

推动高质量发展 国家高新区准备这么干

为进一步推动国家高新区高质量发展,更好地发挥示范引领和辐射带动作用,日前,国务院印发《关于促进国家高新技术产业开发区高质量发展的若干意见》,提出到2025年,国家高新区布局更加优化,自主创新能力明显增强,体制机制持续创新,创新创业环境明显改善,高

新技术产业体系基本形成,建立高新技术成果产出、转化和产业化机制,攻克一批支撑产业和区域发展的关键核心技术,形成一批自主可控、国际领先的产品,涌现一批具有国际竞争力的创新型企业和产业集群,建成若干具有世界影响力的高科技园区和一批创新型特色园

区。到2035年,建成一大批具有全球影响力的高科技园区,主要产业进入全球价值链中高端,实现园区治理体系和治理能力现代化。

目标已定,趋之必达。按照《意见》指引,作为我国科技创新的主阵地,国家高新区如何贯彻落实,形成发展新优势?

合肥高新区党工委书记、管委会主任宋道军: 打造“中国声谷 量子中心” 为国家高新区高质量发展贡献力量

日前,国务院印发《关于促进国家高新技术产业开发区高质量发展的若干意见》。合肥高新区将紧抓政策机遇,聚焦原始创新和特色产业集群培育,围绕产业链部署创新链,围绕创新链布局产业链,持续打造“中国声谷 量子中心”,力争到2025年,基本建成世界一流高科技园区,为国家高新区高质量发展贡献合肥高新力量。

一是夯实创新能力,着力打造具有国际影响力的创新高地。围绕综合性国家科学中心、合肥滨湖科学城等战略布局,加快建设中国科大高新校区,提升量子信息与量子科技创新研究院、类脑智能国家工程实验室等国家级研发平台,构建“国家实验室和大科学装置—产业技术研究院—新型研发机构—高端企业研发平台”的现代科技创新体系,加快“类硅谷”模式发展。

二是跃升产业能级,着力打造全国重要的先进制造业高地。聚焦人工智能、量子信息、集成电路、网络安全、生物医药等战略性新兴产业发展,加快“双百”培育工程,打造更多百亿、千亿领军企业。广泛运用5G、工业互联网、大数据、区块链等新技术,对传统产业开展互联网+、数据+技术改造,实施“链通高新”工程,推动上下游产业链对接,壮大产业规模。

三是发展数字经济,着力打造具有国内领先优势的数字经济高地。聚焦

“中国声谷”,提升建设新一代人工智能创新发展试验区。推动“中国安全谷”申创,依托合肥高新区网络与信息安全基地,努力打造国家级战略性新兴产业集群。强化数字基础设施建设,促进数字应用示范,构建中安创谷、大数据产业园、国家中部医疗健康大数据基地等,加快推进数据中心项目建设,提升场景供给,规划建设城市大脑、智慧教育、未来健康等七大数字经济应用场景。

四是扩大对外开放,着力打造内陆开放新高地。结合正在积极争取的安徽自贸试验区,先行先试、协同创新,在机制体制创新中打造样板,争取拿出在全省有引领、全国有特色的自贸区改革举措。

五是聚焦生态支撑,打造宜居宜业高地。瞄准建设“美丽高新、财富高新、和谐高新”三大目标,拓展发展空间,巩固提升“一山两湖”生态体系和国家生态工业示范园区,继续实施名校名师战略,大力发展教文体卫事业,建设国际社区。

六是聚焦党建引领,争当从严治党示范。突出政治引领,强化责任落实,将不忘初心、牢记使命作为加强党的建设的永恒课题。以“一流园区一流党建”为目标,坚持以党建引领基层治理和干部专业化成长,加强机关、社区、非公经济等各领域党组织建设,着力提升基层党建水平。

