

# 超级电容储能式电车鄞州投运

## 196路为示范线 平均10至15分钟一班

本报讯(冯瑾 陈杰 邵亚波)不同于电动公交车顶部的“长辫子”,只需伸出一根充电弓,利用乘客上下车间隙就可充满电……昨天,超级电容储能式现代电车在鄞州196路公交线路投运。

### 30秒充满电行驶超5公里 逾八成刹车能量回收利用

超级电容器是一种新型储能元件,通常应用在军工、航空航天等领域。2013年,中国中车集团电车公司将超级电容储能技术运用到电车领域,自主研发出了超级电容储能式现代电车,属全球首创。

超级电容储能式现代电车有12米长和18米长两种款式,昨天亮相的是12米长的电车。车的核心元器件——超级电容成组排列安装在车子两端。“像这样大小,每辆车有576块,总计约800公斤。”中车集团首席专家杨颖拿着一个1升多牛奶盒般大小的超级电容元件介绍,它由高性能碳材料构成,环保安全,可反复充放电100万次以上,使用寿命10年以上。

据了解,超级电容储能式现代电车不需要架空供电网,只需在公交站点设置充电桩,在乘客上下车30秒(12米长的车)或45秒(18米长的车)内,即可把电充满并维持运行5公里以上。而在制动和下坡时,又可以把八成以上的刹车能量转换成电能回收

储存再利用,综合能耗可下降约一半。

### 一辆车堪比一部“小地铁” 空间大噪音小人性化设计多

昨天,记者坐在超级电容储能式现代电车里,明显感觉车底盘较低,车顶较高,有2米左右,内部空间比普通公交车要大,设有26个座位,可容纳80多人。下车处和车厢中部都有无障碍设施,其中下车处设计了斜坡,方便轮椅上下。昨天有近百名市民试乘体验。“很平稳,特别是座椅,靠背微斜,交关舒服。”家住城市花园的李大爷说。

“一辆车相当于一部‘小地铁’。”杨颖说,车辆采用了低地板设计、铝合金车身等轻量化技术,相比于其他采用锂电池的慢充式纯电动公交车平均减重约1.2吨,而且无缝焊接的铝合金车身使用寿命也更长,可达12年。配上自主研发的永磁同步电机,低噪音、低电耗、无污染。车厢内部还设计了安全逃生窗确保乘客安全。

万一遭遇堵车,会不会影响行驶?“不会。”杨颖说,超级电容储能式现代电车有辅助电池,以备不时之需。宁波供电公司沿线路安装了4台400千伏安、2台200千伏安变压器为充电站供电,始末站也采取双电源供电,保障车辆正常运行。



因为投入运营的超级电容储能式现代电车。(徐能摄)

### 3年全市逐步投运 1200辆 第二条示范线采用18米车

昨天投运的196路公交示范线全长11公里,设有24个公交站。这条线路有4个充电站,包括线路首末站和市泌尿肾病医院、顾家两个站。“这条线路将有10辆超级电容储能式现代电车上路,平均10至15分钟一班,全线大约需要40分钟。”宁波现

代城市交通开发建设有限公司副总经理钱涛说,今年4月,我市已与中国中车签署了采购合同,未来3年内,1200辆超级电容储能式现代电车将出现在宁波大街小巷。接下来,他们计划开通第二条示范线,会采用18米长的车。

在市泌尿肾病医院,司机卓化运轻轻按动充电按钮。“超级电容储能式现代电车开起来更舒适,刹车很灵敏。”他告诉记者,此前共有14名司机进行了为期4个月的培训,重点是充电弓的操作。

## 居民小区内 埋藏着“定时炸弹”

### 城管执法人员在白鹤新村查获一无证燃气代充点

本报讯(记者曹爱方 通讯员余佳欢)昨日上午,市城管直属大队执法人员在巡查时发现,江东区白鹤新村小区内有一个无证燃气代充点。

在白鹤新村小区内的一幢楼房后面,堆有数十个燃气瓶。执法人员进入附近的一间矮平房查看,发现房内“别有洞天”,20余平方米的房子被隔成了两间,房间里放有床、柜子、煤气灶、衣架等生活用品。靠近床沿、衣柜处,还有20多个大小不一的燃气瓶。在现场,执法人员还发现了数百张燃气代充宣传册。

