

# 遥感快讯

REMOTE SENSING NEWSLETTER

2017 第 3 期 (总第 231 期)

## 目 次

### 业内动态

- 遥感监测绿皮书中国可持续发展遥感监测报告(2016)发布.....(1)
- 遥感图像学术报告会暨中国图象图形学学会遥感图像专业委员会第一届委员会成立会议在北京召开.....(2)

### 会议资讯

- 2017 年中国环境科学学会学术年会.....(3)
- THE 38TH ASIAN CONFERENCE ON REMOTE SENSING.....(10)
- 第二届“数字丝路”国际会议.....(11)
- BIGSAR DATA 2017.....(12)

### 会员招募

- 中国地理学会环境遥感分会会员招募.....(14)
- 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.....(16)

### 征稿启事

- 《遥感快讯》征稿启事.....(18)

主办：中国地理学会环境遥感分会  
中国遥感委员会

# 遥感监测绿皮书中国可持续发展遥感监测报告（2016）发布

2017年6月12日，中国科学院召开新闻发布会，发布“中国可持续发展遥感监测报告（2016）”。“中国可持续发展遥感监测报告（2016）”是遥感监测绿皮书系列丛书的第一本，由中科院遥感与数字地球研究所联合中智科学技术评价研究中心、机械工业经济管理研究院等单位策划出版。该报告围绕国家“十三五”规划纲要中经济社会发展25项指标中的7项建立可持续发展遥感监测的评价指标，紧紧围绕中国的土地利用、植被状况、典型城市群区域、大气状况、粮食生产形势、水资源与水环境等热点问题展开论述，并就京津冀协同发展、胡焕庸线等专题问题进行深入分析，以为国家“十三五”规划的实施提供科学数据支撑。该报告由中国科学院院长白春礼院士作序，徐冠华院士担任专家委员会主任，相里斌、李朋德、汪克强、潘教峰担任专家委员会副主任，顾行发、李闽榕、徐东华担任主编。报告由社会科学文献出版社出版发行。



新闻发布会现场

以绿皮书的形式将遥感监测成果进行出版，是中国遥感界的第一次尝试。该书及本次发布的“中国可持续发展遥感监测报告（2016）”是基于我国遥感界几十年的共同努力所取得的成果结晶，是科研部门作为第三方独立客观完成的“科学数据”，旨在为国家和地方政府提供一套客观、科学的时间序列空间数据和分析结果，支持发展规划的制定、决策部署的监控、实施效果的监测。



新闻发布会现场

未来，遥感监测绿皮书将以每年1本的频次更新。在选题和撰写的过程中，将面对国家的重大需求和国际合作的紧迫需要，不断凝练新的主题和专题，创新发展新的科技成果；不断加强研究的科学性和针对性，保证监测数据和结果的可靠性和一致性；并充分利用大数据科学发展的最新成果，加强综合分析和预测模拟工作，不断提高认识水平，为我国可持续发展做出新的贡献。“十三五”期间，遥感监测绿皮书将继续发布对我国土地利用、植被状况、典型城市群区域大气状况、水环境状况等“十三五”经济社会发展指标和雄安新区资源与生态环境的遥感监测成果。



