

# 中国核电运营行业发展深度调研与未来前景研究 报告（2023-2030年）

报告大纲

观研报告网

[www.chinabaogao.com](http://www.chinabaogao.com)

## 一、报告简介

观研报告网发布的《中国核电运营行业发展深度调研与未来前景研究报告（2023-2030年）》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：<http://www.chinabaogao.com/baogao/202305/635224.html>

报告价格：电子版: 8200元 纸介版：8200元 电子和纸介版: 8500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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

轻原子核的融合和重原子核的分裂都能放出能量，分别称为核聚变能和核裂变能，在聚变或者裂变时释放大量热量，能量按照核能-机械能-电能进行转换，这种电力即可称为核电。

近些年来，为了有序放开发用电计划，推动核电优先发电主体参与市场，我国陆续发布了许多政策，如2022年国家发展改革委、国家能源局发布的《关于加快建设全国统一电力市场体系的指导意见》提出有序放开发用电计划，分类推动燃气、热电联产、新能源、核电等优先发电主体参与市场，分批次推动经营性用户全面参与市场，推动将优先发电、优先购电计划转化为政府授权的中长期合同。

我国核电行业相关政策	发布时间	发布部门	政策名称	主要内容
中国制造2025	2015年5月	国务院	推动大型高效超净排放煤电机组产业化和示范应用，进一步提高超大容量水电机组、核电机组、重型燃气轮机制造水平。	
国务院	2015年5月	国务院	关于加快培育外贸竞争新优势的若干意见	鼓励较高技术水平的核电、发电及输变电、轨道交通、工程机械、汽车制造等行业企业到沿线国家投资。
国务院	2016年2月	国务院	关于钢铁行业化解过剩产能实现脱困发展的意见	重点推进高速铁路、核电、汽车、船舶与海洋工程等领域重大技术装备所需高端钢材品种的研发和推广应用。
国务院	2016年8月	国务院	“十三五”国家科技创新规划	稳步发展核能与核安全技术及其应用，重点是核电站安全运行、大型先进压水堆、超高温气冷堆、先进快堆、小型核反应堆和后处理等技术研发及应用。
国务院	2016年12月	国务院	“十三五”生态环境保护规划	持续提高核电厂安全运行水平，加强在建核电机组质量监督，确保新建核电厂满足国际最新核安全标准。
国务院	2017年2月	国务院	全国国土规划纲要（2016—2030年）	以保证安全为前提，稳步推进核电站建设。
国务院办公厅	2018年8月	国务院办公厅	关于加强核电标准化工作的指导意见	统筹规划，建立核电标准信息化工作平台，做好与现有平台的对接，推进核电标准化与信息化融合，提升核电标准化工作效率，提高核电标准共享程度，拓展核电标准服务内容，提升核电标准服务质量。
国家发展改革委	2021年5月	国家发展改革委	关于“十四五”时期深化价格机制改革行动方案的通知	持续深化燃煤发电、燃气发电、水电、核电等上网电价市场化改革，完善风电、光伏发电、抽水蓄能价格形成机制，建立新型储能价格机制。
国家发展改革委、国家能源局	2022年1月	国家发展改革委、国家能源局	关于加快建设全国统一电力市场体系的指导意见	有序放开发用电计划，分类推动燃气、热电联产、新能源、核电等优先发电主体参与市场，分批次推动经营性用户全面参与市场，推动将优先发电、优先购电计划转化为政府授权的中长期合同。
国家发展改革委、国家能源局	2022年2月	国家发展改革委、国家能源局	关于完善能源绿色低碳转型体制机制和政策措施的意见	健全清洁低碳能源相关标准体系，加快研究和制修订清洁高效火电、可再生能源发电、核电、储能、氢能、清洁能源供热以及新型电力系统等领域技术标准和安全标准。

资料来源：观研天下中心整理

在国家政策的支持下，我国核电运营行业市场规模不断扩大，从企业注册来看，2019年到2

2022年我国核电运营企业注册量增长迅速，2022年相关企业注册量有271家。

资料来源：企查查、观研天下中心整理

中国核电和中国广核是我国核电行业的重点企业，从公司财报来看，2022年中国核电营业收入为702.237亿元，中国广核营业收入为828.2亿元。

资料来源：公司财报、观研天下中心整理（XD）

核能发电量来看，数据显示，2023年9月我国核能发电量当期值约为345.2亿千瓦时，同比增长约为6.7%，较2021年9月的332.4亿千瓦时仍为增长趋势。

(增速均按可比口径计算)

