



艾凯咨询  
ICAN Consulting

# 2016-2022年中国阻燃剂市场分析及投资策略研究报告

## 一、调研说明

《2016-2022年中国阻燃剂市场分析及投资策略研究报告》是艾凯咨询集团经过数月的周密调研，结合国家统计局，行业协会，工商，税务海关等相关数据，由行业内知名专家撰写而成。报告意于成为从事本行业人士经营及投资提供参考的重要依据。

报告主要可分为四大部分，首先，报告对本行业的特征及国内外市场环境进行描述；其次，是本行业的上下游产业链，市场供需状况及竞争格局从宏观到细致的详尽剖析，接着报告中列出数家该行业的重点企业，分析相关经营数据；最后，对该行业未来的发展前景，投资风险给出指导建议。相信该份报告对您把握市场脉搏，知悉竞争对手，进行战略投资具有重要帮助。

官方网址：<https://www.icandata.com/view/281125.html>

报告价格： 纸介版9000元 电子版9000元 纸介版+电子版9200元

订购电话： 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱： sales@icandata.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、摘要、目录、图表

近年我国阻燃剂的生产和消费形势双双利好，年均消费保持15%的速度持续增长。随着国家对阻燃技术要求力度的加强，各项阻燃法规的建立和健全，我国阻燃剂将迎来一轮开发和发展热潮，行业将向着环保化、低毒化、高效化、多功能化的方向前进。

阻燃剂作为阻燃技术在实际生活中的应用，是一种用于改善可燃易燃材料燃烧性能的特殊化工助剂，广泛应用于各类装修材料的阻燃加工中。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，从而达到阻燃的作用。

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 2014-2015年国际阻燃剂行业发展状况分析 23

第一节 2014-2015年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 2014-2015年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 2014-2015年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、企业在华布局分析 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 2014-2015年中国阻燃剂行业运行环境分析 52

- 第一节 2014年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 2014-2015年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 2014-2015年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 2014-2015年中国阻燃剂行业运行现状分析	77
第一节 2014-2015年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、阻燃剂tbc生产新技术研发分析	82
六、中国高效环保阻燃剂研发情况	82
第三节 2014-2015年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 2012-2015年中国专项化学品制造行业主要数据监测分析 87

### 第一节 2013-2014年中国专项化学品制造行业发展分析 87

#### 一、2013年中国专项化学品制造行业发展概况 87

#### 二、2014年中国专项化学品制造行业发展概况 89

### 第二节 2012-2015年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 2012-2015年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 2012-2015年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 2006-2015年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 2012-2015年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 2012-2015年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 2014-2015年中国阻燃剂细分产业分析——溴系阻燃剂 133

第一节 2014-2015年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 2014-2015年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 2014-2015年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 2014-2015年中国阻燃剂细分产业分析——无卤阻燃剂	147
第一节 2014-2015年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技术方法	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 2014-2015年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 2014-2015年中国阻燃剂行业市场竞争格局分析	168
第一节 2014-2015年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 2014-2015年中国阻燃剂行业竞争态势分析	169
一、阻燃剂产品技术竞争分析	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 2014-2015年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 2014-2015年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、皮革阻燃剂与技术的发展研究及建议	259
三、阻燃剂在聚烯烃应用中的发展趋势	263
第十二章 2016-2022年中国阻燃剂行业发展预测分析	265
第一节 2016-2022年中国阻燃剂技术研究方向分析	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、阻燃剂技术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 2016-2022年阻燃剂行业市场发展前景分析	269
第三节 2016-2022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 2016-2022年中国阻燃剂行业市场盈利预测	272
第十三章 2016-2022年中国阻燃剂行业市场投资分析	274
第一节 2016-2022年中国阻燃剂行业投资环境分析	274
第二节 2016-2022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 2016-2022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 2016-2022年中国阻燃剂行业投资发展建议	283

