

攻坚之战

GONGJIAN 进行时

攻坚 奋战

FENZHAN

培育新质生产力 集聚发展新动能

前5个月沈阳高技术制造业增加值同比增长17.9%

本报记者 陶阳

首次利用无人机投放赤眼蜂防控玉米螟,实现“以虫治虫”,推广应用无人机可见光和红外光对比、天空嗅闻等技术,助力治理生态环境问题;借助无人机运输虾苗、蟹苗,缩短运输时间,提升成活率……盛夏的沈阳,无人机格外“忙碌”,低空经济正走进百姓的生产生活。

“单日单机作业面积达5000亩左右,而且投放更加精准、均匀,防控作业效率和质量全面提升。”在无人飞机防控玉米螟各作业点位置,沈阳金丰春航空科技有限公司总经理程光远穿梭奔忙,他说,“公司已开发出具有自主知识产权的无人机及配套产品100余种,我们有信心以产品创新和低空服务双轮驱动,抢占低空经济发展先机。”

起步早、基础好、潜力大,作为国家重点布局的民用航空高技术产业基地,沈阳市凭借低空经济发展先发优势,加速布局“空天之城”。建设“万亩方×极飞”超级农场、启动沈阳市低空飞行管理服务系统、发布《沈阳市低空经济高质量发展行动计划(2024-2026年)》……随着新场景、新项目、新平台不断呈现,沈阳市的低空经济已呈集群之势。

从“新”出发,向“新”而行,推动低空经济发展只是沈阳市积极培育发展新质生产力、抢占产业发展新赛道、打造经济增长新引擎的一个缩影。

今年以来,沈阳市坚持把创新作为高质量发展的核心动能,持续推动重大创新平台布局,深化关键核心技术协同攻关,加快建设重大技术创新策源地,以科技创新引领产业创新。

同时,培育壮大先进材料、智能制造、新一代信息技术、生命健康等新兴产业,布局建设基因工程、人工智能、人形机器人等未来产业,推动产业升级。

辽宁中化石化院化工新材料中试基地“锂电池铝塑膜黏合剂产品中试开发项目”达到国际先进水平;东软医疗利用自主研发的光子计数CT技术成功获取首张人体图像,取得突破性进展;沈阳精锐数控机床有限公司加大研发投入,积极与清华大学、哈尔滨工业大学等合作,系列高端数控机床产品可全面替代进口……

新技术、新成果、新产品持续涌出,如何加速其转化和应用成为“必答题”。在完善成果转化机制、制定成果转化支持政策的同时,沈阳市打造人工智能、智慧教育、工业互联网、城市治理等在内的应用场景体系,这也成为推动形成新质生产力的关键一环。

“我们自主研发的多模态医疗人工智能平台与辅助诊断系统,率先在沈阳市数十家医疗科诊断及服务机构示范应用。”在东软医疗系统股份有限公司,智能影像云平台总诊断量等数据不断刷新,公司相关部门负责人姚庆说,“这是结合互联网、人工智能和大数据等技术而构建的开放式智能服务平台,在沈阳市的应用引领下,平台业务得以迅速铺开。截至6月19日,已经为全国近5000家用户提供了超过549万次服务。”

乘势而起,产业进阶。今年沈阳市新质生产力发展动能持续积聚,新兴工业产业快速发展。前5个月,高技术制造业增加值同比增长17.9%,连续4个月保持两位数以上增长。

攻坚 突破

TUPO

● 抓好消费升级。以消费品“以旧换新”活动为契机,拉动大宗商品消费。打造好“2024爱沈阳”24个重点场景,叫响“沈水之阳 我心向往”文旅品牌。

● 文体旅加速融合。央视春晚分会场演出好评如潮,足球世界杯预选赛落户,上榜外国游客热衷的国内目的地前10名,入选全国游客满意度十佳城市,开展“春花正开”“夏日清凉”等一系列活动。

● 重大创新平台建设提质增效。辽宁材料实验室6个颠覆性技术研究所启动实质性科研工作,格莱特国际研究中心正式揭牌运行。前5个月,全市各级各类科技创新平台总数达1690个;科技型工业企业总数达24021家;技术合同成交额达到158.82亿元,同比增长73.48%。

