

# 大武汉“微行动”折射大城治理新路子

湖北日报全媒记者 黄洁如 张竞恒

“这车能直接到‘网红桥’，下车就是观光步道，特别方便！”

11月30日早上8时40分，武汉市青山区青宜居小区门口，退休教师刘阿姨刷公交卡，登上一辆车身只有5米长的“宝宝巴士”。她口中的“网红桥”，是武汉新晋打卡点——右岸大道开启桥。

这辆小巧灵活的“宝宝巴士”，正是武汉公交为回应市民需求，精准推出的“微公交”服务。

## 微公交：快速响应市民需求

自今年9月起，武汉街头悄然出现了一批被市民亲切称为“宝宝巴士”的迷你公交车。别看它们个头小，作用却一点也不小：

它们不仅是连接地铁站的“最后一公里”接驳车，也是通往打卡点的“观光专线”，更成为大学校园内的“贴心摆渡车”。21条定制微公交专线，以定线定点的运营模式，精准覆盖武汉三镇，真正把“15分钟生活圈”从理念变为现实。

“宝宝巴士”的魅力，不仅在于其小巧灵活，更在于其快速响应、精准施策的能力。

以微公交17路为例。线路开通初期，主要服务通勤客流。当武汉公交六公司发现右岸大道开启桥成为新晋打卡点后，迅速行动，调研客流、增加运力，将线路调整延伸至开启桥旁边的停靠点。

这一系列精准操作，实现了通勤与观光的“双线保障”。

## 微公园：“小而美”席卷全城

与此同时，一个个“空间魔法”正在江城大地上演。一片片闲置荒地被改造成一座座“微公园”。

汉口火车站附近，“远洋鲸奇儿童友好公园”成为新晋顶流。孩子们笑着钻进巨型鲸鱼骨架，从尾鳍滑梯嗖地滑下，欢笑声在空中回荡。这里曾经是一片无人问津的荒地。江汉区瞄准这块“微空间”，从周边幼儿园、小学广泛征集意见，锁定“海洋”主题进行改造。

今年5月，“鲸奇公园”成功入选住建部发布的城市儿童友好空间建设可复制经验清单，武汉经验强势出圈。

地表改造还不够？武汉开始玩转立体魔法：西北湖片区，一处曾被吐槽“灰头土脸”的微型地面停车场，变身“地下停车、地面绿化、空中休闲”的立体花园；汉阳区墨水湖公园旁，武汉建成首个“地下调蓄治污+地上停车游憩”复合工程。

据了解，2025年，武汉市城管执法委利用闲置空间打造街头小游园、邻里小广场、花田花海等城市公共空间100处，“小而美”正席卷全城。



孩子们在武汉市江汉区远洋鲸奇儿童友好公园内玩耍。（湖北日报全媒记者 薛婷 摄）

## 微彩绘：浪漫社区画出来

最近，武昌区三道街的漫山步道火了，打卡的游客络绎不绝。

“墙上的每一幅画，都是老街坊的共同记忆。”武昌区中华路街道相关负责人介绍，项目团队走访80余户居民，收集了“消失的糖画摊”“童年老槐树”等上百个宝藏故事，并将其转化为墙绘灵感。

“考拉食堂”老板颜惠凌感慨：“微彩绘”激活商户们的守护者模式，大家自发维护这份焕新的美好。

这波暖心的创作风吹遍了整个武汉。在硚口区荣华街道的老巷，画家易小阳化身“社区魔法师”，用画点亮斑驳老墙，热心肠的奶奶、街坊的烟火日常，都成了他笔下的主角；而在400多岁的硚口区长堤街，街道工作人员也拿起画笔，把义烈巷入口的老墙刷成“时光画廊”。

这些散落街角的“微彩绘”，是地域文化的“流动展馆”，更是激活社区共建的“温柔催化剂”——街巷变了，记忆和人情味更浓了。

## 微驿站：温暖户外工作者

“矿泉水、冰箱、打气筒……一应俱全，欢迎小哥们来饮水、休息。”在武汉市武昌区南湖街道的“云上小哥驿站”微信群里，这样的暖心通知时常出现。

一个拥有近300名群友的“微驿站”，补上了实体服务站点夜间服务能力有限的短板，成为24小时不打烊的云端家园。无论是深夜问路，还是雨天里的一句安全提醒，这里总有人回

