

今年上半年,西安高新区生产总值1614.72亿元,同比增长8.4%。汽车、光电子信息、智能制造等五大支柱产业实现总产值1743.4亿元,增长19.8%。其中,汽车制造业产值增长48.6%,新能源汽车产量实现36.85万辆,同比增长23%。

## 西安高新区： 筑牢产业根基 厚植创新沃土

◎本报记者 史俊斌 通讯员 张静攀 于秋瑾

日前,赛迪顾问园区经济研究中心发布的《2023园区高质量发展百强研究报告》显示,西安高新区位列“2023园区高质量发展百强”第10,稳居园区百强的“头部阵营”。此外,赛迪顾问园区经济研究中心还发布了2023生物医药产业园区百强、2023先进制造业园区百强,西安高新区分别位居第10位、第12位。

作为全国首批国家级高新区,西安高新区经过30多年的发展,成功走出了一条内陆高新区依托创新驱动,实现高质量跨越式发展之路,综合实力长期稳居全国第一方阵。

### “龙头”引领 夯实发展根基

产业是高质量发展的根基。“十四五”以来,西安高新区坚持发展高科技、实现产业化,坚持实业立区、先进制造业强区,围绕光电子信息、智能制造、汽车等5大优势主导产业,人工智能、大数据与云计算、卫星应用等5大战略性新兴产业,构建了涵盖6大生产性服务产业、文旅商贸产业及都市现代农业的“56611”现代产业体系,培育出千亿元级汽车产业集群和光电子信息产业集群,成为全球最大的新能源汽车生产基地。

在汽车领域,西安高新区已经形成以比亚迪汽车有限公司(以下简称比亚迪)为核心的“整车制造—核心零部件—汽车后市场服务”的全产业链集群。2022年,比亚迪新能源汽车累计产量99.46万辆。西安高新区成为全球最大的新能源汽车产业基地之一。

在智能制造领域,西安高新区聚集了中国西电集团有限公司等一批特色鲜明的专精特新装备制造企业。其中,陕西法士特汽车传动集团有限责任公司(以下简称法士特)先进制造与新一代信息技术深度融合的智能工厂获得2022年中国智能制造最佳实践奖。

在生物医药领域,西安高新区聚集了陕西医药控股集团等一批龙头企业,陕西巨子生物技术有限公司等医疗器械企业蓬勃发展,培育了“可丽金”等知名品牌。

在新能源新材料领域,拥有西安陕鼓动力股份有限公司等行业领先企业,形成了以航空航天、光电源、特种材料为主的新材料产业体系。



图为比亚迪生产车间。受访者供图

在主导产业快速发展的同时,西安高新区多措并举,加速战略性新兴产业发展。围绕西安铂力特增材技术股份有限公司构建了世界一流的金属3D打印全产业链,加速西安国家新一代人工智能创新发展试验区核心区建设,形成了独具特色的人工智能产业生态。为了促进产业融合发展,西安高新区还创建了国家先进制造业和现代服务业融合发展试验区,培育了一批“两业融合”示范企业。

2022年,西安高新区实现地区生产总值3104.3亿元,同比增长10.1%;经济社会发展呈现“制造业支撑强劲,经济运行稳健有力”的特点。今年上半年,该高新区生产总值1614.72亿元,同比增长8.4%。汽车、光电子信息、智能制造等五大支柱产业实现总产值1743.4亿元,增长19.8%。其中,汽车制造业产值增长48.6%,新能源汽车产量实现36.85万辆,同比增长23%。

### 完善机制 激发科创活力

今年初,西安获批建设综合性科学中心和科技创新中心,成为全国第4个“双中心”城市。而西安高新区丝路科学城成为“双中心”核心承载区。

紧抓西安“双中心”建设机遇,决策者和建设者们以丝路科学城为承载,出政策、拿方案、设基金,举行“双中心”核心区启动建设仪式,落地总投资39.09亿元的20个高能级创新平台项目。

另外,西安高新区围绕“新型研发机构—科学园—科学城”的创新平台体系,加快实施39个“科创高新”项目,持续推进先进阿秒激光、高精度地基授时系统等大科学装置建设;目前,先进光子器件工程创新平台、硬科技社区二期等项目建成运行;陕西空天动力创新中心、比亚迪新能源汽车研发中心等项目正在加快主体施工。目前已聚集重点实验室、工程技术中心等市级以上创新平台210家,其中国家级创新平台62个,以企业为主的创新平台146个。

