

新余高新区钢铁产业迈向制造业高端

本报讯 近日举行的江西省新余市委九届八次全会围绕加快打造“新型工业强市”目标,对新余高新区提出打造“工业强市主战场、产业升级主阵地、科教赋能主力军、全省国家级开发区排头兵”的职责使命。

据介绍,钢铁产业是新余高新区的传统产业。目前,新余高新区钢铁产业拥有规模以上企业23家,涌现出新华新材料、新钢金属、巨能带钢等一批龙头企业,其中高强度钢绞线、高碳钢丝、优质冷轧带钢等产品在行业具有显著竞争优势。经过长期发展,新余高新区钢铁产业已形成废钢回收综合利用和以钢板(卷)、钢线材深加工及其他以钢材为原材料的装备制造类钢铁产业集群。2024年1-11月,新余高新区在建钢铁产业项目6个,固定资产总投资额约12.3亿元,钢铁产业实现营业收入117.54亿元。钢铁产业已成为新余高新区六大主导产业之一。

近年来,新余高新区围绕做大做强钢铁和装备制造产业,不断对现有产业进行“铸链”“强链”“补链”,加大招商引资政策倾斜力度,促进钢铁产业由传统的废钢回收综合利用、五金加工,向以钢铁为原材料的深加工和高端装备制造业纵深发展。

依托钢铁再生资源产业国家“城市矿产”示范基地,新余高新区现有新余市嘉锐



工贸有限公司、新余市永扬物资有限公司、新余市再生资源有限公司等9家废钢回收综合利用企业。这9家企业均获工业和信息化部废钢铁行业准入,并享受即征即退政策,年处理废钢铁能力达280万吨,2024年处理155.05万吨,形成废钢回收、拆解、加工、分类、配送一体化发展格局。

据了解,钢铁加工是新余高新区钢铁产业的一大特色板块,目前新余高新区共有17家以钢板(卷)和钢线材为原材料的生产企业。其中江西炬煌磁电科技有限公司、江西新冀动力科技有限

公司、新余市杰特带钢有限公司、江西联天结构科技有限公司等企业以生产高性能硅钢、冷轧硅钢和工程用钢为主,年生产能力共计52万吨硅钢片、13.95万吨冷轧带钢和3.2万吨(桥梁)钢结构,2024年生产27.2万吨硅钢片、8.278万吨冷轧带钢和1.8万吨(桥梁)钢结构。

近年来,以钢铁为主原料的装备制造类企业在新余高新区得以长足发展。该类企业一般科技含量高、生产规模较大、产品特性突出,占据产业链高端。如江西宝顺昌超合金股份有限公司、新余汇创智能科技有限公司等

企业以生产特种设备、特种合金、智能装备制造、五金工具为主,产品广泛应用于电机、气象、养殖、五金等产业。

2024年,新余高新区加大钢铁和装备制造产业“双招双引”力度,着重对电机、装备制造产业链进行推介,重点关注机器人及智能装备、特种装备、人工智能等高端领域,加速新兴产业高起点发展,全年完成签约项目23个,签约金额34亿元(其中10亿元以上项目1个)。与此同时,新余高新区积极推动本土企业进行技改、数字化改造,提高产业自动化水平,促进企业高质量发展。 蒋文锋

项目“双响炮” 喜迎“开门红” 两大集成电路项目落户无锡高新区

本报讯 1月2日,新年开工第一天,无锡高新区接连签约集成电路两大项目,芯源精科半导体设备零部件总部项目、灵明光子光芯片合作项目双双签约落户无锡高新区。无锡高新区党工委书记、无锡市新吴区委书记崔荣国分别与无锡芯源精密科技有限公司(以下简称“芯源精科”)总经理曹靖一行、深圳市灵明光子科技有限公司(以下简称“灵明光子”)董事长兼首席执行官臧凯一行会谈交流,并出席签约仪式。

崔荣国说,无锡市是全国集成电路产业重镇。无锡高新区集成电路产业起步早、基础好、底蕴深,已连续

3年获评中国集成电路园区综合实力全国第二名。经过多年的耕耘积累,集成电路已成为无锡高新区的地标产业、闪亮名片,形成涵盖芯片设计、晶圆制造、封装测试、材料设备、支撑服务等领域产业链集聚优势,产业规模超千亿元,在全国占比1/9。芯源精科研发的真空计、质量流量控制器等多项产品是目前国产半导体设备亟需的核心零部件。灵明光子的产品在全球位于前沿地位,应用范围涵盖自动驾驶、机器视觉、智能家居、工业自动化以及姿态检测等多个领域。

