

大兴区“十四五”时期高精尖 产业发展规划

北京市大兴区经济和信息化局

二〇二二年二月

序 言

“十四五”时期是我国开启全面建设社会主义现代化国家新征程、向第二个百年奋斗目标进军的第一个五年，是北京建设国际科技创新中心、构建高精尖经济结构的关键时期，也是大兴区加快产业转型建设现代化经济体系、谱写新时期“新国门·新大兴”高质量发展的战略机遇期。大兴区作为首都南部新门户，是北京发展高精尖产业的重要载体，肩负着面向京津冀的协同发展示范区、科技创新引领区、首都国际交往新门户、城乡发展深化改革先行区的功能定位，历年来在服从国家战略和服务首都发展做出了重大贡献。新的历史时期，国家高质量发展和北京加快国际科技创新中心建设要求大兴区更加聚焦高精尖，以更新的理念、更宽的视野在更高的层面上谋划更大的发展，走出一条高质量发展的“大兴模式”，努力打造首都南部发展新高地。

为落实北京“四个中心”建设对大兴区的要求，加快构建高精尖产业结构，推动全区经济高质量发展，按照区委区政府工作部署，依据《北京市“十四五”时期高精尖产业发展规划》、《大兴分区规划（2017年—2035年）》、《北京市大兴区国民经济和社会发展第十四个五年规划和二〇三五年远景目标纲要》等文件制定本规划。

本规划是大兴区“十四五”时期高精尖产业发展的顶层设计，主要涉及先进制造业、软件和信息服务业、科技服务业，实施期限为2021年—2025年。

目 录

一、回顾和展望.....	- 1 -
(一) 发展回顾.....	- 1 -
(二) 形势展望.....	- 4 -
二、思路和目标.....	- 7 -
(一) 总体思路.....	- 7 -
(二) 基本原则.....	- 8 -
(三) 发展目标.....	- 9 -
三、构建“新国门”高精尖产业新体系.....	- 12 -
(一) 做强医药健康核心产业.....	- 12 -
(二) 培育壮大三大支柱产业.....	- 14 -
1. 新一代信息技术.....	- 14 -
2. 智能制造与装备.....	- 16 -
3. 科技服务业.....	- 18 -
四、打造高精尖产业四组团新格局.....	- 21 -
(一) 临空经济组团——国际开放新门户.....	- 21 -
(二) 生物医药组团——医药引领新高地.....	- 22 -
(三) 新媒体组团——产业融合新示范.....	- 22 -
(四) 中日创新合作组团——高端智造新载体.....	- 23 -
五、提升科技创新能力培育竞争新优势.....	- 24 -
(一) 提高自主创新能力.....	- 24 -
(二) 完善创新配套体系.....	- 25 -

(三) 积极推进开放创新.....	- 27 -
六、加快创新主体引培打造发展新引擎.....	- 30 -
(一) 招大引强育增量.....	- 30 -
(二) 培优育新提存量.....	- 31 -
七、增强产业承载能力筑牢发展新根基.....	- 33 -
(一) 夯实产业基础设施.....	- 33 -
(二) 提高土地利用效率.....	- 34 -
八、保障措施.....	- 35 -
(一) 加强组织保障.....	- 35 -
(二) 加大要素保障.....	- 36 -
(三) 优化营商环境.....	- 37 -
(四) 强化考核引导.....	- 38 -
大兴区“十四五”时期高精尖产业发展重点任务分工台账.....	- 40 -

一、回顾和展望

(一) 发展回顾

“十三五”时期，在区委区政府的坚强领导下，全区工业牢固树立和落实新发展理念，坚持质量第一、效益优先，以供给侧结构性改革为主线，推动在疏解中谋发展，加快转变发展方式、优化经济结构、转换增长动力，积极构建高精尖产业结构，促进全区经济高质量发展，为北京建设具有全球影响力的科技创新中心提供有力支撑。

综合实力不断提升。2020年大兴区实现工业增加值212.2亿元，占全区GDP比重约为22.7%，是全区经济总量中占比最高的行业；完成规模以上工业总产值904.9亿元，

“十三五”期间按名义价格计算年均增长4.1%，高出全市平均水平约0.4个百分点。工业企业经济效益稳步提高，2020年规模以上工业企业人均产值164.1万元，较2015年高出77.6个百分点；主营业务收入利润率由2015年末的6.6%增长至2020年的9.1%。

产业结构持续优化。全区基本形成以汽车及交通设备、生物工程和医药、装备制造和电子信息等四大产业为主导的发展格局，2020年四大主导产业规模以上工业总产值达到658.3亿元，占工业比重达到72.8%，相比2015年末提高13.6个百分点。高技术制造业实现总产值占工业比重达到34.2%，较2015年提高24个百分点。

疏解调整效果显著。贯彻落实北京市关于调整疏解非首都核心功能的总体要求，深入推进疏解整治促提升专项行动，

紧紧抓住疏解非首都功能“牛鼻子”不放松，2017年以来共完成151家一般制造业企业调整退出，拆除全部154个工业大院，完成2286家违法违规排污及生产经营行为、“散乱污”企业清理整治工作，为全区经济发展转换新动能，为高精尖产业发展腾出新空间。

创新活力大幅增强。截止2020年底，全区拥有各类研发中心141家，孵化器和众创空间59家，聚集国家级高新技术企业867家。2020年输出技术合同2581项，成交总额达到440亿元，占全市比重达到7%。科技政策对高新技术企业覆盖率达到100%，依托悦康药业、民海生物、三元基因、中科芯电等创新龙头企业，在创新药物研发、先进装备等领域涌现出一批创新成果。

承载能力明显提升。中国（河北）自由贸易试验区大兴机场片区、中国（北京）自由贸易试验区高端产业片区先后挂牌，出台自贸区首批制度创新清单，加速航空金融、生物医药、跨境电商等业态聚集；推动生物医药产业基地9.1平方公里扩区，谋划布局22平方公里“中国药谷”；规划面积约10平方公里的北京中日创新合作示范区落地，加速营造“类海外”环境，建设具有“微中心”特色的国际化平原新城。

智能绿色转型提速。以智能制造为主攻方向，积极培育智能装备企业，汇聚了艾默生、华科仪等智能制造企业32家，利亚德超高清智能LED电视（墙）数字化车间纳入北京“智造100”试点示范，利亚德、美巢、博泽、海纳川李尔、

富思特等 6 家企业列入智能制造标杆企业名单；以岭药业、美巢、北汽模塑、协和药厂等 4 家企业纳入绿色制造体系示范企业名单，2020 年全区规模以上万元工业增加值能耗、水耗分别较 2016 年下降 37.4%、30.5%。

协同创新步伐加快。积极对接“三城一区”，初步建立市区两级成果转化落地机制。与北京大学等 7 所高校、中检察院等 8 所国家级科研院所开展合作，承接肿瘤免疫、生物 3D 打印等最新创新成果转化落地；与首医大共设医药成果中试熟化和产业转化基地公共服务平台。建立全民招商工作机制，引入屠呦呦团队研究中心、天科合达以及中挪绿色创新中心等一批高精尖企业和项目。

营商环境不断优化。制定并发布高精尖产业“1+N”政策体系，截止 2020 年底共兑现政策资金 2.6 亿元，其中医药健康领域兑现政策资金达到 1 亿元。筹建大兴区高精尖产业引导基金和北京建兴医疗健康产业股权投资基金，全区各类产业引导基金总规模增至 105 亿元。开展重点企业送服务包活动，为 125 家企业量身定制解决方案。搭建政企信息对接桥梁，组织 500 余家次企业开展“1+N”产业政策、中关村新版“1+4”政策解读、高新认定、创客活动等培训，支持企业申报市级政策。

“十三五”期间，全区工业发展水平虽然稳步提高，高精尖产业结构逐步形成，但必须看到大兴区当前仍然处于由“疏解、整治”向“提升”转变的高质量发展起步期，产业生态基础存在明显短板，与高质量发展的要求存在一定差距，

主要体现在“四个不匹配”，即全区经济规模总量小、地均产值水平有待提升，产业发展层级与高精尖产业定位要求不匹配；土地资源总量紧缺与结构性紧缺并存，高端人才存在缺口，产业要素供给与高精尖产业发展需求不匹配；高水平创新载体数量不多、生产性服务业对先进制造业支撑作用有待加强，产业服务配套与高精尖产业生态体系不匹配；产业统筹机制有待建立，部门间联合联动机制有待强化，招商模式和招商队伍存在瓶颈，产业管理水平与高精尖产业管理体系不匹配。

（二）形势展望

“十四五”时期是全区加快构建高精尖产业结构、促进经济高质量发展的关键战略期，新时期全区高精尖产业发展面临新形势、新使命和新要求。

一是新一轮科技革命和产业变革加速拓展，新模式新业态不断涌现，为大兴区高精尖产业发展带来“换道”机遇。以新信息、新材料、新能源为代表的新一轮科技革命蓬勃发展，数字经济引领产业变革，涌现出智能制造、氢能、区块链、智慧城市等新模式新业态。北京将创新作为引领发展的第一动力，加快建设国际科技创新中心，实施国际科技创新中心建设战略行动计划，不断强化科技战略支撑。大兴依托新媒体产业基地等现有基础以及平原新城产业承载空间资源，在承接“三城一区”创新成果转化、吸引前沿技术推动产业融合发展具有后发优势，把握产业范式革命带来的重大历史机遇将助推全区产业加速向数字化、网络化、智能化演

进，通过“弯道超车”“换道超车”实现高质量发展。

二是世界百年未有之大变局持续深化，疫情加速产业链供应链深度重构，为大兴区高精尖产业补链强链创造契机。当今世界正经历新一轮大发展大变革大调整，新冠疫情导致全球产业链供应链朝着多元化、区域垂直化方向发展。我国率先从疫情冲击中恢复提振外资来华信心，区域全面经济伙伴关系协定（RCEP）签订进一步增加外商投资便利性；北京自由贸易区、服务业扩大开放综合示范区先后获批，实施更大范围、更宽领域、更深层次的对外开放，建设更高水平开放型经济新体制；加上北京大兴国际机场投入使用，临空经济区（大兴）、中日创新合作示范区建设提速，为大兴区汇聚国际高端要素和创新资源、促进高精尖产业补链强链创造有利条件。

