

2017-2022年中国工业清洁 洗涤剂市场深度研究与发展前景报告

报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

www.abaogao.com

一、报告报价

《2017-2022年中国工业清洁洗涤剂市场深度研究与发展前景报告》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/441043ISG5.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

在工业上使用的用来除去污垢的化学或生物制剂统称为工业清洗剂。工业清洗剂有很多不同的种类。

工业清洗剂常用表面活性剂：阳离子表面活性剂/阴离子表面活性剂/两性表面活性剂/非离子表面活性剂，一般低泡沫清洗剂常用非离子表面活性剂。

非水系工业清洗剂、简单的说就是不溶于水，不能加水使用的工业清洗剂；如碳氢清洗剂、白电油替代品、三氯乙烯替代品等都属于此类。

传统常用的溶剂工业清洗剂分类 烃类(石油类)类 如煤油、柴油、汽油、环保碳氢清洗剂等； 氯代烃类 如三氯乙烯，二氯甲烷以及四氯乙烯等； 烷类 如正己烷、正庚烷等； 氟代烃类 如氟利昂等； 溴代烃类 如正溴丙烷(NPB)等； 醇类 如乙醇、甲醇等； 醚类 如乙醚、石油醚等； 酮类 如丙酮、丁酮等；

智研数据研究中心发布的《2017-2022年中国工业清洁洗涤剂市场深度研究与发展前景报告》共十二章。首先介绍了工业清洁洗涤剂行业市场发展环境、工业清洁洗涤剂整体运行态势等，接着分析了工业清洁洗涤剂行业市场运行的现状，然后介绍了工业清洁洗涤剂市场竞争格局。随后，报告对工业清洁洗涤剂做了重点企业经营状况分析，最后分析了工业清洁洗涤剂行业发展趋势与投资预测。您若想对工业清洁洗涤剂产业有个系统的了解或者想投资工业清洁洗涤剂行业，本报告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 工业清洁洗涤剂基础概述 13

第一节 工业清洁洗涤剂 13

一、清洗剂的类别及特点 13

二、清洗方法 15

三、清洗剂重点应用领域 17

第二节 工业清洁洗涤剂的应用 19

一、工业清洗工艺确定原则 19

- 二、工业企业清洗剂的选用 20
- 三、工业清洗剂的技术要求 21
- 第三节 常用清洁洗涤剂阐述 22
 - 一、金属保护剂 22
 - 二、发动机外部清洗剂 22
 - 三、电子设备清洗剂 23
 - 四、金属抛光剂 24
 - 五、塑料橡胶保护剂 24
 - 六、金属清洗剂 24
 - 七、铁板除锈清洗剂 26
 - 八、印染工业清洗剂 26
 - 九、通信设备带电清洗技术 26
 - 十、凝汽器专用清洗剂 27
 - 十一、中央空调专用清洗剂 28

第二章 2016年中国工业清洁洗涤剂行业运行环境解析 30

第一节 2016年中国宏观经济环境分析 30

- 一、2016年中国GDP增长情况分析 30
- 二、2016年工业经济发展形势分析 31
- 三、2016年全社会固定资产投资分析 34
- 2011-2016年中国固定资产投资及增长速度
- 四、2016年社会消费品零售总额分析 37
- 五、2016年城乡居民收入与消费分析 38
- 六、2016年对外贸易的发展形势分析 40
- 2012-2018年中国进口贸易总额及出口贸易总额

第二节 2016年中国工业清洁洗涤剂政策环境分析 42

- 一、清洗行业与可持续发展 42
- 二、洗涤剂禁磷急需国家政策支持 44
- 三、工业设备化学清洗质量标准 44
- 四、清洗行业标准将密集出台 45

第三节 2016年中国工业清洁洗涤剂需求环境分析 45

- 一、中国通用设备制造行业发展概况 45
- 二、中国矿山、冶金、建筑专用设备制造行业发展概况 47
- 三、中国化工、非金属加工专用设备行业发展概况 48
- 四、中国食品饮料、烟草及饲料生产设备行业发展概况 49
- 五、中国印刷、制药、日化生产专用设备行业发展概况 50
- 六、中国纺织服装和皮革专用设备行业发展概况 52
- 七、中国电子和电工机械专用设备行业发展概况 53
- 八、中国农林牧渔专用机械行业发展概况 54
- 九、中国医疗仪器设备及器械制造行业发展概况 55

第三章 2011-2016年中国工业清洁洗涤剂业运行形势透析 57

第一节 2011-2016年中国清洗业运行总况 57

- 一、中国清洗业发展现状分析 57
- 二、中国清洗剂行业发展商机 58
- 三、中国洗涤行业面临洗牌 58
- 四、清洗业新技术应用状况分析 59
- 五、现阶段中国清洗业面临四大问题 60

