



艾凯咨询  
ICAN Consulting

# 2016-2022年中国保温材料市场 需求及投资前景分析报告

## 一、调研说明

《2016-2022年中国保温材料市场需求及投资前景分析报告》是艾凯咨询集团经过数月的周密调研，结合国家统计局，行业协会，工商，税务海关等相关数据，由行业内知名专家撰写而成。报告意于成为从事本行业人士经营及投资提供参考的重要依据。

报告主要可分为四大部分，首先，报告对本行业的特征及国内外市场环境进行描述；其次，是本行业的上下游产业链，市场供需状况及竞争格局从宏观到细致的详尽剖析，接着报告中列出数家该行业的重点企业，分析相关经营数据；最后，对该行业未来的发展前景，投资风险给出指导建议。相信该份报告对您把握市场脉搏，知悉竞争对手，进行战略投资具有重要帮助。

官方网址：<https://www.icandata.com/view/273547.html>

报告价格：纸介版9000元 电子版9000元 纸介版+电子版9200元

订购电话：400-700-0142 010-80392465

电子邮箱：sales@icandata.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、摘要、目录、图表

保温材料一般是指导热系数小于或等于0.2的材料。在建筑和工业中采用良好的保温技术与材料，往往能起到事半功倍的效果。建筑中每使用一吨矿物棉绝热制品，一年可节约一吨石油。工业设备与管道的保温，采用良好的绝热措施与材料，可显著降低生产能耗和成本，改善环境，同时有较好的经济效益。

20世纪70年代后，国外普遍重视保温材料的生产和在建筑中的应用，力求大幅度减少能源的消耗量，从而减少环境污染和温室效应。国外保温材料工业已经有很长的历史，建筑节能用保温材料占绝大多数。我国现行建筑大多为高能耗建筑，单位面积能耗比气候条件接近的发达国家高出2-5倍。建筑保温节能潜力巨大，是降低我国能耗的有效途径。为此，中国政府在2004年就出台了相关政策，并在2007年开始要求直辖市、省会城市新建建筑强制性做建筑保温，从此开启了我国建筑保温行业高速发展的序幕。

建筑外墙保温是近年来才开始普及的一个产业，除在直辖市、省会城市等经济较发达的城市，国家开始强制性地要求住宅和公共建筑必须进行节能保温外，全国大部分的地级和地级以下的城市还没有明确要求。

随着人们对环保的要求越来越严格以及能源成本的大幅增加，作为目前保温节能市场上的一类最优异保温材料，聚氨酯硬泡产品在建筑节能保温上的应用越来越广泛。目前国外用在墙体保温的聚氨酯材料已占到了75%，而在我国的应用才10%，如此看来聚氨酯在我国的前景巨大。

