

8年累计孵化科技企业300余家 青岛工研院有何孵化秘诀

► 本报记者 戈清平

自2013年开园以来,青岛市工业技术研究院累计孵化科技企业300余家,培育高新技术企业64家,孵化估值过亿元企业超20家,拟上市企业7家,成为青岛市唯一、国内少有的连续6年获评国家级孵化器考核优秀园区。青岛工研院能取得如此成绩有何秘诀?它的发展模式对其他孵化器的发展有何借鉴意义?

全链条服务 构建创新创业生态圈

孵化器的发展,定位很重要。在青岛市工业技术研究院院长滕云枫看来,“做创新平台,最重要的有两点:第一是要找准模式,明确平台到底要做什么;第二是根据平台所从事的方向,集聚多方资源,集各家所长,共同学习进步。”

正是基于这样的理念,青岛工研院从诞生之日起就聚焦“高精尖”“硬科技”项目,专注初创企业培育,针对不同成长阶段科技企业的需求,构建起“育成中心+众创空间+孵化器+加速器”的全链条孵化体系,分阶段为企业提供完善、全面的定制服务。

滕云枫介绍说,育成中心是一个科技成果转化平台,着重创造优良培育环境,提供创业初期“零成本”发展空间;众创空间着重助推高校、科研院所科技成果预孵化,及培育早期创业团队成长;企业孵化平台,着重围

绕智能智造、新一代信息技术等领域,培养高新技术企业;产业加速平台,着重培养高成长性和挂牌上市公司,打造战略性新兴产业创新集聚示范区。

在全链条孵化体系的加持下,青岛工研院的“双招双引”效果显著。截至目前,青岛工研院引进院士3名,“泰山学者”特聘专家14名,企业高工、国内大学教授、归国人才百余人。

便捷服务 搭建资源共享平台

针对入园企业研发需求多的现象,滕云枫想到的是搭建各类资源服务平台,满足企业对研发平台的需求。

青岛工研院牵头建设了投资4000万元的青岛市科学仪器创新孵化公共研发服务平台,配备具有国际先进水平的研发服务加工设备40余台(套),围绕仪器仪表领域的中小微企业、创客群体,提供研发及中试过程中的核心部件研发及加工服务、工程化服务、产品评价、协同研发等专业服务,使园区及周边企业共享便捷的科学仪器服务,大大节约生产成本。

截至目前,该平台已累计申报知识产权共22项,其中实用新型专利已授权6项,软件著作权已授权3项;累计服务企业近300家,合同额过千万元。

同时,该平台还通过与国内外及

青岛市多家科学仪器科研机构合作,以协作建设分中心、技术众包等形式,提升平台公共研发服务能力,带动青岛市近亿元科学仪器及检测设备资源发挥更大效用。

此外,青岛工研院还牵头发起青岛市科学仪器技术创新联盟,形成“一园区一联盟一平台多基金”的产业扶持平台,助力青岛市科学仪器产业发展。

以资源平台为依托,青岛工研院每年开展科学仪器产业沙龙,与青岛市科学仪器领域及相关企业同堂探讨行业发展大势,稳步助力国产仪器行业发展。

精准服务 打造定制化创业服务体系

孵化器的核心是服务,只有将企业服务好了,才有未来。

多年来,滕云枫总结出一套简单高效的“一二三”服务体系,即“一核心+双平台+三特色”定制化创业服务体系:即以成果育成转化为核心,充分利用育成转化平台与公共研发平台“软硬双平台”优势,根据企业不同发展阶段,分层次提供以科技金融、产业沙龙、创业必修课三大特色为支撑的差异化服务。

此外,青岛工研院服务团队还为每家企业做精准“画像”,定期开展高企大课堂、一对一大赛辅导、每周课程、政策宣讲等活动。

在提升服务精度的同时,青岛工研院还努力拓展服务深度,打造出一系列品牌特色活动。比如,“CEO下午茶”活动,邀请同产业链上下游企业负责人面对面交流,帮助多方达成双赢合作;科技金融“四长”联席会,让科技局局长、银行行长、园区园长和园区企业董事长直接参与、当面交流,为解决企业问题提供切实可行的“捷径”;举办“加速营”,为园区企业提供与创业导师、全国优秀科技企业交流对接机会。

值得一提的是,青岛工研院在缓解企业融资难方面推出多项科技金融产品。今年3月,青岛工研院与青岛银行科技支行签署10亿元授信战略合作协议,为入园企业在投融资、结算方面提供金融服务。

