

同济大学教授方守恩建议更多研究“人的交通行为”——

城市道路设计引入“安全评价”

“为什么有些路段,所有设计都满足规划,但就是老出事?过去的道路设计依据动力学,能保证车辆的行驶,但忘记了车上还坐着人。”同济大学道路交通工程教授方守恩昨天建议说,规划和设计上,今后应更多地研究人的交通行为。同时,要对工程设计进行“安全评价”,就像“环评”一样,通过后才能实施工程,预防由于设计产生的安全隐患。

“人的交通行为”

方守恩说,交通部于2004年发布

了《公路项目安全性评价指南》,从公路使用者行车安全性的角度,对公路项目的设计等进行行车安全性评价,以减少交通事故发生的可能性。不过,在城市道路方面,目前还没有这样的评价体系。为了避免以后产生问题,对城市交通工程设计进行“安全评价”十分必要。

改善安全教育方法

“老师上课,如果学生都逃光了,我看就不是学生的问题,而是老师的方法有问题。”方守恩说,“现在

有内轮差,看着车头转过了,后轮不一定能过,就容易碰到行人或骑车人,这个地方也是后视镜死角,司机观察不到。但这些情况不是每个人都了解的,可以通过图片等科普方式告诉大家。”

他还建议,应该对驾驶员进行继续教育。“一些较早拿到驾照的司机,连新的道路交通安全法都没有

安全责任应落到企业

出了事故,安全责任都在司机身上,管理企业却没有太多责任,对于这种现状,方守恩认为,应该变一变了他。他说,即将施行的《公路安全保护条例》已将违规超载运输的安全责任落到了企业头上,对违规车辆所属的运输企业,采取停业整顿直至吊销经营许可证等处罚。这一做法应该从治理“超载”,进一步扩大到交通运输各个领域,将安全责任“加载”到运输企业,迫使企业加强内部管理和安全培训。

本报记者 王蔚

我为城市安全献一计

逾九成免费师范生中西部任教 温家宝赴北师大出席毕业典礼

据新华社北京6月17日电 中共中央政治局常委、国务院总理温家宝17日上午专程来到北京师范大学,出席首届免费师范生毕业典礼并作重要讲话。温家宝在讲话中首先对即将加入教师队伍的首届免费师范生们表示热烈的祝贺。

业生下得去、留得住、干得好。要建立免费师范生录取和退出机制,加大高校自主招生力度,录取后经考察不适合从教的少数学生可以调整到非师范专业,选拔愿意从教的优秀非师范生转为免费师范生,让真正乐教爱教的优秀学生读师范。要提高免费师范生生活补贴标准,给予优秀免费师范生更多奖励。要支持到农村学校任教的免费师范毕业生,免试攻读在职教育硕士。要逐步在全国推广师范生免费教育政策,鼓励地方发展师范生免费教育,支持各地师范院校采取定向招生、免费培养的办法,为农村培养骨干教师。

从2007年起,国家在教育部直属师范大学实行师范生免费教育,并建立相应的制度。6所部属师范大学4年共招免费师范生4.6万人,首届免费师范毕业生已经全部落实到中小学任教,超过90%的学生到中西部中小学任教。

温家宝指出,让更多优秀毕

沪上法院宣判10起醉驾案 一“惯犯”被处拘役4个月15天

本报讯(记者徐亢美 通讯员高远)昨天,上海静安、奉贤、松江等法院分别对10起“醉驾驾车”案进行一审宣判,以危险驾驶罪分别判处被告人相应刑罚。

元。经鉴定,侯某血液中的乙醇含量为1.11mg/mL,属醉驾驾车。法院审理认为,侯某于2010年2月曾因酒后驾车,被处罚款人民币500元、扣证3个月,时隔一年多,又在未携带行驶证、驾驶证的情况下,在道路上醉酒驾驶机动车,并为逃避警方查处撞坏警车,其行为已构成危险驾驶罪。鉴于侯某案发后能坦白交代驾车逃离酒吧,当车行至昌平路、西康路路口时,遇上海市公安局静安分局交警盘查。侯某为逃避检查驾车逃逸,并在逃逸途中将一辆警

