

2024-2031年全球新材料行业发展前景与需求状况研究报告

产品名称	2024-2031年全球新材料行业发展前景与需求状况研究报告
公司名称	鸿晟信合（北京）信息技术研究院有限公司
价格	7000.00/件
规格参数	品牌:鸿晟信合研究院 型号:报告 产地:北京
公司地址	北京市朝阳区日坛北路19号楼9层(08)(朝外孵化器0530)（注册地址）
联系电话	010-84825791 15910976912

产品详情

2024-2031年全球新材料行业发展前景与需求状况研究报告

【对接人员】：【周文】

【修订日期】：【2024年1月】

【报告格式】：【文本+电子版+光盘】

【服务内容】：【提供数据增值+更新服务】

【报告价格】：【纸质版6500元 电子版6800元 纸质+电子版7000元 (有折扣)】

目录

第1章：新材料行业综述及数据来源说明

1.1 新材料行业界定

1.1.1 新材料的界定

1.1.2 新材料的分类

- 1、新材料产业发展指南分类
- 2、战略性新兴产业分类（2018）分类
- 3、结构组成分类
- 4、材料性能分类

1.1.3 新材料所属行业

1.2 新材料产业画像

1.2.1 新材料产业链结构梳理

1.2.2 新材料产业链生态图谱

1.3 本报告数据来源及统计标准说明

1.3.1 本报告研究范围界定说明

1.3.2 本报告quanwei数据来源

1.3.3 本报告研究方法及统计标准说明

第2章：全球新材料行业发展现状及趋势前景预判

2.1 全球新材料行业发展历程

2.1.1 全球工业革命及关键材料发展历程

2.1.2 全球新材料产业发展历程

2.2 全球新材料产业发展政策环境

2.3 全球新材料产业发展技术环境

2.3.1 全球新材料产业技术发展现状

2.3.2 全球新材料行业研发产出情况

1、专利数量

2、专利区域分布情况

2.3.3 全球新材料产业技术发展趋势

2.4 全球新材料产业发展状况

2.4.1 全球新材料产业供需状况

2.4.2 全球新材料产业结构

2.5 全球新材料产业市场规模测算

2.6 全球主要经济体新材料产业发展状况

2.6.1 美国新材料产业发展状况

1、美国新材料产业发展历程

2、美国新材料产业政策背景

3、美国新材料产业发展现状

2.6.2 欧洲新材料产业发展状况

2.6.3 日本新材料产业发展状况

2.6.4 韩国新材料产业发展状况

2.7 全球新材料产业市场竞争格局及兼并重组状况

2.7.1 全球新材料产业市场竞争格局

1、区域竞争格局

2、企业竞争格局

2.7.2 全球新材料企业兼并重组状况

2.8 全球新材料产业发展趋势及市场前景预测

2.8.1 全球新材料产业发展趋势预判

2.8.2 全球新材料产业市场前景预测

第3章：中国新材料行业发展现状与市场痛点分析

3.1 中国新材料行业发展历程及市场特征

3.1.1 中国新材料行业发展历程

3.1.2 中国新材料行业市场特征

3.2 中国新材料行业技术发展现状

3.2.1 新材料技术创新五大模式

1、产学研合作型

2、企业联盟型

3、政府主导型

4、军民结合型

5、平台共享型

3.2.2 新材料的核心关键技术

1、先进基础材料

2、关键战略材料

3、前沿新材料

3.2.3 中国新材料技术现状分析

3.2.4 新材料行业创新支撑体系

3.2.5 新材料行业研发投入情况

3.2.6 新材料行业研发产出情况

1、专利数量

2、热门技术

3、主要机构

3.2.7 技术环境对新材料行业发展的影响总结

3.3 中国新材料行业对外贸易状况分析

3.3.1 中国新材料行业进出口概况

3.3.2 中国新材料行业进口状况

1、中国新材料行业进口状况

2、主要进口来源地

3、主要进口来源企业

3.3.3 中国新材料行业出口状况

1、中国新材料行业出口状况

2、中国新材料行业主要出口目的地、出口区域及出口企业

3.4 中国新材料行业参与者类型及规模

3.4.1 中国新材料行业参与者类型

3.4.2 中国新材料行业企业数量规模

3.4.3 中国新材料行业规上企业数量

3.5 中国新材料行业市场供需状况

3.5.1 中国新材料行业市场供给分析

1、新材料三大领域产能布局情况

2、新材料行业产业基地分布情况

3.5.2 中国新材料行业市场需求分析

3.5.3 中国新材料产业市场需求特征分析

1、运载工具领域

2、能源动力领域

3、信息显示领域

4、生命健康领域

3.6 中国新材料行业市场规模体量

3.7 中国新材料行业市场痛点分析

第4章：中国新材料行业市场竞争状况及融资并购分析

4.1 中国新材料行业市场竞争格局分析

4.1.1 中国新材料行业企业竞争梯队

4.1.2 中国新材料行业企业排名

4.2 中国新材料行业波特五力模型分析

4.2.1 新材料现有竞争者之间的竞争

4.2.2 新材料产业关键要素的供应商议价能力分析

4.2.3 新材料产业消费者议价能力分析

4.2.4 新材料产业潜在进入者分析

4.2.5 新材料产业替代品风险分析

4.2.6 新材料产业竞争情况总结

4.3 中国新材料行业国际竞争力分析

4.4 中国新材料行业投融资、兼并与重组状况

4.4.1 中国新材料行业投融资发展状况

- 1、中国新材料行业资金来源
- 2、中国新材料行业投融资主体构成
- 3、中国新材料行业投融资事件汇总
- 4、中国新材料行业投融资规模
- 5、中国新材料行业投融资轮次分布
- 6、中国新材料行业投融资领域分布
- 7、中国新材料行业投融资趋势分析

