

2024-2029年中国PMI泡沫行业市场调研与投资预测分析报告

报告简介

聚甲基丙烯酸亚胺(polymethacrylimide, PMI)泡沫塑料是一种轻质、闭孔的硬质泡沫塑料。它以甲基丙烯酸(MAA)和甲基丙烯腈(MAN)共聚物为基体树脂,具有良好的力学性能、热变形温度和化学稳定性,是高性能夹层结构复合材料的理想芯层材料。聚甲基丙烯酸亚胺PMI泡沫是德国德固赛公司生产,商标是ROHACELL®。在所有的泡沫中,相同密度的条件下对比,是强度和刚度最高的泡沫。其高温下耐蠕变性能使得该泡沫能够适用高温固化的树脂和预浸料。PMI泡沫在适当的高温处理以后,能承受190°C的固化工艺对泡沫的尺寸稳定性的要求,在航空领域中得到了广泛的应用。PMI泡沫是采用固体发泡工艺制作,泡沫的孔隙基本一致、均匀的100%闭孔泡沫。

PMI泡沫适用于多个领域,包括电子,运载火箭,航空,铁路机车,船舶以及天线,雷达天线罩,体育器材等。目前在国外的主要应用有:美国的Delta运载火箭的整流罩,日本三菱的HII-A运载火箭的整流罩,日本新干线的火车头,通用、西门子等公司的医疗床板,Vestas的风力发电机叶片,还有导弹、直升机和飞机项目等。

近几年,中国有研究单位研制的耐高温、隔热、透波PMI泡沫材料一些性能已达ROHACELL的水平。目前,中国产PMI泡沫已用于无人机机翼的制备。中国国内航空、航天、民品对PMI泡沫有较大的需求,市场前景广阔。

本研究咨询报告由北京中道泰和信息咨询有限公司领衔撰写,在大量周密的市场调研基础上,主要依据了国家统计局、国家发改委、国务院发展研究中心、51行业报告网、全国及海外多种相关报刊杂志以及专业研究机构公布和提供的大量资料,对我国PMI泡沫及各子行业的发展状况、上下游行业发展状况、竞争替代产品、发展趋势、新项目与技术等进行了分析,并重点分析了我国PMI泡沫行业发展状况和特点,以及中国PMI泡沫行业将面临的挑战以及企业的发展策略等。报告还对全球的PMI泡沫行业发展态势作了详细分析,并对PMI泡沫行业进行了趋向研判,是PMI泡沫经营、开发、服务、投资等单位准确了解目前PMI泡沫行业发展动态,把握企业定位和发展方向不可多得的精品。

