

# 2016-2022年中国阻燃剂市场深度研究与投资战略报告

## 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

《2016-2022年中国阻燃剂市场深度研究与投资战略报告》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.abaogao.com/b/huagong/L850436CG7.html>

报告价格：印刷版：RMB 7000 电子版：RMB 7200 印刷版+电子版：RMB 7500

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

随着现代工业的不断发展，塑料、橡胶、合成纤维等高分子材料得到广泛的应用。然而，这些有机高分子化合物绝大多数都是可燃的，且燃烧时可产生大量致命的有毒气体。为解决这一难题、提高合成材料的抗燃性，最有效的方法是加入阻燃剂。对此，以阻燃为目的阻燃剂研究及材料阻燃技术近几年得到长足发展，至今天已成为世界工业体系的重要组成部分之一。

智研数据研究中心发布的《2016-2022年中国阻燃剂市场深度研究与投资战略报告》。内容严谨、数据翔实，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研究分析。它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。

智研数据研究中心是中国权威的产业研究机构之一，提供各个行业分析，市场分析，市场预测，行业发展趋势，行业发展现状，及各行业产量、进出口，经营状况等统计数据，中国产业研究、中国研究报告，具体产品有行业分析报告，市场分析报告，年鉴，名录等。

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 2014-2015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、2014年阻燃剂tbc生产新技术研发分析	82
六、2014年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 2012-2014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 2012-2014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 2012-2014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 2006-2014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 2012-2014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 2012-2014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 2012-2014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 2011-2014年美国雅宝公司营业收入变化趋势图 38

图表 7 2011-2014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 2012-2014年以色列死海溴集团营业收入变化趋势图 43

图表 10 2012-2014年科莱恩公司营业收入变化趋势图 45

图表 11 2012-2014年中国国内生产总值及增长变化趋势图 48

图表 12 2012-2014年中国人均国内生产总值变化趋势图 49

图表 13 2012-2014年中国全部工业增加值及增长速度趋势图 49

图表 14 2014年规模以上工业企业实现利润及其增长速度 50

图表 15 2012-2014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 2012-2014年中国社会消费品零售总额及增长速度趋势图 53

图表 18 2014年中国社会消费品零售总额同比增长趋势图 54

图表 19 2012-2014年城镇居民人均可支配收入及增长趋势图 56

图表 20 2012-2014年农村居民纯收入及增长情况统计 56

图表 21 2012-2014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 2012-2014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 2012-2014年中国各年龄段人口比重变化情况 68

图表 34 2012-2014年中国各级各类学校招生人数统计 70

图表 35 2012-2014年中国城镇化率变化趋势图 72

图表 36 2012-2014年中国阻燃剂生产情况统计 73

图表 37 2012-2014年中国阻燃剂产能与产量变化趋势图 73

图表 38 2012-2014年中国阻燃剂消费量变化趋势图 74

图表 39 2013年中国专项化学品制造行业经济指标统计 83

图表 40 2013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 2013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 2013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 2013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 2012-2014年中国专项化学品制造企业数量增长趋势图 88

图表 50 2013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 2012-2014年中国专项化学品制造行业资产总额统计 91

图表 53 2012-2014年中国专项化学品制造行业资产增长趋势图 91

图表 54 2013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 2012-2014年中国专项化学品制造行业销售收入统计 94

图表 57 2012-2014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 2013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 2012-2014年中国专项化学品制造行业利润总额统计 96

图表 61 2012-2014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 2012-2014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 2012-2014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 2012-2014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 2012-2014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 2012-2014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 2012-2014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 2012-2014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 2012-2014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 2012-2014年中国专项化学品制造行业产成品统计 105

图表 81 2012-2014年中国专项化学品制造行业产成品增长趋势图 105

图表 82 2013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 2012-2014年中国专项化学品制造行业销售产值统计 108

图表 85 2012-2014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 2012-2014年中国专项化学品制造行业出---货值统计 110

图表 88 2012-2014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 2012-2014年中国专项化学品制造行业销售成本统计 111

图表 91 2012-2014年中国专项化学品制造行业销售成本趋势图 111

图表 92 2012-2014年中国专项化学品制造行业销售费用统计 112

图表 93 2012-2014年中国专项化学品制造行业销售费用趋势图 112

图表 94 2012-2014年中国专项化学品制造行业管理费用统计 112

图表 95 2012-2014年中国专项化学品制造行业管理费用趋势图 113

图表 96 2012-2014年中国专项化学品制造行业财务费用统计 113

图表 97 2012-2014年中国专项化学品制造行业财务费用趋势图 113

图表 98 2012-2014年中国专项化学品制造行业资产负债率情况 114

图表 99 2012-2014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 2012-2014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 2012-2014年中国专项化学品制造行业毛利率情况 116

图表 103 2012-2014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 2012-2014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 2012-2014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 2012-2014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 2012-2014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 2012-2014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 2012-2014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 2012-2014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 2012-2014年中国专项化学品制造行业资产集中度 126

图表 119 2012-2014年中国专项化学品制造行业销售收入集中度 127

图表 120 2012-2014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 2012-2014年江苏雅克科技股份有限公司收入与利润统计 169

图表 130 2012-2014年江苏雅克科技股份有限公司资产与负债统计 170

图表 131 2012-2014年江苏雅克科技股份有限公司盈利能力情况 170

图表 132 2012-2014年江苏雅克科技股份有限公司偿债能力情况 170

图表 133 2012-2014年江苏雅克科技股份有限公司运营能力情况 171

图表 134 2012-2014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：<http://www.abaogao.com/b/huagong/L850436CG7.html>