

## 推行全链条孵化模式 青岛高新区培育科创生力军

► 李媛 王云霞 本报特约通讯员 李青健

今年一季度,青岛高新区新获批建设13家青岛市技术创新中心,至此该高新区拥有青岛市级以上技术创新中心总量超过100家,拥有青岛市级以上新型研发机构18家,各类优质平台加速集聚;拥有各级各类孵化载体近40家,其中国家级孵化载体17家,载体运营面积230万平方米。

根据各类人才和不同成长阶段企业孵化需求,青岛高新区积极发挥载体资源集聚优势,依托平台加大力度培育创新主体,助力企业高质量发展。

近年来,青岛高新区构建起“众创空间—孵化器—加速器—特色产业园”全链条孵化模式,以高水平、高能级的科创平台培育更多的科创生力军。

### 在众创空间成长

自2019年入驻青岛高新区百度智创基地后,青岛百恒新能源技术有限公司凭借核心技术和创新载体,踏上了快速发展之路。

“有利好政策,基地工作人员第一时间传达,还帮我们对接融资渠道。”青岛百恒新能源技术有限公司负责人王仕林表示,此前该公司研发生产空间受限,基地工作人员不仅协调了基地场所,还在青岛高新区对接到了合适的场地,并最终以优惠的价格购

入了办公厂房。  
“这是对我们的认可,也坚定了我们继续深耕风电领域的信心!”王仕林表示,该公司现已搭建起备件库和研发平台,并获评2022年度山东省瞪羚企业。

### 孵化器搭平台

近年来,科创慧谷(青岛)科技园积极构建“投资+孵化+技术转移+资源服务”多维驱动格局。其中,“科创荟”是科创慧谷(青岛)科技园为入驻企业打造的特色产业服务体系,不仅为企业提供“一·对一”的精细化网格服务,更为企业发展搭建项目路演、企业诊断、交流合作等多种服务平台。

“目前,我们已累计注册企业700余家,累计孵化企业110余家,累计培育专精特新企业17家,申报科技型中小企业60余家,高新技术企业50余家,新三板、四板挂牌企业5家。2022年在孵企业总收入达到2亿元,纳税约1400万元。”科创慧谷(青岛)科技园负责人表示。

当前,科创慧谷(青岛)科技园以激发科技型中小企业技术创新活力为使命,持续优化全链条培育体系,正在加快建设成为创新人才荟萃、创新主体集聚、创新成果涌流、创新活力迸发的产业园区道路上稳步前行。

### 加速器助企“三级跳”

作为青岛市标杆孵化器,青岛市工业技术研究院构建起“育成中心+众创空间+孵化器+加速器”全链条孵化体系。其中,育成中心是科技成果转化平台,提供创业初期“零成本”发展空间;众创空间,着重助推高校、科研院所科技成果转化预孵化及培育早期创业团队成长;孵化器,着重培养高新技术企业;加速器,着重培养高成长性和挂牌上市企业。

“按照科技企业成长规律,我们通过‘科小—高企—高企上市’的方式,为企业清晰勾画入园以后各个阶段的高质量发展蓝图。”青岛市工研院党支部书记滕云枫介绍说,该工研院经过多年探索实践构建起“一年科小、三年高企、争取上市”的阶梯式企业培养体系,累计培育科技型中小企业100余家、高新技术企业80余家、拟上市企业7家,打造环环相扣、层层提升的培育模式,帮助科技型初创企业实现发展“三级跳”。

为加强青岛市工业技术研究院项目的加速孵化,该工研院产业加速器主要围绕仪器仪表、高端装备制造产业发展,满足企业在发展空间、技术研发、资本运作、人力资源、市场开拓、国际合作等方面个性化需求,以培育孵化器毕业

的高成长性企业和上市挂牌企业为目标,促进企业快速发展壮大,为区域经济发展做出贡献。

### 特色园区筑引擎

特色产业园的“特”,在于特定产业的集聚和集群。而要打造特色园区“特色”,就要遵循园区的发展规律,通过“产业发展集群化、企业需求规模化、平台设施共享化、要素资源流动化”,凸显产业高密度带来的规模优势。

近年来,青岛蓝色生物医药产业园不断升级基础服务配套设施,增强专业技术服务能力,提升整体运营服务水平。2022年,该产业园助力6家企业获评国家高新技术企业、5家企业获评2022年度青岛市专精特新中小企业、4家企业获评青岛市2022年科技型中小企业、3家单位/企业获评青岛市重点实验室、2家企业入围第十一届中国创新创业大赛全国赛、2家企业获评青岛市2022年度雄鹰企业、2家企业获评青岛市2022年度创新型中小企业……

未来,青岛高新区将继续聚焦全链条双创因素,推动孵化载体充分利用全链条创新创业生态与定制化服务体系,高效服务企业,充分激发企业的创新活力,建设现代产业体系,加快打造创新驱动发展示范区和高质量发展先行区。



