

# 全球主要国家核电厂及设备行业发展现状及潜力分析研究报告(2026-2031版)

## 报告简介

### 概述

本报告《全球及中国核电厂及设备市场洞察报告》，旨在通过系统性研究，梳理国内外核电厂及设备行业发展现状与趋势，测算核电厂及设备行业市场总体规模及主要国家市场占比，解析核电厂及设备行业各细分赛道发展潜力，研判核电厂及设备下游市场需求，分析核电厂及设备行业竞争格局，从而协助解决核电厂及设备行业各利益相关者的痛点。本行业研究报告结合桌面研究、业内人士或专家定性访谈等方式，力求结论、数据的客观与完整。

本报告包含全球核电厂及设备市场规模，以及未来市场预测，并包括以下市场信息：

2020-2024年全球核电厂及设备销售额，2026-2031年销售额预测数据(百万美元);

2020-2024年全球核电厂及设备销量，2026-2031年销量预测数据(百万美元);

全球头部/主要核电厂及设备生产企业名单，2024年全球市场份额(%);

全球核电厂及设备市场规模在2025年预测为XX百万美元，预计到2030年将达到XX百万美元，预测2026

-

2031年的CAGR为XX%。在测算全球及主要地区核电厂及设备市场规模时，分析师充分考虑了新冠疫情、俄乌战争等地缘政治的影响。美国市场预计在2025年达到XX百万美元，而中国预计将达到XX百万美元。

全球主要核电厂及设备生产企业包括

压水堆(PWR)，沸水堆(BWR)，加压重水堆(PHWR)，高温气冷堆(HTGR)等，在2024年，全球前五大核电厂及设备生产企业的总营收全球占比约为XX%。

报告调查了核电厂及设备生产企业、供应商、分销商和该行业的行业专家，涉及销量、收入、需求、价格、产品类型、最新发展规划行业趋势、驱动因素、制约条件和潜在风险。

报告包含的主要国家和地区：

北美(美国、加拿大)

亚太(中国、日本、韩国、印度、东南亚、其它亚太国家)

欧洲(德国、英国、法国、意大利、其它欧洲国家)

中东及非洲地区(土耳其、沙特等)

南美洲(墨西哥、巴西等)

竞争格局，全球核电厂及设备领域主要玩家

Mitsubishi Heavy Industries

General Electric

Larsen & Toubro

Areva

Babcock & Wilcox

Alstom

Toshiba

Doosan

BWX Technologies

Dongfang Electric

ROSATOM

Shanghai Electric Group

Korea Electric Power

...

核电厂及设备产品主要分类如下：

压水堆(PWR)

沸水堆(BWR)

加压重水堆(PHWR)

高温气冷堆(HTGR)

其他

核电厂及设备产品主要应用领域有：

军事

公共事业

其他

本报告分析核电厂及设备细分市场，其它调研方向或专项课题需求，请来电咨询。

## 报告目录

### 1 核电厂及设备市场综述

## 1.1 核电厂及设备行业产品定义及统计范围

## 1.2 核电厂及设备主要产品类型

### 1.2.1 不同产品类型核电厂及设备增长趋势及技术特点

#### 1.2.1 压水堆(PWR)

#### 1.2.2 沸水堆(BWR)

#### 1.2.3 加压重水堆(PHWR)

#### 1.2.4 高温气冷堆(HTGR)

#### 1.2.5 其他

## 1.3 核电厂及设备主要最终用户市场

### 1.3.1 军事

### 1.3.2 公共事业

### 1.3.3 其他

## 1.4 核电厂及设备行业发展主要特点

## 1.5 核电厂及设备行业进入壁垒分析

## **2 全球及中国核电厂及设备供需现状及预测**

### 2.1 全球核电厂及设备销售市场及未来前景分析

#### 2.1.1 全球市场核电厂及设备销量及增速(2021-2026年)

#### 2.1.2 全球市场核电厂及设备销售额及增速(2021-2026年)

#### 2.1.3 全球市场核电厂及设备价格趋势(2021-2026年)

#### 2.1.4 全球核电厂及设备主要产区

### 2.2 中国核电厂及设备销售市场及未来前景分析

#### 2.2.1 中国市场核电厂及设备销量及增速(2021-2026年)

2.2.2 中国市场核电厂及设备销售额及增速(2021-2026年)

