

2016-2022年中国造纸化学 品市场深度调查与产业竞争格局报告

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

《2016-2022年中国造纸化学品市场深度调查与产业竞争格局报告》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/B88477ZXHD.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

造纸化学品是指造纸过程中所使用的各种化学药剂、助剂的总称。包括的内容比较广泛，既有制浆化学品（如蒸煮助剂、脱墨剂等），抄纸化学品（如施胶剂、湿强剂等），纸加工化学品（如杀菌剂、消泡剂、涂布剂）和治污化学品等四大类。其目的是为了提高纸的品质和生产效率、改善操作条件、降低制造成本、增加经济效益和开发新的纸种。

造纸化学品是指造纸过程中所使用的各种化学药剂、助剂的总称。它所包括的内容比较广泛，既有制浆化学品（如蒸煮助剂、脱墨剂等），抄纸化学品（如施胶剂、湿强剂等），纸加工化学品（如杀菌剂、消泡剂、涂布剂）和治污化学品等四大类。其目的是为了提高纸的品质和生产效率、改善操作条件、降低制造成本、增加经济效益和开发新的纸种。

造纸工业是轻工业的传统产业，因纸张的消费和生产水平也代表着一个国家和地区经济和文化发展水平，造纸工业与国民经济呈现同步发展态势。据相关数据显示，我国纸及纸板生产量自2000年的3050万吨增至2010年的8640万吨，10年间增长了近两倍，已成为世界造纸第一生产大国；中国纸类产品的消费总量也以18%的速度增长，成为世界第二大纸品消费国。随着我国造纸化学品在造纸工业中的应用比重不断提升，预计未来造纸化学品年均增长率将达到9%左右；到2015年6月底，全球造纸化学品消费量达到201.4万吨，预计2015年全球造纸化学品消耗量约为302亿美元。造纸化学品行业在国内发展的市场前景乐观。

中国造纸行业已进入快速发展时期，并将保持高速稳定的发展。但是我国造纸化学品目前尚处于发展初期，产量低、质量不稳定、品种少、专用性差等问题普遍存在。

智研数据研究中心发布的《2016-2022年中国造纸化学品市场深度调查与产业竞争格局报告》共七章。首先介绍了造纸化学品行业市场发展环境、造纸化学品整体运行态势等，接着分析了造纸化学品行业市场运行的现状，然后介绍了造纸化学品市场竞争格局。随后，报告对造纸化学品做了重点企业经营状况分析，最后分析了造纸化学品行业发展趋势与投资预测。您若想对造纸化学品产业有个系统的了解或者想投资造纸化学品行业，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1章：中国造纸化学品行业发展综述 15

1.1 造纸化学品行业界定	15
1.1.1 造纸化学品行业定义	15
1.1.2 造纸化学品行业产品大类	15
1.2 造纸化学品行业政策环境	16
1.2.1 造纸化学品行业监管体制	16
1.2.2 造纸化学品行业相关政策	16
1.2.3 造纸化学品行业发展规划	17
1.3 造纸化学品行业经济环境	17
1.3.1 国内生产总值增长分析	17
1.3.2 城镇固定资产投资规模分析	18
1.3.3 城乡居民收入与消费支出分析	19
1.4 造纸化学品行业社会环境	22
1.4.1 行业发展与社会经济的协调	22
1.4.2 行业发展地区不平衡分析	22
1.4.3 节能减排对行业的影响	23
1.4.4 REACH法规对行业的影响	23
1.5 造纸化学品行业技术环境	26
1.5.1 造纸化学品行业技术水平分析	26
(1) 制浆化学品生产技术	26
(2) 抄纸化学品生产技术	26
(3) 其他化学品生产技术	27
1.5.2 绿色造纸化学品开发应用分析	27
(1) 绿色造纸化学品开发应用现状	27
(2) 绿色造纸化学品开发应用建议	31
1.5.3 造纸化学品行业最新技术动向分析	33
(1) 国际造纸化学品行业技术动向	33
(2) 国内造纸化学品行业技术动向	33
第2章：中国造纸化学品行业发展状况分析	35
2.1 造纸化学品行业发展概况	35
2.1.1 造纸化学品行业发展历程	35
2.1.2 造纸化学品行业发展特点	36