4.4.2 中国新材料行业兼并与重组状况

- 1、新材料兼并与重组事件汇总
- 2、新材料兼并与重组动因分析
- 3、新材料兼并与重组趋势预判

第5章 中国新材料行业重点区域市场分析

5.1 中国新材料行业区域发展格局

5.1.1 中国新材料行业产业集群发展现状

5.1.2 中国新材料行业产业园区建设现状

5.1.3 中国新材料产业区域发展对比

5.2 中国新材料产业重点区域市场解析

5.2.1 江苏省新材料产业发展

- 1、江苏省新材料产业整体发展情况
- 2、江苏省新材料产业发展规模
- 3、江苏省新材料产业产业园建设情况
- 4、江苏省新材料产业发展前景

5.2.2 山东省新材料产业发展

- 1、山东省新材料产业整体发展情况
- 2、山东省新材料产业发展规模

3、山东省新材料产业产业园建设情况

4、山东省新材料产业发展前景

5.2.3 浙江省新材料产业发展

1、浙江省新材料产业整体发展情况

2、浙江省新材料产业发展规模

3、浙江省新材料产业产业园建设情况

4、浙江省新材料产业发展前景

第6章：中国新材料产业链梳理及全景深度解析

6.1 中国新材料行业价值属性（价值链）分析

6.1.1 中国新材料行业成本结构分析

6.2.2 中国新材料价格传导机制分析

6.2.3 中国新材料行业价值链分析

6.2 中国新材料上游原材料供应市场分析

6.2.1 钢铁材料供应市场分析

1、钢铁材料供应情况

2、钢铁材料供应格局

3、钢铁材料价格走势

4、钢铁材料对新材料产业发展的影响分析

6.2.2 有色金属材料供应市场分析

1、有色金属供应情况

2、有色金属供应商格局

3、有色金属价格走势

4、有色金属材料对新材料产业发展的影响

6.2.3 化学纤维供应市场分析

1、化学纤维供应情况

2、化学纤维供应商格局

3、化学纤维价格水平

4、化学纤维对新材料产业发展的影响

6.2.4 化工材料供应市场分析

1、基础化学品市场现状

2、合成材料市场现状

3、中国新材料行业化工材料需求趋势

6.3 中国新材料行业中游细分产品市场结构分析

6.4 中国新材料行业细分市场——先进基础材料

6.4.1 先进基础材料的界定与分类

6.4.2 先进基础材料市场概述

6.4.3 先进基础材料主要产品的供需状况

1、特钢材料

2、先进陶瓷

3、特种玻璃

4、聚氨酯树脂

5、特种橡胶

6、特种工程塑料

7、生物基纤维

6.4.4 先进基础材料重点发展方向及产品

6.5 中国新材料行业细分市场——关键战略材料

6.5.1 关键战略材料的界定与分类

6.5.2 关键战略材料市场概述

6.5.3 关键战略材料主要产品的供需状况

1、高温合金

2、反渗透膜

3、人工晶状体

4、超高分子量聚乙烯纤维

5、芳纶

6、碳纤维

7、稀土永磁材料

8、半导体材料

6.5.4 关键战略材料重点发展方向及产品

6.6 中国新材料行业细分市场——前沿新材料

6.6.1 前沿新材料的界定与分类

6.6.2 前沿新材料市场概述

6.6.3 前沿新材料主要产品的供需状况