报告目录

第一部分 行业运行现状

第一章 PMI泡沫行业发展概述

第一节 PMI泡沫的概念

一、PMI泡沫的定义

二、PMI泡沫的特点

三、PMI泡沫的应用领域

- 1、高铁
- 2、高速船
- 3、直升机
- 4、航天火箭
- 5、运动器材
- 6、风电叶片
- 7、医疗器械

第二节 PMI泡沫行业发展成熟度

- 一、PMI泡沫行业发展周期分析
- 二、PMI泡沫行业中外市场成熟度对比

第三节 PMI泡沫行业产业链分析

- 一、PMI泡沫行业上游原料供应市场分析
- 二、PMI泡沫行业下游产品需求市场状况

第二章 2019-2023年中国PMI泡沫行业运行环境分析

第一节 2019-2023年中国宏观经济环境分析

- 一、国内外宏观经济形势分析
- 二、宏观经济环境对行业的影响

第二节 2019-2023年中国PMI泡沫行业发展政策环境分析

- 一、国内宏观政策发展建议
- 二、PMI泡沫行业政策分析
- 三、相关行业政策影响分析

第三节 2019-2023年中国PMI泡沫行业发展社会环境分析

- 一、社会环境发展分析
- 二、社会环境对行业的影响

第二部分 行业深度分析

第三章 中国PMI泡沫行业发展现状

第一节 中国PMI泡沫行业发展概述

- 一、中国PMI泡沫行业发展历程
- 二、中国PMI泡沫行业发展面临的问题
- 三、中国PMI泡沫行业技术发展现状及趋势

第二节 中国PMI泡沫行业发展状况

- 一、2019-2023年中国PMI泡沫行业发展回顾
- 二、2019-2023年中国PMI泡沫市场发展分析

第三节 2019-2023年中国PMI泡沫行业供需分析

第四节 2019-2023年PMI泡沫行业产量分析

- 一、2019-2023年中国PMI泡沫产量分析
- 二、2024-2029年中国PMI泡沫产量预测

第四章 中国PMI泡沫行业整体运行指标分析

第一节 2019-2023年中国PMI泡沫行业总体规模分析

- 一、企业数量结构分析
- 二、行业市场规模分析

第二节 2019-2023年中国PMI泡沫行业财务指标总体分析

- 一、行业盈利能力分析
- 二、行业偿债能力分析
- 三、行业营运能力分析
- 四、行业发展能力分析

第三节 盈利水平分析

- 一、2019-2023年PMI泡沫行业价格走势
- 二、2019-2023年PMI泡沫行业毛利率情况

三、2019-2023年PMI泡沫行业盈利能力

四、2019-2023年PMI泡沫行业盈利水平

五、2024-2029年PMI泡沫行业盈利预测

第五章 中国PMI泡沫行业相关产业分析

第一节 PMI泡沫行业产业链概述

第二节 PMI泡沫上游行业发展状况分析

一、上游原材料生产情况分析

二、上游原材料对PMI泡沫行业的影响分析

第三节 PMI泡沫下游行业发展情况分析

一、下游行业应用PMI泡沫情况分析

二、下游行业对PMI泡沫行业的影响分析

第六章 PMI泡沫行业投资策略分析

第一节 行业发展特征

一、行业的周期性

二、行业的区域性

三、行业的上下游

四、行业经营模式

第二节 行业投资形势分析

一、行业发展格局

二、行业进入壁垒

三、行业竞争优势分析

四、行业五力模型分析

第三节 2019-2023年PMI泡沫行业投资效益分析

第四节 2019-2023年PMI泡沫行业投资策略研究

第三部分 行业竞争格局

第七章 PMI泡沫行业竞争格局分析

第一节 PMI泡沫行业集中度分析

一、PMI泡沫市场集中度分析

二、PMI泡沫企业集中度分析

三、PMI泡沫区域集中度分析

第二节 PMI泡沫行业主要企业竞争力分析

一、重点企业资产总计对比分析

二、重点企业全年营业收入对比分析

四、重点企业利润总额对比分析

五、重点企业综合竞争力对比分析

第三节 PMI泡沫行业竞争格局分析

一、2019-2023年PMI泡沫行业竞争分析

二、2019-2023年中外PMI泡沫产品竞争分析

三、2024-2029年国内主要PMI泡沫竞争趋势

第八章 PMI泡沫企业竞争分析

第一节 A公司

一、企业基本情况

二、企业发展状况

三、企业竞争优势

四、企业发展战略

五、企业最新发展动向

第二节 B公司

一、企业基本情况

二、企业经营现状

三、企业竞争优势

四、企业发展战略

第三节 C公司

一、企业基本情况

二、企业发展状况

三、企业竞争优势

四、企业发展战略

五、企业最新发展动向

第四节 D公司

一、企业基本情况

二、企业发展状况

三、企业竞争优势

四、企业发展战略

五、企业最新发展动向

第五节 E公司

一、企业基本情况

二、企业发展状况

三、企业竞争优势

四、企业发展战略

五、企业最新发展动向

第四部分 行业前景展望

第九章 2024-2029年PMI泡沫行业投资风险预警

第一节 影响PMI泡沫行业发展的主要因素

一、影响PMI泡沫行业运行的有利因素

二、影响PMI泡沫行业运行的不利因素

三、中国PMI泡沫行业发展面临的挑战

五、中国PMI泡沫行业发展面临的机遇

第二节 PMI泡沫行业投资风险预警

一、2024-2029年PMI泡沫行业市场风险预测

二、2024-2029年PMI泡沫行业政策风险预测

三、2024-2029年PMI泡沫行业经营风险预测

四、2024-2029年PMI泡沫行业技术风险预测

五、2024-2029年PMI泡沫行业宏观经济风险预测

六、2024-2029年PMI泡沫行业其他风险预测

第十章 中道泰和PMI泡沫行业发展趋势分析

第一节 2024-2029年中国PMI泡沫市场趋势分析

一、2019-2023年中国PMI泡沫市场趋势总结

二、2024-2029年中国PMI泡沫发展趋势分析

第二节 2024-2029年PMI泡沫产品发展趋势分析

一、2024-2029年PMI泡沫产品技术趋势分析

二、2024-2029年PMI泡沫产品价格趋势分析

第三节 2024-2029年中国PMI泡沫行业供需预测

第四节 中道泰和PMI泡沫行业规划建议

图表目录

图表：2019-2023年中国GDP增长情况

图表：2019-2023年国内生产总值及其增长速度

图表：2019-2023年城镇新增就业人数

图表：2019-2023年国家全员劳动生产率

图表：2019-2023年中国城镇居民可支配收入情况

图表：2019-2023年居民消费价格月度涨跌幅度

图表：2019-2023年居民消费价格比2019-2023年涨跌幅度

图表：2019-2023年中国PMI泡沫行业市场规模

图表：2019-2023年中国PMI泡沫行业的发行数量

图表：2019-2023年中国PMI泡沫行业的营运能力

图表：2019-2023年中国PMI泡沫行业供应数量

图表：2019-2023年中国PMI泡沫行业需求数量

图表：2019-2023年中国PMI泡沫行业价格走势

图表：2019-2023年中国PMI泡沫行业毛利率情况

图表：2024-2029年中国PMI泡沫供给情况预测

把握投资 决策经营！

咨询订购 请拨打 400-886-7071 (免长途费) Email : kf@51baogao.cn

本文地址 : <https://www.51baogao.cn/bg/20170425/68399.shtml>

在线订购 : [点击这里](#)