三是国内国际“双循环”新发展格局加快形成，实体经济成为发展经济着力点，为大兴区高精尖产业释放政策红利。十九届五中全会明确提出“坚持把发展经济着力点放在实体经济上”“加快构建以国内大循环为主体、国内国际双循环相互促进的新发展格局”等一系列重要举措，支持实体经济的政策密集出台持续加码；“碳达峰碳中和”双碳目标进一步带动氢能等碳减排碳中和和相关产业发展。北京以首都发展为统领，加快建设现代化经济体系，构建高精尖经济结构。大兴区作为首都南部产业发展新高地、北京高精尖产业重要的承载区，高精尖产业发展已经具备现实基础，随着国家高质量发展、北京高精尖产业政策红利不断释放，将进一步助

力大兴区高精尖产业发展再提速。

四是京津冀协同发展战略深入实施，产业协同和创新协同向纵深发展，为大兴区高精尖产业拓展更大的发展空间。京津冀协同发展作为打破三地行政分割、行政壁垒和体制机制障碍，建立促进产业转移协作、生态环境协同治理的重要举措，在产业升级、协同创新等方面进一步向纵深发展。大兴是面向京津冀协同发展的战略门户，也是“一核两翼”的重要节点和关键枢纽，既承担了承接北京中心城区功能疏解，又发挥与河北雄安新区、津冀地区高效衔接实现创新、产业协作共享的重要作用，亦庄新城扩区对东南六镇辐射带动作用也将进一步凸显。随着京津冀协同逐渐深入，为大兴高精尖产业拓展布局、完善创新链条创造了重要机会。

五是“五新”政策落地加速培育新业态新模式，营造全新的产业生态基底，为大兴区高精尖产业注入新活力新动能。

“十四五”时期是全区乃至全市创新驱动、科技自立自强的重要时期，北京已经形成“1+5”的“五新”政策体系，聚焦新基建、新场景、新消费、新开放、新服务培育壮大新业态新模式，打造经济新增长点。相比海淀、经开区等其他区，大兴在基础设施和产业服务配套体系方面仍然存在短板，随着“五新”和新一轮城南行动计划深入推进，将完善全区数字经济关键生产要素，补齐基础设施短板，创新一批应用场景，构建全新的产业生态基底，带动区域经济发展全面提升。

未来几年，大兴区也面临着国际环境日趋复杂导致经济发展不稳定性不确定性增加、资源要素趋紧对产业转型和创

新发展的任务更加迫切、区域竞争不断加剧导致产业“突围”难度增大等诸多挑战，高精尖产业发展的任务依然繁重。“十四五”时期，全区应立足科技创新引领新高地、首都南部开放新门户的战略定位，将大力发展高精尖产业作为抢抓未来竞争制高点的重要抓手、深化供给侧结构性改革的关键任务，破解优质产业要素供给不足等瓶颈制约，加快产业向质量效益提升的内涵式发展模式转变，实现经济高质量发展。

二、思路和目标

（一）总体思路

以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入贯彻党的十九大和十九届历次全会精神，深入贯彻习近平总书记视察北京系列重要讲话精神，紧紧围绕北京城市总体规划和分区规划赋予大兴的功能定位，把握北京“两区”建设重大契机，深入实施“产业强区”战略，充分发挥机场交通枢纽新门户作用，用好国际国内两个市场两种资源，加快创新成果承接转化，打好产业基础高级化、产业链现代化的攻坚战，全面提升科技创新能力、创新主体活力和综合承载能力，做强医药健康核心产业，培育新一代信息技术、智能制造与装备、科技服务支柱产业，构建高精尖产业体系，打造科技创新“新高地”、首都发展“新空间”、对外开放“新门户”，助力北京国际科技创新中心建设。

专栏 1. 大兴区高精尖产业定位

1. 科技创新“新高地”。落实大兴分区规划要求，依托现有的科创产业基础，发挥中关村大兴园国家级政策先行先试等优势，整

合各类资本，吸引产业人才，培育新业态新模式，提升创新成果转化能力，加快构建具有国际影响力的科技创新引领区。

2.首都增长“新空间”。发挥平原新城产业承载空间优势，深入推动新一轮城南行动计划，完善产业基础设施和配套服务设施，打造成为首都功能梯度转移的承接区、高质量发展的试验区，进一步加强与“三城一区”对接，引领南部科技创新成果转化带加速发展，建设首都发展的新高地。

3.对外开放“新门户”。聚焦“新国门·新大兴”建设，用好自贸区、服务业扩大开放综合示范区、综合保税区叠加政策优势，发挥机场枢纽节点作用，建好北京中日创新合作示范区，依托南中轴及其延长线、多条交通廊道与功能节点纽带，加强国际创新资源、高端产业要素等汇聚与流动，提升国际化的广度与深度，打造北京南部首都新国门。

（二）基本原则

坚持市场主导与政府引导相结合。充分发挥市场在区域协调发展新机制建设中的主导作用，激发以企业为核心的市场主体活力和创造力，全面提高土地、资金等要素市场化配给效率。更好地发挥政府在创新举国体制建设、普惠政策支持等方面的引导作用，营造有利于医药健康等高精尖产业发展的外部环境。

坚持开放发展和自主创新相结合。充分发挥自贸区和服务业扩大开放综合示范区叠加政策优势，搭建更高水平开放平台，强化知识产权保护和运用机制，加快融入全球创新网络建设开放型经济体系。瞄准国家重大战略需求，坚持科技

自立自强，全面增强原始创新和自主创新能力，攻克一批核心和领跑技术，赢得新一轮全球科技竞争的战略主动。

坚持增量优质和存量优化相结合。突出做强增量和调优存量并举，巩固提升传统优势产业，加大对装备制造、中药等产业绿色化、智能化技术改造力度。加大对具有核心竞争力和重要知识产权的优质企业项目引进力度，推动新一轮科技革命创新产业导入和重大创新成果转化落地，培育壮大基因治疗、第三代半导体等新兴产业。

坚持集约发展和提质增效相结合。落实城市总规“减量集约、高效发展”原则，改变传统的依靠增量、资源扩张发展模式，按照人均/地均产出、资源消耗等现代产业评价指标体系，聚焦科技含量高、产出效率优、发展潜力大的医药健康、新一代信息技术等高精尖产业深耕细作，腾笼换鸟，加快向集约节约、追求质量效益的绿色智能发展模式转变。

（三）发展目标

以规模结构优、质量效益好、创新能力强、智能化绿色化水平高、辐射协同效益显著的高质量发展为目标，深入推进“新国门·新大兴”建设，全区产业创新能力和发展水平显著提升，生产效率大幅提升，产业链与创新链基本贯通，空间布局进一步优化，开放发展取得新的突破，在医药健康、智能制造与装备等细分领域形成一批以龙头企业为牵引、单项冠军企业为支撑、大中小微企业融通协作发展的创新型产业集群。

到 2025 年，高精尖产业发展达到以下具体目标：

——**规模结构明显优化**。全区引进和培育 20 家以上单项冠军、“专精特新”小巨人企业，聚集规模以上高精尖制造业企业数量超过 200 家，规模以上工业总产值达到 1600 亿元，年均增速达到 12%，高精尖制造业营业收入占全区工业比重达到 70%以上。

——**质量效益大幅提升**。生产效率大幅提升，全区工业全员劳动生产率达到 50 万元/人，地均工业总产值达到 1 亿元/公顷（约 660 万元/亩）。

——**创新能力显著增强**。全区规模以上工业企业研发投入强度达到 2%，新建 20 家以上国家级技术中心（或工程技术中心）、市级产业创新中心等各类创新平台，高技术制造业工业总产值占工业比重达到 45%，加快推动基因细胞治疗、体外诊断试剂、医学影像设备、碳化硅、人工智能等一批前沿创新成果转化落地。

——**绿色发展更加突出**。万元工业增加值能耗和水耗均达到市级要求，推动形成绿色发展方式。

——**融合赋能初具成效**。培育 15 个智能制造标杆企业，科学研究与技术服务业、软件信息服务业等生产性服务业规模占第三产业比重超过 15%。

展望 2035 年，全区高精尖产业蓬勃发展，实体经济根基更加稳固，创新生态、创新能力达到领先水平，产业综合竞争实力跃居全市前列，成为北京开放发展的重要窗口和国际科技创新中心的重要支撑。

大兴区“十四五”高精尖产业发展目标

指标		单位	2020年	2025年	类型
综合 指标	规模以上工业总产值	亿元	904.9	1600	预期性
	其中：年均增速	%	4.1 (十三五期间)	12	预期性
	规上高精尖制造业企业数量	家	-	200	预期性
	高精尖制造业营收占比	%	-	70	预期性
质量 指标	工业全员劳动生产率	万元/人	38.5	50	预期性
	地均工业总产值	万元/公顷	5600 (约370万元/亩)	10000 (约660万元/亩)	预期性
创新 指标	规上工业企业研发投入强度	%	1.44	2	预期性
	高技术制造业工业总产值占比	%	34.2	45	预期性
	新建市级及以上创新平台	个	5 (十三五期间)	20	预期性
绿色 指标	万元工业增加值能耗降低率	%	(0.228吨标煤)	达到市级要求	约束性
	万元工业增加值水耗降低率	%	(3.18立方米)	达到市级要求	约束性
融合 指标	智能制造标杆企业	个	6	15	预期性
	科学研究与技术服务业和软件 信息服务业占第三产业比重	%	5.5	15	预期性

注：（）属于解释性数据。

三、构建“新国门”高精尖产业新体系

按照全市构建高精尖产业结构的总体部署，落实大兴分区规划定位要求，依托区域产业基础，突出门户效应，以医药健康为核心产业，积极培育新一代信息技术、智能制造与装备、科技服务三大支柱产业，构建“新国门”高精尖产业体系，打造区域经济高质量发展新引擎。

（一）做强医药健康核心产业

把握健康消费升级趋势，壮大医药健康产业集群。加速医药产业创新升级，抢占生物药新兴领域发展制高点，逐步推动仿制药向创新药高端价值链环节演变，引导中药产业现代化发展，不断提高医疗器械技术水平和价值含金量。完善创新服务平台和配套服务体系，建设国际化的健康服务枢纽，打造世界级医药健康创新高地和“中国药谷、健康新城”。力争到 2025 年，医药健康产业实现总产值 800 亿元。

