

“模数共振 智赋潇湘”全省高质量数据集供需对接大会达成意向合作金额超6000万元

# 近亿元数据标注订单发布

长沙晚报5月13日讯(全媒体记者王珂)13日,“模数共振 智赋潇湘”全省高质量数据集供需对接大会在湖南大数据交易所举行。通过实地观摩、“模数共振”供需交流、主题论坛三大环节,搭建起高质量数据集与人工智能深度协同的精准对接平台,现场达成意向合作金额6107万元,集中发布近1亿元数据标注订单和2012个AI数据人才席位需求。

## 集中发布 78家企业抛出2012个人才席位

当天,省工业和信息化厅发布《2026年度湖南省人工智能应用需求与供给能力“两张清单”》,一次性列出254项应用需求与518项供给能力,精准匹配产业供需两端资源,助推湖南优质数据资源成为全国人工智能产业竞相争抢的“硬通货”。

省数据局发布全省首批25个高质量数据集先行先试名单,覆盖文化旅游、交通运输、医疗健康、智慧农业、工业制造、能源低碳等多个领域,广泛赋能具身智能、AIGC、世界模型等人工智能研发应用。

产教融合与人才招引同步发力。首批长沙市数据标注产教融合人才实训基地名单发布,以神州映晟、珞珈科技、甲骨文教育科技、长沙联通为示范引领,着力破解院校人才培养与产业实际需求脱节难题,打通人才“从课堂到工位”的最后一公里,夯实产业人才底座。天心区结合“人工智能+数据”产业发展实践,现场发布数据企业人才需求清单,78家优质数据企业联合抛出241个岗位合计2012个人才席位,岗位覆盖数据标注、AI算法、大数据分析等“模数协同”关键领域。

## 空间上线 参会企业现场注册一键接单

工业和信息化部、国家数据局近日联合印发通知,正式启动2026年“模数共振”行动,明确提出要推动人工智能模型与数据资源协同互促、同频共振,



“模数共振”创新联合体集中签约。市数据局供图

构建“数据—模型—场景”良性循环。

紧跟“模数共振”行动部署,长沙市数据局联合长沙电信、长沙移动、长沙联通,在大会现场重磅推介“模数共振”空间。以城市可信数据空间为基础,联通三大运营商智能标注公共服务平台,面向广大人工智能和数据企业、高校科研机构,提供跨主体供需对接、数据标注加工、数据高效可信流通、赋能模型训练、数字人才实训就业等基础支撑。大会现场线上发布近1亿元规模数据标注订单以及96个高质量数据集产品。

参会企业现场注册平台、一键接单,实现供需双方高效对接,让数据标注企业、数据集供给企业切实收获规模化发展、市场化盈利的实在成效。大会现场还举行了“模数共振”创新联合体集中签约仪式,42家单位达成战略合作,规模达6107万元,涵盖人工智能企业与高质量数据集供给、人工智能与数据标注服务、产教融合人才培养等领域。通过跨界联动、资源整合,进一步凝聚产业合力,打造互利共赢、协同发展的产业生态。

湖南华菱云创数智科技有限公司总经理郑键表示,政府抓住了痛点,先把高质量数据集这个“地基”搭起来,后面的模型才能跑通;希望借助创新联合体,跟同行共建数据标准和清洗规范,也希望对接高校,用小样本学习来解决稀缺问题的建模问题。

## 实力凸显 长沙相关产业产值突破120亿元

人工智能发展到哪里,高质量数据建设就要跟到哪里。

作为首批国家数据标注基地,长沙近年来着力构建“1个综合标注基地+7个行业标注基地”的特色产业布局,引育数据标注企业54家,带动相关产业产值突破120亿元,培育形成视频文创、医疗健康、工业制造等多元化标注产业集群,成功吸引阿里集团、蚂蚁集团、海天瑞声等行业龙头企业落地,推动工程机械、音视频文创等优势领域构建形成一大批高质量数据集。

