

# 2018-2023年中国新型建筑材料行业发展现状分析及投资战略研究报告

报告大纲

观研报告网

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

## 一、报告简介

观研报告网发布的《2018-2023年中国新型建筑材料行业发展现状分析及投资战略研究报告》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：<http://baogao.chinabaogao.com/jiajujiancai/294337294337.html>

报告价格：电子版: 7200元 纸介版：7200元 电子和纸介版: 7500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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

建筑材料是体现建筑风格的重要因素，也是决定建筑技术的关键条件，随着建筑技术的不断发展，建筑材料的性能也日益完善。新型建筑材料属于新兴行业，目前在实践中应用比较广泛的新型材料包括:墙体材料、防水密封材料、保温材料以及建筑装饰材料。在强调建筑技能的背景下加强对新型建筑材料的研究与推广有助于促进我国建筑行业的健康可持续发展。

图：几种板类产品情况对比 资料来源：公开资料，中国报告网整理

### 1 新型建筑材料的特点

新型建筑材料是在传统建筑材料的基础上开发与利用的，是建筑材料的新品种。新型建筑材料与传统建筑材料的区别主要在于新型建筑材料的独特特点:

#### 1.1 绿色环保

由于我国能源资源的短缺以及环境问题的日益严峻，根据统计建筑材料是环境污染的主要原因，因此大力发展节能型建筑材料是新型建筑材料发展的重要特点。新型建筑材料的绿色节能特点主要体现在一是新型建筑材料原料的无污染性，新型建筑材料的原料来自于天然材料，并且其可以经过特殊处理实现无公害处理。二是新型建筑材料的耐用性和耐久性。新型建筑材料无论是在满足居民的审美意识还是在使用年限上都有了很大的提升，尤其是建筑材料可以被循环利用，这样大大降低了重复生产，实现了能源的高效利用。

#### 1.2 功能复合化

随着人们对居住环境要求的提升，住宅建筑不在以紧紧满足建筑材料的基本功能为主，而是要更多的体现在多元化的要求。

以新型保温材料为例，保温材料不仅要具有保温的性能，而且还要具备自动保温的特点，根据温度变化自动调节，以此实现室内温度的控制，为人们提供舒适的环境。在此方面我国所使用的吸湿放湿材料就实现了对环境温度的自动控制，可以根据环境的温度变化自动调节、自动吸收或放出水分，以此来环境温度平衡。

#### 1.3 先进性

先进性是新型建筑材料的内涵，也是评价新型建筑材料的重要标准之一，因此新型建筑材料的性能具有先进性，一方面新型建筑材料具有抗震、防火等技术，另一方面还具有高强度、耐用以及采光的技术要求。当然我国新型建筑材料技术相比国外还存在一定的差距，因此提升新型建筑材料的技术，保持先进性是新型建筑材料发展的主要趋势。

## 2新型建筑材料发展

目前我国建筑行业对新型建筑材料的推广力度比较大，并且各个省份基本都制定了促进新型建筑材料发展的相关政策文件，大大提升了新型建筑材料的应用范畴。之所以国家大力发展新型建筑材料一方面与我国当前的环境污染问题有关之外，还与新型建筑材料自身存在的优势密切相关:新型建筑材料融入了大量的科学技术，对于提升建筑的性能还质量都具有积极地促进作用。

例如今年流行的液体壁纸，液体壁纸同传统涂料一样抗污性很强，同时具有良好的防潮、抗菌性能，不易生虫，不易老化。并且在装饰等效果方面也显得更加自由，液体壁纸的颜色花纹等等都可以随意的搭配，更加的符合了现在年轻人追求个性化居室装修的要求。总体看我国新型建筑材料的发展现状表现为:2.1新型墙体建筑材料

建筑墙体材料不仅关系到建筑工程的质量而且还决定建筑工程的性能，目前我国对于新型墙体建筑材料的研究力度比较大。

针对当前我国尾矿资源利用问题，政府部门加强了对尾矿废弃物的综合利用，通过技术将建筑废弃物、水泥以及钢筋等作为主原料进行。例如泡沫混凝土砌块(又称免蒸压加气块)属于加气混凝土砌块的一种，其外观质量、内部气孔结构、使用性能等均与蒸压加气混凝土砌块基本相同。这是一种新型节能环保墙体材料，具有轻质高强，减轻建筑物负荷;良好的抗压性能;抗震性好;不开裂、使用寿命长;抗水性能好的突出特点。

