

学习贯彻党的二十届四中全会精神

“人工智能湘军”崛起，长沙站上C位

长沙以湘江新区为核心走出人工智能产业“技术突破—场景赋能—产业集群”的创新发展路径

● 湘江早报全媒体记者 柯鸣
长沙晚报全媒体记者 胡益虎

党的二十届四中全会通过的《中共中央关于制定国民经济和社会发展第十五个五年规划的建议》提出，全面实施“人工智能+”行动，全方位赋能千行百业。近日，湖南正式印发《湖南省贯彻落实国务院“人工智能+”行动的实施方案》(以下简称《实施方案》)，并同步公布了全省“人工智能+”十大重点企业、十大示范场景、十大未来场景、十大科技创新平台(首批)及十大支持措施。

在这份标志性名单中，长沙当仁不让成为“人工智能湘军”主阵地，其中湖南湘江新区表现抢眼，不仅包揽十大重点企业中的7席，还在重点培养型企业中占据5席，展现出其在人工智能领域的领先实力和产业集聚效应。从十年前的“互联网+”指导意见，到今年“人工智能+”上升为国家战略，长沙正从“万物互联”迈入“万物智联”的产业新纪元。

领军企业汇聚，长沙AI全产业链多点开花

“聪明”的智能家居、“灵活”的自动驾驶、会跳舞的人形机器人……当下，我们已能够感受到人工智能技术带来的各种变化。

《实施方案》中重点提及的先进制造、自动驾驶、具身智能等领域，正是长沙、湘江新区近年来重点布局的领域。此次入选的长沙企业涵盖芯片、智能硬件、工业互联网、机器视觉、自动驾驶等关键领域，构成了从底层硬件到上层应用的完整AI产业链条。

在工业与机器人领域，中联重科率先探索具身智能人形机器人，本次上榜的是其旗下的中科云谷，通过自主研发的AI原生国家级工业互联网“双跨”平台，构建出云端“工业超级大脑”，实现大、中、小模型协同及数据与知识深度融合，为具身智能技术规模化应用提供强大支



中联重科已成功研制多款人形机器人，全面覆盖工业作业多元需求。 受访方供图

撑。中联重科相关负责人介绍，公司目前已成功研制多款人形机器人，涵盖轮式和双足机器人版本，全面覆盖工业作业多元需求。

而作为国内最早同时研发自动驾驶和V2X技术的企业之一，上榜企业希迪智驾已积累了在矿山、园区等封闭场景的多个高复杂度工况的技术解法，并通过完整的自研体系不断演进算法、优化架构，推进量产、高效交付，为长期发展奠定了扎实的根基。希迪智驾精准聚焦矿区、物流园区等封闭场景中“人力成本高、安全风险大、能效优化难”等行业痛点，打造出可规模化商用的L4级自动驾驶解决方案。

此次上榜的还有安克创新，其核心竞争力在于“硬件+软件+服务”的全链路生态构建。其自主研发的智能硬件产品 Anker 快充设备、

eufy 智能家居、Soundcore 音频产品等，均搭载了自主研发的物联网操作系统(A-OS)与AI算法，实现设备间的无缝互联、个性化场景适配及远程智能管理，目前企业产品覆盖全球146个国家和地区，服务超2亿消费者。

从智能制造到消费电子，从工业机器人到智慧出行，长沙的AI技术已实现从实验室走向生产线，从概念验证走向商业落地的全面跨越，展现出“技术扎根产业、应用驱动创新”的鲜明特色。

构建“算力+平台+生态”支撑体系，打造AI创新高地

根据《实施方案》，湖南将大力培育“人工智能+”领域的研究型、应用型、创新型平台，并对新获批的国家级平台给予连续三年资金支持。湘江新区作为长沙建设全球研发中心城市的核

