

聚力建支点 夺取开门红

青山区委书记、化工区党工委书记余志成：

千字当头 奋楫争先 以硬举措拼出工业经济“开门红”

长江日报讯(记者李佳 通讯员武经宣 卢刚)青山区委书记、化工区党工委书记余志成表示,新的一年,青山区将锚定建设新型工业化强区目标,强化支点意识、抬升发展标杆,吹响“首季必胜”的冲锋号,力争一季度规上工业增加值增速达到7%以上、新开工亿元以上重大工业项目5个、工业投资完成24亿元以上,奋力夺取一季度“开门红”,为全市工业经济稳增长做出青山贡献。

一是精准服务企业,筑牢工业压舱石。强化节后复工企业靠前服务,已推动全区123家规上工业企业应复尽复、增产增效,确保工业生产不停步、不断档。强化区领导联系服务重点企业机制,抢抓开年大宗商品市场回暖等有利契机,支持钢铁、石化等龙头企业满产达产,服务重点企业全年产值再创新高,力争全区规上工业总产值突破1900亿元。强化工业主体培育,切实做好“小进规”、专精特新企业培育,力争一季度规上工业企业总量突破140家,创新型中小企业新增15家。

二是狠抓重大项目,激活发展新动能。服务推动武钢新能源无取向硅钢结构优化项目上半年建成投产,提速先进钢铁材料智造中心建设,力争首发项目上半年落地开工,探索实施武钢4、5、8号高炉绿色低碳改造,不断延伸

钢铁产业链、提升价值链。抢抓战略备份机遇,尽快确定中韩石化炼化一体项目搬迁方案,推动项目有实质进展;加快建设新材料产业园,力争生物医药产业园、武汉奎克科技华中基地项目一季度实现开工,半导体新材料产业园(一期)上半年实现开工,配套东湖高新区打造专用化学品产业集群。依托京津冀、长三角、大湾区三个驻点招商专班,聚焦延伸化工新材料、硅钢等产业链,开展上门招商活动,力争一季度签约亿元以上工业项目6个。

三是强化要素保障,提高转型支撑力。进一步做好土地要素保障,提速32个城中村改造和武钢32平方公里土地开发利用,依法依规优化工业地价,为项目落地提供空间。进一步做强体制机制保障,尽快完成青山开发区调区扩区,健全“管委会+公司”模式,推动一区多园联动发展,力争2027年产值突破2000亿元,争创国家级开发区。进一步做优科技创新保障,筹划组建青山产业创新发展研究院,推进化工园区公共中试平台建设,打造化工新材料产业共性技术平台、冶金设备中试平台,让更多创新成果从书架走向货架。

青山区将以更加昂扬的斗志、更加奋进的姿态,全力以赴拼经济、抓项目、促发展,以开局之进促全年之稳,为全市拼抢一季度、实现“开门红”贡献青山力量。

加快主导产业高端化、智能化、绿色化发展

青山区:建设新型工业化强区 开年势头正劲



中韩(武汉)石油化工有限公司。

付松 摄

■长江日报记者李佳
通讯员武经宣 卢刚 程琳 付松 陈烈

一年春作首,万事行为先。武钢有限的产线上,开年首个工作日冲刺单日产能新高;胜华新能源试生产9个月的新基地里,产销两旺;武汉有机满负荷生产,圆满完成春节期间多个追加订单……开年首周工作日,青山区坚持千字当头、拼字为先,要实现再立新功、重现荣光,建设新型工业化强区,势头强劲。

2024年,青山区地区生产总值增长5.7%;连续4年获评全国工业百强区。青山区经科局相关负责人介绍,今年要谋深抓实一季度“开门红”,接下来还要加快主导产业高端化、智能化、绿色化发展,全力构建体现青山优势的现代化产业体系,以奋斗之志、奋勇之力、奋进之势,迈出新型工业化强区建设的坚实步伐。

新能源供应链重点项目今年迈向达产 锂离子电池“血液”在汉上下游通畅流动

2月8日,胜华新能源科技(武汉)有限公司生产线上,一罐罐原料精准输送,在管道中交融、反应,逐渐转化为晶莹剔透的电解液。企业总经理栗志振介绍说,设备加紧联调联试,已经具备了生产能力,今年要冲刺达产。

