



艾凯咨询
ICAN Consulting

2018-2024年中国石墨行业市场 专项调研及投资前景分析报告

一、调研说明

《2018-2024年中国石墨行业市场专项调研及投资前景分析报告》是艾凯咨询集团经过数月的周密调研，结合国家统计局，行业协会，工商，税务海关等相关数据，由行业内知名专家撰写而成。报告意于成为从事本行业人士经营及投资提供参考的重要依据。

报告主要可分为四大部分，首先，报告对本行业的特征及国内外市场环境进行描述；其次，是本行业的上下游产业链，市场供需状况及竞争格局从宏观到细致的详尽剖析，接着报告中列出数家该行业的重点企业，分析相关经营数据；最后，对该行业未来的发展前景，投资风险给出指导建议。相信该份报告对您把握市场脉搏，知悉竞争对手，进行战略投资具有重要帮助。

官方网址：<https://www.icandata.com/view/290804.html>

报告价格： 纸介版9000元 电子版9000元 纸介版+电子版9200元

订购电话： 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱： sales@icandata.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、摘要、目录、图表

石墨是有机成因的碳质物变质而成，最常见于大理岩、片岩或片麻岩中。煤层可经热变质作用部分形成石墨，而少量石墨则是火成岩的原生矿物。

石墨由于其特殊结构，具有耐高温性、抗热震性、导电性、润滑性、化学稳定性以及可塑性等众多特性，一直是军工与现代工业及高、新、尖技术发展不可或缺的重要战略资源，石墨应用范围广泛，国际曾有专家预言"20 世纪是硅的世纪，21 世纪将是碳的世纪"。 石墨特性以及用途说明 特性 用途以及说明 耐高温及抗热震性 石墨熔点高达3850 度，且强度随温度提高而增强，因此在冶金工业中主要用来制造石墨坩埚，在炼钢中常用石墨作钢锭之保护剂，冶金炉的内衬；此外，由于石墨热膨胀系数较小，也使其拥有较好的抗热震性，能耐住温度的剧烈变化而不被破坏，可用作铸造、翻砂、压模及高温冶金材料 导电性 石墨的导电性比一般非金属矿高一百倍，因此在电气工业上用作制造电极、电刷、碳棒、碳管、水银整流器的正极，石墨垫圈、电话零件，电视机显像管的涂层等。 润滑性 石墨在机械工业中常作为润滑剂，润滑油往往不能在高速、高温、高压的条件下使用，而石墨耐磨材料可以在200~2000 温度中在很高的滑动速度下，不用润滑油工作。许多输送腐蚀介质的设备，广泛采用石墨材料制成活塞杯，密封圈和轴承，它们运转时勿需加入润滑油。石墨乳也是许多金属加工（拔丝、拉管）时的良好的润滑剂。 化学稳定性 石墨在常温下有良好的化学稳定性，能耐酸、耐碱和耐有机溶剂的腐蚀，且导热性及可塑性好，渗透率低；可用于制作热交换器，反应槽、凝缩器、燃烧塔、吸收塔、冷却器、加热器、过滤器、泵设备。广泛应用于石油化工、湿法冶金、酸碱生产、合成纤维、造纸等工业部门，可节省大量的金属材料。

此外，石墨在原子能工业领域也有广泛应用，石墨具有良好的中子减速剂用于原子反应堆中，铀——石墨反应堆是目前应用较多的一种原子反应堆。作为动力用的原子能反应堆中的减速材料应当具有高熔点，稳定，耐腐蚀的性能，而石墨完全可以满足上述要求。

此外，在国防工业中还用石墨制造固体燃料火箭的喷嘴，导弹的鼻锥，宇宙航行设备的零件，隔热材料和防射线材料。

石墨应用领域及具体用途说明

石墨应用领域

用途

冶金工业

耐火材料：耐火砖，坩埚，连续铸造粉，铸模芯，铸模洗涤剂 and 耐高温材料。

铸造业

作铸模和防锈涂料

电器工业

用于生产碳素电极，电极碳棒，电池，制成的石墨乳可用作电视机显像管涂料，制成的碳素制品可用于发电机，电动机，通讯器材等诸多方面

机械工业

用作飞机，轮船，火车等高速运转机械的润滑剂

化学工业

用于制造各种抗腐蚀器皿和设备

核工业

用作原子反应堆中的中子减速剂和防护材料等

航天工业

可做火箭发动机尾喷管喉衬，火箭，导弹的隔热，耐热材料以及人造卫星上的无线电连接信号和导电结构材料 轻工业 玻璃和造纸的磨光剂和防锈剂，制造铅笔，墨汁，黑漆，油墨和人造金刚石的原料

