

2013-2018年中国核材料行业市场深度分析与投资 前景预测报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2013-2018年中国核材料行业市场深度分析与投资前景预测报告》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/141312.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

根据中电联数据：2013年1-6月底，我国核电新增装机221万千瓦，6月底核电装机1461万千瓦、同比增长16.7%。核电发电量同比增长3.0%，设备利用小时3543小时、同比下降195小时。

根据核电中长期规划：2020年装机会达到5800万千瓦左右，同时约有3000万千瓦在建。根据现有核电项目建设情况，已经有17台机组运行，28台机组在建（具有大路条），总计装机容量达到4550万千瓦。按照2020年5800万千瓦保守估计，2015年之前仍需开工1250万千瓦，约合10台AP1000机组，每年5台。从2012年核电恢复建设以来，已经有5台机组相继开工。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5800万千瓦极可能是装机容量下限，装机再次超出规划的可能性较大。

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《2013-2018年中国核材料行业市场深度分析与投资前景预测报告》共八章。首先介绍了全球核电行业发展现状，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 2012-2013年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 2013-2018年核电行业发展前景分析

第二章 2013年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、全球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 2013年核材料行业进出口分析

- 一、2013年核材料行业出口情况

- (一) 2013年核材料行业出口总体情况
- (二) 2013年核材料行业出口产品结构分析
- 二、2013年核材料行业进口情况分析
 - (一) 2013年核材料行业进口总体情况
 - (二) 2013年核材料行业进口产品结构分析

第三章 2013年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
- 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

第四章 2013年国内外铀行业发展分析

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

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
- 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 2013年中国锆行业发展分析

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
- 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 2013年中国其他核材料市场发展分析

第一节 铀市场分析

- 一、铀性能分析
- 二、铀储量分析
- 三、铀生产分析
- 四、铀需求分析
- 五、铀市场前景预测

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 核极钠市场分析

- 一、核极钠性能分析
- 二、核极钠生产工艺分析
- 三、核极钠市场需求分析
- 四、核极钠生产企业分析
- 五、核极钠市场前景预测

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2013年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、经营状况分析
- 四、2013-2018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、经营状况分析
- 四、2013-2018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、经营状况分析

四、2013-2018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、经营状况分析

四、2013-2018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、经营状况分析

四、2013-2018年公司发展战略分析

第八章2013-2018年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

二、核材料行业融资前景分析

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/141312.html>