应一声“我在”。

南湖街道拥有超过1000名外卖、快递小哥，服务辖区10万居民。街道系统布局了2个小哥驿站、1栋小哥公寓、2处幸福食堂和28个小区补给站。

“我们不会一辈子送外卖，都希望有更好的发展。”饿了么模范小哥张靖说，“云上小哥驿站”不仅响应需求，更是技能培训、资讯分享的赋能平台。

全市像这样的“微驿站”在多个商圈、楼宇周边逐步亮相，为外卖员、快递员、网约车司机等新就业群体，以及环卫工、协管员等户外工作者提供24小时开放的多功能歇脚点。

## 微路口：小改变铸就安全避风港

紧邻武昌区楚河汉街与中南医院的楚汉路杏林西路路口，周边汇集医院和商圈。然而，热闹的背后暗藏风险，等红灯时，大家很容易挤成一团，车辆贴着行人驶过，存在安全隐患。

### 记者手记

## 微光成炬，城市治理润民生

□ 黄洁如

“微”，并非体量之小，而在于施策之精、响应之速。

近来，武汉街头频频出现的城市治理“微行动”，快速响应市民需求，从小朋友到老人家，从全取妈妈到快递小哥，都能体味到满满的“小确幸”。

这些看似微小的改变，并非惊天动地，却恰似城市的毛细血管，深入生活末梢，在方寸之间精准回应着每位

市民的日常期盼，感知着社会最细微的脉博。

“微行动”揭示了大城治理的另一种范式：无需“大开大合”，于细微处精准发力，更能彰显一座城市的温度与智慧。

这背后，是武汉对超大城市治理新路的深刻探索——真正的现代化治理，是让一座大城始终朝着人的尺度、人的感受与人的期待，温柔回归。

光器、自主工业软件等核心设备快速到位。依托华中科技大学激光加工国家工程中心的技术支撑，聘请业内知名教授坐镇，企业快速搭建起研发制造基地。

凭借精准的市场定位和过硬的技术实力，企业短短3个月就交付多台设备，迅速打开本地市场。更令人欣喜的是，海外市场也传来捷报，设备成功出口哈萨克斯坦，实现“家门口创业，全球市场开花”。截至目前，企业销售收入已突破1000万元。

汉能邦合的落地，不仅填补了宜昌高端激光设备制造的空白，更带动了上下游企业集聚。“獠亭的营商环境，让我们敢于放手干。”李田超指着二期规划图信心满满，“6000平方米的二期厂房已经腾空，明年产值要冲4000万！”

性反应、免疫原性大等缺陷。

历经20多年研究，顾潮江教授团队成功开发出全球首个利用外泌体构建的“基因魔剪”投送与执行系统。作为基因疗法的一种，“EMT-Cas12a”疗法具有靶向性强、安全性高、可多重组同切割等优势，在实验用的感染艾滋病病毒小鼠和艾滋病病毒血液样本上试验，表现出强大的病毒清除与免疫重建能力，为实现艾滋病的功能性治愈带来前所未有的希望。

据悉，相关成果已发表在《细胞》(Cell)旗下国际顶级期刊《分子疗法》(Molecular Therapy)中，该技术已通过医学伦理审查，进入临床研究阶段。

## 第八届全国党内法规研究东湖论坛在汉举行

湖北日报讯（记者江卉、通讯员苏宇）11月30日，第八届全国党内法规研究东湖论坛在汉举行。省委常委、省委秘书长彭勇，武汉大学党委书记朱孔军出席开幕式并致辞。中央办公厅法规局有关同志出席开幕式。

彭勇表示，湖北省委深入学习贯彻党的二十届四中全会精神，全面贯彻习近平总书记考察湖北重要讲话精神，坚持和加强党的全面领导，着力加强党内法规制度建设，着力加强党内法规制度保障。要认真学习贯彻习近平总书记关于依规治党的重要论述，深刻认识和准确把握依规治党重要意义；坚持服务大局、密切联系实际，着力推动党内法规理论创新与实践创新协同发展；持续擦亮品牌、打造研究高地，为党内法规制度建设和人才培养作出湖北贡献。

