

2020-2025年中国阻燃剂行业市场前景预测及投资 战略研究报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2020-2025年中国阻燃剂行业市场前景预测及投资战略研究报告》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/500336.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

阻燃剂是指加入可燃材料中能够增加材料耐燃性、延缓燃烧速度或阻止燃烧的助剂，又称难燃剂、耐火剂或防火剂，主要应用于高分子复合材料的阻燃处理。经过阻燃剂加工后的材料，在受到外界火源攻击时，能够有效地阻止、延缓或终止火焰的传播，从而达到阻燃作用。我国阻燃剂行业起步较晚，1985年国内阻燃剂产量约0.5万吨，至2006年达26万吨。这段时期内，国内阻燃剂以有机卤系阻燃剂为主，无机系、有机磷系阻燃剂产量占比很小。

2006年开始，我国陆续出台了一些防火安全方面的专项法规，国内阻燃剂消费量迅速增长，带动了一批国内阻燃剂生产企业的发展，企业数量不断增加，产品种类日益丰富，近年来国内阻燃剂市场保持高速增长，其中无机系阻燃剂成为行业的增长亮点和主要驱动力。2018年，中国阻燃剂消耗量将占全球阻燃剂消耗总量的近1/33。据此推算，2018年中国阻燃剂需求量达100万吨，阻燃剂市场规模约为172.4亿元。

2011-2018年中国阻燃剂行业市场规模走势图

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 中国阻燃剂行业研究背景

1.1 研究背景及方法

1.1.1 研究背景分析

1.1.2 主要统计指标

1.2 阻燃剂相关特性

1.2.1 阻燃剂概念

1.2.2 阻燃剂作用

1.2.3 阻燃剂性能

1.2.4 阻燃剂分类

1.3 阻燃剂行业产业链分析

1.3.1 阻燃剂行业产业链简介

1.3.2 苯酚市场供需与行情分析

（1）苯酚产能及产量

（2）苯酚产能扩张计划

（3）苯酚市场需求分析

- (4) 苯酚进出口分析
- (5) 苯酚市场价格分析
- (6) 苯酚市场前景预测分析
- 1.3.3 甲苯市场供需与行情分析

- (1) 甲苯产能及产量
- (2) 甲苯市场竞争格局
- (3) 甲苯市场需求分析
- (4) 甲苯进出口分析
- (5) 甲苯市场价格分析

1.3.4 双酚A市场供需与行情分析

- (1) 双酚A产能及产量
- (2) 双酚A竞争格局
- (3) 双酚A市场需求分析

1) 表观消费量

2) 需求结构

- (4) 双酚A进出口分析
- (5) 双酚A市场价格分析
- (6) 双酚A前景预测分析

1.3.5 环氧丙烷市场供需与行情分析

- (1) 环氧丙烷产能及产量
- (2) 环氧丙烷竞争格局
- (3) 环氧丙烷市场需求分析

1) 表观消费量

2) 需求结构

- (4) 环氧丙烷进出口分析
- (5) 环氧丙烷市场价格分析
- (6) 环氧丙烷前景预测分析

1.4 阻燃剂行业市场环境分析

1.4.1 阻燃剂行业政策环境

- (1) 阻燃剂行业管理体制
- (2) 阻燃剂行业标准法规
- (3) 阻燃剂产业发展政策

1) 国家鼓励发展政策

2) 建筑用阻燃剂政策

3) 纺织品阻燃剂政策

1.4.2 阻燃剂行业贸易环境

- (1) 国际阻燃剂行业贸易壁垒
- (2) 我国阻燃剂行业贸易形势
- (3) REACH法案及对行业的影响
 - 1) REACH法案简介
 - 2) REACH法案注册程序
 - 3) REACH法案注册费用
 - 4) REACH法案对行业的影响
- 5) 阻燃剂行业应对REACH法案
 - (4) CLP法案及对行业的影响
 - (5) WEEE指令及对行业的影响
 - (6) RoHS指令及对行业的影响
 - 1) RoHS指令主要内容
 - 2) RoHS指令对多溴二苯醚的规定
 - 3) RoHS指令对阻燃剂危害性的评估
 - 4) RoHS指令对阻燃塑料的影响

