

# 中国核材料市场现状分析及投资前进预测报告（2014-2018）

报告大纲

观研报告网

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

## 一、报告简介

观研报告网发布的《中国核材料市场现状分析及投资前进预测报告（2014-2018）》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：<http://baogao.chinabaogao.com/dianli/183791183791.html>

报告价格：电子版: 7200元 纸介版：7200元 电子和纸介版: 7500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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

核电具有高能、稳定、经济、清洁等优势，是能够替代火电的基荷电源的最佳选择。基荷能源必需满足可靠、经济、充足、清洁四大特性，是中国未来能源发展的选择。

根据规划：2020年装机目标为商运5800万千瓦，同时约有3000万千瓦在建。由于3000万千瓦核电项目建设进度没有说明，为核电装机目标留出了较大的弹性空间，目标下限2020年商业运行5800万千瓦，目标上限是运行8800万千瓦。目前，核事故阴霾逐渐散去，行业回暖，从中国能源结构上来看，2020年5800万千瓦的装机容量下限大概率被超过。

随着我国核电装机容量的逐年增加，一方面带来锆材的新增需求，另一方面每年对锆材的更新需求也不断增加，核级锆材的高增长将一直延续到2020年，预计2020年我国锆材需求量将达到1200吨。假设2020年前的核能项目中15%采用快堆，按我国试验快堆的核级钠用量(65MW用量350吨)，国内快中子反应堆将产生近56377吨的核级钠需求，2011-2020年，平均每年核级钠需求量为5337.7吨。

中国报告网发布的《中国核材料市场现状分析及投资前进预测报告（2014-2018）》内容严谨、数据翔实，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动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。报告首先介绍了核材料行业的概念以及全球核电展业发展概况，接着分析了中国核材料行业发展环境，然后对中国核材料行业市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国核材料行业面临的机遇及发展前景。您若想对中国核材料行业有个系统的了解或者想投资该行业，本报告将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 中国核材料行业发展分析

#### 1.1 核材料行业定义

#### 1.2 核材料行业发展状况

##### 1.2.1 世界核材料行业发展概况

##### 1.2.2 中国核材料行业发展概况

##### 1.2.3 核材料行业影响因素分析

#### 1.3 核材料行业政策环境分析

##### 1.3.1 行业相关政策

##### 1.3.2 行业发展规划

#### 1.4 2013-2014年核材料行业进出口分析

##### 1.4.1 2013-2014年核材料行业出口情况

- (1) 2013-2014年核材料行业出口总体情况
- (2) 2013-2014年核材料行业出口产品结构分析
- 1.4.2 2013-2014年核材料行业进口情况分析
  - (1) 2013-2014年核材料行业进口总体情况
  - (2) 2013-2014年核材料行业进口产品结构分析
- 第二章 全球核电行业发展分析
  - 2.1 核电行业发展分析
    - 2.1.1 核电行业技术分析
    - 2.1.2 核电站规模分析
    - 2.1.3 核电装机容量分析
    - 2.1.4 核电行业发电量分析
    - 2.1.5 核电站建设情况分析
      - (1) 已建核电站分析
      - (2) 在建核电站分析
      - (3) 规划建设项目分析
  - 2.2 主要国家核电行业发展分析
    - 2.2.1 美国核电行业发展分析
      - (1) 核电行业发展规划
      - (2) 核电装机容量分析
      - (3) 核电站规模分析
    - 2.2.2 法国核电行业发展分析
      - (1) 核电行业发展规划
      - (2) 核电装机容量分析
      - (3) 核电站规模分析
    - 2.2.3 日本核电行业发展分析
      - (1) 核电行业发展规划
      - (2) 核电装机容量分析
      - (3) 核电站规模分析
    - 2.2.4 俄罗斯核电行业发展分析
      - (1) 核电行业发展规划
      - (2) 核电站规模分析
    - 2.2.5 英国核电行业发展分析
      - (1) 核电行业发展规划
      - (2) 核电站规模分析
  - 2.3 核电行业发展前景分析

