

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

新华社记者 姚淦 赵丹丹



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的科研人员在位于吉林长春的实验室内进行科研工作。（新华社记者 许畅 摄）

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”产品市场有率居世界前列；长光华高通量基因测序仪的销量处于领先地位；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”：优势产业集聚成链

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、人才引育留用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，推动产业集聚。

“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。

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。

“利用长春理工大学的技术成果，公司研发出多项雷达产品。”珥辉光电测量技术（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

千年瓷都打造“千馆之城”

新华社记者 李兴文 黄浩然 赖星

创新之光

绿如春水初生，红似朝霞欲上……高温釉色釉，名列景德镇传统四大名瓷。

过去十多年里，景德镇华玉陶瓷研究院常务院长程丽华带领百余名陶瓷工匠不断钻研制瓷技艺，在传统制瓷工艺基础上创新出20余项专利技术。

“只有不断创新，才能让陶瓷艺术更加绚丽，走进千家万户。”程丽华说。

景德镇华玉陶瓷研究院已入选首批“千馆之城”，其所在的坊园汇集了129家手工制瓷知名企业。

创新，是中国陶瓷文化绵延不绝的生命力。

在陶艺街“字非字”工作室，江西陶瓷工艺美术职业技术学院教师尹志军将书法笔画拆解后，以设计之魂、绘画为魄，重构文字之美，形成独特的艺术风格，作品被中国工艺美术馆藏；

在画红画廊，江西省陶瓷艺术大师王志远，创新山水画表现形式，寻找更符合百姓审美的元素，让艺术更贴近生活，其作品获中国

工艺美术金奖；

在昌南新区，景德镇微瓷科技（江西）有限公司将陶瓷3D打印技术精确度提升至0.2mm，作品经过1350摄氏度烧结，解决了易塌陷、难拼接等难题……

2019年8月，经国务院同意，国家发展改革委、文化和旅游部印发《景德镇国家陶瓷文化传承创新试验区实施方案》，赋予了千年瓷都传承创新的历史使命。五年来，景德镇陶瓷文化的创新之路愈发明晰。

一家家科技创新型企业、陶艺工作室被纳入“千馆之城”，千年瓷都创意创新热潮涌动。

交融之美

6月中旬，景德镇国际陶瓷艺术双年展在景德镇陶瓷大学美术馆落幕。

这场两年一届的竞赛展汇聚了48个国家和地区的陶瓷艺术精品，千余件作品风格各异，吸引了全球陶艺爱好者的目光。

“双年展是面向世界的国际陶瓷竞赛展，点燃了国内外陶瓷艺术家的创作激情，促进了文化交流。”景德镇陶瓷大学主持行政工作的副校长吕昌说。

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，担任长春春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。（新华社长春7月4日电）

■新时代中国调研行之看区域·中部篇

“汇天下良工之精华，集天下名窑之大成”，成就千年瓷都景德镇“满城瓷器千座窑”的城市风貌。而今，当地对遍布全城的博物馆、美术馆、展览馆进行系统梳理、精心打造，让“满城瓷器千座馆”成为新的文化标识。

“千馆之城”，千般风华。景德镇承古启新，找准传统文化与现代文明的对接点，让源远流长的陶瓷文化在传承、创新和交融中，进一步活起来，亮起来，潮起来。漫步景德镇，人们得以在一座座馆里读懂千年瓷都的诗与远方。

传承之火

仲夏时节，陶阳里人头攒动，共期一场时光的熏陶。

陶瓷考古学家、手工匠人们齐聚一堂，观看徐家窑修复点火。始建于明末的徐家窑，是景德镇一处年代古老、保存完整的柴窑，也是薪火相传的象征。

复烧，既是对历史的复原，更是对传统的致敬。

“这里的柱子、石墩，都是按照当年的面貌重建的。”曾参与过徐家窑修复的景德镇烧炼非遗传承人余喜来说。如今，以徐家窑为核

心的明清窑作群已成“网红”打卡点。

2000多年的冶陶史，1000多年的官窑史，600多年的御窑史……景德镇遗留下的老窑址、古巷弄、旧宅邸，勾勒出城市的历史轮廓。去“有瓷儿的地方”探馆，逐渐成为旅游新风尚。景德镇趁势打造“千馆之城”，上线大数据、小程序等平台，为游客提供指引。