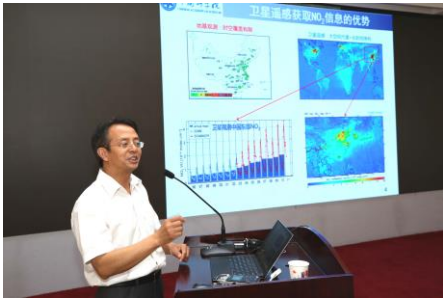
顾行发研究员介绍“中国可持续发展遥感监测报告（2016）”总体情况



张增祥研究员介绍20世纪80年代末至2010年中国土地利用状况



柳钦火研究员介绍2001-2014年中国植被及省域特点



陈良富研究员介绍 2010-2015 年中国 NO<sub>2</sub> 柱浓度及中国典型城市群区域大气状况



申茜副研究员介绍 2000-2015 年中国大型地表水体水质状况及分区特点



牛振国研究员介绍 2000-2015 年中国湿地变化特征及分区特点

\*\*\*\*\*

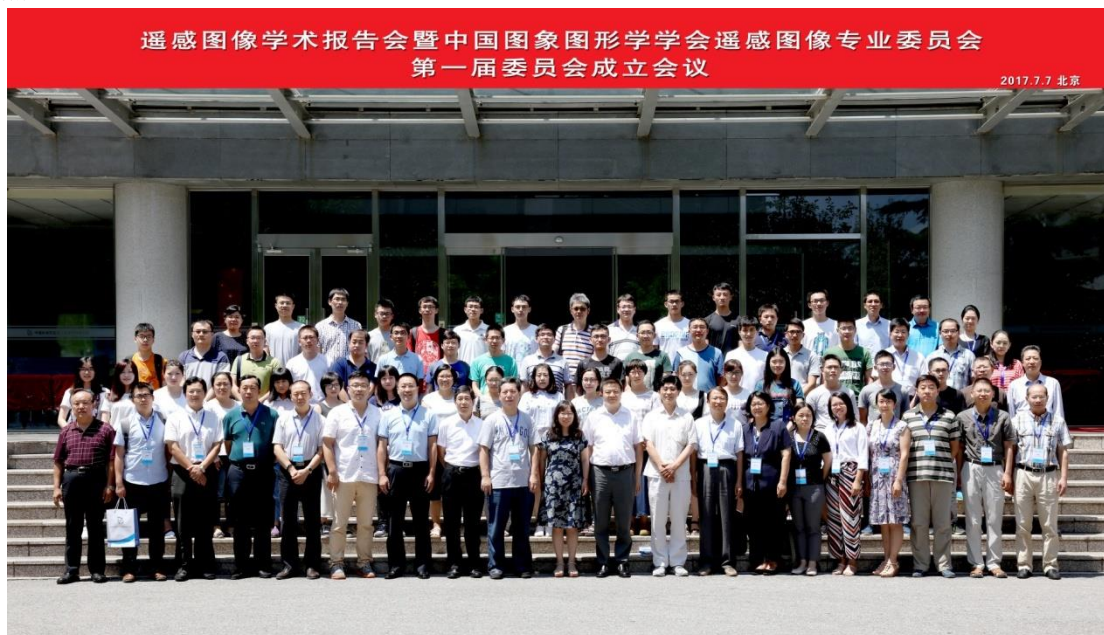
## 遥感图像学术报告会暨中国图象图形学学会遥感图像专业委员会 第一届委员会成立会议在北京召开

2017 年 7 月 7 日，“遥感图像学术报告会暨中国图象图形学学会遥感图像专业委员会第一届委员会成立会议”在北京中国科学院遥感与数字地球研究所（以下简称遥感地球所）举办。会议由中国图象图形学学会主办，中国图象图形学学会遥感图像专业委员会、遥感地球所承办。

会议首先通过选举产生了中国图象图形学学会遥感图像专业委员会第一届委员会委员，中国图象图形学学会秘书长马惠敏宣布“中国图象图形学学会遥感图像专业委员会”成立，并代表学会表示祝贺，遥感地球所赵忠明研究员担任专委会主任，武汉大学张良培教授、中国科学院西安光学精密机械研究所李学龙研究员、香港理工大学李志林教授担任专委会副主任。遥感地球所顾行发副所长代表依托单位致辞，表达了对遥感图像专业委员会成立的祝贺，对中国图象图形学学会的信任予以感谢，表示会集全所之力为专委会今后的发展给予支持，并提出了当前遥感界关注的热点和行业发展趋势，希望专委会助力中国遥感事业不断向前发展。



