

遥感快讯

REMOTE SENSING NEWSLETTER

2011 年第 8、9 期（总第 185、186 期）

目次

亚遥掠影

中国遥感委员会组团参加第 32 届亚洲遥感会议.....(1)

业内新闻

2011 年全国科普日北京主场活动举行..... (7)

第二届全国遥感与地理信息科学研究生论坛成功举办..... (8)

科技部国家遥感中心领导调研中科院遥感所..... (10)

中科院遥感所与比利时布鲁塞尔自由大学签署合作备忘录..... (11)

中国遥感应用协会 2011 年年会暨高分专项区域应用交流会举行..... (12)

中国地理学会邀请环境遥感分会担任“林超地理博物馆(网络版)”建设技术支撑单位..... (15)

首届中国地理信息产业大会暨中国地理信息产业协会成立大会在京召开..... (16)

2011 年度 HJ-1AB 卫星外场定标同步观测实验圆满完成..... (17)

学会建设

中国地理学会环境遥感分会增补特邀理事..... (18)

会议通知

第八届数字中国发展高层论坛暨信息主管峰会通知..... (18)

中国矿产资源开发利用与环境保护学术研讨会通知..... (20)

主办：中国地理学会环境遥感分会

中国遥感委员会组团参加第 32 届亚洲遥感会议

2011 年 10 月 3 日-7 日，“第 32 届亚洲遥感会议”在台北国际会议中心隆重召开。亚洲遥感会议是亚洲遥感协会的年会，也是亚洲国家和地区与世界各国在遥感学科领域进行广泛学术交流的重要平台，自 1980 年至今已成功举办 32 次，旨在促进亚洲各国在遥感、地理信息系统和空间技术应用领域的交流与合作，是亚洲遥感界每年一次盛大的聚会。

本届大会由亚洲遥感协会联合台北摄影测量协会、台湾中央大学太空及遥测研究中心、国际摄影测量与遥感协会共同主办。来自 28 个国家和地区的 851 名专家学者参加了此次盛会，其中台湾地区以外包括来自亚洲和欧美等国的代表 404 人。

作为亚洲遥感会议的重要发起者以及亚洲遥感协会的重要理事单位，中国遥感委员会此次组成了由中国遥感委员会秘书长、亚洲遥感协会荣誉成员、亚洲遥感协会基金会主席童庆禧院士以及亚洲遥感协会副秘书长顾行发所长为团长，中科院遥感所、中科院对地观测与数字地球科学中心、中科院国家天文台、国家基础地理信息中心、中国测绘科学研究院、武汉大学、北京大学、杭州师范大学、上海交通大学、香港中文大学、北京二十一世纪空间技术应用股份有限公司 11 家单位共 47 名代表组成的中国遥感委员会代表团，赴台北进行了为期 5 天的学术交流活动。



图 1 第 32 届亚洲遥感会议开幕式。在主席台就坐的左起第 2 人为亚洲遥感协会副秘书长顾行发所长，第 3 人为前任秘书长村井俊治教授，第 4 人为现任秘书长 Kohei Cho 教授，第 6 人为亚洲遥感协会荣誉成员、基金会主席童庆禧院士，第 8 人为国际摄影测量与遥感协会秘书长陈军教授。致辞者为主办方台北摄影测量协会主席陈良建教授。



图 2 大会会场



图 3 童庆禧院士开幕式致辞



图 4 顾行发所长开幕式致辞



图 5 中国遥感委员会代表团在台北 101 大楼前合影

一、开幕式颁发“陈述彭奖”

经中国遥感委员会倡导，为奖励对亚洲遥感事业发展做出过长期杰出贡献的专家，亚洲遥感协会基金会在 2010 年决定设立“陈述彭奖”，办公室设在中国遥感委员会秘书处。

经一年时间的酝酿，这一奖项首次在“第 32 届亚洲遥感会议”上得以正式颁布，奖项全部由中国遥感委员会资助。经过亚洲遥感协会及中国遥感委员会专家推荐及评选，印度专家 Bulusu Lakshmana Deekshatulu 教授以及泰国 Suvit Vibulsresth 博士首度获奖。开幕式上举行了隆重的颁奖仪式，由亚洲遥感协会基金会主席、中国遥感委员会秘书长童庆禧院士及亚洲遥感协会副秘书长顾行发所长为获奖者颁发了“陈述彭奖”奖章、证书及每人 1500 美元参会资助金。



“陈述彭奖”首次颁发

本报讯（记者王卉）日前，在台北国际会议中心召开的第 32 届亚洲遥感会议上，中国遥感委员会秘书长、亚洲遥感协会基金会主席童庆禧，中科院遥感应用研究所所长顾行发分别在开幕式上致辞，并为“陈述彭奖”获得者、印度专家 Bulusu Lakshmana Deekshatulu 教授和泰国 Suvit Vibulsresth 博士颁发奖章、证书及参会资助金。

陈述彭是中国杰出的地球科学家。“陈述彭奖”由亚洲遥感协会基金会在 2010 年设立，在本届会议上首次颁发，由中国遥感委员会倡导并提供奖项资助，旨在奖励为亚洲遥感事业发展作出杰出贡献的专家。此外，本届会议共评选出两名“创新奖”获得者。

