



第八届现代生态学讲座 暨 第六届国际青年生态学者论坛  
The 8<sup>th</sup> International Symposium on Modern Ecology (ISOME-VIII)

The 6<sup>th</sup> International Young Ecologists Forum (IYEF-VI)

2015 年 6 月 11-14 日

会议主题：现代生态学与可持续发展



地点：中国 天津 天津鑫茂天财酒店

地址：天津市 西青区 华苑新技术产业园区榕苑路1号

第八届现代生态学讲座  
第六届国际青年生态学者论坛

会议主题：现代生态学与可持续发展

## 主要议题：

- 一、森林、草地、湿地和水域生态系统的管理与服务；
- 二、土地利用和覆盖变化及其生态学影响；
- 三、农业生态与可持续农业；
- 四、快速城镇化与生物多样性的保护和利用对策；
- 五、京津冀协同发展背景下大气污染的防控与治理；
- 六、南水北调中线引水工程对区域水环境的影响。

## 讲座嘉宾：

### 一、拟邀请海外学者

- ◇ Habin Li            USDA Forest Service, USA
- ◇ Jiquan Chen        Michigan State University, USA
- ◇ Fangliang He      University of Alberta, Canada
- ◇ Xinyuan Wu        Texas A&M University, USA
- ◇ Songlin Fei        Purdue University, USA
- ◇ Weixing Zhu       State University of New York-Binghamton, USA
- ◇ Tingting Zhao     Florida State University, USA
- ◇ Ge Sun             USDA Forest Service, USA
- ◇ Xiaohua Wei        University of British Columbia, Canada
- ◇ Jianwu Tang        Marine Biological Laboratory, Univ. of Chicago, USA

### 二、拟邀请国内学者（以拼音首字母排序）

- ◇ 安树青（南京大学）
- ◇ 白  娥（中科院沈阳应用生态研究所）
- ◇ 方精云（中科院植物所/北京大学）
- ◇ 傅伯杰（中科院生态环境中心）
- ◇ 葛剑平（北京师范大学）
- ◇ 韩兴国（中科院沈阳应用生态研究所/中科院植物所）
- ◇ 康  乐（中科院动物研究所）
- ◇ 李凤民（兰州大学）
- ◇ 李永宏（内蒙古大学）
- ◇ 刘世荣（中国林科院）
- ◇ 马克平（中科院植物所）
- ◇ 孙建新（北京林业大学）
- ◇ 王德利（东北师范大学）
- ◇ 王艳芬（中国科学院大学）
- ◇ 王中良（天津师范大学/中科院贵阳地球化学研究所）

