中国科学院南京土壤研究所

第二届全国土壤修复大会

(第三轮通知)

土壤污染管控与修复已成为国家环境污染治理的重大需求。为打好我国土壤污染防治攻坚战,加快提升国家土壤修复科技创新能力,促进土壤修复产业发展,服务乡村振兴、生态文明和美丽健康中国建设,中国科学院南京土壤研究所已于 2018 年 12 月在南京顺利主办了"第一届全国土壤修复大会"。大会期间,进行了 50 余场学术研讨及展览活动,来自政、产、学、研、金的参会人员近 2000 人。会议的规模、水平、效果均创下了国内土壤环境科学与技术会议之最。

为了传承和发扬第一届全国土壤修复大会和土壤污染与修复国际会议的成果与精神,加强我国系统交流土壤环境与污染修复研究领域的新进展、新认识、新成果和新经验,展示土壤修复行业的新材料、新技术、新仪器、新设备和新论著,促进土壤修复领域的产业化发展和科技成果转移转化,兹定于 2021 年 10 月 24-27 日在南京国际青年会议酒店召开第二届全国土壤修复大会。会议主题是"减污净土 洁食居安"。

现将会议有关通知如下:

一、会议组织机构

主办单位: 中国科学院南京土壤研究所 中国土壤学会 农业农村部农业生态与资源保护总站

承办单位:

土壤养分管理与污染修复国家工程研究中心 中国科学院土壤环境与污染修复重点实验室(南京土壤研究所) 中国科学院南京土壤研究所土壤与环境生物修复研究中心 国民核生化灾害防护国家重点实验室 森特士兴集团股份有限公司 江苏环保集团省环境工程技术有限公司 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 中国土壤学会土壤工程专业委员会 中国土壤学会土壤工程专业委员会 中国土壤学会土壤工程专业委员会 国家环境科学学会土壤与地下水环境专业委员会

协办单位:

中关村众信土壤修复产业技术创新联盟 中国农业生态环境保护协会土壤消毒分会 环境人 Environmentor 北京建工环境修复股份有限公司 南京尚土生态环境有限公司 江苏盖亚环境科技股份有限公司 中建八局环保科技有限公司 中科鼎实环境工程有限公司 江苏长三角环境科学技术研究院有限公司 中科华鲁土壤修复工程有限公司 浙江卓锦环保科技股份有限公司 江苏大地益源环境修复有限公司 国机集团江苏苏美达成套设备工程有限公司 江苏满程千渠会展服务有限公司

赞助单位:

中石化第五建设有限公司 上海设松环保工程有限公司 江苏实朴检测服务有限公司 上海化工院环境工程有限公司 上海化工院检测有限公司 山东迈科珍生物科技有限公司 北京中岩大地环境科技有限公司 南京中船绿洲环保有限公司 江苏萤火虫环境科技有限公司 江苏天象生物科技有限公司 南京中荷寰宇环境科技有限公司 北京德严科技有限公司 江苏隆昌化工有限公司 北京博诚立新环境科技股份有限公司 江苏腾业新型材料有限公司 中认英泰检测技术有限公司 无锡西玖环保科技有限公司 冷泉港生物科技股份有限公司 上海盛司环境科技有限公司 北京高能时代环境技术股份有限公司 甘肃西部凹凸棒石应用研究院

郑州德森环境科技有限公司

江苏国测检测技术有限公司

上海汇蓬环境技术股份有限公司

青岛斯坦德衡立环境技术研究院有限公司

佛山市铁人环保科技有限公司

北京欧仕科技有限公司

上海洁壤环保科技有限公司

中国水利水电第九工程局有限公司

学术委员会:

顾 问: (按姓氏拼音排序)

(生态环境部南京环境科学研究所) 蒸道基 中国工程院院士 陈骏 中国科学院院士 (南京大学) 陈发虎 中国科学院院士 (中国科学院青藏高原研究所) 崔鹏 中国科学院院士 (中国科学院地理科学与资源研究所) 中国科学院院士 傅伯杰 (中国科学院生态环境研究中心) 江桂斌 中国科学院院士 (中国科学院生态环境研究中心) 刘丛强 中国科学院院士 (天津大学) 沈树忠 中国科学院院士 (南京大学) 中国科学院院士 (中国科学院地理科学与资源研究所) 孙鸿烈 陶 澍 中国科学院院士 (北京大学) 王会军 中国科学院院士 (南京信息工程大学) 王焰新 中国科学院院士 (中国地质大学(武汉)) 夏 军 中国科学院院士 (武汉大学) 印遇龙 中国工程院院士 (中国科学院亚热带农业生态研究所)

印遇龙 中国工程院院士 (中国科学院亚热带农业生态研究所) 于贵瑞 中国科学院院士 (中国科学院地理科学与资源研究所)

张全兴 中国工程院院士 (南京大学)

赵进才 中国科学院院士 (中国科学院化学研究所)

赵其国 中国科学院院士 (中国科学院南京土壤研究所)

周成虎 中国工程院院士 (中国科学院地理科学与资源研究所)

朱兆良 中国科学院院士 (中国科学院南京土壤研究所)

主任:

朱永官 中国科学院院士 (中国科学院城市环境研究所)

副主任:

张佳宝 中国工程院院士 (中国科学院南京土壤研究所)

朱利中 中国工程院院士 (浙江大学)

邵明安 中国科学院院士 (中国科学院水利部水土保持研究所)

张福锁 中国工程院院士 (中国农业大学)

吴丰昌 中国工程院院士 (中国环境科学研究院)

柴立元 中国工程院院士 (中南大学)

沈仁芳 研究员 (中国科学院南京土壤研究所) 高尚宾 研究员 (农业农村部农业生态与资源保护总站) 颜晓元 研究员 (中国科学院南京土壤研究所) 骆永明 研究员 (中国科学院南京土壤研究所)

李广贺 教 授 (清华大学)

委员: (按姓氏拼音排序)

蔡国军 教 授 (安徽建筑大学)

蔡信德 研究员 (生态环境部华南环境科学研究所)

柴团耀 教 授 (中国科学院大学)

陈玖斌 教 授 (天津大学)

陈同斌 研究员 (中国科学院地理科学与资源研究所) 成杭新 研究员 (自然资源部地球物理地球化学勘查研究所)

仇荣亮 教 授 (华南农业大学)

豆长明 正高级工程师 (安徽生态环境科学研究院)

 杜延军
 教 授
 (东南大学)

 付融冰
 教 授
 (同济大学)

 谷 成
 教 授
 (南京大学)

谷庆宝 研究员 (中国环境科学研究院)

第观林 研究员 (生态环镜部土壤与农业农村生态环境监管技术中心) 郑顺安 研究员 (农业农村部农业生态与资源保护总站) 郭书海 研究员 (中国科学院沈阳应用生态研究所) 何 跃 副研究员 (生态环境部南京环境科学研究所)

 候德义
 副教授
 (清华大学)

 胡 清
 教 授
 (南方科技大学)

胡振琪 教 授 (中国矿业大学)

霍耀东 总经理 (上海设松环保工程有限公司) 蒋 新 研究员 (中国科学院南京土壤研究所)

雷晓东 教 授 (北京化工大学)

雷梅 研究员 (中国科学院地理科学与资源研究所) 李芳柏 研究员 (广东省科学院生态环境与土壤研究所) 李书鹏 副总经理 (北京建工环境修复股份有限公司) 林玉锁 研究员 (生态环境部南京环境科学研究所) 刘晓端 研究员 (国家地质实验测试中心) 龙涛 研究员 (生态环境部南京环境科学研究所) 马义兵 教 授 (澳门科技大学) (浙江工业大学) 教 授 潘响亮 孙宁 研究员 (生态环境部环境规划院) 孙 权 教 授 (宁夏大学) 孙红文 教 授 (南开大学) 研究员 (中国科学院南京土壤研究所) 滕应 汪 军 正高级工程师 (安徽省通源环境节能股份有限公司) 王 水 正高级工程师 (江苏省环境科学研究院) 王风贺 教 授 (南京师范大学) 吴吉春 教 授 (南京大学) 研究员 吴龙华 (中国科学院南京土壤研究所) 吴文成 研究员 (生态环境部华南环境科学研究所) 教 授 (浙江大学) 徐建明 仵彦卿 教 授 (上海交通大学) 薛生国 (中南大学) 教 授 杨勇 (中科鼎实环境工程有限公司) 正高级工程师 姚槐应 研究员 (中国科学院城市环境研究所) 教 授 (中国地质大学) 姚俊 叶 渊 总经理 (森特士兴集团股份有限公司) 尹 华 (华南理工大学) 教 授 正高级工程师 (上海环境卫生工程设计院) 张 益 张红振 研究员 (生态环境部环境规划院) 张文辉 正高级工程师 (中节能大地环境修复有限公司) 赵方杰 教 授 (南京农业大学) 赵勇胜 教 授 (吉林大学) 周东美 教 授 (南京大学) 周连碧 正高级工程师 (北京矿冶科技集团有限公司) 周友亚 研究员 (生态环境部土壤与农业农村生态环境监管技术中心) 朱东强 教 授 (北京大学)

(军事科学院防化研究院)

会议组织委员会:

朱勇兵

高级工程师

主席

骆永明 研究员 (中国科学院南京土壤研究所)

副主席

李广贺 教 授 (清华大学)

高尚宾 研究员 (农业农村部农业生态与资源保护总站)

滕 应 研究员 (中国科学院南京土壤研究所)

委 员

吴龙华 研究员 (中国科学院南京土壤研究所)叶 渊 总经理 (森特士兴集团股份有限公司)曲常胜 副总/正高级工程师 (江苏省环境工程技术有限公司)

刘 国 教 授 (成都理工大学)

研究员 (中国科学院南京土壤研究所) 王玉军 研究员 (中国科学院南京土壤研究所) 宋 昕 王 芳 研究员 (中国科学院南京土壤研究所) 陈梦舫 研究员 (中国科学院南京土壤研究所) 王兴祥 研究员 (中国科学院南京土壤研究所) 宋 静 研究员 (中国科学院南京土壤研究所) 刘五星 研究员 (中国科学院南京土壤研究所) 刘勤 研究员 (中国科学院南京土壤研究所) 严卫东 五级职员 (中国科学院南京土壤研究所) (中国科学院南京土壤研究所) 李秀华 六级职员

工作委员会: (持续更新中)

主 任: 吴龙华 研究员 (中国科学院南京土壤研究所)

副主任: 郑顺安 研究员 (农业农村部农业生态与资源保护总站)

王玉军 研究员 (中国科学院南京土壤研究所)

宋 昕 研究员 (中国科学院南京土壤研究所)

王 芳 研究员 (中国科学院南京土壤研究所)

宋 静 研究员 (中国科学院南京土壤研究所)

刘五星 研究员 (中国科学院南京土壤研究所)

刘 勤 研究员 (中国科学院南京土壤研究所)

