

# 遥感快讯

REMOTE SENSING NEWSLETTER

2014 年第 1 期（总第 208 期）

## 目 次

### 学会新闻

中国遥感委员会召开 2014 年度工作会议..... ( 1 )

### 会议通知

第十九届中国遥感大会征文通知..... ( 2 )

The Third International Workshop on Earth Observation and Remote Sensing Applications..... ( 3 )

International conference of Geo-Process Modeling in VGE..... ( 5 )

### 征稿启事及会员征集

《遥感快讯》征稿启事..... ( 6 )

中国地理学会环境遥感分会会员招募..... ( 7 )

主办：中国地理学会环境遥感分会

## 中国遥感委员会召开 2014 年度工作会议

中国遥感委员会 2014 年度工作会议于 2014 年 2 月 19 日下午在中科院遥感地球所奥运园区召开。中国遥感委员会 18 个专业委员会主任、秘书长及代表近 20 人参加了会议。会议由中国遥感委员会秘书长童庆禧院士主持。

会议首先回顾了中国遥感委员会 2013 年重点工作，对“第十八届中国遥感大会”会后文集编辑出版工作及中国遥感代表团组织参加印尼“第三十四届亚洲遥感会议”学术交流的工作进行了全面总结和肯定。

工作会议重点就中国遥感委员会 2014 年度工作计划进行了认真讨论。2014 年 9 月 20 日-23 日，中国遥感委员会将在西安主办“第十九届中国遥感大会”。中国宇航学会遥感专业委员会秘书长陈晓丽代表“第十九届中国遥感大会”承办单位汇报了大会的筹备情况。在中国遥感委员会的指导下，大会组织机构将于近期确定，会议网站 [www.19csrs.org](http://www.19csrs.org) 业已开通，征文、招商招展、分会场及特邀报告等组织工作也将紧锣密鼓的展开。中国遥感委员会作为主办单位，将充分发挥秘书团的联动机制，组织承办单位与其他专业委员会进行经验交流，重点主办好这一国内最具影响力的遥感学术会议，为国内遥感科技工作者学术交流搭建良好的会议群平台。

未来一年中，中国遥感委员会仍将继续完成好科协交办的各项工作任务；出版发行《第十八届中国遥感大会文集 (SPIE 专辑)》(EI 收录)；筹备好“第八届中国青年遥感辩论会”；并将组织好中国遥感代表团参加 2014 年 10 月 27-31 日在缅甸首都内比都举办的“第三十五届亚洲遥感会议”；筹备开展中国遥感委员会年度成果、论文和重点新闻评选；并积极参加各成员单位的学术交流活动。

与会代表们在会上热烈讨论了加强各成员单位间协调联络机制，紧密结合挂靠单位学术交流活动的经验，并就本专业委员会 2014 年工作重点如何纳入中国遥感委员会工作计划交换了意见。中国遥感委员会将汇集大家的力量努力申请成立中国遥感学会。

最后中国遥感委员会秘书长童庆禧院士总结了委员会发展历史和重大成绩，希望按照中央的要求，通过大家的努力，崇尚学术、多方式多层次交流、积极组织，把第 19 届中国遥感大会办成隆重和勤俭的大会。希望成员单位利用专业优势组织和推荐优秀论文参加每年一届的亚洲遥感会议。希望今后继续完善和优化中国遥感委员会机制，各专业委员会精诚合作，真正发挥好洲际遥感协调组织的作用，把先进的遥感理念、技术与国际先进经验运用于国家应用。2014 年中国遥感委员会将继续发挥好秘书团工作机制的重要作用。感谢各专业委员会人员的辛勤工作及挂靠单位中科院遥感与数字地球研究所对学会发展的大力支持！