**第八届现代生态学讲座  
第六届国际青年生态学者论坛**

- ◇ 杨 劼（内蒙古大学）
- ◇ 于 丹（武汉大学）
- ◇ 张大勇（北京师范大学）

**青年论坛：**

● 主题1：景观和全球变化生态学

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

● 主题 2：微生物、种群、群落和生态系统生态学

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：邬建国、黄建辉、任安芝

**阳含熙院士生态学论文奖：**

主持人：唐剑武、孙阁、魏晓华

第八届现代生态学讲座  
第六届国际青年生态学者论坛

会议日程安排

6月11日

全天报到

19:30-21:30 青年论坛（每个报告10分钟+5分钟讨论，分2组，计16个报告）

6月12日上午

8:00-9:00: 大会开幕式、合影、茶歇

9:00-12:00: 特邀讲座（每个讲座30分钟+10分钟讨论，计4个讲座）

6月12日下午

14:00-18:00: 特邀讲座（每个讲座30分钟+10分钟讨论，计5个讲座）

6月12日晚上

19:30-21:30 青年论坛（每个报告10分钟+5分钟讨论，分2组，计16个报告）

6月13日上午

8:00-12:00: 特邀讲座（每个讲座30分钟+10分钟讨论，计5个讲座），茶歇15分钟

6月13日下午

13:30-16:00 墙报讲解与交流

16:00-18:00 特邀讲座（每个讲座30分钟+10分钟讨论，计3个讲座）

6月12日、13日全天: 墙报展示

6月13日晚上

19:30-21:30 李博院士研究生论文奖、阳含熙院士生态学奖颁奖；专家和青年学者活动

6月14日: 离会

**第八届现代生态学讲座  
第六届国际青年生态学者论坛**

### 关键日期

活动	开始日期	截止日期	备注
学员注册	2015年3月1日	2015年5月15日	
李博院士研究生论文奖 (提交墙报)	2015年3月1日	2015年4月30日	先提交摘要。 须参加会议，展出研究墙报
阳含熙院士生态学奖 (青年论坛提交摘要)	2015年3月1日	2015年4月30日	须参加会议并作口头报告
青年论坛报告受邀通知		2015年5月15日	
大会报到		2015年6月11日	

\*摘要格式请见网站：<http://leml.asu.edu/ISOMES/8thisome/index.htm>

### 会议及学员注册表

姓名		性别		职务/职称	
工作单位		电子信箱		联系电话	
通讯地址					
参会形式	<input type="checkbox"/> 申请学术报告 <input type="checkbox"/> 申请墙报展示 <input type="checkbox"/> 只参加会议				
提交论文摘要	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否				
青年论坛题目					
拟参加的分主题					

- 注1：如不打算提交论文或摘要，留空白
- 注2：在职人员（包括博士后）注册费1200元；学生（博士生、硕士生、本科生）注册费600元。

详细信息请见下列网站：<http://leml.asu.edu/ISOMES/8thisome/index.htm>

### 会议注册

会议及学员注册表格（可在<http://leml.asu.edu/ISOMES/8thisome/index.htm>处下载），论文或论文摘要于2015年4月30日前发到会议秘书处，任安芝：[renanzhi@nankai.edu.cn](mailto:renanzhi@nankai.edu.cn)；赵念席：[zhaonianxi@nankai.edu.cn](mailto:zhaonianxi@nankai.edu.cn)。

第八届现代生态学讲座  
第六届国际青年生态学者论坛

组织机构

现代生态学讲座系列学术委员会 Scientific Committee of International  
Symposium on Modern Ecology Series (ISOMES)

主 任： 邬建国 美国亚利桑那州立大学

副主任： 于振良 国家自然科学基金委员会

秘书长： 黄建辉 中国科学院植物研究所

委员（以拼音首字母排序）

安树青	南京大学
方精云	北京大学/中国科学院植物研究所
傅伯杰	中国科学院生态环境中心
高玉葆	天津师范大学/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/中科院沈阳应用生态研究所
康 乐	中国科学院动物研究所
刘世荣	中国林业科学院
马克平	中国科学院植物研究所
杨 劼	内蒙古大学
于贵瑞	中国科学院地理科学与资源研究所
张大勇	北京师范大学
张知彬	中国科学院动物研究所

国际青年生态学者论坛学术委员会 Scientific Committee of International  
Young Ecologist Forum (IYEF)

主 任： 唐剑武 美国芝加哥大学海洋生物研究所

委 员（以拼音首字母排序）

孙 阁	美国农业部森林管理服务局
魏晓华	加拿大不列颠哥伦比亚大学

第八届现代生态学讲座暨第六届国际青年生态学者论坛联合组委会

主 任： 高玉葆 天津师范大学校长/南开大学生命科学学院教授

唐剑武 美国芝加哥大学海洋生物研究所研究员

副主任： 卜文俊 南开大学生命科学学院院长、教授

孙金生 天津师范大学生命科学学院院长、教授

石福臣 天津市生态学会秘书长、教授

**第八届现代生态学讲座  
第六届国际青年生态学者论坛**

- 成 员：** 任安芝 南开大学生命科学学院教授  
阮维斌 南开大学生命科学学院教授  
多立安 天津师范大学生命科学学院教授  
马成仓 天津师范大学生命科学学院教授  
魏晓华 加拿大不列颠哥伦比亚大学教授
- 秘书组：** 任安芝 南开大学生命科学学院教授  
阮维斌 南开大学生命科学学院教授  
赵念席 南开大学生命科学学院副教授  
陈 磊 南开大学生命科学学院工程师
- 会务组：** 多立安 天津师范大学生命科学学院教授  
马成仓 天津师范大学生命科学学院教授  
张国刚 天津师范大学生命科学学院副教授  
王修鲁 天津师范大学生命科学学院办公室主任

