

农田土壤污染防控与修复技术国家工程实验室

“全国农田土壤重金属污染防控与修复技术”暨 “西南矿区及周边土壤污染治理与修复”会议 第三轮通知

各相关单位：

随着国家政策的强力推进，社会环保意识的空前提高，土壤修复市场愈加受到追捧。特别是农田土壤修复这个关系到食品质量与安全的重点领域，也引起了社会各界的高度关注。

据了解，农田土壤重金属污染的主要来源是金属矿采、选、冶过程中的废水、废气、废渣、尾矿砂污染；此外，肥料、农药不合理使用等也会造成农田环境污染。

为加强农田土壤重金属污染修复技术交流、案例分享、模式分析，根据最新行业动态与政策形势，农田土壤污染防控与修复技术国家工程实验室（中国科学院南京土壤研究所）、北京海纳众信环境科学技术研究院等单位定于**2018年7月9日~12日**在**云南世博花园酒店**（云南昆明市盘龙区世博路5号）举办“全国农田土壤重金属污染防控与修复技术”暨“西南矿区及周边土壤污染治理与修复”会议。

会议将交流我国农田土壤重金属污染防控与修复研究与技术、装备研发新进展，并围绕我国西南“矿区及周边土壤重金属污染治理技术应用与产业化实践”等主题，展开深入交流和研讨。会议同期，组织10余名专

家走进西南边陲小镇，为地方各级相关部门、业主单位和农民等讲解污染土壤修复相关的科普知识，让更多从事修复一线的相关人员能够科学、规范地开展农田土壤修复实践。

本届大会的组织形式为“会前培训+技术交流+企业专场+示范项目考察+科普宣讲”，诚邀全国各地土壤修复界的相关企业、高校、科研院所和政府管理部门的代表参加技术交流大会。

一、主办单位

中国科学院南京土壤研究所

二、承办单位和部门

农田土壤污染防治与修复技术国家工程实验室

中国科学院土壤环境与污染修复重点实验室

中国土壤学会土壤环境专业委员会

中国土壤学会土壤修复专业委员会

农业部重金属污染防治重点实验室

湖南省循环农业产业发展协会

北京师范大学地下水污染控制与修复教育部工程研究中心

兰坪县环境保护局

云南农业大学

云南省环境科学研究院

云南省农业环境污染控制与生态修复工程实验室

北京海纳众信环境科学技术研究院

江苏萤火虫环境科技有限公司

三、支持单位

上海傲江生态环境科技有限公司
云南阿陆土壤治理有限公司
哈希水质分析仪器（上海）有限公司
CSER 土壤修复协作网

四、会议日程安排

7月9日 培训报到
7月10日 会前培训、大会报到
7月11日-12日上午 大会主论坛
7月12日下午-13日 项目考察

五、会议地点、时间

会议地点：云南昆明市盘龙区世博路5号云南世博花园酒店；

会议时间：2018年7月9日~12日；

其中：

(1) 会前培训 报到时间：7月9日 10:00 ~ 22:00；

会前培训：7月10日，全天；

(2) 大会学术交流 报到时间：7月10日 10:00 ~ 22:00；

学术交流时间：7月11日-12日上午，一天半；

(3) 考察时间与地点：7月12日下午-13日；云南省怒江州兰坪县，矿区周边重金属污染土壤修复示范基地（中国科学院南京土壤研究所、云南农业大学等单位共同建设）。

六、会议主题

培训主题

- 1、农田土壤改良与修复的法规政策和需求；
(生态环境部：讲政策；农业农村部：讲需求)
- 2、农田土壤改良与修复的科学要点讲解；
(农业大学、矿业大学教授讲土壤的一些基础科学,避免不懂土壤结构、盲目修复)
- 3、农田土壤修复项目的申报、方案编制及实施案例。
(专家就企业如何申报项目、方案编制、项目实施和具体案例的分析讲解)