秦江涛 主 任(中国科学院南京土壤研究所)

刘 斌 处 长(中国科学院南京土壤研究所)

蒋其鳌 处 长(中国科学院南京土壤研究所)

严卫东 五级职员 (中国科学院南京土壤研究所) 李晓华 副研究员 (农业农村部农业生态与资源保护总站) 李秀华 六级职员 (中国科学院南京土壤研究所)

委 员: 胡鹏杰、赵 玲、叶 茂、任文杰、王 晴、唐 嘉、唐 伟、王青玲、 高 娟、刘 存、钱林波、杨兴伦、宋 洋、胡文友、魏昌龙、马文亭、 丁昌峰、满 俊、晏井春、王笑咪、李 柱、吴宇澄(中国科学院南京土 壤研究所)

二、会议时间与地点

会议时间: 2021年10月24-27日

会议地点:南京国际青年会议酒店(南京市建邺区邺城路8号)

会议报到: 2021年10月24日12:00-22:00,参会代表报到、注册

会议日程: 2021 年 10 月 25-27 日, 开幕、学术报告、产品展示、闭幕

三、会议形式与日程

会议将邀请国家有关部门、科技界、企业界、管理部门的领导和知名专家 学者出席会议并作报告。会议学术交流采用**学术报告、墙报**和**产品展会** 3 种形 式。

总体日程

日期	时间	地点	活动内容
10月24日	12:00-22:00	一楼大厅	会议报到、注册
	8:30-12:10	主会场	开幕式 大会报告
	12:30-13:30	展厅	墙报+展会
		分会场 1	主题 3: 土壤污染物的毒性毒理与风险评估
		分会场 2	主题 6: 土壤修复靶向功能材料研发及应用 主题 22: 新型环境修复材料研发技术及应用
10月25日	13:30-18:30	分会场3	主题 9:城市污染场地土壤修复技术及工程应用
10 / 125 [13.30-16.30	分会场 4	主题 10: 有色金属矿区污染土壤修复技术及工程应用
		分会场 5	主题 17: 土壤和地下水中新污染物
		分会场 6	主题 18 受污染土壤修复与空间规划及安全可持续利 用
	19:00-21:30	分会场 1	研究生论坛1
		分会场 2	研究生论坛 2
	8:30-12:00	分会场 1	主题 1-1: 土壤污染物跨介质迁移与界面过程
		分会场 2	主题 5: 土壤环境基准、标准与区域差别化治理
		分会场 3	主题 7: 土壤修复智能装备制造及应用
		分会场 4	主题 13: 军事污染场地修复技术及工程应用
		分会场 5	主题 19: 土壤环境大数据分析和信息化智慧管理系统
10月26日	12:30-13:30	展厅	墙报+展会
		分会场 1	主题 2: 土壤复合污染过程与耦合强化修复
		分会场 2	主题 4: 土壤和地下水污染调查、监测及源解析技术
	13:30-18:30	分会场 3	主题 8: 农用地污染土壤修复技术及工程应用
	<u> </u>	分会场 4	主题 11: 堆场和尾矿库及周边土壤修复技术与工程应用
			主题 21: 危固废倾倒场地土壤与地下水污染管控与修复

		分会场 5	主题 16-1: 地下水污染模拟、管控与修复
		分会场 6	主题 20: 土壤修复基金、政策法规与绿色产业发展
	19:00-21:30		研究生论坛 3
	19.00-21.30	分会场 2	研究生论坛 4
	8:30-11:00	分会场 1	主题 1-2: 土壤污染物跨介质迁移与界面过程
		分会场 2	主题 12: 油田污染土壤修复技术及工程应用
10 F 27 F		分会场3	主题 14: 重点区域土壤环境修复技术及工程应用
10月27日		分会场 4	主题 15: 电子废旧产品拆解场地修复技术及工程应用
		分会场 5	主题 16-2: 地下水污染模拟、管控与修复
	11:15-11:45	主会场	闭幕式

详细日程

10月25日 (8:30-12:10)

大会开幕式 大会报告

大会开幕式 大会报告						
大会开幕式(8	大会开幕式 (8:30-9:00)					
主持人: 颜晓为	元 研究员、副所长					
	时间		内容			
	08:30-09:00		大会开幕式			
大会报告(09:	00 ~ 10:40)					
主持人: 吴丰昌	昌 院士、骆永明 研究员					
时 间	題 目	报告人	单 位			
09:00-09:25	 耕地生态保护与农业绿色发展	高尚宾	农业农村部农业生态与			
07.00-07.23	初地全心体》 为农业场已及及 	研究员	资源保护总站			
09:25-09:50	 污染场地治理技术趋势分析	李广贺	 清华大学			
09.23-09.30	77米初地石在秋水起旁为机	教 授	相十八十			
09:50-10:10	坚守土壤修复初心 创新驱动	叶 渊	森特士兴集团股份有限			
07.50-10.10	产业发展	总经理	公司			
10:10-10:30	污染场地修复行业回顾及重点	李书鹏	北京建工环境修复股份			
10.10-10.30	修复工艺创新应用	正高级工程师	有限公司			
10:30-10:40		茶歇				
大会报告(10:	40 - 12:10)					
主持人: 印遇力	克 院士、赵方杰 教授					
10:40-11:05	土壤污染的减污净化和分区治	骆永明	中国科学院南京土壤研			
10.40-11.03	理	研究员	究所			
	 场地信息化管理现状及发展趋	 郭观林	生态环境部土壤与农业			
11:05-11:30	势	研究员	农村生态环境监管技术			
	*	列元贝	中心			
11:30-11:50	我国污染场地修复技术应用现	杨勇	中科鼎实环境工程有限			
11.50-11.50	状与需求	正高级工程师	公司			
11:50-12:10	卓净水土——十年土壤修复实	卓未龙	浙江卓锦环保科技股份			
11:50-12:10	践之路	董事长	有限公司			

10月25日 (13:30-18:30)

分会场报告

主题 3: 土壤污染物的毒性毒理与风险评估

召集人: 孙红文、周友亚 主持人: 孙红文、马奇英

13:30-13:48	人体生物有效性在重金属污染 土壤修复中的应用	马奇英 教 授	浙江大学
13:48-14:06	LDPE 微塑料对鸡(Gallus gallus domesticus)的毒性研 究	孙红文 教 授	南开大学
14:06-14:24	重金属污染土壤风险评估方法	林春野 教 授	北京师范大学
14:24-14:42	单一及复合锑砷污染土壤对跳 虫的毒性效应研究	侯 红 研究员	中国环境科学研究院
14:42-14:54	不同条件下复合污染对土壤微 生物碳源代谢和群落结构的影 响	卢晓霞 副教授	北京大学
14:54-15:06	铬污染土壤中噬菌体-宿主细 菌群落响应及耐受机制	叶 茂 副研究员	中国科学院南京土壤研 究所
15:06-15:18	金属基纳米颗粒在土壤-水稻 中的迁移转化规律及其调控机 制	彭 程 副教授	华东理工大学
15:18-15:28		茶歇	

主题 3: 土壤污染物的毒性毒理与风险评估

召集人: 孙红文、周友亚 主持人: 周友亚、高彦征

15:28-15:46	建设用地土壤修复目标值制定 研究与实践	周友亚 研究员	生态环境部土壤与农业 农村生态环境监管技术 中心
15:46-16:04	有机污染基因毒性及分子机制	高彦征 教 授	南京农业大学
16:04-16:22	土壤环境健康风险评估关键参 数初步研究	马 瑾 研究员	中国环境科学研究院
16:22-16:40	挥发性氯代脂肪烃类污染物健 康风险评估方法探索与实践	李忠元 总工程师	中建八局环保科技有限 公司
16:40-16:52	钒的环境毒理与健康风险评估	杨金燕 教 授	四川大学
16:52-17:04	典型铅冶炼污染区镉的污染及 风险	李立平 教 授	河南工业大学
17:04-17:16	复合污染土壤的生态风险评估	赵 丹 副研究员	生态环境部环境规划院

17:16-17:28	农田土壤重金属和多环芳烃复 合污染空间相关性分析及健康 风险热点区域识别	刘月仙 副教授	中国科学院大学
17:28-17:40	土壤重金属稳定化发生过程、 作用机理及长效性评估研究方 法探讨	张 琢 副教授	中国地质大学(北京)
17:40-17:52	综合土壤性质和量子化学参数 的定量构效模型预测土壤中邻 苯二甲酸酯的降解行 为	柏宏成 助理研究员	重庆大学环境与生态学 院
17:52-18:04	陕西省设施种植土壤质量演变 及综合评价	樊亚男 博士后	中国科学院南京土壤研 究所

主题 6: 土壤修复靶向功能材料研发及应用

主题 22: 新型环境修复材料研发技术及应用

召集人: 侯德义、杨勇; 何跃、付融冰

主持人: 侯德义、杨勇

12.20 12.40	农药行业场地异味清除材料与	杨勇	中科鼎实环境工程有限
13:30-13:48	控制技术	正高级工程师	公司
13:48-14:06	生物成因铁矿物材料对稻田固	周立祥	南京农业大学
15:46-14:00	砷效果与机制	教 授	用尔水业人子
14:06-14:24	卤代有机物微生物脱卤菌剂开	汪善全	中山大学
14:00-14:24	发与修复应用	教 授	十四八子
14:24-14:42	铬污染"返黄"机制探讨与修复	王兴润	 中国环境科学研究院
14;24-14;42	材料研制	研究员	丁国外先件子列九阮
14:42-15:00	土壤重金属修复老化机制与长	侯德义	清华大学
14:42-15:00	效材料研发	研究员	有千八子
15:00-15:12	活性氧化镁长效稳定化重金属	沈征涛	南京大学
15:00-15:12	研究	研究员	用水八子
	大宗硅铝酸盐固体废物绿色沸	 陈 洪	
15:12-15:24	石化技术及其对重金属污染土		南方科技大学
	壤的修复应用	例允贝	
15:24-15:36	废弃生物质衍生水热炭氧化修	阮秀秀	上海大学
	复有机污染土壤	教 授	
15:36-15:46		茶歇	

主题 6: 土壤修复靶向功能材料研发及应用

主题 22: 新型环境修复材料研发技术及应用

召集人: 侯德义、杨勇; 何跃、付融冰

主持人: 付融冰、何跃

	15:46-16:04	多金属污染土壤稳定化修复材	付融冰	同济大学
		料构建与工程传质技术及装备	教 授	1441754
	16:04-16:22	生物炭-凹凸棒石复合修复材	杨生茂	浙江省农业科学院
		料的研发及应用	教 授	例江省农业件字院
	16:22-16:40	基于非金属矿物的环境功能材	周守勇	淮阴师范学院
		料研发及应用	教 授	作的外孢子烷

