# 牡丹江市交通运输装备制造产业推进实施方案

来源：网络 作者：风华正茂 更新时间：2025-06-10

*第一篇：牡丹江市交通运输装备制造产业推进实施方案《牡丹江市交通运输装备制造产业推进实施方案》解读装备制造业是为国民经济各行业提供技术装备的战略性产业,是工业发展的基础,建立起强大的装备制造业,是实现工业化的根本保证。特别是装备制造业还具有...*

**第一篇：牡丹江市交通运输装备制造产业推进实施方案**

《牡丹江市交通运输装备制造产业推进实施方案》解读

装备制造业是为国民经济各行业提供技术装备的战略性产业,是工业发展的基础,建立起强大的装备制造业,是实现工业化的根本保证。特别是装备制造业还具有产业关联度高、带动就业能力强、技术和资金密集等特点,因此这个行业往往是其他行业产业升级、技术进步的重要保障,同时也是一个城市综合实力的集中体现。

从我市来看,我市工业体系相对完善,工业门类齐全,发展交通运输装备制造产业具备一定的产业基础。加之目前又恰逢国家大力发展先进装备制造业和加快高速重载铁路建设的战略机遇,我市此时推出《牡丹江市交通运输装备制造产业推进实施方案》,发展交通运输装备制造产业可谓正当其时。

关键词 发展基础

我市装备制造业起源于上世纪50年代初期。经过多年发展,我市形成了以交通运输装备、石油钻具、电力装备、机床及刀具、建材机械、电子器材等行业,形成以金属切削机床、电焊机等产品为代表的门类较全、具有一定规模和技术的产业体系。

与其他行业相比,交通运输装备制造业具有较好的产业基础。相关资料显示,全市交通运输装备制造业现有规模以上企业9家。2025年,交通运输装备制造业实现主营业务收入27亿元、利润8382万元、应交税金9217万元,资产总额达28亿元,职工总数为7851人。

全市交通运输装备制造业的主要产品有汽车轮胎,汽车空调压缩机,铁路货车摇枕、侧架、车钩缓冲器,汽车离合器轴承,汽车摩擦片,刹车鼓,特种消防车,爆破器材运输车,液态食品运输车,随车起重运输车等多个系列几十个品种。

全市交通运输装备制造业的重点企业有东北地区最大的轮胎生产企业“桦林佳通”;规模居全国第二、国内市场占有率达到36%以上的“富通空调”;拥有国内首创并达到国际领先水平的盒内挤压锁芯成型、连续热处理等工艺技术、北车集团铁路货车配件基地的“金缘钩缓”;在全国同行业中排名第三的牡丹江专用车制造有限公司,以及森田特种车有限公司、北方专用车制造有限公司、伯瑞克金属制品有限公司、海林腾飞汽车零部件有限公司、钻石汽车饰件有限公司等等。

作为装备制造业的重要组成部分,交通运输装备制造业已成为我市的重要支柱产业,部分产品技术水平和市场占有率位居全国前列。但也要看到,我市交通运输装备制造业成套装备少、创新能力弱、整体规模小、发展环境和空间制约等问题突出,与全国和全省比存在较大差距。提高工艺技术装备水平、不断发展壮大自身实力、增强企业竞争力和品牌含金量,成为交通运输装备制造产业更好、更快、更大发展的迫切需要。

目前我国正处于扩大内需、加快基础设施建设和产业转型升级的关键时期,对先进装备有着巨大的市场需求。省委、省政府把交通运输装备制造业列为全省重点发展的十大产业之一,同时一些技术工艺水平先进、发展前景较好的大项目相继落户我市,这些都为我市加快发展交通运输装备制造产业提供了难得的机遇。

**第二篇：牡丹江市绿色食品产业推进组**

牡丹江市绿色食品产业推进组

2025年2月

按照全省十大重点产业发展的战略部署，为全面落实省农村工作和市委十届十四次全委会议精神，大力实施“强农富民”工程，加快绿色食品产业的快速发展，充分利用我市优势资源，推进绿色食品产业经营，促进农业增效、农民增收、财政增税和现代化大农业建设，加速城乡一体化进程，特制定本工作方案。

一、基础现状

我市是特色农业大市，农业资源丰富。多年来我市始终坚持调优产业结构，实施产业化经营，实行市级领导包扶责任制，包产业、包龙头、包项目、包政策、包资金。做山水文章、发展特色农业；做生态文章，发展绿色食品；做口岸文章，发展外向型农业。特别是“十一五”期间，市委提出了“打造绿色有机食品之都”，深入实施“打绿色牌，走特色路”的发展战略，优化产业结构、组建产业集群、实施项目开发、建设专业基地、拓宽市场领域等方面都取得了明显成效，有力地促进了农村经济快速发展和农民持续增收。截止2025年，我市规模以上龙头企业发展到118户，实现销售收入638亿元，绿色食品产业带动基地农户162万户，实现户均增收4800元，绿色食品产业已成为我市农村经济发展的重要支柱产业。但与发达地区相比还存在企业整体规模小、精深加工率较低、产品研发意识不强、市场开发资金不足等问题，这些都需要我们高度重视，在今后工作中不断加以解决。

二、发展思路

（一）指导思想

以党的十七届三中全会精神为指针，以 “强农富民”为目标，以农民持续增加收入为核心，以绿色农产品加工为支撑，打造绿色有机食品之都，全面落实省市农村工作会议提出的各项任务，坚持以工促农，以城带乡，用工业化理念发展现代农业，提升农产品加工档次，用大基地促进大加工，用大项目带动大产业，用大品牌占领大市场，实现“三个转变”：即小农业向大产业转变，特色农业向绿色农业转变，传统农业向现代农业转变，强力推进绿色食品产业经营，全面提高农业整体素质和综合效益。

（二）基本原则

坚持市场导向与政策引导相结合；坚持自我发展与政府推动相结合；坚持重点产业与特色产业协调发展相结合；坚持大项目牵动与龙头企业带动相结合；坚持发展循环经济与降低能耗减少排污相结合。