大会主题

- 1、污染土壤调查与风险评估(含源解析等要点解读)；
- 2、钝化修复技术；
- 3、土壤污染物去除修复技术；
- 4、修复技术评价(修复效果、效率、效益和风险)；
- 5、材料与装备；
- 6、修复技术的产业化途径；
- 7、修复技术在农业循环经济体系中的嫁接与应用；
- 8、污染土壤修复植物的资源化利用；
- 9、土壤修复废弃物的安全处理处置；
- 10、西南地区土壤污染防治进展与需求。

七、公开征集

1、农田重金属治理产品和技术案例征集

大会将设立农田重金属治理的产品、成果展区，组委会拟向各相关企业征集农田重金属污染防治方面的产品、材料、设备和技术案例，作为展示。

2、论文征集

大会面向重金属污染防治相关领域的院所高校、科研机构、企业界人士征集“重金属污染防治相关领域的技术、案例、科研成果、标准研究、环境监管”等方面的论文，组委会从中筛选优秀文章邀请文章作者做大会报告。

论文提交邮箱：xhli@issas.ac.cn；soilrem@issas.ac.cn。

重要日期提醒：

摘要提交截止日期：2018年6月15日

摘要录取结果公布：2018年6月20日

全文提交截止日期：2018年6月25日

八、费用标准

(1) 提前注册：参会代表可在会议开始前通过银行转账的形式交注册费。大会注册费：1800元/人；科研院所、国家工程实验室及共建与合作研究单位1500元/人；在校学生800元/人。提前注册截止时间为2018年6月30日，并将交费的证明材料电子版E-mail给会务组。

(2) 2018年6月30日以后注册：2018年6月30日以后注册代表可通过银行转账的形式、现金或刷公务卡的方式交注册费，注册费为2200元/人；科研院所、国家工程实验室及共建与合作研究单位1800元/人；在校学生1000元/人。

(3) 培训费用：1500 元/人，此费用单独收取；展位宣传，5000 元/位，需提前申请和预定。

(4) 考察费用：免费。会议期间正值旅游旺季，为确保考察人数，参加考察人员需预交住宿费 300 元/人，不接受现场临时报名。

以上费用包括会议场地、会务、资料，不包括培训费用等。住宿及交通费用自理（考察期间由会务组统一安排）。本次会议将不退回注册费，提前注册代表如果因特殊原因届时不能参加会议，可请其他专家代为参加。

(5) 账户信息：

银行汇款至：

开户名：北京海纳众信环境科学技术研究院

开户行：中国建设银行北京市劲松支行

账 号：1100 1058 8000 5302 0348

备 注：云南土壤污染修复会议

九、相关事宜

(1) 报名方式：请登录大会网站“<http://www.issas.ac.cn/>”或“<http://www.soil-lm.com/>”下载参会回执，或在本会议通知附件中查找。填写后回执后 E-mail 至 xhli@issas.ac.cn（李秀华）或 china_soil@163.com（王社平）。

(2) 有关大会技术与产品展览、联合承办、协办（赞助）等事宜，请直接与组委会北京海纳众信环境科学技术研究院王社平老师联系（010-83616002，13716655162）；

(3) 有关会议的其他内容及日程安排，请登录大会网址：<http://www.issas.ac.cn/>或 <http://www.soil-lm.com/>；微信：[chinaturang123_xiufu](https://www.wechat.com/p/qr?qr=chinaturang123_xiufu)，关注组委会发布的及时信息。

十、会务组联系方式

农田土壤污染防治与修复技术国家工程实验室

联系人：李秀华

地址：南京市北京东路 71 号，中国科学院南京土壤研究所

电话：025-86881126; 13601461377

E-mail: xhli@issas.ac.cn

北京海纳众信环境科学技术研究院

联系人：王社平、翟雅丽

地址：北京市丰台区汽车博物馆东路 1 号院 2 号楼北座 605 室

电话：010-83616002 / 13716655162 / 17777824665

E-mail: china_soil@163.com

中国科学院南京土壤研究所

农田土壤污染防治与修复技术国家工程实验室

二〇一八年六月五日

