

## 新能源智能汽车产业基地建设被列为“头号工程”

## 肇庆高新区特色产业集群凸显“双新”

► 本报特约通讯员 赖小琴

连日高温酷暑,肇庆高新区产业项目建设仍在加快步伐。在小鹏智能汽车配套零部件产业园西园,4个已动工项目正紧锣密鼓建设,其中广东博俊汽车精密零部件项目将于近日竣工。另一边,瑞庆时代二工厂建设也在抢抓时效,如期推进。

这些项目投产后,将为肇庆高新区新能源汽车产业发展带来一番新景象。作为该高新区推动经济高质量发展的“头号工程”,新能源汽车产业稳健发展,肇庆大旺新能源智能汽车产业城建设有序推进,肇庆高新区正向着打造全国新能源智能汽车产业重要基地的目标不断靠近。

## “双核一城”建设取得突破

今年以来,肇庆高新区持续聚焦“双核一城”(小鹏汽车、宁德时代;肇庆大旺新能源智能汽车产业城),大力推动新能源汽车产业做大做强,推动小鹏汽车新车型 MONA M03 在近期公开亮相,预计将于第三季度实现量产;推动瑞庆时代一工厂扩大产能,二工厂今年实现竣工,建设广东省首个全链条储能产品生产基地。

自小鹏汽车、瑞庆时代先后落户以来,肇庆高新区新能源汽车产业发展被寄予厚望。2021年8月,肇庆高新区智能网联新能源汽车产业集群被原科技部火炬中心认定为创新型产业集群试

点;同年,肇庆高新区智能网联新能源汽车产业入选广东省首批特色产业园。2022年9月,肇庆高新区新能源汽车特色产业基地又成功申报成为国家火炬特色产业基地,是当年广东省唯一申报成功的特色产业基地。2023年,肇庆高新区新能源智能网联汽车产业集群被工业和信息化部确定为国家中小企业特色产业集群。

目前,小鹏汽车肇庆基地二期项目建设已完成,电池安全试验车间和三电车间正在进行验收工作。肇庆大旺新能源智能汽车产业城建设也取得了新进展,获得国家计划用地建设指标3000亩,今年以来通过入园评审会引进汽车配套项目共4宗,计划总投资额13.83亿元,其中小鹏汽车配套项目2个,总投资额12亿元。小鹏智能汽车配套零部件产业园西园项目已招满,其中艾驰、博俊、美而达、法拉达等4个项目已动工建设;拟入驻东园在谈项目3个,拟安排用地合计约200亩。

## 产业集群集聚发展加快

据统计,截至2023年年底,肇庆高新区智能网联新能源汽车产业集群共有企业142家。在小鹏汽车、瑞庆时代“双龙头”带动下,这一产业集群集聚发展的步伐不断加快。去年,小鹏汽车与滴滴公司合作的新车型签约落户该区,肇庆小鹏智能制造研究院注册成立并

顺利推进。

集群内重点企业纷纷抢抓机遇。合普动力股份有限公司是一家主要生产电梯领域拖拽电机的企业,近年来积极筹建新能源汽车科研队伍,建立广东省工程技术研发中心和广东省企业技术中心,成为小鹏汽车有关车型的电机供应商,也成为比亚迪、吉利等知名企业的合作伙伴。

专业从事汽车轻量化铝合金精密铸件研发、生产和销售肇庆动力金属股份有限公司,今年4月成功为某客户交付发动机气缸盖样件。从接到客户诉求到成功送出合格样件,动力金属仅用时35天,刷新了行业“上新”速度。

据了解,肇庆高新区新能源汽车产业集群重点企业通过开发新产品、拓展新业务、深耕细分领域等方式,实现了升级式发展,部分企业已作为链主辐射带动关联产业企业转型升级。

## 产业链持续做优做强

如今,肇庆大旺新能源智能汽车产业城、小鹏智能汽车配套零部件产业园已被列为广东省级汽车零部件特色产业园区。肇庆市出台《肇庆市支持新能源汽车及汽车零部件产业发展的若干措施》,从强链、补链两个方面出台专项政策,推动新能源汽车产业链做优做强。

抓住政策利好,肇庆高新区充分发

挥小鹏汽车、瑞庆时代等龙头企业带动作用,进一步吸引集聚产业链上下游企业,打造更加自主可控、附加值更高的智能网联新能源汽车全产业链,有效推进肇庆大旺新能源智能汽车产业城建设。

即将竣工的广东博俊汽车精密零部件项目,是肇庆高新区再次牵手重大优质新能源汽车产业配套项目的成果。该项目是小鹏汽车一级供应商江苏博俊工业科技股份有限公司在华南地区的重大布局。待项目投产后,将进一步完善肇庆高新区新能源汽车产业链配套能力。

去年至今,肇庆高新区充分发挥小鹏汽车、宁德时代等龙头链主企业作用,着力强链、补链、延链,共引进新能源汽车及汽车零部件项目共计33个,计划投资总额约123.43亿元。

