

# 2018-2024年中国阻燃剂行业市场调研与投资机遇研究报告

## 报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

[www.abaogao.com](http://www.abaogao.com)

## 一、报告报价

《2018-2024年中国阻燃剂行业市场调研与投资机遇研究报告》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.abaogao.com/b/huagong/Y16189KXEE.html>

报告价格：印刷版：RMB 9800 电子版：RMB 9800 印刷版+电子版：RMB 10000

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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、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。

智研数据研究中心发布的《2018-2024年中国阻燃剂行业市场调研与投资机遇研究报告》共十三章。首先介绍了阻燃剂相关概念及发展环境，接着分析了中国阻燃剂规模及消费需求，然后对中国阻燃剂市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国阻燃剂面临的机遇及发展前景。您若想对中国阻燃剂有个系统的了解或者想投资该行业，本报告将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：

第一章阻燃剂的相关概述17

第一节阻燃剂的概念及种类17

一、阻燃剂的概念及产生17

二、阻燃剂的分类18

第二节阻燃剂的性能及阻燃机理19

一、三类常用的阻燃剂性能比较19

二、改善无机阻燃剂性能的途径20

三、阻燃剂的四种典型阻燃机理20

四、阻燃剂的特性22

第二章2014-2016年10月国际阻燃剂行业发展状况分析23

## 第一节2014-2016年10月国际阻燃剂行业发展概况23

### 一、国际阻燃剂行业发展情况23

### 二、全球阻燃剂新品开发情况23

### 三、欧盟禁用某些含卤阻燃剂26

### 四、加拿大全面禁用溴化阻燃剂28

## 第二节2014-2016年10月国际阻燃剂市场状况分析29

### 一、国际阻燃剂市场发展概况29

### 二、主要国家阻燃剂发展概况30

### 三、全球阻燃剂市场发展特点32

### 四、全球阻燃剂市场消费结构35

### 五、全球有机磷阻燃剂增长迅速36

## 第三节全球阻燃剂行业市场研发动态情况36

## 第四节未来全球阻燃剂行业发展前景分析39

## 第三章2014-2016年10月国外阻燃剂重点企业运营情况分析42

### 第一节美国雅宝公司42

#### 一、公司基本概况42

#### 二、企业经营情况分析42

#### 三、雅宝阻燃剂价格变化分析42

### 第二节科聚亚公司43

#### 一、公司基本概况43

#### 二、企业经营情况分析44

#### 三、科聚亚在华阻燃剂发展情况45

### 第三节以色列死海溴集团46

#### 一、集团概况46

#### 二、在中国浙江投产磷基阻燃剂分析46

#### 三、公司竞争力分析47

### 第四节科莱恩公司47

#### 一、企业概况47

#### 二、企业在华业务分析48

#### 三、企业经营情况分析49

#### 四、科莱恩阻燃剂业务发展分析49

## 第五节瑞士ciba-geigy公司50

### 一、企业概况50

### 二、ciba-geigy公司成功开发一类阻燃剂51

## 第四章2014-2016年10月中国阻燃剂行业运行环境分析52

### 第一节2014-2016年10月中国宏观经济发展环境分析52

#### 一、中国gdp增长情况分析52

#### 二、工业经济发展形势分析53

#### 三、全社会固定资产投资分析54

#### 四、社会消费品零售总额分析57

#### 五、城乡居民收入与消费分析58

#### 六、对外贸易的发展形势分析60

### 第二节2014-2016年10月中国阻燃剂行业发展政策环境分析63

#### 一、公共场所阻燃制品及组件燃烧性能要求和标识63

#### 二、阻燃制品标识管理办法68

#### 三、阻燃防护服执行行业标准69

### 第三节2014-2016年10月中国阻燃剂行业发展社会环境分析70

#### 一、人口环境分析70

#### 二、教育环境分析73

#### 三、文化环境分析74

#### 四、科技环境分析74

#### 五、生态环境分析75

#### 六、中国城镇化率76

## 第五章2014-2016年10月中国阻燃剂行业运行现状分析77

### 第一节2014-2016年10月中国阻燃剂行业发展概况77

#### 一、中国阻燃剂行业生产情况77

#### 二、中国阻燃剂消费市场分析78

#### 三、中国阻燃剂行业发展趋势78

### 第二节近几年中国阻燃剂研发情况分析79

#### 一、无水碳酸镁阻燃剂研发分析79

#### 二、新型高效无卤阻燃剂研发分析80

三、新型高分子煤尘阻燃剂研发情况	81
四、中国无机纳米阻燃电缆材料研制情况	81
五、2014-2016年10月阻燃剂tbc生产新ji/shu研发分析	82
六、2014-2016年10月中国高效环保阻燃剂研发情况	82
第三节2014-2016年10月中国阻燃剂发展存在的问题及对策	83
一、中国阻燃剂行业发展存在的问题	83
二、中国阻燃剂发展制约因素分析	84
三、中国亟需发展低烟无毒阻燃剂	85
第六章2014-2016年10月中国专项化学品制造行业主要数据监测分析	87
第一节2014-2016年10月中国专项化学品制造行业发展分析	87
一、2015年中国专项化学品制造行业发展概况	87
二、2016年中国专项化学品制造行业发展概况	89
第二节2014-2016年10月中国专项化学品制造行业规模分析	92
一、企业数量增长分析	92
二、资产规模增长分析	95
三、销售规模增长分析	97
四、利润规模增长分析	100
第三节2014-2016年10月中国专项化学品制造行业结构分析	103
一、企业数量结构分析	103
二、资产规模结构分析	104
三、销售规模结构分析	106
四、利润规模结构分析	107
第四节2014-2016年10月中国专项化学品制造行业产值分析	109
一、产成品增长分析	109
二、工业销售产值分析	112
三、出---货值分析	113
第五节2014-2016年10月中国专项化学品制造行业成本费用分析	115
一、销售成本分析	115
二、主要费用分析	116
第六节2014-2016年10月中国专项化学品制造行业运营效益分析	118
一、偿债能力分析	118