“在‘千馆之城’的打造中，我们不另起炉灶，不花重金，而是坚持对现有场馆数字赋能、优化提升、整体展示。”景德镇市文广旅局局长盛璟晶介绍，目前已发布首批330家境场。

景德镇御窑厂遗址，是千年瓷都穿越时空的城市地标。

步入御窑博物馆，与卡通文物IP“碎碎鸭”合影，到博物馆“星空穹顶”下打卡……多元化内涵陈设、数字化活态呈现，让游客流连忘返。

“让文物活起来、讲故事，才能让游客沉浸式体验景德镇的陶瓷历史文化。”景德镇御窑博物院院长翁彦俊说。去年，景德镇各类博物馆接待游客566万人次，同比增长162%。

活态传承是最好的保护，让陶瓷文化得以生生不息，绽放出恒久的文明光彩。

新形势下做好国有企业新闻宣传工作的思考

苑斌斌

要把握正确舆论导向，提高新闻宣传传播力、引导力、影响力、公信力，巩固壮大主流思想舆论。新形势下，社会各方对国有企业转型升级的关注度持续增加，也会为国有企业新闻宣传工作带来更多挑战。

一要转变思维，强化思想认识。新闻宣传工作是国有企业思想政治工作的重要组成部分，肩负着统一思想、宣传主张、教育群众、推动工作的重要职责，在促进企业高质量发展中发挥着不可替代的作用。好的新闻宣传工作是企业品牌塑造的“助燃剂”。对外而言，企业要发展壮大，离不开社会公众的了解和支持，需要新闻宣传充当企业与外界联系的桥梁，促进企业更好地与外界沟通，从而营造一个良好的外部氛围；对内而言，通过新闻宣传能够更好地构建职工与企业的发展共同体，共建优良的企业品牌形象。企业各级管理者要转变传统观念，加强对新闻宣传工作的重视，重新规划和找准新闻宣传工作的目标，全面支持企业新闻宣传工作建设。

二要聚焦引领，提升宣传效能。随着新一代信息技术迅猛发展，舆论生态、媒体格局、传播方式等发生了深刻变化。要始终提高政治站位，聚焦“引导力”，精准把握新闻宣传“时度效”。在“时”上有准头，始终把“新闻不过夜”作为提高新闻质量、提升企业形象的大事来抓，确保将一线声音第一时间传递。在“度”上有规矩。将尊重新

闻规律和服务企业大局结合起来，系统安排报道选题、准确把握报道基调，科学安排报道节奏，始终保持企业舆论导向的正确“轨道”和精准“航线”。在“效”上用功夫。第一时间研读上级系列会议精神及企业重要节点性工作，做好阐释、引领、倡导，紧紧扭住全局性、大局性的工作，采用形象化、直观化、可视化、立体化的融媒体传播方式及时报道各类工作进展，成效、经验，写出具有国企特色的高品质新闻，引导职工关注企业、投身发展。

三要强化素质，打造专业团队。媒体竞争关键是人才竞争，媒体优势核心是人才优势。要定期开展思想政治教育、信息技术培训等，保障新闻宣传坚持正确的舆论导向，保障人才具备较高的政治素质。要顺应时代潮流和全媒体时代的舆论格局，不断提升新闻从业人员综合素质，做好传统媒体与新媒体的全面融合，打造一批能写、能播、能编、能摄、能采的“五能”全媒体新闻工作者队伍。要立足于企业发展实际，提升新闻宣传工作者“四力”，上接“天线”掌握精神核心，做好宣传。下接“地气”了解群众热点、焦点、重点问题，及时宣传生动典型，提振员工“精气神”，放大文化“软实力”，推出更多接地气、冒热气、有温度、有筋骨的新闻宣传精品，汇聚发展动能，提升企业影响力。