第二节 2011-2016年中国中央空调清洗业发展现状 61

- 一、中国空调设备行业发展概况 61
2011-2015年我国空调产量（万台）
- 二、中国中央空调清洗市场分析 62
- 三、中国空调清洗产业的发展概况 64
- 四、中央空调风道清洗业现状分析 65
- 五、中国空调清洗产业面临的问题 65
- 六、中国空调清洗产业发展对策 66
- 七、中国空调清洗产业发展前景 67

第三节 2011-2016年中国洗涤设备市场运行透析 68

- 一、中国洗涤设备市场特点分析 68
- 二、等离子体清洗设备市场占有率分析 70
- 三、中国工业洗涤设备竞争优势 70

四、中国洗涤设备产业存的问题分析 71

五、中国清洁设备的发展方向 72

第四章 2009-2016年中国工业清洗剂所属行业数据监测分析 74

第一节 2011-2016年中国肥皂及合成洗涤剂行业发展分析 74

一、2015年中国肥皂及合成洗涤剂行业发展概况 74

二、2016年中国肥皂及合成洗涤剂行业发展概况 77

第二节 2009-2016年中国肥皂及合成洗涤剂行业规模分析 79

一、企业数量增长分析 79

二、资产规模增长分析 82

三、销售规模增长分析 84

四、利润规模增长分析 87

第三节 2011-2016年中国肥皂及合成洗涤剂行业结构分析 90

一、企业数量结构分析 90

二、资产规模结构分析 91

三、销售规模结构分析 93

四、利润规模结构分析 95

第四节 2009-2016年中国肥皂及合成洗涤剂行业产值分析 96

一、产成品增长分析 96

二、工业销售产值分析 99

三、出货值分析 101

第五节 2009-2016年中国肥皂及合成洗涤剂行业成本费用分析 103

一、销售成本统计 103

二、主要费用统计 104

第六节 2009-2016年中国肥皂及合成洗涤剂行业运营效益分析 107

一、偿债能力分析 107

二、盈利能力分析 109

三、运营能力分析 115

第五章 2016年中国工业清洗技术新技术研究 120

第一节 2016年中国工业清洁技术分析 120

一、PHI空气净化技术 120

- 二、PIG管道清洗技术 123
- 三、中央空调清洁技术 124
- 四、高压水射流清洗技术 126
- 五、机器人清洗技术 128
- 六、干冰清洗技术 128
- 七、超声波清洗技术 131
- 八、光触媒清洗技术 132
- 九、电路板的乳化清洗技术 133
- 十、石化设备化学清洗技术 136
- 十一、IC制造中清洗技术 136
- 十二、带电清洗技术 141
- 十三、碳氢真空清洗技术 142
- 第二节 2016年中国工业清洗技术新突破 144
 - 一、超声波清洗技术的新进展 144
 - 二、电子清洗的变迁及革新办法 146
- 第三节 2016年中国带电清洗技术研究 149
 - 一、带电清洗的意义 149
 - 二、带电清洗的基本原理 151
 - 三、带电清洗剂的技术要求 151
 - 四、带电清洗技术的发展历程 152
 - 五、带电清洗市场的现状 153
 - 六、带电清洗技术存在的问题 154
 - 七、带电清洗行业的现状 156
 - 八、带电清洗行业发展存在的问题 158
- 第四节 工业清洗技术的发展趋势 160

第六章 2011-2016年中国机械清洗中常用清洗剂分析 162

- 第一节 溶剂类清洗剂 162
 - 一、石油系溶剂清洗剂 162
 - 二、有机溶剂清洗剂 162
 - 三、不燃氯化清洗剂 163
 - 四、溶剂类清洗剂的去污机理 164

