

“秦砖汉瓦”既能供热又能发电

南京有个太阳能一体化小区,家里不用热水器

快报讯(记者 都怡文 通讯员 严道存)墙体贴砖、屋顶铺瓦,这是古人的建筑方式,可如今,南京的小区却返璞归真地出现了“秦砖汉瓦”。江苏省政府6部门日前考察建筑节能示范工程中,“新秦砖”“新汉瓦”让人眼前一亮,令人称奇的是:这种新型的“秦砖”“汉瓦”还有发电和供热的功能,住在这样的房子里,都可以省去热水器!

江宁有一座古典韵味的小区,碧池假山,错落有致,新型的建筑节能墙面和屋面构件——“新秦砖”“新汉瓦”被运用到建筑中,成为中国首个

应用太阳能建筑热电一体化系统的楼盘。记者看到,这里的楼房表面上看和普通建筑没什么两样,不过走到楼房的南面,可以看到墙体上有一块块类似于太阳能集热板的“大砖”,平均2平方米一组,垂直铺设在建筑物朝阳方向,在阳光下熠熠发光!专家解释道:“这就是‘新秦砖’,实际上就是太阳能建筑热电一体化墙面系统,无需跟踪太阳,根据不同使用地点的地理纬度,适当调整聚光器的硅面倾角。在解决建筑立面的防水、隔热、抗风、御寒的同时,兼具太阳能发电供热功能。”

除了“新秦砖”可以发电

供热外,每个楼房的屋顶斜坡上还铺了一层神奇的“瓦片”。乍一看,跟屋顶上的瓦片没什么两样,可实际上它们不是由单个的瓦片组成的,而是一整块的“超大瓦片”,设计成层层叠叠的式样。这些瓦片和墙砖一样,除了有建筑功能,同样具有发电功能、供热功能,从而达到集能、储能、节材、节能和环保的效果。

用上这样的“秦砖”“汉瓦”,普通家里都用不着买太阳能热水器了!省建设厅专家介绍,以南京地区年平均日照4小时计算,面积2平方米的新汉瓦(价格为4380元)平均日

发电量为1千瓦,平均每度电的成本在0.3元左右。另一方面,2平方米的新汉瓦每天还可以生产60℃热水80千克。这意味着一块“新秦砖”不仅解决了生活照明,还提供了一家人的生活热水,可谓一举两得。

省建设厅有关人士介绍说,江苏省政府决定在“十一五”后三年每年设立1亿元的省级节能减排(建筑节能)专项引导资金,用于支持建筑节能的重点工作领域,包括新建建筑节能示范工程、既有建筑节能改造、建筑节能适用成熟技术的推广等方面,“秦砖汉瓦”未来会有更多的用武之地。

补贴高效空调引发价格战 低效空调将逐步退市

快报讯(记者 史丽君)第一批享受国家补贴的高效节能空调已陆续在各大卖场上市销售,有业内人士表示,随着时间的推移,会有越来越多的空调厂家推出享受国家补贴的节能空调。届时,不但节能空调会降价,低能效空调也会再掀价格战。

记者从五星电器了解到,目前美的、志高、春兰、科龙、奥克斯、海尔、格力、新科、格兰仕、三菱重工等品牌在内的100余个型号空调已于上周末进驻卖场销售。市民王小姐表示,“周末在五星卖场看中了一款能效比一级的志高KTR-35GW/MD(M76A)+1,原价是4790元,国家补贴550元,也就是4240元,最后成交价又降了100元,感觉非常划算。”五星电器南京分部空调部负责人徐涛表示,“自国家补贴政策公布之后,不少消费者到卖场咨询补贴一事,我们也第一时间和工厂进行商谈,第一时间争取到更多型号和

资源。消费者的购买热情很高,节能空调的销售环比上升了一倍。”据记者观察,消费者购买率比较高的品牌集中在美的、志高、春兰、格力、海尔国产空调品牌上,补贴之后价位在2000-5000元的型号比较受欢迎。

高效空调如此受消费者追捧,那么低能效空调未来是不是会彻底退出市场?徐涛表示,经过国家的补贴之后,高效空调价格目前和低能效价格基本上没有了差距。目前,低能效空调在卖场里的占比不足10%,只保留一部分,是因为从国家补贴政策出台到真正落实到卖场,有一个时间差,而趁着这个时间差,工厂把低能效空调的价格拉得更低了,这种超低价的价格策略还是吸引了一小部分的消费者。不过,随着厂家对高效空调投入的加大,低能效空调无论是从生产成本和市场价格上面都不被看好,将很快淡出市场。

