

2024-2030年中国舰船综合电力推进系统行业市场 全景评估及发展策略分析报告

报告大纲

智研咨询

www.chyxx.com

一、报告简介

智研咨询发布的《2024-2030年中国舰船综合电力推进系统行业市场全景评估及发展策略分析报告》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.chyxx.com/research/1113359.html>

报告价格：电子版: 9800元 纸介版：9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.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

由智研咨询专家团队精心编制的《2024-2030年中国舰船综合电力推进系统行业市场全景评估及发展策略分析报告》（以下简称《报告》）重磅发布，本报告由智研咨询行业研究团队联合撰写，经专业的报告编撰团队反复修改打磨，最终得以呈现。

本报告通过对大量舰船综合电力推进系统行业信息和数据的系统性分析，深入而客观地剖析了我国舰船综合电力推进系统行业的发展现状及趋势，并结合舰船综合电力推进系统行业创新发展现状及多年的实践经验，对中国舰船综合电力推进系统行业的驱动因素、潜力市场、制约因素、发展机制、路径及模式做出审慎分析与预测，希望为需求客户准确了解中国舰船综合电力推进系统产业最新发展动态，把握市场机会，明确创新方向提供重要参考。

舰船综合电力系统（IPES）将相互独立的机械推进与电力系统，以电能的形式合二为一，通过电力网络为船舶推进、通信导航、特种作业和日用设备等供电，实现全船能源的综合利用。

综电系统由发电、输配电、变配电、推进、储能、能量管理6个分系统组成，实现了全舰能源的综合利用，使舰船动力从机械化走向电气化，有利于实现对全船能量的精确高效控制以及多种再生能源的灵活接入，有助于实现舰船的信息化和智能化。

舰船动力装置作为舰船的“心脏”，其技术的发展一直受到各国海军的普遍重视。目前应用的推进系统主要有两类：机械式直接推进和电力推进。舰船电力推进的概念始于19世纪30年代。1838年，俄国科学家雅柯宾首次利用直流电机和蓄电池，做了一条小船的动力试验，形成了“电力推进”的概念。19世纪末至20世纪初，电力推进开始在船舶上得到广泛应用。舰船电力推进在20世纪经历起伏发展，现已成为舰船动力系统的主要实现形式之一，广泛应用于军民领域。我国综合电力推进系统在民用船舶领域实现了自主研发制造，已经在全球市场上具备技术竞争力。

舰船用综合电力推进系统通过电力网络为推进系统、高能武器系统、通信、导航与探测系统和日用设备等提供电能，实现全舰能源统一供应、分配、使用和管理，是全电化舰船的标志。目前电力推进系统比较多地应用在需要具备高机动性能、特殊工作性能、大容器辅机和对主机布置有限制的船舶中，豪华游轮、破冰船、海工船新建船舶几乎全部采用综合电力推进系统。但从整体来看，依然95%以上仍以柴油机动力为主，综合电力推进系统目前处于起步替换阶段。

受舰船综合电力推进系统需求数量、产品结构、应用领域等因素的影响，我国舰船综合电力推进系统市场规模呈现出较大的波动性，2022年我国舰船综合电力推进系统市场规模约38.45亿元。

目前全球市场主要的厂商有ABB（瑞士）、劳斯莱斯（英国）、肖特尔（德国）、瓦锡兰（芬兰）、斯迪船（芬兰）、斯卡纳伏尔达（挪威）、川崎重工（日本）、Nakashima（日本）等。ABB、劳斯莱斯和肖特尔凭借技术优势在电推市场中处于领先地位。

从国内竞争企业来看，由于行业技术壁垒较高，本土电推制造企业较为集中，主要厂商为中国动力和湘电股份，其中中国动力旗下长海电推依托712所的技术优势提供电力推进整体系统（除原动机），湘电股份主要提供推进系统中的直流电机等配套产品。

我国船舶电推技术已逐渐走进世界前列水平，行业国产化率不断提高，并开始向国际市场扩张。

军用领域方面，电力推进具有增加隐身性、提高生存能力、增加武器功率、提高对电磁设备的适配性等优点，随着舰艇自身高隐身性能的需要及新型装备对电力需求的增加，综合电力推进的应用范围预计将不断扩展。

在民用领域，对以恒定航速做长途运输的商业船舶而言，目前电力推进没有多少优越性，但是随着科技和市场动态的发展，电力推进也有逐渐向民用商船普及的趋势。特别是采用综合电力推进系统的船舶污染物排放明显降低，受节能减排政策影响，综合电力推进已成为船舶动力技术升级换代的主要方向。