学术报告会邀请马惠敏副教授、冯钟葵研究员、唐娉研究员、杨健教授、张良培教授、庞勇研究员、李志林教授分别以题为“三维场景图像认知与多模态学习”、“卫星遥感数据预处理”、“遥感图像分类的相似性度量”、“极化雷达遥感理论与应用研究”、“高光谱遥感变化检测：有啥不一样？”、“摄影测量点云的林业应用”、“图像图形的信息度量：从香农熵返回到波尔茨曼熵”作了大会特邀报告。现场互动频频，反响热烈。



——中国图象图形学学会遥感图像专业委员会秘书处供稿

\*\*\*\*\*

## 2017 年中国环境科学学会学术年会

### 一、学术年会主题

2017 年学术年会的主题是：创新驱动助推绿色发展。

### 二、年会组织机构

指导单位：环境保护部

中国科学技术协会

主办单位：中国环境科学学会

联办单位：盛发环保科技（厦门）有限公司

协办单位：中科宇图天下科技有限公司、中国光大国际有限公司

### 三、年会召开的时间、地点

时间： 2017 年 10 月 20-22 日，19 日全天报到。

地点：福建省厦门市

#### 四、活动安排

##### （一）开幕式及特邀主旨报告

1、拟邀请环境保护部、会议举办地人民政府领导出席开幕式并致辞。

2、拟邀请两院院士和国内外知名专家学者，就环境科技创新、生态环境建设、土壤与地下水、环境与健康、绿色经济等重大环境议题作大会主旨学术报告。

##### （二）环保科技创新发展高层论坛

组织单位：中国环境科学学会

论坛主题：环境与健康。论坛将针对我国大气和水环境的现状，围绕环境与健康风险评估、重点区域和行业环境与健康调查、环境与健康监测、环境与健康损害评估、基准和标准体系研究、空气质量与健康、饮用水质量与健康等内容进行研讨。

##### （三）专题分会场安排

拟邀请包括专题分会场主席和副主席在内的 70 位以上各有关学科国内外知名专家学者作专题主旨报告。

###### 1、环境管理创新与绿色发展研讨会

**牵头单位：**中国环境科学学会环境管理分会

**会场主席：**夏光（环境保护部环境与经济政策研究中心主任/研究员）

**征文及研讨的主要议题：**当前国家环境治理基础制度和相关政策创新经验；基层和企业环境管理创新实践；绿色发展的理论、政策与实践等。

###### 2、经济转型与绿色金融研讨会

**牵头单位：**中国环境科学学会环境经济学分会

**会场主席：**葛察忠（环保部环境规划院主任/研究员）

**征文及研讨的主要议题：**国内外绿色金融助推绿色经济发展上的经验与实践；绿色金融在产业绿色转型中理论与实践；绿色产业发展模式的实践与应用等。

###### 3、创新驱动与工业绿色发展专题研讨会

**牵头单位：**中国环境科学学会生态产业分会

**会场主席：**乔琦（中国环境科学研究院副总工程师/研究员）

**征文及研讨的主要议题：**产品绿色生态设计；清洁生产技术；生命周期评价；工业园区绿色低碳循环发展；产业生态系统评价与管理；区域循环经济理论与技术等。

###### 4、中日韩大气污染治理技术创新与绿色发展国际研讨会

**牵头单位：**中国环境科学学会大气环境分会

**会场主席：**柴发合（中国环境科学研究院研究员）

**征文及研讨的主要议题：**中日韩大气污染防治政策及措施研究；区域大气复合污染联防联控策略、措施与实践；国内外大气污染物污染控制技术创新与应用；大气污染物迁移规律与反应机制；城市大气污染预警、

监控及防治；城市机动车尾气污染防治技术等。

#### 5、水环境污染治理技术创新与绿色发展研讨会

**牵头单位：**中国环境科学学会水环境分会

**会场主席：**郑炳辉（中国环境科学研究院副院长/研究员）

**征文及研讨的主要议题：**我国山水林田湖生态环境保护理念、战略、方法；水体污染过程与机理；国内外水体污染防治与生态修复技术的创新与应用；饮用水水源保护与安全保障；城市黑臭水体整治与海绵城市建设；地下水污染防治；突发性水污染事件应急处理与处置、农业农村水污染控制与修复、流域水环境综合管理等。

