

用创新“点亮”振兴动能

——从“长春光谷”看现代化产业发展新实践



2023年5月25日,中国科学院空间光学系统在轨制造与集成重点实验室科研人员进行实验调试。

新华社长春7月4日电(记者姚澍 赵丹丹)吉林长春,新中国光学事业起步的地方。第一炉光学玻璃、第一台电子显微镜、第一台高精度经纬仪……中国光学事业发展史上许多个“第一”在这里诞生。

如今,被誉为新中国“光学摇篮”的长春,正加快“追光”脚步,以科技创新推动产业创新,通过政产学研协作推动光电信息产业做大做强,出台“星光计划”集聚小巨人企业,打造“长春光谷”,迈向千亿级目标。

星火燎原,聚光成炬。在加快构建具有东北特色优势的现代化产业体系进程中,逐步壮大的战略性新兴产业正在为新时代东北全面振兴提供发展新动能。

追“光”: “光学摇篮”向“光”而行

6月20日,2024长春国际光电博览会在长春东北亚国际博览中心落下帷幕。展会吸引13个产业方向的675家企业参展,用于临床医学的精准检测设备、分辨率极高的运动捕捉相机、被誉为“地上一张网”的F5G全光网络……国内光电领域“硬核科技”纷纷亮相。

“我们举行光电博览会,展示光电科技前沿新成果,搭建产学研融合发展新平台,打造‘长春光谷’新品牌,更好服务国家高水平科技自立自强。”长春市长王子联说。

光电信息产业是长春市重点标定的千亿级未来产业新赛道。展会上,大族激光、京东方等头部企业携最新产品前来共谋合作,17位中国科学院院士、中国工程院院士齐聚一堂共话前沿科技。

这样的号召力,体现了长春作为新中国“光学摇篮”在全国光学产业发展中所发挥的重要作用。

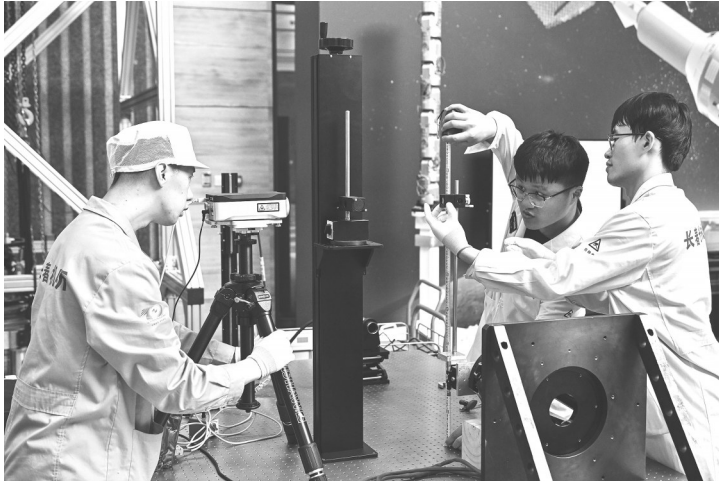
1952年,新中国成立初期,百业待兴,我国在光学仪器制造上几乎一片空白。近代光学工程重要学术奠基人王大珩等科学家受命创办中国科学院仪器馆(中国科学院长春光学精密机械与物理研究所前身),尽快建立新中国的光学事业。

地址选在了长春。科学家们不分昼夜地搭炉子、试工艺。1953年,我国第一炉光学玻璃熔制成功,结束了新中国不能生产光学玻璃的历史。

筚路蓝缕。王大珩和科学家们盼望着,把长春建成世界闻名的光学城。

70多年来,从深耕光学科研到布局光学产业,长春一直向“光”而行。

中科院长春光机所陆续组建援建众多光学领域研究所、高校和企业,深度参与“两弹一星”“神舟”“问天”等大国重器工程;吉林省政府和其他股东共同出资,依托长春光机所,组建长光卫星技术股份有限公司,自主研发的“吉林一号”组



2023年5月25日,中国科学院空间光学系统在轨制造与集成重点实验室科研人员进行实验调试。
本组图片 新华社记者 许畅 摄

星开创我国商业卫星应用先河。

2023年6月,长光卫星研制的“吉林一号”高分06A系列卫星等41颗卫星在太原卫星发射中心,搭载长征二号丁运载火箭发射升空,创造了中国航天单次发射卫星数量最多的纪录。

截至目前,长光卫星“吉林一号”在轨运行108颗,是全球规模最大的亚米级商业遥感卫星星座,正在成为全球重要的航天遥感信息来源。

在长春,这样的光电信息领域“独角兽”“小巨人”企业还有很多:希达电子小间距“LED集成三合一”产品市场占有率居世界前列;长光光华高通量基因测序仪的通量处于领先地位;长光博翔全球首创的“双飞翼垂直起降固定翼无人机”填补了应用空白……

