

随时充电 节能环保 纯电动公交车亮相我市

核心提示

边开车边充电、续航里程长、有望节能50%以上……昨日，经珠海中诚新能源汽车有限公司(以下简称珠海中诚)改造的我市两辆纯电动公交车一出现在交车仪式现场，就吸引了大家的眼光。改造后的纯电动公交车性能如何?纯电动公交车节能环保的效果如何?



工人所指处为经过改造后新安装的电机,由电池给电机提供能源,电机驱动整车

1 电机代替发动机

昨日,我们在交车仪式现场看到,单从外观来看,改造之后的公交车与原装车区别并不明显。“改造主要集中在后引擎部分,打开之后里面‘大有文章’。”珠海中诚项目经理李昌华说。

他介绍,两辆公交车改造之前均属于柴油车,油耗较大。在改造过程中,他们拆除了原有发动机,安装发电机、电机、电池等设备。

公交车一旦开动,电池里存储的电量为公交车提供动力来源,如果剩余电量不足,车内安装的发动机就会自动启动,达到边开车边充电的效果。

随后,我们乘车感受改装之后的公交车运行效果。由于拆除了发动机,改装之后的公交车行驶时噪声降低了很多,运行起来也较为平稳,闻不到明显的柴油味。

2 节能减排“轻松”又高效

目前,以纯电动汽车为代表的新能源汽车受到消费者青睐,但受制于电池昂贵、使用成本高、充电时间长、续航里程低等因素,纯电动汽车普及、推广难度较大。那么,这两辆经过改造的纯电动公交车会不会也存在上述问题?

李昌华表示,此次改造的两辆公交车,采用了最新的分布式电站、随动式充电技术,较好地解决了上述问题,能起到节能减

排的效果。首先,拆除本身重量较大的发动机,减轻了车辆的自重,而新安装的电池分布在车体周边,重量仅有300多公斤;其次,使用变速箱,利用杠杆原理使得较小的电机就能驱动整车;最后,配置车载发电系统,一旦电池电量不足,利用汽油带动发电机发电,可以边开车边充电。

“经过测试,改造后的公交车可节能50%以上。”李昌华说。

3 新能源公交车将成主角

目前我市投入运行的以柴油为燃料的公交车有1000余辆。我市正在加快对老旧柴油公交车的淘汰速度,逐步将其替换为燃气或气电混合动力的新能源车辆,预计到2015年年底,全部改用新能源公交车。

市公交集团有限公司相关负责人表示,改造后的公交车交车后,市公交集团将

结合两辆车一段时间内的实际运营情况,对两辆车进行数据采集,并与之前的相关数据进行对比,得出确切的节能减排效果数据。综合节能减排效果以及车辆运行效果、改造费用、能源管理模式等因素,才能确定具体推广方案。

本报记者 孙小蕊
见习记者 姜明明 文/图

26路、84路 公交线路明起调整

本报讯(记者 赵佳 通讯员 王明广 王斐)昨日从市公交集团获悉,明日起,26路、84路公交线路将进行优化调整,调整后的两条公交线路均有所延长。

调整后,26路公交线路延长至兴洛东街牡丹大道口。去程从西关发车,走中州中路、玻璃厂路、凯旋西路、王城大道、古城路、金城寨街、太康路、市府西街、政和路、市府东街、太康路、长兴街、展览路、兴洛东街至兴洛东街牡丹大道口;回程从兴洛东街牡丹大道口发车,走牡丹大道、兴洛西街、展览路、长兴街后恢复原线路运行。

调整后的26路公交线路新增长兴街开元大道口北、长兴街开元大道口南、展览路兴洛东街口西(回)、兴洛东街牡丹大道口等4个公交站点。首、末班发车时间分别为:西关5:50、20:30,兴洛东街牡丹大道口6:36、21:16。

调整后的84路公交线路始发站改为牡丹广场东,从牡丹广场东发车后,走延安路、珠江路、滨河北路、南昌路、滨河南路、学子街、开元大道、园六路、洛宜路到负庄,不再走滨河南路学子街至瀛洲桥东、张衡街、牡丹大道、孙辛路。