据了解,电解液是锂离子电池四大关键材料之一,号称锂离子电池的“血液”。石大胜华是全球唯一能同时提供锂电池电解液、溶剂、锂盐、添加剂、硅基负极材料产品的全产业链公司,而胜华新能源是其全资子公司。

青山区经科局相关负责人介绍,石大胜华在汉投建20万吨/年电解液项目,为新能源产业链供应链重点项目,借助中韩石化化的上游产品生产新能源锂电池的电解液材料,并实现对国内多家主要电芯客户的稳定供应。

去年,20万吨/年电解液、22万吨/年溶剂项目相继一次开车成功。今年开年以来,企业服务专员定点服务,随时保障材料供应、物流运输等,全力助力企业达产,打造华中最大的锂电池电解液一体化项目。

武钢人冲刺新硅钢项目 为新能源汽车提供高等级钢材

开年首个工作日,武钢有限热轧厂2250分厂冲刺单日产能新高。该厂仅1月份便完成近两万吨产量,实现当月超产。

走遍武钢有限,目之所及,皆是一片热火朝天的景象。据介绍,企业汽车板、硅钢、重轨等效益品种超计划兑现,质量稳定受控,多项指标实现突破,全员以饱满的热情投入生产经营中,奋力实现开门红。

武钢有限坚持“高端化、智能化、绿色化、高效化”发展方向,2024年武钢有限铁、钢、坯材产量分别达1435万吨、1568万吨和1485万吨,盈利能力强的冷轧、硅钢产品产量同比分别增长6%、3%,创历史最好水平。经营利润在中国宝武钢铁单元中名列前茅。

优势产品产量稳步增长,同时武钢有限还在加紧谋划

未来的市场。据了解,武钢有限新能源无取向硅钢结构优化项目正在加速建设,全力冲刺机组热负荷试车节点目标,要夺取新年开门红。

据介绍,新能源无取向硅钢结构优化项目是武钢有限第一条完全面向新能源汽车行业的高等级无取向硅钢专业生产线,建成后每年可为440万辆新能源汽车提供高等级无取向硅钢用材。

春节期间加班加点保清洁能源供应 中韩石化1月盈利超300万元实现开门红

2月8日,位于武汉市青山区的中韩(武汉)石油化工有限公司(以下简称“中韩石化”)炼油厂区,炼油二部催化裂化当班班长卢况每隔一个小时,便要巡检一次智能化的生产设备,确保生产顺利。

“我们是能源保供连续性生产企业,24小时生产,节假日都不会停产。”炼油二部党支部书记黄胜涛介绍,就在春节期间,1800多名干部员工选择在厂里过春节,值守在岗,加班加点连续工作,保障市场汽油、柴油、航空煤油和液化气供应。

今年1月,中韩石化加工原料油70.1万吨,盈利314万元,实现开门红。

除维持正常生产,2024年已投产的中韩石化280万吨/年催化裂化装置的重大项目,正不断提升“油转化”率。中韩石化作为华中化工产业“新引擎”,公司投产以来积极应对能源产业革命,加快转方式调结构、提质增效升级。企业坚持炼油向“化工原料+清洁油品”炼厂转型,乙烯走“基础+高端”化工新材料制造商之路,已成为华中地区新材料的领跑者。

“三班倒”满负荷生产 武汉有机精细化工产品追加订单做不完

眼下正是春耕备耕的关键时期,多地全力以赴护春耕。兵马未动,粮草先行,与春耕生产息息相关的农药等供给也早已紧锣密鼓地安排跟上。

甲苯衍生品就是农业化学及医药用途的合成中间体。武汉有机是中国及全球市场知名的甲苯衍生品供应商,主要专注于通过有机合成工艺制造甲苯氧化及氯化产品、苯甲酸氯化产品以及其他精细化工产品,中国食品安全苯甲酸、苯甲酸钠国家标准由该公司起草。公司与近3000家客户开展业务,遍及超过70个国家和地区。武汉有机借助武汉化工区的上下游产业配套,在该区设有甲苯氧化和精细化工系列产品生产基地。