心区，平台承载优势显著。

在企业技术突破方面，长沙亦成果频出。湘江新区企业研发的“智宇大模型”和“创影AI营销垂直大模型”先后通过国家备案，目前湖南已有9家企业大模型通过中央网信办备案，新区独揽5席，涵盖营销、健康、旅游、文创、政务等多元场景，充分展现了其AI应用的广度与深度。如万兴科技的“天幕”大模型是国内首个备案的音视频多媒体大模型，已参与多个节目制作，推动AIGC在文创领域规模化落地。

成果频出的背后，是长沙以湘江新区为核心构建的“算力基建+创新平台+生态保障”支撑体系。长沙人工智能创新中心规划总算力达1000P，以“算力+人才”双轮驱动打造“产学研用”闭环；国家超级计算长沙中心的“天河”新一代超级计算机，每秒可完成20亿亿次高精度运算；昇腾人工智能创新中心为1.4万余家本土电子信息企业提供底层算力支撑；岳麓山大学科技城与湘江科学城“双城联动”，汇聚1009家省级以上创新平台，为AI创新提供“最强大脑”。

人才和资金同样是持续发展人工智能的关键。《实施方案》提出的“芙蓉计划”将为湖南吸引海外人工智能领域高端人才，近年来，新区加速全球引才。数据显示，目前湘江新区拥有22所大中医院校、34名院士、40万名在校大学生，百万人才在此汇聚。在金融支持方面，湖南金融中心汇聚机构1428家，湘江基金小镇认缴规模4452亿元，聚集海量的金融资本，为产业发展注入“源头活水”。

湖南湘江新区管委会相关负责人介绍，作为国家人工智能创新应用先导区的核心承载地，湖南湘江新区将“人工智能+”作为催生新质生产力的关键抓手。截至2024年底，这里已集聚人工智能产业及传感器(含检验检测)产业链重点企业532家，省级AI示范项目占全省六成，走出一条“技术突破—场景赋能—产业集群”的创新发展路径。

筑牢城市防汛安全防线

长沙市城区排水事务中心
多措并举办好民生实事

● 陈喆 彭宇加

“多亏你们想得周到，办得及时，现在下雨再也不用愁家里进水了。”近日，长沙市天心区坡子街半湘巷的刘奶奶，走进小西门排渍泵站，将一面绣着“排忧解难 热心助民”的锦旗，交到泵站工作人员手中。红彤彤的锦旗在办公室灯光下格外鲜艳，这是对城市排水人日夜守护城市排水“生命线”的最好褒奖。

刘奶奶住在小西门附近，地势低洼且紧邻老旧街巷，配套的排水管网因建设年代久远，存在标准偏低、排水坡度不足等问题，遇到汛期或暴雨，家中积水成了老人的心病。了解到老人的难处后，小西门排渍泵站将其列为重点帮扶对象，把服

▲ 上接1版

暖心！推动食堂焕新颜，妈妈厨房护成长

“以前孩子总说食堂饭菜不合口味，做家长的只能干着急。现在我们不仅能看到厨房的实时画面，还能参与菜单制定，心里踏实多了。”雨花区长郡雨外左家塘学校的一名家长道出了心声。

这一变化源于巡察组推动的“妈妈厨房+智慧食堂”双轨整改方案。巡察组通过与学生一起用餐、查看陪餐记录、收集家长意见，梳理出“学生就餐率不高”“校园餐安全不透明”等问题，当即与市县两级教育行政主管部门会商立行立改。

如今，浏阳、宁乡的学校相关视频监控已接入市教育局主导建设的智慧食堂监管平台；“智慧食堂”系统让食材溯源和后厨操作全程透明，

AI风险预警系统对不规范行为自动报警。数据显示，部分学校学生就餐率从75%提升至92.5%，校园周边“外卖扎堆”的景象被“食堂排队”所取代。

护航！净化育人环境，真招实策为师生

巡察工作既关注校园实体安全等硬件，更重视育人环境的全面优化净化。

“9月19日中午12:32和23日中午12:51，医务室校医不在岗；23日中午12:46，心理咨询室教师不在岗……”通过实地调研等方式，巡察组直指问题要害。发现以上情况后，市雷锋学校对当事人进行批评教育，明确了值班的职责和要求，并完善了监督机制。随即，学生午间健康诊疗与心理疏导需求得到及时响应，服务保

