

·科学共同体要闻·



9月26日上午,第七届博士生学术年会在古城绍兴开幕。本次年会以“交流协作、创新创业”为主题,围绕现代纺织、电子信息、医学工程与生物医药技术、能源与环境等专题开展学术研讨。中国科协副主席袁家军、中国科协书记处书记冯长根、中国科协荣誉委员杨乐院士、浙江大学校长杨卫院士,以及博士生、高校师生代表等千余人参加开幕式。

(赵颖 摄)

《科技导报》编辑部

探讨西藏资源优势及特色产业

由中国科协、中国工程院和西藏自治区人民政府共同主办的第十届中国西部科技进步与经济社会发展专家论坛9月21日在西藏自治区拉萨市隆重开幕。来自中国科协、中国工程院及全国各学会、西部11省市和自治区的480多名院士、专家学者、科技工作者齐聚高原古城拉萨,共同迎接这一学术盛会。

本届论坛主题为“依托优势资源,发展特色产业”,与会专家学者和科技工作者围绕党中央、国务院关于西部大开发的战略部署,结合西藏自治区经济社会发展的现实需求,就西部地区优势资源开发与特色产业建设问题进行跨学科、跨地区、跨部门的学术交流。

中国科协学会学术部 [2009-09-22]

第二届中国科协论坛 探讨“干细胞研究”

9月17日,第二次中国科协论坛“2009年中国干细胞研究高层战略研讨会”在北京召开。本次论坛由同济大学校长、中国科学院院士裴钢担任首席科学家,中国生物物理学会承办。南开大学校长饶子和院士、中国农业大学李宁院士、中国科学院动物研究所孟安明院士、北京大学生命科学学院教授、长江学者特聘教授邓宏魁等23位知名专家学者围绕干细胞领域的发展及未来前景等问题进行深入交流探讨。

《科技导报》编辑部

白春礼当选亚洲化学联合会主席

9月12日,在上海举行的第十五届

亚洲化学联合会会员大会上,中国科协副主席、中国科学院常务副院长、中国化学会理事长白春礼院士当选亚洲化学联合会主席,任期2年(2009-2011),中国科学院上海有机化学研究所吕龙研究员当选秘书长。

中国科学院上海有机化学所
[2009-09-15]

保护环境、保障健康 成为紧迫需求

9月17日,“第四届国家环境与健康论坛”在广州召开。本届论坛由环境保护部和卫生部联合主办,中国环境科学学会和广东省环境保护局承办。来自环保系统、卫生系统、科研机构、高校及国外机构的300余位代表参加了本次论坛,围绕“推进环境与健康工作科学发展”、“加强环境与健康工作法制建设”等议题展开了广泛交流与探讨。

中国环境科学学会 [2009-09-22]

中国专家荣获世界工程 组织联合会奖项

经中国科协推荐,中国科协荣誉委员、中国工程院院士、清华大学钱易教授,上海国际港务(集团)股份有限公司副总裁、海港建设和港口信息化建设专家包起帆2人分别获得世界工程组织联合会颁发的2009年优秀工程教育奖和Hassib J. Sabbagh 优秀工程建设奖。

目前,世界工程组织联合会共设立优秀工程教育奖、优秀工程奖、Hassib J. Sabbagh 优秀工程建设奖和 Said Khoury 优秀工程建设奖4个奖项,每两年评选1次。

中国科协国际联络部 [2009-09-25]

倡议开创腐蚀与防护事业新局面

9月15日,中国腐蚀与防护学会举办的第五届全国腐蚀大会暨中国腐蚀与防护学会成立30周年庆典在北京举行。

大会围绕保障重大工程安全可靠、经济有效的持久运行和服役,实现先进技术的全面腐蚀控制、减少经济损失、节约能源、保护环境等议题开展学术交流。师昌绪、柯伟、周邦新、李鹤林和才鸿年等院士到会祝贺并作大会特邀报告。

《科技日报》[2009-09-17]

