

## · 科学共同体要闻 ·



8月8日,纪念新疆维吾尔自治区科学技术协会成立50周年大会在乌鲁木齐召开,中国科协常务副主席、书记处第一书记邓楠,新疆维吾尔自治区党委书记张春贤出席大会并讲话。大会公布了新中国成立以来“新疆十大科技事件”、“新疆十位优秀科技人物”等项目的评选结果,表彰了2010年“全国科普惠农兴村计划”等活动的先进集体和先进个人。

新疆科学技术协会 [2010-08-09]

### 中国科协召开第五届学术交流理论研讨会

为提升学术交流理论和实践水平,提高学术交流的质量和实效,促进学术交流工作的深入发展,搭建不同形式、不同层次的学术交流服务平台,中国科协于8月3日在浙江绍兴召开第五届学术交流理论研讨会。

本届研讨会主题为“学科发展与科技创新”,由中国科协学会学术部主办,中国工程图学学会、绍兴市科协承办,来自全国各地的100多位科技工作者参会。

中国科协学会学术部 [2010-08-06]

### 青年科学家热议分子影像技术在药物研发中的应用

由中国科协主办、江苏省原子医学研究所承办,主题为“分子影像技术在药物研发中的应用”的中国科协第214次青年科学家论坛于8月6-8日在江苏省原子医学研究所举行,来自45所高等学校、科研院所的50多位青年专家和学者参加研讨。

与会的青年科学家就分子影像图像处理技术、纳米技术与药物研究、microPET与抗肿瘤药物、靶向性诱导肿瘤细胞凋亡药物研发、核素分子探针研究中的关键问题等进行了热烈讨论。

中国科协学会学术部 [2010-08-11]

### 废弃生物质资源化引发学者关注

由中国科协主办、大连化工研究设计院和宁波工程学院承办,主题为“废弃生物质资源化”的中国科协第215次青年科学家论坛于8月12-15日在浙江宁波

召开,来自20多所高校、科研院所的30多位青年专家和学者参与研讨。

与会的青年科学家就废弃生物质催化重整制氢技术、废弃生物质制备功能性高分子材料、废弃生物质资源化理论与方法、资源化装备及技术关键、资源化过程与清洁生产、低碳材料及减排、微波技术在废弃生物质资源化利用等问题展开激烈讨论。

中国科协学会学术部 [2010-08-16]

### 专家建议铜仁营养健康产业重视深加工

“发展营养健康产业要着重考虑当地传统产品,挖掘传统特色加工技术,走向工业化生产,提高产品附加值。”中国农业大学食品科学与营养工程学院教授薛文通在“铜仁营养健康产业咨询座谈会”上建议。

8月2日,中国科协邀请18位院士、专家与铜仁地区领导和有关单位负责人在贵州铜仁举行“铜仁营养健康产业咨询座谈会”,共同探讨铜仁地区发展营养健康产业的自然条件、优势、思路和策略。

中国科协组织人事部 [2010-08-03]

### 赵忠贤:产业结构调整和培育新型战略产业应注意4点问题

“当前我国产业结构调整 and 培育新型战略产业,应注意4个方面:一是对重要产业形成要具有驾驭全产业链的能力,应以研发中心为主,逐步掌握产业链的高端和核心部分;二是对高精尖仪器、大型工艺设备的关键部件、药物、材料等核心设备和产品,可发挥综合优势,集中资源逐步掌握和发展核心技术;三是重视新概念集成产业的发现、培育、支持和发展;四是

找准进入重要产业的切入点。”中国科协副主席、中国科学院院士赵忠贤于8月5日在贵阳举行的中国科协院士专家科技报告会上表示。

本次中国科协院士专家科技报告会由中国科协组织人事部、贵阳市政府、贵州省科协、贵州省科技厅、贵州科学院主办。赵忠贤做“科技进步、创新及转化”学术报告,中国科协常委、中国科学院院士陈运泰作“地震、地震预测与防震减灾”学术报告。

中国科协组织人事部 [2010-08-09]