朱孔军表示，武汉大学将始终坚持以习近平法治思想为指引，持续推动党内法规学科建设和人才培养，努力使党内法规事业繁荣发展贡献力量。

此次论坛由武汉大学党内法规研究中心、《党内法规研究》编辑部举办。来自全国高校、科研机构和相关党政部门的200余名理论

和实务专家，进行了深入研讨。

湖北日报讯 11月22日，省委宣讲团成员、随州市委书记马泽江向随州市党员干部宣讲党的二十届四中全会精神。他从准确把握“十五五”时期在基本实现社会主义现代化进程中的重要地位、深刻领会“十五五”时期经济社会发展的丰富内涵和实践要求、全面理解党的全面领导四个方面，对全会精神进行了全面宣讲和系统阐释，并联系实际，梳理了随州发展面临的形势和存在的短板，进一步明确发展方向。他强调，要认真贯彻落实“十五五”时期的战略任务和重大举措，齐心协力把宏伟蓝图变为美好现实。（记者 董凤龙）

11月24日，省委宣讲团成员、黄石市委书记郑英才走进湖北师范大学，以“深入学习贯彻四中全会精神、勇担强国复兴时代大任，以青春之力书写中国式现代化新篇章”为主题，向全市党员干部宣讲党的二十届四中全会精神。他深入解读全会的重大意义，回顾及阐释了“十四五”时期的伟大成就、“十五五”时期的宏大战略部署，指出未来五年黄石将处于战略机遇叠加期、能级跨越关键期、转型升级突破期、城市品质跃升期、干事创业拼搏期，全市要坚持一张蓝图绘到底，加压奋进、乘势而上，持续奋进全省第一方阵，确保高质量建成武汉都市圈重要增长极，为服务推动全省支点建设作出新的更大贡献。（记者 彭磊）

11月26日，省委宣讲团成员、天门市委书记纪道清来到竟陵街道办事处新城社区，宣讲党的二十届四中全会精神、省委十二届十一次全会精神。纪道清结合天门发展实际，从基本情况、重要成果等方面，对党的二十届四中全会精神和省委十二届十一次全会精神进行深入阐释。他说，党的二十届四中全会是接续推进中国式现代化建设的又一次总动员、总号令。省委全会科学谋划未来五年湖北经济社会发展蓝图，以实干把工作做扎实，用成效回应群众期待。（记者 赵莎莎）

## 团中央青年讲师团走进湖北

## “十五五”征程上 我们都是亲历者

湖北日报全媒记者 沈早慧  
通讯员 张心雨 赵雅佳

11月21日至22日，党的二十届四中全会精神团中央青年讲师团示范宣讲活动走进宜昌市伍家岗区和武汉理工大学，面向青年宣讲党的二十届四中全会精神，解读“十五五”规划建议。

6位来自各行各业一线的讲师团成员——浙江日报全媒体政治新闻记者李灿、西南交通大学马克思主义学院副教授景星维、陕甘边革命根据地照金纪念馆讲解组组长田杨、孝感市公安局政治部一级警员陈特、国网淮安市洪泽区供电公司团委书记沙旭和鄂尔多斯职业学院思政课教师李沂恩，结合他们的思考与感悟，为青年们上了一堂生动鲜活而不失思想深度的思政大课。

“朋友们，‘接力赛’的这一棒已经传到了我们手上，那我们应该如何开跑呢？首先，要科学认识‘十五五’时期的国内外形势，坚定必胜信心。”讲师团成员李灿用一系列生动案例，通过宣讲引导青年把党的二十届四中全会精神和自身圆梦的“成长攻略”结合起来。

李灿曾采访过全国劳模、国网宁波市鄞州区供电公司自动化运维班班长张黎明。今年上半年，西班牙和葡萄牙遭遇大停电，5000多万人的生活受到影响。同一时间，张黎明仅用0.13秒就恢复电力的词条冲上了热搜。

采访中，张黎明告诉李灿，欧洲大停电的情况在中国不会发生，因为我国电网全国互联，可以全国一盘棋进行电网调度，任何一个局部发生失稳的情况，全国都会来支援。

讲师团成员景星维讲述了我国北斗导航发展的故事：一群平均年龄仅31岁的年轻人，在面临技术封锁、几乎没有参考的情况下，只用3年3个月就走完了美国GPS系统20年的路。他用这一故事勉励青年们：“在‘十五五’的征程上，青年人的担当就藏在日常的学习和工作中。比如，在实验室里，紧盯数据、解决我国‘卡脖子’难题的执着；在屏幕前，用新技术讲好中国故事的热忱……”