生物药。前瞻布局生物药创新前沿，精准卡位新型疫苗、下一代抗体、细胞和基因治疗等新兴赛道。支持新型疫苗、联合疫苗等产品研发和产业化，推动提升疫苗生产工艺水平。加快下一代抗体药物研制，推动抗体药物产品的产业化与临床应用。推进细胞治疗技术及药物产业化，建立细胞培养、纯化、培养基等关键共性技术平台和支撑配套体系，引入细胞免疫治疗创新企业，开展干细胞再生医学研究。主动布局基因编辑、小核酸药物、溶瘤病毒、精准医疗等前沿领域。

化学药。积极推进创新药研发研制，围绕肿瘤、心脑血管、慢性病等重大疾病及罕见病开发原创药品与改良型创新

化药。支持“AI+”赋能创新药物研发，开展靶点发掘、高通量筛选、药物设计等，提高开发效率。加快市场潜力大、临床价值高的国外专利到期药品的仿制，引入一批高附加值仿制药企业和项目，推进仿制药一致性评价，保障成熟用药供给安全。

中药。融合现代科技成果，挖掘中药方剂，积极推进中药经典名方等开发，加快中药产业现代化发展。支持存量企业改造升级和创新研发，利用超临界流体萃取、膜分离等新型高效分离技术，开发有效成分明确、作用机理清晰的配方颗粒、中成药等创新产品，提高中药产业附加值。支持中药向保健食品、中药日化用品等中药大健康领域拓展。

高端医疗器械。聚焦心脑血管、骨科、外科等重点领域，提升高值医用耗材产品研制能力，发展动脉支架、骨移植等高端植介入产品。提高体外诊断技术产品便捷性、易用性和精准性，研发新型诊断试剂，推动检测诊断仪器产业化发展。积极布局影像诊断设备，围绕ICU设备、ECMO设备等领域开发国产替代标杆产品。加快5G、大数据、人工智能等新一代信息技术与医药健康融合发展，积极发展远程医疗、可穿戴健康设备等新模式新业态。

创新服务平台。顺应医药健康领域开放集成化“平台型创新模式”发展趋势，把握MAH制度全面实施契机，不断完善医药创新服务，赋能医药产业转型升级。提高生物医药产业体系的整体创新效率，积极引入CRO、CMO/CDMO等专业服务机构，提供从新药发现、临床前研究及临床服务、

工艺验证、中试转化、委托生产、委托检验、生产体系文件撰写的一站式解决方案，加速医药产业创新孵化。

高端医疗服务。培育集医学研究、医疗服务、医药产业为一体的三医融合生态体系，建设具备前沿医疗服务能力的国际化专科医院群。依托区域人口健康信息平台、区域影像中心、远程心电会诊中心和“健康大兴”APP，创新远程问诊、基因测序与疾病风险预测、健康管理等数字医疗服务，谋划建设互联网医院。推动国际生命健康产业园建设，搭建国际生命健康产业创新发展平台，构建并开放一批5G、AI+医药健康的应用场景，吸引全球领先的生命健康企业、研发机构和医疗服务机构落地。

（二）培育壮大三大支柱产业

1. 新一代信息技术

以数字经济赋能经济发展，培育新经济生态，加快新一代信息技术与数字创意、新媒体的深度融合，培育壮大“互联网+”新业态新模式。服务国家信息安全战略，建立具有自主知识产权、安全可控的信息产业生态体系，实现关键芯片与器件、基础软件、安全整机等国产替代。以第三代半导体产业为抓手，抢占新一代信息技术产业战略制高点。推动人工智能、大数据、云计算、物联网等重点细分领域的高端应用与融合化发展，打造智慧城市应用新标杆。力争到2025年新一代信息技术产业实现总收入300亿元，其中新一代信息技术制造业完成工业总产值70亿元。

数字创意和信息内容消费。以数字文化创意技术和新型

媒体服务为核心，推动新一代信息技术数字化、融合化发展，拓展数字创意生态圈。鼓励数字内容创作产业与高端软件与集成设计、物联网、云计算等新兴技术融合，支持数字光影技术研发与应用，建设一批线上博物馆、艺术馆。建立北京新视听服务中心、新视听内容创新试验区、新视听装备创意研发区，支持数字创意设备制造、5G+8K超高清视频等产业发展。鼓励发展VR/AR终端及应用内容，开放创新应用场景，引导VR/AR终端在健康医疗、文化教育以及休闲娱乐等领域应用，谋划建设若干信息内容消费体验中心。支持“互联网+”新技术、新业态、新模式发展。

数字贸易。依托自贸区建设争取数据流通特殊监管区落地，试点打造跨国企业数据交换枢纽。加快数字贸易试验区和数字产业园建设，聚焦数字医疗、跨境电商、金融、航空物流等领域试点开展数据跨境流动安全评估，分阶段、分类别探索实现数据跨境流动，构建数字贸易应用场景，探索数字贸易发展路径和创新试点。

人工智能。依托大兴新型智慧城市“一云两平台”、北京大兴国际机场等重点项目，营造并开放更多智慧应用场景，吸引人机混合智能技术、受脑启发的智能基础设施等创新成果在大兴转化和应用，培育壮大“人工智能+”等融合新业态，打造人工智能创新应用示范区。

网络安全和信创产业。加强国产化芯片、操作系统等重点领域技术研发，支撑信息安全自主化，依托“飞腾(Phytium)+麒麟(Kylink)+安全(Security)”PKS体系，建设集关

键芯片与器件、基础软件、安全整机、服务集成与应用一体的信创产业生态体系。支持国产化安全计算机、安全外设、通信芯片、信息存储和数据安全等信创产品研制。支持操作系统等基础软件国产替代，开展软硬件适配和兼容性测试，拓展应用软件开发，完善国产“软”生态。支持发展自主可信计算解决方案。

第三代半导体。支撑和服务国家信息安全战略，积极发展以碳化硅（SiC）为代表的第三代半导体材料，突破缺陷抑制、快速生长和籽晶处理等关键技术，开发大尺寸导电型、半绝缘型产品。加快高质量碳化硅晶体生产线建设，推动碳化硅衬底研发和产业化。积极拓展碳化硅外延器件产品，吸引电力电子器件、高亮度发光二极管、射频微波器件、碳化硅首饰和光学晶体等下游企业入驻。

2.智能制造与装备

以传统产业转型升级为契机，加大智能化技术改造投入力度，带动装备制造业技术创新，支持发展面向医药、汽车等行业的智能制造系统解决方案，在氢能、航空航天等细分领域培育打造一批具有核心竞争力的创新产业集群。力争到2025年智能制造与装备产业实现总产值300亿元。

氢能产业。把握“碳达峰碳中和”双碳目标带来的市场机遇，依托大兴国际氢能示范区，面向全球引入储、运、加、用氢等氢能创新企业。加快氢能先进技术和装备研发产业化，重点发展加注成套设备、氢气品质检测设备、车载氢罐等高端氢能装备。构建氢能应用场景，多点布局加氢站和油氢混

合站，助力氢能产业快速发展。完善氢能产业生态体系，支持氢能产业创新中心建设，完善氢能展示体验中心、氢能交流中心，同步推进检测检验、装备制造、技术研发、人才培养等配套体系发展。

新能源智能汽车。以氢燃料电池汽车为引领，积极布局氢燃料电池、膜电极、质子交换膜等一批示范项目，吸引燃料电池汽车发动机、氢瓶等关键零部件企业入驻。依托大兴国际机场、京东“亚洲一号”和京南物流基地等交通枢纽开展氢能物流用车示范，率先探索氢燃料电池汽车在旅游大巴、城市物流等领域的商业化应用，争取创建京津冀燃料电池汽车示范城市。顺应汽车产业发展趋势，推动传统汽车零部件及配件制造企业智能化、绿色化转型升级。

航空航天。推动卫星网络产业发展，聚焦商业火箭关键零部件，加强与丰台、北京经济技术开发区、海淀等地产业协作，建设商业航天产业基地。开展高载荷的商业火箭研发与系统集成，提高火箭箭体生产总装、总测和集成能力。大力发展陀螺仪、惯性导航等关键核心零部件。积极引入卫星应用、信息技术、新型材料和先进能源、航天特种技术应用等航空航天产业上下游环节。营造卫星互联网创新应用场景，支持卫星互联网与数字创意与设计、新一代视听等产业融合创新。

智能装备。提升现有装备企业的工艺技术水平，积极发展智能传感与控制装备，提高智能传感器、高端分析检测仪器、先进控制系统、智能伺服系统等关键核心器件生产能力。

支持预测控制、智能优化决策、自适应控制等技术的创新研发和应用。积极对接“新智造 100”工程，鼓励企业建设数字化车间和智能工厂，创建智能制造标杆企业。面向生物医药、精密仪器、高端装备、汽车零部件等产业智能化转型需求，增强智能制造综合服务能力，引入和培育一批智能制造解决方案供应商。

智能机器人。结合医药健康产业需求，推动医疗手术机器人、康复机器人、智能医疗设备等创新产品产业化与临床应用。前瞻布局下一代智能机器人，吸引计算机视觉、自然语言处理等前沿核心技术创新成果在大兴转化，发展柔性机器人、网络机器人、共融机器人等高端产品。提高智能机器人产业配套能力，引入并培育一批机器人应用软件、减速器、机器人专用伺服系统等关键核心部件供应商。

轨道交通。挖掘现有产业基础优势，加强与丰台区产业协作，积极承接轨道交通创新资源外溢，拓展延伸轨道交通产业链条。以列车信号和运行控制系统为引领，培育壮大行车调度指挥自动化系统、列车制动系统、车门系统等创新产品，提高轨道交通产业核心竞争力。

3.科技服务业

深化科技服务领域改革扩大开放，建立“先进制造业+生产性服务业”的精准支撑与联动发展体系。面向医药健康、新一代信息技术、智能制造与装备重点企业需求，培育和引进一批高水准、专业化的生产性服务机构，建设重点产业创新成果转移转化服务平台。加快新技术、新产品、新装备的