株洲高新区: 动力更强劲 为高质量发展蓄势赋能

今年以来,株洲高新区紧紧围绕“产业项目建设年”活动,聚焦“五个100”,坚持“项目为王”,强化产业项目建设,促进招商项目落地,做大做强实体经济,取得明显成效。园区以“215”为总体目标,注重项目带动、大平台支撑、大环境提升;注重产业链现代化建设,以产业项目引领振兴实体经济,推动园区经济高质量发展。

从高功率器件到电子信息等领域,株洲高新区在自主可控计算机及信息安全产业链诞生的高技术产品,进入世界一流梯队。目前,株洲高新区自主可控计算机及信息安全产业链拥有科技成果5000项,拥有100项知识产权。

创新,是一个产业、一个城市发展的“潜能激发器”和“崛起动力源”。

株洲高新区以创新为突破口,瞄准

烟台高新区: 创新驱动 在高质量发展上行稳致远

烟台高新区将认真学习研读《意见》内容,并与编制“十四五”规划相结合,研究制定针对性贯彻落实措施,努力推动烟台高新区在高质量发展上行稳致远,力争走在山东省、全国前列。

一是研究制定更加精准有力的科技创新扶持办法。围绕科技金融、高端人才、科技企业培育等制定出台系列创新创业政策;积极引进商业银行在园区设立科技支行;打造“智汇高新”人才品牌。

二是高标准打造烟台蓝色智谷。对“蓝色智谷”进行整体策划设计,明确功能定位、业态布局。支持科技人员携带科技成果在蓝色智谷内创新创业,加快引进一批研究开发、技术转移、科技咨询等科技服务机构,形成全链条创新

创业生态圈。

三是加快推进科技创新平台建设和应用。全力抓好中科院药物创新研究院等创新平台建设,深入推进“校所企、产学研”交流合作,积极构建“众创空间+创业苗圃+科技孵化+产业加速”的全链条孵化体系。

四是着力培育特色主导产业。聚焦医药健康、新一代信息技术等特色产业,围绕金山湾新区等建设,大力开展“标准地”精准招商、社会化专业招商,着力引进一批“高大外”项目。

五是持续开展国际交流合作。发挥中俄高新技术产业合作示范基地等平台作用,举办好海外院士中国行等活动。依托中韩(烟台)产业园建设,深度融合国际产业链、供应链、价值链。



合肥高新区



济南高新区



威海火炬高新区



榆林高新区



苏州高新区

苏州高新区: 奋力迈进全国高新区“第一方阵”

近年来,苏州高新区始终秉承“高”“新”发展理念,围绕建设苏南国家自主创新示范区核心区目标,加快争先进步步伐,奋力打造全市全省科技创新主阵地,先后获批成为全国首家创业投资示范基地、全国首批科技服务业试点单位、全国首批国家知识产权示范园区等。

截至目前,苏州高新区集聚中科院医工所、浙大工研院、清华大学苏州环境创新研究院、南大苏州创新研究院等院所机构近100家,获批市级以上各类研发机构超过1300家次,产学研合作项目超过2300项,成为苏南

榆林高新区: 多措并举 “实打实”推动高质量发展

为贯彻落实《意见》要求,榆林高新区将从引进新兴产业、完善载体建设、构建研发体系、培育聚集人才、参与国际合作等方面做好具体的部署与落实。

立足现有产业,引进智能无人系统、能源大数据和工业物联网等新兴产业,推动园区煤化工特色产业高端化发展,衍生智能无人系统产业、氢能产业、能源大数据及千亿级镁铝产业等相关产业集群化发展。

坚持“一体两翼”,核心区重点布局总部经济、高技术服务等,打造榆林行政服务中心、金融服务中心、文化交流中心;科创新城重点布局科技研发功能,发展数字云计算、康养医疗等产业;榆横工业区承载产业发展功能,布局能源科技成果中试与产业化。



杭州高新区(滨江)



