

益阳高新区：数字经济产业崛起

► 王艳君

近年来,益阳高新区持续保持战略定力,锚定创新制胜,主攻数字经济,踔厉奋发,推动高新区经济高质量发展。截至目前,园区拥有规模以上数字经济相关企业 107 家,2021 年实现产值约 257.95 亿元,同比增长 23.03%,实现税收约 8.59 亿元,同比增长 14.39%。

先行先试 筑巢引凤

围绕云计算、大数据、物联网、人工智能等新一代信息技术,益阳高新区重点建设“一园一中心三基地”,高标准打造数字经济产业园。

其中,华为配套产业园已引进超频三、伦丰云创、赛讯科技等项目;积极跟进宇晶科技等 4 个项目招商,涉及项目总投资约 30 亿元。

数字经济创新孵化中心现有益阳高新区东创科技孵化器、益阳青年创新创业孵化基地、益阳中院孵化器、彩生活农产品互联网科技孵化园、58 众创空间等 5 个孵化器,重点孵化培育企业创新与创业能力,共入驻包括字节跳动科技有限公司在内的企业 318 家。

数字经济产业基地核心区用地面积约 1570 亩,项目总建筑面积约 23 万平方米,分为一二期建设,其中总建筑面积约 9 万平方米的一期已建成投入使用,入驻弗兰德、伦丰云创、金锂智能等项目。二期建筑面积 14.6 万平方米,

计划 9 月份竣工。

此外,芙蓉云大数据云计算基地已建成可容纳 6000 个高功率机柜的基础设施,总计可容纳 20 万台服务器,共 420 亿核小时的年计算能力。目前已经开通运营的 M1 模组内已经接入了中国联通、移动和电信的网络带宽。物联网互联网终端产业高端制造基地已引进、培植企业 12 家,投产企业 8 家。

创新发展 深耕产业

在数字经济产业基地,益阳高新区坚持“创新、智能、绿色、共享”发展理念,围绕 5G 通信、电子信息等新一代信息技术,深耕数字经济“黑土地”,重点打造 5G 商用产业基地与 MLCC 研发和生产基地。

其中,5G 商用产业基地,以华为 5G 生态圈建设为契机,持续深化与华为及其生态合作伙伴和配套企业的合作,成功引进维仕科技、超频三、弗兰德等华为配套及行业龙头企业 10 余家。同时,益阳高新区重点聚焦产业链招商,积极引进和培育 5G 产业链,形成了上游射频、天线、滤波器、声学器件等零部件项目,中游无线基站、光通信设备、网络优化和服务等主设备和网架结构项目,下游智能终端、可穿戴设备等终端应用项目产业布局,5G 产业链逐步完善。

MLCC 研发和生产基地,以信维通

信和艾迪奥为中心,推进益阳市电容产业向中高端迈进,进一步擦亮“中国电容器之城”名片。信维 5G 产业园 MLCC 多层片式陶瓷电容器的研发生产项目投资约 200 亿元,立足高端元件国产自主化,提升“从材料到元件”的一站式研发制造能力,建设每月量产 1200 亿只的大规模高端 MLCC 产业园。艾迪奥是行业内重要的电子信息核心元器件生产企业,投资约 25 亿元,建设关键电子元器件研发生产基地,逐步引导传统电容器企业由工业电容向智能可穿戴设备、智能家居产品、虚拟现实设备等新兴消费品电容转型升级。

同时,益阳高新区立足于“中国电容器之城”的产业基础,探索建立电容电阻技术产业联盟,通过政府引导,集中域内技术力量联合攻关,着力解决益阳电容高端发展的“卡脖子”技术难关,整体提升益阳电容产品质量。

转型升级 深度融合

当前,益阳高新区强化数字产业基础配套和产业数字化转型升级,促进数字经济与实体经济深度融合。

加快数字经济基础设施建设,提升产业承载能力。益阳高新区加快标准化厂房及研发中心等配套设施建设,加速推进信维通信 5G 产业园、数字经济产业园标准化厂房、研发服务中心等配套项目建设。益阳高新区优先布局 5G

网络等新型基础设施,协调铁塔、电信、移动、联通、广电等公司,稳步推进 5G 商用,并与华为公司达成 5G 技术应用战略合作意向。益阳高新区加强 5G 示范应用,强化智慧城市、智慧园区、智慧交通等数字经济融合应用,科力远、益橡机、伟源科技等企业已开展 5G 应用场景建设,清溪文旅集团“5G 智慧信息岛”已建成 8 个投放点并正式投入运营。

