

2016-2022年中国珠光颜料 行业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

《2016-2022年中国珠光颜料行业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/006189YWDY.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

珠光颜料，是由数种金属氧化物薄层包覆云母构成的。改变金属氧化物薄层，就能产生不同的珠光效果。珠光颜料与其它颜料相比，其特有的柔和的珍珠光泽有着无可比拟的效果。特殊的表面结构，高折光指数和良好的透明度使其在透明的介质中，创造出与珍珠光泽相同的效果。

珠光颜料，（又称珠光材料）。是作为提高产品附加价值的高亮度材料，在印刷行业使用效果较好，其能够提高产品色泽的鲜艳程度，也可以改变色彩呈色效果，是用于包装印刷、彩色印刷的新型材料。

珠光颜料优良的耐化学腐蚀、耐高温性能提供了它在涂料、油墨、塑料和多种领域中广泛应用的可能性，它们为这些产品提供了一个全新的颜色体系和颜色品质。珠光颜料重金属含量低，符合相关安全技术标准，因而可用于食品包装和儿童玩具。常温下酸和碱均不能侵蚀珠光颜料。珠光颜料不能燃烧、不自燃、不导电，能耐受600~800 的高温。珠光颜料也可用于辐射固化体系（电子束固化、光固化）的反应型涂料中。珠光颜料特殊的表面化学结构使其具有优良的亲水性，因此能适用于水性涂料，但亲油性差，因此用在有机体系中时，会出现分散性差的问题，需对珠光颜料进行表面处理，使其也能够很好地应用于有机体系中。

近十年全球珠光颜料发展较快，从2000年约2万吨的产量规模，扩张到2013年约8.5万吨，年复合增长率约为11.77%。一般来说欧美发达国家的珠光颜料消费量为其GDP增长速度的4~5倍左右，中国的珠光颜料消费量增长速度为其GDP的增长速度的2倍左右。全球珠光颜料的整体供应和需求都处于保持高速增长的状态，未来3~5年将呈现出供应相对紧张的形势。

据统计，2008年至2013年全球珠光颜料的市場需求从4.52亿美元增长到2013年的10.20亿美元，年复合增长率达到17.67%。

近年来随着珠光颜料在人们心目中的认知度、接受度逐步提高，以及人们消费档次提高，珠光颜料在上述各个领域应用得到日益普及。同时由于珠光颜料生产过程清洁、污染少，将逐步取代有机颜料和金属颜料。据统计，目前全球颜料需求共100万吨，珠光颜料占10万吨，有机颜料占40万吨，金属颜料占20万吨，无机颜料(不含珠光颜料)占20万吨，其他类型颜料占10万吨。珠光颜料市场空间巨大。未来3-5年全球珠光颜料的整体供应和需求都将保持高速增长的状态，若未来几年按照上述增长率测算，2014-2018年全球珠光颜料的市場规模为12亿、14.12、16.61、19.55、23亿美元。

智研数据研究中心发布的《2016-2022年中国珠光颜料行业深度研究与发展前景报告》共十四章。首先介绍了珠光颜料行业市场发展环境、珠光颜料整体运行态势等，接着分析了珠光颜料行业市场运行的现状，然后介绍了珠光颜料市场竞争格局。随后，报告对珠光颜料做了

重点企业经营状况分析，最后分析了珠光颜料行业发展趋势与投资预测。您若想对珠光颜料产业有个系统的了解或者想投资珠光颜料行业，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家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 珠光颜料相关概述 25

