

第二届全国土壤修复大会

会议手册

中国科学院南京土壤研究所

2021 年 10 月 24-27 日

目 录

一、会议须知	1
二、会议组织机构	4
三、会议议程	11
总体日程.....	11
开闭幕式及大会报告详细日程	13
分会报告详细日程	14
研究生论坛详细日程	34
墙报详细日程	39
企业宣讲详细日程	41
四、会场平面示意图	42
五、展示名录	45

一、会议须知

一、注册报到

2021年10月24日12:00-22:00，参会代表抵达南京国际青年会议酒店，在一楼大厅办理注册报到。

报告代表请在注册后将PPT（16:9）拷贝给会务组，或提前发送给学术组负责人。

墙报宽80cm，高120cm，自行打印带到会场，10月25日上午11点前张贴到指定位置，10月26日12:30-13:30集中评选。

二、会议用餐：

本次会议提供10月24日晚餐、25-26日午餐和晚餐、27日午餐。

用餐时间：

午餐：11:30-13:00

晚餐：18:00-20:00

用餐地点：南京国际青年会议酒店7楼自助餐厅、7楼雨花休闲吧。

三、会议日程及形式

10月25日上午：开幕式、大会报告

10月25日下午-10月27日上午：主题报告、研究生论坛、墙报、展会

10月27日上午：闭幕式

本次会议学术交流采用学术报告、墙报、产品展会、实物展示等4种形式。

四、卫生防疫

当前新冠肺炎疫情形势仍处于“外防输入、内防反弹”的关键阶段，为确保本次活动的顺利召开和参与人员的身体健康，现温馨提示如下：

1、活动期间原则上不外出、不接待访客、不参加聚集活动。

2、参会人员在此期间，按要求全程佩戴口罩，避免相互之间近距离长时间接触。

3、每次进出酒店时，主动亮码，配合做好体温监测工作。

4、搭乘电梯、交通工具、餐厅取餐等场所时，应按要求科学佩戴好口罩，做好手卫生，尽量与他人保持距离，减少密集场所停留时间。

5、活动期间请每天按要求开展自我健康监测，一旦出现发热（体温超过 $\geq 37.3^{\circ}\text{C}$ ）、咳嗽等身体不适情况，请佩戴好口罩，第一时间报告驻点医务人员，配合做好流行病学调查和医学排查工作。

6、有需要做核酸检测的代表，可前往附近的建邺区双闸社区卫生服务中心或南京明基医院进行检测。

建邺区双闸社区卫生服务中心：建邺区邙城路 21 号，电话：025-86890081

南京明基医院：建邺区河西大街 71 号，电话：025-66862080

五、安全与医疗

本次会议配有专业安保人员全程执行安全检查，请勿携带危险品进入会场，敬请配合！

会议期间，请妥善保管好自己的物品，往返会场途中注意交通安全！

会场有医生，若有身体不适，请联系我们！

六、注意事项

1、参会时请佩戴胸牌，凭证出入会场和展厅！不佩戴胸牌的人员，不得进入会场和展厅！

2、请妥善保管好餐券，遗失不补！

3、会议进行过程中，请将手机调为振动或静音状态！

4、未经主办方许可，请勿在会议期间散发与本次大会无关的任何宣传资料！

5、会议日程安排较紧，请参会人员按照规定时间准时参会，严禁会议期间外出游玩！

6、敬请尊重报告人知识产权，严禁私自拷贝报告人 PPT！

七、摆渡车接送安排

入住南京珍宝假日饭店（奥体店）、南京维也纳酒店（奥体中心店）、南京金峰汇金陵酒店的参会代表，早上 7:40 从住宿酒店出发前往南京国际青年会议酒店会场，晚上 7:30 从南京国际青年会议酒店出发回住宿酒店。

八、会务组名单及联系方式

负责人	联系方式	职 责
吴龙华	13813998353	总负责
李秀华	13601461377	总协调
唐 嘉	18811797001	总体秘书组
任文杰	15261875960	会议注册、报到
胡鹏杰	15062288951	摘要、报告
王文勇	18205183935	墙报
唐 伟	13339009930	企业展览
赵 雷	13584091939	酒店住宿
李 婧	18551825812	餐饮
叶 茂	13913956510	媒体宣传
胡文友	13951935605	新闻报道
王 晴	15805178499	会场设计
王 芳	13851852497	专家接待
刘 云	13390799679	专家接送
王青玲	13770920757	财务、发票
尧一骏	13454104988	卫生防疫
安建鑫	13776630661	安全保卫
刘医生（24、25号）	15050543562	医疗保障
张医生（26、27号）	18994027763	医疗保障

九、温馨提示

天气预报：

时间 地点	10月24日 (星期日)	10月25日 (星期一)	10月26日 (星期二)	10月27日 (星期三)
南 京	10℃-19℃ 多云	11℃-20℃ 多云	13℃-21℃ 晴	11℃-19℃ 多云

二、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工作委员会

中国土壤学会环境微塑料工作组

中国环境科学学会土壤与地下水环境专业委员会

国家环境保护水土污染协同控制与联合修复重点实验室（成都理工大学）

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

中科生态修复（江西）创新研究院

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
江苏省环境科学研究院
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
南京神克隆科技有限公司
中冶南方都市环保工程技术股份有限公司

学术委员会:

顾 问: (按姓氏拼音排序)

蔡道基	中国工程院院士	(生态环境部南京环境科学研究所)
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)
傅伯杰	中国科学院院士	(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)
孙鸿烈	中国科学院院士	(中国科学院地理科学与资源研究所)
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)
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)
李广贺 教授 (清华大学)
骆永明 研究员 (中国科学院南京土壤研究所)

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)
郭观林 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)
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)
侯德义 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)
潘响亮	教 授	(浙江工业大学)
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)
滕 应	研究员	(中国科学院南京土壤研究所)
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)
吴龙华	研究员	(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)
徐建明	教 授	(浙江大学)
仵彦卿	教 授	(上海交通大学)
薛生国	教 授	(中南大学)
杨 勇	正高级工程师	(中科鼎实环境工程有限公司)
姚槐应	研究员	(中国科学院城市环境研究所)
姚 俊	教 授	(中国地质大学)
叶 渊	总经理	(森特士兴集团股份有限公司)
尹 华	教 授	(华南理工大学)
张 益	正高级工程师	(上海环境卫生工程设计院)
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)

朱勇兵 高级工程师 （军事科学院防化研究院）

会议组织委员会：

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）

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）

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）

李秀华 六级职员 （中国科学院南京土壤研究所）

工作委员会：

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）

三、会议议程

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
10月25日	8:30-12:10	5楼 南京厅	开幕式 大会报告
	13:30-18:30	722室	主题3: 土壤污染物的毒性毒理与风险评估
		730室	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
		5楼 南京A厅	主题9: 城市污染场地土壤修复技术及工程应用
		5楼 南京B厅	主题10: 有色金属矿区污染土壤修复技术及工程应用
		731室	主题17: 土壤和地下水中新污染物
		721室	主题18: 受污染土壤修复与空间规划及安全可持续利用
	12:30-13:30 15:00-16:00	5楼 中华厅	企业宣讲
	19:00-21:30	721室	研究生论坛1
		722室	研究生论坛2
10月26日	8:30-12:00	5楼 南京A厅	主题1-1: 土壤污染物跨介质迁移与界面过程
		5楼 南京B厅	主题5: 土壤环境基准、标准与区域差别化治理
		722室	主题7: 土壤修复智能装备制造及应用
		730室	主题13: 军事污染场地修复技术及工程应用
		721室	主题19: 土壤环境大数据分析和信息化智慧管理系统
	10:00-11:00 12:30-13:15	5楼 中华厅	企业宣讲

