

西安高新区外贸进出口创历史新高

本报讯 (特约通讯员 张静攀) 今年1-4月,西安高新区外贸进出口总值2137.96亿元,同比增长105.1%,进出口规模与增速均创历史同期新高。从省市带动作用看,西安高新区核心支撑作用凸显:进出口总值在陕西省、西安市占比分别为79%、83%,拉动陕西省、西安市外贸增长69.9、74.4个百分点。

近年来,西安高新区外贸结构持续优化,逐步构建起加工贸易夯实基本盘、一般贸易有序发展、保税物流提速增长的良性格局。1-4月,该高新区加工贸易进出口额1742.8亿元,同比增长

156.5%,占该高新区外贸总值82.3%。依托完善的产业配套体系,重点企业加速从制造转向智造,产品附加值稳步提升,市场竞争力不断增强。一般贸易进出口额250.5亿元;保税物流进出口额98.8亿元,区域物流集散、中转配送能力持续增强,外贸流通体系愈发完善。

西安高新区持续拓宽国际经贸合作渠道,对外贸市场多元化布局持续完善,与全球各大区域市场经贸往来持续升温。1-4月,对东盟进出口额497.1亿元,同比增长138.4%;对欧盟进出口额133亿元,同比增长

47.5%。与此同时对韩国、马来西亚等国家进出口额分别达556.5亿元、351.7亿元,增速均超170%,市场开拓成效显著。同时依托区域经贸合作政策优势,与RCEP(《区域全面经济伙伴关系协定》)成员国经贸合作持续走深走实,外部市场需求稳步释放,对RCEP其他成员国进出口额1135.9亿元,同比增长141.2%,为区域外贸平稳运行提供有力支撑。

各类外贸经营主体活力持续释放,形成外资领跑争先、民企稳步提质、国企聚力增效的多元协同发展格局。1-4月,外资企业完成进出口额1896.1亿元,

同比增长118.2%,凭借技术、渠道优势持续发挥龙头带动作用;民营企业进出口额203.6亿元,同比增长34.3%,发展韧性持续显现,成为外贸增长的重要生力军;国有企业进出口额18.3亿元,同比增长26.3%,多方经营主体协同发力,共同稳固区域外贸发展根基。

外贸进出口商品结构持续调整优化,产业特色与外贸业态深度融合。出口领域高技术含量、高附加值产品占据主导地位,机电产品出口规模持续扩大,集成电路、电子设备零部件、储能电池等优势产品出口量价齐升,充

分彰显辖区电子信息、新能源等主导产业外贸优势。1-4月,机电产品出口增长134.5%,占出口总值的98.4%,成为出口核心引擎。新能源产品出口表现亮眼,绿色低碳产品在国际市场竞争力不断增强。锂离子蓄电池出口同比增长215.4%;光伏产品出口同比增长12.5%。

据介绍,下一步,西安高新区将持续立足自身产业禀赋,持续优化外贸发展环境,稳固外贸增长态势,不断优化贸易结构、拓宽合作市场、培育发展动能,持续推动区域外向型经济平稳健康高质量发展。

厦门火炬高新区

全球最大储能实证平台启用

本报讯 5月28日,由厦门市政府与宁德时代共建的厦门实证储能科技研究院启用,标志着储能行业告别非实证的不确定性,正式迈入实证型时代。

厦门实证储能科技研究院定位为行业共享的基础设施,面向全球储能行业开放,位于厦门火炬高新区同翔高新城,投资总额约30亿元,占地面积150亩,是目前全球规模最大、检测能力最全面的储能系统全场景一站式检测与实证平台,将助力厦门市打造储能创新研发和实证高地。

中国工程院院士、宁德时代首席科学家吴凯表示,当前,储能电站规模迅速迈入“吉瓦级”(指功率规模达到1吉瓦及以上),这向验证体系提出了新的挑战。厦门实证储能科技研究院要做的是把行业质量标准从零件层面上移到整站层面,把验证节点从投运之后前移到交付之前,主动在实验室里创造最恶劣的工况,全方位“拷问”从系统到整站的可靠性,进而终结电网与业主对储能设备不确定性的焦虑,让储能行业进入可信、可持续的实证型时代。

厦门实证储能科技研究院院长陈小波说:“以往装备研发、应用场景试验与检测体系三者并没有形成闭环,缺少大容量、全尺寸整机的安全与并网实证。”