2.2.3 中国核电厂及设备行业全球市场地位(2021-2026年)

2.2.4 中国市场核电厂及设备价格趋势(2021-2026年)

2.2.5 中国核电厂及设备主要产区(2021-2026年)

**3 中国核电厂及设备细分市场研究**

3.1 中国核电厂及设备下游需求市场分析

3.1.1 不同应用领域核电厂及设备需求量占比及未来变化趋势(2021-2026年)

3.1.2 军事领域核电厂及设备需求量及未来前景(2021-2026年)

3.1.3 公共事业领域核电厂及设备需求量及未来前景(2021-2026年)

3.1.4 .....

3.2 中国市场不同应用领域核电厂及设备销售额

3.2.1 不同应用领域核电厂及设备销售额占比及未来变化趋势(2021-2026年)

3.2.2 军事领域核电厂及设备销售额及未来前景(2021-2026年)

3.2.3 公共事业领域核电厂及设备销售额及未来前景(2021-2026年)

3.2.4 .....

3.3 中国市场不同产品类型核电厂及设备需求市场分析

3.3.1 不同产品类型核电厂及设备销量占比及未来变化趋势(2021-2026年)

3.3.2 不同产品类型核电厂及设备销量、增速、未来前景预测(2026-2031年)

3.3.3 不同产品类型核电厂及设备销售额占比及未来变化趋势(2021-2026年)

3.3.4 不同产品类型核电厂及设备销售额、增速、未来前景预测(2026-2031年)

**4 全球主要地区核电厂及设备下游需求市场分析**

4.1 全球市场不同应用领域核电厂及设备需求量

4.1.1 全球市场不同应用领域核电厂及设备需求量占比(2021-2026年)

4.1.2 军事领域核电厂及设备需求量及未来前景(2021-2026年)

4.1.3 公共事业领域核电厂及设备需求量及未来前景(2021-2026年)

4.1.4 .....

4.2 全球市场不同应用领域核电厂及设备销售额

4.2.1 全球市场不同应用领域核电厂及设备销售额占比(2021-2026年)

4.2.2 领域核电厂及设备销售额及未来前景(2021-2026年)

4.2.3 领域核电厂及设备销售额及未来前景(2021-2026年)

4.2.4 .....

4.3 北美市场不同应用领域核电厂及设备需求市场分析

4.3.1 北美市场不同应用领域核电厂及设备需求量及未来前景(2021-2026年)

4.3.2 北美市场不同应用领域核电厂及设备销售额及未来前景(2021-2026年)

4.4 欧洲市场不同应用领域核电厂及设备需求市场分析

4.4.1 欧洲市场不同应用领域核电厂及设备需求量及未来前景(2021-2026年)

4.4.2 欧洲市场不同应用领域核电厂及设备销售额及未来前景(2021-2026年)

4.5 亚太市场不同应用领域核电厂及设备需求市场分析

4.5.1 亚太市场不同应用领域核电厂及设备需求量及未来前景(2021-2026年)

4.5.2 亚太市场不同应用领域核电厂及设备销售额及未来前景(2021-2026年)

4.6 中东及非洲市场不同应用领域核电厂及设备需求市场分析

4.6.1 中东及非洲市场不同应用领域核电厂及设备需求量及未来前景(2021-2026年)

4.6.2 中东及非洲市场不同应用领域核电厂及设备销售额及未来前景(2021-2026年)

4.7 南美洲市场不同应用领域核电厂及设备需求市场分析

4.7.1 南美洲市场不同应用领域核电厂及设备需求量及未来前景(2021-2026年)

4.7.2 南美洲市场不同应用领域核电厂及设备销售额及未来前景(2021-2026年)

**5 全球主要地区不同产品类型核电厂及设备销售状况分析**

5.1 全球市场不同产品类型核电厂及设备销量

5.1.1 不同产品类型核电厂及设备销量占比及未来变化趋势(2021-2026年)

5.1.2 不同产品类型核电厂及设备销量、增速、未来前景预测(2026-2031年)

5.2 全球市场不同产品类型核电厂及设备销售额(2021-2026年)

5.2.1 不同产品类型核电厂及设备销售额占比及未来变化趋势(2021-2026年)

