

# 无锡高新区多举措打造“太湖光谷”

► 杨明洁 张安宇

一束“光”射向太湖湾,照亮新征程。

3月30日,在无锡举行的首届中国硅光大会暨太湖湾硅光产业创新中心建设大会上,无锡高新区提出将打造“太湖光谷”。同时发布“新光18条”政策,从科技创新、人才引进、挂牌上市等多个维度扶持硅光产业发展。

## 乘势而上 布局硅光产业

随着全球集成电路产业进入后摩尔时期,光电融合正在成为行业发展的主流趋势。作为集成电路产业的“老牌”城市,近年来无锡市正在由“电”转“光”进入加速阶段。作为光电子产业发展的核心高地,无锡高新区更是优势突出,在晶圆/衬底/光电材料、光芯片、光通信及传感器等领域均拥有一批代表性领先企业,如物联网创新中心、华进半导体、德科立等。

位于无锡高新区的德科立光电子技术股份有限公司,是无锡光子产业创新集群的领军企业。早在2000年落户无锡高新区时,光通信还属于一种很冷门的高科技。然而,无锡高新区高瞻远瞩,引进德科立光电子项目,开产业之先河。

“深耕光电子产业20余载,我们的科研团队成功攻克了多项关键技术。”德科立董事长桂桑介绍说,德科立陆续承担过国家火炬计划项目、国家高技术产业化示范工程、“863”项目、江苏省科技成果转化项目等多个重点项目,截至目前已拥有授权专利142件,软件著作权36项,主持和参与制定行业技术标准

27项。凭借过硬的科技创新实力,这家国家级专精特新小巨人企业呈现出蓬勃的生命力:近3年来公司销售额复合增长22%以上,净利润复合增长近30%,去年一举在科创板上市。

德科立的崛起,正是无锡高新区追“光”之路的一个缩影。乘势而上,无锡高新区正深度布局硅光产业,高水平建设太湖湾硅光产业创新中心,努力在世界光电子版图上烙下鲜明的“太湖印记”。

此次大会期间,太湖湾硅光产业创新中心启动建设。太湖湾硅光产业创新中心由无锡市、无锡高新区联合多家龙头企业、顶级高校院所、行业基金合作共建。该中心以国家战略需求为导向,以高起点规划、高标准建设为方针,立足无锡高新区集成电路产业优势,大力推进“九个一”目标,即一个产业规划指南、一个硅光研发量产平台、一个产业基金、一个产业研究院、一个顾问专家库、一个特色产业园、一个专项政策、一批高端硅光项目、一个行业品牌活动。

与此同时,一批太湖湾硅光产业项目、太湖湾硅光产业研究院签约落户无锡高新区。此次签约企业12个,总估值超百亿元,涵盖硅光芯片设计、EDA全流程仿真、短波光探测、光学检测等前沿核心技术及产品,将为太湖湾硅光产业创新中心的启动注入新动能。此外,由中科院牵头,多家龙头企业参与、无锡市支持成立太湖湾硅光产业基金,基金规模30亿元,包括天使基金和产业发展基金。

为加快推动一批优质硅光项目产业化落地,打造辐射全国的硅光先进产

业集群,无锡高新区还将斥资20亿元重金打造105亩规模的硅基光电产业园。无锡高新区党工委委员、管委会副主任顾国栋介绍说。

该园区选址太湖湾科创城产业核心区,规划建筑面积32万平方米,将集研发办公、实验生产、商业配套、城市客厅等多重业态为一体;按照“创新、协调、绿色、开放、共享”的新发展理念,以“科产城人融合”为目标,以“数字雨林生态”为灵感,结合元宇宙、物联网等技术手段,打造“智能、立体、链接、标志”为一体的24小时活力空间,为硅基光电企业和人才提供多样化载体选择和便捷的生活服务,打造太湖湾科创城的科技创新名片、城市新地标。硅基光电产业园计划于年内开工,2025年竣工,为硅光产业的落地提供广阔空间。

## 诚意满满 共筑产业高地

为大力引育和精准支持硅光产业发展,引进高端人才扎根共筑产业高地,无锡高新区诚意满满地拿出“真金白银”,重磅发布“新光18条”扶持政策。

在打造光子产业重大创新平台方面,无锡高新区对新获批国家级高水平创新平台的企业(机构),给予最高2000万元支持,支持化合物半导体、硅光集成、先进制造等公共技术服务平台建设,最高给予200万元一次性补贴。

在构筑光子产业创新策源地方面,对从事光子EDA开发、IP核研发的企业,给予研发费用加计扣除部分的50%

奖励,最高1000万元;对获得国家自然科学奖、国家技术发明奖、国家科学技术进步奖的第一完成单位,给予最高500万元支持。

在壮大光子产业集群方面,对新设立或迁入的光子设计及设计服务企业,按照3年内企业实缴资本给予最高500万元补贴;对新引进的光芯片、光传感、光计算、光通信、光显示、光加工以及光学检测等领域的制造、封装、测试企业,按照3年内固定资产投资给予最高500万元补贴。对拥有自主知识产权产品的光子领域的设计、封装以及光源、光传感、光芯片、光通信等领域制造企业,给予企业核心团队最高1300万元的一次性奖励。对于境内拟上市的光子企业提供最高2000万元的扶持资金。

