

2023-2029年中国汽轮机行业 发展趋势与市场全景评估报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2023-2029年中国汽轮机行业发展趋势与市场全景评估报告》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.cction.com/report/202212/332493.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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

汽轮机也称蒸汽透平发动机，是一种旋转式蒸汽动力装置，高温高压蒸汽穿过固定喷嘴成为加速的气流后喷射到叶片上，使装有叶片排的转子旋转，同时对外做功。汽轮机是现代火力发电厂的主要设备，也用于冶金工业、化学工业、舰船动力装置中。

中企顾问网发布的《2023-2029年中国汽轮机行业发展趋势与市场全景评估报告》共十六章。首先介绍了汽轮机行业市场发展环境、汽轮机整体运行态势等，接着分析了汽轮机行业市场运行的现状，然后介绍了汽轮机市场竞争格局。随后，报告对汽轮机做了重点企业经营状况分析，最后分析了汽轮机行业发展趋势与投资预测。您若想对汽轮机产业有个系统的了解或者想投资汽轮机行业，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1章：汽轮机行业界定及数据统计标准说明

1.1 汽轮机的界定与分类

1.1.1 动力机械的分类

1.1.2 汽轮机的界定

1.1.3 汽轮机的分类

1.2 汽轮机相关概念的界定与区分

1.2.1 汽轮机与内燃机（Internal Combustion Engine）

1.2.2 汽轮机与透平机（Turbine）

1.2.3 汽轮机与蒸汽轮机（Steam Turbine）

1.2.4 汽轮机和燃气轮机（Gas Turbine）

1.3 汽轮机行业专业术语介绍

1.4 汽轮机行业归属国民经济行业分类

1.5 本报告研究范围界定说明

1.6 本报告数据来源及统计标准说明

第2章：中国汽轮机行业PEST（宏观环境）分析

2.1 中国汽轮机行业政治（Politics）环境

2.1.1 汽轮机行业监管体系及机构介绍

（1）汽轮机行业主管部门

（2）汽轮机行业自律组织

2.1.2 汽轮机行业标准体系建设现状

（1）汽轮机标准体系建设

（2）汽轮机现行标准汇总

（3）汽轮机即将实施标准

（4）汽轮机重点标准解读

2.1.3 汽轮机行业发展相关政策规划汇总及解读

（1）汽轮机行业发展相关政策汇总

（2）汽轮机行业发展相关规划汇总

2.1.4 “十四五”规划对汽轮机行业发展的影响分析

2.1.5 “碳中和、碳达峰”战略的提出对汽轮机行业的影响分析

2.1.6 政策环境对汽轮机行业发展的影响分析

2.2 中国汽轮机行业经济（Economy）环境

2.2.1 宏观经济发展现状

2.2.2 宏观经济发展展望

2.2.3 汽轮机行业发展与宏观经济相关性分析

2.3 中国汽轮机行业社会（Society）环境

2.4 中国汽轮机行业技术（Technology）环境

2.4.1 汽轮机生产工艺

2.4.2 汽轮机的核心关键技术分析

2.4.3 汽轮机行业的研发创新现状

2.4.4 汽轮机行业相关专利的申请及公开情况

（1）汽轮机专利申请

（2）汽轮机专利公开

（3）汽轮机热门申请人

（4）汽轮机热门技术

2.4.5 技术环境对汽轮机行业发展的影响分析

第3章：全球汽轮机行业发展现状及趋势前景预判

- 3.1 全球汽轮机行业发展历程
- 3.2 全球汽轮机行业政策环境
- 3.3 全球汽轮机行业技术环境
- 3.4 全球汽轮机行业发展现状
- 3.5 全球汽轮机行业市场规模测算
- 3.6 全球主要经济体汽轮机行业发展状况
 - 3.6.1 德国汽轮机行业发展状况
 - 3.6.2 美国汽轮机行业发展状况
 - 3.6.3 日本汽轮机行业发展状况
- 3.7 全球汽轮机行业市场竞争格局及兼并重组状况
 - 3.7.1 全球汽轮机行业市场竞争格局
 - 3.7.2 全球汽轮机企业兼并重组状况
- 3.8 全球汽轮机行业代表性企业发展布局案例
 - 3.8.1 全球汽轮机行业代表性企业布局对比
 - 3.8.2 全球汽轮机行业代表性企业布局案例
 - (1) GE发电
 - (2) 德国Siemens (西门子)
 - (3) 富士电机(Fuji Electric)
 - (4) 三菱日立 (MHPS)
 - (5) 美国ELLIOTT
- 3.9 全球汽轮机行业发展趋势及市场前景预测
 - 3.9.1 全球汽轮机行业发展趋势预判
 - 3.9.2 全球汽轮机行业市场前景预测

