

农田土壤污染防控与修复技术国家工程实验室

关于召开“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”会议的（第一轮）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）、土壤环境修复产业技术创新战略联盟（土盟）等单位定于2018年7月4-6日在云南省怒江州兰坪县举办“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

农田土壤污染防控与修复技术国家工程实验室

土壤环境修复产业技术创新战略联盟

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

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

三、会议日程安排

7月3日	培训报到
7月4日	会前培训、大会报到
7月5日	大会主论坛
7月6日上午	项目考察

四、会议地点、时间

会议地点：云南省兰坪县人民路16号金碧酒店

会议时间：2018年7月4-6日（暂定）

报到时间：7月3日10:00~22:00

会前培训：7月4日全天

会议时间：7月5日全天

考察时间：7月6日上午

酒店名称：金碧酒店

酒店地址：兰坪县人民路16号

五、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；
(环保部：讲政策；农业部：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、云南省土壤污染防治进展与需求。

六、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5月15日

摘要录取结果公布：2018年5月31日

全文提交截止日期：2018年6月15日

七、费用标准

(1) 大会报名，注册费用：1800 元/人，土盟成员单位 1500 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（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。

(2) 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。

(3) 报名方式：请登录大会网站：<http://www.issas.ac.cn/>；
<http://www.soil-lm.com>。

(4) 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：7 月农田重金属修复大会

报名方式：请登录大会网站 <http://www.soil-lm.com> 下载报名表。

八、相关事宜

(1) 有关大会技术与产品展览、联合承办、协办（赞助）等事宜，请直接与组委会联系；

(2) 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/>； www.soil-lm.com 及 微 信：
chinaturang123_xiufu，关注组委会发布的及时信息。

九、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

土壤环境修复产业技术创新战略联盟

联系人：王社平、翟雅莉

地址：北京市西城区百万庄大街 22 号院 2 号楼 312 室

电话：17777824665 / 13716655162 / 010-83616002

E-mail: china_soil@163.com

农田土壤污染防治与修复技术国家工程实验室
中国科学院南京土壤研究所
二〇一七年十二月二十六日