在集聚光子产业领军人才方面,针对光子领域的关键核心技术人才项目,给予最高1亿元支持;对于企业引进的顶尖人才给予最高300万元安家费支持。

在优化光子产业创新生态方面,成立由龙头企业牵头,无锡市、新吴区政府基金引导的100亿元规模的光子产业创新投资基金;对符合条件的光子企业,给予最高500万元的直接股权投资;对特色品牌活动、技术论坛、产业峰会、创新创业大赛、具有世界影响力的国际会议等各类活动给予最高100万元支持。

据介绍,“新光18条”政策覆盖了企业发展的“全生命周期”,从科技创新、人才引进、挂牌上市等多维度进行扶持,将进一步提升硅光产业孵化育能力,助推硅光产业蓬勃发展。

## 永川高新区：投资约10亿元汽摩减震项目落户



图片来源:永川高新区

本报讯(特约通讯员 敖民极)

近日,重庆市永川区与浙江省台州市路商蔚来资源控股集团有限公司签订合作协议,双方将在永川高新区共建汽摩减震系列、电动车整车及配套生产项目,助力永川抢占智能网联新赛道,重塑汽车产业新优势,加快建设西部智能网联新能源汽车城。

据了解,路商蔚来集团主要经营汽车、摩托车、电动车减震、轨道交通减

震等产业,在汽摩减震器产品行业,生产规模及销售常年位于国内前列。在此基础上,该企业近年来还发展新能源整车、电动叉车业务,目前拥有上百款电动车产品。

该企业拟在永川投资约10亿元,建设汽摩减震系列、电动车整车及配套生产项目。这些项目建成达产后,预计可实现年销售收入13亿元以上,年纳税2050万元以上。

## 鄂尔多斯高新区：将人才第一资源转化为第一动力

本报讯 开春以来,赤峰、乌兰察布、山西、甘肃等地举办的“春风行动”招聘会中,鄂尔多斯高新区企业的身影随处可见。

就业是民生改善的温度计、社会稳定的压舱石,也是经济发展的晴雨表。今年以来,鄂尔多斯高新区扩展就业渠道,搭建求职平台,细化校企交流,推动社会各界求职者、各高校学生高质量就业。截至目前,该高新区借助高校和劳动力输出大市的人社就业部门举办地“校园双选会”和“春风行动”招聘会,组织园区企业92家次累计参与12场线上线下招聘会,促进毕业生、技能人才实现更高质量就业,成功为企业人才队伍输入新鲜血液,使企业创新发展有了新动能。

“2023年,鄂尔多斯高新区积极组织举办了‘暖城之邀 高新之约’人才服务、就业合作集中签约仪式,签订校地就业合作协议,各高校在园区挂牌成立人才服务基地,合力推进人才培养、产教融合、市场开拓、人力资源共享共育,共同为园区稳步推进提

质进阶行动,‘两地两区’建设作出积极贡献。”鄂尔多斯高新区人社岗负责人吕朝霞说。

鄂尔多斯高新区聚焦既“高”又“新”的发展战略,深入落实内蒙古自治区、鄂尔多斯市“科技新政30条”“人才新政30条”优惠政策,强化人才管理支撑,针对不同专业的人才采用“一事一议”方式进行扶持,不断增强人才的荣誉感、获得感和幸福感,让人才在高新区有奔头、无顾虑。

同时,鄂尔多斯高新区不断优化园区人才队伍结构,提升人才业务能力水平,全面提高人才自主培养能力。紧紧围绕服务产业发展需求,促进教育链、人才链与产业链、创新链有机衔接,构建产学研一体化育人模式,通过与各类高校建立“人才服务基地”、共建“现代产业学院”等形式,共同合作培养优秀人才,打造一流人才培养平台,为持续高质量发展培养和储备高技能人才,切实将人才“第一资源”转化为推动园区发展的第一动力。

李彩琪

## 湘江新区：路演75场发布融资需求91.5亿元

本报讯 近日,长沙湘江新区岳麓山科创路演中心举行“智汇湘江科创新区”科技成果转化·健康医疗专场路演,健康医疗领域4个项目共发布融资需求4亿元。

这仅是岳麓山科创路演中心“智汇湘江科创新区”系列路演活动的一个缩影。今年以来,一系列路演在岳麓山大学科技城、麓谷基金广场及湘江基金小镇举办。其中,3月份,“智汇湘江科创新区”更是以“日日有路演,天天有活动”的节奏,矢志不移用“点点滴滴”汇成创投的“源头活水”。

据悉,今年一季度,该路演中心共举办路演活动75场,237个科创项目、企业登上“智汇湘江科创新区”的舞台,共发布融资需求91.5亿元,吸引1000多家湖南省内外投资机构参加路演活动。

