

科技型中小企业突破5万家

湖北科教优势加速向产业优势转化

创新湖北 跃升之路

湖北日报全媒体记者 文俊
通讯员 姜胜来

新年前夕,国家主席习近平发表了二〇二六年新年贺词。“科技与产业深度融合,创新成果竞相涌现,人工智能大模型你追我赶,芯片自主研发有了新突破,我国成为创新力上升最快的经济体之一。”贺词中提及的累累科技硕果,湖北科技工作者努力参与,湖北人正在亲身见证、倍感自豪。

5.3秒,从静止加速到时速800公里,这是湖北东湖实验室在磁悬浮领域再次刷新世界纪录。这样突破性的捷报,“十四五”在湖北源源不断。全球首款北斗高精度芯片,全球首个“稻米造血”技术走向临床,全国首家人形机器人7S店开门迎客……前沿科技,在湖北正以前所未有的速度和方式,从实验室走向生产线、走进百姓生活。

1月1日,湖北日报全媒体记者从湖北省科技厅获悉,湖北科教优势加速向产业优势转化,科技型中小企业从“十三五”末的7439家增至5万家,增长5.7倍,量子产业加速向百亿级迈进,人工智能产业全年突破1500亿元。

547家新型研发机构
覆盖17个州市

近年来,习近平总书记到湖北考察,高度关注科技创新和产业创新。

“十四五”时期,湖北加快打造政产学研医“北斗七星”式成果转化体系,全省技术合同成交额连续4年每年跨越一个千亿元台阶,科教优势加速向产业优势转化。

今日的湖北,人工智能大模型你追我赶,芯片自主研发有了新突破,人形机器人亮出“功夫模式”,无人机演绎绚丽“烟花”。在新型研发机构武汉人工智能研究



2025年12月底,烽火通信5G智能工厂内,各类自动化设备有序运转。烽火通信新研发的耐辐照光纤光缆取得重大突破,标志着我国在高端光纤光缆技术领域迈上全新台阶。(湖北日报全媒体记者 魏铁 摄)

院,全球首个“深度推理+多模态”大模型正为具身智能机器人进行职业技能培训,百家公司的机器人正排队“入校学习”。中国科学院自动化研究所副总工程师、武汉人工智能研究院院长王金桥告诉记者,紫东太初4.0具备“边看、边记、边思”的认知能力,已在国内具身智能、低空经济、智慧医疗等领域广泛应用,在带图思考、多模态复杂推理和工具调用的能力上世界领先。

科技创新,是湖北的最大优势、金字招牌。省科技厅相关负责人介绍,湖北已有547家新型研发机构,实现17个州市、重点产业链全覆盖,为整体提升支点创新策源地注入澎湃动能。其中,在人工智能领域多项成果不断涌现。

发放贷款超2000亿元
服务企业超4万家

“没有厂房设备抵押,仅凭专利和人才价值就拿到1000万元资金!”武汉中科锐择光电科技有限公司负责人说。2025年以来,人工智能技术加速跃迁,带动光模块需求激增,这家拥有80余项专利、由国家级人才领衔的高科技企业急需资金支持,但科技企业“轻资产、无抵押、融资难”,被传统融资门槛卡住时,科技型中小企业知识价值信用贷款解了燃眉之急。

科技型中小企业具有轻资产、高投入、长周期等特点,在传统信贷模式下难以获得足够的资金支持。2025年3月,

湖北启动实施科技型中小企业知识价值信用贷款,聚焦创新人才、研发投入等7个维度评价,银行依据评价结果向科技型中小企业给予贷款额度、利率等差异化支持,单笔金额最高1000万元。

在武汉经开区,叁木汽车凭借“瞪羚”企业资质和知识产权,拿到748万元贷款启动新势力车企项目;在光谷未来城,汉口银行依托“智慧大脑”模型,为中科锐择的80余项专利和博士团队打出高分,千万元资金直达企业账户……

省科技厅相关负责人介绍,“十四五”以来,湖北推出一系列符合科技型中小企业“轻资产”特点的贷款产品,湖北创新积分贷、科技人才贷、知识价值信用贷,累计发放超2000亿元,服务企业超4万家。

我省为三峡库区打造数据“智造车间”

600公里内鱼儿说悄悄话都能直播

湖北日报讯(记者张泽牧、通讯员任强、陈程)上月27日,一项旨在为三峡库区打造数据“智造车间”的重大科技项目在宜昌正式启动。由三峡大学牵头的“长江三峡多元数字智造与服务能力建设”项目,将投入6481万元,构建起天空地水一体化的监测网络和数字加工车间,推动流域治理从“被动应对”迈向“主动预警、智能调控”。