	12:30-13:30	7 楼中厅	墙报
	13:30-18:30	730 室	主题 2: 土壤复合污染过程与耦合强化修复
		722 室	主题 4: 土壤和地下水污染调查、监测及源解析技术
		5 楼 南京 B 厅	主题 8: 农用地污染土壤修复技术及工程应用
		721 室	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
		5 楼 南京 A 厅	主题 16-1: 地下水污染模拟、管控与修复
		731 室	主题 20: 土壤修复基金、政策法规与绿色产业发展
	19:00-21:30	721 室	研究生论坛 3
		722 室	研究生论坛 4
10 月 27 日	8:30-11:00	5 楼 南京 A 厅	主题 1-2: 土壤污染物跨介质迁移与界面过程
		722 室	主题 12: 油田污染土壤修复技术及工程应用
		721 室	主题 14: 重点区域土壤环境修复技术及工程应用
		5 楼 南京 B 厅	主题 15: 电子废旧产品拆解场地修复技术及工程应用
		730 室	主题 16-2: 地下水污染模拟、管控与修复
	11:20-11:50	5 楼 南京厅	闭幕式

开闭幕式及大会报告详细日程

10月25日上午 (8:30-12:10) 南京厅			
开幕式 大会报告			
开幕式（8:30-9:00）			
主持人：颜晓元 研究员、副所长			
8:30-8:45	领导嘉宾致辞 沈仁芳 中国科学院南京土壤研究所 所长 研究员 张佳宝 中国土壤学会 理事长 院士 高尚宾 农业农村部农业生态与资源保护总站 副站长 研究员 赵其国 中国科学院南京土壤研究所 院士		
8:45-9:00	赞助单位授牌		
大会报告（9:00-10:30）			
主持人：吴丰昌 院士、骆永明 研究员			
09:00-09:25	耕地生态保护与农业绿色发展	高尚宾 研究员	农业农村部农业生态与资源保护总站
09:25-09:50	污染场地治理技术趋势分析	李广贺 教授	清华大学
09:50-10:10	坚守土壤修复初心 创新驱动产业发展	叶 渊 总经理	森特士兴集团股份有限公司
10:10-10:30	污染场地修复行业回顾及重点修复工艺创新应用	高艳丽 总经理	北京建工环境修复股份有限公司
10:30-10:40	茶歇		
大会报告（10:40-12:10）			
主持人：印遇龙 院士、赵方杰 教授			
10:40-11:05	土壤污染的减污净化和分区治理	骆永明 研究员	中国科学院南京土壤研究所
11:05-11:30	场地信息化管理现状及发展趋势	郭观林 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
11:30-11:50	我国污染场地修复技术应用现状与需求	杨 勇 正高级工程师	中科鼎实环境工程有限公司
11:50-12:10	卓净水土——十年土壤修复实践之路	卓未龙 董事长	浙江卓锦环保科技股份有限公司
10月27日上午 (11:20-11:50) 南京厅			
闭幕式			
大会闭幕式（11:20-11:50）			
主持人：宋昕 研究员、严卫东 副秘书长			
11:20-11:40		颁奖仪式	
11:40-11:50		会议总结	

分会报告详细日程

10月25日下午 (13:30-18:30)

分会会场报告

主题3：土壤污染物的毒性毒理与风险评估

召集人：孙红文 教授、周友亚 研究员

地点：722 室

主持人：孙红文 教授、马奇英 教授

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（ <i>Gallus gallus domesticus</i> ）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	单一及复合镉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		
主持人：周友亚 研究员、高彦征 教授			
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 研究员、杨勇 正高级工程师、何跃 副研究员、付融冰 教授			
主持人：侯德义 研究员、杨勇 正高级工程师 地点：730 室			
13:30-13:48	农药行业场地异味清除材料与控制技术	杨 勇 正高级工程师	中科鼎实环境工程有限公司
13:48-14:06	生物成因铁矿物材料对稻田固磷效果与机制	周立祥 教 授	南京农业大学
14:06-14:24	卤代有机物微生物脱卤菌剂开发与修复应用	汪善全 教 授	中山大学
14:24-14:42	铬污染“返黄”机制探讨与修复材料研制	王兴润 研究员	中国环境科学研究院
14:42-15:00	土壤重金属修复老化机制与长效材料研发	侯德义 研究员	清华大学
15:00-15:12	活性氧化镁长效稳定化重金属研究	沈征涛 研究员	南京大学
15:12-15:24	大宗硅铝酸盐固体废物绿色沸石化技术及其对重金属污染土壤的修复应用	陈 洪 研究员	南方科技大学
15:24-15:36	废弃生物质衍生水热炭氧化修复有机污染土壤	阮秀秀 教 授	上海大学
15:36-15:46	茶歇		
主持人：付融冰 教授、何跃 副研究员			
15:46-16:04	多金属污染土壤稳定化修复材料构建与工程传质技术及装备	付融冰 教 授	同济大学
16:04-16:22	生物炭-凹凸棒石复合修复材料的研发及应用	杨生茂 教 授	浙江省农业科学院
16:22-16:40	基于非金属矿物的环境功能材料研发及应用	周守勇 教 授	淮阴师范学院
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 研究员、杨洁 正高级工程师		地点：南京 A 厅	
主持人：王水 研究员、崔长征 教授			
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	刘亚男 教 授	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 冉 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	范 例 高级工程师	重庆市生态环境科学研 究院
15:48-15:58	茶歇		
主持人：杨洁 正高级工程师、高大文 教授			
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	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
16:34-16:52	场地氯代烃污染“电”修复研究进展与展望	张 芳 副教授	清华大学
16:52-17:04	羧甲基-β 环糊精对镉-苯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
17:04-17:16	有机污染土壤异位直接热脱附二噁英控制技术研究	陈 彤 教 授	浙江大学
17:16-17:28	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
17:28-17:40	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	苏州中晟环境修复有限公司
17:40-17:52	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
17:52-18:04	原位热脱附修复技术及其应用	李 鹏 高级工程师	中科鼎实环境工程有限公司
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 正高级工程师、薛生国 教授 地点：南京 B 厅			
主持人：周连碧 正高级工程师、姚俊 教授			
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		
主持人：薛生国 教授、黄占斌 教授			
15:52-16:10	矿山土壤修复核心目标与技术选择	黄占斌 教 授	中国矿业大学
16:10-16:28	典型矿冶固体废物堆场污染防控与修复技术	王 琼 正高级工程师	北京矿冶研究总院