第二章 国际阻燃剂行业发展现状分析

2.1 全球阻燃剂行业发展现状调研

- 2.1.1 全球阻燃剂行业发展概况
- 2.1.2 全球阻燃剂行业标准法规

2.2 全球阻燃剂市场竞争分析

2.2.1 全球阻燃剂市场规模及竞争

阻燃剂的历史早可以追溯至1820年，从二十世纪60年代开始逐渐被大量使用。经过几十年的发展，阻燃剂已成为仅次于增塑剂的第二大塑料助剂产品。目前全球主要阻燃剂供应商大多分布在亚洲、欧洲和北美等地，消费市场也主要集中在这些地区。

2018年，全球阻燃剂需求量约296万吨，年均增长率约5%，发展较为稳定。其中，亚太地区增长快，世界阻燃剂的消费重心正逐步向亚洲地区转移，主要增量来自中国市场。

2013-2018年全球阻燃剂市场需求量走势

- (1) 全球阻燃剂消费规模统计
- (2) 全球阻燃剂消费区域分布
- (3) 全球阻燃剂市场竞争格局
- (4) 全球阻燃剂消费产品结构
 - 1) 消费量结构
 - 2) 销售额结构

2.2.2 主要国家阻燃剂市场分析

(1) 北美阻燃剂市场分析

1) 消费量及预测分析

2) 消费结构

(2) 欧洲阻燃剂市场分析

1) 消费量及预测分析

2) 消费结构

(3) 日本阻燃剂市场分析

1) 消费量及预测分析

2) 消费结构

(4) 其他国家阻燃剂市场分析

1) 消费量及预测分析

2) 消费结构

2.3 国际主要阻燃剂企业经营分析

2.3.1 美国雅宝公司 (Albemarle)

(1) 企业发展简况

(2) 企业经营分析

(3) 企业竞争优势

(4) 企业产品结构

(5) 企业在华投资布局

2.3.2 美国科聚亚公司 (Chemtura)

(1) 企业发展简况

(2) 企业经营分析

(3) 企业竞争优势

(4) 企业在华投资布局

2.3.3 以色列化工公司

(1) 企业发展简况

(2) 企业经营分析

(3) 企业竞争优势

(4) 企业在华投资布局

2.3.4 德国克莱恩公司

(1) 企业发展简况

(2) 企业经营分析

(3) 企业竞争优势

(4) 企业新产品动向

(5) 企业在华投资布局

2.3.5 瑞士Ciba-Geigy公司

(1) 企业发展简况

(2) 企业经营分析

(3) 企业竞争优势

(4) 企业新产品动向

(5) 企业在华投资布局

2.3.6 美国邱博集团 (J.M. Huber Corporation)