（三）发展目标

2025年龙头企业发展到150户，2025年发展到165户，2025年发展到180户；绿色食品主要销售收入2025年达到957亿元，2025年达到1436亿元，2025

年达到1914亿元，龙头企业带动农户达到18万户，拉动农民收入8000元。到2025年发展的具体目标是：

——龙头企业大发展。规模以上龙头企业发展到210户，培育年销售收入超亿元的龙头企业25户，其中超百亿元的1户，50亿元的2户，10亿元的5户，建成绿色食品加工园区10个，构建产业集群。

——项目建设大突破。谋划建设50个总投资1000万元以上起点高、规模大、市场好的大项目，重点培育总投资超亿元的大项目建设。

——精深加工大提升。绿色食品加工转化率达到85%，其中精深加工率达到50%，绿色食品加工业产值与农业产值之比达到2：1。

——品牌建设大提高。放大我市现有的35个农产品加工业著名品牌效应，到2025年省著名品牌要达到50个，国家驰名品牌2个，市级以上龙头企业农产品全部达到绿色食品标准。

——拉动能力大增强。发展农民专业合作社1500个，参加绿色食品产业经营达到20万户，户均收入10000元。

三、重点产业和主要任务

根据我市资源优势、生态优势和产业基础，今后五年重点围绕农产品、畜牧水产、山特产品及商贸流通业四大领域，突出发展玉米、大豆、水稻、果菜、乳品、生猪、肉牛、食用菌八大加工业，组建产业集团，把产业优势化为商品优势、市场优势，做大做强绿色食品产业。

（一）玉米加工业

着力解决深加工少、规模小的问题。我市玉米加工企业主要有黑龙江镜泊湖农业开发有限公司、宁安和平酿酒有限公司、牡丹江白酒厂、牡丹江高科生化有限公司、穆棱凯飞食品有限公司、穆棱正园米业有限公司、希望集团海林永行饲料公司、林口信源酿酒有限公司、宁安市腾飞生物酶有限公司、林口裕达粮油贸易有限公司10户企业，到2025年年加工能力100万吨，销售收入达40亿元以上，打造年销售5亿元以上企业1个，大力开发玉米淀粉、葡萄糖、白酒、酒精、精制玉米油、双歧因子、赖氨酸等，组建玉米产业集团。

（二）大豆加工业

充分发挥资源优势，叫响“非转基因”特色品牌。我市大豆加工企业主要有穆棱创力渔牧饲料有限公司、永和牡丹江食品公司、林口利通油脂有限公司、牡丹江正鑫油脂有限公司、海林海龙油脂有限公司、东宁天马集团贸易公司、宏源粮油农副产品有限公司、海林聚通油脂有限公司、林口金财粮食批发市场有限公司9户企业，到2025年加工能力达到40万吨，开发主要产品是豆油、豆粕、大豆蛋白粉、大豆软磷脂，加工产值15亿元。打造销售收入超亿元的企业3个，组建大豆产业集团。

（三）水稻加工业

水稻加工企业主要有牡丹江市响水米业集团有限公司、海林市威虎山米业公司、牡丹江茂源米业有限公司、穆棱市和平米业有限公司、牡丹江制米厂、黑龙江镜泊湖农业开发公司、黑龙江红日升食品有限公司、海林金色庄园米业有限公司、宁安双江米业有限公司、宁安嘉联米业有限公司10户企业，到2025年加工能力达到50万吨，主要开发优质米、米茶、米酒、米白金、米饮料等产品，销售额达到17亿元，组建水稻米业集团。

（四）果菜加工业

大力发展果菜产业，把“菜篮子”工程放到首位，满足城乡居民消费结构升级的内在需求。我市果菜加工业、流通企业主要有牡丹江牡达农副产品有限公司、宁安源丰经贸有限公司、黑龙江龙腾农副产品有限公司、穆棱绿源蔬菜有限公司、林口天瑞成农副产品经销公司、牡丹江阿妈妮调味食品有限公司、牡丹江恩赐干调食品有限公司和牡丹江隆赫达食品有限公司8户企业，到2025年果菜加工能力达到5万吨，流通量80万吨，销售收入达到20亿元，组建果蔬产业集团。

（五）生猪加工业

我市生猪产业加工规模较大，生猪产业是我市农业四大主导产业之一。生猪产业加工企业主要有牡丹江鑫鹏肉业食品有限公司、牡丹江华誉食品有限公司、牡丹江阿穆尔食品有限公司、牡丹江笨笨乐食品有限公司4户企业，着力解决猪源不足问题。到2025年加工能力达到200万头，辟建10万头生猪养殖场10个，销售收入达到53亿元。组建生猪产业集团。

（六）肉牛加工业

我市已成为黑龙江省东南部地区最大的肉牛生产加工基地。我市肉牛加工企业有龙江皓月集团穆棱肉牛加工有限公司，养殖基地有林口骏升肉牛养殖有限公司、林口兆福牧业有限公司、东宁连成牧业有限公司4户企业。皓月集团肉牛年加工能力20万头。由于我市育肥肉牛总量较小，满足不了皓月集团生产需要，到2025年全市育肥牛饲养量达到20万头，实现销售收入50亿元，组建肉牛产业集团。

（七）乳品加工业

我市现存栏奶牛8100头，年产奶量23万吨。我市鲜奶加工业有红星乳业集团、大湾集团、牡丹江硕业乳品公司，年加工能力15万吨，严重缺乏奶资源。到2025年我市奶牛饲养量达到6万头，产奶15万吨，销售收入15亿元。组建乳业产业集团，加大高端配方粉和高端液体奶开发力度，提高乳制品市场份额。

（八）食用菌加工业

我市是全国最大的食用菌生产基地，现有食用菌244亿袋，鲜菌120万吨。我市食用菌加工业主要有东宁雨润绥阳黑木耳大市场有限公司、海林北味菌业有限公司、牡丹江中龙食品有限公司、牡丹江三通绿色食品有限公司、牡丹江龙飞商贸实业有限公司、林口岩手滑子蘑有限公司、黑龙江宏福山特产品有限公司、海林市俊峰猴头菇有限公司8户企业，年加工能力5万吨。到2025年我市食用菌总产量达到35亿袋，销售额100亿元。加工能力达到鲜品50万吨，开发木耳块、开袋即食品和营养配餐。同时开发山野菜，年加工能力达到5万吨，销售额

