

第十六届科博会开幕

14个专题展区展现科技魅力



本报北京5月22日电(记者张景华、杜弋鹏)今天,为期5天的第十六届中国(北京)国际科技产业博览会开幕。本届科博会共有总计6万多平方米的14个专题展览、8场高端论坛、11场洽谈推介会面向观众开放。琳琅满目的高科技产品,使得观众可以零距离尽情体验科技的魅力。

本届科博会的主题是“创新驱动,转型发展”,2000多家国内外高新技术企业、高校科研院所和全国的高新技术产业园区、经济开发区密集参展,集中展示了近年国家创新体系建设的最新进展,重点推出了一批自主研发的核心关键技术和科技与生态和谐发展的创新成果。

代表国家最高科技水平的“863计划”,首次亮相科博会,重点展出在信息技术、生物和医药技术、先进制造技术、先进能源技术、现代农业技术等五个领域取得关键技术突破的94项前沿科技成果。而完成探月任

务的嫦娥二号、发射成功的神舟九号飞船等我国在探月工程、载人航天等领域内的傲人成果也将通过图片、模型等多种方式首次面向参展观众。备受关注的航天科技展区超过1000平方米,将重点展出载人航天、探月工程、北斗导航等航天领域的新成果。

中关村示范区自主创新成果展也是科博会的一大亮点,分为引领创新、智慧生活、生态家园三个展区,展览面积3200平方米,共有150余家示范区企业参展。其中,70%以上的企业或项目是首次在科博会这个国际化舞台上亮相。此次展览还围绕中关村重点产业领域,展示了下一代互联网、移动互联网、第四代移动通信、卫星及应用、未来制造等为代表的中关村优势产业集群的最新产品。

据悉,中国“北京科博会”自1998年创办,已连续举办15届,共有来自五大洲的100多个国家和地区的856个政府和科技经贸代表团参加科博会,2.6万多家国内外高新技术企业和科研院所参加科博会推出最新研发的技术成果,前来参观、洽谈合作的各界人士累计有431.4万人次。

让大学与师生共发展

华东师范大学校长 陈群



前些日子,遇到了一位刚刚从海外游学回来的学生。闲聊之际,问了他一个问题:“在你看来,国外的一流大学和中国的大学相比,最大的不同是什么?”这位同学思索许久,很认真地回答我:“他们对于师生的关心和重视,远远超出了我们的想象!”

诚然,中国的大学发展到今天,早已不缺大楼。在建设高水平大学的道路上,我们一直在呼唤大师的诞生,但却很少会论及大学精神中那更高的一层境界“大爱”。卢梭在《爱弥儿》中告诉我们:“教育需要爱”。在我看来,大学不仅要有大楼和大师,更要有大爱。大学的爱,就是要真正地爱每一名师生,让大学成为每一名师生都可以自由发展的乐土。一所好的大学,不仅要关心结果有多辉煌,更应当静下心来,追本溯源,真正地关注一下实现这些结果的过程。大学的发展要以师生的发展为前提,更要以师生的发展为目的。师生的发展就是大学的发展,就是民族和社会的发展。

才而育之,也都有条件追求学术理想,满足专业兴趣,成就自我的人生价值。大家自由地交流思想,彼此怀着敬意地开展辩论,永无止境地追求真理。每一名教师都可以在这里自由的发展,他们的人格尊严都能得以充分的体现。正如哈佛学院的前院长哈瑞·刘易斯,尽管身为哈佛大学的在职教师,但他依然可以自由地通过其著作对哈佛大学及其校长的管理风格展开尖锐的批评。这既是哈佛对刘易斯的包容之爱,更是体现了刘易斯对哈佛的关心之爱。

一所大爱的大学,还是一个师生发展的共同体。共同体为每一名个体的发展提供机会、创造条件,而个体的发展水平也决定了共同体的发展水平。在这样的大学里,师生共同参与学校的管理和发展,共享学校的资源,分享发展的成果。与此同时,每一名师生都应自觉地意识到自己对这个集体的声誉和发展所承担的责任,发自内心的热爱自己的学校,为大学的发展和理想的实现贡献智慧和力量。当然,作为大学的师生共同体,最重要的还是要把自身的发展融入到国家的发展之中,用社会的进步和民族的振兴来引领师生的发展和理想的实现。这不仅是大学的根本宗旨,更是大学之大爱的本质体现。

都说“爱在华师大”。作为华东师范大学的校长,我应当是幸运的,因为这是一所有爱的大学。我更希望的是,伴随着“让大学和师生共发展”这样的理念,华东师大将会成为一所真正有着大爱的大学。这是我们的理想,更是我们的承诺。