从设立之初,“智汇湘江科创新区”就定位精准切实:为初期和成长期企业搭建投融资交流对接平台。

2023年,根据湖南省委、省政府《关于实施强省会战略支持长沙市高质量发展的若干意见》中“在长沙市

建立面向中西部的科创项目路演中心,为科创企业提供创业辅导、资源对接、融资等专业服务”的指示要求,岳麓山科创路演中心在湘江新区正式成立。同时,该中心重磅启动“智汇湘江科创新区”分专题、分领域系列路演活动,进行要素撮合,进一步助力科技成果转化,助力创新创业。

“智汇湘江科创新区”系列路演不仅为项目与投融资机构建立了交流、融资和服务的平台,同时为企业打造了展示自身产品、技术和服务的平台。”前来路演的上海衡道医学病理诊断中心有限公司代表就是路演的受益者之一。

该公司作为国内首家第三方病理诊断中心,可提供病理综合产品“一揽子”病理解决方案,目前是国内病理细分赛道的头部企业。

岳麓山科创路演中心负责人介绍说,未来,该中心将面向不同层次、不同阶段的科创项目,打造一系列精品路演活动,促进科技与金融、创新与产业的融合发展,为湖南科技创新和产业升级提供持续的科创动力。

贺喜迎



图片来源:天津滨海高新区

## 倾力耕营商“沃土” 促企业“枝繁叶茂” 连云港高新区：“向着春天出发”

► 赵斯亮 宋靖童

前不久,连云港高新区举办了2023年度招商引资工作培训暨招商队伍出征仪式,吹响了该高新区在新一一年招商引资的冲锋号角。目前第一批招商小分队已赴上海、深圳等地开展驻地招商,以重大项目招引和延链强链补链为目标,主攻长三角、粤港澳、京津冀,积极引进国际国内500强领军企业、头部企业和专精特新小巨人企业,着力挖掘承接一批投资潜力大、发展前景好、具有带动性作用的项目。

人勤春来早,奋进正当时。位于连云港高新区的均和云谷连云港智能装备产业园项目是今年新开工的连云港市级重点项目,建设现场每天挖掘机往来穿梭,打桩机施工作业,全力赶施工进度。该产业园项目是上海均和集团在江苏省布局的首个产业园区,占地约157亩,计划建设约10万平方米的高标准厂房,运营方向主要以高端装

备产业为主,建成后助推培育壮大智能制造及高端装备产业集群。

这只是连云港高新区建设项目大干快上的一个缩影。今年以来,连云港高新区各大项目现场一片热火朝天的施工景象,呈现开局即“狂飙”模式。在海州区(高新区)2023年重大项目春季集中开工活动上,集中开工项目共计23个,总投资127.5亿元,充分展现了连云港高新区强劲的发展后劲。

如火如荼的项目建设场景背后,是连云港高新区“项目为王”的鲜明导向。连云港市海州区委副书记,连云港高新区党工委副书记、管委会副主任陈创表示,为确保重大项目按期开工、如期投产,连云港高新区成立项目专班,强化项目全生命周期服务,加快项目调研论证、立项审批、手续办理等环节推进,强化现场调度、过程管理和督查督办,确保项目建设按照时间节点安全高

效有序推进。

倾力耕营商“沃土”,促企业“枝繁叶茂”。为进一步提升服务效能,近期连云港高新区大力推行区域评估工作,通过完成一定区域内的环境影响评估、地质灾害、气候可行性等10个区域评估事项,保证同区域内工程建设项目共享区域综合评估评审结果,有效简化了审批手续,实现成果应用项目186个。

“我们区域各类评估事项全部由政府承担评估费用,评估结果供园区内项目共享、免费使用,此外,我们还开展项目评估评价“一对一”靠前服务,针对各类堵点难题,全程跟踪协调、精准服务,真正实现企业项目拎包入驻!”连云港高新区行政审批局局长史艳妮说。

“真是没想到我们项目环评这么快就拿到批复了!让我们切实感受到

了审批的高新速度!”江苏谦仁生物科技有限公司钟经理高兴地说。

全盘奔“招大引强”,塑产业蓬勃生机。虽是春寒料峭,却难抵招商人奔赴万涓汇流的招商热潮。今年2月份,连云港高新区在昆山举办2023投资说明会,与客商们上演了一场美好的“双向奔赴”。会上集中签约项目38个,总投资141.7亿元,引进外资1亿美元,项目涵盖高端装备制造、新材料、新医药、现代服务业等多个领域。与此同时,连云港高新区还与江苏软件园等3家实力雄厚的机构建立了“双招双引”合作伙伴关系,聘任了意大利中国商会执行会长罗仁舟等5位行业翘楚作为招商大使,可谓收获颇丰。

春潮澎湃处,扬帆奋进时。在高质量发展征途上,连云港高新区正精心绘制着“向着春天出发”的美好蓝图。