

还在兜兜转转为找车位烦恼？ “泊位机器人”打造智慧停车新方式

本报讯（晚报记者 潘凡/文、摄）近日在太湖新城金融三街看到，这里的停车位跟常见的停车位有所不同。整条街两侧的停车位各被一条长长的绿黄蓝三色标线框在内，每个车位旁边都有一道小“彩虹”，不仅给道路增添了一抹亮色，采用的“5G窄带通信（NB-IoT）+物联网”技术也让停车变得更智能、更便捷。

走近看，每个车位中间被两道黄红蓝三色“彩虹”框起的部分就是“道路泊位机器人”的核心部件。该项目负责人丁皓介绍，这个长方形的黄黑斜纹相间的装置，在车位空闲时与地面完全齐平；车辆驶入车位后，能自动感应到车辆，向系统上报信息，过了免费时段后，该装置会自动升起，同时开始计时计费；在车主扫码付费成功后，泊位机器人迅速自动降下车主驶离车位。真正做到全程无需与人接触、只需扫一次码、几乎无延迟。对于记者提出的装置抬升会不会损坏汽车底盘的疑问，丁皓表示完全不用担心：“装置缓慢升起，当将要触碰到汽车底部后通过内部雷达感应，与汽车底盘留有间隙。而且该装置是塑料材质。”

据了解，作为“5G窄带通信

（NB-IoT）+物联网”智慧停车示范应用试点项目，金融三街全部58个车位均安装了“道路泊位机器人”。最新“5G+物联网”技术的应用，能做到远程管理、无人值守，并充分保障用户远程操作的通讯传输。因此，对于广大车主来说，停车缴费变得更快速便捷；对于管理方来说，也大大节约了人力成本，原先需要4人，现在只需1人维持秩序即可。丁皓表示，新系统自本月启用以来，也在根据实际使用情况微调磨合，“使用下来效果较明显，车主也反馈方便快捷，不像金融一街那样需要人工管理、扫码。今后也将视使用情况逐步推广”。

值得一提的是，安装这款设备不需要对路面进行开挖布线，包括电池等所有零部件都集成在这个“方块”上面了。基于“5G窄带通信（NB-IoT）+物联网”的使用，包括感应、升降、信号传输等在内的整套设备的耗电量大大降低。“现在电池的续航能力在3-6个月。目前正在测试适配太阳能板，预计年底前可以安装上，这样就不需要更换电池或充电了，续航能力将得到进一步延长。”

记者还注意到，在金融三街道路两头各有一块“智慧停车”



电子屏，显示实时剩余车位数量及相关停车信息。丁皓透露，目前正在开发停车管理平台，将运用物联网、大数据等技术，将瑞景公司管理的所有停车位都纳入这个平台，实现车位信息的实时、精准发布，实现数据互联互通、消除信息孤岛，缓解因信息不对称导致的交通拥堵，让出行更顺畅。同时，通过掌控停车实时大数据，可以为市民提供精准停车诱导信息，让停车管理更精准、高效，充分发挥道路泊位快停快走的优势，切实解决“停车难”的问题。



与奥运冠军一同体验 太湖边“一起跑，慢慢爱”



本报讯 9月是无锡的旅行黄金期，5公里家庭跑则为今秋无锡带来了别样的风景。昨天上午，约300户家庭总计700余人在风光旖旌的马山七里风光堤畔“奔跑太湖，聆听爱的告白”。这场健康、有爱、绿色、环保的生态家庭跑由无锡太湖国家旅游度假区管委会和卡萨帝家庭跑联合主办，马山街道团工委、马山街道妇联等单位协办，旨在号召大家回归家庭，在奔跑中获得健康、享受家人的陪伴。

开跑前，2008年北京奥运会冠军仲满和江苏卫视知名主持人纪莹

莹在现场分享了自己的跑步心得。9点30分，起跑指令响起，仲满带领跑者们一同从起点出发，体验5公里的绝美太湖风景线。奔跑在七里长堤，跑道上留下了很多爱的身影：有的家长牵着孩子的手一同奔跑，有的家长则在前方给孩子领跑，有的家庭在每个打卡点合影留念。“加油，你很棒！还有1公里了，坚持到底就是胜利”，陈先生牵着5岁儿子的手不停地给孩子打气。陈先生介绍，这是第一次带儿子参加亲子跑，“平时工作忙，参加这个活动一是想和孩子好好相处，二也是想让孩子



体验一下大赛氛围，锻炼锻炼。没想到他能坚持全程跑下来，没有要抱”。家庭跑让家长和孩子在奔跑中欣赏太湖美景，用脚步抒写爱与陪伴。

除了风光优美的跑道，现场还通过合影区域弹幕墙、跑者服装和产品体验区展示网友自创弹幕，邀请跑者们带着爱的弹幕起跑，一起聆听爱的告白。与往常的家庭跑不同，此次无锡站家庭跑为了让跑者不虚此行，还准备了精彩纷呈的嘉年华区域。套圈、海洋球、DIY风车、服装、无锡特色神秘礼盒抽奖……丰富有趣的嘉年华亲子活动深受孩子们的喜爱，小朋友们不顾奔跑的疲累，又活力满满地投入了极具参与感的游戏区。活动中，家长和孩子们都玩得很嗨，在互相陪伴中感知生活的意义，完成爱的仪式感。

（潘凡/文 俞霖杰/摄）

民盟书画展 亮相钟楼书院

本报讯 昨天，由民盟无锡市委主办的“继往开来——庆祝民盟无锡地方组织成立七十周年盟员书画作品展”在崇安寺钟楼书院开展。民盟中央美术学院无锡分院、民盟江苏省国风书画院无锡分院遴选了新老盟员书画作品45件，并特邀我省盟内的6位书画名家共同参展，集中呈现盟员的艺术风采和对新时代的礼赞。

展厅里，一幅幅书法作品歌古颂今、苍劲有力；一件件绘画佳作写江南风韵，气质高雅。无锡市书协主席孙璘介绍，本次展览分为三大部分：一是无锡民盟发展过程中涌现出的高石农、钱晴钰、蔡光甫、王汝霖、吴觉迟等老一辈书画名家的作品；二是特邀我省刘灿铭、马亚、徐燕、郭列平、顾光明、梅德君等6位盟内书画名家的作品展出，为展览增色；三是以无锡分院书画家作品为主体，兼顾盟内书画爱好者，充分呼应“继往开来”的主题精神。该展览将展至10月10日，免费开放。

（张月）