---中国遥感委员会办公室供稿

## 第十九届中国遥感大会征文通知（第二号）

原定于2014年4月在扬州召开的“第十九届中国遥感大会”改为2014年9月20日至23日在西安市召开。

会议由中国遥感委员会主办，北京空间机电研究所、中国宇航学会空间遥感专业委员会、中国遥感应用协会光学遥感专业委员会共同承办。

本届会议旨在交流近年来国内遥感领域在理论、技术与应用等方面的最新进展，展示遥感技术最新成果。

会议同期将举行“第八届中国青年遥感辩论会”、新技术新成果展览会及项目洽谈会等。

### 一、征文主题

本次会议以“遥感——精确感知 服务社会 和谐发展”为主题，主要征集遥感领域的新理论、新技术、新方法及遥感应用等方面的论文，包括以下领域：

- 1、国家遥感中长期发展战略、国际遥感前沿与进展；
- 2、高分辨率对地观测系统；
- 3、航天、航空、低空、地面遥感技术及系统；
- 4、可见光、红外及激光遥感技术；
- 5、主、被动微波遥感技术；
- 6、数字摄影测量与制图；
- 7、地理空间数据处理技术与方法；
- 8、地理国情监测，如土地、农业、林业、矿产、环境、地质、海洋、气象等；
- 9、灾害监测与全球变化；
- 10、遥感、地理信息系统与导航定位系统（3S）集成与应用；
- 11、智慧城市与数字地球；
- 12、深空探测与行星测绘；
- 13、教育、培训与社会公共事业。

### 二、投稿说明

1、会议可收录摘要投稿和全文投稿两种形式的稿件，通过会议网站（网址：[www.19csrs.org](http://www.19csrs.org)）提交，全文投稿格式见网站-论文格式，要求论文内容未在国内学术刊物或学术会议上正式发表；

2、所有收录稿件将在会议上安排口头报告或论文展示；

3、全文投稿经专家评审后，优选的论文将被收录到会议论文集中，会议论文集由国内出版社出版全国发行。会后再精选约60篇的论文收录至SPIE论文集（英文，EI检索）；

4、会议属非密级，请作者做好保密审查工作，文责自负。

### 三、会议时间和地点

会议时间：2014年9月20日至23日

会议地点：陕西省西安市 绿地比克会展中心

### 四、会议重要日期

全文投稿：

2014年4月20日前提交论文摘要，4月31日前通知录用情况；

2014年6月20日前提交全文，7月20日前发送录用通知及会议邀请函。

## 摘要投稿:

2014年6月20日前提交论文摘要,7月20日前通知摘要录用情况并发送录用通知及会议邀请函。

## 五、联系方式

会议网址: [www.19csrs.org](http://www.19csrs.org)

中国遥感委员会联系人: 吴洁 010-64806542

于璐 010-64807989

传真 010-64806569

邮箱 [cncrs@radi.ac.cn](mailto:cncrs@radi.ac.cn)

会议联系人: 李悦 010-68113632 13810218237

马永利 010-68113636 18810030984

邮箱: [19csrs@sina.com](mailto:19csrs@sina.com)

展览联系人: 杨洋 010-68113616 13581770925

原境阡 010-68113650 15001133131

传真: 010-68113615

邮箱: [scxc508@126.com](mailto:scxc508@126.com)

网站联系人: 郭锋 010-68113801

最新情况将在会议网站同步更新,敬请关注。

中国遥感委员会

“第十九届中国遥感大会”筹备委员会

中国宇航学会空间遥感专业委员会

2013年2月10日

\*\*\*\*\*

**The Third International Workshop on Earth Observation and Remote Sensing  
Applications  
(EORSA 2014)**

Location: Changsha, China

Dates: June 11-14, 2014

**Abstract submission deadline extended to: January 20, 2014**

**Themes:**

**Overall theme – Global Change and Sustainable Development: A Remote Sensing Perspective**

- Remote sensing of forests and ecosystems;
- Land use and land cover change;
- Urban remote sensing and sustainable development;
- Remote sensing of coastal areas and wetlands;
- Remote sensing of air and water quality;
- Technologies and methods for monitoring subsidence of earth surface;
- New data and sensors, algorithms and techniques for detection, interpretation, characterization, and modeling of the Earth surface features.

