



复旦

博学而笃志 切问而近思

新编第856期 2010年11月17日
国内统一刊号 CN31-0801/G

教育部卫生部共建高等学校医学院

本报讯 据教育部网站消息,为深入推进高等医学教育改革和国家医药卫生体制改革,日前,教育部与卫生部联合印发文件共建北京大学等10所高校医学院(部、中心)。

两部共建高校医学院主要包括四方面内容:提高医学人才培养质量;加强医学学科建设,提升医学科研水平;充分发挥共建高校附属医院的重要作用;推动医学教育、科研及医疗卫生服

务的有机结合和全面发展。

据了解,首批共建高校医学院(部、中心)为北京大学医学部、北京协和医学院(清华大学医学部)、吉林大学白求恩医学部、复旦大学上海医学院、上海交通大学医学院、浙江大学医学部、华中科技大学同济医学院、中南大学湘雅医学院、中山大学医学部、四川大学华西医学中心。在此基础上,两部门还将适时扩大共建高校医学院(部、中心)的范围。

要闻简报

我校举行《颜福庆传》英文版首发仪式

本报讯 11月9日上午,《颜福庆传》(英文版)首发仪式暨纪念颜福庆先生逝世40周年座谈会在我校枫林校区治道楼和汉堂举行。

校务委员会副主任彭裕文为复旦大学出版社出版的《颜福庆传》(英文版)样书揭幕,副校长桂永浩向颜福庆先生家属代表陈国凤女士、颜志渊先生赠书。校党委宣传部部长萧思健主持座谈会。 文/黄文发

上海医院管理论坛 探讨国内外医疗改革

本报讯 11月6日,由复旦大学医院管理研究所、上海交通大学医学院上海市卫生发展研究中心和美国中华医学基金会共同主办,复旦医院管理有限公司等承办的上海医院管理高级论坛在上海国际会议中心举行。

复旦大学常务副校长王卫平、上海市卫生局局长徐建光等出席论坛,约600多名中外医院管理专家与会,探讨国内外医疗改革的比较与借鉴。(详见5版)文/孙国根

政协委员与我校学生 交流人民政协职能

本报讯 11月12日,第九届上海市社会科学普及特色周之“政协委员与大学生面对面”活动在我校举行。本次活动由上海市人民政协理论研究会和我校国务学院共同举办,活动主题为“人民政协与我国社会主义民主政治发展:对话·交流·互动”。上海市政协委员、市政协副秘书长张丽等7位政协委员担任嘉宾与学生互动。 文/杜欢

我校教职工违纪处分 条例名称正式确定

本报讯 根据教师代表及教代会主席团共同研究讨论,决定将我校第五届教职工代表大会上投票通过的《复旦大学教职工处分条例(试行)》更名为《复旦大学教职工违纪处分条例(试行)》。该条例作为考核制度一部分,是现代大学人力资源充分利用的重要手段,是我校对近年来学校违纪处分的制度总结。

知名学者为学生深入浅出“解读”时事热点 我校推出“解读中国”时政论坛

我校于11月10日起,陆续推出系列时政讲座“解读中国”,参照百家讲坛的形式,用活泼、学生喜爱的方式为大学生讲解时政热点。

举办这一系列讲座,旨在深入学习贯彻十七届五中全会精神,创新大学生时事政策教育的形式,发挥复旦大学哲学及人文社会科学的专家优势,用具有理论深度的分析和深入浅出的语言引导大学生,解读党提出的执政理念,领悟时政热点。此次论坛围绕经济改革、政治改革、社会改革、文化建设以及国际形势五个方面展开,由深受学生欢迎的张晖明教授、刘建军教授、梁鸿教授、孟建教授和吴心伯教授主讲。

知名美国问题专家吴心伯教授围绕近来中美关系和地区形势中的热点问题为学生们带来首场精彩的演讲。他认为,中

美关系是一个长期斗争和博弈的过程,中国要强化通过外交手段解决问题的能力,要重新制定中美间的游戏规则。

经济学院的张晖明教授从经济学角度,结合中央“十二五”规划建议稿,对中国经济30年增长的特点、发展瓶颈以及如何告别狭义经济改革,实现经济社会全面转型进行解读。

国际关系与公共事务学院刘建军教授指出,当前应以转变经济发展方式为主线,在应对市场化、道德化、民主化的三重面向中,通过战略规划、政策调整、

法律保障等多重手段,形成中国又好又快发展的制度安排,这是“二次转型”的关键。

社会发展与公共政策学院梁鸿教授在题为“当代中国的社会福利与社会保障”的讲座中告诉大家,当代中国的民生问题已不是简单解决群众的温饱问题,而是着力探索社会主义现代化的内在规律,构建以民生为重点的新发展战略。他还认为,新医改的突破口在于强化社区卫生服务,以此为基础建立城市新型服务体系。

新闻学院孟建教授结合“推

动文化发展大繁荣,提升国家文化软实力”的战略部署,从中国文化发展的新理念、新态势,中国文化发展与中国文化软实力构建的关系,提升中国文化软实力的路径与方法等三个方面,阐释了中央精神的内涵和政策举措。

据介绍,复旦“解读中国”时政论坛讲座的实况将制作为DVD,供社会各界共享。“解读中国”系列讲座以后每年都会推出一辑,最终形成继复旦大学“市长论坛”后的又一德育品牌。

文/龚蓓蓓 邓爽



11月14日,复旦大学学生合唱团建团20周年中国作品专场音乐会在贺绿汀音乐厅正式上演。复旦大学学生合唱团成立于1990年,并于1995年立名。2005年,由于合唱团的出色表现,复旦大学被确定为“上海市大学生合唱艺术实践基地”。 文/陈瑜

《耶鲁全球在线复旦版》开通一周年

本报讯 11月6日,由《耶鲁全球在线复旦版》编辑部、我校社会科学高等研究院、新闻学院联合主办的“全球化与中国模式:《耶鲁全球在线复旦版》开通一周年学术研讨会”在光华楼举行。校党委书记秦绍德出席研讨会。

《耶鲁全球在线复旦版》主编邓正来介绍了一年来的工作。他表示,这些工作为中文世界和英文世界关于全球化问题搭建了双向交流的桥梁,向中国人介绍国外的全球化观点,也把中国人的全球化视角和中

国哲学社会科学推向世界。《耶鲁全球在线复旦版》的目标,就是通过影响中国和世界上“有影响力的人”来影响世界。

秦绍德代表学校肯定了一年来的工作。他表示,随着中国经济社会的发展和全球化进程的深入,《耶鲁全球在线复旦版》应运而生,前景广阔。这是耶鲁大学和复旦大学友好合作的产物。中美在价值观、意识形态等方面存在很大差异,但在开放的世界中,只有思想观念的充分交流才能理解、合作、共赢。正是基于这种共识,两校合作开设了《耶鲁全球在线复旦版》

这一窗口。他建议,《耶鲁全球在线复旦版》要对国家负责,也为学术研究和学科建设做出应有贡献;要立足中国,胸怀世界,兼容并包,吸引更多学者关注,将更多国内成果推向世界;要继续发扬奋斗的精神,将网站办好。

《耶鲁全球在线复旦版》由复旦大学高研院、新闻学院和耶鲁大学全球化研究中心合作出版,既是《耶鲁全球在线》的中文版本,也同时拥有中国学者论文和书评版块,是中国大陆第一家以“全球化”为主题的中文学术网站。 文/王晨丽

校区合作创建 双优基建项目

本报讯 11月11日,我校与杨浦区检察院举行复旦大学建设工程项目创“工程优质、干部优秀”活动签约仪式。校长杨玉良,常务副校长张一华,校党委副书记、纪委书记刘建中,杨浦区检察院检察长岳杨等出席。我校纪检监察、基建、财务和资产管理等相关处室负责人参加。

杨玉良与岳杨在《复旦大学、上海市杨浦区人民检察院关于在复旦大学生命科学学院教学科研楼建设工程及十二五基建工程项目开展创“工程优质、干部优秀”活动联席会议纪要》上签字。

杨玉良在会上表示,在学校建设和发展中,制度的制约很重要。学校的重大建设工程项目和检察院共同创“双优”,是廉政建设的非常行之有效的形式。

“创双优工程”活动旨在发挥检察机关、工程建设主管部门及其纪检监察部门的职能作用,通过强化教育、完善制度、加强管理、依法治理等手段,形成预防职务犯罪的有效机制,从源头上预防和解决腐败问题,确保项目在建设过程中实现“工程优质、干部优秀”的总体目标。

文/张婷

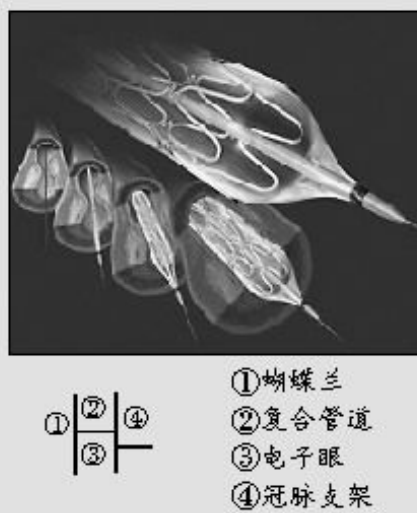


自主创新 先进制造

——走近 2010 工博会我校部分相关项目

编者按:

