地下反应性溶质运移模拟模型与展望

7. 蒲生彦（成都理工大学）：含水层二价铁沉积物对吸附型和非吸附型有机污染物的化学转化机制
8. 施小清（南京大学）：有机污染场地自然衰减的地球物理—地球化学多源证据
9. 刘伟江（生态环境部农业农村与土壤环境监管技术中心）：地下水环境智能监管路径探索
10. 王锦国（河海大学）：土壤与地下水 DNAPLs 多元技术原位表征与精细刻画研究
11. 李培月（长安大学）：黄土地区地下水六价铬污染特征与溯源
12. 秦传玉（吉林大学）：基于界面调控的 DNAPL 污染含水层强化修复原理与技术

专题 4：土壤污染物毒性毒理、风险评估、损害鉴定与基准标准（召集人：孙红文，南开大学；周友亚，生态环境部土壤与农业农村生态环境监管技术中心；马瑾，中国环境科学研究院；赵丹，生态环境部环境规划院）

1. 杨忠芳（中国地质大学（北京））：地质高背景区生态风险识别与评估
2. 陈梦舫（中国科学院南京土壤研究所）：多种土地利用类型下典型全氟化合物风险评估方法
3. 黄理辉（山东大学）：土壤-地下水生态环境损害鉴定及生态效应评估研究
4. 姜锦林（生态环境部南京环境科学研究所）：轮胎橡胶防老剂生态毒理学特征及环境基准研究进展
5. 龙涛（生态环境部南京环境科学研究所）：第二代污染场地调查评估技术展望
6. 宋静（中国科学院南京土壤研究所）：保护地下水的土壤六价铬环境基准研究

专题 5：土壤修复先进功能材料与智能装备研发及应用（召集人：侯德义，清华大学；蔡国军，安徽建筑大学；宋敏，东南大学）

1. 周立祥（南京农业大学）：新型铁基材料的制备及在环境修复上的工程应用
2. 冯世进（同济大学）：题目待定
3. 詹良通（浙江大学）：生活垃圾填埋场现状调查与风险评价标准解读
4. 蔡国军（安徽建筑大学）：不同类型工业场地重金属污染精细调查与修复
5. 蒲生彦（成都理工大学）：地下水循环井修复技术理论与实践
6. 赵飞平（中南大学）：木质素对水铁矿相转化过程的调控作用与机理
7. 宋敏（东南大学）：移动式土壤及地下水污染防控集成装备技术进展与展望
8. 李梅（生态环境部南京环境科学研究所）：在产企业土壤地下水污染管控修复技术与装备研究
9. 李敬伟（山东大学）：固废基低碳胶凝材料固化砂质固废及高阻滞性复合微结构形成机理研究
10. 夏威夷（江苏省环境工程技术有限公司）：基于微生物矿化的重金属污染土壤功

能材料与关键机制研究

专题 6: 农用地土壤污染管控、修复与安全利用 (包括地质高背景区。召集人:

赵方杰, 南京农业大学; 杨忠芳, 中国地质大学(北京); 李芳柏, 广东省科学院生态环境与土壤研究所)

1. 吴攀(贵州大学): 重度污染耕地安全利用: 深翻耕与耕作层重构
2. 张乃明(云南农业大学): 高地质背景区重金属污染土壤安全利用
3. 汪鹏(南京农业大学): 我国农田土壤镉污染现状及对策
4. 杨忠芳(中国地质大学(北京)): 岩溶区土壤镉异常的矿物学制约
5. 吴文成(生态环境部华南环境科学研究所): 农用地土壤污染溯源和预警体系构建与应用
6. 赵炳然(湖南省杂交水稻研究所): 镉低积累水稻品种的创制与应用
7. 方利平(广东省科学院生态环境与土壤研究所): 土壤砷脱毒转化协同甲烷减排机制
8. 廖晓勇(中国科学院地理科学与资源研究所): 镉污染耕地安全利用技术模式构建与应用
9. 刘意章(中国科学院地球化学研究所): 西南喀斯特地质高背景区稻田土壤镉污染特征、环境风险与管控建议
10. 李程(中国地质科学院岩溶地质研究所): 广西岩溶矿区耕地土壤镉空间分布特征与风险精准识别研究
11. 纪雄辉(湖南省农业科学院): 湘江流域产地重金属污染防控智慧平台研究与构建
12. 罗胜联(南昌航空大学): 土壤重金属污染高效修复材料的构建机制

