

# 遥感快讯

REMOTE SENSING NEWSLETTER

2016 第 3 期 (总第 226 期)

## 目 次

### 学会动态

- 第九届中国青年遥感辩论会-航天宏图杯第二次筹备会议召开..... (1)
- 2016 海峡两岸遥感/遥测会议在台湾召开..... (3)
- 2016 年国际高光谱遥感应用研讨会召开..... (4)
- 《环境遥感知识问答》科普丛书初稿审稿会召开..... (4)

### 会议通知

- 第二十届中国遥感大会征文通知 (第一号) ..... (5)
- 第二十届中国遥感大会招展通知..... (7)

### 会员招募

- 中国环境科学学会环境信息系统与遥感专业委员会会员招募..... (7)

### 征稿启事

- 《遥感快讯》征稿启事..... (10)

主办：中国地理学会环境遥感分会  
中国遥感委员会

# 第九届中国青年遥感辩论会-航天宏图杯第二次筹备会议召开

中国地理学会环境遥感分会于2016年5月20日在中科院遥感地球所奥运园区组织召开了“第九届中国青年遥感辩论会第二次筹备会议”。中国地理学会环境遥感分会秘书长王晋年、中国遥感应用协会常务副秘书长卫征，冠名单位北京航天宏图信息技术股份有限公司市场部经理白维，市场部主管卮斌、报名参赛的16支代表队代表，以及学会秘书处人员参加了会议。会议由中国地理学会环境遥感分会副秘书长吴洁主持。



会上冠名单位北京航天宏图信息技术股份有限公司市场部经理白维首先肯定了“中国青年遥感辩论会”这一品牌性学术交流活动的重大意义，并希望通过公司冠名能更好地为此次活动的组织提供保障。

随后学会副秘书长吴洁为参会各队代表详细讲解了比赛注意事项及辩论赛方案，同时就大家提出的问题一一进行了解答。

会上举行了紧张有序的辩题及立场抽签仪式，各辩论队代表随机抽到自己代表队的辩论题目及辩论立场。随后，中国地理学会环境遥感分会秘书长王晋年、中国遥感应用协会常务副秘书长卫征就“第九届中国青年遥感辩论会”的8个最终辩题进行了深入的解释分析，便于各代表队准确理解辩题并深入挖掘

题目含义，寻找立论资料。在未来两个月时间内，继续酝酿、理解辩题、查找充分资料，在辩论赛上一展风采并取得优异成绩。

在午休时间与代表们观看了上届中国青年遥感辩论会实况录像，对比赛程序、氛围等有了更深的直观感受。



筹备会下半程，北京大学辩论协会会长高策为大家做了精彩的辩论技巧讲座，运用实例为大家详细深入的讲解了辩论技巧方法的运用。参会代表之间展开了热烈的讨论，代表们纷纷表示此次筹备会议收效巨大。



第九届中国青年遥感辩论会将于8月10日-11日在深圳会展中心举办8场比赛（第二十届中国遥感大会同期），比赛将联合赛迪网对赛事进行同步网络直播。



附：

### “第九届中国青年遥感辩论会—航天宏图杯” 辩题及立场抽签结果

(2016年5月20日 北京)