3亿元，组建食用菌产业集团。

在着力推进“八大加工业”发展的同时，推进马铃薯、烟草、蜂蚕农产品加工业的加工及绿色食品开发、物流，做大做强林口、宁安打叶复烤厂、宁安糖厂、北味公司、宏达公司、小蜜蜂公司、慈蜂堂公司、夏林公司加工企业，到2025年销售收入到达80亿元。

四、农业园区建设

按照市委提出的“农村经济项目化、项目工作园区化”的要求，我市辟建了22个农产品加工园区，这些园区还处于发展的初始阶段。到2025年，我市要重点发展牡丹江生态食品园区、江南农产品加工园区、海林市农产品加工园区、东宁绥阳黑木耳产业园区、林口古城农产品加工园区、宁安范家农产品加工园区、穆棱下城子经济开发园区、共和农产品加工园区、海浪农产品加工园区、东宁对俄出口园区10大园区，固定资产投入达到50亿元，使农产品加工企业向园区集中，向哈牡绥东产业带集中，打造绿色食品产业集群。

五、推进措施

（一）要在建设优势特色产业带上有新突破。要依托资源、区位和综合优势，突出发展畜牧产业、绿色食品和外向型农业，通过龙头企业集团带动产业升级。要推动四个主导产业大发展、快发展。特别是肉牛和生猪产业，要壮大大湾、惠民、建鑫等猪场和林口骏升、福林、兆福肉牛等养殖公司，扩大饲养规模，以满足鑫鹏、皓月生猪和肉牛生产需要。宁安市要大力发展养鸡业，供给正大集团生产。要扩大食用菌基地规模，“十二五”期间，食用菌生产规模力争达到35亿袋（块），搞好食用菌深加工。到2025年力争把我市建成黑龙江省东南部最大的肉牛生产加工基地，建成全国最大的食用菌生产加工基地。要推动特色产业发展，使我市蜂蚕、北药、山野菜、白瓜籽、冷水鱼和乡村旅游成为农民增收致富的好产业。

（二）要在招商引资项目建设上有新突破。龙头企业是绿色食品产业经营的支撑点，抓住了龙头企业，抓住了大项目就抓住了农村经济发展的“牛鼻子”。要大力实施招商引资和项目建设，按照国家和省产业政策，要在土地使用、减免税收、贷款资金等方面积极扶持有资源基础、有产业规模、有科技含量、有市场前景的大项目、好项目。“十二五”期间要重点抓好绥阳黑木耳山野菜大市场新建项目，该项目由江苏雨润集团总投资10亿元，建占地67万平方米，是全国最大的黑木耳批发市场，2025年10月竣工，预计交易总额100亿元，利税10亿元。永和国际有机食品生态园项目，由上海弘奇永和食品发展股份公司投资3亿元，落户我市三道生态园区，新建年产2万吨豆浆粉、液态豆浆、大豆酸奶生产线，2025年项目达产后，预计产值10亿元，利税1亿元。林口森豪糠醛有限公司糠醛生产项目，总投资12亿元，年产糠醛1万吨，预计产值1亿元。我市新上25万吨番茄酱加工项目，项目总投资27亿元。该项目已落户林口县2025年开始投产，预计年产值2亿元。黑龙江华仙甜菊有限公司糖甙系列产品开发项目，总投资18亿元，深加工糖甙产品1万吨，项目达产后销售总额达到6亿

元，拉动2万多农户增收。

（三）要在组建农产品加工集团上有新突破。要坚持“扶大不扶小，扶强不扶弱”的原则，培植农产品加工产业集团，“十二五”期间，重点培育壮大皓月、正大、鑫鹏、响水、渤海、利通、双合、隆赫达、北味、黑宝十大产业集团，增强产业实力。要通过政府引导、改组改制、嫁接改造、招商引资等措施，盘活一批产业基础好的企业，使其成为我市大型农产品加工产业集团。通过扶持力争五年时间使我市销售额超亿元的企业达到20个，农产品商品转化率和精深加工率达到85%和50%。要按国家产业政策，积极培育壮大龙头企业，增强牵动和辐射能力。要适时召开银企对接会、产业推进会，扶持并引导企业调整结构、产品研发、开拓市场、扩大内需，使我市农产品加工企业朝着农产品加工转化率高、精深加工率高、科技含量高、产品附加值高和市场占有率高的方向发展，让资源优势转化成经济优势。

（四）要在推进农业生产专业化上有新突破。要围绕主导产业和特色产业，大力推进一村一品建设，把一村一品、一乡一业集中到多村一品、一县一业。要沿201-301国道上构建现代农业示范园区和特色农业产业带，打造优质产品集中连片的生产基地，引领一村一品向加工园区集中、向产业带集中。各地要争取国家生产基地建设专项资金，加大一村一品、农业示范园区的投入，把主导产业和特色产业做大，用大产业、大基地支撑大企业、大加工。要搞好“订单农业”，签订农民信得过的“铁订单”。“十二五”期间，农业订单面积要达到650万亩，真正形成“猪合同”、“米合同”、“菜合同”。要依托东宁、绥芬河两大对俄口岸优势，加大对俄农业开发与合作，大力发展对俄生产基地建设，同时要搞好农产品出口基地备案工作，促使产业基地集约化经营朝着 “大而优、小而精”的方向发展。