《2024-2030年中国舰船综合电力推进系统行业市场全景评估及发展策略分析报告》内容丰富、数据翔实、亮点纷呈。是智研咨询重要研究成果，是智研咨询引领行业变革、寄情行业、践行使命的有力体现，更是舰船综合电力推进系统领域从业者把脉行业不可或缺的重要工具。智研咨询已经形成一套完整、立体的智库体系，多年来服务政府、企业、金融机构等，提供科技、咨询、教育、生态、资本等服务。

报告目录：

第一章 舰船综合电力推进系统行业发展综述

1.1 舰船综合电力推进系统行业定义及分类

1.1.1 行业定义

1.1.2 行业主要产品分类

1.1.3 行业主要商业模式

1.2 舰船综合电力推进系统行业特征分析

1.2.1 产业链分析

1.2.2 舰船综合电力推进系统行业在国民经济中的地位

1.2.3 舰船综合电力推进系统行业生命周期分析

（1）行业生命周期理论基础

(2) 舰船综合电力推进系统行业生命周期

1.3 最近3-5年中国舰船综合电力推进系统行业经济指标分析

1.3.1 赢利性

1.3.2 成长速度

1.3.3 附加值的提升空间

1.3.4 进入壁垒 / 退出机制

1.3.5 风险性

1.3.6 行业周期

1.3.7 竞争激烈程度指标

1.3.8 行业及其主要子行业成熟度分析

第二章 舰船综合电力推进系统行业运行环境分析

2.1 舰船综合电力推进系统行业政治法律环境分析

2.1.1 行业管理体制分析

2.1.2 行业主要法律法规

2.1.3 行业相关发展规划

2.2 舰船综合电力推进系统行业经济环境分析

2.2.1 国际宏观经济形势分析

2.2.2 国内宏观经济形势分析

2.2.3 产业宏观经济环境分析

2.3 舰船综合电力推进系统行业社会环境分析

2.3.1 舰船综合电力推进系统产业社会环境

2.3.2 社会环境对行业的影响

2.3.3 舰船综合电力推进系统产业发展对社会发展的影响

2.4 舰船综合电力推进系统行业技术环境分析

2.4.1 舰船综合电力推进系统技术分析

2.4.2 舰船综合电力推进系统技术发展水平

2.4.3 行业主要技术发展趋势

第三章 我国舰船综合电力推进系统行业运行分析

3.1 我国舰船综合电力推进系统行业发展状况分析

3.1.1 我国舰船综合电力推进系统行业发展阶段

3.1.2 我国舰船综合电力推进系统行业发展总体概况

3.1.3 我国舰船综合电力推进系统行业发展特点分析

3.2 2019-2023年舰船综合电力推进系统行业发展现状

- 3.2.1 2019-2023年我国舰船综合电力推进系统行业市场规模
- 3.2.2 2019-2023年我国舰船综合电力推进系统行业发展分析
- 3.2.3 2019-2023年中国舰船综合电力推进系统企业发展分析
- 3.3 区域市场分析
 - 3.3.1 区域市场分布总体情况
 - 3.3.2 2019-2023年重点省市市场分析
- 3.4 舰船综合电力推进系统细分产品/服务市场分析
 - 3.4.1 细分产品/服务特色
 - 3.4.2 2019-2023年细分产品/服务市场规模及增速
 - 3.4.3 重点细分产品/服务市场前景预测
- 3.5 舰船综合电力推进系统产品/服务价格分析
 - 3.5.1 2019-2023年舰船综合电力推进系统价格走势
 - 3.5.2 影响舰船综合电力推进系统价格的关键因素分析
 - 3.5.3 2024-2030年舰船综合电力推进系统产品/服务价格变化趋势
 - 3.5.4 主要舰船综合电力推进系统企业价位及价格策略

第四章 我国舰船综合电力推进系统所属行业整体运行指标分析

- 4.1 2019-2023年中国舰船综合电力推进系统所属行业总体规模分析
 - 4.1.1 企业数量结构分析
 - 4.1.2 人员规模状况分析
 - 4.1.3 行业资产规模分析
 - 4.1.4 行业市场规模分析
- 4.2 2019-2023年中国舰船综合电力推进系统所属行业产销情况分析
 - 4.2.1 我国舰船综合电力推进系统所属行业工业总产值
 - 4.2.2 我国舰船综合电力推进系统所属行业工业销售产值
 - 4.2.3 我国舰船综合电力推进系统所属行业产销率
- 4.3 2019-2023年中国舰船综合电力推进系统所属行业财务指标总体分析
 - 4.3.1 行业盈利能力分析
 - 4.3.2 行业偿债能力分析
 - 4.3.3 行业营运能力分析
 - 4.3.4 行业发展能力分析

