

# 明起动物园也开通勤快巴了

## 长途汽车站、华润中央公园、西蒋峪新开社区公交



市民乘坐高峰通勤巴士T19路。

文/片 本报记者 刘飞跃  
实习生 杨岳 通讯员 赵东云

**本报8月8日讯** 8日,记者从济南市公交总公司获悉,8月10日起将开通通勤快速巴士T15路,社区公交511路、512路、518路共四条线路。

T15路由汇诚小学开往动物园,主要途经拥军路、刘长山路、党杨路、经十路、齐州路、烟台路、二环西路、幸福街、黄岗路、小清河北路、济源路,沿途设置汇诚小学、融汇城、腊山张庄村、刘长山路党杨路、张庄小区、大杨新区、大杨庄、育华中学、大金新苑、烟台路淄博路、二环西路张庄路(路东)、二环西路日照路(路西)、泉城花园南门、匡山小区、黄岗路无影山中路、王炉庄、金牛小区、北闸子、泺口服装城、动物园站点。

据悉,T15路汇诚小学早高峰发车时间为6:10、6:30、6:50、7:10,晚高峰发车时间为16:00、16:20、16:40、17:00;动物园早高峰发车时间为7:20、7:40、8:00、8:20,晚高峰发车时间为17:10、17:30、17:50、18:10。

511路由太平洋小区开往长途汽车站,主要途经泺安路、无影山北路、师范路、无影山东路、汽车厂东路,然后单向沿东工商河路西岸道路向南、北园大街向西、济泺路向北、汽车厂东路向西恢复原线,沿途设置太平洋小区、泺安路西口、济南天志医院、卢庄、

袁庄、无影山北路小清河北路、建材市场、市立四院、济军总医院、毕家洼小区、翡翠郡小区、工人新村中街、恒通出租公司、泉星小区东门、北园大街东工商河路、长途汽车站站点。511路太平洋小区发车时间为6:00—20:30,长途汽车站发车时间为6:25—20:55。

512路由西八公交车场开往华润中央公园,主要途经英雄山路、万寿路、舜耕路、二环南路、小姑山北路,沿途设置西八公交车场、东方红桥、十六里河中学、万寿路玉兴路、舜耕路二环南路、二环南路舜耕路、石青崖庄、国网技术学院、二环南路舜世路、兴隆一村、小姑山北路二环南路(路东)、兴隆山庄西(路北)、华润中央公园站点。512路西八公交车场发车时间为6:00—20:30,华润中央公园发车时间为6:30—21:00。

518路由瀚裕华园开往西蒋峪,主要途经凤园路、旅游路、凤凰南路、华盛路、东荷路、舜宁路、舜义路、舜贤路、龙奥北路、龙奥东路、龙奥南路、龙鼎大道、龙泽路,沿途设置瀚裕华园、瀚裕华园北、汉峪中路旅游路、小汉峪、旅游路凤凰路、凤新路旅游路、华盛路凤天路、华盛路舜华南路、东荷路舜信路、舜宁路舜义路、舜贤路舜义路、龙奥公交枢纽、奥观邸、龙奥北路奥体东路、龙奥大厦东门、龙奥大厦南门、全运运动员村、全运媒体村、孟家水库、龙泽路北口、龙华小学、西江华府三区、龙泽路中段、西江华府五区、西蒋峪和苑广场、西蒋峪和苑东、西蒋峪站点。518路瀚裕华园发车时间为6:00—20:30,西蒋峪发车时间为6:40—21:10。

T15路票价二元,511路、512路、518路票价一元,执行公交IC卡优惠政策。

### 相关链接

## 高峰通勤巴士,一趟省20分钟

本报记者 刘飞跃

8月3日,济南市交通委召开公交线网优化通报会。本周内,济南将陆续新开公交线路17条。其中,高峰通勤巴士12条,主要服务鲁能领秀城、齐鲁软件园以及华山片区。还有社区公交3条,扶贫公交2条,满足市民“最后一公里”出行,填补华润中央公园、石门沟等公交服务空白。

按照开线计划,从8月6日开始,济南开通了T12、T13、T17、T19以及337、817等高峰通勤以及社区公交线路。8月8日是T19开通的第一天,公交六分公司六队张宁6点55分准时从公交总公司出发,车队管理人员一路跟随车辆,约45分钟后到达终点站陈家路。

“万象新天这里太不方便了,终于有了快速公交了,这样上班就不会迟到了。”在T19路上一名乘客说。

车队管理人员介绍,之前公交总公司到万象新天、恒大城、中海紫御东郡、万科城等小区没有直达公交车,需要去工业南路倒车,大约需要70分钟,现在仅需要45分钟,能节约20多分钟的时间。

“7日是T18路运行的首日。T18路这样的通勤巴士,仅仅用了50分钟就把乘客从西城送到了解放桥,原来要六七十分钟。”在T18路上,一名乘客强调,“省出来这一二十分钟,终于不用着急吃早餐了。”

## 吃三七别让补品变“毒品”

本报记者为您揭秘三七里的“道道”

本报记者 鲁超国

三七个头越大生长年限越长吗?

您能分辨出打蜡之后的病七和臭七吗?

您会买到农残、重金属超标的劣质三七吗?

现代社会,心、脑、血管、血液、肝脏等疾病对人类健康的威胁越来越大,成为最主要的死亡疾病。医学研究证实,三七内服清理血液垃圾,外用止血抗炎。在经常服用三七的人群中,精神状态明显变好,所以三七又称“长寿草”。

随着人们对身体健康的重视,三七成为很多中老年人健康养生的优选。如何才能挑选到高品质有保障的正宗三七?食用三七有哪些需要注意的事项?

