

2016-2022年中国保温材料 行业深度研究与行业发展趋势报告

报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

www.abaogao.com

一、报告报价

《2016-2022年中国保温材料行业深度研究与行业发展趋势报告》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/L8504362Y7.html>

报告价格：印刷版：RMB 7000 电子版：RMB 7200 印刷版+电子版：RMB 7500

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

前言

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。

本保温材料行业研究报告共八章是智研数据研究中心的研究成果，通过文字、图表向您详尽描述您所处的行业形势，为您提供详尽的内容。智研数据研究中心在其多年的行业研究经验基础上建立起了完善的产业研究体系，一整套的产业研究方法一直在业内处于领先地位。保温材料行业研究报告是2014-2015年度，目前国内最全面、研究最为深入、数据资源最为强大的研究报告产品，为您的投资带来极大的参考价值。

本研究咨询报告由智研数据研究中心领衔撰写，在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家商务部、国家发改委、国家经济信息中心、国务院发展研究中心、国家海关总署、知识产权局、智研数据研究中心提供的最新行业运行数据为基础，验证于与我们建立联系的全国科研机构、行业协会组织的权威统计资料。

报告揭示了保温材料行业市场潜在需求与市场机会，报告对中国保温材料做了重点企业经营状况分析，并分析了中国保温材料发展前景预测。为战略投资者选择恰当的投资时机和公司领导层做战略规划提供准确的市场情报信息及科学的决策依据，同时对银行信贷部门也具有极大的参考价值。

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2013-2015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 2013-2015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 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 中国新型建材行业发展策略
 - 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2013-2015年保温材料行业总体分析

3.1 2013-2015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 2013-2015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 2013-2015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2013-2015年墙体保温市场解析

4.1 2013-2015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 2013-2015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 2013-2015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 外墙外保温产品在发展策略
- 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 中国外墙保温市场发展前景分析
 - 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2013-2015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 2013-2015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 2014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 2013-2015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 2013-2015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 聚氨酯材料发展前景与趋势
 - 5.6.1 2016年国内外聚氨酯产能预测
 - 5.6.2 聚氨酯保温材料发展前景分析
 - 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2013-2015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 我国矿物棉工业发展前景向好

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 2013年中国泡沫塑料行业运行状况

6.4.4 2014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 泡沫玻璃发展前景广阔
- 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 太空反射绝热涂料发展前景广阔

第七章2013-2015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 2013年我国建筑业运行状况
 - 7.1.4 2014年中国建筑业全面解读
 - 7.1.5 2015年中国建筑业发展分析
 - 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 2013年中国电力工业发展状况
 - 7.2.3 2014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 “十三五”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 2013年中国石化工业运行状况

7.3.3 2014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 “十三五”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 2013年中国汽车行业产销状况