### 首届信息化创新克拉玛依国际学术论坛召开

8月12-13日,主题为“信息化城市与数字油田”的首届信息化创新克拉玛依国际学术论坛在克拉玛依市召开。来自中国科学院、中国工程院的12名院士,美国、英国、加拿大、法国、日本、韩国、新加坡等7个国家的11位专家,以及国内外10余个城市的嘉宾760多人齐聚克拉玛依市,共同探讨数字油田、数字城市和信息化发展问题。

“信息化创新克拉玛依国际学术论坛”由克拉玛依市人民政府、中国科协学会学术部、新疆科学技术协会、中国科学院院士工作局、中国工程院学部工作局、中国石油学会联合举办,每2年举办1次。

中国科协学会学术部 [2010-08-17]

### 全息与光信息处理技术的研发成为热点

7月20日,由江西省光学学会、南昌航空大学无损检测技术教育部重点实验室主办的2010中国光学学会全息与光信息处理专委会年会在江西南昌召开。

来自国内外的光学专家及企业代表,就光学全息技术、光学信息处理技术、光电信息功能材料、光学信号检测、先进光学微纳技术、纳米生物信息光子学、先进光学防伪材料、光/机/电技术应用、激光图像技术与产业应用、光信息技术产业应用等开展交流与研讨。

江西省科学技术协会 [2010-08-03]

### 喀纳斯科学与艺术论坛打造新疆“博鳌”

“随着科技和意识的不断发展,人们对生命健康和环境生态,即与生命科学相关的学科日趋重视,希望逐渐达到科学与艺术的融合、促进。”新疆医科大学校长哈

木拉提·吾甫尔表示：“论坛以喀纳斯为名，并不是说在喀纳斯举行，而是希望今后与生命科学相关的学科艺术化发展，达到像喀纳斯的美景一样深入人心，举世闻名。”

由新疆科学技术协会、中国科学院院士工作局、中国工程院学部工作局、新疆医科大学第一附属医院主办的首届“喀纳斯科学与艺术论坛”于8月4日在新疆医科大学拉开帷幕。内地专家学者、新疆科技界代表及新疆医科大学800名师生参加大会。

新疆科学技术协会 [2010-08-16]

### 植物分子生物学助推现代农业发展

“现代农业可持续发展目标的实现，必须依靠更加先进的科学技术来突破当前农业生产模式的瓶颈，在外部生产资料投入趋近饱和的情况下，唯有通过生物技术开发农作物本身的潜力，才有可能获得更高的产量与效益。植物分子生物学正是打开农作物潜力开发桎梏的最好钥匙，植物生物学的最新成果，将对现代农业的发展提供强大动力。”中国科学院院士、中国科学院副院长、中国遗传学会理事长李家洋在“2010全国植物生物学研讨会”上表示。

本次研讨会由中国植物生理学会、中国遗传学会、中国植物学会、中国细胞学会主办，南开大学承办，于7月18-22日在天津市召开，主题为“植物分子生物学与现代农业”，来自全国各地650余名相关研究领域专家、学者围绕植物细胞与发育、植物生物胁迫与非生物胁迫、营养与代谢、基因组与功能基因组等专题展开热烈讨论，就植物分子生物学和现代农业研究的最新成果进行了重点研讨和交流。

中国植物生理学会 [2010-08-10]

### 中国地理学会组织专家参加国际地理联合会区域会议

国际地理联合会 (IGU)2010年区域会议于7月12-16日在以色列特拉维夫举行，会议主题是“构建多样性的全球化世界”，来自40多个国家和地区近500名学者出席大会。中国地理学会组织20多人的中国大陆地理代表团出席会议，王五一、李小建、杨小平、周尚意、康建成、张晓明、李立等人在相关专题会场做学术报告。

国际地理联合会成立于1922年，现为国际科学理事会 (ICSU) 和国际社会科学联合会 (ISSC) 的重要成员。

中国地理学会 [2010-08-10]

### 结直肠癌发病率每年以4%递增

由浙江省抗癌协会、浙江省肿瘤医院主办的“2010全国结直肠癌诊治高峰论坛”于7月23-25日在浙江杭州召开，200多名浙江省及周边地区的代表参会，收到论文44篇。