目前,肇庆高新区新能源汽车产业链相关企业已超70家,涵盖汽车整车制造、三电系统制造、空调座椅系统等其他汽车零部件制造、汽车改装膜等汽车后市场、产业链配套设备制造、技术服务等产业领域,已初步形成该行业上中游主导环节整车制造、关键零部件制造、智能网联汽车及无人驾驶等领域全面发展的新格局。

接下来,肇庆高新区将继续服务好小鹏汽车、瑞庆时代“双龙头”,促进新能源汽车、新型储能“双新”产业链条式、集群式发展,为高新区高质量发展蓄力赋能。

郑州高新区  
首个院士创业项目落地揭牌

**本报讯** 7月26日,河南中源裕泽生物科技有限公司在郑州高新区正式揭牌,标志着郑州高新区首个院士创业项目落地。

现场,郑州高新区党工委副书记、管委会主任郭程明与中国工程院院士郑裕国共同为中源裕泽揭牌。作为生物化工专家,郑裕国长期从事医药和农药化学品生物制造工程技术研发。今年6月,由郑裕国等人牵头完成的“新型膜法水处理关键技术及应用”项目获国家科学技术进步奖一等奖。中源裕泽依托郑裕国院士团队,利用全球领先的下一代生物技术从事多种大宗及高附加值产品的绿色生物制造。

“企业于去年年底在郑州市设立总部,由郑院士及其团队控股。这是郑裕国院士首次将企业建立在杭州以外地区,未来产品生产也将优先利用河南省生物制造产能,助力河南省

生物发酵等传统优势产业提质升级。”中源裕泽总经理曹华杰介绍说。

郑州市首个院士创业项目的顺利落地,亦是资本与创新双向奔赴的生动实践。2021年,郑州高新区了解到郑裕国院士团队的产业化意向;2022年4月,郑州高新区母基金与河南省创新集团共同设立了全国第一只专注于合成生物产业投资的专项基金汇融格物基金。作为唯一战略投资方,总规模达15亿元的汇融格物基金与郑裕国院士团队共同建立项目企业。

郑州高新区还为中源裕泽链接中试资源、协调产线落地园区、拓展下游应用渠道、推荐引进产业人才,并从企业建立手续到法务、财务、人力资源等多方面提供协助,还为其争取房租补贴、人才公寓等各类支持,成为“创新资源在全国,孵化落地在河南”的生动解读。

孙庆辉 方宝岭

潍坊高新区  
打造强磁场集聚高端人才图片来源:潍坊高新区  
山东浪潮华光光电子股份有限公司生产车间

**本报讯** “我们这款产品光电转换效率达57%以上,国内其他同类产品普遍在50%以下,这表明我们的产品在节能上更有优势。”近日,在山东浪潮华光光电子股份有限公司产品展厅,企业技术带头人吴向龙自豪地介绍了新产品的优势。

在吴向龙看来,技术突破离不开潍坊高新区良好的营商环境。“潍坊高新区服务很贴心,不仅人才政策有相当吸引力,而且有专人对接、‘手把手’指导我们完成人才申报工作,让我们有精力和时间专心做研发。”

创新人才是企业发展的动力之源,潍坊高新区持续引进高端人才,对掌握关键核心技术、引领重点产业发展的高端人才,“一人一专班”跟踪对接,并给予最高1000万元的财政扶持资金。

潍坊高新区一方面精准引育领军人才,引进延链补链强链人才项目73

个,去年新增山东省级以上重点人才33人,创历史新高;另一方面,充分发挥平台集聚创新资源的强引擎作用,支撑人才在科技攻关主战场挑大梁、当主角。

“目前潍坊高新区已经构建起‘众创空间—研发孵化—成果转化—产业化’全过程孵化体系,建有国家级孵化器5个、国家级众创空间4个、博士后工作站6个、潍坊市级以上创新平台327个,为人才创新创业提供充足发展空间。”潍坊高新区党群工作部人才科科长刘杰说。

潍坊高新区用心用力打造人才向往之地,在潍坊市率先出台《高层次人才“1+1+N”服务模式实施方案》,推动实现高层次人才8个领域30个服务事项实现全链条办理;高标准建设潍坊人才公园、“泥创客”高品质人才社区和商业综合体,努力实现人才与城市“双向奔赴、相互成就”。

冯玉诚

西安高新区  
就业驿站送岗位到社区“家门口”

**本报讯** “您家里有人需要找工作或者想参加培训都可以过来登记,也可以到咱们社区就业创业服务驿站去了解情况。”近日,西安高新区绿地世纪城就业创业服务驿站工作人员,手持就业政策宣传资料,为群众热情介绍就业机会。

这是由西安高新区组织人事部门联合绿地世纪城就业创业服务驿站举办的一场就业创业驿站服务宣传活动,吸引了社区不少居民前来询问相关就业与社保政策、岗位招聘信息等。工作人员为群众逐一答疑解惑,并针对有求职意愿者面对面提供就业指导、求职登记、岗位推荐等服务。