五、溶剂型清洗剂的质量标准问题 164

第二节 水基碱性清洗剂 166

一、水基碱性清洗剂的组份与金属种类的关系 166

二、水基碱性清洗剂与清洗油污性质的关系 167

三、水基碱性清洗剂的去污机理 167

第三节 水性金属清洗剂 170

一、水基金属清洗剂概述 170

二、水性金属清洗剂的现状 171

三、金属清洗剂的发展趋势 172

四、水性金属清洗剂的清洗机理 172

第四节 水基表面活性剂清洗剂 172

一、水基表面活性剂清洗剂的组份及其作用 172

二、表面活性剂清洗剂内的辅助添加剂及其作用 174

三、含有表面活性剂的水基清洗剂的选择 178

第七章 淘汰ODS清洗工业运行态势分析 180

第一节 清洗行业ODS淘汰概况 180

一、消耗臭氧层物质ODS分析 180

二、清洗行业ODS淘汰项目分析 180

三、ODS清洗剂淘汰时间表 181

四、ODS清洗剂淘汰计划分析 182

第二节 ODS清洗替代技术分析 185

一、水清洗技术分析 185

二、半水清洗技术分析 186

三、溶剂清洗技术分析 187

四、免清洗技术分析 188

五、LCD替代ODS清洗技术分析 189

第三节 ODS淘汰现状分析 190

一、全国淘汰ODS现状 190

二、淘汰ODS用的清洗设备 191

三、清洗业淘汰ODS的策略 192

| | |
|---------------------------------|-----|
| 第八章 2016年中国工业清洁洗涤剂相关产业分析 | 194 |
| 第一节 2016年中国洗涤剂产业分析 | 194 |
| 一、中国洗涤剂产品产量情况分析 | 194 |
| 二、洗涤剂行业主要专利技术分析 | 194 |
| 三、中国洗涤用品行业经济运行情况 | 200 |
| 第二节 2016年中国表面活性剂产业分析 | 200 |
| 一、天然表面活性剂分类及应用现状 | 200 |
| 二、表面活性剂的特点、作用因素 | 203 |
| 三、中国有机表面活性产品进出口状况分析 | 204 |
| (一) 2009-2016年中国有机表面活性产品进口分析 | 204 |
| 1、中国有机表面活性产品进口数量情况 | 204 |
| 2、中国有机表面活性产品进口金额情况 | 205 |
| (二) 2009-2016年中国有机表面活性产品出口分析 | 206 |
| 1、中国有机表面活性产品出口数量情况 | 206 |
| 2、中国有机表面活性产品出口金额情况 | 206 |
| (三) 2009-2016年中国有机表面活性产品进出口均价分析 | 207 |
| 四、中国表面活性剂市场分析 | 208 |
| 五、表面活性剂行业发展趋势 | 209 |
| 第三节 2016年中国无机化工原料市场分析 | 210 |
| 一、纯碱经济运行分析 | 210 |
| 二、纯碱产量情况分析 | 212 |
| 三、纯碱消费结构情况 | 214 |
| 四、纯碱行业存在的问题 | 214 |
| 五、纯碱行业的发展趋势 | 215 |
| 六、无机盐行业发展现状 | 216 |
| 七、无机盐行业发展规划 | 220 |
| 第四节 其他原料及相关产品市场分析 | 226 |
| 一、合成洗涤剂助剂的发展与应用 | 226 |
| 二、洗涤助剂市场的发展趋势 | 227 |
| 三、洗涤助剂层硅酸钠应开发现状 | 228 |
| 第九章 2016年中国工业洗涤剂竞争态势分析 | 231 |

第一节 2016年中国工业洗涤剂竞争总况 231

一、工业洗涤剂竞争格局分析 231

二、工业洗涤剂成本竞争分析 231

三、工业洗涤剂价格竞争分析 231

四、工业洗涤剂技术竞争分析 232

第二节 2016年中国工业洗涤剂集中度分析 233

一、市场集中度分析 233

二、区域集中度分析 233

第三节 2017-2022年中国工业洗涤剂竞争趋势分析 233

第十章 2016年中国工业洗涤剂典型企业竞争力及关键数据分析 235

第一节 南风化工集团股份有限公司 235

一、企业基本情况 235

二、企业经营情况分析 236

三、企业经济指标分析 237

四、企业盈利能力分析 238

五、企业偿债能力分析 238

六、企业运营能力分析 239

七、企业成本费用分析 239

第二节 蓝星清洗股份有限公司 240

一、公司基本情况 240

二、企业主要经济指标 241

三、企业偿债能力分析 242

四、企业盈利能力分析 242

五、企业运营能力分析 243

第三节 威海华勒比亚日用品有限公司 243

一、公司基本情况 243

二、企业主要经济指标 243

三、企业偿债能力分析 244

四、企业盈利能力分析 245

五、企业运营能力分析 245

第四节 佛山市凯林精细化工有限公司 246

- 一、公司基本情况 246
- 二、企业主要经济指标 246
- 三、企业偿债能力分析 247
- 四、企业盈利能力分析 247
- 五、企业运营能力分析 248
- 第五节 武汉材保表面新材料有限公司 248
 - 一、公司基本情况 248
 - 二、企业主要经济指标 249
 - 三、企业偿债能力分析 250
 - 四、企业盈利能力分析 250
 - 五、企业运营能力分析 251
- 第六节 南通科星化工有限公司 251
 - 一、公司基本情况 251
 - 二、企业主要经济指标 252
 - 三、企业偿债能力分析 253
 - 四、企业盈利能力分析 253
 - 五、企业运营能力分析 254
- 第七节 重庆新建化工有限责任公司 254
 - 一、公司基本情况 254
 - 二、企业主要经济指标 255
 - 三、企业偿债能力分析 256
 - 四、企业盈利能力分析 256
 - 五、企业运营能力分析 257
- 第八节 石首市雄富利实业有限公司 257
 - 一、公司基本情况 257
 - 二、企业主要经济指标 258
 - 三、企业偿债能力分析 258
 - 四、企业盈利能力分析 259
 - 五、企业运营能力分析 259
- 第九节 哈尔滨岛田大鹏工业有限公司 260
 - 一、公司基本情况 260
 - 二、企业主要经济指标 260