第一节 颜料阐述 25

一、无机颜料 25

二、有机颜料 25

第二节 珠光颜料的特性 26

第三节 珠光颜料的主要类型有 27

一、天然鱼鳞珠光颜料 27

二、氢氧化铋结晶珠光颜料 27

三、云母涂覆珠光颜料 27

第四节 浅谈珠光颜料的性能改善的问题 27

第二章 2012-2016年世界珠光颜料行业整体运营状况分析 32

第一节 2012-2016年世界颜料产业运行环境浅析 32

一、全球经济现状及影响分析 32

二、国际色母粒用颜料技术现状 41

三、印度降低颜料关税使油漆业受益巨大 42

第二节 2012-2016年世界珠光颜料市场运行透析 43

一、世界珠光颜料市场特征分析 43

二、全球染料和有机颜料需求持续增长 45

三、国外着色型云母钛珠光颜料的研究进展 46

四、珠光颜料市场动态分析 51

第三节 2012-2016年世界主要国家珠光颜料运行分析 52

一、美国 52

二、日本 53

三、德国 54

第四节 2016-2022年世界珠光颜料市场前景预测分析 56

第三章 2012-2016年中国珠光颜料行业市场运行环境解析 57

第一节 2012-2016年中国经济环境分析 57

一、国民经济运行情况GDP 57

二、消费价格指数CPI、PPI 59

三、全国居民收入情况 68

四、恩格尔系数 69

五、工业发展形势 71

六、固定资产投资情况 79

七、财政收支状况 89

八、中国汇率调整 92

九、货币供应量 93

十、中国外汇储备 94

十一、存基准利率调整情况 94

十二、存款准备金率调整情况 96

十三、社会消费品零售总额 101

十四、对外贸易&进出口 106

十五、城镇人员从业状况 107

第二节 2012-2016年中国珠光颜料市场政策环境分析 108

一、我国颜料标准化现状分析 108

二、珠光颜料浆合成技术要求及测定标准 109

三、“十三五”规划对颜料标准化的利好 110

四、出口退税政策调整对化工行业影响大 111

五、调整关税对钛白粉等涂料原料的影响 112

六、废钢铁增值税使氧化铁颜料的影响 113

第三节 2012-2016年中国珠光颜料市场技术环境分析 114

第四章 2012-2016年中国珠光颜料行业市场运行态势剖析 115

第一节 2012-2016年中国珠光颜料市场发展现状分析 115

一、颜料产业所处阶段分析 115

二、我国高档有机颜料的发展状况	116
三、中国成无机颜料主要生产国	116
第二节2012-2016年中国珠光颜料技术新进展	117
一、云母钛珠光颜料的改性技术研究	117
二、白色绢云母珠光颜料制备及表征	121
第三节2012-2016年中国珠光颜料产业热点问题探讨与策略应对	128
一、中国颜料行业健康发展的矛盾	128
二、我国颜料生产技术和工艺相对落后	129
三、中国颜料工业改变粗放型单向增长方式的战略	130
四、我国颜料企业发展的对策措施	131
第五章 2009-2016年中国珠光颜料制造行业数据监测分析	132
第一节 2009-2016年中国我国珠光颜料制造行业规模分析	132
一、企业数量增长分析	132
二、从业人数增长分析	133
三、资产规模增长分析	134
第二节 2016年中国我国珠光颜料制造行业结构分析	135
一、企业数量结构分析	135
二、销售收入结构分析	136
第三节 2009-2016年中国我国珠光颜料制造行业产值分析	137
一、产成品增长分析	137
二、工业销售产值分析	138
三、出货值分析	139
第四节 2009-2016年中国我国珠光颜料制造行业成本费用分析	140
一、销售成本统计	140
二、费用统计	141
第五节 2009-2016年中国我国珠光颜料制造行业盈利能力分析	142
一、主要盈利指标分析	142
二、主要盈利能力指标分析	143
第六章 2013-2016年中国珠光颜料产量及所占比分析	145
第一节2015年中国颜料产量数据统计分析	145

一、2015年中国颜料产量数据分析	145
二、2016年中国颜料产量数据分析	145
三、2016年中国颜料产量增长性分析	145
第二节 近几年中国珠光颜料产能、产量分析	145
一、中国珠光颜料生产企业规模	145
二、中国珠光颜料产量及增长幅度	146
三、中国珠光颜料生产力占全球比重	146
第七章 2013-2016年中国珠光颜料市场运营态势分析	148
第一节 2013-2016年中国珠光颜料市场运行特点分析	148
第二节 2013-2016年中国珠光颜料市场运行状况分析	149
一、浙江瑞成推出绿相金色珠光颜料	149
二、华源颜料弥补内贸营销短板抢占国内市场	150
三、珠光颜料的应用领域及发展阻力探讨	151
四、巴斯夫用于彩妆的珠光效果颜料亮相广州	152
五、珠光颜料市场在推广中遇到阻力	154
第三节 2013-2016年中国珠光颜料重点需求消费领域分析	155
一、珠光颜料在汽车面漆应用	155
二、珠光颜料在玩具领域应用	155
三、珠光颜料在塑料中的应用	156
四、珠光颜料在中的应用	156
五、珠光颜料在涂料中的应用	156
六、珠光颜料在印刷油墨中的应用	157
第四节 2013-2016年中国珠光颜料市场价格分析	157
一、珠光颜料价格走势分析	157
二、影响珠光颜料价格波动的因素分析	158
第八章 2013-2016年中国珠光颜料进出口数据监测分析	160
第一节 2013-2016年中国珠光颜料进口数据分析	160
一、进口数量分析	160
二、进口金额分析	160
第二节 2013-2016年中国珠光颜料出口数据分析	161