来自 28 个国家和地区的 851 名专家学者参加了此次会议。

中国遥感委员会是亚洲遥感会议的重要发起者以及亚洲遥感协会的重要理事单位。亚洲遥感会议是亚洲遥感协会的年会，也是各国在遥感学科领域进行学术交流的重要平台。

图 6-8 图 6 开幕式颁发“陈述彭奖”，图 7 左起依次为：顾行发所长、村井俊治教授、得奖者 Bulusu Lakshmana Deekshatulu 教授、童庆禧院士、Kohei Cho 教授，图 8 科学时报 2011 年 11 月 1 日第 5358 期第 A2 版对“陈述彭奖”首次颁发的报道。

二、学术交流

“第 32 届亚洲遥感会议”共安排特邀报告 5 篇，技术报告分组会场 50 个，会上共有 251 篇口头报告及 189 篇海报展示参与了大会交流。

中国遥感委员会代表团成员此次共有 38 篇论文参与了会议交流，代表团成员在大会上与各国、各地区代表积极交流学术成果，与会代表分别就自己的研究领域在会上做了高水平的口头报告和论文展示。其中香港中文大学陈富龙博士获得“村井俊治奖”（亚洲遥感协会年度最佳论文奖），中科院遥感所帅通、光洁以及香港中文大学车伟涛获得“台北摄影测量协会资助奖”。



图 9-13 分会场口头报告及论文展示。左上为中科院遥感所邱凯昌研究员主持分会场，右中为中科院遥感所光洁博士口头报告，右下为香港中文大学陈富龙博士获“村井俊治奖”。

三、学生专场

学生专场是亚洲遥感会议的一个突出特色，是为了加强青年学生们的交流和提高学术水平在 2009 年北京第 30 届亚洲遥感会议上首次设立的。

为更好的表现中国学生在遥感领域的精神风貌，增强中国学生的国际交流影响力，中国学生代表团在北京大学秦其明教授的带领下参加了此次亚洲遥感会议学生专场，童庆禧院士、顾行发所长等领导对此高度重视。

10月5日下午，在亚洲学生活动展示和交流中，中国科学院遥感应用研究所读博士帅通代表中国遥感研究生发言，向来自亚洲各个国家和各个地区的同学们详细介绍了两项在中国大陆具有重要影响力的学生交流活动，即“全国遥感与地理信息科学研究生论坛”和“中国青年遥感辩论赛”，并表示欢迎各国、各地区相关领域研究生的积极参与，希望在各个国家和地区推选研究生代表，由研究生代表来组织自己国家的研究生，从而将亚洲地区的研究生更加有效的联合起来。各国研究生对此致以热烈的掌声。随后针对亚洲学生活动未来发展的问题，各国各地区研究生和关心学生发展的知名学者展开了积极的讨论。



图 14 中科院遥感所在读博士帅通代表中国遥感研究生在学生专场发言

四、文化艺术交流

作为亚洲遥感会议的传统特色，开幕式当天欢迎晚宴以及“学生之夜”上，参会各国各地区代表齐聚一堂，精心准备了颇具民族特色的文艺节目，各国各地区代表尽兴展现各自的文化特色，这无疑是学术交流会场外的另一道文化交流风景。杭州师范大学理学院 2 名研究生代表中国遥感委员会代表团，为与会代表们献上了中国传统乐器古筝笛子合奏“彩云追月”和“沧海一声笑”。时而舒缓时而苍劲的表演将现场的气氛推向高潮，台下响起雷鸣般的掌声。



图 15-16 开幕式欢迎晚宴中国遥感委员会代表在台北国际会议中心宴会厅精彩演出

学生专场当天晚上，在台北市政府宴会厅各国各地区研究生代表也上献上了精彩的文艺节目。中日学生联合演奏了一首日本名曲《天空之城》。随后中国大陆、台湾、马来西亚三地的学生再次合作一曲《月亮代表我的心》，得到广大亚洲地区同学们的热烈响应。全场沉浸在浓厚的友谊氛围之中。



图 17-18 学生之夜中国研究生即兴文艺表演

五、技术展览

第32届亚洲遥感会议共有42家赞助单位及20家参展单位参加了技术展览，展示了最新研究成果。中国遥感委员会代表团在会上组成了由中科院遥感所、中科院对地观测与数字地球科学中心、北京二十一世纪空间技术应用股份有限公司为代表的中国遥感委员会联合展台，北京1号小卫星拍摄的台湾影像图引来众多参观者驻足。在展台展出的《遥感学报》2011年出版的各期期刊受到与会的国际学者的广泛欢迎，参展期刊全部赠出。