	10 11 1 12 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	- 1. 1	T
16:40-16:58	耕地土壤重金属污染源头防控 技术	雷晓东 教 授	北京化工大学
16:58-17:10	人为扰动海相沉积土中天然砷铅污染修复-氧化镁稳定及其 长效评估	李继宁副教授	南京师范大学
17:10-17:22	大型复杂重金属污染场地靶向 稳定化材料的研制策略及精细 化应用	毕 学 经 理	北京润鸣环境科技有限 公司
17:22-17:34	LDH 功能材料对土壤重金属 的钝化修复及风险评估	陈晓晨 副教授	福州大学
17:34-17:46	污染土壤环境友好型固化稳定 材料研发及工程应用	夏威夷 高级工程师	江苏省环境工程技术有 限公司
17:46-17:58	生物炭负载纳米零价铁复合材 料在农药污染场地修复中的应 用研究	万金忠研究员	生态环境部南京环境科 学研究所
17:58-18:10	碳基绿色功能材料的研发及在 土壤污染修复中的应用	韦 婧 副研究员	生态环境部南京环境科 学研究所
主题9: 城市污	染场地土壤修复技术及工程应用		
召集人:王水、	杨洁		
主持人: 王水、	崔长征		
13:30-13:48	在产加油站污染地下水原位生物修复材料和制备方法及应用	崔长征 教 授	华东理工大学
13:48-14:06	低温等离子体修复有机污染土 壤的研究		东华大学
14:06-14:24	城市固体废弃物在污染场地土 壤修复工程中的应用	李江山 研究员	中国科学院武汉岩土力 学研究所
14:24-14:42	有机污染场地原位热修复技术 发展与应用现状	焦文涛 研究员	中国科学院生态环境研 究中心
14:42-15:00	长江经济带化工园区土壤及地 下水污染特征及防控技术研究	王 水 研究员	江苏省环境科学研究院
15:00-15:12	高粘性污染土壤深度淋洗工艺 与装备技术攻关及应用案例分 享	王 旌 高级工程师/ 技术总监	上海梵龄环境工程有限 公司
15:12-15:24	时空变化影响下多溶剂复合污 染场地自然衰减过程中的菌群 特征与作用研究	余 教 授	东南大学
15:24-15:36	水泥窑协同处置技术应用于城 市污染场地修复的实践案例分 享	刘志峰 高级工程师	无锡生量环境工程有限 公司
15:36-15:48	整体环境视角下的污染场地土 壤修复	苑 例 高级工程师	重庆市生态环境科学研 究院
		茶歇	

主题 9: 城市污染场地土壤修复技术及工程应用

召集人:王水、杨洁 主持人:杨洁、刘伟江

15:58-16:16	上海污染地块修复过程规范化 与信息化管理探索	杨 洁 正高级工程师	上海市环境科学研究院
16:16-16:34	我国化工园区地下水环境管理 策略	刘伟江 研究员	生态环境部土壤与农业 农村生态环境监管技术 中心
16:34-16:52	土壤中典型有机污染物微生物 修复策略	高大文 教 授	北京建筑大学
16:52-17:10	场地氯代烃污染"电"修复研究 进展与展望	张 <i>芳</i> 副教授	清华大学
17:10-17:22	羧甲基-β 环糊精对锑-萘复合 污染土壤的淋洗修复效果及相 关机制	杨长明 研究员	同济大学
17:22-17:34	有机污染土壤异位直接热脱附 二噁英控制技术研究	陈 形 教 授	浙江大学
17:34-17:46	有机污染土壤堆式热修复技术 应用案例	詹明秀 副教授	中国计量大学
17:46-17:58	基于多种用地建设开发利用目 标的土壤修复模式制定与工程 实践	潘 澄 技术总监	苏州中展环境修复有限 公司
17:58-18:10	多因子复合污染地块土壤修复 施工及管理实践	王宇峰 正高级工程师	浙江卓锦环保科技股份 有限公司

主题 10: 有色金属矿区污染土壤修复技术及工程应用

召集人:周连碧、薛生国主持人:周连碧、姚俊

13:30-13:48	中南有色金属冶炼场地土壤- 地下水协同修复思考	薛生国 教 授	中南大学
13:48-14:06	有色矿冶重金属污染场地微生 物原位成矿风险管控工程实践	刘兴宇 正高级工程师	有研科技集团有限公司
14:06-14:24	西南地区有色金属矿山污染防 控理论与技术探讨	姚 俊 教 授	中国地质大学
14:24-14:42	离子型稀土矿山植物修复理论 与实践	汤叶涛 教 授	中山大学
14:42-15:00	重金属尾矿库污染防控与无土 生态覆绿技术	侯浩波 教 授	武汉大学
15:00-15:18	离子型稀土矿山综合治理技术 及案例	冯秀娟 教 授	中国矿业大学
15:18-15:30	污染土壤中稀土元素的植物原 位提取研究进展	陈志彪 教 授	福建师范大学
15:30-15:42	酸性矿井涌水 (AMD) 生态 修复治理思路探索与实践	王承俊 正高级工程师	四川省天晟源环保股份 有限公司
15:42-15:52		茶歇	

主题 10: 有色金属矿区污染土壤修复技术及工程应用 召集人:周连碧、薛生国 主持人: 薛生国、黄占斌 矿山土壤修复核心目标与技术 黄占斌 15:52-16:10 中国矿业大学 选择 教授 典型矿冶固体废物堆场污染防 王 琼 16:10-16:28 北京矿冶研究总院 正高级工程师 控与修复技术 西南地区有色金属采选场地污 田森林 16:28-16:46 昆明理工大学 染防治与修复 教 授 有色金属矿区地下水污染防控 王诗忠 16:46-17:04 中山大学 技术体系 教 授 废弃矿山流域污染系统治理的 生态环境部华南环境科 刘晓文 17:04-17:22 实践与探索 研究员 学研究所 朱 锋 赤泥堆场土壤形成过程及生态 中南大学 17:22-17:40 修复探讨 副教授 重金属污染微生物原位固化及 张明江 有研资源环境技术研究 17:40-17:52 研究室主任 生态修复技术 院(北京)有限公司 有色金属选冶渣场重金属污染 华绍广 中钢集团马鞍山矿山研 17:52-18:04 正高级工程师 应急保障技术体系研究 究总院股份有限公司 主题 17: 土壤和地下水中新污染物 召集人:宋昕、姚槐应 主持人:宋昕、周宁一 新污染物的生物降解: 以微塑 周宁一 13:30-13:48 上海交通大学 料和二甲双胍为例 教授 谷 成 高级还原技术在全氟化合物降 13:48-14:06 南京大学 教 授 解中的应用 养殖环境中抗生素及耐药基因 应光国 14:06-14:24 华南师范大学 在土壤和地下水的污染研究 教授 基于生物有效性的抗生素--抗 王 玮 14:24-14:42 浙江大学 性基因剂量效应关系 研究员 全氟烷基化合物在大气—土壤 孙红文 14:42-15:00 南开大学 —植物界面行为研究 教授 温度场驱动下土壤地下水有机 王锦国 15:00-15:12 河海大学 污染物再分布机制 教授 干旱区农田地膜源微塑料分布 俞永祥 中国科学院城市环境研 特征以及对土壤有机碳库的潜 15:12-15:24 副研究员 究所 在影响 茶歇 15:24-15:34 主题 17: 土壤和地下水中新污染物

召集人:宋昕、姚槐应 主持人:姚槐应、罗义

15.24 15.52	抗生素与抗性基因的环境行	罗义	丰宁 上
15:34-15:52	为、传播扩散和健康风险	教 授	南京大学

15:52-16:10	土壤微塑料与有机污染物的相 互作用及其毒性效应	章海波 教 授	浙江农林大学
16:10-16:28	农田土壤微塑料污染特征和治理对策思考	何德富副教授	华东师范大学
16:28-16:46	業肥施用农田土壤抗性基因增 殖扩散机制	苏建强研究员	中国科学院城市环境研 究所
16:46-17:04	土壤-蚯蚓系统中菲的生物富集和环境归趋的微塑料效应	马旖旎 教 授	海南大学
17:04-17:16	水稻系统中二甲基一巯基砷的 迁移转化与稻米积累		南京农业大学
17:16-17:28	典型垃圾填埋场周边全氟及多 氟烷基化合物的多介质赋存与 迁移	许 昶 副总经理	四川省天晟源环保股份 有限公司
17:28-17:40	黑水虻高效降解抗生素的肠道 微生态分析	刘存成 讲 师	武汉工程大学
17:40-17:52	养殖环境农田土壤中抗生素耐 药基因的消散规律	何良英 助理研究员	华南师范大学
17:52-18:04	质粒和整合子介导的抗生素抗 性基因的传播扩散	安新丽 助理研究员	中国科学院城市环境研 究所
18:04-18:16	碎块状聚酯微塑料在多孔介质 中的迁移研究	董姝楠 讲 师	河海大学
召集人:张红护主持人:李发生	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1 × 11/1	
13:30-13:48	修复后场地和土壤安全利用——新的认识和产业外延发展机 遇	李发生 研究员	中国环境科学研究院
13:48-14:06	燕子矶新城污染土壤修复和资 源化利用一体化实践探索	胡 韬 环境整治部部 长,高级工程 师	南京市江南小化工整治 工作指挥部
14:06-14:24	支撑区域可持续发展的污染场 地风险管理体系和发展战略研 究	黄 蕾 教 授	南京大学
14:24-14:42	我国污染场地地下水修复目标 值确定方法的思考	韩占涛 研究员	生态环境部土壤与农业 农村生态环境监管技术 中心
14:42-15:00	我国污染场地风险管控与生态 景观耦合与规划路径设计	郑晓笛 副教授	清华大学
15:00-15:18	我国典型受污染场地安全与可 持续利用研究与实践	刘 鹏 高级工程师	北京建工修复股份有限 公司
15:18-15:36	污染场地修复与景观服务一体 化设计与实施案例	李彦希 高级工程师	森特士兴集团股份有限 公司