在优良的服务下,青岛工研院培育出了多个“第一”:青岛孵化器内第一家单笔融资过亿元的企业——融智生物;青岛孵化器内第一家“新三板”挂牌企业——华高墨烯;已完成科创板上市启动签约、国内唯一的为航天运载火箭提供传感器的民营企业——智腾科技。

展望未来,青岛工研院定下了新目标:未来3—5年,继续围绕智能智造、新一代信息技术及大健康领域,形成“科技孵化+创业培训+科技金融”三大服务平台,力争成为青岛市品牌科技服务提供商、国内知名科技成果转化示范区、国内一流科技孵化园区。

天津上半年减免小微企业 所得税24.5亿元

本报讯 日前从天津市税务局获悉,今年上半年,天津市6.7万余家小微企业享受到了“最新小型微利企业所得税优惠政策”,共减免企业所得税24.5亿元。

广大小微企业能第一时间享受到“真金白银”的实惠,与天津市税务人员的用心服务分不开。今年以来,结合党史学习教育和便民办税“春风行动”“春雨润苗”等活动,天津市税务局以纳税人需求为导向,积极采取措施,深入走访企业,编写税收优惠政策宣传手册,通过微信公众号等及时推送,帮企业获取新政信息,助企业应享尽享。

天津协盛科技股份有限公司业务经理魏先生表示:“近几年我们正处于战略发展的关键时期,公司今年前两个季度累计减免了近40万元的

企业所得税,为后续发展提供了信心和动力。”

天津泰和兰德石油机械有限公司今年上半年营业收入为938万元,实现利润157万元,按照小型微利企业最新优惠政策共减免企业所得税30.98万元,实际纳税8.15万元。该企业相关负责人感慨:“税收优惠政策解决了流动资金不足的燃眉之急,多出来的资金可以购置新设备,扩大再生产。”

迈科斯(天津)公司财务主管白沅禾表示:“小微企业年应纳税所得额不超过100万元的部分,在原来优惠政策的基础上,再减半征收企业所得税——这项新政为我们企业又节省了3735元。钱虽不多,大家心里却暖暖的,因为感受到了政府对小微企业的呵护与关爱。”

岳付玉 黄榆文 孙晓斌

安徽小微企业贷款余额 突破2万亿元

本报讯 截至今年7月底,安徽省银行业金融机构小微企业贷款余额20036.02亿元,比今年年初增加2534.55亿元,同比提升19.17%,高于各项贷款平均增速6.02%。

今年以来,安徽省金融机构积极入驻安徽省中小微企业综合金融服务平台,省市“一体化”综合金融服务体系有序构建。截至今年7月底,平台的中小微企业注册数达7.51万家,累计解决融资需求6.79万笔,涉及金额3967.32亿元,芜湖、池州、铜陵、安庆、蚌埠、黄山等6家市级平台与安徽省平台直连。

银行业金融机构持续加强对小微企业信贷支持,服务质效持续增强。其中,徽商银行加强与区域性股交中心、园区管委会、产业联盟、孵化器、众创空间等外部机构合作,与安

徽省101家投资机构签订合作协议,筛选贷贷联动白名单客户400余户,贷贷联动业务余额61.88亿元;浙商银行合肥分行通过多种供应链金融模式,为核心企业上游供应商、下游客户提供经销商融资服务,已累计服务核心企业超90家,扶持产业链上下游客户超270家,提供融资约100亿元。

为进一步提升金融服务普惠小微企业质效,安徽省积极推动普惠小微企业贷款延期还本付息和信用贷款支持政策的落实,确保两项直达货币政策工具精准“滴灌”普惠小微企业。安徽省农商银行累计为中小微企业办理延期还本付息的贷款本金642.79亿元;为中小微企业发放信用贷款余额129.36亿元,较今年年初净增13.12亿元。

何珂

南通高新区:“揭榜挂帅”让创新迸发强劲活力

► 邱天宇

不久前,在南通市首批产业创新“揭榜挂帅”攻坚计划的11个上榜项目中,南通高新区企业南通纳科达聚氨酯科技有限公司——高周波可焊接PET光电显示薄膜制备关键技术研究项目赫然在列,科技攻关悬赏金额为500万元。

据悉,南通南京大学材料工程技术研究院成功“揭榜”高周波可焊接PET光电显示薄膜制备关键技术研究项目,将与“发榜”企业纳科达聚氨酯科技公司共同开展项目技术攻关。南通市财政后续将给予联合发榜企业合同总额75%的资助,同时根据揭榜方需要,可直接给予研发团队项目合同总额的20%,进一步激发研发团队创新积极性。