据初步调查,当事人彭某觉得代充燃气来钱快又省事,于6月份开始在白鹤新村小区内做起了燃气代充的生意,每天运来送往的燃气代充瓶有40余个。执法人员发现,当事人彭某并未取得燃气代充经营许可证。彭某甚至在燃气瓶存储地吸烟,给小区安全埋下了不小的隐患。目前,这些燃气代充瓶已被转移到安全处。

据了解,近期城管部门已发现了好几例隐藏在老小区的无证燃气代充点。

## 高考录取通知书昨起大规模投递

### 8月10日前后将迎来投递高峰

本报讯(记者余晓宸 实习生史艺凌 通讯员罗海海)昨日上午9时30分,在海曙送了8年通知书的EMS派件员华师傅来到宁兴小区,将南京航空航天大学录取通知书交到了张翼手中。“我现在的心情和刚知道自己被录取时一样激动。”接过录取通知书,张翼有些腼腆地说。

张翼被自己心仪的探测制导与控制专业录取。虽然已经在网上查询到了录取信息,但没拿到纸质通知书的她,心里总觉得不踏实,这几天专门在家中耐心等待。张爸爸从

女儿手中接过通知书反复端详,告诉笔者:“终于心定了,可以开始给她准备在南京的生活用品了。”

“今年全市高考录取通知书的投递量大概有3.5万份,比去年多了1万份。”宁波邮政速递物流有限公司市场部经理谢红霞介绍,除了投递量有所增长,宁波17所高校还将寄出约4.7万份录取通知书。从两周前第一封录取通知书递出至昨日,通知书大规模投递已正式启动。据预计,8月10日前后我市将迎来投递高峰,8月底通知书投递将收官。

为保证投递时限,EMS宁波分公司指定专人处理高考录取通知书邮件,单独登单、封袋、归档,并由专人负责派送。在投递前,邮递员会与收件人进行电话联系,进行预约投递。除收件方原因外,录取通知书会在当日全部投递完毕。

据了解,EMS今年采用PDA扫描仪,增强了通知书接受、派件过程中的时间跟踪。考生根据准考证号通过www.ems.com.cn、EMS中国邮政速递物流微信公众号、致电11183或EMS手机APP等途径均可查询高考录取通知书信息。

## 我市九成以上泳池水质合格

本报讯(记者蒋玮宁 通讯员陈琼)昨天,市卫计委向媒体通报了市游泳场所水质的最新监测结果,九成以上泳池水质合格。

今年5月中旬,我市启动了2015年游泳场所夏季健康专项行动,6月起,有针对性地对泳池开放情况进行了摸底,对在硬件建设上不到位的游泳场馆进行了检查指导,并抓好督促、落实。专项行动期间,我

市各级卫生监督部门重点针对游泳池内信息公示、水质卫生、消毒设施设备运行管理、从业人员持证上岗等内容进行监督检查。

截至目前,我市卫生监督部门已对全市开放的156家游泳池水质开展了监测,共监测219户次,检测结果202户次合格,合格率为92.23%。对监测发现存在严重问题的单位,卫生监督部门已予以立案,并责令立即改正。

