

2023-2029年中国保温材料 市场研究与投资可行性报告

报告目录及图表目录

中国产业研究报告网 编制
www.chinairr.org

一、报告报价

《2023-2029年中国保温材料市场研究与投资可行性报告》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.chinairr.org/report/R02/R0206/202308/30-553876.html>

产品价格：纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

订购电话: 400-600-8596 010-80993936

传真: 010-60343813

网址: <http://www.chinairr.org>

Email: sales@chyxx.com

联系人：刘老师 陈老师 谭老师

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

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。

目前大多数为外部保温形式。传统外墙保温材料多采用珍珠岩和岩棉，而当下市场中多采用多功能复合型外墙保温材料。不断进步的技术成为外墙保温材料发展的重要推动力。2020年中国外墙建筑保温材料市场规模约为1423.3亿元，同比增长21%。

2020年9月，工业和信息化部印发《建材工业智能制造数字转型行动计划（2021-2023年）》，提出到2023年，建材工业信息化基础支撑能力显著增强，智能制造关键共性技术取得明显突破，重点领域示范引领和推广应用取得较好成效，全行业数字化、网络化、智能化水平大幅提升，经营成本、生产效率、服务水平持续改进，推动建材工业全产业链高级化、现代化、安全化，加快迈入先进制造业。其中，《计划》在“建材重点细分行业系统解决方案”中指出，保温材料行业重点形成原料配料均化、自动输料投料、窑炉优化控制、质量在线监测、设备故障预警、智能切割（分拣）包装、数字仓储物流等集成系统解决方案。产业研究报告网发布的《2023-2029年中国保温材料市场研究与投资可行性报告》共八章。首先介绍了保温材料的种类及用途等，接着分析了新型建材和保温材料行业的发展状况，然后对墙体保温材料、聚氨酯材料、矿物棉、膨胀珍珠岩等保温材料的发展做了细致的解析。随后，报告详细分析了保温材料关联产业的发展状况，最后对保温材料行业未来发展的前景趋势做出了科学的预测。

本研究报告数据主要来自于国家统计局、海关总署、商务部、财政部、产业研究报告网、产业研究报告网市场调查中心、全国保温材料科技信息协会以及国内外重点刊物等渠道，数据权威、详实、丰富，同时通过专业的分析预测模型，对行业核心发展指标进行科学地预测。您或贵单位若想对保温材料行业有个系统的了解、或者想投资保温材料研发生产，本报告是您不可或缺的重要工具。

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 2021-2023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 2021-2023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 2021-2023年保温材料行业总体分析

3.1 2021-2023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 2021-2023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 2021-2023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 2021-2023年墙体保温市场解析

4.1 2021-2023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 2021-2023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 2021-2023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 2021-2023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 2021-2023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 我国聚氨酯产业稳定增长
 - 5.2.4 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 2021-2023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 2021-2023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 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 2021-2023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 中国泡沫塑料行业运行状况

6.4.4 生物质酚醛泡沫塑料的发展分析

6.4.5 酚醛泡沫塑料迅速发展

6.4.6 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 2021-2023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 我国建筑业运行状况

7.1.4 中国建筑业全面分析

7.1.5 中国建筑业发展分析

7.2 电力行业

7.2.1 保温材料在电力行业的应用

7.2.2 中国电力工业发展状况

7.2.3 中国电力工业运行分析

7.2.4 中国电力工业运行状况

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 中国石化工业运行状况

7.3.3 中国石化工业平稳增长

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 中国汽车行业产销状况

7.4.4 中国汽车行业发展态势

7.4.5 中国汽车工业运行分析

第八章 对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 美国保温材料需求预测

8.3 对2023-2029年中国保温材料行业趋势剖析

8.3.1 对2023-2029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 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 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 2021年全国电力工业统计数据一览表

图表 2021年全国发电设备利用小时情况

图表 2021年风电装机较多省份风电设备利用小时

图表 2021年分月全社会用电量及其增速

图表 2021年分月轻、重工业用电量增速情况

图表 2021年分月制造业日均用电量

图表 2017-2021年分月重点行业用电量情况

图表 2021年全国电力工业统计数据一览表

图表 2021年全国发电设备利用小时情况

图表 2021年风电装机较多省份风电设备利用小时

图表 2021-2022年分月全社会用电量及其增速

图表 2021-2022年分月轻、重工业用电量增速情况

图表 2021-2022年分月制造业日均用电量

图表 2021-2022年分月重点行业用电量情况

图表 2017-2021年月度汽车销量及同比变化情况

图表 2017-2021年月度乘用车销量变化情况

图表 2017-2021年1.6升及以下乘用车销量变化情况

图表 2017-2021年商用车月度销量变化情况

图表 2017-2021年月度汽车销量及同比变化情况

图表 2017-2021年月度乘用车销量变化情况

图表 2017-2021年1.6L及以下乘用车销量变化情况

图表 2017-2021年月度商用车销量变化情况

图表 对2023-2029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

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R02/R0206/202308/30-553876.html>