

2021年中国燃气轮机行业分析报告- 市场格局现状与投资战略研究

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《2021年中国燃气轮机行业分析报告-市场格局现状与投资战略研究》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<http://baogao.chinabaogao.com/jixie/546605546605.html>

报告价格：电子版: 8200元 纸介版：8200元 电子和纸介版: 8500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

二、报告目录及图表目录

燃气轮机行业是一个涉及国家能源和国防安全的战略性产业，是能源动力装备领域的高端产品，代表了装备制造业的最高技术水平，被誉为动力机械装备领域“皇冠上的明珠”。

燃气轮机是保障我国能源安全发展的核心装备、是制约海陆军装备发展的瓶颈之一、是能源高效、清洁利用的技术保障、是实现能源结构调整的核心动力装备之一，对于科技进步和经济发展具有重大促进作用。因此，近年来我国相关部门及各地政府纷纷出台鼓励政策大力推进燃气轮机行业的发展。

2016-2021年3月全国及部分省市燃气轮机行业相关政策规划汇总

层面

时间

政策规划

要点

国家层面

2016年4月

《能源技术革命创新行动计划（2016-2030年）》

2020年目标：突破热端部件设计制造技术，具备高性能复合材料大规模制备技术；建成微型、小型和中型燃气轮机整机试验平台、重型燃气轮机整机发电试验电站；实现1MW以下级微小型燃气轮机及分布式供能系统、1-10MW级小型燃气轮机和10-50MW级工业驱动用中型燃气轮机的产业化；完成F级70MW等级整机研制和300MW等级重型燃气轮机设计。

2016年5月

《中国制造2025》

实施大型飞机、航空发动机及燃气轮机、民用航天等重大工程。

2016年7月

《“十三五”国家科技创新规划》

开展基础技术和交叉学科研究，力争在航发及燃气轮机方向率先突破。

2016年11月

《“十三五”国家战略性新兴产业发展规划》

依托航空发动机及燃气轮机专项，突破大涵道比大型扇发动机技术。

2017年1月

《能源发展“十三五”规划》

将节能/超低排放型超临界循环流化床锅炉、燃气轮机、百万千瓦级水电机组、核电主泵和爆破阀等关键设备、低速及7-10兆瓦级风电机组、光热发电核心设备，高效锅炉高效电机列为科技创新重点任务。

2017年4月

《“十三五”国家技术创新工程规划》

国家科技创新中心围绕重点领域布局，包括航空发动机及燃气轮机等。

2017年5月

《依托能源工程推进燃气轮机创新发展的若干意见》

加快突破压气机轮盘和叶片、燃烧室能源局部件等高温合金材料。

《国家创新驱动发展战略纲要》

坚持有所为有所不为，尽快启动航空发动机及燃气轮机重大项目。

2017年6月

《依托能源工程推进燃气轮机创新发展的若干意见》

到2020年，结合引进技术消化吸收，突破重型燃气轮机设计技术，高温部件制造技术和运行维护技术，解决燃气发电项目设备瓶颈，国内基本形成完整的重型燃气轮机产业体系。各类中小型燃机自主设计制造体系进一步完善，各类中小型燃气轮机装备初步实现系列化，满足各类能源项目需求。燃机运行维护服务基本立足国内，开展先进燃气轮机自主研发。形成燃气轮机自主研发、设计、制造、试验、维修服务和应用结合的高效机制，具备自主持续发展的能力，有效保障能源各领域对燃气轮机需求。

2017年7月

《省级制造业创新中心升级为国家制造业创新中心条件》

突破重型燃气轮机整机设计、热端部件材料、高温叶片制造等技术。

2017年10月

《高端智能再制造行动计划（2018-2020年）》

开展航空发动机与燃气轮机压气机转子叶片等关键件技术产业化应用。

2017年11月

《国家技术创新中心建设工作指引》

面向重大需求发展，包括航空发动机及燃气轮机、大型飞机、核电等。

2017年12月

《关于深化产教融合的若干意见》

支持航空发动机及燃气轮机等事关国家战略、国家安全等学科专业建设。

2018年2月

《关于印发2018年能源工作指导意见的通知》

制定能源装备自主创新工作方案，加强燃气轮机技术攻关和试验示范，推进燃气轮机关键技术装备国产化。

2018年5月

《“十三五”国家战略性新兴产业发展规划》

依托航空发动机及燃气轮机重大专项，突破大涵道比大型涡扇发动机关键技术，支撑国产干线飞机发展。

2019年4月

《产业结构调整指导目录（2019年本，征求意见稿）》

钢铁行业中鼓励发展高温合金，机械行业中鼓励发展燃气轮机高温部件（300MW以上重型燃机用转子体锻件、大型高温合金轮盘、叶片等）及控制系统。

2019年9月

《国家能源局关于将华能南通电厂燃气轮机发电项目等24个项目列入第一批燃气轮机创新发展示范项目的复函》

明确就22个燃气轮机型号和2个运维服务项目开展示范，涵盖哈电集团、东方电气、上海电气、中国航发、中国船舶等国内主要燃气轮机研制单位的重型燃气轮机和系列中小微型燃气轮机。