### 低价竞标 维保不足 自救知识不足

## 电梯安全“雷区”何时能扫清



□本报记者 单玉紫枫 张正伟

近日,湖北、广西电梯“咬”人事件接连见诸媒体,不免让人神经一下绷紧。据市质监局统计,今年上半年,我市电梯应急救援出警298起,涉及被困人员601人。

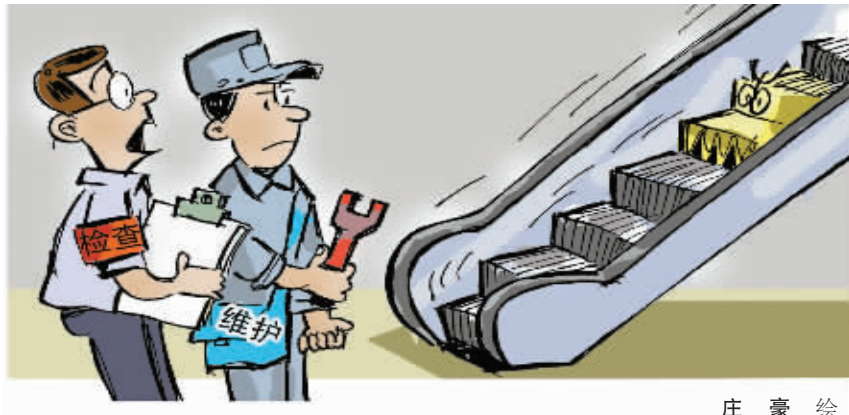
### 电梯出事,低价中标是硬伤

目前,全国电梯保有量已超过360万部,宁波的电梯保有量也超过6.5万部。与此同时,恶性电梯事故开始多了起来,而且成为安全监管的一大难题。

“电梯价格越来越便宜,配置却越来越低。”市质监局特种设备安全监察处相关工作人员告诉笔者,目前电梯采购在观念上存在误区,“市场上普遍采用低价中标模式,这种模式的弊端在于客观上引导厂家为降低成本,在生产标准上‘就低不就高’。最明显的是自动扶梯材料厚度原先为5毫米,为了降低成本,一些厂家任意改为2毫米;安全系数原先是15,一下降到12。”他还介绍,此次湖北电梯事故中的中龙电梯,并未进入宁波市市场。

### 能省则省,维保不足埋隐患

日常的维护保养也是确保电梯正常运行的重要一环。根据国家规定,电梯



庄家绘

的维护保养每月不得少于两次,《电梯使用管理与维护保养规则》中对每次维保的项目有具体规定,如轿厢式电梯每半月不少于28项、自动扶梯不少于31项,此外,每季度、每半年、每年度还有维保增项。

然而,对于维保质量是否达标,现行法律法规对日常工作并没有规定,这让监管机构有心无力。另外,现在电梯维保行业完全市场化,一些小企业为了降低开支,更倾向于寻找低价格的维保公司,也不进行监督管理。比如,现在我市许多小区每年投入在电梯上的维保费每部仅为2400元,按照一年最少24次维保来算,每次维保费仅100元。“每次维保平均要检测30项内容,摊到每项维保费仅为3.3元。”相关业内人士痛心疾首:“安全都被‘省’去了。”

### 三大举措,加码电梯安全

我市质监部门电梯监察人员日前约

50人,按照全市6.5万余部的电梯保有量,每人需负责1300余部电梯,监管力量明显不足。而政府“保姆式”的监管,客观上也导致电梯管理单位、使用单位对维保行为缺乏监督动力,对电梯安全隐患熟视无睹。

此外,市民对电梯遇险时的急救知识也不足。记者随机采访了20名市民,不知道自动扶梯有紧急暂停按钮的有12人,占60%;知道紧急按钮并能说出具体位置的仅有4人。

为了保障市民安全使用电梯,市质监局近日将采取措施,包括拟出台《宁波市电梯安全管理办法》,在原先综合量化记分信用监管的基础上,对维保单位进行不定时现场质量抽查,违规者将被处以1万元至10万元罚款。同时,市质监局将借鉴上海、南京等地经验,由行业协会牵头,制定电梯维保工时指导价,规范维保市场,治理低价无序竞争。市质监局还将会同社区工作人员,对居民宣讲电梯乘坐安全知识。

## 上海浦东发展银行宁波分行面向社会 诚聘英才

### 一、简介:

上海浦东发展银行宁波分行成立于1994年12月28日,是总行直属一级分行。建行以来,我行秉承“笃守诚信,创造卓越”的企业理念,经过二十余年的快速、健康、持续发展,已成为下辖29家分支机构、在区域内具有比较优势和较好品牌影响力的股份制商业银行。因业务发展需要,现面向社会招贤纳士,在实现个人价值与推动事业同步前进的征程上,我们期待与您同行!

