

# 昆明高新区科创实力实现跨越式提升

**本报讯** 近日,位于昆明高新区的贵研催化实验室里,科研人员正围绕稀贵金属新材料开展技术攻关;吴邦数字医药健康产业园内,跨境科创合作项目加速落地;沃森生物的研发中心,一款创新生物制品持续走出国门……如今,昆明高新区创新活力奔涌、产业动能澎湃,科技创新和产业创新深度融合,勾勒出高质量发展的远景。

“十四五”期间,昆明高新区立足“高新”定位,科创实力实现跨越式提升,产业发展迈

上新台阶。高新技术企业保有量达374家,较“十三五”增长64.75%,国家级、云南省级科技型中小企业共336家,同比增长68%;拥有创新平台200个,6个云南省级重点实验室中有4个落户园区,光伏银基粉体材料等3个中试平台入选首批国家重点培育名单。产业集群发展成效显著,生物医药、电子信息等三大主导产业获评云南省先进制造业产业集群,滇中稀贵金属集群跻身国家先进制造业集群,昆明高新区东区入选云南省重点培育数字经济园

区,在国家高新区综合评价中跃升至第59位,成为云南省唯一连续5年跻身全国园区高质量发展百强榜的园区。

昆明高新区持续深化创新驱动发展战略,推动科技创新和产业创新深度融合,为“十四五”收官画上圆满句号。2025年新增高新技术企业111家、国家级专精特新“小巨人”企业10家,全社会研发经费达17.57亿元,同比增长24.34%;新增云南省级以上创新平台6个,稀贵金属新材料产业知识产权运营中心获国家级认定,科技成

果转化经验在云南省园区经济工作会上推广。产业数字化转型提速,5家企业获评工业和信息化部及云南省级先进级智能工厂,8家企业入选昆明市级数字化转型“小灯塔”企业,在赛迪顾问“园区数字化百强”榜单中位列第70位,新兴产业产值占规模以上工业总产值的88.3%,新质生产力持续迸发。

据介绍,锚定2026年目标,昆明高新区将聚焦提升科技策源力,以创新驱动加快动能转换,计划净增高新技术企业50家、新增各类创新平台40个,

认定高新技术企业163家,培育专精特新中小企业35家;鼓励企业加大研发投入力度,确保全社会研发投入增长6%,布局建设概念验证中心、中试基地,探索打造云南省级科技成果转化综合集聚区。同时,该高新区将紧扣新能源、新材料、低空经济等战略性新兴产业,推动产业转型升级,深化绿色转型与数智转型,持续壮大实体经济;以科创赋能产业升级,全力打造云南省和昆明市高新技术产业集聚区、科技创新和成果转化承载区。 **郭曼**

## 佛山高新区:两大AI标志性项目落地

**本报讯** 近日,两大人工智能(AI)标志性项目签约落户佛山高新区,分别为粤港澳大湾区(佛山)具身智能机器人数据训练中心项目、佛山图灵小镇和芯模中试基地建设项目,将为佛山高新区未来发展注入强劲AI动能。

其中,落户佛山人才创新灯塔产业园的具身智能机器人数据训练中心项目,占地面积超过5500平方米,将建设佛山市智能机器人产业展厅和机器人研发中心,聚焦家电、装备等特色产业,力争建设超100个工位场景,实现年产出

训练数据百万条;同步组建总规模10亿元的人工智能产业投资基金,培育人工智能与智能机器人产业生态。

该项目旨在破解机器人产业“高质量训练数据短缺”的核心瓶颈,是佛山市承接国家“人工智能+”行动、培育新质生产力的关键举措,也是抢占“人工智能+机器人”产业高地的战略性布局。

据悉,该项目由佛山高新区、佛山市金控公司、广东东方精工科技有限公司共建,建设分为3期进行:首期(2026-2027年)快速搭建基础平台,实现年产

出高质量训练数据超10万条;二期(2028-2029年)将场地扩展至万平方米以上,机器人数量增至百级,年数据产能目标突破百万条;三期(2030年及以后)致力于建成国内领先的具身智能公共数据服务底座。

佛山图灵小镇和芯模中试基地建设项目系由新华三集团与佛山人才数科集团共建,将打造“算力+芯模+应用”AI生态,面向工业机器人、泛家居、装备制造,提供芯片选型、模型开发的软硬件创新平台支撑,助力佛山市智造产业升级。 **佛高新**

