



第六届现代生态学讲座 第二届国际青年生态学者论坛

6th ISOME The 6th International Symposium on Modern Ecology
2nd IYFF The 2nd International Young Ecologists Forum

会议手册

江苏 南京

2011年8月1-6日

主办单位：

现代生态学讲座系列组织与学术委员会
国际青年生态学者论坛组织委员会

承办单位：

南京大学
中国生态学会
江苏生态学会

协办单位：

中美生态、能源和可持续性科学内蒙古研究中心
中华海外生态学者协会
国家自然科学基金委员会
江苏海洋湖沼学会

**第六届现代生态学讲座
第二届国际青年生态学者论坛**

会议须知.....	1
1. 关键日期.....	1
2. 会议注册.....	1
3. 住宿安排.....	1
4. 用餐安排.....	1
5. 会务组人员及联系方式.....	1
会议主题和主要论题.....	2
会议主题.....	2
主要论题.....	2
青年论坛.....	2
李博院士研究生论文奖.....	2
阳含熙院士生态学论文奖.....	2
第六届现代生态学讲座暨第二届国际青年生态学者论坛简明日程.....	3
会议日程安排.....	4
《国际青年生态学者论坛》简介.....	8
《ISOMES 李博院士研究生论文奖》简介.....	9
大会邀请嘉宾简介.....	10
安黎哲.....	10
白永飞.....	10
程维信.....	10
傅声雷.....	11
高玉葆.....	11
古滨河.....	11
韩国栋.....	12
李博.....	12
李超.....	12
李凤民.....	12
刘世荣.....	13
骆亦其.....	13
马克平.....	13
彭少麟.....	14
齐家国.....	14
任海.....	14
孙阁.....	14
孙建新.....	15
唐剑武.....	15
万师强.....	15
王根绪.....	15
魏晓华.....	16
邬建国.....	16
张称意.....	16
周广胜.....	17
周国逸.....	17
附录.....	18

第六届现代生态学讲座
第二届国际青年生态学者论坛

乘车路线.....	18
住宿.....	18

第六届现代生态学讲座
第二届国际青年生态学者论坛

会议须知

1. 关键日期

活 动	截止时间	备 注
注册截止日期	2011 年 7 月 1 日	
大会报到日期	2011 年 8 月 1 日	
参评李博院士论文奖论文提交	2011 年 6 月 30 日	须参加本届会议
青年论坛报告人受邀通知	2011 年 7 月 1 日	
阳含熙院士生态学奖获奖通知	2011 年 8 月 4 日	从论坛报告人中遴选

详细信息请见下列网站:

<http://leml.asu.edu/ISOMES/> 或 <http://cless.bnu.edu.cn/ISOMES/index.html>

2. 会议注册

在职人员（包括博士后）注册费 1000 元，学生（博士生、硕士生、本科生）注册费 500 元。注册表格请在<http://leml.asu.edu/ISOMES/6thisome/register.htm>网站上下载，论文或论文摘要于 2011 年 7 月 1 日前发到会议秘书处，Email: 冷欣: lengx@nju.edu.cn 并寄送黄建辉研究员 jhhuang@ibcas.ac.cn

3. 住宿安排

大会不统一安排住宿，请参会人员提前预订酒店，酒店详细信息见附录。

4. 用餐安排

餐券：会议期间凭餐券用餐，用餐地点（南京大学南芳园、南苑餐厅）。

5. 会务组人员及联系方式

冷 欣：电话：15062282724；电子邮件：lengx@nju.edu.cn

耿其芳：电话：13913935661；电子邮件：gengqifang@126.com

夏 露：电话：13770789836；电子邮件：Lulu8668@yeah.net

王 庆：电话：13851543494；电子邮件：Wong.qing@Yahoo.com.cn

会议主题和主要论题

会议主题：全球变化背景下现代生态学热点问题及其研究进展

主要论题：

- 1) 全球变化与陆地生态系统的响应与反馈
- 2) 全球变化背景下的生物入侵
- 3) 全球变化背景下的疾病生态学
- 4) 全球变化背景下的“暗”生态学
- 5) 全球变化背景下退化生态系统恢复与重建
- 6) 全球变化背景下的生物多样性保育
- 7) 全球变化与湿地生态系统的复杂关系
- 8) 全球变化下的区域生态管理
- 9) 高强度人类活动下生态系统结构、功能退化与生态补偿
- 10) 水生态功能分区、污染的湿地处理、湿地恢复重建技术

青年论坛：

- 分主题1：宏观生态学：理论和模型：
口头报告人：青年学生、青年学者
墙报报告人：青年学生、青年学者
- 分主题2：微观生态学：实验和数据
口头报告人：青年学生、青年学者
墙报报告人：青年学生、青年学者

