



首页 本院介绍 科技创新 科技服务 创新平台 人事人才 交流合作 党的建设 纪检监察 文化建设 出版刊物

2018年12月27日 星期四

科研动态

科研动态

国外科技

国内科技

科研动态

当前位置：首页—科研动态—科研动态

“农田重金属污染地球化学工程修复技术研发”年度总结会在长沙召开

作者:孙梅 来源:土壤肥料研究所 阅读:8975 时间:2018-12-11 字体:[大 中 小]



12月7-9日，由华南理工大学牵头，我院土壤肥料研究所承担的课题“典型重金属污染农田的固载/去除-农田工程技术耦合与示范”的国家重点研发计划——“农田重金属污染地球化学工程修复技术研发”项目年度总结会在长沙召开，中科院地球化学研究所、华南理工大学、西南大学、昆明理工大学以及院土壤肥料研究所等十余家单位的60多名代表参加会议。



会议邀请了北京市农林科学院刘宝存研究员、中科院南京土壤研究所周东美研究员、广东省生态环境技术研究所李芳柏研究员和山东省农业环境保护和农村能源总站曲召令研究员指导，项目首席专家党志教授、陈玉成教授和课题负责人黄凤球研究员共同主持会议。院党委书记柏连阳出席会议。



8日，各课题负责人分别汇报了“壤微生物驱动生物成矿的重金属吸附固载与去除技术研发”、“物型（微）电场的重金属氧化还原固载与去除技术研发”、“生物质结合农艺调控的重金属吸附固载与去除技术研发”、“基于微纳米矿物-重金属界面吸附反应的固载与去除技术研发”、“典型重金属污染农田的固载/去除-农田工程技术耦合与示范”5个课题2017年项目实施以来的研究进展和成果。各课题参与公司补充汇报了公司在课题中的参与情况和农田重金属修复产品落地情况。特邀专家对每个课题进行了点评，并提出了具体的修改意见和建议，指出各课题组应紧紧围绕地球化学工程修复技术，参与公司要进行产品落地，并进行验证和示范。

此外，项目参会人员还针对项目进行过程中遇到的如产品成本问题、大批量生产问题、二次污染问题、磁性材料回收率低等问题进行了探讨。



9日，参会人员冒着严寒考察了院土壤肥料研究所位于株洲县南州镇的试验示范基地。项目首席和特邀专家充分肯定了试验基地的试验基础，为课题的技术出口创造了良好条件。



上一篇：茶叶所3项省农业技术规...

下一篇：土肥所组织开展湖南典...

