

# 2017-2022年中国XPS挤塑板行业市场专项调研及 投资前景分析报告

报告大纲

## 一、报告简介

华经情报网发布的《2017-2022年中国XPS挤塑板行业市场专项调研及投资前景分析报告》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/308956.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

XPS挤塑板是以聚苯乙烯树脂为原料加上其他的原辅料与聚合物,通过加热混合同时注入催化剂,然后挤塑压出成型而制造的硬质泡沫塑料板.它的学名为绝热用挤塑聚苯乙烯泡沫塑料(简称XPS),XPS具有完美的闭孔蜂窝结构,这种结构让XPS板有极低的吸水性(几乎不吸水)、低热导系数、高抗压性、抗老化性(正常使用几乎无老化分解现象)。

性能特点

序号

性能

特点

1

优良的保温隔热性

具有高热阻、低线性、膨胀比低的特点,其结构的闭孔率达到了99%以上,形成真空层,避免空气流动散热,确保其保温性能的持久和稳定,相对于发泡聚氨酯80%的闭孔率,领先优势不言而喻。实践证明20mm厚的XPS挤塑保温板,其保温效果相当于50mm厚发泡聚苯乙烯,120mm厚水泥珍珠岩。因此本材料是目前建筑保温的最佳之选。

2

卓越的高强度抗压性

由于XPS板的特殊结构,其抗压强度极高、抗冲击性极强,根据XPS的不同型号及厚度其抗压强度达到150~700Kpa以上,能承受各系统地面荷载,广泛应用于地热工程、高速公路、机场跑道、广场地面、大型冷库及车内装饰保温等领域。

3

优质的憎水、防潮性

吸水率是衡量保温材料的一个重要参数。保温材料吸水后保温性能随之下降,在低温情况下,吸入的水极易结冰,破坏了保温材料的结构,从而使板材的抗压及保温性能下降。由于聚苯乙烯分子结构本身不吸水,板材分子结构稳定,无间隙,解决了其它材料漏水、渗透、结霜、冷凝等问题。

4

质地轻、使用方便

XPS板的完全闭孔式发泡化学结构与其蜂窝状物理结构,使其具有轻质、高强度的特性,便于切割、运输,且不易破损、安装方便。

5

稳定性、防腐性好

长时间的使用中,不老化、不分解、不产生有害物质,其化学性能极其稳定,不会因吸水和腐蚀等导致降解,使其性能下降,在高温环境下仍能保持其优越的性能,根据有关资料介绍

，国内大厂生产XPS挤塑保温板使用寿命在60年左右，仍能保持优异的性能，且不会发生分解或霉变，没有有毒物质的挥发。

6

## 产品环保性能

XPS板环保性能主要取决于发泡剂，目前国内大多数厂商使用CO<sub>2</sub>作为催化剂，不过部分厂家一直使用氟利昂，经国家有关部门检测起化学性能稳定，不挥发有害物质，对人体无害，生产原料采用环保型材料，不产生任何工业污染。该产品属环保型建材。

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 XPS挤塑板产业概述 10

#### 1.1 XPS挤塑板定义 10

#### 1.2 XPS挤塑板产品技术参数 13

XPS挤塑板经国家有关部门检测其化学性能稳定，不挥发有害物质，对人体无害，生产原料采用环保型材料，不产生任何工业污染。该产品属于环保型建材。

#### 1.3 XPS挤塑板价格分析 14

#### 1.4 XPS挤塑板制造工艺流程 14

#### 1.5 XPS挤塑板成本结构 15

#### 1.6 XPS挤塑板产业概述 16

#### 1.7 “65号”文件的发布与废除 17

#### 1.8 “十三五”建筑节能专项规划 20

### 第二章 XPS挤塑板产业链分析 48

#### 2.1 聚苯乙烯(PS)市场分析 48

#### 2.2 XPS挤塑板产业链分析 49

#### 2.3 建筑保温面积分析 53

### 第三章 XPS挤塑板产 供 销 需市场现状和预测分析 54

#### 3.1 中国XPS挤塑板产能 产量统计 54

#### 3.2 中国企业XPS挤塑板产能利用率 55

- 3.3中国XPS挤塑板需求量综述 55
- 3.4中国XPS挤塑板供应量 需求量 缺口量 56
- 3.5中国XPS挤塑板成本 价格 产值 利润率 57
- 3.6中国XPS挤塑板进口量 出口量 消费量 57

