

宝鸡高新区:创新擎起“宝鸡制造”

► 席静

宝钛集团的宇航级宽幅钛合金板材生产线试产成功,彻底摆脱进口依赖;国核铝业标样研制填补国内空白;西电宝鸡电气技术创新再结硕果,自研产品获得国家发明专利授权……

这些耀眼的成果,是宝鸡高新区深入实施创新驱动发展战略的实践见证。近年来,宝鸡高新区坚持以创新驱动为引领,培育壮大创新主体,加快建设科技创新平台,全力以赴推动企业创新、产业发展、经济增长,科技创新为园区高质量发展不断续力,支撑宝鸡制造领跑全国。

强化主体培育 激发创新活力

企业是创新的主体。宝鸡高新区制定《创新主体培育行动方案》,先后出台《宝鸡高新区创新驱动促进高质量发展十条措施》《高新区瞪羚企业认定管理办法》等系列措施,坚持政策引导、项目支持、市场配置,持续激发企业发展最强动能。

宝鸡高新区在2022年拿出3247万元奖励企业项目的基础上,2023年拿出4405万元对技改转型、研发投入、亩均效益等13大类,413个项目,271家企业予以表彰奖励,奖励金额同比增长35.65%。

扎实推进“企业创新积分制”试

点。“企业创新积分制”既是政策工具,也是金融工具。宝鸡高新区积极搭建政银企合作平台,主动与长安银行、兴业银行等金融机构对接,创新金融服务模式为企业融资贷款输血助力。

宝鸡市中宇稀有金属有限公司成立初期,需要大量资金支持。为了使企业坚定发展信心,宝鸡高新区依托“企业创新积分制”试点工作,“点对点”政策辅导,“面对面”提供专属服务,去年该企业获研发费用加计扣除费216.9万元。“我们享受到了政策福利,流动资金增加了,在项目建设和技术改造上有了更大的信心。”宝鸡市中宇稀有金属有限公司财务负责人说。

宝鸡市昌立特种金属有限公司投资5.65亿元建设了钛镍管材及钛阳极产业园项目。彼时,该企业在资金周转上遇到困难,宝鸡高新区积极对接长安银行宝鸡支行,根据企业创新积分情况,为企业融资贷款1000万元,顺利解决了资金困难。

今年年初,宝鸡高新区召开企业创新积分榜单发布暨重点项目融资对接会,发布创新积分前200名企业榜单。会上,长安银行推出了“创新积分贷”专项金融新产品;中国建设银行、浦发银行、兴业银行等金融机构为企业贷款授信28.6亿元,真金白银支持企业发展。

搭建创新平台 营造创新环境

创新平台是培育高新技术企业的重要载体。围绕做强优势产业和攻克关键技术,宝鸡高新区组建成立西北有色金属宝鸡创新研究院,科技资源中心上线运行,宝石机械海洋装备(上海)事业部揭牌成立。按照“内培外引、量质并重”原则,高标准建设国家双创示范基地,加快推进秦创原宝鸡创新港、秦创原科技创新中心、巨鲸创新创业谷、中国钛谷新材料科技港等项目建设。

与此同时,宝鸡高新区分别在北京、上海、深圳、抚顺等地设立6个宝鸡“飞地”孵化中心。重点与宝鸡文理学院等高校合作,引入科研创新团队、前期成果在秦创原宝鸡协同创新基地实施孵化。目前,秦创原宝鸡协同创新基地已吸引企业(创业团队)20多家。其中,宝鸡文理学院教授胡登卫、副教授王娟项目团队,均获秦创原春种基金支持,已完成孵化转化、落户宝鸡。

创新成果丰硕 助推高质量发展

技术改造,赋能企业提质增效;

产品研发,提升企业核心竞争力。

宝鸡鑫诺新金属材料有限公司是一家从事医用钛合金材料研发制造的民营企业。短短10余年时间,这家企业就从一家作坊式小厂发展成为国家级专精特新小巨人企业,也是目前国内最大的医用钛合金材料研发制造企业。究其原因,该企业董事长郑永利说:“创新是我们打开市场之门的金钥匙。”

宝鸡拓普达钛业有限公司是一家以钛合金材料为核心发展方向的陕西省级高新技术企业,年投入研发费用超千万元;陕西兴盛新材料股份有限公司手握44项专利,给企业带来巨大效益;宝钛集团荣获全国有色系统首个中国工业大奖……

目前,宝鸡高新区培育国家级瞪羚企业22家、国家级专精特新小巨人企业19家、科技型中小企业315家、高新技术企业264家。这些“满天繁星”的科技企业,必将汇聚起推动宝鸡高新区高质量发展的强大动能。

迄今,宝鸡高新区已获评国家创新型科技园区、全国大众创业万众创新示范基地、国家知识产权强国建设试点园区、陕西省首批国家自贸试验区协同创新区。

杭州高新区(滨江):启动智能网联车辆创新应用



图片来源:杭州高新区(滨江)

本报讯 近日,杭州高新区(滨江)举行智能网联车辆创新应用启动仪式。活动现场,杭州高新区(滨江)与安途科技(杭州)有限公司、新石器(杭州)无人车科技有限公司合作签约,并为两家企业发放了智能网联车辆创新应用通知书。

