

武汉获评 2025 亚太领军智慧城市奖

11月15日，“2025亚太领军智慧城市奖”发布，武汉荣获这一荣誉。该评选由国家信息中心与亚洲数据集团共同发起，是亚太智慧城市领域极具影响力的盛典，旨在表彰标杆城市与优秀企业，分享可借鉴的发展经验。作为超大城市现代化治理的实践者，武汉近年来以数智赋能为核心，在数字底座建设、数据要素释放、场景应用创新等方面实现突破。

- 数字底座筑基城市治理
“一网统管”日均精准处置超1300件
- 数据算力驱动产业升级
“汉融通”平台融资金额突破1200亿元
- 智慧场景点亮幸福生活
“安养链”服务惠及市民超百万人次

2版

气场升腾看武汉

“首发首套首台”层出不穷 武汉首位度持续攀升

长江日报记者蔡欣星

国内首款鸿蒙人形机器人，在武汉亮相；可帮助C919飞机发动机降温的国内首台加工设备，在武汉首用；全球首创可介入机器人，在武汉首发……勇攀创新之巔，武汉捷报频传。

在武汉，“首发、首套、首台”层出不穷，推动这座城市的创新首位度持续攀升，也让武汉接连上榜全国乃至全球的重要榜单，用硬核实力刷屏。

从啃下硬骨头实现国产化，到实现技术领跑，再到完成首创占据一席之地，武汉接连攻下榜首背后，不只是技术的突破和创新，更是以科技创新推动产业创新，开辟经济发展新领域、新赛道。

向科技高峰和产业高峰攀登，打造具有全国影响力的科技创新高地，武汉正在世界创新坐标上留下更多印记。



具身智能机器人进行精细动作训练。 长江日报记者覃柳玮 摄

41家全国重点实验室，担起未来产业突围“利刃”

鸿蒙生态(武汉)创新中心星汉实验室内，一位工作人员正通过六轴机械臂，模拟用户的真实操作，进行人机交互测试。10月28日，国内首款搭载鸿蒙系统的机器人“夸父”在这里亮相。

“夸父”的一大特点是基于开源鸿蒙开发，打破国外技术垄断。“夸父”验证了开源鸿蒙作为机器人“大脑”的完全可行性，它解决的不仅是一个技术替代问题，更是一个产业安全问题。”华为开发者专家解释。

就在同一天，全球首个“世界模型驱动的虚实结合具身智能数据工厂”落户武汉光谷。这个工厂可以理解为一个“超级课堂”，能为机器人提供充足的“学习资源”。

更重要的意义是，有了这个工厂，湖北武汉不再仅仅是人形机器人产业一个参与者，更可以构建基础设施或制定相关规则。

此外，还有一大批源自武汉的首创成果已进入收获期：全球首款128层三维闪存芯片、全球首片8英寸硅光薄膜铌酸锂光电集成晶圆、全球首颗专业夜光遥感卫星“珞珈一号”……其中任何一项技术拿出来，都担得起中国科技突围的“利刃”。

这些都是武汉在未来产业上的强势突破。去年，武汉已划出13个细分赛道发展未来产业，包括人形机器人、先进半导体、深海深地深空等，力争到2027年，武汉未来产业营业收入规模突破千亿元。

破局的土壤，是武汉丰富的科教资源与产业积淀。

最新发布的“2024自然指数—科研城市”显示，武汉位列全球第八，继续攀升一位，排名介于美国旧金山湾区和美国巴尔的摩—华盛顿都市圈之间。更早前，北京人才发展战略研究院发布《全球城市人才黏性指数报告2025》，在人工智能领域，武汉的高产出、高被引科学家数量排名全球第六，武汉创新策源能力持续领跑。

在每一个看似独立的首创背后，是武汉41家全国重点实验室的硬核支撑以及1.6万家高新技术企业的集群发力，使创新链条全贯通。

从1993年首台自主知识产权的华中1型打破技术封锁，到今年4月华中10型问世，实现人工智能在工业母机的系统性创新，背后是30多年的持续攻坚，更是核心技术领域从“跟跑”到“领跑”的跨越。

(下转第三版)