以产业数字化为导向,强化数字技术运用,着力实现产业智能化。在益阳高新区,三一集团新建的 2.8 万平方米智能制造生产车间,已实现设备与设备、设备与人、传感器和智能仪表之间的互联互通,人均产出率提升 15%,5G+互联网让重型装备跑出新速度;益阳橡机对接德国工业 4.0,新增一批国际国内高精尖复合型加工设备,打造基于三维的数字化设计、数字化工艺、数字化管理工厂;传统食品企业味芝元、有成斋等搭建“智能化生产+互联网”销售新模式,进一步畅通商品销售渠道。

近年来,为进一步推进数字经济产业发展的交流与合作,益阳高新区先后承办了全球湘商大会、新型智慧城市(益阳)峰会、湖南 5G 发展高峰论坛等活动。

“好风凭借力,扬帆正当时”。乘着数字经济的东风,一大批数字经济产业项目正在益阳高新区落户。益阳高新区高质量发展的美好图景,正在徐徐展开。

重庆高新区 高成长企业添新丁

本报讯 近日,重庆高新区创新服务中心启动 2022 年高成长性科技企业认定工作,共认定独角兽企业 1 家、瞪羚企业 3 家。其中,曾荣登 2021 胡润全球独角兽榜的重庆特斯联智慧科技股份有限公司,被认定为独角兽企业;重庆阁林环保科技有限公司、重庆清研理工汽车检测服务有限公司、重庆鼎润医疗器械有限责任公司被认定为瞪羚企业。

独角兽、瞪羚企业代表着新经济活力。其中,特斯联坚持以人工智能物联网(AIoT)和碳中和为双轮引擎,推出基于 AIoT 和城市商业场景深度融合优化的城市级操作系统 TacOS,赋能城市可持续发展。特斯联成立 7 年来已获得 20 多亿元融资,企业估值超 100 亿元,累计申请专利千余项。

独角兽、瞪羚企业的崛起,在一定程度上代表城市良好的创新生态圈。近年来,在新冠肺炎疫情大考面前,西部(重庆)科学城出台“一科三高”企业培育方案,建立企业梯度培育体系,开发科技型企业动态监测和数据管理系统。截至目前,西部(重庆)科学城核心区科技型企业 1296 家,高新技术企业 240 家、高成长性科技企业 11 家。

踏上西部(重庆)科学城科技资源丰富、创新要素集聚的“黄金跑道”,瞪羚企业一路驰骋,跑出了发展加速度。以清研理工为例,其位于科学城含谷智能制造园,拥有传动实验室、动力总成实验室、新能源动力系统实验室和动力传动系统 NVH 实验室,已建立动力传动系统 NVH 所、实物仿真与匹配标定所等技术服务机构。

近年来,西部(重庆)科学城为科技企业提供全生命周期的呵护培育。西部(重庆)科学城制定《西部(重庆)科学城核心区产业孵化集群建设方案》,打造“金凤凰”孵化服务体系,推动大创谷“1+6+N”高校成果转化平台建设,新增国家级孵化器 1 家、国家级孵化载体累计 6 家,在孵企业 1130 家。

在企业发展过程中,西部(重庆)科学城给予全方位的指导和政策支持。例如西部(重庆)科学城简化种子基金投资审批环节,决策效率提高 30%,累计投资项目 119 个、支持金额 4407.4 万元。

西部(重庆)科学城推动高新技术企业在深度链接中步入高成长性发展轨道。同时,独角兽、瞪羚企业的反哺,正在促进新经济产业裂变,助力西部(重庆)科学城高质量发展。

成雪



图片来源:青岛高新区

近日,青岛大学服务青岛行动计划系列活动暨青岛大学科研成果落地青岛国家大学科技园签约仪式,在青岛高新区益谷创客空间举办。青岛高新区企业青岛启迪未来科技服务有限公司、青岛东乙紫外应用技术研究院有限公司和山东泉芯科技有限公司分别围绕城市楼宇风光储一体化装置项目、晶体荧光技术在 LED 流动水杀菌中的应用项目和物联网动态重构技术在净化水设备中的应用项目,与青岛大学签约。同时,在青岛大学助力下,东乙紫外分别与多家企业签署相关战略合作协议。图为东乙紫外与青岛大学签约仪式现场。

