

山西省商务厅 指导

开发区建设

专刊

打造开发区建设升级版
决胜高质量发展新战场

2024年第41期 邮发代号:21-465 投稿邮箱:kfjzsk@163.com

芯聚太原 晋创未来

太原新一代半导体产业链交流合作大会成功举行

全国40余家优秀企业代表为半导体产业发展贡献经验提供借鉴

科学导报 11月12日,由太原市尖草坪区委、区政府,中北高新区党工委、管委会,上海硅产业集团共同主办,太原晋科硅材料承办的太原新一代半导体产业链交流合作大会在太原市湖滨国际大酒店举行。本次会议主题为“芯聚太原 晋创未来”,会上省委常委、太原市委书记韦韬出席并致辞。太原市委副书记、市长张新伟主持。省发改委主任陈磊,省科技厅厅长刘俊义,省商务厅副厅长侯向军,省工信厅二级巡视员王乃国,市领导蔡江泽、李永强、薛维柱出席,会议还邀请了全国四十余家半导体企业代表就半导体领域相关内容进行了深入讨论。韦韬代表太原市委、市政府致辞,向莅临大会的嘉宾表示欢迎,向长期以来关心支持太原发展的社会各界表示感谢。他说,半导体是现代信息技术的基石,是引领新一轮科技革命和产业变革的核心产业。习

近平总书记高度重视半导体产业发展,强调要努力突破关键核心技术难题,在重点领域、关键环节实现自主可控。太原作为国家老工业基地,当前正立足坚实的产业基础,依托怀柔实验室山西研究院、国家第三代半导体技术创新中心(山西)、国家超算中心、中电科二所等一流科创资源和“晋创谷·太原”重大科创平台,全力打造包括新一代半导体在内的“1233”重点产业链体系,加快培育发展新质生产力。真诚欢迎大家把投资目光聚焦太原,把产业项目布局太原,把更多资源引入太原。我们将提供全方位服务和全要素保障,以一流营商环境为企业发展保驾护航。会上,优秀企业代表们聚焦半导体产业现状、发展趋势、科技前沿、核心技术等方面内容交流观点、探讨经验、分享成果,为半导体产业发展贡献了智慧经验,为全市半导体

产业集群化发展提供了有益借鉴。交流合作大会结束之后,举办了“太原之夜”招商宣传推介活动。尖草坪区委书记、中北高新区党委书记刘锦春在致辞中表示:尖草坪区、中北高新区全力打造半导体新材料百亿级产业集群,半导体衬底产业已经初步集聚。以太原新一代半导体产业链交流合作大会为契机,欢迎各位来宾围绕半导体产业发展进行交流,共同探讨产业合作发展,共商投资机遇,诚邀更多半导体产业链优质企业落地两区,促进产业链协同和科技成果转化。太原市投资促进局局长许涛、中北高新区管委会主任杜小灵分别进行了宣传推介,他们诚挚邀请各位企业家朋友能够进一步走进太原市,深入了解尖草坪区、中北高新区,依托产业禀赋和资源禀赋,共同打造半导体材料产业新优势。

尖草坪区和中北高新区作为太原北部工业经济发展的重要承载地,是一座生态人文之城、产业发展之城、开放奋进之城。近年来,两区深入贯彻落实市委“强龙头、延链条、建集群”产业发展要求,全力打造新一代半导体重点产业链体系,加快培育发展新质生产力。特别是新昇集成电路用300mm硅片产能升级太原项目作为我省首个通过国家发改委“窗口指导”的集成电路项目,也是国家集成电路产业基金在我省的首笔投资项目,两区举全区之力服务保障晋科项目及配套设施工程落地建设,推进项目于9月底正式通线投产。以晋科项目为带动,两区将大力引入新一代半导体产业链上下游企业,打造具有核心竞争优势的半导体产业集群,为半导体产业夯实基础、孕育希望、激发活力,进一步叫响太原市半导体产业品牌,助推我省半导体产业链高质量发展。 殷雪蕾 胡引平

