

· 科学共同体要闻 ·



4月24日,中华医学会第24次全国会员代表大会在北京举行,中共中央政治局常委、国务院副总理李克强出席大会并发表重要讲话。会议选举产生了新一届中华医学会常务理事和理事,卫生部部长陈竺当选第24届中华医学会会长。

(图片来源:中国科协信息中心)

中国科协与最高人民法院签署 知识产权保护合作备忘录

4月19日,最高人民法院与中国科协在北京签署知识产权司法保护合作备忘录,以加强最高人民法院与中国科协在知识产权司法保护方面的合作,充分发挥科学技术专家在知识产权司法保护决策咨询、化解知识产权纠纷等方面的重要作用。中国科协主席韩启德,最高人民法院院长王胜俊,中国科协常务副主席、书记处第一书记邓楠等出席仪式,中国科协副主席、书记处书记齐让,最高人民法院常务副院长奚晓明分别代表中国科协、最高人民法院签署合作备忘录。最高人民法院院长向中国工程院院士马国馨、王玉明、左铁镭、朱高峰、李国杰、杜祥琬、钟南山、袁隆平、戴景瑞和中国科学院院士白春礼、赵忠贤11位专家颁发最高人民法院首批特邀科学技术咨询专家聘书。

中国科协信息中心 [2010-04-19]

专家指出:须支持新材料的研究 和现有材料的质量控制

应该支持新材料的研究和现有材料的质量控制。污染型企业如果只是简单依靠搬迁来进行危机的梯度转移,不能从根本上为国家解决环境问题。真正解决问题还是要依靠科学技术改造落后产能,以及就地立法,限定不达标的产品不能继续生产。专家在“上海‘十二五’期间的低碳经济和绿色发展”专题研讨上表示。

4月14日,由上海市科协、上海社会科学院主办的“上海‘十二五’期间的低碳经济和绿色发展”研讨会在上海科学会堂举行。来自全市能源、环境等相关领域的20余名专家学者出席会议,并围绕“十二五”期间上海推进低碳经济和绿色发展的瓶颈、科技创新支撑低碳经济和绿色发展

的思路和布局,以及支撑资源节约和环境友好型城市建设的行动领域、重点项目和具体措施等议题开展了深入讨论。

上海市科协网站 [2010-04-16]

发展广西干旱农业, 形成可持续发展农业生态系统

桂西地区生态脆弱,要实现区域农业经济可持续发展,必须走资源节约型与环境友好型结合,发展干旱生态农业的路子。广西农业环境监测管理总站站长、高级农艺师杨天锦在“桂西干旱地区农业可持续发展专家研讨会”上表示,发展干旱生态农业,首先要根据资源与环境、技术与经济条件来制定、实施桂西地区干旱农业可持续发展规划,合理调整农业结构,将桂西地区建成可持续发展的重要的农副产品基地。其次,要通过调控形成桂西地区干旱农业的可持续发展农业生态系统,包括环境系统、生物系统以及人工调控系统。

4月2日,广西科协组织召开“桂西干旱地区农业可持续发展专家研讨会”。来自自治区农业厅、水产畜牧兽医局、广西农科院、广西大学等单位的10余位专家参加会议,并结合各自研究和专业领域,提出了很多应对当前干旱行之有效的紧急应对措施和中长期应对措施,为广西干旱地区农业可持续发展建言献策。

《广西日报》[2010-04-07]

未来的移动搜索应属 “云”与“端”的结合

4月23日,由中国计算机学会青年计算机科技论坛主办的“移动搜索技术与趋势”学术报告会在北京交通大学举行。报告会邀请移动搜索领域技术专家,从不同视角介绍移动搜索的技术趋势与市场前景。微软亚洲研究院研究员郑宇从“云端”结合的角度探讨移动搜索的发展,他

认为传统的移动搜索,如手机上基于地图的搜索是有端无云,手机上访问传统搜索引擎是有云无端。未来的移动搜索应是“云”和“端”的结合,即既要有强大的“云”,也要有智能的“端”;是“真实世界”和“虚拟世界”的结合;是“内容的使用者”与“内容的创造者”的结合。

中国计算机学会 [2010-04-26]