李博院士研究生论文奖：

主持人：黄建辉、邬建国

阳含熙院士生态学论文奖：

主持人：唐剑武、魏晓华、孙阁

第六届现代生态学讲座
第二届国际青年生态学者论坛

第六届现代生态学讲座暨第二届国际青年生态学者论坛简明日程

时间		议程	参与人员	地点
2011年8月1日	09:00-17:00	注册	所有参会人员	南京新纪元酒店
2011年8月2日	08:00-09:00	开幕式、合影、茶歇	所有参会人员	南京大学科技馆
	09:00-12:00	大会报告	所有参会人员	南京大学科技馆
	12:00-14:00	午餐		南芳园
	14:00-15:30	大会报告	所有参会人员	南京大学科技馆
	15:30-15:45	茶歇	所有参会人员	南京大学科技馆
	15:45-18:00	大会报告	所有参会人员	南京大学科技馆
	18:00-19:30	晚餐	所有参会人员	南苑餐厅
	19:30-21:30	青年论坛	所有参会人员	南京大学科技馆
2011年8月3日	08:00-09:30	大会报告	所有参会人员	南京大学科技馆
	09:30-09:45	茶歇	所有参会人员	南京大学科技馆
	09:45-12:00	大会报告	所有参会人员	南京大学科技馆
	12:00-14:00	午餐		南芳园
	14:00-15:30	大会报告	所有参会人员	南京大学科技馆
	15:30-15:45	茶歇	所有参会人员	南京大学科技馆
	15:45-18:00	大会报告	所有参会人员	南京大学科技馆
	18:00-19:30	晚餐		南芳园
	19:30-21:30	青年论坛	所有参会人员	南京大学科技馆
2011年8月4日	08:00-09:30	大会报告	所有参会人员	南京大学科技馆
	09:30-09:45	茶歇	所有参会人员	南京大学科技馆
	09:45-12:00	大会报告	所有参会人员	南京大学科技馆
	12:00-14:00	午餐		南芳园
	14:00-15:30	大会报告	所有参会人员	南京大学科技馆
	15:30-15:45	茶歇	所有参会人员	南京大学科技馆
	15:45-18:00	大会自由讨论、颁奖仪式、会议总结、下次会议地点建议	所有参会人员	南京大学科技馆
	18:00-19:30	晚餐	所有参会人员	南苑餐厅

第六届现代生态学讲座
第二届国际青年生态学者论坛

会议日程安排

2011年8月2日(周二)

8:00-9:00: 大会开幕式、合影、茶歇

9:00-9:45: 景观生态学和气候变化

邬建国(教授) Arizona State University

9:45-10:30: 气候变化对森林影响与适应性管理

刘世荣(研究员) 中国林业科学研究院

10:30-11:15: 生态系统的测量、野外模拟和数学模型

唐剑武(教授) Marine Biological Laboratory and Brown University

11:15-12:00: 定量评价气候变化和森林变化对大流域水文的相对贡献

魏晓华(副教授) University of British Columbia

12:00-14:00: 午餐

14:00-14:45: 全球变化下陆地碳循环的动态不平衡研究

骆亦其(教授) University of Oklahoma

14:45-15:30: 土壤碳库对温度变化的敏感性

程维信(教授) University of California at Santa Cruz

15:30-15:45: 茶歇

15:45-16:30: 全球变化背景下的植物入侵与入侵地生态恢复

彭少麟(教授) 中山大学

16:30-17:15: 中国北方草原内生真菌分布及其对宿主植物的依赖性研究

高玉葆(教授) 南开大学

17:15-18:00: 常绿阔叶林恢复过程中乡土植物的定居限制

任海(研究员) 中科院华南植物园

18:00-19:30: 晚餐

19:30-21:30: 青年论坛(每个报告 10 分钟 +5 分钟讨论, 计 8 个报告)

第六届现代生态学讲座
第二届国际青年生态学者论坛

2011年8月3日(周三)

8:00-8:45: 生物多样性信息学

马克平(研究员) 中科院植物研究所

8:45-9:30: 气候变化-森林-水相互作用研究

孙阁(研究员) USA Forest Service

9:30-9:45: 茶歇

9:45-10:30: 人类活动、气候变化和生态热点:以佛罗里达大沼地为例

古滨河(研究员) South Florida Water Management District

10:30-11:15: 黄土高原半干旱地区气候变化与生态系统调控

李凤民(教授) 兰州大学

11:15-12:00: 气候变化与温带草原

万师强(教授) 河南大学

12:00-14:00: 午餐

14:00-14:45: 植被恢复与土壤生态过程

傅声雷(研究员) 中科院华南植物园

14:45-15:30: 全球气候变化下的草地生态与管理

韩国栋(教授) 内蒙古农业大学

15:30-15:45: 茶歇

15:45-16:30: 气候变化对陆地生态系统的影响与碳吸收

张称意(研究员) 中国气象局国家气候中心

16:30-17:15: 火生态学、林火体系模型研究和气象变化条件下的挑战

李超(研究员) Canadian Forest Service

17:15-18:00: 植物功能性状、功能多样性和生态系统多功能性的关系

白永飞(研究员) 中科院植物研究所

18:00-19:30: 晚餐

19:30-21:30: 青年论坛(每个报告 10 分钟 +5 分钟讨论, 计 8 个报告)

第六届现代生态学讲座
第二届国际青年生态学者论坛

2011年8月4日(周四)

