# 开辟多元渠道 方便群众出行

## ——2017年十项重点民生实事巡礼之七

### 共享单车，让市民出行更方便

本报记者 张 冬

2017年12月27日23时许，市民魏先生要外出办事，考虑到路程并不远，他决定骑共享单车出行。走出小区，魏先生用手机扫码后就骑上了共享单车，十分钟不到就到达了目的地。

共享单车，让市民出行更方便。自9月16日我市引入共享单车以来，运营企业目前已累计投放5000辆，施划停车点1000余个，设置停车柱50个。截至2017年12月10日，我市共享单车注册用户达70501人，总骑行次数达90.23万次，日均骑行率达每车4.2次。

在不少城市，共享单车企业相继破产，并成为城市管理的一大难题。而我市的共享单车发展状况良好，深受市民欢迎，骑行率不断升高。原因何在？这与我市提前介入，深入借鉴外地经验和教训分不开。

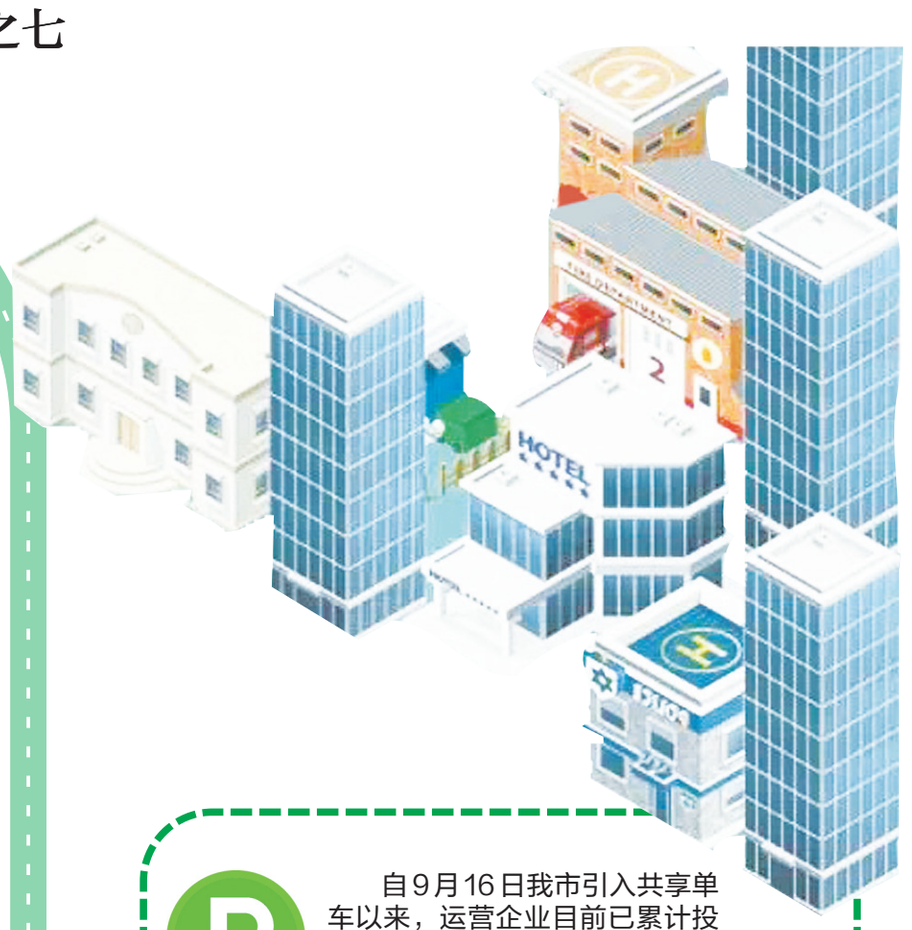
2016年，市城管局根据公共自行车租赁系统发展趋势和众多地市发展经验，结合市人大代表、市政协委员关于引入市场机制的建议，提出了相关发展意见，并邀请市人大、市政协及相关部门进行了可行性论证。

鉴于公共自行车租赁系统的发展趋势，市政府常务会议决定抬高企业入市门槛，采用共享单车模式发展我市公共自行车租赁系统。会后，市城管局随即对共享单车的发展、运营和管理工作进行了深入研究分析，并针对郑州市共享单车的运营管理情况进行了考察学习。