聚“光”:优势产业集群成链

从科研“一束光”到产业“满天星”,长春坚持走高质量发展之路,将光电信息科研优势、科技优势、科教优势转化为产品优势、市场优势、经济优势,推动老工业基地产业转型升级。

长春市通过科技创新条例等地方政策法规,在科技成果转化、技术创新、营商环境、人才引育用留等方面为光电信息产业成长提供保障;出台光电信息产业星光培育三年行动计划等措施,推动产业集群。

“我们陆续组建了长春光电信息产业科创联盟、企业联盟、基金联盟,成立了专家委员会,推动资金、要素、资源向光电信息重点领域和关键环节倾斜。”长春市委常委、副市长黄宪昱说。

目前仅长春新区就集聚了长光卫星、希达电子、禹衡光学等数百家光电企业,拥有光电子产业园区和平台载体8个,自主知识产权专利近500项。

借助中科院长春光机所、吉林大学等“策源地”优势和科创基金先导作用,更多“星光”企业开始闪烁。

光谱芯片、测风激光雷达、智能种肥测控装置……短短两年间,长春市和长春理工大学共同孵化的长春芯光产业园内,30多个科技成果实现本地转化。

“利用长春理工大学的技术成果,公司研发出多项雷达产品。”珩辉光电测量技术(吉林)有限公司负责人常帅说,例如温室气体浓度监测仪,可以“嗅”出大气中的碳排放浓度变化。

在长春,政府引导基金长兴基金设立科创类母基金100亿元,

2023年支持域内科创类项目20个,总投资约13.8亿元;国有资本率先投入的未来种子基金总规模10亿元,容错率50%。

“长春已经逐步发展出航空航天、新型显示与照明、激光制造与应用、光电装备制造等重点领域的细分产业链。”长春市工信局副局长任广翔说。目前长春有光电信息领域规模以上企业186户,中科院长春光机所建立的“长光系”企业,有40余家落户长春。

增加了“光电城”新标签,老工业基地长春的产业之树新枝繁茂。

发“光”:全面振兴动能澎湃

王大珩曾说,中国科学技术要像蛟龙一样腾飞,这条蛟龙的头是信息技术。如今,构建现代化产业体系、推进高质量发展征程中,这一“龙头”更加凸显。

“航空航天、汽车驾驶、医疗诊断、集成电路等行业领域,一定会有更多的光电前沿创新技术和应用场景涌现出来,光电子信息科技和产业将保持欣欣向荣。”中国光学学会理事长、中国科学院院士顾瑛在长春说。

业内人士认为,老工业基地把握光电子信息发展机遇,产业振兴未来可期。2023年,长春市科技成果本地转化2050项、增长141%,有效发明专利2.8万件、增长27%。

战略性新兴产业的培育壮大,不仅提升了老工业基地的科创能力,更增加了东北的人才活力。

今年40岁的李备曾在英国读书工作,受聘为中国科学院长春光机所光学系统先进制造重点实验室研究员、博士生导师后,举家迁到长春,担任长春长光辰英生物科学仪器有限公司总经理;李炜结束了在美国近10年的求学和工作,加入中国科学院长春光机所,出任微纳光子学与材料国际实验室主任……

越来越多光电领域高端人才回流东北,为科技强国贡献力量。

新兴产业蓬勃发展也带来了新的经济增量。2023年,长春市光电信息产业完成产值750亿元、增长10.6%;今年一季度,长春市光电信息产业完成产值179.2亿元、增长17.8%。

下一步,长春市将继续坚持创新引领,以创新成果转化形成新增长,以产业布局落地构建新格局,争取到2025年,光电信息产业产值突破1000亿元,企业户数达千户以上。

打造光电信息产业高地,“长春光谷”逐渐成势,现代化产业加速培育,全面振兴动能澎湃。

长春市秋季开学采取错峰登校方式

7月3日,长春市交管办召开集中会议,研讨秋季开学学校周边交通治理问题。长春市各相关部门群策群力,多措并举改善学校周边交通环境。

据了解,长春市秋季开学采取错峰登校的方式,分别于8月16日、17日、18日登校。为了学校周边交通畅通,市交管办协调教育部门采取同一区域内不同学校错日登校,2000人以上的学校各年级错时登校;组织各学校安排教师、家长在登校期间与交警部门组成“警

家校”队伍,联合保障交通秩序;呼吁新生家长提前了解学校周边停车场及道路状况,做好登校准备;鼓励学生家长、教师积极提供交通组织、交通管理等方面的建议;继续研究校车接送方案。交警部门提供警力保障交通顺畅运行,与教师、家长共同保障登校期间交通秩序,并长期坚守岗位,严管交通秩序;市建委将继续挖掘学校周边停车资源,保障家长停车需求。

