

2019-2025年中国核电行业市场分析预测及发展趋势研究报告

报告大纲

一、报告简介

智研咨询发布的《2019-2025年中国核电行业市场分析预测及发展趋势研究报告》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/201807/657366.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

世界上一切物质都是由原子构成的，原子又是由原子核和它周围的电子构成的。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，简称核能或核电。

核电技术发展：自1951年12月美国实验增殖堆1号（EBR-1）首次利用核能发电以来，世界核电至今已有60多年的发展历史。

2005-2017年我国核准的核电机组数量统计

2005-2017年我国开工的核电机组数量统计

智研咨询发布的《2019-2025年中国核电行业市场分析预测及发展趋势研究报告》共十二章。首先介绍了中国核电行业市场发展环境、核电整体运行态势等，接着分析了中国核电行业市场运行的现状，然后介绍了核电市场竞争格局。随后，报告对核电做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国核电行业发展趋势与投资预测。您若想对核电产业有个系统的了解或者想投资中国核电行业，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 核电经济及安全性分析

第一节 核电经济性

一、核电发电成本

二、核电外部经济性

第二节 国内核电经济性

一、已建核电工程投资情况

二、核电站成本深度剖析

三、上网电价分析

四、提高核电经济性的途径

第三节 核电安全性

一、安全性概述

二、核裂变材料

三、核反应类型

四、核反应堆型

五、核安全防御

六、核辐射的影响与防护

第二章 2013-2018年全球核电产业发展背景

第一节 2013-2018年全球核能反应堆

- 一、全球核电反应堆规模
- 二、核电反应堆类型特点分析
- 三、全球核电反应堆类型分析
- 四、主要国家核电投资规划

第二节 2013-2018年全球核能发电情况分析

- 一、全球核电发电量分析
- 二、各国核能发电能力情况
- 三、各国在建核反应堆情况

第三节 日本核泄露对全球核电的影响分析

第三章 2013-2018年中国核电运营动态分析

第一节 2013-2018年发电量分析

- 一、发电总量情况
- 二、核能的发电量
- 三、核电地位分析

第二节 现役核电站运营分析

- 一、大亚湾核电站
- 二、岭澳核电站
- 三、秦山第三核电站
- 四、田湾核电站
- 五、秦山核电站

第三节 中国核电价格机制分析

- 一、我国现行的核电价格制度
- 二、我国当前的核电价格水平
- 三、核电的成本及其形成特点

第四章 中国核电设备产业分析

第一节 核电设备概述

- 一、核电设备及其分类
- 二、核电设备制造业现状
- 三、核电设备制造订单情况

第二节 中国核电设备产业现状

- 一、核电设备制造产业链分析
- 二、核电站设备投资构成分析
- 三、核电设备制造业产能分析

四、核电设备制造业出口前景

五、核电设备制造业市场容量

第三节 中国核电关键设备行业发展与竞争状况

一、核电阀门

（一）核电阀门发展现状分析

（二）核电阀门购置费用情况

（三）核电阀门维修费用情况

（四）我国核电阀门需求规模

（五）核电阀门行业竞争格局

二、核岛设备

（一）中国核岛设备市场现状

（二）核岛设备市场竞争分析

（三）常规岛设备的市场竞争

（四）核岛建设工程项目情况

三、核电HVAC

（一）中国核电HVAC发展概况

（二）核电HVAC市场规模分析

（三）核电HVAC市场竞争格局

（四）核电HVAC项目建设情况

第四节 中国核电设备产业发展战略与目标

一、核电设备制造发展战略

二、核电设备生产行业前景

三、核电设备制造技术目标

第五章 “日本核泄露”对中国核电工业发展影响

第一节 “日本核泄露”事件回顾

第二节 “日本核泄露”对中国核电工业影响

一、中国核电变局

二、日本核事故对中国发展核电的影响

三、福岛核事故给我过带来的发展机遇

第三节 日本福岛核电核泄露危机启示及中国对策建议

第六章 2013-2018年中国核力发电所属行业数据监测分析

第一节 2013-2018年中国核力发电所属行业规模分析

一、企业数量增长分析

二、从业人数增长分析

三、资产规模增长分析

四、销售规模增长分析

五、利润规模增长分析

第二节 2013-2018年中国核力发电所属行业结构分析

一、企业数量结构分析

二、资产规模结构分析

三、销售规模结构分析

第三节 2013-2018年中国核力发电所属行业产值分析

一、工业销售产值分析

二、出口交货值分析

第四节 2013-2018年中国核力发电所属行业成本费用分析

一、销售成本统计

二、费用统计

第五节 2013-2018年中国核力发电所属行业盈利能力分析

一、主要盈利指标分析

二、主要运营指标分析

第七章 2013-2018年中国核电工业技术研究进展

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、中国第三代核电技术应用情况

四、世界首座第四代核电站在山东开工

