

中国燃气轮机行业市场深度调研及竞争格局与投资前景研究报告(2024-2029版)

报告简介

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。

本研究咨询报告由北京中道泰和信息咨询有限公司领衔撰写，在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家商务部、国家发改委、国家经济信息中心、国务院发展研究中心、国家海关总署、全国商业信息中心、中国经济景气监测中心、51行业报告网、全国及海外相关报刊杂志的基础信息以及燃气轮机行业研究单位等公布和提供的大量资料。报告对我国燃气轮机行业的供需状况、发展现状、子行业发展变化等进行了分析，重点分析了国内外燃气轮机行业的发展现状、如何面对行业的发展挑战、行业的发展建议、行业竞争力，以及行业的投资分析和趋势预测等等。报告还综合了燃气轮机行业的整体发展动态，对行业在产品方面提供了参考建议和具体解决办法。报告对于燃气轮机产品生产企业、经销商、行业管理部门以及拟进入该行业的投资者具有重要的参考价值，对于研究我国燃气轮机行业发展规律、提高企业的运营效率、促进企业的发展壮大有学术和实践的双重意义。

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 2019-2023年世界燃气轮机行业发展现状分析

第一节 2019-2023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 2024-2029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 2023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 2023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 2019-2023年中国燃气轮机行业市场运行环境分析

第一节 2019-2023年中国宏观经济环境分析

第二节 2019-2023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 2019-2023年中国燃气轮机行业技术环境分析

第四节 2019-2023年中国燃气轮机行业社会环境分析

第四章 2019-2023年中国燃气轮机行业发展现状分析

第一节 2019-2023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 2019-2023年中国燃气轮机行业运行分析

第三节 2019-2023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 2019-2023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 2019-2023年中国燃气轮机行业市场分析

第一节 2019-2023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

第二节 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 2019-2023年中国燃气轮机所属行业进出口分析

一、中国燃气轮机所属行业出口情况分析

二、中国燃气轮机所属行业进口情况分析

三、中国燃气轮机所属行业进出口趋势分析

第四节 中国燃气轮机市场动态分析

第六章 2019-2023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

第七章 2019-2023年中国燃气轮机行业生产现状分析

第一节 2019-2023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 2019-2023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

第八章 2019-2023年中国燃气轮机行业竞争格局分析

第一节 2019-2023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 2019-2023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 2024-2029年中国燃气轮机行业竞争态势分析

第九章 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 杭州汽轮机股份有限公司

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

第十章 2024-2029年中国燃气轮机行业投资与发展前景分析

第一节 2024-2029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究开发和国产化
- 四、中国燃气轮机市场呈u字形发展趋势

第二节 2024-2029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

第十一章 2024-2029年中国燃气轮机产业投资机会与风险分析

第一节 2024-2029年中国燃气轮机产业投资环境分析

第二节 2024-2029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 2024-2029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
- 三、其它风险分析

第四节 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：2019-2023年国内生产总值及其增长速度

图表：2019-2023年工业增加值及其增长速度

图表：2019-2023年主要工业产品产量及其增长速度

图表：2019-2023年全社会固定资产投资及其增长速度

图表：2019-2023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：2019-2023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：2019-2023年中国燃气轮机进口数量结构

图表：2019-2023年中国燃气轮机进口金额结构

图表：2019-2023年中国燃气轮机出口数量结构

图表：2019-2023年中国燃气轮机出口金额结构

把握投资 决策经营！

咨询订购 请拨打 400-886-7071 (免长途费) Email : kf@51baogao.cn

本文地址 : <https://www.51baogao.cn/baogao/20230520/441892.shtml>

在线订购 : [点击这里](#)