1、石墨烯

2、超材料

3、超导材料

4、纳米材料

5、3D打印材料

6.6.4 前沿新材料重点发展方向及产品

6.7 中国新材料行业下游应用场景需求潜力分析

6.7.1 中国新材料下游应用场景

6.7.2 中国电子信息产业发展及对新材料的需求潜力分析

1、中国电子信息产业发展状况

2、中国电子信息产业对新材料需求现状

3、中国电子信息产业对新材料需求潜力分析

6.7.3 中国新能源产业发展及对新材料的需求潜力分析

1、中国新能源产业发展现状

2、中国新能源产业对新材料需求现状

3、中国新能源产业对新材料的需求潜力分析

6.7.4 中国航天航空产业发展及对新材料的需求潜力分析

- 1、中国航天航空产业发展状况
- 2、中国航天航空产业对新材料需求现状
- 3、中国航天航空产业对新材料的需求潜力分析

6.7.5 中国生物医药产业发展及对新材料的需求潜力分析

- 1、中国生物医药产业发展状况
- 2、中国生物医药产业发展及对新材料的需求现状
- 3、中国生物医药产业发展及对新材料的需求潜力

6.7.6 中国化工产业发展及对新材料的需求潜力分析

- 1、中国化工产业发展状况
- 2、中国化工产业发展及对新材料的需求现状
- 3、中国化工产业发展及对新材料的需求潜力

6.7.7 中国汽车工业发展及对新材料的需求潜力分析

- 1、中国汽车工业发展状况
- 2、中国汽车工业对新材料需求现状
- 3、中国汽车工业对新材料的需求潜力分析

第7章：全球及中国新材料行业重点企业布局案例研究

7.1 全球及中国新材料重点企业布局梳理及对比

7.2 全球新材料行业代表性企业发展布局案例

7.2.1 美国陶氏-杜邦

- 1、企业发展历程及基本信息
- 2、企业运营状况及业务架构
- 3、企业新材料业务布局状况
- 4、企业新材料业务销售网络布局
- 5、企业新材料产业业务市场地位及在华布局

7.2.2 德国巴斯夫（BASF）

- 1、企业基本信息
- 2、企业经营状况及业务架构
- 3、企业新材料业务布局状况
- 4、企业新材料业务销售网络布局
- 5、企业新材料产业业务市场地位及在华布局

7.2.3 日本东丽（TORAY）

- 1、企业发展历程及基本信息
- 2、企业经营状况及业务架构
- 3、企业新材料业务布局状况
- 4、企业新材料业务销售网络布局
- 5、企业新材料产业业务市场地位及在华布局

7.3 中国新材料产业链代表性企业发展布局案例（排名不分先后）

7.3.1 安泰科技股份有限公司（先进金属新材料）

- 1、企业发展历程及基本信息
- 2、企业业务架构及经营情况
- 3、企业新材料业务供给布局状况
- 4、企业新材料业务销售布局状况
- 5、企业新材料业务研发及技术布局状况
- 6、企业新材料业务布局优劣势分析

7.3.2 金发科技股份有限公司（化工新材料）

- 1、企业发展历程及基本信息
- 2、企业业务架构及经营状况
- 3、企业新材料业务供给布局状况
- 4、企业新材料业务销售布局状况
- 5、企业新材料业务研发及技术布局状况
- 6、企业新材料业务布局优劣势分析