## 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 6 2012-2015年美国雅宝公司营业收入变化趋势图	38
图表 7 2012-2015年科聚亚公司营业收入变化趋势图	40
图表 8 以色列死海溴集团经营范围分布图	42
图表 9 2012-2015年以色列死海溴集团营业收入变化趋势图	43
图表 10 2012-2015年科莱恩公司营业收入变化趋势图	45
图表 11 2012-2015年中国国内生产总值及增长变化趋势图	48
图表 12 2012-2015年中国人均国内生产总值变化趋势图	49
图表 13 2012-2015年中国全部工业增加值及增长速度趋势图	49
图表 14 2015年规模以上工业企业实现利润及其增长速度	50
图表 15 2012-2015年中国全社会固定资产投资增长趋势图	51
图表 16 2014年分行业固定资产投资（不含农户）及其增长速度	51
图表 17 2012-2015年中国社会消费品零售总额及增长速度趋势图	53
图表 18 2015年中国社会消费品零售总额同比增长趋势图	54
图表 19 2012-2015年城镇居民人均可支配收入及增长趋势图	56
图表 20 2012-2015年农村居民纯收入及增长情况统计	56
图表 21 2012-2015年中国进出口总额增长趋势图	57
图表 22 2014年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技术要求	60
图表 24 公共场所阻燃塑料和橡胶制品的燃烧性能技术要求	60

图表 25 公共场所阻燃泡沫塑料的燃烧性能技术要求 61

图表 26 公共场所阻燃家具及组件的燃烧性能技术要求 62

图表 27 公共场所阻燃电线电缆的燃烧性能技术要求 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 30 2014年中国人口数量及其构成情况 67