为尽可能消除共享单车发展过程中存在的骑行押金、“单车围城”等隐患，保障我市共享单车规范经营、健康发展，市城管局有针对性地提出了12项入市条件，并通过公开招标的方式选择了1家运营企业（常州永安公共自行车系统股份有限公司）在我市开展经营服务活动。

该公司根据我市提出的入市条件，从制度、技术等方面进行了调整。一是骑行免押金。市民骑行共享单车不再缴纳押金，由此避免可能出现的财产损失。二是应用电子围栏技术，加大对共享单车停放问题的管理力度。运营企业前一个月的运行数据显示，我市规定区域还车率达80%，与中标企业投放的40多个城市相比，规定区域还车率排名第一。三是运营保证金制度。我市提出了运营保证金制度，运营企业向主管部门缴纳30万元的运营保证金，主要用于约束企业合法经营、规范经营，督促企业主动解决问题、处理问题。四是强化共享单车调度。运营企业用专业的线下服务管理队伍，配备厢式货车专职负责单车调度，防范“潮汐时段”单车堆积问题。五是骑行定价优惠，选择方式多样。运营企业实行低于0.5元/半小时和包月、包年相结合的方式进行定价，为鼓励市民低碳出行，还相继出台了鼓励和奖励骑行的优惠办法等。

鉴于以上措施的实行，共享单车在我市投放以来，深受市民欢迎，在用车高峰时段甚至出现一车难求的局面。市城管局有关负责人在接受记者采访时表示，共享单车在我市投放，对大气污染防治、缓解城区交通拥堵发挥了积极作用。下一步，市城管局将继续加强对运营企业的监管，鼓励企业技术革新、管理创新，提升企业形象，提高市民骑行满意度，打造“低价惠民、低碳绿色”的焦作共享单车名片。




自9月16日我市引入共享单车以来，运营企业目前已累计投放5000辆自行车，施划停车点1000余个，设置停车柱50个。

截至2017年12月10日，我市共享单车注册用户达70501人，总骑行次数达90.23万次，日均骑行率达每车4.2次。

我市规定区域还车率达80%，与中标企业投放的40多个城市相比，规定区域还车率排名第一。



■政务要闻

## 第九期“焦作金融大讲堂”开讲

**本报讯**（记者**李秋、李瑞雪** 实习生**孙正晨**）昨日上午，第九期“焦作金融大讲堂”在市会议中心开讲。副市长汪习武围绕构建智慧金服平台、创新企业融资机制、破解中小微企业融资难等问题进行专题授课。

授课中，汪习武从中小微企业发展和融资现状出发，根据我市中小微企业的发展情况，结合实体经济发展的金融需求，着重讲解打破中小微企业融资瓶颈的思路方法和具体举措。汪习武说，中小微企业是焦作经济和社会发展的重要支撑，金服公司要充分发挥平台作用，广聚各方金融资源，全力服务中小微企业，支持焦作企业转型发展；各县（市）区政府、市直相关部门要引导更多“金融活水”流向中小微企业，提升金融业服务实体经济的质量和效率，推动我市经济转型升级。

此外，市智慧金融服务有限公司董事长邓大智介绍了金服公司及智慧金服平台的基本情况。

## 市领导督导水和大气污染防治工作

**本报讯**（记者**詹长松**）昨日，副市长王付举带领市环保、工信等部门负责人，先后到温县和沁阳市督导水和大气污染防治工作。

在温县中投水务有限公司温县第二污水处理厂，王付举详细了解该厂污水处理能力和工艺、运营管理等情况。他说，水污染防治是环保工作的重要组成部分，事关经济社会发展和群众身体健康，也是今年环保工作的重点，相关部门一定要充分认识水污染对环境带来的长期危害性和治理的艰巨性。温县第二污水处理厂要建立健全日常监管机制，加强污水处理厂后期管护，确保污水处理设施正常运行。

在沁阳市督导大气污染防治工作时，王付举一行先后到河南晋煤天庆煤化工有限责任公司和焦作万都（沁阳）碳素有限公司，检查企业环保措施和限产落实情况。他说，这两家企业要在环保工作方面当排头、做表率，积极承担社会责任，按照相关部门提出的大气污染防治工作要求，不折不扣抓好落实。

