

2022-2028年中国阻燃剂行业 发展态势与投资战略报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2022-2028年中国阻燃剂行业发展态势与投资战略报告》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.cction.com/report/202111/246042.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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

阻燃剂，赋予易燃聚合物难燃性的功能性助剂，主要是针对高分子材料的阻燃设计的；阻燃剂有多种类型，按使用方法分为添加型阻燃剂和反应型阻燃剂。

添加型阻燃剂是通过机械混合方法加入到聚合物中，使聚合物具有阻燃性的，目前添加型阻燃剂主要有有机阻燃剂和无机阻燃剂，卤系阻燃剂（有机氯化物和有机溴化物）和非卤。有机是以溴系、磷氮系、氮系和红磷及化合物为代表的一些阻燃剂，无机主要是三氧化二锑、氢氧化镁、氢氧化铝，硅系等阻燃体系。

反应型阻燃剂则是作为一种单体参加聚合反应，因此使聚合物本身含有阻燃成分的，其优点是对聚合物材料使用性能影响较小，阻燃性持久。

中企顾问网发布的《2022-2028年中国阻燃剂行业发展态势与投资战略报告》共八章。首先介绍了阻燃剂行业市场发展环境、阻燃剂整体运行态势等，接着分析了阻燃剂行业市场运行的现状，然后介绍了阻燃剂市场竞争格局。随后，报告对阻燃剂做了重点企业经营状况分析，最后分析了阻燃剂行业发展趋势与投资预测。您若想对阻燃剂产业有个系统的了解或者想投资阻燃剂行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

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 阻燃剂相关概述

1.1 阻燃剂简介

1.1.1 阻燃剂的概念

1.1.2 阻燃剂的性能特点

1.1.3 阻燃剂的性能比较

1.1.4 环保阻燃剂的判定标准浅析

1.2 阻燃剂的分类

1.2.1 按所含阻燃元素分

1.2.2 按组分的不同分

1.2.3 按使用方法分

1.3 阻燃剂的阻燃机理

- 1.3.1 吸热作用
- 1.3.2 覆盖作用
- 1.3.3 抑制链反应
- 1.3.4 不燃气体窒息作用

第二章 2015-2019年全球阻燃剂行业发展分析

2.1 世界阻燃剂市场总析

- 2.1.1 市场现状概述
- 2.1.2 市场需求分布
- 2.1.3 应用市场情况

2.2 部分地区和国家阻燃剂发展动态

- 2.2.1 西欧
- 2.2.2 亚洲
- 2.2.3 美国

2.3 全球阻燃剂的研发状况

- 2.3.1 国内外“环境友好型”环氧阻燃剂研发进展
- 2.3.2 美日领先无卤无磷阻燃剂的研发
- 2.3.3 欧洲拟开发新型无卤阻燃剂

第三章 2015-2019年中国阻燃剂行业全面解析

3.1 2015-2019年中国阻燃剂行业的发展

- 3.1.1 我国阻燃剂行业发展回顾
- 3.1.2 我国阻燃剂产业发展迅速
- 3.1.3 我国阻燃剂行业的竞争格局
- 3.1.4 我国阻燃剂行业的发展要点
- 3.1.5 我国阻燃剂行业向环保方向发展
- 3.1.6 我国首个阻燃材料行业组织成立
- 3.1.7 国内阻燃剂行业相关法规介绍

3.2 2015-2019年中国阻燃剂市场剖析

- 3.2.1 我国阻燃剂市场发展势头良好
- 3.2.2 我国阻燃剂消费市场特点
- 3.2.3 我国阻燃剂进口市场面临挑战

- 3.2.4 我国阻燃剂高端市场有待发展
- 3.3 我国公共场所阻燃剂市场分析
 - 3.3.1 阻燃材料在公共消防安全中的重要意义
 - 3.3.2 公共娱乐场所的阻燃防火技术发展
 - 3.3.3 公共娱乐场所阻燃剂市场发展状况
 - 3.3.4 公共娱乐场所阻燃剂应用要求与建议
- 3.4 火灾对阻燃剂行业的影响分析
 - 3.4.1 从央视火灾透析保温材料中阻燃剂添加问题
 - 3.4.2 央视失火大楼翻新为阻燃产业带来机遇
 - 3.4.3 上海火灾警示阻燃剂推广势在必行
 - 3.4.4 上海大火推动成都外立面改造工程使用阻燃剂
 - 3.4.5 公车失火案警示阻燃标准偏低
- 3.5 中国阻燃剂行业发展面临的问题及对策
 - 3.5.1 制约我国阻燃剂推广应用的主要因素
 - 3.5.2 我国阻燃剂行业发展面临的问题
 - 3.5.3 我国阻燃剂行业发展存在的瓶颈
 - 3.5.4 中国阻燃剂市场应加快研发新产品

