

陕西加快打造新兴支柱产业、培育新兴潜力产业、布局未来产业——

“长板”发力托稳增长大盘

3年前,在浙江工作的王淼,跟随西北地区首条8英寸高性能特色工艺半导体生产线项目回到家乡西安。

“2023年,得知公司‘招兵买马’,我第一时间递交了申请。”陕西电子芯业时代科技有限公司工艺整合部总监王淼说。彼时,陕西本地晶圆生产高度依赖外地工厂,不仅拉高了研发成本,还拉长了产品验证周期。

陕西是我国重要的半导体产业基地,产业规模居全国第一梯队。然而,产业发展长期面临“有设计、有封测、缺晶圆制造”的结构性短板。

为弥补这一短板,2022年,由陕西电子信息集团牵头成立陕西电子芯业时代科技有限公司,建设西北地区首条8英寸高性能特色工艺半导体生产线。

2025年底,该生产线项目通线投产。项目总投资45亿元,设计月产晶圆5万片。

“从设备进厂、通电联调、试生产到通线投产,我们的建设速度在全国屈指可数。”王淼感慨地说,能参与项目建设,对他来说是一次难得的学习机会。现在,离家近了,心里踏实,干活也更有劲儿。

近日,记者在陕西电子芯业时代科技有限公司的洁净车间看到,“天车”精准地将物料送达每一道工序机台,银色的8英寸晶圆在密闭传输通道里匀速流转。

“今年以来,生产线开始上量,仅用3个月时间就出货超1万片。”陕西电子芯业时代科技有限公司总经理张国伟说,对重资产行业而言,速度就是生命。

前不久,生产线单月产出提至1万片,产能快速爬坡。

“我们营收的三分之二来自省内,先后与本地十多家企业开展合作,为产业上下游招商引资超10亿元。”张国伟说,公司正在抓紧扩产,二期项目加速推进。

当前,人工智能技术加速演进,算力需求快速增长,带动高端算力、存储芯片等需求持续扩大,越来越多的产品离不开一颗小小的芯片。

得益于存储行业蓬勃发展,西安紫光国芯半导体股份有限公司营收大幅增长。财报显示,今年上半年



陕西电子芯业时代科技有限公司的洁净车间里,工作人员在操作设备。

年,公司实现营收22.77亿元,超过2025年的营收总和。

“通过前瞻布局和技术创新,公司自主研发的三维堆叠DRAM技术已发展至第五代,可为算力芯片提供高达每秒数十TB的访存带宽、支持最大百GB内存容量。”西安紫光国芯半导体股份有限公司公共事务总监郭立说,这项技术已经支持包括大模型芯片在内的近50款芯片实现研发或量产,并且正在支持用户AI芯片性能跨数量级提升。

在龙头企业的强势带动下,今年前8月,陕西半导体及集成电路产业链产值实现两位数增长;氢能产业链高速发展,产值增速超50%;光子、时空信息等新兴增长点积厚成势……新兴产业、未来产业迅速崛起。

能源是陕西的传统优势。陕西让优势更优的步伐从未停止。一条贯穿“勘探开采—高效转化—清洁利用”的现代化化工产业链正在向价值链高端跃升。

全球在建最大煤化工项目——1500万吨/年煤炭分质清洁高效转化示范项目二期工程的建设现场,塔吊林立、机器轰鸣,运输车辆往来穿梭,一座座大型化工装置拔地而起,项目骨架日渐成形。

这一项目由陕煤集团榆林化学有限责任公司建

设,通过煤制烯烃、芳烃两条产业路径相互叠加,耦合新技术,规划布局高附加值材料、电池电解液溶剂、可降解材料、特种油品等四大领域45种产品。

“煤制乙二醇项目贡献了营收的九成左右。”陕煤集团榆林化学有限责任公司企业管理部负责人郑晰瑞说,一期项目稳产高产,二期项目加快投资,预计明年打通全流程,为稳增长持续贡献力量。

在重点项目带动下,今年前8月,陕西现代化工业产业链产值实现两位数增长。

工业是陕西经济稳增长的“顶梁柱”。坚持以场景应用为牵引,陕西抓好数智赋能,不断延链补链强链,持续推动人工智能在工业领域应用。今年以来,陕西人工智能产业链高速发展,产值增速近40%。