**Timetable:**

- First Call for Papers – September 20, 2013
- Second CFP – November 15, 2013
- Final CFP – December 15, 2013
- Abstract submission due – January 20, 2014
- Notification of acceptance – February 15, 2014
- Early registration due – March 20, 2014
- Full paper submission – May 1, 2014
- Pre-conference workshops - June 11, 2014
- Conference: June 12-14, 2014

**Conference Chairs:**

- Honorary Chair: Prof. Guanhua Xu, Ministry of Science and Technology, China
- Honorary Chair: Prof. Qingxi Tong, Peking University, China
- Honorary Chair: Prof. Deren Li, Wuhan University, China
- Honorary Chair: Prof. Yaqiu Jin, Fudan University, China
- Chair: Prof. Siqi Zeng, Central South University of Forestry and Technology
- Co-Chair: Prof. Jianjun Zhu, Central South University
- Co-Chair, Chuanqu Zhu, Hunan University of Science and Technology

**Program Committee Chair and Co-Chairs:**

- Qihao Weng, Indiana State University, USA (Chair)
- Paolo Gamba, University of Pavia, Italy
- George Xian, United States Geological Survey, USA

- Dale A. Quattrochi, NASA, USA
- Thomas Esch, German Remote Sensing Data Center, Germany
- Markus Holopainen, Helsinki University, Finland
- Peijun Du, Nanjing University, China
- Peijun Li, Peking University, China
- Bing Zhang, Chinese Academy of Sciences
- Bing Xu, Beijing Normal University
- Guangxing Wang, Central South University of Forestry and Technology and Southern Illinois University - Carbondale, USA
- Zhiwei Li, Central South University

**Contacts:**

For more information about the conference, please send your inquiry to [eorsa2014@gmail.com](mailto:eorsa2014@gmail.com), Or, visit our website at: <http://www.eorsa2014.org>

\*\*\*\*\*

***First Call for Papers on*****International conference of Geo-Process Modeling in VGE: Managing and Sharing  
Geographic Knowledge****Institute of Space and Earth Information Science (ISEIS)****The Chinese University of Hong Kong, Hong Kong****November 6-8, 2014**

Geographical reasoning is an important way of thinking about the world and its inhabitants, but our abilities in spatial thinking and reasoning are still quite primitive and require extensive exploration. Geographic knowledge is the product of geographic thinking and reasoning about the world's natural and human phenomena, but it has now evolved from the phenomenological to the intellectual, from understanding "why" and "how" to "what" and "where". This is initiating a change from an emphasis on geographic form to an emphasis on geographic process.

To date, geographic modelling and simulation is now regarded as a fundamental approach to geographic process mining and complex geographic problem solving and has led to many cutting-edge geographical analysis tools, such as those involving in working with Virtual Geographic Environments (VGEs). VGEs offer a new generation of geographic analysis tool based on new types of web-and computer-based geographic environments which are built for understanding geographic processes and problem solving. Besides new kinds of databases and new forms of 'big' data, other core geo-process

model have demonstrated the increasing importance of building of VGEs, with model sharing and model integration as its key issues.

To bridge the gap between model building and the design of geographic analysis tools, this conference aims at providing facilitation and communication between experts from multidisciplinary domains so that they are able to discuss several issues about how to make full use of geo-process models for geographic knowledge discovery.

**The main conference topics will include but are not limited to:**

- Physical modelling
- Social and behavioral modeling
- The Modeling of Global change
- Model sharing and related theories
- Model integration and its application
- Modelling and knowledge sharing in VGEs

**Organizers:**

ISEIS, The Chinese University of Hong Kong  
CASA, University College of London

**Co-organizers:**

- State Key Lab for Resource and Environment Information Systems (LREIS), Chinese Academy of Sciences
- State Key Lab of Information Engineering in Surveying, Mapping, and Remote Sensing (LIESMARS), Wuhan University
- Key Lab of Virtual Geographic Environment (VGEKL), Ministry of Education of PRC, Nanjing Normal University
- Key Lab of Poyang Lake Wetland and Watershed Research, Ministry of Education of PRC, Jiangxi Normal University
- Spatial Information Research Center (SIRC), Fuzhou University

