

2021-2027年中国石墨行业市场全景评估及发展前景展望报告

报告大纲

一、报告简介

智研咨询发布的《2021-2027年中国石墨行业市场全景评估及发展前景展望报告》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.chyxx.com/research/202101/925463.html>

报告价格：电子版: 9800元 纸介版：9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.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

石墨是碳的一种同素异形体，为灰黑色、不透明固体，化学性质稳定，耐腐蚀，同酸、碱等药剂不易发生反应。在氧气中燃烧生成二氧化碳，可被强氧化剂如浓硝酸、高锰酸钾等氧化。可用作抗磨剂、润滑剂，高纯度石墨用作原子反应堆中的中子减速剂，还可用于制造坩埚、电极、电刷、干电池、石墨纤维、换热器、冷却器、电弧炉、弧光灯、铅笔的笔芯等。

天然石墨自然界天然形成的石墨，一般以石墨片岩、石墨片麻岩、含石墨的片岩及变质页岩等矿石出现。2020年中国天然石墨产量为66.5万吨，同比下降43.9%。

2015-2020年中国天然石墨产量及增速

资料来源：智研咨询整理

智研咨询发布的《2021-2027年中国石墨行业市场全景评估及发展前景展望报告》共十章。首先介绍了石墨行业市场发展环境、石墨整体运行态势等，接着分析了石墨行业市场运行的现状，然后介绍了石墨市场竞争格局。随后，报告对石墨做了重点企业经营状况分析，最后分析了石墨行业发展趋势与投资预测。您若想对石墨产业有个系统的了解或者想投资石墨行业，本报告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 石墨产业概述

1.1 石墨相关介绍

1.1.1 石墨基本概念

1.1.2 石墨主要分类

1.1.3 石墨应用领域

1.1.4 石墨产业链条

1.2 石墨资源概况

1.2.1 全球石墨资源储量

1.2.2 国内石墨资源储量

1.2.3 石墨矿床地质特征

1.2.4 石墨矿床分布情况

第二章 2016-2020年石墨产业发展环境分析

2.1 经济环境

2.1.1 全球宏观经济形势

2.1.2 国内经济运行状况

2.1.3 工业经济运行情况

2.1.4 宏观经济发展形势

2.2 政策环境

2.2.1 石墨行业政策汇总

2.2.2 矿产资源发展规划

2.2.3 石墨高端材料利好

2.2.4 石墨行业环保政策

2.2.5 石墨行业发展规划

2.3 社会环境

2.3.1 石墨资源的需求状况

2.3.2 石墨及碳素制品发展

2.3.3 新材料产业发展现状

2.4 技术环境

2.4.1 专利公开数量变化

2.4.2 专利申请来源地分析

2.4.3 专利申请法律状态

2.4.4 应用领域技术专利

第三章 2016-2020年中国石墨产业发展分析

3.1 全球石墨产业发展状况

3.1.1 石墨产业发展概况

3.1.2 石墨产量发展规模

3.1.3 石墨生产格局分析

3.1.4 石墨市场消费状况

3.1.5 石墨烯产业发展

3.2 中国石墨产业发展综述

3.2.1 石墨产业发展历程

3.2.2 石墨产业发展地位

3.2.3 石墨产业整合发展

3.2.4 石墨产业发展突破

3.3 2016-2020年石墨市场运行状况

3.3.1 产量规模现状

3.3.2 市场供需状况

3.3.3 企业分布格局

3.3.4 产品加工情况

3.4 石墨产业重点区域发展状况

3.4.1 黑龙江省

3.4.2 内蒙古

3.4.3 四川省

3.4.4 山东省

3.5 中国石墨产业发展面临的问题

3.5.1 需求增长不确定性

3.5.2 价值链居于中低端

3.5.3 标准体系建设滞后

3.5.4 石墨烯发展的困境

3.6 中国石墨产业发展的策略建议

3.6.1 集约高效开发资源

3.6.2 提升高端材料技术

3.6.3 加快产品标准制定

3.6.4 构建科技创新体系

第四章 2016-2020年中国石墨所属产业进出口市场分析

天然石墨依其结晶形态可分成晶质石墨（鳞片石墨）和隐晶质石墨（土状石墨）两种工业类型。我国近两年天然石墨进口数量下降，2020年中国天然石墨进口数量为620.5吨；近三年出口数量逐年下降，2020年中国天然石墨出口数量为72363.1吨，同比下降27.1%。

