

2026-2032年中国核电装备行业市场深度调查及投资前景展望报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2026-2032年中国核电装备行业市场深度调查及投资前景展望报告》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/power/1183714.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

《2026-2032年中国核电装备行业市场深度调查及投资前景展望报告》由华经产业研究院研究团队精心研究编制，对核电装备行业发展环境、市场运行现状进行了具体分析，还重点分析了行业竞争格局、重点企业的经营现状，结合核电装备行业的发展轨迹和实践经验，对未来几年行业的发展趋向进行了专业的预判；为企业、科研、投资机构等单位投资决策、战略规划、产业研究提供重要参考。

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家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 核电装备行业发展概述

第一节 行业定义与分类

- 一、核电装备概念界定
- 二、核电装备产品分类体系
- 1、按反应堆类型分类（压水堆/华龙一号/高温气冷堆）
- 2、按设备环节分类（核岛主设备/常规岛/仪控系统）
- 3、按应用场景分类（发电/供热/制氢）

第二节 行业发展历程

- 一、引进消化阶段
- 二、自主化与华龙一号阶段
- 三、批量化与四代示范阶段

第三节 核电装备行业商业模式分析

- 一、主设备总包与交钥匙
- 二、核电工程EPC配套
- 三、运维与延寿服务

第四节 核电装备行业进入壁垒分析

- 一、核安全与资质许可壁垒
- 二、材料与工艺技术壁垒

第五节 核电装备行业退出壁垒分析

- 一、专用重型产线沉没
- 二、资质维护成本

第二章 中国核电装备行业发展环境分析

第一节 政策与法律环境

- 一、《核电中长期发展规划》
- 二、《能源技术革命创新行动计划》
- 三、《「十四五」现代能源体系规划》
- 四、《电力装备行业稳增长工作方案》

第二节 经济与产业环境

- 一、宏观经济运行对行业的影响
- 二、上下游产业格局变动影响

第三节 社会与需求环境

- 一、消费观念与人口结构变化影响
- 二、下游终端市场需求演变

第四节 技术与创新环境

- 一、核心技术创新趋势与研发投入
- 二、数字化与智能化对行业的赋能

第五节 中国核电装备行业SWOT分析

一、行业优势分析

- 1、本土产业链配套形成的成本优势
- 2、技术迭代加速形成的产品优势

二、行业劣势分析

- 1、高端核电装备核心环节对外依赖
- 2、品牌与国际渠道短板

三、行业发展机会分析

- 1、下游应用场景扩展带来的增量机会
- 2、政策与标准升级带来的规范机会

四、行业威胁分析

- 1、国际贸易摩擦与出口管制威胁
- 2、替代品技术路线冲击威胁

第三章 全球核电装备行业发展现状分析

第一节 2021-2025年全球核电装备产量规模分析

第二节 2021-2025年全球核电装备市场需求分析

第三节 2021-2025年全球核电装备市场规模分析

第四节 2021-2025年全球核电装备价格走势分析

第五节 2021-2025年全球核电装备价格因素分析

第六节 全球核电装备行业区域分布格局

第七节 全球核电装备行业区域市场发展分析

一、亚太地区核电装备行业运行现状及趋势预测

二、北美地区核电装备行业运行现状及趋势预测

三、欧盟地区核电装备行业运行现状及趋势预测

四、其他地区核电装备行业运行现状及趋势预测

第八节 全球核电装备重点区域发展动态分析

一、亚太地区发展动态

1、中国三代核电批量化建设提速

2、韩国核电出口订单增长

二、欧洲地区发展动态

1、法国重启核电扩容

2、英国小型模块堆示范

三、北美地区发展动态

1、美国先进反应堆示范

2、加拿大小型堆布局