## 白银高新区全力冲刺一季度“开门红”

**本报讯** 早春时节,白银高新区企业全力跑好“十五五”开局“第一棒”,冲刺2026年第一季度经济“开门红”。

在甘肃瑞德林生物有限公司(以下简称“瑞德林生物”)生产车间,生产线满负荷运转,工人们正紧张有序地赶制订单。该公司是国家级高新技术企业,主要致力于多肽绿色活性原料的开发和生产,专注于“生命分子”研发与生产。

瑞德林生物总经理陈晓欢说:“春节前,白银高新区管委会就主动对接企业,了解我们的复工复产计划与存在的困难与需求,提前做好政策指导与服务保障。目前企业实现全面复产,各条生产线已全部启动,员工返岗率、设备开机率均达到100%,生产节奏已恢复至节前正常水平,各项工作正稳步推进。”

据了解,瑞德林生物凭借其多肽合成技术优势,将重点推进现有核心产品的规模化生产,保障蓝铜肽、斯美格鲁肽中间体等热门产品的稳定供应,同时加快推进新技术运用,争取产出更多新产品,预计年产值达到1.8亿元。

同样以实干姿态冲刺“开门红”的白银益硕检测技术有限公司(以下简称“益硕检测”),其实验室检测人员专注于精密仪器操作,为矿样检测订单交付提供精准数据。



白银益硕检测技术有限公司工作人员正在做矿样检测。

益硕检测业务负责人谢新华说:“春节前,我们接到了1000余份矿样检测订单,按照客户要求,正在加班加点提供检测技术服务,全体员工坚守岗位,抢抓进度,确保订单按时交付,稳步推进,全力冲刺一季度‘开门红’”。

益硕检测是一家集检验检测、技术研发、环境评价、产品销售等为一体的第三方检测服务及科技创新公

司,检测范围涵盖金属与非金属矿物、地勘样品等多个领域。2025年成功申报高新技术企业,今年1月该企业已取得CMA认证资质,为业务拓展奠定了基础。

谢新华说:“今年,我们将进一步扩大业务范围,持续加强技术检测服务,争取实现产值400万元。”

**米英隆 张萍**

**本报讯** 近日,全球首个《光致发光量子点 Mini/MicroLED 显示终端通用技术规范》(TSUCA053-2026)团体标准正式发布,并于3月12日正式实施。

该标准填补了全球光致发光量子点与Mini/MicroLED原位集成显示领域标准空白。来自西安高新区的两家企业西安赛富乐斯半导体科技有限公司(以下简称“赛富乐斯”)和西安诺瓦星云科技股份有限公司(以下简称“诺瓦星云”)作为核心起草单位,深度参与标准制定,为全球显示产业规范化发展注入陕西创新动能。

据悉,此项标准由深圳市8K超高清视频产业协作联盟提出并归口,联合国内显示行业多家龙头企业共同编制。该标准系统界定了相关产品的术语定义、技术要求、测试检验方法与适用边界,从根本上解决了行业长期存在的标准不统一、产品质量参差不齐、市场竞争不规范等突出问题。

在标准编制过程中,西安高新区企业发挥了关键支撑作用。据介绍,赛富乐斯凭借全球首创的纳米孔量子点技术,将自主研发的原位集成技术路线、画质优化方案、色彩还原技术及可靠性核心数据,全面纳入标准核心条款,成为确立行业技术指标的重要依据。诺瓦星云依托在显示控制与系统解决方案领域的深厚积淀,协同完善技术指标与测试体系,保障标准科学严谨、可落地执行。

据介绍,此前,该集成显示领域长期缺乏统一标准,制约了产业发展。此次标准发布,统一了全球技术规范,规范了市场竞争秩序,将加速该技术在商显、XR(扩展现实)、虚拟拍摄等高端场景的规模化应用,推动全球显示产业升级。作为陕西省半导体与新型显示产业的代表企业,赛富乐斯与诺瓦星云的深度参与,不仅体现了西安高新区在量子点、MicroLED等前沿领域的技术实力,更加彰显陕西省企业在国家级乃至国际行业标准制定中话语权的持续提升。 **于秋瑾**

## 西安高新区两企业参与制定首个光致发光量子点团标实施