

# 2015-2020年中国核电市场 全景调查与投资潜力分析报告

## 报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

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

## 一、报告报价

《2015-2020年中国核电市场全景调查与投资潜力分析报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.abaogao.com/b/dianli/S57750O2Rl.html>

报告价格：印刷版：RMB 9800 电子版：RMB 9800 印刷版+电子版：RMB 10000

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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、说明、目录、图表目录

### 前言

2013年，在经历了两年多的低谷之后，世界核电的发展呈现出走出日本福岛核事故阴霾的趋势。尽管世界核电出现回暖势头，因核电建设成本高、投资周期长、技术水准高等一系列复杂因素依然制约着各国对其的接受认可。俄罗斯采取由先开展技术、安全谈判再进入财务投资谈判“两步走”的方式，利用安全技术水平高、投资性价比适宜的策略，成功赢得了市场。继2012年俄取得核电国外订单665亿美元的成果后，2013年俄国家原子能公司核电产品出口720亿美元。到2035年在中国、韩国、印度和俄罗斯等国的带动下，核能发电量较现在将增长三分之一。

中国核能行业协会正式发布了2013年我国核电运行机组安全生产情况（不含台湾地区）。据统计，截至2013年12月31日，我国投入商业运行的核电机组数量已达17台，总装机容量为14833.79MWe，约占全国发电装机总量的1.19%。全年累计发电量为52451.1亿千瓦时，核电累计发电量为1107.1亿千瓦时，约占全国累计发电量的2.11%。

2014年中国运行核电机组22台，装机容量达2029.658万千瓦，在建的核电机组有26台，约2800万千瓦。预计到2020年前，中国在运核电装机达到5800万千瓦，在建3000万千瓦。

本核电行业研究报告共十三章是智研数据中心咨询公司的研究成果，通过文字、图表向您详尽描述您所处的行业形势，为您提供详尽的内容。智研咨询在其多年的行业研究经验基础上建立起了完善的产业研究体系，一整套的产业研究方法一直在业内处于领先地位。核电行业研究报告是2014-2015年度，目前国内最全面、研究最为深入、数据资源最为强大的研究报告产品，为您的投资带来极大的参考价值。

本研究咨询报告由智研咨询公司领衔撰写，在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家商务部、国家发改委、国家经济信息中心、国务院发展研究中心、国家海关总署、知识产权局、智研数据中心提供的最新行业运行数据为基础，验证于与我们建立联系的全国科研机构、行业协会组织的权威统计资料。

报告揭示了核电行业市场潜在需求与市场机会，报告对中国核电做了重点企业经营状况分析，并分析了中国核电发展前景预测。为战略投资者选择恰当的投资时机和公司领导层做战略规划提供准确的市场情报信息及科学的决策依据，同时对银行信贷部门也具有极大的参考价值。

### 报告目录：

#### 第一部分 行业发展分析

## 第一章 2013-2015年世界核电产业运行态势分析

### 第一节 2013-2015年国际核电开发利用状况

- 一、世界铀资源可满足核电发展需求
- 二、全球核能伙伴组织启动改革进程
- 三、国际核电产业发展模式

### 第二节 2013-2015年国际核电产业运行态势分析

- 一、亚洲核电市场发展迅猛
- 二、全球核电建设全面复苏
- 三、各国加快推进核电产业发展

### 第三节 2015-2020年世界核电产业发展趋势分析

## 第二章 2014-2015年世界主要国家核电产业运行动态分析

### 第一节 美国

- 一、美国核电复兴
- 二、美国核电战略的新动向
- 三、美国生产核电最多核电占美国电力消费量分析
- 四、三个核电项目或全能获得资金

### 第二节 日本

- 一、日本核电行政管理机构及核电现状
- 二、日本核电和平利用的最新发展及其社会趋势
- 三、日本核电政策的发展及借鉴分析
- 四、日本延长同越南核电合作协议至2012年

