

2013-2017年核材料市场运营态势及战略咨询研究报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2013-2017年核材料市场运营态势及战略咨询研究报告》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.huaon.com/detail/127563.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

尽管2011年日本发生了严重的福岛核危机，但随着对气候变化、多变的化石燃料价格以及能源供应安全方面的担心，许多国家都对发展核能产生兴趣，未来几十年全球新建核电站数量仍将稳步增加，以缓解全球能源供求紧张和减排二氧化碳缓解全球变暖。

自2011年底以来，国际天然铀价格几乎都在现货52美元磅U3O8、中期合同55美元磅U3O8、长期合同61美元磅U3O8的价位附近进行微小波动，日本福岛核事故似乎使得世界天然铀矿业陷入了一片死寂。与此同时，世界天然铀市场呈现不断集中态势。根据世界核协会的数据，2011年世界前八大铀矿企业的天然铀产量占到了世界天然铀总产量的85%，而且这些巨头还在不断地收购优质的小型铀矿公司巩固自己的资源优势。去年以来铀矿业不断升温的并购潮就佐证了这一趋势。不过，认为，天然铀价格低迷的困难是暂时的。随着低价资源越采越少、基建成本不断升高，市场均衡价格肯定会逐渐上升。

2012年美国和日本先后重启核电项目，我国也再度启动核电建设。2012年6月，国家环保部在其官网发布了《关于全国民用核设施综合安全检查情况的报告》和《核安全与放射性污染防治“十二五”规划及2020年远景目标》两个文件全文，征求社会各界的意见和建议。《规划》明确提出，为实现规划目标，推动核能与核技术利用的技术升级和进步，进一步消除安全隐患，提高核安全水平，计划实施安全改进、污染治理、科技创新、应急保障和监管能力建设等重点工程。“十二五”期间重点项目投资需求约798亿元。

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，2012-2020年，平均每年核级钠需求量为5337.7吨。

艾凯咨询集团发布的《2013-2017年核材料市场运营态势及战略咨询研究报告》共八章。首先介绍了中国核材料行业的概念，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

第一节 核材料行业定义

第二节 核材料行业发展状况

一、世界核材料行业发展概况

二、中国核材料行业发展概况

三、核材料行业影响因素分析

第三节 核材料行业政策环境分析

一、行业相关政策

二、行业发展规划

第四节 2011-2012年核材料行业进出口分析

一、2011-2012年核材料行业出口情况

（一）2011-2012年核材料行业出口总体情况

（二）2011-2012年核材料行业出口产品结构分析

二、2011-2012年核材料行业进口情况分析

（一）2011-2012年核材料行业进口总体情况

（二）2011-2012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

第一节 核电行业发展分析

一、核电行业技术分析

二、核电站规模分析

三、核电装机容量分析

四、核电行业发电量分析

五、核电站建设情况分析

（一）已建核电站分析

（二）在建核电站分析

（三）规划建设项目分析

第二节 主要国家核电行业发展分析

一、美国核电行业发展分析

（一）核电行业发展规划

（二）核电装机容量分析

（三）核电站规模分析

二、法国核电行业发展分析

（一）核电行业发展规划

（二）核电装机容量分析

（三）核电站规模分析

三、日本核电行业发展分析

（一）核电行业发展规划

(二) 核电装机容量分析

(三) 核电站规模分析

四、俄罗斯核电行业发展分析

(一) 核电行业发展规划

(二) 核电站规模分析

五、英国核电行业发展分析

(一) 核电行业发展规划

(二) 核电站规模分析

第三节 核电行业发展前景分析

一、核电行业发展趋势分析

二、核电行业发展前景预测

第三章 中国核电行业发展分析

第一节 核电行业发展分析

一、核电行业技术分析

二、核电行业装机容量分析

三、核电行业发电量分析

四、核电行业主要企业分析

五、核电站建设情况分析

(一) 已建核电站分析

(二) 在建核电站分析

(三) 规划建设项目分析

第二节 核电市场运营情况分析

一、核电的竞争优势

(一) 核电安全性优势

(二) 核电的成本优势

二、核电市场运营效益

三、核电上网电价分析

第三节 核电行业投资分析

一、核电行业投资规模分析

二、核电行业投资资金来源构成

三、核电行业投资项目建设分析

四、核电行业投资资金用途分析

(一) 投资资金流向构成

(二) 不同级别项目投资资金比重

(三) 新建、扩建和改建项目投资比重

五、核电行业投资主体构成分析

第四节 核电行业发展前景分析

一、核电行业发展趋势分析

二、核电行业发展前景预测

（一）核电行业投资额预测

（二）核电行业装机容量预测

第四章 铀行业发展分析

第一节 铀矿资源分析

一、全球铀矿资源分析

（一）铀矿资源储量分析

（二）铀矿资源分布分析

（三）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

（四）铀矿资源勘探分析

（五）铀矿资源开发利用分析

二、中国铀矿资源分析

（一）铀矿资源储量分析

（二）铀矿资源勘探分析

（三）铀矿资源开发利用分析

第二节 铀行业发展状况分析

一、铀主要生产企业分析

二、铀产量分析

三、铀需求量分析

四、铀价格分析

（一）铀价格走势分析

（二）铀价格影响因素分析

（三）铀价格走势预测

五、铀循环使用分析

第三节 铀行业技术分析

一、地浸采铀技术分析

（一）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
- (二) 地浸采铀技术在国外的应用分析
- (三) 地浸采铀技术在我国的应用分析