第4章：中国汽轮机产业链梳理及上游布局完整性

- 4.1 中国汽轮机产业结构属性（产业链）
 - 4.1.1 汽轮机产业链结构梳理
 - 4.1.2 汽轮机产业链生态图谱
- 4.2 中国汽轮机产业价值属性（价值链）
 - 4.2.1 汽轮机行业成本结构分析
 - 4.2.2 汽轮机行业价值链分析
- 4.3 中国汽轮机上游原材料及机油、润滑油市场分析

- 4.3.1 汽轮机上游市场分析——钢材
- 4.3.2 汽轮机上游市场分析——有色金属
- 4.3.3 汽轮机上游市场分析——橡胶
- 4.3.4 汽轮机上游市场分析——汽轮机润滑油
- 4.3.5 汽轮机上游市场分析——汽轮机燃料
- 4.4 中国汽轮机主要设备市场分析
 - 4.4.1 汽轮机组成设备类型
 - 4.4.2 汽轮机主要设备市场分析
- 4.5 中国汽轮机产业链布局完整性评价

第5章：中国汽轮机产业中游市场供给分析

- 5.1 中国汽轮机行业发展历程介绍
- 5.2 中国汽轮机行业市场特性分析
- 5.3 中国汽轮机行业参与者类型及入场方式
- 5.4 中国汽轮机行业参与者企业数量规模
- 5.5 中国汽轮机行业市场供给状况
- 5.6 中国汽轮机市场行情及走势

第6章：中国汽轮机中游细分产品市场分析

- 6.1 中国汽轮机中游细分产品市场结构
- 6.2 按热力特性划分的汽轮机市场分析
 - 6.2.1 凝汽式汽轮机（N）
 - 6.2.2 背压式汽轮机（B）
 - 6.2.3 抽汽凝汽式汽轮机（调节抽汽式汽轮机）
 - 6.2.4 抽气背压式汽轮机
 - 6.2.5 中间再热式汽轮机
- 6.3 按其他方式划分的汽轮机细分市场概述

第7章：中国汽轮机产品所属行业进出口及对外贸易依存度调研

- 7.1 国内外汽轮机产业技术及产品对比与差距/差异分析
- 7.2 中国汽轮机所属行业进出口整体状况
- 7.3 中国汽轮机所属行业进口状况

- 7.3.1 中国汽轮机行业进口规模
- 7.3.2 中国汽轮机行业进口价格水平
- 7.3.3 中国汽轮机行业进口产品结构
- 7.3.4 中国汽轮机行业主要进口来源地
- 7.3.5 中国汽轮机进口影响因素及趋势预判
- 7.4 中国汽轮机所属行业出口状况
 - 7.4.1 中国汽轮机行业出口规模
 - 7.4.2 中国汽轮机行业出口价格水平
 - 7.4.3 中国汽轮机行业出口产品结构
 - 7.4.4 中国汽轮机行业主要出口目的地
 - 7.4.5 中国汽轮机出口影响因素及趋势预判
- 7.5 中国汽轮机行业对外贸易依存度分析

第8章：中国汽轮机市场需求及产销平衡状况分析

- 8.1 中国汽轮机行业市场需求分析
 - 8.1.1 中国汽轮机行业销量规模
 - 8.1.2 中国汽轮机行业招投标情况
- 8.2 中国汽轮机行业供需平衡状态及缺口规模测算
- 8.3 中国汽轮机行业市场规模测算
- 8.4 中国汽轮机行业市场需求特征分析

第9章：中国汽轮机产业下游应用场景需求潜力分析

- 9.1 中国汽轮机下游应用场景结构介绍
- 9.2 中国汽轮机下游应用场景需求潜力分析
 - 9.2.1 工业汽轮机市场分析
 - 9.2.2 火电汽轮机市场分析
 - 9.2.3 核电汽轮机市场分析
 - 9.2.4 新能源领域用汽轮机市场分析

