

银发经济创孵机构兴起正当时

▶ 本报记者 邓淑华

曾经从事工业设计工作40余年的老技术专家杜工,年过花甲仍有创业热情。2022年,60多岁的他在国家级科技企业孵化器青岛生物科技创新园参与创办了一个专门致力于深紫外LED净水杀菌的企业,目前该企业已实现年营业收入100多万元。

为老专家和科技企业孵化器牵线搭桥的是青岛市委老干部局、青岛市委关心下一代工作委员会。如今,两部门搭建起全国首个老专家创新创业服务平台,在青岛市建成老专家创新创业孵化器、创客空间等22个。

近年来,随着人们健康寿命延长、人口老龄化加速、老年人市场需求增长,我国推行建立银发经济创业孵化专区和基地,部分地方还成立老年人众创空间、银发人才创新创业示范基地、老专家创新创业孵化器,在老年人集聚的社区构建起发挥创造力的场所。

不同类型各具特色

今年6月发布的《人力资源社会保障部关于强化支持举措助力银发经济发展壮大的通知》提出,支持银发经济领域自主创业。依托现有创业载体,开设银发经济创业孵化专区和基地。

据了解,京津冀、陕西等地区和省市正在建设银发经济产业孵化器。

“2023年年底,我国60岁以上老人已达到2.97亿人,占总人口的21.1%。预计2024年,中国银发经济将达9万亿元。”北京大学汇丰商学院创新创业中心实践导师、海创汇合伙人檀林表示,银发经济是不可忽视的创业蓝海。

一批老年人创办的孵化机构已在我国一些城市成立。早在2016年,3位发起人的年龄加起来刚好218岁的“218乐龄众创空间”在武汉市揭牌。

湘潭市2022年出台的《关于支持银发

人才创新创业若干措施(试行)》提出,打造银发人才创新创业示范基地;鼓励支持银发人才牵头参与新型研发机构、工程(技术)研究中心、科技企业孵化器、众创空间等创新类平台建设。

“说起创业,我们往往会联想到青年群体。但随着医疗水平的提高和人们健康意识的增强,许多60岁以上的老年人依然精力充沛,具有丰富的行业经验和人脉资源。”檀林表示。

我国部分区域还在老年人集中的社区附近开辟场地,设计面向老龄人口产品研发的孵化器,为老年人提供一个发挥创造力的场所。

“目前与老年人相关的创业孵化机构,主要有3种类型:银发经济型,专门开辟老年人需求市场;老专家集聚型,吸引一批有专业技术的老年创业者;社区援助型,通过培训指导丰富提升老年人生活。”国科火炬企业孵化器研究中心主任杨晓非表示,“不同类型的老年创业孵化机构,在商业价值、社会价值、公益价值等方面各有侧重,各具特色。”

国外创业孵化一瞥

以色列、美国、日本等多个国家更早在创业孵化方面开始了探索和实践。

“2017年,当我在特拉维夫微软加速器访问时,一个来自以色列的创新项目为我们提供了一种全新的思路:老年创业孵化器。”檀林介绍说,2012年,以色列特拉海学院两位教授启动了“敢于梦想”孵化器项目。为了确保该项目的顺利进行,发起人将为期12次的培训地点设在该学院老年中心,还联合当地创业发展公共办公室和社会福利与卫生服务部门等提供支持。

美国纽约高龄星球探索中心也是少数专门为60岁以上创业者设立的创新创业基地。它提供舒适的工作空间、网络



8月29日,青岛市关工委老专家创新创业指导团到青岛市市南区委老干部局“6020红色集结号”调研。

环境、新技术工具等,还定期开设课程。该中心由非营利组织OATS经营。如今OATS在美国多地陆续开设多家银发创业基地。

事实上,“银发经济”一词起源于20世纪70年代的日本。目前,日本65岁以上老年人占总人口比例达29.1%,位列世界第一。“多年前,日本推出银发计划,还形成银发导师团,教年轻人创业,这为老年创业孵化机构提供了新思路。”杨晓非表示。

需形成可持续发展模式

如今,老年群体对市场需求多样化,使银发经济扩展到多个细分市场。新一代信息技术、服务机器人、长寿科技等前沿技术在养老场景的集成应用,为银发经济产业孵化器提供了新路径。

“要在中国推广老年创业孵化机构,需

要政府、高校、企业和社会界的共同努力。比如,可以考虑将老年创业纳入现有创业扶持政策;高校可以开设专门的老年创业课程;企业界成功人士可以担任导师,为老年创业者提供指导和帮助。”檀林表示。

“银发创业孵化器需要拓宽资金来源,形成可持续发展模式;需要老中青三代联合创业,形成价值闭环模式。”杨晓非认为,“其空间布局和服务布局,还要充分考虑老年人身体状况、精神状况和性格特点。比如,德国就曾把老年人公寓、幼儿园和老年人创业空间放在同一栋楼里。”

檀林认为,老年创业孵化机构要长期发展,不能过度依赖政府补贴,要考虑老中青三代结合。“这不仅充分发挥老年人的经验与智慧,还能促进代际间的理解与交流,实现多方共赢。”

