

·科学共同体要闻·



由中国生物工程学会等 16 家全国学会、协会,吉林省人民政府以及科学时报社共同主办的第三届中国生物产业大会 6 月 18 日在长春市开幕。

在当天举行的第三届中国生物产业大会生物产业发展高层论坛上,全国人大常委会副委员长、中国药学会理事长桑国卫出席论坛并作主题报告。论坛由吉林省省长韩长赋与中国生物工程学会理事长、中国工程院院士杨胜利共同主持。

《科技日报》[2009-06-19]

桑国卫谈新药创制 重大专项使命

6 月 26-28 日,在天津举行的 2009 国际生物经济大会上,全国人大常委会副委员长、中国工程院院士、中国药学会理事长桑国卫,作为国家新药创制科技重大专项技术总师,就“重大新药创制”重大专项的实施进展作了报告。

桑国卫表示,新药创制重大专项是国务院确定的 16 个重大专项中与生物技术有关的 3 个重大专项之一,也是我国实现医药强国的重大战略举措之一,“重大专项设立了 20~30 个支持创新药物研发的关键技术,以求达到中药质量可控,生物技术药物生产规模化,化学药物自主创新能力明显提高的目标要求。”

《科学时报》[2009-06-29]

我国立体图象专业学术组织成立

中国图象图形学学会立体图象技术专业委员会成立大会暨学术研讨会于 5 月 23-24 日在北京召开,来自国内外三维图像技术领域的专家学者、企业家及相关人士近百人参加会议。

会议宣布,经过中国科协和民政部的批准,中国图象图形学学会立体图象技术专业委员会正式成立,从而结束了我国没有立体图象专业学术组织的历史。会上选举并产生了李昌为主任的第一届立体图象技术专业委员会,并召开了首次委员会大会。成立大会之后还召开了三维学术研讨会,共收录论文 40 余篇,论文涉及医学、教育、艺术、娱乐及电子等三维应用领域。

《科技导报》编辑部

吕永龙当选国际环境问题 科学委员会第一副主席

国际环境问题科学委员会 (Scientific Committee on Problems of the Environment, SCOPE) 第 13 届大会于 6 月 8-12 日在英国伦敦举行。会议期间,经提名委员会推荐,中国生态学会理事吕永龙博士,以全票当选为国际环境问题科学委员会 (SCOPE) 第一副主席,任期为 2009-2012 年。

中国科协国际联络部 [2009-06-30]

生命条形码与人类未来

6 月 19-21 日,由中国昆虫学会承办的以“生命条形码与人类未来”为主题的中国科协第 31 期新观点新学说学术沙龙在北京中国科学院动物研究所举行。会议由领衔科学家黄大卫研究员和乔格侠研究员主持,相关专业的专家作了“DNA 条形码——方法标准易、物种标准难”、“关于‘DNA Barcoding’的几点思考”、“基于线粒体和核糖体 DNA 对叶螨物种的鉴定及其分子系统发育分析”、“DNA 条形码是鉴定榕小蜂物种的有效方法”、“DNA 条形码与昆虫分类:利其器以善其事”、“DNA 条形码在半翅目中的研究与讨论”和“双翅目 DNA 条形码研究概述”等主题发言。

中国科协学会学术部 [2009-06-25]

我国设立曾呈奎海洋科技奖

6 月 18 日,来自国内外海洋界专家学者汇集中国科学院海洋研究所,纪念我国著名海洋科学家、中国科学院资深院士

曾呈奎先生诞辰 100 周年。纪念活动由曾呈奎先生雕像落成揭幕仪式、曾呈奎院士 100 周年诞辰纪念大会、藻类学会纪念学术报告会等 3 部分组成。中国海洋湖沼学会理事长相建海研究员在会上宣布,设立“曾呈奎海洋科技奖”。

《科学时报》[2009-06-22]

科技期刊与新闻媒体 第 6 次“见面”