据了解,安途智行是国内第一家实现城市公开道路整车完全无人驾驶RoboTaxi商业化运营的企业,致力于研发无人驾驶软硬件一体化技术。新石器是全球领先的无人车研发、制造及服务提供商,拥有“AI”“机器人”“电动车”三重优势,兼备L4级自动驾驶及服务机器人AI能力的车规级移动服务平台。

杭州市滨江区委副书记、区长,杭州高新区(滨江)管委会主任郑迪表示,智能网联汽车是推动车联网产

业高质量发展、促进世界经济持续增长的重要引擎,已成为全球汽车产业发展的战略方向和国家科技创新竞争力的重要标志。杭州高新区(滨江)成功入选杭州市智能网联车辆全域开放先行试点,落地杭州市首个基于开放道路的L4级别无人驾驶智能网联汽车乘坐体验场景,为园区在智能网联汽车产业领域把握战略主动、抢占发展先机、放大领先优势奠定了坚实基础。

下一步,杭州高新区(滨江)将扎实推进“415X”先进制造业集群培育工程,抢抓智能网联汽车产业万亿元级赛道机遇,持续优化专项政策,大力促进成果转化、不断营造更优产业生态,全力推动智能网联汽车产业往高攀升、向新进军、以融促投。

杨雅

荣昌高新区:60个项目集中开工投产签约

本报讯 近日,重庆市荣昌区举行第三季度60个项目集中开工、投产、签约活动。其中,开工项目21个,总投资108亿元;投产项目12个,总投资45.8亿元;签约项目27个,合同总金额120亿元。这些项目均在荣昌高新区。

在集中开工项目中,由小刀新能源科技股份有限公司投资建设的电动摩托车生产基地,总投资额20亿元,全面建成达产后年产值将达50亿元以上,为荣昌打造电动车全产业链集群增添强劲动能;重庆荣昌许溪220kV输变电工程总投资额约3.8亿元,新增变电容量2台×18万千瓦伏安/台,计划2025年夏季前竣工投用,与220kV昌州变电站形成一东一西“双引擎”,构建能源电力“双保障”,实现供电能力翻一番和再造一个主网架目标。

此次集中投产项目预计全部达产后年产值超35亿元,可解决就业岗位600个以上。其中,重庆布尔动物药业项目总投资额2.5亿元,生产产品涵盖注射剂、滴眼剂等10多种剂型。该企业在荣昌深耕12年,是目前重庆市唯一的兽药国际化品牌。

近年来,荣昌区把大抓民营经济作为经济工作“六个大抓”的重要组成部分,进一步凝聚关心支持民营企业发展的共识,坚定了民营企业家的信心,优化了营商环境,完善了相关政策,健全了为民营企业办实事解难题的机制,吸引了一大批优质工业企业在荣昌落地生根、开花结果。

今年上半年,荣昌区工业投资同比增长20.1%,工业用电、用气分别同比增长17.22%、7.47%,成功获批消费品工业“三品”战略示范城市和重庆市承接智能网联新能源汽车零部件产业转移示范园区。

戴世鑫

哈尔滨新区:哈工大卫星研发智造总部基地奠基

本报讯 近日,哈尔滨工大卫星研发智造总部基地项目奠基暨哈尔滨新区(自贸试验区)产业项目签约和秋季集中开工仪式,在哈尔滨新区举行。

仪式现场,哈尔滨新区集中签约中电云人工智能计算中心、中国联通智慧城市微服务平台、江苏车小米新能源房车制造基地等亿元以上产业项目25个,总投资额140.9亿元;集中开工哈尔滨工大卫星研发智造总部基地项目、联东U谷哈尔滨新区数字智海项目、北科生物代谢组学数字生命研发创新中心项目等19个,总投资额76.8亿元,年度计划投资额10.1亿元。这些项目涉及四大经济门类以及新材料、新能源、高端装备制造、绿色食品、新一代信息技术等重点领域,标志着哈尔滨新区向加快构建现代化产业体系迈出了更加坚实的步伐。

近年来,哈尔滨新区始终把振兴发展的基点放在科技创新上,以推动国家自主创新示范区建设为牵动,充分发挥资源优势、科研优势、产业优

势、区位优势,全面整合创新要素,搭建创新平台,提升创新能力,优化创新生态,推动高校和科研院所科技创新成果就地转化和产业化,引进培育了一大批关键核心技术、填补国内技术空白的科技创新领军企业,为加快形成黑龙江省、哈尔滨市新质生产力奠定了坚实的基础。此次现场举行奠基仪式的工大卫星研发智造总部基地项目,便是哈工大师生原创性科技成果就地转化并实现产业化,在本土孕育又在本土成长壮大的典型代表。

据了解,哈尔滨工大卫星研发智造总部基地项目占地面积2.2万平方米,总投资额2.5亿元,计划建立一个以卫星制造及应用产业链为核心的商业航天产业园区,通过“5G+智慧制造”技术赋能,实现卫星可批产化架构技术、脉动式柔性化卫星生产线技术、全流程数字化智造技术的全面应用。该项目建成后,具备年产200颗微小卫星的生产能力,形成至少20家优质航天上下游企业集聚。