辩题与立场		代表队
辩题 1: 我国的遥感专业是否已具备升级为国家一级学科的基础		
正方	我国的遥感专业已具备升级为国家一级学科的基础	武汉大学
反方	我国的遥感专业还未具备升级为国家一级学科的基础	北京大学
辩题 2: 未来中国县域遥感应用应以低空无人机遥感还是高分辨率卫星遥感为主		
正方	未来中国县域遥感应用应以低空无人机遥感为主	首都师范大学
反方	未来中国县域遥感应用应以高分辨率卫星遥感为主	中国科学院东北地理与农业生态研究所
辩题 3: “互联网+” 是否是遥感走向大众应用的充要条件		
正方	“互联网+” 是遥感走向大众应用的充要条件	国家卫星气象中心
反方	“互联网+” 是遥感走向大众应用的必要但非充分条件	香港中文大学
辩题 4: 遥感是否是我国当前加速实施海洋强国战略的必要手段		
正方	遥感是我国当前加速实施海洋强国战略的必要手段	中国科学院遥感与数字地球研究所
反方	遥感是我国当前加速实施海洋强国战略的重要而非必要手段	杭州师范大学
辩题 5: 精准农业遥感是否是我国发展现代农业的必然趋势		
正方	精准农业遥感是我国发展现代农业的必然趋势	中国林业科学研究院资源信息研究所
反方	精准农业遥感不是我国发展现代农业的必然趋势	深圳大学
辩题 6: 遥感大数据应用是否是我国深化信息消费并促进产业升级的关键		
正方	遥感大数据应用是我国深化信息消费并促进产业升级的关键	中国科学院地理科学与资源研究所
反方	遥感大数据应用不是我国深化信息消费并促进产业升级的关键	电子科技大学
辩题 7: 遥感应用助力我国实施“一带一路” 战略应优先考虑对外提供公益服务还是商业服务		
正方	遥感应用助力我国实施“一带一路” 战略应优先考虑对外提供公益服务	滁州学院
反方	遥感应用助力我国实施“一带一路” 战略应优先考虑对外提供商业服务	华东师范大学
辩题 8: 我国遥感卫星数据的开放尺度是否具备与国际接轨的基础		
正方	我国遥感卫星数据的开放尺度已具备与国际接轨的基础	北华航天工业学院
反方	我国遥感卫星数据的开放尺度尚未具备与国际接轨的基础，更应该考虑国情具体要求	中国矿业大学（北京）

## 2016 海峡两岸遥感/遥测会议在台湾召开

2016年4月25日至29日，由台湾航空测量及遥感探测学会和中国地理学会环境遥感分会联合主办，由逢甲大学地理资讯系统研究中心、中科院遥感地球所、遥感科学国家重点实验室、中央大学太空及遥测研究中心承办的2016海峡两岸遥感/遥测研讨会在台湾召开。来自海峡两岸遥感相关学科研究人员约120余人参加了此次研讨会。

在4月25日大会开幕式上，中国地理学会环境遥感分会常务理事、遥感地球所赵忠明副所长，台湾航空测量及遥感探测学会会长史天元教授，逢甲大学李秉乾校长分别致欢迎辞，回顾了海峡两岸遥感研讨会的历史，同时对本届大会给予新的期望。遥感科学国家重点实验室主任施建成研究员，北京师范大学地遥学院院长梁顺林教授，逢甲大学杨龙士副校长等参加了开幕式。开幕式由逢甲大学地理资讯系统研究中心主任，中国地理学会环境遥感分会理事周天颖教授主持。



梁顺林教授、台湾实验研究院国家太空中心陈明智研究员、经纬航天科技股份有限公司罗正方董事长分别就全球陆表卫星 (GLASS) 产品及其在环境变化中的应用、福尔摩沙遥测卫星在国际人道救援之贡献、台湾无人飞行系统之遥测创新应用等内容作了大会报告。大会围绕大气与气候、空间咨询技术、地壳活动与自然灾害、环境监测与变迁、农业与森林、影像及信号处理、载具与遥感器、卫星测量与导航等8个专题进行了交流研讨。

随着海峡两岸遥感学者交流日益频繁，海峡两岸遥感/遥测研讨会已在桂林、哈尔滨、青岛、台湾等地圆满召开了八届，在两岸科技文化交流方面取得了较大成效。



大会合影

## 2016 年国际高光谱遥感应用研讨会召开

2016 年 5 月 9 日-11 日，由中国光学工程学会、美国光学工程学会、美国光学学会主办，中国光学工程学会、中国遥感应用协会专家委员会、中科遥感科技集团有限公司承办，中国科学院遥感与数字地球研究所、中国四维测绘技术有限公司、北京航空航天大学、遥感信息与图像分析技术国家级重点实验室、中国地理学会环境遥感分会联办的 2016 年国际高光谱遥感应用研讨会，在北京国家会议中心成功举办。

此次研讨会，由天津中科遥感信息技术有限公司董事长王晋年、澳大利亚联邦科学与工业研究院首席科学家 Thomas Cudahy 担任会议主席。更有世界顶尖的光谱专家组建程序委员会：天津中科遥感信息技术有限公司杨凯、中国四维测绘技术有限公司赵军、美国 ASD 公司 Brain Curtiss 、美国 Digital-Globe & WV3 公司 Bill Baugh 、加拿大 ITRES 公司 Stephen Achal 、澳大利亚 IntSpec Systems 公司 Terry Cocks、中科院遥感与数字地球研究所张兵、武汉大学张良培、北京航空航天大学赵慧杰、上海微小卫星工程中心相里斌、国土资源航空物探遥感中心甘甫平、中石化地球物理公司隋荣亮。国际、国内高光谱技术研究与应用的领军团队携手打造高端品牌峰会。

