

杨创: 跨界融合构建技术交易“淘宝”

本报记者 邓淑华

一家积极探索孵化服务的科技企业孵化器,正成为国内技术转移和技术交易领域的后起之秀。

如今,由其建立的国家技术转移东部中心,已在国内32个城市和海外11个国家建立分中心;其所发起改制的上海技术交易所,已成为具有自持交易牌照的技术要素市场,并同中国技术交易所、深圳证券交易所共同构成了国内技术要素市场的三大节点市场。

这家孵化器,就是上海杨浦科技创业中心(以下简称“杨创”)。究竟是什么机缘,让它跨界深耕,成为技术转移和技术交易领域的中坚力量?

最早促进大学生创业孵化器之一

鲜有人知,杨创的诞生,源于科技成果转化产业化问题的提出。

20世纪末,时任上海市委市政府负责同志带领有关委办,就科技成果转化产业化问题调查研究,提出“请市科委牵头,会同杨浦、徐汇两个区,在复旦大学、上海交通大学附近各造一个科技企业孵化器”;“复旦、交大都是有名的大学,科研成果比较多,有很强的科技资源和人才资源优势”。

1997年8月,杨创(原上海高科技企业杨浦孵化基地)在复旦大学旁的上海天明糖果食品厂有限公司旧厂房里诞生。

“从诞生之日起,我们就探索挖掘

创新源头,既孵化企业也孵化项目,以更好地促进高校科技成果转化。”杨创总经理谢吉华说,“我们也是国内最早一批促进大学生创业的孵化器,于2005年建立科技创业苗圃。”

近年来,杨创开始探索提升知识管理能力。这种知识管理能力,既包括挖掘创新资源和高校科技成果,也包括做好科技成果转化供需对接,并完成交易和评价等。

“这里有两件重要的事,一是在挖掘科技成果和创新资源的过程中,建立功能性平台,吸引更多技术供给方、需求方、资本方和中介服务机构。二是在完成供需对接后,完善技术要素市场,撮合技术发明方、拥有方和需求方,把非标准化产品变成可交易产品,在枢纽下完成技术交易。”谢吉华表示。

打造全球创新生态体系

2013年,杨创启动国家技术转移东部中心筹备工作,并于2014年获得科技部批复。2015年,国家技术转移东部中心揭牌成立,正式打造覆盖全球网络的创新生态体系。

截至今年7月20日,国家技术转移东部中心平台集聚了各类专业科技服务机构1007家。2021年,国家技术转移东部中心收集各类创新需求1942项,撬动企业意向投入金额33.73亿元,形成需求解决方案826项,解决实际技术需求243项。

“近年来,我们通过国家技术转移

东部中心建设,进一步打通全球创新要素流转通道,承接和打造上海研发与转化功能型服务平台,以技术转移和成果转化助力双创孵化事业更好落地。”谢吉华表示,“得益于该平台,每年有200多家项目竞标入驻上海杨浦科技创新中心,每年创业苗圃里会诞生100多家企业。”

早在1993年,上海技术交易所作为全国首家国家级常设技术交易市场率先设立。但当时因没有自持交易牌照,上海技术交易所一直在技术交易上一直较难发挥其应有的功能。2015年,杨创启动上海技术交易所改制工作,并于2019年正式获得国务院与中国证监会批复,获得相应的交易牌照。2020年10月28日,杨创发起改制的上海技术交易所正式鸣锣开市。

如今,杨创构建技术要素市场,通过技术交易实现创新要素资源更好地汇聚,打通技术权益类市场化配置全链条服务,并通过全国性技术交易,进一步提升了杨浦科技创业中心集聚创新资源的能力。

截至7月20日,上海技术交易所平台汇集企业、高校、院所、服务机构累计1641家。上海技术交易所开市以来,累计开具交易凭证46.98亿元,交易备案登记11.99亿元,技术合同认定登记424.39亿元。

搭建更多更好市场化平台

在谢吉华看来,积极探索技术转移

和技术交易,是国家高质量发展、科技创新事业发展、孵化器行业发展和杨创自身发展的共同需要。

“中国要实现科技的高质量发展,就必须有一个与之相适应和匹配的技术要素市场;企业也需要更多外部资源助其发展;孵化器构建‘苗圃+孵化器+加速器’科技创业链条过程中需要挖掘及整合更多创新资源,以更好地形成大中小企业融通发展;我们自身希望能在提升知识管理能力的基础上,提升资产和资本管理能力。”谢吉华表示。