结直肠癌是常见的恶性肿瘤之一，在欧美发达国家发病率很高，近年来由于其防控技术和诊疗水平的提高，发病率略有下降。而中国因环境治理、疾病防控、诊疗技术发展相对滞后，当前结直肠癌的发病率迅速上升，每年以4%递增。

本次论坛邀请国内结直肠癌诊治领域知名专家对结直肠癌流行病学及防治、外科手术技巧、规范化诊治、多学科综合治疗等进行了专题交流和深入探讨。

中国抗癌协会 [2010-08-04]

### 中外专家共商“气候变化与生态系统响应”之策

2010年7月25-27日，由内蒙古科学技术协会、内蒙古农业大学、内蒙古气象局主办的首届“气候变化与生态系统响应”国际研讨会在内蒙古赤峰市举办，中国、美国、加拿大等国家和地区的森林、草地、荒漠、湿地领域的近百名学者参加研讨。

与会专家围绕森林、草地、荒漠、湿地等陆地生态系统领域的全球气候变化对生物多样性的影响、生态系统健康与服务功能、全球气候变化与水资源、生态系统对全球气候变化的响应和适应等问题进行论证，并就中国森林生态系统功能及其生态补偿、草地对全球气候变化的响应及其对碳汇的响应问题展开讨论。

### 中亚地缘政治与区域经济合作受到重视

8月6-7日，由中国地理学会主办、中国科学院新疆生态与地理研究所和新疆地理学会承办的“中亚地缘政治与区域经济合作学术研讨会”在乌鲁木齐召开，来自国内数十所大学和研究机构的近百名学者参加研讨，对中国边疆地区政治、经济、科技、少数民族文化发展，中亚区域地缘政治及跨国交流等问题展开广泛讨论。

中国地理学会 [2010-08-12]

### 袁明武当选国际计算力学学会副主席

第九届世界计算力学大会暨亚太计算力学大会 (WCCM/APCOM 2010) 于7

月19-23日在澳大利亚悉尼召开。中国力学学会特邀理事、北京大学教授袁明武当选国际计算力学学会 (IACM) 副主席，成为该国际组织换届后的3位副主席之一，分管亚、澳地区。

本次大会上，袁明武被授予国际计算力学学会颁发的“IACM奖”、亚太计算力学学会 (APACM) 颁发的“Computational Mechanics奖”。

国际计算力学学会于1986年9月成立于美国奥斯丁。1988年中国力学学会计算力学专业委员会以团体会员名义加入该组织。

中国力学学会 [2010-08-11]

### 庞忠和当选国际地热协会理事

中国地球物理学会地热专业委员会主任、中国科学院地质与地球物理研究所研究员庞忠和当选国际地热协会 (IGA) 理事，任期3年。

国际地热协会成立于1988年，是一个非政治性、非营利性、非政府的全球性科学、教育和文化组织，拥有65个国家的3000多名会员。

《科学时报》 [2010-08-17]

### 林业科研应与广大林农的要求紧密结合

“生态文明和现代林业建设为广大林业科技工作者提供了广阔的舞台，林业科技工作者应充分认识所承担的历史重任，以兴林富民为己任，把自己的事业追求与广大林农的幸福安康紧密结合起来，努力取得更多更好的科研成果。”全国政协人口资源环境委员会副主任、中国林学会理事长江泽慧在“第九届中国林业青年学术年会”上表示。

7月30-31日，由中国林学会主办，主题为“推动科技创新，造就杰出人才”的第九届中国林业青年学术年会在成都召开，科研机构、大专院校、林业基层单位等600余名代表参会，提交学术论文345篇，围绕困难立地的品种选育与栽培技术、高效森林培育技术与对策、现代森林经营管理与高新技术应用、生态保护与生物多样性、林业工程与资源化利用技术、林下经济发展与林源生物资源开发、林权改革与制度创新、野生动植物/湿地与自然保护区等8个专题进行了充分交流。

中国林学会 [2010-08-03]

(本栏目欢迎各级科协 and 全国学会推荐或自荐稿件)

(责任编辑 陈广仁、赵勇(实习生))