# 未来河北产业发展的重点与建议

来源：网络 作者：尘埃落定 更新时间：2025-08-05

*第一篇：未来河北产业发展的重点与建议未来河北产业发展的重点与建议根据产业经济发展面临的环境要求，结合我省产业经济发展的内在特质，“十一五”时期，在科学发展观指导下，我省产业经济发展的重点是：(一)继续搞好传统产业１．农业紧紧围绕“巩固加强...*

**第一篇：未来河北产业发展的重点与建议**

未来河北产业发展的重点与建议

根据产业经济发展面临的环境要求，结合我省产业经济发展的内在特质，“十一五”时期，在科学发展观指导下，我省产业经济发展的重点是：

(一)继续搞好传统产业

１．农业

紧紧围绕“巩固加强农业的基础地位和农业增效、农民增收”的目标，以市场需求为导向，以发展设施农业为突破口，以推进农业产业化经营为主要手段，充分依靠科学技术，在保护粮食综合生产能力的前提下，加快发展区域特色农业、绿色农业和创汇农业，提高专业化生产程度，促进农业由数度数量型向质量效益型转变，努力建设现代农业。调整农业内部结构，发展壮大畜牧、蔬菜和果品三大支柱，成熟和完善“粮食——经济——饲料作物”三元种植结构，适当调减粮食种植面积，稳定油料和蔬菜面积，积极发展牧草、花卉、食用菌、甘薯、果品等产业；大力发展草食型节粮型畜牧业、远洋渔业、水产品养殖加工业等。调整农业区域布局，加快龙头企业、专业批发市场、科技示范园区、无公害标准化生产基地和专业合作组织建设，因地制宜发展区域特色农业。运用现代科技改造传统农业，重点是抓好动植物品种选育、农业资源高效利用、现代集约化种养、农业生物灾害防治、农产品储运加工等技术的研究、引进和推广应用。

２．基础设施和基础产业

首先，大力发展现代现代交通业。主要任务是公路建设实现网络化、标准化、高速化；铁路建设要配合中央铁路的建设与发展使车站布局与规模合理化、现代化，地方铁路合理布局、力争实现电气化；积极推进水路和港口建设，大幅增加水运能力和吞吐能力；合理布局机场建设，拓展国内国际航线；大中型城市交通种类实现结构合理化，轻轨铁路、地铁、无轨电车等现代交通工具得到合理发展，外环路、立交桥、高架桥地得到合理建设，交通管理实现智能化，大力改善交通状况。其次，大力发展现代通信业，主要是围绕提高网络规模和网络传输的安全性，增加长途传输网带宽和互联网带宽，扩大覆盖范围，开发增值服务，继续抓好固定电话网、移动通信网、数据通信网和网络融合等重点工程。此外，好要继续抓好科教、卫生、体育等公共事业发展，进一步完善城镇基础设施功能，强化水利设施建设等。３．能源产业

重点是根据省委省政府提出的目标，按照“稳煤、扩电、保油、增气”的思路，发展清洁高效能源，提高洁净优质能源比重，优化能源生产和消费结构。

(二)做大做强主导产业

１．冶金

通过技术创新和提升规模实力，逐步提升产业层次，主导产品转向以目前高进口依存度的高质量冷轧薄板、冷轧硅钢片、汽车工业和耐用消费品工业用高质量冷轧板材、不锈钢板等为主。规范引导内地钢铁企业发展，淘汰小钢铁，向高深精专发展。增加板管带精品钢的比重，大力发展替代进口产品。到２０１０年，板管产品比例达到５５％。

２．医药

我省医药目前是以青霉素、维生素、土霉素等化学原料药为主体，这些产品的市场寿命较长、需求较大，在技术和规模上的优势也较为突出，产品本身还不存在知识产权问题，因此将成为该产业发展的一个稳定方向。另一个发展方向是提高化学药加工深度，研究开发缓(控)释等新制剂剂型和品种。加快符合ＧＡＰ规范的中药材种植基地建设，提升中药产业，推进中药现代化。构建与国际标准接轨的新药研究开发技术平台，强化创新药物新品种研究开发，健全我省新药开发体系，大力发展生物制药。

３．建材建筑

我省建材产业主导产品目前位普通水泥及其制品、平板玻璃及玻璃制品、非金属矿物等，今后除继续扩大其市场规模外，技术升级、品种更新、质量求进也是这些产品发展的重要任务。同时，还应大力发展建筑陶瓷技术、环保型建筑材料、化学建材和新型建筑结构体系。鼓励开发和引进保温节能的新型建筑结构。提高建筑企业适应市场的能力，按照专业化分工协作和规模经济的原则，形成以综合承包类大企业为主导、大中小企业协调发展的格局。实施创名牌、走出去战略，塑造企业良好信誉，提高市场占有率。大力发展以普通住房和经济适用房为主的城镇住宅供应体系，不断优化住宅结构，提高综合功能。启动和激活二级市场。加强建材、建筑两个行业的紧密结合，提高新型建材产品的市场应用水平和范围。４．化工

该产业生产规模大多偏小，且技术进步缓慢，经济效益不尽如人意，将面临国际市场的较大冲击。因此，在该产业内部尽快实现优势资源的整合重组将成为今后一个时期的主要任务，在产品的选择上也将以比较优势原则进行新一轮优胜劣汰。以炼油工业为依托，以石油化工与氯碱化工结合为突破口，把ＰＶＣ、ＴＤＩ做大做强；加快发展以石化工业基础原料、烯烃为龙头的联合生产企业；建设大型乙烯、丙烯生产装置，建设曹妃甸深水原油码头，建立以石油储备为依托的现代石油物流产业，积极采用先进技术，加快以乐凯为代表的精细化工业的发展。

