

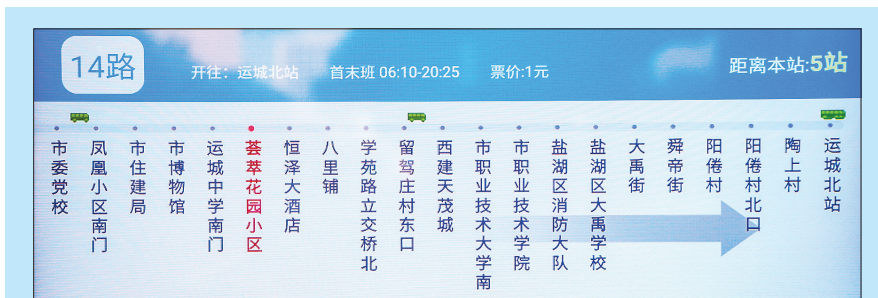
智能语音报站,公交动态更新,城市形象展示……

中心城区智能公交电子站牌亮相

□记者 祁克宁 见习记者 樊慧敏

城市的智能化程度是城市高质量发展水平的重要体现。为加强智慧城市的智慧交通建设,提升城市形象、提高运营效率、便捷市民出行,在市委、市政府的决策部署下,市交通运输局经过多次考察研究,对中心城区主要道路的沿途公交站点站牌进行智能化升级。

近日,升级后的4台智能公交电子站牌样机已在市区魏风街的运城中学南门和荟萃花园小区两个站点亮相。智能电子公交站牌有哪些功能?实际使用体验感如何?6月21日,记者采访了一些市民及市运输事业发展中心相关负责人。



▲荟萃花园小区公交站台乘车信息一目了然

记者 茹雅 摄



实时公交车信息

▲市民在运城中学南门公交站台查看

便民信息查询 城市形象展示

智能公交电子站牌可不止能查看公交车信息。市区公交线路、周边景点、美食、公园广场、公厕等便民信息都可以随时查询,屏幕上方还会实时更新天气预报等信息,可为市民出行提供极大方便。

当天下午,在市区魏风街荟萃花园小区公交站台,市民李先生正在查询该站附近的美食。他点击屏幕上的“美食”选项,立马就看到了附近两公里的美食地图。“我住在北郊那边,平时很少来这里。刚好到饭点了,用这个电子公交站牌搜搜附近有什么美食,就不用到处找饭店了。”李先生一边查看地图一边说。

据了解,新安装的智能公交电子站牌可以与手机上的“高德地图”App实现信息同步。市民只要在搜索栏输入想去的目的地,系统就会为其推荐可供选择的公交线路,其他景点、美食、公园广场等便民信息也是如此。此外,系统自带的搜索功能简单易操作,市民只要熟悉字母拼写,就能搜索到自己想要的线路和位置信息,从而进行下一步出行规划。

除了提供便民信息外,新安装的智能公交电子站牌还可以作为展示城市形象的窗口,循环播放的公益宣传片及照片,不仅可以市民等待公交的过程更加丰富有趣,还可以展示运城的文旅、非遗、特色产业及当下的主要工作和热门活动等,起到很好的宣传推介效果。同时,站牌背部设有LED灯箱视窗,也可作为市区媒体宣传点位,侧面的氛围灯带可以为城市的夜间亮化增光添彩。此外,站牌顶部的实时监控覆盖整个站台,可有效助力“平安运城”的创建。

市运输事业发展中心相关负责人表示,安装智能公交电子站牌是提升城市品质和形象、普及智慧基础设施的重要举措,有助于建设宜居、智慧、韧性城市。目前,这4台样机还处于试运行阶段,相关技术人员会根据近期市民使用情况及时进行功能的优化完善。下一步,该中心将结合运城特色及实际使用情况,进一步确定中心城区智能公交电子站牌的样式和功能,并在整个中心城区推广使用。预计到今年年底之前,将在中心城区主要道路的50个公交站点,安装100台智能公交电子站牌。届时,市民乘坐公交车出行将更加方便智能。

智能语音报站 公交动态更新

6月21日下午,在市区运城中学南门公交站台,市民周先生正通过新安装的公交电子站牌,查看最近一班14路公交车(开往盐湖景区)的实时距离。通过电子显示屏可以看到,最近一班14路公交车(开往盐湖景区)到站还有3个站点,正行驶至市区八里铺站点。

在公交车实时动态图上左右划动,不仅能看到最近一班车的当前位置,前后几辆车的当前位置也一目了然,这让周先生感到很新奇:“之前只是听说过这种智能公交电子站牌,今天刚好路过试一试。触屏操作很智能,可以看到公交车实时动态信息,很方便实用。”

没过多久,公交电子站牌液晶显示屏最上方飘过一行“14路公交车已进入运城中学南门站”的字样,同时,站牌开始进行相同内容的语音播报。向着公交车驶来的方向看去,只见14路公交车正缓缓驶入

公交站台,市民开始有序上车。“这个公交车实时动态信息显示更精准,以后再也不用盲目等公交了。”刘女士一边排队准备上车,一边评价道。

据介绍,这种智能公交电子站牌整机具备防水防尘、抗撞击、防腐蚀、防盗功能,采用自动温控散热系统,能够确保设备在户外环境下稳定安全运行。设备整机搭载工业级55寸高亮、低功耗的液晶显示屏,具备光感自动调节亮度功能,更加节能环保。各个站牌可通过智能电子站牌综合管理平台进行远程控制,工作人员可以根据每个站台公交车的运行时间,设置站牌的开关时间。

为公交站牌加入语音报站功能,主要是为了提醒市民公交车已经进站,以免市民错过公交车。语音播报的声音可以由工作人员通过智能电子站牌综合管理平台定时调整,当白天街道上相对比较嘈杂,为了让等车的市民听清楚报站内容,语音播报声音会相对较高;等到夜晚街道相对安静时,语音播报的声音也会相应减小,避免扰民。



▲信息查询便民利民

见习记者 樊慧敏 摄

永济市城区道路雨污分流施工按下“快进键”

运城晚报讯(记者 祁克宁 通讯员 张刘洋)城市排水管网是城市的“毛细血管”,其畅通程度直接影响城市环境和市民生活。连日来,永济市住建局以改善民生、加快补齐城市基础设施短板为重点,督促各个标段抢工期、赶进度,全力推进雨污分流改造工程高质量开展。

在银杏街雨污分流改造现场,大型摊铺机开足马力进行水稳摊铺,压路机紧随其后,对

路面进行平整碾压(右图),现场一片热火朝天的景象。

该项目施工负责人介绍,银杏街雨污分流改造自去年10月开工以来,由于工期紧、任务重,从施工初期,工作人员就上足机械、上足人力满负荷施工,同时,每天晚上召开现场工作总结推进会,及时沟通化解遇到的问题,并安排部署下一步计划,全力保障工程进度。

目前,银杏街东环路至人民医院段已通车,人民医院至

市幼儿园段水稳摊铺完将进行后续养护。养护完成后,道路将铺设沥青层,预计6月底通车。

该市住建局城建股负责人表示,永济市2023年实施的银杏街、东环路等4条道路雨污分流改造施工都进入最后冲刺阶段,4条道路所有配套设施将于8月底完工,届时将有效改善城市水环境质量,提升群众居住环境,让民生幸福既有“里子”又有“面子”。