温家宝指出,让更多优秀毕

温家宝指出,让更多优秀毕

温家宝指出,让更多优秀毕

温家宝指出,让更多优秀毕

温家宝指出,让更多优秀毕

温家宝指出,让更多优秀毕

温家宝指出,让更多优秀毕

温家宝指出,让更多优秀毕

温家宝指出,让更多优秀毕

温家宝指出,让更多优秀毕

温家宝指出,让更多优秀毕

温家宝指出,让更多优秀毕

温家宝指出,让更多优秀毕

温家宝指出,让更多优秀毕

温家宝指出,让更多优秀毕

温家宝指出,让更多优秀毕

温家宝指出,让更多优秀毕

温家宝指出,让更多优秀毕

温家宝指出,让更多优秀毕

温家宝指出,让更多优秀毕

温家宝指出,让更多优秀毕

温家宝指出,让更多优秀毕

温家宝指出,让更多优秀毕

温家宝指出,让更多优秀毕

温家宝指出,让更多优秀毕

温家宝指出,让更多优秀毕

温家宝指出,让更多优秀毕

温家宝指出,让更多优秀毕

温家宝指出,让更多优秀毕

温家宝指出,让更多优秀毕

温家宝指出,让更多优秀毕

温家宝指出,让更多优秀毕

温家宝指出,让更多优秀毕

温家宝指出,让更多优秀毕

温家宝指出,让更多优秀毕

温家宝指出,让更多优秀毕

温家宝指出,让更多优秀毕

温家宝指出,让更多优秀毕

温家宝指出,让更多优秀毕

温家宝指出,让更多优秀毕

温家宝指出,让更多优秀毕

温家宝指出,让更多优秀毕

温家宝指出,让更多优秀毕

温家宝指出,让更多优秀毕

温家宝指出,让更多优秀毕

温家宝指出,让更多优秀毕

温家宝指出,让更多优秀毕

温家宝指出,让更多优秀毕

温家宝指出,让更多优秀毕

温家宝指出,让更多优秀毕

温家宝指出,让更多优秀毕

“放心馒头”与市民见面

从进料到出厂配送全程监控管理,每个售价约1元

昨天下午5点半,随着副市长姜平“出发”的号令,4辆冷藏运输车驶出浦江镇杏花楼食品餐饮股份有限公司,将新鲜出炉的高庄馒头、刀切馒头、玉米馒头直接运往百联集团、农工商、大润发、卜蜂莲花、乐购等超市。从今天起,上海市民可以在这些超市就近买到放心的“大众馒头”。



“放心馒头”生产车间一尘不染。

TP

两个装的2.2元,4个装的仅4元,堪称价廉物美。“大众馒头”的诞生显示了上海市各级政府和企业的严肃应对“问题馒头”带来的老百姓对食品安全的信任危机。

杏花楼的馒头生产线有2000多平方米,全部采用玻璃封闭式的生产线,制作过程全部按一流标准。杏花楼以食品安全为核心,确保从产品设计、原料把关、制作规范、包装严密、准确检测到储运安全、销售卫生等全方位都在可控范围之内。为了让老百姓放心

产量为6万—10万个,预计7月份每天的最高产量将达20万个。

记者了解到,“放心馒头”从刀切、蒸煮到进入却车间,需经过两道消毒工序:操作工双手酒精消毒、全身风淋消毒,严格保持制作工作环境洁净;在车间工作一段时间后,操作工还必须接受ATP荧光检测仪测。

滥用添加剂是老百姓最痛恨的,厂方昨天表示,“放心馒头”在原料配置中坚决不用任何色素和防腐剂,在制作过程中泡打粉和发酵粉的用量,也都严格控制在国家规定

的最低限度内。严格管控,层层把关,并通过现代条形码数据记录在案,使“放心馒头”做到安全、本色,真正回归自然。同时,全部采用透明的厚质安全包装纸包装,使“放心馒头”在0℃—10℃的环境下,保质期可达7天。

为了确保储运安全、新鲜上市,最近杏花楼新购置6辆物流冷藏车,还委托可靠的物流公司配送,每辆车上都安装了GPS定位系统,并派专人负责直供上海各大超市、卖场。

本报记者 陈惟

样本资源有待共享,“基因检测”绝非创收工具

基因组学造福百姓还缺口气

随着近年来高通量基因组学技术的发展,建立起健全的疾病样本库和人类基因组,事先预防的“治未病”和针对性的个性治疗已渐露曙光。然而,与技术发展相脱节的应用市场秩序,“散带自珍”的疾病样本搜集心态,却拖着基因组学技术造福人类的后腿。