一、出口数量分析	161
二、出口金额分析	161
第三节 2013-2016年中国珠光颜料进出口平均单价分析	161
第四节 2013-2016年中国珠光颜料进出口国家及地区分析	162
一、进口国家及地区分析	162
二、出口国家及地区分析	162
第九章 2013-2016年中国珠光颜料市场竞争格局透析	163
第一节 2013-2016年中国珠光颜料行业竞争现状	163
一、珠光印刷“兵”家必争之地	163
二、华源颜料另辟蹊径节能降耗保竞争	165
三、华意陶瓷颜料转战中国市场	165
四、高端金属效果颜料的的中国扩张	167
第二节 2013-2016年中国珠光颜料产业集中度分析	167
一、市场集中度分析	167
二、生产企业的集中分布	168
第三节 2013-2016年中国珠光颜料场竞争优势分析	169
第四节 2016-2022年中国珠光颜料行业竞争趋势分析	169
第十章 2013-2016年世界重点珠光颜料企业营运状况浅析	171
第一节 默克	171
一、企业概况	171
二、企业新产品研究与投入情况	171
三、产品竞争力分析	171
四、国际化发展战略分析	172
第二节 安格	172
第三节 太阳化学	174
第四节 DIC	174
第十一章 2013-2016年中国珠光颜料顶尖企业运行关键性指标分析	176
第一节 安徽安纳达钛业股份有限公司	176
一、企业概况	176

- 二、企业主要经济指标分析 176
- 三、企业盈利能力分析 178
- 四、企业偿债能力分析 179
- 五、企业运营能力分析 181
- 六、企业成长能力分析 183
- 第二节 中核华原钛白股份有限公司 184
 - 一、企业概况 184
 - 二、企业主要经济指标分析 184
 - 三、企业盈利能力分析 185
 - 四、企业偿债能力分析 186
 - 五、企业运营能力分析 188
 - 六、企业成长能力分析 190
- 第三节 攀钢集团重庆钛业股份有限公司 191
 - 一、企业概况 191
 - 二、企业主要经济指标分析 191
 - 三、企业盈利能力分析 192
 - 四、企业偿债能力分析 193
 - 五、企业运营能力分析 195
 - 六、企业成长能力分析 197

第十二章 2012-2016年中国珠光颜料典型企业竞争力及关键性数据分析 199

- 第一节 温州坤彩珠光颜料有限公司 199
 - 一、企业概况 199
 - 二、企业主要经济指标分析 199
 - 三、企业盈利能力分析 199
 - 四、企业偿债能力分析 201
 - 五、企业运营能力分析 203
 - 六、企业成长能力分析 205
- 第二节 山东亿纳珠光颜料有限公司 206
 - 一、企业概况 206
 - 二、企业主要经济指标分析 206
 - 三、企业盈利能力分析 206

四、企业偿债能力分析	207
五、企业运营能力分析	209
六、企业成长能力分析	211
第三节 温州泰珠集团有限公司	212
一、企业概况	212
二、企业主要经济指标分析	213
三、企业盈利能力分析	213
四、企业偿债能力分析	214
五、企业运营能力分析	216
六、企业成长能力分析	218
第四节 浙江瑞成珠光颜料有限公司	219
一、企业概况	219
二、企业主要经济指标分析	220
三、企业盈利能力分析	220
四、企业偿债能力分析	221
五、企业运营能力分析	223
六、企业成长能力分析	225
第五节 河北欧克精细化工股份有限公司	226
一、企业概况	226
二、企业主要经济指标分析	227
三、企业盈利能力分析	227
四、企业偿债能力分析	228
五、企业运营能力分析	230
六、企业成长能力分析	232
第六节 浙江奥克珠光颜料有限公司（奥克）	234
一、企业概况	234
二、企业主要经济指标分析	234
三、企业盈利能力分析	234
四、企业偿债能力分析	235
五、企业运营能力分析	237
六、企业成长能力分析	239
第七节 南阳市凌宝珠光颜料有限公司（凌宝）	240

- 一、企业概况 240
- 二、企业主要经济指标分析 241
- 三、企业盈利能力分析 241
- 四、企业偿债能力分析 242
- 五、企业运营能力分析 244
- 六、企业成长能力分析 246
- 第八节 江苏贝丽得珠光颜料有限公司（贝丽得） 247
 - 一、企业概况 247
 - 二、企业主要经济指标分析 247
 - 三、企业盈利能力分析 248
 - 四、企业偿债能力分析 249
 - 五、企业运营能力分析 251
 - 六、企业成长能力分析 253
- 第九节 浙江华克精细化工有限公司 254
 - 一、企业概况 254
 - 二、企业主要经济指标分析 254
 - 三、企业盈利能力分析 255
 - 四、企业偿债能力分析 256
 - 五、企业运营能力分析 258
 - 六、企业成长能力分析 260
- 第十节 上海一品颜料有限公司 261
 - 一、企业概况 261
 - 二、企业主要经济指标分析 261
 - 三、企业盈利能力分析 262
 - 四、企业偿债能力分析 263
 - 五、企业运营能力分析 265
 - 六、企业成长能力分析 267
- 第十一节 江苏太白集团有限公司 268
 - 一、企业概况 268
 - 二、企业主要经济指标分析 269
 - 三、企业盈利能力分析 270
 - 四、企业偿债能力分析 271