第九节 全球核电装备行业重点企业分析

一、日本三菱重工（Mitsubishi Heavy）

1、企业简介

2、企业经营态势分析

3、企业核电装备业务发展概况

二、韩国斗山能源（Doosan Enerbility）

1、企业简介

2、企业经营态势分析

3、企业核电装备业务发展概况

三、法国法马通（Framatome，EDF集团）

1、企业简介

2、企业经营态势分析

3、企业核电装备业务发展概况

四、俄罗斯国家原子能公司（Rosatom）

1、企业简介

2、企业经营态势分析

3、企业核电装备业务发展概况

第四章 中国核电装备行业发展现状分析

第一节 2021-2025年中国核电装备产量规模分析

第二节 中国核电装备行业需求分析

一、2021-2025年中国核电装备需求总量分析

二、中国核电装备需求区域分布格局

第三节 中国核电装备行业市场规模分析

一、2021-2025年中国核电装备市场规模分析

二、中国核电装备规模区域分布格局

第四节 2021-2025年中国核电装备价格走势分析

第五节 2021-2025年中国核电装备价格因素分析

第六节 中国核电装备行业重大发展事件分析

一、2025年第四代高温气冷堆商用示范推进

二、2025年华龙一号批量化出海签约

三、2025年核级泵阀国产化突破

第五章 中国核电装备行业进出口贸易分析

第一节 2021-2025年中国核电装备进口分析

一、2021-2025年中国核电装备进口数量分析

二、2021-2025年中国核电装备进口金额分析

三、2021-2025年中国核电装备进口价格走势分析

四、2021-2025年中国核电装备进口来源地分析

五、中国主要省市核电装备进口情况分析

第二节 2021-2025年中国核电装备出口分析

一、2021-2025年中国核电装备出口数量分析

二、2021-2025年中国核电装备出口金额分析

三、2021-2025年中国核电装备出口价格走势分析

四、2021-2025年中国核电装备出口目的地分析

五、中国主要省市核电装备出口情况分析

第六章 中国核电装备行业产业链分析

第一节 核电装备行业产业链图谱分析

第二节 核电装备行业上游产业发展分析

一、大型铸锻件与特种钢材行业分析

1、大型铸锻件与特种钢材行业发展现状

2、大型铸锻件与特种钢材行业发展趋势

二、核级泵阀与仪控系统行业分析

1、核级泵阀与仪控系统行业发展现状

2、核级泵阀与仪控系统行业发展趋势

三、核燃料与关键材料行业分析

1、核燃料与关键材料行业发展现状

2、核燃料与关键材料行业发展趋势

第三节 核电装备行业下游产业发展分析

一、核电站投资与建设行业分析

1、核电站投资与建设行业发展现状

2、核电装备在核电站投资与建设的应用分析

3、核电站投资与建设行业发展趋势

二、电网与售电行业分析

1、电网与售电行业发展现状

2、核电装备在电网与售电的应用分析

3、电网与售电行业发展趋势

三、工业供热与制氢行业分析

1、工业供热与制氢行业发展现状

2、核电装备在工业供热与制氢的应用分析

3、工业供热与制氢行业发展趋势

第四节 上下游产业链对核电装备行业影响分析

一、上游供应端对行业的影响

二、下游需求端对行业的影响

第七章 全国核电装备行业各区域经营态势分析

第一节 华北地区

一、华北地区区位优势分析

二、华北地区核电装备需求分析

三、华北地区核电装备需求潜力预测

第二节 东北地区

一、东北地区区位优势分析

二、东北地区核电装备需求分析

三、东北地区核电装备需求潜力预测

第三节 华东地区

一、华东地区区位优势分析

二、华东地区核电装备需求分析

三、华东地区核电装备需求潜力预测

第四节 华中地区

一、华中地区区位特征分析

二、华中地区核电装备需求分析

三、华中地区核电装备需求潜力预测

第五节 华南地区

一、华南地区区位特征分析

二、华南地区核电装备需求分析

三、华南地区核电装备需求潜力预测

第六节 西南地区

一、西南地区区位特征分析

二、西南地区核电装备需求分析