【创新谈】

松开“紧箍咒” 破解“不敢投”

▶ 管晶晶

最近,成都高新区在国资创投基金容错机制上迈出大步,针对种子、天使、创投、产投、并购基金等政策性基金,设置了从80%到30%的容亏率,引起投资界广泛关注。

国有投资基金对风险的容忍度历来较低,因为“保值增值”是国有资本的考核标准之一。这一刚性要求,客观上成为国资创投机构头上的“紧箍咒”,也是导致部分机构“不敢投”的一个重要原因。

此次成都高新区设置全国范围内容忍度较高的容亏幅度,可见破题决心之大。以种子基金为例,允许基金出现最高不超过80%的亏损,考核时按照整个基金生命周期予以评定,不对单个项目投资亏损进行评定。在种子基金募集、投资、管理、退出全环节中,如果相关负责人按规定充分履行了工作职责,即使未能实现预期目标或出现偏差失误,也给予免责或减轻追责。

科创企业的发展壮大,离不开创新资本的支持。如今,国资创投已成为我国创投市场的重要参与者,对社会资本有着较强的引导作用。由于存在“只许成功不许失败”的隐形要求,不少国资机构在投资时容易做出风险厌恶行为,出现“宁可错过,不能投错”的现象,一些机构甚至产生“不投不错,少投少错”的躺平思想。

显然,这并不符合投资的市场化规律。投资本来就是市场行为,有赚有赔很正常,很难在短期内满足回报率、账面浮盈等要求。我们不可能确定一个考核指标,必须赚多少、不能赔多少。如果对国有投资实行过于严苛的风控指标和不切实际的追责体系,必然会对投资活动产生严重制约,并在一定程度上影响国有投资政策的时效性和灵活性。

对“探索性失误”的宽容,为国资创投机构解除了后顾之忧,有利于他们轻装上阵,“该出手时就出手”。据了解,近期多地都在探索国资创投容错机制和尽职免责豁免机制,如广东省提出“不以国有资本保值增值作为主要考核指标”,安徽省细化规范了国资投资科创企业审计的容错认定程序流程,北京市东城区在引导基金的绩效评价中也明确提出尽职免责的具体情形。

当然,在容错免责机制的探索实践中,也要注意严格区分失误与失职、敢为与乱为、主观与客观,避免容错免责标准和情形过于宽泛,既为勇于担当者“兜住底”,又不给乱作为者“开侧门”。

考核指挥棒指向哪里,资源配置就向哪里。我们有理由相信,容错免责机制的推行,可以松开国资创投机构的“紧箍咒”,培育壮大耐心资本,引导资本投早、投小、投长期、投硬科技,为加快形成新质生产力“助跑”。

中国双创大赛地方赛异彩纷呈

近期,中国创新创业大赛地方赛在各赛区陆续开展。各赛区有的发掘源头创新与早期项目,有的搭建“政、产、学、研、用、金、服、城”多向对接交流平台,有的探索实施“以赛代评”获奖项目立项新机制,有的组织赛前实战模拟路演并推动众多科技项目硬核亮相,同时撬动银行、创业投资等金融资本支持科技企业高质量发展,为区域创新驱动发展提供重要支撑。

北京赛区 发掘源头创新与早期项目

本报讯(记者 张伟)8月30日,第十三届中国创新创业大赛北京赛区总决赛路演暨颁奖典礼在北京市东城区“智慧紫金”路演中心举办。

此次大赛由工业和信息化部火炬高技术产业开发中心指导,北京市科学技术委员会、中关村科技园区管理委员会主办,中关村高科技产业促进中心和中关村前沿科技与产业服务联盟承办。大赛历时2个多月,吸引了400多个创业项目报名参赛,行业涉及新一代信息技术、高端装备制造、新材

料、生物医药、新能源、新能源汽车、节能环保等多个领域。经过初赛、复赛和北京市级决赛重重比拼,30个项目获得5个赛道的一二三等,其中11个项目获得“第十三届中国创新创业大赛北京赛区TOP10”荣誉称号。

中国创新创业大赛自2012年起已历经13届,累计参赛企业和团队超过32万家。大赛遵循“政府引导、公益支持、市场助力”原则,搭建“政、产、学、研、用、金、服、城”多向对接交流平台,以发现优质企业和团队,发掘源头创新与早

期项目为目的,为更好建设中关村世界领先科技园区和北京国际科技创新中心提供重要支撑。

决赛现场为大赛金牌合作伙伴、资源服务机构和北京赛区TOP10项目团队颁发奖状;11家优胜企业进行路演,21名专家现场辅导点评;招商银行北京分行、中关村银行、宁波银行北京分行分别介绍支持与服务企业相关政策。

此次大赛获得中关村科技园区东城园管理委员会东城区科学技术委员会、北京中关村通力科技服务有限责任公司、北京创业公社产业运营管理有限公司、北京脑科学与类脑研究所、北京中海金岳投资管理有限公司、深交所科融通V—Next平台的全面支持。