中试放大、技术熟化、工程化配套和产业化创新成果转移转化示范，做好创新成果在大兴落地承接服务。

临空服务。把握“两区”建设契机，立足北京大兴国际机场国际航空枢纽和国际交往中心重要窗口的功能定位，加速形成开放、创新、高品质的临空服务产业集群。整合区域资源，以航空服务为基础，提升临空商务服务综合水平，建设国际航空社区，强化国际商务、国际会展、商贸物流等功能。面向机场通航需求，进一步强化航材、航油、航食、公务机运营维护等航空服务保障能力。完善航空物流体系，搭建国家航空货运枢纽服务平台，支持国际供应链管理和国际航空物流等产业发展。

技术转移与技术交易。支持技术转移服务机构发展，引入技术咨询、技术转让、技术评价等专业服务机构，鼓励企业承接国际国内技术服务业务，扩大技术交易。推动“三城一区”生物医药、新一代信息技术等重点领域的创新成果在大兴区转移转化和产业化落地。依托临空经济区（大兴）构建链接全球技术转移资源的合作渠道和服务网络，开展国际技术转移服务。完善技术转移信息服务平台、技术合同网上登记系统和技术合同网上信息发布系统建设，提高技术产权交易信息服务能力。围绕高精尖产业重点领域搭建一批小试中试平台和中试熟化基地，开展创新成果中试熟化、示范应用。

新型研发和设计服务。打通创新成果产业化渠道，培育市场化新型研发组织。支持研发中介、研发服务外包等新业态

态，面向生物医药、医疗器械等重点领域构建完整的研发外包产业链。坚持全球视野引入一批国际化研发创新中心，支持企业利用国际创新资源设立海外研发中心。依托北京工业设计促进专项，提高产品设计、服装时尚设计、视觉设计等创新能力，推动工业设计与相关产业深度融合。

创新创业孵化。加速推进闲置厂房改造提升建设孵化器、众创空间，聚集孵化载体、技术转移、金融、知识产权、法律咨询等机构服务资源，完善孵化服务生态。支持国际孵化器、离岸孵化器建设，积极融入国际创新网络节点。支持创业孵化服务与医药健康、新一代信息技术等产业需求紧密结合，鼓励企业联合高校院所建设专业孵化载体，打造一批专业化双创园区。

检验检测认证。发挥中国食品药品检定研究院等现有国家级研发检定院所聚集优势，积极开展药品、器械、装备等检验检测和认证服务。支持检测企业突破原有服务模式，从单一的终端产品强制性合格评定，向参与资产全生命周期管理过程、产业供应链质量控制、研发设计外包、工厂化制造环节外包等自愿性要求更高的检验检测认证领域拓展。支持开展检验检测和认证认可国际交流合作，推动技术质量标准 and 规范“走出去”。

金融科技创新。依托数字贸易试验区、北京金融科技研究院数字贸易金融实验室，积极布局数字货币、区块链等金融科技前沿领域。探索在临空经济区（大兴）建设法定数字货币实验区，开展数字货币支付场景应用试点。建设金融科

技应用场景实验区，搭建供应链金融、跨境支付等应用场景。加快区块链技术研发与应用，支持区块链技术在检验检测、药品监管、政务服务等领域创新应用。引导数据金融、信息金融精准服务高精尖企业发展。

四、打造高精尖产业四组团新格局

立足北京南中轴及其延长线，以土地集约高效利用和园区产业差异化发展为目标，以产业链和创新链为导向整合资源要素，通过产业组团发展模式带动产业协同创新。聚焦临空经济区、生物医药产业基地、新媒体产业基地、北京中日创新合作示范区等4个产业政策高地，突出功能导向，加强组团内部功能协同与产业统筹，打造高精尖产业发展主阵地。

（一）临空经济组团——国际开放新门户

充分发挥北京大兴国际机场交通枢纽优势地位，以临空经济区（大兴）为主体，拓展榆垓镇、礼贤镇、魏善庄镇、庞各庄镇、安定镇等镇域空间为主要载体，打造临空经济组团。紧紧围绕“国家发展新的动力源”使命，加快推动世界一流航空枢纽建设，汇聚国际高能级临空资源，整合沉淀国际高端生产要素，建设对接国际要素的开放门户、我国创新转型的新动力源。聚焦面向未来的创新型产业，建设具有国际竞争力的生命健康产业集群。积极发展高品质航空航天产业，全面提升国际交往综合服务能力。加快建立与国际接轨的开放型制度体系，构建现代化临空产业体系。探索数据贸易、跨境数据流动等试点，推进数字经济创新发展。积极拓展智能制造和装备产业，发挥临空经济区（大兴）辐射带动

作用，依托安定镇、庞各庄镇等建设商业航天产业基地，引入商业火箭研发、关键零部件、系统集成以及卫星互联网示范应用创新主体。加快与津冀地区联动，打造京津冀进一步改革开放和机制创新的示范区、建设首都国际交往新门户和临空经济新标杆。

（二）生物医药组团——医药引领新高地

以生物医药产业基地为主体，拓展黄村镇（芦城工业区）、北臧村镇等为主要载体，做大做强医药健康产业及其配套产业，提高医药健康引领和辐射带动能力，打造医药健康产业组团。加快医药健康龙头企业引进，推动存量企业提质增效，培育千亿级产业集群。做好生物医药产业基地 9.1 平方公里扩区建设，完善扩区范围内产业配套设施和公共服务体系，加快推动高端医疗器械、生物药、仿制药和中药等一批重点项目落地。进一步完善生物医药产业基地公共服务水平和成果转化能力，营造产城融合的创新生态。打造具有世界影响力的医药健康前沿转化高地、中国药谷和健康新城。

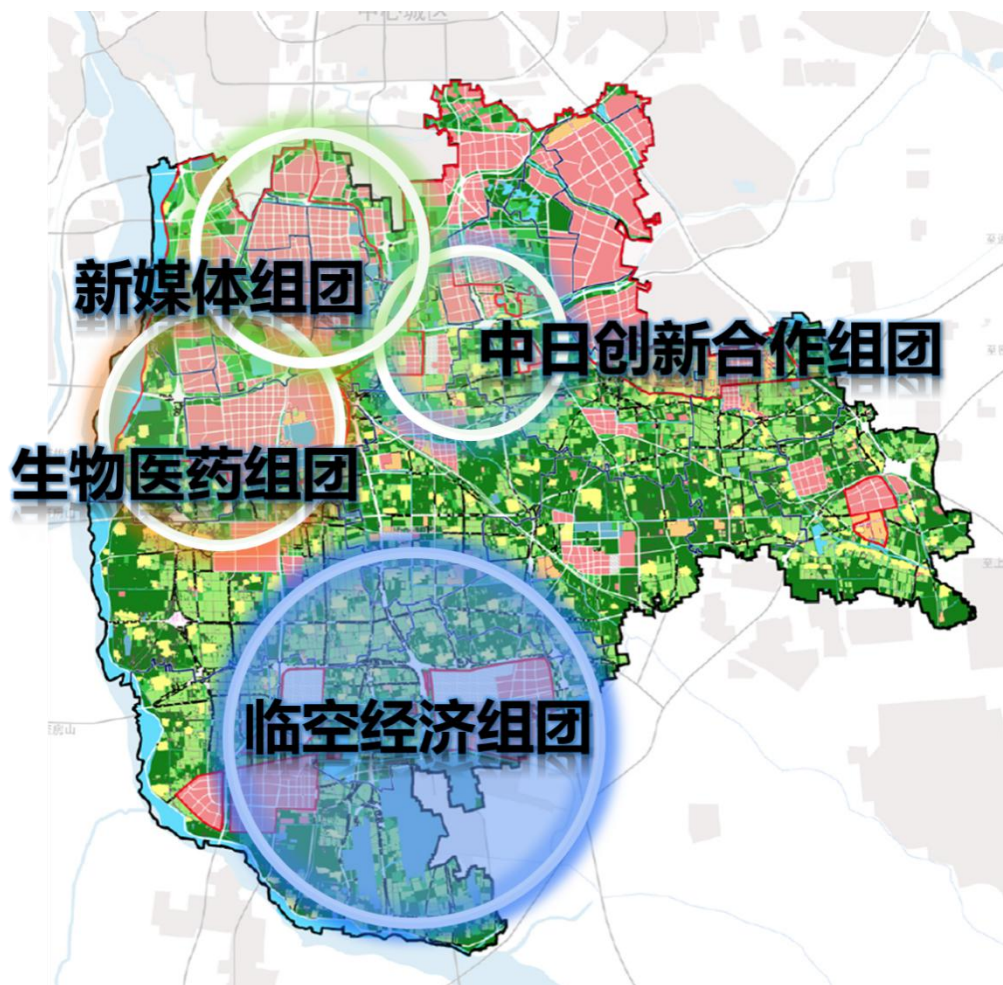
（三）新媒体组团——产业融合新示范

以新媒体产业基地为主体，拓展西红门部分镇域空间为主要载体，推动数字经济和实体经济深度融合，打造新媒体组团。积极发展数字创意与设计、新一代视听产业等新一代信息技术，加快建设数字经济产业集群。完善创新创业孵化平台和公共服务体系，提高创新成果承接与转化能力，加强科技服务业对区域产业链支撑服务。做强楼宇经济，支持科技、信息技术、文化、金融等现代服务业与先进制造业深度

融合，推动两业融合高质量发展，打造千亿级数字文化融合发展示范区。

（四）中日创新合作组团——高端智造新载体

以北京中日创新合作示范区为主体，依托西红门工业区及集建地 5、6 号地、瀛海镇工业区及集建地、黄村镇孙村工业区及东南工业区、青云店集建地等承载空间，打造中日创新合作组团。依托大兴国际氢能示范区推动燃料电池汽车示范城市群建设。围绕区域全面经济伙伴关系协定集聚中日国际交往资源要素、优化开放协同创新创业生态，探索推进中日双向投资升级。聚焦氢能、智能装备、第三代半导体、高端医疗器械等高端智造环节以及科技服务业，推进产业链供应链紧密协同，面向国际（特别是日本）引入一批企业总部、技术研发中心和单项冠军企业。打造具有全球影响力的国际协同创新与产业合作发展示范区、中日两国合作展示窗口。



高精尖产业“四组团”布局图

发挥毗邻北京经济技术开发区高精尖产业主阵地区位优势，围绕亦庄新城建设，聚焦大健康、新一代信息技术等重点领域加强产业衔接，提高产业配套和生活配套水平，推动亦庄镇、旧宫镇、瀛海镇、长子营镇、采育镇、青云店镇等镇级园区与北京经济技术开发区协同发展。