第10章：中国汽轮机行业竞争状况及国际竞争力分析

- 10.1 中国汽轮机行业波特五力模型分析
 - 10.1.1 汽轮机行业现有竞争者之间的竞争

10.1.2 汽轮机行业关键要素的供应商议价能力分析

10.1.3 汽轮机行业消费者议价能力分析

10.1.4 汽轮机行业潜在进入者分析

10.1.5 汽轮机行业替代品风险分析

10.1.6 汽轮机行业竞争情况总结

10.2 中国汽轮机行业投融资、兼并与重组状况

10.2.1 中国汽轮机行业投融资发展状况

(1) 汽轮机行业资金来源

(2) 汽轮机投融资主体

(3) 汽轮机投融资方式

(4) 汽轮机投融资事件汇总

(5) 汽轮机投融资信息汇总

(6) 汽轮机投融资趋势预测

10.2.2 中国汽轮机行业兼并与重组状况

(1) 汽轮机兼并与重组事件汇总

(2) 汽轮机兼并与重组动因分析

(3) 汽轮机兼并与重组案例分析

(4) 汽轮机兼并与重组趋势预判

10.3 中国汽轮机行业市场竞争格局分析

10.4 中国汽轮机行业市场集中度分析

10.5 中国汽轮机行业海外布局状况

10.6 中国汽轮机行业国际竞争力分析

第11章：中国汽轮机产业集群发展状况及重点区域市场分析

11.1 中国汽轮机产业资源及企业区域分布情况

11.2 中国汽轮机行业区域发展格局

11.3 中国汽轮机产业集群发展现状

11.4 中国汽轮机产业园区发展分析

11.5 中国汽轮机行业重点区域市场分析

11.5.1 山东省汽轮机行业发展

(1) 山东省汽轮机行业发展环境

(2) 山东省汽轮机行业供需现状

(3) 山东省汽轮机行业市场竞争

(4) 山东省汽轮机行业发展趋势

11.5.2 江苏省汽轮机行业发展

(1) 江苏省汽轮机行业发展环境

(2) 江苏省汽轮机行业供需现状

(3) 江苏省汽轮机行业市场竞争

(4) 江苏省汽轮机行业发展趋势

11.5.3 浙江省汽轮机行业发展

(1) 浙江省汽轮机行业发展环境

(2) 浙江省汽轮机行业供需现状

(3) 浙江省汽轮机行业市场竞争

(4) 浙江省汽轮机行业发展趋势

11.5.4 广东省汽轮机行业发展

(1) 广东省汽轮机行业发展环境

(2) 广东省汽轮机行业供需现状

(3) 广东省汽轮机行业市场竞争

(4) 广东省汽轮机行业发展趋势

11.5.5 上海市汽轮机行业发展

(1) 上海市汽轮机行业发展环境

(2) 上海市汽轮机行业供需现状

(3) 上海市汽轮机行业市场竞争

(4) 上海市汽轮机行业发展趋势

第12章：中国汽轮机市场痛点及产业升级发展现状

12.1 中国汽轮机行业经营效益分析

12.1.1 中国汽轮机行业营收状况（规模以上企业/上市企业）

12.1.2 中国汽轮机行业利润水平

12.1.3 中国汽轮机行业成本管控

12.2 中国汽轮机行业商业模式分析

12.3 中国汽轮机行业市场痛点分析

12.4 中国汽轮机产业优化升级发展路径

12.5 中国汽轮机产业优化升级布局状况

12.5.1 中国汽轮机信息化管理布局状况

12.5.2 中国汽轮机数字化发展布局状况

12.5.3 中国汽轮机绿色转型布局状况

第13章：中国汽轮机产业链代表性企业案例研究

13.1 中国汽轮机产业链代表性企业发展布局对比

13.2 中国汽轮机产业链代表性企业发展布局案例

13.2.1 东方电气股份有限公司

(1) 企业发展历程及基本信息

(2) 企业发展状况

(3) 企业汽轮机业务类型及产品介绍

(4) 企业汽轮机产业链布局状况

(5) 企业转型升级发展布局状况

(6) 企业汽轮机业务布局优劣势分析

13.2.2 杭州汽轮机股份有限公司

(1) 企业发展历程及基本信息

(2) 企业发展状况

(3) 企业汽轮机业务类型及产品介绍

(4) 企业汽轮机产业链布局状况

(5) 企业转型升级发展布局状况

(6) 企业汽轮机业务布局优劣势分析

13.2.3 源和全三维能源股份有限公司

(1) 企业发展历程及基本信息

(2) 企业发展状况

(3) 企业汽轮机业务类型及产品介绍

(4) 企业汽轮机产业链布局状况

(5) 企业转型升级发展布局状况

(6) 企业汽轮机业务布局优劣势分析

13.2.4 河北国源电气股份有限公司

(1) 企业发展历程及基本信息

(2) 企业发展状况

(3) 企业汽轮机业务类型及产品介绍

- (4) 企业汽轮机产业链布局状况
- (5) 企业转型升级发展布局状况
- (6) 企业汽轮机业务布局优劣势分析

13.2.5 哈尔滨电气集团有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业发展状况
- (3) 企业汽轮机业务类型及产品介绍
- (4) 企业汽轮机产业链布局状况
- (5) 企业转型升级发展布局状况
- (6) 企业汽轮机业务布局优劣势分析