#### 6、污水资源再生利用技术研讨会

**牵头单位：**中国环境科学学会水处理与回用专业委员会/清华大学

**会场主席：**胡洪营（清华大学研究生院副院长/教授）

**副主席：**马明军（盛发集团董事长）

李德豪（广东石油化工学院副院长/教授）

**承办单位：**盛发环保科技（厦门）有限公司、广东石油化工学院

**征文及研讨的主要议题：**污水资源再生利用新理论、新方法与实践；污水资源再生利用前沿技术；污水深度处理技术；难降解废水处理技术；水质安全评价方法与保障技术。

#### 7、固体废物污染治理技术创新与绿色发展研讨会

**牵头单位：**中国环境科学学会固体废物分会

**会场主席：**胡华龙（环境保护部固体废物与化学品管理技术中心副主任/研究员）

**征文及研讨的主要议题：**固体废物污染控制政策、标准、规范研究与探讨；工业固体废物的利用处置技术；危险废物的利用处置技术；医疗废物无害化处置技术；污泥利用处置技术；电子废物利用处置技术；生活垃圾渗滤液和焚烧飞灰处置技术；生物质能利用与应用等。

#### 8、环境规划与生态环境建设研讨会

**牵头单位：**中国环境科学学会环境规划专委会

**会场主席：**吴舜泽（环境保护部环境规划院副院长）

**征文及研讨的主要议题：**环境规划的发展趋势及规划技术展望；我国环境规划发展、模型及技术方法；城市总体规划与环境规划；环境功能区划和主体功能区划发展与技术方法；环境规划模型法规、技术标准发展；水体污染防治规划发展与技术；大气污染防治规划与技术方法；土壤保护与污染场地修复规划与技术方法等。

#### 9、环境监测与预警研讨会

**牵头单位：**中国环境科学学会环境监测分会

**协办单位：**中科宇图科技股份有限公司

**会场主席：**王业耀（中国环境监测总站副站长）

**征文及研讨的主要议题：**国家环境监测技术体系研究、环境监测质量控制技术体系研究、地表水环境质

量监测、评价与预报预警技术研究、环境空气质量监测预报预警技术研究、土壤环境调查评价与监测、生态环境监测评估体制改革研究、生态环境监测大数据平台构建技术研究、环境监测技术应用实例分析等。

#### 10、土壤与地下水污染治理技术研讨会

**牵头单位：**中国环境科学学会土壤与地下水环境专委会

**会场主席：**李广贺（清华大学教授）

**征文及研讨的主要议题：**土壤污染调查监测新技术与新方法；土壤污染防治新理论与新技术；地下水污染防治与修复现代理论技术；土壤和地下水污染防控与治理绿色功能材料与装备；绿色可持续修复内涵与典型案例；土壤和地下水环境损害评估技术与方法；土壤和地下水环境监管理论与技术；修复市场与产业化趋势。

#### 11、“十三五”环境影响评价制度创新与发展研讨会

**牵头单位：**中国环境科学学会环境影响评价专业委员会

**会场主席：**梁 鹏（环境保护部环境工程评估中心党委书记/副主任）

**征文及研讨的主要议题：**政策环境评价模式与方法；战略环境评价中强化空间、总量、准入环境管控的技术方法研究；大数据时代下的环境影响评价；环评、“三同时”与排污许可制度衔接研究；环评导则体系重构背景下的相关技术研究；环评事中事后监管制度研究；规划环境影响跟踪评价技术研究；产业园区规划环评技术要点；累积环境影响评价技术研究；人群健康环境影响评价技术研究；公众参与机制研究等。

