

中心城区首家光储充电站带来全新生活体验

# 提升充电设施水平 助力智慧城市建设

全媒体记者 赵 洋

近日,位于中心城区申伯大道智慧化生态停车场内的南阳万华"华秒充"超级充电站成为我市有车一族关注的焦点,不仅因为其是我市首家光储充电站,更因为站内配置的超充设备可使新能源车充电效率达到"充一秒跑一公里",这让不少车主感叹:"新技术方便了市民,带来了新的城市生活体验。"



### "一秒一公里" 科技改变生活

在宛城区申伯大道与光武大道 交叉口的东北角,绿树掩映中,一座 现代化、科技感十足的超级充电站 ——南阳万华"华秒充"超级充电站 拔地而起。

"华秒充"超级充电站的核心竞争力在于其采用的先进充电技术。站内配置了2把超充枪、12把快充枪和10把普充枪,满足了不同用户的充电需求。尤为引人注目的是,其超充技术采用了华为的液冷超充充电桩,实现了"一秒一公里"的超级快充体验。这一技术的引入,极大地缩短了电动汽车的充电时间,为电车车主提供了更加高效的生活体验。

"小区充电车位不多,还必须想方设法在晚上把电充满,好应对白天可能出现的紧急情况,还真是有充电焦虑了。"家住附近的梁先生说起超级充电站的体验赞不绝口,"现在,时间紧的话选超充,喝一杯水的功夫充的电就够用了。希望这样的充电站在咱南阳越来越多"

此外,光储充一体化技术的运用也是"华秒充"超级充电站的一大语点。"站点有两个储能柜,每个储存 215 度电,能在夜间用电量低的时候储存电能,用在白天装了208块光伏板,有541平方米,每小时人发电123度。"充电站有关负责。"的时,超充站屋顶安装了时时发电123度。"充电站有关负责。省说,通过集成光伏发电、储取现放入至电设施,充电站能够实现放入系清、符合绿色发展的要求。这一技术的利力会是人民的要求。这一技术的利力交上,不仅提升了充电站的发展,不仅提升了充电站的发展,不仅提升了充电站的发展,不仅提升了充电站的对持续发展,可为城市的可持续发展,可为城市的可持续发展,可以

了力量



## 配套设施完善 提升用户体验

为让全市群众尽快享受更便捷 更绿色更高效的充电设施,南阳城 乡建设工程集团南阳市智慧城市运 营管理有限公司自项目开建以来, 夜以继日、挂图作战,高效推进、高 质建设,轮番作业、终成精品。除了 先进的充电技术,"华秒充"超级充 电站还配备了完善的配套设施,为 用户提供更加便捷、舒适的充电体 验。

充电站旁设有公共卫生间、便民服务站和司机休息室,这些设施的存在,不仅满足了用户在充电过程中的基本需求,更在细节上体现了人性化的设计理念:便民服务站可为用户提供丰富的商品选择;公共卫生间可应对司机及路人的不时之需;司机休息室内则配备了共享充电宝、无线wifi等设施,让用户能够在等待充电的过程中享受更加便捷、舒适的服务。

"本来充电站就特别有科技感, 再搭配同样风格的设施,让人眼前一 亮,感觉城市的品位一下子就上来 了。"车主王先生说,"我还特意挨个 进去看了看,司机休息室里咖啡机、 自助售卖机、空调配备齐全,卫生间 干干净净,地上光洁如镜,真是星级 标准。"



## 助力智慧建设 推动绿色发展

"一杯咖啡的时间充满电","充电一秒畅跑一公里"。"华秒充"作为中心城区第一家光储充电站,为我市更加绿色环保低碳充电时代拉开序

提升充电基础设施水平,优化城市能源结构。光储充一体化超级充电站作为新型充电设施,其高功率、高效率的充电特性能够显著提升城市的充电基础设施水平,这不仅为电动汽车用户提供了更加便捷、快速的充电服务,也推动了城市充电网络的完善和发展。同时,其