障能力提升。

在浏阳市，巡察组发现高级技工学校图书室部分图书内容质量不高、不适合学生阅读，立即指导学校对6.8万余册藏书进行细致排查，清理出问题图书93册。同步推动建立长效管理机制，组建由教师、家长、学生代表参与的“图书选评委员会”，严格把关图书采购流程，从源头上确保图书质量。

破局！创新工作机制，巡察督导全覆盖

为确保监督全覆盖，市县两级还创新推行“常规巡+延伸巡+教育督导”工作机制，在25个巡察组直接巡察教育领域62家单位的基础上，专门分别组建督导组对照巡察“四个聚焦”监督重点开展工作，其中市本级分别由3名县

“居民的信赖既是认可，更是沉甸甸的责任。”小西门排渍泵站站长说。下一步，市城区排水事务中心将持续聚焦老城区排水难题，守护居民生命财产安全。一方面强化排水设施全生命周期管理，常态化开展设备检修保养和防汛应急演练，提升应急处置硬实力；另一方面深化“泵站—街道—社区—职能部门”联动机制，依托信息化平台让排渍处置更精准、更高效。

从提前部署的“防护网”到雨夜驰援的“先锋队”，从智能监测的“科技赋能”到贴心关怀的“人文温度”，长沙排水人用脚步丈量民情、用实干破解难题，以实际行动筑牢城市防汛安全防线，为建设更有温度、更具安全感的幸福长沙，注入着坚实的建建力量。

处级干部带队对22所直属学校进行约1个月的督导。

在芙蓉区育才学校，从督导发现问题到完成整改仅用3天时间，就实现了校门口电子测速牌、警示灯带、三组减速带全部安装到位，交警部门派出警力在上下学时段疏导，交通秩序焕然一新。

“力量整合、工作联动、措施互补的工作路径，让我们实现了教育领域监督全覆盖。”市委巡察办相关负责人表示，“我们将认真落实省委巡察办调研督导要求，精准把握教育规律，坚持从实际出发，推动问题早整改、隐患早消除，用实实在在的整改成效回应群众期盼，助力办好人民满意的教育。”

株洲、常德双双爆冷告负
“湘超”前八之争愈发激烈

长沙晚报11月16日讯(全媒体记者 赵紫名)16日晚，2025年湖南省足球联赛(“湘超”联赛)第10轮最后三场比赛进行，位于积分榜前列的株洲队和常德队双双爆冷，株洲队在主场1比2不敌娄底队，常德队在客场0比1负于岳阳队。另一场比赛，邵阳队在主场1比0小胜湘西队。

15日晚永州队获胜之后，暂时超过了株洲队和常德队，升至积分榜第二。对于同分的株洲队和常德队来说，赛前的目标就是用一场胜利重新回到前三甲的位置，而两队要面对的娄底队和岳阳队，都是在前八晋级线上的球队，激烈的抢位战带来的变数也在这两场比赛中体现出来。

株洲队主场面对娄底队，娄底队开场3分钟就由吴晓巍头球率先破门。第36分钟，株洲队队长兰文瑾利用角球撞射破门，扳平比分，上半场两队1比1战平。下半场第80分钟，孙绮助攻龙博头球破门，娄底队在客场爆出大冷门，2比1战胜株

洲队，近六轮首尝胜绩。株洲队输球，常德队也输了球，客场与岳阳队的比拼同样激烈。下半场第68分钟，岳阳队袁逸卿门前抢点破门，将比分改写成1比0，岳阳队就此拿下一场宝贵的胜利。