日前,在沪举行的第13届上海生物技术与医药研讨会专题分会——生物芯片与人类健康论坛上,专家指出,与发展越来越迅速的技术相比,整肃、调节应用市场,已经成为一个日渐迫切的话题。

肿瘤生物样本库打造为公共样本平台,向所有有需要的科研人员开放。“今年6月底,我们还要组织召开中国生物样本库应用与样本大会,希望能够进一步倡导医疗机构打破壁垒,共享资源。”邵恒骏说。

“基因牟利”乱象要整治

对于基因组技术的运用来说,疾病样本库的建立,是为了帮助人们找出导致发病的基因标记物;而要提前预测一个健康的人是否会患上同类型疾病,还需要用其自身的基因样本来进行比对,这就必须对健康人进行基因检测。然而,由于管理的相对混乱,“基因检测”在某一中心手中,竟然成了牟利的工具。

中心执行主任肖华胜说,由于技术的发展,基因检测的成本现在已经大大降低。在国家没有严格控制实施基

“散带自珍”心态需打破

“会得癌症的人和不会得癌症的人,必然存在不同。这种不同,通过基因组的检测对比,就可以发现。”生物芯片上海国家工程研究中心(下称“中心”)副主任邵恒骏告诉记者,要满足这种检测的先决条件,就要建立起完善的疾病样本库和人类基因组。然而,这两项工作的发展,目前都受到了相当的限制。

要收集尽可能全面的疾病样本,最有效的途径自然是通过医院。“但目前大多数医院的样本库信息不全,样本量也不够。此外,医院都对自己掌握的疾病样本信息散带自珍,不示外人。”邵恒骏说。

为了改变这种状况,中心去年和国家有关部门一起,编写制定了中国生物样本库标准化指南,并陆续培训了国内60多家医院的工作人员。同时,中心还将自己所构建的

(上接第一版)听了十堂课,看了93台戏,最后选中5位。“我挑选的原则是,必须有代表性,必须有国际影响力,必须有跟我们不一样的独到的体系和方法,必须对中国文化有兴趣。”

上戏导演系研究生王佳健感觉,听国外大师讲课可谓“打开了一扇了解国际戏剧前沿的窗”。前不久刚刚结束授课的里马斯·图米纳斯,给学员们排契诃夫的戏,他说,“十几个角色,每一个都有一种病,你会不会生?每一个演员都要生一个角色的病——融入角色,你会觉得,病,这才能够理解台词背后的意味,才能明白故事为什么会进展到这一场……”以往我们常说,每个人物都有一种性格;而里马斯的说法新奇而透彻,让人顿悟。

福建省梨园实验剧团的张纯吉曾参加美国大师班的课程。“每当下课时,我们犹如美梦一场,大师与众不同、大胆创新的授课方式,让我们这些戏曲演员惊醒——我们长期沉浸在传统戏曲的程式动作中,久而久之表演变得机械而过于自我中

导演大师班,又开一扇窗

去年,英国戏剧导演和制作人朱迪·凯利早上7点约见卢昂,只谈1小时,因为之后她就要去国会汇报伦敦奥运会开幕式方案。卢昂跟她说:“上海要办世博会,可能会为你的创意带来启发。”这位2012年伦敦奥运会艺术、教育和文化委员会主席当场就同意到上海来。

对国际导演大师班,不少受邀的导演惊呼这是“疯狂之举”,觉得即使在欧洲这样戏剧教育发达的地方,办成这样的班也难以想象。但是经过努力,如今德国、法国、挪威、瑞典、意大利、保加利亚等的一大批优秀导演纷纷要求来中国教导演和创作,不少驻沪领事馆也主动向戏剧学院推荐导演,上海正逐步成为戏剧导演们的国际交流地点。

民间艺术成果展开幕

本报讯(记者朱斌 通讯员姚观)由上海民间文艺家协会、上海工艺美术学院、上海工艺美术学院、宝山区文化广播影视管理局联合主办的上海首届民间艺术成果展,今天在宝山国际民间艺术博览馆开幕。