## 市政协组织开展敬老孝老活动

**本报讯**（记者**张冬**）新春佳节将至，为弘扬中华民族敬老孝老的传统美德，树立良好的家庭美德观念，昨日上午，市政协会同中站区政协、区直有关单位，在龙翔街道赵庄村组织开展敬老孝老活动，让老人感受浓浓的关爱与温暖。市政协副主席范涛出席活动。

虽然山里天气寒冷，但赵庄村村委会礼堂内却暖意融融。中站区书法家协会的书法家们挥毫泼墨为村民义写春联；市摄影家协会的摄影师们为贫困家庭拍摄全家福；中站区人民医院的医生为老人义诊；市文广新局组织文艺节目表演；中站区工商局邀请理发师为孤寡老人免费理发；中站区政协为村民送上芝麻糖。中午时分，活动组织者、志愿者和村民们欢聚一堂，一起吃了大锅饭。

范涛说，敬老孝老是中华民族的传统美德，市政协组织开展此次活动，旨在培育和践行社会主义核心价值观、弘扬中华民族的传统美德，希望各级各部门多组织开展形式多样的敬老孝老活动，让农村老人感受社会关怀，安享幸福晚年。

# 在电梯发展史上留下焦作足迹

## ——记市华鹰机电技术有限公司汪旭东创新创业团队

本报记者 詹长松

去年8月24日，来自全国各地的电梯业界专家学者、电梯企业代表等40余人，参加了在河南理工大学举行的“磁悬浮多轿厢直驱电梯”技术方案汇报研讨会。会上，河南理工大学发布了具有完全自主知识产权、全球首款MAGBUS-无缆多轿厢磁悬浮立体循环电梯。

与会代表一致认为，磁悬浮多轿厢直驱电梯技术先进、创新性强，达到了国际领先水平，在楼宇、别墅、过街天桥，特别是超高层建筑、大型立体停车场、立体仓储物流等领域具有广阔的市场前景。

研发磁悬浮多轿厢直驱电梯的是焦作市华鹰机电技术有限公司汪旭东创新创业团队。

市华鹰机电技术有限公司创建于2014年，前身是成立于1986年的焦作矿业学院矿用电机研究所。该公司继承了直线电机研究所的核心技术和研发力量，拥有省级创新创业团队和省、市磁悬浮电梯工程技术研究中心研发平台。该团队技术带头人、河南省特聘教授汪旭东，是英国谢菲尔德大学博士后、河南省学术技术带头人，长期从事直线提升系统研究。

汪旭东带领的研发团队，拥有享受政府特殊津贴专家、省特聘教授、省学术技术带头人在内的专家学者和工程师，还有业内资深专家顾问团。上世纪90年代初，该团队率先在国内开展直线电机无绳提升运输系统的理论与应用研究，研发了系列化工程样机和装备，完成国家、省部级项目20余项、发明专利30余项，在该领域处于国际先进行列。

近年来，汪旭东带领研发团队致力于打造最高性价比的磁悬浮电梯系列产品，并于去年研发出了MAGBUS-无缆多轿厢磁悬浮立体循环电梯技术，用颠覆性方案解决世界难题，得到电梯行业专家的广泛认可，“磁悬浮电梯产业园”也被列入“焦作市十大战略项目”，获焦作市重大科技专项和焦作市创新创业领军团队项目资助，产品样机预计于2019年面世。

汪旭东介绍，MAGBUS-无缆多轿厢磁悬浮立体循环电梯具有独特的技术特征与优势，无钢丝绳、无配重、无机房、无中间传动装置、无提升高度限制，且占用空间少、提升效率高，在一个井道内多台轿厢可分别独立运行，大大提高了井道利用率并降低能耗。该技术的应用，将带来提升领域的重大变革，产生巨大社会和经济效益，是电梯发展史上的跨时代创新成果。该电梯建造总成本和综合效益优于现在社会上普遍使用的电梯系统，电梯井道数和占用空间可节省60%以上，候梯时间一般不超过25秒，运输能力可增加200%以上，实现了真正意义上的高效提升。该技术可广泛应用于超高层建筑电梯、矿井、立体车库（仓储）等提升运输领域，是未来城市智能公共交通设施进一步“进化”的解决方案。

