

青岛高新区破解产业园成长密码

► 李青健

因科技而兴,因创新而进。作为国家双创示范基地,青岛高新区以建设创新驱动发展示范区和高质量发展先行区为目标,聚焦企业发展需求,不断完善孵化器、众创空间、产业园等平台建设,助力科技型中小企业发展,推进产业平台建设提档升级,激发创新创业创造活力,为园区高质量发展积蓄澎湃动能。

创客文化筑牢科技企业一体化孵化链条

近日,在山东省首届企业文化优秀成果评选中,青岛高新区蓝贝创新园公司报送的企业文化建设成果光荣上榜。从2011年成立至今,蓝贝创新园已发展成为国家级科技企业孵化器、全国青年创业示范园区、国家小型微型企业创业创新示范基地、国家级留学人员创业园。

“‘蓝贝’是英文‘lanebest’的谐音,意为最佳创业之路,是青岛高新区为加快创新驱动,鼓励创业实践而重点打造的创新创业服务品牌。”蓝贝创新园相关负责人表示,延展开来,蓝色代表海洋,而贝壳孕育着珍珠,象征着一个个孕育成果,寓意在青岛高新区打造的蓝

贝创新创业生态体系下不断孵化孕育出像珍珠一样璀璨夺目的高成长性蓝色小巨人企业。

蓝贝创新园将创客文化打造成蓝贝创新创业体系中的重要组成部分,通过不断完善科技服务链条,为入驻企业提供各类优质服务。而今,蓝贝创新园以创客文化筑牢科技企业一体化孵化链条,打造出青岛高新区双创服务工作的金字招牌。

在以创客文化为支撑的蓝贝创新创业体系培育下,蓝贝创新园共有103家企业荣获高新技术企业称号,规模以上企业21家,园内多家企业通过发展已获得拿地审批资格,迈入高速发展阶段。其中,青岛塔波尔机器人技术有限公司获批山东省瞪羚企业称号,青岛盈可润传动科技有限公司等5家企业已发展为潜力瞪羚企业。

多样化园区助企成长

近日,在青岛市科技局公示的“2021年高新技术企业上市培育库在库企业技术创新项目拟立项支持项目”名单中,青岛市工业技术研究院培育的青岛智腾科技有限公司与青岛创捷中云科技有限公司分别凭借“应用

于海上钻井平台从式井的高精度抗磁干扰测斜仪”与“基于图像识别技术的自助收银智能防损算法研究”项目上榜。

国家级科技企业孵化器、国家级众创空间、国家级国际科技合作基地、国家军民融合孵化类服务机构、中国青岛留学生创业园、青岛市市级公共研发服务平台、青岛市市级双创示范基地、连年获评国家A类优秀孵化器……如今,青岛市工业技术研究院成为创客们眼中的创业宝地,这里累计培育高新技术企业50余家,估值过亿元的企业超过15家,准上市企业4家,企业获得各级科学技术奖励共15项。

此外,专注生物医药产业的青岛蓝色生物医药产业园、山东立非医疗器械创新中心以完善设备和超前规划为医疗医药类企业提供全方位服务,科创慧谷传承清华血统,中科研发城聚集中科系,青岛国家大学科技园集产学研于一体……这些聚焦“3+1”主导产业发展需求的多样化园区为青岛高新区产业发展奠定了坚实基础。

打造产业发展新高地

以优质平台为产业发展提供坚强

支撑的背后,是青岛高新区在推动创新创业和产业发展道路上的不懈探索。

以产业发展为导向,青岛高新区积极引导产业园区充分研究产业发展现状和不同产业中企业的具体需求,找准差距、补齐短板,形成良好的产业园区生态体系,打造有品牌竞争力的特色产业园区。

此外,青岛高新区建设高效专业的企业服务团队,加强孵化载体服务能力的培养,为企业发展提供全方位保障服务;注重基础服务能力提升,完善技术平台,共享设备、数据、人才等信息;搭建资本对接平台,促进产学研深度合作,构建产业园与企业联动发展格局。

以建设成为创新驱动发展示范区和高质量发展先行区为目标,青岛高新区大力实施雏雁孵化赋能工程,着力抓好搭建选育平台、加快创新赋能、完善双创生态等重点工作,积极做好各级各类科技企业孵化载体专业化建设及在孵项目服务工作,整合创新创业资源方面的优势,助力雏雁企业成长,不断提升科技型中小企业发展质量,推动优势产业在青岛高新区加速崛起。