西安高新区不断打破体制机制束缚,完善推广“一院一所一校”模式,做强科技成果转化转移,持续激发科技创新活力。今年上半年,该高新区主动谋划和积极承接国家重大科技攻关任务,累计获国家科技奖励35项。陕西北斗导航航空科技有限公司研发的空陆两栖双足轮多模式无人飞行仿生机器人,斩获第七届世界无人机会大会国际无人系统设计大奖;法士特等企业参与完成的

特种车液力自动变速器关键技术研发及产业化项目荣获中国汽车工程学会科技进步奖一等奖。西安高新区成立西安首家医疗器械领域概念验证中心,助力创新主体突破科技成果转化瓶颈;推进教育科技人才三位一体发展,联合陕西省教育厅设立教育科技人才创新联合体8家,促进企业高校洽谈项目40余个;完成技术合同交易额720亿元,同比增长12.7%。

上半年,西安高新区按照要求送审高新技术企业456家,储备企业达400家;推进3383家企业参加科技型中小企业评审工作,高新技术企业、科技型中小企业申报数全市占比均超过40%,储备各类拟上市后备企业195家。西安高新区的科创主体规模正在不断扩大。

### 多措并举 优化营商环境

近年来,西安高新区锚定审批事项最少、收费标准最低、办事效率最高、服务水平最好的“四最”营商环境目标,深入推进商事制度改革,能优则优、能简则简、能快则快,主动作为、靠前服务,最大限度提升企业开办便利度,积极建立市场准入“绿色通道”。

上半年,西安高新区政务服务能级进一步优化提升。“带押过户”业务在这里正式落地实施,实现了二手房转移登记、抵押权转移登记及变更登记合并办理。西安高新区率先推行政务服务跨区通办,与陕西省内19个区县、开发区实现跨区通办,累计办件量6215件。西安高新区加快企业主体培育,支持民营经济中小企业高质量发展;出台“企服八条”,向高新区重点企业项目派驻225名“亲商助企”专员,打造“助企一把”公共服务平台,上线“助企云”模块。此外,西安高新区还发布《西安高新区中小企业“五培工程”暨“十百千万”成长计划》,纵深推进“育小、登高、升规、晋位、上市”等“五培工程”;探索推行“信用+承诺”审批分级管理模式,成功获评全国优秀案例。

截至今年7月底,西安高新区新发展各类经营主体14788户,累计经营主体总量达到200122户。

经营主体的“增”,源于经济发展的“活”,更来自营商环境的“优”、审批服务的“简”。如今,130万居住及就业人口和20余万户经营主体活跃在西安高新区,已成为推动区域经济高质量发展的重要支撑和力量源泉。西安高新区也成为西部地区资本活跃度强、市场认可度高的高质量发展沃土。

## 青岛高新区加速释放高质量发展新动能

◎本报记者 宋迎迎 通讯员 肖玲玲

日前,康复科技成果转化创新基地在青岛高新区揭牌。该基地将以打造康复产业孵化器为载体,建设康复科技成果转化公共服务平台,力争3年至5年内,完成科技成果转化500项以上,集聚百家具有成长潜力的高科技企业,培养一批康复产业领域高层次创新创业人才,提高康复领域科技成果转化和产业化水平。

近年来,青岛高新区锚定“发展高科技、实现产业化”这一目标,精准支持科技企业发展,提升孵化载体能级,激发人才发展活力,使创新要素加速聚合,高质量发展新动能持续释放。

### 给予企业全方位支持

“平时我们忙于生产,并没有关注青岛高新区研发费用奖励政策。没想到,青岛高新区管委工作人员揣着‘红包’送上门,主动帮助我们申请研发费用奖励。”7月26日,青岛舒元日佳电子科技有限公司总经理张磊告诉科技日报记者。

前不久,青岛舒元日佳电子科技有限公司顺利收到一笔研发费用奖励资金。“这笔奖励资金为公司进行新产品研发增添了动力,我们将鼓足干劲,为社会创造更多价值。”张磊表示。

一直以来,青岛高新区强化企业科

技创新主体地位,全方位支持企业创新研发。作为全国首批、山东首个企业创新积分制试点园区,青岛高新区用实用好企业创新积分制政策,支持培育创新能力突出的科技企业。

“青岛高新区搭建企业积分管理信息平台,联合职能部门打通企业数据壁垒,对企业‘精准画像’。结合企业创新积分情况,推出‘高新贷’科技企业专属信贷产品,探索运用创新积分结果开展多项业务的提速服务。”青岛高新区管委常务副主任李天传介绍,针对企业不同成长阶段,青岛高新区采取差异化评价标准,实施精准化要素保障。