我国首获地理行业国际最高奖

本报北京5月22日电 记者袁于飞今天从国家测绘地理信息局获悉,国际公认的地理行业最权威的奖项——“2012年度世界杰出国家测绘地理信息部门”奖首次花落中国,这也是此奖项第一次颁发给发展中国家。前四届获奖部门是英国国家测绘局、加拿大地理信息署、瑞士联邦测绘局、新西兰土地信息测绘局。

世界杰出国家测绘地理信息部门奖每两年评选一次。该奖最主要的评选指标为:在国内防灾减灾中发挥的作用及为帮助其他发展中国家提升地理信息管理能力和技术水平的贡献。

据悉,在全球测绘地理信息领域,中国国家测绘地理信息局将于今年年底完成全球地表覆盖遥感制图项目。该项目基本解决了全球30米地表覆盖遥感信息化的国际难题,创建了全球地表覆盖的信息服务平台,填补了国内国际空白。

骨矿量不足的儿童成年后易患骨质疏松

本报北京5月22日电(记者金振娅 通讯员池杨)“儿童期未达到合适骨矿量的个体,在运动中容易导致骨折,同时增加了成年后患骨质疏松症的风险。”日前在“健康少年,健康北京,从我做起”的少年儿童健康知识画报创意设计竞赛活动的颁奖会上,首都儿科研究所流行病学研究室主任米杰指出。

他透露,根据近3个月对北京景山学校1100名小学生进行的全身骨密度和体成分检测后发现,骨矿量不足的学生高达53.2%,骨矿量极低人群占1.6%,脊柱侧弯约占2.1%。对于过胖、过瘦或膳食不合理以及发生直立摔倒致骨折的孩子,专家建议做相关的骨密度检查。如果发现孩子骨矿量不足,需要增加日照和克服不良的饮食习惯,尤其是尽量少喝或不喝碳酸饮料。此外,要增加诸如跑步、跳跃等合理运动。

国土资源部和江西省共建东华理工大学

本报南昌5月22日电(通讯员詹建英、江光亮 记者胡晓军)日前,国土资源部、江西省人民政府共建东华理工大学签字仪式在南昌举行。

根据共建协议,国土资源部将把东华理工大学纳入全国国土资源事业发展规划,对学校重点实验室建设、人才培养、国土资源调查评价项目、野外科研实习基地建设等给予支持和指导。江西省则把东华理工大学的发展建设纳入全省经济和社会发展总体规划,在政策、投入等方面进一步加大对支持力度。

东华理工大学原名华东地质学院,自1956年创建以来,该校已成为中国核工业开路先锋和核燃料循环工程高级专门人才培养的摇篮。

《中西部高等教育振兴计划(2012—2020年)》发布

本报北京5月22日电 由教育部、国家发改委、财政部联合印发的《中西部高等教育振兴计划(2012—2020年)》22日正式发布。

中西部高校基础能力建设工程入选高校名单

Table with 3 columns: 序号 (Serial Number), 省份 (Province), 学校名单 (List of Schools). It lists 24 universities across various provinces in China.

环保部:我国自然保护区占国土面积14.9%

本报北京5月22日电(记者冯永锋)“5·22国际生物多样性日纪念活动”今天在北京植物园举行。联合国确定今年国际生物多样性日的主题为“生物多样性与水”。

中国生物多样性保护国家委员会秘书长、环境保护部副部长李干杰在纪念活动中介绍说,中国政府高度重视生物多样性保护。2010年,国务院审议通过了《中国生物多样性保护战略与行动计划(2011—2030年)》。2011年,中国成立了有25个部门参加的“中国生物多样性保护国家委员会”;2012,审议通过了“联合国生物多样性十年中国行动方案”,将生物多样性保护上升为国家战略。

李干杰指出,截至2012年底,中国共建立自然保护区2669个,占国土面积的14.9%,超过12%的世界平均水平,其中国家级自然保护区363个,以自然保护区为主体的生物多样性就地保护网络基本形成。为提高自然保护区管护成效,中国还提出了自己的生物多样性日主题,即“生物多样性与自然保护区”。

医院H7N9核酸检测将规范化

本报北京5月22日电(记者陈海波)为指导医院做好人感染H7N9禽流感病毒核酸检测工作,确保检测过程规范化、规范化,国家卫生和计划生育委员会日前组织制定了《医院人感染H7N9禽流感病毒核酸检测标准操作程序》技术规范,供医院在开展人感染H7N9禽流感病毒核酸检测时参考使用,以降低