五、企业运营能力分析 273

六、企业成长能力分析 275

第十二节 福州坤彩精化有限公司 276

一、企业概况 276

二、企业主要经济指标分析 276

三、企业盈利能力分析 277

四、企业偿债能力分析 278

五、企业运营能力分析 280

六、企业成长能力分析 282

第十三章 2016-2022年中国珠光颜料产业前景展望与趋势预测 284

第一节 2016-2022年中国珠光颜料行业前景预测分析 284

一、颜料产业前景分析 284

二、中国珠光颜料展望 286

三、沉淀碳酸钙用于涂布颜料市场前景广阔 287

四、珠光颜料印刷领域应用前景分析 290

第二节 2016-2022年中国珠光颜料发展趋势分析 293

一、中国珠光颜料产业化发展趋势探讨 293

二、珠光颜料以低碳为发展方向 293

第三节 2016-2022年中国珠光颜料行业市场预测分析 294

一、颜料产量预测分析 294

二、珠光颜料需求情况预测分析 294

三、颜料进出口贸易预测分析 295

第四节 2016-2022年中国珠光颜料市场盈利预测分析 296

第十四章 2016-2022年中国珠光颜料行业投资战略研究 298 (ZY GXH)

第一节 2016-2022年中国珠光颜料行业投资机会分析 298

一、区域投资潜力分析 298

二、我国染颜料中间体投资热点分析 299

第二节 2016-2022年中国珠光颜料行业投资风险预警 308

一、宏观调控政策风险 308

二、市场竞争风险 308

三、市场运营机制风险 309

四、环境风险 309

第三节 专家投资建议 310 (ZY GXH)