图片来源:杭州市就业管理服务中心

5月13日,杭州市创业马拉松“创橙橙”跑团首站活动在杭州市滨江区数字健康小镇举行。该跑团以“一赛一会一展”形式,开展“联谊跑”“集市展”“主题创”活动。“创橙橙”跑团是杭州市就业管理服务中心筹建的常态化体育式创业交流平台,首期已招募团员123人,团员主要由杭州创业企业、创业孵化机构负责人和创业导师组成。图为首站活动中,团员们身着统一的橙色战袍,开始全程6公里的创业马拉松奔跑。

## 海口高新区:“园中园”补强“链中链”

► 王子豪

近年来,海口高新区依托“园中园”,不断补强产业链条,持续激发经营主体活力,加快完善高能级孵化体系,打造集创新研发、生产制造、技术服务于一体的产业高地。

### 建特色小微园区

项目是经济发展的助推器,园区则是项目建设的主要载体,而园中园是在原有产业园区内,按专业方向、特色领域,规划建设小微园区。

近日,坐落于美安生态科技新城的园中园华熙生物科技产业园开园试产。“产业园从破土动工到开园试产只用时1年多,体现了海南自贸港的效率和速度。”华熙生物科技(海南)有限公司总经理丁可介绍说,该产业园一期计划按医疗器械标准建设6条生产线,正式投产后将精准发力药械、再生医学、国际业务三大业务板块,综合年产能将达到1亿—1.5亿件产品以上。

园区投产绽放“满园春色”,在建园区同样春潮涌动。在海口生物医药创新公共服务平台项目现场,百名工人全力推进桩基施工,向主体结构8月封顶目标发起冲刺;海凭国际·海口高新区医疗器械园一期26栋工业厂房建设正酣,园区预计今年6月

投入使用……

在海口高新区,一个个“园中园”拔地而起,将为小微企业集群多元化发展搭建专业化载体平台。

### 创孵化联动新模式

“这里知名药企集聚,上下游产业链条配套齐全,还有药械创新服务站和企业秘书提供优质服务。”海南经济特区东湖高新投资有限公司总经理郑玉华表示,“园中园+企业秘书”的联动模式,能为企业提供贯穿落地投产全过程的注册办证、政策解读、人才培养等服务,成为企业发展的帮手、行业集聚的推手。“企业当然很看好这里的发展环境。”

为充分激活园区经营主体活力,加快形成“孵化器+加速器+产业园区”孵化生态体系,近年来,海口高新区的孵化器积极打好惠企“组合拳”,为人孵企业发展提供全生命周期技术和资金支持。

海口高新区管委会相关负责人表示,下一步将重点围绕生物医药、降解塑料、新能源汽车等优势产业推进“园中园”建设,通过补强产业链条等方式积极开拓平台招商,形成要素集聚抱团发展、产业链条不断延长的新格局,为海口高新区高质量发展增添更多产业动能。

## 常熟高新区海智基地获评省优秀

本报讯 近日,江苏省科学技术协会公布2022年度江苏省海智基地、离岸基地评估结果,常熟高新区海智基地获评“优秀”。

据了解,海智基地是中国科协和海外科技团体共同发起的“海智计划”服务地方建设的重要窗口。近年来,常熟高新区深入实施创新驱动发展战略和人才强区战略,紧紧围绕主导产业和战略性新兴产业精准汇聚海智创新资源,提升海智基地服务效能。

强化双招双引,“海智”活动精彩纷呈。近年来,常熟高新区积极承办欧美海智人才常熟行、北美创业大赛、海外先进技术对接会、常熟创新创业海外专场赛等活动与赛事,全力推进与北美招商、美南专协联、爱尔兰学联等海内外招才引智渠道的合作,建立海外引才工作站,全方位宣传展示常熟高新区的创新创业环境,拓宽海外人才交流渠道,不断集聚高端双创人才。

强化平台建设,创新资源纷至沓来。常熟(北京)创新中心是常熟高新区首个“飞地”孵化器,打造了“京常会”“京常来”等系列品牌活动。既往6届“京常来”活动已累计邀请60余个高质量科技项目走进常熟,服务多个项目落地常熟。常熟高新区还重点打造了UWC+创新岛,常熟(北京)创新中心、机器人产业技术研究院常熟创新中心、同济(常熟)科技园等引才平台载体,不断提升载体服务能级,积极承接海外人才创新创业项目。

目前,常熟高新区海智基地拥有国家备案众创空间4家、国家级科技企业孵化器2家,拥有江苏省众创空间3家、孵化器1家、加速器1家,并持续拓展新平台,与南京航空航天大学达成合作意向,共建长三角中国声与振动研究院。

强化人才服务,双创生态日臻完善。今年1月12日,常熟高新区管委会与中国工商银行常熟支行举行合作签约仪式,共同启动科技金融创新服务“十百千万”专项行动。“十百千万”专项行动的实施将着力构建直接融资与间接融资相匹配、相协调的科技金融体系,促进常熟高新区优化完善金融服务生态体系。