8:00-8:45: 基于遥感和生物地球化学模型评估东南亚地区气候变化的生态学后果

齐家国(教授) Michigan State University

8:45-9:30: 高山植物抗冻的生理生态学研究

安黎哲(教授) 兰州大学

9:30-9:45: 茶歇

9:45-10:30: 森林生态系统数据解析与 C、N、H₂O 的耦合研究

周国逸(研究员) 中科院华南植物园

10:30-11:15: 陆地生态系统土壤固碳: 途径与制约因素

孙建新(教授) 北京林业大学

11:15-12:00: 全球变化背景下中国东北样带陆地生态系统的过程与机理研究

周广胜(教授) 中国气象科学研究院

12:00-14:00: 午餐

14:00-14:45: 生物入侵及其与全球变化的相互作用

李博(教授) 复旦大学

14:45-15:30: 山地生态学的若干问题

王根绪(研究员) 中科院山地与灾害研究所

15:30-15:45: 茶歇

15:45-18:00: 会议自由讨论、颁奖仪式、会议总结、下次会议地点建议

18:00-19:30: 晚餐

会后考察(学员自行安排): 2011年8月5-6日

路线 1: 南京 - 宜兴 - 无锡 - 苏州 - 南京

路线 2: 南京 - 无锡 - 苏州 - 上海

路线 3: 南京 - 盐城 - 江苏盐城国家级珍禽自然保护区 - 麋鹿自然保护区 - 南京

第六届现代生态学讲座
第二届国际青年生态学者论坛

《现代生态学讲座系列》简介

On the International Symposium on Modern Ecology Series (ISOMES)

生态学包罗万象、博大精深、发展迅速、使命重大。生态学是研究生物和环境相互关系的科学，同时也是人类赖以生存的科学。作为泱泱大国的中国，其生态学的迅速发展是今日和明天保护环境和强国富民的需要，对于实现区域及全球可持续性发展也具有举足轻重的意义。为了促进中国生态学与世界生态学同步发展，频繁而广泛的国际学术交流显然是必须的。由于没有语言障碍，富有民族同感，国内外华人生态学者之间的直接交流是一种形式特殊，效果极佳的途径。学术交流须得持之以恒，方能推陈出新，终集大成。《现代生态学讲座系列》正是在这些理念上建立的。

第一届“现代生态学讲座”是由我国著名生态学家李博院士创导并主持的。在国家自然科学基金委员会、内蒙古大学和内蒙古自治区教育厅的支持下，“第一届现代生态学讲座”于1994年9月4日至12日在呼和浩特市召开。海内外华人学者通过20个专题报告讨论了现代生态学的新理论、新观点、新方法。这也许是第一个完全由华人学者主讲，但又名副其实的“国际”生态学研讨会。并非偶然，这次盛会取得了极大成功。

1998年5月，李博院士在一次国际生态学会议期间不幸罹难。为了纪念这位为中国生态学做出重大贡献的著名学者，在国家自然科学基金委的资助下，中国环境科学院和中国科学院植物研究所于1999年6月15日至19日在北京召开了第二届“现代生态学讲座”。2004年，邬建国、于振良、葛剑平、韩兴国等在北京议定，将该讲座办成一个长期系列（即“现代生态学讲座系列”，ISOMES），每两年举办一次，以作为对李博先生的永久纪念，也为国内外华人生态学者相互交流和研究生培养提供一个长期的高层次平台。

截至2009年，第三届（北京，北京师范大学和中科院植物所；主题：学科进展与热点论题）、第四届（呼和浩特，内蒙古大学和中国农科院草原研究所；主题：生物多样性与生态系统功能、服务、管理）和第五届（兰州，兰州大学；主题：宏观生态学与可持续性科学）先后成功举办，获得了经验，扩大了影响。有关“讲座系列”的历史、现状及将来的学术活动，请访问ISOMES的网站：<http://lem1.asu.edu/ISOMES/>或<http://cless.bnu.edu.cn/ISOMES/index.html>。

第六届现代生态学讲座
第二届国际青年生态学者论坛

《国际青年生态学者论坛》简介

On the International Young Ecologist Forum (IYEF)

随着人类活动的日益加剧，人类居住的地球正经历千所未有的变化，其中包括全球气候变化、生物多样性减少、自然灾害的增加等等。对这些问题的解决和可持续发展的实施有赖于生态学的快速发展。青年生态学者担负起发展生态学、迎接未来地球变化的艰巨挑战。

为了促进青年生态学者之间、青年生态学者和资深生态学者之间、中国与海外生态学者之间的交流与合作，我们特举办“国际青年生态学者论坛”。第一届论坛（主题：宏观生态学和可持续发展科学）已经于 2009 年在兰州大学与第五届“现代生态学讲座”共同成功举办。第二届论坛将与第六届“现代生态学讲座”一同举办并成系列化。

论坛报告人为本科生、硕士研究生、博士研究生、博士后及相当于博士后的研究人员、或获得博士学位不超过 2 年的任何研究人员。论坛报告人将由论坛专家委员会根据递交的论坛摘要挑选。摘要应包括研究工作的重要性、研究方法及结果。英文字数在 2 5 0 — 3 0 0。摘要用中文和英文各写一份。每一论坛报告人将根据研究兴趣被指定一名资深生态学者作为论坛指导。报告人将在会前与其指导联系，接受对报告内容的审阅，并将在会上和论坛指导进行充分的交流。报名参加青年生态学者论坛报告的青年学者需要事先将中英文摘要 Email 到大会秘书处。