图表目录：

图表 1 光化反应的主要反应式 28

图表 2 2015年GDP初步核算数据 57

图表 3 2011-2015年GDP环比增长速度 57

图表 4 2016年1-2季度GDP初步核算数据 58

图表 5 2016年1-2季度GDP环比和同比增长速度 58

图表 6 2013-2016年6月全国居民消费价格涨跌幅 59

图表 7 2013-2016年6月猪肉、牛肉、羊肉价格变动情况 60

图表 8 2013-2016年6月鲜菜、鲜果价格变动情况 61

图表 9 2013-2016年6月界面消费价格分类别同比涨跌幅 62

图表 10 2013-2016年6月居民消费价格分类别环比涨跌幅 63

图表 11 2016年6月居民消费价格主要数据 63

图表 12 2013-2016年6月工业生产者出厂价格涨跌幅 65

图表 13 2013-2016年6月工业生产者购进价格涨跌幅 65

图表 14 2013-2016年6月生产资料出厂价格涨跌幅 66

图表 15 2013-2016年6月生活资料出厂价格涨跌幅 66

图表 16 2016年6月份工业生产者价格主要数据 67

图表 17 1978-2015中国城乡居民恩格尔系数对比表 69

图表 18 2013-2016年6月规模以上工业增加值同比增长速度 71

图表 19 2016年6月份规模以上工业生产主要数据 72

图表 20 2013-2016年6月钢材日均产量及同比增速 75

图表 21 2013-2016年6月水泥日均产量及同比增速 75

图表 22 2013-2016年6月十种有色金属日均产量及同比增速 76

图表 23 2013-2016年6月乙烯日均产量及同比增速 76

图表 24 2013-2016年6月汽车日均产量及同比增速 77

图表 25 2013-2016年6月轿车日均产量及同比增速 77

图表 26 2013-2016年6月发电量日均产量及同比增速 78

图表 27 2013-2016年6月原油加工量日均产量及同比增速 78

图表 28 2006-2015年我国全社会固定资产及其增长率情况 79

图表 29 2012年12月-2015年12月我国固定资产投资（不含农户）同比增速 80

图表 30 2012年12月-2015年12月固定资产投资到位资金同比增速 81

图表 31 2013年固定资产投资（不含农户）主要数据 82

图表 32 2013-2016年6月固定资产投资（不含农户）同比增速 85

图表 33 2013-2016年6月固定资产投资到位资金同比增速 87

图表 34 2016年1-6月份固定资产投资（不含农户）主要数据 87

图表 35 2009-2015年全国公共财政收入 89

图表36中国人民银行人民币存基准利率历次调整一览表 95

图表37存款准备金率历次调整一览表 96

图表38 2006-2015年我国社会消费品零售总额及其增长速度 101

图表 39 2012-2015年社会消费品零售总额分月同比增长速度 102

图表 40 2015年1-12月份社会消费品零售总额主要数据 103

图表 41 2013-2016年6月社会消费品零售总额分月同比增长速度 104

图表 42 2016年6月份社会消费品零售总额主要数据 105

图表 43 2009-2015年城镇新增就业人数 108

图表 44 合成珠光颜料要求 109

图表 45 粒度对绢云母珠光颜料的影响 124

图表 46 PH值对绢云母珠光颜料的影响 124

图表 47 四氯化钛溶液浓度影响 125

图表 48 XRD图谱 126

图表 49 扫描观察结果 126

图表 50 能谱分析结果 127

图表 51 2009-2016年我国珠光颜料制造行业规模企业个数及增长情况 132

图表 52 2009-2016年我国珠光颜料制造行业规模企业个数及增长对比 132

图表 53 2009-2016年我国珠光颜料制造行业从业人员及增长情况 133

图表 54 2009-2016年我国珠光颜料制造行业从业人员及增长对比 133

图表 55 2009-2016年我国珠光颜料制造行业资产合计及增长情况 134

图表 56 2009-2016年我国珠光颜料制造行业资产合计及增长对比 134

图表 57 2016年1-6月我国珠光颜料制造行业不同规模企业数量对比 135

图表 58 2016年1-6月我国珠光颜料制造行业不同所有制企业数量对比 136

图表 59 2016年1-6月我国珠光颜料制造行业不同规模企业销售收入对比 136

图表 60 2016年1-6月我国珠光颜料制造行业不同所有制企业销售收入对比 137

图表 61 2009-2016年我国珠光颜料制造行业产成品及增长情况 137

图表 62 2009-2016年我国珠光颜料制造行业产成品及增长对比 138

图表 63 2009-2016年我国珠光颜料制造行业工业销售产值及增长情况 138

图表 64 2009-2016年我国珠光颜料制造行业工业销售产值及增长对比 139

图表 65 2009-2016年我国珠光颜料制造行业出货值及增长情况 139

图表 66 2009-2016年我国珠光颜料制造行业出货值及增长对比 140

图表 67 2009-2016年我国珠光颜料制造行业主营业务成本及增长情况 140

图表 68 2009-2016年我国珠光颜料制造行业主营业务成本及增长对比 141

图表 69 2009-2016年我国珠光颜料制造行业营业费用及增长情况 141

图表 70 2009-2016年我国珠光颜料制造行业营业费用及增长对比 142

图表 71 2009-2016年我国珠光颜料制造行业利润总额及增长情况 142

图表 72 2009-2016年我国珠光颜料制造行业利润总额及增长对比 143

图表 73 2009-2016年我国珠光颜料制造行业销售收入及增长情况 144

图表 74 2009-2016年我国珠光颜料制造行业销售收入及增长对比 144

图表 75 2009-2016年我国珠光颜料制造行业产量及增长情况 145

图表 76 2009-2016年我国珠光颜料制造行业产量及增长对比 146

图表 77 2016年1-6月我国珠光颜料市场不同因素的价格影响力对比 158

图表 78 2012-2016年我国珠光颜料进口金额 160

图表 79 2012-2016年我国珠光颜料出口金额 161