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。

报告目录：

### 第一章保温材料相关概述

#### 1.1 新型建筑材料简介

##### 1.1.1 新型建筑材料的概念

##### 1.1.2 新型建筑材料的分类

##### 1.1.3 新型建筑材料的性能

##### 1.1.4 新型建筑材料的特点

#### 1.2 保温材料介绍

##### 1.2.1 保温材料简介

1.2.2 保温材料种类

1.2.3 保温材料的用途

## 第二章 2012-2015年新型建材行业剖析

2.1 新型建材行业的意义及形势

2.1.1 中国发展新型建材势在必行

2.1.2 中国发展新型建材的重大意义

2.1.3 新型建材发展机遇与挑战并存

2.2 2012-2015年中国新型建材行业发展状况

2.2.1 中国新型建材的发展及相关专利

2.2.2 中国新型建材掀起创新风潮

2.2.3 中国新型建材行业发展现状

2.2.4 中国绿色建材产业集群兴起

2.2.5 农村建筑新型建材的应用分析

2.3 中国新型建材与住宅产业化的关系分析

2.3.1 住宅产业化的必要性

2.3.2 新型建筑材料与住宅产业化密切相关

2.3.3 住宅产业化推动新型建材业发展

2.4 2012-2015年中国新型建材行业存在的问题

2.4.1 新型建材的市场发展瓶颈

2.4.2 诸多因素制约新型节能建材推广

2.4.3 中国新型建材行业发展的不足

2.5 中国新型建材行业投资策略

2.5.1 新型建材市场推广的建议

2.5.2 新型建材业应遵循的原则

2.5.3 新型建材业良好运行的对策与建议

2.5.4 推进新型建材发展的主要措施

## 第三章 2012-2015年保温材料行业总体分析

3.1 2012-2015年全球保温材料行业解析

3.1.1 世界保温材料行业发展历程

3.1.2 海外保温材料节能标准的制定

- 3.1.3 北美建筑保温材料市场透析
- 3.1.4 俄罗斯保温材料市场概况
- 3.2 2012-2015年中国保温材料行业状况解析
  - 3.2.1 中国建筑保温材料行业发展综述
  - 3.2.2 中国研究开发新型保温材料的必要性
  - 3.2.3 中国建筑保温材料市场改朝换代
  - 3.2.4 我国保温材料行业经济运行状况
  - 3.2.5 生物质新型防火保温材料迅猛发展
  - 3.2.6 我国保温材料市场需求迅速升温
- 3.3 2012-2015年中国主要地区保温材料的发展
  - 3.3.1 杭州地区建筑用保温材料分析
  - 3.3.2 江苏保温隔热材料取得空前发展
  - 3.3.3 山西新型外墙复合保温材料自主研发成功
  - 3.3.4 山东半岛地区绿色新型保温材料率先投产
  - 3.3.5 新疆外墙保温材料防火性能研究进展
  - 3.3.6 北京老旧小区改造外保温材料监管措施
- 3.4 中国保温材料市场存在的问题及策略
  - 3.4.1 国内新型保温材料选材比较落后
  - 3.4.2 保温材料产业产能问题亟待解决
  - 3.4.3 我国保温材料技术水平有待提高
  - 3.4.4 建筑保温材料政策出台需谨慎

#### 第四章 2012-2015年墙体保温市场解析

- 4.1 2012-2015年墙体保温发展概况
  - 4.1.1 中国外墙保温市场综况
  - 4.1.2 外墙保温材料的选择比较分析
  - 4.1.3 我国开展外墙保温材料安全整治
  - 4.1.4 我国外墙保温材料行业健康发展对策
  - 4.1.5 我国外墙保温材料企业发展建议
- 4.2 2012-2015年外墙内保温概况
  - 4.2.1 外墙内保温简介
  - 4.2.2 外墙内保温技术系统

- 4.2.3 中国外墙内保温浆体保温材料简析
- 4.2.4 中国内外墙内保温材料发展获转机
- 4.2.5 采用外墙内保温应注意的问题
- 4.3 外墙外保温简介
  - 4.3.1 外墙外保温体系的基本组成
  - 4.3.2 外墙外保温的基本要求
  - 4.3.3 外墙外保温的优势
- 4.4 2012-2015年外墙外保温发展状况
  - 4.4.1 国外外墙外保温技术回顾
  - 4.4.2 中国外墙外保温的节能材料简析
  - 4.4.3 中国外墙外保温应用状况分析
  - 4.4.4 外墙外保温产品在发展中存在的问题
  - 4.4.5 外墙外保温产品在投资策略
- 4.5 中国外墙外保温行业标准解析
  - 4.5.1 外墙外保温防火性能相关标准
  - 4.5.2 外墙外保温65号文终止执行
  - 4.5.3 外墙外保温行业标准亟待统一
- 4.6 中国外墙保温市场趋势预测分析
  - 4.6.1 中国外墙保温材料行业展望
  - 4.6.2 中国外墙保温材料市场前景巨大
  - 4.6.3 我国外墙保温材料未来发展的方向

## 第五章 2012-2015年聚氨酯材料产业分析

- 5.1 聚氨酯材料概述
  - 5.1.1 聚氨酯介绍
  - 5.1.2 聚氨酯材料的发展历史
  - 5.1.3 聚氨酯用作外墙保温的形式
- 5.2 2012-2015年聚氨酯材料发展剖析
  - 5.2.1 全球聚氨酯供需状况分析
  - 5.2.2 我国聚氨酯产业的成长综述
  - 5.2.3 2015年我国聚氨酯产业稳定增长
  - 5.2.4 2015年我国聚氨酯市场运行状况

- 5.2.5 政策增强聚氨酯等保温材料监控
- 5.2.6 聚氨酯推动绿色建筑市场发展
- 5.3 2012-2015年聚氨酯硬泡分析
  - 5.3.1 聚氨酯硬泡体的优势
  - 5.3.2 聚氨酯硬泡的性能特点及应用
  - 5.3.3 中国喷涂硬泡聚氨酯发展综述
  - 5.3.4 中国聚氨酯硬泡市场发展分析
  - 5.3.5 聚氨酯硬泡行业面临严峻考验
  - 5.3.6 中国西部地区聚氨酯硬泡发展潜力大
- 5.4 2012-2015年冷库保温材料聚氨酯的应用分析
  - 5.4.1 冷库保温材料聚氨酯的保温性能
  - 5.4.2 冷库中聚氨酯保温材料泡沫尺寸稳定性
  - 5.4.3 聚氨酯冷库保温材料泡沫使用寿命
  - 5.4.4 我国冷库保温中聚氨酯材料应用现状
  - 5.4.5 提高聚氨酯冷库保温材料保温效果的建议
  - 5.4.6 聚氨酯冷库保温材料发展建议
- 5.5 中国聚氨酯材料发展的问题与对策
  - 5.5.1 聚氨酯保温材料市场推广艰难
  - 5.5.2 生产施工不规范使人产生误解
  - 5.5.3 我国聚氨酯行业的瓶颈及对策
  - 5.5.4 聚氨酯材料发展的建议
- 5.6 聚氨酯材料趋势预测与趋势
  - 5.6.1 2016年国内外聚氨酯产能预测
  - 5.6.2 聚氨酯保温材料趋势预测分析
  - 5.6.3 聚氨酯保温产业商机无限
  - 5.6.4 聚氨酯材料的发展趋势解析
  - 5.6.5 聚氨酯未来发展领域透析