三峡库区及其下游影响区是国家水网关键节点与长江经济带生态屏障,当前,项目区域多业务领域数据体量庞大、价值挖掘技术不高、共享机制不畅问题严重制约了流域综合治理管理效能的提升。项目聚焦“算据”与“算法”两大核心,致力于构建项目区域内数据智造和服务能力。这意味着,未来长江水情、水质、鱼类活动甚至碳排放数据都将被实时感知,用于智能分析与决策。

在数据的加持下,在600公里的长江江段上,一套“天空地水”一体化智慧网络即将运行——卫星扫描江面;岸边监测站持续为江水“验血”;水下,声响静静描绘着鱼群的轨迹;水中传感器则精确计量着

江河的“呼吸”。这些信息实时汇聚,织就一幅流动的、立体的长江生命动态全景图。

项目将研发涵盖数据质量优化、高效处理、精准预测及挖掘分析四大类的47个专业化“数据智造工具”,着力构建高保真数学模型,强化监测数据与模拟数据的耦合联动,提升对关键要素的动态精准提取与趋势预判能力,并基于工具算法构建24个专题数据服务产品和管理平台。

项目建成后,将为提升湖北省域内三峡库区和下游影响区在水资源、水环境、水生态、水灾害等方面的智慧管理能力提供数据支撑。

小朋友一句吐槽带来大变化

襄阳一小区改建儿童游乐区

湖北日报讯(记者魏鹏、通讯员蔡建伟、殷木子)最近,家住襄阳市襄州区汉津社区锦都汇小区的8岁小朋友王景煜每天都特别开心,见人就自豪地分享自己的“丰功伟绩”:自家小区新建了儿童游乐区,自己的功劳大大的。

去年12月初,随着最后一个摇摇车的安装,该小区的儿童游乐区改建完成,相比以前仅一座破损的滑梯,现在的乐园里有了儿童城堡,一座崭新的彩虹滑梯,还安装了摇摇车、秋千、单杠等多种游乐健身设施,地面也全部铺上了蓝色安全地毯。这些变化缘于3个月前的一次“儿童

议事会”。“如何让我们的社区变得更好,欢迎有兴趣的小朋友都来参加我们的‘儿童议事会’。”去年8月底,在社区的召集下,居民李晶晶抱着“让孩子得到锻炼”的想法,带着儿子王景煜参加了这场特别的议事活动。

在社工的指导下,王景煜很快画了一幅画:左边是旁边小区崭新的彩虹滑梯和城堡般的游乐设施,孩子们笑脸盈盈;右边则是自家小区那个油漆剥落、器材破损的儿童乐园,画面中的小人低着头,显得十分失落。

“我同学小区的游乐区又漂亮又好玩,我们小区的很旧,大人们能不能修一修?”这个提议立刻引起了小伙伴们的热烈讨论,有的说秋千太少,有的说路边的沙坑里都是小石子……

这一幕深深触动了一旁的社区党委书记陈宇。陈宇拉着几个小朋友围坐在一起,仔细记录下他们的想法,并表示:“孩子们的建议也是民生需求,我们必须认真对待。”

随后,他将此事上报给张湾街道政协工作联络组,政协工作联络组立即实地走访调研,收集社情民意,并与社区一起将这

份“画出来”的建议,完善成了一份包含改造方案和6万元预算的正式提案《关于紧急升级锦都汇儿童乐园的建议》。

创新打造“儿童议事会”,是襄阳推进儿童友好城市建设的一个缩影。截至目前,襄阳已在30个社区建成“襄宝宝”早教服务站,形成“15分钟托育早教服务圈”;累计开展婴幼儿早教亲子课堂近千场,服务家庭超1万户,支持全职妈妈成为“社区主理人”。

去年11月底,襄阳儿童友好城市建设典型案例入选《中国儿童友好城市发展报告(2025)》。

“我们要做的是依托各公园生态禀赋与文化底蕴,推行‘一园一策’,是让商业空间从公园里‘长’出来,而不是生硬地‘放’进去,打造特色消费场景,将运营思维贯穿公园建设改造提升全过程,最大化发挥效益。”武汉市园林和林业局相关负责人说。公园管理方与商户沟通时,也多是设定大方向,审核外摆方案,具体创意则全权交给年轻创业者。

这种“放手”催生了丰富多元的共生生态。现代咖啡馆与古松相映成趣,新中式院落借景成画;传统茶馆依然服务着老茶客,非遗楚香公益课向所有人敞开……新业态的“入景”,重塑了公园的“人气地图”。管理方给出一个直观数据:如今下午茶时段,园内游客约七成是年轻人。

解放公园的探索并未止步。管理方正持续优化,致力打造全年龄段友好的休憩空间。一座集园艺、科普、社群活动于一体的城市绿色共享空间也即将开放,为市民解锁公园绿色生活新体验。