专题 7: 矿区和堆填场土壤-地下水污染管控与修复 (召集人: 党志, 华南理工大

学; 姚俊, 北京科技大学; 薛生国, 中南大学)

1. 党志(华南理工大学): 施氏矿物相变过程中镉的再分配机制研究
2. 薛生国(中南大学): 大宗工业固体废物土壤化研究与思考
3. 华绍广(中钢集团马鞍山矿山研究总院股份有限公司): 废弃露天采坑改建固废堆场污染控制与生态修复技术应用
4. 刘兴宇(中国地质大学(北京)): 微生物在涉重金属(铊、铋)矿冶区土壤地下水风险管控中的工程应用
5. 王琼(矿冶科技集团有限公司环境工程研究设计所): 典型矿山生态修复工程技术产业化发展思考
6. 郑冠宇(南京农业大学): 施氏矿物长效固持稻田土壤中砷的化学与微生物学机制
7. 梁旭军(西北农林科技大学): 汞污染矿区水土环境中甲基汞的生成与消减过程

及机制

专题 8: 油气田场地土壤-地下水污染管控与修复 (召集人: 郭书海, 中国科学院沈

阳应用生态研究所; 刘五星, 中国科学院南京土壤研究所; 马杰, 中国石油大学)

1. 刘宇程 (西南石油大学): 油气开发扰损区土壤修复技术
2. 秦冰 (中石化石油科学研究院): 铁基材料结构调控及其增强过硫酸盐活化技术研究
3. 张德永 (中国石油工程建设公司华东环境岩土分公司): 油气田污染土壤热解与生物修复技术
4. 吴蔓莉 (西安建筑科技大学): 石油烃污染场地强毒性组分烃的赋存分布及强化去除特性
5. 单广波 (中石化(大连)石油化工研究院): 石化企业场地双边管控实践
6. 桑义敏 (北京石油化工学院): 地下水污染运移预测、风险评价及在产输油站油库风险管控
7. 刘五星 (中国科学院南京土壤研究所): 我国油田区微生物的地理分布及广谱性降解菌群的构建
8. 马杰 (中国石油大学(北京)): 分子技术在石油污染场地管理中的各方面应用
9. 邵志国 (中国石油安全环保研究院有限公司): 高浓度油污土调质抑焦梯级控温电磁热脱附处理技术研究与应用
10. 李刚 (中国科学院沈阳应用生态研究所): 石油污染土壤清洗药剂及应用

专题 9: 军工及特殊场地土壤-地下水污染管控与修复 (召集人: 朱勇兵, 军事

科学院防化研究院; 刘晓东, 中国科技大学; 龙旭伟, 南京理工大学)

1. 徐乐昌 (核工业北京化工冶金研究院): 污染土壤资源化增值修复
2. 高柏 (东华理工大学): 中温带气候区铀污染土壤生物修复理论与实践
3. 竹文坤 (西南科技大学): 铀污染土壤植物-微生物协同修复研究进展
4. 张岩岩 (西湖大学): 消防场地全氟化合物识别与修复原理
5. 朱勇兵 (军事科学院防化研究院): 军事场地土壤污染风险管控与修复
6. 赵三平 (军事科学院防化研究院): 炸药污染场地的地下水污染风险
7. 龙旭伟 (南京理工大学): 有机污染土壤的快速生物修复技术研发
8. 张婷婷 (北京化工大学): 含氟消防废水的臭氧氧化处理技术研发
9. 刘晓东 (中国科学技术大学): 日遗化武土壤中砷形态、吸附特征及主要控制因素
10. 朱焰 (森特士兴集团股份有限公司): 军事场地修复技术创新与应用

专题 10: 电子垃圾拆解场地土壤-地下水污染管控与修复 (召集人: 刘晓文, 生

态环境部华南环境科学研究所；尹华，华南师范大学；滕应，中国科学院南京土壤研究所）

1. 尹华（华南理工大学）：电子垃圾拆解区典型持久性有机污染物微生物降解及转化机制
2. 滕应（中国科学院南京土壤研究所）：华东废旧电器拆解场地污染区修复技术集成与工程示范
3. 汪海珍（浙江大学）：电子垃圾拆解场地周边污染土壤修复与水稻安全生产研究
4. 罗春玲（中国科学院广州地球化学研究所）：重金属-POPs 复合污染土壤根际修复的原理与技术-以电子垃圾污染农田土壤为例
5. 晏波（华南师范大学）：土壤钒污染的微生物还原稳定机制
6. 袁松虎（中国地质大学（武汉））：氯代烃污染场地的电动强化生物脱氯研究
7. 林亲铁（广东工业大学）：铁基吸波材料的理论构建、制备优化与场地修复应用
8. 张卫（华东理工大学）：微塑料介导下十溴二苯乙烷在土壤-蚯蚓体系生态风险及管控
9. 蔡超（中国科学院城市环境研究所）：电场协同过氧化钙类芬顿技术去除复合有机污染物的关键调控因子探讨
10. 吴颖欣（生态环境部华南环境科学研究所）：短链氯化石蜡化学降解的选择性过程与机制