（五）要在提高优质产品市场份额上有新突破。要坚持以市场为导向，瞄准国内外两大市场，实施“引进来”和“走出去”战略，有序开拓市场。各地都要在农产品主产地、集散地，培育和发展一批有规模、有影响的农产品综合或专业市场，加快农村流通服务业的发展。“十二五”期间要重点培育下城子山特产品大市场、绥阳黑木耳大市场、林口龙腾农产品交易大市场、海林山市食用菌交易大市场、宁安源丰果菜交易市场等产地农产品市场建设。同时还要积极开展跨俄罗斯经营，充分利用国外资源，为我市绿色食品产业发展开辟市场空间。要提高农产品质量安全水平，按照优质、高效、安全、生态的要求，引导基地生产，推进无公害、绿色、有机产品产地认证，提高农产品市场竞争力。龙头企业要率先实现标准化生产，全力推进ISO9000、ISO14000和HACCP质量管理体系认证，与大专院校合作，建立农产品研发中心，加快与国际接轨步伐。要积极培育农产品品牌，到2025年全市著名品牌要达到50个，国家驰名品牌2个，提升产品档次。要适时参加“绿博会”、“农博会”、“哈洽会”等农产品展销活动，宣传展示我市的优质农产品，以展促销，让牡丹江农产品走向全国，走向世界。

（六）要大力营造绿色食品产业优良发展环境。把绿色食品产业摆到各业发展的首位，不断加大工作推进力度。一是加大政策扶持力度。充分发挥财政资金的导向作用，增加绿色食品发展专项资金。建立和完善绿色食品产业投入机制，集中一定比例的资金用于扶持发展绿色食品加工业。加大筹资、融资力度，积极搭建银企合作平台，支持规模骨干企业上市融资。建立企业和金融机构的新型合作关系，落实好金融配套扶持政策。二是加大指导服务力度。充分发挥行业协会和职能部门作用，引导和推动绿色食品加工企业，推行现代企业管理制度，培育新型企业家队伍。加大“三乱”治理力度，帮助企业解决好贷款难、运输难等问题，不断提高服务质量和服务效能。三是加大组织推进力度。充分发挥绿色食品产业推进组在制定绿色食品发展规划、确定重大项目、协调政府资金投入、制定政策措施等事项上的决策作用，认真落实有关部门推进绿色食品产业的工作职责，实施包扶责任制，完善工作机制，形成各部门鼎力推进绿色食品产业的工作合力，促进绿色食品产业又好又快发展。

六、组织机构

绿色食品产业推进组

组长：王育伟副市长

副组长：赵洪生市农委主任

成员单位：市发改委、工信委、农委、财政局、经济合作促进局、金融服务局、国土资源局、环保局、规划局、粮食局、畜牧局、供销社、农研所。

推进办公室设在市农委。办公室主任赵洪生（兼）。联络员：市农委农业产业化办公室主任刘玉林。

**第三篇：四川省装备制造产业2025工作计划**

四川省装备制造产业2025工作计划

根据《四川省工业“7+3”产业发展规划（2025-2025年）》，结合装备制造产业发展实际，制定本计划。

一、目标

2025年，全省规模以上装备制造企业销售收入突破4000亿元，比上年增长25% 以上；实现工业增加值增长25% 以上。

二、重点任务

（一）改造提升四大传统产业链。

发电设备产业链逐步提升清洁能源发电设备比重，重点发展百万千瓦级超临界、超超临界火电机组、70万千瓦级及以上混流式水电机组及新能源装备。机车车辆产业链逐步提升高速铁路装备比重，重点发展大功率电力机车和交流传动内燃机车、快速铁路货车和专用货车、铁路应急救援起重车、动车组制动系统、机车车辆紧固件、轨道板磨床、高速道叉。油气化工装备产业链逐步向大型化、专业化改造提升，重点发展大型天然气液化设备、特大型空气分离设备、特种陆地钻机及配套设备、超深海洋钻机、大口径全锻焊球阀、天然气长输管道离心压缩机、CNG 移动加气设备、井口工具、井下设备、油水分离设备。大型工程施工成套设备产业链逐步提升产能，提高关键功能部件国产化率，重点发展隧道掘进机、盾构机及通用工程机械、管道运输机、工程机械液压件、发动机。

（二）积极发展两大新兴产业链。

新能源装备产业链重点发展核电装备、风电装备、太阳能利用装备、生物质能利用装备、煤的高效清洁利用装备、大容量储能电池及系统、智能电网装备。高端装备制造产业链重点发展航空装备、航天及卫星应用装备、高速轨道交通装备、智能制造装备、海洋工程装备。

（三）重点突破八项关键制造技术。

一是依托二重集团，突破三代核电（AP1000）主设备大型铸锻件制造技术；二是依托东方电气，突破百万千瓦级核电、超超临界火电、60万千瓦级循环流化床、大型贯流式水电等先进发电机组制造技术；三是依托绵阳通美、大业高容等企业，突破沼气工业化采输等生物质能利用设备制造技术；四是依托东方电气、二重集团、天马轴承等企业，突破2MW 以上双馈、直驱风电整机和关键配套件制造技术；五是依托四川空分等企业，突破大型天然气液化成套设备关键部套件设计制造技术；六是依托资阳机车等企业，突破大功率交流传动内燃机车制造技术；七是依托普什宁江机床、长征机床等企业，突破高速、精密、高可靠性卧式加工中心和核电、航空专用数控机床及高速电主轴等功能部件设计制造技术；八是依托四川宏华、二重集团等企业，突破海洋平台、超深海洋钻机、海洋电缆等海洋工程装备制造技术。

（四）着力推进 40个重点项目。

加大重大技术装备产品创新研制的投入力度，争取 2025年创新投入达到50亿元。加快实施重点领域40个重点项目：发电设备领域重点实施核电二代加控制棒驱动机构、空冷岛成套装备、核二三级锻件、2MW 直驱风电机组、太阳能低倍聚光成套发电装备、220t/h生物质直燃循环流化床锅炉、煤层气及重油电站等重点项目；机车车辆和发动机领域重点实施7200KW 六轴大功率交流传动电车牵引电机、船用发动曲轴等重点项目；油气化工装备领域重点实施超大直径超大壁厚加氢反应器、高压大口径全焊接球阀、多井控制截断系统、海上油气井用钻井装备等重点项目；工程机械领域重点实施土压平衡盾构机、工程用柴油机、ZJ30-7II旋挖钻机、长距离曲线带式运输机等重点项目；民用航空装备领域重点实施数字化柔性装配/智能制孔系统、大型客机燃油管理系统、舱门驱动机构、热等静压设备等重点项目；智能制造设备领域重点实施超重型核电转子专用数控轴向轮槽铣、新型高速立式加工中心、高速卧式加工中心、汽车车身机器人柔性装焊生产线等重点项目。