11月9—13日,2010 中国国际工业博览会在上海新国际博览中心举行,我校共有 3 大类、14 个项目参展。其中既有国家级、上海市科技进步奖项目,也有具备一定产业化推广前景的展示项目,还有新近成立的我校无锡研究院正在开展的物联网领域研究项目。本报记者分头采访了部分参展项目负责人,为读者带来一组展示相关项目科技创新和技术应用的报道。



①蝴蝶兰 ②复合管道 ③电子眼 ④冠脉支架

管道材料三合一 使用寿命长三倍

世界上有没有一种材料可以同时综合金属、陶瓷和分子材料的特性?我校材料系相关专家给出的答案是肯定的。应用这种新型复合材料的“高耐磨耐蚀三元复合管道”的制备技术及工程应用项目也成为 2010 工博会我校展台上的一个亮点。

管道是我国国民经济重大工程建设项目不可或缺的材料之一,目前普遍使用的工程管道多为二元复合管道,在石化、电力、冶金、石油、核电、化工、矿山等行业中应用广泛。我国输送管道、工艺管道和公用管道累计长度达数十亿公里,每年因管道腐蚀、磨

损、冲蚀等引发的泄漏事故相当频繁,维修更新量很大,所造成的直接经济损失每年高达 3000 亿元人民币。

据项目负责人杨振国教授介绍,我校材料系早在 2000 年就开展了耐磨、耐蚀三元复合材料的研发,该项目通过研发三元复合材料的反应复合技术,将金属的承载连接性、陶瓷的抗磨耐蚀性和高分子聚合物的耐蚀性等集于一体,在国内率先自主研发了高耐磨耐蚀三元复合管及管配件系列产品,攻克了当前各类管道在腐蚀磨损、冲蚀磨损和复合腐蚀等复杂工况下使用寿命短的问题。

题,将这种三元复合管道的使用寿命延长了三倍以上,各项性能指标均处于国际领先水平。

据悉,该项目研发的高耐磨耐蚀三元复合管道系列产品已拥有自主知识产权 7 项,先后获得“2010 年中国石油和化学工业联合会技术发明二等奖”、“2010 年上海市科技进步二等奖”和“2004 年上海市优秀发明专利一等奖”,并已应用于化工能源等产业界,产生了可观的经济效益。用户对这种三元复合管道的综合性能,尤其是高耐磨耐蚀性给予了高度评价和认可。

目前,上海宝钢、上海电力、

上海石化、浙江电力、宁夏电力、兰州石化、青海电力、西南油气、河南永煤煤矿等重大建设工程项目中近 20 条重大管线工程使用了该产品,部分产品还作为辅助设备出口到国外,供当地火电装置配套工程使用,相关产品使用至今无一例泄漏。2005 年 1 月,直径一米以上的大口径三元复合管研制成功,标志着大口径设备的三元复合技术和工艺得到了有效开发应用。该新产品于 2005 年 6 月成功应用于上海石化热电总厂,使用至今同样没有出现任何泄漏问题。

文 / 王丰

媒体视角

套牌车难逃“电子眼”

由我校无锡研究院设计的“电子眼智能监控系统”在工博会上吸引了很多有车一族的目光。

这项发明是在车牌内植入一块智能芯片,平均成本只有几毛钱。芯片采用 RFID 无线射频技术,可以实时向外发送车辆信息,如车内有几个人、行驶路线是否正常、有无超速情况等。当车主遭遇交通事故时,芯片可以第一时间发射信息,提醒交警以最快速度前来处理。黑车、套牌车上路行驶时,监控系统也能识别相关情况,如某一车辆上有两块芯片,或同一块车牌同时出现在城市的两个地方等。此外,交管部门通过使用“电子眼智能监控系统”,可以很快计算出某一路口的流量信息,从而根据实际需要,调节红绿灯时长,避免发生严重拥堵。(摘自新闻晚报)

借你一双“顺风耳”

还记得世博会上让聋哑人焕发新生的人工耳蜗吗?这一科技成果也出现在了工博会现场。

人之所以能听到声音,是由于声波经过外耳收集、中耳传播到达内耳,由内耳的耳蜗将声波转化为电信号,再通过听神经传到大脑。如果耳蜗功能下降,就会引起感音性耳聋。深度耳聋甚至全聋。“如果把人的耳朵比作电话,那么人的耳蜗就像电话的麦克风,而后面的听神经就相当于电话线。”复旦大学附属眼耳鼻喉科医院副院长迟放鲁教授打了个比方,“如果电话线没坏,只是麦克风坏了,那我们可以想办法做一个‘人造麦克风’(人工耳蜗),从而重新实现通话功能。”(摘自第一财经日报)

冠脉支架涂层半年内“消失”

在刚刚闭幕的 2010 工博会上,由我校附属中山医院葛均波教授领衔的课题组研制的“可降解涂层新型冠脉支架”,打破了国外技术垄断,展示了我国冠脉支架研发生产技术的核心竞争力。

传统药物支架存在涂层材料不可降解、对称涂层工艺等设计缺陷,容易导致血管持续性炎症反应和内皮化延迟,从而诱发支架内再狭窄和晚期血栓形成。针对上述缺点,课题组从改良设计、优化性能着手,致力于研发以可降解涂层材料为药物载体的新型药物支架。该支架在临床使用中疗效良好,已成为我国临床优选冠脉支架之一。

据课题组介绍,该项目解决了支架涂层材料可降解技术、非对称性涂层技术、支架-药物载体间“无介”涂层工艺等三大技术问题,已达到国内领先、国际先进水平,获得专利授权 6 项,发表 SCI 论文 14 篇。生物可降解多聚物涂层可在 6 个月内降解吸收,从而减少涂层长期高敏

性,还能缩短双联抗血小板药物服用时间。非对称性涂层技术是首次应用于冠脉支架研发领域,不仅能确保支架血管壁侧药物的集中释放,还能优化抗再狭窄效果,并解决了传统冠脉支架内皮化延迟问题。支架-药物载体间“无介”涂层工艺则体现了可降解涂层材料和金属支架“无媒介”粘结的特色工艺,利用表面处理技术,创造性地使涂层材料直接涂布于支架表面,克服了传统高分子媒介物粘合工艺操作繁琐、耗时长、成本高等缺陷,实现了支架辅助材料的完全降解。

国产化可降解涂层冠脉支架自 2005 年上市以来,年产值已突破 6 亿元人民币,国内市场占有率达 25%,产品已在全国超过 900 家医疗机构获得临床应用,平均每年有超过 8 万例冠心病患者获益,每年为患者节约费用约 12 亿元人民币。此外,产品还出口俄罗斯、印度、新加坡等十多个国家,近三年为国家创汇共计 525 万美元。

文 / 黄增金

“兰花皇后”平民化

蝴蝶兰花形硕大,色彩绚丽,优美高雅,花期长达 3~4 个月,素有“兰花皇后”的美誉,是一种高档观赏花卉。由于繁殖速度较慢,单枝市场价一般在 15~20 元左右,节假日可涨到 50 元一枝,成盆的价格则更高。

蝴蝶兰的经济效益和市场前景令人看好,而目前国内外针对这种名贵花朵所进行的整体研究却较为薄弱。只有新加坡、德国和台湾地区的科研人员在从事兰科花发育、花香等相关基因的研究,大陆主要开展组织培养及花期调控等方面的研究。我校在本届工博会上展出的“蝴蝶兰快速繁殖、周年催花与花质的遗传改良研究”项目,从遗传基因角度开展蝴蝶兰的快速繁殖和花质改良研究,如获成功,蝴蝶兰的繁殖速度有望提高近万倍以上。

据悉,该项目属于市科委招标项目,启动于 2001 年,由我校生科院副教授明凤领衔,与上海农科院合作,首次系统地从事组织培养体系建立、分子标记鉴定品

种亲缘性、分离蝴蝶兰 DNA 与 RNA 高纯度方法的建立、分离花色与花发育相关基因以及转基因蝴蝶兰等方面探索,并将蝴蝶兰的花色基因作为研究重点,希望能够培育出自然界中没有的蓝色蝴蝶兰,使蝴蝶兰的花色更加丰富多彩。

据项目负责人明凤介绍,目前该项目已经建立了蝴蝶兰组织培养系统;获得了拥有独立知识产权的蝴蝶兰花色相关基因 4 个和花发育相关基因 7 个;建立了花色关键基因——CHS 基因的系统发生进化;通过遗传转化矮牵牛,获得不同花色品种和颜色加深品种;通过遗传转化烟草,获得提前开花和花型花器官改变表型的植株;已发表 SCI 论文 8 篇,其中 5 篇被植物界高水平综述文章《Plant Science》引用。2008 年,课题组又申请到了市科委重点科技攻关项目“蝴蝶兰的种质利用与新品种选育”,与蝴蝶兰专业生产公司合作,已培育出 500 多株转基因蝴蝶兰。