专题 11：工业聚集区及在产企业场地土壤-地下水污染管控与修复（召集人：

杨坤，浙江大学；郭观林，生态环境部土壤与农业农村生态环境监管技术中心；李辉，上海大学）

1. 焦文涛（中国科学院生态环境研究中心）：有机污染土壤绿色低碳热修复技术研究及应用
2. 许兰生（中石化第五建设有限公司）：石化场地复合污染的风险识别与修复治理
3. 付融冰（同济大学）：在产工业园区土壤与地下水污染防治的关键问题与技术路线初探
4. 孟祥周（同济大学）：电镀工业园区地下水 PFAS 风险评价研究
5. 陈威（南开大学）：题目待定
6. 王水（江苏省环境科学研究院）：化工园区场地污染管控治理技术及模式研究
7. 曲常胜（江苏省环保集团）：从实践层面探析制约污染场地绿色低碳修复的堵点
8. 曹心德（上海交通大学）：题目待定
9. 崔长征（华东理工大学）：在产石化企业污染场地原位生物强化修复材料研发与应用
10. 郭观林（生态环境部农业农村与土壤环境监管技术中心）：基于普查的建设用地管理新路径探索

专题 12: 土壤与地下水中新污染物的污染特征、迁移转化与管控修复 (分为

“微塑料、抗生素抗性基因、其它新污染物 (包括 PFASs)” 三个专场, 召集人:

季荣, 南京大学; 姚槐应, 武汉工程大学; 祝凌燕, 南开大学)

1. 赵建 (中国海洋大学): 纳米塑料的检测与环境过程
2. 刘学军 (中国农业大学): 我国农田微塑料污染状况及对土壤氮循环的影响
3. 袁宪正 (山东大学): 微纳塑料在土壤中的迁移规律及其对产甲烷菌的生物效应
4. 谷成 (南京大学): 基于荧光光谱和机器学习的微塑料高通量检测技术研究
5. 贾汉忠 (西北农林科技大学): 微塑料的生物-非生物互作老化过程与机制
6. 孙可 (北京师范大学): 土壤碳排放对微塑料的响应
7. 滕应 (中国科学院南京土壤研究所): 土壤中生物可降解塑料的生态效应研究与思考
8. 姚槐应 (武汉工程大学): 场地抗生素及抗性基因环境行为与健康风险
9. 王玮 (浙江大学): 典型抗生素及环境污染物诱导抗生素抗性的结构-剂量-效应关系
10. 朱冬 (中国科学院城市环境研究所): 复合污染对土壤病毒携带的抗生素抗性基因传播的影响
11. 赵建亮 (华南师范大学): 典型制药废水污染土壤与地下水中抗生素及其转化产物的筛查与风险
12. 王智 (中国科学院精密测量科学与技术创新研究院): 抗生素抗性基因风险定量方法开发与环境应用
13. 孙明明 (南京农业大学): 病毒介导铜绿假单胞菌多重耐药基因传播的全球格局与对冲机制
14. 陈则友 (南开大学): 抗生素环境污染的微生物效应和风险研究
15. 安新丽 (河南大学): 环境选择与水平转移促进土壤发育过程中耐药基因的进化
16. 廖虎 (中国科学院城市环境研究所): 猪粪来源纳米微生物组对农田土壤抗性组的影响

专题 13: 微生物和零价铁还原脱氯与原位修复 (召集人: 唐景春, 南开大学; 严

俊, 中国科学院沈阳应用生态研究所; 汪善全, 中山大学)

1. 何艳 (浙江大学): 污染土-水系统减污降碳协同调控-以还原脱卤和产甲烷为例
2. 何锋 (江南大学): 地下水环境基质-组分调控零价铁修复的机制及应用
3. 唐景春 (南开大学): 零价铁材料与微生物在氯代烃还原修复中的耦合作用与机理
4. 严俊 (中国科学院沈阳应用生态研究所): 固定化厌氧脱卤菌剂的场地应用实践
5. 汪善全 (中山大学): 卤甲烷还原脱卤与生物修复应用

