

# 计划到2024年年底,科技型中小企业达2万家,高新技术企业突破1.2万家 陕西颁新政支撑科技企业量质齐升

▶ 本报记者 邓淑华

近日,陕西省政府办公厅印发《陕西省科技型企业创新发展倍增计划》,提出将以培育研发能力强、技术水平高、科技人才密集、能够形成核心技术产品的科技型企业为导向,多措并举支持科技型中小企业、高新技术企业发展壮大,加快培育一批上市企业。

按照该计划,到2024年年底,陕西省科技型中小企业将达到2万家,高新技术企业将突破1.2万家,其中规模以上企业不少于2000家;专精特新小巨人企业达到150家;制造业单项冠军企业超过30家;力争新增30家以上科技型企业上市……

“如何实现科技型企业数量质量双提升、双倍增?”陕西省科技厅副厅长王军表示,“我们的总体思路是‘扩基数、强能力、优环境’。”

## 扩基数 优化制度模式目标载体

为实现企业数量倍增,陕西将在制度上突破、在模式上创新、在目标上引导、在载体上扩容。

“我们将在陕西综合类、理工类高等院校推广‘职务科技成果单列管理、

技术转移人才评价和职称评定、横向科研项目结余经费出资科技成果转化’3项改革试点经验,激发高校科研人员创办企业热情。”王军表示。

此外,陕西将支持西北有色金属研究院、中国科学院西安光学精密机械研究所先行先试、深化改革,创新推广“一院一所”模式;发挥大企业大集团技术引领作用,鼓励大企业采取“服务平台+创新生态+专业服务”等形式开放创新资源。

同时,陕西将把科技型中小企业、高新技术企业、科创板上市企业新增数量及增长率纳入秦创原创新驱动平台监测指标体系,作为陕西各地市、高新区创新驱动发展评价的重要内容。

“我们还将加快建设秦创原‘三器’示范样板,完善‘众创空间—孵化器—加速器—科技园区’创业孵化链条,每年新建30家以上省级孵化载体,到2024年,陕西省孵化载体在孵企业将超过1.5万家,在大学科技园实现理工类、综合类高校全覆盖。”王军介绍说。

## 强能力 完善项目平台人才资本

为实现前述目标,陕西将促进各类

创新要素向企业集聚,提升企业创新能力。

“我们将优先支持科技型企业承担科研项目,攻克技术难题。”王军介绍说,陕西将实施“两链”融合科技专项;启动企业联合项目;部署重点研发计划。“今年,我们将安排10个‘两链’融合重点专项,启动实施与陕汽、西电等企业联合项目。”

陕西还将优先支持科技型企业建设研发平台,提升创新能力。今年,陕西将支持建设不少于10个共性技术研发平台、20个“四主体一联合”新型研发平台、30个新型研发机构。

“陕西还将优先支持科技型企业引进高端人才。”王军介绍说,“我们将采取‘高校聘用、企业使用、政府补贴’的方式,持续支持企业引用高层次人才;完善‘科学家+工程师’制度,实施创新人才攀登计划;健全有利于科技人才向企业流动的评价激励政策环境。”

此外,陕西将优先支持科技型企业进入资本市场。陕西将完善企业上市培育计划,对拟上市企业实行“一企一策”;鼓励金融机构丰富知识产权质押融资、科技保险等科技金融产品,在信贷、投保贷结合方面开展模式创新;支持各地加快发展风投、创投、产投行业。

## 优环境 积极纾困解难提升服务

环境是决定企业发展的重要因素,仅靠单个企业难以改变,需要持续不断优化。

“我们将加大税收激励、积极纾困解难、提供精准服务。”王军介绍说,陕西将对科技型中小企业研发费用加计扣除比例提高到100%,对企业投入基础研究实行税收优惠政策,完善落实科技企业孵化器、大学科技园、众创空间税收优惠与绩效奖励政策机制。

“我们还将落实好支持科技型企业复工复产‘十二条’举措,推进涉企服务便利化,开展惠企政策落实行动。今年我们启动‘新冠肺炎疫情防控科研攻关应急专项’,加快高新技术企业奖补兑现,优先拨付小微企业项目、复工复产科研补贴等经费1.7亿元。”王军表示。

此外,将完善陕西省中小企业研发服务平台功能,建立服务企业专员制度,开展企业数字化转型特派员行动;通过提升服务和优化环境,培育成长一批核心技术能力突出的科技型企业,支撑和服务陕西省经济高质量发展。



近日,韩山师范学院创新创业实践基地在揭阳高新区孵化中心揭牌。该基地将深度利用校企优势资源,精准孵化大学生优质创业项目。图为基地揭牌仪式现场。  
图片来源:韩山师范学院创新创业学院

## 益阳高新区东创科技孵化器 备案为国家级孵化器

本报讯 近日,科技部火炬中心公布2021年度国家级科技企业孵化器名单,益阳高新区东创科技孵化器榜上有名,填补了益阳国家级孵化器的空白。

益阳高新区东创科技孵化器于2015年开始运营,经过7年探索,创业服务体系日益完善。该孵化器与湖南大学、中南大学、湖南城市学院等众多高校开展创业孵化辅导服务及合作,并积极开展创业大赛培训、初创企业规划、园区政策解读、知识产权服务、银企对接、人才招聘等双创服务活动。