城市晚报全媒体记者 吕陶

我省调整和规范 公证服务收费项目及标准

近日,省发改委和省司法厅发布《关于调整和规范公证服务收费项目及标准的通知》,对公证服务收费项目的价格管理方式、规范收费标准等方面进行调整,同时完善收费减免政策,并于7月1日起实施。

调整公证服务收费项目的价格管理方式

1.本着与《国家发展改革委 司法部关于进一步完善公证服务价格形成机制的指导意见》相衔接的原则,将实行政府指导价管理的公证服务项目严格限定为关系民生的基本公证服务中的“证明文书类公证服务收费”“证明法律事实类公证服务收费”。

2.除关系民生的基本公证服务中的“证明文书类公证服务收费”和“证明法律事实类公证服务收费”以外的公证服务收费项目,实行市场调节价管理,其收费标准由公证机构按照公平、合法和诚实信用的原则自主制定。

规范公证服务收费标准

严格按照《国家发展改革委 司法部关于进一步完善公证服务价格形成机制的指导意见》(发改价格〔2021〕1081号)规定,结合成本调查,对实行政府指导价管理的公证服务项目的收费标准进行规范调整。此

收费标准为最高上限收费标准,各执收单位可在此基础上向下浮动执行,下浮幅度不限。

完善公证服务收费减免政策

1.对80岁及以上老人首次办理遗嘱公证,免收遗嘱公证服务费用。

2.对低保户、重度残疾人办理附件中公证服务项目的,公证服务费用减免比例不得低于50%。

3.对于与领取抚恤金、劳工赔偿金、救济金、劳动保险金等有关的公证事项,与公益活动有关的公证事项,证明赡养、抚养、扶养协议的公证事项,公证服务费用减免比例不得低于20%。

4.对符合法律援助条件的低收入、高龄老人、残疾人等特殊群体办理公证事项的,可适当减免公证服务费用。

实行收费公示制度

公证机构应当在显著位置公示公证服务收费项目、收费标准、投诉举报电话等信息,接受社会监督。

本通知自2024年7月1日起执行。《吉林省发展改革委 吉林省司法厅关于调整和规范公证服务收费项目及标准的通知》(吉发改收费联〔2019〕508号)同时废止。

城市晚报全媒体记者 陆续

吉林银行股份有限公司辽源分行与辽源市银石投资合伙企业(有限合伙) 债权转让暨债务催收联合公告

根据吉林银行股份有限公司辽源分行与辽源市银石投资合伙企业(有限合伙)签订的《吉林银行债权转让协议》,吉林银行股份有限公司辽源分行将其对公告清单所列借款人及其担保人享有的主债权及借款合同、担保合同其他相关协议项下的全部权利,依法转让给辽源市银石投资合伙企业(有限合伙)。吉林银行股份有限公司辽源分行特此公告通知各借款人、担保人以及借款人、担保人因各种原因发生更名、改制、歇业、吊销营业执照或丧失民事行为能力主体资格等情况的相关承债主体或清算主体。辽源市银石投资合伙企业(有限合伙)作为上述债权的受让方,现公告要求公告清单中所列包括但不限于债务人、担保人及其清算业务人等其他相关当事人,从公告之日起立即向辽源市银石投资合伙企业(有限合伙)履行主债权合同及担保合同约定的还本付息义务或相应的担保责任(若借款人、担保人情因各种原因发生更名、改制、歇业、吊销营业执照或丧失民事行为能力主体资格等情形,请相关承债主体、清算主体代为履行义务或承担清算责任)。特此公告。

吉林银行股份有限公司辽源分行
地址:吉林省辽源市龙山区长寿街 666 号 联系电话:0431-3205206
辽源市银石投资合伙企业(有限合伙)
地址:辽源市经济开发区新能源汽车配套产业园商会大厦
201-202/205-206 室 联系电话:13843701950

2024年7月5日

序号	债务人	本金	保证人或抵(质)押物	欠息
1	辽源市巨峰生化科技有限责任公司	1,226,000,000.00	保证人辽源市国有资产经营有限责任公司、辽源城市发展投资控股集团有限公司、吉林省福林泰和农业开发有限公司、王富林、左文忠、谢晓欢、雷鹏浩。抵押人:辽源市巨峰生化科技有限责任公司,抵押物:土地、厂房、机器设备。	92,433,280.77
2	辽源市宏大粮贸有限公司	289,985,000.00	保证人天成玉米开发有限公司、李刚、刘金晴、王淑娟、刘强	46,028,785.03
3	辽源市大发饲料有限公司	401,985,000.00	保证人:天成玉米开发有限公司,李艳秋和孙桂范,李刚,王淑娟	61,948,681.50