

# 2018-2024年中国新材料行业分析与投资机遇预测报告

## 报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

[www.abaogao.com](http://www.abaogao.com)

## 一、报告报价

《2018-2024年中国新材料行业分析与投资机遇预测报告》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.abaogao.com/b/jiancai/15853268RS.html>

报告价格：印刷版：RMB 8000 电子版：RMB 8000 印刷版+电子版：RMB 8200

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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

新材料是指新出现或正在发展中的、具有传统材料所不具有的优异性能的材料。它主要包括电子信息、光电、超导材料；生物功能材料；能源材料和生态环境材料；高性能陶瓷材料及新型工程塑料；粉体、纳米、微孔材料和高纯金属及高纯材料；表面技术与涂层和薄膜材料；复合材料；智能材料；新结构功能助剂材料、优异性能的新型结构材料等。新材料产业包括新材料及其相关产品和技术装备。与传统材料相比，新材料产业技术高度密集、更新换代快、研究与开发投入高、保密性强、产品的附加值高、生产与市场具有强烈的国际性、产品的质量与特定性能在市场中具有决定作用。新材料的应用范围非常广泛，发展前景十分广阔，其研发水平及产业化规模已成为衡量一个国家经济发展、科技进步和国防实力的重要标志。综观全世界，新材料产业已经渗透到国民经济、国防建设和社会生活的各个领域，支撑着一大批高新技术产业的发展，对国民经济的发展具有举足轻重的作用，成为各个国家抢占未来经济发展制高点的重要领域。主要发达国家都十分重视新材料产业投入和发展。

智研数据研究中心发布的《2018-2024年中国新材料行业分析与投资机遇预测报告》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研究分析。它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一，具有重要的参考价值！

智研数据研究中心是中国权威的产业研究机构之一，提供各个行业分析，市场分析，市场预测，行业发展趋势，行业发展现状，及各行业产量、进出口，经营状况等统计数据，中国产业研究、中国研究报告，具体产品有行业分析报告，市场分析报告，年鉴，名录等。

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“十三五”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、2016年中国原材料工业运行状况二、2017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、2015-2017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，搞化工产业集群五、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、太阳电池带动硅材料市场快速发展三、国产首台太阳电池

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、2017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发展重点五、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、公司经营情况分析三、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、公司经营情况分析三、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、公司经营情况分析三、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、公司经营情况分析三、公司发展战略分析第五节 宁夏东方钽业股份有限公司一、公司简介二、公司经营情况分析三、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 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：2017年固定资产投资（不含农户）同比增速（%） 图表：2017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.abaogao.com/b/jiancai/15853268RS.html>