

聚焦商业航天、低空经济、人工智能问“天”要效益

开福区空天智能产业园签约

长沙晚报8月30日讯(全媒体记者 李卓)聚焦商业航天、低空经济、人工智能三大产业赛道,开福区推动空天智能产业高质量发展,问“天”要效益。8月30日,开福区空天智能产业园签约落户开福科创谷。上海交通大学党委常委、副校长曾小勤,省科技厅厅长朱皖,副市长佟来生出席签约仪式。

发展空天智能产业,是开福区落实全省持续用力打造“三个高地”战略部署、助力长沙建设全球研发中心城市、因地制宜发展新质生产力的重要举措。该产业园位于开福科创谷,秉持“优势互补、合作共赢、协同推进”的原则,以“创新思路搭平台、

整合资源促发展、培育生态立标杆”为核心目标,创新构建“高校研究院+产业平台+地方政府”三方联动的产业落地新模式,由开福区政府、上海交通大学湖南高等研究院、上海千翱智谷科技发展有限公司三方合作共建。

根据合作协议,三方将充分发挥各自优势,聚焦商业航天、低空经济、人工智能三大产业赛道,布局由感知通信导航传感器与核心部件、卫星互联网终端、时空大模型与物联网应用、空地大具身无人系统核心模组与应用系统等构成的空天智能产业链,重点建设核心共性技术产品研发中试基地与产业孵化中心等功能平台。

上接1版②

巡察整改成效持续显现,产业发展态势稳中向好。今年一季度,自贸区长沙片区持有二类以上医疗器械注册证477款,集聚细胞基因重点企业11家,8个细胞药物顺利取得临床试验许可,生物医药产业集群势能持续

增强。下一步,自贸区长沙片区将持续写好巡察整改“后半篇文章”,提速推进长沙自贸谷建设,谋划设立生物医药专项产业基金,健全常态化、长效化企业服务机制,推动更多生物医药创新成果从实验室走向市场。

上接1版③

她介绍,自2022年起,门店同步运营线下门店与“望城优品”线上小程序,在铜官窑、靖港古镇、黑糜峰等多个景区布局点位,持续助力农户推销农副产品,年均带动本地农产品销售额400余万元,切实拓宽农户销路、助力农户增收。

记者了解到,除线下摆摊售卖外,本次市集同步开启线上助农直播。直播间全天候开放,主播实时推介望城各类农特产品,本土农业企业负责人轮番出境,讲解产品种植、加工全过程。消费者可线上下单,同城配送,也可线上预订、现场自提,线上线下双向联动,畅通本地农产品销售渠道。

市集现场趣味互动活动轮番上演,氛围热烈。同时,市集联动景区NPC开展沉浸式互动游玩项目,趣味性满满。游客逛完市集,还可观赏黑石号特技秀、烟花水秀、非遗火舞,体验夏日泼水狂欢、飞行影院等特色项目,实现吃喝玩乐一站式体验,游玩内容丰富多元。

望城区农业农村局相关负责人表示,后续将整合全区景区、农户、乡村旅游等各类资源,推出更多主题市集。同时串联景区游玩、田园采摘、乡村民俗、农耕体验等业态,打造完整农旅游玩线路,持续推动乡村产业提质增效,赋能乡村振兴。

上接1版①

“文选内容系统完备,逻辑严密有序,既展现出共产党人管党治党的清醒和定力,也映照出始终如一的初心使命和政治本色。”中国浦东干部学院教学研究部副主任刘哲昕认为,通过学习,深入领会习近平党建思想蕴含的坚定理想信念、高度历史主动、鲜明问题导向、强烈使命担当、深厚为民情怀、科学思想方法,广大党员、干部能够真切体悟习近平党建思想的真理力量和人格力量,从而不断增强政治、思想、理论、情感认同。