(1) 企业发展简况

(2) 企业经营分析

(3) 企业竞争优势

(4) 企业在华投资布局

2.3.7 美国旭瑞达公司

(1) 企业发展简况

(2) 企业经营分析

(3) 企业竞争优势

(4) 企业新产品动向

(5) 企业在华投资布局

第三章 中国阻燃剂行业运行现状分析

3.1 阻燃剂行业发展综述

3.1.1 阻燃剂行业发展现状调研

3.1.2 阻燃剂行业存在问题

3.1.3 阻燃剂行业发展策略

3.2 阻燃剂行业市场分析

3.2.1 阻燃剂行业供给状况分析

(1) 我国阻燃剂产能产量

(2) 我国阻燃剂主要企业

3.2.2 阻燃剂行业市场规模

3.2.3 阻燃剂行业产品结构

3.3 阻燃剂所属行业运营情况分析

3.3.1 阻燃剂所属行业盈利水平

3.3.2 阻燃剂所属行业运营效率

3.3.3 阻燃剂所属行业发展能力

3.4 阻燃剂所属行业进出口分析

3.4.1 阻燃剂所属行业进出口状况综述

3.4.2 阻燃剂所属行业出口市场分析

(1) 2015-2019年阻燃剂所属行业出口分析

1) 所属行业出口整体状况分析

2) 所属行业出口产品结构

(2) 2019年阻燃剂所属行业出口分析

1) 所属行业出口整体情况分析

2) 所属行业出口产品结构

3.4.3 阻燃剂所属行业进口市场分析

(1) 2015-2019年阻燃剂所属行业进口分析

1) 所属行业进口整体状况分析

2) 所属行业进口产品结构

(2) 2019年阻燃剂所属行业进口分析

1) 行业进口整体状况分析

2) 行业进口产品结构

第四章 中国阻燃剂行业技术现状分析

4.1 阻燃剂行业生产工艺

4.1.1 阻燃剂主要产品生产工艺

(1) 阻燃剂BDP生产工艺

(2) 阻燃剂TBC生产工艺

(3) 阻燃剂TEP生产工艺

(4) 阻燃剂TPP生产工艺

(5) 阻燃剂TCPP生产工艺

(6) 阻燃剂TDCP生产工艺

4.1.2 磷酸酯系阻燃剂合成方法

(1) 五氧化二磷法

(2) 磷酸二氯缩聚法

(3) 聚合物醇类与磷酸酯化法

(4) 三氯化磷和三氯氧磷缩聚法

4.2 阻燃剂行业研究进展

4.2.1 新型阻燃技术

(1) 消烟技术

(2) 交联技术

(3) 超细化技术

(4) 大分子技术

(5) 微胶囊化技术

(6) 表面改性技术

(7) 复配协同技术

4.2.2 有机磷系阻燃剂研究进展

(1) 磷酸酯阻燃剂研究进展

1) 含磷磷酸酯阻燃剂

2) 含氮磷酸酯阻燃剂

3) 含卤磷酸酯阻燃剂

4) 磷酸酯聚合物阻燃剂

(2) 麟酸酯阻燃剂研究进展

(3) 氧化麟阻燃剂研究进展

(4) 次麟酸酯阻燃剂研究进展

(5) 有机磷酸盐阻燃剂研究进展

4.2.3 膨胀型阻燃剂研究进展

(1) 膨胀型阻燃剂阻燃机理

(2) 膨胀型阻燃剂研究进展

4.2.4 有机硅阻燃剂研究进展

(1) 有机硅阻燃剂阻燃机理

(2) 有机硅阻燃剂研究进展

(3) 硅烷偶联剂改性阻燃剂研究进展

4.3 阻燃剂行业研究动向

4.3.1 我国锁火阻燃剂研发成功

4.3.2 我国环保阻燃剂研发动向

(1) 科聚亚推出聚合体环保阻燃剂

(2) 朗盛推出聚氨酯保温材料阻燃剂

4.4 阻燃剂行业专利分析

4.4.1 阻燃剂行业申请专利数量

(1) 专利申请量年度趋势预测分析

(2) 专利公开量年度趋势预测分析

(3) 专利产出规模指数预警

(4) 专利产出质量指数预警

4.4.2 阻燃剂行业专利申请人

(1) 申请人专利份额

(2) 申请人申报趋势预测分析

4.4.3 阻燃剂行业申请专利结构

第五章 中国磷系阻燃剂市场现状与前景预测

5.1 磷矿石行业发展分析

5.1.1 磷矿石资源分布

- (1) 世界磷矿石资源分布
- (2) 世界磷矿石质量分布
- (3) 中国磷矿石资源分布
- (4) 中国磷矿石质量分布

5.1.2 磷矿石生产状况分析

- (1) 世界磷矿石生产国分布
- (2) 中国磷矿石产量走势
- (3) 中国磷矿石生产企业数量
- (4) 中国磷矿石生产企业单产产量

5.1.3 磷矿石消费状况分析

- (1) 世界磷矿石进口地区分布
- (2) 世界磷矿石下游消费构成
- (3) 中国磷矿石下游消费构成

5.1.4 磷矿石价格走势

5.2 磷化工行业发展分析

5.2.1 磷化工行业发展概况

- (1) 磷化工行业产品产量
- (2) 磷化工行业区域分布
- (3) 磷化工行业企业数量

5.2.2 磷酸盐行业产量分析

5.2.3 磷酸盐产品市场分析

- (1) 磷酸市场分析
- (2) 三聚磷酸钠市场分析
- (3) 六偏磷酸钠市场分析

5.3 磷系阻燃剂市场概况

5.3.1 磷系阻燃剂市场规模

5.3.2 磷系阻燃剂市场地位

5.3.3 磷系阻燃剂主要企业

5.3.4 磷系阻燃剂主要产品

5.3.5 磷系阻燃剂应用领域

5.3.6 磷系阻燃剂应用进展

- (1) 环氧树脂阻燃剂应用
- (2) 多酯类与尼龙阻燃剂应用
- (3) 聚碳酸酯 (PCs) 阻燃剂应用
- (4) 聚氨基甲酸乙酯 (PU) 阻燃剂应用

5.4 有机磷系阻燃剂市场分析

5.4.1 有机磷系阻燃剂产业优劣势分析

- (1) 有机磷系阻燃剂比较优势
- (2) 有机磷系阻燃剂比较劣势

5.4.2 有机磷系阻燃剂市场分析

- (1) 有机磷系阻燃剂潜在容量
- (2) 有机磷系阻燃剂市场规模
- (3) 有机磷系阻燃剂市场地位
- (4) 有机磷系阻燃剂竞争格局
- (5) 有机磷系阻燃剂需求前景