领航智能工厂入围数全国第一，传统产业从“跟跑”到“领跑”

“请编写一个直径10厘米的叶轮程序。”指令发出后，全球首台自主学习智能数控系统——华中10型，让AI助手秒回代码，直接驱动机床开工。这是诞生在武汉的全球第一份“机床超级大脑”。

机床是制造机器的机器，而数控系统是工业母机的“大脑”，华中10型让机床秒变“学霸”，能自己感知、学习、互动。

曾几何时，国产数控系统高端市场占有率不足5%，五轴联动等高端设备依赖进口。“冲破封锁线，我们不服这口气。”国智中心副主任、华中数控董事长陈吉红说。

从1993年首台自主知识产权的华中1型打破技术封锁，到今年4月华中10型问世，实现人工智能在工业母机的系统性创新，背后是30多年的持续攻坚，更是核心技术领域从“跟跑”到“领跑”的跨越。

(下转第三版)

市委常委会召开会议

高质量高水平做好市委宣讲工作 推动党的二十届四中全会精神在武汉落地生根

长江日报讯(记者钟馨如)11月17日，市委常委会召开会议，深入学习贯彻习近平总书记在党的二十届四中全会上的重要讲话精神，进一步研究部署市委宣讲工作，推动全市各级党组织和党员干部群众持续深入学习贯彻全会精神；传达学习习近平总书记在广东考察时的重要讲话精神、《中国共产党思想政治工作条例》精神，研究部署我市贯彻落实措施。省委常委、市委书记、市长盛阅春主持会议并讲话。

会议指出，学习好贯彻好党的二十届四中全会精神，是当前和今后一个时期全市上下的重大政治任务。市委决定组建由市委主要负责同志担任团长，市级党员领导干部同志和各区、市直有关部门党委(党组)主要负责同志以及有关专家学者为成员的市委宣讲团，赴各区各单位开展集中宣讲，是深入贯彻落实党中央和省市委决策部署、推动全会精神在武汉走深走实的重要举措。宣讲团同志要以高度的政治责任感和使命感，切实把全会精神宣传好、阐释好，引导和激励全市党员干部群众进一步把思想和行动统一到全会精神上来，坚定不移沿着习近平总书记指引的方向奋勇前进。

会议强调，要在学深悟透上下功夫。坚持原原本本学、全面系统学、联系实际学，将学习全会精神同学习习近平总书记考察湖北重要讲话精神结合起来，紧密联系我市“十五五”时期总体发展思路和打造“五个中心”，建设现代化大武汉的目标任务，一体领会把握，做到融会贯通。要在精准阐释上下功夫。讲清楚“十四五”时期我国发展取得的重大成就，讲清楚“十五五”时期经济社会发展的大政方针，讲清楚党中央关于国内外形势的基本判断，讲清楚“十五五”时期经济社会发展的指导思想、重大原则、主要目标、战略任务和根本保证，讲清楚贯彻落实全会精神需要着重把握的重点，讲清楚省委、市委贯彻落实全会精神的部署安排，激励全市上

下更有方向、更有信心、更有力量地阔步前行。要在提升宣讲效果上下功夫。坚持准确权威的基本要求，结合宣讲地区和领域实际，结合党员干部群众关心的热点难点问题，多讲生动鲜活的事例，多用通俗易懂的语言，在回应群众关切中提升说服力、感召力。要在组织实施上下功夫。市级党员领导干部同志和各区、市直有关部门主要负责同志要增强政治意识、强化责任担当，以上率下带头开展宣讲工作；各相关部门要密切配合、协同联动，推动四中全会精神进企业、进农村、进机关、进校园、进社区，共同营造学习宣传贯彻全会精神的浓厚氛围。

会议强调，要认真学习领会习近平总书记考察湖北重要讲话精神，将其与习近平总书记考察湖北重要讲话精神，与党的二十届四中全会精神一体学习领会，一体贯彻落实，全力打造“五个中心”，全面建设现代化大武汉，在全省支点建设中当好好龙头、走在前列。要扎实推进

