



兼顾普惠与精准 中关村“1+5”政策全方位助企发展

“稳经济”高新区在行动⑤

◎本报记者 华凌

提升企业创新能力、优化创新创业生态、促进科技金融深度融合、促进园区高质量发展、提升国际化发展水平……

近日,北京市科委、中关村管委会发布中关

村示范区(以下简称中关村)“1+5”系列资金支持政策,为企业纾困解难出“实招”,助力科技企业、金融机构、科技园区等各类创新主体高质量发展。

据介绍,今年中关村预计投入财政资金17亿元左右,通过提供精准服务,给予有效支持,进一步激发创新创业主体活力,助力企业抗疫情、促研发、强内功、稳定市场预期、提振发展信心,为稳定经济大盘作出新贡献。

体地位,对各类资金支持比例和额度做出明确规定,充分运用好财政资金撬动社会资本的作用,全面实施预算绩效管理方案。

作为落户在中关村的创业投资机构,北京中科创世科技有限公司(以下简称中科创世)一直致力于早期硬科技创业项目的投资与孵化工作。中科创世相关负责人表示,中关村多年来持续出台政策支持促进科技金融融合发展,本次修订的系列资金支持政策在创业投资方面有以下几点变化:一是新增鼓励和支持社保基金、保险和银行理财等长期资本加大对创投基金等的出资,体现了中关村先行先试和科技金融供给侧结构性改革创新,更加有利于创业投资机构的资金募集;二是突出引导投资机构开展早期硬科技项目投资,并且支持比例由10%提高到20%,最高补贴金额由200万元提高到500万元,体现了中关村对硬科技项目投资的支持力度;三是新增对基金份额转让过程中产生的交易费用和中介费用的资金补贴,增加

了资本的流动性,鼓励私募股权投资基金等参与高科技项目的投资。

作为在北京扎根的外企之一,阿斯利康投资(中国)有限公司(以下简称阿斯利康)最为关注的是北京市针对对外研发、孵化的扶持政策。“之前中关村出台的一些政策主要针对的都是专业类型的孵化器。对于阿斯利康这种依托企业内部协同对初创企业进行孵化和加速的企业形态没有合适的支持政策。该政策的出台对于我们来说犹如雪中送炭,大大增强了外企增加在京投入的信心。”阿斯利康政府事务工作负责人王海勇表示。

能否做好政策落地“最后一公里”的服务是关键。对此,北京市科委、中关村管委会相关负责人表示,新政策将更加提升企业的获得感,尽可能为创新创业主体减负。例如支持科技型小微企业研发补助“达标即享”,高新技术企业“小升规”资助“免申即享”,孵化器减免中小微企业房租补贴“多级联享”等。

政策红利给市场增添信心

“北京市科委、中关村管委会推出‘1+5’系列资金支持政策,是对像我们这样在中关村诞生、发展、突破的企业最有力、最坚定和最及时的支持。该政策帮助公司享受到北京市在国际科技创新中心、中关村世界领先科技园区建设过程中的政策红利。”北京思灵机器人科技有限责任公司企业代表陈尉如是说。

当前,北京市科委、中关村管委会聚焦建设世界领先科技园区的新目标,对照中关村新一轮先行先试改革任务,统筹融合资金政策优势,充分发挥市级财政科技资金引导作用。

“在北京市财政局的大力支持下,北京市科委、中关村管委会对2017年以来实施的‘1+4’资金政策进行全面修订,形成‘1+5’系列资金支持政策。北京市科委、中关村管委会着力加快建设世界领先的科技园区和创新高地,推进中关村开展新一轮先行先试改革;通过政策红利给市场增添信心,努力为企业发展营造更好环境,让企业聚焦会神干事创业谋发展。”北京市科委、中关村

管委会副主任张宇蕾介绍。

据介绍,“1+5”系列资金支持政策中,“1”是指《关于推动中关村加快建设世界领先科技园区的若干政策措施》(以下简称《若干政策措施》),是5个资金办法的统领性文件,与正在研究制定的世界领先科技园区建设方案相衔接。“5”是指推动《若干政策措施》落地的5个资金支持政策文件,共14个支持方向59项支持内容。其中,支持中小企业研发费用加计扣除、企业基础研究联合基金税收优惠等多项支持内容落实中关村新一轮先行先试改革任务,既保持了政策的连续性、稳定性,又增强了政策的创新性、先进性,充分激发创新创业主体的积极性和主动性,以确定性的举措帮助企业创新创业。