5.4.3 有机磷系替代溴系是大势所趋

- (1) 从环保角度考虑
- (2) 从政策角度考虑
- (3) 从成本角度考虑

5.4.4 我国发展有机磷系阻燃剂建议

- (1) 充分发挥规模效益
- (2) 设立切实可行的目标
- (3) 加强阻燃应用研究
- (4) 开展阻燃机理研究

5.5 无机磷系阻燃剂市场分析

5.5.1 无机磷系阻燃剂产品性能

5.5.2 无机磷系阻燃剂主要品种

- (1) 红磷
- (2) 磷酸铵
- (3) 磷酸钠

5.5.3 无机磷系阻燃剂应用领域

5.5.4 无机磷系阻燃剂主要企业

5.5.5 无机磷系阻燃剂需求前景

5.6 聚氨酯类有机磷系阻燃剂市场现状与前景预测

5.6.1 聚氨酯类有机磷系阻燃剂市场概况

- (1) 聚氨酯类有机磷系阻燃剂主要品种
- (2) 聚氨酯类有机磷系阻燃剂市场规模
- (3) 聚氨酯类有机磷系阻燃剂前景预测分析

5.6.2 TCPP市场现状与前景预测

- (1) TCPP产品性能
- (2) TCPP应用领域
- (3) TCPP研发水平
- (4) TCPP主要企业
- (5) TCPP发展前景

5.6.3 TDCP市场现状与前景预测

- (1) TDCP产品性能
- (2) TDCP应用领域
- (3) TDCP研发水平
- (4) TDCP主要企业
- (5) TDCP发展前景

5.6.4 TEP市场现状与前景预测

- (1) TEP产品性能
- (2) TEP应用领域
- (3) TEP研发水平
- (4) TEP主要企业
- (5) TEP发展前景

5.7 工程塑料类有机磷系阻燃剂市场现状与前景预测

5.7.1 工程塑料类有机磷系阻燃剂市场概况

- (1) 工程塑料类有机磷系阻燃剂主要品种
- (2) 工程塑料类有机磷系阻燃剂市场容量
- (3) 工程塑料类有机磷系阻燃剂前景预测分析

5.7.2 BDP市场现状与前景预测

- (1) BDP产品性能
- (2) BDP应用领域
- (3) BDP研发水平
- (4) BDP主要企业
- (5) BDP发展前景

5.7.3 RDP市场现状与前景预测

- (1) RDP产品性能
- (2) RDP应用领域

(3) RDP研发水平

(4) RDP主要企业

(5) RDP发展前景

5.7.4 TPP市场现状与前景预测

(1) TPP产品性能

(2) TPP应用领域

(3) TPP研发水平

(4) TPP主要企业

(5) TPP发展前景

5.7.5 HPP市场现状与前景预测

(1) HPP产品性能

(2) HPP应用领域

(3) HPP主要企业

(4) HPP发展前景

第六章 中国溴系阻燃剂市场现状与前景预测

6.1 溴素市场发展分析

6.1.1 溴素资源储量

6.1.2 溴素价格走势

6.1.3 溴素应用领域

6.1.4 溴素竞争格局

6.1.5 主要溴素市场分析

(1) 美国市场：雅宝具备溴素提价的意愿

(2) 中国市场：决定溴素全球价格

6.2 溴系阻燃剂市场概况

6.2.1 溴系阻燃剂市场规模

(1) 全球溴系阻燃剂规模

(2) 我国溴系阻燃剂规模

