

2022-2027年中国汽轮机行业市场调研及未来发展 趋势预测报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2022-2027年中国汽轮机行业市场调研及未来发展趋势预测报告》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/channel/yzsb/804877.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

汽轮机是蒸汽动力装置的主要设备之一，它是一种将蒸汽的能量转换为机械功的旋转式动力机械，汽轮机的工作原理为本身具有一定压力和温度的蒸汽进入汽轮机，流过喷嘴并在喷嘴内迅速膨胀获得很高的流动速度。随后高速流动的蒸汽冲动汽轮机转子上的叶片进行旋转做工，转动部分的叶片带动汽轮机上的转子按一定不变的速度旋转，从而获得机械能的过程。汽轮机主要由转动部分、固定部分和控制部分三部分组成。

我国第一台汽轮机出现于20世纪50年代中期，而且是一台功率只有6MW的汽轮机，直到上世纪70年代末，我国国产汽轮机机组占到全国汽轮机机组总容量的70%，我国基本结束了汽轮机组靠国外进口的时代。据统计，2021年我国汽轮机进口量为116台，产品为输出功率 40兆瓦的汽轮机，出口量为132台，产品为40兆瓦 < 输出功率 100兆瓦的汽轮机、100兆瓦 < 输出功率 350兆瓦的汽轮机与输出功率 40兆瓦的汽轮机。

2015-2021年我国汽轮机进出口数量统计

注：进出口数据统计于海关编码：84068110、84068120、84068130与84068200（下同）

进出口金额方面，据统计，2021年我国进口汽轮机金额为1.63亿美元，同比下降83.41%，出口金额为15.39亿美元，同比增长49.46%。

2015-2021年我国汽轮机进出口金额统计

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 2017-2021年世界汽轮机市场发展状况分析

第一节 2017-2021年世界汽轮机市场环境分析

第二节 2017-2021年世界汽轮机市场发展动态分析

一、世界汽轮机市场发展现状分析

二、世界有关汽轮机技术最新专利分析

第三节 2017-2021年世界著名汽轮机企业发展战略分析

一、美国GE公司

二、法国ALSTOM公司

三、德国REpower公司

四、日本日立

五、三菱

六、东芝

第二章 2017-2021年世界工业汽轮机行业发展形势分析

第一节 2017-2021年世界工业汽轮机行业发展综述

一、世界工业汽轮机的新发展

二、国外工业汽轮机技术的现状和发展动向

三、世界工业汽轮机价格走势分析

第二节 2017-2021年世界工业汽轮机主要国家运行情况分析

一、美国

二、日本

三、德国

第三节 2022-2027年世界工业汽轮机行业发展趋势分析

第三章 2017-2021年中国工业汽轮机行业市场发展环境分析

第一节 2017-2021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 2017-2021年中国工业汽轮机行业政策环境分析

一、产业政策分析

二、相关行业政策影响分析

三、进出口政策分析

第三节 2017-2021年中国工业汽轮机行业社会环境分析

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

第四节 2017-2021年中国工业汽轮机行业技术环境分析

第四章 2017-2021年中国工业汽轮机行业运行动态分析

第一节 2017-2021年中国工业汽轮机行业发展概况

一、工业汽轮机发展特点分析

二、工业汽轮机应用状况分析

近几年来，我国工业驱动用汽轮机技术发展迅速，已应用于化工、冶金、电站给水泵和核电

等领域，形成了一系列新产品，典型产品如下表。杭州汽轮机股份有限公司研制的全球最大150万t/a超大型乙烯装置用90MW工业汽轮机（乙烯三机），于2020年1月2日在恒力石化(大连)有限公司投运。