2015-2020年中国天然石墨进口数量

资料来源：中国海关、智研咨询整理

4.1 2016-2020年中国天然石墨所属行业进出口数据分析

4.1.1 进出口总量数据分析

4.1.2 主要贸易国进出口情况分析

4.1.3 主要省市进出口情况分析

4.2 2016-2020年中国人造石墨所属行业进出口数据分析

4.2.1 进出口总量数据分析

4.2.2 主要贸易国进出口情况分析

4.2.3 主要省市进出口情况分析

第五章 2016-2020年中国石墨烯行业发展综合分析

5.1 2016-2020年中国石墨烯行业发展综述

5.1.1 产业基本概述

5.1.2 产业发展意义

5.1.3 产业发展规模

5.1.4 产品价格趋势

5.1.5 产业化的进程

5.2 中国石墨烯产业区域发展格局分析

5.2.1 区域分布特点

5.2.2 产业空间格局

5.2.3 重点区域发展

5.2.4 产业基地分布

5.2.5 重点城市发展

5.2.6 空间演变趋势

5.3 2016-2020年中国石墨烯企业发展分析

5.3.1 上市企业发展规模分析

5.3.2 七大行政区域上市企业占比

5.3.3 三大城市群上市企业分布

5.3.4 石墨烯招标项目区域分布

5.4 中国石墨烯产业发展的问题分析

5.4.1 原料开采滥觞无序

5.4.2 技术研发良莠不齐

5.4.3 产业发展秩序紊乱

5.4.4 资金支撑量小力微

5.5 中国石墨烯产业未来发展建议

5.5.1 加强产业区域布局

5.5.2 加大科技创新力度

5.5.3 研发与商业化并行

5.5.4 深化科技体制改革

5.5.5 建立技术创新联盟

第六章 2016-2020年石墨制品行业产业链市场分析

6.1 石墨制品行业产业链概况

6.1.1 石墨制品产业链结构

6.1.2 石墨制品行业上游

6.1.3 石墨制品行业下游

6.2 石墨制品生产加工市场发展分析

6.2.1 石墨生产加工发展现状

6.2.2 石墨制品提纯方法介绍

6.2.3 石墨制品加工方法介绍

6.2.4 石墨化工设备研究历程

6.2.5 石墨化工设备发展状况

6.2.6 石墨深加工行业发展方向

6.3 石墨制品行业细分产品市场需求前景分析

6.3.1 石墨产品及用途

6.3.2 石墨电极市场分析

6.3.3 石墨制品发展趋势

6.3.4 石墨制品需求预测

第七章 中国石墨产业下游主要应用场景发展分析

7.1 传统行业的石墨制品市场需求分析

7.1.1 传统领域石墨应用概述

7.1.2 冶金行业石墨需求分析

7.1.3 机械行业石墨应用分析

7.1.4 化工行业石墨应用状况

7.1.5 传统行业石墨需求前景

7.2 新能源汽车行业的石墨制品市场需求分析

7.2.1 新能源汽车行业运行分析

7.2.2 石墨负极材料主要类型

7.2.3 石墨负极材料发展现状

7.2.4 人造石墨需求状况分析

7.2.5 新能源汽车石墨需求前景

7.3 环保行业的石墨制品市场需求分析

7.3.1 环保行业运行状况分析

7.3.2 环保行业石墨需求状况

7.3.3 可膨胀石墨应用分析

7.3.4 石墨烯应用前景分析

7.4 航空航天行业的石墨制品市场需求分析

7.4.1 航空航天密封材料应用

7.4.2 航空航天喉衬材料应用

7.4.3 航空航天电刷材料应用

7.4.4 航空航天石墨材料趋势

7.4.5 航空航天石墨应用前景

7.5 电子行业的石墨制品市场需求分析

7.5.1 手机行业运行状况分析

7.5.2 手机行业石墨需求状况

7.5.3 手机行业石墨烯应用分析

7.5.4 手机行业石墨烯应用前景

7.5.5 电子行业石墨需求预测