5.2.2 不同产品类型核电厂及设备销售额、增速、未来前景预测(2026-2031年)

5.3 北美市场不同产品类型核电厂及设备需求市场分析

5.3.1 不同产品类型核电厂及设备销量占比及未来变化趋势(2021-2026年)

5.3.2 不同产品类型核电厂及设备销量、增速、未来前景预测(2026-2031年)

5.3.3 不同产品类型核电厂及设备销售额占比及未来变化趋势(2021-2026年)

5.3.4 不同产品类型核电厂及设备销售额、增速、未来前景预测(2026-2031年)

5.4 欧洲市场不同产品类型核电厂及设备需求市场分析

5.4.1 不同产品类型核电厂及设备销量占比及未来变化趋势(2021-2026年)

5.4.2 不同产品类型核电厂及设备销量、增速、未来前景预测(2026-2031年)

5.4.3 不同产品类型核电厂及设备销售额占比及未来变化趋势(2021-2026年)

5.4.4 不同产品类型核电厂及设备销售额、增速、未来前景预测(2026-2031年)

5.5 亚太市场不同产品类型核电厂及设备需求市场分析

5.5.1 不同产品类型核电厂及设备销量占比及未来变化趋势(2021-2026年)

5.5.2 不同产品类型核电厂及设备销量、增速、未来前景预测(2026-2031年)

5.5.3 不同产品类型核电厂及设备销售额占比及未来变化趋势(2021-2026年)

5.5.4 不同产品类型核电厂及设备销售额、增速、未来前景预测(2026-2031年)

5.6 中东及非洲市场不同产品类型核电厂及设备需求市场分析

5.6.1 不同产品类型核电厂及设备销量占比及未来变化趋势(2021-2026年)

5.6.2 不同产品类型核电厂及设备销量、增速、未来前景预测(2026-2031年)

5.6.3 不同产品类型核电厂及设备销售额占比及未来变化趋势(2021-2026年)

5.6.4 不同产品类型核电厂及设备销售额、增速、未来前景预测(2026-2031年)

5.7 南美洲市场不同产品类型核电厂及设备需求市场分析

5.7.1 不同产品类型核电厂及设备销量占比及未来变化趋势(2021-2026年)

5.7.2 不同产品类型核电厂及设备销量、增速、未来前景预测(2026-2031年)

5.7.3 不同产品类型核电厂及设备销售额占比及未来变化趋势(2021-2026年)

5.7.4 不同产品类型核电厂及设备销售额、增速、未来前景预测(2026-2031年)

**6 北美主要国家核电厂及设备需求市场分析**

6.1 美国市场核电厂及设备需求量、销售额、增速及未来前景(2021-2026年)

6.2 加拿大市场核电厂及设备需求量、销售额、增速及未来前景(2021-2026年)

**7 欧洲主要国家核电厂及设备需求市场分析**

7.1 德国市场核电厂及设备需求量、销售额、增速及未来前景(2021-2026年)

7.2 英国市场核电厂及设备需求量、销售额、增速及未来前景(2021-2026年)

7.3 法国市场核电厂及设备需求量、销售额、增速及未来前景(2021-2026年)

7.4 意大利市场核电厂及设备需求量、销售额、增速及未来前景(2021-2026年)

7.5 俄罗斯市场核电厂及设备需求量、销售额、增速及未来前景(2021-2026年)

**8 亚太主要国家核电厂及设备需求市场分析**

8.1 韩国市场核电厂及设备需求量、销售额、增速及未来前景(2021-2026年)

8.2 日本市场核电厂及设备需求量、销售额、增速及未来前景(2021-2026年)

8.3 印度市场核电厂及设备需求量、销售额、增速及未来前景(2021-2026年)

8.4 东南亚市场核电厂及设备需求量、销售额、增速及未来前景(2021-2026年)

**9 中东及非洲主要国家核电厂及设备需求市场分析**

9.1 沙特市场核电厂及设备需求量、销售额、增速及未来前景(2021-2026年)

9.2 阿联酋市场核电厂及设备需求量、销售额、增速及未来前景(2021-2026年)

9.3 埃及市场核电厂及设备需求量、销售额、增速及未来前景(2021-2026年)