图表 80 2016年1-6月我国珠光颜料进口来源 162

图表 81 2016年1-6月我国珠光颜料行业出口去向 162

表格 82 近4年安徽安纳达钛业股份有限公司销售毛利率变化情况 178

图表 83 近3年安徽安纳达钛业股份有限公司销售毛利率变化情况 178

表格 84 近4年安徽安纳达钛业股份有限公司资产负债率变化情况 179

图表 85 近3年安徽安纳达钛业股份有限公司资产负债率变化情况 179

表格 86 近4年安徽安纳达钛业股份有限公司产权比率变化情况 180

图表 87 近3年安徽安纳达钛业股份有限公司产权比率变化情况 180

表格 88 近4年安徽安纳达钛业股份有限公司固定资产周转次数情况 181

图表 89 近3年安徽安纳达钛业股份有限公司固定资产周转次数情况 181

表格 90 近4年安徽安纳达钛业股份有限公司流动资产周转次数变化情况 182

图表 91 近3年安徽安纳达钛业股份有限公司流动资产周转次数变化情况 182

表格 92 近4年安徽安纳达钛业股份有限公司总资产周转次数变化情况 183
图表 93 近3年安徽安纳达钛业股份有限公司总资产周转次数变化情况 183
表格 94 近4年中核华原钛白股份有限公司销售毛利率变化情况 185
图表 95 近3年中核华原钛白股份有限公司销售毛利率变化情况 185
表格 96 近4年中核华原钛白股份有限公司资产负债率变化情况 186
图表 97 近3年中核华原钛白股份有限公司资产负债率变化情况 186
表格 98 近4年中核华原钛白股份有限公司产权比率变化情况 187
图表 99 近3年中核华原钛白股份有限公司产权比率变化情况 187
表格 100 近4年中核华原钛白股份有限公司固定资产周转次数情况 188
图表 101 近3年中核华原钛白股份有限公司固定资产周转次数情况 188
表格 102 近4年中核华原钛白股份有限公司流动资产周转次数变化情况 189
图表 103 近3年中核华原钛白股份有限公司流动资产周转次数变化情况 189
表格 104 近4年中核华原钛白股份有限公司总资产周转次数变化情况 190
图表 105 近3年中核华原钛白股份有限公司总资产周转次数变化情况 190
表格 106 近4年攀钢集团重庆钛业股份有限公司销售毛利率变化情况 192
图表 107 近3年攀钢集团重庆钛业股份有限公司销售毛利率变化情况 193
表格 108 近4年攀钢集团重庆钛业股份有限公司资产负债率变化情况 193
图表 109 近3年攀钢集团重庆钛业股份有限公司资产负债率变化情况 194
表格 110 近4年攀钢集团重庆钛业股份有限公司产权比率变化情况 194
图表 111 近3年攀钢集团重庆钛业股份有限公司产权比率变化情况 194
表格 112 近4年攀钢集团重庆钛业股份有限公司固定资产周转次数情况 195
图表 113 近3年攀钢集团重庆钛业股份有限公司固定资产周转次数情况 195
表格 114 近4年攀钢集团重庆钛业股份有限公司流动资产周转次数变化情况 196
图表 115 近3年攀钢集团重庆钛业股份有限公司流动资产周转次数变化情况 196
表格 116 近4年攀钢集团重庆钛业股份有限公司总资产周转次数变化情况 197
图表 117 近3年攀钢集团重庆钛业股份有限公司总资产周转次数变化情况 197
表格 118 近4年温州坤彩珠光颜料有限公司销售毛利率变化情况 199
图表 119 近3年温州坤彩珠光颜料有限公司销售毛利率变化情况 200
表格 120 近4年温州坤彩珠光颜料有限公司资产负债率变化情况 201
图表 121 近3年温州坤彩珠光颜料有限公司资产负债率变化情况 201
表格 122 近4年温州坤彩珠光颜料有限公司产权比率变化情况 202
图表 123 近3年温州坤彩珠光颜料有限公司产权比率变化情况 202

表格 124 近4年温州坤彩珠光颜料有限公司固定资产周转次数情况 203
图表 125 近3年温州坤彩珠光颜料有限公司固定资产周转次数情况 203
表格 126 近4年温州坤彩珠光颜料有限公司流动资产周转次数变化情况 204
图表 127 近3年温州坤彩珠光颜料有限公司流动资产周转次数变化情况 204
表格 128 近4年温州坤彩珠光颜料有限公司总资产周转次数变化情况 205
图表 129 近3年温州坤彩珠光颜料有限公司总资产周转次数变化情况 205
表格 130 近4年山东亿纳珠光颜料有限公司销售毛利率变化情况 206
图表 131 近3年山东亿纳珠光颜料有限公司销售毛利率变化情况 207
表格 132 近4年山东亿纳珠光颜料有限公司资产负债率变化情况 207
图表 133 近3年山东亿纳珠光颜料有限公司资产负债率变化情况 208
表格 134 近4年山东亿纳珠光颜料有限公司产权比率变化情况 208
图表 135 近3年山东亿纳珠光颜料有限公司产权比率变化情况 209
表格 136 近4年山东亿纳珠光颜料有限公司固定资产周转次数情况 209
图表 137 近3年山东亿纳珠光颜料有限公司固定资产周转次数情况 210
表格 138 近4年山东亿纳珠光颜料有限公司流动资产周转次数变化情况 210
图表 139 近3年山东亿纳珠光颜料有限公司流动资产周转次数变化情况 211
表格 140 近4年山东亿纳珠光颜料有限公司总资产周转次数变化情况 211
图表 141 近3年山东亿纳珠光颜料有限公司总资产周转次数变化情况 212
表格 142 近4年温州泰珠集团有限公司销售毛利率变化情况 213
图表 143 近3年温州泰珠集团有限公司销售毛利率变化情况 214
表格 144 近4年温州泰珠集团有限公司资产负债率变化情况 214
图表 145 近3年温州泰珠集团有限公司资产负债率变化情况 215
表格 146 近4年温州泰珠集团有限公司产权比率变化情况 215
图表 147 近3年温州泰珠集团有限公司产权比率变化情况 216
表格 148 近4年温州泰珠集团有限公司固定资产周转次数情况 216
图表 149 近3年温州泰珠集团有限公司固定资产周转次数情况 217
表格 150 近4年温州泰珠集团有限公司流动资产周转次数变化情况 217
图表 151 近3年温州泰珠集团有限公司流动资产周转次数变化情况 218
表格 152 近4年温州泰珠集团有限公司总资产周转次数变化情况 218
图表 153 近3年温州泰珠集团有限公司总资产周转次数变化情况 219
表格 154 近4年浙江瑞成珠光颜料有限公司销售毛利率变化情况 220
图表 155 近3年浙江瑞成珠光颜料有限公司销售毛利率变化情况 220