（五）加快发展装备工业“一基地八园区”。

一是以国家新型工业化产业示范基地建设为载体，加快德阳重大技术装备基地建设，不断提升国际影响力和国际竞争力；二是适应装备产业特色化、产品集聚化、布局园区化的要求，加快推进成都经开区、德阳经开区、双流新能源装备产业园、广汉石油钻采产业园、资阳机车和发动机产业园、自贡板仓工业园、泸州长江机械工业园、宜宾临港志诚机械工业园等八大装备产业园区建设。

（六）做大做强30户重点装备企业。

进一步拓展延伸“1+8”工程产业内涵，促进30户骨干装备企业、127户重点配套企业加快发展，推动东方电气集团销售收入跨450亿，二重集团销售收入跨100亿台阶，形成大型龙头企业带动、大中小配套发展的产业格局。

三、推进措施

（一）制定装备制造产业发展指导性文件。

一是制定发布《四川省2025年重大技术装备工作要点》，指导全年装备制造业发展工作；二是修改完善并发布实施“十二五”《四川省新能源装备产业发展规划》、《四川省高端装备制造产业发展规划》、《四川省高速铁路装备产业发展规划》；三是组织编制“十二五”《四川省机械装备制造业发展规划》。

（二）抓好重点课题专项研究，深化协作配套发展。

一是召开部分重点行业专题研讨、配套协作会和全省装备产业工作会，研究、部署2025年装备产业推进工作；二是组织8万吨模锻压机产业链、高速铁路装备产业链、储能电池产业链等产业链专题规划研究；三是充分发挥省内与装备制造业有关的科研院所、高等院校的作用，构建产学研用协作机制；四是积极组织大、中、小装备企业开展协作配套，引导和鼓励中小企业发展独具特色的主导产品，走差异化发展道路，减少低水平重复投资和省内同质恶性竞争；五是以国家和省加快新兴产业发展为契机，启动建设一批新兴产业装备重点项目，增强装备制造产业发展后劲。

（三）加大对重点企业和重大项目的协调服务力度。

一是抓好东锅600MW 循环流化床锅炉、二重8万吨模锻压机及AP1000核级大锻件、三洲川化机核级管件、四川空分大型LNG 成套设备、资阳机车燃气发动机、成飞民机“大飞机”等重大项目的协调服务。二是积极组织企业参加核工业展、数控机床展、西博会、泛珠三角博览会等展会，协助企业做好国内外市场的开拓工作。

（四）狠抓在手合同履约率。

一是指导企业做好生产组织，确保发电成套设备、大功率机车、石油钻机等重点合同如期交货；二是支持企业开展五大电力集团等重要客户走访，争取业主单位如期收货、付款，对有条件的客户争取追加合同；三是指导企业严防汇率风险，确保出口合同完成。

（五）细化落实装备产业专项政策。

一是积极加强与工信部、财政部等国家有关部委的衔接和协调，帮助我省申报企业争取享受国家重大技术装备进口税收优惠政策；二是积极争取国家“高档数控机床与基础制造装备”科技重大专项、国产首台套创新激励政策，做好初审、转报等工作；三是继续帮助我省装备企业落实技术开发费用税前抵扣、机电产品进出口及西部大开发等优惠政策；四是研究、细化我省相关配套政策，优化使用财政资金，下达2025年重大技术装备资金专项。

（六）促进产业重组与结构调整。

鼓励重点企业在风险可控的情况下，在国内外适度扩张，牢固控制上游关键零部件及原材料供应环节，稳步提升中游主机产品技术水平与制造质量，快速渗透到研发设计、工程承包、建设咨询等高附加值产业环节。

（七）做好企业生产要素保障。

一是做好东方电气、二重集团等重点装备企业天然气、电力供应、大件运输等要素保障；二是加强大件运输组织保障，争取年内全面完成大件公路所有路段的整治，并尽快启动岷江航电综合开发工程。

**第四篇：东营装备制造产业发展**

2025年：

“白日依山尽，黄河入海流。”山东东营便是滔滔黄河水奔腾汇入大海的地方„„

如今，这里的石油钻机制造、石油特种车辆改装和石油船舶修造等装备产业磅礴而出、并驾齐驱，一个崭新的石油装备制造业基地在黄河三角洲悄然崛起，渤海湾沿海经济带上又冉冉升起一颗璀璨明珠。

6月13日，中国（东营）石油机械装备制造业发展论坛在东营召开。东营市委常委、副市长曹连杰在谈到当地石油机械制造业的新气象时，高兴地说：“要紧紧围绕石油产业链，不断拓展延伸，把石油装备业做大做强，力争到‘十一五’末，销售收入达到300亿元，工业增加值达到90亿元，形成一批具有较强竞争力的大型装备制造企业集团和具有国际先进水平的研发中心，把东营打造成中国乃至世界知名的石油装备制造业基地和石油机械零配件集散地。”这一宏伟目标，正在建设者踏实有力的脚步声中渐行渐近„„

迎来春天

此前，在制定“十一五”规划时，东营市领导曾冷静分析了当前面临的形势：我国正处于新一轮经济增长周期的上升阶段，工业化、城市化进程不断加快，石油消费将持续保持较高的增长速度，能源尤其是油气资源的供需矛盾将日趋突出。实施全球化能源战略，提高油气产量，满足市场需求，必然会拉动国内石油机械需求的增长。而国际油价持续走高，投资者纷纷将资金投向石油勘探开发，形成了新一轮的石油投资高峰，由此造就了国际石油装备的需求剧增。

良好的国内外市场环境，为石油装备制造业创造了难得的发展机遇。而石油机械装备制造业又是东营八大支柱产业之一，也是当地政府重点发展的产业。为此，他们果断提出，全力发展石油装备制造业，将其作为“十一五”重点培育和着力发展的全局主营板块之一，力争把东营建成中国最大的石油装备制造业基地，实现石油装备制造业的跨越式发展。