武汉有机总裁周旭介绍,今年春节来得早,假期也长,很多客户为了保证春节开工所需而囤货追加了订单。武汉有机下属的武汉工厂等4个工厂根据市场需求立即进行了春节生产安排布置,春节期间“三班倒”满负荷生产,截至目前均满负荷生产,食品药品防腐剂、日用化学品添加剂、动物饲料酸化剂、农药中间体等的甲苯衍生品加速生产,迅速进入各行各业,受到了客户的交口称赞,实现了1月开门红。

美的海尔格力在汉智能家电工厂产销两旺

马力全开!8秒下线一台空调



美的武汉工厂内,工人们正在生产线旁忙碌。

通讯员田钰杰 摄

长江日报讯(记者徐丹 通讯员蒋秋雨)“2条总装线日产能从过去的6000台突破到7000台,创历史新高,2024年产量同比增长11%。”武汉海尔电冰柜有限公司订单负责人说。近日,长江日报记者走访武汉经开区家电企业及家电市场发现,家电产销两旺。

位于武汉经开区的武汉海尔电冰柜生产车间,一排排橙色机械挥舞“手臂”,经过焊接、装配、自动安检、传送等环节,每15秒下线一台电冰柜。就在2024年,海尔武汉空调产品下线速度再创新高,在突破被认为“行业天堑”10秒的基础上,实现了从9秒到8秒的突破,效率再提升20%。

“这都得益于园区持续推进智能化改造项目。”武汉海尔工业园负责人透露,从2020年开始,武汉海尔工业园进行工厂智能化改造。2024年,园区3家工厂(空调、冷柜、热水器)提效同比突破。

位于武汉经开区的武汉美的工厂,2024年生产空调超过千万套,超额完成全年目标,产值同比增长11.6%。武汉美的工厂包括美的集团武汉制冷设备有限公司、美的集团武汉暖通设备有限公司,分别生产家用空调和中央空调,辐射华中区域。

“2024年公司投入1.9亿元,购买820余台智能制造设备,对关键生产环节进行了扩能提效和全面改造升级。”美的武汉工厂相关负责人陈邹告诉记者,通过改造,美的武汉工厂自动化生产达成率突破50%,实现8

秒下线一台空调。

产能提升迅速,销量同样旺盛。“去年11月—12月,每个月销售额都突破了100万元,进入今年1月后,周末每天能接待近20批市民进店咨询、购货。”工贸家电永旺梦乐城武汉经开店负责人告诉记者。得益于新一轮家电以旧换新等利好政策的加持,武汉经开区家电销售持续创下新高。

“店里的销售额比去年同期增长近50%。”位于全力北路的格力沌口工厂旗舰店店长芦亚群介绍,2024年12月至今,该店最多的一天接待了近20批客户,日销售40多台空调,日销售额20多万元。

“刚出台的新政策,一个人可以同时买3台全新家电,还不用带旧电器来置换,真方便。”家住汉阳王家湾的王先生,在工贸家电永旺梦乐城武汉经开店一口气就买了海尔的洗衣机、烘干机,美的的空调柜机,“这三样原价要25000元,优惠完不到16000元,新政策流程简化,种类扩大,给老百姓带来实实在在的实惠”。

据了解,经过多年的发展,武汉经开区已经形成了以家电产业为主的产业集群,也是全国家电龙头品牌美的、海尔、格力在华中区域最大生产基地的聚集区,年产电器超2000万套。武汉经开区有关负责人表示,2025年将持续扩大有效投资,巩固智能家居产业优势,支持美的、格力、海尔等龙头企业开发高端智能家电产品。

洪山区“幸福元宵节 欢购开学季”活动火爆

现场订出18辆新能源车

长江日报讯(记者张晨 杨晓雨 通讯员赵浩宇 陈洁)不到3小时,现场意向订出18辆新能源车……2月9日下午,洪山区联合各大商圈、商贸企业在位于珞南街道的银泰创意城广场举办“幸福元宵节 欢购开学季”活动,现场异常火爆。

长江日报记者在活动现场看到,来自商场、家居、3C数码、房地产等多个消费领域的代表企业纷纷登台,详细介绍目前的优惠政策以及即将在元宵节、开学季举办的消费活动。当天,洪山区文旅局2025洪山文旅嘉年华系列活动也同步启动。

