

2020-2025年中国新材料行业发展趋势预测及投资 规划研究报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2020-2025年中国新材料行业发展趋势预测及投资规划研究报告》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.huaon.com/detail/485545.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.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

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。

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 国内新材料产业发展环境及政策

- 一、行业政策环境分析
- 二、行业经济环境分析
- 三、行业社会环境分析

第二章 2015-2019年中国新材料产业面临的发展环境分析

第一节 中国新材料产业政策环境

第二节 中国新材料产业经济环境

- 一、中国宏观经济运行现状
- 二、我国积极推动低碳经济发展

第三节 中国新材料产业社会环境分析

- 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、我国自主创新能力需进一步提升
- 四、节能环保成社会发展趋势

第四节 新材料行业环境分析

- 一、中国原材料工业发展走势
- 二、我国复合材料工业持续快速发展
- 三、我国材料工业结构升级面临挑战
- 四、技术改造是材料工业发展壮大的关键

第三章 2015-2019年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 期间中国新材料行业发展现状

- 一、产业聚集效应初步显现
- 二、国内新材料产业竞争格局
- 三、国际资本竞逐中国新材料市场
- 四、我国大力推动新材料产业基地建设
- 五、我国新材料产业发展机遇与挑战分析

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

- 一、发展模式粗放，基本处于资源型、劳力型发展模式。
- 二、新材料产业自主创新能力不强。
- 三、新材料单一品种多
- 四、从业人员素质水平较低

第五节 促进中国新材料产业发展的对策措施

- 一、加强国家政策引导与宏观调控力度，保障和促进我国新材料科技和产业的发展。
- 二、推进产业基地建设，积极培育新材料产业的集群化发展。
- 三、加强标准化和知识产权保护工作，增强我国新材料产品的国际竞争力。
- 四、加大国家资金投入，建立国家级新材料公共工程技术平台，保障新产品的源头创新。
- 五、成立国家新材料产业咨询委员会，帮助协调我国新材料产业的规划和发展。

第四章 2015-2019年中国化工新材料行业发展态势分析

第一节 中国化工新材料行业发展概况

- 一、我国化工新材料行业总体状况
- 二、我国化工新材料产业发展迅猛
- 三、我国化工新材料产业发展的基本现状
- 四、化工新材料产业发展策略分析

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 合成材料行业发展概况

一、国内合成材料产业发展现状

二、通用合成材料的应用及技术进展

三、通用工程塑料及塑料合金市场简析

1、产品的定义

2、产品的主要性能

3、产品的用途

4、中国工程塑料业现状

5、国际塑料合金的现状

6、国内研发水平待提高

四、高性能纤维和复合材料发展状况

第四节 促进化工新材料产业发展的策略

一、准确把握化工新材料产业的定位

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 2015-2019年中国电池新材料行业发展概况分析

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、国内电池新材料主力厂商逆势扩张

四、新材料锂电池迎来发展良机

五、材料技术进步推进燃料电池发展

第二节 我国太阳能电池硅材料行业发展概况

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、我国太阳能电池硅材料行业发展概况

四、中国多晶硅市场面临产能过剩考验

五、未来太阳能电池硅材料转化率有望突破35%

第三节 我国锂电池材料行业发展概况

- 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
 - 1、湖南杉杉新材料有限公司
 - 2、北大先行科技产业有限公司
 - 3、湖南瑞翔新材料股份有限公司
 - 4、宁波金和新材料股份有限公司
 - 5、北京当升材料科技股份有限公司
 - 6、厦门钨业股份有限公司
 - 7、天津巴莫科技股份有限公司
 - 8、河南科隆新能源有限公司
 - 9、湖南长远锂科有限公司
 - 10、深圳市振华新材料股份有限公司
 - 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 我国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 2015-2019年我国纳米新材料行业发展概况分析

第一节 我国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

第三节 纳米复合材料行业发展概况

- 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机遇

第四节 纳米塑料发展概况

一、纳米塑料的应用

二、纳米塑料的生产方法

1、插层复合法

2、原位复合法

3、分子束外延法

4、水热法

5、化学沉淀法

三、纳米塑料的代表性产品

1、纳米塑料

2、纳米薄膜

3、注塑制品

4、强力纤维

5、塑料母料

6、混炼复配材料

第七章 2015-2019年我国光电新材料行业发展概况分析

第一节 我国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

三、中国光电新材料产业的发展优势

四、中国电子新材料产业的发展环境

第二节 我国半导体材料行业发展分析

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、利好政策助推我国半导体材料业发展

四、半导体技术进入10奈米时代 面临2大挑战

第三节 影响中国光电新材料发展的因素

一、有利因素

二、不利因素

第八章 2015-2019年我国其他新材料行业发展分析

第一节 我国稀土新材料发展概况

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 我国耐火新材料行业发展分析

- 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 我国新型建筑材料行业发展概况

- 一、新型建材区别于传统建材的基本特征
- 二、中国新型建材行业发展面临的环境
- 三、我国新型建筑材料市场迅速崛起
- 四、促进新型建材行业发展的措施
- 五、木塑复合型材料成建筑门窗新方向