而实证型储能以全尺寸、整站为检验单元,在最接近真实场景、真实电网、真实运行工况的条件下给予系统性验证。“我们主动还原电网最严酷的极端工况,把储能电站作为一个有机整体检验,让储能成为电网可信的基础设施、业主优质的能源资产。”陈小波说。

据介绍,厦门实证储能科技研究院聚焦电化学储能系统的全链条检测与工程实证,由电网并网实验室、高压与安全耦合测试实验室、热安全与燃烧测试实验室、环境适应性实验室、电磁兼容实验室五大创新实验室构成,创下多项全球第一。该研究院已经与TüV南德、TüV莱茵、鉴衡等全球主流认证机构合作,将持续向全行业开放,输出整站级实证标准。 江海莘 林露虹



5月29日至6月1日,由南京高新区(江北新区)企业南微医学科技股份有限公司主办的2026消化内镜创新交流会(NIES 2026)在南京市举行,来自全球18个国家和地区的近200位消化内镜专家参加会议,其中40余位参会者是来自美国、欧洲、亚太等国家和地区的国际学术代表。图为与会嘉宾在南微医学科技股份有限公司参观。

南京高新区供图

安阳高新区打造取向硅钢产业新地标

田佳宁

本报讯 在安阳高新区,生产只有0.15毫米“薄如纸”的取向硅钢产品已经成为现实。

取向硅钢是制造变压器铁芯的核心材料。过去,高端取向硅钢长期依赖进口,价格高昂且受制于人。如今,安阳高新区成功研发出的0.15毫米超薄Hi-B钢,其性能达到国际先进水平。

技术突破的背后,是安阳高新区钢铁产业多年积淀的深厚底蕴。2025年,该高新区钢铁产业综合营业收入占园区工业营业收入的一半以上,是名副其实的“压舱石”。

“作为安阳市‘精品钢及深加工’千亿级产业核心承载地,安阳高新区钢铁产业规模与质量同步跃升,支柱地位稳固。”安阳高新区相关负责人表示,目前,安阳高新区形成了以安阳钢铁为核心的钢铁产业集群,辐射带动钢铁深加工、装备制造等领域发展,构建起“冶炼—加工—应用”全链条产业生态。

在高端硅钢的研发与产业化场景方面,安阳高新区龙头企业安钢冷轧联合中国科学院金属研究所、东北大学,历时3年攻克“冷轧—退火—涂层”全流程工艺,研发出0.15毫米超薄Hi-B钢;安阳新材料研究院提供中试平台,加速“无取向硅钢表面绝缘涂层技术”转化,电机铁损有效降低18%;莱美森机电、开封程旭电器等中小企业依托该产品开发高效电机定子转子,应用于新能源汽车、工业机器人,形成“硅钢—电机—装备”产业链。

在产业集聚发展方面,安阳高新区着力打造以安钢冷轧为核心的硅钢产业、以复星合力为核心的钢筋深加工产业、以中联装备为核心的装备制造产业,共同构成“主业突出、多元协同”的集聚体系。其中,复星合力开发的高延性冷轧带肋钢筋强度达600MPa(兆帕),可替代传统HRB400钢筋,节约钢材用量30%,为产业综合实力提升奠定基础。

据介绍,安阳高新区还围绕安钢

冷轧打造了微特电机产业园,吸引中下游电机、变压器制造项目入驻,同时推动电机产品反哺新材料、康复医疗装备等产业园,形成“原料—制造—应用”的空间集聚闭环。这种“隔墙供应”的模式大大降低了企业物流成本,提升了产业链整体效率。

按照规划,安阳高新区将以安钢电磁新材料项目为龙头,围绕无取向硅钢和高磁取向硅钢等形成四大板块,打造规模200万吨的精品钢基地;同时,布局新型冷轧薄板、硅钢、高强带肋钢筋等前沿新材料项目,形成“原材料—零部件—整机”垂直产业链。

“我们的目标是构建钢铁产业‘双链协同’生态,实现产业链供应链深度融合。”该负责人表示,下一步,安阳高新区将以“高端化引领、集群化提质、绿色化转型、数字化赋能”为主线,全力打造国内领先的取向硅钢产业地标,为区域经济高质量发展提供坚实支撑。

田佳宁