社工笔试 没有主观题

快报讯(记者 项凤华)相对传统观念中政府的铁饭碗和外企的金饭碗,社工这一新兴职业吸引了很多大学生的眼光。昨天,南京招聘千名大学生社工网上报名进入第二天,报名人数已达到了5377人,玄武、鼓楼报名人数都突破了700人。

“我不是南京人,可以报名吗?”昨天快报记者接到了不少外地大学生的咨询。对此,南京市民政局有关负责人解释,此次南京大规模“招兵买马”的对象是有条件的,前提是招应届毕业生,不过南京籍的放宽到大专学历,包含07、08届未就业毕业生(也就是说从来没有工作过,没有与用人单位签订过劳动合同),外地的大学生则必须是本科以上学历应届毕业生。

记者了解到,应聘社工须参加全市统一组织的笔试,考试内容比公务员考试简单,笔试题型为客观题,内容为公共基础知识(马克思主义哲学原理、邓小平理论、科学发展观、社区管理与服务、法律基本知识、公文写作、时事政治)。相关负责人表示,主观题方面的能力测试将在最后的面试中体现。



教你自救

昨天,浦口警方走进辖区内的中北巴士浦口分公司对公司所属的200余辆公交车开展安全检查,并对乘车群众进行宣传教育,普及安全防范知识,教授灭火器、安全锤的正确使用方法,提高自救能力。

通讯员 王强 摄

办理要420元,车主望而却步 “不停车收费”初装费有望优惠

快报讯(记者 毛丽萍)开车经过收费站,栏杆早早抬起,不用停车只需稍稍减速,在“嘀”的一声响后即完成交费……目前,南京已有23个这样“不停车收费”(ETC)的专用通道,全省年内还将增加60个,苏南力争覆盖到每个县,最快8月份建成。虽然便捷,但有人觉得420元的初装费过高,南京现只有4000多个“ETC”用户,据介绍,相关部门正在酝酿一些优惠政策,比

如年通行费达到2.5万元以上的初装费可以退还等。

今年1月1日,江苏省高速公路不停车收费系统正式运行,南京有车一族可以到马群新街的联网公司客服中心申请办理,安装电子标签也很简单,从办理申请手续到安装调试完毕,前后大约20分钟。客服中心的技术人员告诉记者,如果车辆前挡风玻璃上贴了膜,安装时间要长一些。因为车辆的防晒防爆膜会影响车内电子

标签的数据读取,安装前必须进行切割清理。目前,个人申请安装电子标签需要420元,并办理对应的苏通卡。正是因为这个“门槛”,让一些开车族望而却步。基于此,相关部门正在酝酿一些优惠政策,比如每年通行费达到2.5万元,420元的初装费可以全部退还。

据透露,下一阶段,我省将继续加大高速公路电子不停车收费系统专用车道的建设,苏南预计增加35个车道,苏北增加25个车道,加密沪宁、宁杭线上“ETC”通道,最快8月份覆盖到每个市,个别覆盖到县,而苏南则覆盖到每个县。另外,到年底,江苏还将与浙江对接,届时,“一张卡”跑遍江浙沪。

此外,省高速公路联网中心还计划在10月底增设三个网点,南京、无锡、苏州各一个。

质监部门免费上门服务 社区医疗点血压计“大体检”

快报讯(记者 郑春平)散散步,定期到社区卫生服务站测个血压,这已成很多社区居民的“习惯”,而血压计因为使用频率过高,时常出现计量不准确或各种故障。为此,南京市质监局从今年3月份开始在全市社区医院、卫生服务站和村级卫生室全面展开“送检上门”活动,免费为基层医疗机构检测血压计、心电图、B超等医疗器械。

昨天下午,在下关区金陵新村社区卫生服务站,市质监局计量院、下关区质监局分局的工作人员将周边5家卫生服务站的血压计、心电图等医疗器械集中到一起进行现场检测。记者看到,有的血压计因为使用时间比较长,水银氧化,管壁上粘了不少污垢,“这样的血压计使用起来会有断柱现象,量出来的结果是不准确的。”检测人员说,按照规定血压计允许的误差值是正负0.5千

帕,但是不少血压计都超过了这一范围。还有的因为医生使用及保管不当,甚至连管子里的水银都没有了。南京市质监局的几位行风监督员陈宏伟、薛正毅、胡乐涛等担心,这样的检测结果显然会对医护人员和居民产生误导。而一位社区医生则无奈地表示,因为社区居民测血压是免费的,所以他们经常一天要检测100多位,“血压计用得特别多。”

