

2016-2022年中国阻燃剂行业市场研究及发展前景 预测报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2016-2022年中国阻燃剂行业市场研究及发展前景预测报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。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态势、市场商机动向、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市场调研分析。

官网地址：<https://www.huaon.com/detail/282942.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.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、报告目录及图表目录

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。

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 2013-2015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 2014年规模以上工业企业实现利润及其增长速度 50

图表 15 2012-2015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 2014年中国社会消费品零售总额同比增长趋势图 54

图表 19 2012-2015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

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/282942.html>