调整后的84路公交线路新增站点有牡丹广场东、延安路新路口(去)、延安路珠江路口西(回)、珠江路吉林路口、珠江路九都西路路口北、珠江路九都西路路口南、珠江路丽春路口南、珠江路周山路路口、珠江路南口、滨河北路新路口东、滨河北路南口、学子街滨河南路口、富富小区西、学子街洛宜路口、洛宜路工学院西区、学子街开元大道口(回)、西阳屯、开元大道龙祥街口、开元大道瀛洲路口东,首、末班发车时间分别为牡丹广场6:00、19:00,负庄6:48、19:48。

调整后两条公交线路票价不变,仍为每人每次1元,各类公交IC卡均适用。

“软件女杰”刘峥:认真二字足立身



刘峥(右)

从一名建筑专业毕业生到IT公司创始人,从几个人的创业小组到100多人的服务团队,从软件手工坊到软件开发规范化运营的行业翘楚,她历经坎坷,成就了今天的辉煌。

她叫刘峥,37岁,河南本易信息工程有限公司总经理。近日,刘峥被市妇联授予市“巾帼建功标兵”荣誉称号。对此,刘峥坦言:“一路走来,我只靠‘认真’二字。”

善于找商机

1998年,刘峥大学毕业。2000年,她和学计算机的男朋友创办了一家软件研发公司。租了门面房,招了5名大学生,从网吧收购了几台旧电脑,就这样,公司开始营业了。

学建筑专业的刘峥虽然对软件不精通,但她善于寻找潜在市场。当时,我市有许多洗浴中心,但没有一家用软件进行管理,刘

峥“嗅”到了商机。2002年,公司成功研发出我市第一个洗浴管理系统软件,这给她带来了大批订单。同年,公司正式更名为河南本易信息工程有限公司。

刻苦学新知

2008年6月,我市某物流企业想开发物流信息平台软件,刘峥的公司与郑州一家实力雄厚的物流公司成了竞争对手。在竞标的前一周,刘峥每天熬到凌晨4点,学习物流基本知识。功夫不负有心人,刘峥顺利与这家企业签约。“虽然物流是一个全新的领域,但我们从来不打无准备之仗。”刘峥说。

很快,公司在刘峥的带领下,又拓展到金融、农业、工业等领域。除了软件开发、软件运营、软件服务、人员培训,公司还涉及全国金融数据中心业务、农业可溯源数据服务产业链业务、游客行为分析数据推送业务、阿里巴巴产业带服务运营业务等。

目前,公司规模从开始的不到10人发展为现在的130人。2009年,公司与河南科技大学、洛阳理工学院、洛阳师范学院等高校建立了多层次的交流和合作关

系,并在高校建设了自己的软件、物联网应用实训基地。

真心为客户

在每一次与客户合作的过程中,刘峥都通过对客户需求的深入发掘与精准把握,发现和析解现有管理模式中存在的缺陷和不足。在软件开发的过程中,她和团队不断以业务合作为契机帮助和促进客户业务管理的规范与成熟,甚至延伸解决了客户公司固有的一些薄弱环节,得到了大批客户的认可。

“我没有其他秘诀,只靠‘认真’二字立身。”刘峥和她的研发团队一起,把客户利益摆在第一位,将那些客户看不到的价值通过数据模型挖掘出来。

谈及未来,刘峥充满信心地说:“我将带领公司在信息化解决方案咨询、软硬件产品集成应用、软件开发等方面不断创新出高品质的服务产品。” 本报记者 王晓丹 文/图

云南志愿者 关爱偃师老人

还记得偃师市大口镇用架子车送儿媳看病的年近公秦锁贵吗?经本报2月26日报道后,秦锁贵不仅收到了本市多位爱心人士的帮助,其遭遇还引起了云南志愿者的关注。

前几天,偃师市文明办工作人员将6000元善款送到了秦锁贵手中,其中4000元是由云南爱心人士捐助的。

云南志愿者爱心活动发起人任治森是周口市太康县人,现为驻澳边防部队某部上士。他连续3年走进大山深处,帮助26户特困群众脱贫,让12个山里娃有学上,被共青团中央表彰为“第九届中国青年志愿者优秀个人”,被中央文明办评为“全国优秀志愿者”。

