近年来我国各地建筑规模迅速扩大，建筑用砂供需矛盾日趋激烈，部分工地甚至大量使用海砂，记者调查发现，寻找替代砂源已十分迫切——

用机制砂加固“海砂危楼”

本报记者 徐 达

微调查

日前，媒体的一组报道引发了深圳市民的震动——深圳的一些建筑工地被曝大量使用海砂，其中含量超标的氯离子会严重腐蚀建筑中的钢筋、破坏混凝土结构，导致建筑物寿命缩短甚至倒塌，成为“海砂危楼”。

住房和城乡建设部2004年9月发布规定，海砂必须经过净化处理，满足要求后方可用于配制混凝土。对钢筋混凝土，海砂中氯离子含量不应大于0.06%。若使用海砂，应经淡水冲洗，其氯离子含量不得大于0.02%。

近期，中国砂石协会倡议各地有关部门和企业坚决杜绝生产不达标的“淡化海砂”；商品混凝土企业使用海砂，必须达到国家有关海砂使用的标准。但记者调查发现，经过淡化处理的合格海砂价格至少要翻一倍，作为大规模工程用砂并不经济，这也是劣质海砂泛滥的原因之一。

近年来我国各地建筑规模迅速扩大，建筑用砂供需矛盾日趋激烈，寻找替代砂源变得较为迫切。对此，中国砂石协会秘书长韩继先表示，应建立“机制砂代替淡化海砂、河砂、湖砂”的长效机制，从寻找替代砂源角度来应对，做到可持续发展。

机制砂，通常来讲就是石屑，与天然砂相较具有独特的优势。据中联重科机制砂设备(湖南)有限公司总经理助理卜季春介绍，机制砂从原料上看有多种矿物成分可选择；品质上讲有较高的表面能和亲水性，有完整的级配；机械化的生产方式，保证了机制砂产品的质量稳定和可调控。我国目前积存数十亿吨矿山尾矿资源，其综合利用率不足10%，机制砂生产线也是尾矿资源再利用制砂的首选设备。机制砂的推广可以缓解建筑用砂的短缺。卜季春还告诉记者，机制砂的生产技术已趋成熟，形成了体系化和规模化，并且机制砂的性能完全可以保证混凝土的生产要求，达到安全标准。三峡、黄河小浪底等工程均使用机制砂配制混凝土。

机制砂不仅安全可靠，还具有节能环保和成本低廉等优势。适当分选与加工的尾矿，大量的建筑垃圾以及炉渣、矿渣、水渣等工业固体废渣都可以通过高效细碎机进行加工，用来做机制砂骨料；这样既缓解了环境污染问题，又提高了资源利用率，产生了新的砂源，符合循环经济和科学发展观的要求。采用机制砂不仅节能环保，还能为客户节约原材料成本，相比天然砂，机制砂综合成本下降50%，清洗后的机制砂价格约50元每立方米，与海砂价格相近。2012年10月，中联重科结合青岛美隆的需求和实际情况，成功为其配置了机制砂生产线，这种工艺因无需燃烧煤而减少了空气污染，而使用机制砂生产出的干混砂浆性能优于天然砂，更重要的是干混砂浆综合成本下降了30%-50%。

因而，机制砂是混凝土填充材料的优质替代选择。而机制砂的生产和推广，关键要有先进设备、政策引导和资金支持。目前一方面需要大量前期投资经费，要使用好资金，重点用于机制砂推广；另一方面要加强机制砂生产的技术创新，研发先进技术设备和工艺，并加快研究成果转化。今年3月，中联重科机制砂设备(湖南)有限公司首条ZSL60制砂生产线顺利开机，并成功打出第一批机制砂。

记者从中国砂石协会获悉，近年来我国砂石业整体保持稳定发展势头，天然砂石的开采、使用得到控制，机制砂石逐步进入市场。机制砂应用市场的扩大也表明我国砂石业整体水平在提高。因此，推广机制砂不失为应对“海砂危楼”的一种有效手段。

