

2022-2028年中国新材料行业分析与行业前景预测报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2022-2028年中国新材料行业分析与行业前景预测报告》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.cction.com/report/202209/321470.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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。

中企顾问网发布的《2022-2028年中国新材料行业分析与行业前景预测报告》共十二章。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 国际新材料产业发展分析

第一节 新材料的概念

一、新材料定义

二、新材料的分类

三、新材料产业的主要特点

第二节 世界新材料产业发展概况

一、国际新材料产业发展特征

二、各国促进新材料产业发展的战略举措

三、国外新材料研发成果汇总

四、全球新材料产业前沿科技发展动向

第三节 美国

一、美国林业新材料技术研发状况

二、美国科学家成功开发储氢新材料

三、美国开发出具有延展性的医用新材料

四、美国成功研发汽车废热利用新材料

五、美国科学家研制轮胎节能新材料

第四节 日本

- 一、日本新材料产业发展模式
- 二、日本汽车新材料发展概况
- 三、日本开发新型有机半导体新材料
- 四、日本研发制造储氢容器新材料代替碳纤维

第五节 其他

- 一、俄罗斯新材料产业发展战略
- 二、加拿大新材料新技术广泛应用于节能住宅
- 三、韩国成功研发促进骨骼与牙齿再生新材料
- 四、印度化工新材料产业酝酿变革
- 五、瑞典新材料开发支撑包装产业立于发展前沿

第二章 中国新材料产业面临的发展环境

第一节 政策环境

- 一、《国家高技术产业基地发展指导意见》
- 二、《国家高技术产业发展项目管理暂行办法》
- 三、《科技型中小企业创业投资引导基金管理暂行办法》
- 四、《当前优先发展的高技术产业化重点领域指南》
- 五、《新材料产业“十四五”发展规划》

第二节 经济环境

- 一、GDP历史变动轨迹分析
- 二、固定资产投资历史变动轨迹分析
- 三、中国宏观经济发展预测分析

第三节 社会环境

- 一、中国新能源开发掀起热潮
- 二、中国加速高新技术产业发展
- 三、我国自主创新能力进一步提升
- 四、节能环保成社会发展趋势

第四节 行业环境

- 一、2020年中国原材料工业运行状况
- 二、2020年中国原材料工业发展走势
- 三、我国复合材料工业持续快速发展
- 四、我国材料工业结构升级面临挑战

五、技术改造是材料工业发展壮大的关键

第三章 中国新材料产业发展分析

第一节 中国新材料产业发展概况

一、新材料产业总体状况

二、新材料产业发展特征

三、新材料产业发展热点

第二节 中国新材料行业发展现状

一、新材料产业向战略高端挺进

二、产业聚集效应初步显现

三、国内新材料产业竞争格局

四、国际资本竞逐中国新材料市场

五、我国新材料产业处于由低级向高级发展阶段

六、我国新材料产业苦战“乱局”

七、新材料产业将实现跨越式发展

第三节 国家重点支持的新材料技术

一、金属材料领域

二、无机非金属材料领域

三、高分子材料领域

第四节 中国新材料产业发展存在的问题

第五节 促进中国新材料产业发展的对策措施

第四章 化工新材料

第一节 中国化工新材料行业发展概况

一、我国化工新材料产业发展的基本现状

二、我国化工新材料发展驶入快车道

三、中国化工新材料产值突破5500亿

四、我国化工新材料重点行业的发展趋势分析

五、化工新材料产业明确发展思路

六、中国化工新材料产业存在的主要问题

七、化工新材料助中国高铁提速

八、化工新材料市场缺口大

九、中国化工新材料技术被国际认可

第二节 化工新材料主要子行业简析

- 一、有机硅景气周期长
- 二、工程塑料市场空间广阔
- 三、新型炭材料突破技术壁垒
- 四、改性塑料以研发及专业服务为本
- 五、MDI市场走向供需平衡

第三节 合成材料

- 一、国内合成材料产业发展现状
- 二、通用工程塑料及塑料合金市场简析
- 三、高性能纤维和复合材料发展状况
- 四、我国合成材料产业创新的双重约束及对策分析
- 五、2016-2020年我国合成材料产量数据分析