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 全球石墨资源储量分布及开采概况

第一节 全球石墨储量分布状况

一、全球石墨总储量相关指标

二、全球石墨分布特征综述

第二节 全球石墨开采状况综述

一、全球石墨开采状况

二、全球石墨开采的主要势力状况

第三节 全球鳞片石墨的颁布及开采情况分析

第四节 全球鳞片石墨的主要开采用途分析

第二章 2015-2017年全球石墨行业发展现状分析

第一节 2015-2017年全球石墨行业发展概况

- 一、全球石墨市场现状
- 二、全球石墨技术发展现状分析
- 三、全球石墨价格走势分析

第二节 2015-2017全球主要国家石墨行业发展状况分析

- 一、印度
- 二、巴西
- 三、加拿大
- 四、朝鲜
- 五、捷克

第三节 2018-2024年全球石墨行业发展趋势分析

第三章 2015-2017年中国石墨行业发展环境分析

第一节 2015-2017年中国经济环境分析

- 一、国内生产总值增长分析
- 二、工业发展形势分析
- 三、对外贸易变化分析

第二节 2015-2017年中国石墨行业发展政策环境分析

- 一、国家宏观调控政策分析
- 二、石墨市场国家宏观发展规划调控方向
- 三、石墨进出口政策分析

第三节 2015-2017年中国石墨行业发展社会环境分析

- 一、社会不平衡分析
- 二、环境保护分析

第四章 2015-2017年中国石墨行业发展形势分析

第一节 2015-2017年中国石墨行业发展现状

- 一、中国石墨技术现状
- 二、中国石墨行业动态
- 三、中国石墨价格分析

第二节 2015-2017年中国石墨产品行业生产分析

- 一、鳞片石墨
- 二、粉片石墨
- 三、土块石墨

第三节 2015-2017年中国石墨行业发展面临的问题与对策

第五章 2015-2017年中国石墨行业市场供需态势分析

第一节 2015-2017年中国石墨市场供给分析

- 一、中国石墨市场供应现状
- 二、相关供应指标分析
- 三、影响供应的因素分析

第二节 2015-2017年中国石墨行业市场需求状况分析

- 一、中国石墨需求状况分析
- 二、影响石墨需求的因素分析

第三节 2015-2017年中国石墨行业市场进入 / 退出难度

- 一、市场进入壁垒
- 二、可以选择不同方式进入

第四节 2012-2017年中国鳞片石墨供给分析

第五节 2004-2015-2017年中国鳞片石墨用途用量分析

- 一、市场需求情况分析
- 二、市场供需形势分析

第六章 2015-2017年中国石墨行业进出口贸易状况分析

第一节 2015-2017年中国石墨进出口量值分析 2017年11月中国天然石墨出口量统计表 单位：千美元

商品名称	计量单位	11月	1至11月累计	比去年同期±%	累计比去年同期±%	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额	天然石墨	万吨
						32	240,391	57.6	73.8	47.2	13.6			4	29,398