由此看来，东营市石油机械产业的春天到了。

优势独特

据介绍，该地区的石油机械装备制造业是伴随着胜利油田的发展而成长壮大起来的。自上个世纪60年代起，经历了从无到有、从小到大、由少到多的发展历程。进入21世纪以来，随着全球石油市场的升温，中国成了世界的石油机械加工厂，东营市的石油机械制造企业也抓住了机遇，突飞猛进地发展。

目前，东营市已有石油装备制造企业150多家，主要集中在经济开发区、胜利工业园等工业园区，集群效应已初步显现。根据对当地规模以上的45家石油装备制造企业的统计，去年完成主营业务收入 10..6亿元、利税12.5亿元、利润8亿元，占全国石油机械装备制造行业总产值的31.3%，产品销售收入的29.7%，利润总额的21.7%。其中，年销售收入超过3000万元的27家，超过1亿元的企业已有16家，3亿元以上的企业7家，形成了以胜利高原、胜利总机厂、胜利泵业等为首的龙头企业。与国内其他地区相比，东营市发展石油装备制造业优势明显。据了解，胜利高原公司是国内最大的石油机械制造企业，已建设了三大工业园，具备同时配套6套大型钻机的测试场地和年产40台钻机的生产能力，拥有世界上第二条连续抽油杆生产线。去年该公司实现销售收入50.2亿元。以“专而精” 为特点的孚瑞特石油装备有限公司，专业从事管具、石油机械、油田用特种车辆改装生产，拥有国际一流水平的国内首条N80钢级套管生产线。作为东营市第一个 “中国名牌”产品的胜动集团，专门生产燃气发电机组，正在实施向东营开发区整体搬迁战略。以国外市场带动国内市场的山东科瑞石油装备有限公司仅投产一年，已具备年产50台钻机的生产能力。而即将改制的胜利油田总机械厂，以其精良的装备、先进的技术、雄厚的人才基础积聚了强大的发展后劲，改制以后必将成为该地区石油装备制造领域的又一领军企业。

“依托胜利油田，有产业传统；依托中国石油大学，有技术支撑；依托黄河三角洲，有临港优势（大型设备往往通过海运运输）———总体来说，东营适合做大做强石油装备制造业。”中国石油和石油化工设备工业协会常务副会长赵志明这样评价。

任重道远

赵志明指出，打造石油装备制造业基地不能只是停留在口头上，应该着重解决好以下几个问题：

第一，加大研发力度，缩短在技术上与世界先进水平的差距。

我国的石油机械装备在某些领域已经达到了国际先进水平，像API标准的石油套管、抽油机等产品，既便宜又好用。但在复杂技术领域，大型重大石油装备方面，我们与国际先进水平还有相当大的差距。如，物探、测井设备被美国、法国等垄断；钻杆、高压采油气井口及采油树的主要技术持有者和产能、质量被美国企业所控制；巴西是深水海洋石油开发大型装备的生产国；我国在沙漠、海上、含硫天然气等特殊油田的开发上，许多关键设备还依赖进口。就东营市而言，产品技术含量不高，自有知识产权少，数字化、集成化低，国际竞争力不强的特点也比较明显。因此，建议企业发挥胜利油田、中国石油大学的技术优势，加大科研力量，跟踪国内外先进技术，尽早缩短与国际先进水平之间的差距。

第二，调整产品结构，培育一批优势品牌产品。从东营市石油装备制造企业生产的产品情况来看，基本以陆上原油开发设备为主，勘探设备、天然气设备、海上开发设备不多；高端产品少，低端产品多，在国际国内知名品牌、能够与国际大公司抗衡的产品就更少了。因此，要想打造石油机械制造业基地，必须有一批在国际市场上叫得响的产品才行。因此，要实现产业升级，解决“大而不强”的问题，一方面调整产品结构，根据企业特点合理布局；另一方面企业自身必须有培育名牌的意识，有利于提高产品的质量和影响力。

第三，政策要到位，培育、造就一批具有国际竞争力的石油装备企业集团。

为了进一步加快重大装备国产化的步伐，2025年2月发布的《国务院关于加快振兴装备制造业的若干意见》中明确指出：到2025年，发展一批有较强竞争能力的大型装备制造企业集团，增强具有自主知识产权重大技术装备的制造能力，基本满足能源、交通、原材料等领域及国防建设的需要。同时，文件还提出了支持装备制造业发展的具体政策措施。这是所有机械制造企业实现振兴的良好机遇。为此，东营市要大力发展石油装备制造产业，必须在落实政策，重点培育骨干企业上做文章。

第四，要重视品牌宣传与塑造。

东营市的石油装备制造业目前在国内外的品牌知名度还不高，名气还不够大。要建成国内最大、国际一流的石油装备制造基地，必须有像美国休斯敦、阿联酋迪拜那样的石油装备产业的知名度。这一方面要靠企业实实在在地开拓市场，赢得用户；另一方面也要靠宣传和推广，需要政府、胜利油田分公司和胜利油田管理局、院校、制造企业等共同努力，才能达到理想的效果。第五，要重视人才队伍的建设，以及高端人才的引进。

要实现如此巨大的事业目标，没有一大批高技术人才是不行的。那么，如何用好的政策引进并留住人才，是值得当地政府和企业深思的一个问题。

**第五篇：一、先进装备制造产业**

一、先进装备制造产业

1、现代工程机械技术

（1）机电液光讯一体化与智能化技术；（2）制备技术的敏捷化、绿色化、智能化；（3）电液传动技术与系统；（4）工程机械装备智能控制技术；（5）微细加工、光刻模型技术；

2、轨道交通装备技术

（1）大功率电力机车系统集成技术；（2）城轨车辆系统集成技术；（3）重载货运机车转向架技术；

（4）城轨车辆及重载高速机车异步牵引电动机制造技术；（5）大功率交流传动电力机车、地铁和城际轨道车辆、250-350Km/h高速动车组、牵引变流系统、车辆信号系统、车辆制动机等成套系统制造技术；

