

2019年中国碳素行业分析报告- 市场运营态势与发展前景研究

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《2019年中国碳素行业分析报告-市场运营态势与发展前景研究》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/meitan/415488415488.html>

报告价格：电子版: 8200元 纸介版：8200元 电子和纸介版: 8500

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

碳素定义：

炭和石墨材料是以碳元素为主的非金属固体材料，其中炭材料基本上由非石墨质碳组成的材料，而石墨材料则是基本上由石墨质碳组成的材料。为了简便起见，有时也把炭和石墨材料统称为碳素材料（或碳材料）。

主要特征有轻量，多孔性，导电性，导热性，耐腐蚀性，润滑性，高温强度，耐热性，耐热冲击性，低热膨胀，低弹性，高纯度，可加工性好。

碳素制品按产品用途可分为石墨电极类、炭块类、石墨阳极类、炭电极类、糊类、电炭类、碳素纤维类、特种石墨类、石墨热交换器类等。石墨电极类根据允许使用电流密度大小，可分为普通功率石墨电极、高功率电极、超高功率电极。炭块按用途可分为高炉炭块、铝用炭块、电炉块等。碳素制品按加工深度高低可分为炭制品、石墨制品、碳纤维和石墨纤维等。碳素制品按原料和生产工艺不同，可分为石墨制品、炭制品、碳素纤维、特种石墨制品等。碳素制品按其所含灰分大小，又可分为多灰制品和少灰制品（含灰分低于1%）。

我国碳素行业发展现状：

目前，我国正处在工业化、城市化、现代化加速发展的进程中，钢铁及有色金属、电子、机械、化工、核能、航空航天等国民经济各部门的持续、快速发展和产业结构的优化升级，不仅对碳素制品数量需求与日俱增，也对碳素制品的品种和质量提出更高的要求。

由于碳素制品独特的性能和难以替代的优势，其作为国民经济支柱产业赖以发展，必不可少的基础消耗性材料，必将受益于下游各相关行业的持续快速发展。

国家统计局数据显示，2018年1-5月我国碳素制品总产量1623043吨，同比增长3.04%；实现工业总产值1998473万元，同比增长193.67%；产品销售收入2076502万元，同比增长182.34%；实现利税总额796263万元，同比增长862.87%；

2018年1-5月我国碳素制品产量情况 数据来源：国家统计局

碳素几种主要产品市场情况：

石墨电极：恶性竞争加剧 多数生产企业亏损

由于石墨电极产能严重过剩，市场需求低迷；由于下游钢铁、黄磷、工业硅等行业对石墨电极招标采购价格一压再压；由于炭素生产企业为维持生产经营、保住市场份额在不断忍痛下调价格。石墨电极售价大幅下滑，企业利润急剧缩减，甚至亏损。尤其是内销，几乎全线亏损。由于国内市场供需严重失衡，价格大跌，各企业都开始关注产品外销，已导致出口市场无序竞争抬头。

2017年石墨电极产量590852吨，同比增长15.71%。其中，普通功率145657吨，高功率252115吨，超高功率193097吨。石墨电极产量主要集中在华北和东北地区。（JPTC）

2017年国内主要产地石墨电极产量对比（单位：%）数据来源：工信部

【报告大纲】

第一章 石墨及碳素制品相关概述

第一节 炭和石墨材料简述

- 一、石墨的工艺特性
- 二、石墨的特性性质
- 三、炭素纤维

第二节 炭和石墨制品

- 一、石墨电极类
- 二、石墨阳极类
- 三、特种石墨类
- 四、石墨热交换器
- 五、炭电极类
- 六、炭块类
- 七、炭糊类
- 八、非标准炭、石墨制品类
- 九、不透性石墨类
- 十、电炭产品类

第三节 石墨的用途

第二章 2015-2018年世界碳素产业运行状况分析

第一节 2015-2018年世界碳素产业发展综述

- 一、世界碳素产业发展特点分析
- 二、国外碳素焙烧生产

三、国外碳素电极挤压机发展概况

第二节 2015-2018年世界碳素产业主要国家分析

一、美国

二、日本

三、德国

第三节 2015-2018年世界碳素产业发展趋势分析

第三章 世界碳素产业主要企业运行动态分析

第一节 美国尤卡公司(UCAR)

一、公司概况

二、公司产品市场销售分析

三、国际化发展战略分析

第二节 德国西格里炭素集团(SGL)

