

# 郑州“大辫子”公交回来了

## 农业快速路无轨电车进入测试阶段 预计年底可以乘坐



扫码看新媒体报道

本报讯 10年前,郑州无轨电车在金水路“落幕”,10年后,郑州无轨电车在农业路“重生”。

昨日,穿梭在农业路沿线的新型双源无轨电车测试车辆勾起了不少人的“大辫子”情怀。据了解,郑州农业快速路无轨电车目前已进入车辆测试阶段。预计年底前可依靠供电线网,也可依靠自身携带电源运行的无轨电车将正式载客。

郑报全媒体记者 张倩文/图



老104电车

上路测试的农业快速路无轨电车

### 鼎盛时期,郑州有5条无轨电车

1979年5月1日,随着第一条电车线101路的正式运营,郑州公交开辟了绿城电车运营的新纪元。101路公交由省人民医院发车,经纬五路、人民路、太康路、铭功路、火车站、中原路、建设路至郑棉六厂,线路全程12.7公里,票价0.20元。

1980年10月1日,郑州公交无轨电车102路开通,从火车站至电缆厂招待所。

1984年9月1日,郑州公交103路开通,由紫荆山开往

电缆厂招待所。

1989年,郑州公交104路开通,从紫荆山经金水路、建设路至郑棉六厂。

20世纪90年代初期,原郑州公交102路线路东段改称郑州公交105路,从电车公司开往火车站。

郑州无轨电车系统鼎盛时期由5条线路组成。随着管理和水平的提高,无轨电车成了郑州城区公共交通的主要组成部分,成为郑州引以为荣的流动窗口,也

成就了郑州人美好的“电车情缘”。

随着郑州城市的不断发展,以及新能源车辆的更新换代,郑州无轨电车渐渐消失在人们视线中。2010年1月2日,104路开出郑州公交最后一班无轨电车,从此郑州公交无轨电车“暂停”。2019年,郑州启动了新一轮无轨电车发展历程,农业快速路上开始兴建新的无轨电车系统,为郑州快速公交的组成部分。

### 新的“大辫子”电车更加环保节能

据了解,此次进入测试阶段的农业路无轨电车采用的是双源无轨电车,相比现在应用广泛的电池驱动型新能源公交车,“大辫子”电车更加环保节能,堪称“零排放”,而且运行成本低。

农业路的无轨电车设计比原来的“大辫子”更先进,车辆将采用双能源驱动,既可以靠“大辫子”供电,另外在一些没有接触电网的路段也可以使用电池组驱动,更加方便灵活。智能化的自动搭线设置,较之老一代的“大辫子”车型在安全性与便捷性上都有不小提升。车厢内部的USB充电接口、无障碍踏板等一系列便民

设计,也让新型双源无轨电车更加令人期待。

目前,农业路双源无轨电车工程已开始送电调试,车辆整体进入联调联试阶段。

“车上顶着两条‘大辫子’,那时候5分钱能坐2站,最多花2毛,坐电车的人很多。104路排队乘车成为郑州独特的风景线,无轨电车承载着郑州一代人的记忆。”市民刘女士说,“现在看到无轨电车又要回归了,真是满满的回忆啊。在此也预祝农业路双源无轨电车测试顺利,期待新一代的‘大辫子’公交早日回归我们的视野,给市民带来全新的出行体验。”

# 郑州轨道交通线网中又多一条加密线 12号线一期工程11个站点开工

## 计划2023年底竣工

本报讯(郑报全媒体记者董艳竹 通讯员 王慧)记者昨日从中铁十六局获悉,为积极践行绿色施工管理理念,郑州地铁12号线一期工程在保通路实施过程中牢固树立绿色、环保意识,助力“绿色郑州”建设,按照时间节点有序推进工程建设。目前,地铁12号线一期工程已实现11个站点实质性开工。

据了解,12号线一期是郑州轨道交通线网中的一条加密线,整体呈南北一东西的L型走向,串联了多个区域,对于加强各片区间联系,加快经开区北部片区升级改造,促进南曹片区、白沙组团和绿博组团的发展具有重要作用。

绿色环保理念是所有工程建设的长久生存之道。项目在龙子湖东站保通路导改实施过程中遇到两大难题,一是需要砍伐或迁移道路范围内10余年的106棵景观法桐,二是迁改树木中有一棵直径16厘米以上的栎树占据道

路施工的重要位置,不适合迁移。对此,郑东新区市政园林局、郑州地铁集团有限公司及中铁十六局12号线08工区项目部多次商讨研究,最终各方结合实际情况根据“应保尽保”的原则,反复优化方案,使这棵栎树和106棵法桐全部保留下来。同时,项目严格按照环保要求,坚持在施工过程中做到“8个100%”,施工现场规范、有序。龙子湖东站因此获得了“好工地”称号。

据悉,郑州地铁12号线一期工程已实现车辆段圣佛寺站、福塔东站、经北五路站、西周站、儿童医院站、祭城东桥站、胡庄站、龙子湖西站、龙子湖站、龙子湖东站、出入段线等11个站点实质性开工;剩余黄河南路站计划11月30日前实现开工。截至10月25日,12号线一期工程完成投资5.43亿元,占全年投资计划9.9亿元的54.8%。

12号线一期工程计划2023年底竣工。

### 地铁12号线一期工程线路走向示意图



图例

- 一期工程
- 二期工程
- 换乘线路
- 普通车站
- 换乘车站



扫码看新媒体报道