6.2.2 溴系阻燃剂市场地位

(1) 全球溴系阻燃剂市场地位

(2) 我国溴系阻燃剂市场地位

6.2.3 溴系阻燃剂竞争格局

6.2.4 溴系阻燃剂产品性能

6.2.5 溴系阻燃剂主要品种

6.2.6 溴系阻燃剂替代品分析

6.2.7 溴系阻燃剂价格变化分析

6.2.8 溴系阻燃剂发展趋势预测

6.3 溴系阻燃剂细分市场分析

6.3.1 溴二苯醚市场现状与前景预测

6.3.2 溴双酚A市场现状与前景预测

6.3.3 溴代三嗪市场现状与前景预测

6.3.4 溴醚市场现状与前景预测

6.4 聚合型溴系阻燃剂应用分析

6.4.1 聚合型溴系阻燃剂发展必要性

6.4.2 聚合型溴系阻燃剂主要细分品种

6.4.3 聚合型溴系阻燃剂在工程塑料中的应用

(1) 聚合型溴系阻燃剂在PA中的应用

(2) 聚合型溴系阻燃剂在PC中的应用

(3) 聚合型溴系阻燃剂在PBT中的应用

(4) 聚合型溴系阻燃剂在ABS中的应用

第七章 中国其他阻燃剂市场供需结构与前景预测

7.1 新型阻燃剂市场供需与前景预测

7.1.1 新型有机磷系阻燃剂市场分析

(1) 新型有机磷系阻燃剂市场容量

(2) 新型有机磷系阻燃剂主要品种

1) DDP发展现状与前景

2) PEPA发展现状与前景

3) Trimer发展现状与前景

4) DOPO发展现状与前景

5) DDPEG发展现状与前景

(3) 新型有机磷系阻燃剂前景展望

7.1.2 膨胀型阻燃剂市场分析

(1) 膨胀型阻燃剂产品性能

(2) 膨胀型阻燃剂主要品种

(3) 膨胀型阻燃剂市场规模

(4) 膨胀型阻燃剂应用分析

(5) 膨胀型阻燃剂商品化程度

(6) 膨胀型阻燃剂优劣势分析

(7) 膨胀型阻燃剂发展前景预测分析

(8) 膨胀型阻燃剂发展趋势预测

7.1.3 纳米型阻燃剂市场分析

(1) 纳米型阻燃剂产品性能

(2) 纳米性阻燃剂阻燃机理

(3) 纳米型阻燃剂主要品种

(4) 纳米型阻燃剂制备方法

(5) 纳米型阻燃剂市场规模

(6) 纳米型阻燃剂应用分析

(7) 纳米型阻燃剂发展前景

7.2 氮系阻燃剂市场供需与前景预测

7.2.1 氮系阻燃剂产品性能

7.2.2 氮系阻燃剂主要品种

7.2.3 氮系阻燃剂阻燃机理

7.2.4 氮系阻燃剂市场规模

7.2.5 氮系阻燃剂应用领域

7.2.6 氮系阻燃剂应用前景

7.3 氯系阻燃剂市场供需与前景预测

7.3.1 氯系阻燃剂产品性能

7.3.2 氯系阻燃剂主要品种

7.3.3 氯系阻燃剂市场规模

(1) 全球氯系阻燃剂规模

(2) 我国氯系阻燃剂规模

7.3.4 氯系阻燃剂市场地位

(1) 全球溴系阻燃剂市场地位

(2) 我国氯系阻燃剂市场地位

7.3.5 氯系阻燃剂应用领域

7.3.6 氯系阻燃剂应用前景

7.3.7 氯系阻燃剂发展趋势预测分析

7.4 硼系阻燃剂市场供需与前景预测

7.4.1 硼系阻燃剂产品性能

7.4.2 硼系阻燃剂主要品种

7.4.3 硼系阻燃剂市场规模

7.4.4 硼系阻燃剂应用领域

7.4.5 硼系阻燃剂应用前景