文 / 陈竹



“三管齐下”应对物价上涨 食堂饭菜暂不涨价

本报讯 今年以来,全国菜价持续上涨,粮、油、肉、蛋等主副食品尤甚。随着成本增加,不少餐厅纷纷提高饭菜价格以保证利润。迄今为止,本校学生食堂饭菜价格保持不变,菜肴质量也基本无差。一方面是饭菜售价维持不变,另一方面是经营总成本增加,面对物价上涨的巨大压力,学校食堂将如何应对,饭菜价格是否会有所调整?为此,记者专门走访了复旦大学总务处。

据总务处处长栗建华称,该校主要采取了三大措施应对物价上涨。首先是通过集中采购发挥规模优势,加强储备。“我们每年都会进行市场分析,”栗老师说,“然后从上海市高校后勤配货中心购进原材料,提前采供,低价买进。”

其次,学校从源头和面上两方面加大了补贴力度。“比如2元多购进的大米,供应给经营单位是1.7元。每年学校都有出资补贴,用水是全额补贴,电、煤气等按照经营单位营业额的1.5%予

以补贴,还要对食堂设备设施进行检测、改造、维护、维修,也就是承担了公共物业部分的费用。”

目前,该校共13家社会企业提供餐饮服务。“去年之前只有6家,09年暑假招标了6家,今年张江校区又引进了1家。”事实上,高校食堂的性质决定了社会企业进入复旦从事服务往往只能保本微利运营。校餐饮办公室副主任张明德表示:“由于物价上涨,许多家社会企业出现了运营困难,‘倒挂’(指成本价格高于销售价格)现象严重。对此我们也根据营业额的2%给予物价补贴,确保他们能运营下去,为同学们提供多种口味。”

除上述两条举措,学校同时还加大了监管力度。“饭菜要价格实惠,更要卫生安全。”栗建华老师强调道,“监管是十分必要的。”以食品原材料为例,主副食品均统一采供配送,至于各经营单位“特色菜”中无法集中采购的原料则要检查安全票证是否齐全。“我们是有硬性规定的,严格

限价,大众菜最高价不得超过3.2元。同时,必须保证菜肴规格质量不缩水。如果有单位私自调价或缺斤少两,一经查实将予以重罚。”

然而,菜价的上涨的确给学校后勤公司带来了巨大的压力。“其实不止是物价,劳动力成本也在提高,”栗建华补充道,“但在上海市有关方案出台之前,我们会努力做到饭菜价格不提价,保持现状。”

“有关方案”具体指的是成本分担的长效机制,即符合市场经济原则和高校食堂特点的长效价格机制。“物价一直在涨,虽然学校采取了一定措施,但始终是暂时性的,必须建立一种长效机制。”栗建华老师表示,在保证饭菜质量的基础上,对成本进行合理分担,“学校补贴一点,企业笑话一点,学生承担一点”,只有这样,才能从根本上保障食堂供应的长期稳定。“当然,对于有困难的学生还是要加大补贴力度。” 文/黄一茜

实践故事

慧眼识英译:7人100天调研 “世博园区公共标识英译状况调研”背后的故事

在11月4日举行的2010年研究生暑期社会实践总结汇报会上,外文学院的“慧眼识英译:世博园区公共标识英译状况调研”获得了优秀项目称号。“如果说四、五月份在园区的我们只是‘小白菜’,那么在暑期我们则扮演了‘啄木鸟’的角色。”项目组成员黄星坤如是说。

09级翻译硕士班的苏继强在上海市未来馆担任志愿者,也是调研小组的组长。服务期间,他发现“最佳实践区”英译时“practice”一词漏掉了第二个“c”。便由此展开了对世博园区内公共标识英译的关注,由7位世博特殊语言岗位志愿者构成的项目组顺利组建起来了。6月31日-7月13日是项目组采集园区标志英译照片的阶段,组员们被园区内数量可观的错误震惊了。不仅有中国式翻译、歧义翻译、译法不统一这些比较大的问题,还有大小写、标点符号、单复数、词性等基本语法句法漏洞。例如“母婴室”这个词条,3个地点分别出现了“Baby Care”,“Nursery”和“Baby-caring room”三种译法。在一家世博特

许商店里,他们发现了“护照已售完,其他特许店可能会有”这样一条临时增添的标志,在游客参观过程中的指示作用还是比较明显的,具有实用价值,却缺少英译,于是项目成员对此类标志也提供了推荐译法。期间,项目组共获得有效照片400余张,为初步和深度分析阶段做好了充分的准备。

在高温酷暑条件下调研,“快乐”也成了不成文的主题词。彭颖超言,在园区特许商品店拍照时,觉得自己特别显眼,“形迹可疑”,但还得硬着头皮现场取证;干贤婧和苏晓欣一同负责西园园区,苏晓欣开玩笑地说:“有一次拍照取证途中去了趟洗手间,我等了好久,干贤婧十分钟仍不见踪影,后来才知道原来她在洗手间埋单取证。这种敬业精神真是自愧不如啊。”

项目组建了一个博客“世博园区英译”,让项目具有了公开性、长期的意义。与博客同期完成的,还有一本园区公共标识英译手册,希望它能够把世博会中的公共标识总结一下,对未来的大型活动起到借鉴作用。文/陆妍

“研究生‘三助’工作十周年助教专场举行

本报讯 11月12日,以“分享·倾听·感悟”为主题的研究生“三助”工作十周年助教专场举行。研究生院常务副院长顾云深、党委研究生工作部部长周立志、教务处副处长王颖等出席。

顾云深在致辞中回顾了助教工作开展的情况,强调助教工作不仅是对本科生教学的重要辅助。会上为26位获得2009-2010年第二学期优秀助教的学生举行了颁奖仪式。获奖助教、任课教师现场与观众进行了交流互动,分享经历、探讨经验。由研工部集结近年来优秀助教、助教工作心的《助影心程》手册也发放到了新上岗的助教手中。

文/曾艺

NEWS播报

●11月11日,第三届复旦杜兹战略传播研究项目答辩会以“为中国本土品牌走向世界出谋划策”为主题在御云楼举行。 文/张翠

●11月9日,化学系第九届新元素节之“低碳生活创意领航”蛋糕、T恤DIY活动在大家沙龙展开。 文/朱杰

●11月9日,本科生党支部书记培训班举行。本期共有学员223名,将采取集中学习与分组讨论、理论学习与实践模拟相结合的模式。

■ 图片新闻



11月9日,由校学生会主办的第21届社团节开幕式在吴文政报告厅举行。本届社团节以“团节就是力量”为主题,以中华五行“金、木、水、火、土”为元素,将全校近两百个社团的系列活动整合为五大板块。社团节、复旦世博会志愿者吉祥物——“团团”首次以人偶形象出现。 文/庄颖健 摄/胡书平

“菜单式”学习讲座进班会

本报讯 10月起,赵强学业促进工作室在校党委学工部“博学”计划的支持下,经试点正式推出了五个学习讲座,包括时间管理、人际交往与团队沟通、学习风格测试、大学学术计划初体验和学术论文的写作规范,以班级“菜单式”点单的形式走进复旦学院的班会。工作室成员都是一线学生工作经验的辅导员们,他们在日常的工作中发现,许多学生学习上的问题并不是知识学习的问题,而可能是学习动机、学习兴趣等方面的问题。凭借着与学生关系紧密的优势,工作室力图去填补这项空白,给予学生个性化问题的解决、学习方法的指导以及“正确

学习观”理念的引领。

自去年赵强学业促进工作室正式成立以来,已经接待学生来访50余次,包括面对面的现场咨询和点对点的邮件答疑。由工作室编写的《转专业分析手册》经教务处修订认可,在学生中广泛传阅,成为了转专业学生的必备指南。但工作室的工作并不止于此,赵强称,“我们将联合导师的资源开办更多与学业促进相关的讲座,准备在未来陆续出版针对新生的《新生学业指南》以及针对辅导员的《高校学业促进理论与实务》,这两本书的编写都已经在进行中。”

文/龚瀛琦

电池里的复旦声音

循环性能大幅提高 长期使用有望实现

本报讯 一块电池可以长期使用,而且可以很快充电;一盏路灯利用太阳能电池和超级电容器的组合用很多年之久仍然发光……这些曾经的幻想如今已在化学系夏永姚教授和他的研发团队手中变得越来越现实。

课题组一直从事锂离子嵌入化合物在水溶液电解质中的研究,他们从理论和实验上证实,在水和氧气存在下,作为电池负极的电极材料会被氧化造成水系锂离子电池容量衰减的主要原因,进而通过用电池密封以消除氧和选择合适的电极材料,大大地提高了电池的循环性能。这种电池将来可望用于风力、太阳能发电等能量储存、智能电网峰谷调荷和短距离的电动公交车等。