## 第六章 2012-2015年其它保温材料全面分析

- 6.1 矿物棉
  - 6.1.1 矿物棉相关概述
  - 6.1.2 矿物棉材料发展历史简述

- 6.1.3 国内外矿物棉工业的发展特点
- 6.1.4 中国矿物棉产业迎来高速发展期
- 6.1.5 我国岩棉在保温材料市场的供需分析
- 6.1.6 我国岩棉应用于外墙保温系统存在的问题
- 6.1.7 我国岩棉行业设岩棉准入门槛
- 6.1.8 我国矿物棉工业趋势预测向好
- 6.2 玻璃棉
  - 6.2.1 玻璃棉简介
  - 6.2.2 玻璃棉的发展历史
  - 6.2.3 国外玻璃棉保温技术的应用
  - 6.2.4 玻璃棉保温材料的供需分析
  - 6.2.5 传统玻璃棉的技术革新简析
  - 6.2.6 建材行业玻璃棉受关注度最高
- 6.3 膨胀珍珠岩
  - 6.3.1 膨胀珍珠岩的相关介绍
  - 6.3.2 膨胀珍珠岩的发展及应用
  - 6.3.3 膨胀珍珠岩保温材料的优点分析
  - 6.3.4 新型膨胀珍珠岩外墙外保温系统解析
  - 6.3.5 新型膨胀珍珠岩保温砂浆潜力巨大
- 6.4 泡沫塑料保温材料
  - 6.4.1 泡沫塑料的性能及应用
  - 6.4.2 国内外泡沫塑料发展回顾
  - 6.4.3 2015年中国泡沫塑料行业运行状况
  - 6.4.4 2015年中国泡沫塑料产业发展分析
  - 6.4.5 生物质酚醛泡沫塑料的发展分析
  - 6.4.6 酚醛泡沫塑料迅速发展
  - 6.4.7 新型泡塑保温材料专用防火贴膜前景广阔
- 6.5 泡沫玻璃
  - 6.5.1 泡沫玻璃相关概述
  - 6.5.2 探析泡沫玻璃在建筑节能领域中的应用
  - 6.5.3 我国新型节能保温泡沫玻璃打破国外垄断
  - 6.5.4 我国泡沫玻璃的供需状况分析



6.5.5 泡沫玻璃趋势预测广阔

6.6 保温涂料

6.6.1 保温涂料相关介绍

6.6.2 中国保温涂料研究进展状况

6.6.3 我国保温涂料发展现状分析

6.6.4 我国保温涂料企业发展建议

6.6.5 保温涂料主要发展方向

6.6.6 我国保温涂料市场空间巨大

6.6.7 太空反射绝热涂料趋势预测广阔

第七章 2012-2015年保温材料相关行业的发展

7.1 建筑行业

7.1.1 国外保温材料在建筑中的应用状况

7.1.2 我国建筑业发展成就回顾

7.1.3 2015年我国建筑业运行状况

7.1.4 2015年中国建筑业全面解读

7.1.5 2013年上半年中国建筑业分析

7.1.6 我国建筑业发展存在的主要问题

7.1.7 我建筑业发展的政策措施

7.2 电力行业

7.2.1 保温材料在电力行业的应用分析

7.2.2 2015年中国电力工业发展状况

7.2.3 2015年中国电力工业运行分析

7.2.4 2015年中国电力工业运行状况

7.2.5 "十二五"期间我国电力行业的发展规划

7.3 石化行业

7.3.1 中国石化行业呈良好运行态势

7.3.2 2015年中国石化工业运行状况

7.3.3 2015年中国石化工业运行状况

7.3.4 2015年中国石化工业平稳增长

7.3.5 "十二五"我国石化行业发展规划

7.4 汽车行业

- 7.4.1 聚氨酯材料在汽车工业中的应用
- 7.4.2 聚氨酯高保温材料在军用特种车辆中的应用
- 7.4.3 2015年中国汽车行业产销状况
- 7.4.4 2015年中国汽车工业运行状况
- 7.4.5 2015年中国汽车业发展态势
- 7.4.6 2015年汽车工业运行分析

