

2018年8月14日 星期二

科研成果

园林园艺

科学传播

研究队伍

研究生站

机构设置

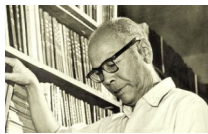
国际交流

图书情报

数据资源

信息公开

蔡希陶诞辰100周年



西园概况

西园介绍	领导集体
西园历史	历任领导
统计数据	党委和纪委
学术委员会	学位委员会
西园风采	

科研部门

热带森林生态学重点实验室
热带植物资源可持续利用重点实验室
综合保护中心
研究团组

支撑系统

公共技术服务中心
标本与种质保存中心
西双版纳生态站 (XSTRES)
哀牢山生态站 (ASSFERS)
元江干热河谷生态站

管理系统

综合办公室	科技外事处
人事教育处	财务处
条件保障与后勤处	昆明分部办公室

业务机构

园林园艺部	旅游管理部
科学传播与培训部	

学术出版物

《雨林故事》电子杂志
版纳植物园年报

院地合作

合作项目
合作动态
科技副职



您当前的位置: 首页 > 新闻动态 > 综合新闻

第二届罗梭江科学教育论坛开幕

时间: 2017-07-13 来源: 科学传播与培训部 浏览次数: 作者: 科学传播与培训部 打印 字体: 大 中 小 **【关闭】**

7月13日, 由中国科学院科学传播局、中国植物园联盟、科技部政策法规与监督司主办, 中国科学院西双版纳热带植物园承办的第二届罗梭江科学教育论坛在西双版纳召开。本届论坛以“共创共享、跨界创新下的科学教育”为主题, 吸引了来自中科院所属机构、植物园、出版社、大专院校、中小学校、民间自然教育机构等全国100余名代表参会, 共同探讨跨界创新下科学教育发展的新趋势。

开幕式上, 中国科学院科学传播局局长周德进和中国科学院西双版纳热带植物园主任、中国植物园联盟理事长陈进先后致辞。周德进回顾了罗梭江科学教育论坛的缘起, 指出这是推进高端科研资源科普化计划, 及“科学与中国”科学教育计划聚合多方共识而创建的重要平台。论坛主要目的: 一是增进国内外好的科学教育理念、资源、教育方法的交流; 二是促使国内掌握科学资源和掌握教育资源的两大群体有效对接; 三是实现教育目标科学化、教育方法科学化和教育内容科学化。希望罗梭江科学教育论坛在未来能成为国内科学教育的品牌论坛。陈进首先欢迎各位与会代表, 指出科学教育和环境教育的3个特点: 一、科学教育工作是一项跨界的工作, 需要多方共同参与。二、科学教育极具挑战性, 是一项永无止境的工作。三、科学教育需要理论的指导和积极的实践。

会上, 来自加拿大蒙特利尔大学的穆少丞教授以《科学教育从何做起》作大会特邀报告。通过“茶马古道上的石头印真是马踏出来的吗”等4个案例, 指出地质学是一个非常适合做科学教育的学科, 可以激发各个年龄段特别是青少年对大自然的好奇心与探索精神。地质学的科学教育可以先从旅游景点的介绍与新闻媒体的报道做起, 多点严谨的科学, 少些胡编的鬼神故事。地质学的科学教育应该与认识自然、保护环境结合起来。科学家也需要接受科学教育。

中国科学技术发展战略研究院科技与社会发展研究所所长赵延东教授则以《中小青少年从事科学职业的意愿及其影响因素研究》为题, 介绍了他们在全国23个省和直辖市选取了66所学校, 共完成3856份有效问卷基础上的研究成果。研究发现, 中小学生对科学家职业的从业意愿不高。在影响青少年对科学家职业的从业意愿的社会因素中, 本人对科学技术的兴趣、对科学工作趣味性的判断, 以及家人、亲戚、朋友或熟人中是否有科学家等因素都起着显著的作用。据此赵延东提出建议, 应改革中小学科学教育体系, 同时应设立科学家“科普休假”制度, 加强科学家与中小学生的直接交流和互动, 以提升青少年对科学家职业的从业意愿。

在2天的会期中, 将进行4场大会报告和18场分论坛报告, 内容涉及正规教育和非正规教育的融合发展、保护教育与公民科学、艺术和环境教育、新媒体潮流下的科学传播等。期间, 还将开展学术板报交流、文创产品展示, 举办植物哲学漫画展、植物科学绘画展以及2017年西双版纳中小学生自然笔记大赛优秀作品展等展览。

由于首届罗梭江科学教育论坛的成功举办, 2017年的论坛吸引了国内外科学教育从业者和爱好者再次相聚罗梭江畔。定期举办的罗梭江科学教育论坛将成为中国科普领域多学科交流的高质量平台, 引领国内科学教育、环境教育的发展方向。

更多内容请参看罗梭江科学教育论坛专题网站: <http://www.luosuoriverforum.com/>。



周德进致辞



陈进致辞



稻少丞作报告



赵延东作报告



代表合影

相关新闻

罗梭江科学教育论坛新版网站上线
首届罗梭江科学教育论坛开幕

首届罗梭江科学教育论坛探索中国科学教育未来发展方向
版纳植物园将举办“第一届罗梭江科学教育论坛”

版权所有Copyright © 2002-2009 中国科学院西双版纳热带植物园【滇ICP备13004273号-1】 移动版



地址: 中国 云南省勐腊县勐仑镇
 邮政编码: 666303 电话: 0691-8715071 旅游咨询: 0691-8715914