５．机械

我省的机械工业主要集中的中小电机、手用或机用工具、电扇、台钻、普通金属标准件、普通轴承、集装箱等劳动密集型产品和中低档客货车、拖拉机、农用车、重型载重汽车、电线电缆、推土机、装载机、部分输变电设备等产品上，而在核心工业产品及机床制造、各种高中档通用专用机械、成套设备领域几乎毫无竞争力可言，随着国际市场一体化进程的加快，介入这一领域的难度空前增大。因此，我省机械产业的发展方向应是在局和现有优势的基础上进行深度结构调整，以生产规模、技术规模打造拳头产品。重点发展轻型车、专用车、多功能商用车和轿车零部件，加快建设定州长安、保定长城、邯郸宇康三个汽车工业园和唐山、廊坊两个汽车零部件基地；加快发展输变电设备、工程机械、输送设备、环保设备等专用设备；重点发展现代通信产品、新型显示产品、集成电路及元器件、新型电源及网络信息应用产品；培育发展小麦、玉米联合收割机、节水灌溉和设施农业设备、耕作、种植、秸秆综合利用等农机具，棉花、面粉、豆类、蔬菜等农副产品深精加工机械。

６．纺织服装

我省的纺织产业来来是传统优势产业之一，但随着经济全球化的不断深入，该产业的低级化特征开始显现。多年来，该产业产品大部分是棉纱、坯布、化纤以及低档次服装和少量的丝绸及针织品，印染布和高档成衣几为空白。要想在今后激烈的国际市场竞争中保持该产业的活力，就必须抓住入世准备期所剩不多的时间，利用合资合作、技术创新、产品转型等手段，力争在原低层次产品基础上，在高层次产品领域获得一席之地。为此，要重点发展新型化纤原料、高技术含量和高附加值纺织品、装饰用纺织品、产业用纺织品，壮大龙头名优服装，抓好骨干企业技术改造和设备更新，规划建设好纺织基地和服装工业园。７．食品

目前，全省已形成粮油、屠宰、肉类、饮料、乳制品、调味品、水产加工、罐头、饮料酒、卷烟、制盐等四大门类２１种类的食品工业体系，今后的发展方向是大力推进名牌战略，集中资源优势，重点发展液态奶及配方奶粉、肉加工、葡萄酒和粮油加工，形成更大的市场和生产规模。

８．信息产业

主要任务是，紧紧围绕提高计算机及网络普及应用程度，加快政府行政管理、社会公共服务、企业生产经营等各个领域的信息化步伐，坚持电子政务先行，加速发展电子商务和电

子社区；抓好基础地理、市场信息、科技信息、政务信息和公共数据等五大数据库建设；加快计算机、通信和广播电视三大网络改造升级；振兴电子信息产品制造业和软件业，加快建设石家庄、廊坊、保定、秦皇岛和唐山市的信息产业基地和项目；发挥电真空、液晶、光电显示器件和电子材料等优势，加快发展微电子、网络通信和软件产品；加快发展互联网产业，电子商务、电子政务；探索开发集成电路产业；建设好信息产业基地和信息产业园区。９．物流

继续培育壮大五大区域性物流中心，力争形成覆盖全省、融合京津、联接国内外的现代物流网络；加快石家庄国际物流园区、秦皇岛东港路物流园区、廊坊国际区域性物流产业园和邯郸综合物流园区等一批大型物流园区建设；培育石家庄中储、秦皇岛北方、邯郸东信等一批规模大、专业化程度高的第三方物流企业。

１０．旅游

以市场需求为导向，加快旅游基础设施建设，提升旅游服务档次，在充分利用现有景区、景点继续发展观光旅游的同时，实施精品战略，加强区域合作，构建与京津相融合的大旅游圈，大力发展休闲度假旅游，开发好环京津休闲度假区、省会休闲度假区、秦唐环渤海旅游区，长城旅游带和太行山旅游带。

(三)强力培育新兴产业

１．高新技术产业

突出河北半导体材料、软件、石家庄国家医药等三大重点产业基地，培育生物工程(生物技术育种、生物肥料、生物农药、绿色加工、工业酶、生物医药、生物农药和生物环保业)与现代医药、新材料、光机电一体化、环保、电子信息等产业群体，抓好一批重点项目和示范项目，抓紧启动高纯度光纤用石英材料、纳米测量及控制仪器、大直径低氧碳硅单晶及硅晶片、高速高识别率中文信息处理系统、液晶显示材料及器件等一批新项目。同时，要开拓发展新能源产业，包括水能、太阳能、风能、生物质能、地热能、海洋能、氢能、燃料电池和生物液体电池等可持续使用或显著提高能耗效率的能源，重点要发展煤的液化、节能及清洁能源技术产业化，探索培育新能源汽车、核能、氢能和生物质能等。此外，要积极开发高新技术接水及水处理设备制造业，重点发展农业节水灌溉新技术产业化、海水淡化、污水处理及循环利用高新技术产业化。

２．现代服务业

一是以我国即将加入世界贸易组织为契机，推进服务领域的改革，在市场化程度较低的银行、保险、邮电通讯、外贸、教育等服务行业中引入市场竞争机制，促进境内民间资本、港澳台资本以及国外资本对上述领域的投资，培养多元化的竞争主体，形成有效竞争和优质服务，实现健康协调地发展。二是以市场为导向，瞄准需求潜力大、就业容量大的产业，形成新的经济增长点。从河北省的情况看，文化产业、非义务教育的教育培训业、物业管理业、医疗保健服务业、社区服务等都有着广阔的发展前景。

(四)积极推进区域产业特色化

以中心城市为节点、以区位优势为平台，以产业基础为载体，促进不同特色产业在空间上的持续集聚，构建新的经济产业带。除依托１１市形成的传统经济区之外，可以充分发挥各种优势，探索构建三大新兴产业带：

１．近环京津高新技术和外向产业带

重点发展高新技术产业的同时，通过培育壮大各级各类开发区和工业园区，大量吸引省外资金来此创业。

２．沿海经济带

借助沿海港口和产业基础优势，通过有序、有效的生产力要素合理东移，促进沿海经济、海洋经济开发，形成以临港工业为主体的河北省新的产业生长点。

３．沿路经济带

即沿京广、京

九、京秦高速公路进行特色经济开发，基本设想是京广沿线重点发展医药、化工、冶金、建材等传统优势产业和电子、通信、生物工程等高新技术产业以及设施农业；京九沿线立足产业结构的轻型化和高级化，着重体现县域经济特色，生成非公有制经济发展的主阵地，建设优质农产品基地，发展高效农业和创汇农业；京秦沿线则积极寻求与京津产业对接和承载京津产业转移的战略机遇，努力营造经济冀一体化发展的“示范”空间，形成外向型经济的“孵化器”和“辐射源”。

