

长春经济观察

一季度

从三个视角看发展新动能

——一季度长春工业经济观察

本报记者 孟凡明 王焕照

今年一季度,长春市工业生产稳中有升,全市规模以上工业增加值同比增长9.5%,高于全国3个百分点,为全市经济稳增长发挥重要支撑作用。

起步平稳、开局良好,一季度长春工业经济的增长,来之不易,令人鼓舞。

一汽集团上演“硬刚”之战,红旗、解放、新能源向新发力,全面突破核心技术;皓月集团、金赛药业、富赛汽车电子等更多本土企业锚定“突围与跃升”,纷纷通过深耕“百万头肉牛项目”、生长激素、智能网联汽车等新兴领域,加快扩大产销规模,实现两位数增长……七大产业全面增长,聚力攻坚、协同发力,挺起工业“硬脊梁”。

新场景中观新动能,新业态里察新趋势。当前形势下,长春工业经济怎么看,活力韧性有多强?透过三个视角,看长春工业经济高质量发展新动能。

“数智化”赋能装备制造

今年,长春市七大产业全面增长,装备产业、医药产业在龙头企业的强力拉动下,产值分别增长19.7%和15.8%;电子产业、材料产业、农产品加工业产值分别增长7.5%、7.4%、5.7%;汽车产业、能源产业产值分别增长2.2%、0.1%。

上扬的曲线,彰显长春市工业经济实现良好开局。从车间到产品,从工厂到产业园区,从传统产业到新兴产业再到未来产业,处处涌动着工业经济蓬勃发展的活力。放眼长春,创新成果不断涌现!



一汽解放加速实现制造技术与数智技术深度融合。

“作业中,请注意!”

无人物流车在厂区自如穿梭,生产设备实时“汇报”运转状态,机械手臂有条不紊地运行……在高度现代化的一汽红旗繁荣工厂生产线,每54秒就能有一辆红旗车下线。

一汽工程技术相关负责人介绍,目前,有五款车型在生产线上,燃油车、混合动力车和纯电车都能共线生产。繁荣厂区集成了大量新型科技与制造技术,实现众多国内乃至全球首成。

逢山开路、遇水架桥,中国一汽一直在“创新”中攀高。走进中国一汽的研发车间,仿佛踏入未来汽车世界的前沿阵地。这里,创新的脉搏强劲有力。近日,中国一汽公布的亮眼成绩单令人振奋:一季度,中国一汽生产整车77.6万辆,销售76.2万辆,同比分别增长4.8%和2.5%。其中,自主品牌销量22.3万辆,同比增长7.4%;自主品牌新能源车销量5.9万辆,同比增长152%;合资品牌销量53.9万辆,保持合资阵营领先地位。

这背后,是中国一汽科技创新的智慧结晶。红旗九章平台灵犀座舱、奔腾D-life6.0座舱平台与DeepSeek深度融合,革新智能驾乘体验。一汽解放J7整车智能工厂实现了制造技术与数智技术深度融合,成功入选工信部首批卓越级智能工厂。不仅如此,在“解放蓝途”技术品牌引领下,一汽解放正加速零碳燃料技术探索,实现行业首家重型氢气整车示范运营,且平稳运行超1.1万公里;在新能源车技术领域,一汽解放全面突破核心技术,打造差异化整车、全自主核心总成技术平台,纯电牵引整车在电耗、轻量化等方面达到行业领先水平,全自主中型电驱桥效率达到世界一流水平。

在长春,创新的浪潮从未停歇。中车长客在动车组生产方面拥有国内规模最大、装备最强的转向架生产线、车体生产线、装配生产线和调试线。这些生产线不仅支持了复兴号等中国标准动车组的批量生产,还具备了高寒动车组的生产能力。

5G、自动化、物联网、视觉识别和大数据分析……中车长客的动车组生产线采用了多种先进技术,生产效率和产品质量实现提速提质。

数字化、智能化、高端化,中车长客不断向新发力,研制发布CR450动车组、氢能市域列车,向产业链价值链高端攀升。一季度,中车长客制造交付动车组170辆、城轨车140辆,同比分别增长93%和75%。



中车长客动车组生产线采用多种先进技术,生产效率和产品质量实现提速提质。

放眼长春,一个个闪耀的创新成果正为这座城市注入澎湃动能。

“重研发”激活创新势能

开辟新领域,制胜新赛道。一季度,长春市战略性新兴产业活力十足,以创新突破为笔、以产业升级为墨,勾勒出全市高质量发展的精彩画卷。

走进长春百克生物科技股份有限公司,包装车间内,全自动流水线上,一支支带状疱疹减毒疫苗剂在飞速“奔跑”中被贴上标签、加上推杆,然后配上说明书、装盒、塑封,一气呵成。