二、盈利能力分析120

三、运营能力分析126

第七节2014-2016年10月中国专项化学品制造行业集中度分析130

一、资产集中度分析130

二、销售集中度分析131

三、利润集中度分析131

第七章2014-2016年10月中国阻燃剂细分产业分析&mdash;&mdash;溴系阻燃剂133

第一节2014-2016年10月国际溴系阻燃剂发展分析133

一、全球溴系阻燃剂发展概况133

二、全球溴系阻燃剂生产分布134

三、全球多项法规限制溴系阻燃剂的应用135

第二节2014-2016年10月中国溴系阻燃剂发展分析136

一、中国溴系阻燃剂主要品种发展概况136

二、中国溴系阻燃剂应用的环境背景137

三、中国溴系阻燃剂存在问题及解决思路139

四、中国溴系阻燃剂发展趋势分析140

第三节2014-2016年10月中国聚合型溴系阻燃剂市场分析141

一、聚合型溴系阻燃剂的种类及主要特征141

二、聚合型溴系阻燃剂成溴系阻燃剂发展的出路143

三、聚合型溴系阻燃剂在工程塑料中的应用情况144

第八章2014-2016年10月中国阻燃剂细分产业分析&mdash;&mdash;无卤阻燃剂147

第一节2014-2016年10月中国无卤阻燃剂发展概况147

一、无卤阻燃剂主要种类147

二、无卤环保阻燃剂发展存在的问题148

三、中国无卤阻燃剂发展前景分析149

第二节磷系阻燃剂150

一、磷系阻燃剂介绍150

二、赤磷阻燃剂的性能特点150

三、磷系阻燃剂向中国集中151

四、中国有机磷系阻燃剂市场潜力巨大152

五、环保型聚磷酸铵阻燃剂的发展及前景152

六、中国含磷阻燃剂市场前景分析153

第三节氢氧化镁阻燃剂154

一、氢氧化镁阻燃剂的特性154

二、制备阻燃级氢氧化镁的要求和主要ji/shu方法156

三、国内外氢氧化镁阻燃剂发展回顾158

四、中国制备氢氧化镁阻燃剂存在的问题及建议159

五、中国氢氧化镁阻燃剂的发展趋势161

第四节氮系阻燃剂161

一、氮系阻燃剂介绍161

二、含氮阻燃剂的特点162

三、氮系阻燃剂的阻燃机理162

四、含氮阻燃剂的主要品种162

第五节2014-2016年10月中国其他无卤阻燃剂分析164

一、磷氮阻燃剂发展情况分析164

二、可膨胀石墨的阻燃机理及优缺点164

三、膨胀型阻燃剂发展状况及趋势165

第九章2014-2016年10月中国阻燃剂行业发展销售预测分析168

第一节2014-2016年10月中国阻燃剂行业集中度分析168

一、阻燃剂市场集中度分析168

二、阻燃剂重点竞争企业分析168

第二节2014-2016年10月中国阻燃剂行业竞争态势分析169

一、阻燃剂产品ji/shu竞争分析169

二、阻燃剂市场价格竞争分析170

三、阻燃剂生产成本竞争分析170

第十章2014-2016年10月中国阻燃剂典型企业竞争力与关键性数据分析172

第一节江苏雅克科技股份有限公司172

一、企业基本情况172

二、企业经营情况分析172

三、企业经济指标分析173



四、企业盈利能力分析	174
五、企业偿债能力分析	174
六、企业运营能力分析	175
七、企业成本费用分析	175
第二节艾迪科精细化工（常熟）有限公司	175
一、公司基本情况	175
二、企业主要经济指标	176
三、企业偿债能力分析	176
四、企业盈利能力分析	177
五、企业运营能力分析	178
