

# 2024-2030年中国核电工程行业市场行情监测及未来趋势研判报告

报告大纲

智研咨询

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

## 一、报告简介

智研咨询发布的《2024-2030年中国核电工程行业市场行情监测及未来趋势研判报告》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/1172962.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

智研咨询发布的《2024-2030年中国核电工程行业市场行情监测及未来趋势研判报告》共十三章。首先介绍了核电工程行业市场发展环境、核电工程整体运行态势等，接着分析了核电工程行业市场运行的现状，然后介绍了核电工程市场竞争格局。随后，报告对核电工程做了重点企业经营状况分析，最后分析了核电工程行业发展趋势与投资预测。您若想对核电工程产业有个系统的了解或者想投资核电工程行业，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：

### 第一部分 产业环境透视

#### 第一章 核电工程的定义与概念

##### 第一节 核电工程的定义

##### 第二节 核电工程的业务范围

###### 一、核电站核岛

###### 二、常规岛

###### 三、BOP工程

###### 四、其他与核电站相关工程

##### 第三节 核电工程的进入壁垒

###### 一、经验壁垒

###### 二、技术壁垒

###### 三、核安全文化壁垒

###### 四、资质和人才壁垒

###### 五、装备壁垒

### 第二章 全球核电工程发展分析

#### 第一节 全球核电总体发展现状

##### 一、全球核电工程发展现状分析

##### 二、全球核电工程发展前景分析

#### 第二节 主要国家核电发展现状

##### 一、俄罗斯核电跨越发展

二、英国核电复兴起步

三、美国核电发展转向

四、日本核电战略扩张

第三节 我国核电在全球核电市场的地位分析

第三章 我国核电工程的发展现状与产业链构成

第一节 我国核电工程发展现状分析

一、我国核电工程发展现状分析

二、我国核电工程相关数据分析

第二节 我国核电产业链构成分析

一、产业组成分析

二、产业链构成分析

三、各产业链毛利率对比

四、核电主设备供应链及相关公司

第二部分 行业深度分析

第四章 核电工程管理模式分析

第一节 国外核电工程管理模式分析

一、分散业主体制

二、集中业主体制

第二节 我国核电工程管理模式分析

一、我国工程项目管理体制的发展历程

二、项目指挥部管理模式

三、总承包管理模式

四、业主直接负责的多合同合作模式

五、未来中国核电工程项目管理模式的设想

第五章 我国核电工程管理模式及实施案例对比分析

第一节 设计管理模式的比较分析

第二节 设备采购管理模式比较分析

第三节 建筑管理模式比较分析

第四节 工程监理模式比较分析

第五节 调试管理模式比较分析

第六节 业主组织机构比较分析

第七节 总体项目管理模式比较分析

## 第八节 工程项目管理模式特征比较

## 第九节 工程项目实施决策概要比较

## 第十节 项目实施效果比较

## 第六章 核电工程盈利及费用控制分析

### 第一节 核电工程建设费用分析

#### 一、国内主要核电工程造价及单位造价

#### 二、核电工程盈利空间分析

#### 三、核电工程盈利模式分析

#### 四、核电工程盈利因素分析

### 第二节 我国核电工程费用控制分析

#### 一、费用控制是盈利决定性因素

#### 二、核电工程费用控制的特点

#### 三、核电工程费用控制基本思路

#### 四、核电工程各阶段费用控制

## 第三部分 市场全景调研

## 第七章 我国核电发展的关键技术分析-第三代核电技术

### 第一节 第三代核电技术AP1000的引进

#### 一、AP1000简介

#### 二、我国投入1400亿元国有化第三代技术-CAP1000

#### 三、我国第三代核电技术国有化现状

### 第二节 第三代核电技术经济性分析

#### 一、第三代核电技术的特点

#### 二、第三代核电技术的经济学分析

#### 三、第三代核电技术依托项目造价分析

### 第三节 实现第三代核电技术经济型的几点措施

### 第四节 第三代核电技术的发展前景与盈利预测

## 第八章 国内主要核电工程企业及核电工程运营情况分析

### 第一节 主要核电工程企业分析

#### 一、中国核工业集团

#### 二、中国广东核电集团

#### 三、中国电力投资公司

#### 四、三峡集团

五、中国华能集团公司