7.3.3 中伟新材料股份有限公司（锂电池新能源材料）

- 1、企业发展历程及基本信息
- 2、企业业务架构及经营情况
- 3、企业新材料业务供给布局状况
- 4、企业新材料业务销售布局状况
- 5、企业新材料业务研发及技术布局状况
- 6、企业新材料业务布局优劣势分析

7.3.4 深圳市沃特新材料股份有限公司（先进高分子材料）

- 1、企业发展历程及基本信息
- 2、企业业务架构及经营情况
- 3、企业新材料业务供给布局状况
- 4、企业新材料业务销售布局状况
- 5、企业新材料业务研发及技术布局
- 6、企业转型升级发展布局状况
- 7、企业新材料业务布局优劣势分析

7.3.5 山西太钢不锈钢股份有限公司（先进钢铁）

- 1、企业发展历程及基本信息
- 2、企业业务架构及经营情况
- 3、企业新材料业务供给布局状况
- 4、企业新材料业务销售布局状况
- 5、企业新材料业务研发及技术布局状况
- 6、企业转型升级发展布局状况
- 7、企业新材料业务布局优劣势分析

7.3.6 江苏南大光电材料股份有限公司（半导体新材料）

- 1、企业发展历程及基本信息
- 2、企业业务架构及经营情况

- 3、企业新材料业务供给布局状况
- 4、企业新材料业务销售布局状况
- 5、企业新材料业务研发及技术布局状况
- 6、企业新材料业务布局优劣势分析

7.3.7 北京中科三环高技术股份有限公司（稀土永磁）

- 1、企业发展历程及基本信息
- 2、企业业务架构及经营情况
- 3、企业新材料业务供给布局状况
- 4、企业新材料业务销售布局状况
- 5、企业新材料业务研发及技术布局状况
- 6、企业新材料业务布局优劣势分析

7.3.8 常州二维碳素科技股份有限公司（石墨烯）

- 1、企业发展历程及基本信息
- 2、企业业务架构及经营情况
- 3、企业新材料业务供给布局状况
- 4、企业新材料业务销售布局状况
- 5、企业新材料业务研发及技术布局状况
- 6、企业新材料业务布局优劣势分析

7.3.9 西安铂力特增材技术股份有限公司（3D打印）

- 1、企业发展历程及基本信息
- 2、企业业务架构及经营情况
- 3、企业新材料业务供给布局状况
- 4、企业新材料业务销售布局状况
- 5、企业新材料业务研发及技术布局状况
- 6、企业新材料业务布局优劣势分析

7.3.10 威海光威复合材料股份有限公司（碳纤维）

- 1、企业发展历程及基本信息
- 2、企业业务架构及经营情况
- 3、企业新材料业务供给布局状况
- 4、企业新材料业务销售布局状况
- 5、企业新材料业务研发及技术布局状况
- 6、企业新材料业务布局优劣势分析

第8章：中国新材料行业政策环境洞察&发展潜力

8.1 中国新材料行业监管体系及机构介绍

8.1.1 新材料产业主管部门

8.1.2 新材料产业自律组织

8.2 中国新材料行业标准体系建设现状

8.2.1 中国新材料标准体系建设

8.2.2 新材料标准体系存在的问题

8.2.3 新材料标准体系建设发展建议

8.3 中国新材料行业国家相关政策规划汇总

8.3.1 国家层面新材料行业政策规划汇总及解读

- 1、新材料行业发展相关政策和规划汇总
- 2、新材料行业发展重点政策和规划解读
- 3、“十四五”规划对新材料行业发展的影响分析
- 4、“碳中和、碳达峰”战略的提出对新材料行业的影响分析

8.3.2 31省市新材料行业政策规划汇总及解读

- 1、31省市新材料行业政策规划汇总
- 2、31省市新材料行业发展目标解读

8.3.3 政策环境对新材料行业发展的影响分析

8.4 中国新材料行业PEST分析图

8.5 中国新材料行业SWOT分析

8.6 中国新材料行业发展潜力评估

8.6.1 中国新材料行业生命发展周期

8.6.2 中国新材料行业发展潜力评估

第9章：中国新材料行业市场前瞻及投资策略建议

9.1 中国新材料行业发展前景预测

9.2 中国新材料行业发展趋势预判

9.2.1 具有颠覆性的前沿新材料投资关注度将进一步提高

9.2.2 新材料行业发展将与相关产业“共生共融、协同发展”