7.6 医疗行业的石墨制品市场需求分析

7.6.1 医疗行业石墨烯研究状况

7.6.2 医疗行业石墨烯应用案例

7.6.3 医疗行业石墨烯应用前景

7.7 核工业的石墨制品市场需求分析

7.7.1 核工业发展现状分析

7.7.2 核工业石墨应用概述

7.7.3 核工业石墨应用分析

7.7.4 核工业石墨烯研究动态

第八章 石墨产业重点企业经营状况

8.1 宝泰隆新材料股份有限公司

8.1.1 企业发展概况

8.1.2 经营效益分析

8.1.3 业务经营分析

8.1.4 财务状况分析

8.1.5 核心竞争力分析

8.1.6 公司发展战略

8.2 中国宝安集团股份有限公司

8.2.1 企业发展概况

8.2.2 经营效益分析

8.2.3 业务经营分析

8.2.4 财务状况分析

8.2.5 核心竞争力分析

8.2.6 未来前景展望

8.3 广东道氏技术股份有限公司

8.3.1 企业发展概况

8.3.2 经营效益分析

8.3.3 业务经营分析

8.3.4 财务状况分析

8.3.5 核心竞争力分析

8.3.6 未来前景展望

8.4 方大炭素新材料科技股份有限公司

8.4.1 企业发展概况

8.4.2 经营效益分析

8.4.3 业务经营分析

8.4.4 财务状况分析

8.4.5 核心竞争力分析

8.4.6 公司发展战略

8.5 上海璞泰来新能源科技股份有限公司

8.5.1 企业发展概况

8.5.2 经营效益分析

8.5.3 业务经营分析

8.5.4 财务状况分析

8.5.5 核心竞争力分析

8.5.6 公司发展战略

第九章 中国石墨产业投资价值综合分析

9.1 A股及新三板上市公司在石墨行业投资动态分析

9.1.1 投资项目综述

9.1.2 投资区域分布

9.1.3 投资模式分析

9.1.4 典型投资案例

9.2 石墨行业上市公司投资动态分析

9.2.1 投资规模统计

9.2.2 投资区域分布

9.2.3 投资模式分析

9.2.4 典型投资案例

9.3 石墨产业投资价值与投资建议

9.3.1 产业投资机会分析

9.3.2 产业投资风险预警

9.3.3 产业投资策略建议

9.4 石墨烯行业投资壁垒分析

9.4.1 行业竞争壁垒

9.4.2 行业技术壁垒

9.4.3 行业资金壁垒

9.5 石墨烯行业投资价值评估

9.5.1 投资价值综合评估

9.5.2 市场机会矩阵分析

9.5.3 进入市场时机判断

9.5.4 产业投资风险分析

第十章 2021-2027年中国石墨产业发展趋势及前景预测

10.1 石墨产业未来发展趋势（ZY ZS）

10.1.1 市场需求趋势

10.1.2 技术发展趋势

10.1.3 发展模式展望

10.2 2021-2027年中国石墨产业预测分析

10.2.1 2021-2027年中国石墨产业影响因素分析

10.2.2 2021-2027年中国天然石墨进出口总额预测

10.2.3 2021-2027年中国人造石墨进出口总额预测

图表目录：

图表1 石墨的主要性质特点

图表2 天然石墨分类

图表3 石墨应用领域

图表4 石墨的产品分类及应用

图表5 2016-2020年中国石墨查明资源储量变化情况

图表6 中国天然石墨成矿区带分布图

图表7 中国石墨矿床地理分布图

图表8 2016-2020年国内生产总值及其增长速度

图表9 2016-2020年三次产业增加值占国内生产总值比重

图表10 2020年中国GDP核算数据

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/202101/925463.html>