４．县域特色经济

采取股份制、股份合作制、合资合作等形式，调整搞活县域资源量，发展县域主导产业，形成规模特色。

(五)“十一五”促进河北省产业经济发展的政策框架

为了在产业政策中充分发挥市场机制的作用，政府的产业政策干预面应集中在“市场失效的领域”。为了进一步增强产业政策的有效性，“十一五”时期的产业政策应集中在三个方面：一是按照“比较优势”原则，制订加快培育具有国际竞争优势的主导产业的产业政策。二是在所有不具备自然垄断性质的产业领域，制订充分体现公平市场竞争，实现“优胜劣汰”的竞争性产业的产业政策。三是按照“鼓励创新”的原则，对经济发展有重要影响的关键技术领域和一些重要的高新技术领域，制订有利于加大科技投入和技术自主研究开发的技术创新产业政策。

１．改造提升传统产业

一是按照国家《产业结构调整指导目录》，对传统产业实行分类指导，确定传统产业的鼓励、限制和淘汰类别，因企制宜，积极落实国家产业政策。

二是以高新技术对传统产业进行改造，提高产品的水平、质量。对于将陆续进入衰退行列的夕阳产业，我省应及时制定援助政策，帮助其调整和退出。集中全力改造和提高钢铁、纺织、煤炭等几个重点工业，提高其技术水平、产业集中度和市场竞争力。采取有效措施提高传统产业中高新技术应用的比重，对重点行业技改中的高新技术投入要在政策上给予倾斜和支持，严格核定新上骨干项目和重点产品的科技含量标准，杜绝产业初级化的膨胀和一般性加工工业的重复建设，坚决淘汰一些随人之后、无力竞争、生产能力低下的产品。同时，制定和完善鼓励加快提升传统产业技术水平的金融和税收政策。

三是设立产业结构调整援助资金。为了帮助困难企业调整产业结构，或由传统产业向新兴产业转移，建议设立产业结构调整援助资金，对一些企业转产和产品结构调整提供财政支持，帮助他们尽快更新技术设备，开发新产品或进行产业转移。

２．大力发展高新技术产业

制定促进国内企业技术积累的政策如期权制度、创业服务体系，鼓励企业和科研人员进行研究开发；加大知识产权保护、技术诊断服务梯地、技术信息网络等公共产品投资和法规建设，提高企业技术获得能力；积极利用ＷＴＯ规则，加大政府对研究开发的支持力度，尤其是出面组织对关键技术的联合攻关，强化研究开发促进产业结构升级。

加大财政科技投入力度。改进科技三项费用管理办法，集中资金扶持高新技术企业和新技术推广运用的发展；通过财政贴息制度，吸引信贷资金和其他社会资金用于企业技术开发和技术改造；运用财政资金对重点技术推广项目和高新技术企业进行扶持，加快科技成果的转化。

发挥税收杠杆作用，促进企业技术创新。重点是实施促进企业技术进步财务税收优惠，允许企业研究开发新产品、新技术、新工艺所发生的各项费用，不受比例限制计入管理费用，并按实际发生额的一定比例抵扣应税所得额；允许企业研究机构的人员工资和关键设备一次或分期摊入管理费用。

对一些有利于全省产业结构调整的高新技术企业，实行特殊的财务政策，允许其根据产品的市场周期，采取快速折旧法，加快企业固定资产更新改造和产品的升级换代。加大对一些重点技术引进项目和新产品开发项目的支持。在组建各类经济开发区的同时，通过各地的产业优惠政策，对进入开发区企业的产业开发种类进行分类，要在组建开发区的同时有意识的把同类企业特别是高科技企业组织在一起，发挥产业整合的优势，提高产业聚合群的整合效益和综合竞争力。

积极落实鼓励企业技术进步的有关政策。对我省重点扶持的国有企业和经省以上认定的高新技术企业，经同级财政部门同意，允许提高年综合折旧率，允许选择加速折旧的办法。企业按照国家规定进行清产核资和公司制改组，资产评估增值部分多提取的折旧，允许在计算应税所得额时扣除。鼓励企业研制开发新产品，允许企业将新产品、新技术、新工艺研制开发费用和关健设备、测试仪器的购置费用在成本中列支。

３．大力支持基础产业

除继续运用行之有效的设立专项基金、发行建设债券、财政支出等政策手段外，可以扩大对外开放，吸引外资进入基础设施建设领域。允许基础产业的建设方式，既可由政府组织负责投资、经营有关项目的财团法以经济方式进行经营，也可吸引外资、私人、集体企业的资金共同组成股份制企业。

４．培育产业国际竞争力

继续通过吸引外资进入全球体系，实现产业内分工；制定鼓励企业加快认证工作的政策，进入跨国公司全球采购链；为建立海外营销体系提供条件和制度保障；强化行业协会协调功能，规范企业行为，避免省内企业间的恶性竞争。继续落实国家有关引进外资、外商投资企业、劳服企业等税收优惠政策。用足用好对外贸出口贴息和提高外贸出口退税率等优惠政策。５．服务业采取分类政策

以就业为目标的服务业，对劳动力素质要求较低，但需求增长较为缓慢，主要是通过放松管制、降低税费、规范服务标准和管理，鼓励服务需求的社会化、企业化；同时，采取有效措施，改善流动人口用工条件、户籍管理、子女上学、医疗保障等；加快对内开放垄断性行业，放开金融、电信、交通、教育、旅游的行业进入壁垒。

６．引导国有资本向优势企业集中

对效益好并有发展潜力的企业，通过剥离非经营性资产和分离企业办社会职能的方式，支持企业重组上市，吸收社会公众资本用于企业发展；对经济关联度高、优势互补性强而经营管理相对分散的资产、产权或股权，可通过国有资产无偿划转或授权经营、授权持股等方式向拟上市的企业集中；鼓励将可协调范围内的国有资产存量用于上市公司国有股东的增资配股。

