

莱城区50辆校车昨起试运营

“大鼻子”配有8个摄像头，学生每人每天5元

文/片 本报记者 程凌润

校车村村通工程是莱芜市政府2014年为民办十件实事之一。28日，记者在莱城区农村中小学“校车村村通工程”校车运营启动仪式上获悉，莱城区在牛泉镇、口镇、大王庄镇进行试点运营，首批校车共有50辆，开通线路110余条。据介绍，每辆“大鼻子”校车配8个摄像头，学生每人每天交费5元钱，试运营期间免费。

莱城区三乡镇

50辆校车试运营

28日上午，莱城区农村中小学“校车村村通工程”校车运营启动仪式在牛泉镇中心小学举行，首批50辆校车在牛泉镇、口镇、大王庄镇三个乡镇进行试点运营。据介绍，莱芜长运公司和莱芜公交公司承担此次运营工作，共开设了110余条线路，其中牛泉镇有42条、大王庄镇有37条、口镇有32条。

“我们前期投资1300余万元，购置的35部中通专用校车将率先在牛泉和大王庄两个乡镇的中小学进行试点。”莱芜长运公司一名负责人介绍，预计全面开通运营后，他们公司共需投入校车160余部，其中包括钢城区开通运营40部校车，需投资660余万元。另外，莱芜公交公司还成立校车公司，筹措1200万元购买校车，并通过严

格考核选聘了驾驶员和照管员，还对它们进行了岗前业务技能培训。

“大部分家长是用三轮车、摩托车、电动自行车接送学生，还有一部分是拼车来上学。”牛泉镇中心小学一名安全工作负责人介绍，他们学校共有1000多名学生，分布在周边10多个村庄，距离学校最远的大约有14里路，他们通过摸查得知有216名学生拼车上学，但是这些车辆没有运营资质，存在安全隐患，开通校车能够确保学生安全。

“大鼻子”校车

配有8个摄像头

记者在现场看到，50辆黄色的“大鼻子”校车整齐地排放在牛泉镇中心小学校园内，车身车尾处均有摄像头。“这是360度环视系统，包括车体外面的4个摄像头和校车内部的4个摄像头。”中通客车营销总公司经理张世良告诉记者，莱城区首批试点运营的50辆校车大部分在他们公司采购，车外4个摄像头是为了让司机看清路况，车内4个摄像头分别监视司机、车门、车厢和车的前部。

“一键逃生系统是紧急状况下，司机按了这个键之后，车速就会降低，车门也会自动打开，其中一块车玻璃也会被震碎。”张世良介绍，这些校车的安全标准均达到了国家标准，仅是在车头的保险杠就比国家标准厚了5毫米，另外车内还有一个巡视系

统，这个按钮设在校车最后面，不按这个按钮车门就关不上，这迫使司机在校车巡视一圈之后才能锁上车门。

记者了解到，车身长9.4米的校车共有46座，车身8米的校车共有36座。“车身的长度是根据莱芜山地丘陵比较多的路况确定的，由于农村的路比较窄，才设计了8米的校车。”张世良介绍，前期他们根据路况调整了校车的数据，还加厚了校车钢板，即便是翻车车体也不会变形，另外，校车使用的燃料是清洁能源天然气，更加环保。

4200名学生

试运营期间免费坐车

莱芜公交公司一名张姓司机告诉记者，校车司机必须取得大客车A证，有相关经验3年以上，还必须经过相关考试。

启动仪式结束后，张师傅就坐上了校车的驾驶座。“校车司机不能有违章记录，不能发生过交通事故。”张师傅告诉记者，成为一名校车司机需经过理论考试和实践考试，她现在负责口镇片区。

“收费标准是每人每天11元，其中政府补贴6元，学生只需要交5元。”莱城区教育局一名安全工作负责人介绍，在莱城区三个乡镇试点运营校车，是为全市推广校车积累经验，共有4200人受益，其中牛泉镇有1600人，大王庄镇有1400人，口镇有1100人，区直学校莱新中学有100人。



莱城区农村中小学“校车村村通工程”校车运营启动仪式。



“越是边远的地方越难走，对校车的需求也就越大。”该名负责人介绍，他们前期调查发现，农村桥墩、路墩比较多，不利于校车通行，他们与村里协商之后才把这些路障消除，最终达到了通车条件。“学生的乘车意愿、乘车现状、运营公司、路线设计都是前期的准备工作。”该名负责人介绍，50辆校车试运营期间不收取学生任何费用，学校老师还跟车，帮助司机熟悉路况，确保学生的安全。

南商(中国)推白金借记卡

以贴心服务争夺高端客户

近日，南洋商业银行(中国)有限公司正式推出银联尊尚白金借记卡。这是继2009年南商(中国)首次发行金卡借记卡之后，针对当前市场环境和高端客户需求变化进行的一次全新服务升级，其完善的服务内容和前瞻性的财富管理模式，为高端客户提供了更为丰富的选择。