2019年11月

《国家创新驱动发展战略纲要》

面向2030年，尽快启动航空发动机及燃气轮机重大项目，充分论证，把准方向，明确重点，再部署一批体现国家战略意图的重大科技项目和工程。

2019年12月

《长江三角洲区域一体化发展规划纲要》

推动硬X射线自由电子激光装置、未来网络试验设施、超重力离心模拟与实验装置、高效低碳燃气轮机试验装置、聚变堆主机关键系统综合研究设施等重大科技基础设施集群化发展。

2020年12月

《长三角科技创新共同体建设发展规划》

以上海张江、安徽合肥综合性国家科学中心为依托，加快硬X射线自由电子激光装置、未来网络试验设施、超重力离心模拟与实验装置、高效低碳燃气轮机试验装置、聚变堆主机关键系统综合研究设施等重大科技基础设施建设。

2021年3月

《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和2035年远景目标纲要》

加快先进航空发动机关键材料等技术研发验证，推进民用大涵道比涡扇发动机CJ1000产品研制，突破宽体客机发动机关键技术，实现先进民用涡轴发动机产业化。建设上海重型燃气轮机试验电站。

地方层面

2021年

四川省“十四五”规划

锚定航空航天、能源装备、燃气轮机、数控机床、工业机器人等重点领域，突出质量为先，打造世界级装备制造产业集群。

黑龙江省“十四五”规划

开展关键技术攻关。积极对接国家重大战略，

湖南省“十四五”规划

加大科技研发投入力度，在人工智能、空天科技、航空发动机及燃气轮机、极地科学、页岩油气开发等领域组织开展联合攻关，在生物疫苗、生物菌种、生物育种、生命科学、新材料等重点领域部署实施一批重大科技计划项目，突破和掌握一批关键核心技术。围绕社会关切，在重大疾病防控、污染防治、食品安全等民生领域加强科技创新，让创新成果惠及人民群众。资料来源：观研天下整理

而在政策扶持以及下游需求上升下，2019年我国燃气轮机行业市场规模实现大幅增长，达597.05亿元，同比增长163.17%。产品国产化替代进程加速，2019年我国国产燃气轮机市场规模占比高达56%。

2015-2019年我国燃气轮机行业市场规模

数据来源：观研天下整理

2019年我国燃气轮机市场规模结构

数据来源：观研天下整理（shz）

观研报告网发布的《2021年中国燃气轮机行业分析报告-市场格局现状与投资战略研究》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

行业报告是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

本研究报告数据主要采用统计数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国家统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。本研究报告采用的行业分析方法包括波特五力模型分析法、SWOT分析法、PEST分析法，对行业进行全面的内外部环境分析，同时通过资深分析师对目前国家经济形势的走势以及市场发展趋势和当前行业热点分析，预测行业未来的发展方向、新兴热点、市场空间、技术趋势以及未来发展战略等。

【目录大纲】

第一章 2017-2021年中国燃气轮机行业发展概述

第一节 燃气轮机行业发展情况概述

- 一、燃气轮机行业相关定义
- 二、燃气轮机行业基本情况介绍
- 三、燃气轮机行业发展特点分析
- 四、燃气轮机行业经营模式
 - 1、生产模式
 - 2、采购模式
 - 3、销售模式
- 五、燃气轮机行业需求主体分析

第二节 中国燃气轮机行业上下游产业链分析

- 一、产业链模型原理介绍
- 二、燃气轮机行业产业链条分析
- 三、产业链运行机制
 - (1) 沟通协调机制
 - (2) 风险分配机制
 - (3) 竞争协调机制
- 四、中国燃气轮机行业产业链环节分析
 - 1、上游产业
 - 2、下游产业

第三节 中国燃气轮机行业生命周期分析

- 一、燃气轮机行业生命周期理论概述
- 二、燃气轮机行业所属的生命周期分析

第四节 燃气轮机行业经济指标分析

- 一、燃气轮机行业的赢利性分析
- 二、燃气轮机行业的经济周期分析
- 三、燃气轮机行业附加值的提升空间分析

第五节 中国燃气轮机行业进入壁垒分析

- 一、燃气轮机行业资金壁垒分析
- 二、燃气轮机行业技术壁垒分析
- 三、燃气轮机行业人才壁垒分析
- 四、燃气轮机行业品牌壁垒分析
- 五、燃气轮机行业其他壁垒分析

