

这一年，乘公交更舒适更方便

菏泽城区公交车总量增至1127辆，98%是新能源车



开栏的话

告别2019，迎来2020。刚刚过去的一年，菏泽百姓的获得感、幸福感与日俱增。2019年初政府确定的一批民生实事件件与百姓生活密切相关，这些实事办得如何？给百姓生活带来哪些变化？在这辞旧迎新之际，本报派出多路记者，深入一线采访，敬请关注！

□牡丹晚报全媒体记者 淑娅

“现在菏泽的公交车不仅干净而且节能，就算不带零钱直接用手机支付就能乘坐，方便多了！”提及一年来菏泽公交的变化，市民陈女士称赞道。

2019年，市区新增100辆新能源公交车被列为“十大民生实事”之一。那么，市民对菏泽公交满意度如何呢？2019年12月31日，牡丹晚报全媒体记者到市中华西路王本庄公交枢纽站和菏泽火车站广场进行了走访调查。

100辆新能源公交车投放五条线路

2019年12月31日上午，牡丹晚报全媒体记者来到位于市中华西路的王本庄公交枢纽站。这里停放着一台台干净、整洁的公交车，几位驾驶员师傅在认真打扫车内卫生。

“在2019年市政府工作报告提出的十项民生实事中，包括新增100辆新能源公交车。目前，这100辆新能源公交车已经全部到位，并分别投放到城区公交2路、12路、18路、37路和48路五条线路运营，运营状况良好。”市公

交公司副经理郭宇介绍说。

当下，“绿色公交”已成为公交发展的新趋势。近几年，市委、市政府持续关注城区公交的发展，七年时间连续更新了940辆新能源和纯电动公交车。当前，菏泽城区公交运营车辆共1127辆，新能源公交车1109辆，占车辆总数的98%。

“和传统的燃油公交车相比，新能源公交车能够节约燃油成本20%—30%。纯电动车辆节能效果更加明显，较燃气车辆节约费用78.14%，而且实现了零排放。”郭宇告诉牡丹晚报全媒体记者，该公司自2013年以来累计淘汰166辆“黄标车”，预计2020年底将淘汰全部老旧车辆。

新能源公交更智能更安全

“这100辆新公交车最大的亮点是，增添了一些科技含量很高的新功能，全方位保障车辆运行和乘客安全。比如这个是360环视系统，驾驶员在发车时可以看到车身周围全景，而且具有红外夜视功能，消除了一些安全隐患。”提及2019年新增的这100辆新能源公交有哪些优势时，市公交公司第一分公司经理李长生介

绍道。

据介绍，2019年新增的公交车辆共有9个新功能，主要涉及预警、探测、灭火等多方面。公交车仪表盘上方安装着一个小黑色仪器，李长生说：“别看它体小，功能却很强大。它叫驾驶员行为管理系统，只要驾驶员出现看手机、低头、瞌睡、打哈欠、打电话、吸烟、脱岗等行为就发出语音预警，并上报上述行为。”

牡丹晚报全媒体记者还了解到，这批新增的新能源公交车内安装了客流分析系统和车内危化品检测系统。车顶部还有喷淋灭火系统，发生火情时，可快速响应、高效灭火。

“以前的公交车时手动挂挡的，现在的车是无级变速的，我们省事了，车辆在起步时平稳得多，乘客坐着也舒服。”公交车驾驶员朱爱青对牡丹晚报全媒体记者说。

公交线路增加后，如何科学调整运力、完善优化公交线路更为关键。近年来，菏泽公交借用科技信息化手段，根据实际出行需求科学调整运力安排，围绕新建小区、大型商场及城区周边城镇等增加公交线路。同时，利用“大数据”分析，准确把握客流高低峰，有针对性的编制运营计划，科学合理加密运营班次、缩短运营间隔。

乘车更便捷，投诉同比减少一半

为提高市民乘坐公交出行意识，菏泽公交在方便市民乘车方面也下了不少功夫。2013年以来陆续推出普通卡、学生卡、月票卡、老年优惠卡、老年免费卡、交通一卡通卡等多个卡种公交卡，还针对不同人群实行各类优惠措施。如今，支付宝、微信“扫码”乘车及“银联支付”乘车等均已开通。

“我觉得公交车上能用支付宝和微信支付是一件很便利的事情，因为现在大家多用手机支付，平时很少带零钱。”在菏泽火车站乘坐公交车回家的刘洋笑着说。

据统计，2019年1月至12月，“5700369”公交客服热线接听来电共10.1万起，其中收到关于公交方面的投诉785起，无效投诉711起，有效投诉74起，占总投诉量的9.43%，同比下降49.66%。

根据规划要求，到2022年，菏泽城区公交车将达到1500辆、公交线路达到56条，并在新建道路及有条件的道路设置公交专用道，建立市区智能公交信号优先系统，逐步实现公交优先，届时市民将享受到更加安全、便捷、舒适的公交出行环境。

