

2019-2025年中国燃气轮机 产业深度调研与投资决策咨询报告

报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

www.abaogao.com

一、报告报价

《2019-2025年中国燃气轮机产业深度调研与投资决策咨询报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.abaogao.com/b/jixie/998477LLB3.html>

报告价格：印刷版：RMB 8000 电子版：RMB 8000 印刷版+电子版：RMB 8200

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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、说明、目录、图表目录

燃气轮机是以连续流动的气体为工质带动叶轮高速旋转，将燃料的能量转变为有用功的内燃式动力机械，是一种旋转叶轮式热力发动机。

目前国内的燃气轮机电厂主要采用燃气-蒸汽循环的方式运行，利用天然气燃烧产生的高温烟气在燃气轮机中做功，将一部分热能转变为高品质的电能，再利用燃气轮机排烟中的余热，在余热锅炉内产生蒸汽来带动蒸汽轮机进一步发出电能，同时供热和制冷，在提高了电效率的同时，实现了能源的高效梯级利用，也降低了天然气供热的成本。

2015年燃气发电量1658.3766亿千瓦时，比2014年的1332.8257亿千瓦时同比增长24.4%。发电装机容量2015年为6637万千瓦，比2014年的5697万千瓦同比增长16.5%。

2011-2015年中国燃气轮机发电量及装机容量趋势资料来源：公开资料、智研数据研究中心整理

我国燃气发电主要分布在东南沿海、长三角、环渤海等东部经济较发达、一次能源匮乏、经济承受能力较强的地区。目前国内的燃气发电以华南和华东地区为主，其次为华北地区。各省的燃气轮机电厂装机容量中，广东省比例最高，占全国燃机电厂装机容量的23%，其次为江苏、浙江和上海，各占约15%、12%和9%。

国内燃气轮机电厂装机分布情况

智研数据研究中心发布的《2019-2025年中国燃气轮机产业深度调研与投资决策咨询报告》共九章。首先介绍了燃气轮机行业市场发展环境、燃气轮机整体运行态势等，接着分析了燃气轮机行业市场运行的现状，然后介绍了燃气轮机市场竞争格局。随后，报告对燃气轮机做了重点企业经营状况分析，最后分析了燃气轮机行业发展趋势与投资预测。您若想对燃气轮机产业有个系统的了解或者想投资燃气轮机行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

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：

第一部分 燃气轮机产业环境透视

第一章 燃气轮机行业概述

第一节 行业相关界定

一、燃气轮机的定义

燃气轮机的工作过程是，压气机(即压缩机)连续地从大气中吸入空气并将其压缩；压缩后的空气进入燃烧室，与喷入的燃料混合后燃烧，成为高温燃气，随即流入燃气涡轮中膨胀做功，推动涡轮叶轮带着压气机叶轮一起旋转；加热后的高温燃气的做功能力显著提高，因而燃气涡轮在带动压气机的同时，尚有余功作为燃气轮机的输出机械功。燃气轮机由静止启动时，需用起动机带着旋转，待加速到能独立运行后，起动机才脱开。

燃气轮机的工作过程是最简单的，称为简单循环；此外，还有回热循环和复杂循环。燃气轮机的工质来自大气，最后又排至大气，是开式循环；此外，还有工质被封闭循环使用的闭式循环。燃气轮机与其他热机相结合的称为复合循环装置。