主题论坛开启前,与会嘉宾集体参观了长沙数据标注产业基地天心园区。

作为长沙打造国家数据标注基地的核心承载区之一,这里已集聚数十家专业数据服务头部企业,构建起“数据采集—标注处理—模型训练—价值转化”的全产业链服务能力,成为全省高质量数据集供给核心策源地与数据标注产业发展前沿阵地,充分展现了长沙在数据标注领域的领先优势与产业集聚成效。

此次大会由省数据局、省工业和信息化厅指导,市数据局、市工业和信息化局主办,天心区人民政府联合承办,天心经开区管委会、长沙市人工智能产业链办公室、湖南省数据要素研究院、湖南省数据标注产业联盟联合协办。不仅搭建了全省数据要素供需对接的重要桥梁,更推动了政策、产业、人才、技术深度融合,加速了高质量数据集与人工智能模型协同创新步伐,为湖南加快培育智能产业新质生产力、打造数字经济发展新高地注入了强劲动能。



前四月增长近四成,湖南农机出海势头强劲

长沙晚报5月13日讯(全媒体记者刘捷萍 通讯员肖琛)5月13日,长沙海关发布消息,2026年1—4月,湖南省农业机械出口总值3.4亿元,同比增长39.7%,出口规模持续增大,外贸发展态势稳健向好。

今年前4个月,湖南农机产品已远销德国等97个国家和地区,市场覆盖范围持续扩大,其中德国成为湖南农机出口第一大贸易伙伴,对德出口额同比增长86.2%,彰显了湘产农机在国际高端市场的认可度。

从产业布局来看,长沙、娄底作为湖南省农机出口核心集聚区,产业集聚效应显著,两地农机出口合计占全省总量超九成。数据显示,1—4月长沙市农机出口2.3亿元,同比增长60.9%,占全省比重67.6%;娄底市农机出口0.8亿元,同比增长8.6%。

近日,安克创新携新款割草机器人C15亮相西班牙2026年世界移动通信大会。该机型可覆盖500平方米庭院面积,适配32%坡度,适合城市家庭及小型庭院。作为国内消费电子出海龙头,安克创新涉足割草机器人、人形机器人等新品类。其割草机器人具备精准导航、动态避障、边缘清理、远程控制等功能。此前,E15和E18两款割草机器人上市首月海外销量就突破4000台。

在双峰县经济开发区科技工业园,湖南劲松机械有限公司的生产车间昼夜繁忙,生产线全速运转,一批批出口碾米机正赶制交付。“目前企业海外订单饱满,日均出口3至4个货柜,实行两班倒制生产,市场需求持续旺盛。”该公司外贸经理谢星星介绍。凭借30余年的技术沉淀、高性价比的产品优势与稳定的品牌口碑,企业碾米机及配套电机产品远销海外,2025年出口总额已突破1.1亿元。“从政府部门搭建展会平台、对接海外客商,到长沙海关上门开展政策指导、优化通关服务,全方位的支持让我们企业出海更有底气、更有信心。”该公司董事长蒋雄彪说道。

为全力护航湘产农机扬帆出海,今年以来,长沙海关立足“守国门、促发展”职责使命,紧扣“培育优质企业、打造产业集群”工作目标,深入实施政策赋能、技术护航、服务提质三大工程,以精准监管与优质服务助力企业稳订单、拓市场。持续强化惠企政策精准宣贯,重点围绕RCEP享惠规则开展专项辅导,持续优化口岸营商环境;常态化畅通关企沟通渠道,主动宣讲国际农机技术标准与出口监管政策,靠前协调解决企业在货物运输、口岸通关中的堵点难点问题;同时积极引导企业借力中非经贸博览会、广交会等国家级经贸平台,深化国际合作,不断拓宽海外市场空间。