土木工程领域要以综合 节能效果为评价指标

“要在土木工程领域积极倡导土木工程项目全生命周期的低碳理念,即从工程材料、产品生产及使用、工程项目规划、勘察、设计、施工、使用、维护、拆除的全过程提倡节能减排。一方面要以节能为目标,加强节能、节水、节地、节材的土木工程技术研究和推广应用;另一方面,要降低工程项目在使用过程中对环境的污染,减少固体、液体、气体等废弃物的排放,并以综合节能效果最好为评价指标。”中国土木工程学会理事长谭庆焱在第九届中国土木工程詹天佑颁奖典礼上表示。

3月28日,中国土木工程学会、詹天佑土木工程科技发展基金会主办的第九届中国土木工程颁奖典礼在北京举行。北京至天津城际轨道交通工程、北京新保利大厦、北京电视中心、中国电影博物院、青岛国际帆船中心、天津奥林匹克中心体育馆、河南艺术中心、广东维多利亚广场、上海铁路南站、黄河小浪底水利枢纽等30项工程最终荣获第九届中国土木工程詹天佑奖。该奖由中国土木工程学会、詹天佑土木工程科技发展基金会于1999年设立,旨在推动土木工程建设领域的科技创新活动,促进土木工程建设科技进步,进一步激励土木工程界的科技与创新意识,每两年评选一次,到目前为止,已有221项工程项目获得该奖。

中国广播网 [2010-03-28]

积极探求食品安全问题的 解决途径

食品安全问题是当前全球所面临的共同挑战,保障食品安全是国际社会共同的责任。在解决食品安全问题、减少食源性性疾病、强化食品安全体系等方面,风险评估、风险管理和风险交流构成的风险分析理论与实践得到了各国一致公认和广泛应用。目前,风险分析方法已经成为评价食物链中的危害与人体健康风险相关性、制定食品安全标准和管理控制措施、

确定监督管理重点领域和品种的重要手段,卫生部部长陈竺在“2010 年国际食品安全论坛”上表示。

4 月 22 日,由国际食品科技联盟和中国食品科学技术学会联合主办的“2010 年国际食品安全论坛”在北京召开。论坛主题为“风险管理:概念与实践”,来自全球的近 300 相关领域的专家学者参加了会议,并对当前全球所面临的食物安全问题进行了分析,对处理食物安全问题的解决途径提出了探求方法。

中国食品科学技术学会网站

[2010-04-22]

倡导低碳生活,创新低碳技术, 发展低碳产业

低碳经济和低碳技术以节能减排为核心,重点是提高能源利用效率、发展可再生能源和提高环境质量,为经济转型和结构调整打好基础。在推进新能源等技术研发的同时,兼顾传统工业生产能效与资源利用效率的提高,对其加以绿色改造,开发适合中国国情的能源和环境新技术、新工艺、重大设备,为绿色经济提供技术支持。在绿色经济框架下,通过政策制度减缓温室气体排放,走中国特色低碳经济发展道路。中国国土经济学会理事长张怀西在中国特色低碳经济研讨会暨全国低碳国土实验区启动仪式上表示。

4 月 22 日,由中国国土经济学会主办的中国特色低碳经济研讨会暨全国低碳国土实验区启动仪式在北京举行。会议讨论通过了《全国低碳国土实验区共建工程纲要》,宣布了云南省丽江市等 10 个第一批低碳国土实验区预选单位。

中国国土经济学会网站 [2010-04-23]

专家共议土地利用规划 继承与发展

4 月 17 日,由中国土地学会土地规划分会、国土资源部规划司、中国土地勘测规划院、南京农业大学、无锡市国土资源局举办的“土地利用规划继承和发展学术研讨会暨中国土地学会土地规划分会换届会议”在无锡召开。来自国内土地规划领域的专家学者 100 余人出席了会议,围绕“土地利用规划继承与发展”主题,就土地利用规划理论借鉴与发展、土地利用规划技术方法探索与创新、土地利用规划管理制度建设与完善、土地利用规划发展趋势与前瞻 4 个议题进行了深入交流。

中国科协信息中心 [2010-04-23]