第四章 2015-2019年溴系阻燃剂行业发展分析

- 4.1 国际溴系阻燃剂行业发展综述
 - 4.1.1 溴系阻燃剂使用争议
 - 4.1.2 全球溴系阻燃剂消费情况
 - 4.1.3 部分溴系阻燃剂禁用规定
 - 4.1.4 溴系阻燃剂测试标准
- 4.2 主要国家或地区溴系阻燃剂发展的政策动态
 - 4.2.1 联合国对阻燃剂的禁用新规
 - 4.2.2 欧盟限用溴阻燃剂的提案
 - 4.2.3 美国对阻燃剂的评估报告
 - 4.2.4 美国加强溴系阻燃剂使用限制
 - 4.2.5 加拿大减少溴化阻燃剂排放
 - 4.2.6 挪威将彻底消除溴化阻燃剂的排放
- 4.3 中国溴系阻燃剂行业分析

- 4.3.1 溴系阻燃剂的主要种类
- 4.3.2 溴系阻燃剂发展态势
- 4.3.3 溴系阻燃剂生产态势
- 4.3.4 溴系阻燃剂发展动向
- 4.4 聚合型溴系阻燃剂解析
 - 4.4.1 聚合型溴系阻燃剂的种类
 - 4.4.2 聚合型溴系阻燃剂的主要特点
 - 4.4.3 聚合型溴系阻燃剂的应用
 - 4.4.4 聚合型溴系阻燃剂是溴系阻燃剂的发展出路

第五章 2015-2019年无卤阻燃剂行业发展分析

- 5.1 无卤阻燃剂的发展状况
 - 5.1.1 全球无卤阻燃剂市场规模
 - 5.1.2 无卤阻燃剂的发展研究
 - 5.1.3 我国无卤阻燃剂研发突破
- 5.2 磷系阻燃剂
 - 5.2.1 磷系阻燃剂简介
 - 5.2.2 磷系阻燃剂类别
 - 5.2.3 全球市场容量规模
 - 5.2.4 我国市场消费规模
 - 5.2.5 市场快速发展的成因
 - 5.2.6 行业发展条件分析
 - 5.2.7 聚磷酸铵阻燃剂应用前景
- 5.3 氮系阻燃剂
 - 5.3.1 氮系阻燃剂的优点
 - 5.3.2 氮系阻燃剂的阻燃机理
 - 5.3.3 氮类阻燃剂的主要种类
 - 5.3.4 氮系阻燃剂合成技术研究进展
 - 5.3.5 硅氮系阻燃粘胶纤维发展前景
- 5.4 硼系阻燃剂
 - 5.4.1 硼系阻燃剂阻燃机理
 - 5.4.2 国内外硼系阻燃剂研究概况

5.4.3 硼酸锌阻燃剂开发前景

5.5 氢氧化物阻燃剂

5.5.1 氢氧化铝阻燃剂的应用与发展

5.5.2 氢氧化镁阻燃剂的特性及制备方法

5.5.3 氢氧化镁阻燃剂应用现状及前景

5.5.4 金属氢氧化物阻燃剂发展方向分析

第六章 2015-2019年阻燃剂在各行业领域中的应用剖析

6.1 阻燃剂在塑料中的应用

6.1.1 磺酸盐阻燃剂在聚碳酸酯中的应用

6.1.2 工程塑料阻燃剂的应用

6.1.3 含卤阻燃剂被广泛应用

6.1.4 我国塑料用阻燃剂研究方向

6.1.5 塑料用阻燃剂需求预测

6.2 阻燃剂在纺织品中的应用

6.2.1 阻燃剂在纺织物中的应用

6.2.2 阻燃纺织品的技术进展

6.2.3 耐久阻燃剂在涤纶中的应用

6.2.4 绿色阻燃剂应用分析

6.2.5 阻燃剂技术发展趋势

6.2.6 阻燃剂在纺织品中的应用前景分析

6.3 阻燃剂在木材中的应用

6.3.1 木材阻燃剂基本介绍

6.3.2 木材阻燃剂主要种类

6.3.3 木材阻燃剂发展历程

6.3.4 木材阻燃剂发展潜力

6.3.5 木材阻燃剂发展趋势

6.4 阻燃剂在纸品中的应用

6.4.1 阻燃纸的应用领域

6.4.2 纸用阻燃剂的分类

6.4.3 纸用阻燃剂应用要求

6.4.4 纸品阻燃处理主要途径

- 6.4.5 我国阻燃纸业发展状况
- 6.4.6 纸用阻燃剂发展方向
- 6.5 阻燃剂在膨胀型涂料的应用
 - 6.5.1 脱水催化剂
 - 6.5.2 炭化剂
 - 6.5.3 发泡剂
- 6.6 其他应用领域
 - 6.6.1 家电行业防火性能要求
 - 6.6.2 矿物阻燃剂市场解析
 - 6.6.3 饰面型防火涂料的性能提高
 - 6.6.4 电线电缆领域吹起无卤阻燃风潮
 - 6.6.5 皮革阻燃剂技术发展研究