## 第八章 2016-2022年保温材料市场发展趋势透析

- 8.1 中国新型建材行业的前景及趋势
  - 8.1.1 政策利好新型建材行业发展
  - 8.1.2 具有节能效果的新型建材潜力无限
  - 8.1.3 中国新型建材行业具有广阔的前景
  - 8.1.4 未来我国新型建材的发展方向
  - 8.1.5 有发展潜力的新型建材产品种类
- 8.2 全球保温材料市场趋势预测
  - 8.2.1 2013年全球保温材料市场预测
  - 8.2.2 国外保温材料发展方向解析
  - 8.2.3 2016年美国保温材料需求预测
- 8.3 2016-2022年中国保温材料行业趋势剖析
  - 8.3.1 2016-2022年中国保温材料行业预测分析
  - 8.3.2 保温材料及技术未来发展方向
  - 8.3.3 我国保温材料产业将转型升级
  - 8.3.4 未来保温材料四大发展方向分析
  - 8.3.5 中国保温材料市场趋势预测看好
  - 8.3.6 我国保温隔热材料的研发动向

### 图表目录：

- 图表1 2000-2015年全球聚氨酯产量
- 图表2 2005-2015年世界各地聚氨酯产量占全球份额
- 图表3 2006-2010年国内矿物棉产量数据统计
- 图表4 珍珠岩产品主要性能对照
- 图表5 常用建筑保温材料性价比表

图表6 2015年中国泡沫塑料产量数据统计（分省市）

图表7 2015年中国泡沫塑料制造业经济运行状况

图表8 泡沫玻璃的分类

图表9 复合硅酸盐保温涂料参考生产配方

图表10 1990年以来我国GDP与建筑业增长变化情况

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/273547.html>

### 三、研究方法

- 1、系统分析方法
- 2、比较分析方法
- 3、具体与抽象方法
- 4、分析与综合方法
- 5、归纳与演绎方法
- 6、定性分析与定量分析方法
- 7、预测研究方法

### 四、数据来源

对行业内相关的专家、厂商、渠道商、业务（销售）人员及客户进行访谈，获取最新的一手市场资料；

艾凯咨询集团长期监测采集的数据资料；

行业协会、国家统计局、海关总署、国家发改委、工商总局等政府部门和官方机构的数据与资料；

行业公开信息；

行业企业及上、下游企业的季报、年报和其它公开信息；

各类中英文期刊数据库、图书馆、科研院所、高等院校的文献资料；

行业资深专家公开发表的观点；

对行业的重要数据指标进行连续性对比，反映行业发展趋势；

中华人民共和国国家统计局 <http://www.stats.gov.cn>

中华人民共和国国家工商行政管理总局 <http://www.saic.gov.cn>

中华人民共和国海关总署 <http://www.customs.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

中国证券监督管理委员会 <http://www.csrc.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

世界贸易组织 <https://www.wto.org>

联合国统计司 <http://unstats.un.org>

联合国商品贸易统计数据库 <http://comtrade.un.org>

## 五、关于艾凯咨询网

艾凯咨询网（[www.icandata.com](http://www.icandata.com)）隶属艾凯咨询集团（北京华经艾凯企业咨询有限公司），艾凯咨询集团专注提供大中华区产业经济情报，为企业商业决策赋能，是领先的市场研究报告和竞争情报提供商

艾凯咨询集团为企业专业投资咨询报告、深度研究报告、市场调查、统计数据等。艾凯咨询网每天更新大量行业分析报告、图表资料、竞争情报、投资情报等，为用户及时了解迅速变化中的世界和中国市场提供便利，为企业商业决策赋能。

### 研究力量

高素质的专业的研究分析团队，密切关注市场最新动向。在多个行业，拥有数名经验丰富的专业分析师。对于特定及专属领域，我们有国内外众多合作研究机构，同时我们聘请数名行业资深专家顾问，帮助客户分清市场现状和趋势，找准市场定位和切入机会，提出合适中肯的建议，帮助客户实现价值，与客户一同成长。

### 我们的优势

权威机构 艾凯咨询集团二十年深厚行业背景；

数量领先 囊括主流研究报告和权威合作伙伴；

服务齐全 促销、推荐指数、积分、网上支付等；

良好声誉 广泛知名度、满意度，众多新老客户。