作为一家主要致力于传染病防治的创新型生物医药企业,百克生物凭借着多年的技术积累,自主设计并建立了五个核心技术平台——病毒规模化培养技术平台、制剂及佐剂技术平台、基因工程技术平台、细菌性疫苗技术平台以及mRNA疫苗技术平台,覆盖人用疫苗研发和产业化全流程。

依托这些技术优势,该公司打造出多款“明星产品”:水痘减毒活疫苗自上市以来批签发量近亿剂次;鼻喷流感减毒活疫苗为流感防控提供了新的解决方案;带状疱疹减毒活疫苗填补了国内带状疱疹疫苗的市场空白。



百克生物研发产品填补了国内带状疱疹疫苗的市场空白。

同样,在长春金赛药业有限公司的实验室里,科研人员快速分析屏幕上闪过的数据,每一次实验都是对新药研发的提速。

近年来,由金赛药业自主研发的金赛欣®黄体酮注射液(II)(1.112ml:25mg)已成功纳入《国家基本医疗保险、工伤保险和生育保险药品目录(2024年)》,按照医保乙类药品报销,自今年1月1日起正式执行。截至目前,金赛药业已获批开展临床研究的适应证包括四种自身免疫病。

百克生物、金赛药业等企业的蓬勃发展,折射出全市生物医药和生命健康产业发展的勃勃生机。也正是在龙头企业

业的带动下,这个千亿级体量的战略性新兴产业发展根基愈发坚实,新技术持续突破,为全市经济高质量发展注入强劲动能。



金赛药业科研人员加速新药研发。

不仅是生物医药和生命健康产业,竞速尖端的光电信息产业、着力打造千亿级的高端装备制造业、百亿级的航空航天及应用等战略性新兴产业,在全市同样展现出强劲的生命力。这些战略性新兴产业正在加速换挡,为长春市工业经济的多元化发展提供了坚实的支撑。

“硬科技”焕新产业全景

用科技创新点亮航天征途。

作为国家级专精特新“小巨人”企业和我国首家商业遥感卫星公司——长光卫星技术股份有限公司,不仅具备完整的卫星研制、运营和应用服务产业链,还辐射带动了上下游企业协同发展,初步形成了产业集聚效应,为区域经济注入源源不断的创新活力。

长光卫星实现了108颗“吉林一号”卫星的在轨运行,建成了全球最大的亚米级商业遥感卫星星座。

在新一轮科技革命与产业变革的浪潮中,专精特新中小企业如矫健的弄潮儿,以敢为人先的胆识与魄力,勇立潮头,成为驱动新质生产力奔腾向前的磅礴力量。

在新型显示赛道,吉林奥来德光电材料股份有限公司同

样绽放夺目光彩。这家集制造业单项冠军培育企业、国家级专精特新“小巨人”等光环于一身的企业,深耕OLED产业链上游关键领域,全力推进关键材料与设备的国产化替代进程。

作为一家专注于“硬”科技的领先企业,奥来德自主研发的高科技OLED有机发光材料,虽呈彩色颗粒状,但对OLED显示屏幕的色彩饱和度与亮度有着决定性影响,因而被广泛应用于手机、腕表、电视等各种显示屏幕中。同时在有机发光材料、薄膜封装材料以及PSPI材料等多个领域的研发与制造方面也取得了令人瞩目的成果,达到了国际领先水平。

作为中小企业群体中的先锋队,专精特新是新型工业化征程的中坚力量,更是新质生产力发展不可或缺的关键支撑。它们以独特的创新优势,在细分领域精耕细作,不断突破技术瓶颈,为产业升级注入强劲动能。

长春市深谱专精特新中小企业的重要价值,积极构建创新发展新格局。通过推动龙头企业与专精特新“小巨人”企业组建创新联合体,整合分散的创新资源,实现优势互补;持续加大培育力度,从政策扶持到资源倾斜,全方位助力企业成长;着力打造大中小企业协同发展的创新生态,促进产业链与创新链深度融合,让创新潜能得到充分释放。

如今,长春市专精特新队伍日益壮大,全市各级专精特新中小企业已达2499家。其中,市级1656家、省级797家、国家级专精特新“小巨人”46家。这些企业如同破茧而出的彩蝶,以创新为翼,在新质生产力的广阔天地振翅高飞。



吉林奥来德光电材料股份有限公司深耕OLED产业链上游关键领域。



一汽红旗不断革新智能驾乘体验。



长光卫星技术股份有限公司建成了全球最大的亚米级商业遥感卫星星座。

本版图片为资料图片