● 培育和发展新质生产力。前5个月,新能源汽车产量同比增长20.4%,工业机器人产量增长1.7%,锂离子电池产量增长57.8%,电子元件产量增长16.6%。

● 推进重点产业集群提升工程,发布10个重点集群2024年行动计划和沈阳工业产业地图。推进制造业“数字赋能”工程,推荐李尔汽车等28户企业共计110个场景申报2024年度辽宁省制造业数字化优秀场景;推荐沈鼓集团等25家单位共计30个项目申报2024年度辽宁省工业互联网、智能制造实训基地(创新体验中心)。实施重点工业园区满园扩园工程,新谋划3个头部企业配套园区和6个特色园区,园区数量由“12+24”增加到“15+30”。

● 粮食作物播种面积预计达到815万亩。全力打造稻米等4个百亿级优势特色产业,培育壮大肉鸡、奶牛等潜力特色产业,创建5个省级特色产业优势区。

● 加快打造营商环境“升级版”,2447项申请材料实现只提交一次或免于提交,102项“跨部门一件事”上线运行,7类智能化场景总数达到1129个,168个事项实现“都市圈”通办,99个事项列入“全市通办”事项清单。

● 围绕舒心就业、幸福教育、健康沈阳、品质养老、平安沈阳等民生工程以及重大民生基础设施建设等方面,谋划民生项目。一季度,城镇新增就业3.74万人,新增普惠性学前教育学位1350个,家庭医生签约服务人员达到32.5万人,牡丹社区等7个社区被评为全国示范性老年友好型社区。推进地铁1号线东延线、3号线、6号线等项目建设,深入推进城市更新“五大行动”,精细化管理模式全国推广。 本报记者 刘桐 整理

核心提示

HEXINTISHI

攻坚必胜,连战连胜;不获全胜,决不收兵。

三年行动攻坚之战打响以来,沈阳市围绕当好辽宁打造新时代“六地”排头兵,聚力“八大攻坚”重点任务,锚定建设国家中心城市总体目标,强化产业发展与转型、城市发展与转型、社会发展与转型,结合全市实际进一步细化明确了十个方面攻坚突破任务,纵深推进“12+1”赛道任务,大抓产业、大抓项目、大抓企业、大抓园区、大抓创新,聚力聚智,重点突破。

向上向好的态势,趋势清晰呈现——沈阳夺取首季“开门红”,地区生产总值增速连续8个季度超过全国、全省平均水平,位列15个副省级城市第三位;1月至4月,工业投资同比增长76.7%,位列15个副省级城市首位;截至5月底,全市实有经营主体132.6万户,同比增长12.2%。攻坚之战“下半场”已然开启。数字背后,支撑是否稳固?气势之外,活力能否激活?变趋势为胜势,潜力后劲又何在?到项目现场,大发展一线,看沈阳如何咬定目标、再接再厉,奋力夺取新的重大胜利。

激战“主战场”

【锚定实体经济,抓项目,促升级,加快构建具有沈阳特色优势的现代化产业体系,为打赢攻坚战奠定基础】

“今天是新征程的开始,我相信,未来会有越来越多的项目、优质资源不断涌入。云程发轫,万里可期!”

7月1日,沈阳浑南科技城核心启动区正式开园,智慧云、科学家工作坊等一批科创空间交付运营,50个重点科技项目揭牌入驻。这标志着,经过3年时间的规划建设,浑南科技城已由建设阶段转入运行启动阶段。在启动现场,院士专家难能可贵,发出如上深情寄语。

规划建设浑南科技城,是省委、省政府作出的重大决策,是沈阳市打造综合性国家科学中心的重要载体。目前,华为辽宁区域总部等82个项目已提前竣工,沈阳航空动力产业园等79个项目正式投产。

攻坚之战怎么打?推动东北全面振兴根基在实体经济,关键在科技创新,方向是产业升级。沈阳市聚焦实体经济,抓项目拼经济,调结构促升级,全力推动传统产业向高端化迈进,加快构建具有沈阳特色优势的现代化产业体系。

聚焦集群化,推进发展。沈阳市发布10个重点产业集群2024年行动计划和沈阳工业产业地图,按照产业链逐级明确重点任务,逐一形成重点企业、重点园区、重点园区、招商、专家人才、工作专班等清单。头部企业配套园区和重点园区入园区档升级,10个重点产业集群规模突破9000亿元,今年将向万亿目标迈进。