７．积极落实人才政策

着力突破优秀企业家缺乏对产业发展造成的制约，引进一批高水平的企业家；放宽视野，促进一批优秀管理人才走上企业领导岗位，并积极储备一批管理人才作为第二梯队；大胆创新企业家的激励机制，最大限度地调动企业家的积极性和创造性，为优秀企业家施展才华创造良好的条件和环境；逐步培育职业经理人市场，建立企业家信息库。

８．进一步优化产业外部环境

深化经济体制改革，完善社会主义市场经济体制，激活市场微观主体，特别是要在使股份制成为公有制的主要实现形式，搞好国有企业改革，大力发展非公有制经济，健全农业社会化服务、农产品市场和对农业的支持保护体系，完善市场体系、规范市场秩序，全面提高对外开放水平，完善社会保障体系和深化公共卫生体制改革等方面，取得突破性进展，为产业经济发展提供体制保障。

用足用活国家有关优惠政策，借鉴兄弟省区市的做法，完善投资鼓励政策；适应跨国投

资的新趋势和新特点，多渠道、多形式引进外资，积极吸引外商特别是跨国公司在我省设立面向全球的生产基地和配套基地；鼓励省内企业采取多种形式对外合资合作，进入国际配套采购网络；支持外商以ＢＯＴ、项目融资等方式在我省投资；要认真分析国际国内产业转移的趋势和我省的各种优势，创新招商方式，提高我省的招商水平和质量。

以创建“服务型政府”为目标，进一步转变政府职能和工作作风，强化服务意识，提高服务效率，改善服务质量，改革审批制度，放宽市场准入，形成有利于产业发展的法制环境、信用环境和服务环境。

**第二篇：工业产业结构调整与发展重点**

工业产业结构调整与发展重点

一、指导思想

牢固树立和认真落实科学发展观，按照走新型工业化道路的要求，坚持以结构调整为主线，以市场为导向，高新技术为支撑，产业转型升级为重点，加大投资力度，使我省产业集中度明显提高，产业的集聚力明显增强，产业竞争力和可持续发展能力得到全面提升，为建设对外开放、协调发展、全面繁荣的海峡西岸经济区提供强有力的产业支撑。

二、产业结构调整原则

(一)围绕三大主导产业，做大做强临海战略型产业集群。着力发展壮大关联性大、带动性强的大企业（集团），提高其核心竞争力；围绕龙头企业、名优产品和关键项目，延伸产业链，提高产业集中度和综合配套能力。

(二)改造提升优势产业，发展一批具有比较优势的传统制造业产业集群。积极采用高新技术、先进适用技术改造提升轻工、纺织、建材、林产等传统产业，发挥我省对台优势，承接台湾产业转移，做强做大我省优势传统产业。

(三)大力发展高新技术产业，培育发展一批新兴产业集群。围绕闽东南高新技术产业带的发展，依托福州、厦门两个国家级高新技术产业开发区和5个省级高新区的建设，推进一批高新技术产业和新兴产业基地的发展。加快电子信息技术、生物技术及医药、新材料、光机电一体化和先进环保技术的开发和产业化，培育形成一批新兴产业集群。

(四)加快推进农业产业化，培育一批具有地方特色的农副产品加工产业集群。依托当地农业资源，大力发展绿色食品；推动农副产品加工业走集群化发展道路，培育具有地方特色的农副产品加工产业集群。

(五)提升工业园区、推进产业集聚。完善工业园区基础设施、公共服务体系建设，完善产业综合配套功能, 改善产业集聚条件，优化入园企业发展环境。

(六)坚持可持续发展战略。抓好重点行业、重点产业集群、重点企业的技术进步，促进企业安全生产、节能降耗、污染防治和资源综合利用。

三、当前重点发展的产业集群、技术和产品

(一)电子信息产品制造业

积极推动优势企业增强集聚能力，重点发展移动通信手机产业、计算机及外设、数字视听产品、显示器及软件等五大产业集群，把我省沿海建设成为我国电子信息产品制造业的重要基地。

电子信息制造业：支持笔记本电脑、网络计算机、路由器及调制解调器等计算机及网络产品的开发与生产；发展程控交换机、无线接入网设备、光通信器件等数字通信产品；促进数字音视频产品、3C融合产品、数字电视、等离子电视、液晶电视、数码相机、数字电视机、数字电视机顶盒等产品的快速发展；加快片式电容、电阻、电感及液晶显示屏、半导体照明、发光器件等新型元器件发展，提升整机产品的配套能力和元器件产品的出口能力；鼓励集成电路、汽车电子产业发展。

通信设备制造业：开发IP和数据多媒体技术、传输、移动通信技术、接入技术，重点发展移动通信、光纤通信、卫星通信、数字卫星电视接收设备及可视电话与会议电视系统、高效通信开关电源等通信终端产品。

电子计算机制造业：重点发展高性能台式PC、便携式PC、网络计算机等，以及高分辨率显示器、液晶显示器、POS、UPS和激光、多功能、专用打印机等计算机外设产品。

家用视听设备制造业：采用数模兼容电视接收、数字处理电视及高密度数字光盘等先进设备与技术，重点发展数字电视接收机、等离子、液晶、背投等大屏幕高端彩电、数字电视机顶盒、数字处理模拟彩电、甚高密度数字激光视盘机以及数字照相机等产品。

电子元器件制造业：壮大以华映光电新型显示器件为核心 的产业链并与冠捷显示器组成核心产业集群，重点发展：彩电显示管、液晶显示器件、等离子显示器件、蓝光二极管等新型显示器产品，以及6″、8″集成电路、多层、柔性印刷电路板、表面贴装元器件、混合集成电路、敏感元器件、高频频率器件、光通信器件等新型元器件产品。

壮大以福州、厦门软件园为龙头的软件产业集群，重点开发应用软件并向支撑和系统软件发展。

(二)机械工业

不断提高产业信息技术、光机电一体化技术、新材料技术及环保技术等高新技术的运用能力和新产品开发能力, 把我省建设成为在国内外有一定地位和较强竞争力的机械装备工业产业基地。