燃气轮机的原理图资料来源：公开资料整理

资料来源：公开资料整理

二、行业发展历程

第二节 燃气轮机产品细分及特性

一、产品分类情况

二、行业产品特性分析

第三节 燃气轮机行业地位分析

一、行业对经济增长的影响

二、行业对人民生活的影响

三、行业关联度情况

第二章 中国燃气轮机行业宏观经济环境分析

第一节 2016年全球宏观经济分析

一、2016年全球宏观经济运行概况

二、2019-2025年全球宏观经济趋势预测

第二节 2016年中国宏观经济环境分析

一、2016年中国宏观经济发展情况

二、2019-2025年中国宏观经济趋势预测

第三章 中国燃气轮机行业政策技术环境分析

第一节 燃气轮机行业政策法规环境分析

一、行业相关政策

二、行业发展规划

第二节 燃气轮机行业技术环境分析

一、国际技术发展趋势

二、国内技术水平现状

三、科技创新主攻方向

第二部分 燃气轮机行业发展情况

第四章 2013-2016年中国燃气轮机行业总体发展状况

第一节 中国燃气轮机行业规模情况分析

一、行业单位规模情况分析

二、行业人员规模状况分析

三、行业资产规模状况分析

四、行业市场规模状况分析

五、行业敏感性分析

第二节 中国燃气轮机行业产销情况分析

一、行业生产情况分析

二、行业销售情况分析

三、行业产销情况分析

第三节 中国燃气轮机行业财务能力分析

一、行业盈利能力分析与预测

二、行业偿债能力分析与预测

三、行业营运能力分析与预测

四、行业发展能力分析与预测

第五章 2016年中国燃气轮机市场现状

第一节 2016年中国燃气轮机市场分析

一、2016年燃气轮机市场形势回顾

二、2016年燃气轮机市场形势分析

第二节 中国燃气轮机行业市场产品价格走势分析

一、中国燃气轮机行业市场价格影响因素分析

二、2013-2016年中国燃气轮机行业市场价格走势分析

第三节 中国燃气轮机行业市场发展的主要策略

一、发展国内燃气轮机业的相关建议与对策

二、中国燃气轮机产业的发展建议

第三部分 燃气轮机市场深度分析

第六章 2013-2016年中国燃气轮机行业进出口市场分析

第一节 燃气轮机进出口市场分析

一、进出口产品构成特点

二、2013-2016年进出口市场发展分析

第二节 燃气轮机行业进出口数据统计

一、2013-2016年燃气轮机进口量统计

二、2013-2016年燃气轮机出口量统计

第三节 燃气轮机进出口区域格局分析

一、进口地区格局

二、出口地区格局

第四节 2019-2025年燃气轮机进出口预测

一、2019-2025年燃气轮机进口预测

二、2019-2025年燃气轮机出口预测

第七章 2016年中国燃气轮机市场调查分析

第一节 燃气轮机行业竞争结构分析

一、现有企业间竞争

二、潜在进入者分析

三、供应商议价能力

四、客户议价能力

第二节 燃气轮机企业国际竞争力比较

一、生产要素

二、需求条件

三、政府的作用

第三节 燃气轮机市场调查分析

一、燃气轮机行业集中度分析

二、燃气轮机行业竞争程度分析

第四部分 燃气轮机市场竞争格局

第八章 2016年中国燃气轮机行业重点企业发展分析

第一节 上海电气电站设备有限公司汽轮机厂

- 一、企业概况
- 二、企业经营状况分析
- 三、企业竞争力分析

第二节 哈尔滨汽轮机厂

- 一、企业概况
- 二、企业经营状况分析
- 三、企业竞争力分析
- 四、企业发展规划

第三节 东方电气集团东方汽轮机有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业经营状况分析
- 三、企业竞争力分析
- 四、企业发展规划

第四节 南京汽轮电机（集团）有限责任公司

- 一、企业概况
- 二、企业经营状况分析
- 三、企业竞争力分析
- 四、企业发展规划

第五节 中航世新燃气轮机股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业经营状况分析
- 三、企业竞争力分析
- 四、企业发展规划

第五部分 燃气轮机行业发展前景预测

第九章 中国燃气轮机行业发展前景预测

第一节 中国燃气轮机行业发展前景分析

- 一、中国燃气轮机行业市场前景分析
- 二、中国燃气轮机行业市场蕴藏的商机分析
- 第二节 2019-2025年中国燃气轮机行业市场现状
 - 一、2019-2025年行业需求预测
 - 二、2019-2025年行业供给预测
 - 三、2019-2025年中国燃气轮机行业市场价格走势预测
- 第三节 中国燃气轮机技术发展趋势预测
 - 一、产品发展新动态
 - 二、产品技术发展趋势预测

第十章 2019-2025年中国燃气轮机行业投资分析（ZY GXH）

第一节 行业投资机会分析

- 一、投资领域
- 二、主要项目

第二节 行业投资风险分析

- 一、市场风险
- 二、成本风险
- 三、产品风险

第三节 行业投资建议

- 一、把握国家投资的契机
- 二、竞争性战略联盟的实施
- 三、市场的重点客户战略实施（ZY GXH）

图表目录：

图表：燃气轮机分类

图表：各国际组织近期下调世界及主要经济体经济增长率预测值（%）

图表：世界工业生产同比增长率（%）

图表：三大经济体GDP环比增长率（%）

图表：世界及主要经济体GDP同比增长率（%）

图表：三大经济体零售额同比增长率（%）

图表：世界贸易量同比增长率（%）

图表：世界、发达国家和发展中国家消费价格同比上涨率（%）

图表：美国、日本和欧元区失业率（%）

图表：2013-2016年国内生产总值及增长速度

图表：2016年消费价格指数

图表：2016年工业品出产价格指数（PPI）

图表：2013-2016年中国居民人均收入实际增长速度

图表：2010-2016年中国居民恩格尔系数

图表：2013-2016年全国规模以上工业增加值及增长速度

图表：2013-2016年全社会固定资产投资增速

图表：2013-2016年房地产开发投资累计同比增速

图表：2013-2016年中国对外贸易进出口总额

图表：2013-2016年中国燃气轮机行业企业规模统计

图表：2013-2016年中国燃气轮机行业人员规模统计

图表：2013-2016年中国燃气轮机行业资产规模统计

图表：2013-2016年中国燃气轮机行业市场规模统计

图表：2013-2016年中国燃气轮机行业生产统计

图表：2016年中国十大燃气轮机公司排名

图表：2019-2025年中国燃气轮机行业需求预测

图表：2019-2025年中国燃气轮机行业供给预测

图表：燃气轮机分级

图表：燃气轮机发展途径与应用领域

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/jixie/998477LLB3.html>