图表 31 2011-2015年中国人口数量变化趋势图 67

图表 32 2014年末中国各年龄段人口比重 67

图表 33 2012-2015年中国各年龄段人口比重变化情况 68

图表 34 2012-2015年中国各级各类学校招生人数统计 70

图表 35 2011-2015年中国城镇化率变化趋势图 72

图表 36 2011-2015年中国阻燃剂生产情况统计 73

图表 37 2011-2015年中国阻燃剂产能与产量变化趋势图 73

图表 38 2011-2015年中国阻燃剂消费量变化趋势图 74

图表 39 2015年中国专项化学品制造行业经济指标统计 83

图表 40 2015年中国专项化学品制造行业前五省区企业数量排名 84

图表 41 2015年中国专项化学品制造行业前五省区资产总计排名 84

图表 42 2015年中国专项化学品制造行业前五省区销售收入排名 85

图表 43 2015年中国专项化学品制造行业前五省区利润总额排名 85

图表 44 2014年中国专项化学品制造行业经济指标统计 86

图表 45 2014年中国专项化学品制造行业前五省区企业数量排名 87

图表 46 2014年中国专项化学品制造行业前五省区资产总计排名 87

图表 47 2014年中国专项化学品制造行业前五省区销售收入排名 87

图表 48 2014年中国专项化学品制造行业前五省区利润总额排名 88

图表 49 2012-2015年中国专项化学品制造企业数量增长趋势图 88

图表 50 2015年中国各省区专项化学品制造企业数量比较 89

图表 51 2014年中国各省区专项化学品制造企业数量比较 90

图表 52 2012-2015年中国专项化学品制造行业资产总额统计 91

图表 53 2012-2015年中国专项化学品制造行业资产增长趋势图 91

图表 54 2015年中国各省区专项化学品制造行业资产总额比较 91

图表 55 2014年中国各省区专项化学品制造行业资产总额比较 92

图表 56 2012-2015年中国专项化学品制造行业销售收入统计 94

图表 57 2012-2015年中国专项化学品制造行业销售收入增长趋势图 94

图表 58 2015年中国各省区专项化学品制造行业销售收入比较 94

图表 59 2014年中国各省区专项化学品制造行业销售收入比较 95

图表 60 2012-2015年中国专项化学品制造行业利润总额统计 96

图表 61 2012-2015年中国专项化学品制造行业利润增长趋势图 96

图表 62 2013年中国各省区专项化学品制造行业利润总额比较 97

图表 63 2014年中国各省区专项化学品制造行业利润总额比较 98

图表 64 2012-2015年中国不同规模专项化学品制造企业数量统计 99

图表 65 2014年中国不同规模专项化学品制造企业数量所占份额 99

图表 66 2012-2015年中国不同所有制专项化学品制造企业数量统计 100

图表 67 2014年中国不同所有制专项化学品制造企业数量所占份额 100

图表 68 2012-2015年中国不同规模专项化学品制造企业资产总额统计 100

图表 69 2014年中国不同规模专项化学品制造企业资产总额所占份额 101

图表 70 2012-2015年中国不同所有制专项化学品制造企业资产总额统计 101

图表 71 2014年中国不同所有制专项化学品制造企业资产总额所占份额 101

图表 72 2012-2015年中国不同规模专项化学品制造企业销售收入统计 102

图表 73 2014年中国不同规模专项化学品制造企业销售收入所占份额 102

图表 74 2012-2015年中国不同所有制专项化学品制造企业销售收入统计 103

图表 75 2014年中国不同所有制专项化学品制造企业销售收入所占份额 103

图表 76 2012-2015年中国不同规模专项化学品制造企业利润总额统计 104

图表 77 2014年中国不同规模专项化学品制造企业利润总额所占份额 104

图表 78 2012-2015年中国不同所有制专项化学品制造企业利润总额统计 104

图表 79 2014年中国不同所有制专项化学品制造企业利润总额所占份额 104

图表 80 2012-2015年中国专项化学品制造行业产成品统计 105

图表 81 2012-2015年中国专项化学品制造行业产成品增长趋势图 105

图表 82 2015年中国主要省区专项化学品制造行业产成品比较 106

图表 83 2014年中国主要省区专项化学品制造行业产成品比较 107

图表 84 2012-2015年中国专项化学品制造行业销售产值统计 108

图表 85 2012-2015年中国专项化学品制造行业销售产值增长趋势图 108

图表 86 2014年中国主要省区专项化学品制造行业销售产值比较 108

图表 87 2012-2015年中国专项化学品制造行业出---货值统计 110