第二节 2015-2017年中国石墨进出口情况分析

- 一、国别结构与最新关税调整分析
- 二、主要进口石墨地区分布
- 三、国内石墨进出口品种及质量要求

第三节 2018-2024年中国石墨进出口预测分析

- 一、进口预测

二、出口预测

第四节 2015-2017年中国鳞片石墨进出口分析

一、进口情况分析

二、出口情况分析

第七章 2015-2017年中国石墨行业市场竞争格局分析

第一节 2015-2017年中国石墨行业的发展周期

一、石墨行业的经济周期

二、石墨行业的增长性与波动性

三、石墨行业的成熟度

第二节 2008-2015-2017年中国石墨行业竞争格局综述

一、石墨行业集中度分析

二、石墨行业竞争程度

第三节 2015-2017年中国石墨行业国际竞争者的影响

一、国内石墨企业的SWOT

二、国际石墨企业的SWOT

第八章 2015-2017年中国石墨优势企业竞争力与关键性财务分析

第一节 内蒙古乾峰石墨工业有限公司

一、企业基本概况

二、企业经营与关键性财务分析

三、2015-2017年企业核心竞争力分析

四、企业未来发展新战略

第二节 兴和县石墨集团公司

一、企业销售收入及盈利水平分析

二、企业资产及负债情况分析

三、企业成本费用情况

第三节 丰镇市大丰石墨有限责任公司

一、企业基本概况

二、企业经营与关键性财务分析

三、2015-2017年企业核心竞争力分析

四、企业未来发展新战略

第四节 鸡西市成龙石墨开发有限公司

一、企业基本概况

二、企业经营与关键性财务分析

三、2015-2017年企业核心竞争力分析

第五节 鸡西市丰禄石墨有限责任公司

一、企业基本概况

二、企业经营与关键性财务分析

三、2015-2017年企业核心竞争力分析

四、企业未来发展新战略

第六节 鸡西市隆盛石墨有限公司

一、企业基本概况

二、企业经营与关键性财务分析

三、2015-2017年企业核心竞争力分析

第七节 黑龙江奥宇石墨集团有限公司

一、企业销售收入及盈利水平分析

二、企业资产及负债情况分析

三、企业成本费用情况

第八节 鸡西市金宇石墨有限公司

一、企业基本概况

二、企业经营与关键性财务分析

三、2015-2017年企业核心竞争力分析

四、企业未来发展新战略

第九节 萝北奥宇石墨有限公司

一、企业基本概况

二、企业经营与关键性财务分析

三、2015-2017年企业核心竞争力分析

四、企业未来发展新战略

第十节 黑龙江省宝泉岭农垦佳宝石墨有限公司

一、企业基本概况

二、企业经营与关键性财务分析

三、2015-2017年企业核心竞争力分析

四、企业未来发展新战略

第九章 2015-2017年中国石墨产品下游行业市场运行动态分析

第一节 2015-2017年中国石墨密封材料生产状况分析

一、产量、产能分析

二、生产结构分析

三、价格走势分析

第二节 2015-2017年中国高级耐火材料生产状况分析

一、产量、产能分析

二、生产结构分析

三、价格走势分析

第三节 2015-2017年中国石墨铅笔芯生产状况分析

一、产量、产能分析

二、生产结构分析

三、价格走势分析

第四节 2015-2017年中国石墨电极生产状况分析

一、产量、产能分析

二、生产结构分析

三、价格走势分析

第五节 2015-2017年中国石墨其他下游产品生产状况分析

第六节 2018-2024年中国石墨产品下游行业发展趋势分析

第十章 2018-2024年中国石墨行业发展前景预测分析

第一节 2018-2024年中国石墨行业发展趋势分析

一、2018-2024年中国石墨行业发展分析

二、2018-2024年中国石墨行业技术开发方向

三、中国石墨行业"十三五"整体规划及预测

四、2018-2024年中国鳞片石墨行业发展前景分析

第二节 2018-2024年石墨行业市场预测分析

一、2018-2024年鳞片石墨供应量预测

二、2018-2024年石墨及鳞片石墨需求预测

三、2018-2024年行业鳞片石墨价格走势预测

四、2018-2024年中国石墨及鳞片石墨盈利能力预测

五、2018-2024年中国鳞片石墨行业供需预测

第三节 2018-2024年中国鳞片石墨行业竞争格局预测

第十一章 2018-2024年中国石墨行业投资机会与风险分析

第一节 2018-2024年中国石墨行业投资环境分析

第二节 2018-2024年石墨行业投资机会分析

一、规模的发展及投资需求分析

二、总体经济效益判断

三、与产业政策调整相关的投资机会分析

第三节 2018-2024年中国石墨行业投资风险分析

一、市场竞争风险

二、原材料压力风险分析

三、技术风险分析

四、政策和体制风险

五、外资进入现状及对未来市场的威胁

第十二章 2018-2024年中国石墨企业发展战略与专家建议分析（AKLT）

第一节 2018-2024年中国石墨企业战略分析

一、核心竞争力

二、市场机会分析

三、市场威胁分析

四、竞争地位分析

第二节 专家建议

图表目录：

图表 1 世界各国石墨储量对比图

图表 2 2004-2015-2017年世界各国石墨开采数量统计表 单位：千吨

图表 3 世界石墨消费结构比例图

图表 4 2015-2017年第四季度中国GDP及其增长率统计表

图表 5 2015-2017年中国分产业GDP增长率季度统计表