储能领域的前沿基础研究成果同样有很多实际的应用。夏永姚教授课题组创新地把锂离子电池的正极材料应用到水溶液体系,与活性碳电极结合,发明了完全具有自主知识产权的水系锂离子混合型电化学电容器。混合型电容器作为一种储存电能的“容器”,是综合了目前已有的两

种主要的电极机制形成的复合型器件。夏教授说“从性能、成本和环境影响的综合面来分析,新型混合水系锂离子电池/电容器的综合性能超过有任何一种电容器”。事实上,运用他们基础研究成果的电容器已成功用于北京奥运村太阳能路灯和洋山港太阳能航标灯的示范应用。这种新型电容器可望大规模应用于太阳能照明、备用电源等,我们期望着这一有中国人发明的化学电源能够在世界范围内推广利用。

11月13日,关于碳包覆钛酸锂电极材料的鉴定会在江湾校区先进材料楼举行,这项电池领域的独创之举更为人所知。采用碳为负极的传统锂离子具有高比能量的特点,现在广泛用于移动电话、笔记本电脑等通讯工具、电动工具等。但由于其安全性、循环寿命和对极限温度耐受性等负面问题,已成为制约其在大规模储能以及电动汽车中广泛使用的瓶颈。而它的应用前景也将会在夏永姚们的努力下不断被开拓,我们曾幻想的未来图景将不会是梦。 文/孔雪莹

600 余名医院管理专家参加上海医院管理高级论坛

国内外医疗改革比较与借鉴引发各方关注

本报讯 日前,由复旦大学医院管理研究所、上海交通大学医学院、上海市卫生发展研究中心和美国中华医学基金会共同主办,复旦医院管理有限公司等承办的上海医院管理高级论坛在上海国际会议中心举行。本次论坛的主题是“国内外医疗改革的比较与借鉴”。

复旦大学常务副校长王卫平、上海市卫生局局长徐建光、上海交通大学附属瑞金医院院长朱正纲等参加论坛,复旦大学医院管理研究所所长、论坛主席高解春主持会议。华东医院院长俞卓伟、华山医院党委书记顾小萍、中山医院副院长樊嘉等应邀担任本届论坛点评人或主题演讲主席。600 多名中外医院管理专家与会。

上海医改方案即将出台,医院应该如何应对?上海准备好了吗?与会专家认为,国内外医疗改革的比较与借鉴显得尤为

重要,值得关注。徐建光在论坛上作“上海市医疗改革的总体思路与框架”主题演讲;哈佛大学公共卫生学院刘远立教授、新加坡国立大学林文龙副教授、台湾阳明大学公共卫生研究所张鸿仁教授、陕西省榆林市人大副主任(原陕西省神木县委书记)郭宝成、北京市卫生局局长方来英先后作“重审‘看病贵’:中美医改比较”、“新加坡医疗改革的改革:过去、现在和未来”、“从全民健保看大陆的新医改”、“陕西省神木医疗改革的实践与探索”和“北京市医疗改革方案的解读和实践”主题报告,引起与会医院管理专家深思,并就报告者提出的各不相同的医疗改革话题展开热烈讨论、互动对话和激烈辩论。

本届论坛的“亮点”是带给与会者深层次的思考,当医院基建投资、设备投资,以及学科建设、科研项目等投资都得到了政

府的保障和承诺,作为公立医院管理者、医务人员,应该给社会、给患者什么样的保证和承诺?我们的社会和学生又该得到医院什么样的“升华”服务?

与会专家认为,制定科学、客观、准确的以绩效评价为主要功能定位的医院管理体系非常必要和重要,公立医院应该把患者满意度、医疗质量、费用控制、人力和资产效率、科研教学等放在首位,并把这些考核指标进一步精简、筛选和量化,以便考核;应进一步强调公立医院的公益性、可持续发展和医疗安全,在对医院进行考核时,要以当地医院管理平均水平为参考标杆,结合横向与纵向比较,对不同类别医院进行考核。今后医院管理评价和绩效考核应该成为医院发展规划、卫生资源配置、医院院长聘任和奖惩的重要依据。

文 / 孙国根

中山医院放射诊断积累丰富临床经验 冠脉疾病 MDCT 诊断技术领先

本报讯 日前,我附中山医院放射诊断科主办“冠状动脉疾病多排螺旋 CT(MDCT)诊断技术新进展专题研讨会”。我国著名放射学家张国桢教授、韩莘野教授等应邀出席。研讨会吸引了上海市及周边地区多家医院放射科、心内科和心外科等相关科室 200 余名专家参加。

MDCT 技术优势日益突出。据中山医院放射诊断科主任曾蒙苏教授介绍,随着 MDCT 技术的不断发展和深入研究,其在冠状动脉疾病诊断及随访中的优势日益突出,具有越来越重要的地位,已成为冠状动脉疾病诊断首选的无创影像技术。

中山医院放射诊断科作为较早开展冠脉 CTA 检查的单位,近年来始终将冠状动脉疾病的 MDCT 诊断作为重点研究方向之一,具有很强的技术与诊断实力,并与相关科室合作,积累了 5 万例以上的经验和体会。特别是双源 CT 投入临床应用以来,结合以往数年 64 排 MDCT 冠状动脉成像经验,检查技术更加规范,诊断准确性不断提高。

MDCT 诊断研究受到关注

研讨会上,中山医院放射诊断科多位专家就冠脉 CTA 相关检查技术与技巧、冠脉病变 MDCT 的评价标准、心肌桥的 MDCT 诊断及标准等一系列关于冠状动脉疾病 MDCT 诊断中的研究热点和新进展,作了专题讲座。同时,中山医院放射诊断科在冠脉 CTA 检查中如何获得高质量图像和准确检查结果“秘笈”,也受到与会者的极大关注。

打造系列精品学术活动

与会者分享了冠状动脉疾病 MDCT 诊断领域的经验与最新研究成果,对相关技术进行了规范和普及推广,同时提出了该领域未来的研究方向,更展示了中山医院放射诊断科在冠状动脉疾病 MDCT 诊断方面所取得的成就和领先地位。

据悉,作为中山医院放射诊断科近期着力打造的系列精品学术活动——“影像诊断新进展专题研讨会”每 2 至 3 个月举行一次,有望成为在上海及周边地区具有较大影响和示范效应的品牌学术活动。

文 / 梁亮

儿科医院刘湘云荣获 儿童保健终身成就奖

本报讯 日前,我附儿科医院刘湘云教授荣获 2010 年中华预防医学会儿童保健分会颁发的“儿童保健终身成就奖”。

该奖设立于 2009 年,每年评选一次,在全国儿童保健领域有着广泛影响力,表彰在儿童保健领域做出突出贡献和取得卓越成就的科技工作者。

文 / 张志豪

上医临床医学八年制 本科生导师制制作调整

本报讯 上海医学院日前就改进 2008 级临床医学八年制本科生导师制进行动员。据副院长鲁映青介绍,这是在总结前两年实施过程中的经验教训、广泛听取同学和教师意见、大量查阅参考国外相关先进理论和方法后,进行的较大幅度改进。

据悉,导师制明确了导师的责任和义务,也明确了导师制中学生是自主学习、自我认识和自我发展的主体。

文 / 刘瑞梓

中山医院一药物专利 成功向生物企业转让

本报讯 我附中山医院神经内科副主任钟春玖教授等的授权专利“一种预防和治疗阿尔茨海默病与衰老的药物”,鉴于其在神经内科领域较好的应用前景,近日成功转让给上海日替生物科技有限公司。

本项专利的成功转让将对中山医院转化医学产生十分积极的推动作用,进一步促进中山医院知识产权工作的发展。

文 / 程雷雷



华山医院日前举行 2010 年度青年医护人员诊疗竞赛(红十字特别版)。院团委在历年“青年医护人员诊疗知识竞赛”基础上,融入红十字会常识和急救知识等内容。竞赛设“向红十字致敬、锋芒毕露、急救先锋、服务明星”4 个环节。

文、摄 / 沈芳芳

中外学者研讨肿瘤局部与靶向治疗 促进多学科合作和成果转化

本报讯 11 月 5 日至 7 日,第二届上海国际肿瘤局部与靶向治疗研讨会(RTTC)在枫林校区明道楼举行。

会议由我附中山医院、肿瘤医院、药学院、医院管理处、JMMC 亚太编辑部协办。我附特聘教授、中山医院中心实验室主任王向东主持会议。

来自我国及加拿大、瑞典、比利时、挪威、丹麦、日本、印度、巴西等国家和地区的 468 名专家、学者参会。

肝癌研究所汤钊猷院士报告了肝癌研究进展。12 名外宾和 30 名国内专家围绕肿瘤微创、化疗栓塞(介入)、射频、放疗(含伽玛刀)、靶向、免疫治疗和基础研究等方面交流了最新的研究成果。