16:28-16:46	西南地区有色金属采选场地污染防治与修复	田森林 教 授	昆明理工大学
16:46-17:04	有色金属矿区地下水污染防治技术体系	王诗忠 教 授	中山大学
17:04-17:22	废弃矿山流域污染系统治理的实践与探索	刘晓文 研究员	生态环境部华南环境科学研究所
17:22-17:40	赤泥堆场土壤形成过程及生态修复探讨	朱 锋 副教授	中南大学
17:40-17:52	重金属污染微生物原位固化及生态修复技术	张明江 研究室主任	有研资源环境技术研究院（北京）有限公司
17:52-18:04	有色金属选冶渣场重金属污染应急保障技术体系研究	华绍广 正高级工程师	中钢集团马鞍山矿山研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 研究员、姚槐应 研究员		地点：731 室	
主持人：宋昕 研究员、周宁一 教授			
13:30-13:48	新污染物的生物降解：以微塑料和二甲双胍为例	周宁一 教 授	上海交通大学
13:48-14:06	高级还原技术在全氟化合物降解中的应用	谷 成 教 授	南京大学
14:06-14:24	养殖环境中抗生素及耐药基因在土壤和地下水的污染研究	应光国 教 授	华南师范大学
14:24-14:42	基于生物有效性的抗生素—抗性基因剂量效应关系	王 玮 研究员	浙江大学
14:42-15:00	全氟烷基化合物在大气—土壤—植物界面行为研究	孙红文 教 授	南开大学
15:00-15:18	温度场驱动下土壤地下水有机污染物再分布机制	王锦国 教 授	河海大学
15:18-15:30	干旱区农田地膜源微塑料分布特征以及对土壤有机碳库的潜在影响	俞永祥 副研究员	中国科学院城市环境研究所
15:30-15:40	茶歇		
主持人：姚槐应 研究员、罗义 教授			
15:40-15:58	抗生素与抗性基因的环境行为、传播扩散和健康风险	罗 义 教 授	南京大学
15:58-16:16	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
16:16-16:34	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
16:34-16:52	粪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
16:52-17:10	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
17:10-17:22	水稻系统中二甲基一巯基砷的迁移转化与稻米积累	戴 军 研究员	南京农业大学

17:22-17:34	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
17:34-17:46	黑水虻高效降解抗生素的肠道微生物生态分析	刘存成 讲 师	武汉工程大学
17:46-17:58	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
17:58-18:10	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
18:10-18:22	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
主题 18：受污染土壤修复与空间规划及安全可持续利用			
召集人：张红振 研究员、王兴祥 研究员		地点：721 室	
主持人：李发生 研究员、韩占涛 研究员			
13:30-13:48	修复后场地和土壤的安全再利用——内涵、研发方向与取得的进展	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 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
15:36-15:46	茶歇		
主持人：蒋洪强 研究员、魏国 高级工程师			
15:46-16:04	我国污染场地绿色修复与可持续风险管控关键领域与案例研究	张红振 研究员	生态环境部环境规划院
16:04-16:22	我国土壤生态环境管理绩效评价体系研究进展	张清宇 教 授	浙江大学
16:22-16:40	安徽省土壤污染防治“十四五”示范区建设思路	夏 冰 高级工程师	安徽省环境科学研究院
16:40-16:58	北京城市副中心受污染土壤风险管控与可持续安全利用实践探索	魏 国 高级工程师	北京北投生态环境有限 公司

16:58-17:16	区域尺度污染场地风险管控费用效益分析技术与案例	张 静 副研究员	生态环境部环境规划院
17:16-17:28	修复后土壤典型资源化利用途径环境安全评估方法和案例	王 枫 助理研究员	生态环境部环境规划院

10月26日上午 (8:30-12:00)

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 教授、王芳 研究员

地点: 南京 A 厅

主持人: 安太成 教授、党志 教授

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		
主持人：祝凌燕 教授、刘敏 教授			
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 研究员、宋静 研究员

地点: 南京 B 厅

主持人: 龙涛 研究员、马瑾 研究员

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

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		
主持人：宋静 研究员、杨忠芳 教授			
10:16-10:34	区域农用地土壤铅镉有效态标准制定的经验与教训	宋 静 研究员	中国科学院南京土壤研究所
10:34-10:52	西南岩溶地质高背景区土壤重金属特征与风险防控	杨忠芳 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安全利用问题思考	张乃明 教 授	云南农业大学
11:10-11:28	土壤重金属人体生物有效性：方法开发与测试	历红波 副教授	南京大学
11:28-11:46	基于农产品质量安全的产地土壤重金属环境基准研究	丁昌峰 副研究员	中国科学院南京土壤研究所
11:46-11:58	西南岩溶区两种典型成土母质发育的稻田土壤中砷释放迁移机制研究	肖 健 博士后	南京农业大学
主题 7：土壤修复智能装备制造及应用			
召集人：李书鹏 副总经理、蔡国军 教授		地点：722 室	
主持人：张大奕 研究员、蒋平 高级工程师			
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		
主持人：潘云雨 总经理、王晓康 高级工程师			
10:10-10:28	ZHDN-SDR 150A 型高频声波钻机设计与应用	潘云雨 总经理	南京中荷寰宇环境科技有限公司
10:28-10:46	污染土壤和地下水风险管控体系及系列化装备应用实践	闫利刚 高级工程师	北京中岩大地环境科技有限公司

10:46-10:58	浅谈污染场地修复装备升级换代及工程应用	张海秀 高级工程师	杰瑞环保科技有限公司
10:58-11:10	土壤取样环保机器人研发及产业化应用	刘红旗 董事长	杭州宏德智能装备科技有限公司
11:10-11:22	自适应反馈全液压直推式智能采样检测关键装备及其应用	王晓康 高级工程师	江苏盖亚环境科技股份有限公司
11:22-11:34	基于臭氧的原位氧化智能装备研究	李伟平 高级工程师	安徽国祯环境修复股份有限公司
主题 13: 军事污染场地修复技术及工程应用			
召集人: 朱勇兵 高级工程师、王风贺 教授		地点: 730 室	
主持人: 朱勇兵 高级工程师、刘晓东 教授			
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		
主持人: 王风贺 教授、王学峰 研究员			
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	日遗化武污染土壤中砷化物的形态及其环境风险	张 言 博士后	军事科学院防化研究院
主题 19: 土壤环境大数据分析和信息化智慧管理系统			
召集人: 郭观林 研究员、雷梅 研究员		地点: 721 室	
主持人: 郭观林 研究员、朱焰 总工程师			
8:30-8:48	空间分异统计理论与实践	王劲峰 研究员	中国科学院地理科学与资源研究所
8:48-9:06	全要素地下水污染监测预警信息平台	林斯杰 教 授	南方科技大学

9:06-9:24	大型修复场地信息化应用实践	朱 焰 总工程师	森特士兴集团股份有限公司
9:24-9:36	地块多源信息的大数据分析方法与实践	韩春媚 高级工程师	生态环境部土壤与农业农村生态环境监管技术中心
9:36-9:48	基于大数据技术的污染场地风险智能评估	何炜琪 工程师	清华苏州环境创新研究院
9:48-10:00	面向土壤环境空间插值的两点机器学习法	高秉博 副教授	中国农业大学
10:00-10:10	茶歇		
主持人：史舟 教授、郭广慧 副研究员			
10:10-10:28	土壤环境大数据与智慧平台的发展与展望	史 舟 教 授	浙江大学
10:28-10:46	区域尺度土壤重金属污染成因分析数据挖掘方法应用	郭广慧 副研究员	中国科学院地理科学与资源研究所
10:46-11:04	基于深度学习的遥感图像污染场地功能区识别	潘贤章 研究员	中国科学院南京土壤研究所
11:04-11:16	基于大数据挖掘的农药场地土壤人体健康风险预测方法研究	于东升 研究员	中国科学院南京土壤研究所
11:16-11:28	土壤污染信息化建设现状与发展趋势分析	方婷婷 助理研究员	生态环境部土壤与农业农村生态环境监管技术中心
11:28-11:40	基于大数据分析方法的农用地环境质量驱动性污染因子研究	魏 楠 助理研究员	生态环境部环境规划院