- 三、企业偿债能力分析 261
- 四、企业盈利能力分析 262
- 五、企业运营能力分析 262

第十一章 2017-2022年中国工业洗涤业新趋势探析 263

第一节 2017-2022年中国合成洗涤剂发展趋势 263

- 一、加酶洗涤剂 263
- 二、低磷和无磷洗涤剂 263
- 三、荧光增白剂 264

第二节 2017-2022年中国洗涤剂多元化趋势探析 265

- 一、浓缩化 265
- 二、温和化、安全化 266
- 三、专业化 266
- 四、功能化 266
- 五、生态化 267

第三节 2017-2022年中国工业洗涤剂业市场预测分析 267

- 一、工业洗涤剂市场供给情况预测 267
- 二、洗涤剂市场需求预测 268
- 三、洗涤剂行业销售收入预测 269
- 四、洗涤剂市场盈利预测分析 269

第十二章 2017-2022年中国工业洗涤剂业投资战略研究 271 (ZY GXH)

第一节 2017-2022年中国工业清洁洗涤剂的投资特性 271

- 一、投资前景分析 271
- 二、利润回报分析 271
- 三、市场进入壁垒分析 272
- 四、投资影响因素分析 272

第二节 2017-2022年中国工业清洁洗涤行业投资前景预测分析 274

- 一、一般工业清洗市场前景 274
- 二、精密工业清洗投资机遇 274

第三节 2017-2022年中国工业洗涤剂投资风险预警 275

- 一、宏观经济风险 275

二、产业政策风险 275

三、市场竞争分析 276

四、原料供给风险 276

第四节 2017-2022年中国工业洗涤剂行业投资策略与建议 276 (ZY GXH)

附：报告说明 279

图表目录：

图表 1 水基清洗剂的分类及特点 13

图表 2 溶剂清洗剂按化学结构分类 15

图表 3 2009-2016年中国国内生产总值及增长变化趋势图 31

图表 4 2009-2016年中国人均国内生产总值变化趋势图 31

图表 5 2009-2016年中国全部工业增加值及增长速度趋势图 32

图表 6 2016年规模以上工业企业实现利润及其增长速度 32

图表 7 2016年分行业固定资产投资（不含农户）及其增长速度 35

图表 8 2009-2016年中国全社会固定资产投资增长趋势图 36

图表 9 2016年中国社会消费品零售总额同比增长趋势图 37

图表 10 2009-2016年中国社会消费品零售总额及增长速度趋势图 38

图表 11 2009-2016年城镇居民人均可支配收入及增长趋势图 39

图表 12 2009-2016年农村居民纯收入及增长情况统计 39

图表 13 2016年中国货物进出口总额及其增长速度 40

图表 14 2009-2016年中国进出口总额增长趋势图 42

图表 15 2016年中国通用设备制造行业经济指标统计 46

图表 16 2016年中国矿山、冶金、建筑专用设备制造行业经济指标统计 47

图表 17 2016年中国化工、非金属加工专用设备行业经济指标统计 48

图表 18 2016年中国食品饮料、烟草及饲料生产设备行业经济指标统计 49

图表 19 2016年中国印刷、制药、日化生产专用设备行业经济指标统计 51

图表 20 2016年中国纺织服装和皮革专用设备行业经济指标统计 52

图表 21 2016年中国电子和电工机械专用设备行业经济指标统计 53

图表 22 2016年中国农林牧渔专用机械行业经济指标统计 54

图表 23 2016年中国医疗仪器设备及器械制造行业经济指标统计 56

图表 24 2016年中国空调设备行业经济指标统计 61

图表 25 2015年中国肥皂及合成洗涤剂行业经济指标统计 74

图表 26 2015年肥皂及合成洗涤剂行业前五省区企业数量排名 75

图表 27 2015年肥皂及合成洗涤剂行业前五省区资产总计排名 76

图表 28 2015年肥皂及合成洗涤剂行业前五省区销售收入排名 76

图表 29 2015年肥皂及合成洗涤剂行业前五省区利润总额排名 76

图表 30 2016年中国肥皂及合成洗涤剂行业经济指标统计 77

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/huagong/441043ISG5.html>