中山医院樊嘉、夏景林、王向东、曾昭冲、孙惠川、刘华教授,肿瘤医院蒋国梁、吴小华、孟志强教授,药学院朱依璋、裴元英教授,分别报告了肝癌、肺癌、妇科肿瘤、肿瘤放疗、靶向、转化医学、分子靶标等方面的研究进展。大会还就肿瘤局部与靶向治疗的热点、难点问题展开了热烈的讨论。

我附在肿瘤基础研究和临床方面实力雄厚,有着众多享有盛誉的专家学者,此次会议展现了我附在肿瘤研究方面的综合实力,并将促进校内外肿瘤研究的多学科合作和成果转化。

据悉,RTTC 组委会将在成功举办两届 RTTC 会议的基础上,于 2012 年 10 月召开第三届 RTTC 会议。

文 / 王耀辉

肿瘤医院推崇个体化乳房重建手术 改善乳腺癌患者术后生活质量

本报讯 我附肿瘤医院乳腺外科近日举办乳房重建学习班,这已经是肿瘤医院连续第 3 年举办这一学习班。美国 M. D. Anderson 肿瘤中心整形外科余培荣教授、美国 Methodist 医院整形外科 P. Chevray 医生应邀进行手术演示和授课。

专家指出,乳腺癌的广泛切除手术将会给患者带来严重的心理伤害,降低其生活的幸福指数。为此,乳腺癌专家纷纷呼吁,注重乳房重建,关注乳腺癌患者术后的幸福指数。

据肿瘤医院乳腺外科吴昊教授介绍,肿瘤医院于 2003 年开展乳房重建术,是国内率先较为全面开展此项技术的三级甲等专科医院。目前,共完成乳房重建术近 300 例,乳房重建手术已经占全部乳腺癌手术的 5%。对于每个患者,临床医生推崇个体化的乳房重建术治疗。在考虑患者的意愿和实际情况后,由专家团队对各

种重建方法优劣进行深入的对比分析,并考虑辅助治疗对于重建乳房的影响后,最终选择一种最适合患者的重建手术。

此次学习班在总结近些年的乳房重建术之外,专家们还就未来的乳房重建术各抒己见。专家表示,乳房重建术未来的发展着眼于在最小损害正常组织的前提下,达到最大的美容效果,提升乳腺癌患者的术后幸福指数。据统计,在国外,接受乳房重建手术患者的比例占了全部乳腺癌手术的 40%-50%,由于国内大多数专科医生缺乏规范的训练,以及患者对此类手术的相对陌生,因此乳房重建手术对于中国的乳腺癌患者而言,还是一个相对陌生的名词。

随着患者对于生活质量要求的提高,以及医生不断学习并掌握新的、合理的乳房重建技术,必将会使更多乳腺癌患者重新拥有 S 曲线,摆脱自卑心理阴影。

◇相关链接◇

目前,乳房重建技术有乳房假体植入和自体组织移植两类。自体组织可以来源于腹部皮肤、脂肪和部分肌肉,或来源于背部脂肪和肌肉,前者几乎可满足所有病人要求,其组织量大,重建的乳房形态自然,有一定的丰满和

下垂程度;后者比较适合于拥有中等大小乳房的患者,其手术创伤比前者小。而利用假体行乳房重建的患者,其手术创伤是最小的,但是假体毕竟不如自体组织,从触感、自然度而言,都不如自体组织移植。

文 / 倪洪珍



[学术]

“上海世博会”与“世界主义”理想

■ 李天纲

自1851年伦敦第一次“世博会”以来,160年之后的2010年,才轮到上海举办。上海并不是一个低矮的城市,在二十世纪上半叶它就已经与伦敦、巴黎、纽约并列为“国际大都市”。历史上,“世博会”不到上海,并不是因为上海缺乏意愿和能力。相反,1880年代起,上海各界积极参与世博会,上海的“世博梦想”,100多年前就开始了。

上海举办2010年“世博会”,对这个城市和他的市民来说,并不是一件多么新奇的事情。相当程度上,“世博”,只是世界近代历史对上海的融汇和补偿。

100年前,北京并不是一个具有“奥运梦想”的城市,2008年,它举办了一次充满民族骄傲的“奥运”。100年前,上海已是一个雄心勃勃的“国际大都市”,天性和禀赋,让它渴望主办大型国际活动,这是一个同时有着“奥运梦想”和“世博梦想”的城市。2010年,它举办了属于上海的世博。20年来,上海市民一直急于摆脱旧体制的束缚,一直想通过“改革开放”,重新获得国际社会的认可。“世博”,给上海提供了最大的可能性。可以感觉到,筹办“世博”的五年里,表面谈定的上海人,其实内心对这次百年一遇的机会抱有激情,充满了自信和自豪。

仔细分析一下“世博”和“奥运”的精神,两者既有相通,也有不同。



李天纲:

1957年生于上海,毕业于复旦大学历史系。现任哲学学院教授,中国宗教学会理事。研究中国思想文化史、中西文化交流史和中国基督教史,著有专著:《中国礼仪之争:历史、文献和意义》、《文化上海》、《人文上海》、《大清帝国城市印象》、《马相伯与近代中国思想》(英文)等。

“奥运”精神,是“更快、更高、更强”,发掘人的潜力,是丰饶健康的心态。“世博”精神,更是鼓励各民族的人民,尽量在世人面前展示自己的特长,呈现出“天下一家”的兄弟之情。现代“奥运”是以民族一国家为单位,为奖牌展开激烈的竞争,处理得不好,就会转化成“民族主义”情绪。现代的“世博会”,除了“国家馆”,还有“企业馆”、“国际组织馆”、“非政府组织馆”、“地区馆”、“城市馆”等等。“世博会”,不是竞争,而是合作;是在展示自己的同时,欣赏他人,学习他人,因此更加适宜于开展跨民族的文化交流,文明对话,取长补短。老一辈学者有言:“各美其美,美人之美;美美与共,天下大同”,这个总结,很适宜于描写“世博会”的精神。

上海“世博会”,应该是中华大地最开明的城市里上演的又一“世界主义”的大实践。21世纪的中国,再

一次出现了“世界主义”的理想,上海市民有了更多的主体意识,都意识到,融入世界,才有机会。让世界各地不同的人群,不丧失自己文化的主体性和多样性,共处一地,共举一事,建设一个人类共有的家园,即所谓的“Cosmopolitanism”,既是人类的共同理想,也是上海的本能主张。

“民族主义”中包含着“中华性”;“世界主义”中包含着“全球性”,两者都有各自的合理性和局限性。处理得好,就会取长补短,相互补充;处理得不好,就会取长补短,相互冲突。可以感到,筹办世博的五年以来,上海的策展人员努力避免陷入民族主义的陷阱,打开心胸,拓展出很多“世界主义”的空间。筹办世博,当然更要呈现中华文化的整体风貌,但是更要呈现东南西北各省市的区域文化,表现中国内部的“文化多样性”。在表达“中华性”的同时,更加重要的是要把丰富

多样的文化特点,放到“世界主义”的大背景下展示,避免把“中华”与“世界”对立起来。

最终呈现在世人面前的上海世博会,大致是一个“世界主义”的局面。大多数的场馆,都是由中外合作团队完成的。像“主题馆”、“企业馆”,甚至是“中国国家馆”,也有大量来自欧洲、美国和亚洲的设计师、工程师和本土人士组成合作团队共同完成。来自德国、法国、英国和美国的人才,在世博会工地承担了非常重要的作用。由于“世博”工程,上海吸引了很多海外人才,他们有的是“海归”,有的是“老外”,有的还是在上海生长起来的,来自港、澳、台、欧、美的“外籍上海人”,上海的国际化程度,因此得到了很大提升。还有,当“美国馆”出现经费困难,反而是像“海尔”等国际华资企业伸出了援手。美国馆由来自美国本土、在华合资企业和国际华资企业的资金联合建成,本身就是一次“世界主义”的合作范例。

在最近二十年的“全球化”过程中,欧洲发达国家的各民族,受到了很大的冲击。欧洲的工厂、技术、专利、资金和智力资源,有很多流失到中国来,欧洲民众因此失去工作,在情感上颇有抵触。然后,当上海举办“世博会”,主办方邀请欧洲的国宝参展的时候,大多数的民众还是热情地贡献,送出自己的民族瑰宝,这被宣传,前来上海。此情此景,真的

是一幅非常感人“世界主义”画卷,确实让人感受到“人类大同”理想的魅力。

一百多年来,中国的思想界,延续着19世纪以来的斯宾塞的“社会进化论”,所谓“物竞天择,适者生存”,国家民族一国家之间的“竞争”,因而认为“民族主义”是天经地义的,不受限制的。人类以“民族主义”为名义,在20世纪发生了一系列的惨痛灾难,我们应该好好地反省一下“民族主义”的思维模式。在21世纪,强调人类合作,文明对话,文化交流的“世界主义”,应该成为我们这一代人的理性精神,并加以培育和发扬。