杨创2019年底获得上海技术交易所交易牌照后两年多的时间里,新冠肺炎疫情的蔓延为其带来了巨大挑战。在全球和中国经济秩序变革组合的进程中,杨创抢抓机遇,适应变化,使得各项业务在变革中持续发展壮大。

“危和机相伴随。重大的危,背后是重大的机遇。”谢吉华表示,“新冠肺炎疫情发生后,国家进一步开放融资渠道,我们围绕公共资源做突破性尝试,和一些地方政府、央企建立合作关系。接下来,我们会用数字化手段,搭建更多更好的市场化平台,形成技术交易的‘天猫’‘淘宝’。”

“接下来,我们希望上海技术交易所所以技术要素为纽带,联动土地要素、人才要素、资本要素、数据要素的高效配置,推动科技成果转化,推动中国科技高质量发展。”谢吉华表示。



今年31岁的冯亚飞大学毕业后曾在外地工作。2019年,他了解到家乡河北省邢台市出台了诸多针对返乡创业的优惠政策,并且家乡宠物食品行业前景广阔,由此返乡走上电商创业之路,同时带动周边50余名电商工人实现稳定就业。图为在邢台市南和区南韩村的电商孵化基地,冯亚飞为员工进行网络业务培训。

新华社记者 朱旭东/摄

中国科创计划大赛在宁波启动

“这个项目的技术优势在哪里?商业模式是怎样的?”“打算落地宁波的公司,未来3年有多少预估产值?”近日,2022中国科技创业计划大赛暨天使中国科技创新大赛在宁波高新区正式启动,持项目路演、面对评委的“刁难”,见招拆招。

以赛引智、以赛引才一直是宁波高新区推动产业能级跨越创新的金字招牌。紧紧围绕“数字浙江”,以“科技创新,高端创业”为主题,今年的大赛由宁波市经济和信息化局、宁波高新区管委会主办。人体头型及身体智能矫正设备、实时碳数据的引领者等7个项目参加了首场路演。

该大赛分为项目前期征集筛选、启动仪式、城市赛、总决赛4个阶段,将历经3场城市赛、1场总决赛和一系列点对点的走访。赛点分

布在上海、南京、杭州、深圳、宁波等城市。总决赛将评选出前10强。入围总决赛10强奖项的项目,凡符合“区优质创新创业项目”条件,落地后可直接进入立项;符合相关政策条件的获奖项目,将被优先推荐申报相关人才计划。

据了解,该大赛自2015年举办至今已成功举办过7届,走过了上海、苏州、南京、深圳、杭州、宁波六大城市,1300余家投资机构及40余家上市公司参与。

大赛承办方之一、宁波市创新创业管理服务中心相关负责人表示,今年的大赛更注重对接的时效性及落地的可行性:一是注重与当地制造业相结合,发挥本土资源优势。二是加强线上精准对接,在大赛启动前通过电话会议等形式对接20个项目。三是强化资本招商,以投资推动项目落地。

董云

唐山高新区聚力培育双创载体

“本资讯”今年以来,唐山高新区着力实施科技企业孵化器和众创空间培育提升计划,加快创新创业孵化平台建设,不断壮大科技企业孵化器和众创空间规模,截至目前共建成13家市级以上科技企业孵化器和众创空间。

强化创业辅导服务。唐山高新区支持各类孵化器成立由成功创业者、天使投资人、知名专家组成的创业导师团队,为科技创业者提供创业培训、创业辅导、创投对接等服务,形成面对创业者的辅导体系,着力提升科技创业企业的生存能力及大学生创业的基本技能。

强化融资服务。唐山高新区进一步深化股权质押登记,支持以商标权、专利权、著作权等知识产权出资设立创业创新主体,盘活企业资产,突破初创企业融资难的发展瓶颈,激

发企业的创新活力。通过租金减免等优惠政策,唐山高新区鼓励各类企业、投资机构以市场化机制投资参与筹建和运营,多层次拓宽企业融资渠道,促其顺利运营。

加大资源整合力度。唐山高新区加强各孵化器(众创空间)与龙头企业、高校、科研、风险投资等机构的合作交流,建立信息沟通渠道,整合孵化资源,提供多元化服务项目,引导孵化器(众创空间)按照市场化、专业化、差异化要求持续健康发展。