9.4 尼日利亚市场核电厂及设备需求量、销售额、增速及未来前景(2021-2026年)

9.4 南非市场核电厂及设备需求量、销售额、增速及未来前景(2021-2026年)

**10 南美洲主要国家核电厂及设备需求市场分析**

10.1 巴西市场核电厂及设备需求量、销售额、增速及未来前景(2021-2026年)

10.2 阿根廷市场核电厂及设备需求量、销售额、增速及未来前景(2021-2026年)

10.3 哥伦比亚市场核电厂及设备需求量、销售额、增速及未来前景(2021-2026年)

**11 全球主要地区核电厂及设备销售价格变化趋势分析**

11.1 北美市场各类核电厂及设备销售价格变化趋势

11.1.1 压水堆(PWR)产品销售价格及变化趋势(2021-2026年)

11.1.2 沸水堆(BWR)产品销售价格及变化趋势(2021-2026年)

11.1.3 .....

11.2 欧洲市场各类核电厂及设备销售价格变化趋势

11.2.1 压水堆(PWR)产品销售价格及变化趋势(2021-2026年)

11.2.2 沸水堆(BWR)产品销售价格及变化趋势(2021-2026年)

11.2.3 .....

11.3 亚太市场各类核电厂及设备销售价格变化趋势

11.3.1 压水堆(PWR)产品销售价格及变化趋势(2021-2026年)

11.3.2 沸水堆(BWR)产品销售价格及变化趋势(2021-2026年)

11.3.3 .....

11.4 中东及非洲市场各类核电厂及设备销售价格变化趋势

11.4.1 压水堆(PWR)产品销售价格及变化趋势(2021-2026年)

11.4.2 沸水堆(BWR)产品销售价格及变化趋势(2021-2026年)

11.4.3 .....

11.5 南美洲市场各类核电厂及设备销售价格变化趋势

11.5.1 压水堆(PWR)产品销售价格及变化趋势(2021-2026年)

11.5.2 沸水堆(BWR)产品销售价格及变化趋势(2021-2026年)

11.5.3 .....