本论坛将收集优秀论文，在《应用生态学报》上出版专辑（正刊，不是增刊）。论坛报告人将被邀请在会后三个月内递交论文，经过正式同行评审(Peer Review)及编辑评审通过后，集中发表专辑。

每一论坛报告人将获得“Yang Hanxi Career Enhancement Award”证书和三年免费的 Sino-Eco 会员资格。评选出的优秀报告人将获得“Yang Hanxi Rising Ecologist Award”证书，三年免费的 Sino-Eco 会员资格，以及现金奖励。上述奖励由“**阳含熙生态学奖励基金**”资助。“阳含熙生态学奖励基金”为纪念已故的生态学家阳含熙院士创立，以奖励国内外从事生态学研究的优秀研究生和青年学者。该基金由 Sino-Eco 管理。

“Yang Hanxi Rising Ecologist Award”评选办法：

1. 获奖者从“国际青年生态学者论坛”的口头报告者中筛选。
2. 每一报告人由 5 位“现代生态学讲座”的讲座嘉宾打分评选。
3. 评分标准：科学意义(20%)，创新性(20%)，报告内容设计(10%)，内容表达(10%)，目视观众(10%)，时间控制(10%)，回答问题(10%)，语言流利(英语加分)(10%)。
4. 国际青年生态学者论坛组织与学术委员会根据打分结果确定获奖者名单。

《ISOMES 李博院士研究生论文奖》简介

李博先生是我国著名的生态学家，生前是内蒙古大学生物系教授、中国科学院院士。李博教授于 1977 年在内蒙古大学主持创建了我国第一个生态学专业，并于 1994 年 9 月在内蒙古大学首次筹备和主持了第一届“现代生态学讲座暨学术研讨会”。1998 年 5 月，李博院士在一次国际生态学会议期间不幸罹难。他的去世无疑是中国生态学界的重大损失。为了纪念李博先生，弘扬“讲座”精神，并鼓励研究生利用“现代生态学讲座系列（International Symposium on Modern Ecology Series, ISOMES）”这个平台，了解学术动态，促进国际交流，展示才华，敢为人先，“ISOMES李博院士研究生论文奖基金”于 2007 年正式设立，用于“ISOMES李博院士研究生论文奖”以及 ISOMES 相关事宜。详见 <http://leml.asu.edu/ISOMES/liboaward.htm>。

评选原则

1. 候选人资格：从事生态学研究的在读研究生（包括硕士生和博士生）。

2. 参评形式：

申请人以展板的形式提前向组委会提交以本人为主进行的研究报告（电子版；PPT, PDF, 或 Word）。可以是当年刚发表的研究内容，也可以是未发表的研究结果初报。

3. 评选程序：由“ISOMES 李博院士研究生论文奖”评审委员会参照有关评选标准对各展板内容进行独立评定，由评审委员会主任根据各位委员的评审结果最后确定获奖名单。

4. 评选标准：

a. 科学性(50%)：科学意义明确，研究问题突出，采用方法妥当，研究结论可信；

b. 创新性(20%)：具有新论点、新思路、新发现、新方法或提出具有进一步研究价值的新问题；

c. 应用性(20%)：研究结论应具有直接或潜在的实际应用价值；

d. 清晰性(10%)：展板要内容完整，但简明扼要，布置合理，设计美观。

5. 评定结果将在会议开始前由组委会提前通知本人，并在会议开幕式上公布并颁奖。

6. 每届研讨会设 5—10 个获奖名额，每名奖励 2000 元以资助获奖者本人参加“ISOME 讲座”，并要求亲自参加颁奖仪式。

7. 获奖的展板将在会议期间与其他展板一起展出；

8. 其他未尽之宜由评选委员会协商决定。

大会邀请嘉宾简介

安黎哲

教授，兰州大学

Email: lizhean@lzu.edu.cn

长期从事植物分子生物学、环境植物学和生态学方面的教学和科研工作。兼任甘肃省植物学会理事长、中国植物学会常务理事、中国植物学会植物生态学专业委员会副主任、中国生态学会理事、中国生态学会生态旅游专业委员会委员,《Journal of Integrative Plant Biology》、《兰州大学学报》(自然科学版)副主任,《植物学通报》和《冰川冻土》杂志编委。主持了国家杰出青年科学基金项目、教育部“跨世纪优秀人才”基金、中国科学院“百人计划”项目、中科院“西部之光”人才培养计划项目、科技部国家转基因植物研究与产业化开发专项、教育部科技基础资源数据平台建设项目、国家自然科学基金委“中国西部环境和生态科学重大研究计划”、国家自然科学基金面上研究项目、甘肃省科学技术攻关项目和甘肃省农业生物技术研究与应用开发项目等 20 多项。编写专著 4 部,在国内外学术刊物上发表论文 160 余篇,其中 SCI 刊物收录 50 余篇,以第一作者和通讯作者发表 SCI 论文 42 篇。获得发明专利 2 项。主持完成的项目获教育部高等学校科学技术奖一等奖 1 项。多次在国外进行学术交流和讲学。