图表 88 2012-2015年中国专项化学品制造行业出---货值增长趋势图 110

图表 89 2014年中国主要省区专项化学品制造行业出---货值比较 110

图表 90 2012-2015年中国专项化学品制造行业销售成本统计 111

图表 91 2012-2015年中国专项化学品制造行业销售成本趋势图 111

图表 92 2012-2015年中国专项化学品制造行业销售费用统计 112

图表 93 2012-2015年中国专项化学品制造行业销售费用趋势图 112

图表 94 2012-2015年中国专项化学品制造行业管理费用统计 112

图表 95 2012-2015年中国专项化学品制造行业管理费用趋势图 113

图表 96 2012-2015年中国专项化学品制造行业财务费用统计 113

图表 97 2012-2015年中国专项化学品制造行业财务费用趋势图 113

图表 98 2012-2015年中国专项化学品制造行业资产负债率情况 114

图表 99 2012-2015年中国不同规模专项化学品制造企业偿债能力比较 114

图表 100 2012-2015年中国不同性质专项化学品制造企业偿债能力比较 115

图表 101 2014年中国各省区专项化学品制造企业偿债能力比较 115

图表 102 2012-2015年中国专项化学品制造行业毛利率情况 116

图表 103 2012-2015年中国不同规模专项化学品制造企业销售毛利率比较 116

图表 104 2012-2015年中国不同性质专项化学品制造企业销售毛利率比较 117

图表 105 2014年中国各省区专项化学品制造企业销售毛利率比较 117

图表 106 2012-2015年中国专项化学品制造行业成本费用利润率情况 118

图表 107 2014年中国各省区专项化学品制造企业成本费用利润率比较 118

图表 108 2012-2015年中国专项化学品制造行业销售利润率情况 119

图表 109 2014年中国各省区专项化学品制造企业销售利润率比较 120

图表 110 2012-2015年中国专项化学品制造行业总资产利润率情况 121

图表 111 2014年中国各省区专项化学品制造企业总资产利润率比较 121

图表 112 2012-2015年中国专项化学品制造行业应收账款周转率情况 122

图表 113 2014年中国各省区专项化学品制造企业应收账款周转率比较 123

图表 114 2012-2015年中国专项化学品制造行业流动资产周转率情况 124

图表 115 2014年中国各省区专项化学品制造企业流动资产周转率比较 124

图表 116 2012-2015年中国专项化学品制造企业行业总资产周转率情况 125

图表 117 2014年中国各省区专项化学品制造企业总资产周转率比较 125

图表 118 2011-2015年中国专项化学品制造行业资产集中度 126

图表 119 2011-2015年中国专项化学品制造行业销售收入集中度 127

图表 120 2011-2015年中国专项化学品制造行业利润集中度 128



图表 121 2014年全球溴系阻燃剂产量分布图 130

图表 122 部分针对溴系阻燃剂的禁令 131

图表 123 赤磷阻燃剂的性能 147

图表 124 阻燃增强pa66的性能 147

图表 125 目前全球磷矿石分布图 148

图表 126 全球阻燃剂行业重点竞争企业的生产经营状况 164

图表 127 2014年江苏雅克科技股份有限公司分行业情况表 169

图表 128 2014年江苏雅克科技股份有限公司分地区情况表 169

图表 129 2013-2015年江苏雅克科技股份有限公司收入与利润统计 169

图表 130 2013-2015年江苏雅克科技股份有限公司资产与负债统计 170

图表 131 2013-2015年江苏雅克科技股份有限公司盈利能力情况 170

图表 132 2013-2015年江苏雅克科技股份有限公司偿债能力情况 170

图表 133 2013-2015年江苏雅克科技股份有限公司运营能力情况 171

图表 134 2013-2015年江苏雅克科技股份有限公司成本费用统计 171

图表 135 艾迪科精细化工（常熟）有限公司资产及负债统计 172

图表 136 艾迪科精细化工（常熟）有限公司收入及利润统计 172

图表 137 艾迪科精细化工（常熟）有限公司偿债能力统计 173

图表 138 艾迪科精细化工（常熟）有限公司资产负债率变化趋势图 173

图表 139 艾迪科精细化工（常熟）有限公司盈利能力统计 173

图表 140 艾迪科精细化工（常熟）有限公司运营能力统计 174

图表 141 淳安千岛湖龙祥化工有限公司资产及负债统计 175

图表 142 淳安千岛湖龙祥化工有限公司收入及利润统计 175

图表 143 淳安千岛湖龙祥化工有限公司偿债能力统计 175

