

# 智慧电子站牌亮相 等公交心里更有谱

今年新建210座助力市民舒心出行



新站牌具有“大智慧”：  
55寸高亮液晶屏  
提供线路站点展示  
公交车还要多久进站  
安装有4G视频监控  
多媒体信息发布  
实时提供天气情况  
语音播报进站车辆信息

新型智慧公交电子站牌。 记者江建华

**晚报讯** “公交到站信息非常实用,等公交心里更有谱!”昨天,市民王女士在接受采访时,为市区智慧公交电子站牌“点赞”。

新站牌有“大智慧”。与第一代电子站牌相比,新型智慧公交电子站牌信息化程度更高,“乘客最关心、最想知道的,比如公交车还有几站距离、预计多久到站等等信息,电子站牌上都有显示。”王女士说。

新型智慧公交电子站牌由到站信息子系统、视频监控子系统、多媒体信息发布子系统组成。提起它的优点,南通市公共交通有限公司副总经理严银虎如数家珍:一是使用了55寸户外高亮液晶屏,具有防尘、防水、散热功能;二是引进图形界面,为公众提供线路站点展示,市民可通过图形界面掌握线路当前方向所有车辆的位置信息,让乘客更快速获知如何到达目的地,合理选择搭乘车辆;三是车辆到站信息增加了最近一辆公交车离本站有多远、大约还要多长时间进站等信息,让市民全面掌握车辆到站信息;四是电子站牌安装有4G视频监控,后台能实时监控到站台的客流情况,根据客流情况,公交可及时对线路班次进行合理调整;五是多媒体信息发布,可发布文字、图片、视频等多种格式信息,可按时段进行节目单发布,可进行政府公益信息、线路运营信息、公益广告信息的发布;六是实时提供当前天气情况;七是电子站牌还能进行语音播报即将进站的线路车辆信息,提醒候车者或盲人公交到站信息,根据监控环境信息,还可通过语音驱离乱占公交站台车辆。

严银虎透露,我市公交电子站牌始建于2012年。2012年~2016年间分期分批在工农路、人民路、青年路、虹桥路等重点路段建设了218座第一代电子站牌,极大地方便了市民的出行。第一代电子站牌采用双色LED屏,只能发布各线路距站台最近1辆车的到站信息和一条滚动的文字媒体信息。服务内容单一、显示内容不够清晰、电子站牌不够美观。为了把公交信息服务的内容多元化及信息有效性做得更到位更人性化,2019年南通公交结合城市道路改造,对电子站牌进行了全面升级改造,形成第二代电子站牌技术标准,在市区主干道建设97座。2020年根据公交线路优化及便民服务,在市区主干道更新建设210座。

“五一一路刚刚新装了一批新型智慧公交电子站牌,调试完成后即可投入使用。”严银虎说,根据公交总体建设目标,2021年拟规划建设100座左右,2022年在核心区域建成总数将达460座左右。

记者江建华

## 筑牢安全防线 守护师生安全 我市开展学校用车安全专项整治

**晚报讯** 市安委办昨天传来消息,我市将在全市范围内组织开展学校用车安全专项整治行动,进一步防范遏制学校用车安全事故,筑牢学校安全防线。

此次专项整治范围为全市各级各类学校(单位)和教育培训机构的校车、学校自备车、学校包车(含租赁)及非法接送学生车辆。整治重点内容包括严格校车安全监管、规范学校自备车辆管理、加强学校包车(含租赁)使用管理、严厉打击非法接送学生车辆等四个方面。即日起至2021年1月29日为专项整治阶段,随后转入常态化管理。

市安委办要求,各地、各相关部门、各学校务必高度重视,严格落实学校主体责任、部门监管责任和属地管理责任,强化部门联动,形成齐抓共管格局。要立即组织开展隐患排查,建立学校用车领域车辆、驾驶人员清单管理,切实提升学校用车安全治理体系和治理能力。对排查中发现的问题隐患,责令限期整改;对存在的违法违规问题,一律予以严肃处理。同时,建立学校用车安全管理长效机制,全面提升学校用车安全意识和风险防控能力。

记者俞慧娟

## 市四院正式加盟“PD联盟” 为帕金森病患者提供便利就诊服务及专业治疗指导

**晚报讯** 20日,“中国帕金森病及运动障碍疾病精准诊疗联盟”(简称PD联盟)在苏州成立,南通市第四人民医院正式成为PD联盟成员单位,这标志着该院在帕金森及运动障碍疾病的诊断、治疗等方面又迈上了一个新台阶。

PD联盟由国内近50家医疗单位共同创立,旨在通过共建共享网络平台、病例信息平台、影像数据分析平台和生物样品库等资源,提高我国帕金森病数据、生物样本等医疗资源的利用水平和质量,更好地为帕金森病诊治提供科技支撑,为帕金森病患者提供便利

的就诊服务及专业的治疗指导。

2016年,南通四院帕金森病诊疗中心成立并率先在苏中地区开展脑起搏器(DBS)术治疗帕金森病。该中心已为近200例患者进行了DBS术治疗,手术量省内前列,填补了苏中帕金森病治疗领域的空白。

今后,市四院将借助PD联盟这一平台,为帕金森病患者的病情诊断和治疗方式提供更加方便、快捷的服务,让更多的帕金森病患者快速得到准确、全面、规范化的诊治,为推进帕金森病及运动障碍疾病的研究和诊治贡献力量。

通讯员朱小平 钱晨城 记者冯启榕

# 南通味道

全年定价  
**300元**  
欢迎订阅

江海晚报订阅二维码

江海晚报

订阅热线  
**85529910 85118867**