“青岛高新区推动产业资源与积分企业相互衔接,引导领军企业与优秀积分企业在产业链供应链等方面开展合作,以最大力度支持优秀积分企业积极申报国家科技计划项目、平台项目等。”李天传告诉记者。

为了让企业尽快享受到惠企政策,青岛高新区最大程度简化企业申报材料,探索“免申即享”的兑现方式,减轻企业申报负担。2022年,青岛高新区主园区拨付高新区级科技资金超2.3亿元,惠及企业788家次。

### 搭建高能级创新平台

高能级的科创载体是提升创新策源力的关键。青岛高新区拥有各级各类创

新平台载体近40家,其中国家级孵化载体达17家;拥有市级以上技术创新中心100余家、市级以上新型研发机构18家。依托创新平台,青岛高新区科技企业不断取得新突破。

在日前举办的第六届(2023)中国医疗器械创新创业大赛上,青岛康复产业孵化器培育企业青岛健新医疗科技有限公司(以下简称健新医疗)携“智能双引擎动态混合能量手术系统研发”“适用于输尿管结石超声碎石系统的研发与产业化”两个产品,包揽了大赛冠军,展现出强劲的创新活力。据悉,健新医疗自2022年成立以来,已获得2022年蓝贝国际创新创业大赛一等奖等成绩,多款产品已经进入医疗器械注册流程。

作为青岛市标杆孵化器,位于青岛高新区的青岛工研院依托“育成中心+众创空间+孵化器+加速器”全链条孵化体系,持续引进“高精尖”项目,专注“从0到1”的企业孵化。青岛工研院院长滕云枫介绍,目前,青岛工研院已累计培育科技型中小企业100余家,高新技术企业80余家,拟上市企业7家,为青岛高新区科技创业人才和科技创新创业项目打造了成长平台。

### 强化人才队伍优势

创新驱动,实质是人才驱动;人才驱动,首先要“驱动人才”。青岛高新区出台《关于振兴实体经济进一步推动“人才

特区”建设的若干政策》,鼓励高层次人才带项目、技术、科研成果落户,最高给予1亿元资金支持。

位于青岛高新区的青岛瑞德生物医药集团目前有200多名员工,其中博士15名、硕士30名。近日,该企业获批了5套租赁型人才公寓。“截至目前,青岛高新区累计帮助我们解决了20套人才公寓,让人才引得进、留得住,确保职工安居乐业。”青岛瑞德生物医药集团研发总监周阳告诉记者。

数据显示,青岛高新区已累计引进院士35人,自主培育国家级人才7名,拥有山东省“泰山学者”“泰山产业领军人才”30余名,青岛市级人才60余名,青岛高新区人才突破6万人,并连续四年保持30%以上增长。

人才聚,事业兴。在人才赋能下,青岛高新区内众多企业展现出强劲的发展潜力。近年来,青岛高新区已先后培育出国家级专精特新“小巨人”企业9家、省级瞪羚企业16家、省级专精特新企业7家、市级专精特新企业184家,拥有科捷智能科技股份有限公司等4家重点人才创办上市企业。

“青岛高新区因创新而生,靠创新而强。下一步高新区将坚持打造一流营商环境,建设人才创新高地,携手人才、企业共同谱写高新区高质量发展新篇章。”青岛高新区工委副书记、管委主任吕鹏表示。

## 园镜头

### 湖北咸宁高新区 再添国家级专精特新“小巨人”

科技日报讯(记者吴纯新 通讯员庆雷萌)7月27日,记者从湖北咸宁高新区获悉,近期,国家工业和信息化部开展第五批专精特新“小巨人”企业培育和第二批专精特新“小巨人”企业复核工作,已完成相关审核。湖北省经济和信息化厅日前公示相关名单,咸宁高新区厚福医疗装备有限公司等4家企业入选第五批专精特新“小巨人”企业,占咸宁市公示名单总数的一半。截至目前,咸宁高新区已累计培育国家级专精特新“小巨人”企业8家,位居咸宁市第一。

国家级专精特新“小巨人”企业,是指专注于细分市场,创新能力强,市场占有率高,掌握关键核心技术,质量效益优的排头兵企业。这些企业是增强产业链供应链安全韧性的重要基石,也是经济高质量发展的硬支撑,其数量在一定程度上反映出区域经济的活力和质量。