“我在微博上看到秦锁贵的事情后很受感动,于是整理相关文字、图片资料后在微信朋友圈中发起倡议。”任治森说,4000元捐款是10名爱心人士捐助的。

“捐助仅仅是开始。”任治森说,目前他正在筹划为秦锁贵的儿媳张纪红联系医院和肾源的事情,希望能够治愈张纪红。

让秦锁贵感动的不止这些。3月初,在伊滨区经济发展局工作的王丹从筹备婚礼的钱中拿出一部分进行捐助;3月中旬,一名姓郭的热心人赶到秦家,送去3000元钱,说是受人之托,真正的捐助者不愿留名…… (马毓黎 陈鹏飞)

跟踪报道

《墨言洛阳》作品 捐赠洛阳博物馆

本报讯 文化精品芬芳,媲美美国色天香。昨日上午,大型历史题材书画系列真迹册页《墨言洛阳》部分作品捐赠洛阳博物馆收藏。

《墨言洛阳》由洛阳本土画家创作,内容多达12集。第一集《甲午》包括60册,前40册已发布,其中第40册捐赠给洛阳博物馆,包括周清波、寇衡、文柳川等人的12幅精品画册真迹,自即日起展出。(常书香 元媛 胡寅)

遗失声明

- 洛阳市交通规费稽查支队遗失车辆购置税完税证,号码:4410184844,车牌号:豫C82802,车型为依维柯。
- 洛阳市威康运输有限公司遗失车辆购置税完税证,号码:6410582772,车牌号:豫CN8870,车型为解放。
- 张希军遗失车辆购置税完税证,号码:6410576039,车牌号:豫CA5972,车型为速腾。
- 刘新刚遗失车辆购置税完税证,号码:8411248166,车牌号:豫C87765,车型为三一。
- 河南明鑫置业有限公司遗失车辆购置税完税证,号码:8411238941,车牌号:豫CM8438,车型为江淮。
- 李海军遗失车辆购置税完税证,号码:410307057,车牌号:豫CVU751,车型为神龙-富康。
- 洛阳轴研科技股份有限公司遗失车辆购置税完税证,号码:4410021423,车牌号:豫C90511,车型为长安。
- 赵仓楼遗失车辆购置税完税证,号码:5410112306,车牌号:豫CD7292,车型为东风。
- 周利峰遗失车辆购置税完税证,号码:6410551615,车牌号:豫C06X76,车型为北京现代。
- 洛阳广视报业有限责任公司遗失车辆购置税完税证,号码:1847127,车牌号:豫C68396,车型为捷达。
- 洛阳顺翔汽车运输服务有限公司遗失车辆购置税完税证,号码:13411421779,车牌号:豫C21M71,车型为东风标致。
- 党占海遗失车辆购置税完税证,号码:1610943487,车牌号:豫CC9916,车型为松花江。
- 曹战强遗失车辆购置税完税证,号码:11411546527,车牌号:豫CQC155,车型为松花江。
- 宁惠敏遗失车辆购置税完税证,号码:8411219339,车牌号:豫CMU116,车型为东风日产。
- 马钧宇遗失车辆购置税完税证,号码:10411216937,车牌号:豫C7L253,车型为雅阁。
- 韩东娥遗失车辆购置税完税证,号码:316591,车牌号:豫C66731,车型为昌河。

拍卖公告

受委托,我公司定于2014年5月6日10:00在河南省洛阳市洛龙区滨河南路61号东方今典花祥年华南1-4-0101室公开拍卖:位于洛宁县马店镇政府西100米的马店镇中心小学土地使用权以及地上建筑物和旧设备一批。有意竞买者请于2014年4月30日17:00前,向我公司交纳竞买保证金50万元(保证金以实际到账为准,若不成交全额无息退款),并持有效证件到我公司办理竞买手续。展示时间:自公告之日起。展示地点:标的所在地。公司地址:洛阳市洛龙区滨河南路61号东方今典花祥年华南1-4-0101室。报名咨询电话:63005789 工商监督电话:62325608 河南龙昌拍卖有限公司



文化为民 文化惠民

创建国家公共文化服务体系示范区