在主场与湘西队的一战中，邵阳队全场积极进攻，最终在第81分钟由孙利俊雄打入一球，凭借这个进球，邵阳队全取三分。

10轮战罢，长沙队8胜2平积26分排名首位，永州队6胜4平积22分位列次席，株洲队与常德队同为6胜2平2负积20分，排名第三、第四。在联赛还剩三轮的情况下，排名前四的队伍基本可以确保进前八，剩余四个晋级名额将在衡阳队(17分)、娄底队(14分)、益阳队(14分)、岳阳队(13分)、郴州队(12分)、邵阳队(11分)之间产生。



决定一个人能走多远
始终是那颗进取之心

● 于安全

原以为“龙生龙，凤生凤”的“血统论”早已被扫进历史的垃圾堆，不料近来它又披着“基因”的科学外衣在一些短视频平台还魂了。“基因决定论”宣称，人的命运在出生时便已由遗传密码决定——父母基因优秀，子女就优秀；父母基因平庸，子女再努力也是徒劳。看似新颖的谬论，散发着一股陈腐的气息，其危害不容小觑。

“基因决定论”首先在散布一种宿命论的迷雾。它将复杂的人生简化为冰冷的遗传密码，否定了人的能动性、奋斗价值。按照此论，勤奋失去了意义，教育成了徒劳，社会流动更是无稽之谈。这不禁让人想起“种姓制度”的僵化逻辑，只不过将“血统”替换为“基因”，其核心仍是试图将人永久禁锢在出生时的位置上。

其次，它在散布一种消极社会责任的有毒思想。若一切皆由基因注定，那么社会不公便成了理所当然，扶贫助学失去了依据，公平教育的努力成了多此一举。其论调极易成为推卸社会责任的借口，掩盖环境、教育、机会等对个人成长至关重要的现实因素。历史上，类似理论曾多次被用来为等级制度辩护，今天它依然可能成为阻碍社会进步的绊脚石。

更危险的是，“基因决定论”在青少年中散布消极情绪。年轻人若误信此说，低

头认命，将丧失进取动力。这种自我设限的暗示一旦实现，不仅是个人悲剧，更是对社会活力的巨大损害。事实证明，多少寒门学子通过教育改变命运，多少平凡人通过奋斗创造不凡，他们的成功正是对“基因决定论”的有力反驳。

现代遗传学早已表明，基因只是提供了一种可能性，而非确定性。人的发展是基因与环境复杂互动的结果。良好的教育、公平的机会、不懈的努力，都能极大影响一个人的成长轨迹。正如神经科学家所言，我们的大脑具有惊人的可塑性，终身都能因学习和经验而改变。

面对“基因决定论”的沉渣泛起，我们需清醒认识到，这不过是宿命论的变种，是阻碍社会进步的绊脚石。每个人的潜力不应被先天预设，社会的责任在于创造公平的成长环境，让每个生命都能绽放独特光彩。唯有打破这种遗传宿命论的鬼话，才能激励青少年勇敢追梦，维护社会积极向上的进取精神。

人类的进步史是一部不断突破先天限制、通过后天努力创造奇迹的历史。今天，我们更需铭记：基因或许绘制了生命的起点，但绝不是终点。决定一个人能走多远，始终是那颗永不停歇的进取之心。