**12 核电厂及设备行业产业链分析**

12.1 核电厂及设备产业链全景图

12.2 全球各地区核电厂及设备产业链上游主要玩家

12.3 全球各地区核电厂及设备产业链下游主要客户

12.3.1 北美地区核电厂及设备主要下游客户名单、企业综述及联系方式

12.3.2 欧洲地区核电厂及设备主要下游客户名单、企业综述及联系方式

12.3.3 亚太地区核电厂及设备主要下游客户名单、企业综述及联系方式

12.3.4 中东及非洲地区核电厂及设备主要下游客户名单、企业综述及联系方式

12.3.5 南美洲地区核电厂及设备主要下游客户名单、企业综述及联系方式

## 12.4 核电厂及设备行业周期及当前发展阶段分析

## 13 核电厂及设备行业竞争格局

### 13.1 全球核电厂及设备行业竞争格局

#### 13.1.1 全球头部生产商核电厂及设备销售额排名及市场份额(2021-2026年)

#### 13.1.2 全球核电厂及设备行业集中度分析：Top5 厂商市场份额(2021-2026年)

### 13.2 中国本土核电厂及设备企业发展状况分析

#### 13.2.1 中国本土头部核电厂及设备生产企业概览

#### 13.2.2 中国本土头部核电厂及设备生产企业中国市场地位

## 14 核电厂及设备行业发展环境分析

### 14.1 经济环境分析

#### 14.1.1 全球经济环境分析

#### 14.1.2 中国经济环境分析

### 14.2 市场环境分析

#### 14.2.1 全球核电厂及设备供需分析

#### 14.2.2 中国核电厂及设备供需分析

### 14.3 社会环境分析

### 14.4 技术环境分析

### 14.5 核电厂及设备产业相关政策分析

#### 14.5.1 全球核电厂及设备行业相关政策

#### 14.5.2 中国核电厂及设备产行业相关政策解读

## 15 全球与中国主要核电厂及设备生产商分析

### 15.1 Mitsubishi Heavy Industries

#### 15.1.1 Mitsubishi Heavy Industries 企业概况、销售区域、竞争优势

#### 15.1.2 Mitsubishi Heavy Industries 产品规格、参数、特点

#### 15.1.3 Mitsubishi Heavy Industries 核电厂及设备销量、收入、价格及毛利率 (2021-2026年)

#### 15.1.4 企业最新动态

### 15.2 General Electric

#### 15.2.1 General Electric 企业概况、销售区域、竞争优势

#### 15.2.2 General Electric 产品规格、参数、特点

#### 15.2.3 General Electric 核电厂及设备销量、收入、价格及毛利率 (2021-2026年)

#### 15.2.4 企业最新动态

### 15.3 Larsen & Toubro

#### 15.3.1 Larsen & Toubro 企业概况、销售区域、竞争优势

#### 15.3.2 Larsen & Toubro 产品规格、参数、特点

#### 15.3.3 Larsen & Toubro 核电厂及设备销量、收入、价格及毛利率 (2021-2026年)

#### 15.3.4 企业最新动态

### 15.4 Areva

#### 15.4.1 Areva 企业概况、销售区域、竞争优势

#### 15.4.2 Areva 产品规格、参数、特点

#### 15.4.3 Areva 核电厂及设备销量、收入、价格及毛利率 (2021-2026年)

#### 15.4.4 企业最新动态

### 15.5 BWX Technologies

#### 15.5.1 Babcock & Wilcox 企业概况、销售区域、竞争优势

#### 15.5.2 Babcock & Wilcox 产品规格、参数、特点

### 15.5.3 Babcock & Wilcox 核电厂及设备销量、收入、价格及毛利率 (2021-2026年)

### 15.5.4 企业最新动态

## 15.6 Alstom

### 15.6.1 Alstom 企业概况、销售区域、竞争优势

### 15.6.2 Alstom 产品规格、参数、特点

### 15.6.3 Alstom 核电厂及设备销量、收入、价格及毛利率 (2021-2026年)

### 15.6.4 企业最新动态

## 15.7 Toshiba

### 15.7.1 Toshiba 企业概况、销售区域、竞争优势

### 15.7.2 Toshiba 产品规格、参数、特点

### 15.7.3 Toshiba 核电厂及设备销量、收入、价格及毛利率 (2021-2026年)

### 15.7.4 企业最新动态

## 15.8 Doosan

### 15.8.1 Doosan 企业概况、销售区域、竞争优势

### 15.8.2 Doosan 产品规格、参数、特点

### 15.8.3 Doosan 核电厂及设备销量、收入、价格及毛利率 (2021-2026年)

### 15.8.4 企业最新动态

## 15.9 BWX Technologies

### 15.9.1 BWX Technologies 企业概况、销售区域、竞争优势

### 15.9.2 BWX Technologies 产品规格、参数、特点

### 15.9.3 BWX Technologies 核电厂及设备销量、收入、价格及毛利率 (2021-2026年)

### 15.9.4 企业最新动态

15.10 Dongfang Electric

15.10.1 Dongfang Electric 企业概况、销售区域、竞争优势

15.10.2 Dongfang Electric 产品规格、参数、特点

15.10.3 Dongfang Electric 核电厂及设备销量、收入、价格及毛利率 (2021-2026年)

15.10.4 企业最新动态

15.11 ROSATOM

15.12 Shanghai Electric Group

15.13 Korea Electric Power

**16 核电厂及设备市场进入机会分析**

16.1 核电厂及设备产业链上下游投资机会分析

16.2 核电厂及设备区域市场进入机会分析

16.3 核电厂及设备细分市场进入机会分析

16.4 核电厂及设备行业进入壁垒分析

**17 研究成果及结论**

**图表目录**

图：核电厂及设备产品图片

表：不同产品类型核电厂及设备市场增长趋势(2021-2026年)

图： 产品介绍

图： 产品介绍

图： 产品介绍

表： 用户市场结构

图：全球核电厂及设备产能、增速、未来发展前景(2021-2026年)

表：全球核电厂及设备产量、产能利用率(2021-2026年)

图：全球核电厂及设备产量、产能利用率(2021-2026年)

表：全球主要地区核电厂及设备产量(2021-2026年)

图：全球主要地区核电厂及设备产量(2021-2026年)

图：中国核电厂及设备产能、增速、未来发展前景(2021-2026年)