资料来源：国家统计局、观研天下整理

累计值来看，2023年1-9月我国核能发电量累计值约为3227.9亿千瓦时，同比增长约为6.0%。

(增速均按可比口径计算)

资料来源：国家统计局、观研天下整理

数据显示，2023年1-9月我国核能发电量累计产量排名前三的省市分别为山西省、内蒙古自治区、陕西省，产量分别为78709.4亿千瓦时、70430.6亿千瓦时、43360.2亿千瓦时。

2023年9月中国各省份核能发电量统计（单位：亿千瓦时）		省份	9月当期值	当期值同比增长（%）	1-9月累计值	累计值同比增长（%）							
广东省	87.9	-2.9	884.1	5.9									
福建省	68.2	3.9	629.7	6									
浙江省	57	4.1	569.9	4.6									
江苏省	45.7	29.7	375.2	-2.8									
辽宁省	37.7	6.9	371.5	18									
广西壮族自治区	22.7	47.5	175.7	35.5									
山东省	16.9	-3.9	144.3	-8.6									
海南省	9.2	0.8	77.5	-7									
北京市	----	天津市	----	河北省	----	山西省	----	内蒙古自治区	----	吉林省	----		
黑龙江省	----	上海市	----	安徽省	----	江西省	----	河南省	----	湖北省	----		
湖南省	----	重庆市	----	四川省	----	贵州省	----	云南省	----	西藏自治区	----	陕西省	----
甘肃省	----	青海省	----	宁夏回族自治区	----	新疆维吾尔自治区	----	合计	345.3	-	3227.9	-	

资料来源：国家统计局、观研天下整理（XD）

从各大区产量分布来看，2023年1-9月我国核能发电量华东区域占比最大，占比为53.26%，其次是华南地区，占比为35.23%。

数据来源：观研天下整理（不包含港澳台）

注：上述信息仅供参考，具体内容以报告正文为准。

观研报告网发布的《中国核电运营行业发展深度调研与未来前景研究报告（2023-2030年）》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，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。

行业报告是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

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。本研究报告采用的行业分析方法包括波特五力模型分析法、SWOT分析法、PEST分析法，对行业进行全面的内外部环境分析，同时通过资深分析师对目前国家经济形势的走势以及市场发展趋势和当前行业热点分析，预测行业未来的发展方向、新兴热点、市场空间、技术趋势以及未来发展战略等。

## 【目录大纲】

### 第一章 2019-2023年中国核电运营行业发展概述

#### 第一节 核电运营行业发展情况概述

- 一、核电运营行业相关定义
- 二、核电运营特点分析
- 三、核电运营行业基本情况介绍
- 四、核电运营行业经营模式
  - 1、生产模式
  - 2、采购模式
  - 3、销售/服务模式