利用光伏发电,实现自发自用,有助于建设完善健全的柔性"迎峰度夏"响应体系,增加绿电比例。通过助力电动汽车的推广,减少城市对化石燃料的依赖,降低碳排放和空气污染,有助于优化城市的能源结构,推动城市向绿色、低碳、可持续的方向发展。

提高城市形象与竞争力,带动相关产业创新与发展。电动汽车的续航里程一直是消费者关注的焦点问题之一。而超级充电站遍布城市、高速公路等关键区域,能为电动汽车用户提供可靠的充电保障。走访中,不少市民表示,城市应该有更多这样的超级充电站,这是城市竞争力的具体体现,一个拥有完善充电网络和高效充电服务的城市,将吸引更多的电动汽车用户。同时,充电桩制造、充电站运营、电池技术研发等相关产业也将迎来创新与发展机遇。

现在,"华秒充"超级充电站已成为我市新能源基础设施建设的一个亮点。随着超级充电站的建设和普及,必将为我市智慧城市建设和绿色发展贡献新的力量。②8



"华秒充"超级充电站吸引大量新能源汽车前来充电

全媒体记者 谢康 摄

#### 市城管局全面开展城市夜景亮化工作

## 努力打造流光溢彩优美和谐城市夜景

本报讯 (通讯员郭 征 刘佳霖)随着 2025 年春节日益临近,市城管局聚 焦美化亮化城市、提升城市品质,努力为广大市民创造流光溢彩、优美和谐的城市夜景,进一步提升广大市民的获得感、幸福感和满意感。

该局按照"全面启动、重点突破、整体提升"的原则,以中心城区主要街道为框架,以白河两岸、地标建筑、机场、车站、公园、内河等为重点,以沿街门店为点缀,全面开展城市夜景亮化工作,

精心打造多层次、立体化、特色化的城市亮化夜景。

在白河台地、桥梁涵洞、公园游园、路灯等公共亮化照明设施基础上,进一步加大巡查维修力度,对存在倾斜、歪扭、缺失、缺亮、彩色光源发光异常、信号不统一等有碍市容、影响夜景亮化整体景观效果的亮化设施开展全面检修,及时对照明亮化设施进行绝缘性安全监测,保持亮化设施干净整洁,确保明灯率和设施完好率达到运

行标准

及时修复沿街已建楼体亮化照明设施,对存在灯具缺失、灯带断档等影响亮化效果的,不能恢复或恢复效果不佳的,尽快进行更新改造提升。按照属地管理机制,指导各区亮化照明设施管理部门加强巡视督查,督促相关单位加强亮化设施管理维护,实现标志性建筑应亮尽亮、氛围浓厚。

聚焦火车站、汽车站、飞机场、高速

公路出入口和文博景点等重要窗口区域,增添节日亮化特色设施,组织开展"光亮工程",因地制宜策划"灯光秀",突出南阳特色,营造欢乐、和谐、喜庆的节日氛围。

聚焦一河两岸、公园游园、广场等重点部位,以绿植、雕塑小品为载体,因地制宜设置灯具、灯饰、灯带等光源,切实做到绿化与灯光相结合,让灯光不仅具有美感,还能呈现城市文化原重感。②

## 让公共服务更有民生温度

□ 马钰春子

春节,是万家灯火共叙天伦的温馨时刻,也是衡量城市公共服务能力与人文关怀的重要标尺。在这个特殊节点上,淅川县以一系列务实而贴心的举措,既照亮游子归家路,又温暖万千百姓心,生动诠释了服务型政府以民为本、责任在肩的担当精神。

节假日停车难,一直是困扰城市管理者和市民的"老大难"问题。正如古训所言:"民之所忧,我必念之;民之所盼,我必行之。"面对这一顽疾,淅川县主动作为,将各种资源让位于民。机关事业单位、中小学校园及政府管理的停车场纷纷免费开放,共计提供3845个