会中本领域权威专家汇聚，以国家发展需要为牵引，注重技术应用、助推产业发展。“光谱中国”推出特色专家洽谈对接会，与会代表和专家面对面零距离对接，了解国际、国内高光谱的前沿技术与应用。“光谱中国”主题展，整合了国内外将各国高光谱的先进成果，提高了聚合度，促进企业之间交流。展区表现形式多样，更加全面充分地帮助参展企业进行成果展示，推广企业品牌，提升企业自身竞争力的同时促成现场交易。

\*\*\*\*\*

## 《环境遥感知识问答》科普丛书初稿审稿会召开

中国环境科学学会环境与信息系统专业委员会于 2016 年 6 月 6 日在中国科学院遥感与数字地球研究所奥运园区组织召开了《环境遥感知识问答》科普丛书初稿审稿会。中国环境科学学会科普部主任陈永梅，科普部主管张静蓉，环保部科技司科技处吴迪博士，中国环境科学学会环境与信息系统专业委员会秘书长李正强研究员，审稿专家孟庆岩研究员、李强子研究员、张丰研究员、许华研究员、胡斯勒图研究员，以及学会秘书处人员等 12 人参加了会议。

会上各个专家围绕水环境、大气环境、固体废物管理与资源化、土壤环境、物理污染、农村环境整治、自然资源和生态保护、环境管理、环境与健康各负责领域进行了热烈讨论，会议确定在图书条目、条目顺序、编写原理、编写语言几大方面还需进一步完善。图书在今年年底前完成图书内容的编写工作，在设计、配图方面交由专业排版公司来协助完成。





作为集知识性、趣味性为一体的优秀科普作品，此图书的出版在传播环保科普知识的同时、将进一步提高公众科学素质。

\*\*\*\*\*

## 第二十届中国遥感大会征文通知（第一号）

“第二十届中国遥感大会”拟定于2016年8月10-12日在深圳市会展中心召开。会议由中国遥感委员会主办，中国遥感应用协会会同相关单位作为特别支持单位，中科遥感科技集团有限公司、深圳大学、中科遥感（深圳）卫星应用创新研究院、北京大学深圳研究生院承办，国际光学工程学会（SPIE）、亚洲遥感协会（AARS）、国际数字地球学会（ISDE）国际协办，国家遥感中心、中国宇航学会遥感专业委员会、中国测绘学会摄影测量与遥感专业委员会、中国地理学会环境遥感分会、中国地质学会遥感地质专业委员会、中国海洋学会-中国海洋湖沼学会海洋遥感专业委员会、中国气象学会卫星气象学委员会、中国空间学会空间遥感专业委员会、中国航空学会电子专业委员会、中国自动化学会“三遥”专业委员会、中国地理信息系统协会软件产业分会、中国水利学会遥感专业委员会、中国感光学会遥感专业委员会、中国土地学会土地信息与遥感分会、全国高校联合遥感中心、国际数字地球学会中国国家委员会、中国环境科学学会环境信息系统与遥感专业委员会、中国土壤学会土壤遥感信息专业委员会等单位共同协办。

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“第九届中国青年遥感辩论会-航天宏图杯”、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、国际遥感前沿与十三五科技计划；
- 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、地理国情监测，如土地、农业、林业、矿产、环境、地质、海洋、气象等；
- 7、灾害监测与全球变化；
- 8、遥感、地理信息系统与导航定位系统（3S）集成与应用；
- 9、智慧城市与数字地球；
- 10、深空探测与行星测绘；
- 11、教育、培训与社会公共事业；
- 12、无人机遥感；
- 13、倾斜摄影。

## 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.20crsc.org](http://www.20crsc.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外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张贴展示；
- 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。会将精选部分论文收录至《遥感学报》专刊（中文，EI检索）和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：2016年8月10-12日

会议地点：广东省深圳市会展中心

## 四、会议重要日期

全文投稿：2016年6月15日前提交论文摘要，6月30日前通知录用情况；2016年7月15日前提交全文，7月30日前发送录用通知及会议邀请函。最新情况将在会议网站同步更新，敬请关注。

## 联系方式

会议网址：[www.20crsc.org](http://www.20crsc.org)