张宇蕾表示:“我们聚焦中央支持中关村新一轮先行先试改革任务,对其中13项先行先试改革措施给予配套资金支持。”“1+5”系列资金支持政策采用“普惠+精准”相结合的方式,力争覆盖创新主体成长的全生命周期、全要素场景,全方位支持和服务创新创业主体。”

雪中送炭做强企业创新主体

纵观“1+5”系列资金支持政策,突出做强企业创新主体是一大亮点。

据介绍,结合不同创新主体之间的特点、创新活动及项目属性,“1+5”系列资金支持政策一

改原先以后补助为主的支持方式,推出公开竞争、揭榜挂帅、定向推荐等组织方式,以及事前直接补助、后补助、股权投资等多种支持方式,兼具普惠性和引导性。同时,该政策突出企业创新主

招引上下游优质资源,青岛高新区抢抓数字机遇

◎本报记者 王健高
实习记者 宋迎迎 通讯员 肖玲玲

日前,《山东一体化算力网络建设行动方案(2022—2025年)》(以下简称《行动方案》)在2022中国算力大会上正式发布。《行动方案》从“算力、存力、运力、应用”四个维度,明确了七大重点任务,其中包括探索建设一体化算力网络调度体系,加快完善济南、青岛国家级互联网骨干直联点建设,充分发挥“一省”“双枢纽”优势,进一步优化省内互联网架构,积极争取国家新型互联网交换中心落地山东。

位于青岛高新区的中国移动(山东青岛)数据中心,承担了国家级互联网骨干直联点建设任务。近年来,青岛高新区抢抓数字机遇,聚合新一代信息技术与智能制造产业优质资源,深挖数字“富矿”,释放强劲生产动能,助力产业腾飞和经济高质量发展。

夯实算力之基,激活强劲引擎

日前,总投资30亿元的中国移动(山东青岛)数据中心(以下简称青岛移动数据中心)二期项目在青岛高新区竣工投产。“青岛移动数据中心不仅能够实现海量数据的汇聚、加工和分发,而且通过部署算力,可为各级政府部门、企业客户、个人用户提供‘连接+算力+能力’的新型信息服务。”中国移动通信集团山东有限公司青岛

分公司相关负责人表示。

“国家级互联网骨干直联点的顺利开通,极大提升了网间通信速度和质量,为工业互联网、大数据中心等‘新基建’发展奠定坚实的网络基础。”中国移动通信集团山东有限公司青岛分公司IDC运营中心经理宋晓峰介绍,以二期工程投产与国家级互联网骨干直联点开通为契机,青岛移动数据中心聚焦“双碳”“算力”,创新行业应用,不断加强算力应用培育孵化,引导制造、能源、交通等领域的大型企业加快打造一批“经济效益好、社会影响大、示范效应强”的典型应用场景。与此同时,该数据中心积极助力工业互联网、人工智能、胶东机场航空及物流等产业建设与发展,全面推进城市数字化转型。

筑牢安全屏障,护航数字经济

在布局数字赛道的过程中,如何守牢安全底线?

在赛界工业技术研究院(青岛)有限公司(以下简称青岛赛界研究院),科技日报记者了解到,该公司自主研发的“神霄”系列工业防火墙、安全隔离与信息交换系统等,可保护企业生产网络的安全运行,增强企业工业控制系统抵御力。

“我们搭建了国家工业互联网平台应用创新中心、工业互联网场景赋能公共服务平台和青岛市工业互联网安全应急处置平台。”青岛赛界研究院技术工程师张祿洋表示,公司可提供工业互联网领域的资产监控、安全监测、安全处

紧扣科技创新趋势大胆探索

“这次出台的‘1+5’系列资金支持政策,是中关村落实党中央和国务院相关政策措施的一次重大实践,也是实施创新驱动发展战略过程中开展的一次极具突破力和务实精神的政策创新。”中国科学院科技政策与管理科学研究所研究员刘会武在解读中关村“1+5”系列资金支持政策时指出。