2.1.3 造纸化学品行业影响因素	37
2.2 造纸化学品行业运营分析	39
2.2.1 造纸化学品行业供给现状分析	39
2.2.2 造纸化学品行业需求现状分析	40
2.2.3 造纸化学品行业盈利水平分析	42
2.2.4 造纸化学品行业存在问题分析	42
2.2.5 造纸化学品行业发展建议分析	43
2.3 特种造纸化学品市场分析	44
2.3.1 特种纸市场供求分析	44
2.3.2 特种造纸化学品市场现状分析	44
(1) 纸张防油防水处理用化学品	45
(2) 纸张阻燃处理化学品	46
(3) 纸张耐热处理用化学品	48
(4) 纸张防粘隔离处理用化学品	48
2.3.3 特种造纸化学品市场发展趋势	50
(1) 特种纸市场需求趋势	50
(2) 特种造纸化学品市场发展趋势	50

第3章：中国造纸化学品行业关联产业分析 52

3.1 基础化学原料行业运营分析	52
3.1.1 基础化学原料行业运营特点分析	52
3.1.2 基础化学原料行业经营效益分析	53
3.1.3 基础化学原料行业盈利能力分析	53
3.1.4 基础化学原料行业运营能力分析	54
3.1.5 基础化学原料行业偿债能力分析	55
3.1.6 基础化学原料行业发展能力分析	55
3.2 专项化学用品行业运营分析	56
3.2.1 专项化学用品行业运营特点分析	56
3.2.2 专项化学用品行业经营效益分析	56
3.2.3 专项化学用品行业盈利能力分析	57
3.2.4 专项化学用品行业运营能力分析	58
3.2.5 专项化学用品行业偿债能力分析	58

3.2.6 专项化学用品行业发展能力分析 59

3.3 造纸行业运营分析 59

3.3.1 造纸行业运营特点分析 59

3.3.2 造纸行业经营效益分析 63

3.3.3 造纸行业盈利能力分析 63

3.3.4 造纸行业运营能力分析 64

3.3.5 造纸行业偿债能力分析 64

3.3.6 造纸行业发展能力分析 65

第4章：中国造纸化学品行业竞争格局分析 66

4.1 国际造纸化学品行业竞争分析 66

4.1.1 国际造纸化学品行业发展概况 66

4.1.2 国际造纸化学品行业竞争格局 66

4.1.3 国际造纸化学品行业发展趋势 68

4.2 跨国造纸化学品企业竞争分析 69

4.2.1 德国巴斯夫公司竞争分析 69

(1) 企业发展简况 69

(2) 企业经营情况分析 71

(3) 企业主营业务分析 72

(4) 企业市场竞争地位分析 74

(5) 企业在华市场投资布局分析 75

4.2.2 美国亚什兰/赫克力士公司竞争分析 76

(1) 企业发展简况 76

(2) 企业经营情况分析 77

(3) 企业主营业务分析 78

(4) 企业市场竞争地位分析 79

(5) 企业在华市场投资布局分析 79

4.2.3 芬兰凯米拉公司竞争分析 80

(1) 企业发展简况 80

(2) 企业经营情况分析 81

(3) 企业主营业务分析 82

(4) 企业市场竞争地位分析 83

(5) 企业在华市场投资布局分析	83
4.2.4 美国纳尔科化学公司竞争分析	84
(1) 企业发展简况	84
(2) 企业经营情况分析	84
(3) 企业主营业务分析	84
(4) 企业市场竞争地位分析	85
(5) 企业在华市场投资布局分析	85
4.2.5 瑞士科莱恩公司竞争分析	86
(1) 企业发展简况	86
(2) 企业经营情况分析	87
(3) 企业主营业务分析	87
(4) 企业市场竞争地位分析	88
(5) 企业在华市场投资布局分析	88
4.2.6 瑞典依卡化学品公司竞争分析	89
(1) 企业发展简况	89
(2) 企业经营情况分析	89
(3) 企业主营业务分析	90
(4) 企业市场竞争地位分析	90
(5) 企业在华市场投资布局分析	90
4.2.7 法国阿科玛公司竞争分析	90
(1) 企业发展简况	90
(2) 企业经营情况分析	91
(3) 企业主营业务分析	92
(4) 企业市场竞争地位分析	93
(5) 企业在华市场投资布局分析	93
4.3 国内造纸化学品行业竞争分析	94
4.3.1 造纸化学品行业集中度分析	94
4.3.2 造纸化学品行业议价能力分析	95
4.3.3 造纸化学品行业潜在威胁分析	95
4.3.4 造纸化学品行业竞争格局分析	96