当前,唐山高新区设立了2000万元规模的创业孵化基金,供各类创新创业人才免费使用。为进一步激发高新区企业家干事创业的积极性和科技人才的创新活力,唐山高新区每年从财政拿出近500万元对“突出贡献企业”“优秀创新创业人才”给予奖励。

刘禹彤

重庆首家智慧融媒孵化基地揭牌

“科技日报(成蓉 记者 雍黎)7月18日,重庆市綦江区千里智慧融媒创新创业孵化基地正式揭牌。这是重庆市綦江区融媒体中心尝试以媒体赋能创新创业,推进媒体融合向纵深发展的一次新探索。”

据了解,千里智慧融媒创新创业孵化基地主场地位于重庆市綦江区融媒体中心,总面积约6000平方米,创业工位50多个,分为创新创业空间、智媒空间、经济空间、实训空间、共享空间、服务空间;分场地为洪崖洞创意工作室实训基地、街镇乡村振兴直播实训基地。目前孵化基地已入驻企业8家、服务机构15家,挂牌高校创新创业工作站8所,拥有创业导师36名。

该基地以孵化媒体细分领域企

业为路径,围绕“智媒+产业”生态打造,构建“媒体+政务+产业+教学+孵化”发展格局。该基地将重点引进文化传播、数字媒体、直播赋能、电商人才等领域的创新创业团队,提供以新闻宣传为基础、产品设计为亮点、人才培养为支撑、品牌营销为特色的孵化服务,致力为创业者打造一个“可交流、可培训、可就业、可创业”的持续发展生态圈。

重庆市綦江区融媒体中心党组书记、主任孙萍表示,接下来,该中心将以此次揭牌为起点,全面贯彻新发展理念,履行媒体的责任与担当,不断夯实孵化基础,提升服务能力,扩大辐射影响,促进企业发展,为基地凝聚新血液、新动能、新内核。

厦门两基地登工信部“星榜”

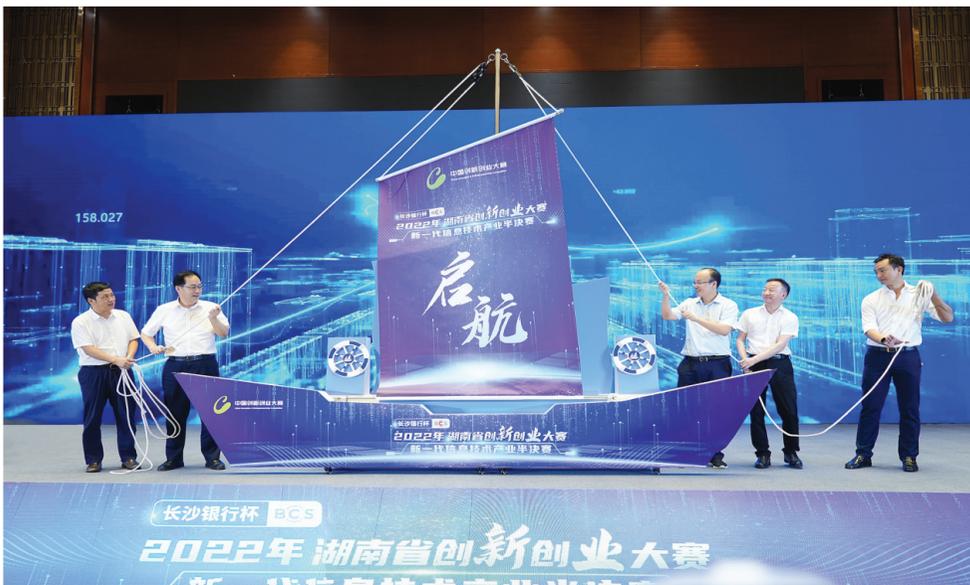
“本资讯”近日,在工业和信息化部发布的2021年国家新型工业化产业示范基地发展质量评价中,厦门火炬高新区的电子信息(光电显示)产业示范基地和厦门软件园软件和信息服务产业示范基地双双入选“星榜”。