白永飞

研究员,中国科学院植物研究所

E-mail: yfbai@ibcas.ac.cn

白永飞研究员的主要研究方向为草原生态系统初级生产力形成与维持机制、生物多样性与生态系统功能、生态系统服务功能对全球变化关键驱动因子的敏感性、适应性和减缓机制以及草原生态系统适应性管理。现任《Rangeland Ecology & Management》、《植物生态学报》、《生态学报》、《生物多样性》等学术期刊的副主编和编委。先后主持和参与国家杰出青年科学基金、国家自然科学基金、国家重点基础研究发展计划(973)、国家科技支撑计划、国家基金委等 20 余项研究课题;共发表各类研究论文 60 余篇,其中 SCI 论文 30 余篇。

程维信

教授, University of California at Santa Cruz

E-mail: wxcheng@ucsc.edu

程维信教授主要从事土壤生态学、生态系统生态学、生物地球化学循环等方面的研究。先后主持和参与美国国家自然科学基金、美国农业部基金和美国能源部基金等 20 余项研究课题。程维信教授现任《Journal of Plant Ecology》、《Journal of Soils and Sediments》和《Plant and Soil》等学术期刊的编委。曾任国际土壤生态学会秘书长,美洲生态学会

**第六届现代生态学讲座
第二届国际青年生态学者论坛**

亚洲部主席，中华海外生态学者协会秘书长，美国乔治亚大学中国学生学者联谊会主席等学术职务。

傅声雷

研究员，中科院华南植物园

E-mail: sfu@scbg.ac.cn

傅声雷研究员主要研究方向为退化生态系统的恢复模式构建与健康评价、生态系统各生物类群之间的相互作用、土壤生物对全球变化的响应与适应。在生态恢复和土壤生态功能等方面取得了较大的进展。特别是近几年，建立了大规模的野外控制实验平台并组织了出版了土壤生态学研究的国内、国际专刊，对我国土壤生态学和恢复生态学的发展起了积极的推动作用。已在生态学、林学、土壤学优秀期刊 *Ecology*、*Soil Biology & Biochemistry* 等上发表 SCI 论文 43 篇。2004 年入选中科院“百人计划”。2009 年获得“国家自然科学基金杰出青年基金”。现为广东鹤山森林生态系统国家野外科学观测研究站暨中国科学院鹤山丘陵综合开放试验站站长。担任国际权威土壤科学期刊 *Soil Biology & Biochemistry* 编委。

高玉葆

教授，南开大学

E-mail: ybgao@nankai.edu.cn

高玉葆教授主要从事温带半干旱气候条件下草地植被和草本植物生态学的研究，研究方向为草地资源的空间分布与动态、栽培牧草对于旱胁迫适应性的生理生态与种群生态研究。先后主持和参与了国家“六五”和“七五”科技攻关、中国科学院基金、国家自然科学基金、国家重点基础研究发展规划项目(973)、国家自然科学基金、教育部科学技术重点研究等 10 多项研究课题，获得国家级科技进步奖励 1 次、省部级科技进步奖励 3 次、国家级科技成果登记 2 项，合作出版教材 3 本、专业地图 6 幅、专著 2 部，在国内外重要学术期刊上发表学术论文 80 余篇。

古滨河

研究员，South Florida Water Management District/ University of Florida

E-mail: gubinhe@gmail.com

古滨河研究员主要从事湿地和湖泊生态学、生态恢复、湿地与全球变化关系方面的研究；在生态系统营养循环和物质流动方面作了一定的工作。近年来侧重于人类活动（包括气候变化）对佛罗里达大沼泽地及群岛影响的研究。发表科研论文 70 多篇；出版专译著、教材 6 部。目前担任《*Journal of Plant Ecology*》、《植物生态学报》和《生态科学》等杂志的编委。为 20 多个国际刊物担任匿名审稿人。中华海外生态学者协会上任主席。现任中华海外生态学者协会理事会顾问。

韩国栋

教授，内蒙古农业大学

E-mail: grasslandkeylab@gmail.com

韩国栋教授长期致力于草地生态学、生态系统生态学和生态系统管理的研究工作。韩国栋教授提出草地家畜载畜率是影响草地生态系统的关键因素，从植被、土壤和水文学的角度提出草地生态系统健康评估的定量指标体系以及生态服务的初步评估系统。多年来，在国内外学术刊物和国际学术会议上发表论文 80 余篇，其中，SCI 收录论文 5 篇。出版各类专译著 9 部。1988 年至今，韩国栋教授先后主持和参加了国家自然科学基金、国际合作项目、科技部攻关、内蒙古科技攻关、国家 973 等 19 项省部级科研项目。先后获得农业部科技进步二等奖，内蒙古科技进步二等奖，教育部青年教师奖，内蒙古自治区教学成果奖。目前担任的学术、社会兼职有：中国草学会理事，中国草会草地生态研究会副会长，内蒙古生态学会副秘书长，美国草地管理学会会员，兼国际事务委员会委员。