2010年上海“世博会”,是拉近上海、中国和世界距离的好机会。我们看到,在一秒为了增进文化交流的良好初衷面前,理解与沟通的善良愿望弱化了对立和竞争的利益冲突,消除了双方的心理距离,慢慢积蓄为一秒源自自信与相互尊重的温暖力量。宋代思想家陆九渊曾有名言:“东海西海,心同理同。东方西方,文化上的差异当然很大,但我们更应该相信:中国人、外国人,人性中的许多方面是相通的。如果我们能够破除‘民族主义’的迷思,透过文化的表象,破解人性,沟通双方,就会收获许多身心的愉悦。从这个意义上讲,有交往,才有更新文明的诞生。上海世博会,提供了一个跨文化对话的理想平台,让我们舒展‘世界主义’的理想。”

[观点]

[来论]

三网融合的态势及影响

李良荣

电信网、广播电视网、互联网高业务应用的三网融合给了我们无限的商机,也给了我们无限的遐想。我的遐想是三网融合将会产生新的产业链,这个产业链是基于中国的国情和中国传媒业的新一轮的格局,在这个产业链当中,生产供应和受众之间引入了承包商。

承包商的责任是把媒体所生产的内容经过承包商的打包、分销、组合构成套餐,再销售给受众。三网融合必将实现生产内容的无限丰富和受众需求的无限多样,这就能使真正以立场为导向的承包商的诞生,它们负责在电信、广电、互联网各类定制公司等主体所提供的服务中筛选、编辑、排列组合,将整个分散化的市场化产业整合起来。它们既要承担生产和销售的风险,同时以市场资源的自由配置为导向,也有对政府监管的要求。

在我看来这是一个新的概念,在整个产业链当中,我认为就是以承包商为中心,把丰富的内容分门别类提供受众者。这是整个产业链的构成,这是个纵向的产业链,而在每一个上游、中游、下游也就是生产承包商和最后受众这一块当中,又将产生一个新的产业链。在三网融合的背景下,生产的主体将发生巨大的改变。它不可能再是单一的,比如生产报纸归报纸、杂志归杂志、电视归电视,它不是一个单独的媒体,一定是一个多媒体。这样一来它会重新地进入排列组合,所以在三网融合背景下生产主体将发生巨大的改变。生产的内容包括新闻、综艺、网络、网上购物,甚至包括一些报刊,包括网上的小说和杂志,这些都将成为它们生产的内容,这些生产内容在这个生产主体中间,在外面一层还有许多的节目供应商,包括中小制作公司,它们可能制作电视剧、综艺节目、新闻、报刊,也可能制作小说,这些生产主体外面还有一大堆的中小企业,自由组合创作内容,提供给各种各样的媒体,各种各样的媒体再经过中间商,在中间商的环节又将产生一个新的产业链,这包括它的分包、组包,这么一来需要编辑的销售,需要一大批的市场的推广员,需要对受众进行精确的调查。在这个过程当中,它要把这些分包的东西,通过包装分类给手机、电脑、电视机(包括一些平板电脑),这样的东西排列组合构成又产生了一个产业链。在它下游受众当中将产生一个新的产业链,这些产业链包括收视率的调查公司,包括受众的调查、收视调查、广告营销。

在三网融合的时代,上游的内容生产,中游的套餐编辑,下游的销售服务构成了一条严格的纵向产业链,这条产业链和以往相比发生了全新的变化,内容生产对独特性的要求更高,套餐推广需求更加多样化,而销售服务也需要更多的精确化。纵向和横向的产业链构成了三网融合时代全新的媒介服务。它背后的共性就是大众化的时代已经过去,分众、小众乃至众时代已经来临。

为什么又涨价了?

根据国家统计局11日发布的数字,10月份居民消费价格(CPI)同比上涨4.4%(创下最近25个月的新高点)涨幅比上个月扩大了0.8个百分点,环比上涨0.7%;工业品出厂价格(PPI)同比增长5.0%,涨幅比上个月扩大0.7个百分点,环比上涨0.7%。一般老百姓对生活必需品价格的真实感受,涨幅的幅度要大于4.4%,为什么价格总是在上涨,推高CPI背后的动力是什么?

“连续的通货膨胀肯定是货币现象”,这是弗里德曼在《美国货币史》上得出的简洁而深刻的结论。实际上最近十年来,中国的固定资产投资价格都是在上涨的,而相对应的是收入却没

有相应的上涨,以至于在中国的主要城市,租金和房价的比率已经大大的偏离了合理的水平。如果统计上固定资产在内的广义价格指数,可以肯定的是最近10年来,我们一直处在过度通胀状态上,那么这个通胀是不是货币现象呢?

根据8月底公布的中国广义货币总量,达到68.8万亿元人民币。2010年上半年中国的GDP17.3万亿元人民币,下半年GDP和广义货币总量都会增加,综合考量,今年中国货币指数(广义货币总量和GDP的比率)可能达到200%左右。发达国家的货币指数一般先是逐渐升高的,不过达到GDP的100%之前就会掉头下降,

那么为什么我们的货币指数会这么高呢?

我们曾经是计划经济国家,当社会中多余的货币被释放出来之后,政府能够把原本不再市场中的资产加入市场以稀释货币。比如我们的房地产改革,等等。不过在房地产等资产价格被政府最近的调控压住之后,多余的货币无路可走就会冲向消费品推高CPI指数。

经济结构调整是一个复杂的系统性问题,关系到市场的方方面面,我们期待着学者们能够给出更多的市场化改革方案,让发展的成果更多的惠及广大普通的百姓。

文/席雪媛

子女怎样看待自己的父母

本文所关注的问题,是从“李刚门”这一事件中新折射出的现代家庭问题,更直接的是子女怎样看待自己的父母的问题。

近些年的中国社会,贫富差距不断扩大,社会阶层的流动逐渐固化。虽然人们对于富二代走后门的事件抱怨不断,但当自己面对相似情况时,父母依然会选择帮助自己的子女,子女也依然会选择依靠父母的帮助。

一位知名的作家说过,每个人生来都是一样的,差别仅仅在于离开世界的时候,每个人的明天正是由今天的努力决定的。拥有什么样的父母,每个人都无法选择。一些父母或许不

能提供子女最好的条件,一些父母或许能够提供子女最优越的条件,但是,笔者相信,所有的父母一定都会在自己的能力范围内,给子女创造最好的条件。这是值得所有子女牢记和感恩的。

现在的很多80后90后都抱怨生存压力大,但是有一句话说得很透彻:“现在的很多年轻人,没有学会生存,就先学会生活了。”在没有学会基本的生活时,很多年轻人就开始追求生活品质,当自己的能力无法达到这种品质时,往往就会抱怨父母能力不足。而现实的主流媒体大多充斥着就业难、买房难等字眼,这在无形中放大了80后90后面对的生存

压力。每一代人都有每一代人需要面对的问题,80后90后所面对的问题并不比50后、60后和70后更加的困难,80后90后在心理上首先需要树立这样的信心。其次,社会中确实存在着走后门拉关系的情况,但这并不是80后90后放弃努力的借口。只有努力,年轻人才有可能会有收获,没有努力,年轻人连收获的可能都不存在。

在现在社会高速发展的背景下,每一个年轻人都应该树立信心,认真地踏踏实实地做好本职工作,将每天无人的时间用作努力奋斗。父母只是子女的引路人,安身立命的根本还是在子女本身。

文/李倩



“毕业生之星”之一

“绩点公主”背后的故事

智慧、执着与谦和是她留给记者的主要印象。从学业到生活，从留学感受到人生体验，她几乎无话不谈，让记者领略了她一路走来的非凡历程，同时也展现出了她发自内心的自信和坦诚。

学习贵在兴趣与坚持

当记者问及她保持如此优异成绩背后的秘诀有哪些时，她说：“保持优异成绩，我觉得主要是兴趣和后天的努力。我一直对数学挺有兴趣的，所以每天能学习很久时间，一直想问题、解决问题。在学习方法上，感觉自己和别人应该都差不多。不过我有一点比较与众不同，就是上课的时候，我总能100%集中注意力，在课堂上，我什么事情都不会想也不会干，只会全神贯注跟着老师的节奏。”可见在她获得成功的背后，天赋与勤奋都是不可或缺的因素。

值得关注的是，王拉芝并非只知道学习的“书呆子”，在复旦的四年里，她参加过许多校园活动。大二时作为班级的学习委员，她组织了班级的读书活动，平时也会时常和同学们出去聚会。她认为各类学生活动基本上没有影响她的学习，因为她总会在日常生活中挤出时间来学习，与大家一起投入活动中对她而言起到了充实生活的目的。

王拉芝在回顾复旦四年的学习生活时体现出了一种数学人所具有的逻辑性和条理性。她感受最深的一点就是进入大学后，每个人应该尽早想清楚自己今后的方向。“刚进大学的时候，可能很多人会觉得大学是用来享受人生的，于是他们尽情地玩乐。但是，实际上，这四年是怎么过的几乎可以影响人的一生。大学里浑浑噩噩的四年，留给你的



