

# 2023-2029年中国广东省核电行业发展监测及市场发展潜力预测报告

报告大纲

## 一、报告简介

华经情报网发布的《2023-2029年中国广东省核电行业发展监测及市场发展潜力预测报告》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/power/905173.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

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 行业发展分析

第一章 核电及其发展介绍

第一节 核电概论

一、核电的特点

二、核电的安全性

三、核电的发展历程

第二节 核电站概述

一、核电站类型

二、核电站的优点

三、核电站的原理

四、核电站结构与安全

第三节 重点核电站介绍

一、大亚湾核电站

二、秦山核电站

三、岭澳核电站

四、田湾核电站

五、阳江核电站

六、三门核电站

第二章 中国核电产业分析

第一节 2022年中国核电产业概述

一、2022年中国核电机组所属行业运行情况分析

二、2022年中国核电发电量与装机容量

三、2021年中国核电重点事件回顾

第二节 2022年中国核电所属行业发展现状

一、2022年度核电厂运行情况分析

二、中国出台税收优惠政策鼓励核电发展

三、中国已具备大规模发展核电能力

第三节 2022年中国核电产业发展现状

#### 第四节 2018-2022年中国核电所属行业产量数据分析

- 一、2020年全国及主要省份核电所属行业产量分析
- 二、2021年全国及主要省份核电所属行业产量分析
- 三、2022年全国及主要省份核电所属行业产量分析

#### 第五节 2018-2022年中国核电项目建设新动态

#### 第六节 中国核电产业发展面临的问题

- 一、中国核电工业现存的问题
- 二、中国核电事业人才匮乏
- 三、中国核电产业中的五大瓶颈
- 四、中国核电产业存在问题的思考

#### 第七节 发展我国核电产业的对策建议

- 一、核电发展的政策建议
- 二、发展我国核电产业的八大建议
- 三、我国核电产业发展的五大策略
- 四、核电发展要把握好成熟性和先进性之间的关系

#### 第八节 中国核电产业发展的战略

### 第三章 广东省核电行业发展分析

#### 第一节 广东省核电行业发展概况

- 一、广东省加快核电发展的必要性
- 二、广东省核电发展的有利因素
- 三、广东省核电发展领跑全国
- 四、核电成广东电力能源基地建设重点

#### 第二节 2018-2022年广东省核电所属行业产量数据分析

- 一、2020年广东省核电所属行业产量分析
- 二、2021年广东省核电所属行业产量分析
- 三、2022年广东省核电所属行业产量分析

#### 第三节 广东省核电工程项目进展概况

- 一、广东省阳江核电重件码头已顺利竣工
- 二、广东台山核电工程建设状况
- 三、广东阳江核电工程项目进展顺利

#### 第四节 广东谋划构建核电特区探析

- 一、广东构建核电特区的意义
- 二、广东核电特区构建的四大特点
- 三、广东核电特区构建凸显聚变效应
- 四、广东构建核电特区的重点工作

## 第五节 广东省核电行业发展战略

### 一、广东省加快核电发展的政策措施

### 二、广东发展核电产业的建议

## 第二部分 核电设备、技术及原料分析

## 第四章 核电设备产业分析

### 第一节 核电设备概述

#### 一、核电设备及其分类

#### 二、我国核电设备制造业现状

#### 三、核电设备制造业面临重大机遇

#### 四、核电设备制造企业概况

### 第二节 中国核电设备产业现状

### 第三节 我国核电设备国产化进程分析

### 第四节 中国核电设备产业发展建议与前景

#### 一、我国核电设备制造企业的发展策略

#### 二、核电设备生产行业前景可期

#### 三、核电设备收益暴发有赖国产化提高

#### 四、2025年前核电装备市场规模预测

## 第五章 中国核电工业技术分析

### 第一节 中国核电技术的发展

#### 一、我国核电技术发展概述

#### 二、中国在建和拟建核电站技术类型

#### 三、我国加快引进第三代核电技术

#### 四、2022年国家核电技术研发中心成立

#### 五、中国核电站建设重点技术取得突破

### 第二节 2022年中国核电技术进展情况

### 第三节 中国核电技术与国际交流

### 第四节 2022年核电产业的国产化和自主化

#### 一、必须积极发展核电

#### 二、我国具备积极发展核电的条件

#### 三、核电产业的发展——国产化和自主化是关键

#### 四、国外自主化和国产化的模式与经验

#### 五、我国自主化和国产化的现状

#### 六、我国自主化和国产化的发展

### 第五节 中国核电技术自主化及未来趋势

#### 一、中国确定第三代核电技术自主化路线

二、中国核电技术自主化进程加快

三、中国核电未来技术分三步走

四、未来中国核电技术的发展趋势

## 第六章 核电原料所属行业分析

### 第一节 铀概述

一、铀元素的性质

二、铀的同位素

三、铀金属的应用

四、铀矿的开采过程

### 第二节 铀矿资源状况

一、世界铀资源的储量分布

二、中国铀矿的分布

三、中国铀矿储量与种类

四、中国铀资源的开发利用

### 第三节 国际铀资源开发动态

一、2022年国际铀价格走势分析

二、2022年世界核电用铀现状

三、2022年国际铀价分析

四、2022年国际将出现铀短缺

### 第四节 中国铀资源发展概况

一、中国铀矿冶工业发展回顾

二、中国首次提出建立天然铀储备战略推动核电发展

三、国内铀资源保障核电发展

四、我国铀储量能满足2025年核电发展需要

### 第五节 中国核燃料产业市场动态

一、中国核燃料市场循环体系

二、中国核电基地燃料多源自四川

三、2022年我国核燃料产业首个AE工程公司成立

四、2022年我国核燃料规模化生产获重大提升

## 第三部分 主要企业分析

## 第七章 广东省核电企业发展分析

### 第一节 广东核电集团

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 广东核电合营有限公司

- 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 岭澳核电有限公司

- 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

## 第四部分 投资与前景预测

### 第八章 广东省核电行业投资分析

#### 第一节 国内核电投资现状

- 一、国外企业将获准投资中国核电
- 二、中国核电领域投资将逐渐开放
- 三、中国规划世界最宏大核电投资

#### 第二节 广东核电投资分析

#### 第三节 核电投资控制工作分析

- 一、核电投资控制概述
- 二、核电投资控制工作的内容分析
- 三、核电建设项目各个阶段的投资控制程序

### 第九章 广东省核电行业发展前景预测

#### 第一节 中国核电产业未来前景

- 一、中国核电产业“十四五”展望
- 二、中国核电发展的未来潜力巨大
- 三、2023-2029年中国核力发电行业预测分析

#### 第二节 广东核电业前景展望

- 一、广东核电发展前景广阔
- 二、广东省核电仍有进一步发展空间
- 三、广东核电建设将向外延伸
- 五、2022年称广东韶关具备建设核电的地质条件
- 六、广东2025年核电装机容量

#### 图表目录：

图表：2023-2029年全球电力需求变化趋势

图表：世界核反应堆的分布

图表：2022年全国核电产量数据

图表：2022年全国核电产量数据

更多图表请见正文.....

详细请访问：<https://www.huaon.com/channel/power/905173.html>