

2018-2024年中国燃气轮机未来发展趋势分析及投资规划建议研究报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2018-2024年中国燃气轮机未来发展趋势分析及投资规划建议研究报告》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：<https://www.huaon.com/detail/370975.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.com

联系人: 刘老师

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

燃气轮机是一种以空气为介质，内部连续回转燃烧、依靠高温燃气推动涡轮机械连续做功的大功率、高性能热机。燃气轮机由三大部件：压气机、燃烧室、涡轮组成，作为装备制造业的“皇冠上的明珠”，对能源安全和工业发展等方面具有重大的推动作用。当前轻型燃气轮机主要应用的四个领域中，中国动力公司的产品主要涉及舰船推进与管线动力两大方向。本研究报告数据主要采用国家统计局数据，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。

报告目录：

- 第一章燃气轮机相关概述
 - 第一节燃气轮机概述
 - 一、燃气轮机行业定义
 - 二、燃气轮机的工作原理
 - 三、燃气轮机行业主要分类
 - 四、燃气轮机的原理与结构
 - 第二节燃气轮机的应用前景
 - 第三节我国燃气轮机的发展道路
 - 第四节燃气轮机行业产业链分析
- 第二章2016-2018年世界燃气轮机行业发展现状分析
 - 第一节2016-2018年世界燃气轮机业运行总况
 - 一、世界燃气轮机市场综述
 - 二、世界燃气轮机市场厂商与产品性能
 - 三、工业燃气轮机技术发展的四代技术
 - 四、世界燃气轮机行业发展历程
 - 第二节2018-2024年世界燃气轮机市场发展趋势分析
 - 一、技术向高效率和低污染方向发展
 - 二、产品向系列化、谱系化发展
 - 第三节2018年世界燃气轮机产品主要国家发展情况分析
 - 一、美国
 - 二、日本
 - 三、法国
 - 第四节2018年世界燃气轮机重点企业运行现状分析
 - 一、美国通用电气公司
 - 二、法国阿尔斯通公司
 - 三、日本三菱重工公司
 - 四、英国罗尔斯·罗伊斯公司
 - 五、德国西门子（Siemens）公司
- 第三章2016-2018年中国燃气轮机行业市场运行环境分析
 - 第一节2016-2018年中国宏观经济环境分析
 - 一、中国GDP分析
 - 二、消费价格指数分析
 - 三、城乡居民收入分析
 - 四、社会消费品零售总额
 - 五、全社会固定资产投资分析
 - 六、进出口总额及增长率分析
 - 第二节2016-2018年中国燃气轮机行业政策环境分析
 - 一、燃气轮机运行规程
 - 二、国产重型燃气轮机可以享受税收优惠政策
 - 三、航空发动机和燃气轮机重大项目政策即将出台
 - 四、《国家能源科技“十三五”规划》
 - 第三节2016-2018年中国燃气轮机行业技术环境分析
 - 第四节2016-2018年中国燃气轮机行业社会环境分析
- 第四章2016-2018年中国燃气轮机行业发展现状分析
 - 第一节2016-2018年中国燃气轮机行业发展现状分析
 - 一、中国燃气轮机行业发展现状分析
 - 二、中国燃气轮机行业的发展必要性
 - 三、中国燃气轮机掌握核心技术刻不容缓
 - 四、中国燃气轮机行业发展情景分析
 - 第二节2016-2018年中国燃气轮机所属行业运行分析
 - 一、中国重型燃气轮机专利研发与市场脱节
 - 二、西方垄断燃气轮机制造中国迫切需要打破封锁