权威发布 QUANWEIFABU

民政部统计显示

一季度社会服务经费支出超880亿元

本报讯 记者陈郁报道：民政部日前发布的2013年一季度社会服务业统计季报显示，1月至3月，社会服务经费实际支出888.7亿元，其中救灾支出25.2亿元，城镇最低生活保障支出212.3亿元，农村最低生活保障支出264.2亿元，农村五保集中供养支出17.6亿元，农村五保分散供养支出24.8亿元，抚恤事业费支出116.1亿元，社会福利费支出14.6亿元。

在社会救济方面，城市居民最低生活保障人数2123.1万人，城市最低生活保障当月计划支出50.0亿元，最低生活保障月人均支出水平231.3元；农村居民最低生活保障人数5339.8万人，最低生活保障月人均支出水平149.4元；农村五保集中供养人数184.2万人，分散供养人数359.6万人；城市医疗救助124.1万人次，农村民政部门医疗救助263.9万人次。

商务部通知要求

各地公布生猪定点屠宰企业名单

本报讯 记者亢舒报道：为巩固2012年生猪定点屠宰资格审核清理工作成果，商务部今年初下发通知，要求各地商务主管部门向社会公布审核清理合格和需要进一步整改的生猪定点屠宰企业名单，包括企业名称、地址和定点屠宰证书编号，并设置举报投诉电话，接受社会监督。截至今年4月28日，除个别地方因屠宰企业数量多、复核工作未全部完成而采取分批公布措施外，全国大部分省区市、计划单列市和新疆生产建设兵团商务主管部门均按要求在其网站或商务部网站“地方商务之窗”栏目公布了屠宰企业名单。

2012年，商务部会同环境保护部、农业部等部门开展生猪定点屠宰资格审核清理工作，在全国范围内依法取消了1334家生猪定点屠宰厂（场）和3884家小型屠宰场点的定点屠宰资格，屠宰企业总数由19938家下降至14720家，降幅达26.2%。

卫生计生委表示

年内完成包装饮用水标准清理工作

本报北京5月4日讯 记者吴佳佳报道：国家卫生计生委直属国家食品安全风险评估中心有关负责人今天表示，卫生计生委正在加紧对包装饮用水标准进行清理，将整合公布新的包装饮用水食品安全国家标准。

据了解，卫生计生委全面启动包括包装饮用水标准在内的近5000项食用农产品质量安全标准、食品卫生标准、食品质量标准以及行业标准的清理工作，将于2013年底完成清理任务，于2015年底前完成现行食品标准整合工作。

中华宝钢环境奖评选启动

本报讯 记者杜铭报道：第八届中华宝钢环境奖启动仪式日前在北京举行，主题为“推动绿色发展，建设美丽中国”。即日起至7月31日，接受社会各界的申报。中华环境保护基金会理事长曲格平介绍，中华宝钢环境奖由全国人大环资委、全国政协人资环委、环境保护部等11个单位组织评选，围绕城镇环境、环境管理、企业环保、生态保护等5个方面设立奖项。

太阳能降温除湿变电站获国家专利

本报讯 由河南省郑州市新密市电业局开发的太阳能降温除湿预装式变电站等4种新型专利产品日前获得国家专利。据了解，太阳能降温除湿预装式变电站具有节能环保、安全可靠等一系列推广优势。按目前新密市每千瓦时电创造产值30元计算，使用太阳能降温除湿预装式变电站一台每年节电10000千瓦时，年产400台，社会效益可达1.2亿元。 （魏振东 朱韶瑞）

本版编辑 于 泳 周颖一

英国《自然》杂志发表社论称

中国对H7N9禽流感疫情反应迅速措施得当

据新华社北京5月4日电 （记者吕诺） 英国权威科学杂志《自然》4月24日在线发表题为《与禽流感之战》的社论说，中国此次对H7N9禽流感疫情反应迅速、措施得当，“改变了过去应对疫情的负面形象”。接下来要继续保持开放性，增加信息共享。

