

2024-2030年中国新材料市 场研究与投资前景分析报告

报告目录及图表目录

中国产业研究报告网 编制
www.chinairr.org

一、报告报价

《2024-2030年中国新材料市场研究与投资前景分析报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.chinairr.org/report/R02/R0207/202312/21-587333.html>

产品价格：纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

订购电话: 400-600-8596 010-80993936

传真: 010-60343813

网址: <http://www.chinairr.org>

Email: sales@chyxx.com

联系人：刘老师 陈老师 谭老师

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、说明、目录、图表目录

新材料是指新近发展或正在发展的具有优异性能的结构材料和有特殊性质的功能材料。结构材料主要是利用它们的强度、韧性、硬度、弹性等机械性能。如新型陶瓷材料，非晶态合金(金属玻璃)等。功能材料主要是利用其所具有的电、光、声、磁、热等功能和物理效应。近几年，世界上研究、发展的新材料主要有新金属材料，精细陶瓷和光纤等等。

产业研究报告网发布的《2024-2030年中国新材料市场研究与投资前景分析报告》共十五章。首先介绍了新材料行业市场发展环境、新材料整体运行态势等，接着分析了新材料行业市场运行的现状，然后介绍了新材料市场竞争格局。随后，报告对新材料做了重点企业经营状况分析，最后分析了新材料行业发展趋势与投资预测。您若想对新材料产业有个系统的了解或者想投资新材料行业，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 新材料产业的基本概述

1.1 新材料的分类及特点

1.1.1 新材料的简介

1.1.2 新材料的分类

1.1.3 新材料行业的特点

1.2 新材料主要细分种类介绍

1.2.1 化工新材料

1.2.2 永磁新材料

1.2.3 电子陶瓷材料

1.2.4 第三代半导体材料

1.2.5 新能源材料

1.2.6 其他新材料

第二章 2024-2030年新材料产业发展环境分析

2.1 经济环境

2.1.1 国际经济发展运行分析

- 2.1.2 中国经济运行情况分析
- 2.1.3 中国工业经济运行现状
- 2.1.4 中国宏观经济运行趋势
- 2.2 政策环境
 - 2.2.1 政策大力推动新材料产业发展
 - 2.2.2 《中国制造2025》相关内容解读
 - 2.2.3 产业创新发展指导意见分析
- 2.3 社会环境
 - 2.3.1 国内产业互联网发展分析
 - 2.3.2 新兴产业与传统产业并重发展
 - 2.3.3 国内战略性新兴产业发展规划
- 2.4 行业环境
 - 2.4.1 跨国公司布局新材料产业
 - 2.4.2 各区域行业发展热情较高
 - 2.4.3 新材料产业融合发展趋势
- 2.5 技术环境
 - 2.5.1 国内外产业技术分析
 - 2.5.2 国内关键技术实质突破
 - 2.5.3 国内技术研发动态分析

第三章 2024-2030年新材料产业综合分析

- 3.1 世界新材料产业发展分析
 - 3.1.1 全球新材料产业分布空间特征
 - 3.1.2 全球新材料产业的发展特点
 - 3.1.3 全球各国新材料的研发动态
- 3.2 2015-2019年中国新材料产业发展分析
 - 3.2.1 新材料产业发展的重大意义
 - 3.2.2 新材料产业支撑作用显现
 - 3.2.3 中国新材料产业主要特点
- 3.3 我国新材料产业发展存在的问题
 - 3.3.1 部分关键材料依赖进口
 - 3.3.2 自主创新能力不强