党的理论创新每前进一步,理论武装就要跟进一步。

这部文选系统呈现了习近平党建思想的理论脉络,既保留了重要论述的原汁原味,又通过科学编排帮助广大党员、干部把握思想全貌。

收到《习近平党建文选》第一卷、第二卷时,河南农业大学副教授王草感受到的不仅是百余篇文稿的厚重,更是一座理论大厦的分量。翻开书页,她不禁想起习近平总书记分享的读书心得,“要反复读,用心读,要把马克思主义原著”厚的读薄、薄的读厚”。

“读得越深,越能体悟到,习近平党建

思想源于实践,又指导实践,闪耀着马克思主义的理论光芒。”王草深有感触地说。

坚持以科学理论引领全党、用科学理论武装全党,是我们党的优良传统和巨大优势。

中央党史和文献研究院表示,认真学习这部重要著作,对于推动全党深刻领悟“两个确立”的决定性意义、坚决做到“两个维护”,深化党的创新理论武装、推动全党不断提高思想理论水平、持之以恒推进全面从严治党、推动中国式现代化行稳致远,具有十分重要的意义。

《习近平党建文选》第一卷、第二卷的出版发行,为广大党员、干部深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想特别是习近平党建思想提供了权威教材,推动全党真正把学习成效转化为推进新时代党的建设新的伟大工程的生动实践。

深学细悟,感悟真理力量

今年6月,中央党的建设工作领导小组印发《关于学习贯彻习近平党建思想的通知》,强调学习贯彻习近平党建思想是当前和今后一个时期全党的一项重要政治任务。两个多月来,深学细悟《习近平党建文选》第一卷、第二卷的热潮在全国各地持续升温。

在广东省江门市蓬江区,一套覆盖全

长沙晚报全媒体记者 徐运源 通讯员 张焕 刘晓岚 实习生 刘静

具身智能,这个火爆全球的科技名词,正在从实验室走向车间、商场和街头。近日,长沙生产力促进中心编制发布《长沙市具身智能产业创新地图》(以下简称“创新地图”),首次以全景式图谱的形式,系统梳理了长沙具身智能产业的创新要素、空间布局与发展路径。

作为我国“十五五”规划纲要布局的重点未来产业之一,具身智能已成为科技与产业竞争的战略制高点,全球市场正进入快速增长通道。在这场全球竞速中,长沙究竟有多少“家底”?强在哪、弱在哪?未来往哪里发力? 创新地图给出了答案。

300余家企业扎根,“眼脑手”齐备

创新地图显示,长沙拥有人形机器人相关企业300余家,在全国“人形机器人50城”中位列第15位。长沙同时集聚人工智能重点企业300余家,为全产业链约80%环节提供支撑。

中联重科、蓝思科技、超能机器人、视比特机器人、万为机器人……这些名字串起了长沙具身智能的完整产业链。从上游的执行系统、控制系统、感知系统,到中游的本体制造,再到下游的场景应用,长沙形成“眼、脑、手”齐备的产业协同生态。

上游核心部件领域,万鑫精工谐波减速器各项指标达国际一流水平,进入头部机器人厂商供应链;超弦科技的系列具身智能控制器,支持大小脑协同;万为机器人可提供机器人底盘配套;视比特3D视觉检测精度可达0.1mm;国科微的智慧视觉芯片广泛用于机器人终端。

中游本体制造是长沙的“硬核”家底。蓝思科技打通了“关节模组—灵巧手—躯干壳体—整机组装”的垂直体系,浏阳永安基地具备年产50万台具身智能机器人的能力。长泰机器人推出湖南首台套“长沙一号”多功能工业机器人,中南智能的具身智能焊接机械臂集成DeepSeek后焊接精度达到0.1mm。

从空间布局看,湖南湘江新区和长沙经开区、雨花经开区、浏阳经开区、望城经开区等产业园区构成核心承载区错位协同。其中,湖南湘江新区集聚中南大学、湖南大学、湘江实验室等顶尖科教资源,成为原始创新策源地;长沙经开区依托三一、蓝思科技、湖南具身智能创新中心等,打通“研发—制造—测试—场景”全链条;雨花经开区聚焦工业机器人本体与系统集成,形成精密零部件配套链。