7.4.6 硼系阻燃剂发展趋势预测分析

7.5 有机硅系阻燃剂市场供需与前景预测

7.5.1 有机硅系阻燃剂产品性能

7.5.2 有机硅系阻燃剂主要品种

7.5.3 有机硅系阻燃剂市场规模

7.5.4 有机硅系阻燃剂应用状况分析

7.5.5 有机硅系阻燃剂发展前景

7.6 氢氧化铝类阻燃剂市场供需与前景预测

7.6.1 氢氧化铝产品性能

7.6.2 氢氧化铝应用领域

7.6.3 氢氧化铝市场规模

7.6.4 氢氧化铝市场地位

7.6.5 氢氧化铝生产企业

7.6.6 氢氧化铝需求前景

7.6.7 氢氧化铝发展建议

7.7 氢氧化镁类阻燃剂市场供需与前景预测

7.7.1 氢氧化镁产品性能

7.7.2 氢氧化镁应用领域

7.7.3 氢氧化镁市场规模

7.7.4 氢氧化镁研究进展

(1) 氢氧化镁阻燃机理

(2) 氢氧化镁研究现状调研

7.7.5 氢氧化镁发展趋势预测分析

7.7.6 氢氧化镁需求前景

7.8 氧化铈类阻燃剂市场供需与前景预测

7.8.1 铈资源供应状况分析

(1) 全球铈资源供应量

(2) 我国铈资源供应产量

7.8.2 氧化铈市场分析

(1) 氧化铈消费结构

(2) 氧化铈市场规模

(3) 氧化铈市场地位

(4) 氧化铈主要企业

(5) 氧化铈主要品种

(6) 氧化铈阻燃性能

(7) 氧化铈替代威胁

7.8.3 氧化铈需求前景

第八章 中国阻燃剂主要应用领域市场需求分析

8.1 阻燃剂主要应用领域分析

8.2 塑料用阻燃剂市场需求分析

8.2.1 塑料制品业发展现状与前景

(1) 塑料制品业产品规模

(2) 塑料制品业需求前景

8.2.2 塑料用阻燃剂市场需求分析

(1) 应用于塑料领域的阻燃剂

(2) 塑料领域阻燃剂市场规模

(3) 塑料用阻燃剂市场需求前景

8.3 橡胶用阻燃剂市场需求分析

8.3.1 橡胶制品业发展现状与前景

(1) 橡胶制品业产品规模

(2) 橡胶制品业需求前景

8.3.2 橡胶用阻燃剂市场需求分析

(1) 应用于橡胶领域的阻燃剂

(2) 橡胶领域阻燃剂市场规模

(3) 橡胶用阻燃剂市场需求前景

8.4 涂料用阻燃剂市场需求分析

8.4.1 涂料行业发展现状与前景

(1) 涂料行业发展规模

(2) 涂料行业需求前景

8.4.2 涂料用阻燃剂市场需求分析

(1) 应用于涂料领域的阻燃剂

(2) 涂料领域阻燃剂市场规模

(3) 涂料用阻燃剂市场需求前景

8.5 造纸用阻燃剂市场需求分析

8.5.1 造纸行业发展现状与前景

(1) 造纸行业发展规模

(2) 造纸行业需求前景

8.5.2 造纸用阻燃剂市场需求分析

(1) 阻燃剂纸发展现状调研

(2) 应用于造纸领域的阻燃剂

- (3) 造纸用阻燃剂市场需求前景
- 8.6 纺织品用阻燃剂市场需求分析
 - 8.6.1 纺织行业发展现状与前景
 - (1) 纺织行业发展规模
 - (2) 纺织行业需求前景
 - 8.6.2 纺织品用阻燃剂市场需求分析
 - (1) 应用于纺织领域的阻燃剂
 - (2) 纺织品领域阻燃剂市场规模
 - (3) 纺织品用阻燃剂市场需求前景