### 第三节 其它国家分析

- 一、英国发展核电到2030年使核电增长两倍
- 二、美国韩国核电供应协议将到期
- 三、法国核电发展

## 第三章 2014-2015年中国核电行业运行环境分析

### 第一节 2014-2015年中国宏观经济环境分析

- 一、国民经济运行情况GDP
- 二、消费价格指数CPI、PPI
- 三、全国居民收入情况

四、恩格尔系数

五、工业发展形势

六、固定资产投资情况

第二节 2014-2015年中国核电行业壁垒分析

一、区域壁垒

二、技术壁垒

三、资质壁垒

第三节 2014-2015年中国核电行业政策环境分析

一、《国际原子能机构规约》

二、《中国能源中长期（2030~2050）发展战略研究》

三、《能源法》

五、《国家中长期科学和技术发展规划纲要(2006-2020)》

第二部分 行业运营分析

第四章 中国核电发展形势分析

第一节 中国使用核电的必要性

一、我国煤炭资源有限，不可能作为长期主要能源

二、以煤炭为主要能源，运输紧张状况不可能解决

三、燃煤污染严重，我国的环境无法承受

四、煤炭是一种重要的不可再生的化工原料

五、我国水能资源也不可能成为主要能源

六、石油资源、风能、太阳能无法满足需求量

第二节 中国核电与可持续发展

一、有利于解决我国能源供需不平衡

1、地域间供需不平衡

2、消费量与供给量矛盾

二、有利于能源长期有效利用

1、核电使用降低全国火力发电的比例

2、储备煤炭资源用于高效利用形式

三、有利于生态环境可持续发展

第五章 2014-2015年中国核电发展现状分析

## 第一节 核电行业发展概况

### 一、核电行业发展特点分析

### 二、核电行业投资现状分析

### 三、核电行业总产值分析

## 第二节 2013-2015年核电行业市场情况分析

### 一、核电行业市场发展分析

### 二、核电市场存在的问题

### 三、核电市场规模分析

## 第三节 中国核电行业发展分析

### 一、2013-2015年中国核电行业发展态势分析

### 二、2013-2015年中国核电行业发展特点分析

## 第四节 2014-2015年中国核电技术进展分析

### 一、中国确定第三代核电技术自主化路线

### 二、我国加快第三代核电技术自主化发展

### 三、我国核电技术研发能力接近世界先进水平

### 四、核电海水淡化与城市供热技术

## 第六章 2014-2015年中国核电市场概况分析

### 第一节 2014-2015年中国核电发电产业发展概述

#### 一、中国核电储量分析

#### 二、中国核电主要分布分析

#### 三、中国核电开采水平分析

### 第二节 中国核电行业供需分析

#### 一、2014年中国核电市场供给总量分析

#### 二、2014年中国核电市场供给结构分析

#### 三、2015年中国核电市场需求总量分析

#### 四、2015年中国核电市场需求结构分析

#### 五、2015年中国核电市场供需平衡分析

## 第七章 2014-2015年中国核电市场运营分析

### 第一节 2013-2015年中国核电行业市场规模分析

#### 一、2013-2015年中国核电行业企业数量增长

二、2013-2015年中国核电行业从业人数分析

三、2013-2015年中国核电行业市场规模分析

## 第二节 中国核电产业规模分析

一、核电站建设投资规模波动变化

二、核电装机容量有所回落

三、电发电量快速增长

## 第三部分 行业竞争分析

### 第八章 中国核电行业市场竞争分析

#### 第一节 核电行业集中度分析

一、核电市场集中度分析

二、核电企业集中度分析

三、核电区域集中度分析

#### 第二节 核电行业主要企业竞争力分析

一、重点企业资产总计对比分析

二、重点企业从业人员对比分析

三、重点企业全年营业收入对比分析

四、重点企业利润总额对比分析

五、重点企业综合竞争力对比分析

#### 第三节 核电行业竞争格局分析

一、2014-2015年我国核电市场竞争分析

二、2014-2015年中外核电竞争分析

### 第九章 2014-2015年中国核电行业竞争趋势分析

#### 第一节 2014-2015年中国核电行业竞争态势分析

一、核电产品技术竞争分析

二、核电市场价格竞争分析

三、核电生产成本竞争分析

#### 第二节 2014-2015年中国核电行业竞争策略分析

一、提高核电企业核心竞争力的对策

二、影响核电企业核心竞争力的因素及提升途径

三、提高核电企业竞争力的策略