#### 第四章 XPS挤塑板核心企业研究 58

- 4.1欧文斯科宁 58
- 4.2陶氏化学 59
- 4.3可耐福 59
- 4.4北京五洲泡沫塑料有限公司 60
- 4.5禹昌国际集团 64
- 4.6北京北鹏新型建材有限公司 68
- 4.7华美集团 71
- 4.8锦湖石油化学 74
- 4.9南京法宁格节能科技有限公司 75
- 4.10南京天运塑业有限公司 80
- 4.11温州乐佳挤塑泡沫有限公司 83
- 4.12武汉市黄陂中远挤塑保温板厂 86
- 4.13通力通建材 89
- 4.14武汉方圆保温材料有限公司 93

#### 第五章 XPS挤塑板新项目投资可行性分析 97

- 5.1 XPS挤塑板项目SWOT分析 97
- 5.2 2万立方米/年XPS挤塑板新项目可行性分析 98
- 5.3 建筑节能法律 政策 法规 109

#### 第六章 XPS挤塑板产业研究总结 112 (AK LT)

##### 部分图表目录：

- 图表 1 XPS挤塑板热阻值损耗率 10
- 图表 2 XPS挤塑板浸水后强度保留率比较 10
- 图表 3 主要保温体积吸水率比较 11
- 图表 4 挤出聚苯乙烯的吸音性能 11
- 图表 5 2013-2016年XPS挤塑板价格分析 13
- 图表 6 XPS挤塑板市场不同因素的价格影响力对比 15

图表 7 产业链形成模式示意图 49

图表 8 XPS挤塑板的产业链结构图 51

图表 9 2013--2016年中国XPS挤塑板产能 产量统计 53

图表 10 2013-2016年中国企业XPS挤塑板产能利用率 54

图表 11 2013--2016年中国XPS挤塑板需求量统计 55

图表 12 2013-2016年中国XPS挤塑板供应量 需求量 缺口量 55

图表 13 2013-2016年中国XPS挤塑板成本 价格 产值 利润率 56

图表 14 2013-2016年中国XPS挤塑板进口量 出口量 56

图表 15 2013-2016年欧文斯科宁XPS挤塑板产能分析 58

图表 16 2013-2016年陶氏化学XPS挤塑板产能分析 58

图表 17 2013-2016年可耐福 XPS挤塑板产能分析 59

图表 18 2013-2016年北京五洲泡沫塑料有限公司XPS挤塑板产能分析 60

图表 19 近4年北京五洲泡沫塑料有限公司流动资产周转次数变化情况 60

图表 20 近4年北京五洲泡沫塑料有限公司总资产周转次数变化情况 60

图表 21 近4年北京五洲泡沫塑料有限公司销售毛利率变化情况 61

图表 22 近4年北京五洲泡沫塑料有限公司资产负债率变化情况 61

图表 23 近4年北京五洲泡沫塑料有限公司产权比率变化情况 62

图表 24 近4年北京五洲泡沫塑料有限公司固定资产周转次数情况 62

图表 25 2013-2016年禹昌国际集团XPS挤塑板产能分析 64

图表 26 近4年禹昌国际集团流动资产周转次数变化情况 65

图表 27 近4年禹昌国际集团总资产周转次数变化情况 65

图表 28 近4年禹昌国际集团销售毛利率变化情况 65

图表 29 近4年禹昌国际集团资产负债率变化情况 66

图表 30 近4年禹昌国际集团产权比率变化情况 66

更多图表见正文……

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/308956.html>