六、申能股份有限公司

七、中国大唐集团公司

第二节 主要核电工程运营分析

一、广东大亚湾核电站

二、浙江秦山核电站

三、江苏连云港田湾核电站

四、岭澳核电站

第九章 我国核电工程竞争格局五力分析

第一节 现有企业竞争分析

第二节 潜在进入者威胁分析

第三节 替代品威胁分析

第四节 供应商议价能力分析

第五节 客户议价能力分析

第六节 竞争结构特点总结

第十章 我国核电工程行业发展环境分析

第一节 我国宏观环境现状分析

一、宏观经济发展现状

二、宏观环境对我国核电工程发展的影响分析

第二节 我国社会环境现状分析

一、社会环境发展现状

二、社会环境对我国核电工程发展的影响分析

第三节 我国政策环境现状分析

一、政策环境发展现状

二、政策环境对我国核电工程发展的影响分析

第四节 我国技术环境现状分析

一、技术环境发展现状

二、技术环境对我国核电工程发展的影响分析

第四部分 发展战略研究

第十一章 核电工程投资现状与前景趋势分析

第一节 核电工程投资规模分析预测

第二节 核电工程产业前景分析预测

- 一、我国核电工程政策环境分析
- 二、2024-2030年我国核电工程发展规模分析预测
- 三、我国核电工程“十四五”发展前景展望
- 第三节 “十四五”核电工程关键热点分析
  - 一、我国核电工程建设市场：未来垄断被打破
  - 二、其他热点分析

## 第十二章 核电工程建设投资的风险与应对措施

### 第一节 主要投资风险分析

- 一、经济风险
- 二、技术风险
- 三、管理及人员风险
- 四、安全及自然环境风险
- 五、设备材料风险

### 第二节 投资风险的应对措施

- 一、经济风险的应对措施
- 二、技术风险的应对措施
- 三、管理及人员风险的应对措施
- 四、安全及自然环境风险的应对措施
- 五、设备材料风险的应对措施

## 第十三章 行业总结与建议

### 第一节 我国核电工程行业总结与建议

### 第二节 我国核电工程投资战略分析

- 一、2023年我国核电工程投资战略
- 二、2024-2030年我国核电工程投资战略

### 第三节 我国核电工程投资建议

- 一、投资机会建议
- 二、投资项目建议
- 三、投资区域建议

## 图表目录

图表：2023年全球在运核电机组中数量占比情况

图表：2023年全球在运核电机组装机容量对比

图表：2019-2023年中国核能发电量及占比

图表：2019-2023年中国核电装机容量和增长率情况

图表：核电装备公司的业绩表现

图表：2023年中广核收入构成

图表：2019-2023年国家电力投资公司主要财务数据对比

图表：2019-2023年申能股份有限公司控股电站发电量

图表：2023年6000瓦及以上电厂发电设备平均利用小时

图表：2023年我国在运核电机组数量（单位：台）

图表：2023年我国在运核电机组装机结构（单位：%）

图表：2019-2023年中广核与中核上网电量占核电上网电量比例（单位：%）

图表：2019-2023年中广核电力与中国核电毛利率（单位：%）

图表：2023年我国在建核电装机规模（单位：万千瓦）

图表：2019-2023年我国核电建设时间线

图表：2019-2023年我国核电发电量与全球对比

图表：2019-2023年我国核电机组新增并网情况

图表：2024-2030年我国在建核电机组总览

图表：核电投资成本构成

图表：2019-2023年我国规划开工核电机组列举

图表：除国电投外，四大发电集团在核电产业的布局

图表：2024-2030年我国核电发电量及预测

图表：2024-2030年我国核电装机情况及预测

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/1172962.html>