在由40家参展企业组成的创意市集里,涵盖了非遗、数码商品、文化出版、汽车展销等不同品类,不少市民穿梭其间挑选中意商品。

在比亚迪汽车海洋网和王朝网的6台展车前,一批批咨询者络绎不绝。现场工作人员介绍,当天在近3小时的活动中,接待了100余批顾客,收获18辆新能源汽车的意向订单,预计总金额达200余万元。

“结合‘汉十条’‘新洪七条’政策,除契税补贴、增值税补助外,符合要求的人才购房还可一次性补贴3万元。”绿城·桂湖雲翠项目营销经理张中文说,今天活动刚开始一小时,项目就已经登记了6组意向顾客,带了2组顾客到现场看房。

“每个饰品都是独一无二的,我特别喜欢这类民族风的首饰。”手工刺绣摊位上,来自武汉理工大学的王同学和好朋友拿着手机一边拍照一边挑选心仪的“宝贝”。

洪山区拥有约60万在校大学生,居民平均年龄相对较低,平均学历较高,消费能力强,消费热情高,这次传统元宵佳节邂逅开学季消费热潮,通过举办这次活动,将进一步提升辖区消费市场繁荣活跃。“洪山区商务局相关负责人介绍,银泰创意城、小观园餐饮等企业都为大学生准备了专属福利,其中银泰创意城还特地为返校大学生准备了价值188元的开学大礼包,内含餐饮券、服饰券、奶茶券等,大学生可凭学生证至商场领取。

据了解,今年洪山区还将举办三月樱花季、九月开学季、中秋、国庆、跨年消费季等各类主题消费促进活动,持续保持消费市场繁荣。

(参与采写:栾嘉雯)

七个月诞生一款人形机器人

(上接第一版)

“我们以天为单位推动机器人研发。”李森说,打破科技成果转化鸿沟,这次探索出“有组织的科研”是一个很有效的方式,“是骡子是马拉出来遛遛,尽管还有很多改进的地方,但能把成果拿在全省人民面前展示下,就是最高的检验标准”。

据省发改委相关负责人介绍,去年3月,我省出台人形机器人突破工程相关文件。4月,正式启动人形机器人整机和零部件突破工程,确定丁汉、陈学东、刘胜三位院士领衔团队,采用“揭榜挂帅”“赛马制”等工程化推进的研发模式。同时,引进国内顶尖人形机器人团队黄强教授团队,仅用2个月推出“楚宝”人形机器人。

何时能走入“寻常家”? 从“能走路”到“会干活”还需要时间

据了解,“湖北造”人形机器人将在智能制造、医疗健康、家庭服务、应急救援等多个领域展现出巨大的应用潜力。

“人形机器人在商用进展上仍处于初始化阶段。”武汉人工智能研究院院长、中国科学院自动化所副总工程师王金桥表示,目前机器人面临的最大难点,在于生成

式人工智能和智能控制的结合,在交互模仿上仍然面临昂贵成本的挑战。

据介绍,目前,国内一台人形机器人的成本价格多在50万元以上。何时人形机器人可以走进家庭,可以帮做饭、洗衣服、照顾老人孩子?

“这可能还有很长的路。”李森说,从目前技术看,人形机器人能走能说是基础能力,但是离干活儿和创造价值还有距离。“我们将在东湖高新区构建一个应用场景,让‘天问’先在咖啡、茶饮、奶茶店等场景去送水送咖啡。”

在武汉大学城市设计学院设计系主任、副教授邓俊看来,人形机器人进入家庭还有伦理的问题,并不是机器人越像人越好。

虽然行业发展仍处于初级阶段,但不少市场人士看好人形机器人的发展前景。中国机电一体化技术应用协会会长李亚平表示,人形机器人贯通人工智能、高端制造、新材料等高精尖产业链,未来三五年,将是人形机器人发展的重要时期。

中国科学院院士、华中科技大学机械科学与工程学院教授丁汉表示,人形机器人是科技竞争的新高地、未来产业的新赛道,湖北科教人才优势明显,在驱动电机、传感器、芯片等科研优势明显,湖北有能力有信心打造人形机器人产业创新发展高地。