#### 12、环境信息化与“互联网+环保”新技术发展应用研讨会暨环境信息化分会年会

**牵头单位：**中国环境科学学会环境信息化分会

**会场主席：**程春明（环境保护部信息中心主任/研究员）

**征文及研讨的主要议题：**环保信息化顶层设计；生态环保信息化工程建设；大气、水、土壤、核与辐射等领域模型与应用；移动信息化及业务信息化；环境企业信息技术与应用实践；环保物联网技术研究；环境大数据应用与案例；微服务等。

#### 13、环境风险评价与绿色发展研讨会

**牵头单位：**中国环境科学学会环境风险专委会

**会场主席：**许振成（环境保护部华南环境科学研究所研究员）

**征文及研讨的主要议题：**环境风险综合评价与风险管理；环境健康风险评估技术；区域性环境生态风险评估技术；痕量特征污染物排放环境风险管理；环境突发事件应急处置技术及案例等。

#### 14、建设生态食材标准体系暨改善环境与健康研讨会

**牵头单位：**中国环境科学学会生态食材与环境保护专委会

**会场主席：**马 中（中国人民大学 院长/教授）

**征文及研讨的主要议题：**生态食材与农村生态环境保护；生态食材物种保护与可持续发展；生态食材标准规范体系建设；生态食材发展的政策研究；发展生态食材的市场机制；生态食材与食品安全等。

#### 15、清洁能源与绿色发展研讨会

**牵头单位：**中国环境科学学会能源与环境分会

**会场主席：**任洪岩（环境保护部环境工程评估中心副主任）

**征文及研讨的主要议题：**能源转型的环境绩效评估；能源转型政策的环境影响；能源转型的环境政策；清洁燃料技术开发与应用；清洁能源的新技术、新工艺、新产品；生物质能源的开发与应用；石化化工行业节能降耗减排技术；公众低碳减排意识和清洁能源利用；京津冀地区清洁能源替代方式与路径等。

#### 16、室内环境与健康研讨会

**牵头单位：**中国环境科学学会室内环境与健康分会

**会场主席：**杨旭（华中师范大学教授）

要茂盛（北京大学教授）

**征文及研讨的主要议题：**霾污染时室内外空气关联；霾污染时室内环境与公众健康；霾污染时室内空气净化等。

#### 17、环境工程技术创新与应用

**牵头单位：**中国环境科学学会环境工程分会

**会场主席：**杨景玲（中冶建筑研究总院有限公司副总工程师/教授级高级工程师）

**征文及研讨的主要议题：**科技创新驱动，助力环境工程和绿色发展；大气、水、土壤、固废等环境污染治理技术在环境工程中的应用与案例分析；环境服务模式的创新与实践；环境工程节能与实践；先进材料与环境工程。

#### 18、植物环境与多样性专题研讨会

**牵头单位：**中国环境科学学会植物环境与多样性专业委员会

**会场主席：**庄娱乐（江苏省中国科学院植物研究所，研究员）

**征文及研讨的主要议题：**湿地植物多样性保护；湿地生态系统结构与功能；植物对污染水环境的净化作用；植物对水岸土壤环境的修复作用；湿地景观规划的理论与方法；观赏湿地景观植物构建中的运用

#### 19、生态环境信息学专题研讨会

**牵头单位：**中国科学院地理科学与资源研究所、成都理工大学、清华大学环境学院

**会场主席：**岳天祥（中国科学院地理科学与资源研究所研究员）

许强（成都理工大学教授）

徐冰（清华大学环境学院教授）

**征文及研讨的主要议题：**空间插值、数据融合与数据同化方法；海量生态环境空间信息采集、挖掘和组织管理技术；土地覆被变化和碳储量变化检测；生态环境变化对人类健康的影响；生物多样性与生态系统服务地理定量表达；生态系统变化未来情景及其驱动力模拟分析；区域性环境胁迫和人类脆弱性演变的动力机制；生物多样性形成与维持对异质生态环境演变的响应；生物入侵对区域生态环境影响机制及其过程模拟；次生生态系统对全球气候变化响应；环境系统科学与信息技术相关其他领域。