图19 中国遥感委员会联合展台，童庆禧院士及北京二十一世纪空间技术应用股份有限公司工程师为参会代表讲解北京1号小卫星影像图。

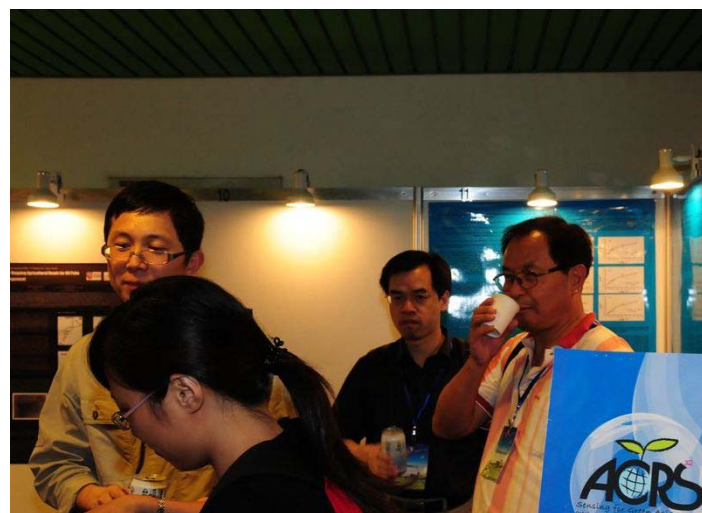


图20-21 中国遥感委员会联合展台，中科院遥感所、中科院对地观测与数字地球科学中心研究人员参展。

六、理事会议

中国遥感委员会代表在亚洲遥感协会荣誉成员、亚洲遥感协会基金会主席童庆禧院士和亚洲遥感协会副秘书长顾行发所长的带领下，参加了亚洲遥感协会理事会议。理事会听取了亚洲遥感协会秘书长 Kohei Cho 教授的年度工作报告、财务报告；根据章程，会议对亚洲遥感协会秘书长和副秘书长进行了换届选举，在热烈的掌声中，日本东海大学 Kohei Cho 教授连任秘书长，中国科学院遥感所顾行发所长和越南 Nguyen Dinh Duong 教授连任副秘书长；理事会讨论增加了新成员单位，中国遥感委员会受澳门科技大学太空中心的委托转达了澳门地区希望加入亚洲遥感协会的愿望；

中国遥感委员会代表汇报了亚洲遥感协会基金会“陈述彭奖”和“创新奖”的产生过程；会议通过了增加 Bulusu Lakshmana Deekshatulu 教授和 A. J. Chen 教授为亚洲遥感协会荣誉成员的决定；会议修改了亚洲遥感协会章程；听取了《Asian Journal of Geo-infromatics (AJG)》工作报告；通报了第 32 届亚洲遥感会议情况及国际摄影测量学会学生夏令营情况。同时理事会上通过了印度尼西亚巴厘岛申办 2013 年第 34 届亚洲遥感会议的申请。



图 22 中国遥感委员会代表参加亚洲遥感协会理事会议

七、闭幕式颁发“创新奖”

亚洲遥感协会基金会“创新奖”是由中国遥感委员会倡导的，为奖励参加亚洲遥感会议的青年学者在文章中提出学术创新点而设立的奖项，奖项全部由中国遥感委员会资助。经过严格评选，日本东京大学的 Kei Yoshimura 以及台湾中央大学太空及遥测研究中心的 Chia-Hao Wu 获奖。闭幕式上童庆禧院士为获奖者颁发了证书及奖品。获奖者的论文奖有机会在《遥感学报》上发表，并可获得《遥感学报》一年免费赠刊。



图 23 闭幕式上，童庆禧院士为台湾中央大学太空及遥测研究中心 Chia-Hao Wu 博士颁发“创新奖”。

中国遥感代表团全方面参与了“第32届亚洲遥感会议”，展示了中国遥感的发展成就以及中国遥感科技工作者的风采。全体与会代表相约在2012年11月泰国芭提雅“第33届亚洲遥感会议”再相聚。



图24 中国遥感委员会代表团闭幕式合影

(中国遥感委员会秘书处供稿)

2011年全国科普日北京主场活动举行

9月16日至23日，在中国科学院遥感应用研究所的支持下，中国科学院京区科学技术协会联合北京生态学会、生态环境中心等单位参加了2011年全国科普日在北京举办的主场活动，中共中央政治局常委、中央书记处书记、国家副主席习近平和王兆国、刘淇、刘云山、刘延东、何勇、令计划、韩启德等领导同志亲临活动现场，并参观了“森林涵养水源”、“科学植树造林”等互动科普展品和系列绿色能源宣传展板。

今年全国科普日北京主场活动在中国科技馆举办。主场活动的主题为“坚持科学发展，节约保护水资源”。主要内容包括“水，生命，生产生态”主题展览、青少年互动体验科普活动以及“青少年调查体验活动”成果展示等。

全国科普日由中国科协发起，从2004年开始在全国范围内举行。从2005年开始，每年9月的第3个公休日被确定为全国科普日集中开展活动的时间。中国科学院遥感应用研究所连续三年积极参与全国科普日的组织和策划活动，在传播科学知识、弘扬科学精神方面发挥了国家科学传播队伍的引领作用，得到了国家领导人、院级领导的高度好评和广泛深远的社会影响。



刘延东同志观看“森林涵养水源”科普互动展项



青少年们动手参加趣味科学小实验

——中科院天地生科学文化传播中心供稿

第二届全国遥感与地理信息科学研究生论坛成功举办

9月17日至19日,由中国科学院遥感应用研究所、测绘遥感信息工程国家重点实验室(武汉大学)主办,主题为“遥感改变生活 GIS 构建未来”的第二届全国遥感与地理信息科学研究生论坛在京举行。本届论坛历时两天,对5个议题,58篇稿件展开了讨论,并组织对中国科学院河北怀来遥感综合试验场和中国遥感卫星地面站密云接收站进行考察。