6 月 25 日,2009 年中国科协科技期刊与新闻媒体第 6 次见面会向媒体重点推介了 6 篇科技论文成果:《博客网络中具有突发性的话题传播模型》、《以等效鉴相频率为基础的群周期相位比方法》、《基于 GPS 和 GIS 的土地整理现场调查技术开发与应用》、《使用新型太阳炉制造太阳能级高纯硅原料》、《论新地理信息时代》与《基于等效电路法的高效继电器建模与研究》等。此次见面会还以书面形式推介了《Slow light by two-dimensional photonic crystal waveguide》、《一种三维物体建模和编码压缩方法》、《极端雨雪在海峡电网安全评估需求分析与框架设计》3 篇科技论文成果。

该见面会由中国科协学会学术部主办,中国科技新闻学会、科技导报社、中国科技期刊编辑学会承办。本次会议由中国科技新闻学会副理事长徐九武主持。

《科技导报》编辑部

我国北方沙漠中 可能存在深循环水

河海大学陈建生教授 6 月上旬在中国科协主持的学术沙龙中报告了一项新的研究成果——中国北方沙漠中可能存在深循环水,从而在世界上首次提出地下水深循环的观点,打破了地下水仅限于在上地壳循环的传统水文地质理论。与会专家对这一观点给予了高度的认同。

陈建生认为,中国北方沙漠中可能存在着深循环水,大概循环的深度在 122~200 公里,而且速度非常快,地下水深循环的最短周期只有 20 年。

《科技日报》[2009-06-21]

36 位科技精英获科学中国人 2008 年度人物

6 月 20 日,包括肖培根、刘兴洲、郭孔辉等 9 位院士在内的 36 位科技精英在北京获得科学中国人 2008 年度人物。其

中,3位年度人物特别奖得主是:中国工程院院士、杂交水稻之父袁隆平荣获“终身成就奖”;中国工程院院士、神舟飞船系列原总设计师、“神六”和“神七”总顾问戚发轫荣获“最受公众关注奖”;中航工业成都飞机设计研究所所长、歼10双座型和“枭龙”战机总设计师杨伟荣获“杰出青年科学家”称号。

《科学时报》[2009-06-24]

国内科技期刊将加快国际化步伐

6月16日,中国科协在北京召开中国科协精品科技期刊工程一期项目总结交流会。自2006年来,中国科协精品科技期刊工程共实施支持项目317项(次),累计支持资金达3115万元,历年支持期刊共152种。中国科协书记处书记冯长根作了《中国科协精品科技期刊工程一期项目工作报告》,围绕“贡献科技、创新未来”的主题,从出版能力、学术质量、国际化进程、持续发展能力等6个方面,对精品科技期刊工程2006-2008年期间取得的成就进行了总结。

冯长根表示,将按照“明确目标、突出重点、动态管理、绩效考核”的原则,重点支持和鼓励一批国际化程度较高、有一定国际影响力的科技期刊或有一定国际化基础的我国优势学科、重点学科、民族特色学科的科技期刊,使它们成长为在相关学科领域具有广泛影响的国际知名科技期刊;重点支持和鼓励一批在国内专业学科领域中综合评价指标居前、具有较好品牌效应或较强发展潜力、被我国科技发展战略确定为重点学科领域的科技期刊,使它们成长为学科或专业领域的领衔科技期刊。

《大众科技报》[2009-06-18]

探讨肿瘤高端治疗,为患者提供更安全治疗手段

由中华医学会主办的“肿瘤高端治疗论坛”于5月22-23日在山东淄博召开。来自美国马萨诸塞州总医院东北质子治疗中心教授Hsiaoming Lu、美国马萨诸塞州总医院东北质子治疗中心教授J. Michael Collier、美国M.D Anderson肿瘤中心教授Joe Y. Chang、瑞典Uppsala大学教授Erik Blomquist、澳大利亚悉尼皇家阿尔弗莱德王子医院教授Natalia Suchowerska、美国佛罗里达大学质子中心教授Zuofeng Li等国际著名肿瘤治疗专家,以及中国科学院院士方守贤、中华医学会放射肿瘤学专业委员会名

誉主任委员余子豪、中华医学会放射肿瘤学专业委员会主任委员于金明等专家与200多名与会专家共聚万杰博拉格质子治疗中心,对该中心所开展的质子治疗系统临床肿瘤治疗、科学研究进行深入了解和探讨,为广大肿瘤患者提供更加安全有效的肿瘤治疗手段。本次大会为全世界肿瘤界人士提供了一个学术交流和增进友谊的平台,共同促进了肿瘤治疗事业的蓬勃发展,为国内外肿瘤患者带来福音。

