

2013-2018年中国阻燃剂行业市场规模容量及前景预测报告

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

《2013-2018年中国阻燃剂行业市场规模容量及前景预测报告》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/201307/96346.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

卤素阻燃剂在受热时分解产生卤化氢HX，HX通过两种机理起阻燃作用，即自由基机理：消耗高分子降解产生的自由基HO，使其浓度降低，从而延缓或中断燃烧的链反应；表面覆盖机理：卤化氢是一种难燃的气体，密度比空气大，可以在高分子材料表面形成屏障，使可燃性气体浓度下降，从而减慢燃烧速度甚至使火焰熄灭。通常卤素阻燃剂主要是溴系和氯系两大类。溴系阻燃剂因其用量少、热稳定性好和阻燃效率高而成为目前世界上产量最大的阻燃剂之一，而氯系虽与溴系同属卤系，但其阻燃效率比溴系差。近20年来氯系阻燃剂已逐渐被溴系阻燃剂所代。尽管卤素阻燃剂仍是最重要的产品之一，相关产品研究仍在进行，但由于它在燃烧时释放出有毒烟雾，造成二次危害，使人们去研究新型阻燃剂——无卤阻燃剂。

IFR是一种新型的阻燃体系，以磷和氮为有效阻燃组分不含卤素，也不必采用氧化锑为协效剂。含有这种阻燃剂的高聚物受热时，表面能生成一层均匀的炭质泡沫层，此层能隔热、隔氧、抑烟等，并能防止熔滴，因而具有良好的阻燃性能。IFR体系一般是由酸源、碳源及气源组成。通常有混合型和单体型(三源同存于单一分子内)两种。从总体上来看，IFR体系还处于开发阶段，现有IFR体系普遍存在着添加量大，吸湿严的缺点，还有待于进一步完善。为此人们做了大量的工作，有效地弥补了IFR使高分子材料使用性能下降的不足，所以有很大的发展前景。

面对快速发展并日益变化的市场，中企顾问发布了《2013-2018年中国阻燃剂行业市场规模容量及前景预测报告》，本研究报告将从以下几方面帮助业界券商、投资机构、阻燃剂生产企业等企业和机构更精确地了解中国阻燃剂市场的发展现状，更深入地把握中国阻燃剂市场发展趋势。

通过更加深入、翔实的市场研究数据，抓住最新变化，从下游及消费者对市场进行剖析，总结全球及中国阻燃剂市场的现状与特点，分析当前存在的问题，使客户全面了解中国阻燃剂市场的发展状况。

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，进出口数据主要来自海关及商务部，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