就业创业驿站工作人员表示:“我们将扎实落实‘1131’就业帮扶举措,持续跟踪收集到的63位求职者的求职意向,为求职者推荐到满意的工作。”

“小驿站”传递就业“大能量”。

据了解,绿地世纪城社区就业创业服务驿站是西安高新区首个“家门口就业”社区就业驿站,旨在为辖区有求职意愿的群众、有用工需求的驻地企业、有零工需求的沿街商户等群体提供更加便捷的就业服务。该就业驿站设置有群众接待台、交流洽谈室、技能培训室、驿站自助就业服务机等多功能区域,配备专职社区就业指导人员,为来访求职者提供专业的就业指导和岗位推荐,帮助求职者在“家门口”实现就近就业。

今年以来,西安高新区持续开展“家门口就业”提质增效专项行动,通过走访宣传、就业指导、求职登记、技能培训等形式多样的暖心服务,帮助辖区求职者获得满意的工作。下一步,西安高新区将继续聚焦群众就业需求,全力推动就业工作再上新台阶,为“幸福高新”增砖添瓦。

许丹

## 图片新闻

近日,来自清华大学、武汉大学、吉林大学等高校的近30名博士研究生齐聚合肥高新区,深入阳光电源、本源量子、零重力飞机工业等行业领军企业,体验合肥高新区企业的前沿科技成果,感受一场特别的“科技之旅”。

图为博士研究生参观阳光电源展厅。



图片来源:合肥高新区

## 厦门火炬高新区“单项冠军”达10家

► 张海军 管轩 本报特约通讯员 刘清

奥运赛场有冠军,制造业中也有一批冠军企业,它们可能不为人们所熟知,但在业内熠熠生辉,举足轻重。它们就是制造业中的“单项冠军”企业。

近日,工业和信息化部公布最新一批国家级制造业单项冠军,其中致善生物、厦门优迅两家企业来自厦门火炬高新区。厦门火炬高新区管委会相关负责人介绍说,作为厦门市高新技术企业聚集地,厦门火炬高新区已有10家企业入选国家级制造业单项冠军,占厦门市入选企业的56%。这些企业大多成立于10年前。

专注细分领域  
将优势发挥到极致

打造单项冠军企业并非一日之功,需要数十年如一日专注于细分领域,尤其是要把自身优势发挥到极致。

结核病是一种古老的疾病。这些年,厦门火炬高新区企业致善生物一直致力于提供加强实验室检测能力的结核病分子诊断全程解决方案。在分子药敏领域,致善生物已研发出各类结核病检测试剂盒,组成最全的结核病分子药敏产品线。

20多年来,致善生物董事长李庆阁

一直深耕荧光聚合酶链式反应(PCR),尤其是多重荧光PCR技术研究。从研究成果转化为产品,从实验室技术走向临床试验,致善生物依托自身技术优势陆续开发出结核病筛查及耐药检测、遗传病筛查、血液及肿瘤筛查/诊断、人乳头瘤病毒(HPV)分型、药物基因组检测等多个分子诊断产品,在传染病、肿瘤和遗传病三大分子诊断应用领域,其布局已具雏形。

敏锐洞察市场  
抓住迭代发展机遇

单项冠军企业最重要的特质是专注、创新和市场占有率。单纯研发新技术,无法成为国家级专精特新“小巨人”企业或者单项冠军企业,而敏锐的市场洞察力也是这些单项冠军企业的重要特质。

作为全球销量领先的打印设备厂商之一,厦门火炬高新区企业汉印的产品涉及领域广泛,远销80多个国家和地区。多年来,该企业通过科研创新和技术积累,获得授权专利733件,主导制定了打印行业多个团体标准。

无论是选择性喷射熔融(SIF)、选择性激光熔化(SLM)、立体光固化(SLA)等

用于工业制造领域的3D打印技术,还是在数码印花行业采用的彩色喷墨技术,汉印总能将其所储备的前沿技术应用到各类细分领域。可以说,汉印这些具有商业价值的技术能满足各类数字印刷需求。

汉印的产品线迭代很快。从热敏机芯到整机票据打印,再到标签和条码打印,汉印产品线不断拓展升级;从黑白打印到彩色打印,从二维(2D)打印到三维(3D)打印,汉印实现了产品色彩空间和物理尺寸维度的跃迁。

此外,汉印商业模式也发生了重要变化,由原来工业用、商业用设备双向并进,到如今工业、商业、民用三线发展,在业内最早推出适合家庭使用的打印机、适合学生在各种场景下打印的便携式错题打印机。

不懈追求品质  
成为单项冠军崛起关键

单项冠军企业要想在市场中脱颖而出,除了不断创新和突破外,对产品质量的严格把控同样不可或缺,正所谓“细节见极致,毫厘藏匠心”。对于品质的不懈追求,也是单项冠军得以崛起的关键所在。