重视水资源管理

9月19日,以“水系统与水资源管理”为主题的第七届“中国水论坛”在北京召开。此次会议由中国自然资源学会等机构主办。400多名来自全国的专家和学者共聚北京,探讨了水问题及其相关领域的基础理论、应用研究以及新技术应用等科学问题,重点分析了水问题、水系统、水管理之间的关系,指出这三个核心概念是解决流域复杂水问题的共同科学背景和关键。全国政协原副主席钱正英院士,中国科学院院士孙鸿烈、刘昌明、郑度、陆大道,中国工程院院士石玉林、陈忠恺、丁一汇、王浩出席了论坛。

中国自然资源学会[2009-09-24]

节能就是绿色能源

9月3-4日,第九届海峡两岸制冷空调技术交流会在浙江杭州召开,来自大陆和台湾地区的120余代表出席。本届交流会由中国制冷学会、台湾区冷冻空调工程工业同业公会、工业技术研究院能源与环境研究所等主办。

在交流会上,上海交通大学的丁国良教授通过对制冷空调装置的计算机仿真与优化技术的研发介绍,指出包括多个部件的制冷系统在系统仿真中所用的部件模型,应比单独部件仿真模型简单,只有这样才能保证计算的速度与稳定性。国立台北科技大学的蔡允溪教授从“节能就是绿色能源”谈起,分析各种节能方法对减少碳排放的成效。

中国制冷学会[2009-09-15]

中国解剖学会成功申办第18届 国际解剖学工作者协会大会

8月16-19日,在南非开普敦市召开的第17届国际解剖学工作者协会大会

上,中国解剖学会成功申办第 18 届 IFAA 大会的主办权。

IFAA 大会每隔 5 年召开一次,是国际解剖学界历史最长、规模最大、代表性最强的国际会议。

中国解剖学会 [2009-09-19]

第 200 次青年科学家论坛举办

9 月 5-7 日,由中国科学技术协会主办、中国科学院武汉物理与数学研究所承办的第 200 次青年科学家论坛在武汉成功举办。来自国内知名大学和科研院所的 80 余位青年学者参会。

本次论坛的主题为“流体研究中的前沿数学与计算科学问题”。与会代表围绕流体动力学方程、玻耳兹曼方程、高维激波反射等前沿难题,以及大飞机研制中的关键流体力学和数学计算问题等前沿课题进行了深入探讨。

《科学时报》[2009-09-17]

中国物理学会物理奖颁发

9 月 17-20 日,中国物理学会 2009 年秋季学术会议在上海交通大学召开。本次会议举行了 17 个专题研讨会,涉及粒子物理、核物理、场论与宇宙学、光物理、原子与分子物理等。大会颁布了 2008-2009 年度中国物理学会物理奖,共有 12 位专家学者分获中国物理学会设立的 8 个奖项,他们分别在核物理、光物理、原子与分子物理、发展实验设备和物理教育等领域做出了杰出贡献。

《科技日报》[2009-09-26]

国际创意·设计·品牌竞技深圳

9 月 20 日,以“汇集创意产品,展示时尚设计,推广新锐品牌”为主题的 2009 中国(深圳)国际创意·设计·品牌博览会(简称创博会)在深圳会展中心开幕。本届创博会由中国工业设计协会、中国国际贸易促进委员会深圳分会等单位联合主办,来自美国、澳大利亚、日本、国内及港澳地区的 300 余家参展机构和企业参展,带来了千余件经典设计作品和创意,涵盖平面设计、工业设计等多个设计类别,经由 Ron Nabarro、Paul Cohen、刘子龙、罗成等专业设计师组成的评委会筛选,最终评出了创意设计奖一等奖 1 件、二等奖 2 件、三等奖 3 件、优秀奖 10 件,以及新秀设计师奖一等奖 1 件、二等奖 2 件、三等奖 3 件、优秀奖 10 件。

中国工业设计协会 [2009-09-24]

结核病怎样才能不耐药?