记者看到,检测人员同时还充当起修理员,用专门买来的配件对血压计进行维修,清洗管壁、更换阀门……维修一新的血压计上仪器一测,合格的,然后贴上检测合格标签,又可以正常使用了。据介绍,血压计是强制检定器具,原来是每年必须检测一次,从去年9月份开始改为每半年一次;心电图、B超等同样是强制检定器具,期限是每年一次。

中国教育服务中心

西班牙

西班牙名牌大学招生 (免学费)

◆招生大学:巴塞罗那自治大学,拉蒙·鲁尔大学 ESDI 设计学院

◆入学条件:凡应往届高中毕业生,本科,大专在读及毕业生均可报名

美国

◆名校申请:由海归精英团队专门为高层次学生设计申请**名校(NO.1-50)**及**奖学金**方案,保证申请成功率。

◆绿色通道:无须语言成绩,可获**前100名**大学语言加专业的双录取,帮助申请者实现及时进入美国大学的梦想。

德国

第一所德国著名艺术大学在华直招录取项目及东西德名牌大学开始招生

◆招生大学:富克旺根艺术大学及杜伊斯堡埃森,耶拿,安哈尔特,亚琛,德累斯顿等多所知名大学

◆报名条件:高中,中专毕业生,大专,本科在读及毕业生均可报名

加拿大

◆独家代理加拿大名校热门专业硕士热招中:UBC、约克大学、西蒙菲沙大学、纪念大学、圣玛丽大学、达尔豪斯大学、新苏格兰艺术设计大学

◆语言+本科双录取,免托福:西蒙菲沙大学、滑铁卢大学、阿尔伯塔大学、约克大学、萨省大学...

新加坡

新加坡管理大学,新加坡5所理工学院,新加坡亚太管理学院,新加坡PSB学院等优秀学校热招中

成绩优异者享受政府80%学费资助,文凭得到教育部承认

澳洲房产

墨尔本、悉尼精装公寓,精装独栋别墅,联体别墅,样板间独家提供

澳洲购房团名额有限,火速报名

咨询热线: 025-83248579 83248079 诚信留学机构

地址:南京市山西路8号金山大厦B座26楼A 网址:WWW.517YIMIN.COM

东南大学 远程教育本、专科招生

东南大学是教育部直属全国重点大学,是全国最早开展现代远程教育试点高校之一。学院在教学实践中积累了丰富的教学资源,管理规范有序,学习方式灵活主动。入学考试自主命题,学习年限2.5-5年,学习形式业余,国家承认学历,教育部电子注册,09年继续面向社会招收本、专科学历。

专升本

东大本部: ●会计学 ●电子商务 ●机械设计制造及其自动化 ●电气工程及其自动化 ●法学 ●计算机科学与技术 83795905 83795276 83795469

金陵图书馆报名点: ●政治学与行政学(原公共事业管理) ●旅游管理 84412055 83900665

南京房产局报名点一: ●土木工程 52334737 52343742

南京房产局报名点二: ●工程管理 83790580 83793181

欢迎登陆: 教育网: <http://netu.seu.edu.cn> 电信网: <http://www.seuyc.com.cn/> 浏览查询

远程教育学院监督电话:83795686 83792665 报名请携带毕业证书、身份证原件及复印件2张,照片3张。

高起专

东大本部(九龙湖校区): ●机械制造与自动化 52090536

江苏万和报名点: ●计算机应用技术(游戏动漫方向):83242999

南京协同报名点: ●计算机应用技术(软件工程方向):84455499 (网络工程方向):84731858

南京房产局报名点一: ●建筑工程管理 52334737 52343742

南京房产局报名点二: ●房地产经营与估价 83790580 83793181

金陵图书馆报名点: ●旅游管理 84412055 83900665

2009一级建造师免费公开课

主讲人:一级建造师阅卷组组长、研究生导师 江教授

内容:1.09一建考试最新动态、应试方法、答题技巧 2.《建设工程项目管理》

时间:2009年6月13日、14日(周六、日)全天

地点:南京航空航天大学(南京市御道街29号)

(请提前领取《听课证》,凭证听课。接受团体预定。)

预约热线:025-84891966、84892372、85975802、84632188

友情提醒:2009年一、二级建造师考试分别于2009年9月5日、6日和10月31日、11月1日举行,我培训中心开设普通班、滚动班、协议班。