#### 20、绿色审计专题研讨会

**牵头单位：**中国环境科学学会环境审计专业委员会

**分会场主席：**王立彦（北京大学光华管理学院教授）



孙兴华（环境审计专业委员会 常务副主任）

王维平（北京市市政市容管理委员会固体废弃物管理处调研员）

**征文及研讨的主要议题：**绿色审计案例研究；绿色审计导则研讨；绿色审计标准；绿色审计与绿色财富；绿色审计与绿色税收；绿色审计准则体系立法研究等。

#### （四）青年科学家专题论坛

为了促进青年科技工作者的成长，启迪新的学术思想，更多了解环境保护领域创新技术发展动态，大胆探索，勇于创新，年会期间将在部分专题分会场中增加青年科学家论坛专题，主要围绕我国环境保护科学技术创新及应用进行交流和研讨。

#### （五）福建省生态环境保护与可持续发展论坛

牵头单位：福建省环境科学学会、厦门市环境科学学会

会场主席：丛澜（福建省环境科学学会理事长）

征文及研讨的主要议题：福建省生态环境质量改善与可持续发展；环境科技创新在生态环境质量改善、绿色转型中的应用与实践；生态文明建设有效机制研究与探讨。

#### （六）中国环境科学学会第八届理事会第二次全体会议

根据理事会工作安排，年会期间将召开“第八届理事会第二次全体会议”，会议将围绕环境保护中心工作开展咨询研讨，为国家的环境保护政策建言献策，同时还将研究学会工作的有关事宜。

#### （七）全国环境科学学会秘书长工作交流会

全国各省、市环境科学学会工作经验介绍及总结交流。

#### （八）环境科技创新成果展示

年会期间将举办新技术、新产品与新仪器创新成果推介展示活动，推广优秀环保技术和成功经验；举办年度环境科技成果排行榜发布盛典。为了加大力度推广具有创新的环保科技成果，我会将对科技成果进行遴选，在今年的6·5环境日，参加由环保部和江苏省人民政府联合主办的国际生态环境新技术大会，在大会期间举行科技成果技术评价和需求浅谈会。会后将对每个入选的技术进行提升和改进，最后在年会期间进行展示和发布。

#### （九）墙报交流

年会期间专门设置了墙报交流区域，鼓励论文作者墙报交流优秀论文。

#### （十）闭幕式

- 1、特邀院士专家主旨报告会；
- 2、颁发中国环境科学学会学术年会（2017）光大环保优秀论文奖”、“《中国环境科学》优秀论文奖”；
- 3、2017年学术年会总结交流。

### 五、会议形式

会议将安排大会特邀报告、分会场专题交流、专题论坛、墙报交流、成果展示等学术交流活动。

### 六、论文征集与出版

1. 请按照本次年会征文及研讨的内容提交论文，论文摘要不超过500字，全文不超过5000字，所投稿

件应符合中国环境科学学会 2017 年学术年会征稿要求，如与相关要求不符，主办单位有权删改。年会论文集将正式出版发行。

2. 优秀论文评选。2017 年学术年会鼓励广大科技工作者投稿优秀论文，学术委员会将组织专家认真评审，从所有投稿论文中评选出 3% 的优秀论文，在年会期间对评选出优秀论文的作者颁发“中国环境科学学会学术年会（2017）光大环保优秀论文奖”。

3. 论文提交的电子信箱为：csescses@126.com，征文截止日期为 2017 年 7 月 15 日（注：不参会代表被录用的投稿论文收取 600 元版面费）。