我国典型工业驱动用汽轮机新产品

三、模块化工业汽轮机的现状

第二节 2017-2021年中国工业汽轮机产品运行状况分析

一、工业汽轮机产品质量的现状与发展

二、工业汽轮机技术进展分析

三、工业汽轮机价格走势分析

第三节 2017-2021年中国工业汽轮机行业发展存在的问题分析

第五章 2017-2021年中国工业汽轮机市场运营态势分析

第一节 2017-2021年中国工业汽轮机市场概况

一、工业汽轮机市场规模分析

二、工业汽轮机市场动态分析

三、工业汽轮机市场销售情况分析

第二节 2017-2021年中国工业汽轮机市场格局分析

一、工业汽轮机生产情况分析

二、工业汽轮机市场需求形势分析

三、产品供需形势影响因素分析

第三节 2017-2021年中国工业汽轮机市场销售分析

第六章 2017-2021年中国汽轮机及辅机所属行业规模以上企业经济运行数据监测

第一节 2017-2021年中国汽轮机及辅机行业数据监测回顾

一、竞争企业数量

二、亏损面情况

三、市场销售额增长

四、利润总额增长

五、投资资产增长性

六、行业从业人数调查分析

第二节 2017-2021年中国汽轮机及辅机行业投资价值测算

一、销售利润率

二、销售毛利率

三、资产利润率

四、2022-2027年汽轮机及辅机制造盈利能力预测

第三节 2017-2021年中国汽轮机及辅机所属行业产销率分析

一、工业总产值

二、工业销售产值

三、产销率分析

四、2022-2027年汽轮机及辅机产品产销衔接预测

第四节 2017-2021年（按季度更新）汽轮机及辅机出口交货值数据

一、出口交货值增长

二、出口交货值占工业产值的比重

第七章 2017-2021年中国汽轮机所属行业市场进出口数据统计分析

第一节 2017-2021年中国船舶动力用汽轮机市场进出口数据分析

一、2017-2021年中国船舶动力用汽轮机出口统计

二、2017-2021年中国船舶动力用汽轮机进口统计

三、2017-2021年中国船舶动力用汽轮机进出口价格对比

四、中国船舶动力用汽轮机进出口主要来源地及出口目的地

第二节 2017-2021年中国40 < 功率 100兆瓦的其他汽轮机市场进出口数据分析

一、2017-2021年中国40 < 功率 100兆瓦的其他汽轮机出口统计

二、2017-2021年中国40 < 功率 100兆瓦的其他汽轮机进口统计

三、2017-2021年中国40 < 功率 100兆瓦的其他汽轮机进出口价格对比

四、中国40 < 功率 100兆瓦的其他汽轮机进出口主要来源地及出口目的地

第三节 2017-2021年中国100<功率 350兆瓦的其他汽轮机市场所属行业进出口数据分析

一、2017-2021年中国100<功率 350兆瓦的其他汽轮机出口统计

二、2017-2021年中国100<功率 350兆瓦的其他汽轮机进口统计

三、2017-2021年中国100<功率 350兆瓦的其他汽轮机进出口价格对比

四、中国100<功率 350兆瓦的其他汽轮机进出口主要来源地及出口目的地

第四节 2017-2021年中国功率超过350兆瓦的其他汽轮机市场进所属行业出口数据分析

一、2017-2021年中国功率超过350兆瓦的其他汽轮机出口统计

二、2017-2021年中国功率超过350兆瓦的其他汽轮机进口统计

三、2017-2021年中国功率超过350兆瓦的其他汽轮机进出口价格对比

四、中国功率超过350兆瓦的其他汽轮机进出口主要来源地及出口目的地

第五节 2017-2021年中国功率不超过40兆瓦的其他汽轮机市场所属行业进出口数据分析

一、2017-2021年中国功率不超过40兆瓦的其他汽轮机出口统计

二、2017-2021年中国功率不超过40兆瓦的其他汽轮机进口统计

三、2017-2021年中国功率不超过40兆瓦的其他汽轮机进出口价格对比

四、中国功率不超过40兆瓦的其他汽轮机进出口主要来源地及出口目的地

第八章 2017-2021年中国汽轮机用的零件市场所属行业进出口数据分析

第一节 2017-2021年中国汽轮机用的零件出口统计

第二节 2017-2021年中国汽轮机用的零件进口统计

第三节 2017-2021年中国汽轮机用的零件进出口价格对比

第四节 中国汽轮机用的零件进出口主要来源地及出口目的地

第九章 2017-2021年中国工业汽轮机行业市场竞争格局分析