浏阳市自然资源局国有建设用地使用权网上挂牌出让公告

浏土网挂(2025)29号

根据有关法律、法规的规定，经浏阳市人民政府批准，我局决定以网上挂牌方式出让3宗国有建设用地使用权。现将有关事项公告如下：

(一)网上挂牌出让国有建设用地使用权的基本情况和规划指标等要求：

挂牌编号	土地位置	出让面积(m ²)	主要规划条件			土地估价报告备案号	出让年限(年)	起始价(万元)	竞买保证金(万元)
			规划用途	容积率	建筑密度				
(2025)浏阳市062号	浏阳经开区纬二路南侧；长兴路东侧(2025-JF-HXQ-02地块)	45493.28	住宅用地	1.5≤FAR≤2.5	D≤30%	4301225BB0092	70	11275	2255
(2025)浏阳市063号	浏阳经开区北盛路南侧、康里路西侧(2025-JF-JKQ-03地块)	7559.19	住宅用地	1.5≤FAR≤2.0	D≤36%	4302925BA0312	70	1695	339
(2025)浏阳市064号	浏阳经开区经八路东侧、新兴路南侧、纬一路北侧(2025-JF-HXQ-03地块)	44237.57	住宅用地	1.5≤FAR≤2.5	D≤30%	4301225BA0103	70	13305	2661

(二)挂牌起始价中不包含本次挂牌交易过程中所发生的价外税费和挂牌交易服务费。

(三)凡符合原国土资源部有关规定及我局发布的《浏阳市国有建设用地使用权网上挂牌出让须知》规定资质的中华人民共和国境内法人和其他组织均可申请参加本次宗地网上报价；申请人可以单独申请，也可以联合申请。

(四)本次国有建设用地使用权网上挂牌出让按符合资质的价高者得的原则确定竞得人。

该3宗地块设置挂牌条件：

1.根据《浏阳市推进新建商品房“交房即交证”改革实施方案》要求，新取得国有建设用地使用权的预售商品房项目全面实施“交房即交证”；

2.自然人不得参与竞买。

(五)本次国有建设用地使用权挂牌出让在互联网上交易，即通过长沙市国土资源网上交易系统进行。凡办理数字证书及电子签章、按要求足额缴纳竞买保证金的申请人，方可参加网上挂牌交易活动。

(六)本次网上挂牌出让的详细资料和要求见《长沙市网上挂牌出让国有建设用地使用权规则》《长沙市国土资源网上交易系统操作说明》《浏阳市国有建设用地使用权网上挂牌出让须知》等文件，有意竞买者可登录长沙市国土资源网上交易系统(http://gtjy.csggzy.cn，以下简称交易系统)查询。申请人可于2025年11月17日至2025年12月17日，在网上浏览或下载本次挂牌出让文件，并按文件规定的操作程序参加竞买。

(七)本次国有建设用地使用权网上挂牌出让办公地点为长沙公共资源交易中心(地址：长沙市岳麓区岳麓路279号)，网上

挂牌报价时间为2025年12月7日上午9时起(以网上交易系统服务器时间为准，下同)至2025年12月17日上午10时止。

(八)申请人应当及时登录长沙市国土资源网上交易系统并在系统上向长沙公共资源交易中心提交竞买申请并支付竞买保证金(保证金缴纳账号由交易系统随机生成)。网上挂牌竞买保证金支付截止时间为2025年12月16日下午5时。挂牌报价时间截止时，有2个或2个以上竞买人报价的，系统自动进入网上限时竞价程序，通过限时竞价确定最高报价人，最高报价人在线上传相关资料至网挂系统获取《最高报价人确认书》。最高报价人经竞得资格审核后符合网上挂牌出让须知要求的，签订《成交确认书》，网上挂牌交易活动结束。

(九)按《关于长沙市土地市场调控的七条措施》的规定，参加商品住宅用地(含既有商业又有住宅用途的用地)竞买的，竞

买人缴纳的竞买保证金不得为银行贷款、股东借款、转贷和募集资金。

(十)如果在参加本次网上挂牌交易活动的过程中遇到疑难问题，请及时联系，联系电话如下：

网上挂牌出让业务咨询电话：0731-83608166

网挂系统使用服务咨询电话：0731-89938892

数字证书办理地址：长沙市岳麓区岳麓路279号一楼服务大厅(长沙公共资源交易中心)

数字证书办理咨询电话：0731-82238355

挂牌出让监督举报电话：

0731-82290529(湖南省自然资源厅)

浏阳市自然资源局
2025年11月17日