“情牵菏泽城，梦系老曹州”菏泽老城区保护性开发征文大奖赛征文启事

在菏泽，有一种情怀叫老曹州。

对于这座城市，相信不少人都有一种难舍的情愫、不泯的记忆。或许，你祖祖辈辈就生活在这里，生于斯长于斯，根脉与血缘扎在每条巷陌；或许，你曾是客迁移居，厮守多年，早已深深爱上了这里；或许，你在异乡做了游子，家乡的风物、味道却时常萦绕在梦境。或许，你只是一名过客，短暂相遇却成为美好回忆。或因一帧风景，或因一道美味，或因一段情谊……某种机缘，让她的名字烙在你生命里。

……

这是一座跨过1441年岁月的老城。她始建于公元578年(北周政宣元年)，原呈正方形，边长3华里，周长12华里，有“72道街、72口井、72个坑塘”之说，可谓历史悠久，文化内涵丰富。然而，上千年的沧桑巨变、无数次的颠沛变迁，曾经的过往淹没在历史皱褶里，成为人们的怀恋与念想。

而今，随着城市建设的日新月异，历史的机缘让我们再次把

目光投向这里。菏泽老城区保护性开发项目已然启动，她将被打造成文化旅游的新亮点，尘封的记忆、现代的呈现在这里交织。憧憬未来，更留恋过往，为进一步挖掘菏泽老城区丰富的历史文化，为保护性开发增添更多的内涵底蕴，即日起，我们邀您讲述“老曹州的故事”，共同寻找菏泽城行将失去的记忆。

情牵菏泽城，梦系老曹州。为进一步丰富菏泽老城区文化内涵，充分展示她悠久的历史文化和独具特色的魅力，现面向社会公开征集关于菏泽老城区风物人情、历史文化、故事传说等方面的文章、宣传推广语和老照片。具体方案如下：

一、征文时间

2019年12月28日—2020年3月31日。

二、征文内容

以菏泽老城区及古曹州历史文化、人文风情、回忆钩沉、掌故故事、未来憧憬等为主题，充分抒发对菏泽老城区的热爱，让世人更加了解菏泽，感受老城区之美。

三、征文要求、范围

1、征文须符合社会主义核心价值观，传达爱党爱国爱家乡爱生活的正能量。

2、征文要紧扣主题，文字通顺，内容翔实，字数一般不超过3000字。题材不限，可为散文、诗歌、歌词、故事掌故、老照片(需附带说明或文章)及宣传推广语等。

3、作者不限地域，凡对菏泽有所了解者均可参赛。征文作品须为原创作品，如发现剽窃、抄袭等情况，一律取消评奖资格。一经投稿，主办方有权使用征文内容。

4、作品请以电子邮件或邮寄形式提交，注明作者姓名、身份证号、家庭住址、联系电话。征稿邮箱：mdwbqs@163.com；邮寄地址：山东省菏泽市永昌路夏威夷大厦904房间。电子邮件与邮寄信封请注明“征文”字样。

四、作品发表

在菏泽日报、牡丹晚报、中国菏泽网、菏泽通app及其微信公众号、今日头条号等新媒体平台开设专栏，每周择优发表。

五、奖项设置

1、散文、诗歌、歌词类奖项(分类设置)：

一等奖1名：奖励2000元现金及证书。

二等奖2名：奖励1000元现金及证书。

三等奖3名：奖励500元现金及证书。

优秀奖若干名：奖励价值200元的奖品及证书。

2、故事掌故、老照片、宣传推广语类奖项：

各选取10篇优秀作品，奖励300元现金及证书。

3、点击阅读量奖：

截至2020年4月10日零时，对各网络媒体所刊载的征文进行点击阅读量统计，以点击阅读量多少评选出前三名，奖金由作者和刊发媒体平均分配。

第一名：奖金3000元；

第二名：奖金2000元；

第三名：奖金1000元；

获奖名单将通过各参与媒介对外公布。严禁刷量行为，一经发现，即取消评选资格。

六、评奖方式及颁奖

1、坚持公平、公正、公开原则，每周对收到的作品进行初评，初评胜出者推荐给各参与媒体发表。

2、征文截止后，邀请有关专家对所有参评作品进行初选。散文、诗歌、歌词、宣传推广语类初选胜出作品进行网络投票。以网络投票占比50%、专家复选占比50%评出各类奖项。

3、故事掌故、老照片类由专家复选后评定。

4、点击阅读量奖由组委会决定。

5、2020年4月底前公布终评结果。

七、注意事项

1、凡参赛者均视为自动同意本启事的各项约定。

2、本奖项不收取任何参评费用。

3、本活动最终解释权归活动主办方。

菏泽老城区保护性开发项目指挥部

菏泽日报社

中共菏泽市牡丹区委宣传部

2019年12月28日