第二届国际防痨和肺部疾病联合会亚太区学术大会 9 月 9-12 日在北京举行。此次会议由卫生部支持,中国防痨协会主办,大会主题为“耐药结核病的预防和控制”。

卫生部公布了首次全国结核病耐药性基线调查结果。数字显示,中国肺结核病人中耐多药率为 8.32%,广泛耐药率为 0.68%。据中国防痨协会秘书长万利亚介绍,此次调查的目的是了解中国结核病耐药性的流行现状、分析耐药性产生的影响因素,为进一步制定和完善结核病控制策略提供依据。

全球结核病药物研发联盟(TB-Alliance)首席科学家马振坤博士指出,自 20 世纪 90 年代以来,全球结核病疫情回升。在造成全球结核病疫情升高的诸多因素中,耐多药结核病(MDR-TB)是主要原因之一。

《大众科技报》[2009-09-22]

贺福初获国际蛋白质组学成就奖

9 月 26 日,第八届国际蛋白质组学大会在加拿大多伦多开幕,3 位国际著名学者分别获得此次会议颁发的“先锋奖”、“成就奖”和“金球奖”。军事医学科学院院长、中国科学院院士贺福初荣获“成就奖”,美国加州大学旧金山分校质谱中心副主任 Ralph Bradshaw 教授荣获“金球奖”,美国斯坦福大学遗传系主任 Michael Snyder 教授荣获“先锋奖”。

科学网 [2009-09-29]

促进舰艇抗冲击技术发展

9 月 16 日“第三届全国舰艇抗冲击技术交流会”在哈尔滨工程大学召开,会议以“归纳总结实船水下爆炸冲击试验,促进舰艇抗冲击技术发展”为主题,围绕舰艇抗冲击技术研究的各个方面展开交流与讨论。

全国近 50 家研究所、高校及相关单位约 150 名科技工作者参加了本次会议。哈尔滨工程大学刘志刚校长、徐玉如院士、海军装备研究所汪玉所长、杨明总工程师、中船重工集团第 703 研究所闻雪友院士等专家学者出席会议。

《科技导报》编辑部

IEEE 青年学术大会在京举行

2009 IEEE(美国电气工程师协会)青

年信息、计算和通信技术大会日前在中国科学院研究生院举行,来自国内外的 120 余名青年学者参加该次会议。大会共分 19 个主题单元,分别就通讯网络、计算机体系结构、系统设计及性能评估、信号与图像处理、无线通信与网络、仿真与建模、计算机视觉、数据分析与处理、计算机安全技术、通信技术专题展开了讨论。

《科学时报》[2009-09-24]

中国工程科技成就巨大

9 月 21 日,中国工程院举办“中国工程科技 60 年成就座谈会”,国家最高科技奖获得者金怡濂、王永志,以及孙永福、陆佑楣等中国工程院院士,回顾和总结了工程科技 60 年发展的不平凡经历。

中国工程院院长徐匡迪院士说,新中国成立 60 年来,建成了比较完整的工业体系,一系列重大工程相继建成并发挥着重要作用,这一切都得益于工程科技发展及其强有力的支持。工程科技发展是国家赖以生存和具备综合竞争力的基础。

《人民日报》[2009-09-23]

中国跻身第六研发投入大国

9 月 25 日,国家统计局公布,中国 2006 年的研发投入总量排在美国、日本、德国、法国、英国之后,居世界第 6 位。目前,中国研发人员总量仅次于美国,居世界第 2 位。

报告显示,近年国家对科技创新的支持力度不断加大,财政支出中对科技的投入逐年增加。2007 年国家用于科学技术的财政支出超过 2 000 亿元人民币,是 1980 年的 32.7 倍,年均增长 13.8%。

中国新闻网 [2009-09-25]

“史丰收速算法”发明人 史丰收教授逝世

9 月 29 日,“史丰收速算法”发明人史丰收教授因病逝世,享年 54 岁。史丰收打破了人类几千年来从低位算起的传统方法,能够不用计算工具、不列运算程序、从高位算起、一口报出正确答案。他创立的这种运算方法 1990 年被国家正式命名为“史丰收速算法”,并被编入九年制义务教育《现代小学数学》课本。

《科技导报》编辑部

(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 宁方刚)