第5章：中国造纸化学品行业产品市场分析	98
---------------------	----

- 5.1 制浆化学品市场分析 98
 - 5.1.1 制浆化学品市场概况 98
 - 5.1.2 制浆化学品市场供给分析 99
 - 5.1.3 制浆化学品市场需求分析 99
 - 5.1.4 主要制浆化学品市场分析 99
 - (1) 消泡剂市场分析 99
 - (2) 脱墨剂市场分析 100
 - (3) 纸浆防腐剂市场分析 101
 - 5.1.5 制浆化学品市场发展趋势 103
- 5.2 抄纸化学品市场分析 103
 - 5.2.1 抄纸化学品市场概况 103
 - 5.2.2 抄纸化学品市场供给分析 105
 - 5.2.3 抄纸化学品市场需求分析 106
 - 5.2.4 主要抄纸化学品市场分析 107
 - (1) 施胶剂市场分析 107
 - (2) 增强剂市场分析 109
 - (3) 助流助滤剂市场分析 110
 - 5.2.5 抄纸化学品市场发展趋势 111
- 5.3 其他化学品市场分析 111
 - 5.3.1 涂布胶粘剂市场分析 111
 - 5.3.2 造纸专用GCC市场分析 113
 - 5.3.3 造纸专用PCC市场分析 116

第6章：中国造纸化学品行业领先企业经营分析 118

- 6.1 造纸化学品企业总体发展状况分析 118
 - 6.1.1 造纸化学品生产企业规模 118
 - 6.1.2 造纸化学品行业销售收入和利润 118
 - 6.1.3 主要造纸化学品企业创新能力分析 119
- 6.2 造纸化学品行业领先企业经营分析 120
 - 6.2.1 苏州天马精细化学品股份有限公司经营情况分析 120
 - (1) 企业发展简况分析 120
 - (2) 主要经济指标分析 121

- (3) 企业盈利能力分析 122
- (4) 企业偿债能力分析 123
- (5) 企业运营能力分析 123
- (6) 企业发展能力分析 124
- (7) 企业主导产品与应用 125
- (8) 企业销售渠道与网络 127
- (9) 企业产品生产技术分析 128
- (10) 企业经营状况SWOT分析 129
- (11) 企业投资兼并与重组分析 131
- (12) 企业最新发展动向分析 132

6.2.2 上海赫克力士化工有限公司经营情况分析 132

- (1) 企业发展简况分析 132
- (2) 企业产销能力分析 132
- (3) 企业盈利能力分析 133
- (4) 企业偿债能力分析 133
- (5) 企业运营能力分析 134
- (6) 企业发展能力分析 134
- (7) 企业主导产品与应用 135
- (8) 企业销售渠道与网络 135
- (9) 企业经营状况SWOT分析 135
- (10) 企业投资兼并与重组分析 136

6.2.3 凯米拉化学品(上海)有限公司经营情况分析 136

- (1) 企业发展简况分析 136
- (2) 企业经营情况分析 136
- (3) 企业主导产品与应用 137
- (4) 企业销售渠道与网络 137
- (5) 企业经营优势与劣势 137
- (6) 企业最新发展动向分析 137

6.2.4 汽巴精化中国有限公司经营情况分析 137

- (1) 企业发展简况分析 137
- (2) 企业经营情况分析 139
- (3) 企业主导产品与应用 139

- (4) 企业销售渠道与网络 139
 - (5) 企业经营状况SWOT分析 139
 - (6) 企业最新发展动向分析 140
- 6.2.5 杭州纸友科技有限公司经营情况分析 140