6. 陈波洋（北京博诚立新环境科技股份有限公司）：厌氧脱卤菌剂 BS-1 与原位生物修复规模化工程应用
7. 孟令宇（中国科学院南京土壤研究所），土水环境有机卤代污染微生物电化学修复

专题 14：土壤污染源头防控与监管（召集人：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；陈卫平，中国科学院生态环境研究中心；龙涛，生态环境部南京环境科学研究所）

1. 谢云峰（生态环境部土壤与农业农村生态环境监管技术中心）：在产企业土壤污染源头管控模式与案例
2. 潘月鹏（中国科学院大气物理研究所）：土壤镉污染的大气沉降输入通量及时空演变规律
3. 白璐（中国环境科学研究院）：高毒分散性重金属工业代谢与源头防控
4. 汪鹏（南京农业大学）：农用地土壤重金属基准的研究进展与思考（以 Cd 为例）
5. 邓绍坡（生态环境部南京环境科学研究所）：多溶剂复合污染地下水监控自然衰减技术探索实践
6. 万金忠（生态环境部南京环境科学研究所）：化工园区地下水污染多手段溯源调查技术及实践
7. 杨军（中国科学院地理科学与资源研究所）：矿区重金属污染土壤防治技术及应用
8. 陈卫平（中国科学院生态环境研究中心）：区域土壤重金属通量评估与趋势预测
9. 杨新萍（南京农业大学）：湖南稻田土壤重金属下渗输出通量的监测和应用

专题 15：绿色低碳的棕地景观与环境修复+及产业发展（召集人：张红振，生态环境部环境规划院；李书鹏，北京建工环境修复股份有限公司；郑晓笛，清华大学）

1. 吴文成（生态环境部华南环境科学研究所）：地质高背景地块重金属环境风险和绿色低碳修复模式创新与应用
2. 刘鹏（北京建工修复股份有限公司）：卤代烃污染地下水循环井修复技术与实践
3. 张红振（生态环境部环境规划院）：城市更新视角下的工业棕地可持续开发利用
4. 郑晓笛（清华大学）：面向气候变化的可持续棕地再生与生态景观营建——以美国纽约市为例

专题 16：土壤环境时空数据挖掘与智能管理（召集人：史舟，浙江大学；雷梅，中国科学院地理科学与资源研究所；朱焰，森特士兴环保科技有限公司）

1. 顾雪元（南京大学）：基于地球化学形态模型的区域土壤风险评估与预测
2. 封雪（中国环境监测总站）：土壤和地下水监测数智化转型研究与实践
3. 张霞（中国科学院空天信息创新研究院）：土壤重金属高光谱遥感监测方法

4. 杨勇（华中农业大学）：基于“源-途径-受体”模型的大时空尺度污染场地风险评估
5. 胡茂桂（中国科学院地理科学与资源研究所）：基于 GeoAI 与空间统计的土壤污染三维分布插值
6. 鞠铁男（中国科学院地理科学与资源研究所）：基于可解释机器学习的 2020-2040 年炼焦企业土壤苯并[a]芘含量综合预测

专题 17：土壤-地下水污染协同治理与 AI 赋能（召集人：曲常胜，江苏省环境工程技术有限公司；秦传玉，吉林大学；林斯杰，南方科技大学）

1. 李佳（生态环境部农业农村与土壤环境监管技术中心）：区域土壤-地下水污染一体化调查诊断与智慧治理决策
2. 谢海建（浙江大学）：土水复合污染场地渗漏探测与竖向阻隔技术及应用
3. 秦传玉（吉林大学）：胶态微泡沫驱动下功能菌在非均质地层的传输机制及土水协同修复效果
4. 林斯杰（南方科技大学）：机器学习与图像识别技术在地下水监测质控管理中的应用
5. 黄国鑫（生态环境部环境规划院）：大数据驱动的土壤和地下水污染源头防控方法研究
6. 何炜琪（清华大学苏州环境创新研究院）：生态环境大模型开发与场地污染治理应用
7. 陈楠（生态环境部南京环境科学研究所）：人工智能大模型在土壤环境管理和科研领域的应用探索
8. 曲常胜（江苏省环境工程技术有限公司）：土壤-地下水污染治理工程数字化管控平台开发与应用