李博

教授，复旦大学

E-mail: bool@fudan.edu.cn

李博教授于 1996 年获英国 University of East Anglia 博士学位，现为复旦大学特聘教授。李博教授长期致力于生物入侵及其与全球环境变化的相互作用的研究工作。发表 SCI 论文 122 篇 (H-index: 16)，著作 (含译著) 11 部。担任 Ecological Research 副主编，Journal of Systematics and Evolution、Journal of Plant Ecology、Ecological Processes 等杂志的编委。

李超

研究员，Canadian Forest Service

E-mail: cli@nrcan.gc.ca

李超研究员从事自然和人类干扰过程 (包括林火，虫害，采伐，和气象变化) 对森林景观动态以及生物量和碳汇动态的影响，森林资源的经济评估和优化管理等生态学模型和森林管理模型研究。发表科研论文 70 多篇，出版专译著 2 部。现任国际林联景观生态学科组委员会委员和 Open Forest Science Journal 的编委。

李凤民

教授，兰州大学

E-mail: fmli@lzu.edu.cn

李凤民教授为教育部长江学者特聘教授，国家杰出青年基金获得者，干旱与草地生态教育部重点实验室主任，旱区农业与生态修复教育部工程研究中心 (立项) 主任，教育部-国家外专局学科创新引智基地 (旱寒生态学与农牧业发展) 负责人，教

第六届现代生态学讲座
第二届国际青年生态学者论坛

育部“长江学者与创新团队支持计划”创新团队(干旱农业生态系统研究)带头人。主要研究方向为干旱农业生态学。李凤民教授先后主持和参与国家“973”课题、国家重大基础研究前期专项、科技部国际合作重点项目、国家杰出青年科学基金项目、国家自然科学基金项目、“九五”“十五”“十一五”国家科技攻关/支撑计划专题、高等学校科技创新工程重大培育项目、教育部创新团队项目、学科创新引智基地项目、教育部跨世纪优秀人才基金、李嘉诚基金会西部科研专项等20余项。发表论文200余篇,其中SCI收录80余篇,获省部级科技奖5次,其中一次为教育部自然科学一等奖。

刘世荣

研究员, 中国林业科学研究院
E-mail: Liusr@caf.ac.cn

刘世荣研究员从事生态水文学、景观生态学、植被生态恢复、森林与全球变化方面的研究; 发表科研论文150多篇, 其中SCI论文约30篇; 出版专著10部; 获得国家科技进步二等奖2项; 现任IUFRO执委和IUFRO森林与水特别研究组副协调员, 中国生态学会理事长, 中国林学会森林生态学专业委员会主任委员。应用生态学报、林业科学研究和湿地科学与管理杂志的副主编, 生态学报、植物生态学报、自然资源学报等常务编委或编委。

骆亦其

教授, University of Oklahoma
E-mail: yluo@ou.edu

骆亦其教授长期致力于生态系统碳、氮和水分循环研究, 其研究方向主要为植物生理生态学、生态系统生态学、生物地球化学循环和生态模型。骆教授在湿地生态系统、草原生态系统和森林生态系统等方面都作了卓有成效的研究, 在Science, Nature, Ecology, Bioscience, Global change biology, New Phytologists等刊物上发表文章160余篇。在多年的研究生涯中, 骆亦其教授发现了全球生态系统中的不变量函数, 首次将逆向分析方法成功地应用到生态学中。他的研究成果对生态学经典理论进行了重要的补充与完善, 受到国际学术界的广泛重视。

马克平

研究员, 中科院植物研究所
E-mail: kpma@ibcas.ac.cn

马克平研究员近年来在积极推动生物多样性信息学在中国的发展, 特别是关于生物标本数字化及其共享平台的建设、全国生物物种编目, 中国生物多样性监测网络, 特别是森林生物多样性监测网络建设和森林生物多样性与生态系统功能研究平台建立等项目。已发表学术论著180多篇(部)。

彭少麟

教授，中山大学生命科学学院
E-mail: lsspsl@mail.sysu.edu.cn

彭少麟教授的研究方向为植被恢复生态学。主持完成 70 余项科研课题，获省部一等奖以上重大科技进步奖和自然科学奖 5 项（均为主持人）。发表论文四百余篇（SCI 88），被中文期刊引用 10052 篇次，H 指数 53，排名第 3；被 SCI 引用 546 篇次。

齐家国

教授，Michigan State University
E-mail: qi@msu.edu

齐家国教授，美国密歇根州立大学地理系教授，博士生导师，全球变化与对地观测中心主任。主要研究领域包括：人类活动主导的地球环境动态变化、多时空尺度生态系统格局和过程变化研究理论发展和应用，着重从土地利用，全球环境变化与生态系统的相互作用开展研究。齐家国教授主要研究方向包括土地利用导致的景观破碎化的生态效应，草地生态系统健康定量评价，多尺度和多时相土地覆盖变化数据系统的建立，区域土地利用与气候变化相互作用研究。齐家国教授支持和参与美国 NSF、NASA、DOD、NIH、USDA、NOAA 等的 50 余项科研项目，研究范围包括南美、非洲、中亚、东南亚和中国等，现已发表论文近百篇，其中 SCI 60 余篇，