13.2.6 南京汽轮电机（集团）有限责任公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业发展状况
- (3) 企业汽轮机业务类型及产品介绍
- (4) 企业汽轮机产业链布局状况
- (5) 企业转型升级发展布局状况
- (6) 企业汽轮机业务布局优劣势分析

13.2.7 青岛捷能汽轮机集团股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业发展状况
- (3) 企业汽轮机业务类型及产品介绍
- (4) 企业汽轮机产业链布局状况
- (5) 企业转型升级发展布局状况
- (6) 企业汽轮机业务布局优劣势分析

13.2.8 上海电气集团股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业发展状况
- (3) 企业汽轮机业务类型及产品介绍
- (4) 企业汽轮机产业链布局状况
- (5) 企业转型升级发展布局状况
- (6) 企业汽轮机业务布局优劣势分析

13.2.9 哈尔滨汽轮机厂有限责任公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业发展状况
- (3) 企业汽轮机业务类型及产品介绍
- (4) 企业汽轮机产业链布局状况
- (5) 企业转型升级发展布局状况
- (6) 企业汽轮机业务布局优劣势分析

13.2.10 金通灵科技集团股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业发展状况
- (3) 企业汽轮机业务类型及产品介绍
- (4) 企业汽轮机产业链布局状况
- (5) 企业转型升级发展布局状况
- (6) 企业汽轮机业务布局优劣势分析

第14章：中国汽轮机产业供应链安全评估及风险防范

14.1 中国汽轮机产业供应链安全评估

14.2 中国汽轮机行业投资风险预警及防范

14.2.1 汽轮机行业政策风险及防范

14.2.2 汽轮机行业技术风险及防范

14.2.3 汽轮机行业宏观经济波动风险及防范

14.2.4 汽轮机行业关联产业风险及防范

14.2.5 汽轮机行业其他风险及防范

14.3 中国汽轮机产业供应链风险防范策略建议

第15章：中国汽轮机产业发展潜力评估及市场前景预判

15.1 中国汽轮机行业市场进入壁垒

15.1.1 汽轮机行业人才壁垒

15.1.2 汽轮机行业技术壁垒

15.1.3 汽轮机行业资金壁垒

15.1.4 汽轮机行业其他壁垒

15.2 中国汽轮机行业发展潜力评估

15.2.1 中国汽轮机行业生命发展周期

15.2.2 中国汽轮机行业发展潜力评估

15.3 中国汽轮机行业发展前景预测

15.4 中国汽轮机行业发展趋势预判

第16章：中国汽轮机产业转型升级发展策略与建议

16.1 中国汽轮机产业转型升级策略与建议

16.2 中国汽轮机产业可持续发展建议

部分图表目录

图表1：国家统计局对汽轮机行业的定义与归类

图表2：本报告研究范围界定

图表3：本报告的主要数据来源及统计标准说明

图表4：汽轮机行业主管部门

图表5：汽轮机行业自律组织

图表6：截至2021年汽轮机行业标准汇总

图表7：截至2021年汽轮机行业发展政策汇总

图表8：截至2021年汽轮机行业发展规划汇总

图表9：全球汽轮机行业发展趋势预判

图表10：2023-2029年汽轮机行业市场前景预测

图表11：汽轮机产业链结构

图表12：汽轮机产业链生态图谱

图表13：汽轮机行业生产企业

图表14：汽轮机行业现有企业的竞争分析表

图表15：汽轮机行业对上游议价能力分析表

图表16：汽轮机行业对下游议价能力分析表

图表17：汽轮机行业潜在进入者威胁分析表

图表18：中国汽轮机行业五力竞争综合分析

图表19：中国汽轮机行业主要区域分布图

图表20：中国汽轮机行业市场发展痛点分析

图表21：中国汽轮机产业链代表性企业发展布局对比

图表22：中国汽轮机行业市场进入与退出壁垒分析

图表23：中国汽轮机行业发展潜力评估

图表24：2023-2029年中国汽轮机行业市场前景预测

图表25：2023-2029年中国汽轮机行业市场容量/市场增长空间预测

图表26：中国汽轮机行业发展趋势预测

图表27：中国汽轮机产业转型升级策略与建议

图表28：中国汽轮机行业可持续发展建议

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202212/332493.html>