3.3.3 研发投入有待提高

3.4 中国新材料产业的发展对策

3.4.1 建立和完善相关体系标准

3.4.2 营造自主开发的机制和环境

3.4.3 争取和创造良好的国际环境

第四章 2022-2022年化工新材料产业综合分析

4.1 化工新材料产业运行状况

4.1.1 国外化工新材料产业发展特点

4.1.2 政策推动化工新材料产业发展

4.1.3 中国化工新材料的发展形势

4.2 有机硅

4.2.1 全球有机硅产业发展分析

4.2.2 中国有机硅产业发展分析

4.2.3 国内工业硅发展现状分析

4.3 合成材料

4.3.1 2017年国内合成材料发展状况

4.3.2 2018年国内合成材料发展状况

4.3.3 2019年国内合成材料发展状况

4.4 聚氨酯

4.4.1 聚氨酯行业发展情况

4.4.2 车用聚氨酯材料的发展

4.4.3 中国聚氨酯行业发展策略

第五章 2024-2030年永磁新材料产业发展分析

5.1 钕铁硼永磁新材料分类概述

5.1.1 粘结钕铁硼材料

5.1.2 烧结钕铁硼材料

5.1.3 热压钕铁硼材料

5.1.4 三类钕铁硼对比分析

5.2 高性能钕铁硼永磁材料行业综述

5.2.1 高性能钕铁硼材料定义

- 5.2.2 高性能钕铁硼材料产业链分析
- 5.2.3 高性能钕铁硼材料产业壁垒分析
- 5.3 钕铁硼永磁材料行业发展分析
 - 5.3.1 行业政策支持
 - 5.3.2 钕铁硼产量分析
 - 5.3.3 市场需求分析
- 5.4 钕铁硼永磁材料下游市场需求分析
 - 5.4.1 音圈电机
 - 5.4.2 智能手机
 - 5.4.3 变频空调
- 5.5 国内钕铁硼永磁材料重点企业发展分析
 - 5.5.1 国内行业竞争格局
 - 5.5.2 中科三环发展分析
 - 5.5.3 正海磁材发展分析
- 5.6 其他永磁新材料发展趋势及前景展望
 - 5.6.1 高磁能积粘结磁体发展趋势
 - 5.6.2 异性稀土粘结磁体研发趋势
 - 5.6.3 SmCo磁体抗辐照应用前景

第六章 2024-2030年电子陶瓷材料行业发展分析

- 6.1 电子陶瓷行业综合分析
 - 6.1.1 电子陶瓷产业链
 - 6.1.2 五力模型分析
 - 6.1.3 市场发展规模
 - 6.1.4 市场分布格局
 - 6.1.5 发展机遇与挑战
- 6.2 氧化锆陶瓷材料行业发展情况
 - 6.2.1 氧化锆陶瓷特性
 - 6.2.2 国外企业发展借鉴
 - 6.2.3 下游市场应用分析
 - 6.2.4 氧化锆陶瓷专利分析
 - 6.2.5 氧化锆陶瓷发展前景

6.3 电子陶瓷其他细分领域发展概述

6.3.1 高压陶瓷

6.3.2 光纤陶瓷插芯

6.3.3 燃料电池隔膜板

6.3.4 SMD封装基座

6.3.5 MLCC电容器

6.4 电子陶瓷材料行业竞争主体分析

6.4.1 三环集团

6.4.2 顺络电子

6.4.3 国瓷材料

6.4.4 蓝思科技

第七章 2024-2030年第三代半导体材料产业发展分析

7.1 第三代半导体材料产业发展综述

7.1.1 SiC材料

7.1.2 GaN材料

7.1.3 金刚石材料

7.2 国内外第三代半导体材料产业相关政策

7.2.1 发达国家加紧政策部署

7.2.2 国内加大政策扶持力度

7.2.3 美国对中国的政策封锁

7.3 国内外第三代半导体材料产业运行情况

7.3.1 SiC材料产业链分析

7.3.2 GaN材料产业链分析

7.3.3 全球领域并购情况

7.4 中国第三代半导体材料产业投资分析

7.4.1 产业投资价值

7.4.2 产业投资热潮

7.4.3 投资项目概览

7.5 未来第三代半导体材料发展前景展望

7.5.1 未来应用趋势分析

7.5.2 材料体系更加丰富

7.5.3 SiC材料前景展望

第八章 2024-2030年新能源材料产业的发展

8.1 中国新能源材料发展分析

8.1.1 新能源材料相关概论

8.1.2 新能源产业发展状况

8.1.3 新能源材料投资热潮

8.1.4 新能源材料发展动态

8.2 锂电池材料

8.2.1 锂电池材料的基本构成

8.2.2 全球锂电正极材料市场

8.2.3 锂电正极材料产量规模

8.2.4 锂电池材料研发进展

8.3 光伏材料

8.3.1 光伏材料相关介绍

8.3.2 光伏产业运行状况

8.3.3 光伏材料市场影响因素

8.3.4 光伏材料市场发展预测

8.4 核电材料

8.4.1 核电行业运行现状

8.4.2 核电用钢加快国产化进程

8.4.3 核电材料政策利好分析

8.4.4 核电材料市场发展动态

第九章 2015-2019年纳米材料产业的发展

9.1 纳米材料相关概述

9.1.1 纳米材料的基本特性

9.1.2 纳米材料的主要应用

9.1.3 主要纳米材料介绍

9.2 纳米材料产业发展情况

9.2.1 全球纳米材料市场状况

9.2.2 纳米材料研究总体情况

9.3 纳米涂料

9.3.1 纳米涂料的概念和特点

9.3.2 纳米涂料的种类及应用

9.3.3 纳米防护涂料研发动态

9.4 纳米复合材料

9.4.1 纳米复合材料的特性

9.4.2 纳米复合材料的应用领域

9.4.3 欧盟助力光敏纳米复合材料研发

9.5 纳米材料行业前景趋势

9.5.1 全球纳米涂料市场规模预测

9.5.2 中国纳米材料产业前景可期

9.5.3 建材市场的纳米材料应用前景

第十章 2015-2019年石墨烯产业发展分析

10.1 石墨烯相关概述

10.1.1 石墨烯的基本介绍

10.1.2 石墨烯的主要特性

10.1.3 石墨烯功能化分析

10.2 中国石墨烯产业发展现状分析

10.2.1 石墨烯发展意义

10.2.2 石墨烯发展规模

10.2.3 石墨烯项目基金

10.3 石墨烯行业专利技术发展分析

10.3.1 专利技术生命周期

10.3.2 国际专利申请态势

10.3.3 最早优先权国家分布

10.4 中国石墨烯粉体市场分析

10.4.1 石墨烯粉体生产工艺

10.4.2 石墨烯粉体应用领域

10.4.3 石墨烯粉体市场格局

10.5 中国石墨烯薄膜市场分析

10.5.1 石墨烯薄膜生产工艺

- 10.5.2 石墨烯薄膜应用分析
- 10.5.3 石墨烯薄膜市场格局
- 10.6 石墨烯下游应用领域分析
- 10.6.1 电子散热材料
- 10.6.2 柔性触控屏材料
- 10.6.3 传感器应用材料