主题 18: 受污	染土壤修复与空间规划及安全可护			
	子			
主持人: 蒋洪强				
_ (() _ () () ()	我国污染场地绿色修复与可持			
15:46-16:04	续风险管控关键领域与案例研	张红振	 生态环境部环境规划院	
	究	研究员		
	我国土壤生态环境管理绩效评	 张清宇	steen to the	
16:04-16:22	价体系研究进展	教 授	浙江大学	
	安徽省土壤污染防治"十四	夏冰	ما م	
16:22-16:40	五"示范区建设思路	高级工程师	安徽省环境科学研究院	
	北京城市副中心受污染土壤风		11b- 11. 111 .1	
16:40-16:58	险管控与可持续安全利用实践	魏国	北京北投生态环境有限	
	探索	高级工程师	公司	
46 50 45 46	区域尺度污染场地风险管控费	 张 静	ما الما الما الما المن من المن المن المن	
16:58-17:16	用效益分析技术与案例	副研究员	生态环境部环境规划院	
15 17 15 24	地下水有机污染多场耦合模型	王锦国	77 1 1 1 1 1	
17:16-17:34	及预测模拟研究进展	教 授	河海大学	
15 24 15 46	修复后土壤典型资源化利用途	王枫	儿子在连锁在连短的的	
17:34-17:46	径环境安全评估方法和案例	助理研究员	生态环境部环境规划院	
	气候变化背景下我国污染场地	子 定		
17:46-17:58	管控脆弱度区划和弹性增强对	孟豪	北京师范大学	
	策研究	助理研究员		
研究生论坛-1				
主持人: 王玉等	平 研究员			
	纳米零价铁活化过硫酸盐氧化			
19:00-19:10	地下水中苯的建模与优化——	罗默也	东南大学	
	响应面法和神经网络研究			
19:10-19:20	介质阻挡放电等离子体修复柴	赵婧怡	 	
15:10 15:20	油污染土壤	727R ID	2/1701	
	基于 PacBio 全长测序高分辨			
19:20-19:30	率表征污染场地土壤中不同微	严康	 浙江大学	
19.20 19.00	生物分类群的功能与群落构建) /40	4014-75.1	
	机制			
	有机氯农药污染土壤胞外-胞		 中国科学院南京土壤研	
19:30-19:40	内 DNA 关键基因转换的胁迫	张忠云	アロリ VのM ペエポット ・	
	耐受机制		74//1	
19:40-19:50	弹药销毁场地土壤中含能化合	张慧君	 中国科学技术大学	
23010 2300	物污染特征及健康风险评估	477.02.1	1 11 11 4 001-25 5 4	
	均质土中考虑微生物降解的气			
19:50-20:00	相石油烃化合物瞬态运移解析	朱张文	同济大学	
	模型			
	施用不同成熟阶段畜禽粪便堆)	
20:00-20:10	肥对不同类型土壤-蔬菜系统	汤欣悦	苏州科技大学	
	中 ARGS 的影响			

	部分润湿性对多孔介质中		
20.10.20.20		北丰化	吉林大学新能源与环境
20:10-20:20	SDBS 增强 PCE 不混溶流动	林青华	学院
	的影响		
20:20-20:30	电阻加热修复菲污染土壤脱附	岳修鹏	东南大学
	机制研究及其主控因素优化		, ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
20:30-20:40	土壤中六溴环十二烷的微生物	杨昭	南开大学
20.00 20.10	修复		1471754
20:40-20:50	过一硫酸盐强化电动修复多环	周明珠	中国科学院南京土壤研
20.40-20.50	芳烃土壤研究	74.71%	究所
20:50-21:00	微生物燃料电池原位修复土壤	张 晨	 南京师范大学环境学院
20:50-21:00	复合抗生素及抗性基因污染	74. 辰	用水炉地八十小先十九
	耦合表面活性剂与氧化剂原位		
21:00-21:10	修复 NAPLs 污染场地的最新	杨礼恒	同济大学
	进展		
	生物炭畜禽粪便复合堆肥中的		
21:10-21:20	抗生素抗性基因在土壤-蔬菜	王义佳	苏州科技大学
	系统中的分布		
研究生论坛-2			
主持人:涂晨	副研究员		
10.00.10.10	日遗化武场地重金属污染特征	\1 ±17	上 日 初 ※ 上 下 1 ※
19:00-19:10	和健康风险评估	计 超	中国科学技术大学
10 10 10 20	高层住宅窗台灰尘中潜在有害	赵晴	河击工业上兴
19:10-19:20	金属的垂直和水平分布		河南工业大学
10 20 10 20	固结作用下土-膨润土隔离墙	丁祥鸿	日子上州
19:20-19:30	防污性能研究		同济大学
	交换电极电动修复促进稻田土		
19:30-19:40	壤可交换态镉的解吸及迁移研	栾雅珺	河海大学
	究		
	贵州汞铊多金属矿区土壤潜在		上 日 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2
19:40-19:50	有毒元素污染分布、来源贡献	张晓辉	中国科学院南京土壤研
	及健康风险		タ
40 50 60 00	铁锰二元氧化物吸附/氧化)) ₁₄ }}	About the state of the
19:50-20:00	As(III)的界面耦合与自稳机理	郑 倩	4中农业大学
	化学稳定化对于实际铬污染修	- H H	- 14 1 W.
20:00-20:10	复场地土壤微生物的生态意义	李丹妮	清华大学
40 40 40 40	功能微生物萃取技术在镉污染		T + 1 W
20:10-20:20	农田土壤修复中的应用	邓 燕	中南大学
	砷、锑复合污染土原地异位稳		
20:20-20:30	定化工程应用参数优化设计研	周实际	东南大学
	究		
20.20.20.40	蚯蚓肠道和土著群落中优势物	丁会仕	南京农业大学资源与环
20:30-20:40	种对钒胁迫的交互解毒机制	王鑫伟	境科学学院
20.40.20.50	某废旧电子拆解场地重金属污	्रेक्टर चर्च	中国科学院南京土壤研
20:40-20:50	染特征、风险评估与来源解析	梁 强	究所
	<u>. </u>		•

20:50-21:00	铝酸盐材料对重金属污染土壤 稳定化修复及其机理	陆夏梓	河南农业大学
21:00-21:10	弹药销毁场地土壤中铅的生物 可利用性及相对生物有效性研 究	王诗雨	中国科学技术大学
21:10-21:20	铜仁汞矿区稻田土壤汞污染修 复及机理研究	胡焱鑫	中国科学院地球化学研 究所

10月26日 (8:30-18:30)

分会场报告

主题 1-1: 土壤污染物跨介质迁移与界面过程

召集人:朱东强、王芳 主持人:王芳、党志

-117 C27 1	7074		
8:30-8:48	土壤重金属污染源头控制	党 志 教 授	华南理工大学
8:48-9:06	修复材料与土壤重金属钝化	徐建明 教 授	浙江大学
9:06-9:24	矿物-微生物互作界面污染物 形态、转化与建模	黄巧云 教 授	华中农业大学
9:24-9:42	重金属的矿物掺杂及其环境意 义	贾永峰 研究员	中国科学院沈阳应用生 态研究所
9:42-10:00	跨介质界面过程的金属同位素 追踪	陈玖斌 教 授	天津大学
10:00-10:18	土壤重金属转化过程的电子传 递调控机制与应用	刘同旭 研究员	广东省科学院生态环境 与土壤研究所
10:18-10:28		茶歇	

主题 1-1: 土壤污染物跨介质迁移与界面过程

召集人:朱东强、王芳主持人:祝凌燕、刘敏

10:28-10:46	新型全氟化合物在土壤—生物 界面的迁移转化	祝凌燕 教 授	南开大学
10:46-11:04	场地土壤典型污染物跨介质迁 移与累积模拟	刘 敏 教 授	华东师范大学
11:04-11:22	层状土壤中挥发性有机污染源 释放模式及其传输机制	冯世进 教 授	同济大学
11:22-11:40	有机污染土壤中几个化学和生 物学耦合过程	高彦征 教 授	南京农业大学
11:40-11:52	有机污染物分配系数预测模型 研究	瞿晓磊 教 授	南京大学
11:52-12:04	某污染场地中微生物-多环芳 烃的跨介质迁移及界面过程响 应机制	赵振华 教 授	河海大学

主题 5: 土壤环境基准、标准与区域差别化治理

召集人:龙涛、宋静主持人:龙涛、马瑾

8:30-8:48	我国土壤环境基准研究的历程	龙涛	生态环境部南京环境科
	与展望	研究员	学研究所
8:48-9:06	地下水质量标准解读	孙继朝	中国地质科学院水文地
		研究员	质环境地质研究所
9:06-9:24	北京市公园土壤环境质量及人	马 瑾	中国环境科学研究院
	体健康基准研究	研究员	中国外境科学研究院

9:24-9:42	典型设施农业系统生产者尿液 中酞酸酯的代谢物含量与风险 评估	黄 标 研究员	中国科学院南京土壤研 究所	
9:42-9:54	区域和地块尺度土壤环境背景 值的研究与制定	罗 飞 高级工程师	深圳市环境科学研究院	
9:54-10:06	不同国家农用地土壤环境标准 比较与启示	李勖之 助理研究员	生态环境部南京环境科 学研究所	
10:06-10:16		茶歇		
主题 5: 土壤环	·境基准、标准与区域差别化治理			
召集人:龙涛、	宋静			
主持人: 宋静、	杨忠芳			
10:16-10:34	区域农用地土壤铅镉有效态标	宋静	中国科学院南京土壤研	
10:10-10:54	准制定的经验与教训	研究员	究所	
10:34-10:52	西南岩溶地质高背景区土壤重	杨忠芳	中国地质大学(北京)	
10:34-10:52	金属特征与风险防控	教 授	中国地质大学(北京)	
10:52-11:10	西南重金属高背景区耕地土壤	张乃明	云南农业大学	
10:52-11:10	安全利用问题思考	教 授	工图水业入字	
11.10 11.20	土壤重金属人体生物有效性:	历红波	七	
11:10-11:28	方法开发与测试	副教授	南京大学	
11 20 11 47	基于农产品质量安全的产地土	丁昌峰	中国科学院南京土壤研	
11:28-11:46	壤重金属环境基准研究	副研究员	究所	
	西南岩溶区两种典型成土母质	肖健		
11:46-11:58	发育的稻田土壤中砷释放迁移	,, ,	南京农业大学	
	机制研究	博士后		
主题 7: 土壤修复智能装备制造及应用				
召集人: 李书鹏、蔡国军				
主持人: 张大奕、蒋平				
	基于 ISCE 的污染土壤异位绿	业 上亦		

8:30-8:48	基于 ISCE 的污染土壤异位绿 色高效低耗新型修复技术、工 艺与装备研发	张大奕 研究员	清华大学
8:48-9:06	近水平导向钻进技术在污染场 地勘察修复中的应用研究	孙平贺 教 授	中南大学
9:06-9:24	国产化修复装备技术开发应用 及相关技术标准的制定	尹业新 董事长	南京贻润环境科技有限 责任公司
9:24-9:36	污染土壤热修复装备智能化设 计与应用实践	籍龙杰 高级工程师	北京建工环境修复股份 有限公司
9:36-9:48	高浓度有机污染场地热修复技 术及系列化装备研发应用实践	车 磊 正高级工程师	浙江宜可欧环保科技有 限公司
9:48-10:00	地下水抽出-处理一体化装备 设计和应用案例分享	蒋 平 高级工程师	无锡西玖环保科技有限 公司
10:00-10:10		茶歇	

