



第五届现代生态学讲座  
The 5th International Symposium on Modern Ecology



时间: 2009.6.25-7.2 地点: 中国 兰州大学

## 第五届现代生态学讲座 暨

第一届国际青年生态学者论坛:  
宏观生态学与可持续性科学

**The 5<sup>th</sup> International Symposium on Modern Ecology  
&  
The 1<sup>st</sup> International Young Ecologist Forum**

6.25 - 7.02, 2009 中国·兰州

**主办:**

现代生态学讲座系列学术委员会

国际青年生态学者论坛

**International Symposium on Modern Ecology Series (ISOMES) &  
International Young Ecologist Forum**

**承办:**

兰州大学

**协办:**

中美生态、能源和可持续性科学内蒙古研究中心

国家自然科学基金委员会

中国生态学会

中华海外生态学者协会



## 第五届现代生态学讲座

The 5th International Symposium on Modern Ecology



时间：2009.6.25-7.2 地点：中国 兰州大学

# 大会主题：宏观生态学与可持续性科学

## 会议背景：

### 《现代生态学讲座系列》简介

## 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



## 第五届现代生态学讲座

The 5th International Symposium on Modern Ecology



时间: 2009.6.25-7.2 地点: 中国 兰州大学

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, 郭建国、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。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://cless.bnu.edu.cn/ISOMES/index.html>, 或其镜像站点: <http://lem1.asu.edu/ISOMES/>。

## 第一届国际青年生态学者论坛

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, 我们特举办第一届国际青年生态学者论坛。本届论坛的主题是: 宏观生态学和可持续发展科学。

**主办单位: 中华海外生态学者协会 (Sino-Ecologists Association Overseas)**

**承办单位: 兰州大学**

论坛报告人: 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。

论坛报告人将由一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250-300。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。



## 第五届现代生态学讲座

The 5th International Symposium on Modern Ecology



时间: 2009.6.25-7.2 地点: 中国 兰州大学

报名参加青年生态学者论坛报告的青年学者请在2009年5月1日前将中英文摘要Email到大会秘书处(agroecology@163.com, Fei.Yuan@asu.edu)。

每一论坛报告人将获得 "Sino-Eco Career Enhancement Award" 证书和三年免费的 Sino-Eco 会员资格。评选出的前三名优秀报告人将获得 "Sino-Eco Rising Ecologist Award" 证书, 三年免费的 Sino-Eco 会员资格, 以及现金奖励。

## 国际青年生态学者论坛会后活动

为增进海内外学者和同学之间交流, ISOMES、Sino-Eco 和 Planta (<http://www.planta.cn>) 将在6月26-28日晚间联合举办学术交流活动。

时间: 2009年6月26-28日晚上8:30到10点

地点: 兰州

人员: 海内外生态学者学生

联系人: 潘绪斌 (sino.eco@gmail.com)

### ◇ 26日晚 学术生涯沙龙

邀请国内外生态学大家讲述自己多彩的人生

ISOMES主办, 联系人: 袁飞 (Fei.Yuan@asu.edu)

### ◇ 27日晚 飞跃重洋论坛

“当你满怀信心希望飞去时, 不要忘记明天学成后如期回来”

Sino-Eco主办, 联系人: 潘绪斌 (sino.eco@gmail.com)

### ◇ 28日晚 Planta 2009 塔友会

普兰塔三周年Party

Planta主办, 联系人: 赖江山 (lai@ibcas.ac.cn)



## 第五届现代生态学讲座

The 5th International Symposium on Modern Ecology



时间: 2009.6.25-7.2 地点: 中国 兰州大学

### 本次现代生态学系列讲座和青年生态学者论坛的主题:

宏观生态学和可持续发展科学

以全球变化和人类活动为背景, 讨论以下议题:

1. 生态系统设计和景观设计的科学基础
2. 农牧业活动与农业生态过程
3. 水资源变化驱动的生态系统过程
4. 旱地农业生态系统管理
5. 人类活动和灾害背景下社会-生态系统适应性管理
6. 生态学研究培养体系创新