任海

研究员，中科院华南植物园
E-mail: renhai@scib.ac.cn

任海研究员长期从事森林恢复和珍稀濒危植物回归研究以及生态规划应用。已发表科研论文 90 多篇，其中 SCI 论文 50 余篇，出版专著 4 本，获发明专利 12 项并全部转化。已获得科研奖励 6 个包括中国科学院自然科学三等奖、中国科学院科技进步一等奖、广东省自然科学一、二、三等奖和广东省科技进步一等奖等成果奖。

孙阁

研究员/教授，United States Department of Agriculture Forest Service/ North Carolina State University
E-mail: Ge_Sun@ncsu.cn

孙阁研究员长期从事全球变化对森林生态系统和水资源的影响研究，系统量化了森林植被变化和气候变化对中国和美国小流域及国家尺度上对水资源和碳平衡的可能影响；开发了一系列的生态水文模型用于北美地区，非洲和中国黄土高原评价造林和气候变化对生态系统服务功能的影响。在森林生态水文，湿地水文，水土保持，及气候变化等研究领域发表科研论文 100 多篇。孙阁研究员是第二届国际森林与水国际研讨会主席、美国水资源

第六届现代生态学讲座
第二届国际青年生态学者论坛

协会 JAWRA 杂志副主编、中美碳联盟联合主席和前中华海外生态学会主席。

孙建新

教授，北京林业大学

E-mail: sunjianx@bjfu.edu.cn

孙建新教授的研究方向为全球变化与森林生态系统响应和适应。兼任 Journal of Plant Ecology、Ecological Processes、《亚热带资源与环境学报》、《植物生态学报》、《北京林业大学学报》、《亚热带资源与环境学报》等期刊副主编和编委、中国生态学会理事、中国植物学会植物生态学专业委员会委员、第 5 届国际地圈生物圈计划中国全国委员会 (CNC-IGBP) 委员。孙教授的研究跨越了植物个体、种群、群落、生态系统、景观和区域等不同空间尺度; 研究内容涉及植物光合代谢和水分生理、土壤生态学过程、陆地生态系统碳氮水循环和能量平衡、植被景观格局变化及其驱动力分析等多个生态学分支领域; 研究方法上强调学科间的交叉和多种测定技术的整合应用, 例如稳定性同位素示踪技术、土壤和生态系统碳通量测定技术、遥感影像植被信息解析, 以及 GIS 数据管理和分析系统与计算机模型应用等。在国内外生物学、生态学和环境科学类刊物上发表研究论文 50 余篇。

唐剑武

研究员, Marine Biological Laboratory and Brown University

E-mail: jtang@mbl.edu

唐剑武研究员长期致力于生态系统功能和过程、碳氮循环及全球变化的研究工作。目前正在主持美国哈佛大学森林加热实验研究, 美国阿拉斯加北极圈冻原生态气候变暖研究等多个重大研究项目。曾发明了土壤呼吸的自动梯度测量法, 首次提出土壤呼吸与植物光合作用的定量关系。已在 SCI 高影响因子期刊上发表 25 篇重要学术论文, 被引用总数 600 多次。

万师强

教授, 河南大学

E-mail: swan@henu.edu.cn

万师强教授主要从事全球变化与陆地生态系统关系的实验研究。2006 年获得中国科学院“百人计划”择优支持, 2009 年获得“国家杰出青年基金”。2001 年以来在 Nature, Ecology、Global Change Biology、New Phytologist、Journal of Ecology、Global Biogeochemical Cycles、Ecological Applications、Ecosystems、Biogeosciences 等国际生态学和植物学主流刊物发表论文近 50 篇。

王根绪

研究员, 中科院山地与灾害研究所

第六届现代生态学讲座
第二届国际青年生态学者论坛

E-mail: gxwang@lzb.ac.cn

王根绪研究员长期从事生态水文学与水资源、区域生态与环境演变等方面的研究，是教育部“新世纪优秀人才计划”入选者、中国科学院“百人计划”入选者、2009年国家自然科学基金杰出青年基金获得者、2009年“新世纪百千万人才工程”国家级人选及甘肃省第五届青年科技奖获得者，生态学和冰川冻土等核心刊物编委，国际景观生态学会中国分会理事、副秘书长，中国地理学会水文地理专业委员会委员，现为成都山地所山地环境演变与调控重点实验室副主任、生态与水文研究室主任、贡嘎山站站长。曾先后主持和参加国家973计划、国家攻关计划、国家自然科学基金项目、中国科学院重大项目以及省部级科研项目近20项，以第一完成人获省部级科技进步奖4项，发表学术论文70余篇，其中国际SCI检索刊物论文21篇，出版专著3部。

魏晓华

副教授，University of British Columbia

E-mail: Adam.wei@ubc.ca

魏晓华副教授是加拿大不列颠哥伦比亚大学(UBC)地球与环境科学系流域生态研究首席科学家，长期从事流域生态水文、森林生态、气候变化方面的研究，创建了加拿大第一个森林溪流倒木生态与水生栖息地研究平台，创造性地研究溪流倒木的不同尺度的动态与空间格局，并首次应用时间序列分析与等量森林采伐相结合的方式研究森林变化对大流域水文的影响，对中国森林变化与水资源的关系也有深入研究。现兼任国际著名刊物(Forest Ecology and Management)的编委，曾任美国水资源协会刊物(JAWRA)(2008专刊)和Eco-hydrology(2010专刊)的特邀主编和副主编，共发表文章60篇