人为不规范操作对检测结果造成的影响,保证结果的准确性和可重复性。该技术规范要求,医院应尽量采集病例发病早期的呼吸道样本,上呼吸道样本包括咽拭子、鼻拭子、鼻咽抽取物、咽漱液和鼻洗液,下呼吸道样本包括痰液、气管抽取物、肺洗液、肺组织等;可将鼻、咽拭子收集于同一采样管中,以

便提高检出率;患者有下呼吸道样本时,应优先采集。样本采集、包装后,用密封容器立即送往实验室,尽快进行检测,24小时内能检测的样本可置于2—8℃状态暂时保存,24小时内无法检测的样本则置于≤-70℃状态保存。该技术规范还对检测过程可能出现的假阳性和假阴性进行质量控制。

一个人小传



陈群,1964年4月生,江苏宜兴人,华东师范大学校长,物理系教授,博士生导师,第十二届全国政协委员。1984年和1987年在南京大学化学系分别获得学士和硕士学位,1991年在华东师范大学无线电物理专业获得博士学位,其间,在日本东京工业大学做联合培养博士生。主要从事核磁共振波谱学和分子物理学方面的研究。

“实现中国梦就是对先生最好的纪念”

纪念数学家陈景润诞辰80周年

本报北京5月22日电(记者齐芳)徐迟的报告文学《哥德巴赫猜想》将陈景润——这个“在喜马拉雅山山巅上行走”的数学家带入了公众的视野。自那以后,他的科学成就和科学精神影响了一代代中国人。

今年是陈景润诞辰80周年,中国科学院数学与系统科学研究院和厦门大学今天联合举行学术报告会,纪念这位伟大的数学家。陈景润的夫人由昆,厦门大学党委书记杨斌斌,陈景润生前的同事和好友数学家杨乐院士、数学家王元院士、数学家林群院士等出席了报告会,缅怀往事,展望未来。

大家都表示,陈景润的学术成就在今天仍闪烁着璀璨的光芒,他的科学精神仍激励着大家奋发前进。纪念陈景润先生,就是要学习和传承他醉心科学探索、执着追求真理的精神,学习和传承他为了数学研究,甘于清贫,耐寂寞的高尚品格,学习他踏踏实实做学问、清清白白活一生的人生追求,“实现中国梦就是对先生最好的纪念!”

明年研究生学费实现属地化管理

本报北京5月22日电(记者冯雷)国家发改委、财政部、教育部日前下发关于加强研究生教育经费标准管理及有关问题的通知,从2014年秋季学期起,高等学校向所有纳入全国研究生招生计划的新入学研究生收取学费,研究生学费标准的制定或调整实行属地化管理。

通知明确,研究生学费标准根据年生均教育培养成本的一定比例,综合考虑培养层次、学习方式、学科特点、专业属性、办学质量、当地物价水平及受教育者的经济承受能力等因素确定。不同地区、不同培养单位、不同专业的学费标准可以有所区别。其中,

全日制学术型硕士研究生、博士研究生的学费标准,现阶段分别按照每生每学年不超过8000元、10000元确定。研究生学费标准实行“新生新办法、老生老办法”,2014年秋季学期前入学的研究生仍执行原收费政策。通知提出,研究生学费标准的制定或调整实行属地化管理。全日制研究生学费标准,由省级教育行政部门根据所在地高等学校申请提出意见,经同级价格、财政部门审核并报省级人民政府批准后执行。非全日制研究生学费标准的管理方式,由高等学校所在地省级价格、财政、教育部门报省、自治区、直辖市人民政府批准后执行。

孙钟秀院士遗体告别仪式在宁举行

本报南京5月22日电(记者郑晋鸣 通讯员徐南启)2013年5月18日上午8点30分,中国科学院院士、中国计算机学会、我国著名计算机科学家,全国政协第七、八、九、十届委员,江苏省科协第四、五届主席,南京大学教授、博士生导师,南京大学原副校长孙钟秀同志因病在南京逝世,享年77岁。今天,孙钟秀院士遗体告别仪式在南京大学举行,近四百名社会各界人士前往西天寺殡仪馆为孙钟秀院士送行。

孙钟秀院士长期工作在教育和科研第一线,率先在国内开展计算机操作系统和分布式计算的教学和科研工作,取得了多项具有国际先进水平的研究成果,培养博士生和硕士生50余名,为我国计算机事业和南京大学计算机学科建设作出了重大贡献。