### 2.3.1 核电行业发展趋势分析

### 2.3.2 核电行业发展前景预测

## 第三章 中国核电行业发展分析

### 3.1 核电行业发展分析

#### 3.1.1 核电行业技术分析

#### 3.1.2 核电行业装机容量分析

#### 3.1.3 核电行业发电量分析

#### 3.1.4 核电行业主要企业分析

#### 3.1.5 核电站建设情况分析

##### (1) 已建核电站分析

##### (2) 在建核电站分析

##### (3) 规划建设项目分析

### 3.2 核电市场运营情况分析

#### 3.2.1 核电的竞争优势

##### (1) 核电安全性优势

##### (2) 核电的成本优势

#### 3.2.2 核电市场运营效益

#### 3.2.3 核电上网电价分析

### 3.3 核电行业投资分析

#### 3.3.1 核电行业投资规模分析

#### 3.3.2 核电行业投资资金来源构成

#### 3.3.3 核电行业投资项目建设分析

#### 3.3.4 核电行业投资资金用途分析

##### (1) 投资资金流向构成

##### (2) 不同级别项目投资资金比重

##### (3) 新建、扩建和改建项目投资比重

#### 3.3.5 核电行业投资主体构成分析

### 3.4 核电行业发展前景分析

#### 3.4.1 核电行业发展趋势分析

#### 3.4.2 核电行业发展前景预测

##### (1) 核电行业投资额预测

##### (2) 核电行业装机容量预测

## 第四章 锆行业发展分析

### 4.1 锆行业发展概况

#### 4.1.1 锆性能分析

#### 4.1.2 锆储量分析

#### 4.1.3 锆在核电站中的应用

#### 4.1.4 锆加工能力分析

#### 4.1.5 锆产量分析

#### 4.1.6 锆价格走势分析

### 4.2 锆主要产品市场分析

#### 4.2.1 核级海绵锆市场分析

##### (1) 核级海绵锆生产流程

##### (2) 核级海绵锆产能分析

##### (3) 核级海绵锆市场需求分析

##### (4) 核级海绵锆市场价格分析

##### (5) 核级海绵锆毛利率分析

##### (6) 核级海绵锆主要生产企业分析

##### (7) 核级海绵锆国产化分析

#### 4.2.2 锆材市场分析

##### (1) 锆材生产分析

##### (2) 锆材需求分析

##### (3) 锆材主要生产企业分析

### 4.3 锆行业发展前景预测

#### 4.3.1 核级海绵锆市场前景预测

#### 4.3.2 锆材市场前景预测

## 第五章 铀行业发展分析

### 5.1 铀矿资源分析

#### 5.1.1 全球铀矿资源分析

##### (1) 铀矿资源储量分析

##### (2) 铀矿资源分布分析

##### (3) 主要国家铀储量分析

##### 1) 澳大利亚铀储量分析

##### 2) 哈萨克斯坦铀储量分析

##### 3) 俄罗斯铀储量分析

##### 4) 加拿大铀储量分析

##### (4) 铀矿资源勘探分析

##### (5) 铀矿资源开发利用分析

#### 5.1.2 中国铀矿资源分析

##### (1) 铀矿资源储量分析

- (2) 铀矿资源勘探分析
- (3) 铀矿资源开发利用分析
- 5.2 铀行业发展状况分析
  - 5.2.1 铀主要生产企业分析
  - 5.2.2 铀产量分析
  - 5.2.3 铀需求量分析
  - 5.2.4 铀价格分析
    - (1) 铀价格走势分析
    - (2) 铀价格影响因素分析
    - (3) 铀价格走势预测
  - 5.2.5 铀循环使用分析
- 5.3 铀行业技术分析
  - 5.3.1 地浸采铀技术分析
    - (1) 地浸采铀技术概述
      - 1) 地浸采铀技术简介
      - 2) 地浸采铀特点分析
      - 3) 地浸采铀方法原理
      - 4) 地浸采铀工艺分析
      - 5) 地浸采铀技术应用条件
    - (2) 地浸采铀技术在国外的应用分析
    - (3) 地浸采铀技术在我国的应用分析
  - 5.3.2 堆浸提铀技术分析
    - (1) 井下爆破堆浸技术分析
    - (2) 浓酸熟化-高铁淋滤堆浸技术分析
    - (3) 低渗透性矿石制粒堆浸技术分析
    - (4) 细粒级矿石堆浸技术分析
    - (5) 串联堆浸技术分析
    - (6) 细菌氧化堆浸技术分析
    - (7) 伴生铀矿综合堆浸回收技术分析
    - (8) 渗滤浸出提铀 66
  - 5.3.3 其他技术研究进展
    - (1) 无废水堆浸技术
    - (2) 直接沉淀铀技术
    - (3) 活化浸出技术
    - (4) 吸附及解吸铀技术