汽车工业：扩大和提升闽台汽车合作规模和档次，加速与国内大汽车集团的战略联盟，重点发展东南汽车，福建戴·克等中高档乘用车，厦门金龙大中型客车，闽西北的改装车、载货车，适时开发汽车发动机、变速器、转向器、自动车门、等静压马达、空气悬挂系统及汽车电子产品等重要组成零部件。

船舶工业：调整产业结构，优化资源配置，壮大龙头企业，形成厦门、马尾、泉州、福安四大修造船基地，将我省建成东南沿海的修造船中心。

通过引进国外先进造船设计软件，提高新产品设计开发能力，建立与国际船舶市场需求相适应的产品结构。进一步优化集装箱货船、大功率拖船及金枪渔船系列船型，开发建造53000吨散装船和4300吨汽车滚装船，逐步形成船舶产品品种多样化；积极发展船舶分段、舱口盖制造、安装、船舶涂装以及船舶机械设备制造。

电气机械及器材制造业：支持输配电及控制设备、电工器材制造业的发展，促进福安电机电器产业集群的壮大发展。采用先进技术重点发展：真空断路器高压开关柜、lokv-220kvGIS间隔、智能化低压电器等输配电及控制设备，电力电缆、数字通信电缆、特种漆包线、光纤电缆等电工器材，柴油发电机组、特种电机等电机产品。工程机械：提高工程机械制造技术水平及产品开发能力，支持装载机、挖掘机、压路机、叉车、路面机械等五

种工程机械主导产品及相关产品链的发展。

(三)石化工业

加快“炼化一体化”项目建设，重点抓好湄洲湾、海沧石化工业基地和福州江阴精细化工园区建设。支持合成树脂、合成纤维、合成橡胶及其后加工项目的建设，鼓励发展省内外市场紧缺、附加值高的有机化工、精细化工产品。

石油化工：坚持“上游带动下游，下游促进上游”发展战略，围绕炼化一体化项目，使石化工业上、下游协调平衡发展。形成：炼油-乙烯裂解-乙烯、丙烯-合成树脂-颜料制品加工、建材、包装材料产业链；乙烯、丙烯、芳烃、碳四-合成纤维原料-合成纤维-纺织产业链；C4裂解-丁二烯、异丁烯-合成橡胶-橡胶制品产业链；丙烯、芳烃-聚酰胺、聚碳酸酯、PBT、PTT-工程塑料加工产业链；丙烯-丁辛醇-增塑剂产业链；乙烯、丙烯、C4-有机化工原料及其他合成树脂产业链。

精细化工：支持硅酸钠、白炭黑、草酸、氟化工产品等精细化工生产基地的建设。以点带面，重点发展市场前景较好塑料助剂、涂料、农药、食品添加剂、饲料添加剂、造纸化学品、生物化工、胶粘剂等八大类精细化工产品发展。

化学原料及化肥工业：为农业、电子、建材等社会多行业服务的基础化工原料的配套发展，使基础化工原料产品形成系列化、专用化、多规格化，重点发展甲醛、液体二氧化碳、液氨、液氯、1，4--丁二醇二甲醚等基础化学原料。提高非肥化工产品比例。

(四)轻工业

建立符合国际标准的质量保证体系，强化品牌经营，着重发展鞋业、食品、陶瓷、家具、塑料管材等产业集群。

(五)纺织工业

发展具有我省特色的服装、家用纺织、工业纺织用布产品；发展泉州、厦门、福州及辐射闽西北的纺织服装产业集群。

以石化下游化纤原料及涤纶、腈纶、丙纶、氨纶等化纤产品为主，开发高仿真织造等深加工、高附加值产品，提升高档织物面料质量和染整水平，重点抓好时装、衬衣、牛仔服、针织服装和制鞋五大系列产品的开发和生产，形成以泉州为中心的服务产业群和晋江、莆田的鞋业产业群。大力发展装饰用、产业用纺织品。

(六)冶金工业

铝业：采用快速铸轧、非晶合金薄带制造、复合材料、新型合金材料制造等先进技术，重点发展制罐坯料、PS版、铝箔坯料等高精度铝板带材，双零铝箔、电子铝箔、空调亲水铝箔等高档铝箔，以及新型断面结构和表面处理的工业和建筑型材。

钨业：重点发展硬质合金、贮氢合金粉等贮能材料及钼丝、钼坯等钼产品，向国内外市场提供所需难熔金属加工材的服务，提升我省钨及相关产品的市场竞争力。

钢铁工业：充分利用我省具有的水资源、深水岸线、劳动力等优势资源，积极承接国内外大型钢铁企业的转移, 在沿海地区形成以1～2个以大型钢铁企业为龙头、关联度较高的钢铁产业群。

发展关键钢材品种，如冷轧薄板、镀锌板和涂镀层板、不锈钢薄板、冷轧硅钢片；促进我省特大型磁铁矿采选扩产改造，充分利用我省水电及硅石资源优势，引导铁合金生产企业采用先进技术和装备。

(七)建材工业

结合淘汰落后工艺，鼓励采用新型干法回转窑技术生产优质水泥，提高干法回转窑水泥比重；发展闽东、闽南石材产业集群，以泉州、闽清为主的闽南建筑陶瓷产业集群和南安水暖器材产业集群。

石材行业：提高各类石材大板、薄板、异型材及石雕制品等高附加值石材产品和出口产品比例，促进金刚石锯片，磨具磨料等石材机械产品发展。

建筑陶瓷行业：采用多管布料、辊微印花、二次给料等先进技术及大吨位自动压机、现代辊道窑等先进设备，提高产品档次，节能降耗减污，开发抗菌、自洁、抗静电、荧光、吸声及发热等多功能性陶瓷新产品。水泥行业：以节能降耗减污、提高产品质量为目标，加快新型干法水泥建设。