表：中国核电厂及设备产量、产能利用率(2021-2026年)

图：中国核电厂及设备产量、产能利用率(2021-2026年)

图：中国核电厂及设备产量全球占比(2021-2026年)

图：全球核电厂及设备销量及增速(2021-2026年)

图：全球核电厂及设备销售额及增速(2021-2026年)

图：全球核电厂及设备均价走势(2021-2026年)

图：中国核电厂及设备销量及增速(2021-2026年)

图：中国核电厂及设备销售额及增速(2021-2026年)

图：全球核电厂及设备均价走势(2021-2026年)

图：中国核电厂及设备销量及增速(2021-2026年)

图：中国核电厂及设备销售额全国占比(2021-2026年)

图：中国核电厂及设备均价走势(2021-2026年)

图：不同应用领域核电厂及设备销量占比(2021-2026年)

图：军事领域核电厂及设备销量及增速(2021-2026年)

图：公共事业领域核电厂及设备销量及增速(2021-2026年)

表：不同应用领域核电厂及设备销售额占比(2021-2026年)

图：不同应用领域核电厂及设备销售额占比(2021-2026年)

图：军事领域核电厂及设备销售额及增速(2021-2026年)

图：公共事业领域核电厂及设备销售额及增速(2021-2026年)

表：不同产品类型核电厂及设备销量占比(2021-2026年)

图：不同产品类型核电厂及设备销量占比(2021-2026年)

表：不同产品类型核电厂及设备销量、增速、未来前景(2021-2026年)

图：不同产品类型核电厂及设备销量、增速、未来前景(2021-2026年)

表：不同产品类型核电厂及设备销售额占比(2021-2026年)

图：不同产品类型核电厂及设备销售额占比(2021-2026年)

表：不同产品类型核电厂及设备销售额、增速、未来前景(2021-2026年)

图：不同产品类型核电厂及设备销售额、增速、未来前景(2021-2026年)

表：全球不同应用领域核电厂及设备销量占比(2021-2026年)

图：全球不同应用领域核电厂及设备销量占比(2021-2026年)

图：全球军事领域核电厂及设备销量及增速(2021-2026年)

图：全球公共事业领域核电厂及设备销量及增速(2021-2026年)

表：全球不同应用领域核电厂及设备销售额占比(2021-2026年)

图：全球不同应用领域核电厂及设备销售额占比(2021-2026年)

图：全球军事领域核电厂及设备销售额及增速(2021-2026年)

图：全球公共事业领域核电厂及设备销售额及增速(2021-2026年)

表：北美市场不同应用领域核电厂及设备销量及增速(2021-2026年)

图：北美市场不同应用领域核电厂及设备销量及增速(2021-2026年)

表：北美市场不同应用领域核电厂及设备销售额及增速(2021-2026年)

图：北美市场不同应用领域核电厂及设备销售额及增速(2021-2026年)

表：欧洲市场不同应用领域核电厂及设备销量及增速(2021-2026年)

图：欧洲市场不同应用领域核电厂及设备销量及增速(2021-2026年)

表：欧洲市场不同应用领域核电厂及设备销售额及增速(2021-2026年)

图：欧洲市场不同应用领域核电厂及设备销售额及增速(2021-2026年)

表：亚太市场不同应用领域核电厂及设备销量及增速(2021-2026年)

图：亚太市场不同应用领域核电厂及设备销量及增速(2021-2026年)

表：亚太市场不同应用领域核电厂及设备销售额及增速(2021-2026年)

图：亚太市场不同应用领域核电厂及设备销售额及增速(2021-2026年)

表：头部生产商核电厂及设备销售额排名及市场份额(2021-2026年)

图：头部生产商核电厂及设备销售额市场份额(2021-2026年)

图：Top5 厂商市场份额(2021-2026年)

图：中国头部本土生产商核电厂及设备销售额占比(2021-2026年)

图：中国本土Top3 核电厂及设备生产企业销售额及市场份额(2021-2026年)

把握投资 决策经营！

咨询订购 请拨打 400-886-7071 (免长途费) Email : [kf@51baogao.cn](mailto:kf@51baogao.cn)

报告编号：437710

本文地址：<https://www.51baogao.cn/baogao/20230508/437710.shtml>

在线订购：[点击这里](#)