为此,本报记者多次亲赴三七原产地——云南文山,考察三七种植基地,了解到更多三七产业现状。为了让广大读者购买三七时,擦亮眼睛,不再雾里看花,本报记者开设“三七课堂”,为您揭秘三七里面的“道道”。

场地有限,报名人数仅限30名,按报名先后顺序通知。

**三七课堂时间:**8月12日

**报名有惊喜:**

一:现场可免费品尝有机三七、三七袋泡茶

二:到场即赠送三七养生宣传册一本

咨询电话:0531-83170986

地址:经十路16122号老大众日报社东邻院内副楼2楼,乘16、31、51、56、62、79、115、117、139、152、171、202、BRT2在经十路科院路站牌下车东50米。

## 齐鲁晚报养老机构专版

订 版 电 话: 0531-85196234

### 济南市幸福家园老年公寓

医养结合 设施齐全  
优质服务 交通便利

诚聘: 护理、保洁、厨师

电话: 15253186977 15806410511 15169074519

地址: 市内公交车74、120、K94、K164 双龙庄站下车路西即到。

济南华森老年公寓

医养结合,设施齐全

四星级养老服务机构

市医保卡可享受政府补贴

电话: 88235999 13665315688

地址: 历下区经十东路北凤岐路2999号

### 济南圣松老年公寓

常期诚聘:护理人员

医养结合 设施齐全

优质服务 价格合理

地址: 经十路腊山立交桥段店南路124号

济南股骨头医院院内东侧

电话: 0531-86067888 15688862790

### 万科养老公寓

床位费低至1920元/月起



联系方式: 0531-55518777

地址: 济南市市中区经三路83号

24小时照料 中西医结合门诊 康复理疗 休闲娱乐 营养餐饮

济南圣松老年公寓

专业养老 泉鑫公寓

济南后花园,好山好水好空气

医养联合体,专心专业专养老

标准间、单人间、别墅间,任您选择

园林庭院、鱼塘、养殖场、果蔬飘香

咨询: 18854129258、18615208528

济南圣松老年公寓

专业养老 泉鑫公寓

济南后花园,好山好水好空气

医养联合体,专心专业专养老

标准间、单人间、别墅间,任您选择

园林庭院、鱼塘、养殖场、果蔬飘香

咨询: 18854129258、18615208528

济南圣松老年公寓

专业养老 泉鑫公寓

济南后花园,好山好水好空气

医养联合体,专心专业专养老

标准间、单人间、别墅间,任您选择

园林庭院、鱼塘、养殖场、果蔬飘香

咨询: 18854129258、18615208528

济南圣松老年公寓

专业养老 泉鑫公寓

济南后花园,好山好水好空气

医养联合体,专心专业专养老

标准间、单人间、别墅间,任您选择

园林庭院、鱼塘、养殖场、果蔬飘香

咨询: 18854129258、18615208528

济南圣松老年公寓

专业养老 泉鑫公寓

济南后花园,好山好水好空气

医养联合体,专心专业专养老

标准间、单人间、别墅间,任您选择

园林庭院、鱼塘、养殖场、果蔬飘香

咨询: 18854129258、18615208528

济南圣松老年公寓

专业养老 泉鑫公寓

济南后花园,好山好水好空气

医养联合体,专心专业专养老

标准间、单人间、别墅间,任您选择

园林庭院、鱼塘、养殖场、果蔬飘香

咨询: 18854129258、18615208528

济南圣松老年公寓

专业养老 泉鑫公寓

济南后花园,好山好水好空气

医养联合体,专心专业专养老

标准间、单人间、别墅间,任您选择

园林庭院、鱼塘、养殖场、果蔬飘香

咨询: 18854129258、18615208528

济南圣松老年公寓

专业养老 泉鑫公寓

济南后花园,好山好水好空气

医养联合体,专心专业专养老

标准间、单人间、别墅间,任您选择

园林庭院、鱼塘、养殖场、果蔬飘香

咨询: 18854129258、18615208528

济南圣松老年公寓

专业养老 泉鑫公寓

济南后花园,好山好水好空气

医养联合体,专心专业专养老

标准间、单人间、别墅间,任您选择

园林庭院、鱼塘、养殖场、果蔬飘香

咨询: 18854129258、18615208528

济南圣松老年公寓

专业养老 泉鑫公寓

济南后花园,好山好水好空气

医养联合体,专心专业专养老

标准间、单人间、别墅间,任您选择

园林庭院、鱼塘、养殖场、果蔬飘香

咨询: 18854129258、18615208528

济南圣松老年公寓

专业养老 泉鑫公寓

济南后花园,好山好水好空气

医养联合体,专心专业专养老

标准间、单人间、别墅间,任您选择

园林庭院、鱼塘、养殖场、果蔬飘香

咨询: 18854129258、18615208528

济南圣松老年公寓

专业养老 泉鑫公寓

济南后花园,好山好水好空气

医养联合体,专心专业专养老

标准间、单人间、别墅间,任您选择

园林庭院、鱼塘、养殖场、果蔬飘香

咨询: 18854129258、18615208528

济南圣松老年公寓

专业养老 泉鑫公寓

济南后花园,好山好水好空气

医养联合体,专心专业专养老

标准间、单人间、别墅间,任您选择

园林庭院、鱼塘、养殖场、果蔬飘香

咨询: 188