京津穗经开区启动268项政务服务事项“跨省通办”

本报讯（记者 刘琴）记者从北京经济技术开发区获悉,近日,北京经开区、天津经开区、广州经开区通过“跨省云签”方式签署《京津穗经开区政务服务改革创新合作联盟框架协议》,并正式启动三地国家级经开区268项政务服务事项“跨省通办”。这是全国成立的首个经济功能区政务服务改革创新合作联盟。

据了解,政务服务改革创新联盟成立后,三地将建立起政务服务通办、互访学习交流、各地智库共享、产业发展协同四大政务服务改革创新合作机制。合作联盟将建立起协同推进的常态化机制,用好各项“放管服”改革举措,探索政务服务创新路径,进一步推动京津冀和粤港澳大湾区之间有效联动,优化政务营商环境,打造政务服务改革创新“全国样板”。

作为联盟合作后的首个制度探索,京津穗经开区共同推出的268项

政务服务事项,涉及商事登记、行业准入、从业资格、人事薪酬等企业关心的关键领域。其中北京经开区79项、天津经开区53项、广州经开区136项。企业类服务事项占比近90%,涵盖企业登记、生产经营、特种许可、人力资源服务等领域诸多高频事项,惠及三地34万余家市场主体。

与此同时,京津穗经开区三地还分别在线上线下开设审批系统“跨省通办”专区和专窗,在国家级经济功能区区内率先实现政务服务跨地区、跨部门、跨层级的互联互通、数据共享和业务协同。对必须前往服务大厅办理的业务,申请人在“跨省通办”专窗就可实现异地无差别申请、同标准办理。

“我们通过三地更加密切的业务协同,让企业与当事人办理异地业务‘少跑腿’‘不跑腿’,办理异地业务实现和本地业务一样的省时、便捷、高效。”北京经开区有关负责人表示。

宁夏推出政策计算器 企业信息与科技政策一键匹配

科技日报讯 进入8月,随着宁夏科技厅开发的“宁夏政策计算器”上线运行,一万余来自企业及科研院所等的创新主体用户,将在大数据和人工智能技术的支持下享受科技政策“一键匹配”服务。

在现场演示环节,可看到该系统除了有政策检索和智能匹配功能外,还设置了政策图解、比对、订阅、工具、研究等板块。工作人员以宁夏悦丰生态科技有限公司为例,填写相关资料点击提交,系统很快算出与其匹配的10条惠企政策,同时列出各种硬性指标,便于企业了解差距、查漏补缺。

据介绍,宁夏政策计算器主要从两方面开展政策服务,一是通过梳理国家和自治区出台的惠企政策,建立以科技创新政策为核心,涵盖发改、工信、财税、商务、人社、金融、农业、知识产权等领域的政策库,方便企业查询;二是利用大数据实现政策拆解,比对政策要求与企业自身条件,精确计算二者的符合度,从而实现自主计算、自动匹配、精准推送。

为持续优化营商环境、提高管理服务实效,宁夏科技厅及时梳理国家及宁夏回族自治区惠企政策清单2501项,历时一个半月构建起这一科技政策数据库。“让企业轻松找政策,更好地开展科技创新工作,这是唤醒创新意识、激发新动能的全新利器。”宁夏科技厅办公室主任马龙称。

对此,宁夏回族自治区政务公开办公室主任李明表示,以前政府信息以被动公开为主,需要服务对象自行上网查看,实现不了主动精准推送。宁夏科技厅在党史学习教育深入开展阶段推出“宁夏政策计算器”,既是落实“我为群众办实事”的具体举措,又是创新政务公开方式的有效渠道,极大提升了政策的穿透力和传导效应。

“接下来,我们打算延长服务触角,比如引入科技服务中介,帮助企业申报科技项目;将系统与宁夏科技管理信息系统打通,进一步完善科技服务功能。”该系统研发部门、宁夏科技发展战略和信息研究所所长王正义说。

王迎霞 赵媛

2021年柳东新区创新创业大赛硬核项目脱颖而出



图片来源:柳州高新区

本报讯 8月5日,第十届中国创新创业大赛柳东新区选拔赛暨2021年柳东新区(柳州高新区)创新创业大赛在上海漕河泾柳东创新创业园举办。不少根植于柳东当地、针对当地创业创新需求而生发的项目在大赛中脱颖而出。