益阳高新区东创科技孵化器紧密与政府部门联系,积极推进企业服务政策落地,服务包括大学生创业扶持、人才企业科技创业专项补贴、科技型企业专项资金、顶岗实习补贴、经济政策奖励补贴乃至科技小巨人、高新技

术企业的成长。

多年来,益阳高新区东创科技孵化器集聚吸引了一批科技、互联网+等领域的优质项目入驻,诞生了兴盛优选等一批优秀企业,提升了产业支撑能力和创新创业氛围。

据了解,国家级科技企业孵化器的评定,需从园区专业服务能力、孵化培育能力、创新创业带动能力等多个维度进行考量。此次备案为国家级科技企业孵化器,是对益阳高新区东创科技孵化器整体实力的综合评价。未来,益阳高新区东创科技孵化器将依托国家级科技企业孵化器品牌优势,进一步集聚人才、技术等创新要素,不断完善科技创新孵化培育链条,着力提升益阳高新区产业支撑能力,营造良好的创新创业氛围。  
昌琦

## 天津推出“海棠科创贷” 着力解决企业贷款难题

本报讯 近日,天津专项投保贷融资担保产品——海棠科创贷对外发布。

该产品由北海棠基金、天津市科技局下属融资担保机构天津科融融资担保有限公司、兴业银行天津分行联合发布,将采用北海棠基金股权投资、科融担保提供担保、兴业银行天津分行追加信用放款的“股权+担保+债权”的创新融资方式。

据悉,融资难一直是制约企业发展的瓶颈。海棠科创贷将最大化地为天津大学等高校的校友、教授、在校学生、孵化创业及科技成果转化项目提供精准服务,着力解决天大科技园(南开园、津南园)科技企业贷款难题,助力其高质量发展,完善

天大科技园(南开园、津南园)服务体系。

据悉,海棠科创贷首批服务对象为:北海棠基金已投/拟投科技型企业;天大校友创新创业大赛获奖企业;天大科技园(南开园、津南园)入驻/拟进驻的科技型企业。会上,合作方签署了战略合作协议。科融担保、兴业银行天津分行与意向企业天津瞰世光学科技有限公司和天津中正物流有限公司现场签约。

未来,北海棠基金、科融担保、兴业银行天津分行将继续探索三方合力,发挥三方优势,为天津市科技企业提供全方位的科技金融服务,全面推动天津市大学科技园建设,进一步活跃天津市科技金融市场。  
贾立梁

## “创业丰台2022” 举办退役军人创业创新大赛

本报讯(记者 邓淑华)近日,“创业丰台2022”退役军人创业创新大赛在北京市丰台区退役军人创新创业基地举办。该大赛通过线上方式举行,“企业级开源隐私计算”项目荣获一等奖。

此次大赛以“戎归京城、创业丰台”为主题,旨在促进创业项目与创业资本、创业导师、创业政策有效对接,鼓励激发退役军人新时代创业热情,展示退役军人创业风采,支持退役军人创业实践,建立服务退役军人创新创业机制。

大赛历时近一个月,分为制造业项目组和服务业项目组两个组别,创业项目涵盖信息技术、生物技术、新能源、新材料等多个领域。大赛采用“6分钟现场路演+6分钟互动答疑+专家评委打分”形式,23组参赛选手按抽签顺序就项目背景、需求分析、任务目标、实施方案、可行性及预期成效等方面对参赛项目进行展示。创业导师、行业

专家、投资人组成的专家评委组对项目互动答疑、现场评审进行现场打分,并对参赛团队进行点评。

经过激烈角逐,“穿越军”“无码化配置平台”项目荣获二等奖,“靶向补体创新药”“新型干细胞药物”“军事模拟仿真系统”项目荣获三等奖,“卫星太阳能电池组件高密度串联布贴设备”“本地生活服务业共享平台”“弹性体与人工智能”项目分获年度创新潜力奖、年度创业人气奖、年度最具投资价值奖。

除现金奖励外,比赛获奖项目将纳入北京市丰台区优秀项目遴选库按政策规定提供导师培训、创业孵化、行业咨询等扶持服务。此外,获奖项目还可优先获得斯坦福科技孵化器最高500万元投资意向,并免费使用一年100平方米国际共享办公空间,享受北京市丰台区人力资源和社会保障局提供的最高300万元创业担保贷款。

## 贝壳社数字化供应链SaaS平台 启动运营

本报讯 近日,贝壳社投资孵化的生物医药数字化供应链SaaS平台启动仪式,在杭州青蓝港湾·天目医药港医药产业孵化园举办。

据悉,贝壳社是国内最早一批专注医疗健康行业的众创空间。新冠肺炎疫情影响下,生物医药企业供应链面临很多问题,建设面向行业的数字化供应链平台成为大势所趋。贝壳社特此成立杭州科加奥网络科技有限公司,作为该数字化供应链SaaS平台建设和运营主体,将围绕智能供应链、数字化采购、数字化生产、数字化物流、数字化客服、数字化营销等方面,为医健企业提供基于“SAAS+大数据+人工智能+模块化+分布式”的数字化整体解决方案,以提高企业整体效能,加快生物医药企业数字化转型升级步伐。