表格 156 近4年浙江瑞成珠光颜料有限公司资产负债率变化情况 221
图表 157 近3年浙江瑞成珠光颜料有限公司资产负债率变化情况 222
表格 158 近4年浙江瑞成珠光颜料有限公司产权比率变化情况 222
图表 159 近3年浙江瑞成珠光颜料有限公司产权比率变化情况 222
表格 160 近4年浙江瑞成珠光颜料有限公司固定资产周转次数情况 223
图表 161 近3年浙江瑞成珠光颜料有限公司固定资产周转次数情况 223
表格 162 近4年浙江瑞成珠光颜料有限公司流动资产周转次数变化情况 224
图表 163 近3年浙江瑞成珠光颜料有限公司流动资产周转次数变化情况 224
表格 164 近4年浙江瑞成珠光颜料有限公司总资产周转次数变化情况 225
图表 165 近3年浙江瑞成珠光颜料有限公司总资产周转次数变化情况 225
表格 166 近4年河北欧克精细化工股份有限公司销售毛利率变化情况 227
图表 167 近3年河北欧克精细化工股份有限公司销售毛利率变化情况 228
表格 168 近4年河北欧克精细化工股份有限公司资产负债率变化情况 228
图表 169 近3年河北欧克精细化工股份有限公司资产负债率变化情况 229
表格 170 近4年河北欧克精细化工股份有限公司产权比率变化情况 229
图表 171 近3年河北欧克精细化工股份有限公司产权比率变化情况 230
表格 172 近4年河北欧克精细化工股份有限公司固定资产周转次数情况 230
图表 173 近3年河北欧克精细化工股份有限公司固定资产周转次数情况 231
表格 174 近4年河北欧克精细化工股份有限公司流动资产周转次数变化情况 231
图表 175 近3年河北欧克精细化工股份有限公司流动资产周转次数变化情况 232
表格 176 近4年河北欧克精细化工股份有限公司总资产周转次数变化情况 232
图表 177 近3年河北欧克精细化工股份有限公司总资产周转次数变化情况 233
表格 178 近4年浙江奥克珠光颜料有限公司销售毛利率变化情况 234
图表 179 近3年浙江奥克珠光颜料有限公司销售毛利率变化情况 235
表格 180 近4年浙江奥克珠光颜料有限公司资产负债率变化情况 235
图表 181 近3年浙江奥克珠光颜料有限公司资产负债率变化情况 236
表格 182 近4年浙江奥克珠光颜料有限公司产权比率变化情况 236
图表 183 近3年浙江奥克珠光颜料有限公司产权比率变化情况 237
表格 184 近4年浙江奥克珠光颜料有限公司固定资产周转次数情况 237
图表 185 近3年浙江奥克珠光颜料有限公司固定资产周转次数情况 238
表格 186 近4年浙江奥克珠光颜料有限公司流动资产周转次数变化情况 238
图表 187 近3年浙江奥克珠光颜料有限公司流动资产周转次数变化情况 239

表格 188 近4年浙江奥克珠光颜料有限公司总资产周转次数变化情况 239
图表 189 近3年浙江奥克珠光颜料有限公司总资产周转次数变化情况 240
表格 190 近4年南阳市凌宝珠光颜料有限公司销售毛利率变化情况 241
图表 191 近3年南阳市凌宝珠光颜料有限公司销售毛利率变化情况 241
表格 192 近4年南阳市凌宝珠光颜料有限公司资产负债率变化情况 242
图表 193 近3年南阳市凌宝珠光颜料有限公司资产负债率变化情况 243
表格 194 近4年南阳市凌宝珠光颜料有限公司产权比率变化情况 243
图表 195 近3年南阳市凌宝珠光颜料有限公司产权比率变化情况 243
表格 196 近4年南阳市凌宝珠光颜料有限公司固定资产周转次数情况 244
图表 197 近3年南阳市凌宝珠光颜料有限公司固定资产周转次数情况 244
表格 198 近4年南阳市凌宝珠光颜料有限公司流动资产周转次数变化情况 245
图表 199 近3年南阳市凌宝珠光颜料有限公司流动资产周转次数变化情况 245
表格 200 近4年南阳市凌宝珠光颜料有限公司总资产周转次数变化情况 246
图表 201 近3年南阳市凌宝珠光颜料有限公司总资产周转次数变化情况 246
表格 202 近4年江苏贝丽得珠光颜料有限公司销售毛利率变化情况 248
图表 203 近3年江苏贝丽得珠光颜料有限公司销售毛利率变化情况 248
表格 204 近4年江苏贝丽得珠光颜料有限公司资产负债率变化情况 249
图表 205 近3年江苏贝丽得珠光颜料有限公司资产负债率变化情况 250
表格 206 近4年江苏贝丽得珠光颜料有限公司产权比率变化情况 250
图表 207 近3年江苏贝丽得珠光颜料有限公司产权比率变化情况 250
表格 208 近4年江苏贝丽得珠光颜料有限公司固定资产周转次数情况 251
图表 209 近3年江苏贝丽得珠光颜料有限公司固定资产周转次数情况 251
表格 210 近4年江苏贝丽得珠光颜料有限公司流动资产周转次数变化情况 252
图表 211 近3年江苏贝丽得珠光颜料有限公司流动资产周转次数变化情况 252
表格 212 近4年江苏贝丽得珠光颜料有限公司总资产周转次数变化情况 253
图表 213 近3年江苏贝丽得珠光颜料有限公司总资产周转次数变化情况 253
表格 214 近4年浙江华克精细化工有限公司销售毛利率变化情况 255
图表 215 近3年浙江华克精细化工有限公司销售毛利率变化情况 255
表格 216 近4年浙江华克精细化工有限公司资产负债率变化情况 256
图表 217 近3年浙江华克精细化工有限公司资产负债率变化情况 256
表格 218 近4年浙江华克精细化工有限公司产权比率变化情况 257
图表 219 近3年浙江华克精细化工有限公司产权比率变化情况 257