### 现代生态学讲座系列学术委员会:

**主任:** 邬建国: 美国亚利桑那州立大学教授、中美生态、能源及可持续性科学内蒙古研究中心主任

**委员(按拼音顺序)**

方精云: 北京大学

高玉葆: 南开大学

葛剑平: 北京师范大学

韩兴国: 中国科学院植物研究所

康 乐: 中国科学院动物研究所

杨 劼: 内蒙古大学

于贵瑞: 中国科学院地理资源所

于振良: 国家自然科学基金委员会

张大勇: 北京师范大学

张知彬: 中国科学院动物研究所



## 第五届现代生态学讲座

The 5th International Symposium on Modern Ecology



时间: 2009.6.25-7.2 地点: 中国 兰州大学

### 组织委员会:

#### 主任:

安黎哲, 兰州大学副校长

李凤民, 兰州大学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 主任

### 成员(拼音顺序):

霍红辉: 兰州大学社科处常务副处长

黎 军: 兰州大学生命科学学院党委书记

潘保田: 兰州大学研究生院常务副院长

徐文鹏: 兰州大学生命学院 副院长

余雅佳: 兰州大学外事处 处长

张大伟: 兰州大学科技处副处长, 干旱与草地生态教育部重点实验室 副主任

张迎梅: 兰州大学科技处处长

章家恩: 中国生态学会农业生态专业委员会秘书长

### 国际青年生态学者论坛海外组织委员会:

唐剑武, 美国布朗大学及海洋生物研究所研究员

孙 阁, 美国农业部林务局研究员

魏晓华, 加拿大不列颠哥伦比亚大学教授

### 秘书处:

负责人: 李凤民

联络人: 郝建红, 0931-8912823

尚宝玉, 0931-8912841

张大伟, 0931-8912843

E-mail: agroecology@163.com



## 第五届现代生态学讲座

The 5th International Symposium on Modern Ecology



时间: 2009.6.25-7.2 地点: 中国 兰州大学

国际青年生态学者论坛海外联系人:

袁飞, Fei.Yuan@asu.edu

**会议主要对象:** 生态学及农、林、牧、水、土、社会、管理等相关专业研究生、年青教师和有关科研、技术人员

### “ISOMES 李博院士研究生论文奖”

会前将按照“ISOMES 李博院士研究生论文奖”遴选办法面向大陆研究生(硕士和博士)征集优秀论文,会议期间将颁发优秀论文奖(10人)。具体办法见以下网址:

<http://leml.asu.edu/ISOMES/5thisome/2009Grad-Award.htm>.

### 日程安排:

2009年6月25日—7月2日。6月25日报到,26-28日学术报告,29日为青年生态学者论坛,之后安排考察,黄土高原1天,河西干旱绿洲一直到敦煌约3天,考察自选,费用自理。

### 会议注册和费用:

2009年5月31日之前注册并交纳注册费,两个会议费用合计每人900元(学生600元);如果只参加系列讲座,注册费用每人800元(学生500元);如果只参加青年学者论坛,注册费用每人300元(学生200元)。6月1日之后或报到时注册交费,相应注册费用将增加10%。注册日期以收到注册费之日为准。学生需在报到时出具有效学生/研究生证(不含博士后)。

交通住宿费自理(会议住宿可选择:兰大专家楼、兰大萃英大厦或兰大对门的东方大酒店,优惠价一般每天在100元到300元左右)。





## 第五届现代生态学讲座

The 5th International Symposium on Modern Ecology



时间: 2009.6.25-7.2 地点: 中国 兰州大学

### “第五届现代生态学讲座”暨“第一届国际青年生态学者论坛”报名回执

(请将此回执于 2009 年 6 月 1 日之前反馈到会议秘书处, 请注意注册费用额度)

姓 名: \_\_\_\_\_ 性别: \_\_\_\_\_ 职务/职称 \_\_\_\_\_

工作单位: \_\_\_\_\_ 邮政编码: \_\_\_\_\_

通讯地址: \_\_\_\_\_

电话: \_\_\_\_\_ 传真: \_\_\_\_\_

电子信箱: \_\_\_\_\_ 是否学生 (Yes/NO) \_\_\_\_\_

拟参加会议类型(划勾): 两会都参加,  只参加生态学系列讲座,  只参加青年学者论坛。

青年生态学者论坛报告题目: \_\_\_\_\_。

报名参加青年生态学者论坛报告的青年学者请在 2009 年 5 月 1 日前将中英文摘要 Email 到大会秘书处(agroecology@163.com, Fei.Yuan@asu.edu)

## 应邀讲座报告人 (国外学者):

Dr. SongLin Fei  
Assistant Professor  
Department of Forestry  
University of Kentucky  
Lexington, KY 40546-0073  
<http://www.uky.edu/~sfei2/>