图表 144 淳安千岛湖龙祥化工有限公司资产负债率变化趋势图 176

图表 145 淳安千岛湖龙祥化工有限公司盈利能力统计 176

图表 146 淳安千岛湖龙祥化工有限公司毛利率变化趋势图 177

图表 147 淳安千岛湖龙祥化工有限公司运营能力统计 177

图表 148 广饶县德昌工贸有限公司资产及负债统计 178

图表 149 广饶县德昌工贸有限公司收入及利润统计 178

图表 150 广饶县德昌工贸有限公司偿债能力统计 179

图表 151 广饶县德昌工贸有限公司资产负债率变化趋势图 179

图表 152 广饶县德昌工贸有限公司盈利能力统计 179

图表 153 广饶县德昌工贸有限公司毛利率变化趋势图 180

图表 154 广饶县德昌工贸有限公司运营能力统计 180

图表 155 广州市石磐石阻燃材料有限公司资产及负债统计 181

图表 156 广州市石磐石阻燃材料有限公司收入及利润统计 181

图表 157 广州市石磐石阻燃材料有限公司偿债能力统计 182

图表 158 广州市石磐石阻燃材料有限公司资产负债率变化趋势图 182

图表 159 广州市石磐石阻燃材料有限公司盈利能力统计 183

图表 160 广州市石磐石阻燃材料有限公司毛利率变化趋势图 183

图表 161 广州市石磐石阻燃材料有限公司运营能力统计 184

图表 162 江苏康祥集团公司资产及负债统计 185

图表 163 江苏康祥集团公司收入及利润统计 185

图表 164 江苏康祥集团公司偿债能力统计 186

图表 165 江苏康祥集团公司资产负债率变化趋势图 186

图表 166 江苏康祥集团公司盈利能力统计 187

图表 167 江苏康祥集团公司毛利率变化趋势图 187

图表 168 江苏康祥集团公司运营能力统计 188

图表 169 浏阳市有机化工有限公司资产及负债统计 189

图表 170 浏阳市有机化工有限公司收入及利润统计 189

图表 171 浏阳市有机化工有限公司偿债能力统计 190

图表 172 浏阳市有机化工有限公司资产负债率变化趋势图 190

图表 173 浏阳市有机化工有限公司盈利能力统计 191

图表 174 浏阳市有机化工有限公司毛利率变化趋势图 191

图表 175 浏阳市有机化工有限公司运营能力统计 192

图表 176 宁津华冠实业有限公司资产及负债统计 193

图表 177 宁津华冠实业有限公司收入及利润统计 193

图表 178 宁津华冠实业有限公司偿债能力统计 194

图表 179 宁津华冠实业有限公司资产负债率变化趋势图 194

图表 180 宁津华冠实业有限公司盈利能力统计 194

图表 181 宁津华冠实业有限公司毛利率变化趋势图 195

图表 182 宁津华冠实业有限公司运营能力统计 195

图表 183 沈阳博美达化学有限公司资产及负债统计 196

图表 184 沈阳博美达化学有限公司收入及利润统计 197

图表 185 沈阳博美达化学有限公司偿债能力统计 197

图表 186 沈阳博美达化学有限公司资产负债率变化趋势图 198

图表 187 沈阳博美达化学有限公司盈利能力统计 198

图表 188 沈阳博美达化学有限公司毛利率变化趋势图 199

图表 189 沈阳博美达化学有限公司运营能力统计 199

图表 190 四川省精细化工研究设计院资产及负债统计 200

图表 191 四川省精细化工研究设计院收入及利润统计 201

图表 192 四川省精细化工研究设计院偿债能力统计 201

图表 193 四川省精细化工研究设计院资产负债率变化趋势图 202

图表 194 四川省精细化工研究设计院盈利能力统计 202

图表 195 四川省精细化工研究设计院毛利率变化趋势图 203

图表 196 四川省精细化工研究设计院运营能力统计 203

图表 197 天津市朝日科贸有限公司资产及负债统计 204

图表 198 天津市朝日科贸有限公司收入及利润统计 204

图表 199 天津市朝日科贸有限公司偿债能力统计 205

图表 200 天津市朝日科贸有限公司资产负债率变化趋势图 205

图表 201 天津市朝日科贸有限公司盈利能力统计 206

图表 202 天津市朝日科贸有限公司毛利率变化趋势图 206

图表 203 天津市朝日科贸有限公司运营能力统计 207

图表 204 浙江万盛化工有限公司资产及负债统计 208

图表 205 浙江万盛化工有限公司收入及利润统计 208

图表 206 浙江万盛化工有限公司偿债能力统计 209

图表 207 浙江万盛化工有限公司资产负债率变化趋势图 209

图表 208 浙江万盛化工有限公司盈利能力统计 210

图表 209 浙江万盛化工有限公司毛利率变化趋势图 210

图表 210 浙江万盛化工有限公司运营能力统计 211

图表 211 浙江万盛科技有限公司资产及负债统计 212

图表 212 浙江万盛科技有限公司收入及利润统计 212