4. 所有应征论文审定结果可在投稿电子信箱中查阅。

## 七、报名方式

填写“中国环境科学学会 2017 年学术年会论文提交及参会报名表”发送至年会会务组邮箱：csescses@126.com。

## 八、会议联系人

联系人：中国环境科学学会 李向阳 张中华 王国清

联系电话：(010) 56243686 13910445026

通讯地址：北京市海淀区红联南村 54 号（100082）

电子信箱：csescses@126.com

## 中国环境科学学会 2017 年学术年会论文提交及参会报名表

单位名称				邮编	
通讯地址				手机	
姓名		部门		职称	
电话		传真		电子邮箱	
是否提交论文		是否出席会议		是否大会发言	
提交论文	题目				
大会发言	题目		专题分会场		
	发言人姓名		职务或职称		
备注					

## **THE 38<sup>TH</sup> ASIAN CONFERENCE ON REMOTE SENSING**

The 38th Asian Conference on Remote Sensing (ACRS-2017) will take place during October 23-27, 2017, venue: The Ashok, New Delhi, India ([www.acrs2017.org](http://www.acrs2017.org)). ACRS-2017 will represent a major event in the long series of successful ACRS conferences. The main theme of the conference is Space Applications: Touching Human Lives.

We are aspirant that ACRS-2017 will bring together students, researchers, scientists, engineers, policy makers, professionals and practitioners from developed and developing countries from and around Asia to share insights into the challenges and opportunities of Remote Sensing and related geospatial technologies in building resiliency and encouraging inclusive economic growth in one, dynamic Asia. It also aims to be a platform for international engagement to ensure that knowledge is generated in partnership with society .

### **TENTATIVE EVENTS**

- Technical Sessions
- Eminent lectures
- Scientific Conferences and Exhibitions
- Visit/Field Excursion/sight seeing in/around New Delhi
- Cultural Evening depicting Indian Heritage
- Post-conference tutorials

### **Important Dates**

- July 15, 2017: Abstract Deadline
- July 31, 2017: Abstract Acceptance
- Aug 31, 2017: Discounted Reg
- Sept 10, 2017: Full Paper
- Oct 28-29, 2017: Tutorials

Support: [acrs2017ind@gmail.com](mailto:acrs2017ind@gmail.com)

### **Contact**

- Dr. Shailesh Nayak  
President, ISRS  
Distinguished Scientist  
Former Secretary to the Govt. of India  
Ministry of Earth Sciences  
Email: [shaileshnayak@hotmail.com](mailto:shaileshnayak@hotmail.com)
- Dr. A Senthil Kumar

Chairman, Local Organizing Committee ACRS - 2017

Director, IIRS/CSSTEAP

Email: senthil@iirs.gov.in

● Dr. SP Aggarwal

Organizing Secretary, Local Organizing Committee ACRS - 2017

HWRD, IIRS

Email: spa@iirs.gov.in

● Dr. Hitendra Padalia

Treasurer, ISRS

Email: hitendra@iirs.gov.in

\*\*\*\*\*

## 第二届“数字丝路”国际会议

第二届“数字丝路”国际会议（DBAR 2017）将于 2017 年 12 月 6 日至 8 日在中国香港召开。大会由“数字丝路”国际科学计划（DBAR）及香港中文大学（CUHK）主办，为从事“一带一路”研究和对地观测技术与应用的专家学者提供国际交流平台，促进空间信息服务于“一带一路”发展。

2015 至 2016 年，由中科院遥感与数字地球所联合国内外相关机构、组织共同举办了“海上丝绸之路空间认知国际会议”和“一带一路空间认知国际会议”，吸引了来自 50 多个国家 600 余位关注“一带一路”沿线国家的国际学者参与，搭建了与中亚、东南亚、欧盟、非洲等地区的空间信息科技合作国际平台。2016 年 5 月，我国科学家倡议发起 DBAR，得到国际科联（ICSU）、联合国教科文组织（UNESCO）、地球观测组织（GEO）和芬兰、俄罗斯、哈萨克斯坦、斯里兰卡等 20 余个国际组织、国际计划和国家的支持和响应。