### 二、招聘计划:

#### 所有岗位基本条件:

- 1.全日制本科(含)以上学历,35周岁(含)以内。
  - 2.有3年(含)以上银行工作经验,2年(含)以上银行对应条线工作经验。
  - 3.具有较强的事业心、责任感和良好的个人品质,有较强的表达、协调、沟通和管理能力,无不良记录。
- (一)风险管理人员 人数:若干  
岗位要求:经济、金融、法律相关专业毕业;熟悉银行信贷业务、信贷管理制度、规定和操作流程;熟知基本的法律知识,能够熟练使用办公软件;具有较强的风险控制意识和风险管理操作经验。
- (二)对公产品经理 人数:若干  
岗位要求:掌握公金相关业务知识,熟悉银行产品、投行业务,具有创新思维和能能力,具备市场分析、研究规划、营销指导、培训推广等方面的能力。
- (三)零售产品经理 人数:若干  
岗位要求:掌握零售相关业务知识,熟悉零售产品,具有创新思维和能能力,具备市场分析、研究规划、营销指导、培训推广等方面的能力。
- (四)运营岗位人员 人数:若干  
岗位要求:银行会计运营工作经历丰富;熟练掌握

支付结算办法、票据法等银行业务法律法规、熟悉运营条线相关政策法规。

(五)营销人员(客户经理、理财经理) 人数:若干  
岗位要求:有相关银行营销经验;有志于从事营销工作,开拓进取,勇于创新,具备高度的责任心和敬业精神;营销工作经验丰富的,可适当放宽条件。

### 三、工作地点:

宁波大市区范围

### 四、报名时间:

即日起至2015年8月15日

### 五、应聘方式:

- 1.有意应聘者,请登录浦发银行总行网站:  
<http://www.spdb.com.cn/>点击“人才招聘”栏(网站首页最下端),下载并填写《应聘报名表》(有工作经验人士)。
  - 2.寄送方式:  
(1)直接寄至或送至:宁波海曙区江夏街21号1901房间,邮编:315000,内附近期1寸彩照一张、相关证明(身份证、学历、职称、专业资格证书)复印件1份,并在信封上注明所应聘的岗位。  
(2)或以电子邮件方式发送至 rensb2@spdb.com.cn,邮件中请附上您的电子照片。
  - 3.为使您的简历得到有效筛选,邮件主题请按如下样式填写:“应聘浦发银行宁波分行XX岗位”,应聘报名表(word)文件名请改为您的姓名。
- 凡经初审合格,将电话通知面试。所寄材料我行将严为保密,本次招聘所接受的应聘材料及相关复印件统一存入本行人才档案库,不再退还,敬请谅解。
- 联系人:陈女士  
联系电话:0574-87268216 13567889322  
传真电话:0574-87268946

上海浦东发展银行宁波分行  
2015年7月29日

## 浙江省第五届优秀中国特色社会主义事业建设者人选公示

根据中共浙江省委统战部《关于开展浙江省第五届优秀中国特色社会主义事业建设者评选表彰活动的通知》要求,在征求市有关方面意见的基础上,经研究,并报市委领导同意,推荐王利平等7位同志为省第五届优秀中国特色社会主义事业建设者人选(全省50名,宁波7名),现经省评选表彰工作领导

小组办公室初审通过,特予以公示,接受社会各界和群众监督,如有问题反映,请自公示之日起一周内联系我部经济处,联系人:郁君,联系电话:87184081,13081908148。

中共浙江省委统战部  
2015年7月29日

### 浙江省第五届优秀中国特色社会主义事业建设者人选名单

姓名	性别	单位及职务
王利平	男	浙江广博集团股份有限公司董事长,市商會副会长,全国人大代表
张江平	男	太平鸟集团有限公司董事长,省工商联常委,市工商联副主席,市人大代表
杨军	男	浙江华联商厦有限公司董事长,省工商联常委,市工商联副主席,市人大代表,市人大常委会
徐立勋	男	华茂集团股份有限公司总裁,市商會副会长,市“创二代”联谊会会长,市政协常委
赵肇丰	男	建新赵氏集团有限公司总裁,市“创二代”联谊会副会长
沈国强	男	宁波埃美柯铜阀门有限公司董事长,市商會副会长,市人大代表
李迎春	男	宁波市鄞州甬致专利代理事务所总经理,市知识产权保护协会会长,市新的社会阶层人士联谊会副会长,政协委员