科学应当与文化融合

近年,哲学发展显示了“实践”、“经验”的趋势,这种趋势在科学哲学界体现在:不仅关照科学的内部发展逻辑,也关心科学发展的社会文化背景,考察普通人对于科学的理解。强调科学不是万能的,它只是众多价值的一种。4 月 26—27 日,“Robert Cohen 学术研讨会:当代科学技术的历史与哲学思考”在北京举行。会上,澳大利亚学者 Michael Matthews 说:“应将科学与文化融合。我们不仅应该告诉人们科学是什么,也应该告诉人们科学不是什么。”研讨会由清华大学科学技术与社会研究所主办。波士顿大学荣休教授,世界知名科学家、哲学家 Robert Cohen 到会,此前他已将 2 万多册私人藏书捐献给清华大学图书馆。

清华大学科学技术与社会研究所

[2010-04-29]

专家指出:中国需加强增强型 地热系统的评价、开采技术

4 月 21 日,由中国科学院高技术局、资源环境局主办,中国科学院广州能源研究所、中国科学院可再生能源与天然气水合物重点实验室承办,中国地球物理学会地热专业委员会协办的“增强型地热系统(EGS)学术研讨会”在广州举行。来自中美两国可再生能源等相关领域的 30 余名专家参加研讨会。通过交流研讨,专家认为 EGS 研究开发是一项综合性很强、显示度很大的工作,中国具有这方面的力量和基础,条件基本具备,建议国家有关部门及早立项,开展 EGS 资源潜力评价,开采模式、产能分析和技术、经济可行性评价,解决深部人工热储形成、井下水泵、裂隙特征描述、高温测井仪及传感器、流体成像、激发预测模型、示踪剂与示踪数据解释、层间封闭和发电等关键技术,为 EGS 全过程开发利用奠定基础。

中国科学院网站 [2010-04-28]

国内外专家共议大鸨种群 保护问题

4 月 10 日,由国家林业局野生动植物与自然保护地管理司支持,北京林业大学主办,河北省林业局、全国鸟类环志中心、内蒙古图牧吉国家级自然保护区管理局协办的“首届中国大鸨保护国际研讨会”在北京召开。会议的主题是“大鸨濒危机制及其保护措施”,来自俄罗斯、美国、

西班牙、英国、蒙古、中国等国家的 100 余名专家学者们参加会议,并围绕大鸨种群和栖息地所面临的威胁、大鸨东方亚种的保护问题、如何借鉴国外的先进经验开展中国大鸨保护与监测、大鸨研究中新技术的应用等核心议题开展交流与研讨。

人民网 [2010-04-11]

中国科学人 2009 年度人物揭晓

4 月 24 日,科学中国人 2009 年度人物在北京揭晓,包括 11 位院士在内的 46 位科技界专家获此殊荣。此外,中国现代光学之父王大珩、中国科学院院士赵鹏大、北京航空航天大学仪器科学与光电工程学院院长房建成分获“终身成就奖”,“最受公众关注奖”和“杰出青年科学家”称号。科学中国人年度人物评选活动由《科学中国人》于 2002 年发起,旨在奖励为国家科技发展做出卓越贡献的科技工作者,弘扬他们自主创新、艰苦奋斗、永攀高峰的科学精神。每年评选一次,至今已推选出钱学森等 200 余位优秀科技工作者。

《科学时报》[2010-04-26]

张新荣入选英国皇家化学会会士

日前,清华大学化学系教授张新荣入选英国皇家化学会会士(Fellow of the Royal Society of Chemistry, FRSC)。英国皇家化学会成立于 1841 年,是国际上最有影响的学会之一,根据专家推荐,学会每年遴选英国及国际上在化学科学研究领域取得出色成就和为推动化学科学发展做出卓越贡献的科学家为其会士。张新荣是继张希和帅志刚入选后,清华大学化学系第 3 位教授入选。

《科学时报》[2010-04-23]

两名华裔教授和一位中国 科学家当选美国国家科学院院士

4 月 27 日,美国国家科学院第 147 届年会举行,宣布新增 72 名院士,院士总数达 2097 名。其中新增 2 名华裔院士,包括约翰·霍普金斯大学医学院神经科学教授游景威、加州大学河滨分校植物细胞生物学教授朱健康。新增 14 个国家的 18 名科学家为外籍院士,外籍院士总数达到 409 名。中国科学院古脊椎动物与古人类研究所研究员周忠和当选为美国国家科学院外籍院士。

中国新闻网 [2010-04-28]

(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 刘志远)