第二章 2017-2021年全球燃气轮机行业市场发展现状分析

第一节 全球燃气轮机行业发展历程回顾

第二节 全球燃气轮机行业市场区域分布情况

第三节 亚洲燃气轮机行业地区市场分析

一、亚洲燃气轮机行业市场现状分析

二、亚洲燃气轮机行业市场规模与市场需求分析

三、亚洲燃气轮机行业市场前景分析

第四节 北美燃气轮机行业地区市场分析

一、北美燃气轮机行业市场现状分析

二、北美燃气轮机行业市场规模与市场需求分析

三、北美燃气轮机行业市场前景分析

第五节 欧洲燃气轮机行业地区市场分析

一、欧洲燃气轮机行业市场现状分析

二、欧洲燃气轮机行业市场规模与市场需求分析

三、欧洲燃气轮机行业市场前景分析

第六节 2021-2026年世界燃气轮机行业分布走势预测

第七节 2021-2026年全球燃气轮机行业市场规模预测

第三章 中国燃气轮机产业发展环境分析

第一节 我国宏观经济环境分析

一、中国GDP增长情况分析

二、工业经济发展形势分析

三、社会固定资产投资分析

四、全社会消费品燃气轮机总额

五、城乡居民收入增长分析

六、居民消费价格变化分析

七、对外贸易发展形势分析

第二节 中国燃气轮机行业政策环境分析

一、行业监管体制现状

二、行业主要政策法规

第三节 中国燃气轮机产业社会环境发展分析

一、人口环境分析

二、教育环境分析

三、文化环境分析

四、生态环境分析

五、消费观念分析

第四章 中国燃气轮机行业运行情况

第一节 中国燃气轮机行业发展状况情况介绍

一、行业发展历程回顾

二、行业创新情况分析

1、行业技术发展现状

2、行业技术专利情况

3、技术发展趋势分析

三、行业发展特点分析

第二节 中国燃气轮机行业市场规模分析

第三节 中国燃气轮机行业供应情况分析

第四节 中国燃气轮机行业需求情况分析

第五节 我国燃气轮机行业进出口形势分析

1、进口形势分析

2、出口形势分析

3、进出口价格对比分析

第六节、我国燃气轮机行业细分市场分析

1、细分市场一

2、细分市场二

3、其它细分市场

第七节 中国燃气轮机行业供需平衡分析

第八节 中国燃气轮机行业发展趋势分析

第五章 中国燃气轮机所属行业运行数据监测

第一节 中国燃气轮机所属行业总体规模分析

一、企业数量结构分析

二、行业资产规模分析

第二节 中国燃气轮机所属行业产销与费用分析

一、流动资产

二、销售收入分析

三、负债分析

四、利润规模分析

五、产值分析

第三节 中国燃气轮机所属行业财务指标分析

- 一、行业盈利能力分析
- 二、行业偿债能力分析
- 三、行业营运能力分析
- 四、行业发展能力分析

第六章 2017-2021年中国燃气轮机市场格局分析

第一节 中国燃气轮机行业竞争现状分析

- 一、中国燃气轮机行业竞争情况分析
- 二、中国燃气轮机行业主要品牌分析

第二节 中国燃气轮机行业集中度分析

- 一、中国燃气轮机行业市场集中度影响因素分析
- 二、中国燃气轮机行业市场集中度分析

第三节 中国燃气轮机行业存在的问题

第四节 中国燃气轮机行业解决问题的策略分析

第五节 中国燃气轮机行业钻石模型分析

- 一、生产要素
- 二、需求条件
- 三、支援与相关产业
- 四、企业战略、结构与竞争状态
- 五、政府的作用

第七章 2017-2021年中国燃气轮机行业需求特点与动态分析

第一节 中国燃气轮机行业消费市场动态情况

第二节 中国燃气轮机行业消费市场特点分析

- 一、需求偏好
- 二、价格偏好
- 三、品牌偏好
- 四、其他偏好

第三节 燃气轮机行业成本结构分析

第四节 燃气轮机行业价格影响因素分析

- 一、供需因素
- 二、成本因素
- 三、渠道因素
- 四、其他因素

第五节 中国燃气轮机行业价格现状分析

第六节 中国燃气轮机行业平均价格走势预测

- 一、中国燃气轮机行业价格影响因素
- 二、中国燃气轮机行业平均价格走势预测
- 三、中国燃气轮机行业平均价格增速预测

第八章 2017-2021年中国燃气轮机行业区域市场现状分析

第一节 中国燃气轮机行业区域市场规模分布

第二节 中国华东地区燃气轮机市场分析

- 一、华东地区概述
- 二、华东地区经济环境分析
- 三、华东地区燃气轮机市场规模分析
- 四、华东地区燃气轮机市场规模预测

第三节 华中地区市场分析

- 一、华中地区概述
- 二、华中地区经济环境分析