第一章 阻燃剂概述

第一节 阻燃剂的概念及种类

一、阻燃剂的概念及产生

二、阻燃剂的分类

第二节 阻燃剂的性能及阻燃机理

一、三类常用的阻燃剂性能比较

二、改善无机阻燃剂性能的途径

三、阻燃剂的四种典型阻燃机理

第二章 2012年国际阻燃剂行业发展状况分析

第一节 2012年国际阻燃剂行业发展概况

一、国际阻燃剂发展的基本情况

二、国际阻燃剂的开发情况

三、欧盟电子电气设备开始禁用某些卤系阻燃剂

第二节 2012年国际阻燃剂市场状况分析

一、国际阻燃剂市场发展概况

二、主要国家或地区阻燃剂市场发展回顾

三、全球阻燃剂市场的四个发展特点

四、全球阻燃剂市场的消费结构

第三节 2013-2018年国际阻燃剂行业发展前景预测分析

第三章 2012年国外阻燃剂重点企业运营情况分析

第一节 美国雅宝公司

一、公司基本概况

二、雅宝公司推出新型高纯度十溴二苯醚阻燃剂市场分析

二、2012年公司竞争力分析

第二节 科聚亚公司

一、公司基本概况

二、公司六溴环十二烷阻燃剂价格分析

四、科聚亚推出全线塑料添加剂和阻燃剂产品

第三节 以色列死海溴集团

一、集团概况

二、在中国浙江投产磷基阻燃剂分析

三、公司竞争力分析

第四节 德国克莱恩

一、企业概况

二、企业竞争优势分析

三、德国克莱恩推出新型磷系阻燃剂

第五节 瑞士Ciba-Geigy公司

一、企业概况

二、企业发展战略研究

三、Ciba-Geigy公司成功开发一类新型阻燃剂

第四章 中国阻燃剂行业发展环境分析

第一节 国内宏观经济环境分析

一、GDP历史变动轨迹分析

二、固定资产投资历史变动轨迹分析

三、2013年中国宏观经济发展预测分析

第二节 中国阻燃剂行业政策环境分析

第五章 2012年中国阻燃剂行业运行现状分析

第一节 2012年中国阻燃剂行业发展概况

一、中国阻燃剂行业发展回顾

二、中国阻燃剂市场发展状况

三、阻燃剂行业的技术发展情况

第二节 近几年中国阻燃剂研发情况分析

一、中国无机纳米阻燃电缆材料研制成功

二、中国氢氧化镁阻燃剂关键技术研究取得进展

三、高效无卤阻燃剂成功实现产业化

四、中国自主知识产权超细氢氧化镁阻燃剂可代进口

五、河南年产10万吨纳米环保阻燃剂改扩建项目

六、阻燃剂的研发将更重视环保与生态安全

第三节 2012年中国阻燃剂发展存在的问题及对策

一、中国阻燃剂行业发展存在的问题

二、中国亟需发展低烟无毒阻燃剂

三、阻燃剂开发应在防火和环保之间寻找平衡

第六章 2010-2012年国内阻燃剂行业（所属行业）数据监测分析

第一节 2010-2012年中国阻燃剂行业（所属行业）总体数据分析

一、2010年中国阻燃剂行业全部企业（所属行业）数据分析

二、2011年中国阻燃剂行业全部企业（所属行业）数据分析

三、2012年中国阻燃剂行业全部企业（所属行业）数据分析

第二节 2010-2012年中国阻燃剂行业（所属行业）不同规模企业数据分析

一、2010年中国阻燃剂行业（所属行业）不同规模企业数据分析

二、2011年中国阻燃剂行业（所属行业）不同规模企业数据分析

三、2012年中国阻燃剂行业（所属行业）不同规模企业数据分析

第三节 2010-2012年中国阻燃剂行业（所属行业）不同所有制企业数据分析

一、2010年中国阻燃剂行业（所属行业）不同所有制企业数据分析

二、2011年中国阻燃剂行业（所属行业）不同所有制企业数据分析

三、2012年中国阻燃剂行业（所属行业）不同所有制企业数据分析

第七章 2012年中国阻燃剂细分产业分析——溴系阻燃剂

第一节 2012年国际溴系阻燃剂发展分析

一、全球溴系阻燃剂发展概况

二、国际溴系阻燃剂开发情况

三、美国多州加强消费品溴系阻燃剂使用限制

第二节 2012年中国溴系阻燃剂发展分析

一、中国溴系阻燃剂主要品种发展概况

二、中国溴系阻燃剂应用的环境背景

三、中国溴系阻燃剂出口企业遭遇标准困惑

四、中国溴系阻燃剂行业发展建议

第三节 2012年中国聚合型溴系阻燃剂市场分析

一、聚合型溴系阻燃剂的种类及主要特征

二、聚合型溴系阻燃剂成溴系阻燃剂发展的出路

三、聚合型溴系阻燃剂在工程塑料中的应用情况

第八章 2012年中国阻燃剂细分产业分析——无卤阻燃剂

第一节 2012年中国无卤阻燃剂发展概况

一、无卤阻燃剂主要种类

二、两种典型无卤环保阻燃剂发展情况

三、无卤环保阻燃剂发展存在的几个问题

四、全球无卤阻燃剂发展展望

第二节 磷系阻燃剂

一、磷系阻燃剂介绍

二、两种主要环保型磷系阻燃剂介绍

三、赤磷阻燃剂的性能特点

四、中国首套工业化赤磷阻燃剂母料生产线投产

五、国内外磷酸酯类阻燃剂市场发展状况分析

六、环保型聚磷酸铵阻燃剂的发展及前景

七、含磷阻燃剂市场需求将逐步增长

第三节 氢氧化镁阻燃剂

一、氢氧化镁阻燃剂的特性

二、 $Mg(OH)_2$ 阻燃剂与 $Al(OH)_3$ 阻燃剂的性能比较

三、制备阻燃级氢氧化镁的要求和主要技术方法

四、国内外氢氧化镁阻燃剂发展回顾

五、中国制备氢氧化镁阻燃剂存在的问题及建议

第四节 氮系阻燃剂