三、西南地区核电装备需求潜力预测

第七节 西北地区

一、西北地区区位特征分析

二、西北地区核电装备需求分析

三、西北地区核电装备需求潜力预测

第八章 中国核电装备行业市场竞争格局分析

第一节 中国核电装备行业竞争主体与梯队格局

一、本土与外资品牌竞争主体格局

二、核电装备行业梯队分层与份额特征

第二节 中国核电装备行业整体竞争格局与竞争特点

一、核电装备行业集中度与差异化竞争特点

二、价格竞争与渠道竞争的主要表现

第三节 中国核电装备行业竞争五力模型分析

一、现有竞争者之间的竞争强度分析

1、核电装备行业存量竞争激烈度

2、产品同质化与差异化竞争手段

二、潜在进入者威胁分析

1、资本与技术门槛对进入的阻挡

2、政策准入与渠道壁垒的封锁效应

三、替代品威胁分析

1、跨品类替代趋势与渗透速度

2、替代成本与用户转换门槛

四、供应商议价能力分析

- 1、上游供应商集中度与原料稀缺性
- 2、关键原料供应格局与替代来源

五、购买者议价能力分析

- 1、买方集中度与采购规模话语权
- 2、价格敏感度与议价能力分化

第四节 中国核电装备行业竞争关键成功要素分析

- 一、核电装备行业核心技术壁垒
- 二、核电装备行业渠道与品牌壁垒

第五节 中国核电装备行业替代品与潜在进入者竞争分析

- 一、主要替代品类型与替代压力
- 二、潜在进入者动态与进入壁垒

第九章 中国核电装备行业重点企业分析

第一节 东方电气

- 一、企业简介
- 二、企业经营情况
- 三、企业核电装备业务发展情况
- 四、企业技术水平分析
- 五、企业发展战略或动态分析

第二节 上海电气

- 一、企业简介
- 二、企业经营情况
- 三、企业核电装备业务发展情况
- 四、企业技术水平分析
- 五、企业发展战略或动态分析

第三节 哈尔滨电气

- 一、企业简介
- 二、企业经营情况
- 三、企业核电装备业务发展情况
- 四、企业技术水平分析
- 五、企业发展战略或动态分析

第四节 中国一重

- 一、企业简介
- 二、企业经营情况

三、企业核电装备业务发展情况

四、企业技术水平分析

五、企业发展战略或动态分析

第五节 江苏神通

一、企业简介

二、企业经营情况

三、企业核电装备业务发展情况

四、企业技术水平分析

五、企业发展战略或动态分析

第六节 应流股份

一、企业简介

二、企业经营情况

三、企业核电装备业务发展情况

四、企业技术水平分析

五、企业发展战略或动态分析

第七节 海陆重工

一、企业简介

二、企业经营情况

三、企业核电装备业务发展情况

四、企业技术水平分析

五、企业发展战略或动态分析

第八节 科新机电

一、企业简介

二、企业经营情况

三、企业核电装备业务发展情况

四、企业技术水平分析

五、企业发展战略或动态分析

第十章 核电装备行业发展趋势、风险预警与策略建议

第一节 全球核电装备行业发展趋势

一、全球核电装备市场规模持续扩张

二、亚太地区成为全球增长核心引擎

第二节 全球核电装备行业发展趋势预测

一、2026-2032年全球核电装备产量预测

二、2026-2032年全球核电装备市场需求预测

三、2026-2032年全球核电装备市场规模预测

第三节 中国核电装备行业发展趋势研判

一、中国核电装备智能化升级趋势

二、中国核电装备绿色低碳演进趋势

第四节 中国核电装备行业发展趋势预测

一、2026-2032年中国核电装备产量预测

二、2026-2032年中国核电装备需求预测

三、2026-2032年中国核电装备市场规模预测

第五节 中国核电装备行业发展战略与建议

一、构建以用户需求为导向的产品创新体系

二、加强核心技术专利布局与标准制定

三、推动产业链上下游协同发展

第六节 中国核电装备行业投资风险预警

一、政策与监管风险预警

二、市场与需求风险预警

三、技术与替代风险预警

四、竞争格局风险预警

五、供应链与成本风险预警

详细请访问：<https://www.huaon.com/channel/power/1183714.html>