禧佑源集团与全球500强航空企业再牵手

将在航空、科技等领域开展合作

科学导报 11月5日下午,山西转型综改示范区入区企业禧佑源航空科技集团有限公司(以下简称禧佑源集团)与霍尼韦尔(中国)有限公司、海航航空集团有限公司签订合作协议,将在航空、科技、绿色航空和航材业务等领域开展合作。据介绍,禧佑源集团将引入霍尼韦尔的高科技解决方案,大力拓展与山西多领域的战略合作。与海航航空集团将在发动机采购与租赁等领域合作,推动山西航材业务板块取得新突破。笔者了解到,除了开展对接合作,禧佑源集团经销的霍尼韦尔产品在进博会山西展厅闪耀亮相,引发观众对这家山西企业的好奇。作为国内唯一位于综合保税区内航空科技再制造企业,禧佑源集团于2018年3月成立,为我省重点产业链“链主”企业,其投资建设的航空再制造基地项目连续六年被评为省重点建设项目。公司主要业务包含飞机维修、拆解、喷漆、完工交付、客改货、航材贸易等。多年来,禧佑源集团奋力打造太原航空经济园区主平台。今年4月15日,第135届广交会开幕当日,全球500强霍尼韦尔公司与禧佑源集团下属子公司禧佑源航空器材有限责任公司签署合作协议,禧佑源航材公司成为霍尼韦尔飞行控制系统及相关航电产品的经销商之一。霍尼韦尔首批航材顺利通关后,于4月18日进入禧佑源集团航材库,实现我省航材贸易零的突破。今年7月27日,位于太原武宿综合保税区内禧佑源航空科技再制造基地二期民航完工交付中心,新建成的宽体喷漆维修机库正式启用。这座机库总长145米、宽125米、高38米,建筑面积27370平方米,装备有沸石转轮吸附系统,是国内目前最先进的宽体喷漆机库。连同2023年5月底已交付使用的两座窄体喷漆维修机库,禧佑源集团形成了拥有5条喷漆生产线、年产能达150架飞机的喷漆能力,设计产能亚洲领先。 晋妮妮

科学导报 11月4日,坐落于长治高新技术产业开发区翟店工业园的智能终端产业园三期正在火热推进。该项目由长治高新区管委会与山西建投三建集团以PPP模式共同投资建设,总投资约10.7亿元,建筑面积21.6万平方米。21个建筑单体中,目前已有17个基本完成主体施工,10个进入装修阶段。

作为全省目前规模最大的标准化厂房项目,长治高新区智能终端产业园项目规划占地454亩土地,总建筑面积52.8万平方米,规划建设标准化厂房44.2万平方米。园区分三期建设,其中一期二期已投入运营,吸引了一批技术含量高、创新能力强的企业入驻,涉

及智能终端核心设备制造商、供应商、高端计算机及外围设备制造等领域。山西建投三建集团项目负责人介绍,项目三期采用“边招商、边建设”的开发模式,“筑巢”与“引凤”并举,全力打造可“拎包入住”的生产和居住环境,并构建完善的政策解读与咨询服务体系,确保入驻企业能够充分享受政策红利,推动园区高速发展。

长治高新区智能终端产业园

筑巢引凤 打造高能级科创平台载体

园区内,1.6万平方米的绿地提升“生态颜值”;节能技术与环保材料的大量应用,有效减少了碳排放;电动充电桩的大规模建设与推广,将进一步推动尾气减排,守护这片蓝天绿地;现代化员工食堂、五星级专家公寓、智能化会议中心、综合健身活动中心一应俱全,为企业生产和职工生活提供优质服务。正在建设的项目三期,还将配套建设商业街、大

型会议中心、酒店式公寓等。未来,长治高新区智能终端产业园将继续秉承创新、绿色、共享的发展理念,以打造“位置好、产品好、服务好、邻里好、口碑好”的“五好园区”为目标,培育和引进更多战略性新兴产业,持续提升整体服务水平与核心竞争力,为区域经济高质量发展打造高能级科创平台载体。 晋妮妮

晋西集团 晋西春雷公司铜合金产品 成功入选“山西省新材料精品(第一批)清单”