五、提升科技创新能力培育竞争新优势

（一）提高自主创新能力

完善以企业为主体的创新体系。加快构建并完善以企业为主体、产学研用一体化发展的创新体系。支持企业开展创新攻关“揭榜”、“赛马”，支持大兴创新主体主动承担揭

榜攻关任务。鼓励开展产学研联合攻关，以龙头企业牵头、中小微企业协同配套、科研院所技术支撑、行业中介组织保障服务，形成联合开发、优势互补、成果共享、风险共担的产学研协同创新机制。支持龙头企业建设产业创新中心、企业技术中心、高精尖产业设计中心等高水平创新载体。

专栏 2. 产业创新载体建设工程

围绕医药健康、新一代信息技术、智能制造与装备等行业创新发展的重大共性需求，解决制约行业发展的关键技术瓶颈，支持企业加大研发投入，开展基础性、通用性和前瞻性技术研究，鼓励企业建设技术创新中心，到 2025 年新建 20 家高水平创新载体，力争创建 1 家国家级制造业创新中心（氢能产业创新中心）。

加快核心技术攻关。对接国家创新战略、制造强国战略，围绕高端医疗器械、重大创新药、氢能等领域积极争取国家重大科技项目布局，支持驻区高校院所和企业主动承接干细胞及转化研究、先进储氢材料、新一代人工智能等重大专项。面向产业链关键基础和短板环节，支持生物医药、高端医疗器械、第三代半导体、氢燃料电池汽车等领域关键技术攻关。加强新技术应用推广，带动高精尖产品升级换代。

落实工业强基专项行动。继续组织并实施好工业强基专项行动，持续开展工业强基工程重点产品、工艺“一条龙”应用计划，提高核心第三代半导体材料、可信计算等基础薄弱环节自主化水平。加快工业强基成果推广应用，加大对国产计算机、国产操作系统等政府采购力度。

（二）完善创新配套体系

建设创新公共服务平台。整合创新资源，聚焦生物药、氢燃料电池汽车、智能装备等领域建设一批创新公共服务平台，为中小企业科技创新提供包括研发设计、分析检测、实验试制等多元化技术服务支撑。重点推动基因药物、蛋白药物和创新制剂三个 CMO/CDMO 平台建设。创新平台投资运营模式，理顺平台建设运营过程中政府和市场之间的关系，发挥政府引导作用，加大对创新公共服务平台支持力度；激发市场活力，通过购买服务或其他合作方式引入专业化、市场化的运营机构，提升平台运作效率。

加快创新平台开放共享。充分发挥现有创新平台作用，有序引导区内现有重点实验室、企业技术中心、检验检测机构等创新平台面向社会开放。支持重大科研基础设施、大型科学仪器设备通过信息公开、资源共享和协作共用等方式对企业开放。推动生物医药产业基地 P3 实验室对区内企业开放使用。建立并完善大兴区创新平台开放共享机制，畅通科技创新供需对接渠道，提高平台服务高精尖企业发展能力。

引导创新成果转化落地。围绕医药健康、智能制造等重点领域建设一批小试中试平台和中试熟化基地，加快推动中国药谷医药健康重大科技成果产业化基地建设。完善“众创空间-孵化器-加速器-产业园”的科技创新孵化链条，支持社会资本采取独资、政企合办等多种形式投资建设、运营创新型专业化的高精尖产业孵化器、加速器。提高现有孵化器转化孵化能力，培育一批硬科技孵化器。解决好创新成果转化“最后一公里”问题，持续完善“政-产-学-研-用”多方联

动的技术转移转化服务机制。按照“坚持前端聚焦、推进中间协同、注重后端转化”的原则，依照项目成熟度整合研发、转化、产业化、应用场景资源分段接力支持，形成合力推动创新成果在大兴转化落地。

专栏 3. 创新孵化链条升级工程

聚焦医药健康、新一代信息技术、智能制造与装备等重点领域创新成果转化，建设一批市场化、专业化、国际化的孵化器和加速器，打造一批硬科技孵化器，整合科研设备、技能人才、创业投资等创新资源，助力创新成果转化落地。力争到 2025 年新建 20 个以上创新孵化器、5 个硬科技孵化器。

加大知识产权保护力度。支持高精尖产业主体综合运用快速专利预审、优先审查等专利审查绿色通道，缩短高质量专利审查周期，为创新成果转化运用提供有力保障。发挥大兴区成为全市首批建立知识产权公共服务体系区中心的重要契机，推进知识产权公共服务体系建设，扩大知识产权公共服务覆盖面，强化知识产权公共服务供给。在临空经济区（大兴）、创新孵化器、专业园等创新载体建立知识产权公共服务工作站，开展知识产权宣传培训、政策指导、信息推送等公益服务。加强知识产权保护，构建知识产权行政执法、司法审判、多元调解、商事仲裁等快速处理和衔接机制，为高精尖产业营造大胆自主创新的环境。

（三）积极推进开放创新

加快区域产业协同创新。加强与“三城一区”创新主平台对接合作，通过项目和投资联动、跨区利益分享等多种方

式吸引高端医疗器械、生物药等领域创新成果来大兴转化落地。加强与城市副中心、雄安新区对接特别是围绕应用场景对接，鼓励区内企业抱团参与“两翼”建设。探索跨行政区划异地合作新模式，用好沧州渤海新区生物医药产业园等津冀产业载体空间优势，引导不符合首都功能定位的企业或环节转移至津冀周边，支持津冀周边为高精尖产业发展提供原料药、铸锻造等配套。

专栏 4. 推动重点产业京津冀协同发展

服务京津冀协同发展战略，聚焦氢能、医药等重点领域作为突破口，找准大兴产业链定位，按照区域产业链协作分工的思路规划设计产业布局，共同完善高精尖产业生态圈。

氢能以创建京津冀燃料电池汽车示范城市群为契机，以大兴国际氢能示范区为载体，加强与昌平区、房山区、经开区以及津冀周边地区协同，共同推动产业链分工互补，在制氢、储氢、运氢、加氢、用氢全产业链条中占据“储运加用”等高端环节，率先开展氢燃料电池汽车关键核心技术产业化攻关和示范应用，形成优势互补、错位发展、互利共赢的产业发展格局。

医药聚焦药品研发制造重点环节，加强与“三城一区”对接，提高医药产业服务水平，吸引中关村生命科学园产生的重大医药创新成果在大兴转化落地，加强与北京经济技术开发区资源共享、产业联动；发挥京冀医药产业异地监管政策优势，推动化学原料药、饮片加工等环节在沧州渤海新区生物医药产业园布局；支持津冀周边地区发展药品包装材料等辅助环节，提高医药产业链韧性和活力。

积极构建开放经济体系。把握“两区”建设契机，立足

北京大兴国际机场、临空经济区（大兴）、北京大兴国际机场综合保税区和自由贸易区建设，构建更加开放的经济体系。推动中国（北京）自由贸易试验区高端产业片区大兴组团和中国（河北）自由贸易试验区大兴机场片区“双自贸区”一体化发展，用好“双自贸区”和服务业扩大开放政策，聚焦全球高端产业要素资源，完善与国际接轨的标准体系、规则规范和营商环境，积极引进国际企业、国际组织、国际人才、国际资本。对标国际自由贸易港，落实外商投资负面清单管理模式，在科技创新、文化融合、金融开放、海关监管和贸易便利、税赋改革和人才引进等方面争取更大力度的政策突破。加快推动北京国际细胞综合体等项目落地。依托北京中日创新合作示范区探索构建“国际研发+国际技术转移+国际创业孵化+国际科技金融”为一体的高精尖产业创新服务链，积极吸引和培育国际化的单项冠军和小巨人企业。主动融入“一带一路”国家战略，加强与美国硅谷、日本筑波等世界一流创新区域的合作，支持企业加快创新资源全球化布局和国际产能合作，营造“要素高端化、创新国际化、产业全球化”的高精尖产业环境。

专栏 5. “新门户”高水平开放工程

聚焦医药健康、数字经济、航空航天、氢能等细分领域，向国家、北京市争取更大尺度的政策突破，开展开放创新改革试点。

1.医药健康：重点争取跨境远程医疗、国际合作研发审批、急需医疗器械和研发用材料试剂设备通关等改革试点。

2.数字经济：重点争取新业态准入、数字贸易跨境服务、跨境电

商、国际数字资源引进等改革试点，在自贸区大兴机场片区探索数据跨境传输监管创新机制，推动跨境数据流动试点。

3.航空航天：重点争取航空器材包修转包修理业务口岸便利化、航材保税监管、航空口岸功能提升等改革试点。

4.氢能领域：推进氢能技术研发、示范应用及产业化国际合作。

六、加快创新主体引培打造发展新引擎

（一）招大引强育增量

加大招商引资力度。将“招大引强”作为全区高精尖产业高质量发展的“加速器”，聚焦生物医药、智能制造、氢能等领域力争再引入3-5家世界500强企业。持续抓好“三单”管理，不断完善空间资源清单、政策清单、目标企业清单。建立并完善高精尖产业链精准招商顶层设计，面向医药健康、智能制造与装备等高精尖企业发展需求和高精尖产业链关键薄弱环节开展精准招商。拓展委托招商、中介招商、会展招商等新渠道。发挥临空经济区（大兴）、北京中日创新合作示范区等载体的政策优势和空间资源，面向全球范围争取吸引一批高科技企业、研发中心及创新型总部进驻。

专栏 6. 高精尖创新主体倍增工程

继续实施“全民招商、人人招商”，加大对招商主体的支持力度。发挥生物医药产业基地、新媒体产业基地优势，分别聚焦医药健康、新一代信息技术、智能制造与装备等细分领域，着力引进一批先进制造业创新企业、大型企业区域总部和研发中心等功能性机构。用好临空经济区（大兴）、中日创新合作示范区门户作用，积极引进一批跨国公司、世界500强企业和重点外资企业。力争用5年时间在新增引入

创新主体、新建项目固定资产投资和工业总产值方面实现“三个提升”，即新落地规模以上高精尖制造业企业 80 家、新建项目固定资产投资达到 700 亿元以上、工业总产值达到 1600 亿元以上。