立足自身资源禀赋,陕西加快打造新兴支柱产业、培育新兴潜力产业、布局未来产业,加快构建具有陕西特色的现代化产业体系。

光子产业是战略性、基础性、先导性新兴产业。早在2021年,陕西就在国内率先发布“追光计划”。

设立曲率引擎硬科技企业社区,为企业量身定制厂房,对接金融资源,成立基金群……近年来,在一系列“培土育苗”举措下,一批创新性、成长性强的光子企业迈入发展“快车道”,全省光子企业总数超400家,产业总产值提升至410亿元。

在西安唐晶量子科技股份有限公司,光子芯片核心上游材料——化合物半导体外延片顺利“诞生”。这些小小的薄片正是支撑起车载激光雷达、3D传感、高速光通信等诸多高端应用场景的关键材料。

“需求快速上涨,我们正在加紧扩大产能。”西安唐晶量子科技有限公司运营副总经理侯宏波说,扎根西安9年,在政策、人才、资金等的支持下,公司已完成从实验室样品到工业化量产的跨越,成为国内少数实现垂直腔面发射激光器外延片大规模量产的企业。

攻克一座座“堡垒”,填补一个个国内空白,企业加速成长的同时,产业链上下游紧密协作,吸引优质企业、高端人才、先进技术不断在陕聚集。

新技术、新成果、新赛道……“长板”发力赋能稳增长,不断推动陕西经济向新而行、向优突破。 苏怡

广交会陕企斩获20亿元合成氨出口大单

近日,广交会上传来喜讯:陕煤集团下属企业陕西煤业化工国际贸易有限公司与罗马尼亚客商达成合作意向,敲定总额20亿元的合成氨长期出口大单。陕西优势煤化工产品扬帆出海,为全省外贸稳规模、拓市场注入新活力。

此次合作,陕煤集团每月将出口合成氨1.5万吨,年出口额4亿元,合作周期长达5年。项目全部落地后,累计出口总额可达20亿元。

目前,陕西煤业化工国际贸易有限公司已顺利完成产品质量核验、跨境运输方案、报关流程、双边贸易资质等方面认证审核,各项指标符合国际出口标准。下一步,该公司将细化核算中间成本,磋商合作细节,有序推进最终订单条款落实。

针对项目合作中的重点难点问题,陕西煤业化工国际贸易有限公司总经理范庭闻介绍,合成氨属于高危化学品,远洋海运承运资质要求严苛,仅行业头部物流企业可承接此业务。细化完善海运物流方案,是本次大单推进的关键环节。

此次合作是陕西合成氨出口的一次突破,将有效释放陕西能源化工产业产能优势,进一步拓宽陕西与欧洲合作渠道,深化产业经贸往来。

肖倩

2026 两岸机械工业交流会在西安举行

近日,2026两岸机械工业交流会在西安举行。作为第七届海峡两岸(陕西)经贸科技合作大会系列活动之一,交流会由中国机械工业联合会、台湾机械工业同业公会共同主办。

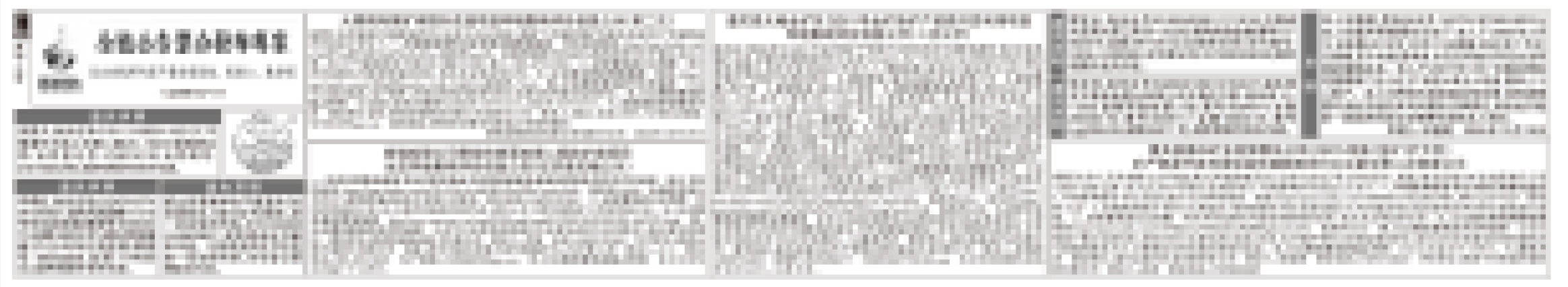
本届交流会以“数智融合 协同共进”为主题,聚焦AI赋能工业领域实践、机械工业全球化布局等议题,邀请两岸行业代表开展圆桌对话与经验分享。