王晓光

保定高新区打造产业创新高地

本报讯(特约通讯员 张辉) 8 月 6 日,2022 白石山第三代半导体峰会战略合作框架协议及项目签约仪式在保定高新区举行。此次活动共签约 19 个项目,总投资 60 亿元,签约项目涵盖第三代半导体、纳米材料、高端制造、网络安全、数据服务、科技成果转化基金等多个领域。

近两年来,保定市委市政府积极布局前瞻性、引导性项目,累计引进项目 1852 个,总投资 5312 亿元。作为第三代半导体产业高地,保定高新区在保定市率先出台第三代半导体产业专项政策,设立扶持专项、奖励资金,支持落地高精尖项目做大做强。

目前,保定高新区企业河北同光半导体等核心技术优势充分显现,并进入规模化发展阶段;华安产业·保定高新数智谷等落地保定高新区,第三代半导体产业园区加速形成;深圳湾等数据服务、人工智能产业平台集聚

发展。

据了解,保定高新区努力打造国家级先进制造业基地,重点推进新能源及电力装备制造、新一代信息技术、生命医疗健康三大主导产业发展,并在京津保地区协同联动发展战略布局中科学研判、优化环境,强势发展。

保定高新区全面对标北京营商环境 5.0 版本,以“冀时办”APP 为依托,政务事项网上可办率实现 100%;利用创新数字媒体做到审批全流程“一次性告知”;出台《高新区鼓励金融企业发展实施办法》,集聚金融机构 39 家,其中融资担保机构 12 家,为科技型中小企业发展融资提供有力支撑。

保定高新区做强协同创新载体,搭建高端研发平台。为建立与院士合作的长效机制,保定高新区吸引集聚一批与保定高新区契合度高的专家团队,并借力院士高端智力资源,带动第三代半导体等战略性新兴产业

业发展要素集聚。目前保定高新区建立院士工作站 2 家、院士合作重点单位 3 家。

保定高新区与大院所开展产学研合作,支持企业通过多种形式与 200 余家国内外高等院校、科研院所等创新源头开展技术合作,建成国家级重点实验室 7 个、国家级技术中心 7 个,全国首个国家技术标准创新基地(光伏)落户保定。

保定高新区还出台科技创新“十五条”,为培育科技创新主体、鼓励企业加大研发投入、支持核心技术攻关和成果转化、创建科技创新研发平台、支持科创孵化载体培育、举办双创大赛助力科技招商,分别设立最高 1000 万元奖金,以“6 个千万”助力科技创新。

在新的历史机遇下,保定高新区坚持新发展理念,守好“发展高新技术产业”初心,全力打造创新驱动发展新高地。



图片来源:昆明高新区

近日,昆明高新区与昆明学院、昆明闻泰通讯有限公司签约合作共建昆明闻泰数字产业学院。该数字产业学院旨在建立政校企三方共商、共建、共享的合作发展机制,深化产教融合、协同育人机制,构建人才培养、政策咨询、科学研究、技术创新、学生创业等功能于一体的示范性产业学院,着力推动昆明数字经济产业发展。图为签约仪式现场。

胡兴亚 何松泽

苏州高新区： 千名应届毕业生签约科研助理岗

本报讯 近日,“科技创业带动高质量就业行动”大学生专场招聘活动在苏州高新区举办。苏州高新区孵化器、众创空间及其在孵企业等 82 家单位推出岗位需求数量 359 个、需求人数 1225 人,其中研发岗位 262 个、需求人数 903 人,占比 73.7%。

此次活动由苏州高新区管委会主办。在招聘活动现场,专业工作人员为高校毕业生解读苏州高新区人才政策,发放苏州高新区青年人才政策小贴士。共青团苏州高新区委员会还推出“青年驿站”,为外地来苏州高新区求职面试、参加招聘会、人才活动的本科及以上毕业生提供两晚免费住宿。活动期间还举办了企业座谈会,苏州高新区有关负责人与园区企业就人才招聘和引进工作存在的问题和建议展开交流讨论。