记者了解到，南商(中国)此次发行的白金借记卡在功能上更加强调渠道便利与贴心服务。相较于其他外资行，南商(中国)拥有与中国银行共享渠道的便利优势，白金借记卡客户可在国内万余家中行网点柜面和ATM机上进行存款等服务。

针对高端人士跨境金融服务的需求，南商(中国)可为持卡者在内地办理见证中银(香港)账户开户文件，享受跨境理财服务。同时，作为与中国银联携手推出的白金借记卡，除可享有银联特约商户和尊尚白金的优惠礼遇外，在全球与中国银联标识的ATM机上可直接提取当地货币以及境内外刷卡消费，在优惠期限内免收境内外取现手续费，尽享全球取现便利。

初春气候多变化 LG钢净洗衣机深层洁净预防过敏

气温逐渐转暖，很多消费者趁着春暖花开的季节外出踏青游玩，好不自在。可是随之而来的烦恼也让人痛苦不已：漫天飘扬的柳絮、花粉引起的过敏以及时不时大风带来的灰尘引起的过敏反应和各种皮肤病疾病。与身体直接接触的衣物健康问题无疑也就成为了人们最为关注的因素，那么如何才能有效去除衣物上的过敏原和病菌细菌呢？LG电子通过钢净系列洗衣机告诉了消费者答案。

结合五一假期，LG也推出促销活动，在活动期间凡在同一卖场同一天购买LG产品达到指定金额的同一消费者，即可依据消费金额获赠相应的惊喜好礼。并且购买者还有可能获得由LG免费提供的新婚旅行或免费搬家服务！

与传统波轮洗衣机都采取



塑料材质作为内桶材料不同的是，LG钢净系列内部搭载全不锈钢内桶，经权威机构测试抗菌率达到99.99%。同时LG钢净系列还有40/60℃加热洗功能，可以深层去除衣物中的病菌真菌以及过敏原。6种智能手洗模式让衣物亮丽如新实现如妈妈手洗般的洁净效果，还可以呵护漂亮的春装不被洗衣机“毁容”，洗衣效果更加出众。16KG超大容量更是成为解决家务烦恼的利器，积攒了多久

的衣物都能一次搞定，轻松洗衣解放双手，让消费者有更多时间外出游玩拥抱春天。

除此之外，针对最近热议的洗衣二次污染问题LG钢净系列也给出了解决办法。其拥有强效桶除菌功能和自动清洁系统，可以去除桶内残留的毛絮细菌，避免洗衣二次污染。配合不锈钢内桶本身材质的抑菌性可以彻底去除内桶的病菌，并且也省去了需要定期清洗内桶的烦恼，捍卫家人健康的同时也便捷了生活。

对于LG电子而言，消费者的健康因素从来都是产品设计的核心

之一。厂家也一直全心全力地为消费者设计生产着富有智能功能和健康设计的新产品，LG钢净系列无疑就是这样一款集健康诉求和便捷性为一体的优质产品，最佳购买时机已经来临，你还在等什么！



读万卷书 行万里路

齐鲁晚报“快乐游学季”

英国全真体验2周游学营

从南到北贯穿整个英格兰苏格兰，边玩边学，牛津剑桥一网打尽

体验纯正英伦风情

感受文化古城的底蕴

领略英国贵族教育的魅力

境外学校由英国驻华大使馆文化教育处推荐，学校历史悠久、治学严谨、环境优美、国际风范；该行程由我方严格筛选，学员根据年龄大小，入住英式寄宿家庭或者学校公寓，使学员在世界知名文化古城学习、生活、娱乐，充分感受英国贵族教育的魅力；我方工作人员全程陪同，随时与家长保持沟通。多年的游学夏令营组织经验，让家长更放心！设计合理，日程安排紧凑，英格兰、苏格兰的优美风景、知名景点尽收眼底。

报名电话：0634-6380009 报名截止时间：2014年5月10日 拟定出发时间：2014年8月3日

报名地点：齐鲁晚报·今日莱芜（莱芜市文化北路46号7楼709）

线路一：英国英式课堂+寄宿家庭全真体验2周游学营

学习地点:普利茅斯

(限额30人，额满为止)(已报满 不再接收)

价格: 29800元/人 入营年龄: 13岁以上

特点: 行程由我方严格筛选，学习期间入住由校方精心选择的英式寄宿家庭，在保障学员安全的同时，充分感受英国贵族教育的魅力，使学员体验真正的英国家庭生活。学习期间，由寄宿家庭提供地道的英式餐饮。

线路二：英国古典剑桥英格兰苏格兰2周游学营

学习地点: 剑桥

价格: 31800元/人

入营年龄: 9岁以上

特点: 9-13岁的学员入住学校公寓，24小时有学校老师监护，确保学生安全；学生离开校园，需由老师带领；14岁以上的学员入住寄宿家庭，所有家庭由校方精心选择，在保障学员安全的同时，使学员体验真正的英国家庭生活。在剑桥学习期间，由寄宿家庭和学校提供品种齐全的英式餐饮。