第一节 2017-2021年中国工业汽轮机市场竞争现状分析

一、工业汽轮机市场技术竞争分析

二、工业汽轮机品牌竞争分析

三、中国工业汽轮机价格竞争分析

第二节 2017-2021年中国工业汽轮机区域市场竞争分析

一、生产企业分布分析

二、市场集中度分析

三、重点省市竞争分析

第三节 2017-2021年中国工业汽轮机行业竞争策略分析

第十章 中国工业汽轮机行业竞争对手分析

第一节 上海电气电站设备有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

三、企业经营优劣势分析

第二节 东方电气集团东方汽轮机有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

三、企业经营优劣势分析

第三节 哈尔滨汽轮机厂有限责任公司

一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

三、企业经营优劣势分析

第四节 南京汽轮电机（集团）有限责任公司

一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

三、企业经营优劣势分析

第五节 北京北重汽轮电机有限责任公司

一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

三、企业经营优劣势分析

第六节 杭州汽轮机股份有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

三、企业经营优劣势分析

第七节 青岛捷能汽轮机股份有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

三、企业经营优劣势分析

第十一章 2017-2021年中国石油化工行业发展走势分析

第一节 2017-2021年中国石油化工行业发展综述

第二节 2017-2021年中国石化行业发展现况分析

第三节 2017-2021年中国石油化工行业存在的问题分析

第四节 2017-2021年中国促进石油化工行业发展的对策分析

第十二章 2017-2021年中国纺织行业发展局势分析

第一节 中国纺织在国民经济中的地位分析

第二节 2017-2021年中国纺织行业发展走势分析

一、影响纺织行业的因素分析

二、重点地区纺织业发展状况分析

三、纺织行业发展规模分析

第三节 2017-2021年中国纺织行业稳步增长的同时面临着五大问题分析

第四节 2022-2027年中国纺织行业发展趋势预测分析

一、纺织行业发展前景及预测

二、中国纺织工业发展规划

第十三章 2022-2027年中国工业汽轮机行业投资机会与风险分析

第一节 2022-2027年中国工业汽轮机行业投资环境分析

一、国际形式对工业汽轮机投资影响分析

二、工业汽轮机企业应对策略分析

第二节 2022-2027年中国工业汽轮机投资发展机会分析

一、工业汽轮机所属行业区域投资潜力分析

二、工业汽轮机行业吸引力分析

第三节 2022-2027年中国工业汽轮机投资风险分析

一、技术风险

二、市场竞争风险

三、政策风险

四、原材料风险

第四节 建议

第十四章 2022-2027年中国工业汽轮机行业发展趋势分析

第一节 2022-2027年中国汽轮机行业发展趋势分析

一、提高热力循环的热效率（HJ LZX）

二、大型汽轮机组的研制

三、汽轮机设计、制造技术发展分析

第二节 2022-2027年中国工业汽轮机市场发展前景分析

一、工业汽轮机市场供给预测分析

二、工业汽轮机市场需求预测分析

三、汽轮机进出口形势预测分析

第三节 2022-2027年中国工业汽轮机行业市场盈利预测分析

图表目录：

图表：1汽轮机主要辅机设备技术规范

图表：2 2017-2021年美国工业汽轮机行业市场规模分析

图表：3 2017-2021年日本工业汽轮机行业市场规模分析

图表：4 2017-2021年德国工业汽轮机行业市场规模分析

图表：5 2022-2027年全球工业汽轮机行业市场规模分析

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.huaon.com/channel/yzsb/804877.html>