创新实施“链长制”。聚焦生物医药、高端医疗器械、第三代半导体、网络安全和信创产业等细分领域探索建立产业链“链长制”，由区领导牵头担任“链长”、龙头企业担任“链主”，共同提高产业链发展水平。对标先进地区优惠政策、发展经验，制定更加精准化、个性化的“一链一策”配套政策，做好链式服务。调动“链主”企业积极性，补齐产业链供应链缺链环节，支持“链主”企业就近组织生产布局，引入上下游配套环节，形成一批高精尖产业“雁阵”。

专栏 7. 产业雁阵培育工程

全面梳理大兴区重点产业链、供应链情况，聚焦生物医药、氢能、第三代半导体等细分产业领域，以龙头企业为核心打造一批“产业雁阵”，发挥龙头企业作用，支持就近组织生产布局，加强上下游企业加强合作，促进产业链各种资源高效率配置。加大招引“头雁”、服务“头雁”力度，同时积极稳固“雁阵”，切实提高区域产业链韧性和活力，形成以龙头企业“头雁引领”，产业链上下游企业配套协作“雁阵齐飞”的发展格局。力争到 2025 年聚焦新型疫苗、医用高值耗材、第三代半导体、信创产业、氢燃料电池、商业火箭等细分领域打造 5 个以上具有示范作用的高精尖产业“雁阵”。

（二）培优育新提存量

持续完善企业梯度培育体系。以医药健康为试点，建立针对产业初创、成长、成熟阶段的全生命周期梯度培育体系，

构建从“种子企业”到“领军企业”的良性产业发展梯队，形成大中小微企业融通发展格局。面向中药、仿制药、智能装备、网安信创等现有龙头企业，支持通过兼并、收购等方式，提高资源整合能力、增强产业话语权；破解疫苗、医疗器械、数字创意等成长潜力型企业市场、资金、技术等方面的瓶颈，加速成长步伐；鼓励抗体、基因治疗等特色创新型企业聚焦细分领域深耕细作，持续提升技术创新能力，形成一批关键领域卓越企业。

加强智能绿色技改支持力度。支持存量企业深度挖潜，加大区级财政对传统优势制造业改造提升的专项投入力度。鼓励装备、中药、汽车零部件及配件、都市等传统优势产业企业进行智能化技术改造，新建一批数字化车间和智能工厂，鼓励龙头企业申报智能制造标杆企业。引导工业企业广泛采用节能环保新技术、新装备和新产品，开展绿色化技术改造。支持企业向园区迁建、产能提升、产品品质化提升等项目建设。

加快推动重点产业品牌建设。依托生物医药产业基地“中国药谷”、北京中日创新合作示范区、大兴国际氢能示范区和数字贸易试验区等建设大兴重点产业集群品牌，全力打造生命健康、临空产业、先进制造三个千亿级产业集群。以大兴区营商中心为平台，搭建区内企业核心业务、明星产品展示平台。鼓励区内龙头企业建立以质量为基础的品牌发展战略，丰富品牌内涵，提升品牌形象。加强全面质量管理，提高集群企业品牌战略意识，引导集群内企业标准协调、创

新协同、业务协作、资源共享。加大重点产业品牌宣传和推广，构筑高精尖产业发展“护城河”。

七、增强产业承载能力筑牢发展新根基

（一）夯实产业基础设施

完善园区载体建设。发挥园区产业载体核心功能，引导高精尖企业入园发展。推动生物医药基地和新媒体基地跨入千亿级园区行列，加快推进临空经济区（大兴）、中日创新合作示范区、大兴国际氢能示范区建设，培育孵化商业航天基地。持续深入推进临空经济区（大兴）开发建设，实施临空经济区三年行动计划，坚持职住平衡，高品质、高标准完成交通网络、综合管廊、水电气站等基础设施建设及运营工作，超前布局一批先进适用的智能基础设施。做好生物医药产业基地 9.1 平方公里扩区工作，加快扩区起步区规划实施，推动首都医科大学建设，完善物流、居住、商业、文化中心等生产生活配套体系。支持新媒体产业基地存量土地再利用，着力推动一批老旧厂房转型、孵化器品质提升等项目建设，谋划并开放一批数字经济创新应用场景。制定北京中日创新合作示范区三年行动计划，对标国际创新创业生态体系，加快中日创新合作示范区起步区建设，打造具有国际化水平的类海外环境和城市微中心；推动大兴国际氢能示范区加氢站、氢能科技园和氢能产业创新中心等重大项目建设。加快商业航天基地起步区开发建设，吸引商业航天头部企业和重点项目落地。完善镇级工业园区基础设施短板，支持镇级工业园引进专业化园区运营商，提升园区基础设施和公共服务水平。

专栏 8. 园区筑基升级工程

研究设立区级园区基础建设配套专项资金，以中日创新合作示范区、临空经济区（大兴）、生物医药产业基地为重点，兼顾新媒体产业基地和镇级工业园，加大园区基础设施配套建设投入，用于园区供水、排水、供电、道路、供气、供热、通讯等基础设施以及标准厂房建设等。根据园区当年基础设施投资（含标准厂房建设）总额按照一定比例给予支持，同时积极争取市级财政资金支持。重点支持并推动综合保税区一期、北京大兴国际机场东/西再生水厂、生物医药产业基地南北扩区主次道路网及市政管网、天堂河再生水厂扩建、中日创新合作示范区人才公寓等园区基础设施和配套设施建设。

加快推进“新基建”。落实《北京市加快新型基础设施建设行动方案（2020-2022年）》各项要求，加快完善新型基础设施建设。在大兴区新型智慧城市建设行动基础上开展全域场景创新。加快双千兆网络建设，推进千兆光纤宽带向机构单位、工业企业、产业园区延伸覆盖；统筹部署泛在感知设施，推进 NB-IoT、eMTC 等物联网技术商用部署和业务测试。建成网络基础稳固、数据智能融合、产业生态完善、平台创新活跃、应用智慧丰富、安全可信可控的新型基础设施。

（二）提高土地利用效率

实行土地全生命周期管理。结合产业发展定位和高精尖企业指数体系，动态调整并完善高精尖项目落地实施准入标准，作为产业用地供应的前置条件。全面推行企业投资项目承诺制，实行全生命周期管理，通过履约监管协议加强产业

用地项目评估，确保产业用地高效利用。发挥工业和科研用地入区联审联席会议作用，建立并完善区级联审监测评估机制，建立多部门联动机制，对规划调整、用途改变、资产转移、企业变更等行为进行联合管控。

盘活存量低效用地。依据人均产值、地均产出以及能耗、水耗、排污等效益、环境方面的指标，建立完善低效用地评价标准体系。全面梳理产业园区、国有企业、农村集体建设用地利用状况，摸清低效用地底数，划定低效用地范围，建立低效用地数据库。积极探索与驻区央企、市属国有企业协同推进低效存量用地再利用的有效途径。加强低效用地再开发及后续监管，推动低效用地盘活利用。

八、保障措施

（一）加强组织保障

统一组织领导。依托投资促进工作领导小组，建立由区领导挂帅，多部门共同参与的联席会制度，加大产业推进和项目调度力度。依托“四个一批”重大项目，建立高精尖产业项目“挂图推进”机制，按照“挂图作战、压实责任、倒排工期”的要求加快推动现有项目建成达产，确保重大项目能落地、早落地、快落地。围绕医药健康、氢能、商业航天等重点方向探索建立市场化产业促进和项目服务平台，组建专业化产业经理人团队和企业服务队伍。建立健全由产业主管部门牵头的区级招商引资组织架构体系，探索建立项目引进“一盘棋”机制。

加强园区统筹。加强大兴园对全区产业发展的统筹管理

能力，成立政府专职园区管理部门，建立健全全区园区统筹管理体系，形成“园区统筹部门、组团统筹乡镇、区域产业协同”的统筹发展机制。发挥中关村大兴园专职园区管理部门统筹作用，加强重大项目区级统筹，指导各园区载体围绕自身产业定位开展针对性的招商引资工作。探索建立园区管委和镇政府的利益共享新机制，支持园区管委统筹组团周边镇级工业园区规划、管理、招商等产业发展各项工作。

（二）加大要素保障

加大金融支持。统筹现有政策，通过直投、补贴、奖励等多种方式对重点领域的重大项目落地、关键核心技术攻关、重大兼并重组、创新成果转化给予支持。发挥财政资金的杠杆效应，进一步完善“母子基金+直投基金”为核心的产业基金体系。用好大兴区高精尖产业引导基金、北京建兴医疗健康产业股权投资基金、氢能产业基金等，引导和鼓励大兴区现有产业发展基金加大对高精尖企业支持力度，撬动社会资本支持高精尖产业发展。研究设立区级园区基础设施建设配套专项资金，支持园区基础设施改造升级。

强化用地保障。加强土地规划统筹研究，加快推动标准厂房等载体建设，优先安排符合本市高精尖产业目录和标准的项目的产业用地，做到“房等项目，地等项目”。探索对已征未建及未征的闲散边角建设用地的规划整合，通过与园区建设用地指标调剂、置换等方式实现土地集中集约利用。研究制定高精尖产业多样化供地模式，支持租赁、弹性出让等多种方式满足高精尖企业用地多样化需求，探索工业园区、

工业厂房分割销售制度。利用大兴区集体经营性建设用地入市试点契机，探索集体建设用地使用权入股、联营等方式拓展高精尖产业承载空间。降低产业用地成本，研究完善土地开发成本的分摊规则，高精尖产业项目用地分摊成本不超过园区平均土地成本的70%。探索实施产业用地标准化改革，推出一批完成区域综合评估、明确项目准入标准、市政配套完善的高精尖产业用地。

建设人才队伍。面向高精尖产业发展需求，建立以企业家、产业领军人才、科技创新人才、专业技术人才为主体的多层次人才体系，面向全球引进、培育并储备一批能力强、水平高、具有国际化视野的高层次人才队伍。用好“新国门十六条”、“兴十条”等人才支持政策，面向全球引入一批高层次企业家、产业领军人才和科技创新人才。建立并完善人才服务“直通车”制度，通过“一站式受理、统一化建档、专员式办结、跟踪式服务”模式提供全方位人才服务，确保各类人才“引得来、留得住、用得好”。加强专业技术人才培养，建立以产业需求为导向的人才培养机制，支持重点企业与区内乃至全市范围内高校联合建立人才培养基地、设立产学研人才社区等，完善产学研用结合的协同育人模式。