“下一步，我们的工作重点是把技术成果推向市场，实现产业化发展，以直驱物流运输线、立体车库、立体仓储系统等直驱物料运输系统为主要突破口，用两年时间推出系列产品，然后逐步取得制造资质并推出载人电梯系列产品。”汪旭东说。

# 健康扶贫托住困难群众 因病致贫返贫之底

**（上接一版）**免费为2311名患有2型糖尿病的贫困群众提供健康管理服务；免费为1219名患有严重精神障碍的贫困群众提供健康管理服务；免费为752名贫困孕产妇建立《母子健康手册》并进行健康检查。

为破解贫困群众看不起病的问题，我市从去年开始探索医疗保险定制服务。建立“3+3”医疗保险精准扶贫托底救助机制，即基本医保、大病保险、大病补充保险“三重医保”和民政医疗救助、慈善医疗救助、医疗保险托底救助“三重救助”。其中，医疗保险托底救助从去年7月份开始在武陟县和温县探索推行。具体筹资标准为人均140元，市、县两级财政按2∶8比例分担，不需要贫困群众掏一分钱，实行合规费用“三个全额报销”，即困难群众年度住院费用经基本医保、大病保险、困难群众大病补充保险报销和民政、慈善救助后，在乡镇卫生院、社区卫生服务中心住院的个人负担的住院合规费用全额报销；困难群众在县级和市级定点医疗机构住院个人负担总费用一个年度内累计达到4000元和6000元的合规费用全额报销；困难群众符合省、市规定的34种重特大疾病和重症慢性病的，经基本医保、大病保险、困难群众大病补充医保报销和民政、慈善救助后的门诊合规费用全额报销。

去年7月至12月，武陟县享受医保精准扶贫托底救助待遇的困难群众有821人次，医疗总费用为543.87万元，合规费用519.85万元，经基本医保、大病保险、大病补充保险、医疗救助报销共计432.38万元，剩余合规费用再给予托底救助87.47万元，累计报销519.85万元，报销比例达95.58%；温县享受医保精准扶贫托底救助待遇的贫困群众有550人次，医疗总费用为174.34万元，合规费用163.84万元，经基本医保、大病保险、大病补充保险、医疗救助报销共计128.87万元，剩余合规费用再给予托底救助34.97万元，累计报销163.84万元，报销比例达93.6%。

健康扶贫焦作模式的探索实施，努力托住困难群众“因病致贫、因病返贫”之底，编密织牢困难群众民生保障网。该项创新也获得了我市2017年度改革创新一等奖。

**（上接一版）**由山阳投资旗下的焦作市百间坊旅游发展有限公司投入先期引导资金，先期吸引了1亿元社会资本投入项目建设。

为了进一步满足中高端旅游市场需求，山阳区与北京宋致露营管理有限公司签订运营合作协议，由专业的运营公司严格按照国家体育总局五星级汽车露营地的标准设计，为云台山景区每年700万游客和周边城市近3000万常驻居民提供体育赛事、教育拓展等以休闲旅游为主的全方位服务。该项目投入运营后，预计年营业额可达3亿元，纳税3000万元，安排150人就业，辐射带动周边千余名群众就业。

“卢亮沟智能共享户外出发营项目是我市首个利用废弃采石场改造而成的旅游景点，为北山生态恢复与开发利用、实施乡村振兴战略、开展‘全域旅游’工作积累了宝贵经验。同时，为广大自驾游爱好者、户外运动爱好者提供了休闲娱乐的好去处，丰富焦作旅游市场，拉长吃、住、游、购、娱综合旅游链条。”该项目负责人说。

“卢亮沟智能共享户外出发营项目通过对废弃采石场和现有农宅进行改造，涵盖大型活动、营地体育赛事、农业生态观光等领域，很有发展前景。”观摩结束后，该区离退休干部纷纷建议，希望在加快推进项目建设的同时，进一步加大宣传力度，为宜居宜业宜游“美丽山阳”建设注入新的活力。