周旭阳

渭南高新区秋季招聘“西安高校行”启动

本报讯 为加大高层次人才引进力度,抢抓校园招聘黄金窗口期,解决部分重点企业引才难的问题,近日,渭南高新区启动秋季“西安高校行”组团招聘活动,组织开沃新能源、陕西智拓等12家重点企业,抵达组团招聘第一站西安理工大学,参加2024届毕业生金秋主题招聘会。

活动现场,渭南高新区企业共提供就业岗位50个,人才需求229人,专业涉及机械、化工、电气自动化、医药等领域,吸引了一大批应聘企业前来咨询求职,工作人员耐心地向应聘人员宣传推介企业政策和高新区人才政策。据统计,此次招聘会现场达成就业意向362人。

下一步,渭南高新区将持续加强与西安各高校的沟通交流力度,陆续组织企业赴高校参加招聘活动,并积极拓展线上线下引才渠道,吸引更多优秀毕业生来高新区就业,为经济社会高质量发展注入“源头活水”。

文/图:屈斌 雷玉婷



宁波高新区:助企争做标准制订“专业户”

本报讯 近年来,宁波高新区深入实施“质量强区”战略,着力打造“品字标”区域公共品牌,全面推动品牌、标准引领质量创新发展的理念不断融入企业发展文化。截至目前,宁波高新区企业共主持、参与制订国际标准11项、国家标准234项、行业标准77项,拥有“浙江制造”标准9项、宁波市“品字标”企业13家。

在宁波路宝科技实业集团有限公司的生产车间里,国内首条桥梁伸缩装置自动化生产线正在高效运转,最高年产伸缩装置10万延米。在这条生产线上生产的路宝科技自主研发的RB单元式多向变位桥梁伸缩装置,与其另一项核心技术ECO改性聚氨酯铺装技术,有效解决了我国桥梁建造领域的关键技术难题,打破国外垄断,在温州瓯江北口大桥建设过程中发挥了关键作用。

今年7月,路宝科技的拳头产品跨缝式多向变位伸缩装置通过宁波市“品

字标”认证,成为宁波高新区第12家“品字标”企业,而其产品认证所采用的标准正是该企业主持制订的“浙江制造”标准《轴转式多向变位梳齿板桥梁伸缩装置》。

“从2021年起,我们就充分意识到标准和品牌对公司发展的重要意义,在2022年完成了‘浙江制造’标准研制工作,并在不久前通过了‘品字标’认证。”路宝科技总经理王翼在回忆从标准研制到认证的整个过程时坦言“并不容易”。“这一过程对企业的管理体系、社会责任及服务等方面不断提出更高要求,对企业产品质量的提升和品牌建设也起到了推动作用”。

据了解,路宝科技成立30多年来,坚持以桥梁“健康”事业为基础,以研发创新为核心,成功打造了为出行安全保驾护航的“全寿命”系统质量管理模式,先后获得国家级制造业单项冠军示范企业、国家服务型制造示范企业、中国驰名商标等荣誉,并在2022年斩获宁

波市政府质量奖。

今年7月,国家市场监督管理总局公布《食用农产品市场销售质量安全监督管理办法》,明确销售生鲜食用农产品,不得使用“生鲜灯”误导消费者。宁波高新区决定率先启动辖区农贸市场的“生鲜灯”改造,打造无“生鲜灯”样板区。

国家级制造业单项冠军企业赛尔富电子有限公司,抓住国家明令禁止使用“生鲜灯”的契机,开发出适合农贸市场使用且对食品颜色还原度高的灯具。不仅如此,赛尔富还努力将自身科技成果转化为标准。

赛尔富是专业从事灯具研究制造的高科技企业,拥有国家企业技术中心、国家博士后工作站、国家工业设计中心等。在接到宁波高新区市场监管分局的任务后,赛尔富迅速研发出了符合新规的照明灯具——波腾灯。

“一直以来,赛尔富就很重视标准研制,专门成立标准编写委员会小组,

将产品技术标准贯穿整个生产、管理过程,建立企业标准体系。”宁波高新区市场监管分局工作人员表示,此次赛尔富又将目光瞄准了生鲜区照明灯具标准,希望通过制订符合行业要求的灯具标准,还原食物“本色”,用专业技术解决一直以来困扰消费者的生鲜区照明问题。

宁波高新区围绕完善质量发展体制机制,培育优势产业核心竞争力,开足马力纵深推进“质量强区”战略,促使以标准创新为驱动力的企业越来越多。如宁波高新区市场监管分局指导宁波永新光学股份有限公司获得中国标准创新贡献奖二等奖,创造了近16年来宁波企业在中国标准创新贡献奖评比中的最好成绩,成为宁波市标准创新的先行者。

下一步,宁波高新区将不断凝聚区域质量发展“向心力”,配强政策赋能“推进器”,建好梯度培育“孵化池”,帮扶更多企业以标准创新引领高质量发展,打造更具国际范的高新制造新蓝图。

金二春