主题 7: 土壤修复智能装备制造及应用

召集人: 李书鹏、蔡国军 主持人: 潘云雨、王晓康

10:10-10:28	ZHDN-SDR 150A 型高频声	潘云雨	南京中荷寰宇环境科技
	波钻机设计与应用	总经理	有限公司
10:28-10:46	污染土壤和地下水风险管控体	闫利刚	北京中岩大地环境科技
10:26-10:40	系及系列化装备应用实践	高级工程师	有限公司
10:46-10:58	浅谈污染场地修复装备升级换	张海秀	│ │ 杰瑞环保科技有限公司
10:40-10:58	代及工程应用	高级工程师	然
10:58-11:10	土壤取样环保机器人研发及产	刘红旗	杭州宏德智能装备科技
10:58-11:10	业化应用	董事长	有限公司
11:10-11:22	自适应反馈全液压直推式智能	王晓康	江苏盖亚环境科技股份
11:10-11:22	采样检测关键装备及其应用	高级工程师	有限公司
11.22 11.24	基于臭氧的原位氧化智能装备	李伟平	安徽国祯环境修复股份
11:22-11:34	研究	高级工程师	有限公司

主题 13: 军事污染场地修复技术及工程应用

召集人:朱勇兵、王风贺 主持人:朱勇兵、刘晓东

	- 117 - 1 277 17 1 72-1				
8:30-8:48	国外军事污染场地修复与管理 的经验与启示	朱勇兵 高级工程师	军事科学院防化研究院		
8:48-9:06	军事场地特征污染物的环境行 为和风险评估	刘晓东 教 授	中国科学技术大学		
9:06-9:24	Progress and Prospects of Characterization and Remediation of PFAS Contaminated Sites	Dora Chiang 技术总监	John Wood Group PLC		
9:24-9:42	炸药污染土壤的生物修复技 术:研究进展与挑战	赵三平 副研究员	国民核生化灾害防护国 家重点实验室		
9:42-10:00	采用高温烧结资源化技术修复 TNT 红水污染土壤	姜 鑫 正高级工程师	北京北方节能环保有限 公司		
10:00-10:10		茶歇			

主题 13: 军事污染场地修复技术及工程应用

召集人:朱勇兵、王风贺 主持人:王风贺、王学峰

10:10-10:28	退役靶场重金属污染特征分析	王风贺 教 授	南京师范大学
10:28-10:46	复合砷污染土壤植物修复技术 研究与应用	王学峰 研究员	陆军防化学院
10:46-11:04	靶场土壤中钨的形态与溶解度 研究	孙 静 研究员	中国科学院地球化学研 究所
11:04-11:22	土壤中二苯砷酸的吸附解吸、 结合机制与修复技术研究进展	涂 晨 副研究员	中国科学院烟台海岸带 研究所
11:22-11:40	美国军事污染场地修复案例分 享	马 骏 总经理	宝航环境修复有限公司
11:40-11:52	典型军工企业土壤重金属来源 及其健康风险评估	夏天翔 研究员	北京市生态环境保护科 学研究院

	口速化学运输工厂中央化业的	 만 <u></u>		
11:52-12:04	日遗化武污染土壤中砷化物的	张 言	军事科学院防化研究院	
上版10)流	形态及其环境风险	博士后		
	环境大数据分析和信息化智慧管理	生系 统		
召集人:郭观村				
主持人: 郭观本	木、 朱焰	T 71 14		
8:30-8:48	空间分异统计理论与实践	王劲峰	中国科学院地理科学与	
		研究员	资源研究所	
8:48-9:06	全要素地下水污染监测预警信	林斯杰	 南方科技大学	
0.10 >.00	息平台	教 授	, , , , , , , , , , , , , , , , , ,	
9:06-9:24	 大型修复场地信息化应用实践	朱 焰	森特士兴集团股份有限	
7.00-7.24	八至多交易地區心區四州大政	总工程师	公司	
	 地块多源信息的大数据分析方	韩春媚	生态环境部土壤与农业	
9:24-9:36	法与实践	高级工程师	农村生态环境监管技术	
		间级工住师	中心	
9:36-9:48	基于大数据技术的污染场地风	何炜琪	清华苏州环境创新研究	
9:30-9:48	险智能评估	工程师	院	
0.40.40.00	面向土壤环境空间插值的两点	高秉博	그 = + 11 1 24	
9:48-10:00	机器学习法	副教授	中国农业大学	
10:00-10:10		茶歇		
主题 19: 土壤3	- 环境大数据分析和信息化智慧管理	里系统		
召集人:郭观市				
主持人: 史舟、				
	土壤环境大数据与智慧平台的	 史 舟		
10:10-10:28	发展与展望	教授	浙江大学	
	大数据驱动区域土壤污染风险			
10:28-10:46	源智能识别方法	副研究员	生态环境部环境规划院	
	基于深度学习的遥感图像污染	潘贤章	 中国科学院南京土壤研	
10:46-11:04	场地功能区识别	研究员	ア	
	- 20 70 10 km 0/ 3/1	기 /u 火	上	
11:04-11:16	土壤污染信息化建设现状与发	方婷婷	生态环境即工展与农业 农村生态环境监管技术	
11:04-11:10	展趋势分析	助理研究员	中心	
		 魏 楠	TW	
11:16-11:28	_ , , =,, =,, , , , , , , , , , , , , ,		生态环境部环境规划院	
上版。 1 流台	环境质量驱动性污染因子研究	助理研究员		
主题 2: 土壤复合污染过程与耦合强化修复				
召集人:徐建明、王玉军 主持人:王玉军、张颖				
王符人: 土土车		田ナソ		
13:30-13:48	稻田土壤自由基过程与污染物	周东美	南京大学	
	转化	教 授		
13.48-14.06		童美萍	1	
13:48-14:06	环境介质中有害微生物的迁移	_ , _ ,	北京大学	
13:48-14:06	机制与去除技术初探	教 授	北京大学	
13:48-14:06 14:06-14:24		_ , _ ,	北京大学 	

14:24-14:42	土壤与堆肥体系中人畜致病菌 及其抗性基因的传播机制及防 控策略	周顺桂 教 授	福建农林大学
14:42-15:00	土壤有机氯污染的多过程耦合 强化修复	何	浙江大学
15:00-15:18	硬币的另一面:有机质对汞风 险的双刃剑效应	钟	南京大学
15:18-15:36	等离子体强化自由基产生高效 降解氯酚类有机污染物	宋 敏 教 授	东南大学
15:36-15:46		茶歇	

主题 2: 土壤复合污染过程与耦合强化修复

召集人:徐建明、王玉军主持人:周东美、童美萍

15:46-16:04	镉砷复合污染农田安全生产措 施与挑战	赵方杰 教 授	南京农业大学
16:04-16:22	场地土壤复合重金属矿物结构 化固定机制与修复应用	刘承帅 研究员	广东省科学院生态环境 与土壤研究所
16:22-16:40	土壤矿物-微生物界面的电子 转移机制	赵 峰 研究员	中国科学院城市环境研 究所
16:40-16:58	土壤与地下水体系中的变价非 稳态物相的星火燎原:中间价 态、中间形态和中间结构	王梓萌 研究员	复旦大学
16:58-17:16	Cd 在土壤中吸附固定分子机制:晶面效应	王玉军 研究员	中国科学院南京土壤研 究所
17:16-17:28	秸秆生物炭改性及在重金属污 染农田修复中的应用研究	张亚平 教 授	东南大学
17:28-17:40	高活性电极在 PAHs 污染农田 土壤修复中的利用	高 娟 研究员	中国科学院南京土壤研 究所
17:40-17:52	生物电化学联合复合修复剂对 土壤铅污染及其抗性基因分布 的影响	于航副教授	大连海事大学
17:52-18:04	过硫酸盐介导的电化学修复有 机污染土壤的研究	李 晨博士后	昆明理工大学

主题 4: 土壤和地下水污染调查、监测及源解析技术

召集人:谷成、陈玖斌主持人:谷成、刘娟

13:30-13:48	地下水监测井取样方法探讨	侯德义 研究员	清华大学
13:48-14:06	土壤金属跨界面行为的稳定同 位素示踪	陈玖斌 教 授	天津大学
14:06-14:24	日光驱动的矿物-微生物协同 作用机制及其环境效应	刘 娟 研究员	北京大学

14:24-14:42	大型复杂污染场地概念模型对 土壤和地下水污染调查的应用 指导	宋昕研究员	中国科学院南京土壤研 究所
14:42-15:00	我国典型汞排放地区土壤汞污 染特征及来源解析	李 平 教 授	中国科学院地球化学研 究所
15:00-15:12	加油站地块土壤污染状况调查 技术研究与应用	丁 亮 高级工程师	江苏省环境工程技术有 限公司
15:12-15:24	挥发性有机物污染地块现场快 速调查规范性研究	张岩坤 助理研究员	生态环境部环境规划院
15:24-15:34		茶歇	

主题 4: 土壤和地下水污染调查、监测及源解析技术

召集人:谷成、陈玖斌 主持人:陈玖斌、李伟

- 117 2: 11 72:	***		
15:34-15:52	喀斯特污染土壤源解析: 铅锌 双金属稳定同位素示踪	李 伟 教 授	南京大学
15:52-16:10	梯度扩散薄膜技术在环境监测 中的应用	罗 军 副教授	南京大学
16:10-16:28	典型退役矿山与冶炼场地重金 属空间污染特征及其源解析	郭朝晖 教 授	中南大学
16:28-16:46	场地地下水重金属现场原位检 测技术装备研制及应用示范	张 华 研究员	中国科学院地球化学研 究所
16:46-17:04	新型颗粒污泥在有色金属污染 土壤中应用前景	潘响亮 教 授	浙江工业大学
17:04-17:16	区域土壤重金属污染快速诊断 与源解析	胡文友 副研究员	中国科学院南京土壤研 究所
17:16-17:28	利用深度学习预测重金属场地 污染浓度分布	尧一骏 研究员	中国科学院南京土壤研 究所
17:28-17:40	全氟和多氟化合物的源解析、 多介质传输与风险评价	刘朝阳 副教授	华中农业大学
17:40-17:52	化肥厂污染地块综合治理典型 案例分享	朱湖地 副总工程师	高能环境修复公司

主题 8: 农用地污染土壤修复技术及工程应用

召集人:赵方杰、李芳柏 主持人:赵方杰、郑顺安

13:30-13:48	碳中和背景下农用地重金属污	李芳柏	广东省科学院生态环境
	染的靶向可持续治理	研究员	与土壤研究所
13:48-14:06	我国受污染耕地安全利用工作	郑顺安	农业农村部农业生态与
	进展及十四五展望	研究员	资源保护总站
14:06-14:24	黄淮海地区弱碱性土壤上小麦	周东美	中中十六
	安全生产技术与示范	教 授	南京大学
14:24-14:42	农田与农产品重金属污染来源	翁莉萍	农业农村部环境保护科
	解析方法与研究进展	研究员	研监测所

14:42-15:00	耕地土壤重金属污染源头防控 技术	师华定 研究员	生态环境部土壤与农业 农村生态环境监管技术 中心
15:00-15:18	国家"长株潭重金属污染耕地 治理修复试点"工作成效与问 题	黄道友 研究员	中国科学院亚热带农业 生态研究所
15:18-15:30	农田土壤汞污染微生物阻控	刘玉荣 教 授	华中农业大学
15:30-15:42	钝化剂作用下镉的迁移转化及 植物根际反馈机制	刘 微 教 授	河北大学
15:42-15:54	土壤重金属原位钝化及其分离 技术研究	谭中欣 教 授	华中农业大学
15:54-16:04		茶歇	