咖啡馆与古松同框 新中式院落借景成画

老公园下午七成游客是年轻人

湖北日报全媒体记者 杨文漪
通讯员 胡芳 黎黎

2025年12月24日午后,湖北日报全媒体记者刚走进解放公园二号门停车场旁的L3咖啡,温暖的声音便扑面而来。铺着碎石子的小径从室外延伸进室内,角落里的壁炉跳动着橙红火光,一幅巨大的日落布景画与窗外真实的冬景形成奇妙对话。窗边坐满了年轻人,窗外是湿漉漉的百年梧桐。“天气好的下午,这里从周一到周日,都是年轻人。”负责人说。

这座建于1953年的老牌公园,4年前业态还停留在“小卖部+茶社”的传统模式,以晨练、遛鸟的银发族为人熟知,如今已成

为年轻人的新聚集地。如果说L3代表了现代简约的潮流审美,那么位于塔园的赫尔茶咖则展现了另一种“公园商业”的深度可能。步入其间,亭台水榭,锦鲤游弋,新中式美学被运用到极致。

赫尔茶咖负责人介绍,他们从一间茶室起步,因园林式布景在社交平台走红,逐步拓展出茶饮、甜品与中式小火锅的复合空间。“公园里吃火锅,窗外是湖光树影,体验感是商圈给不了的。”

作为今年引入的新尝试,楚香本草博览苑则代表了另一种融合思路。这里更像一个以公益体验为主的文化驿站。楚香非遗传承人一边演示打香篆一边说:“在公园里,大家节奏慢下来,更愿意花时间了解非

遗。”每周的免费香道课吸引了许多亲子家庭。

这些新空间不仅扎根于此,更与公园共呼吸。其室外布景随着季节流转持续焕新。春日樱花围护、盛夏荷塘雾景、深秋银杏铺地、岁寒松枝映雪,这些应时而变的新意与活力。

变化的背后,是城市人对自然的渴求。“公园20分钟效应”的流行,印证了人们通过短暂置身自然来缓解压力的普遍需求。解放公园茂密的林木与开阔的水面,本就拥有天然疗愈的底色。新业态的引入及其不断变化的场景,为这种疗愈提供了丰富而新鲜的停留理由。

张文兵强调 加强“双一流”学科建设
不断提升高校办学水平和核心竞争力

湖北日报讯(记者肖丽琼)1月2日、3日,省委常委、常务副省长张文兵先后到江汉大学、湖北中医药大学、武汉科技大学、湖北大学调研,强调要深入贯彻习近平总书记关于科技创新的重要论述和考察湖北重要讲话精神,全面落实省委、省政府工作部署,加强“双一流”学科建设,强化高校创新策源功能,不断提升高校办学水平和核心竞争力。

张文兵走进高校实验室与师生进行交流,了解实验室建设、科研攻关、人才引育、成果转化等情况。他表示,高校是科技创新的重要策源地,要聚焦优势学科和关键领域,打造一流学科体系、一流人才队伍、一流教研平台,促进科技创新与产业创新发展。

张文兵强调,要锚定“双一流”建设目标,凝练学科特色优势,锻长板补短板,持续提升学科建设水平。加大人才引育力度,以高能级平台集聚各类创新人才,加快培育拔尖创新人才,激发创新创业活力。强化创新策源功能,聚焦国家重大战略,坚持“四个面向”,加快基础研究和关键核心技术攻关,推动更多成果转化,在更好服务湖北现代化产业体系建设中彰显学科硬实力。

张文兵还走进校园消防站、安全指挥中心检查校园安全工作。

随州312名退役军人担任村(社区)书记
“兵支书”成为乡村振兴“领头雁”

湖北日报全媒体记者 杨宏斌 李孝武 通讯员 刘俊 冯小伟

“乡亲们,加油干!天气预报说要大幅降温,咱们得抢时间把李子树苗的根扎稳!”上月29日,冬日暖阳中,在随县新街镇刘家岗村林果基地,被群众亲切地称为“兵支书”的退役军人、村党支部书记李波卷着沾满泥土的裤腿,带着村民抢抓李子树苗。

从集体账目亏空、土地大片闲置的“穷岗子”,到稻浪翻滚、林果飘香的“金窝窝”,2021年上任的村支书李波仅用3年时间,就带领村民闯出一条乡村振兴路。如今,村民腰包鼓了,村集体经济从“空壳”跃升至58万元。

在随州,像李波这样,全市已有312名退役军人在乡村振兴一线成长为村(社区)书记,占全市村(社区)书记总数的1/3。这些“兵支书”在乡村振兴中发挥着重要的“领头雁”作用。