### 2.2保温隔热材料

经过多年的发展我国保温隔热材料技术越来越先进，应用范围也在不断地扩展，例如聚苯乙烯泡沫板、岩棉矿渣棉、玻璃棉、泡沫玻璃、硅酸盐复合浆料等等，但是随着建筑住宅要求的不同以及受到地域气候等方面的影响，我国的保温隔热材料的性能也暴露出问题，例如保温隔热材料的施工工序比较复杂等等。2016年使用的水泥发泡外墙保温装饰一体板就有效的克服了该问题，其将保温装饰施工于装饰施工融为一体，节省了大量的施工工序，进而大大提高了施工进度，另外此种保温材料也实现了低碳节能、装饰、防水、防霉、防火与

建筑一体的效果。

## 2.3 防水密封材料

防水密封材料是高层建筑中的重要材料，虽然我国防水密封材料品种齐全，但是其在产品质量、设计施工中存在较多的问题，尤其是防水密封材料的质量存在参差不齐的现象，严重阻碍新型防水密封材料的发展。而当前建筑中使用的防水复合石木地板材料则有效的提高了防水施工的质量。该材料主属于实木地板，但是其具有很好的防水性，能够长时间耐受水分的侵蚀而不发生任何性状改变，这款地板也被人称为“卫生间地板”。

## 2.4 新型装饰装修材料

将废弃物在处理之后应用到建筑材料中去，不但可以充分利用可再生资源，还能减少对地球环境的破坏。对于人类生态环境下健康发展也起到积极作用。所以，对于装饰、装修材料的建设和利用上就要以绿色、节能、健康为主。首先，对于绿色装饰、装修材料环保的要求上不能含有甲醛、放射性物质，如果出现危害人体健康的有害建材产品，那么是不能被使用的；其次，绿色环保材质可被用在门、窗使用中；最后，要以健康发展方向为主，如使用杀菌类材料、调节空气类材料、多功能复合材料等。

## 3 结语

总之在提倡和倡导节能减排的环保社会背景下，将来的建筑市场必将实现绿色环保花、多功能化，智能化，更要安全、舒适、美观、耐久，人类可持续发展理念应运而生，因此建筑材料的发展方形应该是智能化、人性化方向发展。

中国报告网发布的《2018-2023年中国新型建筑材料行业发展现状分析及投资战略研究报告》内容严谨、数据翔实，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动向、市场前景、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。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。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资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家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。

## 目录

### 第一章新型建筑材料行业概述

#### 第一节新型建筑材料

- 一、新型建筑材料的概念
- 二、新型建筑材料的特性和功能
- 三、新型建筑材料的行业特点

#### 第二节新型建筑材料的分类及品种

- 一、新型墙体材料
- 二、新型防水密封材料
- 三、新型保温隔热材料
- 四、装饰装修材料

### 第二章中国宏观政策对节能减排政策要求

#### 第一节相关法律法规对新型建材行业节能减排的影响及风险分析

- 一、《节约能源法》
- 二、《循环经济促进法》
- 三、《节能减排综合性工作方案》
- 四、区域限批流域限批等政策
- 五、环保质量标准

#### 第二节资源综合利用相关政策对新型建材行业的影响及风险分析

- 一、我国资源利用政策
- 二、建材行业的资源利用发展

#### 第三节环境经济政策对新型建材行业的影响及风险分析

- 一、绿色信贷和能效政策
- 二、绿色贸易政策
- 三、绿色证券政策

### 第三章中国新型建材行业节能减排现状及国外经验借鉴

#### 第一节中国新型建材行业节能减排现状

- 一、新型建材能耗、污染物排放占全国总能耗比重
- 二、我国新型建材行业能耗、环保与国外先进水平的差距
- 三、新型建材行业节能减排目标

## 第二节中国新型建材行业节能减排的动因分析

- 一、产业结构调整对节能减排的影响
- 二、技术进步对节能减排的影响
- 三、制度和管理优化对节能减排的影响

## 第三节国际新型建材行业节能减排发展的经验借鉴

- 一、国际新型建材行业节能减排要求及与中国比较
- 二、国际标杆企业节能减排管理方案
- 三、国际投资机构在节能服务方案中的资金支持模式

## 第四章中国新型建材细分行业节能减排分析

### 第一节中国保温隔热材料行业节能减排情况

- 一、保温材料的分类及主要优点
- 二、常用的几种保温隔热材料比较
- 三、建筑保温隔热材料的性能及应用
- 四、建筑用聚氨酯保温材料主要性能
- 五、保温隔热材料行业节能减排发展