10月26日下午 (13:30-18:30)

分会场报告

主题2：土壤复合污染过程与耦合强化修复

召集人：徐建明 教授、王玉军 研究员

地点：730 室

主持人：王玉军 研究员、徐建明 教授

13:30-13:48	稻田土壤自由基过程与污染物转化	周东美教授	南京大学
13:48-14:06	环境介质中有害微生物的迁移机制与去除技术初探	童美萍教授	北京大学
14:06-14:24	土壤有机氯污染的多过程耦合强化修复	何艳教授	浙江大学
14:24-14:42	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
14:42-14:54	纳米颗粒的天然生成机制—以固相有机质和微塑料为例	党菲副研究员	中国科学院南京土壤研究所
15:54-15:06	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
15:06-15:18	生物炭-降解菌对土壤聚丙烯酰胺降解的生物增强和生物刺激作用	马丽丽副教授	西南石油大学
15:18-15:30	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
15:30-15:40	茶歇		
主持人：周东美 教授、童美萍 教授			
15:40-15:58	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
15:58-16:16	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
16:16-16:34	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
16:34-16:52	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
16:52-17:10	硬币的另一面：有机质对汞风险的双刃剑效应	钟寰教授	南京大学
17:10-17:28	AsgeneDB：宏基因组砷代谢功能注释参考数据库	马斌研究员	浙江大学
17:28-17:40	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
17:40-17:52	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

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 教授、陈玖斌 教授		地点：722 室	
主持人：谷成 教授、刘娟 研究员			
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	典型矿山地下水调查评估案例分析	张岩坤 助理研究员	生态环境部环境规划院
15:24-15:34	茶歇		
主持人：陈玖斌 教授、李伟 教授			
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	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 教授、李芳柏 研究员		地点：南京 B 厅	
主持人：赵方杰 教授、郑顺安 研究员			
13:30-13:48	碳中和背景下农用地重金属污染的靶向可持续治理	李芳柏 研究员	广东省科学院生态环境与土壤研究所
13:48-14:06	我国受污染耕地安全利用工作进展及十四五展望	郑顺安 研究员	农业农村部农业生态与资源保护总站

14:06-14:24	农田与农产品重金属污染来源解析方法与研究进展	翁莉萍 研究员	农业农村部环境保护科研监测所
14:24-14:42	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
14:42-15:00	黄淮海地区弱碱性土壤上小麦安全生产技术与示范	周东美 教 授	南京大学
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		
主持人：李芳柏 研究员、吴龙华 研究员			
16:04-16:22	我国典型农田土壤重金属污染植物修复案例及经济性初析	吴龙华 研究员	中国科学院南京土壤研究所
16:22-16:40	农田土壤镉污染过程解析与阻控	汪 鹏 教 授	南京农业大学
16:40-16:58	基于低累积作物的安全利用技术及应用	廖晓勇 研究员	中国科学院地理科学与资源研究所
16:58-17:16	水稻低镉品种筛选、分子设计与应用	陈彩艳 研究员	中国科学院亚热带农业生态研究所
17:16-17:34	植物修复分子元件的挖掘与应用	何振艳 副研究员	中国科学院植物研究所
17:34-17:52	湖南农田重金属污染土壤性质关联性规律研究	纪雄辉 研究员	湖南农业科学院
17:52-18:04	重金属污染农田土壤边生产边修复技术	李廷强 教 授	浙江大学
18:04-18:16	污灌碱性土壤镉钝化机制及农田安全利用模式研究	杨建军 研究员	中国农业科学院农业环境与可持续发展研究所
18:16-18:28	重金属污染土壤菌根修复原理与应用	张 莘 副研究员	中国科学院生态环境研究中心
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：危固废倾倒地土壤与地下水污染管控与修复			
召集人：杜延军 教授、胡振琪 教授、豆长明 正高级工程师、汪军 正高级工程师			
主持人：杜延军 教授、胡振琪 教授			
地点：721 室			
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	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
14:24-14:42	堆场渗滤液污染物阻隔技术	杜延军 教 授	东南大学
14:42-15:00	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
15:00-15:12	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
15:12-15:24	垂直阻隔技术在污染场地风险管控与治理过程中的实践	张 文 高级工程师	中科鼎实环境工程有限公司
15:24-15:34	茶歇		
主持人：豆长明 正高级工程师、汪军 正高级工程师			
15:34-15:52	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
15:52-16:10	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
16:10-16:28	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
16:28-16:46	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
16:46-16:58	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
16:58-17:10	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
17:10-17:22	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
17:22-17:34	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
17:34-17:46	异位直接热脱附在污染场地修复工程中的应用与发展	黄 海 高级工程师	中科鼎实环境工程有限公司
主题 16-1：地下水污染模拟、管控与修复			
召集人：吴吉春 教授、赵勇胜 教授			
主持人：吴吉春 教授、郭华明 教授			
地点：南京 A 厅			
13:30-13:48	基于运移过程模拟的场地污染地下水风险评估	吴吉春 教 授	南京大学
13:48-14:06	C-N-S 循环驱动下地下水的富砷机理	郭华明 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工作展望	王 水 研究员	江苏省环境科学研究院
14:24-14:42	地下水有机污染多场耦合模型及预测模拟研究进展	王锦国 教 授	河海大学
14:42-14:54	硫化纳米零价铁在场地修复中的问题及强化手段研究	秦传玉 教 授	吉林大学

14:54-15:06	循环井水力环流特征与关键技术参数分析	周 睿 教 授	吉林大学
15:06-15:18	污染场地地下水重金属污染物的多元素耦合反应机制和模拟	刘媛媛 副教授	南京大学
15:18-15:30	地下水生物低碳修复技术的应用	陈俊华 高级工程师	北京宜为凯姆环境技术有限公司
15:30-15:40	茶歇		
主持人：马骏 总经理、曲常胜 正高级工程师			
15:40-15:58	地下水污染修复与风险管控实施要点之探讨	马 骏 总经理	宝航环境修复有限公司
15:58-16:16	DNAPL 污染源区刻画与污染通量预测	施小清 教 授	南京大学
16:16-16:34	化工园区地下水环境监测预警体系建设探索	曲常胜 正高级工程师	江苏省环境工程技术有限公司
16:34-16:52	基于密度调控的含水层中残余相 DNAPLs 去除技术研究	董 军 教 授	吉林大学
16:52-17:10	受损湿地地下水污染修复	马 腾 教 授	中国地质大学（武汉）
17:10-17:22	多孔介质厌氧生物修复过程中生物堵塞效应研究	叶淑君 教 授	南京大学
17:22-17:34	XG-nZVIrGO 去除地下水中 Cr(VI)的研究	迟子芳 副教授	吉林大学
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 研究员、叶渊 总经理； 主持人：孙宁 研究员、李辉 研究员			
地点：731 室			
13:30-13:48	建设用地土壤环境管理制度与技术体系概述	颜增光 研究员	生态环境部土壤与农业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环境风险管理政策与模式探讨	刘锋平 高级工程师	生态环境部环境规划院
14:06-14:24	双碳背景下场地修复策略与技术前景	李 辉 研究员	上海大学
14:24-14:42	生态修复领域投融资模式创新与案例分享	卢 静 高级工程师	生态环境部环境规划院
14:42-15:00	打好污染防治攻坚战省级专项资金综合绩效评价实践	陈岩贲 高级工程师	生态环境部华南环境科学研究所
15:00-15:18	重点监管单位土壤污染隐患排查工作进展及建议	李 佳 副研究员	生态环境部土壤与农业农村生态环境监管技术中心
15:18-15:36	浙江省建设用地土壤污染风险管控和修复管理实践	李 斐 高级工程师	浙江省生态环境科学设计研究院
15:36-15:46	茶歇		
主持人：叶渊 总经理、钱伟荣 土壤水体治理中心主任			