区的常态化学习机制正在悄然改变着干部队伍的精神面貌。

领导干部依托区委理论学习中心组每季度专题研讨,年轻干部在党校主体班次中接受“必修课”锤炼,基层党员通过每月《党务工作清单》及时跟进学习;“榜样力量”访谈式教学邀请先进典型面对面交流,让学生在聆听故事中感悟担当精神……针对不同群体“因材施教”,这套学用结合的闭环机制,让理论学习春风化雨、润物无声。

读原著、学原文、悟原理,方能知其然更知其所以然、明其义更明其理。

深学细悟,重在联系实际、思考内化。广大党员、干部在逐字逐句研读中,不仅系统把握习近平党建思想的科学体系与核心要义,更结合本职工作把理论学习与解决实际问题紧密结合,反思短板、明晰方向,在学中干、在干中学。

各地各部门依托“三会一课”、主题党日等有效载体,组织推动广大党员、干部认真学习《习近平党建文选》第一卷、第二卷。

江苏省广播电视局各党支部把《习近平党建文选》第一卷、第二卷作为核心学习材料,邀请省委党校专家进行系统解读阐释;

安徽省石台县委理论学习中心组集中研读文选,与会同志静下心来、全神贯注,逐篇学习、逐句领悟,示范带动全县学

习贯彻工作往深里走、向实处做;

在云南省文山壮族苗族自治州西畴县,当地依托“火塘会”这一深受群众喜爱的形式,把理论学习搬到村寨火塘边。干部群众围坐在火塘旁,结合发展实际学习文选,用接地气的语言把党的创新理论讲清楚、讲明白;……

许多单位坚持领导干部带头学,发挥“关键少数”示范引领作用,先学一步、学深一层,带动形成层层跟进、全员学习的浓厚氛围。

在学习中,大家愈发感受到习近平党建思想的博大精深和系统完整,既讲清了“为什么抓”的深层逻辑,又指明了“怎么抓”的方法路径,每一个重要论断都回应着时代课题,每一个部署要求都蕴含着忧患意识与历史担当。

真理的味道愈发甘甜,信仰的根基愈发牢固,大家越读越觉得解渴、越学越感到充实,学习领悟不断往深里走、往实里走、往心里走。

笃信笃行,开创奋进新局

案头一卷书,脚下万里路。深入学习贯彻习近平党建思想,最终要落到一个“行”字。以学铸魂,以学增智,以学正风,以学促干。“十五五”开局之年,广大党员、干部

40余个平台集聚,覆盖完整创新链条

如今,长沙是全国少数具备“机械—控制—计算机—材料—人工智能”完整学科链条的城市,汇聚了以王耀南、胡德文、陈晓红、桂卫华等两院院士为核心的战略科学家方阵,以及一批年轻科研团队,覆盖具身感知、认知推理、运动规划到本体研发的完整创新链条。

围绕创新平台的类型和定位,创新地图梳理了40余个相关国家级、省级、市级平台,长沙已形成以国家级平台为引

领、省市级平台为支撑、新型研发机构为重要节点的立体化创新矩阵。

其中,极端服役性能精准制造国家重点实验室为高端装备锻造“筋骨”,功率半导体与集成技术国家重点实验室筑牢芯片底座,湘江实验室主攻具身大模型研发,湖南具身智能创新中心集数据采集、测试中试、研发孵化于一体。

算力底座同样“电”力十足,国家级超级计算长沙中心拥有通用算力200P+人工智能算力1000P,可支持千亿参数级AI模型训练;长沙人工智能创新中心是湖南省最大公共算力服务平台;中南智能算力中心总体规划5000PFlops智能算力。

从车间到商圈,场景落地加速

创新地图显示,工业制造、商业服务与民生服务,是长沙具身智能当前落地最集中的三大方向。

在比亚迪长沙基地,优必选Walker S1与希迪智驾L4无人车协同作业;中联重科智慧产业城,数十台自研人形机器人在预装配、分拣、质检等工位“上岗”。走出工厂,行深智能“绝地”系列L4无人配送车在长沙多地常态化运营;机器人交警在芙蓉区五一商圈上岗……