（三）优化营商环境

提高政务服务质量。立足企业办事痛点难点，高效率统筹政务服务资源，持续提升政务服务水平。把牢“一次不用跑”和“最多跑一次”改革龙头，通过“制度创新+信息技术”，推动政务流程再造、政府管理体制变革。推进投资审

批承诺制改革，持续深化规划用地“多审合一、多证合一”改革举措，探索基于风险等级的分类审批模式，对无风险、低风险和一般风险事项分别实行“非禁免批”“简化审批”和“告知承诺”制。在“一云两平台+N应用”的总体框架下，完善大兴区政务云，建立统一智慧政务平台，实现一网通办。加快推动临空经济区（大兴）与国际接轨，打造世界一流的营商环境。

提高企业服务水平。强化全区企业发展服务工作“一盘棋”理念，构建全区统一领导，各部门、各单位、各镇（街道）、各园区管委会合理推进企业发展服务体系。畅通政企交流渠道，建立开放互动、形式多样的政企交流平台，及时了解区内高精尖企业发展和项目建设过程中存在的问题，主动靠前服务。建立并完善企业诉求分级处置、服务满意度评价等机制，形成以企业问题为导向、多级统筹联动的服务体系。进一步完善“服务包”工作机制，加强“企业管家”和“项目管家”的服务能力，找准企业发展痛点，定制“访送扶助”服务包，综合运用政策工具与市场化手段，组织专业团队进行“点穴式”精准帮扶。创新企业发展支持方式，探索通过搭建和挖潜应用场景，为企业创新、成果转化提供“试验田”平台。

（四）强化考核引导

完善产业评价体系。依托大兴区高精尖企业指数，选取地均税收、地均产值、劳动生产率等主要指标构建“亩均论英雄”的高精尖评价指标。建立完善智慧产业平台，运用大

数据全面客观的跟踪监测分析重点企业的发展情况，根据评价结果对企业进行分类分档，对不同档次的企业在资金支持、人才指标等方面给予不同的政策支持。

强化规划引领落实。坚持“三落一提”基本要求，强化规划引领作用，维护规划的严肃性、权威性，确保规划落实落地。加强规划实施过程管理，分解规划年度目标和主要任务，明确牵头部门和工作责任，制定年度行动计划，按照工作内容、目标、时限、主体“四个明确”建账落图，坚决推动规划部署落实。建立规划动态调整和升级机制，加大规划落实情况跟踪力度，组织第三方机构开展中期评估和终期实施评价，根据评估结果及时调整并完善规划和有关政策内容。

加大政策宣传力度。引导企业用好用实产业扶持政策，鼓励企业做强核心主业、做优产业链条，开展科技创新向“高精尖”转型升级，指导推进惠企政策落地。统筹做好大兴区高精尖产业发展工作的新闻宣传、政策解读和舆论引导，通过网络平台、微信公众号等多种方式开展规划宣传和政策解读，向社会释放强烈的高质量发展信号，积极争取各方合力参与规划实施。

大兴区“十四五”时期高精尖产业发展重点任务分工台账

发展路径	重点方向	重点任务	序号	详细内容	责任部门	完成时限
提升科技创新能力 培育竞争新优势	提高自主创新能力	1. 完善以企业为主体的创新体系	1	构建并完善以企业为主体、产学研用一体化发展的创新体系。支持企业开展创新攻关“揭榜”、“赛马”，鼓励开展产学研联合攻关，形成联合开发、优势互补、成果共享、风险共担的产学研协同创新机制。	区经信局、区科委	持续推进
			2	支持龙头企业建设产业创新中心、企业技术中心、高精尖产业设计中心等高水平创新载体。	区经信局、生物医药基地、临空经济区、新媒体基地、各镇政府	持续推进
			3	联合清华工研院、中国氢能工程中心等机构建设氢能产业创新中心；推动中检院二期、中国医学科学院动物所生技所、中国中医科学院青蒿素研究中心等重点项目建设。	区经信局、生物医药基地、大兴发展	2025年
		2. 加快核心技术攻关	4	围绕高端医疗器械、重大创新药、氢能等领域，积极争取国家重大科技项目布局，支持驻区高校院所和企业主动承接干细胞及转化研究、先进储氢材料、新一代人工智能等重大专项。	区经信局、区科委、区发改委、生物医药基地、大兴发展	2025年
			5	面向产业链关键基础和短板环节，支持生物医药、高端医疗器械、第三代半导体、氢燃料电池汽车等领域关键技术攻关。	区科委、区经信局、生物医药基地、大兴发展	2025年
			6	加强新技术应用推广，带动高精尖产品升级换代。	区经信局、区科委	持续推进
		3. 落实工业强基专项行动	7	继续组织并实施好工业强基专项行动，持续开展工业强基工程重点产品、工艺“一条龙”应用计划。	区经信局、生物医药基地、新媒体基地、各镇政府	持续推进

发展路径	重点方向	重点任务	序号	详细内容	责任部门	完成时限
			8	加快工业强基成果推广应用，加大对国产计算机、国产操作系统等政府采购力度。	区采购办、区经信局	持续推进
	完善创新配套体系	4. 建设创新公共服务平台	9	建设创新公共服务平台，为中小企业科技创新提供包括研发设计、分析检测、实验试制等多元化技术服务支撑。	区科委、区经信局、区发改委	2022年，并持续推进
10			推动基因药物、蛋白药物和创新制剂三个 CMO/CDMO 平台建设。	区科委、区经信局、生物医药基地	2021年	
5. 加快创新平台开放共享		11	有序引导区内现有重点实验室、企业技术中心、检验检测机构等创新平台面向社会开放。	区科委、区经信局、区发改委、生物医药基地	2023年	
		12	支持重大科研基础设施、大型科学仪器设备通过信息公开、资源共享和协作共用等方式对企业开放。	区科委	2023年	
		13	推动生物医药产业基地 P3 实验室对区内企业开放使用。	生物医药基地	2022年	
		14	建立并完善大兴区创新平台开放共享机制，畅通科技创新供需对接渠道。	区科委、区经信局	2022年，并持续推进	
6. 引导创新成果转化落地		15	建设一批小试中试平台和中试熟化基地。	区经信局、生物医药基地	2025年	
		16	推动中国药谷医药健康重大科技成果产业化基地建设。	生物医药基地	2025年	

发展路径	重点方向	重点任务	序号	详细内容	责任部门	完成时限	
			17	支持建设运营高精尖产业孵化器、加速器，培育一批硬科技孵化器。重点推动中关村医疗器械园二期、北京生物医药产业基地发展有限公司创新中心（四期、五期）等孵化器项目建设；支持联东U谷生物医药科技园等条件成熟的孵化器打造硬科技孵化器。	区经信局、区科委、区发改委、生物医药基地等	2023年	
			18	完善“政-产-学-研-用”多方联动的技术转移转化服务机制。	区经信局、区科委	2022年，并持续推进	
		7. 加大知识产权保护力度	19	支持高精尖产业主体综合运用快速专利预审、优先审查等专利审查绿色通道。	区市场监管局	2022年	
			20	推进知识产权公共服务体系建设，扩大知识产权公共服务覆盖面，强化知识产权公共服务供给。	区市场监管局	2022年	
			21	在临空经济区（大兴）、创新孵化器、专业园等创新载体建立知识产权公共服务工作站。	区市场监管局、临空经济区、生物医药基地、新媒体基地等	2022年	
			22	构建知识产权行政执法、司法审判、多元调解、商事仲裁等快速处理和衔接机制。	区市场监管局	2023年	
		积极推进开放创新	8. 加快区域产业协同创新	23	通过项目和投资联动、跨区利益分享等多种方式吸引“三城一区”创新成果来大兴转化落地。	区投促中心、区经信局	持续推进
				24	加强与城市副中心、雄安新区对接，鼓励区内企业抱团参与“两翼”建设。	区发改委、区经信局	持续推进
				25	探索跨行政区划异地合作新模式，支持京津冀周边为高精尖产业发展提	区经信局、区发改委	持续推进

发展路径	重点方向	重点任务	序号	详细内容	责任部门	完成时限
				供原料药、铸锻造等配套。	临空经济区、生物医药基地等	
		9. 积极构建开放经济体系	26	对标国际自由贸易港，落实外商投资负面清单管理模式。	区发改委、临空经济区	2023年
			27	推动北京国际细胞综合体等项目落地。	临空经济区	2023年
			28	依托北京中日创新合作示范区吸引和培育国际化的单项冠军和小巨人企业。	区经信局、区投促中心 区发改委、大兴国际	持续推进
			29	积极融入“一带一路”国家战略，支持企业加快创新资源全球化布局和国际产能合作。	区发改委、区经信局	持续推进
加快创新主体引培打造发展新引擎	招大引强 增 量	10. 加大招商引资力度	30	聚焦生物医药、智能制造、氢能等领域力争再引入3-5家世界500强企业。	区经信局、区投促中心	2025年
			31	持续抓好“三单”管理，不断完善空间资源清单、政策清单、目标企业清单。	区经信局、区投促中心	持续推进
			32	建立并完善高精尖产业链精准招商顶层设计，拓展委托招商、中介招商、会展招商等新渠道。	区经信局、区投促中心	2022年，并持续推进
			33	面向全球范围争取吸引一批高科技企业、研发中心及创新型总部进驻。	临空经济区、生物医药基地、新媒体基地、区经信局	持续推进
		11. 创新实施“链长制”	34	聚焦生物医药、高端医疗器械、第三代半导体、网络安全和信创产业等细分领域探索建立产业链“链长制”。	区经信局	2023年
			35	制定更加精准化、个性化的“一链一策”配套政策，做好链式服务。	区经信局	2022年，并持续推进