15:46-16:04	大运河生态环境保护提升与运河经济带的发展	钱伟荣 土壤水体治理 中心主任	杭州市运河综合保护开发建设集团有限责任公司
16:04-16:22	燕子矶新城污染土壤修复和资源化利用一体化探索	胡 韬 高级工程师	南京市江南小化工整治工作指挥部
16:22-16:40	污染地块修复与风险管控技术验证评价方法体系及案例简述	呼红霞 副研究员	生态环境部环境规划院
16:40-16:58	大型填埋场综合治理项目的实践研究与探索分析	李绍华 副总经理	中化环境修复（上海）有限公司
16:58-17:16	陕西某石煤矿集中开采区河流白色污染的形成机制与演化题目	徐友宁 研究员	中国地质调查局西北调查中心
17:16-17:34	上海重点监管企业自行监测及管理模式初探	李青青 高级工程师	上海市环境科学研究院
17:34-17:52	碳中和的政策和商业走向对土壤污染管控可能产生的影响	袁国栋 研究员	肇庆学院

10月27日上午 (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 教授、王芳 研究员

地点: 南京 A 厅

主持人: 童美萍 教授、王莹莹 教授

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与阻控	王 芳 研究员	中国科学院南京土壤研究所
9:24-9:36	新型 POPs 污染土壤的微生物修复	王莹莹 教 授	南开大学
9:36-9:48	基于数据驱动方法的地下水 DNAPL 运移模拟	曾献奎 副教授	南京大学
9:48-10:00	胶体态微塑料在饱和多孔介质中的迁移行为和沉积机理研究	金 超 副教授	中山大学
10:00-10:12	聚苯乙烯微/纳塑料对三氯生在饱和多孔介质中迁移的影响	胡恩柱 副教授	东北大学
10:12-10:24	腐殖酸对微生物膜形成及多环芳烃降解的影响	张银萍 副教授	南京师范大学
10:24-10:36	微生物诱导铁锰氧化物对土壤砷的稳定化效果研究	王华伟 副教授	青岛理工大学

主题 12: 油田污染土壤修复技术及工程应用

召集人: 郭书海 研究员、刘五星 研究员

地点: 722 室

主持人: 刘五星 研究员, 吴波 研究员

8:30-8:48	全国油田土壤石油污染特征与修复对策	吴 波 研究员	中国科学院沈阳应用生态研究所
8:48-9:06	我国油田土壤微生物特征及生物修复潜力研究	刘五星 研究员	中国科学院南京土壤研究所
9:06-9:24	生物修复技术在石油污染中的应用	吕正勇 正高级工程师	南京尚土生态环境有限公司
9:24-9:42	工程化阴燃技术治理油泥及重度有机污染土壤的国内外应用	单晖峰 副总经理	江苏大地益源环境修复有限公司
9:42-10:00	含油污泥综合处置技术	陈纪赛 正高级工程师	南京中船绿洲环保有限公司
10:00-10:18	高粘、高含液油泥一体化处理装备及工程应用	于立松 技术部经理	浙江宜可欧环保科技有限公司
10:18-10:30	低温间接热脱附可持续性修复润滑油污染土壤—修复效果、炭化行为、理化性质、微生物群落	桑义敏 正高级工程师	北京石油化工学院

10:30-10:42	大规模生物堆修复石油污染土壤工程案例研究	庄健鸿 修复技术总监	北京博诚立新环境科技股份有限公司
10:42-10:54	非均质土壤-地下水系统中 NAPL 污染绿色溶剂修复的微观机理研究	王晓璞 副教授	中国石油大学（华东）
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 研究员、潘响亮 教授 主持人：陈梦舫 研究员、谷庆宝 研究员 地点：721 室			
8:30-8:48	典型区域场地水土污染可持续修复的关键技术问题探讨	陈梦舫 研究员	中国科学院南京土壤研究所
8:48-9:06	东北重工业区场地复合污染特征与控制对策	谷庆宝 研究员	中国环境科学研究院
9:06-9:24	多固废协同微生物强化的地球化学原位矿化管控重度污染场地技术及其工程应用	姚俊 教授	北京科技大学
9:24-9:42	典型矿冶活动区周边土壤重金属污染特征及修复工程对策	周静 研究员	中国科学院南京土壤研究所
9:42-10:00	西北有色金属尾矿生物固化技术	潘响亮 教授	浙江工业大学
10:00-10:18	长三角农药场地污染特征与水土共治	张胜田 研究员	生态环境部南京环境保护科学研究所
10:18-10:36	西南典型金属尾矿渣（堆）场污染特征及防控治理模式构建	余江 教授	四川大学
10:36-10:54	微生物增肥快速复绿技术在黄河流域国土整治中的工程应用	刘兴宇 正高级工程师	有研科技集团有限公司
10:54-11:06	长江经济带含磷污染场地修复工程实践	吴俊锋 技术总监	武汉瑞景环境修复工程有限公司
主题 15：电子废旧产品拆解场地修复技术及工程应用 召集人：滕应 研究员、尹华 教授 主持人：滕应 研究员、尹华 教授 地点：南京 B 厅			
8:30-8:48	基于生物炭/微生物修复电子废物拆解场地重金属/有机物污染的协同技术	尹华 教授	华南理工大学
8:48-9:06	电子拆解场地重金属和多溴联苯醚人体暴露评价	林匡飞 教授	华东理工大学
9:06-9:24	场地污染土壤研究：从高通量测序到功能菌筛选	汪海珍 教授	浙江大学
9:24-9:42	铁基材料在电子废弃物污染地块土壤修复中的应用	方战强 教授	华南师范大学
9:42-10:00	复合污染农用地多情景模拟及成本效益分析研究进展	吴玉锋 教授	北京工业大学
10:00-10:12	基于常温热解析和化学氧化技术在化工污染场地修复工程应用	李昌武 研发部部长	航天凯天环保科技股份有限公司

10:12-10:24	废旧电器拆解场地复合污染土壤物化组合修复技术研究	肖 愉 高级工程师	中节能大地（杭州）环境修复有限公司
10:24-10:36	规范化电子废物拆解污染特征及风险管控探讨	黄德银 研究员	广东省科学院生态环境与土壤研究所
10:36-10:48	铁基生物炭活化过硫酸盐对苯环类污染物的降解机理	林亲铁 教 授	广东工业大学
10:48-11:00	电器电子废弃物拆解场地复合污染土壤微生物-植物联合修复技术及应用	滕 应 研究员	中国科学院南京土壤研究所
主题 16-2：地下水污染模拟、管控与修复 召集人：吴吉春 教授、赵勇胜 教授 主持人：赵勇胜 教授、蒲生彦 教授 地点：730 室			
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
10:54-11:06	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 膺 助理研究员	生态环境部环境规划院

