

杭州推出一批公交,发车时间精确到分钟

准时公交如何精准穿行城乡

近期，杭州公交将陆续推出50条跨越城乡的“准时公交”，第一批14条线路已制定实施，非主城区和远郊乡镇的市民群众乘坐“准时公交”，能享受如同高铁动车般的“准点服务”。

如何准时

“准时公交”是啥？这是杭州公交面向乘客公布每班车到达各站点的时间，让乘客能掐点乘车的一项便民举措。

杭州首批推出的14条“准时公交”线路覆盖余杭区径山镇、萧山区新湾镇、西湖区双浦镇等较偏远的乡镇和农村。

记者了解到，早在去年8月底，杭州公交在推出丁兰街道单元化治理服务时，便先后在1902、1908等6条线路上实施“准时公交”这一举措。今年“准时公交”覆盖的范围扩大。

“我们在前期的走访调研中了解到，公交线路开进城郊和村舍方便了许多乡镇居民乘坐公共交通出行，但城乡接合部公交线路由于班次较少，错过了就要等很长时间，而且乘客经常反映到站时间不固定。”杭州公交集团客运管理部副经理任文寅告诉记者，乡镇居民通勤、上学、就医的出行时间比较固定，“我们就从目前的客流情况及沿途居民的出行习惯出发，结合行车时间测算，制定了第一批14条实施‘准时公交’的城乡公交线路。”

道路上的交通状况复杂多变,如何才能保证准点到达?这需要数据支撑。杭州公交对各条线路的客流特点进行调查分析、站点信息采集、行车数据统计等,利用智能调度系统、驻站调查、跟车调查等方式掌握线路每一个站点车辆停靠时长,记录车辆通过每一个路口和易堵路段所需的行驶时间,进而精准确定每一个停靠站的到站时间。

准时到站，考验着驾驶员的技术。“根据历史数据，每一站大致运行时间，可能受红绿灯、堵车等道路交通状况影响，略有误差，我们要求司机在不超过安全速度的情况下，减缓或提升速度，与到站时间保持一致。”任文寅说。

除了驾驶员，调度也是重要一环。“径山车站开出的‘准时公交’一共4路，479路从径山镇到余杭街道，

其他3路都在径山镇范围内行驶。哪些站点客流大、沿途哪些路段易堵车,包括线路上每辆车、每个驾驶员的情况,我们都要做到心中有数,根据具体情况灵活调整。”径山车站调度员关超群打开公交运营调度系统告诉记者,在车辆行驶过程中,如果车辆发生抛锚、事故等,调度员要在线路始发站配备应急机动车辆,及时安排机动运力顶班,保证准点率。

有何意义

“不要小看‘准时公交’，因为只有公交准时了，市民才会按照时间来合理安排自己的出行，这对旅客调流起到了至关重要的作用。”关超群告诉记者，以前，村民们经常会跑到调度室问发车时间，现在来问时间的村民少了，按点等车的村民更集中了。

公交准时这一小举动，回应着大民生。公交线路变身“准时公交”，最大限度地减少了乘客候车时间，让广大远郊群众充分享受现代公共交通方式带来的方便与快捷，这是城市郊区公交线路优质服务、城市公交企业调度管理模式转型的生动侧影。

不止杭州，越来越多的城市作出了探索。

在北京，北京公交集团先后开发了行车计划辅助编织系统、满载率检测系统等信息化系统，使公交“准点工程”顺利推进。

在成都，天府新区创新增设了32条“准点公交”试验线路，基本实现车辆到站时间误差范围控制在30秒以内，提供更高质量、更精准化的出行服务。

在长沙，长沙公交集团13条“村村通”公交线路已分批实施定时发班服务，发班时间在车厢内及所有站牌公布，做到“精准到站，掐点乘车”……

更多“准点公交”在到来,更多
公交服务也在延伸。 据潮声



中国体育彩票开奖信息

第23100期体彩大乐透开奖号码:前区04 06 13 19 35后区09 11
第23232期体彩排列3开奖号码:8 6 0
第23232期体彩排列5开奖号码:8 6 0 6 9
第23232期体彩20选5开奖号码:03 04 08 11 16

本信息如与公证开奖结果不符,以后者为准。咨询电话:0580-2861788 <http://www.zslottery.com>

 中国福利彩票开奖公告

七乐彩 第2023100期 基本号: 01 06 13 21 22 25 29 特别号:08
6 + 1 第2023100期 基本号: 5 2 5 4 5 0 生肖码:猪
15选5 第2023232期 基本号: 01 02 04 12 15
3 D 第2023232期 开奖号码: 1 3 3

开奖信息如有差错,以省福彩中心公告为准。 咨询电话:2022721

舟山购彩者喜中足球胜平负第23107期,奖金223万余元!

“乐购体育彩票 乐享宜游建德”主题活动进行中!
与“全民健身,快乐运动”即开票一起向前一步,动出彩!

严厉打击私彩 远离非法彩票

2023年1月1日起,超级大乐透、7星彩、排列3排列5销售截止时间延后至开奖日21:00。



扫一扫了解更多
“舟山体彩”信息

夏日送福 1200万元双色球大派奖劲爆来袭

活动自2023年8月16日零时开始

凡浙江省内购买双色球游戏单票投注金额 ≥ 30 元
即可随机获赠一张“快乐8”游戏“选三四码”复式彩票(金额8元)
1200万元送完当期,活动终止。
(详情请见各福彩投注站海报)