主题 8: 农用地污染土壤修复技术及工程应用

召集人: 赵方杰、李芳柏 主持人: 李芳柏、吴龙华

16:04-16:22 植物修复案例 16:22-16:40 农田土壤镉污 16:40-16:58 基于低累积作 水稻低镉品种价 大稻低镉品种价 17:16-17:34 植物修复分子 17:34-17:52 湖南农田重金户 大联性 大联性 17:52-18:04 下灌碱性土壤 18:04-18:16 田安全利	工1170: 4 次 11 () () ()				
植物修复案例 16:22-16:40 农田土壤镉污 16:40-16:58 基于低累积作 水稻低镉品种 与 17:16-17:34 植物修复分子 17:34-17:52 湖南农田重金 大联性 美联性 17:52-18:04 下灌碱性土壤 18:04-18:16 田安全利	上壤重金属污染	吴龙华	中国科学院南京土壤研		
16:22-16:40 16:40-16:58 基于低累积作者	及经济性初析	研究员	究所		
16:40-16:58 基于低累积作约 16:58-17:16 水稻低镉品种约 17:16-17:34 植物修复分子约 17:34-17:52 湖南农田重金分关联性约 17:52-18:04 重金属污染农价 18:04-18:16 污灌碱性土壤 田安全利	染过程解析与阻	汪 鹏	南京农业大学		
16:40-16:58 术及 16:58-17:16 水稻低镉品种纸 17:16-17:34 植物修复分子 17:34-17:52 湖南农田重金人关联性 17:52-18:04 重金属污染农区 18:04-18:16 污灌碱性土壤 田安全利人	空	教 授	用尔农业八字		
16:58-17:16 水稻低镉品种的 与	物的安全利用技	廖晓勇	中科院地理科学与资源		
16:58-17:16 与 17:16-17:34 植物修复分子 17:34-17:52 湖南农田重金 关联性 17:52-18:04 重金属污染农 修复 18:04-18:16 污灌碱性土壤 田安全利	应用	研究员	研究所		
17:16-17:34 植物修复分子 17:34-17:52 湖南农田重金 17:52-18:04 重金属污染农 18:04-18:16 污灌碱性土壤 田安全利	筛选、分子设计	陈彩艳	中国科学院亚热带农业		
17:16-17:34 17:34-17:52 湖南农田重金	並用	研究员	生态研究所		
17:34-17:52 湖南农田重金 关联性 17:52-18:04 重金属污染农 修复 18:04-18:16 污灌碱性土壤 田安全利	元件的挖掘与应	何振艳	中科院植物研究所		
17:34-17:52关联性表17:52-18:04重金属污染农员 修复18:04-18:16污灌碱性土壤等 田安全利力	用	副研究员	T作沈恒物例光別		
大联性表 17:52-18:04 重金属污染农 修复 18:04-18:16 污灌碱性土壤等 田安全利	属污染土壤性质	纪雄辉	治中午小沙亭		
17:52-18:04	规律研究	研究员	湖南农业科学院		
修复 18:04-18:16 污灌碱性土壤 田安全利	田土壤边生产边	李廷强	米江上岑		
18:04-18:16 田安全利	技术	教 授	浙江大学		
田安全利力	幂钝化机制及农	杨建军	中国农业科学院农业环		
	用模式研究	研究员	境与可持续发展研究所		
19:16 19:29 重金属污染土	裹菌根修复原理	张 莘	中国科学院生态环境研		
与)	並用	副研究员	究中心		
18:16-18:28		, · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			

主题 11: 堆场和尾矿库及周边土壤修复技术与工程应用

主题 21: 危固废倾倒场地土壤与地下水污染管控与修复

召集人: 杜延军、胡振琪; 豆长明、汪军

主持人: 杜延军、胡振琪

13:30-13:48	煤矸石堆场原位污染控制与修 复	胡振琪 教 授	中国矿业大学
13:48-14:06	有色金属尾矿库污染防控与修 复案例	周连碧 正高级工程师	北京矿冶科技集团有限 公司
14:06-14:24	非正规垃圾填埋场治理关键技 术及工程应用	詹良通 教 授	浙江大学

14:24-14:42	污染地下水原位修复的微纳米 气泡增效技术	胡黎明 教 授	清华大学
14:42-15:00	堆场渗滤液污染物阻隔技术	杜延军 教 授	东南大学
15:00-15:18	填埋场/堆场场地问题识别及 加速稳定化修复方法	楼紫阳 教 授	上海交通大学
15:18-15:30	填埋场地垃圾焚烧飞灰的低碳 固化稳定化	Daniel CW Tsang 教 授	香港理工大学
15:30-15:40		茶歇	

主题 11: 堆场和尾矿库及周边土壤修复技术与工程应用

主题 21: 危固废倾倒场地土壤与地下水污染管控与修复

召集人: 杜延军、胡振琪; 豆长明、汪军

主持人: 豆长明、汪军

15:40-15:58	关于危固废倾倒场地土壤污染 防治的思考	於 方 研究员	中国环境规划院
15:58-16:16	氯碱废渣堆存场地土壤汞形 态、种类及多目标风险评估	夏天翔 研究员	北京市生态环境保护科 学研究院
16:16-16:34	危废倾倒场地土壤环境管理的 几点思考	豆长明 正高级工程师	安徽省环境科学研究院
16:34-16:52	含多氯联苯电容器埋藏点勘 察、清理与无害化处置	王 坚 正高级工程师	沈阳环境科学研究院
16:52-17:10	在建污染地块应急修复与管控 工程实践	汪 军 正高级工程师	安徽省通源环境节能股 份有限公司
17:10-17:22	危废倾倒场地的环境监测	杨 进 高级工程师	实朴检测技术(上海) 股份有限公司
17:22-17:34	典型危废填埋地块污染清挖案 例分析	段德超 高级工程师	浙江佳和生态环境科技 有限公司
17:34-17:46	危废倾倒遗留地下水污染修复 实践	张 峰 高级工程师	上海格林曼环境技术有 限公司
17:46-17:58	关于我国某生态脆弱区排污事 件地下水污染防治工作的思考	王 膑 助理研究员	生态环境部环境规划院
17:58-18:10	固废非法处置现场危险特性快 速识别技术及案例分析	林 建 高级工程师	上海化工院检测有限公 司

主题 16-1: 地下水污染模拟、管控与修复

召集人: 吴吉春、赵勇胜 主持人: 吴吉春、郭华明

13:30-13:48	基于运移过程模拟的场地污染	吴吉春	南京大学
13:30-13:40	地下水风险评估	教 授	用水八子
13:48-14:06	C-N-S 循环驱动下地下水的富	郭华明	中国地质大学(北京)
	砷机理	教 授	中国地质大学(北京)
14:06-14:24	江苏省地下水环境质量初探及	王 水	江苏省环境科学研究院
	工作展望	研究员	工办有外境件字例允优

14.24.14.26	硫化纳米零价铁在场地修复中	秦传玉	十		
14:24-14:36	的问题及强化手段研究	教 授	吉林大学		
14.26 14.40	循环井水力环流特征与关键技	周睿	十十十二		
14:36-14:48	术参数分析	教 授	吉林大学		
14:48-15:00	污染场地地下水重金属污染物	刘媛媛	古古上兴		
14:48-15:00	的多元素耦合反应机制和模拟	副教授	南京大学		
15:00-15:12	地下水生物低碳修复技术的应	陈俊华	北京宜为凯姆环境技术		
15:00-15:12	用	高级工程师	有限公司		
15:12-15:22	茶歇				
主题 16-1: 地门	下水污染模拟、管控与修复				
召集人: 吴吉春	F、赵勇胜				
主持人: 马骏、	曲常胜				
15:22-15:40	地下水污染修复与风险管控实	马 骏	宝航环境修复有限公司		
15:22-15:40	施要点之探讨	总经理	玉 <u>机</u>		
15:40-15:58	DNAPL 污染源区刻画与污染	施小清	南京大学		
	通量预测	教 授	用本人子		
	心里 (火火)	4V 1X			
15:58-16:16	化工园区地下水环境监测预警	曲常胜	江苏省环境工程技术有		

董 军

教 授 马 腾

教 授

叶淑君

教 授

迟子芳

副教授

吉林大学

中国地质大学(武汉)

南京大学

吉林大学

主题 20: 土壤修复基金、政策法规与绿色产业发展

基于密度调控的含水层中残余

相 DNAPLs 去除技术研究

受损湿地地下水污染修复

多孔介质厌氧生物修复过程中

生物堵塞效应研究

XG-nZVIrGO 去除地下水中

Cr(VI)的研究

召集人: 孙宁、叶渊 主持人: 孙宁、吴文成

16:16-16:34

16:34-16:52

16:52-17:04

17:04-17:16

<u> </u>				
13:30-13:48	建设用地土壤环境管理制度与	颜增光	生态环境部土壤与农业	
13:30-13:40	技术体系概述	研究员	农村环境监管技术中心	
13:48-14:06	在产企业土地资产全生命周期	刘锋平	生态环境部环境规划院	
13:40-14:00	环境风险管理政策与模式探讨	高级工程师	生态外况即外况观视机	
14:06-14:24	双碳背景下场地修复策略与技	李 辉	上海大学	
14:00-14:24	术前景	研究员	工体人子	
14:24-14:42	生态修复领域投融资模式创新	卢静	生态环境部环境规划院	
	与案例分享	高级工程师	生态外况即外况观机师	
14:42-15:00	污染地块全过程土壤环境管理	吴文成	生态环境部华南环境科	
	体系构建与实践	研究员	学研究所	
	 重点监管单位土壤污染隐患排	李 佳	生态环境部土壤与农业	
15:00-15:18	□ 里瓜血目平位工 集 70米%忘排 □ 查工作进展及建议	副研究员	农村生态环境监管技术	
	宣工 作业成次是认	即判允贝	中心	
15:18-15:36	浙江省建设用地土壤污染风险	李 斐	浙江省生态环境科学设	
15:10-15:50	管控和修复管理实践	高级工程师	计研究院	