《科学时报》[2009-06-26]

中国·荷兰马铃薯产业发展定西研讨会召开

6月23日,“中国·荷兰马铃薯产业发展定西研讨会暨合作对接会”在甘肃省定西市召开。中国农村专业技术协会、甘肃省科协、定西市政府、定西市科协有关领导以及来自荷兰马铃薯种植、加工、储藏等领域的16家公司和机构代表出席,山西、河南、福建、广东等省的10余名马铃薯产业代表参加了活动。本次活动旨在为我国马铃薯产业提供对外交流合作的平台,促进其更好更快发展。

中国农村专业技术协会[2009-06-30]

消化道早期肿瘤不用开刀能治愈

6月20日,在广东省医学会和南方医科大学南方医院共同承办的“2009南方消化论坛暨第五届全国肠道疾病学术大会”上,我国著名消化病专家、南方医院消化内科主任姜泊教授说,内镜下黏膜剥离术具有创伤小、恢复快、保持生理功能好等优点,但此类手术对医生技术要求高。

据消化专家、南方医院消化科副主任智发朝教授介绍,早期食管肿瘤、胃部肿瘤、大肠肿瘤等均适合做内镜下黏膜剥离术。早期肿瘤是指没有突破黏膜下层的肿瘤,基本没有特异性的症状,患者很难自我发现,建议有肿瘤家庭史或40岁以上的高危人群要定期进行胃肠镜检查,如有症状要随时检查,以免发生癌变。

《科技日报》[2009-06-21]

第四届中国畜牧科技论坛新闻发布会在京召开

6月20日,重庆市人民政府在北京召开第四届中国畜牧科技论坛新闻发布会,宣布第四届中国畜牧科技论坛暨第六届中国畜牧科技新项目新技术新产品博览会将于10月23-25日在国家现代畜

牧业示范区核心区荣昌举行。本届论坛以“畜产安全与人类健康”为主题,届时,将有美国工程院院士、康奈尔大学原副校长诺曼·斯科特教授、国际农业工程师学会主席苏仁·佩德森、中国工程院院士张子仪等来自27个国家和地区的50余名国外畜牧兽医专家,近1000名国内畜牧专家、博士参会,10名“第二届振兴中国畜牧贡献奖杰出人物”将出炉。全国人大常委会、农委副主任尹成杰,中国农学会名誉会长、九三学社中央原副主席、国家农业部原副部长洪绂曾,中国畜牧兽医学副理事长兼秘书长阎汉平等参加在京新闻发布会。

《重庆日报》[2009-06-21]

专家齐聚珠海共商防控有害植物对策

6月14-15日,国家林业局、中国林学会和珠海市政府在广东省珠海市共同召开全国林业有害植物防控工作研讨会。来自全国40多个单位的110位专家学者齐聚珠海共商共研“抗害”对策,国家林业局副局长李育才,中国林学会常务副秘书长李岩泉,珠海市委常委、常务副市长霍荣荫等出席了本次会议。

李育才作主旨报告,介绍我国外来入侵有害植物发生与危害的严峻形势、对当前要抓好的几项工作做了重点部署。5位特邀专家做了特邀报告,12位专家做了专题报告。学者们积极总结交流了我国外来林业有害植物发生危害的现状和有效措施、国际发展动态和防控的先进经验,探讨了防控策略和关键技术;会议提出了“关于防控我国林业外来有害植物的建议”。

中国林学会[2009-06-23]

土地专家畅谈基本农田保护制度的成效与经验

6月24日,中国土地学会在北京举行专家座谈会,畅谈基本农田保护制度建立20年的成效与经验,纪念以“保障科学发展,保护耕地红线”为主题的第19个全国土地日。国土资源部副部长、中国土地学会理事长王世元在会上强调,大力加强基本农田保护力度,需要各级政府和全社会的积极参与,使基本农田保护工作成为全社会的责任和义务。

《科技日报》[2009-06-25]

(本栏目欢迎各级科协和全国学会推荐或自荐稿件)
(责任编辑 宁方刚)