社论说，疫情发生后，中国反应迅速，在及时报告和分享相关数据方面表现出的开放性也值得称道。

社论说，中国早在3月31日就向世界卫生组织通报了这次疫情，距首例病人患病仅6周时间。同日，中国公布了从三个病人体内提取的新病毒的基因测序结果，并被“全球共享禽流感数据倡议”数据库认证。中国还与世卫组织共享了全部测序结果，与该组织和其他实验室共享了活体病毒。这使科学家能够及时识别病毒的变异情况，追踪其来源并寻找关键的诊断方法。中国目前每天报告疫情，媒体对H7N9的讨论也相当公开坦率。

社论特别提出，中国国家主席习近平要求对疫情采取有效应对措施，并强调政府必须保证准确公布疫情相关信息，增强了应对行动的政治影响力。

社论说，中国对此次H7N9禽流感疫情的反应也十分敏锐。诊断测试工作被分散到全国各个医院和科研实验室，整个应对行动由中国疾控中心牵头，联合了临床医生、病毒学家和流行病学家共同参与。发现H7N9病毒的活禽市场被关闭，所涉及的禽类被扑杀。农业部对数万只禽类和其他动物进行了病毒测试，以确定人类感染源，弄清楚感染区域相隔数百公里的原因。要知道中国约有60亿只家禽和约5亿头猪，后者也有可能携带病毒，因此这不是一项简单的任务。

社论说，截至目前，除活禽市场的禽类外，病毒感染源仍不清楚。为了追踪病毒来源，共同努力控制疫情，中国已邀请了一支由世卫组织科学家和国际流感专家组成的队伍。

社论说，中国取得了一个良好的开始，接下来继续保持其开放性十分重要。特别是，如有任何人际传播的证据，中国必须立即报告。病例报告应该尽快在期刊或网上充分公布。

社论最后说：“观察者们应继续监督中国H7N9疫情的应对行动，但他们同样应该在这次行动值得称赞的地方不吝赞赏。

在通报工作情况时，联合考察组外方组长、世卫组织卫生安全和环境事务助理总干事福田敬二说，中国的H7N9禽流感疫情应对堪称典范。在全球化的世界上，疫情风险是我们的共同风险，这就更凸显中国在遵守国际卫生条例方面发挥榜样作用的重要性。

外国人入境出境管理条例公开征求意见

外国留学生须按勤工助学规定就业

本报讯 记者许跃芝报道：国务院法制办公室日前就《中华人民共和国外国人入境出境管理条例（征求意见稿）》公开征求意见，征求意见稿规定，外国留学生超出勤工助学规定的岗位范围或者时限在中国境内工作的认定为非法就业。

征求意见稿规定，外国人有下列情形之一的，认定为非法就业，未持有效的工作许可和工作类居留证件在中国境内工作的，但按照规定免办的除外；超出工作许可证件限定的地域工作的；不在工作许可证件限定的单位工作的；外国留学生超出勤工助学规定的岗位范围或者时限在中国境内工作的；Z2字签证持有人，超出主管部门批准的范围工作的。

征求意见稿规定，对外国人作出拘留审查决定的，应当开具拘留审查决定书，交付被拘留审查的外国人，并在24小时内将被拘留审查的外国人送到拘留所或者遣返场所。

征求意见稿要求，由于天气、交通运输工具班期、当事人健康状况等不可抗力原因或者由于国籍、身份不明而无法立即执行遣送出境、驱逐出境的，应当凭相关法律文书将外国人羁押在遣返场所或者拘留所，直至执行完毕。作出遣送出境决定的机关，应当依法确定被遣送出境的外国人不准入境的期限。