第三节淳安千岛湖龙祥化工有限公司	178
一、公司基本情况	178
二、企业主要经济指标	179
三、企业偿债能力分析	179
四、企业盈利能力分析	180
五、企业运营能力分析	181
第四节广饶县德昌工贸有限公司	182
一、公司基本情况	182
二、企业主要经济指标	182
三、企业偿债能力分析	183
四、企业盈利能力分析	183
五、企业运营能力分析	184
第五节广州市石磐石阻燃材料有限公司	184
一、公司基本情况	184
二、企业主要经济指标	185
三、企业偿债能力分析	186
四、企业盈利能力分析	187
五、企业运营能力分析	188
第六节江苏康祥集团公司	188
一、公司基本情况	188
二、企业主要经济指标	189
三、企业偿债能力分析	190

四、企业盈利能力分析	191
五、企业运营能力分析	192
第七节浏阳市有机化工有限公司	192
一、公司基本情况	192
二、企业主要经济指标	193
三、企业偿债能力分析	194
四、企业盈利能力分析	195
五、企业运营能力分析	196
第八节宁津华冠实业有限公司	196
一、公司基本情况	196
二、企业主要经济指标	197
三、企业偿债能力分析	197
四、企业盈利能力分析	198
五、企业运营能力分析	199
第九节沈阳博美达化学有限公司	199
一、公司基本情况	199
二、企业主要经济指标	200
三、企业偿债能力分析	201
四、企业盈利能力分析	202
五、企业运营能力分析	203
第十节四川省精细化工研究设计院	203
一、公司基本情况	203
二、企业主要经济指标	204
三、企业偿债能力分析	205
四、企业盈利能力分析	206
五、企业运营能力分析	207
第十一节天津市朝日科贸有限公司	207
一、公司基本情况	207
二、企业主要经济指标	208
三、企业偿债能力分析	209
四、企业盈利能力分析	209
五、企业运营能力分析	210

## 第十二节浙江万盛化工有限公司211

- 一、公司基本情况211
- 二、企业主要经济指标211
- 三、企业偿债能力分析212
- 四、企业盈利能力分析213
- 五、企业运营能力分析214

## 第十三节浙江万盛科技有限公司215

- 一、公司基本情况215
- 二、企业主要经济指标215
- 三、企业偿债能力分析216
- 四、企业盈利能力分析217
- 五、企业运营能力分析218

## 第十四节启东金美化学有限公司218

- 一、公司基本情况218
- 二、企业主要经济指标218
- 三、企业偿债能力分析219
- 四、企业盈利能力分析219
- 五、企业运营能力分析219

## 第十五节宁津县华懋集团220

- 一、公司基本情况220
- 二、企业主要经济指标220
- 三、企业偿债能力分析221
- 四、企业盈利能力分析221
- 五、企业运营能力分析221

## 第十一章2014-2016年10月中国阻燃剂在应用领域中的运行走势分析223

### 第一节塑料223

- 一、塑料的燃烧机理分析223
- 二、阻燃剂在塑料中的应用情况分析223
- 三、磺酸盐阻燃剂在聚碳酸酯中的应用研究227
- 四、pbt和pet工程塑料的阻燃处理及应用232
- 五、塑料阻燃剂的发展趋势分析233

## 第二节纺织品236

- 一、纺织品阻燃剂阻燃机理分析236
- 二、中国阻燃剂在各类纺织物中的应用情况238
- 三、中国涤纶用阻燃剂的发展及其应用情况239
- 四、中国纺织品阻燃的发展趋势240