一、公司概况

二、公司产品市场销售分析

三、国际化发展战略分析

第三节 日本东海炭素

一、公司概况

二、公司产品市场销售分析

三、国际化发展战略分析

第四章 2015-2018年中国碳素行业市场发展环境分析（PEST分析法）

第一节 2015-2018年中国宏观经济环境分析

一、中国GDP分析

二、消费价格指数分析

三、城乡居民收入分析

四、社会消费品零售总额

五、全社会固定资产投资分析

六、进出口总额及增长率分析

第二节 2015-2018年中国碳素行业政策环境分析

一、碳素积极财政政策下的通货膨胀风险

二、碳素产业标准分析

三、碳素进出口政策分析

第三节 2015-2018年中国碳素行业社会环境分析

一、人口环境分析

二、教育环境分析

三、文化环境分析

四、生态环境分析

第四节 2015-2018年中国碳素行业技术环境分析

第五章 2015-2018年中国碳素产业运行形势分析

第一节 2015-2018年中国碳素产业发展综述

一、中国炭素市场的回顾

二、伊电集团碳素厂技术创新成效显著

三、方大碳素之莱河矿业探营分析

第二节 2015-2018年中国碳素产业运行动态分析

一、碳素巨头西格里2018年开局良好

二、纳米级碳素防火面料问世

三、兴和县2万吨碳素制品项目建设分析

第三节 2015-2018年中国碳素产业发展存在问题分析

第六章 2015-2018年中国石墨及碳素制品产量统计分析

第一节 2015-2018年全国石墨及碳素制品产量分析

第二节 2018年1-4月全国及主要省份石墨及碳素制品产量分析

第三节 2018年1-4月石墨及碳素制品产量集中度分析

第七章 2015-2018年中国石墨及碳素制品行业主要数据监测分析

第一节 2015-2018年4月中国石墨及碳素制品行业规模分析

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

第二节 2018年4月中国石墨及碳素制品行业结构分析

一、企业数量结构分析

1、不同类型分析

2、不同所有制分析

二、销售收入结构分析

1、不同类型分析

2、不同所有制分析

第三节 2015-2018年4月中国石墨及碳素制品行业产值分析

一、产成品增长分析

二、工业销售产值分析

三、出口交货值分析

第四节 2015-2018年4月中国石墨及碳素制品行业成本费用分析

一、销售成本分析

二、费用分析

第五节 2015-2018年4月中国石墨及碳素制品行业盈利能力分析

一、主要盈利指标分析

二、主要盈利能力指标分析

第八章 2015-2018年中国碳素产业市场竞争格局分析

第一节 2015-2018年中国碳素产业竞争现状分析

一、碳素价格竞争分析

二、碳素主要制品市场竞争分析

三、碳素成本竞争分析

第二节 2015-2018年中国碳素产业集中度分析

一、碳素生产企业集中度分析

二、碳素市场集中度分析

第三节 2015-2018年中国碳素企业提升竞争力策略分析

第九章 中国碳素产业典型企业竞争性财务数据分析（企业可自选）

第一节 中钢集团吉林炭素股份有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第二节 巩义市顺祥冶金材料公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第三节 河南通宇冶材集团

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第四节 沁阳市炭素有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第五节 内蒙古霍宁碳素有限责任公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第六节 镇江李裕碳素有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第七节 焦作市鑫达碳素工业有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第八节 湖南创元新材料有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

第九节 河南省博爱县恒裕碳素制品有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

第十节 三门峡神火碳素有限责任公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

第十章 2019-2025年中国碳素产业发展趋势预测分析

第一节 2019-2025年中国碳素行业发展趋势分析

- 一、碳素发展前景展望
- 二、碳素技术发展方向分析
- 三、2019-2025年中国石墨及碳素制品制造行业预测分析

第二节 2019-2025年中国碳素市场预测分析

- 一、石墨及碳素制品产量预测分析
- 二、碳素市场需求预测分析
- 三、碳素市场竞争格局预测分析

第三节 2019-2025年中国碳素市场盈利预测分析

第十一章 2019-2025年中国碳素行业投资机会与风险分析

第一节 2019-2025年中国碳素行业投资环境预测分析

第二节 2019-2025年中国碳素行业投资机会分析

一、碳素制品投资潜力分析

二、碳素投资吸引力分析

第三节 2019-2025年中国碳素行业投资风险分析

一、市场竞争风险

二、原料供给风险

三、信贷风险分析

部分图表目录：

图表：2015-2018年中国GDP总量及增长趋势图

图表：2018年一季度中国三产业增加值结构图

图表：2015-2018年中国CPI、PPI月度走势图

图表：2015-2018年我国城镇居民可支配收入增长趋势图

图表：2015-2018年我国农村居民人均纯收入增长趋势图

图表：2018-2009年中国城乡居民人均收入增长对比图

图表：2018-2009中国城乡居民恩格尔系数对比表

图表：2018-2009中国城乡居民恩格尔系数走势图

图表：2005-2009年中国工业增加值增长趋势图

图表：2015-2018年我国社会固定资产投资额走势图

图表：2015-2018年我国城乡固定资产投资额对比图

图表：2005-2009年我国财政收入支出走势图

图表：2009年1月-2018年4月人民币兑美元汇率中间价

图表：2018年4月人民币汇率中间价对照表

图表详见报告正文.....（GY YX）

【简介】

中国报告网是观研天下集团旗下打造的业内资深行业分析报告、市场深度调研报告提供商与综合行业信息门户。《2019年中国碳素行业分析报告-市场运营态势与发展前景研究》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

它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局

，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可

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家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。本研究报告采用的行业分析方法包括波特五力模型分析法、SWOT分析法、PEST分析法，对行业进行全面的内外部环境分析，同时通过资深分析师对目前国家经济形势的走势以及市场发展趋势和当前行业热点分析，预测行业未来的发展方向、新兴热点、市场空间、技术趋势以及未来发展战略等

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/meitan/415488415488.html>