

AI一体机基地投产 激活算力经济新动能

我市数字经济发展再添新引擎

□记者 毕凤玲

在数字化、智能化转型浪潮加速推进的当下,DeepSeek、豆包等大模型的爆发式走红,让AI一体机成为新热潮。

组装、质检、包装……近日,记者走进肥城高新区泰山智谷产业园,由华鲲振宇泰鲲智造研发的首批国产高性能AT9508AI一体机生产线正在加紧赶制订单,现场一派繁忙景象。

华鲲振宇泰鲲智造AI一体机项目由四川华鲲振宇智能科技有限公司与肥城市城市资产经营有限公司合作建设,计划总投资1.2亿元,主要建设一座三十万级高标准无尘化车间,以及一条华鲲振宇AI一体机生产线,打造华鲲振宇AI一体机北方生产基地。项目于今年1月20日开工建设,用时3个月完成车间装修、产线设备安装等工作,自主研发的AT9508AI一体机于4月27日正式下线。据介绍,项目建成后,年可生产AI一体机7万台(套),辐射京津冀、山东半岛及周边区域,满足北方市场30%以上算力需求,填补了国产化算力设备在北方区域规模化生产的空白,年可实现产值40亿元、利税8000万元。

记者了解到,AI一体机是集成了AI算力卡、主流大模型(比如DeepSeek、元宝等)以及基础硬件的一体式计算机,无需复杂部署即可实现AI应用落地。与传统计算机设备相比,具有成本低、效率高、安全性强的显著优势。

为何选择落地肥城?华鲲振宇山东办事处副总经理李强告诉记者:“优质的营商环境和贴心的服务让我们安心留下。政府给我们提供了现成的厂



■工人在一体机生产线赶制产品。

记者 毕凤玲 摄

房和办公楼,设施都很完善,我们属于拎包入住,没有一点后顾之忧。”

近年来,我市紧紧围绕新型工业化强市建设,把数字经济作为未来产业重点布局,塑强数字经济产业链,抢抓数字机遇,全面塑强发展新优势。引进华鲲振宇项目,是我市布局数字经济的重要举措,也是企业与我市的双向奔赴,为我市数字经济发展增添了新引擎。

据市大数据局相关负责人介绍,我市在人工智能产业领域正积极谋篇布局,以国产AI一体机北方生产运维中心项目为重要契机,全力推动人工智能产业迈向新台阶。

华鲲振宇项目的优势在哪里?李

强介绍,该项目可实现技术自主可控,与华为团队共同研发一体机板级软件,单机即可实现DeepSeek大模型部署,硬件支持10卡双宽训练推理卡扩展,产品性能可提升30%以上、综合成本降低50%以上。同时,产品基于鲲鹏处理器+昇腾+openEuler(由华为开发的开源操作系统)+推理加速引擎,推理加速延时直降40%。产业生态完善,可提供开箱即用、安全可控的高性能算力产品,应用于智慧城市、智慧金融、辅助诊断、智能审批等16个成熟应用场景。

李强认为,AI一体机前景广阔。“随着智能时代的到来,企业、单位等各行各业都会有算力的需求。国家对

于数据安全重视程度日益增强,公司后期会专注于国产算力,服务于各行各业各个领域。”李强说。

一个企业的落地与发展,离不开政府部门的服务支持。“从项目签约到投产运营,我们提供全流程服务,及时协调解决项目立项、审批、建设过程中的实际问题,全力保障企业用电、用水、装修等各类要素,推动项目快开工、快建设、快投产。”肥城市政府办公室党组成员、大数据中心主任姜瑞华表示,泰山智谷产业园就是给企业打造这种创业空间,让企业放开手脚大胆地去提高自己的产能,不断把自己的产值做大。

当前,我市正着力构建以“三谷一港”为核心的数字经济产业格局,而人工智能产业作为其中的关键一环,备受重视。未来,我市将依托华鲲振宇等优质企业,充分发挥其在高性能一体机定制化能力、算力性能等方面的优势,打造具有区域影响力的AI一体机生产基地。同时,我市将积极布局人工智能产业链上下游,吸引相关企业集聚,形成从硬件制造、软件开发到模型训练、应用服务的完整产业链条;加大在人工智能基础研究、人才培养等方面的投入,与高校、科研机构深度合作,建立产学研协同创新机制,为产业发展提供智力支持。

