地铁“沟”里跑 噪音不吵人

二号线东延线采用世界上最新的U型梁高架桥和鱼腹式车站

仙林段采用U型梁结构 快报记者 顾炜 摄

快报讯(通讯员 迪轩 记者 毛丽萍)主体结构已经完工,附属结构将在一两个月内完工……马上就是大年三十了,地铁二号线东延线建设者还坚守在一线,“东延线新增了两个站,工期稍紧,但我们会努力实现与地铁二号线在2010年5月同步建成的目标。”据介绍,考虑到东延线延伸段全部为高架线,且位于大学城里,为减少噪音,地铁采用了目前世界上最新的鱼腹式车站和U型梁组合工艺,通车后地铁列车将行驶在犹如没有盖的隧道里一样,噪音将降低到最小范围。

南京地铁二号线东延线与二号线不同,二号线主要是在地下穿越,所以没有噪音污染,而二号线东延线在穿越仙林地区时,采用的是地上高架线路,为了尽可能减少噪音对周边住宅楼的影响,地铁公司决定将这部分线路建成U型梁高架桥。

据介绍,U型梁是一种开口薄壁的U型混凝土预制梁,能代替传统的箱梁作为高架桥上部结构,国内也只有上海地铁8号线近两年才开始使用(采用法国技术),南京地铁是国产U型梁技术的首次使用。目前,东延线首段1186米长的U形梁高架试验段已建设完成,长长的高架线路由仙鹤门站向仙鹤中站延伸,非常壮观。

昨天,记者在现场看到,U型梁其实类似于没有盖的隧道一样,以后地铁列车将行驶在半封闭的U形梁体内,梁体侧壁就犹如屏蔽,列车发出的噪音将被有效吸纳,且不会像箱梁那样产生箱体共鸣声,可以大大降低对沿线居民的影响。地铁还将在边梁内侧喷涂吸声材料进一步降低噪声,南京地铁公司建设处副处长汪清葆告诉记者,U型梁主梁上翼缘可兼做检修及旅客紧急疏散通道,两侧主梁还可防止车辆倾覆下落,给行车安全提供可靠的保证。

记者获悉,这一新型技术将在东延线全面推广,在东延线南京大学、体育学院站附近也将全部采用这种新式梁。不过虽然这种新式梁有减轻噪音的功效,但是南京地铁公司还是打算像地铁一号线那样,建设隔音屏障,形成降噪双保险。据了解,仅光声屏障就要花掉5000万。延伸段高架中,南京大学站将采用鱼腹式车站,体育学院站则为半鱼腹式车站。

另外,记者了解到,紫金山站到仙鹤门站高架区间还设有一座斜拉桥,斜拉桥在仙林大道的中央分隔带内,采用独塔单索面斜拉桥,跨径175米,主塔塔柱采用异型空心矩形截面,届时将成为仙林的一大新地标。

老农太劳累 3小时狂吐3升血

快报讯(通讯员 崔玉艳 记者 张星)3小时呕血竟然达到3000多毫升!东南大学附属中大医院最近抢救了这名呕血致病危的病人,病人一度出现昏厥、意识模糊,经抢救该男子脱险。据了解,该男子有慢性乙肝,最近过分劳累后导致重度的食道胃底静脉曲张破裂大出血。

这名53岁的男子,来自安徽农村,有10多年的慢性乙肝病史。1月22日上午8点多,他在家突然呕血不止,且出现黑便,家人感觉不对劲,就立即送他到医院。没一会,他再次出现呕血,意识开始丧失,血压、心率指标直往下掉。

医生对男子立即进行了抢救,并在胃镜下进行食道静脉急诊硬化剂治疗。医生发现该男子的胃底静脉曲张厉害,属于重度静脉曲张破裂大出血,考虑到该病死亡率极高,随时有生命危险,专家表示首先要输血,快速补充血容量,让病人的体征恢复过来。经过1个多小时的抢救,男子终于苏醒。专家说,尽管这次抢救过来了,但是不能排除男子再次呕血的可能,接下来要考虑外科手术治疗。