研究生论坛详细日程

10月25日晚上 (19:00-21:30)			
研究生论坛			
研究生论坛-1 主持人：王玉军 研究员 地点：721 室			
19:00-19:08	纳米零价铁活化过硫酸盐氧化地下水中苯的建模与优化——响应面法和神经网络研究	罗默也	东南大学
19:08-19:16	介质阻挡放电等离子体修复柴油污染土壤	赵婧怡	东华大学
19:16-19:24	基于 PacBio 全长测序高分辨率表征污染场地土壤中不同微生物分类群的功能与群落构建机制	严康	浙江大学
19:24-19:32	有机氯农药污染土壤胞外-胞内 DNA 关键基因转换的胁迫耐受机制	张忠云	中国科学院南京土壤研究所
19:32-19:40	弹药销毁场地土壤中含能化合物污染特征及健康风险评估	张慧君	中国科学技术大学
19:40-19:48	均质土中考虑微生物降解的气相石油烃化合物瞬态运移解析模型	朱张文	同济大学
19:48-19:56	施用不同成熟阶段畜禽粪便堆肥对不同类型土壤-蔬菜系统中 ARGs 的影响	汤欣悦	苏州科技大学
19:56-20:04	部分润湿性对多孔介质中 SDBS 增强 PCE 不混溶流动的影响	林青华	吉林大学
20:04-20:12	电阻加热修复菲污染土壤脱附机制研究及其主控因素优化	岳修鹏	东南大学
20:12-20:20	土壤中六溴环十二烷的微生物修复	杨昭	南开大学
20:20-20:28	沿海城市环境中河道修复的战略性种植-通过改善雨水径流实现碳封存	唐晓静	武汉大学
20:28-20:36	热强化化学氧化耦合去除土壤复合有机污染物研究	李严	武汉大学
20:36-20:44	过一硫酸盐强化电动修复多环芳烃土壤研究	周明珠	中国科学院南京土壤研究所
20:44-20:52	微生物燃料电池原位修复土壤复合抗生素及抗性基因污染	张晨	南京师范大学

20:52-21:00	耦合表面活性剂与氧化剂原位修复 NAPLs 污染场地的最新进展	杨礼恒	同济大学
21:00-21:08	生物炭畜禽粪便复合堆肥中的抗生素抗性基因在土壤-蔬菜系统中的分布	王义佳	苏州科技大学
21:08-21:16	γ -MnOOH 高效活化过硫酸盐降解土壤中苯胺的机制研究	曹鸿健	中国科学院城市环境研究所
研究生论坛-2 主持人：涂晨 副研究员 地点：722 室			
19:00-19:08	日遗化武场地重金属污染特征和健康风险评估	计超	中国科学技术大学
19:08-19:16	高层住宅窗台灰尘中潜在有害金属的垂直和水平分布	赵晴	河南工业大学
19:16-19:24	固结作用下土-膨润土隔离墙防污性能研究	丁祥鸿	同济大学
19:24-19:32	交换电极电动修复促进稻田土壤可交换态镉的解吸及迁移研究	栾雅璐	河海大学
19:32-19:40	贵州汞铊多金属矿区土壤潜在有毒元素污染分布、来源贡献及健康风险	张晓辉	中国科学院南京土壤研究所
19:40-19:48	铁锰二元氧化物吸附/氧化 As(III) 的界面耦合与自稳机理	郑倩	华中农业大学
19:48-19:56	化学稳定化对于实际铬污染修复场地土壤微生物的生态意义	李丹妮	清华大学
19:56-20:04	功能微生物萃取技术在镉污染农田土壤修复中的应用	邓燕	中南大学
20:04-20:12	砷、锑复合污染土原地异位稳定化工程应用参数优化设计研究	周实际	东南大学
20:12-20:20	碱木素对土壤中铅和镉的吸附固定作用及其机理研究	何丽芝	浙江大学
20:20-20:28	基于天然黄铁矿修复材料的强碱高铬污染场地深度解毒	李琦	中南大学
20:28-20:36	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
20:36-20:44	蚯蚓肠道和土著群落中优势物种对钒胁迫的交互解毒机制	王鑫伟	南京农业大学资源与环境科学学院
20:44-20:52	某废旧电子拆解场地重金属污染特征、风险评估与来源解析	梁强	中国科学院南京土壤研究所
20:52-21:00	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

21:00-21:08	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
21:08-21:16	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
21:16-21:24	矿区渣土改良的复合材料研制及其应用研究	谭菁	中国矿业大学（北京） 化学与环境工程学院

10月26日晚上 (19:00-21:30)

研究生论坛

研究生论坛-3

主持人：王芳 研究员

地点：721室

19:00-19:08	水分对微塑料改变生菜抗氧化活性和土壤微生物群落结构的影响	张婷婷	南京信息工程大学
19:08-19:16	电化学氧化原位生成铁氧化物强化地下水中石油烃污染修复的研究	寇双伍	重庆大学
19:16-19:24	高岭土和蒙脱土存在下富勒烯C60胶体稳定性研究	湛伟勇	武汉大学
19:24-19:32	多井注入条件下压裂低渗场地氧化剂输运机制与井距设计	陈贺	同济大学
19:32-19:40	畜禽粪便资源化利用中温室气体排放及其控制措施	雷留生	南京大学
19:40-19:48	典型全氟化合物对土壤微生物的毒性探究	蔡燕萍	北京科技大学
19:48-19:56	典型焦化场地土壤中多环芳烃来源解析及风险评估	张琦凡	中国科学院生态环境研究中心
19:56-20:04	重质石油烃污染土壤强化热解过程中污染物分子去除规律及机制	刘钰钦	中国环境科学研究院
20:04-20:12	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
20:12-20:20	污染场地原位氧化修复多场耦合模型及布井优化设计	李津	同济大学
20:20-20:28	蚯蚓肠道菌群是缓解土壤四环素ARGs残留风险的“生物消纳器”	晁会珍	南京农业大学
20:28-20:36	丁基黄药在饱和金属负载石英砂中的迁移特性	成丽	东北大学
20:36-20:44	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

20:44-20:52	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
20:52-21:00	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
21:00-21:08	生物炭强化微生物反硝化脱氮	贾雨菲	武汉大学
21:08-21:16	环糊精功能化生物炭对水土典型污染物的去除研究	徐源	东北农业大学
研究生论坛-4 主持人：宋静 研究员 地点：722 室			
19:00-19:08	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
19:08-19:16	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
19:16-19:24	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
19:24-19:32	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
19:32-19:40	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
19:40-19:48	中空结构对二氧化硅纳米粒子在饱和石英砂介质中迁移行为的影响	陈玮	武汉大学水利水电学院
19:48-19:56	不同腐植酸对溶液中 Pb (II)的吸附特性	赵鹏	中国矿业大学 (北京)
19:56-20:04	土壤-水稻-人类系统中镉的稳定同位素分馏	张胜男	南京农业大学
20:04-20:12	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
20:12-20:20	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
20:20-20:28	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
20:28-20:36	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
20:36-20:44	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

20:44-20:52	基于 PXRF 的广东省设施菜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
20:52-21:00	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
21:00-21:08	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
21:08-21:16	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）
21:16-21:24	CMC-FeS -骨炭耦合功能微生物对土壤铅污染的修复	魏书奇	东北农业大学