一位超市店长的执著坚守

本报记者 拓兆兵 许 凌

食品安全 诚信守望 新闻公益行动

在宁夏银川市，银川新华百货老大楼超市是一块金字招牌。自2002年超市设立以来，以过硬、稳定的食品质量在消费者中树立了良好的口碑。老大楼超市之所以取得成功，离不开店长马海燕十年如一日的执著坚守。

有人说，简单的事重复做，你就是专家。对于老大楼超市而言，这句话可谓十分贴切。

“质量是超市的生命线。要保证质量，光有质检报告是不够的，还要有严格的质量检查制度和卫生检查制度。这两件事做起来不难，很简单，但要天天做、时时做、重复做，才能确保食品安全，让顾客放心。”马海燕说。

在老大楼超市，所有商品在进入超市时有质检员把头道关，上架时有售货员把二道关，巡检人员把第三道关。熟食区是质量、卫生检查的重点区域，熟肉柜台售货员彭述玉告诉记者：“超市卫生要求很严格，早晨熟食上架前要用消毒液对不锈钢盘消毒，晚上下架后还要消毒一遍。当天卖不掉的熟食，晚上要运回加工厂处理，不允许第二天再卖。”为了让大家严守食品质量安全要求，马海燕曾经有过极端的做法：每天超市关门后，在超市支起案板，亲自操刀，把当日没卖完的叶菜切碎，装进垃圾桶，防止供应商第二天卖给顾客。

正是缘于对商品质量的执著坚守，自2002年担任超市负责人以来，马海燕带领员工十年如一日重复着这样的工作，从不松懈，从而为老大楼超市铸就了坚实的品牌基础，树起了良好的品牌形象。

有人说，重复的事用心做，你就是赢家。对于老大楼超市而言，这句话也十分贴切。

把住了质量关，马海燕心思都用在了超市的发展上。对此，马海燕有一套行之有效的办法。

一是主动出击，开拓货源。2002年老大楼超市开业，马海燕没有坐在商场等待，而是带领员工拜访银川市的知名品牌企业，诚恳邀请他们入驻超市，发掘优质企业。经营酱肉的“上海十三宝”公司就是当时被马海燕发掘并邀请入驻超市，至今在超市经营已十年多，年营业额近200万元。如今，老大楼牌子亮了，想进来的企业多了，但马海燕每年仍会主动出击挖掘新货源。

二是找准定位，吸引客源。近年来，银川市超市数量猛增，许多大型超市都入驻银川，价格战在所难免。然而，老大楼超市没有走低价竞争路线，分析市场消费需求和自身优势，马海燕将老大楼超市定位在中高端，走精品化道路，引进新商品，做到了“人无我有，人有我优”，一举脱颖而出。

三是创新模式，引导消费。随着超市业态的不断发展，马海燕不断创新经营模式：通过商品陈列的变化，采用主题陈列、生动化陈列、新品推介等方式用商品“说话”，引导顾客消费，使商品销售额年年攀升。

经济日报原总编辑

安岗同志遗像

安岗同志逝世

本报讯 中国共产党的优秀党员，忠诚的共产主义战士，党的新闻宣传战线优秀领导干部、著名新闻理论家教育家、经济日报原总编辑安岗同志，因病医治无效，于2013年4月28日21时15分在海南逝世，享年95岁。