15:36-15:46		茶歇		
主题 20: 土壤修复基金、政策法规与绿色产业发展				
召集人: 孙宁、	叶渊			
主持人: 叶渊、	钱伟荣			
	11年11月十十十年11日11日71日	钱伟荣	杭州市运河综合保护开	
15:46-16:04	大运河生态环境保护提升与运	土壤水体治理	发建设集团有限责任公	
	河经济带的发展	中心主任	司	
		胡 韬		
16041600	燕子矶新城污染土壤修复和资	环境整治部部	南京市江南小化工整治	
16:04-16:22	源化利用一体化探索	长, 高级工程	工作指挥部	
		师		
16:22-16:40	污染地块修复与风险管控技术	呼红霞	生态环境部环境规划院	
10:22-10:40	验证评价方法体系及案例简述	副研究员	生心小况即小児观划炕	
16:40-16:58	大型填埋场综合治理项目的实	李绍华	中化环境修复(上海)	
10:40-10:58	践研究与探索分析	副总经理	有限公司	
	陕西某石煤矿集中开采区河流	徐友宁	中国地质调查局西北调	
16:58-17:16	白色污染的形成机制与演化题	研究员	于 国 地	
	目	列元贝	単下心	
17:16-17:34	上海重点监管企业自行监测及	李青青	上海市环境科学研究院	
17.10-17.54	管理模式初探	高级工程师	工作中小元年 4 7 1 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	
	 碳中和的政策和商业走向对土	袁国栋	肇庆学院 广东省环境健	
17:34-17:52	壤污染管控可能产生的影响	研究员	康与资源利用重点实验	
	※11次日本116/11	9176.00	室	
研究生论坛-3				
主持人:王 为	, 研究员			
	水分对微塑料改变生菜抗氧化			
19:00-19:10	活性和土壤微生物群落结构的	张婷婷	南京信息工程大学	
	影响			
	电化学氧化原位生成铁氧化物			
19:10-19:20	强化地下水中石油烃污染修复	寇双伍	重庆大学	
	的研究			
19:20-19:30	高岭土和蒙脱土存在下富勒烯	湛伟勇	武汉大学	
	C60 胶体稳定性研究	- ,, , ,		
19:30-19:40	多井注入条件下压裂低渗场地	陈贺	同济大学	
	氧化剂输运机制与井矩设计			
19:40-19:50	畜禽粪便资源化利用中温室气	雷留生	南京大学	
	体排放及其控制措施			
19:50-20:00	典型全氟化合物对土壤微生物	蔡燕萍	北京科技大学	
	的毒性探究 世刊在化長地上塘中名五芒杯			
20:00-20:10	典型焦化场地土壤中多环芳烃	张琦凡	中国科学院生态环境研	
	来源解析及风险评估		究中心	
20.10.20.20	重质石油烃污染土壤强化热解	÷1	中国政体划坚直发码	
20:10-20:20	过程中污染物分子去除规律及	刘钰钦	中国环境科学研究院	
	机制			

	at all the except the the the period of the child		
20:20-20:30	生物炭和粪肥施用对生菜内生 菌和抗生素抗性基因的影响	王言仔	中国科学院城市环境研 究所
20:30-20:40	污染场地原位氧化修复多场耦 李津合模型及布井优化设计		同济大学
20:40-20:50	丁基黄药在饱和金属负载石英 砂中的迁移特性	胡恩柱	东北大学
20:50-21:00	长三角不同行业对土壤有机污 染影响的研究	张馥颖	南京农业大学
21:00-21:10	电阻加热耦合化学氧化降解污染土壤中 PFOA 的作用机制研究	邬刘涛	中国计量大学
21:10-21:20	过硫酸盐联合表面活性剂对电 动修复历史污染土壤多环芳烃 的影响	黄巧	中国科学院南京土壤研 究所
研究生论坛-4 主持人:宋 青	争 研究员		
19:00-19:10	双官能 MOFs 复合膜材料快速、选择性移除农田灌溉水中有毒有害含氧阴离子	崔浩	西南大学
19:10-19:20	中国不同靶场土壤中 Pb 的形态与生物有效性	张海阳	中国科学技术大学
19:20-19:30	天然颗粒态 Cd 和 Zn 的潜在 环境风险贡献者:闪锌矿还是 菱锌矿?	李欣阳	中国科学院南京土壤研 究所
19:30-19:40	膨润土与丛植菌根真菌复合改 良对镉污染土壤修复效果及机 理	李双强	同济大学
19:40-19:50	基于靶向-非靶向筛查技术探 究垃圾填埋场及周围地下水中 新污染物分布特征	韩余	华南师范大学
19:50-20:00	中南地区 Cu 冶炼厂周边土壤 重金属含量及生态风险 空间 分布影响因素	刘旭	中南大学
20:00-20:10	全球铅锌冶炼厂及周边土壤重 金属污染特征综述	周子若	中南大学
20:10-20:20	苏南地区 Cd 低积累水稻品种 筛选及土壤 Cd 安全阈值推导	涂峰	中国科学院南京土壤研 究所
20:20-20:30	超富集植物间作修复砷镉复合 污染土壤及根际微生物群落的 响应特征	王小慧	中南大学
20:30-20:40	香根草系统在中国的碳吸附价 值	陆访仪	中国科学院南京土壤研 究所

20:40-20:50	酸雨加速暴露条件下活性氧化 镁对锑渣固化/稳定化修复长 效评估	张颖	南京师范大学仙林校区 环境学院
20:50-21:00	基于 PXRF 的广东省设施莱 地土壤重金属快速检测与评价	邓源	中国科学院南京土壤研 究所
21:00-21:10	钒胁迫下蚯蚓肠道与土著菌群 装配机制	夏蓉	南京农业大学资源与环 境科学学院
21:10-21:20	镉重污染农田土壤淋洗修复生 态效应研究	张宇	南京信息工程大学
21:20-21:30	盾构渣土用于绿化基质的改良 材料研制及其应用研究	段海煦	中国矿业大学(北京) 化学与环境工程学院

10月27日 (8:30-11:00)

分会场报告

主题 1-2: 土壤污染物跨介质迁移与界面过程

召集人:朱东强、王芳 主持人:童美萍、王莹莹

8:30-8:48	塑料颗粒与天然胶体在环境介 质中的共迁移行为及其机制	童美萍 教 授	北京大学
8:48-9:06	土壤及水中微塑料的高效分离 去除技术	潘响亮 教 授	浙江工业大学

9:06-9:24	土壤中抗生素抗性基因的迁移	王 芳	中国科学院南京土壤研
	与阻控	研究员	究所
9:24-9:36	新型 POPs 污染土壤的微生物	王莹莹	南开大学
9:24-9:30	修复	教 授	用刀八子
9:36-9:48	胶体态微塑料在饱和多孔介质	金 超	中山大学
9:30-9:40	中的迁移行为和沉积机理研究	副教授	十四八子
9:48-10:00	聚苯乙烯微/纳塑料对三氯生	胡恩柱	东北大学
9:40-10:00	在饱和多孔介质中迁移的影响	副教授	水仙八子
10.00 10.12	腐殖酸对微生物膜形成及多环	张银萍	南京师范大学
10:00-10:12	芳烃降解的影响	副教授	用水炉池八子
10:12-10:24	微生物诱导铁锰氧化物对土壤	王华伟	青岛理工大学
	砷的稳定化效果研究	副教授	月四年上八子
10.24 10.26	上海经会与地方对化亚农	徐保坤	长江水利委员会长江科
10:24-10:36	土壤锰参与的反硝化研究	工程师	学院

主题 12: 油田污染土壤修复技术及工程应用

召集人:郭书海、刘五星 主持人:刘五星,吴波

11,72 1, 27,242					
8:30-8:48	全国油田土壤石油污染特征与	吴 波	中国科学院沈阳应用生		
0.50-0.40	修复对策	研究员	态研究所		
8:48-9:06	我国油田土壤微生物特征及生	刘五星	中国科学院南京土壤研		
0.40-2.00	物修复潜力研究	研究员	究所		
9:06-9:24	生物修复技术在石油污染中的	吕正勇	南京尚土生态环境有限		
9:00-9:24	应用	正高级工程师	公司		
9:24-9:42	工程化阴燃技术治理油泥及重	单晖峰	江苏大地益源环境修复		
9:24-9:42	度有机污染土壤的国内外应用	副总经理	有限公司		
9:42-10:00	 含油污泥综合处置技术	陈纪赛	南京中船绿洲环保有限		
9:42-10:00	古油 为 化	正高级工程师	公司		
10:00-10:18	高粘、高含液油泥一体化处理	于立松	浙江宜可欧环保科技有		
10.00-10.10	装备及工程应用	技术部经理	限公司		
	低温间接热脱附可持续性修复				
10:18-10:30	润滑油污染土壤—修复效果、	桑义敏	北京石油化工学院		
10.16-10.50	炭化行为、理化性质、微生物	正高级工程师	北水石油化工子风		
	群落				
10:30-10:42	大规模生物堆修复石油污染土	庄健鸿	北京博诚立新环境科技		
10:50-10:42	壤工程案例研究	修复技术总监	股份有限公司		
	非均质土壤-地下水系统中	王晓璞			
10:42-10:54	NAPL 污染绿色溶剂修复的微	工吃失 副教授	中国石油大学 (华东)		
	观机理研究	副级双			

主题 14: 重点区域土壤环境修复技术及工程应用

召集人: 陈梦舫、潘响亮 主持人: 陈梦舫、谷庆宝

0.20 0.40	典型区域场地水土污染可持续	陈梦舫	中国科学院南京土壤研
8:30-8:48	修复的关键技术问题探讨	研究员	究所

8:48-9:06	东北重工业区场地复合污染特	谷庆宝	中国环境科学研究院
	征与控制对策	研究员	
	多固废协同微生物强化的地球	姚俊	
9:06-9:24	化学原位矿化管控重度污染场	教授	北京科技大学
	地技术及其工程应用	41 1X	
0.24.0.42	典型矿冶活动区周边土壤重金	周 静	中国科学院南京土壤研
9:24-9:42	属污染特征及修复工程对策	研究员	究所
0.42.10.00	西北有色金属尾矿生物固化技	潘响亮	ル ニール 1 ※
9:42-10:00	术	教 授	浙江工业大学
10.00.10.10	长三角农药场地污染特征与水	张胜田	生态环境部南京环境保
10:00-10:18	土共治	研究员	护科学研究所
10 10 10 26	西南典型金属尾矿渣(堆)场	余 江	
10:18-10:36	污染特征及防控治理模式构建	教 授	四川大学
	微生物增肥快速复绿技术在黄	刘兴宇	
10:36-10:54	河流域国土整治中的工程应用	正高级工程师	有研科技集团有限公司
	长江经济带含磷污染场地修复	吴俊锋	武汉瑞景环境修复工程
10:54-11:06	工程实践	技术总监	有限公司
主题 15. 由子			1111111
召集人: 滕应、		工厂 /N	
主持人: 滕应、			
工机//: 体压:	基于生物炭/微生物修复电子		
0.20 0.40		尹 华	化去理工上兴
8:30-8:48	废物拆解场地重金属/有机物	教 授	华南理工大学
	污染的协同技术	11 = 7.	
8:48-9:06	电子拆解场地重金属和多溴联	林匡飞	华东理工大学
	苯醚人体暴露评价	教 授	
9:06-9:24	场地污染土壤研究: 从高通量	汪海珍	浙江大学
	测序到功能菌筛选	教 授	
9:24-9:42	铁基材料在电子废弃物污染地	方战强	华南师范大学
),2 1 -),12	块土壤修复中的应用	教 授	T 14 74 76 76 7
9:42-10:00	复合污染农用地多情景模拟及	吴玉锋	北京工业大学
9:42-10:00	成本效益分析研究进展	教 授	北 本工业人子
	基于常温热解析和化学氧化技	* 11 - 4	松工咖工式但到比如从
10:00-10:12	术在化工污染场地修复工程应	李昌武	航天凯天环保科技股份
	用	研发部部长	有限公司
	废旧电器拆解场地复合污染土	肖愉	中节能大地(杭州)环
10:12-10:24	壤物化组合修复技术研究	高级工程师	境修复有限公司
	规范化电子废物拆解污染特征	黄德银	广东省科学院生态环境
10:24-10:36	及风险管控探讨	研究员	与土壤研究所
	铁基生物炭活化过硫酸盐对苯	林亲铁	
10:36-10:48	T	教授	广东工业大学
	电器电子废弃物拆解场地复合		
10:48-11:00	一	滕 应	中国科学院南京土壤研
10.40-11:00		研究员	究所
	复技术及应用		