“今年,我们将以建设全省数字经济创新发展试验区为统领,聚焦数据要素价值释放、核心产业壮大增强、数字赋能产业发展、数据基础设施建设、数字经济生态优化五大重点,做大做强重点企业,加快全市重点项目建设,推动数字经济产业高质量发展。”市大数据局相关负责人表示。

重点播报

市委办公室开展“清风固初心·廉韵启新程”主题教育活动 增强廉洁意识 提升理论修养



■主题教育活动现场。

通讯员供图

本报6月10日讯(通讯员袁吉官)今天,市委办公室组织部分青年干部开展“清风固初心·廉韵启新程”主题教育活动,进一步加强青年干部教育管理监督,引导青年干部扣好廉洁从政“第一粒扣子”。

“警示教育片中的案例告诫我们,必须时刻做好自我约束,坚决抵制各种诱惑。”在结束肥城廉洁文化教育基地和数字廉政教育中心的参观学习之后,青年干部集中观看了年轻干部违纪违法案件警示录,通过片中几位“早节不保”的年轻干部典型,警醒“看片人”强化纪律意识,时刻拧紧思想“总开关”、绷紧纪律规矩弦。

此次活动有效强化了青年干部“知敬畏、存戒惧、守底线”的行动自觉。他们表示,将以此次活

动为起点,不断加强自身修养,严守纪律规矩,把廉洁意识转化为“想干事、能干事、干成事”的内生动力,以更加饱满的热情和更加昂扬的斗志投入“三服务”工作中。

今年以来,市委办公室着眼青年干部队伍培养,以“改革成效年”为牵引,大力实施“青年理论学习提升工程”,建立青年理论学习小组,组建“泰办青语”交流群,推动青年干部比学竞学,促进青年干部理论修养、业务素质双提升。

“我们将进一步创新理论学习形式,聚焦听、说、读、写、研‘五大重点’,打造青年政治课堂、业务课堂、互动课堂、实景课堂‘四大课堂’,进一步强化青年干部的思想淬炼、政治历练、实践锻炼、专业训练。”市委办公室机关党委负责同志表示。

市财政局举办2025年第四期“财政金融大讲堂” 提升干部职工履职能力

本报6月10日讯(记者 苏婷)为进一步提高干部职工的公文写作水平,切实提升履职能力,近日,市财政局举办2025年第四期“财政金融大讲堂”,邀请市政府办公室有关负责人就公文写作进行授课。

培训会详细讲授了公文写作的基本原则、公文格式以及写作思路方法,对公文的政治性、规范性和实用性进行了深入解析。通过实例讲解、范文赏析等形式,用通俗的语言、鲜活的例子、实用的技巧,认真分析了日常行文撰写的要点和注意事项,解

答了实际工作中面临的公文处理和写作上“搞不懂”“拿不准”等问题,具有很强的指导性、针对性和启发性。

培训结束后,参训干部职工表示,通过此次培训,他们更加全面系统地掌握了公文写作的规范和技巧,解决了平时写作中的难点和疑点,增强了工作的底气和信心。广大干部职工将联系自身实际工作,真正将学习成果转化为推动财政金融工作的强大动力,力争写出更高质量的信息和文稿,努力推动财政金融事业再上新台阶。

我市新增2家省级特色产业集群 总量居全省首位

本报6月10日讯(记者 李皓若)日前,山东省工业和信息化厅公布2025年度山东省特色产业集群公示名单,东平县数字港航经济特色产业集群、肥城市工程机械智造特色产业集群成功入围。目前,全市省级特色产业集群增至14家,总量继续保持全省首位。

特色产业集群依托县(市、区)或产业园区集中管理,以中小企业为主体,以特色产业为支柱,集聚具有产业关联的中小企业以及相关服务、管理和科研等支撑机构,在特定空间范围内共享包括专业人才、市场、技术和信息等诸多产业要素,形成具有区域优势和持续竞争力的特色优势产业集群区,集群区域面积在100平方公里以内。定位于县域的中小

企业产业集群以其在推动区域经济增长、促进产业协作和资源共享、产学研协同创新等方面的独特优势,成为促进中小企业高质量发展的重要组织形式。

近年来,我市聚焦“441X”现代产业体系,强化链式思维,坚持把特色产业集群建设作为加快推动要素集聚、促进产业结构转型升级、塑造区域竞争优势的重要抓手,着力培育了一批行业特色鲜明、市场竞争力强、区域相对集中、技术水平较高、服务配套完善的特色产业集群。