作为福建省唯一的五星级产业示范基地,厦门火炬高新区电子信息(光电显示)产业示范基地已连续3年获得“五星”评价。上世纪90年代以来,厦门火炬高新区大力引进光电企业,发展平板显示技术,为产业基地和项目落地提供了优质的服务保障和政策扶持。目前,厦门火炬高新区平板显示产业已经实现全产业链布局,拥有天马、友达、冠捷等多家百亿级龙头企业。其中,作为显示屏中的最高端技术,厦门天马第6代柔性AMOLED生产线项目,对拉动整个厦门平板显示产业迭代升级具有重要意义。平板显示产业已经成为厦门火炬高新区发展历程中一张金名片,引领带动效应持续释放。

此外,厦门软件园软件和信息服务产业示范基地也获得“四星”评价。作为厦门千亿级产业的核心载体,厦门软件园已开发面积约4.4平方公里,累计注册企业超1万家,培育出美图秀秀、美亚柏科、吉比特、美柚等诸多中外知名企业。目前,该园区形成了大数据人工智能、数字创意、电子商务、智慧城市与行业应用、移动互联网五大行业细分领域齐头并进的产业格局,多家企业包揽细分领域的单项冠军; SIP 话机市场占有率全球第一的亿联网络; 电子数据取证行业龙头企业、网络安全及大数据信息化专家美亚柏科; 国内新标准社保卡发行量前列的易联众等。

接下来,厦门火炬高新区将继续围绕产业链部署创新链,围绕创新链布局产业链,做大做强优势产业,为高质量发展积蓄源源不断的潜能。

管轩 刘清



7月19日,“长沙银行杯”2022年湖南省创新创业大赛新一代信息技术产业半决赛在益阳高新区开赛。此次大赛分大赛主赛和颠覆性技术大赛,共吸引来自湖南省14个市(州)的99个小组、2293个项目报名参赛。半决赛有来自全国各地的99个参赛企业代表参加。湖南省创新创业大赛是中国创新创业大赛的重要组成部分,从2013年至今已成功举办8届。此次半决赛由益阳市科技局和益阳高新区管委会协办。图为大赛启动仪式现场。

熊晖 图/文

广州高新区再添省小微双创基地

“本资讯”近日,来自广州高新区的广州华南新材料创新园有限公司、广州纳金科技有限公司、广州莱迪光电股份有限公司,获“广东省小型微型企业创新创业示范基地”授牌。

广东省小型微型企业创新创业示范基地,是经广东省工业和信息化厅认定,由法人单位建设或运营,集聚各类创新创业服务资源,为小微企业提供有效服务支撑的载体和场所,具有基础设施完备、运营管理规范、商业模式清晰、服务业绩突出、社会公信度高、示范带动作用强等特点。按规定,示范基地至少应同时具备信息、创业、创新、培训、营销、投融资、管理咨询和专业服务等

服务功能中的4种服务能力并达到相应的服务水平。

其中,广州华南新材料创新园有限公司运营的华南新材料创新园,2013年7月正式运营,已先后被认定为国家级科技企业孵化器、国家备案众创空间、国家级小型微型企业创新创业示范基地、广东省科技企业加速器;广州纳金科技有限公司运营的纳金科技产业园,提供“众创空间—孵化器—加速器—总部基地”全产业链服务,已先后获得国家级科技企业孵化器、国家备案众创空间等资质;广州莱迪光电股份有限公司运营的广州莱迪创新科技园,是一家生物医药产业的专业型孵化

器,于2014年正式运营,目前已有众多拥有先进核心技术的企业入驻该园区,园区内高新技术企业占比超1/4。

当前,广州高新区集聚中小型企业近4万家,国家高新技术企业超2100家。近年来,广州高新区积极推出暖心政策,不断完善“中小企业办大事”政策,在内地开创了中小企业暖企政策体系先河,首推“专精特新10条”“民营及中小企业18条”等系列政策,着力破解中小企业面临的人才、融资、创新等困境,为中小企业发展保驾护航。未来,广州高新区将培育更多中小企业成长壮大,加快建设“中小企业能办大事”创新示范区。

徐洁芹 郑文丝 施莉莹