长沙具身智能产业有硬件底子、有场景、有平台,但创新地图也坦诚指出存在“核心环节与行业头部仍有差距,且缺乏具备生态主导力的链主企业”等发展瓶颈。

对此,创新地图给出对策建议,包括出台专项发展行动计划、精准招引短板环节头部企业、依托湘江实验室和中科云谷研发自主工业具身大模型,实行以“场景换产业”等。

政策层面,从国家到省市已层层铺开。湖南近期出台的《关于加快智能机器人产业发展的实施意见》就明确提出,到2028年全省智能机器人产业链营收突破1000亿元,长沙要打造全省智能机器人技术策源地和创新引领极。而《长沙市“人工智能+”行动方案》和《长沙市加快人工智能产业高质量发展若干政策》也相继落地。

长沙生产力促进中心相关负责人介绍,创新地图的发布,既是一次“摸清家底”,更是一次“潜力展示”。从300余家企业构筑的产业版图,到40余个创新平台形成的创新矩阵,长沙正在具身智能赛道上持续加速奔跑。

众在解决身边事中真切感悟到了习近平党建思想的实践温度,真正推动理论学习入脑入心、见行见效。

为学之实,固在践履。广大党员、干部把“学”的出发点和落脚点放在“用”上,将学习成效转化为推动高质量发展的本领。

不久前,在深圳东南200公里的珠江口盆地海域,全球首座16兆瓦张力腿浮式风电平台“海油安澜号”成功接入陆丰油田电网,正式为海上油田直供绿电。

两个多月来,海洋石油工程股份有限公司党委理论学习中心组领学促学,原原本本研读文选,并依托理论学习建立重点工作任务台账,推动理论学习落地转化。

“我们坚持学用结合,紧盯深远海风电开发这一世界级技术难题,把党建力量凝聚在攻坚一线。”公司“海油安澜号”项目常务副总经理魏雄标说。

学之愈深,知之愈明,行之愈笃。广大党员、干部把从《习近平党建文选》第一卷、第二卷中汲取的真理力量,转化为逢山开路、遇水架桥的实干劲头,以理论清醒保持政治坚定,以实干实绩书写时代答卷,把学习成效源源不断地汇入强国建设、民族复兴的壮阔实践之中,激发起奋进新征程的磅礴力量。

新华社北京8月30日电

宁乡市国有建设用地使用权出让公告

根据有关法律、法规的规定,经宁乡市人民政府(2026)016号国有建设用地使用权宗地出让方案签批单批准,宁乡市自然资源局决定以网上挂牌方式在长沙市国土资源网上交易系统出让1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:(单位:平方米、万元)

网挂编号	供应方案编号	宗地位置	面积	规划指标				起始价	报名保证金	增价幅度	出让年限
				用途	容积率	绿化率	建筑密度				
[2026]宁乡市014号	(2026)016号	宁乡市灰汤镇灰汤村	11762	商业用地	≤1.0	≥25%	≤35%	4941	989	50	40年

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本局发布的《宁乡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外法人和其它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。

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,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。

五、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》和《宁乡市国有建设用地使用权网上挂牌出让须知》等文件,有意竞买者登录长沙市国土资源网上交易系统(http://gdyj.csggzy.cn)查询。申请人可于2026年8月31日至2026年9月30日,在网上浏览或下载本次挂牌出让文件,并按上述文件规定的操作程序参加竞买。

六、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:长沙市岳麓区岳华路279号);网上挂牌报价时间为2026年9月20日上午9时起(以网上交易系统服务器时间为准,下同)至2026年9月30日上午10时止。

七、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到账截止时间由2026年9月29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。

八、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:

0731-87221731(宁乡市土地储备中心)

网挂系统使用服务咨询电话:

0731-89938892(长沙公共资源交易中心)

净地供应监督举报电话:

0731-82290529(湖南省自然资源厅)

数字证书办理地址:岳麓区岳华路279号一楼大厅三号窗口

数字证书办理咨询电话:0731-82238355

宁乡市自然资源局
2026年8月31日