市工信局将积极引导产业集群内中小企业走“专精特新”发展道路,深化产业链协同创新,推动集群数智化、绿色化转型升级,服务推动县域优势产业集群发展,打造更多中小企业特色产业集群。

2025年全市公共文化人才“金种子”培训班举办 加强交流互鉴 提升服务效能

本报6月10日讯(记者 张芮)仲夏万物竞秀,金种恰逢其时。为深入推进文化惠民工程,淬炼基层文化队伍,全面提升公共文化服务效能与群众满意度,日前,市公共文化人才“金种子”培训班在岱岳区泰安乡村振兴学院举办。

本次培训紧扣公共文化服务创新、乡村文化振兴与阵地效能提升三大核心课题,通过专家授课、交流研讨与实地观摩三维赋能,为全市基层文化队伍注入澎湃动能,共绘文化惠民时代新卷。

培训特邀山东省文化馆活动策划部主任王海英与山东农业大学教授陈虎为大家进行了授课辅导。培训期间设置的分组讨论与经验交流环节,聚焦基层文化服务瓶颈与突破之策,加强交流互鉴,为2025年文化惠民工作明晰实践坐标。

此次培训既是能力锻造的“充电站”,更是全年攻坚的“发令枪”,全体参训学员以学促干,将“金种子”的生机厚植于基层沃土,为推进基层文化建设、加快公共文化服务高质量发展作出更大贡献。

夏季蔬菜“清凉指南” 助力农户稳产增收

本报6月10日讯(记者 郑凯)近日,我市发布《2025年夏季蔬菜管理技术指导意见》(以下简称《意见》),从环境调控、植株管理、水肥管理、病虫害防治4个方面指导农户抓好夏季蔬菜生产管理,做好防灾减灾工作,保障蔬菜安全健康生产。

《意见》指出,夏季气温高、光照强、雨水多,极端天气频发,对蔬菜生长影响较大,因此,要加强生产管理和防灾减灾。在环境调控上,设施大棚蔬菜应采取通风降温、遮光处理和喷雾降温措施,温度较高时,将设施大棚的所有通风口打开,形成良好的空气

对流通道,降低设施大棚内的温湿度,确保蔬菜生长环境凉爽通风。若通风口面积不足,农户可安装排风扇辅助通风,增强空气流通效率。设施大棚外部可覆盖遮阳网或喷涂遮阳涂料。配备喷雾设备的设施,可在11时前开启喷雾设施降温,15时左右关停,以降低设施大棚内的温度。露地蔬菜种植应选用耐热优良种苗。由于越夏蔬菜栽培时期正值高温多雨季节,易导致多种病虫害发生,农户在栽培中应注意选择抗病、耐热、耐高温的蔬菜品种。同时合理灌溉调节地温,并进行中耕除草。

在植株管理上,对于番茄、茄子等茄果类蔬菜,农户要及时进行整枝、绑蔓工作。对于坐果较多的蔬菜,如番茄、黄瓜、豆角等,农户要适时进行疏花疏果。蔬菜生长过程中,要适时进行中耕、疏松土壤,可增强土壤透气性,促进蔬菜根系生长。《意见》指出,中耕深度不宜过深,避免损伤蔬菜根系。

水肥管理是促进农作物生长的关键措施。农户施肥时要注意平衡施肥,根据不同蔬菜种类和生长阶段,合理搭配氮、磷、钾肥料。夏季高温,蔬菜根系吸收能力可能受影响,农户也可采用根外追肥的方式为蔬菜补充养

分。农家肥、商品有机肥等可改善土壤结构,提高土壤保水肥能力,农户可结合整地,增施充分腐熟的有机肥,为蔬菜生长提供长效养分。灌溉方面,夏季浇水宜选在清晨或傍晚,此时水温与地温接近,可减少对蔬菜根系的刺激。同时根据蔬菜种类、生长阶段、土壤墒情和天气情况合理确定灌溉量,优先采用滴灌、喷灌、微喷带等节水灌溉方式,精准控制灌水量,提高水分利用效率。

《意见》指出,农户要通过物理防治、生物防治、化学防治等措施,加强对病虫害的防治,护航蔬菜生长。

“不停电”背后的“三高”守护者

□记者 温雯

6月,烈日当空。临近正午,气温逼近35℃,行人纷纷躲在树荫下避暑。

在岱岳区卧虎山北街,国网泰安供电公司带电作业中心带电作业二班工作人员柳然与同事站在15米高的绝缘斗臂车斗内,身着密不透风的黄色绝缘披肩,手戴线手套、绝缘手套、羊皮手套三层防护,正对10千伏金峪线御苑苑支06—16号进行带电接火作业。