表格 220 近4年浙江华克精细化工有限公司固定资产周转次数情况 258
图表 221 近3年浙江华克精细化工有限公司固定资产周转次数情况 258
表格 222 近4年浙江华克精细化工有限公司流动资产周转次数变化情况 259
图表 223 近3年浙江华克精细化工有限公司流动资产周转次数变化情况 259
表格 224 近4年浙江华克精细化工有限公司总资产周转次数变化情况 260
图表 225 近3年浙江华克精细化工有限公司总资产周转次数变化情况 260
表格 226 近4年上海一品颜料有限公司销售毛利率变化情况 262
图表 227 近3年上海一品颜料有限公司销售毛利率变化情况 262
表格 228 近4年上海一品颜料有限公司资产负债率变化情况 263
图表 229 近3年上海一品颜料有限公司资产负债率变化情况 263
表格 230 近4年上海一品颜料有限公司产权比率变化情况 264
图表 231 近3年上海一品颜料有限公司产权比率变化情况 264
表格 232 近4年上海一品颜料有限公司固定资产周转次数情况 265
图表 233 近3年上海一品颜料有限公司固定资产周转次数情况 265
表格 234 近4年上海一品颜料有限公司流动资产周转次数变化情况 266
图表 235 近3年上海一品颜料有限公司流动资产周转次数变化情况 266
表格 236 近4年上海一品颜料有限公司总资产周转次数变化情况 267
图表 237 近3年上海一品颜料有限公司总资产周转次数变化情况 267
表格 238 近4年江苏太白集团有限公司销售毛利率变化情况 270
图表 239 近3年江苏太白集团有限公司销售毛利率变化情况 270
表格 240 近4年江苏太白集团有限公司资产负债率变化情况 271
图表 241 近3年江苏太白集团有限公司资产负债率变化情况 271
表格 242 近4年江苏太白集团有限公司产权比率变化情况 272
图表 243 近3年江苏太白集团有限公司产权比率变化情况 272
表格 244 近4年江苏太白集团有限公司固定资产周转次数情况 273
图表 245 近3年江苏太白集团有限公司固定资产周转次数情况 273
表格 246 近4年江苏太白集团有限公司流动资产周转次数变化情况 274
图表 247 近3年江苏太白集团有限公司流动资产周转次数变化情况 274
表格 248 近4年江苏太白集团有限公司总资产周转次数变化情况 275
图表 249 近3年江苏太白集团有限公司总资产周转次数变化情况 275
表格 250 近4年福州坤彩精化有限公司销售毛利率变化情况 277
图表 251 近3年福州坤彩精化有限公司销售毛利率变化情况 277

表格 252 近4年福州坤彩精化有限公司资产负债率变化情况 278
图表 253 近3年福州坤彩精化有限公司资产负债率变化情况 278
表格 254 近4年福州坤彩精化有限公司产权比率变化情况 279
图表 255 近3年福州坤彩精化有限公司产权比率变化情况 279
表格 256 近4年福州坤彩精化有限公司固定资产周转次数情况 280
图表 257 近3年福州坤彩精化有限公司固定资产周转次数情况 280
表格 258 近4年福州坤彩精化有限公司流动资产周转次数变化情况 281
图表 259 近3年福州坤彩精化有限公司流动资产周转次数变化情况 281
表格 260 近4年福州坤彩精化有限公司总资产周转次数变化情况 282
图表 261 近3年福州坤彩精化有限公司总资产周转次数变化情况 282
表格 262 2016-2022年我国珠光颜料行业利润总额预测结果 297
图表 263 2016-2022年珠光颜料行业同业竞争风险及控制策略 308
图表 264 珠光颜料项目投资注意事项图 312

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/huagong/006189YWDY.html>