- (1) 企业发展简况分析 140
- (2) 企业产销能力分析 142
- (3) 企业盈利能力分析 143
- (4) 企业偿债能力分析 143
- (5) 企业运营能力分析 144
- (6) 企业发展能力分析 144
- (7) 企业主导产品与应用 145
- (8) 企业销售渠道与网络 145
- (9) 企业经营状况SWOT分析 146
- (10) 企业投资兼并与重组分析 148
- (11) 企业最新发展动向分析 148

第7章：中国造纸化学品行业投资与前景预测 214 (ZY GXH)

- 7.1 造纸化学品行业投资风险分析 214
 - 7.1.1 造纸化学品行业政策风险 214
 - 7.1.2 造纸化学品行业宏观经济风险 214
 - 7.1.3 造纸化学品行业市场竞争风险 214
 - 7.1.4 造纸化学品行业技术风险 215
 - 7.1.5 造纸化学品行业其他风险 215
- 7.2 造纸化学品行业投资特性分析 215
 - 7.2.1 造纸化学品行业进入壁垒分析 215
 - 7.2.2 造纸化学品行业盈利模式分析 216
 - 7.2.3 造纸化学品行业有利因素分析 217
- 7.3 造纸化学品行业发展前景预测 217
 - 7.3.1 造纸化学品行业购并进程 217
 - (1) 化工行业购并进程 217
 - (2) 造纸化学品行业购并进程 218
 - 7.3.2 造纸化学品行业发展趋势 219