第七章 重点企业发展状况分析

- 7.1 美国雅宝公司
 - 7.1.1 公司简介
 - 7.1.2 美国雅宝公司经营状况分析
- 7.2 瑞士科莱恩化工有限公司
 - 7.2.1 公司简介
 - 7.2.2 科莱恩经营状况分析
- 7.3 江苏雅克科技股份有限公司
 - 7.3.1 公司简介
 - 7.3.2 雅克科技经营状况分析
 - 7.3.3 雅克科技阻燃剂业务竞争优势
- 7.4 浙江万盛股份有限公司
 - 7.4.1 企业简介
 - 7.4.2 企业经营现状
 - 7.4.3 业务发展策略
- 7.5 其他阻燃剂重点企业概况
 - 7.5.1 寿光卫东化工有限公司
 - 7.5.2 山东兄弟科技股份有限公司
 - 7.5.3 湖州创新聚氨酯科技有限公司

- 7.5.4 河南省天隆阻燃材料有限公司
- 7.5.5 海兴海瑞阻燃材料有限公司
- 7.5.6 辽宁美联复合材料有限公司
- 7.5.7 道康宁公司

第八章 对阻燃剂行业的前景趋势预测分析（）

- 8.1 国际阻燃剂行业发展预测
 - 8.1.1 2019年全球阻燃剂市场需求预测
 - 8.1.2 2020年全球阻燃剂市场规模预测
- 8.2 中国阻燃剂行业发展前景预测
 - 8.2.1 中国阻燃剂市场前景可期
 - 8.2.2 有机磷系阻燃剂市场潜力大
- 8.3 对2022-2028年中国阻燃剂市场规模预测分析
 - 8.3.1 有利因素分析
 - 8.3.2 不利因素分析
 - 8.3.3 市场规模预测
- 8.4 我国阻燃剂行业发展趋势展望
 - 8.4.1 中国阻燃剂市场将迎来变革
 - 8.4.2 我国阻燃剂行业的竞争方向
 - 8.4.3 中国阻燃剂的技术发展趋向
 - 8.4.4 我国新型阻燃剂的发展趋势（）

图表目录

- 图表 几类常用阻燃剂的性能比较
- 图表 全球阻燃剂需求分布情况
- 图表 全球阻燃剂需求分布情况
- 图表 公共场所阻燃织物的燃烧性能技术要求
- 图表 公共场所阻燃塑料和橡胶制品的燃烧性能技术要求
- 图表 公共场所阻燃泡沫塑料的燃烧性能技术要求
- 图表 公共场所阻燃家具及组件的燃烧性能技术要求
- 图表 公共场所阻燃电线电缆的燃烧性能技术要求
- 图表 全球有机磷系阻燃剂市场容量

- 图表 LDPE阻燃材料的性能
- 图表 纤维级Mg(OH)₂的添加量对LDPE树脂性能的影响
- 图表 两种树脂添加Mg(OH)₂阻燃剂后的产烟量
- 图表 以MH(a)及MagnifinChar52(b)阻燃的EVA燃烧后生成的炭层比较
- 图表 纳米蒙脱土对ATH的协效作用
- 图表 PC的TGA谱图
- 图表 PC与四中混配物的氧指数图
- 图表 阻燃剂用量对阻燃效果的影响
- 图表 阻燃剂用量对白色织物黄变的影响
- 图表 阻燃剂用量对色织物色变的影响
- 图表 水洗次数对阻燃效果的影响
- 图表 FR-1阻燃剂的化学配比(重量百分比)
- 图表 FR-1浓缩物或处理液化学配比(重量百分比浓度)的波动范围
- 图表 FR-2阻燃剂的化学配比(重量百分比)
- 图表 FR-2浓缩物或处理液化学配比(重量百分比浓度)的波动范围
- 图表 结构简式
- 图表 磷酸盐(酯)脱水催化剂的种类和物性
- 图表 炭化剂及其物性
- 图表 发泡剂的分解温度及其产生的可燃性气体
- 图表 世界矿物阻燃剂市场产品份额(以数量计)
- 图表 世界矿物阻燃剂市场产品份额(以价值计)

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202111/246042.html>