第四节 促进化工新材料产业发展的策略

- 一、创新研发模式，提高企业技术水平
- 二、加强行业管理，发挥行业协会作用
- 三、坚持开放发展，鼓励企业走国际化道路
- 四、培养主导大企业，搞化工产业群
- 五、适当利用反倾销等手段，保护民族工业

第五章 电池新材料

第一节 中国电池新材料产业发展概况

- 一、电池新型材料概述
- 二、我国电池新材料行业发展回顾
- 三、娄底打造中国电池新材料产业“航母”
- 四、新材料蓄能电池迎来发展良机
- 五、材料技术进步推进燃料电池发展

第二节 太阳能电池硅材料

- 一、太阳电池用晶硅材料简介
- 二、太阳能电池带动硅材料市场快速发展
- 三、国产首台太阳能电池硅晶全自动多线切片机研制成功
- 四、我国多晶硅业：节能减排

六、未来太阳能电池硅材料转化率

第三节 锂电池材料

- 一、我国锂电池正极材料研发取得进展
- 二、锂电池正极材料市场及重点企业简析
- 三、锂电池负极材料研究与发展状况
- 四、锂离子电池隔膜材料发展综述
- 五、国内锂电池电解液市场潜力巨大

第四节 影响电池新材料发展的因素

- 一、政策支持电池新材料发展
- 二、价格优势逐渐显现
- 三、核心材料和制造工艺有待改进

第六章 纳米新材料

第一节 纳米新材料产业发展概况

- 一、纳米新材料简介
- 二、中国纳米新材料行业发展概况
- 三、我国积极推进纳米新材料的研发
- 四、影响中国纳米新材料市场发展的因素

第二节 纳米新材料的应用

- 一、纳米新材料在化工生产中的应用
- 二、纳米新材料在涂料方面的应用
- 三、纳米新材料设施试验应用于水产养殖
- 四、纳米新材料可防治家装污染

第三节 纳米复合材料

- 一、中国纳米复合材料取得较快发展
- 二、我国天然橡胶纳米复合材料研发成功
- 三、纳米复合材料在新能源领域应用广泛
- 四、纳米复合材料发展面临的挑战
- 五、我国研制成功绿色纳米复合高吸水性材料

第六节 纳米塑料

- 一、纳米塑料的应用
- 二、纳米塑料的生产方法

三、纳米塑料的代表性产品

第七章 光电新材料

第一节 光电新材料行业发展概况

一、光电新材料简介

二、光电材料是光电产业的基础和先导

第二节 半导体材料

一、半导体材料发展简史

二、中国半导体封装材料业快速发展

三、半导体材料本地化需求趋增

四、2020年全球半导体材料市场

第八章 其他新材料

第一节 稀土新材料

一、新材料发展拉动稀土消费增长

二、我国成功研发稀土发光材料制备新方法

三、稀土永磁材料的应用新领域

第二节 耐火新材料

一、中国耐火材料产业取得长足发展

二、玻璃纤维耐火材料发展势头良好

三、我国环保无铬耐火材料行业发展状况

四、高端耐火新材料介绍

第三节 新型建筑材料

一、新型建材区别于传统建材的基本特征

二、我国新型建筑材料行业发展的意义及形势

三、我国新型建筑材料市场迅速崛起

四、科技带领新型建材成为市场活跃度

五、新型建筑材料市场发展潜力巨大

六、促进新型建材行业发展的措施

七、木塑复合型材料成建筑门窗新方向

第四节 生物医药材料

一、中国生物医学材料产业发展概况

- 二、跨国材料巨头争相发力中国医药市场
- 三、中国生物医学材料研发水平提高
- 四、我国生物医学材料产业有待进一步发展

第九章 中国新材料行业七大产业基地分析

第一节 广州

- 一、广州新材料产业发展现状及特征
- 二、广州新材料产业发展中存在的问题
- 三、广州市建设新材料产业国家高技术产业基地
- 四、广州新材料产业基地发展目标和重点
- 五、广州新材料产业5年后具1800亿规模

第二节 宁波

- 一、宁波市大力推进新材料产业发展
- 二、宁波：新材料产业风生水起
- 三、宁波推进四大新材料产业集聚区建设
- 四、国家新材料高技术产业基地电子信息材料基地落户宁波
- 五、宁波杭州湾新区成为宁波市新材料产业基地