王拉芝：

浙江省乐清人。大学四年中，作为一名数学专业的学生，她的专业课总成绩点高达3.99。2009年，王拉芝在美国国际大学生数学建模竞赛中获得一等奖，并被哈佛大学统计系录取。她也荣获了2010届“毕业生之星”的荣誉称号。

可能只有一张文凭还有忽然走上社会的毫无准备的你；努力而有目的四年，可能会让你的人生观价值观发生很根本的变化，让你拥有一个你从来没有奢望的人生。”

王拉芝在进入大学后，就认真对大学生活、未来发展进行规划。她在各种尝试后，发现自己还是对理科尤其是数学特别有兴趣，于是决定要去美国读PhD。当然，做这样一个决定对她来说会经过很多的犹豫，但是看着自己身边的众多学长学姐们都成功得申请到了名校，她也开始自信起来。关于大学生活应该如何度过的问题，她也给出了几条个人建议：“第一，对于大多数专业的同学来说，GPA在决定你是否可能申请到一个好学校继续深造或是找到好工作来说都是一个很重要的因素。当然，这里不排除一些超级牛的同学因为发表了核心期刊的论文而被名校录取的例子。但是，大部分学校在考虑是否录取你的时候主要参考的也还是你的GPA。第二，多参加一些和学术有关的活动。复旦的同学其实还是有很多机会参加一些科研的，比如数学建模竞赛、君正、望道、曦源项目等等。大家可以直接找老师，告诉他你想跟他做点研究，大部分老师都还是很乐意指导你。第

三，多去听一些课程，掌握不同领域的知识。在我出国读PhD的同学中，读的方向五花八门，包括了数学、应用数学（这里可能还分很多，比如生物数学、计算数学、统计、运筹、经济、金融等等。如果在本科阶段就开始旁听一些课，你就可以对某些方向有更多的了解，在最后做选择的时候也可以更有依据了。当然，听了这么多课，对于你今后的研究方向有更多了解，在你的个人陈述里，你在写自己对于这个学科的了解、自己是被这个学科哪些东西吸引时也能写的更深刻。”

享受哈佛生活

当记者问及她目前的生活状态如何时，王拉芝详细地描述了哈佛校园的学习生活。在哈佛，她的感受就是大家都和她一样出色。在课堂上，文科专业学生的口才和想问题的速度时常令她惊讶。他们的沟通交流技能确实比同龄的中国学生强出不少。他们总能给出组织严密并富有说服力的发言，并考虑到到各方面。所有的理科生也很出类拔萃。哈佛的校园环境和复旦颇有几分相似，都很有人文气质，绿化管理也很好。哈佛的图书馆特别好，不仅全天开放，还为师生提供免费咖啡。

她认为，自己目前的思想相比出国前发生了一次蜕变：“在

这边，感觉自己的人生观改变了很多，想问题也更加深刻了，不再是只想到自己。在学术研究上，我的感受是，我们学的东西，有的时候和主流的方法不太一样。比如研究一个问题，我们用的方法可能和大部分书上的不一样，我们学的方法可能比较新，也不是很成熟。”在采访过程中，记者时刻可以感受到她处在异常忙碌的学习状态中。她在采访的空隙，还在关注着手头的学业。

人生需要远大的理想

谈及目标与理想时，王拉芝体现出她严谨的思考：“我现在学习的方向是统计学，严格来说已经不属于理论数学，至于以后的目标之类的，我觉得因为学习期间一直可能是会有变化的。不过肯定是做研究性质的工作，不管是在工业界还是在学术界。”

作为复旦人，王拉芝对母校怀有深厚的感情。无论在学业还是在人生规划上，她对学弟学妹们的发展都给予了不少支持与帮助。她在寄语中说：“我希望学弟学妹们能找到自己的兴趣所在，找到自己想要的人生。中国学生和外国学生有一点很不同，中国学生太多时候都比较功利，我们很多时候做的事情不一定是我们想做的，我们只是随波逐流，跟着大部队走，很少能有自己的主见，可能主要是中国学生总觉得输不起，所以总不愿意去冒险，结果就显得很平庸。这可能是制约我们发展的劣势。所以，我觉得大家一定不要贪图眼前的小利而放弃了对远大目标的追求。”

这就是王拉芝，传说中的“绩点完美女生”。她的成功源自内心的动力与脚踏实地的奋斗。

文/金磊

◇ 新书介绍



《国家记忆：美国国家档案馆收藏中国抗战影像》

作者：章东昂

出版：山西人民出版社

你知道我们的战士连一双草鞋都没有，仍然顽强抗日吗？你相信美国军队顾问将自己的头盔送给中国士兵因而牺牲吗？你是否曾经直面过那些英勇抗战、为国捐躯的英雄们和历史的真相？该书是从美国国家档案馆馆藏数万张战争影像资料中，精选最有震撼力和代表意义的五百张图文，汇集成书。



《谁都逃不掉的中国经济大泡沫》

作者：杨连宁

出版：中国友谊出版公司

一线城市的房价，为什么高到1套房折合1个工人100年的工资或30辆轿车或1000台液晶电视？是泡沫助推了贫富分化，还是两种资源配置方式，两套游戏规则，两类交易价格，两种生存方式决定了贫富分化？作者不仅从经济学角度出发，还从哲学、历史、伦理角度出发谈论以上话题。



《墨西哥的五个太阳》

作者：(墨)富恩特斯

出版：译林出版社

古代墨西哥人把人类的时间及其语言记录在交替出现的五个太阳的历史里，这就是水的太阳、土的太阳、火的太阳、风的太阳和我们的太阳。这本结构特别的小说，引导读者对墨西哥这个始终有着顽强旺盛的生命力的国家一千年来历史进行一次旅行，进而探究现代墨西哥民族和国家的形成史。



《莫利圣物语(彩图版)》

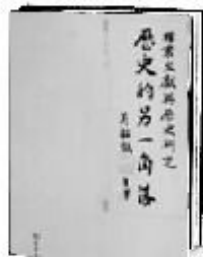
作者：(日)永井荷风

出版：南京大学出版社

该书记录了一个日本人在美国的所见所闻，以写实的手法描绘现实社会的众生相。

翻开历史的另一角落

■ 马国彦



《历史的另一角落》

作者：吴铭能

出版：商务印书馆

本书是吴铭能先生近年致力于档案文献与口述历史研究成果的结晶。作者以第一手未曾公开发表的档案书信文稿为主要史料，从一些通常被认为“不必处理的琐碎细节”入手，对梁启超、徐志摩、陈独秀等近现代

历史名人作了重新勾勒，对“雷震案”、“二二八”等历史事件作了细致剖析。

本书通过信札、日记、著述、自传、年谱、回忆录等文献的考据和订正来展示历史人物的“另一面”。分析显示，目前对历史人物的常识性认识或定评，不过是历史研究的聚光灯刻意照亮的部分，是从错综复杂的网络中分割出来的切片。聚焦的前提是将那些编织在一起的生活作横切竖剖的选择性处理，人的日常生活被遮蔽之后，通常理解的历史性才得以凸显出来。事实上，历史从来不是藏之名山、金石为之的成品，它是不断被叙述、被阐释的过程。本书所做的工作，就是转换聚焦的方式和关注的距

离，多方挖掘叙述和阐释的主体，丰富书写的角度、方式，努力营造多维的话语空间，建构立体网络，使历史人物的伟大和非凡隐退为背景，在翻开历史另一角落的过程中，展示他们作为普通人的一面。

历史人物之外，本书的另一主题是对历史事件的探究。其中涉及了如何看待口述历史的问题。与传统史学以档案文献为载体的精英历史叙述相比，口述历史无疑拓展了历史关注的空间，其所采取的平民视角也因符合大众的价值取向而为治史者所重视。但本书关于“二二八事件”的考论说明应慎重对待口述历史。作者以黄彰健《二二八事件真相考证稿》一书为例，结合

文献考据，对比参照口述历史和台湾官方公布的有关“二二八事件”的“大溪档案”以及当时官方要员往来电报，判断口述历史与野史的真伪，指出有些人的口述历史“有些错误系记忆失误，有些则由于所得资讯自始不完整，有些则由于隐讳、歪曲、有意不忠实”，发现口述历史一定程度上存在“过度恣肆悲情”、“夸大想象描述”、“扩大渲染历史伤痕”等问题，更有直接作伪者。作者指出，这些都违背了历史研究应该坚持的客观中立原则，需高度警惕这种“用谎言对抗谎言”的做法。在研究的价值取向上，如果要在真相和从众这两个选项中做出抉择，历史研究无疑应选择前者而放弃后者。