医生介绍,这名男子患有慢性乙肝,由于身体没出现过不适,所以从未复查过,最近过度劳累是个诱发因素,而发生食道胃底静脉曲张破裂大出血。正常人体内也就约5000毫升的血,而该男子3小时出血3000多毫升,失血量差不多有体内的大半,幸亏抢救及时,否则性命难保。

专家提醒,有乙肝病史的人,尤其是慢性乙肝病史的人要定期复查,一般半年就要检查一次,检查项目包括肝功能、乙肝两对半、B超、病毒DNA等。如果不及时监测,乙肝患者都很可能出现肝硬化以及并发症,如肝型脑病、原发性肝癌、食道胃底静脉曲张破裂大出血等,都是有致命的伤害,要引起重视。对于有慢性乙肝病史的人,要注意减少重体力劳动,一旦出现莫名的乏力、食欲减退、黄疸或腹胀、呕血等都要立即去医院就诊。

下月全面启动“家电下乡” 买摩托热水器也能拿补贴

快报讯(记者 陈英)2月1日起,江苏省将全面启动“家电下乡”活动,记者昨天从有关部门获悉,农民除了购买彩电、冰箱(冰柜)、手机、洗衣机4类产品可以拿到财政补贴外,江苏又新增了两类产品也可以享受补贴,就是摩托车和热水器。

下月起,凡是江苏省的农村居民,持本人身份证明,即能证明农民身份的居民身份证和户口簿,到指定销售网点购买家电下乡指定产品,就可以省下产品价格的13%,这部分由政府“买单”,补贴给农民。购买人只要持发票、身份证、户口簿、家电下乡产品专用标志卡、储蓄存折等材料,就可由户口所在地乡镇、街道办事处财政部门负责办理补贴申报手续。在审核确认补贴申请后的30个工作日内,财政部门会将补贴资金通过银行直接拨付到购买人指定的账户上。家电下乡全面启动后,江苏将先对彩电、冰箱、手机、洗衣机4类家电实行财政补贴;摩托车、热水器(含太阳能、燃气、电力类)2类产品等国家公布招标结果后正式进入补贴范围。

购买了家电下乡的产品,如果遇到质量问题想退货怎么办?记者了解到,在征得销售网点的同意并在原销售发票上注明“同意退货”后,农民要到乡镇、街道办事处财政所审核,如果是补贴资金还没有发放的,财政所在原发票上签署“补贴未发,可退货”意见,并加盖公章;已发补贴的,购买人要先退出补贴金额,财政所在原发票上签署“补贴已退,可退货”意见,购买人拿着财政所签署意见的发票就可到原购买网点办理退货手续。

据悉,补贴资金由中央财政和省级财政共同来“掏”。其中,中央财政负担80%,省级财政负担20%。近日,江苏省财政厅还专门出台了家电下乡补贴资金的管理办法,要求任何单位和个人不得以任何理由截留、挤占、挪用补贴资金。对违反者,一经查实,将按有关规定予以处理;触犯刑律的,移交司法机关处理。

让爱做主 “洋婚”老少配少多了

如今江苏人结洋亲,感情成为前提。记者昨天从江苏省民政厅获悉,2008年到江苏省涉外婚姻登记服务中心办理结婚登记的共有1707对。与往年不同的是,“外女苏男”型婚姻呈逐渐上升趋势,“老少配”明显下降,夫妻双方年龄差基本上已在15岁以内,有感情又有生活保障的婚姻越来越多。

在以前的涉外婚姻中,“老夫少妻”现象非常普遍,常常是美丽的妙龄女子挽着外籍的白发老者前来登记,大多是老少婚、祖孙婚,在年龄上极不协调,不得不让人联想到婚姻中浓重的功利色彩。

现在,这种情况越来越少,尤其是2008年,“老夫少妻”的现象减少很多,外籍男性与江苏籍女性年龄差大多在1–15岁之间,这样的年龄差基本在现代社会可接受范围之内。据统计,江苏籍女性年龄主要在40岁以下,外籍男性年龄主要集中在50岁以下。