第二节 2013-2018年中国核电技术与国际交流

一、中日核电技术合作分析

二、中美核电技术合作分析

三、中法核电技术合作分析

四、中俄核电技术合作分析

第三节 2013-2018年中国核电技术研发动态

一、我国自主研发的核电机组进展

二、ACP1000核电技术进展

三、核电汽轮机阀门执行机构将国产化

四、核电装备研制领域取得突破性进展

五、中国快堆核电站发展分析

六、我国四代核电技术取得重大突破

第四节 中国核电技术自主化及未来趋势

一、中国核力发电技术发展安排分析

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

第八章 2013-2018年中国核电建设规划分析

第一节 2013-2018年中国核电建设及规划

一、现役核反应堆

二、在建核反应堆

我国在建核电机组一览表

三、规划核反应堆

第二节 2013-2018年中国核电拟在建项目进展

一、昌江核电站

二、方家山核电

三、阳江核电站

四、福建福清核电站

五、宁德核电站

第三节 2013-2018年国内核电项目技术选择

一、现役核电技术

二、在建项目技术

三、规划项目技术

第九章 2013-2018年中国核电政策规划及技术分析

第一节 2013-2018年国内核电规划分析

一、新能源产业政策

二、核电中长期规划

三、核电技术发展思路

四、核电建设地域布局

五、核电体制走向分析

第二节 2013-2018年国内核电技术实力分析

一、第三代核电技术应用情况

二、第四代核电技术研究进展

第三节 2013-2018年高温气冷堆核电站分析

一、高温气冷堆发电技术特点

二、高温气冷堆技术发展现状

三、商业推广的现实意义

四、高温气冷堆的商业化前景分析

五、我国高温气冷堆商业化示范工程建设

第十章 2013-2018年中国核电运营盈利及竞争分析

第一节 2013-2018年中国核电运营投资分析

- 一、核电投资盈利性分析
- 二、行业财务状况综合评价
- 三、核电站投资回报剖析

第二节 中国核工业建设集团

- 一、集团简介
- 二、中核能源与中电投签署工程建设总承包联合体协议
- 三、中国核建与齐齐哈尔市签订污水项目投资合作协议
- 四、中国核建与上海浦东发展银行签署战略合作协议
- 五、中国核工业建设集团拟发行超短融资券

第三节 中国广东核电集团

- 一、集团简介
- 二、中广核与白俄罗斯州政府签署合作协议
- 三、中广核签约承建中海油放射源库建设项目
- 四、中科华核电技术与中船重工签订研发协议

第四节 中国电力投资集团

- 一、集团简介
- 二、中电投集团与广东省人民政府签署合作协议
- 三、中电投集团与美国铝业签署铝加工合资协议
- 四、中电投集团与农行签署战略合作协议

第十一章 2019-2025年中国核电产业发展前景预测分析

第一节 2019-2025年世界核电工业前景分析

- 一、世界核电设备能力和发电量预测
- 二、世界核电发展的趋势与方向
- 三、2030年全球核电能源比例预测

第二节 2019-2025年中国核电产业未来前景

- 一、《核电中长期发展规划》调整发布
- 二、中国核电发展的未来潜力巨大
- 三、中国核力发电行业预测分析

第三节 2019-2025年中国核电技术发展趋势

- 一、世界核电技术发展的八个趋势
- 二、中国核电技术发展趋势分析

第十二章 2019-2025年中国核电产业投资动态及前景展望(ZYGXH)

第一节 2013-2018年国外核电投资动态

- 一、美国实施核电复兴投资计划

- 二、英国投巨资发展核电
- 三、印度核电项目获俄贷款
- 四、巴西2030年前再建设4座核电站

第二节 国内核电投资现状

- 一、阳江核电一、二、三、四号机组总投资212亿
- 二、海南昌江核电完成百亿投资
- 三、核电企业上市融资情况

第三节 2019-2025年中国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

第四节 2019-2025年中国核电投资前景展望

- 一、发改委规划未来核电投资新局势
- 二、中国核电投资前景分析
- 三、中国核电投资资金计划(ZYGXH)

图表目录：

图表：2014-2018年核电行业经营效益分析

图表：2014-2018年我国核电行业盈利能力分析

图表：2014-2018年我国核电行业运营能力分析

图表：2014-2018年我国核电行业偿债能力分析

图表：2014-2018年我国核电行业发展能力分析

图表：2014-2018年我国核电行业进出口状况表

图表：2014-2018年我国核电行业月度主要出口产品结构表

图表：2014-2018年我国核电行业出口产品结构

图表：2014-2018年我国核电行业月度主要进口产品结构表

图表：2014-2018年我国核电行业进口产品结构

图表：2019-2025年核电行业市场规模预测

图表：2019-2025年核电行业营业收入预测

图表：2019-2025年我国核电行业供给预测

图表：2019-2025年我国核电行业产量预测

图表：2019-2025年我国核电行业销量预测

图表：2019-2025年我国核电行业需求预测

图表：2019-2025年我国核电行业供需平衡预测

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/201807/657366.html>