（作者单位：枣矿集团田陈煤矿）

浅谈新常态下企业政工师应具备的能力素养

冯霖

首先，坚定的政治素养是政工师的基石。在新常态下，各种思潮相互激荡，信息传播迅速而广泛，政工师必须拥有敏锐的政治洞察力，能够准确分辨是非，坚定地站在党的立场上，积极宣传党的路线、方针、政策。要用先进的理论武装自己的头脑，引导员工树立正确的世界观、人生观和价值观，只有这样，才能确保企业在政治上的正确性和稳定性。

其次，优秀的沟通协调能力不可或缺。政工师要与各个层面的员工打交道，了解他们的需求和困惑，及时给予关心和支持，要善于倾听，尊重员工的意见和建议，让员工感受到被尊重和重视。同时，在企业内部各部门之间，政工师也要发挥协调作用，促进信息的流通和资源的合理分配，当遇到矛盾和分歧时，政工师要有能力进行有效的调解和化解，维护企业的和谐氛围。

再者，创新能力是适应新常态的关键。随着时代的发展，传统的思想政治工作方式可能不再适应员工的需求，政工师需要具备创新思维，敢于突破常规，探索适合企业实际情况的新方法、新途径。可以利用现代信息技术，如微信、微博、短视频等平台，开展形式多样、内容丰富的宣传教育活动，还可以结合企业文化建设，举办特色主题活动，增强员工的参与感和归属感。

此外，强大的学习能力也是政工师必备的素养。知识的更新换代速度越来越快，政工师要保持对新知识、新技能的渴望和追求，不仅要学习思想政治领域的专业知识，还要广泛涉猎经济、管理、法律等相关领域的知识，以更好地适应企业发展的需要。要不断丰富自己的知识储备，提升自己的综合素质，同时，要将学习成果转化为实际工作能力，不断改进和完善自己的工作方法。

另外，良好的心理素质也是政工师应有的素质。在工作中，可能会面临各种压力和挑战，如处理复杂的人际关系、应对突发情况等，这就要求政工师具备较强的心理承受能力和自我调节能力，能够保持冷静、理智，以积极的心态去面对困难和挫折，要学会自我解压，通过适当的方式缓解工作压力，保持身心健康。

最后，高尚的道德品质是政工师的内在要求。政工师要以身作则，成为员工的道德楷模，要坚守职业道德，做到公正、公平、公开，不偏袒任何一方，要诚实守信，言行一致，用自己的实际行动赢得员工的信任和尊重。

总之，在新常态下，企业政工师需要不断提升自己的能力素养，要坚定政治立场，善于沟通协调，勇于创新，不断学习，具备良好的心理素质和高尚的道德品质。只有这样，才能为企业的可持续发展提供坚实的思想保障和精神动力；才能为企业思想政治工作注入新的活力和动力。（作者单位：山东能源枣矿集团新安煤业公司）

遗失声明

▲枣庄星宏教育信息咨询有限公司营业执照正副本丢失，统一社会信用代码：91370402MA3TA34B7R，声明作废。

▲彭桂荣不慎将购买3-1701房车位收款收据丢失，收据号：00005522，日期：2011年11月9日，金额：壹拾贰万元整（¥120000.00）；储藏室房款（地上25#）收据丢失，收据号：0002075，日期：2013年1月31日，金额：贰万肆仟玖佰肆拾捌元整（¥24948.00），声明作废。

▲枣庄祉哈商贸有限公司原公章丢失，声明作废。

▲枣庄富亿源餐饮管理有限公司食品经营许可证副本丢失，许可证编号：JY23704020076906，声明作废。

欢

迎

刊

登

中

缝

广

告

电话:3316016