玻璃行业：发展优质浮法玻璃，汽车安全玻璃。鼓励和促进玻璃加工产业的发展，重点发展性能优良的中空玻璃、镀膜玻璃、真空玻璃及各种复合加工玻璃。

(八)林产工业

发挥我省森林覆盖率全国第一的优势，积极发展闽北林纸板一体化及竹木加工产业集群；支持沿海引进大型造纸制浆企业，培植以泉州为中心的闽南纸制品印刷包装产业集群。

人造板业重点发展刨花板新板种，薄板型中密度纤维板、多功能型、环保型中密度板，建筑用人造板，促进以人工林小径材、薪材、“三剩物”、技桠材等为原料的单板层积材、定向成材等人造成材产品的开发。

造纸业重点发展办公用纸、卷烟纸、彩色纸、白面牛皮卡、非植物纤维纸等，促进高得率、低污染制浆技术及印刷纸低克重化发展。

(九)医药工业

突出比较优势，坚持特色发展，研发一批有自主知识产权的新药，着力发展现代中药、天然药物、优势化学原料药、生物工程新药和药物新剂型，加快中药GAP基地建设，培育形成医药产业集群。

重点发展现代中药、天然药物、优势化学原料药、生物工程新药、药物新剂型和中药材GAP基地建设；以现代生物、基因工程技术为先导，大力拓展生物医药前沿领域项目的开发和产业化，推动海洋生物药物的开发生产；着力发展抗艾滋病病毒原料药生产基地和β-内酰胺类头孢类抗生素原料药。

(十)企业信息化

加强企业信息化建设，重点发展冶金、石化、轻纺、机械以及生产资料流通行业的大中型骨干企业内部网络建设。建立链接企业各个业务流程的综合网络管理系统。

(十一)节能、环保、安全及资源综合利用

节能降耗：企业进行节能、节材、节水及水资源循环利用改造，鼓励企业利用中低温余热。

污染防治：冶金、煤炭、轻工、电力、化工、建材等行业推行清洁化生产，并对废水、废气、固体废弃物、噪声等进行治理。

安全生产：煤矿安全生产系统改造，工业采用安全先进技术、消除事故隐患。

资源综合利用：对矿山尾矿、低品位矿、粉煤灰等工业废渣进行资源化利用；对废钢铁、废旧轮胎、废旧电器等废弃物进行综合利用。

环保装备产业：重点发展固体废弃物（包括生活垃圾、医疗垃圾、粉煤灰、烟尘）处理设备，促进节能、节水、三废治理器材、器件和环保型产品的生产。

（十二）农副产品加工业：

发展沿海水产加工产业集群；发展以闽南为主的果蔬加工、蘑菇罐头产业集群，以闽西北为主的笋加工产业集群；发展以闽北、闽西为主的畜禽产品加工产业集群；发展闽东食用菌、闽南茶业等产业集群

**第三篇：兰花产业发展建议**

关于兰花向产业化方向发展的思考

农村产业增收组：

兰花是一种名贵花草，具有很高的观赏、药用和经济价值，自古以来被视为珍品；同时，兰花又是一种扣人心弦的文化，既具有“天下第一香”和“活的艺术品”的魅力，还被人们意味有君子修道立德的高尚底蕴，因此，历来受到有识之士的推捧。

据文字记载，我国从春秋时期就开始养兰花，公元1233年赵时庚编著的《金漳兰谱》是最早的一部关于养殖兰花的专著。历朝历代，兰事记载和养兰专著层出不穷，总结出了一套完整的赏兰、养兰经验，也选育出大量的精品兰花，给文人雅士、达官贵人的儒雅生活和政治交流提供了很好的依托和交友平台。

随着我国改革开放不断深入，经济的飞速发展，人们生活水平的不断提高，兰花已呈不可阻挡的态势进入了人们的生活之中，其价值更加凸显，兰花产业应运而生。近年来，在东南亚地区的引领下，我国的兰花产业从沿边地区向内陆迅猛发展，兰花资源较好的地区都把兰花当作产业来抓，如湖北的随州、四川的重庆等地都把兰花产业做的很好。同时，由于发展的不平衡和起步的不同步，也使得一些信息闭塞、缺乏有效保护措施的地区资源大量被破坏，其中，秦岭地区的兰花资源破坏程度最为严重。

秦岭惠兰品种是最古老的赏兰名品之一，她品格稳定、快繁难度极大，极具收藏价值，有“天下兰花在中国，中国兰花在秦岭”的美誉。宁陕地处秦岭南麓，气候温和湿润，属秦岭惠兰的适生区，兰花资源十分丰富。在宁陕做好秦岭惠兰的保护工作，以开发促保护，发展兰花产业是可行的，也是十分必要的。

进入90年代后期，是秦岭兰花遭受劫难的开始。慕名而来的外地商贩偷偷来到宁陕及周边地区採集、购买、贩运兰草，疯狂地从中获取暴利。据反映，1995年至2025年期间，平均每年有100余名兰草贩子长期活动在宁陕、镇安、柞水一带，他们大多是河南、湖北一带贩子，这些兰花二道贩子将兰花贩给台湾、香港、新加坡等境外客商获利。他们一边贩运一边养兰，使兰花可持续盈利，日趋产业化。这也启示宁陕一些贩兰人学习，目前，宁陕手头上养有好品种的有20余人，品种总价值超过500万元。如罗鸿儒多个梅瓣品种、朱宗富几个奇花品种、胡耀鹏的斑草、邓乐兵的边草都是单株几千元以上的精品，省内外知名。其中，陕西第二届兰花展的特别金奖就被罗鸿儒的一束梅瓣捧回。

从目前来看，宁陕野生兰花资源很少了，但是，当地养兰人还留有好品种，统筹规划，加以保护和开发利用是当务之急，实践证明：资源的有序开发才是资源保护最有效的途径。为此，特提几点建议：一是力争2025年陕西第四届兰花展能在宁陕召开，宁陕的几个全国知名品种是有力的保证，只要当地政府力争，可以把陕西第四届兰花展与宁陕第一届兰花展放在宁陕同步开展；二是依托政府部门尽快成立宁陕兰花协会，加大宣传力度，推动兰花向产业化方向发展；三是在宁陕县城境内建一个高标准的兰苑，把散户手中的好品种集中培养，以共养、寄养、奉养等多种出资形式，把兰 花产业做起来，把兰花的经济效益、宣传效益、文化效益发挥出来。四是大面积发展种植普通兰草，把下山兰草种熟后出售，让兰草步入普通百姓家庭，扩大销售量。五是适度引进其它兰花品种和洋兰，展现兰花的多样性，丰富兰苑。

