

应用场景孵化器怎样有效赋能新生态

► 本报记者 邓淑华

上海“模速空间”等孵化器聚焦大模型场景落地,精准匹配供需双方需求;深圳、咸阳、苏州等地围绕人工智能(AI)、低空经济开放全域试验场,形成“场景引项目、孵化育产业”良性生态;北京中关村、苏州工业园区以链主企业开放场景,形成“出题—答题—落地”机制……近年来,我国部分城市和科技型企业孵化器正在探索以应用场景驱动的创业孵化,形成应用场景孵化器新生态。

“有别于传统孵化器,应用场景孵化器更强调场景开放、需求对接与成果验证,是AI时代培育新质生产力的关键平台。”南通大学副教授沈风雷表示,AI正深度赋能千行百业,应用场景孵化的价值愈发凸显、地位愈发重要。

探索新型科创载体

何为应用场景孵化器?沈风雷认为,应用场景孵化器是以真实市场需求为导向,为创业者提供孵化服务、创业环境与场景化落地机会的新型孵化载体,核心是形成“技术—场景—市场”闭环,让创新成果从实验室快速走向产业化。

北京高精尖科技开发院院长汪斌认为,应用场景孵化器是

以真实场景为牵引、产业闭环为目标的新型科创载体,核心是精准对接技术供给与产业需求,打通“研发—验证—迭代—规模化”的转化堵点,是软服务赋能硬科技、场景驱动产业链的关键枢纽。

“应用场景孵化器的形成,实际上是高质量孵化器建设的一种具体要求,旨在发挥孵化器在孵化产业发展、加快硬科技成果转化等方面的作用。”上海社会科学院创新创业经济研究中心主任、上海交策源科技发展有限公司首席创业导师李湛表示,一是可以针对某些特定的应用场景,专业化地吸引和孵化一些科技企业;二是可以开发一些应用场景,对在孵企业进行技术创新服务,也可以利用开发的应用场景技术,吸引和推动一些科创企业诞生。

上海交策源孵化器按照孵化器+新型研发机构“一体两翼”运营模式,在探索开发应用场景上做出了一些努力。该孵化器近期先后获得中小企业数字化转型专业服务商、“AI+制造”专业服务商以及未来制造概念验证中心认定,新申请1项发明专利和3项软件著作权,开发了多个应用场景,包括可以应用到工业智能检测产业领域的“概念

引导下的工业小样本智能模型构建技术”“知识协同情景自适应智能交互决策方法”以及“工业全产业链知识协同决策平台”等。这些应用场景都已应用到企业。

优势与短板并存

当前,我国建设应用场景孵化器优势显著,但短板也不容忽视。

业内普遍认为,我国应用场景孵化器的政策支持力度大,地方密集出台场景开放清单,自上而下推动场景创新与产业孵化;我国拥有完备的产业体系,推进创新驱动发展取得许多新成就;我国拥有超大规模市场,应用场景丰富多元,为技术落地提供广阔空间;龙头企业深度参与,以产业资源与场景能力赋能孵化,依托完整产业链提供丰富场景池,同时可以与科创载体协同快速构建“技术+场景+资本”生态;资本市场活跃,为创业项目提供全周期资金支持。

“而劣势主要体现在:专业化产业基金不足,早期硬科技场景项目长期资金支撑较弱;部分政策界定与标准不够明晰,场景开放缺乏统一机制;盈利模式不清晰,多数孵化器仍依赖租金与

政策补贴,自我造血能力不足,可持续发展面临压力。”沈风雷表示。

汪斌认为,多数载体仍停留在物理空间与基础服务层面,场景供给碎片化、标准化不足;技术与场景错配,成果转化“死亡谷”仍在;评价重数量轻落地,市场化运营能力薄弱,与全要素、全周期、全链条匹配度不高。

“强化科技创新和产业创新深度融合,培育发展新质生产力,是当前我国发展建设的重中之重。在这种情况下,建设应用场景孵化器正当其时。”李湛表示,很多科技企业孵化器离高质量孵化器还有差距,许多孵化器在科技成果转化方面没有发挥足够大的作用。