聚焦智能化,主动出击。推进制造业“数字赋能”工程,目前已建成45个智能工厂、200个绿色工厂,高端装备占装备制造

业比重达到35%,沈阳成为东北唯一国家服务型制造示范城市,在“国家先进制造业百强市”评比中蝉联东北首位。

1月至4月,沈阳工业投资完成174亿元,同比增长76.7%,增速居15个副省级城市首位;工业投资占全市固定资产投资比重达到35.7%,拉动全市投资增长16.4%。

沈阳市工业和信息化局相关负责人介绍,工业投资在全市固定资产投资中所占比重在两年前还不到20%,如今这一数据大幅增长,并且其中高技术产业投资还占了“大头”,体现出的是沈阳工业转型升级正在提速,产业实力更加雄厚。

打好“关键仗”

【人人都是环境,事事关乎发展。沈阳向改革要红利,以服务塑环境,人气、商气不断提升,外经预期持续向好】

沈阳的“火”,堪称“现象级”。“听劝”服务比沈阳“待客之道”广受赞誉,“五一”假期,沈阳累计接待国内游客同比增长35.01%,实现国内旅游收入同比增长74.61%。

5月30日,6860名海内外博士齐聚沈阳,参加连续第二年举办的“博士沈阳行”活动。这一人数,达到上年的5倍多!经过几天的接触和了解,4657人次达成意向签约,将与沈阳“双向奔赴、携手同行”。

截至5月底,沈阳市实有经营主体132.6万户,同比增长12.2%;企业总数突破40万户,数量位居全省首位。

可以说,无论对游客,企业还是企业的竞争,归根结底要看一个地区打造环境的能力和综合生态的实力。

沈阳市把优化营商环境作为打好打赢

SHENYANG PIAN 沈阳篇

攻坚“先手棋”“关键仗”

持续打造营商环境“升级版”。向改革要红利,深化“只提交一次材料”改革,“只提交一次”或免于提交事项占比达到90.2%,改革经验入选全国政务服务效能提升典型案例;创新“惠帮企@链上沈阳”“舒心就业”进社区等助企制度,获评中国改革2023年度城市改革案例。

以环境稳信心,把降低企业成本作为出发点,全国首创投标保证金“信用保函”制度,全省首推对政府采购项目免收投标保证金,为企业减负2.3亿元;把优化法治环境、信用环境作为重点,浑南高新中央法务区即将挂牌,知识产权、金融法院和检察院相继成立,政法机关入驻头部企业配套园区开展法律服务;把惠企利民作为落脚点,12345热线与社区网格深度融合。

用服务增活力,深入开展“领导干部进企业、服务帮新突破”专项行动,“解民忧、纾民困、暖民心”和“我找茬、我听劝”等行动,设立87个“找茬”窗口,多渠道解决企业诉求累计2.38万件。同时,在东北地区率先设立移民政务服务中心,实现外国人来沈学习、工作、居留等“一窗受理”“一网通办”“一次”办结,积极构建高质量的涉外公共服务体系,目前已建成3个国际社区、6所国际学校、10所涉外定点医院,外籍人士在沈工作、生活、学习、创业的便利化水平不断提升。

人气更旺了,热度更高了,吸引力更强了,社会各界对沈阳全面振兴充满信心,越来越多人,企业与沈阳携手同行、协力并进。

抢占“新高地”

【以创新创未来,战略性新兴产业“强筋壮骨”,未来产业“生肌长骨”,为沈阳挖

坚必胜利聚新力量

如果沈阳以现代产业体系的构建夯实高质量发展根基,以营商环境“升级版”的打造提升城市吸引力,汇聚更多优质资源,那么,将来之不易的向上向好态势势必转化为攻坚胜势,潜力和后劲来源于什么?沈阳市认为,雄厚的产业基础、日臻完备的产业体系,将为企业抢占发展新高地、制胜前沿赛道提供支撑,知识支撑、人才强市、创新驱动发展战略的深入实施,沈阳一定能带动更多企业向“新”进军、向“高”攀升,以创新创未来。

事实上,这样的构想正在走进现实。4月17日,东大和泰科材料研究院及航空新材料生产基地,中德国际融合零碳产业园沈阳智能控制磁悬浮应用产业基地项目同日开工。前者将打造先进材料制备及成型研发基地;后者一期建设智能设备制造工厂及磁悬浮应用研发中心,将形成1.1万台/套智能磁悬浮设备生产能力。