**联络人：**

陈 磊(秘书组) : Tel: 022-23504946, 13672111237; E-mail: [leochen@nankai.edu.cn](mailto:leochen@nankai.edu.cn)

张国刚(会务组) : Tel: 13821708683; E-mail: [zanguogang@163.com](mailto:zanguogang@163.com)

**会议网站：** <http://leml.asu.edu/ISOMES/8thisome/index.htm>



**第八届现代生态学讲座  
第六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)**

“现代生态学讲座”由我国著名生态学家李博院士创办，旨在通过海外华人生态学家与国内杰出中青年生态学家同堂开展学术讲座，交流现代生态学领域的热点和关键问题，以促进我国生态学科的发展和青年人才队伍的成长。

第一届现代生态学讲座暨学术研讨会于1994年9月由内蒙古大学举办，主要围绕现代生态学的新理论、新观点和新方法展开研讨；第二届现代生态学讲座暨学术研讨会于1999年6月由中国环境科学研究院和中国科学院植物研究所举办，决定将该讲座办成一个长期系列（即“现代生态学讲座系列”，ISOMES），作为对李博院士这位为中国生态学发展作出重大贡献的著名学者的永久纪念；第三届现代生态学讲座暨学术研讨会于2005年6月由北京师范大学和中科院植物所举办，主题为“学科进展与热点论题”；第四届现代生态学讲座暨学术研讨会于2007年5月由内蒙古大学和中国农业科学院草原研究所举办，主题为“生物多样性与生态系统功能、服务、管理”；第五届现代生态学讲座暨第一届国际青年生态学者论坛（IYEF）于2009年6月由兰州大学举办，主题为“宏观生态学与可持续性科学”；第六届现代生态学讲座暨第二届国际青年生态学者论坛于2011年8月由南京大学举办，主题为“全球变化背景下现代生态学热点问题及其研究进展”；第七届现代生态学讲座暨第四届国际青年生态学者论坛于2013年6月由中科院华南植物园举办，主题为“全球变化背景下退化生态系统恢复的格局与过程”。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://leml.asu.edu/ISOMES/> 或 <http://cless.bnu.edu.cn/ISOMES/index.html>。

第八届现代生态学讲座暨第五届国际青年生态学者论坛将于2015年6月11日至14日在天津举办，其主题为“现代生态学与可持续发展”，拟就下列议题展开研讨和交流：一、森林、草地、湿地和水域生态系统的管理与服务；二、土地利用和覆盖变化及其生态学影响；三、农业生态与可持续农业；四、快速城镇化与生物多样性的保护和利用对策；五、京津冀协同发展背景下大气污染的防控与治理；六、南水北调中线引水工程对区域水环境的影响。

我们热忱欢迎全国各高校和科研院所生态学工作者和研究生参加本次讲座暨论坛。



# 第八届现代生态学讲座 第六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，包括全球气候变化、生物多样性减少、自然灾害的增加等等。解决这些问题、实施可持续发展并推动生态文明建设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。中国青年生态学者更担负着推动中国生态学发展并最终引领国际生态学发展的重任。

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）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（主题：全球变化背景下现代生态学热点问题及其研究进展）于2011年在南京大学与第六届“现代生态学讲座”一同举办并成系列化。第三届论坛（主题：如何有效地开展生态学研究 and 发表英文论文）于2012年在河南大学举办。第四届论坛（主题：全球变化背景下退化生态系统恢复的格局与过程）于2013年在广州华南植物园与第六届“现代生态学讲座”共同举办。第五届论坛（主题：如何设计并开展现代生态学研究）于2014年在河南大学举办。

当前，青年论坛已经在青年生态学者中产生了广泛影响并推动了学术交流、学术合作以及国际化的生态学研究氛围。对论坛系列的述评已发表于正式期刊，比如熊友才等2011（应用生态学报22：1089-1093），温腾等2012（生态学报32：3606-3612），朱晶莹2014（生态学报34：4454-4459）。