7.4.4 2014年中国汽车行业发展态势

7.4.5 2015年中国汽车工业运行分析

第八章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 国外保温材料发展方向解析

8.2.2 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（ZYLQ）

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 中国保温材料市场发展前景看好

8.3.6 我国保温隔热材料的研发动向

附录：

附录一：聚氨酯硬泡外墙外保温工程技术导则

附录二：民用建筑外保温系统及外墙装饰防火暂行规定

图表目录：

图表：2000-2013年全球聚氨酯产量

图表：2005-2013年世界各地聚氨酯产量占全球份额

图表：珍珠岩产品主要性能对照

图表：常用建筑保温材料性价比表

图表：2013年中国泡沫塑料产量数据统计（分省市）

图表：2013年中国泡沫塑料制造业经济运行状况

图表：泡沫玻璃的分类

图表：复合硅酸盐保温涂料参考生产配方

图表：2000-2013年我国建筑业总产值及增长速度

图表：2013年按地区分各省份建筑业产值及增长率

图表：2005-2013年建筑业新签合同额

图表：2013年按地区分各省份新签合同额及增长率

图表：2000-2013年建筑业产值利润率及工业产值利润率

图表：2013年各省份省外建筑业产值占全国省外施工产值比重

图表：2013年各省区省外建筑业产值占本省总产值比

图表：2001-2013年我国对外承包工程业务完成营业额

图表：2013-2014年全国全社会用电量增速分月情况

图表：2014年分月全社会用电量及其增速

图表：2014年分月轻、重工业用电量增速情况

图表：2014年分月制造业日均用电量

图表：2015年全国电力工业统计数据一览表

图表：2005-2015年全国发电设备利用小时情况

图表：2015年风电装机较多省份风电设备利用小时

图表：2014-2015年分月全社会用电量及其增速

图表：2014-2015年分月轻、重工业用电量增速情况

图表：2014-2015年分月制造业日均用电量

图表：2013-2015年分月重点行业用电量情况

图表：2005-2014年历年利用小时情况

图表：2014年原油日均加工量及同比增速

图表：2014年成品油日均加工量及同比增速

图表：2014年乙烯日均加工量及同比增速

图表：2014年石化产业价格指数

图表：2014年石化产业累计投资增速

图表：2011-2013年月度汽车销量及同比变化情况

图表：2011-2013年乘用车月度销量变化情况

图表：2011-2013年商用车月度销量变化情况

图表：2011-2013年1.6L及以下乘用车月度销量变化情况

图表：2008-2013年国内轿车市场份额变化比较

图表：2013年国内汽车销售市场占有率

图表：2013-2015年月度汽车销量及同比变化情况

图表：2013-2015年月度乘用车销量变化情况

图表：2013-2015年1.6升及以下乘用车销量变化情况

图表：2013-2015年商用车月度销量变化情况

图表：2014-2015年月度汽车销量及同比变化情况

图表：2014-2015年月度乘用车销量变化情况

图表：2014-2015年1.6升及以下乘用车销量变化情况

图表：2014-2015年商用车月度销量变化情况

图表：2016-2022年中国保温材料产量预测

图表：聚氨酯硬泡材料性能指标

图表：聚氨酯硬泡保温板允许尺寸偏差

图表：抹面胶浆性能指标

图表：耐碱网布性能指标

图表：免拆模浇注法施工专用模板性能指标

图表：粘贴法施工胶粘剂性能指标

图表：粘贴法施工粘结胶浆性能指标

图表：聚氨酯硬泡外墙外保温系统的整体性能要求

图表：聚氨酯硬泡外墙外保温系统基本构造示意图

图表：饰面层为涂料系统示意图

图表：面层为面砖系统示意图

图表：面层为干挂石材或铝塑板等示意图

图表：体拐角等部位喷涂构造示意图

图表：体变形缝处的分隔缝设置示意图

图表：聚氨酯硬泡保温层水平分隔缝设置示意图

图表：口部位聚氨酯硬泡喷涂构造示意图

图表：丝网固定方式示意图

图表：质混凝土砌块墙体中扁钢固定件示意图

图表：面层为涂料的浇注法可拆模系统构造示意图

图表：面层为面砖的浇注法可拆模系统构造示意图

图表：为涂料的浇注法免拆模系统构造示意图

图表：面层为面砖的浇注法免拆模系统构造示意图

图表：窗洞口保温构造示意图（a）

图表：窗洞口保温构造示意图（b）

图表：窗洞口保温构造示意图（c）

图表：有地下室勒脚部位外保温构造示意图

图表：无地下室勒脚部位外保温构造示意图

图表：檐口、女儿墙保温构造示意图

图表：变形缝保温构造示意图

图表：干挂法施工无龙骨体系示意图

图表：干挂法施工有龙骨体系示意图

图表：可拆模浇注法施工工艺流程

图表：免拆模浇注法施工工艺流程

图表：聚氨酯硬泡外墙外保温工程粘贴法施工工艺流程

图表：聚氨酯硬泡外墙外保温子分部工程和分项工程划分

图表：聚氨酯硬泡外墙外保温系统主要组成材料复验项目

图表：拉伸粘结强度试样示意图

图表：拉伸强度和断裂延伸率试样尺寸

图表：尺寸稳定性测试试样

图表：聚氨酯硬泡外墙外保温工程技术导则参考的主要标准规范

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/jiancai/L8504362Y7.html>