当好硬科技突围软底座

当前,应用场景孵化器作为连接技术与市场的关键桥梁,正受到政府与产业界的重视。

“要想更好地建设应用场景孵化器,最主要的是要改革孵化器的考评体系和办法,要从现在对所谓基础孵化服务面面俱到的考评体系,转变为强调建设应用场景、强调开展科技创新服务,让真正开展应用场景孵化、科技成果转化与科技

创新服务的孵化器得到更好的评价结果。”李湛表示。

沈风雷期待政府层面进一步开放政务服务、城市治理、医疗健康、智慧交通等公共场景资源,建立常态化场景发布与对接机制,为创新成果提供真实可用的试验场;资金层面,设立场景孵化专项基金,重点支持早期技术验证与成果转化;技术层面,以AI为重要切入点,推动AI技术与产业场景深度融合,打造AI+场景孵化新模式,提升孵化效率与项目成功率,同时鼓励龙头企业开放供应链与渠道资源,形成“政府搭台、企业出题、资本助力、AI赋能”的协同生态。

汪斌从科创经济学视角提出建议,以链主建场景园,由龙头企业牵头开放核心场景,政府开放公共资源,形成“链主出题、平台答题、生态阅卷”局面;重构孵化标准,把场景落地率、商业化周期、产业链带动作用作为核心指标,告别“二房东”模式;打造闭环生态,打通概念验证、中试、认证、采购与融资路径,建立风险共担机制。“期待场景孵化器成为硬科技突围的软底座,让创新从实验室直达生产线,以场景强链、以生态补链,支撑新质生产力加速形成。”

武汉传感器大世界 数智场景育新研究院揭牌

本报讯(记者 邓淑华)近日,湖北省首个专注于数智场景培育的研究院——武汉传感器大世界数智场景育新研究院,在武汉岱家山科创城揭牌。

该研究院是落实国家加快场景培育和开放推动新场景大规模应用要求、响应湖北省“数智+”场景育新行动的具体实践,也是推进《武汉市数智经济发展行动方案(2026-2028年)》中传感器千亿元级产业建设的重要举措,将为武汉市数智传感产业场景培育与应用搭建专业赋能平台。

武汉传感器大世界数智场景育新研究院院长邓根福表示,该研究院将以场景培育为核心抓手,主动融入国家创新体系,主要围绕4个方面开展工作。

在锚定特色发展模式、构建场景创新开放生态方面,该研究院将以应用场景驱动技术创新应用、以技术创新应用赋能产业提质增效,立足数智传感产业发展核心需求,搭建“需求挖掘—场景设计—技术整合—组织实施—标杆场景”服务全链条,通过孵化器加速器、“一对一”对接、产业创新平台、大赛活动等多元方式,精准挖掘产业真实场景需求,让技术创新与产业需求同频共振。

在聚焦场景培育核心使命、明确三大发展定位方面,该研究院将当好场景需求的“挖掘者”、产学研用的“连接器”、场景创新的“培育者”,形成标准化“场景需求清单”,推动创新要素精准匹配、高效流动,培育可复制、可推广的标杆场景案例。

在围绕数智传感产业发展布局、启动场景培育三大工程方面,该研究院将启动实施需求挖掘与场景定义、协同创新平台建设、创新生态培育三大工程,聚焦数智传感、智能制造、数字环保、数字勘探、低空经济五大重点领域开展“企业调研和场景征集”。

在凝聚多方合力、发出场景创新合作倡议方面,该研究院将向金融机构、企业单位、高校与科研院所发出合作倡议,凝聚多方合力打造数智场景产业集群,推动创新链、产业链、资金链、人才链深度融合。

据介绍,未来,武汉传感器大世界数智场景育新研究院将打通“技术突破—场景验证—产业应用—生态升级”全链条,让传感技术从单点技术升级为全域感知底座,在打通科技成果转化通道、培育数智传感产业新质生产力的道路上勇毅前行,为推动经济社会高质量发展作出新的更大贡献。



在南京市,一批具有前瞻视野的OPC(一人公司)社区加速布局。

上图:3月12日,在位于南京河西中央科创区的阿里中心亲橙OPC社区,企业服务团队工作人员在和显脉科技创始人王鹏(右)对接需求。

下图:3月11日,在位于中国(南京)软件谷的“质能·工坊”OPC社区,江苏小微数字科技有限公司创始人左赋斌在介绍多模态心理综合测评系统。

新华社记者 季春鹏/摄