全球汽车零部件百强企业

伟世通锁定武汉投建技术中心

长江日报讯(记者徐丹 通讯员蒋秋雨)11月17日，武汉经开区与全球知名汽车电子企业伟世通公司正式签署协议，新设立独立法人外资公司，实缴注册资本2000万美元，建设伟世通亚太武汉技术中心。据悉，该项目计划于2026年投入运营，将为武汉汽车电子与智能化发展注入新动力。

伟世通是全球汽车零部件供应商百强，总部位于美国，为全球主要汽车制造商设计、研发并制造座舱电子产品和智能网联汽车解决方案。产品包括高算力、高带宽的座舱域控制器、高感知大尺寸显示屏、智能电池管理系统等。

“我们选址中国第二个技术中心时，就锁定了武汉。”伟世通全球副总裁、中国区总裁魏巍表示，此次投资将使武汉技术中心服务范围从中国拓展至全球，承担全球硬件和底层软件设计重任。

据介绍，新建的技术中心位于华中智谷，研发团队规模200人。魏巍特别强调，该技术中心重点将聚焦于新一代AI技术在智能汽车的应用。“随着芯片算力和算法的快速迭代，我们需要深入探索AI技术在智能汽车和未来机器人领域的应用前景。”他透露，目前基于AI技术的智能座舱新产品已在积极开发中，预计明年将与多家主机厂合作推出。

武汉经开区是湖北省汽车工业“主阵地”、武汉市工业经济“主战场”，也是湖北省外资企业最密集的区域之一。今年以来，武汉经开区持续强化外资招商，深化汽车关键零部件布局，全区产业链韧性显著增强。

武汉经开区相关负责人表示，随着伟世通亚太武汉技术中心的投运，必将助力区域汽车产业补链强链，显著增强区域在汽车电子领域的技术实力，进一步推动“中国车谷”向“世界车谷”加速迈进。

亚冠小组赛首轮

武汉女足替补阵容战平对手

在17日晚进行的新赛季亚冠小组赛首轮较量中，武汉车谷江大女足以替补阵容出战，1:1战平来自乌兹别克斯坦的纳萨夫女足。

因15日参加亚运会女足成年组决赛，球员们体能消耗极大，主教练常卫魏派出全新阵容，11名主力球员均未首发。

(长江日报记者马万勇)

信用变资本 专利能贷款 ——武汉探索科创企业融资新路径

3版

最新「自然指数—科研城市」发布

武汉位列全球第八

全球科研城市十强

- 北京
- 上海
- 纽约都市圈
- 波士顿都市圈
- 南京
- 广州
- 旧金山湾区
- 武汉
- 巴尔的摩—华盛顿都市圈
- 杭州

中国城市首起半数
武汉连续两年跃升

3版

城市工作“以人为本”如何落到实处?关键要倾听市民的声音,把群众的“心事”当作城市的“大事”。

近日就有这样两则新闻。东湖高新区高新大道一处长期昏暗的桥洞,因市民彭女士的反映,多部门“向前一步”主动担当,两天内焕然一新;万松园路小学五年级学生赵元哲关于路口交通改造的“金点子”,通过儿童观察团平台,最终落

地成为实际举措。这两件事,一件关乎市民出行的“微痛点”,一件关乎儿童安全的“小细节”,都因被倾听、被重视而得到圆满解决。

市民对城市建设的参与,形式多样、渠道丰富——既有市民热线渠道的日常反映,也有如彭女士般对具体问题的投诉;既有赵元哲同学般充满童真又切实可行的建言,也有网络上对城市发展的

各种评论评价。这些声音,无论大小,都是城市治理的宝贵资源。

城市“问题之声”,要有“闻过则喜”的胸怀。城市建设治理千针万线,问题出现了,线头也就出现了,只要主动作为,向前一步,问题非但不是阻力,还会变成动力、助力。善听“城市之声”,就是要善于在“声音”中析取建设性、可行性,认真调研、迅速落实,形成建设人民

城市的强大合力。

城市既需要建设的大手笔,也需要治理的绣花针功夫。一盏路灯的明暗,一个路口的安全,这些“小确幸”汇聚起来,就是城市的“大民生”。敢于善于倾听城市的声音,不仅解决具体问题,更传递鲜明信号——这座城市,属于生活在这里的每一个人。

长江评说