- 三、华中地区燃气轮机市场规模分析
- 四、华中地区燃气轮机市场规模预测

第四节 华南地区市场分析

- 一、华南地区概述
- 二、华南地区经济环境分析
- 三、华南地区燃气轮机市场规模分析
- 四、华南地区燃气轮机市场规模预测

第九章 2017-2021年中国燃气轮机行业竞争情况

第一节 中国燃气轮机行业竞争结构分析（波特五力模型）

- 一、现有企业间竞争
- 二、潜在进入者分析
- 三、替代品威胁分析
- 四、供应商议价能力
- 五、客户议价能力

第二节 中国燃气轮机行业SCP分析

- 一、理论介绍
- 二、SCP范式
- 三、SCP分析框架

第三节 中国燃气轮机行业竞争环境分析（PEST）

- 一、政策环境
- 二、经济环境
- 三、社会环境
- 四、技术环境

第十章 燃气轮机行业企业分析（随数据更新有调整）

第一节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 1、主要经济指标情况
- 2、企业盈利能力分析
- 3、企业偿债能力分析
- 4、企业运营能力分析
- 5、企业成长能力分析
- 四、公司优劣势分析

第二节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优劣势分析

第三节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优劣势分析

第四节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优劣势分析

第五节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品

三、运营情况

四、公司优劣势分析

第十一章 2021-2026年中国燃气轮机行业发展前景分析与预测

第一节 中国燃气轮机行业未来发展前景分析

一、燃气轮机行业国内投资环境分析

二、中国燃气轮机行业市场机会分析

三、中国燃气轮机行业投资增速预测

第二节 中国燃气轮机行业未来发展趋势预测

第三节 中国燃气轮机行业市场发展预测

一、中国燃气轮机行业市场规模预测

二、中国燃气轮机行业市场规模增速预测

三、中国燃气轮机行业产值规模预测

四、中国燃气轮机行业产值增速预测

五、中国燃气轮机行业供需情况预测

第四节 中国燃气轮机行业盈利走势预测

一、中国燃气轮机行业毛利润同比增速预测

二、中国燃气轮机行业利润总额同比增速预测

第十二章 2021-2026年中国燃气轮机行业投资风险与营销分析

第一节 燃气轮机行业投资风险分析

一、燃气轮机行业政策风险分析

二、燃气轮机行业技术风险分析

三、燃气轮机行业竞争风险

四、燃气轮机行业其他风险分析

第二节 燃气轮机行业应对策略

一、把握国家投资的契机

二、竞争性战略联盟的实施

三、企业自身应对策略

第十三章 2021-2026年中国燃气轮机行业发展战略及规划建议

第一节 中国燃气轮机行业品牌战略分析

一、燃气轮机企业品牌的重要性

二、燃气轮机企业实施品牌战略的意义

三、燃气轮机企业品牌的现状分析

四、燃气轮机企业的品牌战略

五、燃气轮机品牌战略管理的策略

第二节 中国燃气轮机行业市场重点客户战略实施

一、实施重点客户战略的必要性

二、合理确立重点客户

三、对重点客户的营销策略

四、强化重点客户的管理

五、实施重点客户战略要重点解决的问题

第三节 中国燃气轮机行业战略综合规划分析

一、战略综合规划

二、技术开发战略

三、业务组合战略

四、区域战略规划

五、产业战略规划

六、营销品牌战略

七、竞争战略规划

第十四章 2021-2026年中国燃气轮机行业发展策略及投资建议

第一节 中国燃气轮机行业产品策略分析

一、服务产品开发策略

二、市场细分策略

三、目标市场的选择

第二节 中国燃气轮机行业营销渠道策略

一、燃气轮机行业渠道选择策略

二、燃气轮机行业营销策略

第三节 中国燃气轮机行业价格策略

第四节 观研天下行业分析师投资建议

一、中国燃气轮机行业重点投资区域分析

二、中国燃气轮机行业重点投资产品分析

图表详见报告正文

更多好文每日分享，欢迎关注公众号

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/jixie/546605546605.html>