中国科学院遥感应用研究所所长顾行发研究员、党委书记兼副所长赵忠明研究员、柳钦火研究员、施建成研究员、张增祥研究员、邸凯昌研究员,测绘遥感信息工程国家重点实验室李德仁院士、龚建雅教授、史振华副书记,北京大学秦其明教授、马蔼乃教授以及来自全国20多家科研院校的近300名研究生参加了本届论坛。龚建雅研究员、柳钦火研究员分别致开幕辞,顾行发所长致闭幕辞。



论坛开幕式

本届论坛上,李德仁、秦其明、邸凯昌、马蔼乃、施建成等专家分别发表了学术演讲。其中,李德仁的一篇名为《计算机视觉的现状与困惑》的学术报告获得了与会嘉宾与同学们的一致好评。李德仁在总结地理空间信息学使命的时候指出,地理空间科学是一门面向经济、国防建设和大众民生应用需求的服务科学。他需要从理解用户的自然语言入手,搜索可用来回答用户需求的数据,优选提取信息和知识的工具,形成合理的数据流与服务链,通过网络通信的

方式将有用的信息和知识及时的送达给用户。他认为，多学科的交叉是必要的和有价值的也是有可能的。他还鼓励年轻一辈要多读书，多思考，未来的产业发展需要靠年轻人的力量。

与会研究生围绕遥感理论与技术、遥感应用与产业化、GIS理论与技术、GIS应用与产业化、遥感GIS综合应用等五个议题和22篇报告展开了讨论，讨论内容涉及环境、灾害、地质、城市规划、月球探测等多个应用领域。



论坛分会场

论坛最终评选出25篇优秀论文和5个优秀组织单位，并确定了第三届遥感与地理信息科学研究生论坛将于2013年4月在武汉举行，其主办单位为武汉大学、首都师范大学和中国科学院遥感应用研究所，由武汉大学测绘遥感信息工程国家重点实验室承办。

本届论坛起到了活跃学术气氛、加强各高校与科研院所之间学术探讨、交流的作用，为研究生之间的“交流、创新、发展、合作”搭建了一个很好的学术平台，得到了广大老师和同学们的认可和好评。此外，本届论坛上成立的研究生论坛理事会筹备委员会，也将为论坛未来的稳定运行和持续发展提供有力保障。



参观考察



颁发优秀组织单位证书

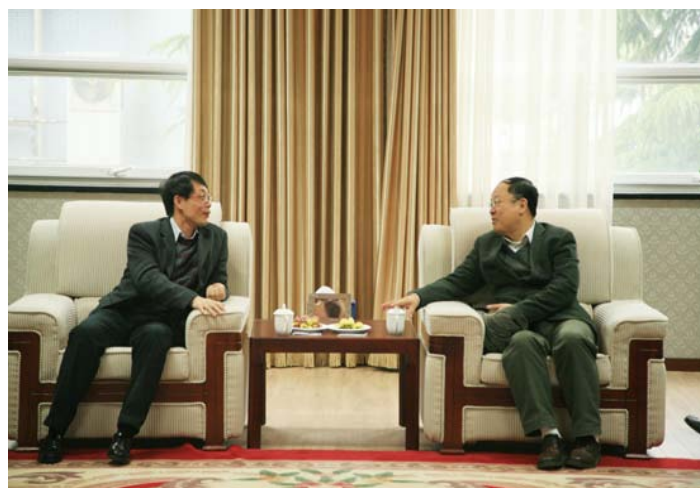


合影留念

——中科院遥感所研究生会供稿

科技部国家遥感中心领导调研中科院遥感所

11月3日，科技部国家遥感中心主任廖小罕、副主任景贵飞一行5人到中科院遥感所就遥感产业战略规划及前沿技术的发展等进行调研。中国科学院院士童庆禧、遥感所所长顾行发、副所长王晋年、所长助理吴炳方、科技处处长周翔、支撑中心主任肖青及24名研究员接待了来访领导一行，并陪同参观了遥感科学国家重点实验室、国家航天局航天遥感论证中心及环境卫星应用成果展示等。



调研座谈（图右为科技部国家遥感中心主任廖小罕，图左为遥感所所长顾行发）

顾行发对廖小罕一行表示热烈欢迎，对国家遥感中心给予遥感所工作的支持与帮助表示感谢。随后，王晋年向廖小罕一行汇报了遥感所作为国家遥感中心研究发展部“十一五”期间的工作情况及“十二五”的规划思路。“十一五”期间，遥感所根据“抓两头、促中间”的发展战略，一头抓原始创新和国家重大战略需求应用，另一头抓遥感区域应用与产业化，组织并引导了国家和行业遥感战略发展规划，部署了天空地一体化遥感论证和综合国情遥感监测与预警两大领域，通过优化学科布局形成了遥感科学与试验、遥感技术前沿与信息挖掘、遥感综合应用、遥感信息工程四大研究方向。在

科研项目、论文专利、成果奖项、重大科技创新成果产出等方面取得了积极的成效，自主创新能力显著提高，核心竞争力明显增强，同时促进了国家遥感产业中间链的发展和壮大。

会上，遥感所研究人员与中心领导就遥感技术方法革新、应用领域成果、项目管理体制改革、指标体系建立、国际合作、基础研究、行业标准集成服务、产业规模化、区域和专业化应用等方面的问题展开了热烈的讨论和交流。