同时,常熟高新区依托南自创区常熟一站式服务中心打造“创管家”品牌,为人才企业提供政策宣讲、高企申报等专场业务培训服务。

未来,常熟高新区将继续促进人才链与创新链、产业链、资金链深度融合,推动海智基地建设不断迈上新台阶。

高欣



图片来源:江阴高新区

5月10日,第六届中国江阴(高新区)创新创业大赛启动仪式暨集成电路产业合作恳谈会在上海举行。会议期间,6个集成电路产业优质项目进行现场签约,总规模1亿元人民币的江阴集成电路创业投资基金发布。

图为大赛启动仪式现场。

俞静

## 湖北硬核新政支持重点群体创业

本报讯 近日,湖北省人力资源和社会保障厅等九部门印发《湖北省实施重点群体创业推进行动方案》,计划实施创业环境优化、创业主体培育、创业服务护航、创业培训赋能、创业政策扶持、金融产品助力、创业载体筑巢、灵活就业支持等八大计划,力争到2024年底每年开展创业培训10万人次以上、新增返乡创业5万人以上。

针对高校毕业生,湖北省将开设大学生创业注册登记、许可审批绿色通道,鼓励、引导、服务大学生自主创业;开展创业能力提升训练营、创业实训等活动,提供项目指导、风险评估、商业实战模拟等“沉浸式”体验,促进高校毕业生等青年创意设计成果落地转化。

针对农民工,湖北省将深入实施“我兴楚乡·创在湖北”返乡创业行动,落实一次性创业补贴等扶持政策;聚焦农民工等人员能力短板、产业特点和创业阶段,强化培训、资金、场地、用工等扶持,优化返乡创业服务。

针对就业困难人员,湖北省鼓励发展夜经济、后备箱经济等特色经营;实施“灵活就业支持”计划,开展个人经营、非全日制、新就业形态等灵活就业的劳动者在常住地公共就业服务机构办理就业登记。

此外,湖北省将创业担保贷款资质审核下沉至乡镇(街道)受理、县级审核,实现创业担保贷款申请就近办、高效办;将符合条件的个人创业者(含个体工商户)创业担保贷款额度由20万元提高至30万元。

郭婷婷

## 山西建省级及以上孵化平台696个

科技日报讯(记者 韩荣) 近日从山西省发展和改革委员会获悉,截至2022年年底,山西省已建设省级及以上孵化平台696个,入驻企业4万余家。

为促进山西省双创平台建设取得积极成效,2022年山西省持续出台扶持政策、打造孵化平台、构建创新生态。山西省建设众创空间、孵化器、产业园等各类双创载体,提供“空间+孵化+基金+服务+生态”的双创全要素服务,逐步构建起“创业苗圃+孵化器+加速器+产业园”的全链条孵化体系。

统计数据显示,2022年山西省级双创示范基地经营主体数量同比增长26.4%,比山西省经营主体增长快0.3个百分点。

山西省发改委相关负责人表示,2022年山西省累计给予补助资金1.12亿元用于省级双创示范基地,持续优

化双创生态环境;制定落实《大众创业万众创新促进市场主体倍增的实施方案》,双创主体数量显著增长。

以山西省高新技术企业为例,2022年山西省高新技术企业达到3882户,同比增长9.26%;专精特新中小企业2113户,同比增长54.3%。

今年,山西省发改委将从部门预算中列支1亿元专项资金,重点支持一批创新链、产业链、资金链、人才链“四链”融合的服务平台,解决产业发展过程中技术研发、产品检测、资金需求、规模生产、市场拓展等方面的共性问题。

据悉,山西省今年新增30个省级工程研究中心、30个省级企业技术中心、50个省级众创空间、20个省级小微企业创业创新基地,带动更多的经营主体发展壮大。

## 浙大科技园湖州科创基地揭牌

本报讯 近日,浙江大学国家大学科技园湖州科创基地在湖州市南太湖新区举行揭牌仪式、首批入驻项目签约仪式,并发布了浙大湖州科创基金。

该基金计划总规模2亿元,主要投资浙大科技园湖州科创基地引育项目和浙江大学湖州研究院孵化项目。

浙大科技园湖州基地是依托湖州市高能级科技创新平台,围绕浙大科技园的创新资源网络及科技服务支撑体系,联动浙江大学湖州研究院在科技领域的创新资源、人才资源而建,是“一院·公司·一基金”(“一院”是做强浙江大学湖州研究院;“一公司”是设立知识产权持股平台公司;“一园区”即浙江大学国家大学科技园湖州

科创基地;“一基金”即推进组建科创产业投资基金)这一新型产业化模式可持续发展的重要环节,将合力推动泛浙大系科技成果转化、创新创业服务、创新联合体建设,实现产学研用深度融合和相互赋能。

据悉,浙大科技园湖州基地重点聚焦湖州八大新兴产业链,面向半导体、智能芯片、智能控制设备、智能领域核心零部件制造、机器人智能制造、光电科技、医疗器械等领域开展企业孵化与产业加速服务。未来,浙大科技园湖州基地将联合浙江大学湖州研究院提供创新创业、人才培养、产学研融合、企业资质申报及投融资等各方面服务,浙大师生及校友创业还可享受相关优惠政策。

付琦