考虑到新冠肺炎疫情、暑期高温等原因,除了现场招聘会,苏州高新

区管委会还同步开启网络直播招聘,累计观看人数达 2.9 万人次。经过前期简历匹配、沟通对接等两轮筛选,此次活动当日收取简历超过 2000 份,达成初步意向 382 人次。

今年 6 月,科技部火炬中心召开科研助理岗位开发地方部署动员视频会议后,苏州高新区高度重视,成立苏州高新区科研助理岗位开发工作领导小组,完善工作机制。苏州高新区充分发挥近 100 家科研院所平台、1300 余家高新技术企业、3700 余家民营科技企业以及国资企业、各类科技项目承担单位的示范带头作用,持续加大科研助理岗位开发力度。苏州高新区依托“苏高新人才网”、应届生网站/APP、前程无忧网站/APP 等渠道加大宣传力度,推出“青年驿站”提供免费住宿。截至目前,苏州高新区各类企业新开发的科研助理岗位已签约应届毕业生 1257 人,到岗 1239 人。

卜艺林

成都高新区： “巅峰极客”网络安全赛启动

本报讯 近日,以“数字巅峰 极客共守”为主题的第五届“巅峰极客”网络安全技能挑战赛在成都高新区拉开帷幕。

该赛事由四川省互联网信息办公室指导,成都市互联网信息办公室、成都高新区管理委员会联合主办。今年大赛围绕“融合”“创新”“升级”三大关键词,在往届大赛的基础上进行了全面提升,融合了产业发展最新成果,打破时空限制,升级挑战模式,为全国网信领域人才打造了一场耳目一新、共享共建的顶尖赛事。

此次大赛在线上举行,分为初赛和决赛两个阶段。初赛由知识问答和场景实操两部分组成。决赛将在去年城市网络安全演习思路基础上,以“黑客密室闯关赛”线上云靶场作为比赛平台,解决应对社会治理难题。通过初赛比拼遴选出 24 支优秀

团队、6 支特邀战队组成红方渗透测试团队,将通过“真实”应急演练形成突发网络信息安全事件应急预案,为成都市新经济和网络安全产业发展助力。

此次大赛历时 1 个月,8 月 1 日—8 月 15 日为报名阶段,8 月 17 日开展初赛,8 月 24 日进行总决赛。国家关键信息基础设施单位、重要行业部门、科研机构、高等院校、信息安全企业、渗透测试团队、互联网企业以及社会力量均可报名参加。

“巅峰极客”网络安全技能挑战赛自 2018 年首届举办以来,已发展成为国家级网络安全知名赛事品牌,并永久落户成都。据统计,2021“巅峰极客”网络安全技能挑战赛共吸引了 5733 支战队、2 万余人次参赛,参赛战队及人数创下历届新高,彰显出强大的赛事影响力。

高小欣

襄阳高新区： 上半年产业产值达 1552.4 亿元

本报讯 近日获悉,1—6 月,襄阳高新区“一个龙头六大支柱”产业实现产值 1552.4 亿元,同比增长 13.9%。其中一个龙头,汽车及零部件产业实现产值 567.3 亿元,同比增长 2.5%;六大战略性新兴产业保持高位增速,实现产值 985.1 亿元,同比增长 21.8%。一个龙头和六大战略性新兴产业占比,由去年同期的 40.6:59.4 调整为 36.5:63.5,产业结构进一步优化。

在襄阳高新区六大战略性新兴产业中,节能环保产业保持高位增长,同比增长达 24.6%。作为节能环保产业龙头企业,湖北嘉福达节能科技股份有限公司通过加大科研投入生产的高效节能环保产品,日益受到市场青睐。近期,嘉福达公司自主研发

的全国第一条玻璃棉自动化生产线高速运转,正加紧赶制订单任务。

“公司上半年产品销售同比增长 10%。”嘉福达公司董事长张洋说,今年上半年,嘉福达公司获湖北省经信厅颁发的专精特新小巨人称号,被湖北省证监局评为上市金种子企业,该公司独立开展的保温绝热超细玻璃棉关键制备技术研究项目被湖北省知识产权局评为 2022 年湖北省高价值知识产权培育工程。

襄阳高新区相关负责人表示,未来,六大战略性新兴产业的快速发展,将为襄阳高新区打造 4 个千亿元级龙头支柱产业提升发展能级、做大经济总量,为助力襄阳都市圈建设提供重要支撑。

曹桂敏 杨柳 黎贵波