## 5.4 铀行业发展前景分析

### 5.4.1 铀行业发展趋势分析

### 5.4.2 铀市场需求前景预测

## 第六章 其他核材料市场发展分析

### 6.1 钚市场分析

#### 6.1.1 钚性能分析

#### 6.1.2 钚储量分析

#### 6.1.3 钚生产分析

#### 6.1.4 钚需求分析

#### 6.1.5 钚市场前景预测

### 6.2 钛合金市场分析

#### 6.2.1 钛合金性能分析

#### 6.2.2 钛合金产量分析

#### 6.2.3 钛合金需求分析

#### 6.2.4 钛合金价格走势分析

#### 6.2.5 钛合金主要生产企业分析

#### 6.2.6 钛合金市场前景预测

### 6.3 核极钠市场分析

#### 6.3.1 核极钠性能分析

#### 6.3.2 核极钠生产工艺分析

#### 6.3.3 核极钠市场需求分析

#### 6.3.4 核极钠生产企业分析

#### 6.3.5 核极钠市场前景预测

### 6.4 核石墨市场分析

#### 6.4.1 核石墨特点分析

#### 6.4.2 核石墨生产工艺分析

#### 6.4.3 核石墨市场需求分析

#### 6.4.4 核石墨主要生产企业分析

#### 6.4.5 核石墨市场前景预测

## 第七章 中国核材料行业主要企业生产经营分析

### 7.1 核材料企业发展总体状况分析

#### 7.1.1 核材料行业企业规模

#### 7.1.2 核材料行业工业产值状况

#### 7.1.3 核材料行业销售收入和利润

### 7.2 核材料行业领先企业个案分析

#### 7.2.1 内蒙古兰太实业股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业组织架构分析
- (3) 企业产品结构分析
- (4) 企业销售渠道与网络
- (5) 主要财务指标分析
- (6) 企业盈利能力分析
- (7) 企业运营能力分析
- (8) 企业偿债能力分析
- (9) 企业发展能力分析

#### 7.2.2 方大炭素新材料科技股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业组织架构分析
- (3) 企业产品结构分析
- (4) 企业销售渠道与网络
- (5) 主要财务指标分析
- (6) 企业盈利能力分析
- (7) 企业运营能力分析
- (8) 企业偿债能力分析
- (9) 企业发展能力分析

#### 7.2.3 上海嘉宝实业（集团）股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业组织架构分析
- (3) 企业产品结构分析
- (4) 主要财务指标分析
- (5) 企业盈利能力分析
- (6) 企业运营能力分析
- (7) 企业偿债能力分析
- (8) 企业发展能力分析

#### 7.2.4 深圳沃尔核材股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产品结构分析
- (3) 企业销售渠道与网络
- (4) 主要财务指标分析
- (5) 企业盈利能力分析