座谈会现场



参观国家航天局航天遥感论证中心

廖小罕从基础研究、资源整合、人才队伍建设三个方面对遥感所发展提出了期望和要求。首先，作为国家遥感领域的重要研究机构，遥感所应在遥感学科基础理论重大原创科学问题上进行攻关研究；第二，在遥感学科的未来发展过程中，遥感所要集中优势、整合资源，发挥中国遥感的“火车头”作用，带动和提升遥感行业整体能力；第三，遥感所要面向国家重大需求，进一步提高自主创新和应急响应能力，成为国家的科技战略部队，更好地为国家经济建设保驾护航。



科技部国家遥感中心主任廖小罕出席会议并讲话

——中科院遥感所科技处供稿

中科院遥感所与比利时布鲁塞尔自由大学签署合作备忘录

10月23日，比利时布鲁塞尔自由大学（荷语 Vrije Universiteit Brussel，简称 VUB）副校长 Jan Cornelis 教授、Jean-Pierre de Greve 教授及电子与信息中心 Hichem Sahli 教授访问中科院遥感所，双方就遥感图像处理、分析等领域的合作达成共识，并正式签署合作备忘录。

遥感所副所长王晋年对比利时客人的到来表示欢迎。他表示，遥感所与 VUB 有着长期友好的交流基础，Jan Cornelis 教授一行访问遥感所及备忘录的签订，将会推动双方在遥感技术领域的发展。VUB 副校长 Jan Cornelis 教授在签约仪式后表示，1993 年 VUB 开始与遥感所建立联系，之后双方的联系与合作从未间断，本次备忘录的签署标志着双方的合作进入到一个更高的层面。

根据备忘录，双方将在卫星图像分析、高光谱图像处理及分析、遥感变化检测以及灾害遥感分析四大领域开展全面合作，合作的形式主要包括联合培养博士研究生计划、短期人才交换项目以及联合开展科研项目等。

VUB 成立于 1969 年，其前身为 1834 年成立的法语布鲁塞尔自由大学的一部分。目前该校拥有 9000 多名学生，2700 多名教职工，设有 27 个本科专业，57 个研究生专业，主要涉及计算机科学、电子信息工程、光子学及工程、自然资源工程、水资源工程、土建工程、电子机械工程等十大大领域。



---中科院遥感所科技处供稿

中国遥感应用协会 2011 年年会暨高分专项区域应用交流会举行

10 月 17 日至 19 日，中国遥感应用协会 2011 年年会暨高分专项区域应用交流会在古都西安举行。会议由中国遥感应用协会、国家国防科技工业局重大专项工程中心主办，中国煤炭地质总局航测遥感局承办，来自各省、自治区、直辖市的 200 余位专家学者参加了本次会议。

出席本次会议的主要领导和专家有：中国遥感应用协会理事长栾恩杰，陕西省副省长朱静芝，国防科技工业局党组成员、高分辨率对地观测系统重大专项工程总指挥刘东奎，国防科技工业局重大专项工程中心书记田玉龙，陕西省科技厅厅长奚正平，国防科技工业局系统工程一司副司长李国平，中国遥感应用协会名誉理事长吴美蓉，国家信息中心研究员曾澜，中国资源卫星应用中心主任徐文，中国煤炭地质总局航测遥感局局长张文若等。会议由协会副秘书长余琦主持，朱静芝、刘东奎、张文若分别致辞。



会议现场

会上，栾恩杰做了题为“行动起来，为国家‘十二五’经济发展做贡献”的主题报告。栾恩杰指出，在国家已经颁布“十二五”规划和新兴产业蓬勃发展的大环境下，中国遥感应用协会要做好准备，行动起来，完成我们应该承担的工作，创造出我们应该达成的业绩。栾恩杰表示，在过去的一年里，中国遥感应用协会开展了一系列工作，并取得积极的成效。未来，协会要加强人才队伍建设，加强协会宣传和舆论工作，加快制定地区和部门的“十二五”发展规划，积极参与国家重大专项工程建设，为国家“十二五”经济发展规划的顺利实施做出应有的贡献。



栾恩杰理事长做主题报告

会议审议并通过了中国遥感应用协会四届三次理事会2011年工作报告，宣布了“遥感中国”系列丛书顾问委员会、编审委员会组成成员名单，评选出“2010年度中国遥感领域十大事件”，同时对36位“中国遥感应用协会创业奖”获得者和120位“中国遥感应用协会推广应用奖”获得者进行了表彰。此外，来自高分应用技术中心（筹）、民政部减灾中心等17家高分应用区域示范单位的专家围绕项目示范区设计、示范区进展情况及下一步工作计划等进行了研讨交流。

会议同时举行了中国遥感应用协会首次媒体见面会。多位中国遥感界权威专家向媒体介绍了“十二五”期间我国遥感事业的发展前景，以及中国遥感协会今后的工作思路及“2010年度中国遥感领域十大事件”的相关情况。