京东快递小哥金子龙表示，听完宣讲后他对自己的职业有了更深刻的理解：“以前觉得送快递就是个跑腿活儿，现在明白了，我们送的每一个包裹，连起来就是经济社会流动的‘毛细血管’。”宜昌安驾网约车司机李苗苗说：“我将把本次学习成果转化为推动工作的内在动力，用心用情送好每一单，为美好生活‘接送’幸福。”

武汉理工大学第二十八届研究生支教团成员、信息工程学院2022级本科生王小懿表示：“‘十五五’规划不是遥远的蓝图，而是我们青春的赛道。我愿做一名数字时代的‘播火者’，将一行行代码化为启迪乡村孩子的星火，在基层课堂点亮科技强国的梦想。”

## 宜昌激光企业刚投产就拿下海外订单

湖北日报全媒记者 张泽牧  
通讯员 裴尧

“你看我们的设备，切割汽车车身板材及内饰件又快又准，比亚迪、长安等国内主流厂商的一级供应商都认我们的设备！”汉能邦合光电科技（宜昌）有限公司负责人李田超兴奋地介绍。

11月24日，宜昌市獠亭天鸿科技园，汉能邦合车间里，机械臂正精准舞动，多功能三维五轴激光切割设备陆续装配成型。从5月签约落户到9月投产，这家激

## 新型“基因魔剪”有望治愈艾滋病

武科大团队研发的这项全球首创技术已进入临床研究阶段

湖北日报讯（记者张歆、通讯员程毓、毕浩洋）今年12月1日是第38个“世界艾滋病日”。11月30日，记者从武汉科技大学获悉，该校生命科学与健康学院顾潮江教授团队构建新型“基因魔剪”有望治愈艾滋病。

该成果被称为“EMT-Cas12a”疗法（exosome-mediated targeted CRISPR-Cas12a delivery system），即基于工程化外泌体的靶向递送系统。

外泌体是细胞分泌出来的、像“小包裹”一样的微小囊泡，里面装着蛋白质、RNA等生物信息，用于细胞之间的通讯。如果把我们的身体比作庞大的社

会，细胞比作独立的个人或部门，外泌体就是细胞间的“小轿车”“快递员”。Cas12a则是一种基因编辑工具，是一把能够精准切割DNA的“基因剪刀”，用于基因敲除、敲入和调控。

“‘EMT-Cas12a’疗法即用外泌体搭载Cas12a，精准进入艾滋病病毒感染或者可能感染的细胞，沿着染色体逐一排查，无论艾滋病病毒处于活性复制期还是潜伏休眠期，均能将其基因组剪碎，实现功能性治愈。”顾潮江介绍，外泌体是人体细胞自然分泌的产物，可在体外人工改造的细胞中合成。然而，高纯度外泌体提取难度大，杂质会干扰治疗效果，此外，作

为“小轿车”的外泌体也需要搭载足够多的Cas12a，才能实现高效治疗，因此，必须攻克外泌体提纯和工程化难题。

艾滋病是由艾滋病病毒引起的一种病死率极高的恶性传染病，是当前最棘手的医学难题之一。目前，较为常见的治疗方式有鸡尾酒疗法。近年来，开始出现新兴的免疫细胞疗法和基因疗法。

鸡尾酒疗法目的是最大限度地抑制病毒复制，提高生活质量和生存率，但无法根除病毒；免疫细胞疗法仅能识别并清除病毒活性复制期的细胞；已有的基因疗法如通过腺相关病毒作为递送载体的疗法存在靶向性差、剂量过大引发毒

性反应、免疫原性大等缺陷。

历经20多年研究，顾潮江教授团队成功开发出全球首个利用外泌体构建的“基因魔剪”投送与执行系统。作为基因疗法的一种，“EMT-Cas12a”疗法具有靶向性强、安全性高、可多重组同切割等优势，在实验用的感染艾滋病病毒小鼠和艾滋病病毒血液样本上试验，表现出强大的病毒清除与免疫重建能力，为实现艾滋病的功能性治愈带来前所未有的希望。

据悉，相关成果已发表在《细胞》(Cell)旗下国际顶级期刊《分子疗法》(Molecular Therapy)中，该技术已通过医学伦理审查，进入临床研究阶段。