### 第二节中国防水密封材料行业节能减排发展形势分析

- 一、防水涂料的概念及性能
- 二、建筑密封材料的应用及特点
- 三、密封胶的主要施工性能
- 四、防水密封材料行业节能减排发展情况

### 第三节中国建筑装饰材料行业节能减排状况分析

- 一、中国装饰装修材料市场的发展阶段及流通特点
- 二、中国建筑装饰材料业取得巨大成就
- 三、建筑装饰材料市场的主要特点
- 四、建筑装饰材料呈绿色化智能化趋势

## 第五章中国新型建材行业废弃物排放治理的发展情况解析

### 第一节中国新型建材行业尾气治理现状、存在的问题及技术路径选择

- 一、国际先进新型建材企业回收利用废气的经验
- 二、我国新型建材行业尾气治理现状、存在的问题及循环利用技术路径选择
- 三、新型建材行业尾气治理利用技术推介

### 第二节中国新型建材行业废水治理现状、存在的问题及技术路径选择

- 一、国际先进新型建材企业废水治理的经验
- 二、我国新型建材行业废水治理现状、存在的问题及循环利用技术路径选择

### 三、新型建材行业废水治理利用技术

#### 第三节中国新型建材行业固废治理现状、存在的问题及技术路径选择

##### 一、国际新型建材企业固废治理案例分析

##### 二、我国新型建材行业固废治理现状、存在的问题及循环利用技术路径选择

##### 三、新型建材行业固体废弃物处理技术推介

#### 第四节中国新型建材企业工业管理的系统化设计

##### 一、大中型新型建材企业节能环保设计

##### 二、小型新型建材企业节能环保设计

##### 三、全厂综合节能环保技术改造方案的实施

### 第六章中国新型建材行业节能技术与资源利用现状探析

#### 第一节中国新型建材行业生产管理中的节能节水技术路径选择

##### 一、国内新型建材行业节能技术应用现状及路径选择

##### 二、国内新型建材行业节水技术应用现状及路径选择

#### 第二节中国新型建材行业资源综合利用的发展

##### 一、国际新型建材行业资源综合利用的先进经验

##### 二、中国新型建材行业资源综合利用的现状、前景和分析

##### 三、中国新型建材行业资源综合利用的政策扶持政策及前景

### 第七章中国新型建材行业主要节能减排企业关键性数据分析

#### 第一节芜湖海螺型材科技股份有限公司

##### (1) 企业概况

##### (2) 主营业务情况分析

##### (3) 公司运营情况分析

##### (4) 公司优劣势分析

#### 第二节北新集团建材股份有限公司

##### (1) 企业概况

##### (2) 主营业务情况分析

##### (3) 公司运营情况分析

##### (4) 公司优劣势分析

#### 第三节中国玻纤股份有限公司

##### (1) 企业概况

##### (2) 主营业务情况分析

##### (3) 公司运营情况分析

##### (4) 公司优劣势分析

#### 第四节方大集团股份有限公司

- (1) 企业概况
- (2) 主营业务情况分析
- (3) 公司运营情况分析
- (4) 公司优劣势分析

#### 第五节上海汇丽建材股份有限公司

- (1) 企业概况
- (2) 主营业务情况分析
- (3) 公司运营情况分析
- (4) 公司优劣势分析

#### 第六节四川国栋建设股份有限公司

- (1) 企业概况
- (2) 主营业务情况分析
- (3) 公司运营情况分析
- (4) 公司优劣势分析

### 第八章中国新型建材行业企业的节能减排与清洁发展机制

#### 第一节清洁发展机制的发展及其对新型建材行业的意义

- 一、国际清洁能源发展机制现状
- 二、我国清洁能源发展机制现状
- 三、新型建材行业节能减排资金来源与CDM
- 四、新型建材行业企业实施CDM的意义

#### 第二节新型建材行业清洁发展机制方法

- 一、清洁发展机制理论介绍
- 二、清洁发展机制基准线方法学