人解析了比赛现场路演答辩的要点和注意事项等。

在赛前模拟路演环节,路演企业逐一上台进行项目展示,专家们根据现场模拟路演情况,对暴露出的问题进行梳理,并给予个性化指导。参赛企业负责人表示,通过登台演练更清晰了解了赛制规则,极大地提升了应战心理和应战技能。他们将更好地展现项目成果水平,勇夺佳绩。

下一步,青岛高新区将进一步深化、细化科技服务,统筹载体及双创资源,举办多场赛前培训及“一对一”专家辅导,助力参赛企业在国赛中再创佳绩,推动青岛市中小企业高质量发展蓬勃开展。

宁夏赛区 金融机构与企业达成意向投资5.83亿元

科技日报讯(记者 王迎霞)“基于神经环路解析技术工程化的脑机制造”“基于大模型的‘透明锅炉’防磨防爆智能感知及智慧运维管控”“钼钽及其合金球形粉末及3D打印产品产业化”……近日,第十三届中国创新创业大赛(宁夏赛区)暨第九届“中国银行杯”宁夏创新创业大赛颁奖活动在银川市举办,众多科技项目硬核亮相。

此次活动包括成果展示、颁奖、

投融资签约及2023年认定的宁夏回族自治区科技双创载体授牌4部分内容。决赛采用线下路演方式进行,初评和成长组各设一、二、三等奖,将代表宁夏回族自治区优秀企业参加全国赛。

“参赛企业数量达到了538家,我们在11个市、县(区)开展赛前报名动员培训、专题辅导与‘专家坐诊’活动,线上线下共计1000余人次参加。”宁夏高新技术创业服务中心主任张天赐告诉记者。

海南赛区 一等奖企业首获研发项目立项支持

科技日报讯(记者 王祝华)8月27日,第十三届中国创新创业大赛(海南赛区)暨海南省第十届“科创杯”创新创业大赛决赛获奖名单出炉。颁奖仪式现场,荣获一等奖的2家企业负责人,不仅捧得荣誉牌匾和奖励扶持资金,还当场拿到了海南省重点研发项目立项证书。

这是海南省首次探索建立“以赛代评”立项新机制,充分运用大赛结果,以

定向择优的方式,支持获奖企业海南省重点研发项目立项。海南省科技厅为此次大赛初评组一等奖获奖企业提供该省重点研发项目立项经费30万元,为成长组一等奖获奖企业提供海南省重点研发项目立项经费50万元。

“扶上马,再送一程,助力推动企业又好又快发展。”海南省科技厅党组书记李劲松表示,海南省探索健全“产业

大赛期间,中国银行宁夏分行和投融资机构与44家企业初步形成融资意向,意向金额5.83亿元。

自2016年以来,宁夏连续举办9届宁夏创新创业大赛,参赛企业超过4300家次,300多家掌握先进技术、具备较强科技创新能力的企业脱颖而出,100余家企业走上中国创新创业大赛舞台,23家获得优秀奖。

“我们将持续强化企业科技创新主体地位,加快科技成果转化应用,强化科技金融深度融合,大力培养和引进科技人才,进一步释放创新潜能,推动科技大赛项目的高质量发展。”宁夏科技厅副厅长陈放表示。

立题、企业出题、人才答题、科技解题”协同创新机制,把更多科技研发资金投向企业。

为了筛选出最具市场潜力和投资价值的项目和企业,大赛组委会特别邀请11名国内知名创投机构合伙人、经理等担任决赛评委,按照创业投资标准,对决赛项目进行评价和打分,助力大赛项目的下一步孵化、落地以及产融对接。

如今,“科创杯”创新创业大赛已经连续举办10届,是海南省引育科技创新企业的重要载体,通过历次大赛,选育了一大批科技创新企业。其中,多家企业已成长为高新技术企业、国家级专精特新“小巨人”企业。



图片来源:中国创新创业大赛(宁夏赛区)组委会

宁夏回族自治区赛区部分参赛企业携技术产品进行展示。

青岛高新区 为晋级青岛赛区企业保驾护航

本报讯(特约通讯员 李青健)近日,第十三届中国创新创业大赛(青岛赛区)赛事组委会公布的名单显示,青岛高新区60家企业晋级决赛,占青岛市晋级企业总数的1/3。

不久前,第十三届中国创新创业大赛(青岛赛区)决赛赛前路演培训活动在青岛高新区举行。

此次活动由青岛高新区科技创新部联合山东起立科技有限公司、青岛市

工业技术研究院举办,特邀具有丰富国赛评审经验的专家为参赛企业进行赛前辅导并组织赛前实战模拟路演。40余家参赛企业参加培训,其中30余家企业报名参加赛前模拟路演。

赛前路演培训采用“参赛重点讲解+赛前模拟路演”形式进行,首先邀请资深专家围绕“商业计划书完善、路演PPT问题分析、项目核心技术提炼展示”等多个方面进行逐一讲解,并结合案例深