看好沈阳,投资沈阳的,还有全球领先的智能风电、储能系统、绿氢技术等领域“链主”企业远景科技集团。5月23日,远景(沈阳)零碳新能源产业装备制造基地项目开工,远景国际绿氢工程和装备制造技术研发中心揭牌。以这两个项目为牵动,远景科技集团将加快推进绿氢装备制造产业基地等项目建设,助力沈阳乃至辽宁壮大新能源产业集群。

在沈阳,战略性新兴产业“强筋壮骨”,以华晨宝马等为代表,汽车及零部件产业加速电动化转型;以黎明、沈飞集团等为骨干,航空航天产业能级日益提升,航空经济区、航空城空天城、航空产业基地“双核一基地”加快建设;以新松机器人为“链主”,形成国内产品线最全的制造基地,机

器人及智能制造集群入选国家级先进制造业集群

以拓荆、芯源微等为龙头,集成电路装备产业形成北京、上海之外第三大集聚区;以东北首家制造业“独角兽”微控飞轮、远景零碳新能源装备制造基地等为标志,新能源产业加速崛起。

未来产业“生肌长骨”。围绕未来制造、未来信息、未来能源等方面,沈阳聚焦人形机器人、量子技术、氢能等12个细分领域,推动现有优势产业未来化、颠覆性技术产业化,为加快形成新质生产力筑基垒台。

稳的格局持续夯实,进的力量加速积聚。带着事不避难、真抓实干的决心与智慧,沈阳攻坚挺进,必将连战连胜。

“招贤纳士 加入我们吧”



攻坚 新语

XINYU

扛起“排头兵”的使命担当

张亚阳

船到中流浪更急,奋楫者总是率先争渡;人到半山路更陡,奋力者终能傲视群山。攻坚之年,攻坚之战,全面振兴突破三年行动的关键之年关键之役。

接续首战告捷的激奋坚持不懈,沈阳的攻坚之战激扬而激越;更加呈现向上向好的态势;主要经济指标快速增长,地区生产总值连续8个季度高于全国;“三驾马车”协调联动,质量效益“双提升”,“稳”的基础得到夯实,“进”的力量加速积聚。

更加彰显厚积薄发的趋势:坚实的产业基础释放新能量,丰富的科教资源激发新动力,独特的城市魅力迸发新活力……东北振兴、辽宁振兴的“排头兵”“跳高队”正在持续展现全面振兴突破三年行动攻坚之战的沈阳担当。

用坚韧不挠争做排头,以坚定不移诠释担当。打好攻坚战,当好排头兵,是省委赋予沈阳的光荣使命,也是沈阳必须扛起的责任担当。纵深推进“12+1”赛道任务,沈阳全市上下坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,深入贯彻落实党的二十大和二十届二中全会精神和指示批示精神,按照党中央决策部署及省委、省政府要求,牢牢把维护国家“五大安全”首要任务,牢牢把抓高质量发展首要任务和构建新发展格局战略任务,锚定建设国家中心城市,强化产业发展与转型、城市发展与转型、社会发展与转型,围绕10个方面攻坚突破,纵深推进“12+1”赛道任务,以蓬勃向上的朝气砥砺前行,以敢为人先的锐气冲锋在前,以无畏无惧的勇气一往无前。

聚力“八大攻坚”重点任务,在善始善终中善作善成,在持续用力中久久为功。始终葆有必胜的信念和信心,沈阳再接再厉,大抓产业、大抓项目、大抓企业、大抓园区、大抓创新,全力抓项目拼经济,全力抓新兴产业,全力抓改革促开放……全力完成攻坚之年各项目标任务,在三年行动攻坚之战中扛大梁担大任,当先锋作表率,当好辽宁打造新时代“六地”排头兵。

越是艰险越向前,不破楼兰终不还。攻坚之年攻坚战之沈阳,将用行动交出一份不辱使命的高分答卷。

① 攻坚之战中的沈阳,展现出蓬勃之势。 本报记者 查金辉 摄

② 沈阳新松机器人自动化股份有限公司正在进行点焊机器人作业测试。 本报记者 查金辉 摄

③ 沈阳市举办2024“博士沈阳行”活动,广聚英才。 本报记者 赵敬东 摄

④ 沈阳将公园口袋园打造成“金色边角”,构建“沈水之阳三千园”景观格局。 沈阳市委宣传部供图

⑤ 坐落于沈阳市大东区的华晨宝马厂区。 沈阳市委宣传部供图