9.2.3 新材料行业示范基地建设将继续稳步推进

9.3 中国新材料行业进入与退出壁垒

9.4 中国新材料行业投资价值评估

9.5 中国新材料行业投资机会分析

9.5.1 新材料行业产业链薄弱环节投资机会

9.5.2 新材料行业细分领域投资机会

9.5.3 新材料行业区域市场投资机会

9.5.4 新材料行业空白点投资机会

9.6 中国新材料行业投资风险预警

9.7 中国新材料行业投资策略与建议

9.8 中国新材料行业可持续发展建议

图表目录

图表1：新材料的界定

图表2：《新材料产业发展指南》新材料分类

图表3：《战略性新兴产业分类（2018）》新材料分类

图表4：新材料分类（按材料性能）

图表5：国家统计局对新材料产业的定义与归类

图表6：新材料产业链结构梳理

图表7：新材料产业链生态图谱

图表8：本报告新材料产业研究范围界定

图表9：本报告quanwei数据资料来源汇总

图表10：本报告的主要研究方法及统计标准说明

图表11：全球工业革命及关键材料发展历程

图表12：全球新材料产业发展历程

图表13：全球主要国家支持新材料产业发展重点规划及政策汇总

图表14：全球新材料产业细分领域技术发展情况

图表15：2010-2024年全球新材料行业专利申请及授权数量情况（单位：项）

图表16：截至2024年1月全球新材料行业专利区域分布情况（单位：项）

图表17：全球新材料产业技术发展趋势

图表18：全球新材料产业空间分布

图表19：全球新材料产业结构（单位：%）

图表20：2015-2024年全球新材料行业产值规模（单位：万亿美元）

图表21：美国新材料产业发展历程

图表22：截至2024年美国新材料产业重点政策及规划汇总

图表23：截至2024年欧洲新材料产业重点政策及规划汇总

图表24：截至2024年日本新材料产业重点政策及规划汇总

图表25：截至2024年韩国新材料产业重点政策及规划汇总

图表26：全球新材料产业区域竞争格局

图表27：全球新材料产业lingxian企业所属国家分布情况

图表28：全球新材料产业细分领域lingxian企业一览

图表29：全球新材料行业市场集中度情况

图表30：截至2024年全球新材料企业主要兼并重组事件汇总

图表31：全球新材料产业发展趋势预判

图表32：2024-2031年全球新材料产业产值规模预测（单位：万亿美元）

图表33：中国新材料行业发展历程

图表34：中国新材料行业市场特征

图表35：先进基础材料关键技术

图表36：先进基础材料关键技术

图表37：前沿新材料关键技术

图表38：中国碳纤维技术进展

图表39：高温合金随着航空发动机的更新换代不断发展

图表40：国家支持新材料行业发展的7个方面

图表41：截至2024年中国新材料行业创新中心及服务平台建设情况（单位：个）

图表42：2016-2024年中国新材料行业研发力度及研发强度情况（单位：亿元，%）

图表43：2010-2024年中国新材料行业专利申请及授权数量情况（单位：项）

图表44：截止2024年1月中国新材料行业热门技术TOP10分布情况（单位：项）

图表45：截止2024年1月中国新材料行业专利申请数量TOP10申请人情况（单位：项）

图表46：中国新材料行业进口比例

图表47：中国新材料产业主要进口来源国

图表48：中国新材料产品主要进口来源企业（先进高分子材料）

图表49：中国新材料产品主要进口来源企业（高端金属结构材料、前沿新材料）

图表50：中国新材料产品主要进口来源企业（新型无机非金属材料）

图表51：中国新材料产品主要进口来源企业（特种金属功能材料）

图表52：中国新材料行业出口状况

图表53：中国新材料产业主要出口目的地、出口区域及出口企业

图表54：中国新材料部分细分行业参与者类型

图表55：2000-2024年中国新材料行业历年新注册企业数量（单位：家）

图表56：截至2024年中国新材料行业规上企业数量（单位：家）

图表57：中国先进基础材料行业产能布局情况

图表58：中国关键战略材料行业产能布局情况

图表59：中国前沿新材料产业产能布局情况