高温下的“汗”卫战

“带电接火”,顾名思义就是在不断电的情况下进行接线作业,面对10千伏的电线,绝缘防护至关重要。天气再热,防护也不能少。

约一个小时后,柳然和同事顺利完成了此次作业,回到地面。此时他们的上衣已被汗水完全浸透,三层手套里更是积满了汗水,摘下手套的瞬间,汗水顺着指缝接连滑落。“我们的工作性质就是这样的,虽然辛苦点,但能保证群众的日常用电,再辛苦我们也开心。”柳然说完打开一瓶矿泉水,几秒钟就一饮而尽。

据带电作业二班班长李声俊介绍,随着夏季用电负荷攀升,他们日均要完成4至8次带电作业。“为避开正午高温,我们尽量早开工,但有时根据作业要求,不得不顶着烈日干。我们



■工作人员进行带电接火作业。

记者 陈阳 摄

每次出来都备好小冰箱,用冰水为作业人员降温。”李声俊说。

高空上的“绣花功”

严密的绝缘防护装备不仅让作业人员汗流浹背,也大大降低了手部操作的便捷性。

在10千伏苑庄线加装绝缘护套的作业现场,举升到高空的斗臂车斗

内,作业人员正将钉子嵌入护套侧孔槽,这个看似简单的动作,在三层手套的束缚下却有一定难度。传统的橡胶钉子的钉帽只有5毫米,作业人员操作过程中容易出现打滑、脱落现象。“我们将钉帽扩展为20毫米的弧形手柄,凹凸处理的表面在接触护套孔槽瞬间产生摩擦力,让作业人员的手能够稳定施力。”国网泰安供电公司

带电作业中心工作人员向记者展示新型的橡胶钉子,与传统橡胶钉子相比大了不少,这样实用的小创新一定程度上降低了带电作业人员的工作难度。

这个源自一线作业人员的“微创新”,将单次操作的时间大大缩短,提高了作业效率。

高压下的“零感知”

在采访过程中,这些酷暑天“裹”得严实的带电作业人员笑称自己是“三高”人员——高温、高空、高压,每一个“高”都是高风险,只为群众24小时用电不停歇。

据了解,仅今年6月,国网泰安供电公司在企业和居民“零感知”的状态下,已完成10千伏林场线、房村线、西庄线等多处带电接火作业。目前,国网泰安供电公司已形成“全地形、全类型、全覆盖”的不停电作业体系,通过常态化开展带电接火、检修等工作,实现了供电可靠性和服务水平的双提升。

不停电就是最好的服务。当居民家中的空调正常运转、企业的生产线不停歇时,这些“三高”电力守护者正忙于赶赴下一个作业点。

在这个炎炎夏日,当我们享受着电力带来的清凉与便捷时,不妨记得岁月静好的背后是一群“高温、高空、高压”下的带电作业人员在负重前行。

夏粮收购工作开展以来,我们把保障粮食安全作为首要政治任务,通过规范化收购、精细化管理、人性化服务,筑牢粮食收储的“第一道防线”,确保群众的“饭碗”端得更牢、更稳。”山东泰山粮食储备集团有限公司党委副书记、泰安市国友粮食储备有限公司董事长、总经理侯永强表示。

(上接01版)工作人员正坐在电脑前进行日常检测。他告诉记者,一个个闪烁的温度指示灯以不同的颜色分层逐行地显示出来,粮堆内部的高温和低温点一目了然。“夏天温度比较高,需要工作人员实时监控并及时进行通风处理。”刘向军说,夏粮收购完成后,他们会利用1到2个月的时间进行集

中机械通风,达到降温、除湿的目的,温度通常会降至20℃左右。同时,粮仓还配备了环流熏蒸系统,主要用于储粮害虫消杀,确保粮食安全。

收获粮食后的晾晒工序,曾是不少农户的烦心事。库区还提供晾晒场地、休息区及防暑物资,全方位优化农户售粮体验,更让售粮过程充满“国企

温度”。记者注意到,公司把价格公示到墙上,质价政策清晰标注,售粮农户可实时核对称重数据与粮款计算,真正实现“明白售粮”。结合市场行情实行优质优价策略,让高品质小麦卖出好价钱,切实保护农民利益。

“夏粮收购阶段,我们早上7点上班,高峰期忙到半夜是常有的事。自