泊位,有效缓解本地居民和外来游客的 停车焦虑,用"执政为民"的实际行动, 赢得民众"以心换心"的真挚回馈。

轻微交通违法不处罚,则是该县的 另一暖心之举。在春节期间,对于不影响交通且情节轻微的交通违法行为,采取口头警告、免予处罚的柔性管理措施,将法律的温情与包容,融入城营理的智慧与人性,这样的执法方式,无疑为构建文明、和谐、温馨的城法方式,无疑为不改墨重彩的一笔。此外,考虑到增添了浓墨重彩的一笔。此外,考虑到春节期间民众的出行需求,该县多方谋划,推出城区公交全路线全时段全区域免费乘坐的惠民之策,让市民在喜庆祥

和的氛围中畅享绿色出行,度过"巳全 巳美"的新春佳节。

欢庆佳节,年货购置必不可少,淅川县周密规划,设立了22处免费临时年货市场,精准满足市民采购需求。这些市场的存在,极大程度上便利了市民的购物体验,同时营造出喜庆祥和、浓厚热烈的节日氛围。于商贩而言,这是收获稳定客源、生意日益兴隆的谋生平台;于市民而言,这是满载而归、生活更合;于市民而言,这是满载而归、生活更大量,是促进经济微循环、增强社区凝聚力的有效策略。

"治国有常,而利民为本。"看似简

单的举措却蕴含着深刻民生理念,不仅迅速解决了市民的燃眉之急,还急,还就是升了市民的燃眉之急的燃星之急,还是排决了市的整体形象和品位。这是提升了城市的整体形象和品位。对民生问题的深入,是这一个人人人。只有当公共服务从一成不变的会温度的人人民群众才能在每一个细节节的处,人民群众才能在每一个细节节的温情与关怀,进入切感受到城市的温情与关怀,进入切感受到城市的温情与关怀,进入切感受到城市的温情与关怀,进入切感受到城市的温情与关怀,进入切感受到城市的温情与关怀,进入切感受到城市的温情与关怀,进入切感受到城市。



#### 六大领域精准发力

### 赋能城市品质进阶

本报讯(通讯员丁松涛) 自"2530专项"行动开展以来, 市智慧城管运行中心迅速响 应,形成高效工作机制,采取问 题导向,马路办公、一线解决问 题,确保了案件信息采集、判决 结果公开、执行情况监督和案 件统计分析全过程的准确性。

他们全面梳理了近期城市 管理重点,针对市容、环卫、交 通、绿化、亮化及停车六大领 域,严谨部署,明确工作要求, 确保采集、派遣、反馈、整改全 流程覆盖,并制定了详细规范, 保障任务有序推进。

截至目前,"2530专项"共 采集案件6376件,涵盖了城市 管理的各个领域。其中,市容 秩序类问题637件,有效解决了 占道经营、店外经营等乱象,维 护了城市秩序;环境卫生类问 题 2594件,通过源头治理,及时 发现并清理暴露垃圾、杂物堆 积、道路遗撒等,确保了城市清 洁;园林绿化类问题316件,迅 速发现并处理树木病虫害、绿 地缺失等,维护了城市绿化景 观;夜景亮化问题195件,全面 排查并上报照明设施损坏、不 亮等情况,助力打造亮丽城市 夜景;交通出行类问题284件, 重点关注道路破损、交通标识 不清等,确保了市民的出行安 全;车辆乱停放问题421件,严 格记录并反馈违规停车现象, 促进城市交通秩序规范;其他 具有隐患类问题291件。

通过专项行动,消除了很 多城市管理死角顽疾,推动城 市换新颜,为市民群众提供了 干净、整洁、有序、安全的生活 环境。②8

#### 私放暖气水

#### 危害健康"冻"邻居

本报讯 (通讯员陈威松) 近期,南阳热力发现有用户私 自放暖气片中的水。热力公司 在此提醒,暖气水不可私自排 放。若家中暖气不热,不要 目放水,应先检查阀门是可开 启、滤网是否堵塞等,也可联 供暖公司专业人员检修。用户 还应避免在暖气设施上加装水 龙头等放水装置,也不要私自 改造供暖管道。