3、新能源汽车技术

（1）混合动力驱动技术，纯电动驱动技术；（2）电动车专用的各种传感器和电子元件技术；（3）电池（组）管理系统集成技术；（4）大功率伺服电动机设计制造技术；

4、输变电装备

（1）特高压交直流输变电设备技术；（2）特高压交直流输变电监控技术；（3）区域电网柔性交流输电技术；（3）高温超导输电设备制造技术；

（4）500-1000Kv交流电力变压器、电抗器、高压电瓷，220-800Kv直流变压器技术；

（5）大容量智能型变压器、数字式光电电子式互感器、智能型高低压成套电器装置、特高压新型电力电缆、智能化储能装置等重大关键设备装置制造技术；

5、通用飞机总体设计、关键制造及总装集成技术

（1）中小型航空发动机高性能、高可靠性、低成本设计与验证技术；（2）中小型航空发动机控制系统设计技术；

（3）航空机械动力传输（涡轴/涡桨发动机体内减速器、直升机减速传动系统等）领域新型传动形式相关技术；

（4）航空发动机高速转子动力特性、振动特性及其检测和诊断技术；（5）大型飞机起飞着陆系统结构选型、载荷仿真和可靠性、耐久性设计与验证技术；

（6）飞机起落架电液操纵与主动控制技术；（7）通用飞机整机制造与试飞验证技术；（8）通用飞机及动力系统适航取证技术；（9）新一代飞机、发动机维修技术；

（10）先进航空材料应用技术与复杂关键件、典型附件（轴承、齿轮、密封元件等）制造加工技术；

6、近空间飞行器和卫星装备及应用（1）高精度惯性导航技术；（2）新型导引头技术及其制导技术；（3）大中型飞艇制造及系统建模技术；（4）浮空器平台稳定性技术；（5）无人飞艇自主飞行控制技术；（6）平流层飞艇高效电力推进技术；（7）飞艇伺服控制技术；

（8）移动卫星通信及无线高速数据链传输技术；（9）北斗卫星导航、定位及授时终端产品设计制造技术；

7、其他

（1）高速高精度双端面数控磨床、高档数控铣复合加工中心、大直径数控磨齿机、高精度数控曲轴凸轮轴磨床等高档数控机床制造技术；

（2）220t及以上电动轮自卸车、机电一体化斗轮堆取料机、22m3及以上电动挖掘机（电铲）、宽幅自动皮带输送成套设备等大型矿山综采设备制造技术；

（3）80-200马力新型拖拉机、纵向轴流全喂入联合收割机、新型履带自走式旋转耕机等现代农业装备制造技术；

（4）豪华游艇、新型复合材料大型游艇、大型海上桩基设备、大型海上吊装设备、海上钻探系统、航道疏浚挖泥船等高技术船舶及海洋工程装备制造技术；（5）工程机械专用液压元器件（泵、阀、马达）、大型风电专用轴承、IGBT大功率变频器等高端功能性基础件制造技术。