图表60：中国重点省份新材料产业基地数量（单位：个）

图表61：中国新材料行业部分产业基地汇总

图表62：中国新材料产业市场需求情况

图表63：运载工具领域新材料需求

图表64：能源动力领域新材料需求

图表65：信息显示领域新材料需求

图表66：生命健康领域新材料需求

图表67：2010-2024年中国新材料行业总产值增长情况（单位：万亿元，%）

图表68：中国新材料行业市场痛点分析

图表69：中国新材料行业市场竞争梯队

图表70：中国新材料行业上市公司竞争梯队

图表71：2024年中国新材料上市企业市值Top20（单位：亿元，%）

图表72：中国新材料产业五力竞争综合分析

图表73：国内外新材料技术、产品对比

图表74：中国新材料行业资金来源

图表75：中国新材料行业投融资主体

图表76：2024年中国新材料行业投融资事件汇总-部分汇总

图表77：2017-2024中国新材料行业投融资数量与金额（单位：起，亿元）

图表78：2017-2024中国新材料行业投融资轮次分布情况（单位：起）

图表79：2017-2024年中国新材料行业投融资细分领域结构-根据投融资事件数（单位：%）

图表80：中国新材料行业投融资方式/主体/轮次趋势预判

图表81：2024-2024年新材料行业兼并重组事件汇总

图表82：新材料产业兼并重组的动因分析

图表83：中国各区域新材料行业产业集群发展现状

图表84：截至2024年中国各区域新材料行业产业园区建设现状

图表85：中国新材料产业区域分布情况

图表86：江苏省新材料产业各区域发展情况

图表87：2019-2024年江苏省新材料相关制造业总产值（单位：万亿元）

图表88：江苏省新材料产业主要地级市重点产业园建设情况

图表89：截至2024年江苏省新材料产业重点政策汇总

图表90：江苏省新材料产业优先发展方向

图表91：山东省新材料产业发展情况

图表92：2017-2024年山东省新材料产业主营业务收入规模（单位：万亿元）

图表93：山东省新材料产业主要地级市重点产业园建设情况

图表94：截至2024年山东省新材料产业重点政策及规划汇总

图表95：山东省新材料产业发展重点

图表96：浙江省新材料产业发展情况

图表97：2010-2024年浙江省新材料产业产值规模（单位：亿元）

图表98：浙江省新材料产业主要地级市重点产业园建设情况

图表99：截至2024年浙江省新材料产业重点政策及规划汇总

图表100：浙江新材料产业未来发展重点

图表101：2024-2025年浙江新材料产业产值规模及预测（单位：亿元）

图表102：2024年中国新材料行业成本结构图（单位：%）

图表103：新材料行业价格传导机制

图表104：2024年中国新材料行业价值链分析（单位：%）

图表105：2012-2024年中国钢材产量及增长情况（单位：亿吨，%）

图表106：2024年钢材行业生产地区分布（单位：万吨）

图表107：2024年中国主要钢铁公司产量全球排名（单位：百万吨）

图表108：2017-2024年1月中国CSPI钢材综合价格指数走势图

图表109：钢铁材料对中国新材料产业的影响

图表110：2014-2024年中国十种有色金属产量及增长情况（单位：万吨，%）

图表111：中国规模以上有色金属企业数量（单位：个）

图表112：中国有色金属xingyelingxian企业基本情况（单位：亿元）

图表113：2024-2024年中国主要有色金属价格走势（单位：元/吨）

图表114：有色金属对中国新材料产业的影响

图表115：2016-2024年中国化学纤维产量（单位：万吨，%）

图表116：2015-2024年中国化学纤维价格指数走势图（单位：%）

图表117：纺织材料对中国新材料产业的影响

图表118：2024-2025年中国乙烯产品产量和产能情况（单位：万吨/年，万吨）

图表119：2024-2024年中国丙烯产品产量和产能情况（单位：万吨/年，万吨）

图表120：2024-2024年中国乙二醇产品产量和产能情况（单位：万吨/年，万吨）