发展路径	重点方向	重点任务	序号	详细内容	责任部门	完成时限
			36	支持“链主”企业就近组织生产布局，引入上下游配套环节，形成一批高精尖产业“雁阵”。	区经信局	2025年
	培优 育新 提存 量	12. 持续完善企业梯度培育体系	37	支持龙头企业通过兼并、收购等方式提高资源整合能力。	区经信局	持续推进
			38	破解成长潜力型企业市场、资金、技术等方面的瓶颈，加速成长步伐。	区经信局	持续推进
			39	鼓励特色创新型企业聚焦细分领域深耕细作，持续提升技术创新能力。	区经信局	持续推进
		13. 加强智能绿色技改支持力度	40	鼓励传统优势产业企业进行智能化技术改造，新建数字化车间和智能工厂，申报智能制造标杆企业。	区经信局	持续推进
			41	引导工业企业广泛采用节能环保新技术、新装备和新产品，开展绿色化技术改造。	区经信局	持续推进
			42	支持企业向园区迁建、产能提升、产品品质化提升等项目。	区经信局、生物医药基地、新媒体基地、临空经济区	持续推进
			43	支持生物医药产业基地“中国药谷”、北京中日创新合作示范区、大兴国际氢能示范区、北京商业航天产业基地和数字贸易试验区等建设大兴重点产业集群品牌。	生物医药基地、临空经济区、区经信局、安定镇大兴国际、大兴发展	2025年
			44	以大兴区营商中心为平台，搭建区内企业核心业务、明星产品展示平台。	产促中心	2022年
			45	鼓励区内龙头企业建立以质量为基础的品牌发展战略。	区经信局	持续推进

发展路径	重点方向	重点任务	序号	详细内容	责任部门	完成时限
			46	加强全面质量管理，引导集群内企业标准协调、创新协同、业务协作、资源共享。	区市场监管局	持续推进
增强产业承载能力 筑牢发展新根基	夯实产业基础设施	14. 完善园区载体建设	47	持续深入推进临空经济区（大兴）开发建设，实施临空经济区三年行动计划，坚持职住平衡，高品质、高标准完成交通网络、综合管廊、水电气站等基础设施建设及运营工作，超前布局一批先进适用的智能基础设施。	临空经济区	2023年
			48	做好生物医药产业基地9.1平方公里扩区工作，加快扩区起步区规划实施，推动首都医科大学建设，完善物流、居住、商业、文化中心等生产生活配套体系。	生物医药基地	2023年
			49	支持新媒体产业基地存量土地再利用，着力推动一批老旧厂房转型、孵化器品质提升等项目建设，谋划并开放一批数字经济创新应用场景。	新媒体基地	2023年
			50	制定北京中日创新合作示范区三年行动计划，加快中日创新合作示范区起步区建设，打造类海外环境和城市微中心；推动大兴国际氢能示范区加氢站、氢能科技园和氢能产业创新中心等重大项目建设。	区经信局、大兴国际	2023年
			51	完善镇级工业园区基础设施短板，支持镇级工业园引进专业化园区运营商。	各镇政府	持续推进
			52	研究设立区级园区基础建设配套专项资金，加大对园区供水、排水、供电、道路、供气、供热、通讯等基础设施以及标准厂房建设的支持力度。	区财政局	2022年
			53	在大兴区新型智慧城市建设行动基础上开展全域场景创新。	区经信局	2025年
		15. 加快推进“新基建”				

发展路径	重点方向	重点任务	序号	详细内容	责任部门	完成时限
			54	加快双千兆网络建设，推进千兆光纤宽带向机构单位、工业企业、产业园区延伸覆盖。	区经信局	2023年
			55	统筹部署泛在感知设施，推进NB-IoT、eMTC等物联网技术商用部署和业务测试。	区经信局	2023年
	提高土地利用效率	16. 实行土地全生命周期管理	56	结合产业发展定位和高精尖企业指数体系动态调整并完善高精尖项目落地实施准入标准。	区经信局、区发改委、区统计局	2021年，并持续推进
			57	全面推行企业投资项目承诺制，实行全生命周期管理。	区经信局、区规自分局 生物医药基地、新媒体基地、临空经济区、各镇政府	2021年
			58	通过履约监管协议加强产业用地项目评估，确保产业用地高效利用。	区经信局、区规自分局 生物医药基地、新媒体基地、临空经济区、各镇政府	持续推进
			59	建立并完善区级联审监测评估机制，建立多部门联动机制，对规划调整、用途改变、资产转移、企业变更等行为进行联合管控。	区经信局、区规自分局 区住建委、区市场监管局	2021年
			60	建立完善低效用地评价标准体系。	区规自分局	2022年
	17. 盘活存量低效用地	61	全面梳理产业园区、国有企业、农村集体建设土地利用状况，建立低效用地数据库。	区规自分局	2022年	

发展路径	重点方向	重点任务	序号	详细内容	责任部门	完成时限
			62	积极探索与驻区央企、市属国有企业协同推进低效存量用地再利用的有效途径。	区规自分局、区经信局	2023年,并持续推进
			63	加强低效用地再开发及后续监管,推动低效用地盘活利用。	生物医药基地、新媒体基地、临空经济区、各镇政府	持续推进
保障措施	加强组织保障	18. 统一组织领导	64	依托投资促进工作领导小组,建立由区领导挂帅,多部门共同参与的联席会制度。	区经信局、区投促中心等	2021年
			65	建立高精尖产业项目“挂图推进”机制,按照“挂图作战、压实责任、倒排工期”的要求加快推动现有项目建成达产。	区经信局、生物医药基地、临空经济区、新媒体基地、各镇政府	持续推进
			66	围绕医药健康、氢能、航空航天等重点方向探索建立市场化产业促进和项目服务平台,组建专业化产业经理人团队和企业服务队伍。	区经信局、生物医药基地、区投促中心	2023年
			67	建立健全由产业主管部门牵头的区级招商引资组织架构体系,探索建立项目引进“一盘棋”机制。	区经信局、区投促中心	2022年
		19. 加强园区统筹	68	理顺中关村大兴园管理机制,建立健全全区园区统筹管理体系。	区编办、区委组织部、区经信局、区科委	2023年
			69	加强重大项目区级统筹,指导各园区载体围绕自身产业定位开展针对性的招商引资工作。	区经信局、区投促中心	持续推进
			70	探索建立园区管委和镇政府的利益共享新机制,支持园区管委统筹组团周边镇级工业园区规划、管理、招商等产业发展各项工作。	生物医药基地、临空经济区、新媒体基地、区经信局、各镇政府	2023年

发展路径	重点方向	重点任务	序号	详细内容	责任部门	完成时限
	加大要素保障	20. 加大金融支持	71	统筹现有政策，通过直投、补贴、奖励等多种方式对重点领域的重大项目落地、关键核心技术攻关、重大兼并重组、创新成果转化给予支持。	区财政局、区发改委、区经信局、区科委、区商务局、区金融办等	持续推进
			72	进一步完善“母子基金+直投资基金”为核心的产业基金体系。	区财政局、大兴投资	2022年
			73	用好大兴区高精尖产业引导基金、北京建兴医疗健康产业股权投资基金、氢能产业基金等，引导和鼓励大兴区现有产业发展基金加大对高精尖企业支持力度。	区财政局、兴创公司等	持续推进
		21. 强化用地保障	74	加快推动标准厂房等载体建设，优先安排符合本市高精尖产业目录和标准的产业用地供应。	区规自分局、区经信局、各镇政府、生物医药基地、新媒体基地	持续推进
			75	探索对已征未建及未征的闲散边角建设用地的规划整合，通过与园区建设用地指标调剂、置换等方式实现土地集中集约利用。	区规自分局	持续推进
			76	研究制定高精尖产业多样化供地模式，探索工业园区、工业厂房分割销售制度。	区规自分局、区经信局、生物医药基地、新媒体基地	持续推进
			77	探索集体建设用地使用权入股、联营等方式。	区试点办、区规自分局	2023年
			78	研究完善土地开发成本的分摊规则，高精尖产业项目用地分摊成本不超过园区平均土地成本的70%。	区规自分局	2021年
			79	探索实施产业用地标准化改革，推出一批完成区域综合评估、明确项目准入标准、市政配套完善的高精尖产业用地。	区规自分局、区经信局	2022年

发展路径	重点方向	重点任务	序号	详细内容	责任部门	完成时限
		22. 建设人才队伍	80	建立并完善人才服务“直通车”制度，通过“一站式受理、统一化建档、专员式办结、跟踪式服务”模式提供全方位人才服务。	区委组织部、区人保局、区产促中心	2021年
			81	建立以产业需求为导向的人才培养机制，支持联合建立人才培养基地、设立产学研人才社区等，完善产学研用结合的协同育人模式。	区人保局、区教委	2023年
	优化营商环境	23. 提高政务服务质量	82	通过“制度创新+信息技术”，推动政务流程再造、政府管理体制变革。	区政务服务局	持续推进
			83	持续深化规划用地“多审合一、多证合一”改革举措。	区规自分局	2021年
			84	探索基于风险等级的分类审批模式，对无风险、低风险和一般风险事项分别实行“非禁免批”“简化审批”和“告知承诺”制。	区政务服务局	2023年
			85	完善大兴区政务云，建立统一智慧政务平台，实现一网通办。	区经信局	持续推进
			86	加快推动临空经济区（大兴）与国际接轨，打造世界一流的营商环境。	临空经济区	持续推进
	24. 提高企业服务水平	87	畅通政企交流渠道，建立开放互动、形式多样的政企交流平台，建立并完善企业诉求分级处置、服务满意度评价等机制，加强“企业管家”和“项目管家”的服务能力，针对高精尖企业发展定制“访送扶助”服务包。	区产促中心	持续推进	
88		创新企业发展支持方式，探索通过搭建和挖潜应用场景，为企业创新、成果转化提供“试验田”平台。	区科委、区经信局	持续推进		

发展路径	重点方向	重点任务	序号	详细内容	责任部门	完成时限
	强化考核引导	25. 完善产业评价体系	89	依托大兴区高精尖企业指数，选取地均税收、地均产值、劳动生产率等主要指标开展“亩均论英雄”评价。	区经信局、区统计局	持续推进
			90	建立完善智慧产业平台，运用大数据全面客观的跟踪监测分析重点企业的发展情况。	区经信局	2022年
		26. 加强规划考核引导	91	组织第三方机构开展中期评估和终期实施评价，根据评估结果及时调整并完善规划和有关政策内容。	区经信局、区发改委	2023年
		27. 加大政策宣传力度	92	统筹做好大兴区高精尖产业发展工作的新闻宣传、政策解读和舆论引导。	区委宣传部、区经信局	2021年