热力公司专业人士说私自 放热水行为危害极大:暖气片中 的水添加了防腐阻垢剂等化学 物质,这些物质对人体皮肤和呼 吸道有刺激作用,若用于清洁或 接触人体,可能引发过敏等健 康问题。从供暖系统来看,大 量放水会破坏系统的正常压力 平衡,导致热水流失、水压降 低,影响整个区域的供暖效果, 使其他用户家中暖气不热。而 且为了维持系统压力,供暖公 司需要不断补充冷水,冷水加 热又会耗费更多能源,这不仅 增加了供暖成本,还降低了能 源利用效率,不利于节能减 排。长期放水还可能造成管 道、阀门等设备腐蚀损坏,缩短 供暖系统使用寿命,增加维修 频次与成本,甚至引发漏水事 故,给家庭财产带来损失。②8

#### 宛城区200余家单位"过检"

### 严守二次供水安全线

本报讯 (通讯员贾 豹 高 超 李 燕)近日,宛城区城市管理局积极开展二次供水执法检查行动。

此次执法检查,宛城区城市管理局高度重视,精心组织,成立4个检查小组,对辖区内企事业单位、学校、医院、住宅小区等200余家单位的二次供水建设、日常运行管理中水质达标、水质监测、清洗消毒等方面进行全面排查。

检查过程中,执法人员重 点查看了二次供水设施的运行 情况、卫生状况以及管理维护 情况。他们仔细检查了水箱、 水池的清洗消毒记录,核实了 管理人员的健康证明,确保二 次供水设施符合卫生标准。同 时,执法人员还对二次供水单 位的应急预案进行了检查,要 求各单位严格落实应急措施, 确保在突发情况下能够迅速有 效地保障居民用水安全。

在检查中,执法人员发现部分二次供水单位存在一些问题,如清洗消毒不及时、管理记录不完善等。针对这些问题,执法人员进行现场指导,提出整改意见,责令其限期整改,并将对整改情况进行跟踪复查。

通过此次二次供水执法检查,进一步规范了二次供水单位的管理行为,提高了二次供水单位的管理行为,提高了二次供水设施的运行水平,为居民的饮水安全提供了有力保障。宛城区城市管理局相关负责人表示,将持续加大对二次供水的执法检查力度,建立健全长效管理机制,确保二次供水水质安全,让居民喝上放心水。②8

#### 新野县交通执法大队

### 排查桥梁涵洞安全隐患

本报讯 (通讯员谢晓峰) 为做好冬季低温冰冻天气期间 公路桥梁事故防范和疏堵保畅 工作,连日来,新野县交通运输 综合行政执法大队,开展全方位 公路桥梁及涵洞安全隐患排查 治理工作,确保桥涵安全运行, 为人民群众出行创造畅通、安 全、舒适的公路通行环境。

执法人员根据辖区路况实际,采取步巡与车巡相结合的方式,对国省干线易发生违法行为的桥梁、桥下空间及涵洞空间等重点区域和部位进行拉网式排查,重点排查桥梁主体及下部结构是否完整、桥涵下

方排水情况是否顺畅和桥下空 间是否有乱堆乱放、乱搭乱建 等方面的安全隐患,确保问题 隐患"早发现、早安排、早处 置", 使桥梁处于良好运行状 态。同步加强执法监管,及时 制止并依法查处各类损害、破 坏、侵占公路路产路权和影响 公路桥梁安全畅通的违法行 为,严禁超限超载车辆及违法 大件运输车辆上路上桥, 切实 维护公路桥梁安全运行。同时 坚持普法宣传,提高沿线群众 爱桥护桥、保护环境意识,共 同营造畅、安、舒、美的出行 环境。②8