Dr. Fangliang He  
Professor and Canada Research Chair  
Department of Renewable Resources  
University of Alberta  
Edmonton, Canada  
<http://www.ales.ualberta.ca/rr/fanglianghe.cfm>





## 第五届现代生态学讲座

The 5th International Symposium on Modern Ecology

时间: 2009.6.25-7.2 地点: 中国 兰州大学



Dr. Jiaguo Qi  
Director and Professor  
Center for Global Change and Earth Observations and  
Department of Geography  
Michigan State University  
East Lansing, MI 48823  
<http://globalchange.msu.edu/qi.html>

Dr. Ge Sun  
Research Hydrologist  
Southern Global Change Program  
USDA Forest Service  
Raleigh, NC 27606, USA  
<http://www.sgcp.ncsu.edu/staff/gsun/>

Dr. Jianwu Tang  
Assistant scientist  
The Ecosystems Center  
Marine Biological Laboratory (MBL)  
Woods Hole, MA 02543 USA  
<http://ecosystems.mbl.edu/staff/tang.html>

Dr. Xiaohua (Adam) Wei  
Associate Professor, Watershed Research Chair  
Earth & Environmental Science Department  
University of British Columbia-Okanagan  
Kelowna, Canada V1V 1V7  
<http://people.ok.ubc.ca/adamwei/>

Dr. Jianguo Wu  
Dean's Distinguished Professor  
School of Life Sciences & Global Institute of Sustainability  
Arizona State University  
Tempe, AZ 85287-4501, USA  
<http://LEML.asu.edu/Jingle/>

Dr. Xinyuan (Ben) Wu  
Professor  
Dept of Ecosystem Science & Management  
Texas A&M University  
College Station, TX, 77843-2126, USA  
<http://essm.tamu.edu/people-info/faculty/wu-ben.aspx>



## 第五届现代生态学讲座

The 5th International Symposium on Modern Ecology



时间: 2009.6.25-7.2 地点: 中国 兰州大学

Dr. Xiaochuan Zhang (Scott Chang)  
Associate Professor  
Department of Renewable Resources  
University of Alberta  
Edmonton, Canada  
<http://www.ales.ualberta.ca/rr/chang.cfm>

Dr. Tingting Zhao, Ph.D.  
Assistant Professor  
Department of Geography  
Florida State University  
Tallahassee, FL 32306, USA  
<http://www.coss.fsu.edu/geography/staff/tzhao.html>

Dr. Weixing Zhu  
Associate Professor  
Department of Biological Sciences  
State University of New York-Binghamton  
Binghamton, USA  
<http://www2.binghamton.edu/biology/faculty/zhu.html>

### 应邀讲座报告人 (国内学者, 姓氏拼音顺序):

1. 高玉葆: 南开大学教授, 天津师大校长, 植物生态
2. 韩兴国: 中科院植物所原所长, 沈阳应用生态研究所所长, 973 首席, 国家创新群体带头人, 生态系统生态学
3. 康绍忠, 中国农业大学, 国家杰出青年基金获得者, 长江学者特聘教授, 农业水土资源管理
4. 李 锐, 中科院水保所原所长, 973 首席, 流域水土保持
5. 李保国, 中国农大, 长江学者特聘教授, 农业资源管理
6. 李凤民, 兰州大学, 国家杰出青年基金获得者, 长江学者特聘教授, 农业生态
7. 龙瑞军, 兰州大学, 中科院百人计划学者, 草地与畜牧互作生态学
8. 骆世明, 华南农大原校长, 中国生态学会副理事长, 农业生态
9. 马克平, 中国科学院植物研究所 所长
10. 申卫军, 中科院华南植物园, 景观生态
11. 王艳芬, 中科院研究生院副院长, 04 年联合学者
12. 严力蛟, 浙江大学生态规划与景观设计研究所所长, 景观设计,



## 第五届现代生态学讲座

The 5th International Symposium on Modern Ecology



时间: 2009.6.25-7.2 地点: 中国 兰州大学

- 
13. 张大勇, 北京师范大学, 国家杰出青年基金获得者, 长江学者特聘教授, 理论生态, 群落生态学与中性理论
  14. 张福锁, 中国农大, 国家杰出青年基金获得者, 长江学者特聘教授, 植物营养和区域农业发展