## 购新能源车最高补贴3000元 芙蓉区夏季新能源汽车促消费活动启动

长沙晚报5月13日讯(全媒体记者陈映明)“美”星高照,驾享星城——芙蓉区2026夏季新能源汽车促消费活动12日启动,长沙市联合芙蓉区投放总额200万元购车补贴,个人购车最高可申领3000元红包,以政策红利叠加车企优惠,全面激活区域新能源汽车消费市场。

本次活动由长沙市商务局、芙蓉区人民政府联合主办,蔚来、小鹏、问界、比亚迪、特斯拉等众多头部车企携新款及主力车型集中亮相。

作为长沙中心城区,芙蓉区较早布局新能源汽车产业,吸引了特斯拉、蔚来、小鹏等多家新能源汽车企业区域总部落户,依托五一商圈等商业资源,打造“核心商圈+新能源直营店”特色模式。活动中,市、区各配套100万元资金,

实行“总额控制、先到先得”原则,凡4月30日至6月30日,个人消费者在芙蓉区11家车企的64家门店内购买新能源汽车,即可登录“云闪付”平台申领购车补贴。补贴实行阶梯标准,车价5万元至10万元每台补贴1000元,10万元至20万元每台补贴2000元,20万元以上每台补贴3000元。

据了解,补贴申领全程线上办理,购车者5月8日至7月31日可在云闪付提交相关资料,8月15日前完成资料补正,审核通过后补贴将以云闪付红包的形式发放,红包有效期至12月31日。同时政策明确,新车不可同时享受购车补贴与以旧换新、报废更新等叠加补贴,相关部门将严格审核,杜绝虚假申报骗补行为。

三湘名医在线

## 健康

责编/陈良 美编/何朝霞 校对/肖应林

# 20年顽疾缠身,微创手术为他卸下负担

“疝气不痛不痒、无需治疗”是误解,别因惧怕手术而拖延治疗

病痛中相遇 20年顽疾缠身,肚子下“皮球”越来越大

长沙晚报全媒体记者 傅容容 通讯员 曹天柱

腹股沟疝是老年人高发的常见疾病,却因早期不痛不痒,常被当作“小毛病”忽视。殊不知,拖延之下鼓包会不断增大,甚至引发肠嵌顿、坏死、穿孔,危及生命。近日,长沙市第三医院接诊了一名被巨大疝气困扰多年的老人。在普通外科专家的微创治疗下,这名老人终于摆脱沉重负担,重新正常行走。

年近八旬的陈爹爹(化名)被腹股沟疝纠缠了整整20年。

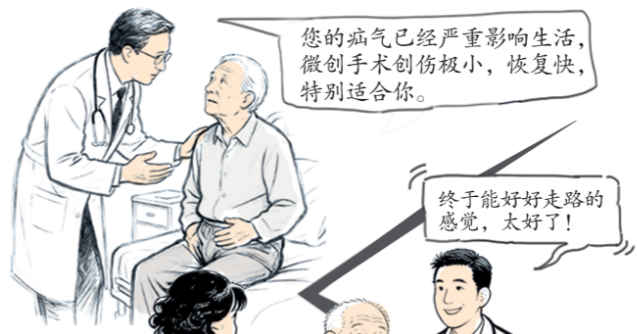
最初,他的大腿根部只是有一个不起眼的软包,平卧时能推回,走路、咳嗽时才鼓起,不痛不痒,便没有放在心上。但随着年纪增长,腹壁日渐薄弱,再加上常年慢性咳嗽、排尿费力,腹压持续升高,疝囊像被吹大的气球,一天天不断增大。

等到家人搀扶着他走进长沙市第三医院普通外科门诊时,疝囊已经长到皮球大小,沉甸甸坠在腹股沟处,每走一步都牵扯出剧烈的坠胀感。他的双腿只能微微分开,佝偻着身子缓慢挪动,连穿鞋子都变得艰难。长时间行走成了奢望,生活起居全靠家人照料。

“肚子下面挂着个‘皮球’,走也走不得,站也站不稳,难受得整夜睡不着。”陈爹爹满脸愁苦。多年病痛让他备受煎熬,却因害怕手术、担心身体扛不住,一直拖延治疗,硬生生把小病拖成了顽疾。检查显示,老人还合并糖尿病,巨大疝气随时可能引发肠嵌顿,风险一触即发。