## 第三节木材242

- 一、木材阻燃剂发展历程及概况242
- 二、木材阻燃处理工艺的现状242
- 三、几种木材阻燃剂研究进展247
- 四、木材阻燃剂的未来发展趋势250

## 第四节纸品251

- 一、阻燃纸的主要种类251
- 二、中国阻燃纸行业发展概况253
- 三、阻燃剂用于阻燃纸应具备的要求254
- 四、纸品阻燃处理的几种主要途径255
- 五、纸用阻燃剂的几个发展方向256

## 第五节其他应用领域257

- 一、聚氨酯阻燃剂的主要品种应用情况257
- 二、皮革阻燃剂与ji/shu的发展研究及建议259
- 三、阻燃剂在聚烯烃应用中的发展趋势263

## 第十二章2018-2024年中国阻燃剂行业发展预测分析265

### 第一节2018-2024年中国阻燃剂ji/shu研究方向分析265

- 一、全球阻燃剂生产与市场发展趋势265
- 二、未来三大阻燃剂品种成开发重点265
- 三、阻燃剂ji/shu的主要研究方向分析266
- 四、协同效应成未来阻燃剂发展方向268

### 第二节2018-2024年阻燃剂行业市场发展前景分析269

### 第三节2018-2024年阻燃剂行业市场发展预测分析270

- 一、全球阻燃剂市场需求预测270
- 二、全球阻燃剂市场规模预测271
- 三、美国阻燃剂市场需求预测271

#### 四、中国阻燃剂市场供需预测271

##### 第四节2018-2024年中国阻燃剂行业市场盈利预测272

### 第十三章2018-2024年中国阻燃剂行业市场投资分析274(ZYWZY)

#### 第一节2018-2024年中国阻燃剂行业投资环境分析274

##### 第二节2018-2024年阻燃剂行业投资机会分析276

###### 一、规模的发展及投资需求分析276

###### 二、投资总体经济效益分析判断277

###### 三、相关产业政策调整投资机会278

###### 四、阻燃剂行业市场的投资壁垒278

##### 第三节2018-2024年中国阻燃剂行业投资风险分析279

###### 一、宏观经济风险279

###### 二、政策法规风险279

###### 三、运营管理风险280

###### 四、市场竞争风险281

###### 五、原料风险分析281

###### 六、技术研发风险282

##### 第四节2018-2024年中国阻燃剂行业投资发展建议283

#### 部分图表目录：

图表1阻燃剂应用领域描述13

图表2阻燃剂的总体分类14

图表3三类常用阻燃剂特性及其应用领域16

图表4主要国家和地区各类阻燃剂使用比例19

图表5世界不同地区和国家阻燃剂消费结构31

图表62014-2016年10月美国雅宝公司营业收入变化趋势38

图表72014-2016年10月科聚亚公司营业收入变化趋势40

图表8以色列死海溴集团经营范围分布图42

图表92014-2016年10月以色列死海溴集团营业收入变化趋势43

图表102014-2016年10月科莱恩公司营业收入变化趋势45

图表112014-2016年10月中国国内生产总值及增长变化趋势48

图表122014-2016年10月中国人均国内生产总值变化趋势49

图表132014-2016年10月中国全部工业增加值及增长速度趋势49  
图表142014-2016年10月规模以上工业企业实现利润及其增长速度50  
图表152014-2016年10月中国全社会固定资产投资增长趋势51  
图表162014-2016年10月分行业固定资产投资（不含农户）及其增长速度51  
图表172014-2016年10月中国社会消费品零售总额及增长速度趋势53  
图表182014-2016年10月中国社会消费品零售总额同比增长趋势54  
图表192014-2016年10月城镇居民人均可支配收入及增长趋势56  
图表202014-2016年10月农村居民纯收入及增长情况统计56  
图表212014-2016年10月中国进出口总额增长趋势57  
图表222014-2016年10月中国货物进出口总额及其增长速度57  
图表23公共场所阻燃织物的燃烧性能ji/shu要求60  
图表24公共场所阻燃塑料和橡胶制品的燃烧性能ji/shu要求60  
图表25公共场所阻燃泡沫塑料的燃烧性能ji/shu要求61  
图表26公共场所阻燃家具及组件的燃烧性能ji/shu要求62  
图表27公共场所阻燃电线电缆的燃烧性能ji/shu要求62  
图表28阻燃建筑制品(除铺地材料外)的标识方式如下：63  
图表29阻燃铺地材料的标识方式如下：64  
图表302014-2016年10月中国人口数量及其构成情况67  
更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/huagong/Y16189KXEE.html>