烟台高新区



沈阳高新区



株洲高新区



惠州仲恺高新区

威海火炬高新区: 创造高质量发展“威海经验”

威海火炬高新区将以“威海要向精致城市方向发展”为总目标总方向总遵循,坚持“引领威海市高新技术产业发展方向,打造‘新旧动能转换引领区、产城融合示范区、精致城市样板区’”的战略定位,按照产业集群化、园区专业化、发展差异化的思路,以集群发展为引领,以龙头企业为带动,以重点项目为

国家科技成果转移转化示范区。同时,苏州高新区重点发展新一代信息技术、医疗器械和生物医药、新能源、高端制造、大数据五大先导产业,新兴产业产值、高新技术产业产值占规模以上工业总产值比重分别达60.5%、58%。

接下来,苏州高新区将按照《意见》要求,全力推进技术成果转化和先导产业发展,加快集聚领军人才和高成长性企业,着力营造适宜探索创新的良好生态,努力把苏州高新区打造成为全国产业技术创新网络的关键节点,奋力迈进全国高新区“第一方阵”。

惠州仲恺高新区: 抢抓机遇 加快国家一流高新区建设

强化研发体系,着力产业创新。探索与西安高新区联合开展异地孵化,推行“高校院所+基金+孵化”模式;推进中科院大学能源学院榆林分院等平台的建设,形成从人才培养、科技研发、中试示范到产业化的全周期创新链集群。同时,培育聚集人才,强化人才战略。建立柔性引才机制,谋划建设院士专家工作站等,引进培育高端人才。

加强开放创新,参与国际合作。依托榆林能源交易中心、煤炭交易中心等资源建设丝路能源交易中心,搭建辐射“一带一路”的榆林大宗商品物流综合信息服务平台。

成立高质量发展领导小组,管委会党工委书记任组长,管委会主任任常务副组长。

杭州高新区(滨江): 全力以赴建设“数字滨江”

30多年来,杭州高新区在探索中砥砺前行、在创新中华丽蜕变,从无到有、从小到大、从弱到强、从蹒跚学步到飞速奔跑,创造了跨越赶超的高新速度。在发展历程之中,“数字经济”作为高质量发展的重要引擎,成为杭州高新区(滨江)腾飞的关键密钥。

今年3月29日至4月1日,习近平总书记在浙江考察期间,对浙江提出了“努力建设新时代全面展示中国特色社会主义制度优越性重要窗口”的新目标新定位。杭州高新区(滨江)将持续推动学习贯彻习近平总书记重要讲话精神走深走实走心,在“重要窗口”建设中找准高新定位、滨江特色,

济南高新区: 全力争创世界一流高科技园区

济南高新区将依托齐鲁科创大走廊建设,抢抓新一轮科技革命和产业变革机遇,聚焦关键核心技术,加快建立以企业为主体、市场为导向的科技创新体系。着眼全要素生产率,深化科技、金融和人才集聚,构建以新动能为代表的现代产业体系,推动经济发展质量变革、效率变革、动力变革。以体制机制改革为统领,深入推进治理体系和治理能力现代化建设,加大制度创新和流程再造,更加符合功能区发展需求的制度框架有效搭建,市场配置资源的决定性作用充分彰显。借势济南自贸片区建设重大契机,坚持国际视野,对标全球

威海火炬高新区: 创造高质量发展“威海经验”

威海火炬高新区: 创造高质量发展“威海经验”

威海火炬高新区将以“威海要向精致城市方向发展”为总目标总方向总遵循,坚持“引领威海市高新技术产业发展方向,打造‘新旧动能转换引领区、产城融合示范区、精致城市样板区’”的战略定位,按照产业集群化、园区专业化、发展差异化的思路,以集群发展为引领,以龙头企业为带动,以重点项目为

沈阳高新区: 三十载砥砺前行 奏响高新华章

作为首批国家高新区,经过30年的发展,沈阳高新区用产业拉开了沈阳城市跨越、浑河向南发展的序幕,书写浑河由沈阳城市边界变为城市内河的新篇,绘就出新时代产城融合的美好画卷。