对陈爹爹而言,这个“皮球”不仅是身体上的负担,更是精神上的枷锁。出门怕被人异样看待,在家怕给子女添麻烦,曾经爱散步、爱串门的他,渐渐变得不愿出门、沉默寡言,晚年生活被病痛牢牢困住。



## 与生命对话 微创除疝,老人3天康复重走自如路

面对老人的顾虑与危急病情,长沙市第三医院普通外科二十四病室(胃肠疝外科)主任、主任医师李江宁耐心讲解,一点点打消老人的手术恐惧。“您的疝气已经严重影响生活,再拖下去,肠子一旦卡住坏死,后果不堪设想。现在的微创手术创伤极小,特别适合老年患者,恢复也快。”李江宁的话,让陈爹爹终于下定决心接受治疗。

结合老人的年龄、身体状

况与巨大腹股沟疝病情,李江宁主任团队制定了个性化微创手术方案。手术中,医生仅在老人下腹部打三个微小切口,借助腹腔镜精准分离疝囊、修补腹壁缺损,用补片牢牢加固薄弱部位,全程出血少、创伤轻。

手术顺利完成。术后6小时,陈爹爹就能下床活动、正常进食;仅仅3天,老人便康复出院。

出院那天,老人挺直腰

板,步伐稳健地走出病房,困扰他20年的坠胀感消失无踪,皮球的疝气囊彻底不见。他轻松地迈开双腿,像普通人一样正常行走、转身,脸上露出久违的笑容:“压在身上的石头终于没了,能好好走路的感觉,太好了!”

从身子佝偻、步履维艰,到行动自如、精神爽朗,短短几天时间,微创手术为老人找回了失去多年的行走自由,也让一家人悬着的心彻底放下。

## 健康解码 疝气不可拖延 早诊早治是关键

“在临床日常接诊中,像陈爹爹这样长期拖延、延误治疗的老年患者,并非个例。”李江宁坦言。他介绍,腹股沟疝是老年人最常见的外科疾病之一,男性发病率远高于女性,发病核心原因与身体机能衰退密切相关。

随着年龄增长,老年人腹壁肌肉筋膜逐渐萎缩变薄,韧性下降,形成天然薄弱点;加上慢性支气管炎、前列腺增生、长期便秘、肥胖等问题,会导致腹腔压力持续升高,腹腔内的小肠、大网膜等组织,就会从腹壁薄弱处向外突出,形成疝气,也就是老百姓常说的“小肠下垂”“气鼓包”。

很多老人觉得疝气不痛不痒,无需治疗,这是极大的误区。疝气不会自愈,只会越来越重,包块持续增大后,坠胀、疼痛不断加重,一旦发生嵌顿,肠子被卡住无法回纳,短时间内就会缺血性坏死、穿孔,进而引发感染性休克,直接威胁生命。

目前,手术是治愈成人腹股沟疝的唯一有效方法,保守治疗只能暂时缓解症状,无法根治。而腹腔镜微创手术,凭借显著优势,已经成为治疗老年疝气的首选方式。相比传统开刀手术,微创手术切口微小、美观,术后疼痛轻、感染风险低,患者当天即可下床活动,住院时间短,恢复速度快,复发率极低。即便合并糖尿病、高血压、冠心病等基础疾病的老年患者,只要经过科学评估与术前调理,大多能顺利耐受手术。

李江宁提醒,老年人一定要提高对疝气的警惕性,日常多关注自身身体变化。一旦发现腹股沟区出现可复性包块,无论有无疼痛、坠胀等不适,都要第一时间到正规医院的普外科或胃肠疝外科就诊,明确诊断。切勿因一时的“不痛不痒”忽视病情,更不要因为惧怕手术而拖延治疗。



愈见故事 本版漫画/何朝霞