科学导报 记者王波 为推动新材料产业品牌打造,培育锻造新质生产力,近日,山西省工信厅发布了《山西省新材料精品(第一批)清单》,中北高新区内企业太原晋西春雷铜业有限公司铜合金产品上榜,标志着该公司科研技术、创新能力、发展前景、产品质量、行业地位等综合实力得到了充分认可。据悉,2024年6月,山西省工信厅组织开展了新材料精品遴选工作,选出首批品质卓越、技术领先、性能优良、用户赞誉、效益良好的省级新材料精品。清单共涉及7大类53种新材料产品,11项国家重点领域、7项山西特色领域发展方向产业化成果。太原晋西春雷铜业有限公司作为一家军民技术互融及集科研和生产于一体的高精度铜合金带材产品压延加工的高新技术企业,主导的铜合金产品主要用于半导体集成电路引线框架领域,在国内市场占有率约18%,在行业内具有一定知名度和市场话语权。此次成功入选“山西省新材料精品(第一批)清单”,不仅是对太原晋西春雷铜业有限公司研发和技术创新能力的充分肯定,更是对中北高新区未来发展的鞭策与激励。中北高新区将以此为契机,聚焦主责主业,提升创新能力,不断加强新技术、新成果的转化应用,为打造新材料产业品牌,培育锻造新质生产力做出贡献。

聚焦制造业,踩足油门再加速

永济蓝科研发的5微米锂电池薄膜进入宁德时代、比亚迪核心供应链;厦门建发浆纸集团在临漳纸业园投资20亿元打造百亿纸业产业;聚集电子屏、芯片等高科技产品的运城清控电子信息产业园即将运营……进入11月以来,以制造业为主的运城各大产业园区正加足马力,冲刺全年目标。

制造业是经济发展的“压舱石”,是引领经济发展的重要引擎。今年以来,运城城市聚焦制造业,紧盯短板弱项,拿出实招硬招,迎难而上,踩足油门,不断加速再加速。今年前三季度,运城城市制造业增加值同比增长3.5%,高于省平均水平5.9个百分点,在全省排名第三。

优化营商环境 抢抓项目激活力

随着巨大吊臂的自动抬升,一袋袋铁合金粉被精准投运至生产线上。山西东睦磁电有限公司年产6万吨磁敏材料项目现场,数条生产线同时开工作业,经过包覆、混合处理、模压成型等程序,一件件金属磁粉芯“智”造出来。东睦磁电综合部部长姚雷说:“是临漳工科局的‘全代办’服务让我们没有后顾之忧。目前,项目已完成2.5亿元投资,累计实现产值1.7亿元。”

企业进了门,就是自家人。在运城,“一条龙”全程代办服务和为企业制定“一对一”服务方案已成为优化营商环境的标配,实现了服务时段“全天候”、服务范围“全周期”、服务渠道“全贯通”,确保企业从签约到落地、从建设到投产都是“最快”。

营商环境没有最好,只有更好。运城经济技术开发区在“全代办”的基础上,创新推出了“四证同发”服务模式,通过“开心办”微信小程序,实现高频事项“指尖办”,提升“全代办”服务便利化、数字化水平,为企业打造近悦远来的营商环境。“有求必应、无事不扰、有诺必践,在这里感受到了当地对企业浓浓的关怀。”运

聚焦制造业,踩足油门再加速

城经开区管委会及工作人员王光英点赞。自开工以来,这名工作人员全程驻扎、全程跟进,随时掌握企业建设进度,帮助企业克服难题。据了解,公司将在年后正式投产,果汁产量达30万吨,产值达4亿元。

良禽择木而栖。绛县经济开发区先后引进山西广馨生物科技有限公司、山西博瑞达公司等高新企业,对接和利用停产企业闲置资产,提高企业从建设到投产的速度和效率。据悉,绛县经开区已盘活12家“僵尸企业”,产值达25亿元。