图表 6 2015-2017年中国GDP增长率季度走势图

图表 7 2015-2017年中国工业增加值及发电量增长趋势图

图表 8 2015-2017年中国货物进出口额统计表

图表 9 2015-2017年中国货物对外贸易总额走势图

图表 10 2015-2017年中国货物进口形势图

图表 11 2015-2017年中国货物出口形势图

图表 12 2015-2017年中国货物对外贸易顺逆差状况

图表 13 2015-2017年石墨电极价格走势（400MM）注：普通功率直径400MM

图表 14 中国晶质石墨矿主要分布区域结构图

图表 15 中国隐晶质石墨矿主要分布区域结构图

图表 16 中国已探明的石墨储量结构图

图表 17 中国石墨产地矿石储量统计（参考）

图表 18 2015-2017年中国石墨产量及增长趋势图

图表 19 2015-2017年中国石墨消费结构图

图表 20 鳞片石墨图

图表 21 2015-2017年中国鳞片石墨产量增长趋势图

图表 22 2015-2017年中国内鳞片石墨消费量走势图

图表 23 2015-2017年上半年中国人造石墨进出口统计表

图表 24 2015-2017年中国人造石墨月度进出口统计表

图表 25 2015-2017年中国人造石墨进口量进口海关排名

图表 26 2015-2017年中国人造石墨进口量进口城市排名

图表 27 2015-2017年上半年中国石墨进口产品结构表

图表 28 2015-2017年上半年中国石墨出口产品结构表

图表 29 2018-2024年中国石墨出口量走势预测图

图表 30 2012-2017年中国鳞片石墨进口统计表

图表 31 2012-2017年中国鳞片石墨进口量值增长率走势

图表 32 2012-2017年中国鳞片石墨出口统计表

图表 33 2012-2017年中国鳞片石墨出口量值增长率走势

图表 34 2012-2017年中国鳞片石墨进出口单价走势对比图

图表 35 行业生命周期图

图表 36 产品生命周期各阶段特征与策略汇总表

图表 37 2015-2017年石墨行业企业数量增长趋势图

图表 38 2015-2017年中国石墨行业销售收入及增长趋势图

图表 39 2015-2017年中国石墨行业利润总额及增长趋势图

图表 40 2015-2017年中国石墨行业总资产及增长趋势图

图表 41 2015-2017年中国石墨行业总资产利润率变化图

图表 42 2015-2017年中国石墨行业毛利率变化趋势图

更多图表见正文……

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/290804.html>

三、研究方法

- 1、系统分析方法
- 2、比较分析方法
- 3、具体与抽象方法
- 4、分析与综合方法
- 5、归纳与演绎方法
- 6、定性分析与定量分析方法
- 7、预测研究方法

四、数据来源

对行业内相关的专家、厂商、渠道商、业务（销售）人员及客户进行访谈，获取最新的一手市场资料；

艾凯咨询集团长期监测采集的数据资料；

行业协会、国家统计局、海关总署、国家发改委、工商总局等政府部门和官方机构的数据与资料；

行业公开信息；

行业企业及上、下游企业的季报、年报和其它公开信息；

各类中英文期刊数据库、图书馆、科研院所、高等院校的文献资料；

行业资深专家公开发表的观点；

对行业的重要数据指标进行连续性对比，反映行业发展趋势；

中华人民共和国国家统计局 <http://www.stats.gov.cn>

中华人民共和国国家工商行政管理总局 <http://www.saic.gov.cn>

中华人民共和国海关总署 <http://www.customs.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

中国证券监督管理委员会 <http://www.csrc.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

世界贸易组织 <https://www.wto.org>

联合国统计司 <http://unstats.un.org>

联合国商品贸易统计数据库 <http://comtrade.un.org>

五、关于艾凯咨询网

艾凯咨询网（www.icandata.com）隶属艾凯咨询集团（北京华经艾凯企业咨询有限公司），艾凯咨询集团专注提供大中华区产业经济情报，为企业商业决策赋能，是领先的市场研究报告和竞争情报提供商

艾凯咨询集团为企业专业投资咨询报告、深度研究报告、市场调查、统计数据等。艾凯咨询网每天更新大量行业分析报告、图表资料、竞争情报、投资情报等，为用户及时了解迅速变化中的世界和中国市场提供便利，为企业商业决策赋能。

研究力量

高素质的专业的研究分析团队，密切关注市场最新动向。在多个行业，拥有数名经验丰富的专业分析师。对于特定及专属领域，我们有国内外众多合作研究机构，同时我们聘请数名行业资深专家顾问，帮助客户分清市场现状和趋势，找准市场定位和切入机会，提出合适中肯的建议，帮助客户实现价值，与客户一同成长。

我们的优势

权威机构 艾凯咨询集团二十年深厚行业背景;

数量领先 囊括主流研究报告和权威合作伙伴;

服务齐全 促销、推荐指数、积分、网上支付等;

良好声誉 广泛知名度、满意度，众多新老客户。