会议联系人：

崔琳琳：010-56104632

[cuill@chinarsgeo.com](mailto:cuill@chinarsgeo.com)

张静依: 010-56104634  
zhangjy@chinarsgeo.com  
吴 洁: 010-64806542  
wujie@radi.ac.cn  
于 璐: 010-64807989  
yulu@radi.ac.cn



“第二十届中国遥感大会”筹备委员会  
2016年2月1日

\*\*\*\*\*

## 第二十届中国遥感大会招展通知

第二十届中国遥感大会（官网：[www.20crsc.org](http://www.20crsc.org)）将于2016年8月10-12日在深圳会展中心召开。会议由中国遥感委员会主办，中国遥感应用协会会同相关单位作为特别支持单位，中科遥感科技集团有限公司、深圳大学、中科遥感（深圳）卫星应用创新研究院承办，国际光学工程学会（SPIE）、亚洲遥感协会（AARS）、国际数字地球学会（ISDE）国际协办。

会议将邀请中国科学院和中国工程院院士进行学术特邀报告；邀请行业专家进行主题报告，包括气象、土地、海洋、环境、智慧城市、大数据、商业遥感、一带一路、对地观测技术、数据处理技术等领域；邀请国内外知名专家学者，进行学术交流活动。大会设置展览区，诚邀国内外知名企业展览展示最新行业技术与遥感技术最新成果；除此之外，大会还将举办多个遥感相关技术分论坛，包括：无人机/倾斜摄影、商业卫星、一带一路、智慧城市、互联网+、遥感集市等专题；大会还将举办遥感影像艺术展、“第九届中国青年遥感辩论会-航天宏图杯”及项目洽谈会等活动。

现诚邀各单位参与本届大会的展览、论坛演讲、合作论坛、冠名赞助、论文投稿及其他推广活动。

### 赞助参展、参会报名：

崔琳琳 010-56104632、13161611390

张静依 010-56104634、13512428776

E-mail: CRSC20@126.com

附件：[第二十届中国遥感大会招商方案](#)

\*\*\*\*\*

## 中国环境科学学会环境信息系统与遥感专业委员会会员招募

根据中国科学技术协会和中国环境科学学会的相关规定，本会会员均为中国环境科学学会会员。本会会员分为三类：针对中国公民设有个人会员，包括普通会员和高级会员；针对机构和单位设有团体会员。申请加入本会的会员，必须具备下列条件：



### （一）普通会员

从事环境信息系统与遥感相关领域的工作者或正在攻读环境信息系统与遥感及相关领域硕士、博士学位的研究生，承认本会管理办法，自愿参加本会活动，履行入会手续，即可申请成为本会普通会员。

### （二）高级会员

凡取得教授、研究员职称（或相当技术职称）并获得省部级科学技术进步奖、自然科学奖的主要负责人；取得上述职称五年以上，在学术上有较大影响者；担任本会主要领导或从事本会专职工作 10 年以上，对本会发展有重要贡献者，经本会委员会批准，即可聘为本会高级会员。

### （三）团体会员

与环境信息与遥感各专业有关，具有一定数量的科技队伍，遵守本会管理办法，愿意参加本会有关活动，支持本会工作的科研、教学、生产和公益服务等企事业单位以及依法成立的有关学术性群众团体，可申请加入本会成为团体会员。

会员享有下列权利：

#### ● 个人会员、高级会员

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

#### ● 团体会员

1. 优先参加本会主办的有关学术和其他活动，并可直接取得本会的有关资料；
2. 可要求本会优先给予技术咨询和帮助；入会自愿，退会自由。

### （四）会员履行下列义务：

1. 积极参加本会组织的各项活动；
2. 维护本会合法权益；

**如有问题请与中国环境科学学会环境信息系统与遥感专业委员会办公室联系：**

联系人：吴洁 于璐

地址：100101，北京 9718 信箱 学会办公室

传真：86-10-64806569

联系电话：86-10-64806542，64807989

电子信箱：seir@radi.ac.cn

# 中国环境科学学会环境信息系统与遥感专业委员会

## 会员入会申请表

编 号		日 期	
-----	--	-----	--

最后学历及主要工作经历：

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	

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：.....

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
--------	--------------------	-----------------------

# 《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联合中国遥感委员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、会员及成员单位诚征稿件。

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 9718 信箱 学会办公室邮编：100101

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

联系人：吴洁 于璐 电子信箱：aers@radi.ac.cn