墙报详细日程

10 月 26 日中午 (12:30-13:30)

墙报

主持人：王兴祥 研究员

编号	题目	报告人	单位
1	四川省某冶炼工业园区周边土壤重金属风险评价及来源解析	王建明	成都理工大学
2	改性生物炭用于修复土壤中的 Cu(II)和 Pb(II)及生态效应评价	王顺慧	西南石油大学
3	A fulvic acid modified FeMnNi layered double hydroxide can repair As(III)Cd(II) compound pollution in water	何雅馨	西南大学
4	The Overexpression of BnaFAX1.1 Decreases Cadmium Absorption and Accumulation by Enhancing the Deposition of Suberin lamellae in Endodermis in Brassica napus	娄旭阁	西南大学
5	污泥生物炭吸附-还原去除水中六价铬	叶卓丰	广州大学
6	沼渣协同硫酸亚铁修复 Cr(VI)污染土壤	徐榕	青岛理工大学
7	添加不同重金属含量植物残体对土壤重金属有效性的影响	郝中宇	河南工业大学
8	农药污染场地扰动界面生物炭基高阻隔泡沫抑制剂的开发与效能验证	靳百川	北京化工大学
9	Application of iron oxyhydroxide to arsenic-containing warfare agent contaminated sites remediation: Role of crystal phase	马齐延	北京化工大学
10	改性羟基氧化铁用于含砷毒剂污染场地修复的性能评价及机理研究	张金兰	北京化工大学
11	生物炭复配海泡石对紫色土垃圾填埋场中重金属的钝化	黄国棟	华中农业大学
12	三种矿物对紫色土区垃圾填埋场重金属污染的修复效果	马海关	华中农业大学
13	As(III) adsorption on Fe-Mn binary oxides: are Fe and Mn oxides synergistic or antagonistic for arsenic removal?	郑倩	华中农业大学
14	AsgeneDB:用于砷转化宏基因组分析的功能基因数据库	宋芯玮	浙江大学
15	生物炭对典型全氟化合物土壤微生物毒性的缓解效应	王凤花	山东农业大学
16	花生壳水热碳活化过硫酸盐去除抗生素及其土壤修复的研究	方志豪	上海大学

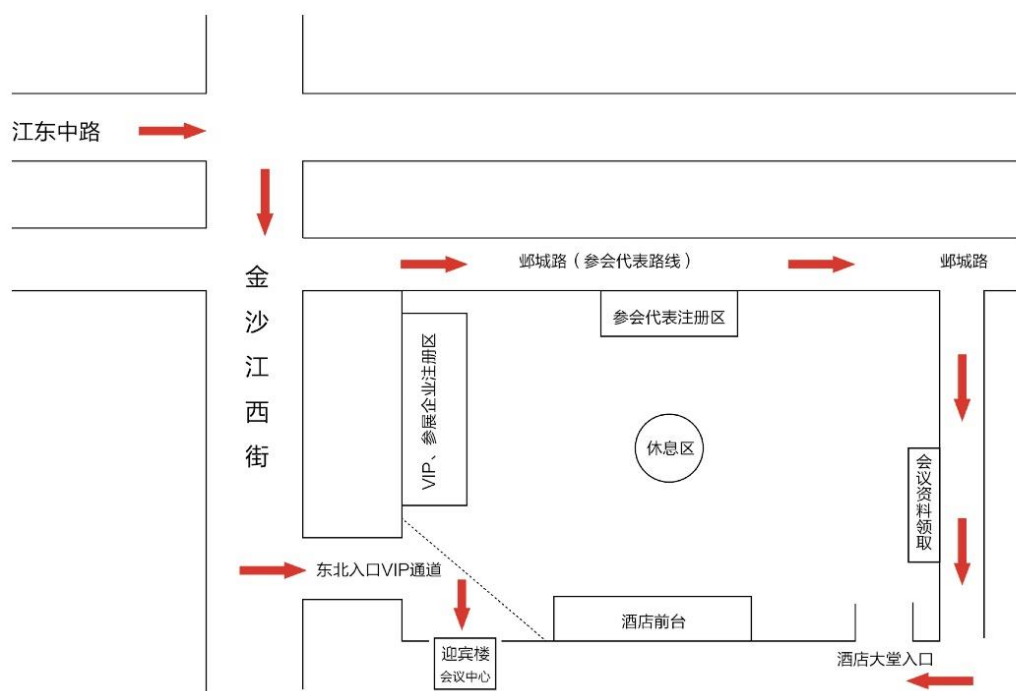
17	热电耦合强化非均质介质中三氯乙烯 DNAPL 的迁移去除研究	耿竹凝	清华大学
18	菲污染胁迫下小麦根系微生物群落的恢复动态过程	苏傲雪	青岛大学
19	菲-铜复合污染对水稻根系微生物组的影响	李明月	青岛大学
20	循环井驱动强化含水层低渗透区域中有机污染物的芬顿氧化	李佳	成都理工大学
21	多孔介质中 NAPL 和全氟类化合物共存及迁移行为研究	晏箐	成都理工大学
22	地下水原位同步修复一体化设备环境技术验证评估研究	王朋	成都理工大学
23	基于机器学习的土壤污染空间预测方法研究进展	张洋	中国科学院地理科学与资源研究所
24	高寒矿区表层土壤改良应用研究	李陈	北京化工大学
25	Investigation of bacteria transport and retention in porous media: linking cell properties to pore size distribution of the porous media	白红娟	河南工业大学

企业宣讲详细日程

日期	时间	地点	宣讲企业
10月25日	12:30-13:00	5楼 中华厅	森特士兴集团股份有限公司
	13:00-13:30		中建八局环保科技有限公司
	15:00-15:30		北京建工环境修复股份有限公司
	15:30-16:00		中科鼎实环境工程有限公司
10月26日	10:00-10:30	5楼 中华厅	江苏盖亚环境科技股份有限公司
	10:30-10:45		浙江卓锦环保科技股份有限公司
	10:45-11:00		江苏大地益源环境修复有限公司
	12:30-12:45		中石化第五建设有限公司
	12:45-13:00		上海设松环保工程有限公司
	13:00-13:15		江苏苏美达成套设备工程有限公司