咸宁高新区新上榜的4家专精特新“小巨人”企业分布在生物医药、先进制造、电子信息和新材料等重点领域,弥补了产业链短板,是推动咸宁高新区经济高质量发展的重要基石。数据显示,2023年上半年该高新区新入围专精特新“小巨人”企业发展态势良好,工业产值同比增长8.92%。

近年来,咸宁高新区实施专精特新中小企业培育工程,根据有关规定,建立创新型中小企业—专精特新中小企业—专精特新“小巨人”企业的梯度培育机制,打造了一批在细分领域掌握独门绝技的“单打冠军”和“配套专家”。

下一步,咸宁高新区将继续重点培育发展一批掌握关键核心技术的头部企业和领军企业,做好专精特新企业培育与申报工作,鼓励并引导社会资本加大对“小巨人”企业的支持力度,跟踪并落实对“小巨人”企业的奖励政策。完善“政府—社会资本—企业”三位一体企业培育机制,持续加大政策扶持和精准服务力度,推动专精特新企业不断涌现、聚链成群、量质并进,助力咸宁高新区经济高质量发展。

### 南昌高新区 重点项目建设持续提速

◎本报记者 魏依晨 通讯员 周金宇

7月23日以来,江西南昌进入持续高温状态,而南昌高新区各个项目工地依然呈现出一派热火朝天的建设场景。建设者们高温下坚守岗位,确保项目按时、保质、有序推进。

7月底,江西省南昌市中心医院瑶湖分院项目施工现场,塔吊林立、机器轰鸣,1000余名施工人员在各自点位上奋战,全力推进工程施工。南昌市中心医院瑶湖分院建成后将进一步优化南昌高新区卫生资源配置。当前项目主楼部分地下室主体结构已建设完成,住院楼、康复楼、门诊医技楼等项目建设也在同步推进中。

为保障高温天气下工人的身体健康,该项目灵活调整户外作业时间,采取“做两头、歇中间”的作息方式错峰作业,尽可能缩短施工人员高温户外作业时间。“我们上午上班时间已改为5点到10点,下午上班时间为3点到7点。目前项目各项工序正在有序推进,预计11月底所有主体结构完成封顶,明年年底完成项目建设。”项目经理刘振龙表示。

位于南昌高新区的南昌数谷产业园项目现场,施工人员正在加紧作业。总投资100亿元的南昌数谷产业园项目,拟引进字节跳动、华为(南昌)工业互联网创新中心等江西省内外数字经济龙头企业。项目建成后,力争产业园内龙头企业和新引进企业落户项目数量达50个以上,实现年营收200亿元以上。目前该项目主楼主体结构已完成97%。

为应对高温天气,该项目部在工地设置搭建休息凉亭,方便工人饮水,同时还配备了防暑药品、体温计等物资,防止工人中暑。“我们现在每天大概有160名工人在岗作业,预计8月底就可以完成主体结构施工。”项目负责人甘忠军说。

此外,南昌高新区第三中学也在建设中。该学校规划开设小学30个班、初中15个班,新增学位2100个,建成后将为南昌高新区再添一所九年一贯制公办学校,更好地满足居民就近入学的需求。目前该校正在进行室内装修、外立面收尾、空调安装、地下室施工等工作。

今年,南昌高新区共有南昌市重点项目77个,项目总投资约1151.69亿元,年度计划投资约241.89亿元。

据悉,今年1—6月,南昌高新区累计完成投资142.23亿元,占年度投资计划的58.78%,超时序进度8.78个百分点。“接下来,我们将进一步完善重大项目推进协调机制,压实各方责任,倒排工期、奋力攻坚,全力推进项目早完工、早投产、早见效。”南昌高新区重大项目推进中心主任胡清云表示。

## 园光影

### 海口高新区 构建新能源技术生产研发平台



近日,由中建三局集团(海南)有限公司承建的海口国家高新区新能源技术生产研发平台EPC项目完工,即将验收交付。据悉,海口国家高新区新能源技术生产研发平台EPC项目位于海口高新区,总建筑面积4.5万平方米。项目建成后,将为海南省公共服务领域、社会运营领域车辆全面实现清洁能源化提供强有力的支持。图为海口国家高新区新能源技术生产研发平台EPC项目总装车间。

新华社记者 张丽芸摄