DBAR 愿景是通过“一带一路”地区国家间对地观测科学、技术和应用方面的合作，为丝路环境变化和实现区域可持续发展目标的决策支持。其特色体现在实施综合和有保障的科技合作，实现亚洲、欧洲和非洲丝路沿线国家的综合空间信息能力的提升和不同领域的有效应用。

过去一年多来，DBAR 建立了地球大数据、农业和粮食安全、海岸带、环境变化、世界遗产、自然灾害和水资源在内的 7 个工作组以及城市环境、高山和寒区 2 个任务组，9 个工作组和任务组已开展了有效的工作。

### 一、会议主题

会议主题为地球大数据服务“一带一路”区域可持续发展，主要包括以下分议题：

- 1) 地球大数据
- 2) 农业与粮食安全
- 3) 海洋带与海洋
- 4) 全球环境变化
- 5) 自然与文化遗产

- 6) 灾害风险和减灾
- 7) 水资源
- 8) 城市环境
- 9) 高山和极地寒区

## 二、会议网址

详细信息请查阅会议官网：[http://www.iseis.cuhk.edu.hk/DBAR2017\\_RSATSA2017](http://www.iseis.cuhk.edu.hk/DBAR2017_RSATSA2017)

## 三、重要日期

- 1. 2017年7月15日：论文摘要提交截止
- 2. 2017年8月3日：论文摘要接收通知
- 3. 2017年9月30日：早期注册截止/全文提交截止
- 4. 2017年12月5日：网上注册截止
- 5. 2017年12月6日-8日：会议召开

## 四、会议咨询及联系方式

### DBAR 秘书处

梁栋

Tel: +86 10 82178980

Email: liangdong@radi.ac.cn

通讯地址：北京市海淀区邓庄南路9号

### 香港中文大学

张鸿生

Tel: (852) 39434195

Email: iseis@cuhk.edu.hk

通讯地址：香港中文大学霍英东遥感科学楼

\*\*\*\*\*

# **BIGSAR DATA 2017**

**SAR in Big Data Era: Models, Methods and Applications**

**13-14, Nov. 2017, Beijing China**

During the last decade a series of SAR satellites has been launched, including Chinese Gaofen-3, providing great amount of SAR data with varied modes to meet the varieties of applications. It becomes a challenge to retrieve information from these big data. The main objective of this workshop is to share models, methods and applications of SAR data exploration in the big data era.

The workshop includes different subjects, such as big SAR data modeling, large-scale

intelligent SAR processing, SAR applications in big data frameworks. It will feature keynote presentations by distinguished researchers on this topics, most of them are IEEE GRSS members.

**Keynote Speakers:**

Huadong Guo, Chinese Academy of Sciences

A. Hirose, University of Tokyo

Y.Q. Jin, Fudan University

W. Moon, University of Manitoba

Qingjun Zhang, China Academy of Space Technology

**Important Dates:**

Draft paper submission\*: 15Sep. 2017

Notification of acceptance: 30 Sep. 2017

Final paper submission: 05 Nov. 2017

\* Paper submission should meet the requirements of IEEE Xplore

**Contact:**

bigсарdata@radi.ac.cn

Tel: (+86) 10 8217 8186

**Organizers:**

IEEE GRSS Beijing Chapter

Institute of Remote Sensing and Digital Earth (RADI), Chinese Academy of Sciences (CAS)

**Technical sponsors:**

National Natural Science Foundation of China (NSFC) Geoscience Section

International Society for Digital Earth (ISDE)

China Society of Image and Graphics (CSIG)

**Sponsors:**

Five Star Electronic Technology Co. Ltd.

# 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。

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

传真：86-10-64807989

联系电话：86-10-64806542，64806569

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
-----	-----

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 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）：					

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：.....

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：	理事会审查意见：
	年 月 日	年 月 日



# 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	院 校 名 称	科 系	起 止 年 月	毕 业 或 肄 业
后学历	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