邬建国

教授 Arizona State University

E-mail: Jingle.Wu@asu.edu

邬建国教授是美国亚利桑那州立大学生命科学学院和全球可持续性科学研究所“院长讲席教授”，兼任内蒙古大学中美生态、能源及可持续性科学研究中心主任。研究领域主要包括景观生态学、城市生态学、生物多样性与生态系统功能，以及可持续性科学。发表论文约200篇，著作9部。自2005年始担任《Landscape Ecology》主编。2006年获美国科学促进会(AAAS)“杰出国际合作奖”，2007年被选为美国科学促进会会士(AAA Fellow)，2010年获美国景观生态学会“杰出景观生态学家”奖。

张称意

研究员，中国气象局国家气候中心

E-mail: zhangchy@cma.gov.cn

张称意研究员现从事气候变化对生态系统的影响、陆地生态过程与碳吸收、生态系统碳贮藏对气候变化的反馈研究工作。现任IPCC《国家温室气体清单排放因子数据库》编辑委

第六届现代生态学讲座
第二届国际青年生态学者论坛

员会成员，在国内外学术刊物上发表学术论文 46 篇。

周广胜

研究员，中国气象科学研究院

E-mail: gszhou@cams.cma.gov.cn

周广胜研究员主要从事陆地生态系统与气候变化相互作用的观测与模拟研究，揭示了植物碳、氮与水热因子的耦合机理，发展了耦合生物物理-生物化学过程的陆地生态系统动态模型，构建了中国植物功能型分类体系及其气候-植被分类模型。现兼任世界气象组织(WMO)农业气象学委员会(CAgM)第 15 次届会管理组能力建设跨区域培训和信息服务协调员、国际地圈-生物圈计划中国全国委员会常务委员、“全球变化与陆地生态系统”工作组组长、亚洲通量指导委员会(Asia Flux Steering Committee)委员、中国科协联合国环境咨询委员会委员(WGUNEC-CAST)、中国气象学会理事、《植物生态学报》副主编、《科学通报》、《气象学报》、《应用生态学报》等刊物编委。迄今为止，获中国科学院院长奖学金特别奖(1993 年)和优秀奖(1990 年)各 1 次，中国科学院自然科学二等奖 1 项(1995 年，排名第四)，在国内外学术刊物上发表论文近百篇，其中 SCI 刊物论文 14 篇，编著 8 部。

周国逸

研究员中科院华南植物园

E-mail: gyzhou@scib.ac.cn

周国逸研究员从事森林生态系统 C、N、H₂O 方面及其与全球变化相关的研究工作。已发表科研论文 200 多篇，其中 SCI 论文 70 多篇，专著 2 部。中文刊物引用 3000 多次，SCI 引用 600 次。获得国家自然科学二等奖、广东省自然科学一等奖、中国基础研究十大新闻各 1 次。国家、省部级的其他科技成果奖励 5 次。

**第六届现代生态学讲座
第二届国际青年生态学者论坛**

酒店	房型	价格	早餐	宽带	电话	备注
南京晶丽酒店	普通单人房	338	无早	免费	800-820-6666	尽早预订
	普通标准间	398	无早	免费		
	商务单人房	388	单早	免费	1010-6666	
	商务标准间	478	单早	免费	(携程)	
	商务大床房	538	单早	免费		
南京新纪元酒店	标准间(B座)	398	单早	免费	800-820-6666	尽早预订
	商务标准间	448	无早	免费		
	商务大床房(B座)	468	单早	免费	1010-6666	
	豪华大床房	518	无早	免费	(携程)	
	豪华双床房	518	无早	免费		
	行政大床房	618	无早	免费		
南苑宾馆	单人房	270	有早	免费		025-83593343
	标准间	278	有早	免费		
	豪华标准间	318	有早	免费		
	套房	558	有早	免费		
西苑宾馆	普通间	238	有早	免费	025-83593589	6月底7月初 预订
	标准间	278	有早	免费		
	套间	338	有早	免费		
华达宾馆	单人房	200-220	自助早	免费	025-80867592	尽早预订, 预 订时报“南大 生科学院”
	标准间	210-230	自助早	免费		
	三人间	380	自助早	免费		
	套间	480	自助早	免费		
7天南京珠江路 地铁站店	经济房	157	无早	免费	025-58858777	尽早预订
	自主大床房	177	无早	免费	025-83379358	
	自主双床房	207	无早	免费		
	家庭套房	227	无早	免费	(会员价)	
肯定宾馆(鱼市 街店)	温馨大床房	139	无早	免费	800-820-6666	尽早预订
	温馨双人间	150	无早	免费	1010-6666	
	特色双人间	174	无早	免费	(携程)	
清沐宾馆(丹凤 街恒基公寓店)	单间(内宾)	178	双早	免费	800-820-6666	尽早预订
	标准间(内宾)	198	双早	免费	1010-6666 (携程)	
清沐宾馆(丹凤 街唱经楼店)	单间(内宾)	168	双早	免费	800-820-6666	尽早预订
	标准间(内宾)	188	双早	免费	1010-6666 (携程)	