- 三、清洁发展机制的额外性
- 四、清洁发展机制流程

#### 第三节中国新型建材行业与CDM结合领域分析

- 一、保温材料与CDM结合
- 二、轻型建筑材料
- 三、管材与CDM结合

### 第九章中国节能玻璃行业市场运行态势剖析

#### 第一节中国节能玻璃行业现状综述

- 一、中国玻璃行业节能步伐加快

二、节能型玻璃主导我国玻璃工业方向

三、两大动力助推节能玻璃快速发展

四、中国节能玻璃使用率情况

第二节中国节能玻璃市场运行政策导向分析

一、我国需要大力推动节能型玻璃发展

二、玻璃工业可持续发展需要推广应用节能玻璃

三、我国节能玻璃研发技术赶上世界先进水平

第三节中国建筑能耗现状分析

一、中国建筑能耗分析

二、绿色建材中空玻璃发展前景分析

三、楼房安装节能玻璃的意义

四、中国建筑节能市场的发展方向

第四节中国节能型玻璃发展的关键与适用性

一、建造节能型玻璃幕墙发展的关键

二、建筑节能标准与节能玻璃的适用性

三、发展节能玻璃产业技术是关键

第五节中国节能玻璃产业面临的挑战

一、我国节能玻璃产能瓶颈有待突破

二、高价阻碍节能玻璃普及推广

第十章中国绿色建材行业运营形势分析

第一节绿色建材的相关概述

一、绿色建材的概念

二、国际上绿色建材的概念

三、绿色建材的分类

四、绿色建材的基本特征

五、发展绿色建材的意义

第二节国内外绿色建材发展概况

一、全球各国绿色建材的发展概述及其认证

二、中国发展绿色建材的背景

三、绿色建材支撑节约型建筑业的发展

四、中国建材绿色标准出台

五、上海世博会全面试用绿色建材

第三节中国绿色建材中塑料制品分析

一、绿色结构用建筑塑料的内容

- 二、绿色非结构用建筑塑料分析
- 三、绿色建材中塑料制品的发展方向
- 第四节中国发展绿色建材的对策分析
  - 一、加速发展绿色建材的关键
  - 二、中国生态建材的发展战略分析
  - 三、用科学发展观兴绿色建材业
  - 四、绿色建材的创新措施与潜在市场分析

## 第十一章中国新型建材工业节能减排的发展趋势展望

### 第一节中国新型建材节能减排成长动因

- 一、政策因素
- 二、经济因素
- 三、社会因素
- 四、技术因素

### 第二节中国新型建材节能减排发展趋势预测

- 一、生产与消费趋势
- 二、产品发展趋势
- 三、技术创新趋势
- 四、竞争趋势

## 第十二章中国新型建筑材料行业节能减排投资潜力分析

### 第一节中国节能中长期专项规划

- 一、未来节能工作面临的形势
- 二、中国中长期节能工作的主要目标
- 三、新型建筑材料节能减排是国家节能工作的重点领域

### 第二节中国新型建筑材料行业节能减排的投资潜力分析

- 一、节能降耗趋势为新型建材行业面临发展良机
- 二、节能降耗政策下电网改造潜藏巨大商机
- 三、新型建材生产及耗用节能减排潜力巨大
- 四、节能政策下输配电设备制造业投资受关注

### 第三节中国新型建材节能减排领域的投资风险及方式

- 一、新型建材节能减排领域的投资风险
- 二、新型建材节能减排领域的投资方式

### 第四节专家投资建议

图表

图表：芜湖海螺型材科技股份有限公司主要经济指标走势图

图表：芜湖海螺型材科技股份有限公司经营收入走势图

图表：芜湖海螺型材科技股份有限公司盈利指标走势图

图表：芜湖海螺型材科技股份有限公司负债情况图

图表：芜湖海螺型材科技股份有限公司负债指标走势图

图表：芜湖海螺型材科技股份有限公司运营能力指标走势图

图表：芜湖海螺型材科技股份有限公司成长能力指标走势图

( GYZJY )

图表详见正文

特别说明：中国报告网所发行报告书中的信息和数据部分会随时间变化补充更新，报告发行年份对报告质量不会有任何影响，请放心查阅。

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/jiajujiancai/294337294337.html>