## 五、核电运营行业需求主体分析

### 第二节中国核电运营行业生命周期分析

- 一、核电运营行业生命周期理论概述
- 二、核电运营行业所属的生命周期分析

### 第三节核电运营行业经济指标分析

- 一、核电运营行业的赢利性分析
- 二、核电运营行业的经济周期分析
- 三、核电运营行业附加值的提升空间分析

## 第二章 2019-2023年全球核电运营行业市场发展现状分析

### 第一节全球核电运营行业发展历程回顾

### 第二节全球核电运营行业市场规模与区域分布情况

### 第三节亚洲核电运营行业地区市场分析

- 一、亚洲核电运营行业市场现状分析
- 二、亚洲核电运营行业市场规模与市场需求分析
- 三、亚洲核电运营行业市场前景分析

### 第四节北美核电运营行业地区市场分析

- 一、北美核电运营行业市场现状分析
- 二、北美核电运营行业市场规模与市场需求分析
- 三、北美核电运营行业市场前景分析

### 第五节欧洲核电运营行业地区市场分析

- 一、欧洲核电运营行业市场现状分析
- 二、欧洲核电运营行业市场规模与市场需求分析
- 三、欧洲核电运营行业市场前景分析

### 第六节 2023-2030年世界核电运营行业分布走势预测

### 第七节 2023-2030年全球核电运营行业市场规模预测

## 第三章 中国核电运营行业产业发展环境分析

### 第一节我国宏观经济环境分析

### 第二节我国宏观经济环境对核电运营行业的影响分析

### 第三节中国核电运营行业政策环境分析

- 一、行业监管体制现状
- 二、行业主要政策法规
- 三、主要行业标准

### 第四节政策环境对核电运营行业的影响分析

## 第五节中国核电运营行业产业社会环境分析

### 第四章 中国核电运营行业运行情况

#### 第一节中国核电运营行业发展状况情况介绍

##### 一、行业发展历程回顾

##### 二、行业创新情况分析

##### 三、行业发展特点分析

#### 第二节中国核电运营行业市场规模分析

##### 一、影响中国核电运营行业市场规模的因素

##### 二、中国核电运营行业市场规模

##### 三、中国核电运营行业市场规模解析

#### 第三节中国核电运营行业供应情况分析

##### 一、中国核电运营行业供应规模

##### 二、中国核电运营行业供应特点

#### 第四节中国核电运营行业需求情况分析

##### 一、中国核电运营行业需求规模

##### 二、中国核电运营行业需求特点

#### 第五节中国核电运营行业供需平衡分析

### 第五章 中国核电运营行业产业链和细分市场分析

#### 第一节中国核电运营行业产业链综述

##### 一、产业链模型原理介绍

##### 二、产业链运行机制

##### 三、核电运营行业产业链图解

#### 第二节中国核电运营行业产业链环节分析

##### 一、上游产业发展现状

##### 二、上游产业对核电运营行业的影响分析

##### 三、下游产业发展现状

##### 四、下游产业对核电运营行业的影响分析

#### 第三节我国核电运营行业细分市场分析

##### 一、细分市场一

##### 二、细分市场二

### 第六章 2019-2023年中国核电运营行业市场竞争分析

#### 第一节中国核电运营行业竞争现状分析

- 一、中国核电运营行业竞争格局分析
- 二、中国核电运营行业主要品牌分析
- 第二节中国核电运营行业集中度分析
  - 一、中国核电运营行业市场集中度影响因素分析
  - 二、中国核电运营行业市场集中度分析
- 第三节中国核电运营行业竞争特征分析
  - 一、企业区域分布特征
  - 二、企业规模分布特征
  - 三、企业所有制分布特征

## 第七章 2019-2023年中国核电运营行业模型分析

### 第一节中国核电运营行业竞争结构分析（波特五力模型）

- 一、波特五力模型原理
- 二、供应商议价能力
- 三、购买者议价能力
- 四、新进入者威胁
- 五、替代品威胁
- 六、同业竞争程度
- 七、波特五力模型分析结论