（三）第四届土壤修复大会日程安排概要

（更新中）

5 日全天	会议报到及注册				
6 日上午	开幕式及大会报告				
6 日下午~ 8 日上午	分会场 1	分会场 2	分会场 3	分会场 4	分会场 5

6日 下午	专题 3: 土壤与地下水污染时空演变、模拟模型与信息集成	专题 14: 土壤污染源头防控与监管	专题 9: 军工及特殊场地土壤-地下水污染管控与修复	专题 8: 油气田场地土壤-地下水污染管控与修复	专题 10: 电子垃圾拆解场地土壤-地下水污染管控与修复
6日晚			研究生论坛 1	研究生论坛 2	
7日 上午	专题 4: 土壤污染物毒性毒理、风险评估、损害鉴定与基准标准	专题 13: 微生物和零价铁还原脱氯与原位修复	专题 12: 土壤与地下水中新污染物的污染特征、迁移转化与管控修复	专题 5: 土壤修复先进功能材料与智能装备研发及应用	
7日 下午	专题 6: 农用地土壤污染管控、修复与安全利用	专题 7: 矿区和堆填场土壤-地下水污染管控与修复	专题 12: 土壤与地下水中新污染物的污染特征、迁移转化与管控修复	专题 11: 工业聚集区及在产企业场地土壤-地下水污染管控与修复	专题 2: 土壤与地下水污染界面过程、暴露及生态健康效应
7日晚			研究生论坛 3	研究生论坛 4	
8日 上午	专题 17: 土壤-地下水污染协同治理与AI赋能	专题 15: 绿色低碳的棕地景观与环境修复+及产业发展	专题 16: 土壤环境时空数据挖掘与智能管理	专题 1: 土壤与地下水中污染物分析新方法和新技术	
8日上午 11:00-12:15	大会报告及闭幕式				

(四) 会议形式

1、会议拟设 1 个主会场，5 个分会场及研究生论坛。

(1) **大会报告:** 组委会邀请。每个报告 20-30 分钟。主要邀请国内外知名科学家、企业家和管理者就相关重要(热点)领域的研究工作及进展作综合性报告。

(2) **分会场报告:** 组委会邀请和与会代表申请。每个报告 15-20 分钟。

(3) **研究生论坛报告:** 博士、硕士研究生申请。将从中评选优秀研究生学术报告。

2、墙报展示

本次会议设墙报展区，展示各个研究领域的研究进展和科研成果，组委会将评选出优秀研究生墙报。

3、产品展示

本次会议诚邀相关企事业单位参加展览展示、推广产品（实物）、出版物，与专家学者面对面沟通交流。会议将安排展厅进行布展，参展单位可根据各自的面积需要提前申请，也欢迎来现场选择空间会址。会议还将在展厅集中安排企业产品技术报告或产品演示会，有意愿的参展单位可提前联系申请，由会议工作委员会统一有序安排。

4、会议摘要征集

会议摘要通过会议注册网站在线递交，主办方将编辑制作电子版会议摘要集作为会议交流资料（非正式出版物）。格式参见报名网站的“摘要模板”。具体要求如下：题目（黑体四号字），鼓励同时提供英文题目（Times New Roman 小四号），作者姓名（姓名间用逗号相隔，宋体小四号字加粗），所属单位（单位名称，城市，邮编，宋体五号字；涉及多个单位则在作者后面用上角标 1、2 进行区分），摘要（宋体五号字，英文字符用 Times New Roman，500-800 字），鼓励提供 1-2 个图，关键词（3-7 个，仿宋体五号字），作者简介（宋体五号字：姓名、工作单位、职务/职称、主要研究领域及邮箱等联系方式）等。摘要以 Word 格式提交，截止日期：2025 年 10 月 25 日。

5、中国土壤学会土壤生物修复奖及会议研究生优秀报告和墙报奖

由英国 Belfast 女王大学 Peter Christie 博士捐赠，于 2023 年第三届全国土壤修复大会时设立中国土壤学会“土壤生物修复奖”，将在本次会议期间颁发第一次奖项；同时，颁发本次会议研究生优秀报告和墙报奖。

四、注册及费用标准

1、会议注册时间

2025 年 5 月 30 日起至 2025 年 11 月 8 日。

2、注册方式

会议仅采用线上注册方式,注册网址:“<https://cas20251105.casconf.cn/>”。

3、收费标准

(1) 2025年10月25日24:00前:

普通参会人员注册费为2500元/人;全日制在校学生1600元/人;企业代表3000元/人;土壤学会会员减免200元/位,需提供有效的土壤学会会员号(且需与中国土壤学会确认)。