主题 16-2: 地下水污染模拟、管控与修复

召集人:吴吉春、赵勇胜主持人:赵勇胜、蒲生彦

工行八: 应为在、湘生》					
8:30-8:48	地下水中苯类污染物自然衰减 评估——以某石化污染场地为 例	赵勇胜 教 授	吉林大学		
8:48-9:06	复杂介质土壤-地下水污染修 复与风险管控探析	王明玉 教 授	中国科学院大学		
9:06-9:24	场地地下水污染成功修复:从 场地精细刻画到可靠修复方案	杨悦锁 教 授	吉林大学		
9:24-9:42	污染土壤与地下水多效修复材 料构建方法与工程传质技术	付融冰 教 授	同济大学		
9:42-10:00	地下水循环井技术理论与实 践:存在问题、主要挑战及改 进策略	蒲生彦 教 授	成都理工大学		
10:00-10:18	地下水污染调查与修复的内在 逻辑与范围	吴勇 技术总监	江苏苏美达成套设备工 程有限公司		
10:18-10:30	地下水原位强化生物修复技术 与工程实践	陈波洋 高级工程师	北京博诚立新环境科技 股份有限公司		
10:30-10:42	AS 修复非均质含水层气流迁 移和苯去除的影响	姚 猛 讲 师	常州大学		
10:42-10:54	污染物在非均质垂直阻隔墙中 的迁移模拟	王韶伊 博士后	中国电建集团华东勘测 设计研究院有限公司		

10月27日 (11:15-11:45)

大会闭幕式 大会报告

大会闭幕式(11:15-11:45) 主持人: 宋昕 严卫东	
时间	内容
11:15-11:35	颁奖仪式
11:35-11:45	会议总结, 闭幕

四、报名及费用标准

1、会议报名

采用在线注册方式, 详见报名网站。

http://soilremediation2021.aconf.cn/index.html

2、会议注册费

(1) 提前注册缴费

2021 年 10 月 10 日前通过银行转账的形式提交注册费。大会注册费: 普通 参会人员 2200 元/人,在校学生 1600 元/人,陪同人员 800 元/人。优惠注册缴费 截止时间为 2021 年 10 月 10 日。

(2) 2021年10月10日以后注册缴费

2021 年 10 月 10 日以后注册代表可通过银行转账的形式缴纳注册费,普通 参会人员注册费为 2600 元/人,在校学生 1800 元/人,陪同人员 1000 元/人。

以上(1)、(2)缴费完成后,请将缴费证明材料在大会报名网站上提交,详见报名网站"注册缴费"部分。会务组统一开具发票,参会人员在报到现场凭注册号领取。

(3) 现场注册缴费

现场注册缴费可通过银行转账、现金或刷公务卡等形式缴纳注册费,普通参会人员注册费为 2800 元/人,在校学生 2000 元/人,陪同人员 1200 元/人。现场缴费部分费用由江苏满程千渠会展服务有限公司协助收取并开具相关发票。

汇款账户: (转账请附言: 土壤修复会议 + 参会人员单位、姓名)

开户名: 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: 102301000190

以上(1)、(2)、(3)费用包括全套会议材料(陪同人员不发放会议资料)、茶歇、会议期间午餐和晚餐。住宿及交通费用自理。提前注册缴费的人员若因事不能参加,请提前通知会务组办理退款。2021年10月18日以后概不退款。

特别说明:

- 1. 每位参会人员均需通过在线网站注册, 录入个人信息。
- 2. 陪同人员仅限家属,不进入报告会场(仅发放餐券,不发放会议资料及进入会场的胸牌)。

(4) 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。联系人: 唐 伟(1525855541@qq.com),电话: 025-86881130, 手机: 13339009930 宋 静(jingsong@issas.ac.cn),电话: 025-86881130,手机: 13915974874

五、会议赞助或协办会议

大会诚邀各企事业单位协办和赞助本次会议,详情请联系:

唐 嘉(tangjia@issas.ac.cn),电话: 025-86881106,手机: 18811797001 李秀华(xhli@issas.ac.cn),电话: 025-86881126,手机: 13601461377

六、重要时间节点

优惠缴费截止日期: 2021 年 10 月 10 日

墙报提交截止日期: 2021年10月10日

分会场报告报名、会议论文、摘要和会议产品提交截止日期: 2021 年 10 月 10 日 会议注册费退款截止时间: 2021 年 10 月 18 日

七、会议地点及住宿

1、会议报到地点:

南京国际青年会议酒店(南京市建邺区邺城路8号)



乘车路线:

禄口机场至国际青年会议酒店:公交、地铁:乘坐地铁 S1 号线途径 7 站到达南京南站,乘坐地铁 S3 号线途径 6 站到达永初路站,乘坐 169 路途径 4 站到达宜悦街站,步行 865 米到达酒店。

南京南站至国际青年会议酒店:公交、地铁:乘坐地铁 S3 号线途径 6 站到达永初路站,乘坐 169 路途径 4 站到达宜悦街站,步行 865 米到达酒店。

南京站到国际青年会议酒店:公交、地铁:乘坐地铁 1 号线途径 5 站到达新街口站,乘坐地铁 2 号线途径 8 站到达元通站,步行 184 米到达江东中路.元通南站,乘坐 102 路途径 3 站到达青年文化中心东门站,步行 221 米到达酒店。

2、会议住宿:

会议提供以下几家协议酒店,供参会人员选订。 主会场酒店:

◆国际青年会议酒店(南京国际青年文化中心店)

地址:南京建邺区邺城路8号

前台电话: 025-86538888

价格: 大床含单早 550 元、标间含双早 550 元

◆南京珍宝假日饭店(奥体店)

地址:南京市建邺区江东中路 188 号

前台电话: 025-57905111

价格: 大床含单早 470 元、标间含双早 470 元

◆南京维也纳酒店(奥体中心店)

地址:南京市建邺区乐山路 150号(妇女儿童活动中心北楼)

前台电话: 025-86882888

价格: 大床含单早 450 元、标间含双早 450 元

◆南京金峰汇金陵酒店

地址:南京市雨花台区安德门大街 21号

前台电话: 025-58077888

价格: 大床含单早 420 元、标间含双早 420 元

周边其他酒店参考(自行预订)

◆锦江之星(南京河西国际博览中心店)

地址:南京建邺区金沙江东街 28 号 ,黄山路与双和街交汇处

前台电话: 025-66000006

酒店至会场: 打车约16元, 距离4公里

◆清沐精选酒店(南京奥体会展中心店)

地址:南京建邺区江东中路 315 号 6 栋 6 楼

前台电话: 025-82226222

酒店至会场: 打车约 15 元,约 3 公里

八、会议联系人

有在线报名、缴费开票、住宿预定等问题,请咨询:

参会咨询:

唐 嘉 (tangjia@issas.ac.cn), 电话: 025-86881106, 手机: 18811797001 李秀华 (xhli@issas.ac.cn), 电话: 025-86881126, 手机: 13601461377

在线报名、住宿预定:

唐 嘉 (tangjia@issas.ac.cn), 电话: 025-86881106, 手机: 18811797001 涂 晨 (ctu@yic.ac.cn), 电话: 0535-21090136, 手机: 15275565880

缴费开票:

王青玲 (qingling87wang@sina.com), 手机: 13770920757

学术咨询:

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

九、注意事项

- 1、鉴于新冠肺炎疫情防控需要,本次大会将视疫情适时调整。
- 2、防疫工作要求

1) 健康管理

有下列情况的人员不能参会:会前 28 日内有境外(除澳门外)旅居史、21 日内有境内中高风险地区、澳门旅居史人员;会前 21 日内有新冠肺炎确诊病例及无症状感染者接触史人员;"苏康码"、"行程卡"异常人员;尚在随访及医学观察期内的已治愈出院确诊病例和已解除集中隔离医学观察的无症状感染者;会前 14 日内与正在接受居家健康监测人员共同居住、生活等密切接触人员;14 日内有中高风险地区所在设区市(直辖市为县区)低风险地区旅居史人员;有发热、咳嗽等症状的人员。参会人员应自备一次性医用口罩或无呼吸阀的 N95 口罩,做好个人防护。

2) 健康监测

所有参会人员自会前 14 日起每天进行体温和相关症状的自我健康监测,如会前 14 天内有发热、咳嗽、咽痛、乏力、嗅(味)觉减退、腹泻等症状,应及时就诊,排除新冠肺炎(两次核酸检测阴性,间隔 24 小时)和其他传染病后方可参会,参会期间需配合工作人员进行健康监测收集和核查。

3)新冠疫苗接种

所有参加会议人员和工作人员,如符合新冠病毒疫苗接种条件的,均应完成 新冠病毒疫苗全程接种,未接种者原则上不得参加会议。

4) 核酸检测

所有来自省外或 14 日内有省外地区旅居史的参会人员、工作人员于会前 48 小时内进行新冠病毒核酸检测,检测结果为阴性者方可参加会议。

5) 应急处置预案

所有参加活动人员必须按要求测温和查验苏康码,确保体温正常、"苏康码" 绿色。对出现体温异常的人员,立即提醒佩戴医用外科口罩,进行手部消毒,由 工作人员引导至临时隔离室,用水银体温计进行复测。复测体温正常者,可继续参加活动;确认发热且无流行病史者,引导自行前往定点医院发热门诊就诊;确认发热且有流行病学史者,由佩戴防护用品的医务人员通过专用通道引导至临时隔离室,并立即报告所在区疫情防控指挥部,由指挥部派车转运至定点医院发热门诊就诊。就近发热门诊为南京明基医院,南京市建邺区河西大街71号,025-5223-8800。组委会联系人(姓名、电话)和所在区指挥部报备电话(025-87778911)等信息。

请扫码关注"土壤修复大会"公众号