大赛以“科技创新,成就大业”为主题,旨在聚集和整合各种双创资源,搭建服务双创平台,打造推动经济发展和转型升级的强劲引擎。

传统机器人自动化难以解决大制造偏差带来的焊缝位置变化、焊缝间隙波动等问题,怎么办?柳州沪信汽车科技有限公司运用“基于3D视觉技术的焊缝预扫描识别系统”新技术,赋予机器人新功能。这项技术不仅帮助上汽通用五菱宝骏基地车身焊接C线智能焊接工位实现“少人化”生产,还以实力赢得大

赛成长组一等奖。

获得成长组二等奖的柳州阜民科技有限公司是深圳阜时科技集团在西南地区唯一研发中心。该公司专注于人工智能感知、认知芯片的研发,能提供先进晶圆制造和贴片服务支持、芯片版图设计、测试封装和软件开发等服务。该企业参赛项目“3D机器视觉芯片和算法研发”提出为市场提供一站式3D机器视觉解决方案的思路,吸引了不少企业关注。

据了解,今年比赛吸引60个项目同台角逐,参赛数量创历史新高。参赛项目中既有自主研发并落地的高新技术,又有突破传统商业模式的新理念以及与互联网有关的新经济、新业态。不少项目还紧密结合战略性新兴产业开展技术攻关,迸发出强劲的创新活力。

谢泉

天津自贸区滨海高新区联动创新区挂牌

本报讯（记者 李争粉）8月11日,天津自贸试验区“打造‘自贸区+自创区+生态城’联动发展新格局”主题新闻发布会举行。发布会对《中国(天津)自由贸易试验区滨海高新区联动创新区总体方案》进行了详细解读。当天,天津自贸试验区滨海高新区联动创新区也正式揭牌。

据了解,滨海高新区联动创新区总体方案共涉及政策、产业、科技、金融、人才、开放等多项创新任务措施,旨在用2-3年时间,加快推动滨海高新区作为国家自主创新示范区,实现自贸、自创这两个我国在自主创新和对外开放维度最高层次国家战略定位的互补互促,努力在科技制度创新、新动能引育等方面形成若干高水平创新成果,打造国家自主创新示范区“升级版”,建设北方一流科技城。

由于该方案是针对天津自贸试验区向天津滨海高新区赋能,是将自贸试验区的制度创新、开放创新与高新区的科技创新、自主创新相结合,因此方案凸显了“三个结合”——与国家创新驱动发展战略相结合、与滨海高新区主导产业相结合、与企业发展需求相结合。

在与国家创新驱动发展战略相结合方面,滨海高新区联动创新区着力完善科技创新体制机制,突破“卡脖子”关键技术,践行国务院对于国家高新区“创新驱动发展示范区”“高质量发展先行区”的最新要求,加快建设“中国信创谷”“细胞谷”,打造一批世界级战略性新兴产业集群。

在与滨海高新区主导产业相结合方面,滨海高新区联动创新区包括海洋、渤龙湖、华苑三大片区,对应信创、生物医药、新经济服务业集聚区,覆盖“中国信创谷”“细胞谷”核心承载区,横跨天津市东中西部,既为滨海高新区主导产业赋能助力,又为自贸政策延伸拓展至天津自创区“一区五园”,连接津滨双城,提供了参考借鉴。

在与企业发展需求相结合方面,该区通过调研梳理企业诉求30余项,比如任务措施中的“保税+”产业发展模式、拓宽FT账户适用范围等,都是基于企业发展的迫切需求,旨在借助自贸政策,破解企业发展痛点难点。

该方案不仅复制自贸区现有举措,更致力于推动科技创新、产业创新与制度创新、开放创新融合协同创新,体现了六方面的特色亮点举措。

一是发展“保税+”产业发展新模式。该区研发类企业聚集,通过在综保区内建立保税研发公共服务平台,叠加自贸试验区、综保区、自创区优势,复制推广自贸试验区保税研发、保税维修、保税检测等“保税+”业务模式,实现区内外联动,降低企业生产研发成本,提高通关效率。