中关村作为第一个国家高新区,第一个国家自主创新示范区,经过三十余年的发展,综合实力稳居全国高新区之首。

一直以来,瞄准世界产业发展制高点,中关村率先提出支持企业开展前沿引领、颠覆性技术创新,支持科技领军企业牵头建设创新联合体。围绕落实新一轮先行先试改革要求,中关村在全国率先提出引导社保基金等长期资金,加大对创投基金、私募股权基金等的支持力度,支持私募基金在北京股权交易中心开展份额转让。

据介绍,这次出台的“1+5”系列资金支持政

策,是中关村积极应对外部发展形势,加快建设世界领先科技园区和创新高地的重大工作布局,其最大特点就是紧扣科技创新趋势,大胆探索、率先突破。

新的政策不仅仅聚焦纾困,更把视线转向了“走出去”。刘会武指出,为加快建设全球科技创新中心,中关村“1+5”系列资金支持政策提出积极打造具有国际影响力的学术期刊。“这在我从事19年高新区研究的认知中,应该是第一次。”刘会武说。

据了解,新政策还注重发挥天使创投、银行保险、资本市场等资源配置作用,促进金融与科技、产业、经济深度融合,例如,率先提出长期资本参与创投、基金份额转让试点,开展科技保险业务的支持政策,有望培育一批懂科技的“耐心资本”。中关村支持共享小微企业信用信息,发挥担保增信功能,扩大小微企业首次信贷规模,在北京市率先配套建立担保风险补偿机制。

市软件信息产业发展核心区,多年来,青岛高新区聚焦信息安全、大数据、智能软硬件等重点领域,优化产业生态,打造新一代信息技术产业高地。

青岛高新区积极招引行业上下游优质资源,强链补链,夯实产业发展基础。通过华为软件开发云工业互联网平台,一批批园区企业开发效率提升、成本大幅下降;通过中软国际青岛云上软件园,企业可以享受其提供的定向发包、市场宣传和培训等全方位服务。

在推动产业技术成果转化方面,青岛高新区具备坚实的智能制造及信息技术产业应用基础,青岛科捷机器人有限公司、青岛星华智能装备有限公司等企业为新技术的应用提供了优质载体。

此外,青岛高新区“真金白银”支持服务平台建设,助力新一代信息技术产业发展。日前,青岛高新区出台《关于振兴实体经济促进新一代信息技术产业集聚发展的若干政策》,明确提出对首次获得“中国软件百强”“国家鼓励的重点软件企业”称号的企业分别给予300万元奖励;对强化信息安全领域的公共服务平台,建成后最高给予500万元平台建设费奖励。

如今,青岛高新区已累计引进华为青岛基地、腾讯内容产业基地等相关项目千余个,培育了中译语通科技(青岛)有限公司等一批本土优质企业。接下来,青岛高新区将精准对接、引进更多优质项目,壮大产业集群,助力新一代信息技术产业高质量发展,打造国内一流的数字经济示范区。

等服务,为工业互联网安全运行提供保障。

据悉,早在2020年,青岛赛界研究院联合部分全国知名安全厂商,成立了青岛市工业信息安全综合服务联盟。该联盟已成为推动青岛工业信息安全体系建设的重要社会力量。今年,联盟成员范围继续扩大,道普信息技术有限公司等15家企业入选。

“我们研发的数字安全一体化平台,为将近270家中小企业提供了安全生产平台保障。”山东海拓智能科技有限公司总经理石兆玉告诉记者,“希望通过我们的努力,筑牢数字安全屏障,为数字经济发展保驾护航。”

优化产业生态,壮大产业集群

作为国家软件和信息服务示范基地及青岛

园镜头

出台措施加速产业聚集 中新天津生态城夯实智慧之城根基

◎本报记者 陈曦

“航空运动产业在我国属于新兴产业,其软件研发速度直接决定了我们抢占市场的速度。场地补贴可以有效缓解我们前期运营的资金压力,使我们能够将更多资金投入研发之中,真可谓‘及时雨’。”翔飞(天津)智能科技有限公司(以下简称翔飞科技)总经理马学志说。近日,翔飞科技向中新天津生态城(以下简称生态城)管委会提交了政策享受申请材料,审批通过后,企业可获得百万元的场地租金支持。

这得益于日前生态城出台的《中新天津生态城加快智能科技产业聚集发展若干措施》(以下简称《措施》)。《措施》充分践行共同缔造理念,明确从项目落地、场地支持、创新发展、金融服务等十方面,对智能科技产业给予支持。