第十一章 2024-2030年增材制造（3D打印）材料行业发展分析

- 11.1 增材制造材料行业相关概述
- 11.1.1 增材制造的基本概念
- 11.1.2 主流增材制造材料分析
- 11.1.3 其他增材制造材料简介
- 11.1.4 材料是增材制造产业链核心
- 11.2 国内外3D打印材料行业发展分析
- 11.2.1 全球产业仍处于起步阶段
- 11.2.2 3D打印材料行业发展状况
- 11.2.3 3D打印材料收到国家重视
- 11.3 国内外3D打印材料研发动态
- 11.3.1 steelFill新型金属线性材料
- 11.3.2 仿陶瓷属性3D打印新材料
- 11.3.3 3D打印耐高温聚合物材料
- 11.4 中国3D打印材料产业发展面临的问题
- 11.4.1 材料种类有限
- 11.4.2 材料研发困难
- 11.4.3 市场认可度低
- 11.5 未来3D打印材料产业发展趋势分析
- 11.5.1 3D打印塑材将走向工程级别应用
- 11.5.2 金属3D打印材料将与应用深度结合
- 11.5.3 多材料与功能化发展趋势分析

第十二章 2024-2030年复合材料行业运行状况

- 12.1 中国复合材料行业发展分析

- 12.1.1 我国复合材料应用结构分析
- 12.1.2 我国复合材料行业发展回顾
- 12.1.3 我国复合材料行业发展特点
- 12.2 模压类复合材料
 - 12.2.1 中国模压类复合材料市场发展情况
 - 12.2.2 中国各领域模压类复合材料发展状况
 - 12.2.3 中国模压类复合材料的发展建议
- 12.3 热塑性复合材料
 - 12.3.1 亚洲热塑性塑料市场前景可期
 - 12.3.2 欧洲热塑性复合材料市场增长态势
 - 12.3.3 热塑性复合材料交通运输领域新发展
- 12.4 其他复合材料
 - 12.4.1 木塑复合材料产业发展提速
 - 12.4.2 木塑复合材料发展前景乐观
 - 12.4.3 碳陶复合材料成刹车新材料
- 12.5 复合材料行业发展前景展望
 - 12.5.1 先进复合材料应用前景展望
 - 12.5.2 复合材料行业盈利水平可期
 - 12.5.3 国内复合材料市场潜力巨大

第十三章 2024-2030年稀土新材料行业的发展

- 13.1 中国稀土新材料行业分析
 - 13.1.1 中国稀土资源产量情况
 - 13.1.2 稀土行业发展环境分析
 - 13.1.3 稀土行业运行状况分析
- 13.2 稀土发光材料
 - 13.2.1 稀土发光材料的发光特性
 - 13.2.2 稀土发光材料的主要应用
 - 13.2.3 在LED产业中应用回顾
- 13.3 其他稀土材料
 - 13.3.1 稀土超磁致伸缩材料
 - 13.3.2 稀土催化材料

13.3.3 稀土储氢材料

13.3.4 稀土抛光材料

第十四章 2015-2019年其他新材料所属行业运行分析

14.1 新型建筑材料

14.1.1 行业主要分类

14.1.2 行业的产业链

14.1.3 行业运行规模

14.2 生物医用材料

14.2.1 生产水平分析

14.2.2 市场发展规模

14.2.3 行业特征分析

14.3 平板显示材料

14.3.1 产业发展概况

14.3.2 利润水平分析

14.3.3 细分行业分析

14.4 超导材料

14.4.1 分类及特性

14.4.2 主要应用领域

14.4.3 全球市场规模

第十五章 新材料产业发展趋势及前景展望

15.1 新材料产业发展前景预测

15.2 2024-2030年中国新材料产业预测分析

15.3 新材料产业发展趋势分析

15.4 关键材料升级换代工程实施方案

图表目录：

图表1 永磁材料发展历程

图表2 永磁材料性能对比

图表3 SiC材料应用分析

图表4 石墨烯性能优异

图表5 2024-2030年国内生产总值及其增长速度

图表6 2024-2030年三次产业增加值占全国生产总值比重

图表7 2024-2030年货物进出口总额

图表8 2022年主要商品出口数量、金额及其增长速度

图表9 2022年主要商品进口数量、金额及其增长速度

图表10 2022年对主要国家和地区货物进出口额及其增长速度

更多图表见正文……

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R02/R0207/202312/21-587333.html>