长期以来,在电子显示行业,高周波可焊接PET光电显示薄膜制备关键技术一直被日本东丽和美国杜邦两家公司垄断。针对可焊接PET光电显示薄膜制备这一“卡脖子”难题,致力于光学级PET膜改性研究的纳科达聚氨酯



高周波可焊接PET光学膜中试实验室现场

图片来源:南通高新区

科技有限公司,迫切希望早日制备出可焊接PET显示薄膜,替代进口,同步提升企业核心竞争力。

在南通高新区,像纳科达聚氨酯

科技有限公司一样,期待攻关“卡脖子”技术难题的科技创新企业还有很多。

一般技术可以引进,但关键核心

技术是“要不来”“买不来”“讨不来”的。唯有自主研发突破关键核心技术和关键共性技术难题,方能摆脱“卡脖子”困境。基于此,2021年,南通市顺应形势,开启“企业出题、政府立项、开放协同、揭榜挂帅”的新模式,在江苏省率先实施“揭榜挂帅”制度,建立每年5000万元的资金池,聚焦南通市海工船舶、高端纺织、高端装备、新材料、新一代信息技术、新能源、生物医药等16个优势产业链,聚力将影响产业链安全、制约产业链水平的“卡脖子”关键核心技术、关键共性技术项目甄选出来,面向全社会张榜公告,对揭榜者不设门槛、优者“揭榜”,限时攻关。

未来,南通高新区将持续加大走访调研和“揭榜挂帅”等政策宣传力度,让企业充分感受到南通鼓励创新的诚意和决心,坚定走创新驱动发展之路的理念与信心,加速让更多“创新之花”在南通高新区结出“产业之果”。

双创赛事“永不落幕”! 郑州高新区赛出双创活力

► 孙庆辉 方宝岭

科技创新,成就大业。9月13日,第十届中国创新创业大赛河南赛区暨第十三届河南省创新创业大赛决赛在郑州高新区收官。

此次大赛决赛历时3天,共有39个初创组项目、111个成长组项目参与角逐。经过层层角逐,中科慧远视觉技术有限公司、河南铭铨半导体有限公司等50个项目脱颖而出,获得第十届中国创新创业大赛“入场券”。

首次实行“云评审” 企业报名刷新纪录

自6月9日大赛开启报名程序以来,河南共有1406家企业报名参赛,报名数量位居全国第七,刷新河南历届双

创大赛报名企业数量纪录。其中,1024家企业进入初赛,856家企业晋级复赛,150家企业进入决赛。

为确保决赛顺利进行,第十届中国创新创业大赛河南赛区暨第十三届河南省创新创业大赛综合赛区复赛,采用线上视频会议、网络直播双平台方式进行。此次复赛直播观看人数超过6000人。在决赛阶段,针对河南省外参赛企业无法到现场进行路演的情况,大赛组委会专设线上视频答辩环节,帮助企业顺利完成比赛。

比赛中,高端装备制造、精密仪器研发、光刻机、干细胞研究等高科技项目层出不穷,充分体现了河南科技创新的新水平。两个会场的参赛企业各尽所能,与14位重量级评委进

行思想“碰撞”。

“感谢大赛提供的平台,让我们有了很好的成长机会。同时,我们在大赛中认识了很多资深专家,得到了悉心指导和点评。”河南先途智能科技有限公司总经理李奇表示。

创新工作机制 力推河南水平最高双创赛事

今年,河南省科技厅积极推进创新赛事工作机制,专设千万元奖金池,并提供一系列配套支持政策,以参赛企业为原点,建立参赛、评选、落地和赛后全程服务,积极探索赛事成果转化机制。

河南省2009年举办首届创新创业

大赛,2013年升级成为中国创新创业大赛河南赛区。目前,大赛已成为河南规模最大、水平最高、影响最广的双创赛事。

作为此次大赛的承办方之一,郑州高新区连续举办了13届创新创业大赛,承办了10届中国创新创业大赛河南赛区大赛。13年来,郑州高新区累计获得国赛奖项17家,财政累计对获奖企业奖励1265万元,吸引创投公司和金融机构支持近3亿元。

特别是在2020年双创大赛中,郑州高新区50家企业报名参赛,获奖企业14家,占郑州市43.48%,展现了郑州高新区创业者的激情和能力,同时对提升郑州高新区创新创业环境、推动主导产业发展起到了积极作用。

图片新闻



近期,淄博高新区举行第二届“人才节”,并开展政策发布会、淄博高新区“火炬”系列人才工程申报启动会、线下招聘等系列活动,对淄博高新区首届“火炬杯”创业大赛中的获奖团队进行颁奖。图为淄博高新区第二届“人才节”启动仪式。

图片来源:淄博高新区