三、国外巨头垄断市场我国燃气轮机产业亟需加强创新

四、燃气发电设备国产化：重型燃气轮机亟待产业化

五、我国布局未来20年重大科技基础设施建设燃气轮机成优先

第三节2016-2018年中国燃气轮机技术研究分析

一、燃气轮机技术介绍

二、现代燃气轮机技术 三、微型燃气轮机的技术及进展 四、重型燃气轮机技术进展分析

五、燃气轮机技术的发展与应用 六、国内外燃气轮机发电技术的进展与前景

第四节2016-2018年中国燃气轮机行业供需现状分析 一、中国燃气轮机行业供应情况分析

二、中国燃气轮机市场需求现状分析 三、中国燃气轮机行业供需趋势分析

第五节中国燃气轮机发展困局分析 一、困局类型 1、市场与产品的矛盾

2、产品研发与应用的矛盾 3、引进与被制约的矛盾 二、困局形成原因

1、缺少国家层面的统一规划 2、基础技术薄弱

3、民用燃气轮机考核力度不够或无法实现考核

第五章2016-2018年中国燃气轮机行业市场分析

第一节2016-2018年中国燃气轮机市场现状分析

一、中国燃气轮机市场规模分析

二、中国燃气轮机市场增速分析

三、中国燃气轮机市场份额分析

四、中国燃气轮机未来市场前景 第六章中国燃气轮机重点产品市场分析 一、重型燃气轮机

二、轻型燃气轮机（航改型燃气轮机） 三、微型燃气轮机

第三节2016-2018年中国燃气轮机进出口分析 一、中国燃气轮机出口情况分析

二、中国燃气轮机进口情况分析 三、中国燃气轮机进出口趋势分析

第四节中国燃气轮机市场动态分析 一、“龙江智造”打造燃气轮机产业链条

二、外资电站设备巨头竞逐中国燃气轮机市场 三、四川燃气轮机产业联盟在东方电气成立

四、通用电气再发力中国燃气轮机市场

五、晋能集团太原嘉节电厂1号燃机机组首次点火成功

六、四川将筛选56个产业项目重点推进燃气轮机在列

第七章2016-2018年中国燃气轮机行业应用市场及前景分析第一节电力行业市场及前景分析

一、中国电力行业发展状况分析 二、重点发电企业采购商分析

三、中国燃气轮机发电技术的发展现况与展望 1、我国燃气轮机发电技术的发展现状

2、我国燃气轮机发电面临的挑战 3、坚持加速发展燃气轮机发电的必要性

4、发展燃气轮机发电的建议措施 四、燃气轮机用于发电的主要形式

五、燃气轮机发电站的建设概 六、电力行业燃气轮机需求前景分析

第二节中国船舶行业市场及前景分析 一、船舶行业发展状况分析

二、船舶行业燃气轮机应用 三、船用燃气轮机应用分布 四、船舶企业采购商分析

五、船用燃气轮机研发进展及发展趋势 六、船舶行业燃气轮机需求前景分析

第三节中国航空行业市场及前景分析 一、航空行业发展状况分析

二、航空行业燃气轮机应用分析 三、航空企业采购商分析

四、航空燃气轮机研发进展与发展趋势	五、航空行业燃气轮机需求前景分析
第四节其他行业市场及前景分析	一、石油行业市场及前景分析
二、铁路运输行业市场及前景分析	三、军工行业市场及前景分析
第八章2016-2018年中国燃气轮机行业生产现状分析	
第一节2016-2018年中国燃气轮机行业生产情况	一、国内外燃气轮机行业生产现状分析
二、中国燃气轮机行业生产产量分析	三、中国燃气轮机行业生产增速分析
四、中国燃气轮机行业生产趋势分析	第二节2016-2018年中国燃气轮机行业生产区域分析
一、中国燃气轮机行业生产区域分布	二、中国燃气轮机行业生产集中度分析
第九章2016-2018年中国燃气轮机行业竞争格局分析	
第一节2016-2018年中国燃气轮机行业竞争现状	一、燃气轮机行业核心竞争要素分析
二、燃气轮机品牌竞争状况	三、燃气轮机主要竞争企业状况
四、国内外燃气轮机企业的竞争差距	第二节2016-2018年中国燃气轮机行业集中度分析
一、市场集中度分析	二、区域集中度分析
第三节2018-2024年中国燃气轮机行业竞争态势分析	
第十章2018年中国燃气轮机行业部分企业运行分析	第一节东方汽轮机有限公司
第二节哈尔滨汽轮机厂有限责任公司	第三节杭州气轮机股份有限公司
第四节上海电气电站设备有限公司上海汽轮机厂	
第五节南京汽轮电机（集团）有限责任公司	第六节哈电集团（秦皇岛）重型装备有限公司
第七节上海通华燃气轮机服务有限公司	第八节哈尔滨中航动科燃气轮机成套制造有限公司
第九节中航工业成都发动机（集团）有限公司	第十节中航工业世新燃气轮机股份有限公司
第十一章2018-2024中国燃气轮机行业投资与发展前景分析	
第一节2018-2024年中国燃气轮机产品发展趋势分析	
一、我国微型燃气轮机的应用前景和研发基础	二、中国燃气轮机产品的主要发展目标
三、加速推进重型燃气轮机核心技术研发开发和国产化	
四、中国燃气轮机市场呈U字形发展趋势	
第二节2018-2024年中国燃气轮机行业市场发展前景预测分析	一、燃气轮机供给预测分析
二、燃气轮机需求预测分析	三、燃气轮机市场竞争格局预测分析
第十二章2018-2024年中国燃气轮机产业投资机会与风险分析	
第一节2018-2024年中国燃气轮机产业投资环境分析	
第二节2018-2024年中国燃气轮机产业投资机会分析	一、燃气轮机投资前景分析
二、燃气轮机投资吸引力分析	第三节2018-2024年中国燃气轮机产业投资风险分析
一、市场竞争风险分析	二、技术风险分析
二、其它风险分析	第四节专家投资建议
图表目录：	图表燃气轮机制造产业与原油供应产业及电力供应产业相关性
图表2012-2018年国内生产总值及其增长速度	图表2012-2018年工业增加值及其增长速度
图表2012-2018年主要工业产品产量及其增长速度	