第四节 我国生物医药材料行业发展分析

- 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、我国生物医学材料产业有待进一步发展

第九章 2015-2019年中国新材料行业七大产业基地分析

第一节 广州新材料行业发展概况

- 一、广州新材料产业发展特征
- 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

第二节 宁波新材料行业发展概况

- 一、宁波市大力推进新材料产业发展
- 二、宁波推进四大新材料产业集聚区建设

第三节 连云港新材料行业发展概况

- 一、连云港新材料产业走上集群发展道路
- 二、连云港经济技术开发区新材料产业简况

第四节 大连行业发展概况

- 一、大连推进新材料产业发展
- 二、大连花园口经济区新材料产业基地逐步壮大
- 三、大连拟建国内最大半导体专用材料生产基地

第五节 洛阳新材料行业发展概况

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

三、洛阳新材料工业园建成投产

第六节 宝鸡新材料行业发展概况

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

第七节 金昌新材料行业发展概况

一、金昌市试点有色金属新材料产业区域集聚发展

二、新材料产业成金昌经济发展增长极

第十章 中国新材料产业重点企业分析

第一节 蓝星安迪苏股份有限公司

一、企业介绍

二、企业经营情况

三、企业发展规划

第二节 安泰科技股份有限公司

一、企业介绍

二、企业经营情况

三、企业发展规划

第三节 浙江永太科技股份有限公司

一、企业介绍

二、企业经营情况

三、企业发展规划

第四节 中材科技股份有限公司

一、企业介绍

二、企业经营情况

三、企业发展规划

第五节 北京中科三环高技术股份有限公司

一、企业介绍

二、企业经营情况

三、企业发展规划

第六节 有研半导体材料股份有限公司

一、企业介绍

二、企业经营情况

三、企业发展规划

第七节 中炬高新技术实业（集团）股份有限公司

- 一、企业介绍
- 二、企业经营情况
- 三、企业发展规划

第八节 北新集团建材股份有限公司

- 一、企业介绍
- 二、企业经营情况
- 三、企业发展规划

第九节 山西兰花科技创业股份有限公司

- 一、企业介绍
- 二、企业经营情况
- 三、企业发展规划

第十节 方大炭素新材料科技股份有限公司

- 一、企业介绍
- 二、企业经营情况
- 三、企业发展规划

第十一章 2020-2025年全球及我国经济预测分析

第一节 全球经济发展趋势

第二节（HJ 327）我国经济面临的形势

第三节 我国对外经济贸易预测

第十二章 2020-2025年我国新材料产业发展趋势及前景预测分析

第一节 新材料产业发展趋势及前景

- 一、工程塑料行业的未来发展趋势
- 二、特种橡胶与弹性体的发展趋势
- 三、高性能纤维的发展趋势
- 四、硅氟材料的发展概况分析

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、纳米新材料未来重点发展领域

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“十三五”新材料产业规划

三、青海省新材料产业调整和振兴实施意见

第十三章 2020-2025年中国新材料产业投资可行性分析

第一节 中国新材料产业投资机遇（AK LT）

- 一、我国新材料行业提升空间巨大
- 二、节能减排带动环保新材料产业发展
- 三、中国新材料行业面临发展契机

第二节 中国新材料产业投资热点

第三节 中国新材料产业投资风险

一、材料企业发展面临的风险

- 1、市场竞争风险上升
- 2、新产品开发和产业化失败的风险
- 3、人员流动风险，可能使企业丧失核心竞争能力
- 4、重大投资项目决策失误的风险
- 5、企业资金链保障的风险
- 6、国内外原材料市场价格波动的风险

二、新材料企业发展应坚持的原则

- 1、坚持技术领先原则
- 2、坚持专业化生产原则
- 3、坚持先行介入原则
- 4、坚持效益优先原则
- 5、坚持量力而行原则

图表目录：

图表 1 2015-2019年我国新材料产值规模增长情况

图表 2 2018和2019年汽车动力锂离子电池成本情况（每千瓦时）

图表 3 2019年蓝星安迪苏股份有限公司主营业务构成分析

图表 4 2015-2019年蓝星安迪苏股份有限公司营业收入及增速统计

图表 5 2019年安泰科技股份有限公司主营业务构成分析

图表 6 2015-2019年安泰科技股份有限公司营业收入及增速统计

图表 7 2015-2019年安泰科技股份有限公司营业利润及增速统计

图表 8 2015-2019年安泰科技股份有限公司净利润及增速统计

图表 9 2019年浙江永太科技股份有限公司主营业务构成分析

图表 10 2015-2019年浙江永太科技股份有限公司营业收入及增速统计

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/485545.html>