往事如烟

用字母书写人生

——深切怀念陈维益教授

我国著名医学英语词典学专家、原上海医科大学医学英语教授陈维益因病医治无效，于2010年11月2日凌晨四时二十五分去世，享年八十六岁。

陈维益教授1924年生于上海，1950年毕业于浙江大学外文系英国文学专业，1952年9月来到上海第一医学院外文教研室工作，直至退休。在校期间，他长期从事英语教学工作，1986年开始招收医学英语硕士研究生，为培养医药卫生人才作出了很大贡献，曾担任卫生部世界卫生组织奖学金英语试题命题组组长、卫生部外语考试命题委员会副主任兼英语组组长等职。

陈维益教授是资深翻译家，从上世纪五十年代起，翻译了大量科技通讯、动态、论文以及前苏联、古巴、美国等国的长短

篇文学著作、回忆录，如《“康爱齐”星》、《伟大的艺术》、《春风》、《旗帜集》、费正清所著的《对华回忆录》等。

上世纪七十年代末，陈维益教授开始从事医学英语词汇的研究与编译工作。1984年，由他主编的《英汉医学辞典》（第1版）由上海科学技术出版社出版。该辞典对医学、药学、解剖学、生理学、生物化学等学科的译名规范准确；收录医学词汇6万余条，除简单注释外，每一词目下另列常见派生词、同义词以及部分医学词组和常用词组；此外，还收录普通词汇1万

余条，对医学生阅读英文医学文献非常实用。这部中型医学辞典发行量已达45万册，在国内有较大影响力，使我国几代医药卫生工作者受益，至今仍是医学生的首选词典。

1997年，在陈维益教授的主持下，《英汉医学辞典》（第2版）出版。此后，年过八旬的他又主持修订了第3版。2010年，该辞典荣获“第二十三届华东地区科技出版社优秀科技图书二等奖”。直至去世前，他仍在主编另一部大型工具书——《新英汉医学词汇》，该书收录20余万词条，目前已进展到P词

条的修订。陈教授留下的工作将由他培养的研究生继续完成。

陈维益教授具有一个知识分子所应有的优秀品质，对工作认真踏实，一丝不苟，待人宽厚，对自己严格，对年轻一代长期从思想上、业务上、生活上给予关怀，深受同事和学生尊敬。他的去世使我们失去了一位令人爱戴的好老师，一位学术造诣深厚的学者，一位儒雅的长者。我们深切怀念陈维益教授，他的精神将激励我们继续前行。

文 / 萧黎

温情暖意

五洲翰墨情

御云岳嶺起詩聲，
故國環球不斷吟。
腹裏山河胸赤子，
心悅風雨仰精英。
五洲聚散騷人送，
百代衰興意境新。
廿載登壇憶歲月，
長歌短韻盡真情。

作 / 何佩剛

且行且驻

在路上

踏上旅程前，我时常问自己：日复一日地工作是为了什么？生活的意义在哪里？在路上的日子是怎样的？这些问题我怎么也想不明白，索性辞了职，背着包上路。路线是先去成都再绕到西部。

出发的时候，我背了21本书，路上又买了3本。在上海去成都的火车上，我把《在路上》又看了一遍，然后送给了邻座的一个小伙。就这样边走边送，半年后回到上海时，背包里还有12本书，其中8本没看完。正所谓“行万里路，破万卷书”。

因为带了书，我的行李一直保持在35公斤左右，最重的时候有40公斤。背着这么重的东西是很难走路的，所以每到一处，第一件事就是安置行李——把行李扔在林芝徒步去墨脱，把行李寄存在狮泉河去冈仁波齐转山，把行李丢在乌鲁木齐跟pipin一起去走乌孙古道……最长的一次我连续步行了2个小时，行程8公里，海拔3800千米。

前几天，和分别近半年的朋友见面。我真不知道该怎么和他讲述这半年发生的事。故事总是别人的，他们的故事就是我在路上的故事。

CC是一个香港女孩，骑着车从香港出发。6个月后，我在喀什遇到她。天气已经很冷了，她把自行车安置下来，开始搭车旅行，现在人在西安。

任老师是一位辞职的北航老师，在神山冈仁波齐脚下的塔尔钦开了一家小客栈，收入用于救助当地的孤寡老人和孤儿。他在那里已经6年了。……

路上遇到了太多的人，听到了太多的故事。同样的路，不同的人走，就留下了不一样的故事。路在那里，行路者来过，又走了，路便不仅仅是在那里，而是成了行路者生命的一部分。

文 / 李亚

健康提示

控制糖尿病

11月14日是世界糖尿病日，今年世界糖尿病日的口号是：“控制糖尿病，刻不容缓！”（Let's take control of diabetes. Now!）

我国糖尿病以2型为主（占93.7%），上海的糖尿病患病率约为10%，并正以每年1.65%的速度递增。腹型肥胖是糖尿病的高危因素，女性腰围大于85厘米，男性腰围大于90厘米，患糖尿病的风险将上升3.6倍。据协和医院“减肥俱乐部”统计，80位报名会员中有25人的腰围超过糖尿病高风险腰围值，占总人数的31%，其中约一半为学生。四肢纤细、腹部凸出的苹果型身材以及啤酒肚人群尤其要当心。成人如果空腹血糖值大于5.6mmol/L，就需要进一步到医院明确诊断。

糖尿病患者应关注血糖变化，年龄45岁以上（包括45岁）并伴有超重（BMI值≥24kg/m²）、肥胖（BMI值≥28kg/m²）的人群，既往有空腹血糖受损或糖耐量异常的人群，有糖尿病家族史、妊娠糖尿病史、高血压、高血脂、冠心病史的人群应定期检测血糖。

预防糖尿病方面，建议大家选取一种自己喜爱的运动，每天至少运动半小时，每周至少五次，长期坚持。运动中注意监测脉搏，一般来讲，运动中的最大心率应小于170减去年龄的数值，以70岁的老人为例，其运动最大心率应该小于100。

文 / 郭伟峰

（本栏目与校医院合办）

时光如水

从世博园到西吉

2007年，我从云南考入复旦，刚进校门就被各种学生活动所吸引。渐渐地，我发现无论什么部门或社团组织的活动都离不开志愿服务，许多班级也有定期的青年志愿活动。做志愿者，似乎成为每一个复旦学子大学期间必不可少的经历。我也不例外，白血病患者病房、杨浦区少儿图书馆、全国政治经济学年会、中缅边境的小学校园……都留下了我从事志愿服务的身影，志愿活动逐渐成为我日常生活的一部分。通过参与这些活动，我发现在校学习的同时也能为社会做更多事，并从帮助他人、担当责任中体会到了快乐。

今年，我有幸成为第一批上岗的世博园区志愿者，但在正式开园前我就开始了志愿工作——由学校选派，以基诺族学生的身份，参加“中国2010上海世博会志愿者风采展示大赛”，并获得了“志愿者之星”等称号。在这个过程中，我不仅深入了解了世博会，对志愿者精神也有了更深层次的认识，更加坚定了服务世博、奉献己力的决心。

正式上岗期间，我主要负责主题的预约工作。上岗第一天，我只知道预约对象是五大主题馆以及预约机如何操作，面对游客五花八门的提问，却不知道如何回答。当天回到学校，我赶紧上网搜集每个主题馆的介绍，用最简洁的语言加以总结，还在地图上标注出从预约地点到这些主题馆的最近路线，并牢记于心。第二天上岗，对游客的提问我就应对得比较自如了。我还利用闲暇时间，从预约地点走到附近的餐厅、饮水点、洗手间等处，比较出最近的路线，提供给游客。此外，我们同组的志愿者之间还常利用休息时间分享资料、交流心得，相互帮助，彼此鼓励，为繁重的工作增添了不少欢乐。服务结束时，我们还将服务期间遇到的常见问题和解决方法整理成册，留给下一批志愿者，希望借此传递团结互助的精神，使志愿服务日臻完善。

在世博会这个平台上，我得到了多方面的锻炼，最重要的是学会了做事的方法，培养了认真的态度。世博志愿者工作让我在贴近世博会的同时，贴近了理想

和追求，延续志愿精神、服务社会的心愿也更加强烈了。

通过学校组织的世博志愿者培训，我了解到中国青年志愿者扶贫接力计划，培训主讲者——支教团成员讲述的到宁夏西吉支教经历深深打动了我。由此，我开始关注相关信息。随着了解的深入，我萌发了加入他们的想法。征求父母意见时，他们担心我去那儿会吃苦，因此不同意。我就给他们讲复旦支教队员的故事，讲西吉孩子的渴望，最终得到了他们的支持。

10月23日，我再次踏入美丽的世博园。这一次，我是作为另一类志愿者——复旦第十三届研究生支教团的一员，带领来自宁夏西吉的12位师生参观。曾经亲切熟悉的世博园区，成了孩子们的大课堂；曾经在这里工作的我，也从小白菜变为支教老师，为未来的学生作着介绍……

世博会虽然结束了，但志愿精神将继续延续。明年此时，我将站在西吉的讲台上，在另一种关爱奉献中实现新的人生价值。

文 / 徐德伦



南区一条街上的老人和学生

李力恺 摄