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5年的研究人员。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。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。

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。

# 第八届现代生态学讲座 第六届国际青年生态学者论坛

## 《ISOMES 李博院士研究生论文奖》简介

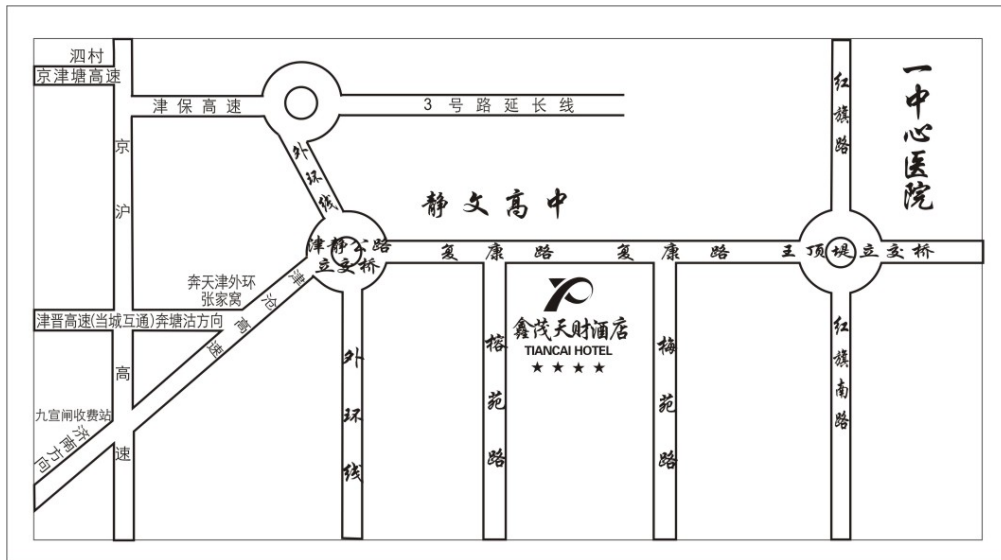
李博先生是我国著名的生态学家，生前是内蒙古大学生物系教授、中国科学院院士。李博教授于1977年在内蒙古大学主持创建了我国第一个生态学专业，并于1994年9月在内蒙古大学首次筹备和主持了第一届“现代生态学讲座暨学术研讨会”。为了纪念李博先生，弘扬“讲座”精神，并鼓励研究生利用“现代生态学讲座系列（International Symposium on Modern Ecology Series, ISOMES）”这个平台，了解学术动态，促进国际交流，展示才华，敢为人先，“ISOMES 李博院士研究生论文奖基金”于2007年正式设立，用于“ISOMES 李博院士研究生论文奖”以及ISOMES相关事宜。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。申请以展板方式在会上报告论文。
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. 评定结果将在会议闭幕式上公布并颁奖。
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. 其他未尽之宜由评选委员会协商决定。

第八届现代生态学讲座  
第六届国际青年生态学者论坛

交通信息



天津鑫茂天财酒店(原天大天财酒店)

地址：天津市华苑新技术产业园区榕苑路1号

到鑫茂天财酒店的交通路线情况：

天津东站-酒店：

出租车：车费35元左右（13km），约30分钟；北安桥—南门外大街—卫津路—复康路立交桥下桥即到

公交车：638 681 845 A路 侯台站下车

天津西站-酒店：

出租车：车费29元左右（10km），约25分钟；中环线—王顶堤立交桥右转—复康路立交桥下桥即到

地铁：地铁一号线（双林方向）倒三号线（南站方向）华苑站C出口，然后出租车8元，也可在三号线在红旗南路站下车D出口，倒公交831路科馨别墅站下车即到

天津南站-酒店：

出租车：车费20元左右（8km），约20分钟；

公交车：707路公交侯台站下车

机场-酒店：

出租车：车费85元（35km），约35分钟；快速—复康路立交桥下桥即到

备注：本酒店可住宿