7.3.3 造纸化学品行业发展前景 220

(1) 造纸行业发展前景 220

(2) 造纸化学品行业发展前景 221

图表目录：

图表1：造纸化学品行业相关政策 16

图表2：2005-2016年中国GDP增长情况（单位：亿元，%） 18

图表3：2003-2015年我国固定资产投资增长（单位：亿元，%） 19

图表4：2005-2016年中国城乡居民人均收入及其增长情况（单位：元，%） 20

图表5：2003-2015年中国城乡居民人均消费性支出及其增长情况（单位：元，%） 21

图表6：2015年中国城镇居民消费性支出结构情况（单位：%） 21

图表7：2015年中国农村居民消费性支出结构情况（单位：%） 22

图表8：新型高留着表面施胶淀粉对纤维填料及其他化学品的作用原理 29

图表9：采用高留着表面施胶淀粉（HCS-5）时白水中BOD的变化 30

图表10：2015年我国部分基础化工原料产量情况（单位：万吨） 38

图表11：2010-2015年特种纸及纸板生产量及消费量（单位：万吨） 44

图表12：2015年基础化学原料制造业子行业结构（单位：%） 52

图表13：2014-2015年基础化学原料行业经营效益分析（单位：家，人，万元，%） 53

图表14：2014-2015年中国基础化学原料行业盈利能力分析（单位：%） 54

图表15：2014-2015年中国基础化学原料行业运营能力分析（单位：次） 54

图表16：2014-2015年中国基础化学原料行业偿债能力分析（单位：%、倍） 55

图表17：2014-2015年中国基础化学原料行业发展能力分析（单位：%） 55

图表18：2005-2016年专项化学用品行业占GDP比重情况（单位：%） 56

图表19：2014-2015年专项化学用品行业经营效益分析（单位：家，人，万元，%） 57

图表20：2014-2015年中国专项化学用品行业盈利能力分析（单位：%） 58

图表21：2014-2015年中国专项化学用品行业运营能力分析（单位：次） 58

图表22：2014-2015年中国专项化学用品行业偿债能力分析（单位：%、倍） 59

图表23：2014-2015年中国专项化学用品行业发展能力分析（单位：%） 59

图表24：2014-2015年造纸行业经营效益分析（单位：家，人，万元，%） 63

图表25：2014-2015年中国造纸行业盈利能力分析（单位：%） 64

图表26：2014-2015年中国造纸行业运营能力分析（单位：次） 64

图表27：2014-2015年中国造纸行业偿债能力分析（单位：%、倍） 65

- 图表28：2014-2015年中国造纸行业发展能力分析（单位：%） 65
- 图表29：全球造纸专用化学品市场中的主要公司 67
- 图表30：2015年全球领先的造纸化学品公司（单位：百万欧元） 68
- 图表31：巴斯夫发展历程 70
- 图表32：2016年巴斯夫研发投资领域分布（单位：亿欧元，%） 70
- 图表33：2002-2015年汽巴公司经营情况（单位：亿CHF） 71
- 图表34：2006-2015年巴斯夫收入情况（单位：百万欧元，%） 72
- 图表35：2015年巴斯夫各地区收入比重（单位：%） 72
- 图表36：巴斯夫业务领域 73
- 图表37：2015年巴斯夫各业务领域收入及占比情况（单位：百万欧元，%） 74
- 图表38：2015年巴斯夫造纸化学品业务收入地区分布（单位：%） 74
- 图表39：2015年国际造纸公司造纸化学品业务销售额比较（单位：亿欧元，亿美元，亿法郎，%） 74
- 图表40：2015年国际造纸公司销售额比较（单位：亿美元，亿欧元，亿瑞士法郎） 75
- 图表41：1998-2015年赫克力士公司经营情况（单位：亿美元，百万美元） 77
- 图表42：赫克力士业务收入在终端市场的份额（单位：%） 77
- 图表43：2005-2016年亚什兰/赫克力士收入情况（单位：亿美元） 78
- 图表44：2015年亚什兰/赫克力士各业务领域收入比重（单位：%） 78
- 图表45：2015年亚什兰/赫克力士水技术业务全球分布（单位：%） 79
- 图表46：近年来凯米拉制浆造纸化学品业务的主要收购事件 81
- 图表47：2010-2015年凯米拉集团经营情况（单位：亿欧元） 81
- 图表48：2016年凯米拉业务地区构成（单位：%） 82
- 图表49：2010-2015年凯米拉制浆造纸化学品业务收入情况（单位：亿欧元，%） 83
- 图表50：2012-2015年纳尔科公司经营情况（单位：亿美元） 84
- 图表51：2016年纳尔科公司销售收入业务分布（单位：%） 85
- 图表52：2003-2015年纳尔科公司三大业务在全球市场中的地位（单位：亿美元，%） 85
- 图表53：纳尔科亚太地区发展历程 86
- 图表54：2012-2015年科莱恩公司销售额及增长率（单位：亿瑞士法郎，%） 87
- 图表55：科莱恩公司在华生产基地 89
- 图表56：2012-2015年依卡化学品公司收入情况（单位：百万欧元） 90
- 图表57：阿科玛公司重大事件 91
- 图表58：阿科玛公司全球分布情况 92

- 图表59：阿科玛公司三大业务 93
- 图表60：阿科玛公司在华生产基地和分公司 94
- 图表61：阿科玛公司在中国主要投资布局 94
- 图表62：抄纸化学品生产企业 106
- 图表63：各种主要施胶剂性能比较 107
- 图表64：近年来国内AKD原粉产品生产情况（单位：吨，%） 108
- 图表65：国内ADK原粉、乳液需求及预测情况（单位：吨） 109
- 图表66：2015年中国造纸化学品行业销售收入和利润前十名企业 118
- 图表67：2015年中国主要造纸化学品企业产品销售收入与利润总额（单位：万元） 119
- 图表68：2015年造纸化学品企业新产品产值（单位：万元） 120
- 图表69：苏州天马精细化学品股份有限公司组织结构图 121
- 图表70：2014-2015年苏州天马精细化学品股份有限公司主要经济指标分析（单位：万元） 122
- 图表71：2016年苏州天马精细化学品股份有限公司主营业务分地区情况表（单位：万元，%）
122
- 图表72：2014-2015年苏州天马精细化学品股份有限公司盈利能力分析（单位：%） 123
- 图表73：2014-2015年苏州天马精细化学品股份有限公司偿债能力分析（单位：%、倍） 123
- 图表74：2014-2015年苏州天马精细化学品股份有限公司运营能力分析（单位：次） 124
- 图表75：2014-2015年苏州天马精细化学品股份有限公司发展能力分析（单位：%） 124
- 图表76：苏州天马精细化学品股份有限公司主要产品及用途 125
- 图表77：2014-2015年苏州天马精细化学品股份有限公司主要产品销售收入比较（单位：万元）
126
- 图表78：2014-2015年苏州天马精细化学品股份有限公司主要产品毛利率比较（单位：%） 126
- 图表79：2014-2015年苏州天马精细化学品股份有限公司造纸化学品收入构成（单位：万元）
127
- 图表80：苏州天马精细化学品股份有限公司合作企业 128
- 图表81：苏州天马精细化学品股份有限公司AKD生产技术主要优势 128
- 图表82：苏州天马精细化学品股份有限公司主要产品生产技术 129
- 图表83：苏州天马精细化学品股份有限公司SWOT分析 129
- 图表84：2006-2015年上海赫克力士化工有限公司产销能力分析（单位：万元） 133
- 图表85：2006-2015年上海赫克力士化工有限公司盈利能力分析（单位：%） 133
- 图表86：2006-2015年上海赫克力士化工有限公司偿债能力分析（单位：倍，%） 134
- 图表87：2006-2015年上海赫克力士化工有限公司运营能力分析（单位：次） 134