第五章 我国舰船综合电力推进系统行业供需形势分析

- 5.1 舰船综合电力推进系统行业供给分析
 - 5.1.1 2019-2023年舰船综合电力推进系统行业供给分析

5.1.2 2024-2030年舰船综合电力推进系统行业供给变化趋势

5.1.3 舰船综合电力推进系统行业区域供给分析

5.2 2019-2023年我国舰船综合电力推进系统行业需求情况

5.2.1 舰船综合电力推进系统行业需求市场

5.2.2 舰船综合电力推进系统行业客户结构

5.2.3 舰船综合电力推进系统行业需求的地区差异

5.3 舰船综合电力推进系统市场应用及需求预测

5.3.1 舰船综合电力推进系统应用市场总体需求分析

(1) 舰船综合电力推进系统应用市场需求特征

(2) 舰船综合电力推进系统应用市场需求总规模

5.3.2 2024-2030年舰船综合电力推进系统行业领域需求量预测

5.3.3 重点行业舰船综合电力推进系统产品/服务需求分析预测

第六章 舰船综合电力推进系统行业产业结构分析

6.1 舰船综合电力推进系统产业结构分析

6.1.1 市场细分充分程度分析

6.1.2 各细分市场领先企业排名

6.1.3 各细分市场占总市场的结构比例

6.1.4 领先企业的结构分析（所有制结构）

6.2 产业价值链的结构分析及产业链条的整体竞争优势分析

6.2.1 产业价值链的构成

6.2.2 产业链条的竞争优势与劣势分析

6.3 产业结构发展预测

6.3.1 产业结构调整指导政策分析

6.3.2 产业结构调整中消费者需求的引导因素

6.3.3 中国舰船综合电力推进系统行业参与国际竞争的战略市场定位

6.3.4 产业结构调整方向分析

第七章 我国舰船综合电力推进系统行业产业链分析

7.1 舰船综合电力推进系统行业产业链分析

7.1.1 产业链结构分析

7.1.2 主要环节的增值空间

7.1.3 与上下游行业之间的关联性

7.2 舰船综合电力推进系统上游行业分析

7.2.1 舰船综合电力推进系统产品成本构成

- 7.2.2 2019-2023年上游行业发展现状
- 7.2.3 2024-2030年上游行业发展趋势
- 7.2.4 上游供给对舰船综合电力推进系统行业的影响
- 7.3 舰船综合电力推进系统下游行业分析
 - 7.3.1 舰船综合电力推进系统下游行业分布
 - 7.3.2 2019-2023年下游行业发展现状
 - 7.3.3 2024-2030年下游行业发展趋势
 - 7.3.4 下游需求对舰船综合电力推进系统行业的影响

第八章 我国舰船综合电力推进系统行业渠道分析及策略

- 8.1 舰船综合电力推进系统行业渠道分析
 - 8.1.1 渠道形式及对比
 - 8.1.2 各类渠道对舰船综合电力推进系统行业的影响
 - 8.1.3 主要舰船综合电力推进系统企业渠道策略研究
- 8.2 舰船综合电力推进系统行业用户分析
 - 8.2.1 用户认知程度分析
 - 8.2.2 用户需求特点分析
 - 8.2.3 用户购买途径分析
- 8.3 舰船综合电力推进系统行业营销策略分析
 - 8.3.1 中国舰船综合电力推进系统营销概况
 - 8.3.2 舰船综合电力推进系统营销策略探讨
 - 8.3.3 舰船综合电力推进系统营销发展趋势

第九章 我国舰船综合电力推进系统行业竞争形势及策略

- 9.1 行业总体市场竞争状况分析
 - 9.1.1 舰船综合电力推进系统行业竞争结构分析
 - (1) 现有企业间竞争
 - (2) 潜在进入者分析
 - (3) 替代品威胁分析
 - (4) 供应商议价能力
 - (5) 客户议价能力
 - (6) 竞争结构特点总结
 - 9.1.2 舰船综合电力推进系统行业企业间竞争格局分析
 - 9.1.3 舰船综合电力推进系统行业集中度分析
 - 9.1.4 舰船综合电力推进系统行业SWOT分析