以上建议的具体落实是：

一、由当地政府出面与省林业厅、省野生动植物保护协会、省兰花协会取得联系，力争将陕西第四届兰花展放在宁陕召开；

二、迅速成立宁陕兰花协会，制订《宁陕兰花协会章程》，组织搞好兰花的培养、选种、命名和宣传工作；

三、依托宁陕县中等职业技术学校实训场地优势，政府出面协调50万贴息贷款，新建一个500平方米以上的规范化兰苑，并委托宁陕县中等职业技术学校做好日常管理；

四、政府引导县城附近村民学习种植兰花，并适时外出寻找普通兰草的批量销售销路，力争通过三到五年培育出稳定的消费市场；

五、在标准化兰苑建成后，适量引进当地没有野生资源的建兰、墨兰、寒兰、四季兰、大花蕙兰、卡特兰、蝴蝶兰、君子兰等品种，丰富兰苑品种，引导村民学会种植各种兰花，让兰花向产业化方向发展，并为中职学生实习搭建平台；

以上想法仅属个人浅见，不妥之处还望有关领导批评指正。本人唯独希望能把宁陕的兰花产业做起来。此致

敬礼

熊早杨

2025年5月26日

**第四篇：山西的煤炭产业与未来发展**

山西的未来

山西是能源大省，但是随着金融危机的加重，产业结构的单一，特别是能源资源的枯竭，山西必将会寻求更多的发展道路，这样才能够符合科学发展观的指导要求，也将会为山西的发展创造出一条新路。

山西作为煤炭资源大省，目前仅登记在册的大小煤矿就有3420个。其中，大型国有骨干煤炭企业有十多家，年产量2.5亿吨以上，煤炭资源回采率达到70-80%，煤炭洗选比重达到90%以上，其余为地方中小煤矿和乡镇煤矿，产量约占全省的一半，煤炭资源回采率和平均生产规模明显偏低，煤矿安全事故主要就发生在这些中小矿，煤炭工业“多、小、散、乱”的格局还没有从根本上得以改观。产业集中度低、资源利用率低、增长方式粗放、安全事故多发、资源浪费严重、环境治理滞后等问题，对山西煤炭工业的可持续发展带来极为不利的影响。

在当前，煤矿产业是山西的支柱产业，国家的发展和经济建设也离不开煤矿的存在，因此，合理开发煤矿资源获取可持续发展是山西的经济发展的必由之路。而金融危机就给了山西这样的机会。

全球金融危机虽然给山西能源市场带来一定冲击，但也为山西能源产业优化升级带来机遇，借能源需求低迷之机调整能源产业结构，解决在经济高速发展、能源供应紧张时期无法解决的一些深层次矛盾和问题。山西煤炭工业结构趋于优化，晋电外输取得实质性进展，发展清洁能源、循环经济成为大势所趋，煤层气，风能、生物质能等新能源产业迎来发展契机。

按照国家建设大型煤炭基地的总体部属和实施中部崛起的重大战略，山西能源工业迎来一个新的重大发展机遇期。山西省积极推动能源产业集团化、清洁化、多元化、现代化、内涵式发展，改造提升传统支柱产业，依托资源优势，培育壮大新的支柱产业，加大产业结构调整力度，大力发展循环经济和节约型经济，节能降耗，促进山西能源产业实现又好又快发展。

当然，这些是对于产业结构的调整与改变，对于将要枯竭的煤炭资源而言，必须采取更为有效的措施，促进其改变与可持续发展。在山西省的十二五报告中提到：以构建国家新型能源和工业基地为基础，努力建设全国重要的现代制造业基地、中西部物流中心和生产性服务大省；力争到2025年，促进资源型经济转型的体制机制基本形成，全国重要能源基地战略地位全面提升。同时，以煤炭整合、有序开发为重点，完善体制、创新机制，强化管理、保障安全，改小建大、优化结构，依靠科技、促进升级，深度加工、洁净利用，节约资源、保护环境，构建与社会主义市场经济体制相适应的新型煤炭工业体系。

现在，山西在地方已经开始推行收购中小型煤矿的措施，这样做，可以把优质的煤矿资源更加充分合理的利用，避免乱伐乱采的现象的出现，而且，这样的做法，可以确保有一批大型的国有企业的诞生，山西省已经想好了未来煤矿领域的发展目标：大煤炭基地建设：重点建设10个千万吨级现代化露天煤矿，10个千万吨级安全高效现代化矿井。2025年，大型煤炭基地产量达到22.4亿吨。大企业发展：促进以煤为基础，煤电、煤化、煤路等多元化发展，形成6～8个亿吨级和8～10个5000万吨级大型煤炭企业集团，煤炭产量占全国的50%以上。

除此以外，我们还应该根据国际经验调整产业，主要有以下两点：1，生产趋向集中化、大型化。生产趋向集中化，带来世界主要产煤国家生产效率逐渐提高，生产成本逐渐降低，市场竞争能力逐渐增强，市场份额逐渐增大，导致煤炭企业大型化。

2、煤炭资源利用趋向综合化。由于经营范围和规模经济的形成，煤电一体化、煤化一体化、煤路港航一体化、煤炭的深加工、煤炭的综合利用等联合生产经营，能源资源综合利用已成为国际化大型能源企业的发展趋势。

山西未来的发展不能单纯依靠煤炭资源，所以目前,山西正抓住国家将山西列入循环经济试点省份和资源型经济转型综合配套改革试验区的历史机遇，确定了20户省级工业循环经济试点企业、4个省级工业循环经济试点园区，其中太钢、潞安、丰喜和安泰等4家企业被列入国家循环经济试点单位。未来几年，山西省将加快推进太原都市圈和晋北、晋南、晋东南城镇群建设，实施“大县城”战略和百镇建设工程，拓展新的发展空间，培育新的经济增长点和增长极。目前,“百镇工程建设”已启动，今年将对21个示范镇进行集中扶持，为全省小城镇建设树立样板，发挥其连接城乡的纽带作用,推进市域城镇化。