图为平台启动仪式现场。

高欣  
图片来源:贝壳社



## 包头稀土高新区搭建海归施展才华双创舞台

▶ 本报特约通讯员 贾婷婷

近年来,包头稀土高新区不断提升核心孵化能力,成为海归来包头创业施展才华的重要舞台、跟踪世界最新科技成果的重要窗口、实现科技创新和成果转化的重要平台。

## 服务下沉 激发创新创业热情

从德国留学归国后,虞军带着成熟先进的机器人开发和集成技术,一手创办了内蒙古北科交大机器人有限公司,并于2021年入驻包头稀土高新区科技创业服务中心内蒙古留学人员创业园。然而,对包头企业智能化场景需求了解不足、调研难度大、对接不畅,成了摆在虞军面前的首要难题。正当他一筹莫展之际,内蒙古留创园负责人王晓婷主动上门对接,帮助北科交大以共性需求多的龙头企业作为切入口,以口碑效应快速占领市场。

2017年5月,留澳硕士、草原英才工程团队技术带头人李成怀怀揣梦想到访内蒙古留创园。内蒙古留创园积极推荐他受聘担任教育部“春晖杯”中国留学人员创新创业大赛专家评委;组织他创办的北方瑞能(内蒙古)集团有限公司参加中国创新创业大赛并成功晋级全国总决赛;累计帮助

北方瑞能申请专利56项,其中发明专利7项……

目前,北方瑞能已为200余万平方米的各类建筑提供清洁供暖服务,并与中国西电等大型国有能源企业结成战略合作伙伴,并有深入的技术及项目合作。

近年来,内蒙古留创园全力为在孵企业提供创业辅导、信息交流、引才育才、投融资、市场开拓、公共咨询及公共配套等一站式孵化服务。

包头稀土高新区还加强与发达地区留创园的对接交流,发挥包头地区老工业基地在空间、市场、人力资源和能源等方面的优势,多渠道为企业申报项目资金,以财政杠杆撬动企业发展。

## 构筑“凤凰巢” 引育高层次人才

近年来,内蒙古留创园不断健全机制、创新思路、突出重点、优化服务,积极吸引培育各类人才创新创业,促进区域科技高水平自强自立,为筑好人才干事创业创业“凤凰巢”夯实基础。

留美博士王琼臻领衔的归国博士团队创办的包头市光合新能科技有限公司,拥有等离激元催化技术体系的自主知识产权。据称,目前该技术体系领先

美国、日本5-10年。

由四川海承碳素制品有限公司创办的包头子杰电碳制品有限公司运用新材料、新技术、新工艺,陆续开发特种石墨制品,目前已柔性引进3名高分子材料方面的博士、高级工程师前来支持包头项目建设运营。

包头显鸿科技有限公司拥有海外高层次研发人员3人,自主知识产权15项。其稀土新材料工业互联网平台建设项目依托大型龙头企业开展集成创新应用示范,实现企业业务流程再造和组织模式创新。

截至今年4月底,内蒙古留创园已累计吸引以海归创业为主的各类高层次人才439名。其中,海归博士145名、海归硕士168名,其他高层次人才126名;拥有国家级计划人才8名;留学人员领办、创办企业累计达412家。

## 政策加持 打造完备创新体系

在包头稀土高新区,是什么力量吸引越来越多海归人才齐聚创新创业?

“离不开包头稀土高新区一系列强有力创新创业体系、政策扶持和浓厚创新氛围。”包头易慧信息科技有限公司负责人高建平说,该企业在租用场地、

资金扶持等方面均得到政策支持,在创业初期得以“轻装上阵”,稳步发展。

近年来,包头稀土高新区相继出台《包头稀土高新区促进科技创新20条政策措施(试行)》《建设“高新材料特区”的实施意见》等政策,从项目启动资金、住房补贴、贷款贴息、优先推荐申报国家各类资金等方面给予重点企业和人才政策支持;为留学归国人员提供3年60-100平方米办公场所租金优惠,每年为高层次人才领创企业减免房屋租金300多万元;成立包头市首家归国留学人员联谊会……该区以最大力度撬动创新杠杆,以四两拨千斤的方式激发创新创业活力。

与此同时,包头稀土高新区积极推进引才与创新机制相结合,利用“春晖杯”创新创业大赛、大连海创周、广州留交会等引才平台面向全球引进高层次人才,吸引人才实地考察;加强与中科院、北理工、中关村等科研院所高校与知名园区开展联盟孵化,对接、转移优质项目来包头发展。

如今,内蒙古留创园已形成“创业苗圃+孵化器+加速器+产业基地”四位一体的分阶段、分领域、网络化集群发展模式,以整合资源、协同促进、精益服务、提升效能、突出特色、打造品牌为目标,全力推动孵化企业高质量发展。