9.2 中国舰船综合电力推进系统行业竞争格局综述

9.2.1 舰船综合电力推进系统行业竞争概况

9.2.2 中国舰船综合电力推进系统行业竞争力分析

9.2.3 舰船综合电力推进系统市场竞争策略分析

第十章 舰船综合电力推进系统行业领先企业经营形势分析

10.1 湘潭电机股份有限公司

10.1.1 企业概况

10.1.2 企业优势分析

10.1.3 产品/服务特色

10.1.4 公司经营状况

10.1.5 公司发展规划

10.2 中国船舶重工集团动力股份有限公司

10.2.1 企业概况

10.2.2 企业优势分析

10.2.3 产品/服务特色

10.2.4 公司经营状况

10.2.5 公司发展规划

10.3 中车株洲电力机车研究所有限公司

10.3.1 企业概况

10.3.2 企业优势分析

10.3.3 产品/服务特色

10.3.4 公司经营状况

10.3.5 公司发展规划

10.4 西门子公司

10.4.1 企业概况

10.4.2 企业优势分析

10.4.3 产品/服务特色

10.4.4 公司经营状况

10.4.5 公司发展规划

10.5 通用电气

10.5.1 企业概况

10.5.2 企业优势分析

10.5.3 产品/服务特色

10.5.4 公司经营状况

10.5.5 公司发展规划

10.6 ABB公司

10.6.1 企业概况

10.6.2 企业优势分析

10.6.3 产品/服务特色

10.6.4 公司经营状况

10.6.5 公司发展规划

第十一章 2024-2030年舰船综合电力推进系统行业投资前景

11.1 2024-2030年舰船综合电力推进系统市场发展前景

11.1.1 2024-2030年舰船综合电力推进系统市场发展潜力

11.1.2 2024-2030年舰船综合电力推进系统市场前景展望

11.1.3 2024-2030年舰船综合电力推进系统细分行业发展前景分析

11.2 2024-2030年舰船综合电力推进系统市场发展趋势预测

11.2.1 2024-2030年舰船综合电力推进系统行业发展趋势

11.2.2 2024-2030年舰船综合电力推进系统市场规模预测

11.2.3 2024-2030年舰船综合电力推进系统行业应用趋势预测

11.2.4 2024-2030年细分市场发展趋势预测

11.3 2024-2030年中国舰船综合电力推进系统行业供需预测

11.4 影响企业生产与经营的关键趋势

11.4.1 市场整合成长趋势

11.4.2 需求变化趋势及新的商业机遇预测

11.4.3 企业区域市场拓展的趋势

11.4.4 科研开发趋势及替代技术进展

11.4.5 影响企业销售与服务方式的关键趋势

第十二章 2024-2030年舰船综合电力推进系统行业投资机会与风险

12.1 舰船综合电力推进系统行业投融资情况

12.1.1 行业资金渠道分析

12.1.2 固定资产投资分析

12.1.3 兼并重组情况分析

12.2 2024-2030年舰船综合电力推进系统行业投资机会

12.2.1 产业链投资机会

12.2.2 细分市场投资机会

12.2.3 重点区域投资机会

12.3 2024-2030年舰船综合电力推进系统行业投资风险及防范

12.3.1 政策风险及防范

12.3.2 技术风险及防范

12.3.3 供求风险及防范

12.3.4 宏观经济波动风险及防范

12.3.5 行业竞争风险及防范

12.3.6 产品结构风险及防范

12.3.7 其他风险及防范

第十三章 舰船综合电力推进系统行业投资战略研究

13.1 舰船综合电力推进系统行业发展战略研究

13.2 对我国舰船综合电力推进系统品牌的战略思考

13.2.1 舰船综合电力推进系统品牌的重要性

13.2.2 舰船综合电力推进系统实施品牌战略的意义

13.2.3 舰船综合电力推进系统企业品牌的现状分析

13.2.4 我国舰船综合电力推进系统企业的品牌战略

13.2.5 舰船综合电力推进系统品牌战略管理的策略

13.3 舰船综合电力推进系统经营策略分析

13.4 舰船综合电力推进系统行业投资战略研究

13.4.1 2023年舰船综合电力推进系统行业投资战略

13.4.2 2024-2030年舰船综合电力推进系统行业投资战略

13.4.3 2024-2030年细分行业投资战略

第十四章 研究结论及投资建议

14.1 舰船综合电力推进系统行业研究结论

14.2 舰船综合电力推进系统行业投资价值评估

14.3 舰船综合电力推进系统行业投资建议

14.3.1 行业发展策略建议

14.3.2 行业投资方向建议

14.3.3 行业投资方式建议

图表目录：部分

图表1：舰船综合电力推进系统产业链

图表2：我国在电力推进领域的技术发展进程

图表3：综合电力推进系统发展的关键技术问题

图表4：各类型传统舰船动力系统特点

图表5：舰船电力推进系统的兴衰与变革历程

图表6：2019-2023年我国舰船综合电力推进系统市场规模走势

图表7：2019-2023年我国舰船综合电力推进系统细分品牌份额统计图

图表8：2019-2023年舰船综合电力推进系统需求区域分布格局

图表9：2019-2023年中国舰船综合电力推进系统细分市场及其增速走势

图表10：2019-2023年中国舰船综合电力推进系统市场均价走势

图表11：2019-2023年中国舰船综合电力推进系统产值情况

图表12：2019-2023年中国舰船综合电力推进系统行业需求情况

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/1113359.html>