第九章 中国阻燃剂行业领先企业竞争力分析

- 9.1 江苏雅克科技股份有限公司竞争力分析
 - 9.1.1 企业发展简况分析
 - 9.1.2 企业经营竞争力分析
 - 9.1.3 企业发展竞争力分析
 - 9.1.4 企业经营优劣势分析
 - 9.1.5 企业投资兼并与重组分析
 - 9.1.6 企业最新发展动向分析
- 9.2 浙江万盛股份有限公司竞争力分析
 - 9.2.1 企业发展简况分析
 - 9.2.2 企业经营竞争力分析
 - 9.2.3 企业发展竞争力分析
 - 9.2.4 企业经营优劣势分析
 - 9.2.5 企业最新发展动向分析
- 9.3 天津市联瑞化工有限公司竞争力分析
 - 9.3.1 企业发展简况分析
 - 9.3.2 企业经营竞争力分析
 - 9.3.3 企业发展竞争力分析
 - 9.3.4 企业经营优劣势分析
- 9.4 寿光卫东化工有限公司竞争力分析
 - 9.4.1 企业发展简况分析
 - 9.4.2 企业经营竞争力分析
 - 9.4.3 企业发展竞争力分析
 - 9.4.4 企业经营优劣势分析
- 9.5 山东兄弟科技股份有限公司竞争力分析

9.5.1 企业发展简况分析

9.5.2 企业经营竞争力分析

9.5.3 企业发展竞争力分析

9.5.4 企业经营优劣势分析

第十章 中国阻燃剂行业投资前景预测

10.1 阻燃剂行业投资风险与特性

10.1.1 阻燃剂行业投资风险

(1) 政策风险 (AK LCY)

(2) 技术风险

(3) 供求风险

(4) 人才风险

(5) 市场竞争风险

(6) 关联产业风险

10.1.2 阻燃剂行业投资壁垒

(1) 政策壁垒

(2) 技术壁垒

(3) 安全壁垒

10.2 阻燃剂行业驱动因素与趋势预测分析

10.2.1 阻燃剂市场驱动因素

10.2.2 阻燃剂产品发展趋势预测分析

10.3 阻燃剂行业发展前景与规划

10.3.1 阻燃剂市场规模预测分析

(1) 全球阻燃剂消费规模预测分析

1) 消费量预测分析

2) 销售额预测分析

(2) 我国阻燃剂消费规模预测分析

10.3.2 阻燃剂区域分布预测分析

10.3.3 阻燃剂产品结构预测分析

(1) 全球阻燃剂产品结构预测分析

(2) 我国阻燃剂产品结构预测分析

10.3.4 阻燃剂行业发展规划

10.4 绿色阻燃剂行业发展趋势预测

10.4.1 绿色阻燃剂产业技术联盟

10.4.2 绿色联盟阻燃剂发展方向

- (1) 继续扩大有机磷阻燃剂市场份额
- (2) 逐步开展反应型阻燃剂研究开发
- (3) 建筑领域用无烟阻燃剂及阻燃材料

图表目录：

图表 1：2015-2019 年中美每千起火灾死亡人数比较（单位：人）

图表 2：2015-2019 年国内部分重大火灾

图表 3：2015-2019 年我国火灾伤亡情况和损失情况（单位：亿元，人）

图表 4：阻燃剂作用机理

图表 5：阻燃剂性能

图表 6：三大类阻燃剂性能比较

图表 7：阻燃剂产品分类

图表 8：阻燃剂产品应用领域与优缺点比较

图表 9：阻燃剂行业上下游介绍

图表 10：2015-2019 年我国苯酚产能、产量及预测（单位：万吨）

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/500336.html>