(6) 企业运营能力分析

(7) 企业偿债能力分析

(8) 企业发展能力分析

#### 7.2.5 宝鸡钛业股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品结构分析

(3) 主要财务指标分析

(4) 企业盈利能力分析

(5) 企业运营能力分析

(6) 企业偿债能力分析

(7) 企业发展能力分析

### 第八章 2014-2018年中国核材料行业投融资分析及市场前景展望

#### 8.1 核材料行业投资特性分析

##### 8.1.1 核材料行业进入壁垒分析

##### 8.1.2 核材料行业盈利模式分析

##### 8.1.3 核材料行业盈利因素分析

#### 8.2 核材料行业投资风险分析

##### 8.2.1 核材料行业政策风险

##### 8.2.2 核材料行业技术风险

##### 8.2.3 核材料行业竞争风险

##### 8.2.4 核材料行业宏观经济波动风险

##### 8.2.5 核材料行业其他风险

#### 8.3 核材料行业融资分析

##### 8.3.1 核材料行业融资渠道分析

(1) 银行贷款

(2) 上市融资

(3) 自有资金

##### 8.3.2 核材料行业融资前景分析

图表目录：

图表：2013年全球铀储量分布格局

图表：2013年全球铀产量分布格局

图表：2009-2013年全球铀产量统计

图表：2013年中国铀储量分布格局

图表：2009-2013年中国铀产量统计

图表：2009-2013年中国铀区域分布统计

图表：2009-2013年中国铀需求市场概况

图表：2013年全球锆储量分布格局

图表：2013年全球锆产量分布格局

图表：2009-2013年全球锆产量统计

图表：2013年中国锆储量分布格局

图表：2009-2013年中国锆产量统计

图表：2009-2013年中国锆区域分布统计

图表：2009-2013年中国锆需求市场概况

图表：2013年全球钛储量分布格局

图表：2013年全球钛产量分布格局

图表：2009-2013年全球钛产量统计

图表：2013年中国钛储量分布格局

图表：2009-2013年中国钛产量统计

图表：2009-2013年中国钛区域分布统计

图表：2009-2013年中国钛需求市场概况

图表：2013年全球石墨储量分布格局

图表：2013年全球石墨产量分布格局

图表：2009-2013年全球石墨产量统计

图表：2013年中国石墨储量分布格局

图表：2009-2013年中国石墨产量统计

图表：2009-2013年中国石墨区域分布统计

图表：2009-2013年中国石墨需求市场概况

图表：2012年全球核电站分布图

图表：2008-2012年全球核电站发电量统计

图表：2008-2012年中国核电站发电量统计

图表：2008-2012年中国核电站装机容量统计

图表：2011-2013年内蒙古兰太实业股份有限公司主要经济指标走势

图表：2011-2013年内蒙古兰太实业股份有限公司经营收入走势

图表：2011-2013年内蒙古兰太实业股份有限公司盈利指标走势

图表：2011-2013年内蒙古兰太实业股份有限公司负债情况

图表：2011-2013年内蒙古兰太实业股份有限公司负债指标走势

图表：2011-2013年内蒙古兰太实业股份有限公司运营能力指标走势

图表：2011-2013年内蒙古兰太实业股份有限公司成长能力指标走势

图表：2011-2013年方大炭素新材料科技股份有限公司主要经济指标走势

图表：2011-2013年方大炭素新材料科技股份有限公司经营收入走势

图表：2011-2013年方大炭素新材料科技股份有限公司盈利指标走势

图表：2011-2013年方大炭素新材料科技股份有限公司负债情况

图表：2011-2013年方大炭素新材料科技股份有限公司负债指标走势

图表：2011-2013年方大炭素新材料科技股份有限公司运营能力指标走势

图表：2011-2013年方大炭素新材料科技股份有限公司成长能力指标走势

图表：2011-2013年上海嘉宝实业（集团）股份有限公司主要经济指标走势

图表：2011-2013年上海嘉宝实业（集团）股份有限公司经营收入走势

图表：2011-2013年上海嘉宝实业（集团）股份有限公司盈利指标走势

图表：2011-2013年上海嘉宝实业（集团）股份有限公司负债情况

图表：2011-2013年上海嘉宝实业（集团）股份有限公司负债指标走势

图表：2011-2013年上海嘉宝实业（集团）股份有限公司运营能力指标走势

图表：2011-2013年上海嘉宝实业（集团）股份有限公司成长能力指标走势

图表：2011-2013年深圳沃尔核材股份有限公司主要经济指标走势

图表：2011-2013年深圳沃尔核材股份有限公司经营收入走势

图表：2011-2013年深圳沃尔核材股份有限公司盈利指标走势

图表：2011-2013年深圳沃尔核材股份有限公司负债情况

图表：2011-2013年深圳沃尔核材股份有限公司负债指标走势

图表：2011-2013年深圳沃尔核材股份有限公司运营能力指标走势

图表：2011-2013年深圳沃尔核材股份有限公司成长能力指标走势

图表：2011-2013年宝鸡钛业股份有限公司主要经济指标走势

图表：2011-2013年宝鸡钛业股份有限公司经营收入走势

图表：2011-2013年宝鸡钛业股份有限公司盈利指标走势

图表：2011-2013年宝鸡钛业股份有限公司负债情况

图表：2011-2013年宝鸡钛业股份有限公司负债指标走势

图表：2011-2013年宝鸡钛业股份有限公司运营能力指标走势

图表：2011-2013年宝鸡钛业股份有限公司成长能力指标走势

特别说明：中国报告网所发行报告书中的信息和数据部分会随时间变化补充更新，报告发行年份对报告质量不会有任何影响，并有助于降低企事业单位投资风险。

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/dianli/183791183791.html>