二、堆浸提铀技术分析

- (一) 井下爆破堆浸技术分析
- (二) 浓酸熟化-高铁淋滤堆浸技术分析
- (三) 低渗透性矿石制粒堆浸技术分析
- (四) 细粒级矿石堆浸技术分析
- (五) 串联堆浸技术分析
- (六) 细菌氧化堆浸技术分析
- (七) 伴生铀矿综合堆浸回收技术分析
- (八) 渗滤浸出提铀

三、其他技术研究进展

- (一) 无废水堆浸技术
- (二) 直接沉淀铀技术
- (三) 活化浸出技术
- (四) 吸附及解吸铀技术

第四节 铀行业发展前景分析

- 一、铀行业发展趋势分析
- 二、铀市场需求前景预测

第五章 锆行业发展分析

第一节 锆行业发展概况

- 一、锆性能分析
- 二、锆储量分析
- 三、锆在核电站中的应用
- 四、锆加工能力分析
- 五、锆产量分析
- 六、锆价格走势分析

第二节 锆主要产品市场分析

- 一、核级海绵锆市场分析
 - (一) 核级海绵锆生产流程
 - (二) 核级海绵锆产能分析

- (三) 核级海绵锆市场需求分析
- (四) 核级海绵锆市场价格分析
- (五) 核级海绵锆毛利率分析
- (六) 核级海绵锆主要生产企业分析
- (七) 核级海绵锆国产化分析

二、锆材市场分析

- (一) 锆材生产分析
- (二) 锆材需求分析
- (三) 锆材主要生产企业分析

第三节 锆行业发展前景预测

- 一、核级海绵锆市场前景预测
- 二、锆材市场前景预测

第六章 其他核材料市场发展分析

第一节 钪市场分析

- 一、钪性能分析
- 二、钪储量分析
- 三、钪生产分析
- 四、钪需求分析
- 五、钪市场前景预测

第二节 钛合金市场分析

- 一、钛合金性能分析
- 二、钛合金产量分析
- 三、钛合金需求分析
- 四、钛合金价格走势分析
- 五、钛合金主要生产企业分析
- 六、钛合金市场前景预测

第三节 核级铀市场分析

- 一、核级铀性能分析
- 二、核级铀生产工艺分析
- 三、核级铀市场需求分析
- 四、核级铀生产企业分析
- 五、核级铀市场前景预测

第四节 核石墨市场分析

- 一、核石墨特点分析
- 二、核石墨生产工艺分析

三、核石墨市场需求分析

四、核石墨主要生产企业分析

五、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

第二节 核材料行业领先企业个案分析

一、内蒙古兰太实业股份有限公司经营情况分析

一、企业概况

二、竞争优势分析

三、2011-2012年经营状况分析

四、2013-2017年公司发展战略分析

二、方大炭素新材料科技股份有限公司经营情况分析

一、企业概况

二、竞争优势分析

三、2011-2012年经营状况分析

四、2013-2017年公司发展战略分析

三、上海嘉宝实业（集团）股份有限公司经营情况分析

一、企业概况

二、竞争优势分析

三、2011-2012年经营状况分析

四、2013-2017年公司发展战略分析

四、深圳沃尔核材股份有限公司经营情况分析

（一、企业概况

二、竞争优势分析

三、2011-2012年经营状况分析

四、2013-2017年公司发展战略分析

五、宝鸡钛业股份有限公司经营情况分析

一、企业概况

二、竞争优势分析

三、2011-2012年经营状况分析

四、2013-2017年公司发展战略分析

第八章 中国核材料行业投融资分析

第一节 核材料行业投资特性分析

一、核材料行业进入壁垒分析

二、核材料行业盈利模式分析

三、核材料行业盈利因素分析

第二节 核材料行业投资风险分析

一、核材料行业政策风险

二、核材料行业技术风险

三、核材料行业竞争风险

四、核材料行业宏观经济波动风险

五、核材料行业其他风险

第三节 核材料行业融资分析

一、核材料行业融资渠道分析

（一）银行贷款

（二）上市融资

（三）自有资金

二、核材料行业融资前景分析

通过《2013-2017年核材料市场运营态势及战略咨询研究报告》，生产企业及投资机构将充分了解产品市场、原材料供应、销售方式、市场供需、有效客户、潜在客户等详实信息，为研究竞争对手的市场定位，产品特征、产品定价、营销模式、销售网络和企业发展提供了科学决策依据。

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/127563.html>