图表88：2006-2015年上海赫克力士化工有限公司发展能力分析（单位：%） 135

图表89：上海赫克力士化工有限公司SWOT分析 135

图表90：汽巴精化中国有限公司SWOT分析 140

图表91：杭州纸友科技有限公司组织结构图 142

图表92：杭州纸友科技有限公司发展历程 142

图表93：2014-2015年杭州纸友科技有限公司产销能力分析（单位：万元） 143

图表94：2014-2015年杭州纸友科技有限公司盈利能力分析（单位：%） 143

图表95：2014-2015年杭州纸友科技有限公司偿债能力分析（单位：倍，%） 144

图表96：2014-2015年杭州纸友科技有限公司运营能力分析（单位：次） 144

图表97：2006-2015年杭州纸友科技有限公司发展能力分析（单位：%） 145

图表98：杭州纸友科技有限公司销售网络 146

图表99：杭州纸友科技有限公司销售业绩增长图 146

图表100：杭州纸友科技有限公司SWOT分析 147

图表101：2014-2015年巴克曼实验室化工（上海）有限公司产销能力分析（单位：万元） 149

图表102：2014-2015年巴克曼实验室化工（上海）有限公司盈利能力分析（单位：%） 150

图表103：2014-2015年巴克曼实验室化工（上海）有限公司偿债能力分析（单位：倍，%） 150

图表104：2014-2015年巴克曼实验室化工（上海）有限公司运营能力分析（单位：次） 151

图表105：2014-2015年巴克曼实验室化工（上海）有限公司发展能力分析（单位：%） 151

图表106：巴克曼实验室化工（上海）有限公司SWOT分析 152

图表107：2014-2015年杭州杭化播磨造纸化学品有限公司产销能力分析（单位：万元） 153

图表108：2014-2015年杭州杭化播磨造纸化学品有限公司盈利能力分析（单位：%） 154

图表109：2014-2015年杭州杭化播磨造纸化学品有限公司偿债能力分析（单位：倍，%） 154

图表110：2014-2015年杭州杭化播磨造纸化学品有限公司运营能力分析（单位：次） 155

图表111：2014-2015年杭州杭化播磨造纸化学品有限公司发展能力分析（单位：%） 155

图表112：杭州杭化播磨造纸化学品有限公司产品类别 156

图表113：杭州杭化播磨造纸化学品有限公司SWOT分析 156

图表114：2014-2015年广西梧州荒川化学工业有限公司产销能力分析（单位：万元） 158

图表115：2014-2015年广西梧州荒川化学工业有限公司盈利能力分析（单位：%） 159

图表116：2014-2015年广西梧州荒川化学工业有限公司偿债能力分析（单位：倍，%） 159

图表117：2014-2015年广西梧州荒川化学工业有限公司运营能力分析（单位：次） 160

图表118：2014-2015年广西梧州荒川化学工业有限公司发展能力分析（单位：%） 160

图表119：广西梧州荒川化学工业有限公司产品结构图 161

图表120：广西梧州荒川化学工业有限公司SWOT分析 161

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/huagong/B88477ZXHD.html>