\*\*\*\*\*

## 《遥感快讯》征稿启事

《遥感快讯》是由中国地理学会环境遥感分会编辑的遥感信息资料。

快讯旨在介绍国内外遥感科技动态、研究成果、学术活动以及其他最新科技信息。

快讯栏目有：业内新闻、成果与推广、技术与应用、科技进展、学术活动、专家论坛、学科前沿、市场信息、国

际动态、简讯、书讯等。为进一步提升文章质量,丰富栏目内容,为会员搭建信息沟通和交流的平台,现面向学会各理事及会员诚征稿件。

来稿要求和注意事项:

一、稿件文字要求简练,每篇文章字数一般不超过 700 字为宜,消息报道性文章以 500 字为宜,专家论坛、学科前沿方面的文章字数可在 2000 字左右。较重要的信息,应注明其来源出处。本刊对采用的稿件一般都要进行编辑加工,如不同意删改,请在来稿上注明。

二、稿件文责自负,请自留底稿,不予退稿。来稿请写明作者真实姓名、工作单位、E-mail 地址、联系电话、详细通讯地址及邮政编码。

三、来稿一经采用,作者今后将收到每期《遥感快讯》电子版作为资料。

望广大遥感科技工作者大力支持,踊跃投稿。来稿请寄:

《遥感快讯》编辑部

地址:北京市朝阳区大屯路甲 20 号北奥运科技园区 中国科学院遥感与数字地球研究所奥运园区学会办公 100101

联系人:吴洁 于璐 联系电话:86-10-64806542, 64807989 传真:86-10-64806569

电子信箱: aers@radi.ac.cn

\*\*\*\*\*

## 中国地理学会环境遥感分会会员招募

### 一、会员的权利

凡中国地理学会环境遥感分会会员除得到每年十期电子版《遥感快讯》外,还享有下列权利:

- 1、有选举权、被选举权和表决权;
- 2、对本分会工作有批评建议权和监督权;
- 3、优先参加本分会举办的学术活动和取得有关学术资料;
- 4、积极参加本学会的有关活动;
- 5、会员入会自愿、退会自由。

### 二、会员应履行的义务

- 1、积极参加学会组织的各项活动;
- 2、维护本分会合法权益;
- 3、向本学会反映情况,提供有关资料。

### 三、入会手续

- 1、请填写《入会申请表》;
- 2、交纳一寸照片两张,黑白、彩色均可。

请将上述资料邮件、传真或邮寄到我学会。我会接到上述材料后,随时将会员情况存入数据库。

如有问题请与中国地理学会环境遥感分会办公室联系:

联系人:吴洁 于璐 地址:100101,北京 9718 信箱 学会办公室

联系电话:86-10-64806542, 64806569 传真:86-10-64807989 电子信箱: aers@radi.ac.cn

网址: www.aersc.cn www.aersc.org



## 中国地理学会环境遥感分会会员入会申请表

编 号		日 期	
-----	--	-----	--

姓名：..... 性别：..... 出生年月：.....

籍贯：..... 民族：..... 党派：.....

文化程度：..... 会何种外语及熟练程度：.....

从事专业：..... 技术职称：..... 获得时间：.....

工作单位：..... 部门：..... 职务：.....

兼职单位：..... 部门：..... 职务：.....

通 讯 地 址	邮 编	电 话 及 传 真
①单位		
②住址		
目前邮件寄到：① ( ) ② ( )	E-mail	

**最后学历及主要工作经历：**

国内外 最后学 历	院 校 名 称		科 系	起 止 年 月	毕 业 或 肄 业
	国内				
	国外				
主要工 作经历					
主要科学技术成果及著作（发表年月及刊名、出版的年月及出版社名）：					
受过何种奖励或处分：					
参加国内外哪些学术团体及担任的职务：					
曾参加并希望今后参加本学会哪方面专业的活动：					
介绍人：		（签名盖章）		（签名盖章）	
意 见	单位盖章：  年 月 日			理事会审查意见：  年 月 日	