为“中国遥感应用协会创业奖”获得者颁奖



为“中国遥感应用协会推广应用奖”获得者颁奖



为“2010年度中国遥感领域十大事件”获选单位颁奖

附：2010年度中国遥感领域十大事件

- 1 “嫦娥二号”卫星获得月面虹湾局部影像图圆满完成预定目标
- 2 我国启动高分辨率对地观测系统重大专项
- 3 我国成功发射“天绘一号”卫星
- 4 我国成功研制星载超光谱成像仪 填补航天遥感空白
- 5 863计划“全球地表覆盖遥感制图与关键技术研究”重点项目启动
- 6 全球土地卫星遥感图片执法实现 2859个县“全覆盖”
- 7 我国历时三年完成最新湿地遥感制图
- 8 第六次人口普查首次利用卫星遥感地图
- 9 中国海事部门首次利用卫星遥感技术检测海冰
- 10 政府间地球观测组织北京部长级峰会召开 审议通过《北京宣言》

----中国遥感应用协会供稿

中国地理学会邀请环境遥感分会担任 “林超地理博物馆(网络版)”建设技术支撑单位

2011年10月30日,中国地理学会刘燕华理事长在中国科学院对地观测与数字地球中心举行的国际科学技术数据委员会(CODATA)成立45周年庆典大会上郑重宣布:由国际地理联合会(IGU)和国际科学技术数据委员会(CODATA)联合支持、由中国地理学会主办,北京大学、中国科学院地理科学与资源研究所等10个单位和组织协办的“林超地理博物馆(网络版)”建设正式启动。

“林超地理博物馆(网络版)”是以1949年代表中国申请国际地理联合会国家成员获得批准、原北京大学林超教授名字命名的数字化地理博物馆。她的宗旨是建设一个网络环境下、开放的、以传播地理学知识、弘扬地理学精神为宗旨的、公益性的数字化地理博物馆。国际地理联合会主席Roland Abler博士、国际科学技术数据委员会主席郭华东研究员、国际科学技术数据委员会秘书长、美国哥伦比亚大学国际地理科学网络中心主任Robert Chen博士等国内外专家对“林超地理博物馆(网络版)”建设的启动给予了高度评价。

受上级中国地理学会的委托,中国地理学会环境遥感分会正式受邀成为“林超地理博物馆(网络版)”建设技术支撑单位。2011年10月31日,“林超地理博物馆(网络版)”建设第一次工作会议在中国科学院地理科学与资源研究所举行。国际地理联合会(IGU)主席Roland Abler博士和中国地理学会副理事长傅伯杰研究员为我分会颁发了聘书。我分会理事长、中国科学院遥感应用研究所所长、国际科学技术数据委员会(CODATA)发展中国家任务组共同主席顾行发研究员被聘任为“林超地理博物馆(网络版)”建设专家组委员,我分会秘书长、中科院遥感应用研究所副所长王晋年研究员被聘任为“林超地理博物馆(网络版)”建设工作组副组长。我分会受邀成为“林超地理博物馆(网络版)”建设技术支撑单位将为我分会的发展提供难得的机遇。我分会将尽全力为“林超地理博物馆(网络版)”提供计算机网络基础设施和环境以及计算机网络系统运行和维护的科技管理队伍,为“林超地理博物馆(网络版)”计算机系统的安全、稳定运行和地理空间技术的网络应用提供保障和技术支持。



——中国地理学会环境遥感分会办公室供稿

首届中国地理信息产业大会暨中国地理信息产业协会成立大会在京召开



10月25日，2011中国地理信息产业大会暨中国地理信息产业协会成立大会在京召开



全国政协副主席罗富和出席会议



全国政协教科文卫体委员会主任、中科院院士徐冠华出席会议并讲话
出席会议并讲话



国土资源部副部长、国家测绘地理信息局党组书记、局长徐德明



国家测绘地理信息局党组成员、办公室主任、新任中国地理信息产业协会会长吴兆琪在大会上致辞



全国政协副主席罗富和、全国政协教科文卫体委员会主任徐冠华，国土资源部副部长、国家测绘地理信息局党组书记、局长徐德明，国家税务总局副局长宋兰、总参测绘局副局长孙刚共同为**中国地理信息产业协会**揭牌

10月25日,2011中国地理信息产业大会暨中国地理信息产业协会成立大会在北京国际会议中心召开。全国政协副主席罗富和,全国政协教科文卫体委员会主任、中科院院士徐冠华,国土资源部副部长、国家测绘地理信息局党组书记、局长徐德明,国家税务总局副局长宋兰、总参测绘局副局长孙刚出席会议并共同为中国地理信息产业协会揭牌。全国政协常委、湖南省政协副主席杨维刚出席会议。会上,徐冠华、徐德明做了重要讲话,民政部有关负责人宣读民政部关于中国地理信息系统协会更名为中国地理信息产业协会决定,国家测绘地理信息局党组成员、办公室主任、新任中国地理信息产业协会会长吴兆琪及国际摄影测量与遥感学会秘书长、原中国地理信息系统协会会长陈军分别致辞。中国地理信息产业协会秘书长丛远东主持大会。

此次大会是首届地理信息产业大会。大会的主题是“新型服务业态 产业创新发展”。大会的主要任务是贯彻落实温家宝总理关于“积极发展地理信息新型服务业态”的重要指示和李克强副总理视察中国测绘创新基地时的重要讲话精神,回顾近年来地理信息产业取得的成就,分析面临的形势和任务,交流科技创新、体制创新、管理创新等方面的成果与经验,探讨促进产业跨越式发展的对策,确定协会今后一段时期的工作思路。