交流会上,省工信厅介绍了陕西省重点产业链情况。陕西有门类齐全、特色鲜明、优势突出的产业格局,在国内工业体系中承担着重要的分工和使命。随后,台湾机械工业同业公会负责人作了台湾机械工业发展报告。

圆桌对话分两场进行。首场立足工厂车间,探讨AI技术从实验室走向生产线的落地路径;第二场着眼市场一线,共商两岸装备携手开拓国际市场的务实举措。

“第一次参加两岸机械工业交流会,我感触很深。”深耕丘陵山地农机研究十余年的中国农业机械学会理事高巧明表示,两岸山地禀赋相近,大陆拥有广阔场景与完整产业链,台湾具备成熟国际渠道,双方有望在标准互认、轻量化升级上深度耦合,携手撰写丘陵农机出海新篇章。

郑斐



工业信息

陕西评选首批5个先进制造业和现代服务业融合发展典型案例

近日,记者从陕西省发展改革委获悉,聚焦航空航天、智能汽车、高端装备、电子信息、先进材料、消费品等制造业领域,以及研发设计、数智赋能、检验检测、质量认证等生产性服务业,陕西评选出首批15个模式新颖、成效突出、可复制可推广的融合发展典型案例,以发挥示范带动作用,引导各类主体探索实施融合发展新路径、新模式、新业态,提升全省先进制造业和现代服务业融合发展水平。

陕西省发展改革委工业处相关负责人介绍,本次共征集到60多个申报案例,从代表性、创新性、实效性、示范性、可持续性5个维度对初审通过的案例进行了评审,最终评选出15个典型案例。

这15个案例涵盖能源装备、冶金专用设备、汽车零部件制造、汽车制造、生产性服务业等行业,解决了一批行业发展中的痛点难点问题,形成了提质增效新范式。

评选融合发展典型案例,是《陕西省先进制造业和现代服务业融合发展行动计划(2026—2028年)》的重要举措。该行动计划已由陕西省发展改革委、省工信厅、省商务厅、省市场监管局、省统计局联合印发实施,明确将聚焦汽车、航空航天、成套装备、医疗装备、先进材料、消费品制造等优势产业,推动先进制造业拓展全链条服务,将瞄准数字智能服务、研发技术服务、金融商务服务、绿色低碳服务等重点方向,推动生产性服务业赋能制造业发展,同时加力支持企业打造融合创新场景。总结推广先进模式、壮大融合新业态,构建先进制造业和现代服务业融合协同发展新格局,持续培育壮大新质生产力。 杨晓梅

9月陕西工业生产者出厂价格同比上涨10.8%

10月17日,国家统计局陕西调查总队发布数据:9月,陕西工业生产者出厂价格同比上涨10.8%,涨幅比上月扩大4.6个百分点;环比上涨4.1%,涨幅比上月扩大2.9个百分点。工业生产者购进价格同比上涨7.7%,环比上涨2.2%。

前9月平均,陕西工业生产者出厂价格比上年同期上涨3.4%,工业生产者购进价格比上年同期上涨3.4%。

从同比来看,生产资料价格上涨13.3%,涨幅比上月扩大5.4个百分点,其中,采掘工业价格上涨28.7%,原材料工业价格上涨13.5%,加工工业价格上涨1.6%;生活资料价格下降3.3%,降幅比上月收窄0.2个百分点,其中,食品价格上涨0.4%,衣着价格下降0.3%,一般日用品价格下降2.5%,耐用消费品价格下降6.5%。

从环比来看,生产资料价格上涨4.7%,涨幅比上月扩大3.2个百分点,其中,采掘工业价格上涨7.0%,原材料工业价格上涨8.0%,加工工业价格持平;生活资料价格上涨0.2%,其中,食品价格上涨0.3%,衣着价格持平,一般日用品价格下降0.6%,耐用消费品价格上涨0.3%。

从同比来看,九大类原材料购进价格“六涨三降”。其中,涨幅较大的两类价格,燃料、动力类价格上涨19.3%,有色金属材料及电线类价格上涨18.0%;降幅较大的两类价格,建筑材料及非金属材料价格下降4.5%,木材及纸浆类价格下降2.6%。

从环比来看,九大类原材料购进价格“七涨一平一降”。其中,涨幅较大的两类价格,燃料、动力类价格上涨5.9%,有色金属材料及电线类价格上涨2.8%;黑色金属材料类价格持平;其他工业原材料及半成品类价格下降0.3%。 苏怡