在安岗同志逝世后，中央有关领导同志以不同方式表示哀悼，对亲属表示慰问。

安岗同志1918年12月出生于天津，曾参加“一二·九”学生爱国救亡运动。1936年4月在北京参加党领导的中华民族解放先锋队，1937年2月起历任山西青年抗敌先锋队委员、“牺盟会”学生工作委员会委员。同年11月加入中国共产党。1938年1月任晋东南战地动员委员会宣传部部长。同年5月任太行区《胜利报》编辑主任、社长。1941年7月起历任《晋冀豫日报》副社长、社长。1941年底任中共北方局机关报《新华日报》华北版社论委员。1943年10月任《新华日报》太行版副总编辑。1945年9月任新华社晋冀鲁豫总分社社长。1946年6月任晋冀鲁豫《人民日报》副总编辑。1948年4月起历任中共华北局机关报《人民日报》副总编辑、新华社临时总社负责人。1949年10月起任党中央机关报《人民日报》副总编辑、记者。1955年4月起任中国人民大学新闻系主任、教授。1959年任《人民日报》副总编辑、社务委员。“文化大革命”中，他身处逆境，对“四人帮”的倒行逆施进行了坚决的抵制和斗争。粉碎“四人帮”以后，中央恢复了他在人民日报社的领导职务。后兼任中国社会科学院新闻研究所所长。1985年起任《经济日报》总编辑、高级编辑，1995年12月离休。

安岗同志是第六届、七届全国政协委员，第七届全国政协文教委员会副主任。先后兼任国际记协《国际新闻工作者》中国编委，中华全国新闻工作者协会主席团委员、书记处书记，中国新闻学会副会长，首都新闻学会副会长，太行新闻学会会长，中国公共关系协会主席。

安岗同志长期担任党报领导工作，是公认的办报“行家里手”。他坚持马克思主义新闻观，坚守新闻工作的党性原则，始终注重把握正确舆论导向，提倡深入实际，调查研究。遵循“脚底板下出新闻”的准则，根据新的实践经验，不断推动新闻事业的创新发展。他博学深思，精研业务，在选题策划、采访写作、版面编排、标题制作、经营管理、广告公关等方面都有独到的思考和创见。在担任经济日报总编辑期间，顺应党和国家工作中心转移的趋势和要求，他提出努力办好经济党报的指导思想，明确“经济日报是党在经济战线上的喉舌和舆论阵地”，较好地解决了报纸的属性、定位、工作方针和发展目标等问题。他多次强调，报纸要坚持马克思主义方向，宣传马克思主义经济理论，回答和阐释经济改革和建设中的重点、难点问题，为推动和落实中央决策服务；要坚持理论与实际相结合，不断促进新事物的成长、新问题的解决、新观念的形成；要坚持不懈地推进新闻工作的改革创新，充分调动新闻工作者的积极性创造性；要整合新闻资源，开发信息产品，发展信息产业，服务经济建设。他指导策划了《重走长征路》、《让王府井大街亮起来》等重点报道，采用对比、组合、系列等报道形式，抓住经济生活中出现的典型事件，反映经济改革中的重大问题，在社会上引起较大反响，受到业界和读者的好评。他先后推动创办《中国企业家》杂志等一批报刊，为向国内外读者解读中国经济政策、传播经济信息作出了重要贡献。

安岗同志先后出版了《新闻论集》、《安岗新闻通讯集》、《安岗新闻工作60年》等著作。

审计表明

1185个县撤并农村中小学9.6万所

本报北京5月4日讯 记者崔文苑报道：审计署日前公布了对27个省区市所辖的1185个县农村中小学布局调整情况专项审计调查结果。

据了解，根据国务院的部署，2012年5月至8月，审计署统一组织，对27个省区市所辖的1185个县2006年以来义务教育阶段农村中小学布局调整情况进行了专项审计调查。

审计署行政事业审计司司长刘正均表示，从审计调查情况看，布局调整工作取得了积极成效。一是通过中小学布局调整，提高了办学规模和效益，2006年至2011年，1185个县共撤并布局分散、生源不足、师资力量薄弱的学校9.6万所，新建和改扩建设施相对齐全的学校1.22万所，校均学生人数增加17%；二是通过中小学布局调整，促进了师资队伍结构和素质的优化，2011年被调查县的学校专任教师平均比2006年增加35%，本科以上学历教师增加1倍以上，中学一级和小学高级以上职称教师增加19%以上，小学和初中的生师比均有所下降，更好地满足了“一科一师”的教学要求；三是通过中小学布局调整，提升了办学标准化水平和教学质量。