现在的涉外婚姻更注重“让爱做主”。10多年前,一些江苏女孩存在以嫁到外面为荣的想法,双方认识没几天,甚至无法交流,在风俗习惯、文化方面还完全陌生就来登记。而从2008年的涉外婚姻登记情况来看,感情型婚姻已占据主要地位。在涉外登记中,双方绝大部分都能正常交流。据调查,很多人通过社交、商务活动相识相恋,或是在学习、工作中产生感情。

2008年江苏省涉外婚姻覆盖了全球65个国家和地区,和往年一样,江苏省涉外婚姻还是以涉日婚姻居多,占婚姻登记总数的15%。另外,美国、加拿大、中国香港、韩国等国家地区和出国人员的涉外婚姻登记比例,分别为9%、4%、3.5%、3%和5%。

在涉外婚姻登记初期,境外人员几乎全是男士。而今,“外女苏男”型婚姻增多了,江苏小伙的忠厚老实以及聪明能干越来越吸引外籍女士的芳心。2008年度外籍男性与江苏籍女性办理结婚登记,占婚姻登记总数的89%;江苏籍男性与外籍女性办理结婚登记的有171对,占近10%,比2007年增加了2个百分点。

快报记者 项凤华

文身鱼

春节将至,一群身上带有“福”“禄”“寿”“喜”等字样的“发财鱼”落户南京海底世界,吸引了游客们的目光。据了解,这上面的字是文上去的,看上去格外喜庆。 快报记者 泱波 摄

楼市

昨天很冷 4个区吃了“鸭蛋”

快报讯 (记者 尹晓波)天气骤冷,楼市也骤冷。相比前日117套的成交量,昨天商品住房成交量仅为58套。业内认为,节日的气氛已经冲淡了楼市气氛,况且一些楼盘在春节期间也“无心恋战”,想出现过高的成交量几无可能。

网上房地产数据显示,截止到昨天17点,南京市当天商品住房认购46套、成交58套。在58套的成交量中,“大头”均来自于前期降价较多的江北,其中天华硅谷庄园成交16套、威尼斯水城成交14套。而主城区的楼盘步入寒冷期,玄武、白下、秦淮、下关等4个区域均是“零成交”。“没房子的都回老家过年了。”新浪网友“玫瑰骑士”打趣说,想买房的总得过完年才看房子吧,况且春节期间一些楼盘也没有什么太大的优惠。

医保

驻外人员 医药费可零星报销

快报讯 (记者 项凤华)记者昨天从南京市劳动和社会保障局获悉,根据新出台的《南京市城镇职工基本医疗保险门诊统筹暂行办法》,长期驻外及异地安置人员在本人选定的定点医疗机构发生的符合规定的医疗费用,累计超过规定起付标准、低于最高支付限额的,本人提供门诊医疗费用票据原件和双处方底联及各项检查报告单,由市医保中心按零星报销处理,基金支付比例统一为50%;低于起付标准或高于最高支付限额的,由本人承担。门诊精神病医疗费用实行费用包干,不在门诊统筹报销范围内。

据介绍,在一个自然年度内,参保人员门诊发生的符合规定的医疗费用,起付标准以下的费用由参保人员个人支付;起付标准以上、最高支付限额以下的费用,由统筹基金和个人共同分担。起付标准为:在职人员1500元;退休(职)人员1200元;建国前参加革命工作老工人:200元。

便民

快报便民网 开通春节维修通道

快报讯 (记者 赵丹丹)春节要到了,为了方便读者,快报便民网春节长假期间安排维修人员值班,如果您家电器突然罢工,下水管道需要疏通,可随时拨打96060。

从去年春节情况来看,不少读者在春节期间家中会发生突发事件。去年,家住秦淮区的于女士家中电视机偏偏在春节期间突然罢工,成了黑屏。春节中好看的节目最多,这下可把于女士急坏了,只好拨打96060,工作人员上门检修,电视机很快恢复了正常。如果您家电器或是下水管道在春节期间出现问题,随时可以拨打96060预约服务。便民网已经组织了一批专业维修人员在长假期间加班加点,不多加收任何服务费用,保证您在春节期间生活的方便。