真金白银支持重大项目落地

据介绍,为贯彻落实《天津市建设国家新一代人工智能创新发展试验区行动计划》,加快智能科技产业聚集发展,生态城结合天津市相关文件和区域实际,拿出真心实意,投入真金白银,支持重大项目落地。

凡是对智能科技产业具有全局带动作用 and 重大引领作用的项目,生态城将按照不超过固定资产投资额20%的标准对企业予以支持,支持金额最高达1亿元。

对于上年度营业收入达到5000万元,且近两年营业收入年平均增速达到50%的企业,生态城将给予一次性50万元的支持,为高成长性企业提供更大的发展空间。

与此同时,生态城还将设立智能科技产业基金,吸引社会资金聚集,形成资本供给效应,为企业提供股权投资、投后增值等多层次金融服务。此外,对于企业在落户生态城过程中产生的环境影响评价、安全评价、节能评估等费用,生态城也将给予100%支持。

翔飞科技于今年5月投资4000万元在生态城建设了翔飞航空模拟飞行运动培训基地,目前该基地已投入试运营。在开展青少年航空人才培养、航空科普教育和航空模拟飞行的同时,该基地还开展了航空模拟飞行软件和无人机软件研发。

不只是翔飞科技,凡是2021年1月1日以后在生态城注册成立,实际进行生产经营活动达到一定要求的智能科技企业,均有机会获得政策支持。

借助智慧城市建设给予数字资产支持

不仅仅是资金,生态城还将借助智慧城市建设优势,给予企业数据资产支持。生态城在智慧城市建设过程中,携手一批智能科技头部企业共同搭建了城市大脑、智慧交通、智慧养老、智慧教育等一系列智慧应用场景,积累了海量数据。

中新天津生态城商务局副局长胡刊介绍,《措施》明确,将向重点企业适度开放生态城智慧城市数据,提供世界智能大会示范场景,支持企业进行创新应用。今后,越来越多的智能科技成果将在生态城展示应用,共同促进智能科技产业聚集发展。

此外,人才是企业的核心竞争力,是区域发展的未来。为了让智能科技产业人才引得来、留得住、用得好,《措施》全方位关注人才需求,围绕人员招聘、住房保障、配偶就业、子女教育和医疗保健等方面推陈出新,为引才、育才、留才营造良好环境。

“近年来,生态城将智能科技产业发展与智慧城市建设深度融合,一汽丰田汽车有限公司新能源分公司、华峰测控技术(天津)有限责任公司、易智瑞慧城新创(天津)信息技术有限公司等智能科技领域头部企业相继落地生态城。”胡刊表示,《措施》的出台,将进一步推动生态城构建企业集群、人才集聚、要素集中的优质产业生态,让智慧之城的根基更为坚实。



17家企业签约入园 这个园区建设与招商两不误

科技日报(记者龙跃梅)近日,广东省惠州市惠城区高盛西湖智谷产业园举行产业生态圈启动暨战略合作伙伴签约仪式。惠州水务集团臻准检测中心有限公司、深圳神盾民警警用设备有限公司、深圳市森岛电气有限公司等17家“专精特新”企业、国家高新技术企业签约入园。

在位于惠城区的东江湾千亿产业园核心区,一幢幢全玻璃幕墙的高端工业厂房拔地而起,这就是高盛西湖智谷产业园。高盛西湖智谷产业园总规划1000亩,启动区377亩,建筑面积88万平方米。园区集高端生产、总部办公、设计研发、产品展示、中试检测、创客孵化等于一体,重点引进深圳、东莞等地智能制造、电子信息、新能源、新材料等优质企业。

作为省市重大建设项目以及惠城区认定的新型产业项目,高盛西湖智谷产业园建设与招商同步进行。在园区如火如荼的建设过程中,已经有企业开始进行入驻的前期准备工作。惠城区实施“竣工即验收”的政策,为企业节省了时间成本,企业进驻时间得以提前。

截至目前,该园区已成功引进46家企业,总产值10亿元,年纳税0.5亿元,其中包括2家“专精特新”企业,22家国家高新技术企业。其中深圳企业占63%,东莞企业占20%,电子信息产业占75%,智能制造产业占14%。“高盛西湖智谷产业园希望能够与更多的优质企业形成战略合作伙伴关系,汇聚更多的高精尖人才,共同打造产业生态圈。”高盛西湖智谷产业园总经理龙俊说。

本版图片由视觉中国提供