### 第二节中国核电运营行业SWOT分析

- 一、SOWT模型概述
- 二、行业优势分析
- 三、行业劣势
- 四、行业机会
- 五、行业威胁
- 六、中国核电运营行业SWOT分析结论

### 第三节中国核电运营行业竞争环境分析（PEST）

- 一、PEST模型概述
- 二、政策因素
- 三、经济因素
- 四、社会因素
- 五、技术因素
- 六、PEST模型分析结论



## 第八章 2019-2023年中国核电运营行业需求特点与动态分析

### 第一节中国核电运营行业市场动态情况

### 第二节中国核电运营行业消费市场特点分析

#### 一、需求偏好

#### 二、价格偏好

#### 三、品牌偏好

#### 四、其他偏好

### 第三节核电运营行业成本结构分析

### 第四节核电运营行业价格影响因素分析

#### 一、供需因素

#### 二、成本因素

#### 三、其他因素

### 第五节中国核电运营行业价格现状分析

### 第六节中国核电运营行业平均价格走势预测

#### 一、中国核电运营行业平均价格趋势分析

#### 二、中国核电运营行业平均价格变动的影响因素

## 第九章 中国核电运营行业所属行业运行数据监测

### 第一节中国核电运营行业所属行业总体规模分析

#### 一、企业数量结构分析

#### 二、行业资产规模分析

### 第二节中国核电运营行业所属行业产销与费用分析

#### 一、流动资产

#### 二、销售收入分析

#### 三、负债分析

#### 四、利润规模分析

#### 五、产值分析

### 第三节中国核电运营行业所属行业财务指标分析

#### 一、行业盈利能力分析

#### 二、行业偿债能力分析

#### 三、行业营运能力分析

#### 四、行业发展能力分析

## 第十章 2019-2023年中国核电运营行业区域市场现状分析

### 第一节中国核电运营行业区域市场规模分析

## 一、影响核电运营行业区域市场分布的因素

## 二、中国核电运营行业区域市场分布

### 第二节中国华东地区核电运营行业市场分析

#### 一、华东地区概述

#### 二、华东地区经济环境分析

#### 三、华东地区核电运营行业市场分析

##### (1) 华东地区核电运营行业市场规模

##### (2) 华东地区核电运营行业市场现状

##### (3) 华东地区核电运营行业市场规模预测

### 第三节华中地区市场分析

#### 一、华中地区概述

#### 二、华中地区经济环境分析

#### 三、华中地区核电运营行业市场分析

##### (1) 华中地区核电运营行业市场规模

##### (2) 华中地区核电运营行业市场现状

##### (3) 华中地区核电运营行业市场规模预测

### 第四节华南地区市场分析

#### 一、华南地区概述

#### 二、华南地区经济环境分析

#### 三、华南地区核电运营行业市场分析

##### (1) 华南地区核电运营行业市场规模

##### (2) 华南地区核电运营行业市场现状

##### (3) 华南地区核电运营行业市场规模预测

### 第五节华北地区核电运营行业市场分析

#### 一、华北地区概述

#### 二、华北地区经济环境分析

#### 三、华北地区核电运营行业市场分析

##### (1) 华北地区核电运营行业市场规模

##### (2) 华北地区核电运营行业市场现状

##### (3) 华北地区核电运营行业市场规模预测

### 第六节东北地区市场分析

#### 一、东北地区概述

#### 二、东北地区经济环境分析

#### 三、东北地区核电运营行业市场分析

##### (1) 东北地区核电运营行业市场规模

(2) 东北地区核电运营行业市场现状

(3) 东北地区核电运营行业市场规模预测

## 第七节 西南地区市场分析

一、西南地区概述

二、西南地区经济环境分析

三、西南地区核电运营行业市场分析

(1) 西南地区核电运营行业市场规模

(2) 西南地区核电运营行业市场现状

(3) 西南地区核电运营行业市场规模预测

## 第八节 西北地区市场分析

一、西北地区概述

二、西北地区经济环境分析

三、西北地区核电运营行业市场分析

(1) 西北地区核电运营行业市场规模

(2) 西北地区核电运营行业市场现状

(3) 西北地区核电运营行业市场规模预测

## 第十一章 核电运营行业企业分析（随数据更新有调整）

### 第一节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

1、主要经济指标情况

2、企业盈利能力分析

3、企业偿债能力分析

4、企业运营能力分析

5、企业成长能力分析

四、公司优势分析

### 第二节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优劣势分析

### 第三节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第四节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第五节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第六节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第七节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第八节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第九节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第十节 企业

一、企业概况

- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优势分析

## 第十二章 2023-2030年中国核电运营行业发展前景分析与预测

### 第一节 中国核电运营行业未来发展前景分析

- 一、核电运营行业国内投资环境分析
- 二、中国核电运营行业市场机会分析
- 三、中国核电运营行业投资增速预测

### 第二节 中国核电运营行业未来发展趋势预测

### 第三节 中国核电运营行业规模发展预测

- 一、中国核电运营行业市场规模预测
- 二、中国核电运营行业市场规模增速预测
- 三、中国核电运营行业产值规模预测
- 四、中国核电运营行业产值增速预测
- 五、中国核电运营行业供需情况预测

### 第四节 中国核电运营行业盈利走势预测

## 第十三章 2023-2030年中国核电运营行业进入壁垒与投资风险分析

### 第一节 中国核电运营行业进入壁垒分析

- 一、核电运营行业资金壁垒分析
- 二、核电运营行业技术壁垒分析
- 三、核电运营行业人才壁垒分析
- 四、核电运营行业品牌壁垒分析
- 五、核电运营行业其他壁垒分析

### 第二节 核电运营行业风险分析

- 一、核电运营行业宏观环境风险
- 二、核电运营行业技术风险
- 三、核电运营行业竞争风险
- 四、核电运营行业其他风险

### 第三节 中国核电运营行业存在的问题

### 第四节 中国核电运营行业解决问题的策略分析

## 第十四章 2023-2030年中国核电运营行业研究结论及投资建议

### 第一节 观研天下中国核电运营行业研究综述

一、行业投资价值

二、行业风险评估

第二节中国核电运营行业进入策略分析

一、行业目标客户群体

二、细分市场选择

三、区域市场的选择

第三节 核电运营行业营销策略分析

一、核电运营行业产品策略

二、核电运营行业定价策略

三、核电运营行业渠道策略

四、核电运营行业促销策略

第四节观研天下分析师投资建议

详细请访问：<http://www.chinabaogao.com/baogao/202305/635224.html>