(2) 2025年10月26日0:00后:

普通参会人员注册费为2800元/人;全日制在校学生1800元/人;企业代表3500元/人;土壤学会会员减免200元/位,需提供有效的土壤学会会员号(且需与中国土壤学会确认)。

4、缴费方式:会前或现场缴费均采用微信扫码或者银行转账支付。

(1) 微信扫码关注公众号后,在下方“缴费平台-会议费”进行缴费,同时填写开票信息。缴费时请务必备注,如“2025修复大会+姓名”。



如有疑问请联系:025-86881533。

(2) 银行转账至指定账户后,扫码填写开票信息。

收款账户:

户名	中国科学院南京土壤研究所
账号	4301010809001045180
开户行	中国工商银行南京成贤街支行
行号(银行机构代码)	102301000190
纳税人识别号(统一社会信用代码)	1210000040001273XP

转账时请务必备注,如“2025修复大会+姓名”。

转账完成后，请扫码填写开票信息：



3、产品展位

需提前联系、申请和预定，费用视所需场地范围及要求而定；可联系“**产品展位咨询**”联系人（见下）详询。

五、会议地点及住宿预订

1、**会议地点：**江苏省南京江北新区城南河路 89 号，丰大国际大酒店。

2、酒店房型及价格：

北楼大床房（含单早）或标间（含双早），380 元/晚；主楼大床房（含单早）或标间（含双早），450 元/晚；主楼行政大床房（含双早），490 元/晚。

3、酒店住宿预订方式如下：

- ① 可以通过电脑打开以下链接进行预订房间：<https://jinshuju.com/f/DV46oH>；
- ② 可以通过手机扫描以下二维码预订房间。

第四届全国土壤修复大会



请扫码预订酒店

4、交通方式：

参会人员可选择以下方式前往会场：

① **飞机：**乘坐飞机到达南京禄口国际机场，机场距离酒店约 50 km，可选择以下方式到达会场。

方案一：乘坐网约车直达会场（约 45 min）；

方案二：在 T1/T2 航站楼到达层 3 号门外右侧 50 m 处乘坐“机场巴士江北六合线”，直达“江浦丰大国际酒店站”（3 站，约 1 h）。可通过“南京禄口国际机场”公众号查询机场巴士“江北专班线”首末班车时间；

方案三：在“禄口机场站”乘坐地铁 S1 号线至“南京南站”- 乘坐 1 号线至“安德门站”- 乘坐 10 号线至“临江·青奥体育公园站”从 1 号口出 - 步行 300 m 至“临江地铁站南站”乘坐 682 路公交至“砂之船江北奥莱站”- 步行 700 m 可达会场（约 2 h）。

② **高铁**：乘坐高铁到达南京南站或南京站，距离酒店约 20 km，可选择以下方式到达会场。

方案一：从南京南站或南京站乘坐网约车直达会场（约 25 min）

方案二：在**南京南站**乘坐“机场巴士江北六合线”，直达“江浦丰大国际酒店站”（1 站，约 40 min）。可通过“南京禄口国际机场”公众号查询机场巴士“江北专班线”首末班车时间；

方案三：在“**南京南站**”乘坐地铁 S3 号线至“永初路站”从 1 号口出 - 步行 200 m 至“永初路地铁站”乘坐 509 路公交至“江北新区研创园站”- 步行 1.3 km 可达会场（约 70 min）；

方案四：在“南京站”乘坐 1 号线至“安德门站”- 乘坐 10 号线至“临江·青奥体育公园站”从 1 号口出 - 步行 300 m 至“临江地铁站南站”乘坐 682 路公交至“砂之船江北奥莱站”- 步行 700 m 可达会场（约 1.5 h）。

六、会议联系人

1、参会咨询：

宋家音（songjiayin@issas.ac.cn），手机：13921641170

2、学术报告、墙报、会议摘要咨询：

胡鹏杰（pjhu@issas.ac.cn），电话：025-86881849，手机：15062288951

李柱（lizhu@issas.ac.cn），电话：025-86881849，手机：13813950519

3、产品展位咨询：

唐伟（1525855541@qq.com），手机：13339009930

宋静 (jingsong@issas.ac.cn), 电话: 025-86881130, 手机: 13915974874

4、财务咨询:

黄文昭 (18662723231@163.com), 手机: 18662723231

谭慧婷 (huitingtan@163.com), 手机: 17862686283

中国科学院南京土壤研究所

2025年10月10日

