

培训日程

9月18日（星期五） 地点：3号楼一层大报告厅				
时 间	开班仪式			主持人
9:00-9:20	介绍培训目的和意义，与会领导和专家			吴波
	中国科学院人才与人事局教育与培训处领导致辞 中国科学院沈阳应用生态研究所王绪高副所长致辞			
时 间	报告人	报告题目	工作单位	
9:20-10:20	朱教君	森林生态系统碳汇监测	中国科学院沈阳应用生态研究所	
10:20-11:05	程和发	土壤重金属污染对微生物群落结构的影响	北京大学	
11:05-11:50	栾军波	共生菌调控烟粉虱生殖和防御的分子机制	沈阳农业大学	
11:50-13:30	午休、参观所史馆			
13:30-14:10	唐昊冶	土壤微生物菌种高通量快速分选系统研制	中国科学院南京土壤研究所	张金鑫
14:10-14:50	毛雪飞	农业元素组学及其先进分析技术	中国农业科学院农业质量标准与检测技术研究所	
14:50-15:30	李玉林	药用植物有效成分提取检测与产品研发	中国科学院西北高原生物研究所	
15:30-15:50	休 息			
15:50-16:30	陶胜利	多平台 Lidar 赋能群落三维结构监测	北京大学	
16:30-17:10	刘汝涛	新污染物的检测与风险识别	山东大学	
17:10-17:50	吴限鑫	多技术联合分析在水稻农业生态研究中的应用	辽宁省农业科学院	

9月19日（星期六）				
地点：3号楼一层大报告厅				
时 间	报告人	报告题目	工作单位	主持人
9:00-9:40	狄彩霞	野外观测站监测案例与快速检测技术实践应用	内蒙古自治区农牧业科学院	张 红
9:40-10:20	赵丽娟	AI 赋能水质监测—水质智能实验室的探索与实践	辽宁省生态环境监测中心	
10:20-10:30	休 息			
10:30-11:10	李双异	耕地质量等级调查与评价	沈阳农业大学	
11:10-11:50	安 婧	东北黑土区农田土壤抗生素检测与分布特征	中国科学院沈阳应用生态研究所	
11:50-12:05	李志远	SCIEX 液质技术在新污染物高通量筛查的应用策略	SCIEX（中国）	
12:05-13:30	午休、参观所史馆			
13:30-14:15	方向文	植物水力研究技术及应用	兰州大学	李国琛
14:15-14:55	丁 凡	土壤微塑料测定方法与技术进展	沈阳农业大学	
14:55-15:35	张金鑫	中药材标准化-智能化种植与鉴定评价体系构建	中国科学院沈阳应用生态研究所	
15:35-15:45	休 息			
15:45-16:25	李英滨	基于探索性因子分析的土壤生物健康评价	中国科学院沈阳应用生态研究所	
16:25-16:40	杨 松	安捷伦 ICP-MS 在生态环境领域的创新解决方案	安捷伦科技（中国）有限公司	
16:40-16:55	吕冬生	环境污染物前处理主题技术交流	上海安谱实验科技股份有限公司	
16:55-17:15	崔杰华	沈阳生态所公共技术中心仪器资源介绍与预约流程	中国科学院沈阳应用生态研究所	

注：报告含提问和讨论

9月20日（星期日） （分组同步进行）			
时 间	实践操作	主讲人	地点
9:00-12:00	方向 1：分子生物学	苏振成	2 号楼 3 楼
	方向 2：稳定同位素分析	李 波	3 号楼 10 楼
	方向 3：新污染物分析	张玲妍	裕农路园区 办公楼