崔荣国说,这两个项目的签约落地,将推动无锡高

新区集成电路产业高质量发展迈上更高台阶。无锡高新区将全力以赴做好支持配合,为项目及企业在无锡发展提供最有力的支持、最高效的服务、最全面的保障,推动各方合作不断迈上更高台阶。

据介绍,芯源精科主营半导体设备专用的真空计、质量流量控制器等半导体设备核心零部件。芯源精科半导体设备零部件总部项目在无锡新港集成电路装备零部件产业园内打造启动区,总投资额10亿元,一期投资额5亿元,未来将以无锡总部作为上市主体,进一步带动芯源精科与国内专业科研院所技术合作,产品全产业链实现国产

化,形成半导体关键零部件研发制造总部基地。

据了解,灵明光子是全球领先的激光雷达传感芯片和系统解决方案提供商,其推出的高像素3D堆叠SPAD激光雷达芯片一举打破国外技术壁垒。目前灵明光子已成为全国出货量最大的激光雷达接收端芯片企业。此次签约后,灵明光子将结合无锡高新区良好的产业基础、丰富的人才资源、便捷的交通网络以及完善的配套设施,在无锡高新区启动光芯片项目建设,与无锡高新区现有产业融合,为无锡高新区集成电路产业进一步发展注入新的动力。 席鑫

襄阳高新区 新增3家湖北省重点实验室

本报讯 近日,湖北省科技厅公布最新一批经认定的湖北省重点实验室。依托襄阳高新区企业航宇救生装备有限公司组建的航空救援与先进任务装备湖北省重点实验室、湖北回天新材料股份有限公司组建的胶粘新材料及粘接技术湖北省重点实验室、襄阳达安汽车检测中心有限公司及有关院校组建的车路协同与交通控制湖北省重点实验室榜上有名。

其中,航空救援与先进任务装备湖北省重点实验室将紧跟世界航空应急救援先进水平,基于各类航空器平台及救援任务需求,加快突破远海远域生存营救、基于航空平台的高效精准灭火、航空救援装备无人化及智能化等关键技术,为我国先进航空救援装备产业化发展提供支撑。

胶粘新材料及粘接技术湖北省重点实验室将面向国家发展战略需求,聚焦复杂环境下粘接失效、稳定性差、寿命短等问题,布局航空、新能源汽车三电系统、汽车及轨道交通用胶粘新材料等研究方向,致力于打造湖北省粘接新材料科技创新策源地,打破国外技术垄断,确保我国胶粘剂产业链供应链安全稳定。

截至目前,襄阳高新区共建有湖北省重点实验室6家、襄阳市重点实验室21家,为支撑襄阳市经济社会发展、凝聚优秀人才发挥重要作用。 向鑫

乐山高新区 政务集成服务跑出“加速度”

本报讯 “2024年10月底申请,11月初就成功拿证开工,前后只用了3个工作日。”近日,乐山高新区企业四川铄阳异质结新能源有限公司项目负责人周文杰介绍说,目前该企业年产10GW高效异质结电池片项目建设总进度已完成33%。

近年来,乐山高新区全面推行“拿地即开工+开工一件事”集成服务,积极协调乐山市级、高新区级部门对审批环节无缝衔接,并联事项审批,提供全流程“保姆”式帮代办服务,助力工业投资项目“拿地即开工、竣工即投产”。

以四川铄阳异质结新能源有限公司年产10GW高效异质结电池片项目为例,该项目为四川省重点项目,被乐山高新区项目专班列为重点护航对象进行全生命周期管理。周文杰说,专班不仅在审批环节全流程帮代办,还帮助项目协调解决了建设中遇到的多个问题。

围绕“项目落地”核心目标,整合乐山市、乐山高新区各部门力量,乐山高新区构建起领导小组会商决策、职能部门协同办理的扁平化模式。审批流程深度优化,构建了一套高效协同的办理机制;实行“一企一策”“一企一档”,提供“一对一”的服务指导。截至目前,乐山高新区7个总投资51.3亿元的重点项目实现“拿地即开工”,其中3个项目“竣工即投产”,项目审批平均提速45%。

据了解,乐山高新区将集成创新告知承诺、容缺审批等审批方式,探索更多创新服务模式,努力打造四川省、乐山市营商环境服务样板区。 乐高