第三节 连云港

- 一、连云港市新材料产业正式被纳入最具成长性的产业
- 二、连云港国家新材料产业化基地成为我国“新材料之都”
- 三、连云港新材料产业规模超百亿元
- 四、校企联盟提升连云港新材料产业竞争力
- 五、连云港未来两年新材料产业以碳纤维为核心

第四节 大连

- 一、大连新材料产业发展优势凸显
- 二、大连新材料产业群受韩资青睐
- 三、大连花园口经济区新材料产业基地逐步壮大
- 四、大连拟建国内最大半导体专用材料生产基地

第五节 洛阳

- 一、洛阳建设中西部最大新材料产业基地
- 二、洛阳七项措施
- 三、洛阳市硅材料产业进入快速发展期

四、洛阳新材料工业园将建成投产

第六节 宝鸡

一、宝鸡市国家新材料产业基地规划通过评审

二、宝鸡新材料产业发展成绩喜人

三、宝鸡市积极打造“中国钛谷”；

四、新材料成宝鸡高新区产业集群亮点

五、宝鸡国家新材料基地逆势崛起

第七节 金昌

一、金昌新材料产业发展概况

二、金昌着力打造新材料产业“航母”；

三、金昌新材料工业园区成国家级示范基地

第十章 中国新材料产业重点企业运营状况分析

第一节 蓝星化工新材料股份有限公司

一、公司简介

二、公司经营状况分析

三、公司发展战略分析

第二节 安泰科技股份有限公司

一、公司简介

二、公司经营状况分析

三、公司发展战略分析

第三节 中材科技股份有限公司

一、公司简介

二、公司经营状况分析

三、公司发展战略分析

第四节 北京中科三环高技术股份有限公司

一、公司简介

二、公司经营状况分析

三、公司发展战略分析

第五节 宁夏东方钨业股份有限公司

一、公司简介

二、公司经营状况分析

三、公司发展战略分析

第十一章 新材料产业发展趋势及前景预测

第一节 新材料产业发展趋势及前景

- 一、新材料产业未来发展趋势
- 二、新材料产业的发展方向
- 三、中国新材料市场前景广阔
- 四、中国新材料行业发展预测

第二节 新材料产业细分市场前景预测

- 一、化工新材料行业发展潜力巨大
- 二、电池新材料市场有望持续增长
- 三、新能源新材料前景可期

第三节 部分地区新材料产业发展规划

- 一、浙江省纳米及新材料发展规划
- 二、江苏省前沿领域新材料产业规划纲要
- 三、湖南省新材料产业振兴实施规划
- 四、青海省新材料产业调整和振兴实施意见
- 五、吉林新材料产业计划

第十二章 中国新材料产业投资策略探讨（）

第一节 投资机遇

- 一、我国鼓励外商投资新能源新材料产业
- 二、我国新材料行业提升空间巨大
- 三、节能减排带动环保新材料产业发展
- 四、中国新材料行业面临发展契机

第二节 投资热点

- 一、投资60亿元新津将建全国一流新材料产业基地
- 二、中德合资研发制造镁合金新材料
- 三、能源新材料开发及应用日益紧迫
- 四、节能门窗幕墙市场商机无限
- 五、磁性材料投资前景看好
- 六、新能源

第三节 投资风险及策略 ()

部分图表目录：

图表：国内生产总值同比增长速度

图表：全国粮食产量及其增速

图表：规模以上工业增加值增速（月度同比）（%）

图表：社会消费品零售总额增速（月度同比）（%）

图表：进出口总额（亿美元）

图表：广义货币（M2）增长速度（%）

图表：居民消费价格同比上涨情况

图表：工业生产者出厂价格同比上涨情况（%）

图表：城镇居民人均可支配收入实际增长速度（%）

图表：农村居民人均收入实际增长速度

图表：人口及其自然增长率变化情况

图表：2020年固定资产投资（不含农户）同比增速（%）

图表：2020年房地产开发投资同比增速（%）

图表：中国部分地区新材料产业基地建设概况与发展特色

图表：国内工程塑料消费情况

图表：我国五大工程塑料产品消费量及需求量预测

图表：世界生产的主要塑料合金品种

更多图表见正文……

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202209/321470.html>