如今的沈阳高新区,作为沈阳市重点建设的现代化新城,作为辽宁自贸试验区沈阳片区核心区、国家自主创新示范区、沈阳全面创新改革试验区的核心区、国家首批双创示范基地,主导产业实力不断壮大,科教创新资源日益集聚,新兴产业加速成长。

惠州仲恺高新区: 抢抓机遇 加快国家一流高新区建设

高质量发展是建设国家一流高新区的必由之路。《意见》的出台,为有效激发惠州仲恺高新区新一轮创新发展活力、促进高质量发展、发挥引领示范辐射作用提供根本遵循和行动指南。

惠州仲恺高新区将全面贯彻国家、广东省“高新区高质量发展意见”,牢牢把握“高”和“新”发展定位,抢抓建设粤港澳大湾区和支持深圳建设中国特色社会主义先行示范区“双区驱动”重大历史机遇,以深化体制机制改革和营造良好创新创业生态为抓手,以发展壮大“2+1+X”现代产业体系(以智

以“数字滨江”的闪亮魅力,以建设世界一流高科技园区的实际成效,彰显杭州高新区(滨江)在“重要窗口”建设中的担当作为,将“数字滨江”打造成为杭州向世界展示独特魅力的重要亮点。

建设“数字滨江”,就是推进数字经济和数字治理双轮驱动、创新发展、融合发展。力争到2025年,数字经济核心产业主营业务收入实现翻番,超过6000亿元,率先全面实施区域治理现代化的数字系统解决方案,努力打造“全国数字经济最强区”和“全国数字治理示范区”,成为向世界展示数字经济和数字治理融合发展的优秀范例。

标准,提升开放水平,积极融入全球创新网络 and 产业链条。依托现代化国际临空产业新城建设,全力打造对外开放新高地,确保开放型经济始终处于山东省开发区“第一方阵”。

通过努力,济南高新区未来将构建一整套推进创新驱动的制度体系和运行模式,在更大范围上深化改革,在更高水平上扩大开放,在更深层次上创新发展,打造成为济南市动能转换和产业能级提升的“示范区”、济南自贸片区建设的“引领区”、黄河流域高质量发展的“样板区”、综合性国家科学中心创建的“先行区”。

抓手,以体制创新为保障,聚焦产业、园区、企业、平台、政策五大要素精准发力,深入实施新旧动能转换重大工程,不断壮大特色产业集群,加大“建链、延链、补链、强链”力度,打造具有世界影响力的千亿级产业集群,不断创造“威海经验”,实现经济高质量、高速度创新发展。

下一步,沈阳高新区更当勇立潮头,着力构建高质量的智能制造产业体系、技术创新体系、创新创业体系、产城融合体系、协同开放体系、政务生态体系,将沈阳高新区打造成为要素集聚的创新创业中心、区域发展协调的引领者、场景驱动的绿色生态科技新城、功能完善的国际合作区域节点、特色鲜明的共享经济示范平台、“高新”气质的产城融合示范区、科技引领的智能制造产业高地,为东北老工业基地全面振兴、全方位振兴提供有力支撑。

能终端、新型显示两大产业为主导,以现代服务业为支撑,以5G、人工智能、工业互联网、集成电路、超高清视频等产业为方向)为重点,以科技创新为核心,着力提升自主创新能力,围绕产业链部署创新链,围绕创新链布局产业链,大力推动潼湖生态智慧区、中韩(惠州)产业园起步区、广东(仲恺)人工智能产业园及东江、惠南科技园升级提质,力争在“十四五”末期全部达到千亿级产值规模,形成“1+1+2”千亿级产业园区新版图,奋力建设成为具有重要影响力的国家一流高新区。

(本版图片来源:本报图片库)