而旅游业的发展也是山西未来发展的重中之重，山西拥有灿烂的历史文化，所以山西有着丰富的自然景观和人文景观，这也是山西实现绿色转型的新道路，而以建设国家新型能源和工业基地为基础，努力建设全国重要的现代制造业基地、中西部现代物流中心和生产性服务业大省，早日建成中部地区经济强省和文化强省也将是山西省对于自己未来的目标与定位。以下几点是个人对于山西未来的一些想法与总结：

1，创新金融体制，加快推进区域金融综合配套改革，着力发展资本市场，引导社会资本参与进来，为加快资源型经济转型提供强大金融支撑。,2，深入推进文化体制改革和文化创新，大力发展文化事业，重点建设一批省级、市级、县级文化设施工程，实施文化惠民建设工程，重点文化保护工程，如大遗址保护开发工程、非物质文化遗产保护工程等。,3，推进教育改革，深化人才培养体制改革，深化考试招生制度改革，推动素质教育，促进培养创新人才，深化学校内部体制改革，促进学校依法自主办学，增强办学活力。推进办学体制改革，促进民办学校和公办学校协调发展。推进管理体制改革，促进政府教育管理职能转变。,4，全面落实首问责任制

只要能坚持这些，我们就有理由相信，山西的未来会更加美好，在改革中绽放出更加精彩的华丽乐章！。

**第五篇：深圳市未来产业发展专项资金**

深圳市未来产业发展专项资金——航空航天产业链关键环节示范应用推广扶持计划可行性报告

深圳市未来产业发展专项资金

航空航天产业链关键环节示范应用推广扶持计划

可行性报告

项目名称：

申报单位： 项目负责人：

移动电话：

（签名）办公固话：

电子邮箱：

深圳市经济贸易和信息化委员会制

二〇一四年四月

深圳市未来产业发展专项资金——航空航天产业链关键环节示范应用推广扶持计划可行性报告

可行性研究报告提纲

可行性研究报告为Word格式（可插入图片或公式），由标准封面和具体内容组成。报告各页面边距要求设置为上下边距2.5厘米、左右边距2.5厘米，行间距、字间距、字体大小可参考本提纲。具体内容要求翔实清晰、层次分明、重点突出，并按以下提纲撰写。

一、申报单位简介

申报单位企业管理情况、创新能力、市场竞争力、经济状况、发展思路、在航空航天具体细分领域行业地位等。

二、项目内容摘要

1、项目建设的建设地点、建设规模、主要内容、运营模式等；

2、预期建设成果形态：分条简要描述技术方案、技术标准、产品情况、应用推广等；

3、预期实现的指标：分条简要描述可实现的技术指标、经济指标、社会效益、示范作用及对航空航天产业链关键和核心环节的影响等。深圳市未来产业发展专项资金——航空航天产业链关键环节示范应用推广扶持计划可行性报告

三、项目背景及必要性

结合国内外现状和技术发展趋势，阐述项目对提升我市航空航天产业链关键和核心环节，增强产业链核心竞争优势的作用与影响等。

四、项目建设内容

1、项目拟建设的主要内容、技术方案、建设规模等,项目如何实现功能升级、技术创新等；

2、在创新过程中重点解决哪些关键问题，采取何种技术方法。

五、项目市场前景预测及分析

包括与国内外同类项目关键指标的比较、下游用户情况、市场前景及风险预测、成果推广计划及后续完善方案,经济效益和社会作用、影响分析等。

六、项目预期目标

1、阐述可实现的预期成果，包括销售收入增长、提升我市航空航天产业链关键和核心环节的作用等，须有二年期内的可考核技术指标和社会经济效益指标；

2、预期可获得的专利等知识产权情况（注明专利申请负责单位）。

七、项目实施方案 深圳市未来产业发展专项资金——航空航天产业链关键环节示范应用推广扶持计划可行性报告

1、阐述实现预期目标所需的组织管理方式、技术实施步骤、科技资源综合利用、成果产业化策略、研发资金的筹集与投入、知识产权和技术标准的对策措施以及特殊行业的许可报批等；

2、在项目执行期内，每一阶段应达到的具体目标，包括时间进度指标、技术指标、资金使用计划等。每一阶段目标应是比较详细的、可进行考核的定性定量描述。(每半年为一个阶段)

八、投资估算及资金来源

1、投资估算：阐述项目所需总投资及其构成，包括固定资产购置、工程建设费用和预备费等。列出项目投资估算表和工程建设费用各分项明细表。

2、资金筹措：提出项目的资金筹措方案，并分项说明资金来源及主要用途。

3、资金使用计划：根据项目具体情况，在可研报告中依据项目实施进度提出相应的资金使用计划。

九、现有工作基础和条件

1、申报单位在相关航空航天领域的已有基础、主要成果。

2、项目实施具备的支撑条件（包括合作单位承诺提供的），包括项 4 深圳市未来产业发展专项资金——航空航天产业链关键环节示范应用推广扶持计划可行性报告

目资金、设备以及重点实验室、工程中心等研究平台在项目中所起的作用等。列出现有与本项目有关的主要设备（说明用途）。

十、项目合作情况（无合作单位此章节可以省略，若有，请阐述清楚并附相关合作协议）

阐述与其它单位的合作情况，包括合作的基础/缘由、合作内容和方式、合作各方任务分工以及研究经费投入分摊情况、项目研究成果及知识产权处理等。

十一、项目团队

1、项目团队的规模和结构，包括年龄、专业、职称等情况，团队规模要适度。

2、单位项目核心人员情况，包括工作简历、主要学术业绩，近年来主持的各类国家、省、市科技计划项目，与申请项目相关的代表性论文、获得国家、省市科技奖励以及发明专利等。

本DOCX文档由 www.zciku.com/中词库网 生成，海量范文文档任你选，，为你的工作锦上添花,祝你一臂之力！