- 图表2012-2018年全社会固定资产投资及其增长速度
- 图表2012-2018年固定资产投资新增主要生产能力
- 图表国内燃气轮机生产企业规模分类
- 图表我国燃气轮机制造行业人员规模
- 图表2012-2018年中国燃气轮机企业资产总计及变化情况
- 图表中国燃气轮机制造企业销售利润率
- 图表中燃气轮机企业资产负债率
- 图表中国燃气轮机企业资产周转率
- 图表中国燃气轮机企业资产增长率
- 图表2012-2018年中国燃气轮机进口数量结构
- 图表2012-2018年中国燃气轮机进口金额结构
- 图表2012-2018年中国燃气轮机出口数量结构
- 图表2012-2018年中国燃气轮机出口金额结构
- 图表2012-2018年中国燃气轮发动机进口数量及变化情况
- 图表2012-2018年中国燃气轮发动机进口金额及变化情况
- 图表2012-2018年中国燃气轮发动机出口数量及变化情况
- 图表2012-2018年中国燃气轮发动机出口金额及变化情况
- 图表2012-2018年中国燃气轮发电机及零部件产品进口来源国
- 图表2012-2018年中国燃气轮发电机及零部件产品出口目的国
- 图表2012-2018年中国燃气轮机行业需求总量
- 图表2012-2018年中国燃气轮机行业需求集中度
- 图表2012-2018年中国燃气轮机行业需求增长速度
- 图表2012-2018年中国燃气轮机行业市场饱和度
- 图表2012-2018年中国燃气轮机行业供给总量
- 图表2012-2018年中国燃气轮机行业供给增长速度
- 图表2012-2018年中国燃气轮机行业供给集中度
- 图表2012-2018年中国燃气轮机行业销售量
- 图表2012-2018年中国燃气轮机行业库存量
- 图表2018年中国燃气轮机行业企业区域分布
- 图表2018年中国燃气轮机行业销售渠道分布
- 图表2018年中国燃气轮机行业主要代理商分布
- 图表2012-2018年中国燃气轮机行业产品价格走势
- 图表2012-2018年中国燃气轮机行业利润及增长速度
- 图表2012-2018年中国燃气轮机行业销售毛利率
- 图表2012-2018年中国燃气轮机行业销售利润率
- 图表2012-2018年中国燃气轮机行业总资产利润率
- 图表2012-2018年中国燃气轮机行业净资产利润率
- 图表2012-2018年中国燃气轮机行业产值利税率
- 图表2012-2018年中国燃气轮机行业总资产增长率
- 图表2012-2018年中国燃气轮机行业净资产增长率
- 图表2012-2018年中国燃气轮机行业资产负债率
- 图表2018-2024中国燃气轮机市场规模预测
- 图表2012-2018年中国燃气轮机产品平均价格回顾
- 图表2018-2024中国燃气轮机价格预测

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/370975.html>