## 第十章 重点企业经营状况分析

### 第一节 中国核工业建设集团

#### 一、集团简介

#### 二、中国核工业建设集团公司与利勃海尔合作

#### 三、中国广东核电与中国核工业建设集团战略合作

#### 四、中核科技携美企设合资公司争食核电建设蛋糕

### 第二节 中国广东核电集团

#### 一、集团简介

#### 二、宁夏与广东核电集团签订开发建设电源协议

#### 三、广东核电与湖北省签署内陆首座核电站开发协议

#### 四、中广核集团300亿元推进核电项目工程建设

### 第三节 中国电力投资集团

#### 一、集团简介

#### 二、中国电力投资集团千亿在宁夏打造能源产业集群

#### 三、中国电力投资集团与光大银行签署战略合作协议

### 第四节 其它相关公司

#### 一、核电秦山联营有限公司

#### 二、广东核电合营有限公司

### 第五节 中国重点核电站介绍

#### 一、大亚湾核电站

#### 二、秦山核电有限公司

#### 三、岭澳核电有限公司

#### 四、田湾核电站

#### 五、阳江核电站

#### 六、三门核电站

## 第十一章 2014-2015年中国核电设备产业运行局势分析

### 第一节 2014-2015年中国核电设备发展概述

#### 一、中国核电设备制造业实现跨越式发展

#### 二、国内核电设备市场竞争格局

#### 三、我国全面推进核电装备国产化升级

## 第二节 2014-2015年中国核电设备产业现状分析

- 一、中国核电设备制造业进入发展新时期
- 二、上海核电设备已获50亿元订单
- 三、我国核电设备“心脏”部件研发取得突破
- 四、我国第一家AP1000核电设备专业制造工厂建成投产

## 第三节 2014-2015年中国核电设备国产化进程分析

- 一、我国核电反应堆核心设备在沪首次实现全国产化
- 二、我国核电设备国产化率达到70%
- 三、核电设备国产化进程的建议
- 四、2010-2025年核电设备国产化目标规划

## 第四节 2014-2015年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、2020年前核电装备市场将达4000亿元

## 第四部分 行业发展前景及投资分析

### 第十二章 2015-2020年核电行业发展前景分析

#### 第一节 2015-2020年核电行业发展前景及趋势

- 一、未来核电产业发展趋向
- 二、核电发展之路及未来角色
- 三、核电的发展方向及前景展望

#### 第二节 中国核电产业发展面临的问题及对策

- 一、制约中国核电发展的瓶颈因素
- 二、发展我国核电产业的对策建议
- 三、中国核电产业发展战略
- 四、促进中国核电健康发展的策略

#### 第三节 2015-2020年核电行业的发展前景预测

### 第十三章 投资建议

#### 第一节 核电行业分析结论

- 一、行业发展前景综述
- 二、行业盈利性及投资价值

## 第二节 2015-2020年核电行业投资策略建议 (ZY LQ)

### 一、投资重点区域

### 二、投资细分市场

### 三、投资方式建议

#### 图表目录：

图表：2014-2015年中国GDP总额及其同比增速

图表：2014-2015年中国全社会固定资产投资总额及其增长速度

图表：2013-2015年中国核电行业亏损企业数量及亏损面情况

图表：2013-2015年中国核电行业累计从业人数及增长情况

图表：2013-2015年中国核电行业销售收入及增长趋势

图表：2013-2015年中国核电行业毛利率变化趋势

图表：2013-2015年中国核电行业利润总额及增长趋势

图表：2013-2015年中国核电行业总资产利润率变化

图表：2013-2015年中国核电行业总资产及增长趋势

图表：2013-2015年中国核电行业亏损企业对比

图表：2014-2015年我国核电消费结构

图表：2014-2015年中国核电供给总量

图表：2015-2020年中国核电供给总量预测

图表：2014-2015年中国核电产量

图表：2015-2020年中国核电产量预测

图表：2014-2015年中国核电消费量

图表：2015-2020年中国核电消费量预测

图表：2014-2015年中国核电市场规模

图表：2015-2020年中国核电市场规模预测

图表：2014-2015年中国核电行业投资规模

图表：2015-2020年中国核电行业投资规模预测

图表：2015-2020年中国核电市场前景预测

图表：2015-2020年中国核电市场价格走势预测

图表：2015-2020年中国核电发展前景预测

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/dianli/S57750O2Rl.html>