一系列的“宠企”式服务,打造出一片资金流、技术流竞相汇聚的“洼地”。今年以来,全市固定资产投资完成629.2亿元,同比增长0.7%。

加快自主创新 新兴产业增动力

只有激发企业内生动力,才能增强企业的创新力和核心竞争力。

如今在运城,越来越多的企业正在加快创新升级的步伐。山西宏安翔科技股份有限公司研发智能矿山数字孪生综合管控平台,实现智能“矿山建设”;山西科宇年产20万套锂电负极材料石墨坭项目的自动化挤压成型系统、焙烧自动化编组系统为行业带来技术革新……企业主动“拥抱”智能科技,让智能制造的应用场景更加丰富。

在华北地区最大的锂电池隔膜生产基地——永济蓝科锂电池隔膜生产车间的生产线上,聚乙烯粉末被拉伸成5微米的薄膜,虽然它仅有A4纸厚度的1/20,但强度是市场主流隔膜的1.5倍。“我们研发的隔膜越来越

聚焦制造业,踩足油门再加速

薄且也越来越强,备受锂电池龙头制造商的青睐,仅5微米薄膜每月为宁德时代供货4500平方米。”蓝科负责人杜跃刚说。

“培育壮大战略性新兴产业,才能锻造产业竞争新优势。”运城市工信局党组书记、局长白根虎介绍,近年来,运城充分发挥地摊牵引作用,推动“合汽生材”新兴产业地标形成,带动全市战略性新兴产业稳步发展。截至9月份,全市规模以上战新产业完成增加值102.2亿元,占规上工业总量的23.4%。其中,“合汽生材”增加值完成76.1亿元,占到全市战新产业增加值的74.4%。

笔者了解到,今年运城共实施总投资1000亿元以上的300余个制造业重点项目,运城制版有限公司新建凹版印刷电子雕刻版辊及压纹版辊自动化智能制造生产线一期、证道新能源年产10万吨锂离子电池负极材料、国森彩印年产5000吨新材料医药包装材料生产线等60余个项目建成投产,形成一批新的经济增长点。

推动园区建设 专精发展聚合力

永济光电产业园打造百亿级光电产业集群;临猗生活用纸消费品特色园区入选我省首批13家省级消费品特色园区;“晋创谷·运城”完成建设,先行入驻11家企业……在运城,一批专业化产业园区正在蓄势崛起。

专业园区是产业发展的重要载体,是技术、资金、人才等各类要素的天然集聚地,也是冲刺全年经济目标的关键发力点。运城各地充分发挥专业园区的战略优势、资源优势,在“专”“新”“精”上做出大文章。

聚焦制造业,踩足油门再加速

——运城各大产业园冲刺全年目标进行时

永济市打造光电、新能源电池、新能源汽车零部件、环保新材料、电容器5大新兴制造业园区,引进45个项目,总投资达300亿元;运城经济技术开发区加快清控创新基地、清控装备制造产业园、清控电子信息产业园等5大园区建设,建筑面积约65万平方米,建成后可入驻300余家企业;临猗县锚定智能制造、智能装备、新材料和轻纺产业,建设电子产品产业、粉末冶金产业、造纸产业等园区,入驻企业约85家,总产值超过100亿元……

建设专业园区,对于入驻企业来说,不但可以因共享生产要素而降低成本,更可以因产业链聚集而增效,以及上中下游的配套、服务和协作,实现“1+1>2”的效应。对于招商引资来说,能够精准对接产业项目,相向而行,实现双赢。

临猗县粉末冶金产业园区内,东睦磁电和鑫晟新材料、东睦华晟等粉末冶金企业形成上下游产业链条,原材料供应做到了“足不出园”。东睦华晟粉末冶金有限公司负责人说,仅原材料一项,就可为企业节约近千万元。

运城清控电子信息产业园内,塔吊林立,12幢多层厂房、1幢研发楼已全部封顶。这座由运城经济技术开发区量身打造的集商务办公、科研中心、展览展示、公共配套等功能于一体的园区,可为企业提供更多的增值服务、物业管理服务、科技创新服务。

“企业按自身需要进行简单装修后即可‘拎包入住’,我们尽最大努力为企业提供服务。”产业园招商负责人文虎说,目前园区已签约入驻4家企业,其中,新入驻的深圳新融电子有限公司已开始安装设备,年底实现投产,每年将为园区带来6亿—8亿元的产值。李宁波 郭正

