

· 科学共同体要闻 ·



9月21日,第13届中国科协年会在天津开幕。中共中央政治局委员、国务委员**刘延东**出席开幕式并讲话,全国人大常委会副委员长、中国科协主席**韩启德**致开幕词。中共中央政治局委员、中共天津市委书记**张高丽**,中共天津市委副书记、天津市市长**黄兴国**等领导出席。中国科协常务副主席、书记处第一书记**陈希**主持开幕式。7位诺贝尔奖得主、百余位院士、2400余名科技工作者及港澳台和海外专家共商“科技创新与战略性新兴产业发展”大计。

中国科协调研宣传部 [2011-09-21]

习近平:更加扎实有效做好建设节水型社会科普工作

9月18日,中共中央政治局常委、中央书记处书记、国家副主席**习近平**参加全国科普日北京主场活动,**王兆国**、**刘淇**、**刘云山**、**刘延东**、**何勇**、**令计划**、**韩启德**等领导同往。全国各地今年将围绕“节约能源资源、保护生态环境、保障安全健康、促进创新创造”为主题组织4000多项科普活动。北京主场活动的主题是“坚持科学发展,节约保护水资源”。

新华社 [2011-09-16]

中国科协年会颁发数项杰出奖

第13届中国科协年会开幕式上颁发了多项个人集体奖项。**罗先刚**、**周琪**、**高绍荣**3位研究员获第4届周光召基金会“杰出青年基础科学奖”,**张首晟**获“求是杰出科学家奖”,**方忠**等7人获“求是杰出科学家集体奖”,10位在科技成果转化中工作优异的青年科技人员及15位工程技术科研生产一线的优秀青年科技人员获“求是杰出青年成果转化奖”和“求是杰出青年实用工程奖”。

人民网 [2011-09-21]

王浩:迫切需要实行最严格水资源管理

“中国单位国土面积的水资源量仅是全球平均水平的83%,人均水资源量约2100立方米,不足世界人均水平的1/3。”9月21日,在第13届中国科协年会开幕式特邀报告会上,中国工程院院士、中国水利水电科学研究院水资源研究所所长**王浩**表示,中国正常年份缺水约500亿立方米,海河、黄河、辽河流域,西北和东部沿海城市等地缺水严重,缺水的范围还

在蔓延。当前最迫切的是要实行最严格的水资源管理。

中国科协信息中心 [2011-09-21]

马佐平:中国集成电路产业迎来新契机

“中国IC产业的契机是相变存储器(PCM),它将彻底改变芯片设计结构,也是全新的惟一可量产的存储器。”9月21日,美国工程院院士、中国科学院外籍院士、耶鲁大学教授**马佐平**在第13届中国科协年会特邀报告会上分析了当前中国IC市场的特点及世界IC产业发展趋势,并提出在所谓“硅器时代”,中国IC产业发展迅速,未来发展前景广阔。

中国科协信息中心 [2011-09-22]

5场学术研讨会 促海峡两岸青年科学家交流

9月2日,中国科协主办、中国标准化协会牵头承办的中国科协2011海峡两岸青年科学家学术活动月研讨会在北京召开。海峡两岸170余位科技工作者参加启动仪式。

本次学术活动月设5个分会场,分别为“产品碳足迹评价方法标准化学术交流研讨会”、“专科护理发展学术研讨会”、“海峡两岸动漫与数字媒体技术的创新发展学术研讨会”、“妇产科亚专科分工过细带来的临床困惑与对策研讨会”、“海峡两岸稀土功能材料与应用技术学术研讨会”。

中国科协学会学术部 [2011-09-07]

海峡两岸科学家探讨产品碳足迹评价方法

9月2—4日,在2011海峡两岸青年科学家学术活动月——产品碳足迹评价

方法标准化学术交流研讨会上,近100位代表围绕“产品碳足迹评价方法标准化”主题进行交流。国家发改委能源研究所能源系统分析研究中心副主任**冯升波**、台湾永续能源研究基金会委员**周淑婉**、中国汽车技术研究中心总工程师**周荣**等分别做“大陆节能减排标准化现状和未来发展”、“台湾温室气体自愿减量推动方向”、“大陆节能与新能源汽车标准化工作情况介绍”等专题报告。

中国科协学会学术部 [2011-09-07]

中日韩专家研讨肺癌专题

8月26—28日,中国癌症基金会等主办,吉林省肿瘤医院承办的第5届中日韩肺癌专题研讨会在长春召开,400余名专家与会。中国医学科学院肿瘤医院研究所所长**程书钧**、日本癌症基金会理事长**土屋了介**、韩国忠清南道国立大学附属医院院长**林承平**等分别做“肺癌——分子网络疾病”、“日本肺癌外科现状与展望”、“韩国肺癌外科治疗的趋势”等学术报告。

中国抗癌协会 [2011-09-08]

专家聚焦光学前沿

9月5—8日,中国光学学会主办、深圳大学等承办的2011年光学大会在深圳举行。25位院士及1300多位科研工作者出席开幕式。**徐至展**、**邬贺铨**、**杜祥琬**、**刘韵洁**、**郭光灿**、**庄松林**、**崔向群**等院士分别做“新型光场的成立、操控及应用”、“光通信与光网络”、“高能激光系统发展现状与未来展望”、“物联网发展现状及未来”、“量子通信与光计算”、“负折射率材料的反常多普勒效应实验研究”、“天文望远镜进展”报告。

中国光学学会 [2011-09-15]

汪集旸:节能减排地热能潜力巨大

“在新能源大家族里,与太阳能、风能、生物质能相比,地热资源是最现实的且最具竞争力的能源之一。”9月2日,中国科学院院士**汪集旸**在中国科协网解读能源与环境危机下的地热能开发问题。

增强型地热系统开发地球深部的热储有巨大潜力,若用地热发电替代燃煤发电,到2050年将可每年减少CO₂排放10亿吨,替代天然气发电则可每年减少5亿吨。汪集旸强调,地热开发利用过程中要采用对井回灌技术。

中国科协学会信息中心 [2011-09-15]

(责任编辑 秦政)