四、会场平面示意图

南京国际青年会议酒店路线导引

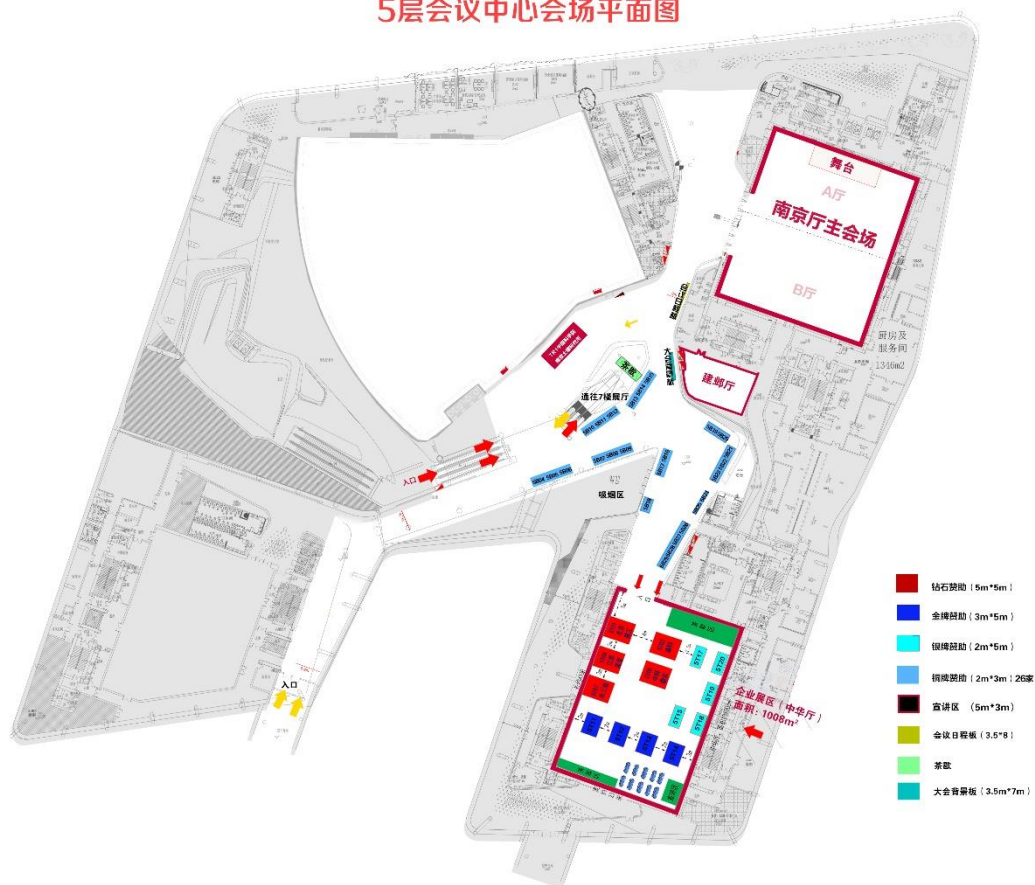




会议日期:10月24日-10月27日

南京国际青年会议酒店
Nanjing International Youth Convention Hotels

5层会议中心会场平面图

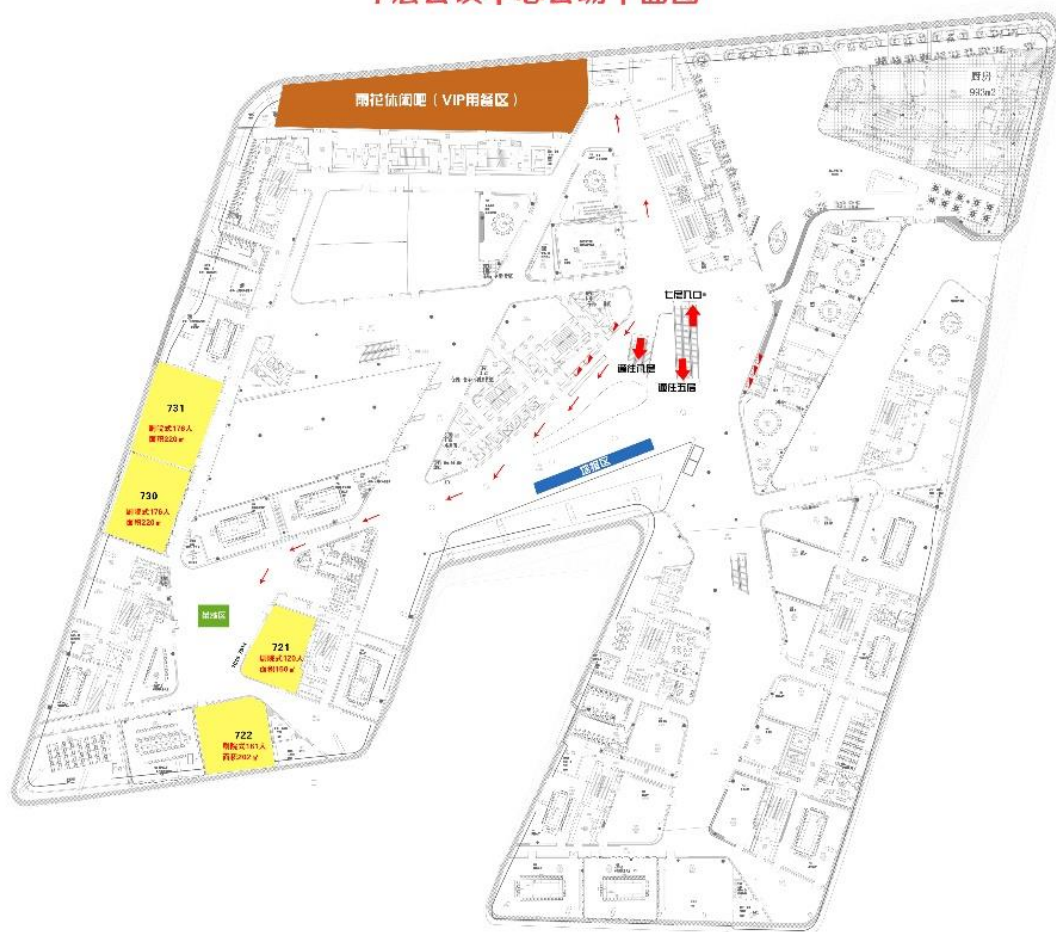




第二届全国土壤修复大会

南京国际青年会议酒店
Nanjing International Youth Convention Hotels

7层会议中心会场平面图



五、展示名录

展位号	公司名称	展位号	公司名称
TR01	中国科学院南京土壤研究所	5B09	科学出版社南京分社
5T01	北京建工环境修复股份有限公司	5B10	Innovation
5T02	森特士兴集团股份有限公司	5B11	中国科学院南京土壤所期刊出版中心
5T02	中建八局环保科技有限公司	5B12	北京欧仕科技有限公司
5T04	江苏盖亚环境科技股份有限公司	5B13	冷泉港生物科技股份有限公司
5T05	中科鼎实环境工程有限公司	5B14	青岛斯坦德衡立环境技术研究院有限公司
5T07	江苏长三角环境科学技术研究院有限公司	5B15	南京尚土生态环境有限公司
5T11	江苏苏美达成套设备工程有限公司	5B16	北京德严科技有限公司
5T12	浙江卓锦环保科技股份有限公司	5B17	中认英泰检测技术有限公司
5T13	江苏大地益源环境修复有限公司	5B18	江苏天象生物科技有限公司
5T14	上海设松环保工程有限公司	5B19	江苏隆昌化工有限公司
5T15	山东迈科珍生物科技有限公司	5B20	江苏国测检测技术有限公司
5T17	南京中船绿洲环保有限公司	5B21	上海盛司环境科技有限公司
5T18	中关村众信土壤修复产业技术创新联盟（土盟）	5B22	佛山市铁人环保科技有限公司
5T19	中冶南方都市环保工程技术股份有限公司	5B23	北京博诚立新环境科技股份有限公司
5T20	土盟学园	5B24	无锡西玖环保科技有限公司
5B04	江苏实朴检测服务有限公司	5B25	南京中荷寰宇环境科技有限公司
5B05	Eco-Environment & Health	5B26	郑州德森环境科技有限公司
5B06	南京神克隆科技有限公司	5B27	甘肃西部凹凸棒石应用研究院
5B07	上海汇蓬环境技术股份有限公司	5B28	江苏腾业新型材料有限公司
5B08	上海洁壤环保科技有限公司	5B29	江苏萤火虫环境科技有限公司