一、氮系阻燃剂介绍

二、含氮阻燃剂的特点

三、氮系阻燃剂的阻燃机理

四、含氮阻燃剂的主要品种

第五节 2012年中国其他无卤阻燃剂分析

一、可膨胀石墨的阻燃机理及优缺点

二、磷氮阻燃剂应用简况

三、膨胀型阻燃剂发展状况及其改进措施

第九章 2012年中国阻燃剂行业市场竞争格局分析

第一节 2012年中国阻燃剂行业集中度分析

一、阻燃剂市场集中度分析

二、阻燃剂生产企业分布分析

第二节 2012年中国阻燃剂行业竞争态势分析

一、阻燃剂产品技术竞争分析

二、阻燃剂市场价格竞争分析

三、阻燃剂生产成本竞争分析

第三节 2012年中国阻燃剂行业竞争策略分析

第十章 2012年中国阻燃剂典型企业竞争力与关键性数据分析

第一节 沈阳博美达化学有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第二节 艾迪科精细化工（常熟）有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第三节 宁津华冠实业有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第四节 宁津县华懋集团

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第五节 浙江万盛化工有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第六节 江苏康祥集团公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第七节 浙江万盛科技有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第八节 广饶县德昌工贸有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第九节 略…………

第十一章 2012年中国阻燃剂在应用领域中的运行走势分析

第一节 塑料

一、阻燃剂应用于塑料制品应满足的几个要求

二、磺酸盐阻燃剂在聚碳酸酯中的应用研究

三、PBT和PET工程塑料的阻燃处理及应用

四、中国塑料阻燃剂行业亟需国家统一标准

五、塑料用阻燃剂主要研究开发方向

第二节 纺织品

一、国内阻燃剂在各类纺织物中的应用情况

二、中国涤纶用阻燃剂的发展及其应用情况

三、阻燃剂在纺织品中应用的市场前景及其评估

四、《轻纺织品中的阻燃剂的测试方法研究》

第三节 木材

- 一、木材阻燃剂发展历程及概况
- 二、几种木材阻燃剂简要介绍
- 三、木材阻燃剂的未来发展趋势

第四节 纸品

- 一、中国阻燃纸行业发展概况
- 二、阻燃纸的主要用途
- 三、阻燃剂用于阻燃纸应具备的要求
- 四、纸品阻燃处理的几种主要途径
- 五、纸用阻燃剂的几个发展方向

第五节 其他应用领域

- 一、聚氨酯阻燃剂的主要品种应用情况
- 二、皮革阻燃剂与技术的发展研究及建议
- 三、阻燃剂在聚烯烃应用中的发展趋势

第十二章 2013-2018年中国阻燃剂行业发展前景趋势分析

第一节 2013-2018年全球阻燃剂行业发展前景分析

- 一、2013-2018年美国阻燃剂市场预测
- 二、2013-2018年全球阻燃剂市场需求预测
- 三、2013年全球阻燃剂市场消费预测

第二节 2013-2018年中国阻燃剂技术的研究方向

- 一、全球阻燃剂生产与市场发展趋势
- 二、未来三大阻燃剂品种开发重点
- 三、阻燃剂技术的主要研究方向
- 四、协同效应成未来阻燃剂发展的重要方向

第三节 2013-2018年中国阻燃剂行业市场盈利预测分析

第十三章 2013-2018年中国阻燃剂行业投资机会与风险分析

第一节 2013-2018年中国阻燃剂行业投资环境分析

第二节 2013-2018年阻燃剂行业投资机会分析

- 一、规模的发展及投资需求分析
- 二、总体经济效益判断
- 三、与产业政策调整相关的投资机会分析

第三节 2013-2018年中国阻燃剂行业投资风险分析

一、市场竞争风险

二、原材料压力风险分析

三、技术风险分析

四、政策和体制风险

五、外资进入现状及对未来市场的威胁

图表目录：

图表：国内生产总值同比增长速度

图表：全国粮食产量及其增速

图表：规模以上工业增加值增速（月度同比）（%）

图表：社会消费品零售总额增速（月度同比）（%）

图表：进出口总额（亿美元）

图表：广义货币（M2）增长速度（%）

图表：居民消费价格同比上涨情况

图表：工业生产者出厂价格同比上涨情况（%）

图表：城镇居民人均可支配收入实际增长速度（%）

图表：农村居民人均收入实际增长速度

图表：人口及其自然增长率变化情况

图表：2012年固定资产投资（不含农户）同比增速（%）

图表：2012年房地产开发投资同比增速（%）

图表：2013年中国GDP增长预测

图表：国内外知名机构对2013年中国GDP增速预测

详细请访问：<http://www.cction.com/report/201307/96346.html>