图表 213 浙江万盛科技有限公司偿债能力统计 212

图表 214 浙江万盛科技有限公司资产负债率变化趋势图 213

图表 215 浙江万盛科技有限公司盈利能力统计 213

图表 216 浙江万盛科技有限公司毛利率变化趋势图 213

图表 217 浙江万盛科技有限公司运营能力统计 214  
图表 218 启东金美化学有限公司资产及负债统计 214  
图表 219 启东金美化学有限公司收入及利润统计 215  
图表 220 启东金美化学有限公司偿债能力统计 215  
图表 221 启东金美化学有限公司盈利能力统计 215  
图表 222 启东金美化学有限公司运营能力统计 216  
图表 223 宁津县华懋集团资产及负债统计 216  
图表 224 宁津县华懋集团收入及利润统计 216  
图表 225 宁津县华懋集团偿债能力统计 217  
图表 226 宁津县华懋集团盈利能力统计 217  
图表 227 宁津县华懋集团运营能力统计 217  
图表 228 含磷烯烴类阻燃剂产品示意图 221  
图表 229 几种塑料的氧指数比较 223  
图表 230 kss、ppfbs、stb分子式 224  
图表 231 pc与pc/ppfbs的热失重 ( tga)谱图对比 225  
图表 232 硅氧烷分子碎片 227  
图表 233 pc与a、b、e、d复配物的氧指数图 227  
图表 234 各种纤维热裂解和燃烧温度 233  
图表 235 各种纤维受热裂解产生气体 233  
图表 236 木材阻燃高压处理法工艺流程图 239  
图表 237 阻燃蜂窝芯纸用高强瓦楞原纸主要物理指标 249  
图表 238 2016-2022年全球阻燃剂市场消费量变化趋势预测图 266  
图表 239 2016-2022年全球阻燃剂市场规模变化趋势预测图 267  
图表 240 2016-2022年中国阻燃剂产量预测趋势图 268  
图表 241 2016-2022年中国阻燃剂消费量预测趋势图 268

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/281125.html>

## 三、研究方法

### 1、系统分析方法

- 2、比较分析方法
- 3、具体与抽象方法
- 4、分析与综合方法
- 5、归纳与演绎方法
- 6、定性分析与定量分析方法
- 7、预测研究方法

## 四、数据来源

对行业内相关的专家、厂商、渠道商、业务（销售）人员及客户进行访谈，获取最新的一手市场资料；

艾凯咨询集团长期监测采集的数据资料；

行业协会、国家统计局、海关总署、国家发改委、工商总局等政府部门和官方机构的数据与资料；

行业公开信息；

行业企业及上、下游企业的季报、年报和其它公开信息；

各类中英文期刊数据库、图书馆、科研院所、高等院校的文献资料；

行业资深专家公开发表的观点；

对行业的重要数据指标进行连续性对比，反映行业发展趋势；

中华人民共和国国家统计局 <http://www.stats.gov.cn>

中华人民共和国国家工商行政管理总局 <http://www.saic.gov.cn>

中华人民共和国海关总署 <http://www.customs.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

中国证券监督管理委员会 <http://www.csrc.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

世界贸易组织 <https://www.wto.org>

联合国统计司 <http://unstats.un.org>

联合国商品贸易统计数据库 <http://comtrade.un.org>

## 五、关于艾凯咨询网

艾凯咨询网（[www.icandata.com](http://www.icandata.com)）隶属艾凯咨询集团（北京华经艾凯企业咨询有限公司），艾凯咨询集团专注提供大中华区产业经济情报，为企业商业决策赋能，是领先的市场研究报告和竞争情报提供商

艾凯咨询集团为企业提供专业投资咨询报告、深度研究报告、市场调查、统计数据等。艾凯咨询网每天更新大量行业分析报告、图表资料、竞争情报、投资情报等，为用户及时了解迅速变化中的世界和中国市场提供便利，为企业商业决策赋能。

### 研究力量

高素质的专业的研究分析团队，密切关注市场最新动向。在多个行业，拥有数名经验丰富的专业分析师。对于特定及专属领域，我们有国内外众多合作研究机构，同时我们聘请数名行业资深专家顾问，帮助客户分清市场现状和趋势，找准市场定位和切入机会，提出合适中肯的建议，帮助客户实现价值，与客户一同成长。

### 我们的优势

权威机构 艾凯咨询集团二十年深厚行业背景;

数量领先 囊括主流研究报告和权威合作伙伴;

服务齐全 促销、推荐指数、积分、网上支付等;

良好声誉 广泛知名度、满意度，众多新老客户。