交流是双向的

大师班也是东西方戏剧相互交流的场所。卢昂发现,中国不同剧种学员在作业和汇报演出时各自展示的自己剧种的特色,让西方导演感受到了东方戏剧的魅力。卢昂记得,当年邀请耶鲁大学导演系主任利兹,请了五六次,对方还是犹豫,因为除了要排一个莎士比亚的戏,因为没有构思好,没心情出国讲课。最后一次,卢昂带了2008年北京奥运会开幕式的光盘给她看,利兹连声感叹“很神奇!东西方文化有很大的不同!”她决定带着未定的构思来中国,“说不定会有新的灵感”。

21个重点旅游项目陆续动工

(上接第一版)市交通港口局积极承担上海水上旅游推进工作,联合旅游局开展水上旅游规划和立法工作。旅游天气监测预报、探索医疗康复旅游、规范黄浦江水上旅游……上海各相关政府部门联手推进旅游发展的领域日益拓宽,“大旅游”格局有望浮出水面。

本报讯(记者唐玮婕)上海市

9月20日:上海好心人节 关怀上海好心人活动昨启动

本报讯(记者刘力源)昨天,“关怀上海好心人,公用事业为公益”活动在文新大厦启动。记者了解到,每年9月20日的“公民道德宣传日”,申城将举办“上海好心人节”,营造“人人学做好心人,人人帮助好心人、人人支持好心人”的社会氛围。

联络部、自来水市北公司、燃气市北销售公司率先做出“关怀承诺”。包括上海市道德模范、市精神文明十佳好人好事获得者、优秀志愿者在内的首批10位“上海好心人”获得公用事业单位在用电、用水、煤气安全等方面的帮助。

本次活动由市文明办、新民晚报联合发起。

18名援滇干部奔赴云岭大地

本报讯(记者王宝来)昨天上午,本市在上海展览中心友谊会堂举行仪式,欢送第八批18名援滇干部奔赴云岭大地。市委常委、组织部部长李希致欢送词,要求新一批援滇干部忠实履行使命,牢记职责,珍惜机遇,开拓创新,注重形象,在完成新一轮对口帮扶的任务中,求真务实,开拓进取,不断开创干部援滇工作新局面,为推动上海对口支援工作走在全国前列作出应有的贡献。

新一批18名援滇干部平均年龄42岁,全部是中共党员,大学以上学历。他们赴滇后,将与两年援滇工作期满的第七批援滇干部进行轮换交接,继续在云南省扶贫办和红河、文山、普洱、迪庆四州市有关岗位上班,履行对口帮扶的职责。欢送仪式上,中国人寿保险股份有限公司上海市分公司向新一批援滇干部赠送了两年援滇期间的团体人身意外伤害保险和意外伤害医疗保险。副市长姜平主持欢送仪式。

突破电动汽车大规模充电瓶颈 钠硫电池给电网装上“硬盘”

本报讯(记者沈滢莎)在新能源汽车推广中,令电网工程师头疼的汽车大规模充电一直是瓶颈之一。在昨天举行的上海市节能科技论坛上,市电力技术与管理学院院长俞国勤说,如果上海一半的汽车都变成电动汽车,上下班高峰时段的无序充电会使已经高负荷运转的上海电网为之一“颤”。对严格要求平稳运行的电网机组来说,这轻微的一“颤”很可能使几十台机组短路、跳闸。这时候,如果有一个稳定的、能量转化率高的“硬盘”来“释放”储备电量帮助电动汽车充电就显得尤为重要。

能量密度和高效率进入公众视线。接上钠硫电池,就像给电网装上一个“硬盘”,在用电量小的时候给它充满电,等用电高峰再辅助放电,而且其75%的能量转化率也令人称奇。在选用电网“硬盘”的适用材料时,钠硫电池的高效率就引起了许多国家重视,不少国家纷纷致力于发展其作为电动汽车用的动力电池,但由于钠硫电池的化学反应需要在300摄氏度左右的高温下进行,钠本身又容易膨胀,导致它作为电力电池在安全性上存在隐患,以致于在汽车电路上“受挫”,转而用作电站储能,将显示其优越性。俞国勤说:“十二五”将是钠硫电池从试验示范逐步走向推广应用的关键期。”

俞国勤说,“十二五”将是钠硫电池从试验示范逐步走向推广应用的关键期。”