二是赋能信创产业发展。滨海高新区在天津市乃至全国率先提出打造“中国信创谷”,实现了信创产业链全链发展,网安集群连续两年获国务院激励。

三是争取细胞治疗等生物医药先行先试政策试点。“细胞谷”试验区正式在滨海新区揭牌成立。滨海高新区积极承担“细胞谷”建设核心任务,目前已形成细胞全产业链发展。滨海高新区与自贸区联动创新,新启动“一实验室、两基地、三中心”建设。

四是加强新经济制度创新。该区推动新经济业态发展,获批天津市跨境电子商务示范园区,打造跨境电商产业集聚中心区、跨境人才培养基地、跨境行业生态建设示范区、中国北方跨境电商生态新高地。

五是建立与国际接轨的知识产权服务体系。滨海高新区是全国首批知识产权示范园区、国家知识产权服务业集聚区、国家级专利导航实验区,将高标准建设“科创中国”知识产权服务中心,与中国(天津)知识产权保护中心及中国(滨海新区)知识产权保护中心协同联动,为重点产业领域备案企业提供专利快速预审服务。

六是打造智慧低碳创新平台。滨海高新区与上海电气集团签署战略合作协议,将建设“智慧低碳创新中心”,力争打造国家低碳工业生态示范区创新样板。



8月12日,合肥高新区大学生创业园揭牌仪式暨大学生创业扶持政策发布会举行。仪式现场,6家大学生创业团队正式签约入驻。据悉,此次揭牌的大学生创业园重点扶持的创业团队包括在校大学生和毕业5年内高校毕业生,同时积极吸引战略性新兴产业和高校科技创业经纪人等科技服务业企业入驻。图片来源:合肥高新区

湖南自贸区郴州片区信息智能助跑工程建设

► 唐丽 钟玺琛 本报特约通讯员 刘志阳

近日,中国(湖南)自贸试验区郴州片区内的西南物流园项目在信息化、智能化的加持之下,报建审批时限由75个工作日缩短至10个工作日,一次性节约投资成本2500余万元。这是郴州片区工程建设服务与现代智能化相结合的成果体现,也是郴州片区优化营商环境的新起点、新征程。

面对工程建设审批事项耗时长、成本高的难点和痛点,郴州片区以信息化为抓手,按照“五个一”(一个名录库、一个平台、一套标准、一套程序、一套机制)机制,通过规划、许可、综合、测绘等4个阶段全流程在线办理,打通了工程建设业务办理关节,实现了“一次委托、统一测绘、成果共享”。

郴州片区通过联通电子政务系统、不动产登记系统、一次办结平台,集成公安、民政、工商等数据查询接口,叠加电子证照、电子签章、微信支付等功能,实现了案卷查询、电子证照下载、咨询评价等服务在线办理。

除了在数据处理方面的超能力之外,新上线的电子政务系统还是审批人员的智能小助手。如果申办者未填写数据、或者不符合某项规定,系统将进行自动提示,并无法提交到下一环节。同时,该政务系统还能“带图审批”,通过叠加专题数据和项目红线,可以定位项目,快速、精准判别是否符合规划,是否占用基本农田等,高效辅助业务审批人员审批。

“智能化行政审批模式构建以来,申办人只需在平台填写好相应数据,数据的录入、同步由系统完成,大大减少了审批的重复性录入和核对工作,审批效率更高了。”郴州市政务服务中心高新分中心帮代办业务人员何雪娇说道。

“只要提交资料,就可以直接在办公室进行业务申请了,还可以网上查看业务办理进度,补充相关资料,下载电子证照,大大节约了办事时间,缩短了办事流程。”湖南达隆新能源开发有限公司负责人说道。

为全面监管项目建设,郴州片区还布局了建设项目全程跟踪服务系统,利用“指挥调度、指标监控、智能选址、全程跟踪、预警与处置”等功能,对建设项目跟踪服务,实时掌握项目用地情况;使用无人机航拍、视频监控、遥感等技术手段,实现项目建设情况实时可视化监控。

“通过信息化手段的加持,郴州片区新建工程项目测绘、验收、登记整个流程的办理时限,从原来的1年以上减少到3个月左右,产业用地项目土地出让后报建审批时限由原预计近180天压缩到10个工作日内,体现了部门‘审批新速度’,展示了郴州片区‘自贸加速度’,得到了企业真心点赞。”世界500强企业、正威国际集团董事长王文银对郴州片区的用地报建高效率给予了高度评价。