针对退役军人普遍具有对党忠诚、纪律性强、敢打敢拼的特点,随州市锚定这一“人才富矿”,构建“选、育、树、扶”全链条机制,建立退役军人人才库,开展党建引领、产业发展、基层治理等业务和实践培训,整合农业农村、财政资源,支持“兵支书”发展产业,选树“兵支书”先进典型,激励越来越多的回乡退役军人以“兵支书”为榜样,争当乡村振兴“领头雁”,也激发了现有“兵支书”们建功基层的内生动力。

在广水市广水街道办事处驮子村,“兵支书”黄艳峰将标准化生产引入田间,1200亩撂荒地实现全流程机械化作业,村集体经济年收入突破百万元。这位曾荣立三等功的老兵笑言:“带兵和带村一个理儿,既要敢啃硬骨头,也要精准施策。”

据统计,目前,随州市1009个行政村(社区)中,担任两委职务的退役军人已达667人,他们正成为乡村振兴的中坚力量。

(上接第1版)

十堰市张湾区数据局的工作人员透露,就在前一天,十堰盈翌新能源、湖北奥远农业科技等一批“新”意满满的企业同步诞生。目前,每10家湖北企业中,约5家属于新技术、新产业、新业态、新模式的“四新”经济,今年我省还将通过“育苗”行动与“新春创业服务月”等行动,让创业热度不减、新意盎然。

内育新生力量,外拓开放通道。1月1日清晨6时25分的武汉吴家山站,一声汽笛划破寂静,编组54车、满载液晶显示器等高附加值“湖北造”的X8015次中欧班列,缓缓驶向波兰马拉舍维奇。这是2026年“钢铁驼队”的首次远征,也开启了这条国际大通道的第十五个年头——从日用百货到新能源汽车、光伏产品,班列货单的变迁,刻录着湖北制造的升级之路;60条线路辐射欧亚121城,描绘出湖北从“九省通衢”迈向“开放高地”的清晰轨迹。

“秒级”流通与400万千瓦安供电
发展根基有硬核支撑

1月1日清晨7时,城市尚未完全苏醒,武汉市邮政分公司武昌东亭揽投部已是一片忙碌。自动分拣机高速运转,快递包裹如血液般被精准泵送至各个“毛细血管”。

揽投员吴小容手法娴熟,她知道,这些包裹里装着节日的祝福与期盼。

吴小容从业多年,经历了快递物流行业的变迁。自动分拣机投入使用后,一车5吨货物可在1小时内完成分拣;无人快递车已配备试点,即将上路。东亭揽投部经理余黎明介绍,当天该站投递总量超过13000件,所有流程高效衔接,8点前第一批包裹已驶向街头。

经济血液的流动和奔腾需要能量的驱动。1月2日凌晨,位于武汉市江夏区的500千伏凤凰山变电站,新扩建的第四台变压器顺利经过连续48小时调试运行,正式投入运行。站长李智介绍,6年来,曾被誉“中华第一站”的凤凰山站已经是第四次扩大变压器容量了。

为何一扩再扩?背后是光谷飞速发展“甜蜜的烦恼”。凤凰山变电站不断升级,就是为了跟上光谷的发展步伐。东湖高新区高新技术企业已超5800家,“光谷芯端网”万亿级产业带的每一块面板、每一颗芯片,都离不开稳定可靠的电力支撑。从新年开始,总容量达到400万千瓦的凤凰山“巨无霸”变压器,能将电能稳稳注入这片创新热土。

为满足企业快速增长的用电需求,国网湖北电力近3年在东湖高新区新建、扩建超10个变电站。

喜提新车奔赴未来
政策利好持续提升消费信心

“国产新能源汽车现在技术成熟,配置不错,完全不输国外品牌。”1月1日上午,27岁的高文轩在岚图汽车用户中心,迎来了人生中第一辆汽车——岚图图FREE+。从上海来到武汉经开区工作,他选择用一辆国产新能源汽车开启人生的新阶段。

小方向盘,转动的是个人的奋斗轨迹,也是一个家庭的消费升级。赶上车台补贴、厂家优惠、免购置税政策的“末班车”,高文轩准备把这台落地价20多万元的超高性价比新车开回钟祥老家,“让老爸爸也看看”。

岚图汽车武汉黄金口工厂交付中心交付总监荣书雯介绍,新年首日提车客户约15位,这家店试运营仅一个月,累计交付新车已超500台。亮眼的交付数据背后,是岚图汽车强劲的发展势头。数据显示,2025年岚图汽车全年累计交付150169辆,同比增长87%。

2025年12月31日湖北省商务厅官网发布的一则公告,为新年汽车市场注入了新活力。公告显示,2026年1月1日起,湖北省实施2026年汽车以旧换新政策,继续开展汽车以旧换新补贴活动。