大会宣读了中国地理信息产业协会领导名单、颁发了2011年中国地理信息科技进步奖、2011年中国地理信息产业优秀工程奖等奖项。举办了“中国地理信息产业成就展”、大学生就业招聘会以及2011“高德杯”中国位置应用大赛颁奖典礼。数十家地理信息企事业单位参展,丰富多彩、琳琅满目的展品和图片吸引了众多的参观者。大学生就业招聘会提供了6000个就业岗位,同时发布了《大学生就业白皮书》,发布大学生就业的需求、现状和对策。据悉,大会还将举办中国地理信息产业领袖论坛、政府信息化论坛等10多个论坛。

外交部、国家发展和改革委员会、教育部、工业和信息化部、公安部、民政部、国土资源部、住房和城乡建设部、国家安全生产监督管理总局、国家统计局等部门领导,以及周干峙、孙鸿烈、李德仁、许其凤、孙九林、魏子卿、刘先林等院士、科学家出席大会。来自全国地理信息产业界、各相关领域,以及港澳台和瑞典的2000多人参加大会。近万人参观展览、参加就业招聘。

----摘自国家测绘地理信息局网站 <http://www.sbsm.gov.cn/article/chyw/201110/20111000092672.shtml>

2011年度HJ-1A/B卫星外场定标同步观测实验圆满完成

中国资源卫星应用中心(以下简称“中心”)于2011年9月2日-10日,在青海湖辐射校正场开展了HJ-1A/B星热红外相机辐射校正同步观测试验,分别于9月4日、6日、7日、8日、9日进行了5次同步观测试验,同步采集获取了青海湖水表反射率、水表辐亮度、水体温度和同步大气观测数据;2011年9月12日-20日中心转场至甘肃敦煌,在敦煌辐射校正场针对HJ-1A/B星CCD相机、HJ-1A星高光谱相机分别于9月12日、13日、14日、18日进行了4次同步观测试验,同步采集获取了敦煌场地面反射特性数据和同步大气观测数据。此次试验的结果必将进一步推动环境减灾卫星定量应用发展。



专家与试验队员现场技术交流

----中国资源卫星应用中心供稿

中国地理学会环境遥感分会增补特邀理事

为促进遥感科学发展,进一步扩大中国地理学会环境遥感分会理事单位的广泛性并加强与遥感相关企业的合作,经北京四维图新科技股份有限公司推荐,经学会常务理事讨论,10月24日通过增补北京四维图新科技股份有限公司新业务中心副总监易建林高级工程师为学会第六届理事会特邀理事。

北京四维图新科技股份有限公司为国有控股的上市公司,代表产品为导航电子地图。2009年10月至今,易建林高级工程师任北京四维图新科技股份有限公司新业务中心副总监。

----中国地理学会环境遥感分会办公室供稿

“第八届数字中国发展高层论坛暨信息主管峰会”通知

为交流“数字地球”、“感知中国”领域的新技术、新成果、新进展,推动“数字中国”工程相关技术特别是物联网、空间信息技术的发展,促进我国“数字中国”工程建设与产业的健康发展,北京大学、国际数字地球学会定于2011年11月23~24日在北京·锡华商务酒店联合主办“第八届数字中国发展高层论坛暨信息主管峰会”(DCDF2011)和“2011’数字中国成果及数字化技术展览会”。同期还将召开由北京大学数字中国研究院与工业和信息化部信息化推进司联合举办的“全国‘数字城市’经验交流会”。本年度论坛的主题为:空间信息云与智慧城市。现将有关事项通知如下:

一、组织机构

主办单位:北京大学、国际数字地球学会

承办单位:北京大学数字中国研究院

地球观测与导航教育部工程研究中心(筹)

协办单位:北京天时阳光文化传播有限公司

独家门户支持:3sNews 中国地理信息产业网

支持媒体:新华社、中央电视台、人民日报、光明日报、中国日报、科技日报、新浪网、搜狐网、腾讯网、科学时报、中国青年报、每周电脑报、通信市场杂志、计算机杂志、中国信息化杂志、科学中国人杂志等

二、会议时间:2011年11月23~24日

三、会议地点:北京·锡华商务酒店

四、会议议题:包括(但不限于)

“数字中国”理论探索与发展战略

“数字中国”技术创新(遥感、网格GIS与三维可视化、卫星定位与导航、物联网、云计算、空间信息集成与共享等)

“数字中国”工程实践(数字减灾与应急管理、数字城市/城镇/园区、数字海洋、数字流域/水利、数字经济与产业、电子政务与数字政府、数字能源与资源、数字健康等)

“数字中国”/“数字地球”平台与服务模式创新

五、会议日程安排

11月23日(周三)

上午 08:00—09:00: 报到、注册

09:00—12:00: 开幕式、颁奖仪式、主题演讲

下午 13:30—17:00: 全国数字城市经验交流会、“2011’中国信息主管峰会”(CIO 高端访谈)

11月24日（周四）

上午 09:00—12:00: 专题论坛（分论坛）

空间信息共享与服务

新一代信息技术：物联网与云计算

数字减灾与应急管理

水利现代化与数字流域

下午 14:30—18:00:

参观考察

专题圆桌会议（数字城镇、数字城市、数字经济与空间信息共享、空间数据与信息安全、数字中国政策与发展战略、信息化治理与电子政务、数字流域、数字减灾与应急管理）

11月23-24日

全天 9:00—17:00: 2011'数字中国成果及数字化技术展览会

六、会议征文

本次会议将邀请国内外著名专家学者进行学术交流，并从征文中遴选部分优秀论文作者作报告。优秀论文经送审后将视学术水平分别在《地理与地理信息科学》或《中国科学》优先发表。大会同时还将编印《“第八届数字中国发展高层论坛暨信息主管峰会”论文集》。论文征集截止时间为2011年10月31日，具体要求详见论坛网站。

七、会议展览

大会将同期举办“2011'数字中国成果及数字化技术展览会”，提供“数字中国”成果展区和新技术、新产品展区，具体参展事宜请与论坛秘书处联系。

八、参会费用

为确保会议效率和参会人员的合理性，本论坛实行参会人员总量控制（论坛400人左右，各分论坛50-100人）措施。论坛组委会除定向邀请国内外著名专家、学者、相关部门和地方领导、企业家、IDC理事和学术委员、各分论坛部分代表与会之外，将专门留出一定名额邀请各渠道自由申请的参会人员。对于自由申请参会的人员，组委会将主要依据申请者返回的回执，对其背景、研究领域与兴趣、提交论坛的论文主题和内容、拟讨论的问题等方面进行综合评估，选择合适人选。正式邀请只对受邀人员本人有效，届时若不能亲自到会，则其参会名额由组委会另行安排。

所有正式受邀请的参会人员往返交通费、食宿费等费用自理，免交注册费。

请将“参会回执”于2011年11月10日前传回大会秘书处。参会的正式邀请信将于2011年11月11日发出。

九、2011'数字中国成果及数字化技术展览会（《通知》另行发布）

十、论坛秘书处

大会秘书处（商务）

联系人：高妍、刘伊阳

地 址：100871 北京大学遥感楼410室

北京大学数字中国研究院办公室

电 话：010-68945386 13718517991（高妍）

010-68945386 13811852149（刘伊阳）

传 真：010-62754739

E-mail: lucky_gaoyan@126.com 网址: digitalchina.pku.edu.cn

大会秘书处（会务）

联系人：李晨、苗卉

地 址：100871 北京大学遥感楼 410 室

北京大学数字中国研究院办公室

电 话：010-62757522 （苗卉）

010-62754739 13691009493（李 晨）

传 真：010-62754739

E-mail: IDC@pku.edu.cn 网址: digitalchina.pku.edu.cn

2011中国矿产资源开发利用与环境保护学术研讨会通知

为贯彻落实科学发展观，进一步推动资源节约和资源的合理开发利用，提高资源综合利用水平，保护矿山环境，建设绿色矿山，促进我国矿产资源开发和生态环境的持续健康协调发展，经中国地质工程协会商定，于2011年11月26日-28日在深圳市举办“2011中国矿产资源开发利用与环境保护学术研讨会”。大会诚邀院士与著名专家学者出席会议，并作学术交流。敬请您在百忙中抽出时间参加。热切期待您的光临！

一、会议主题：

- 1、生产矿山边部外围找矿及伴生资源勘查；
- 2、矿产资源综合利用产业政策与可持续发展；
- 3、矿山“三废”处理与综合利用新技术；
- 4、难选冶矿产资源的选冶技术；
- 5、尾矿再生资源的综合开发利用；
- 6、矿产资源分析测试方法与技术；
- 7、选矿新工艺、新药剂、新设备的研究成果及应用；
- 8、矿山生态环境保护与复垦、复绿及生态重建；
- 9、矿山地质环境调查评价与综合研究；
- 10、矿山环境污染与人体健康；
- 11、其他。

二、时间和地点

时间安排：2011年11月26日（全天报到），27日—28日学术交流，

29—30日香港参观或返回。其它考察路线见附件。

会议地点：深圳市（具体地址第2轮直接通知报名代表）

三、收费标准

1、注册费 1980 元/人（含资料、餐费、礼品、香港 2 天食宿行费用）住宿统一安排，费用自理。

2、提交论文不参会的人员将收取工本费，每篇文章 500 元。

3、企业推广及产品展示：大会演讲 5000 元/30 分钟；封面/封底 4000 元；黑白内页 500 元/p；宣传资料 2000 元；产品展示 3000 元。

注：企业赞助、协办及回报等事宜请与秘书处（010-51339565）联系。

四、论文征集

1、此次会议将面向全国征集与主题内容相关的文章，择优选用并安排会议发言。

2、经专家评审、编印会议《论文集》。会后由冶金工业出版社正式出版。请提交论文的人员在 2011 年 11 月 20 日前提交电子版全文至 dhf1967@163.com 信箱。

3、要求文件格式为 word 文档。内容包括：论文题目、作者姓名、工作单位、地址、邮编、电话、摘要、关键词、正文、主要参考文献。

五、联系方式

联系人：杜海峰 13261102240

电 话：010--51339565

传 真：010--51339565

邮 箱：dhf1967@163.com

网 址：<http://www.zgdzgc.org/>