二、新材料

8、新金属结构材料

（1）钛、铝、硅等新型航空合金材料研制技术；

（2）粉末注射成形、粉末增塑挤压成形、热等静压等粉末冶金近净成形技术；

（3）高强高韧可焊铝型材、超薄超厚铝板材、铝基合金和铝资源高效利用技术；

9、大型装备复合材料构件（1）高性能C/C复合材料技术；

（2）高性能纤维/树脂基复合材料应用技术；（3）高性能热塑性聚合物复合材料技术；（4）金属基复合材料技术；

（5）粉末冶金与喷射沉积法复合材料技术；

10、先进储能材料

（1）电动汽车用镍氢动力电池技术；

（2）高性能锂离子动力电池制备技术和电池回收综合利用技术；（3）连续化带状泡沫镍技术；（4）基于磷酸铁锂的电池设计技术；（5）镍钴二元材料制备技术；

（6）超高比表面积碳负极材料制备技术；（7）动力型铅酸电池用高性能正极材料制备技术；（8）超级电容器碳纳米材料制备技术；（9）钒液流电池材料制备技术；

11、先进硬质材料

（1）超细和纳米晶高精度硬质合金技术；（2）超粗晶耐磨高寿命硬质合金材料技术；

（3）耐磨耐蚀碳化钨基、硬质合金耐磨零件制备技术；（4）超细硬质合金微钻和微铣、人造金刚石工具制备技术；（5）高性能工程陶瓷制品制备技术。

三、文化创意

12、动漫游戏制作技术

（1）三维影视特效技术及应用软件制作技术；（2）图像识别技术；（3）自动快速上色技术；（4）群体仿真技术与软件；

（5）基于集群计算机的并行渲染平台技术；（6）3D实时动态彩色显示技术；

13、数字媒体技术

（1）高清数字电视制造传播技术；

（2）网络电视、农村无线数字电视传输管理控制技术；（3）手机电视互动业务小屏幕技术；（4）数字电视增值业务综合管理平台技术；（5）IPTV播控平台技术；

14、数字出版技术

（1）数字媒体版权保护技术；（2）按需印刷（ODB）技术；

（3）数字对象唯一标识符（DOI）技术；（4）电子书格式技术。

四、生物产业

15、现代中药

（1）中药种质资源、品质改良和规范化种植技术；（2）天然植物提取、分离、纯化技术；（3）中药有效成份筛选技术；

（4）中药质量标准研究与质量控制技术；（5）经典名方、经方、验方和秘方开发；

16、化学药

（1）缓控释、新型复方等药物制剂给药技术；（2）新型药用辅料开发技术；（3）手性药物合成和拆分技术；

17、生物制品

（1）血吸虫、流感等新型疫苗和抗体研发及制备技术；（2）血液制品高效利用技术；

（3）干细胞体外培养诱导分化和治疗技术；（4）多肽和蛋白质药物制备技术；

18、医疗器械及制药装备

（1）数字化诊疗设备研发及制造技术；

（2）医用生物材料、口腔及微创手术器材、新型卫生材料制备技术；（3）重大传染性、慢性疾病及产前诊断试剂制备技术；（4）数字化、自动化制药装备制造技术；

19、粮油作物生物育种

（1）水稻杂交育种与转基因育种技术；（2）油茶多性状聚合杂交育种及繁育技术；（3）油菜转基因育种及制种技术；

（4）机械化、规模化、标准化制种技术，种子加工装备制造技术； 20、畜禽水产育种

（1）优质、高产、高抗瘦肉型及地方良种猪特色功能基因筛选与定向分子育种技术；

（2）优质、高产、安全肉用草食动物新品系定向选育技术；（3）湘黄鸡肉、蛋专用型新品系选育技术；（4）“四大家鱼”原种化定向选育和分子育种技术；（5）草鱼抗病基因筛选及转基因抗病草鱼育种技术；（6）湘云鲫、中华鳖、大鲵生物工程育种技术；

21、经济作物育种

（1）柑橘分子标记辅助育种及快繁技术；（2）棉花高产与多抗转基因育种及繁育技术；

（3）高氨基酸、低氟、高功能性活性成份茶树定向选育和分子育种技术；

22、特色育种

（1）微生物重组技术及高活力、高密度发酵工艺技术；（2）高产、广适、加工型辣椒杂交育种和制种技术；（3）无籽小果型西瓜杂交育种及制种技术；（4）林木杂交育种、分子育种及快繁技术；

（5）名贵花卉、特色水果、优质苎麻资源保存和定向育种技术。

五、新能源产业

23、风能

（1）35兆瓦级以上整机制造技术及关键零部件制造技术；（2）风电场的计算机仿真、实时调度与监控技术及计算机监控系统；（3）风力发电机组的动态控制、状态检测和故障诊断技术；（4）大型稀土永磁电机制造技术；（5）大型双馈发电机制造技术；

（6）大功率变流器故障检测技术；变流器模块化设计技术；（7）海上风电场轻型直流输电技术；（8）风电传动系统密封及防腐蚀技术；

（9）各类大型风电叶片设计、试验、低成本制备技术；

24、太阳能光伏制造

（1）熔硅法制备太阳能级多晶硅技术；（2）晶硅材料提纯技术；（3）晶硅太阳能电池制备技术；（4）多线切割机制造技术；

（5）大面积低成本薄膜太阳能关键工艺及成套设备制造技术；

25、太阳能综合应用

（1）高电能质量光伏发电逆变及并网发电技术；（2）碟式太阳能热发电机制造技术；（3）建筑工程综合利用太阳能技术；（4）太阳能发电并网技术；

26、核能

（1）先进水平铀纯化转化技术；（2）核电辅助泵制造技术；

（3）第三代核电站（AP1000）测控关键技术；（4）低品位铀矿山浸出关键技术及工艺；

（5）核设施退役放射性污染金属处置关键技术及工艺；（6）核电系统通道监测技术；（7）核级管道、输变电装备制造技术；

27、智能电网

（1）变电站主要设备状态监测、诊断、评估技术；（2）变电站综合信息采集与集成应用技术；

（3）智能型传感器与输电线路状态智能监测技术及设备；（4）智能配电终端设备设计制造技术；

（5）智能配电终端设备通信技术和配电网监控、调度技术；（6）电力用户能效监控与评估技术及设备；（7）发电节能减排智能交易调度技术及系统；

（8）微网电能质量检测与监测技术、微网电能质量治理技术；（9）分布式并网接口及运行控制技术；

28、生物质能

（1）以纤维生物质为原料转化燃料乙醇技术；（2）高效安全糖化技术；（3）生物柴油清洁转化技术；（4）沼气低温可持续生产技术；

（5）生物质气化炉和燃烧器、生物质固体燃料取暖器等装备制造技术；

29、其他

（1）氢氧燃料产气设备制造技术；（2）空气能热水机组制备技术；（3）地源热泵制造技术；（4）建筑地热供暖应用技术；（5）垃圾发电站建设技术。

六、信息

30、平板显示器件制造技术（1）TFT-LCD感光膜生产技术；（2）TFT-LCD模组生产技术；（3）LED显示、照明关键技术；（4）音频、视频压缩与解压技术；（5）平板显示器用玻璃生产技术；（6）低代次TFT-LCD面板生产技术；（7）多输入多输出（MIMO）技术；

31、高性能数字芯片、元器件及软件

（1）低功耗高性能通用处理器及计算机设计；（2）集成电路设计；（3）嵌入式系统设计；

（4）MEMS微电子机械系统技术；

（5）车辆电子稳定控制等汽车电子关键技术；（6）数字家庭智能终端技术；（7）ABS-S系统芯片技术；（8）先进伺服驱动器技术；

（9）汽车、装备、医疗电子等嵌入式软件技术；

32、信息网络与信息安全（1）多载波技术；（2）光互连技术；

（3）自主台式机和服务器CPU设计技术；（4）100Gbps以太网核心设备设计；（5）新型搜索引擎技术；

（6）大规模并行计算软件设计技术；（7）传感器网络信息处理技术；（8）射频识别（RFID）自动识别技术；（9）内网安全管理系统；（10）安全操作系统技术；

（11）信息安全硬件加速芯片及板卡设计；（12）安全网络交换机和路由器技术；（13）网络攻防对抗技术。

七、节能环保

33、节能

（1）高效工业锅炉（窑炉）设计制造技术；（2）余热余能利用技术；（3）高效环保空调与热泵技术；

34、资源循环利用

（1）低品位金属尾矿回收利用技术；（2）脱硫石膏综合利用技术；（3）煤矸石综合利用技术；（4）餐厨垃圾处理与综合利用技术；（5）废旧物质拆解分拣处理技术；（6）再制造关键技术；（7）城市污水污泥资源化技术；

35、环境治理

（1）重金属废水、废气、废渣污染控制技术；（2）烟气脱硫脱硝集关键技术；（3）高浓度有机废水控制技术；（4）重金属、持久性有机污染物污染土壤修复技术。

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！