

# 2016-2022年中国重质碳酸钙产业发展现状及市场 监测报告

报告大纲

## 一、报告简介

华经情报网发布的《2016-2022年中国重质碳酸钙产业发展现状及市场监测报告》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/188496.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

重质碳酸钙，简称重钙，是由天然碳酸盐矿物如方解石、大理石、石灰石磨碎而成。是常用的粉状无机填料，具有化学纯度高、惰性大、不易化学反应、热稳定性好、在400℃以下不会分解、白度高、吸油率低、折光率低、质软、干燥、不含结晶水、硬度低磨耗值小、无毒、无味、无臭、分散性好等优点。

碳酸钙的化学式为 $\text{CaCO}_3$ ，其晶体主要有复三方偏三面

晶类的方解石和斜方晶类的文石，在常温常压下，方解石是稳定型，文石是准稳定型，目前主要以方解石为主。

在常压下，方解石加热到898℃、文石加热到825℃，将分解为氧化钙和二氧化碳；碳酸钙与所有的强酸发生反应，生成水和相应的钙盐(如氯化钙 $\text{CaCl}_2$ )，同时放出二氧化碳；在常温(25℃)下，碳酸钙在水中的浓度积为 $2.8 \times 10^{-9}$ 、溶解度为0.0014，碳酸钙水溶液的pH值为9.5~10.2，空气饱和碳酸钙水溶液的pH值为8.0~8.6。碳酸钙无毒、无臭、无刺激性，通常为白色，相对密度为2.7~2.9。莫氏硬度方解石为3，文石为3.5~4。

方解石具有三组菱面体完全解理，文石亦具有解理。重质碳酸钙的沉降体积：1.2~1.9ml/g，比表面积为1m<sup>2</sup>/g左右；重质碳酸钙由于颗粒大、表面光洁、比表面积小，因此吸油值较低，为48ml/100g左右。

重质碳酸钙在空气中稳定。几乎不溶于水，不溶于醇。遇稀醋酸、稀盐酸、稀硝酸发生泡沸，并溶解。加热到898℃开始分解为氧化钙和二氧化碳。

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 2014-2015产品概述 15

第一节 产品定义特点分析 15

第二节 产品主要应用领域 16

橡胶行业用重钙粉 橡胶-橡胶用重质碳酸钙粉：400目,白度: 93%,碳酸钙:96%)碳酸钙是橡胶工业中使用量最大大填充剂之一。碳酸钙大量填充在橡胶之中,可增加其制品的容积,并节约昂贵的天然橡胶,从而大大降低成本.碳酸钙填入橡胶中,能获得比纯橡胶硫化物更高的抗张强度、撕裂强度和耐磨性。重质碳酸钙主要应用领域解析

塑料行业用重钙粉 塑料-塑料母料、色母粒用重质碳酸钙粉（重钙粉）400目,要求高温加热后白度不变,矿石结构为大结晶方解石,碳酸钙含量:99%,白度:95%),碳酸钙在塑料制品中能起到一种骨架作用,对塑料制品尺寸的稳定性有很大作用,还能提高制品的硬度,并提高制品的表面光泽和表面平整性.由于碳酸钙白度在90以上,还可以取代昂贵的白色颜料。

油漆行业用重钙粉 油漆-乳胶漆用重质碳酸钙（重钙粉）800目或1000目,白度:95%,碳酸钙:96%)碳酸钙在油漆行业中的用量也较大,例如在稠漆中用量为30%以上。

水性涂料行业用重钙粉 水性涂料用重质碳酸钙（重钙粉）800目或1000目,白度:95%,碳酸钙:96%,)碳酸钙在水性涂料行业的用途更为广泛,能使涂料不沉降,易分散,光泽好等特性,在水性涂料用量为20-60%。

造纸行业用重钙粉 造纸用重质碳酸钙（重钙粉):325目,白度要求:95%,碳酸钙含量:98%碳酸钙在造纸工业的重要作用.能保证纸张的强度和白度,且成本较低。

建筑行业(干粉砂浆、混凝土)用重钙粉 干粉砂浆用重质碳酸钙（重钙粉)325目,白度要求:95%,碳酸钙含量:98%)碳酸钙在建筑行业中的混凝土中有重要作用.不仅可以降低生产成本,还可以增加产品的韧性和强度。

防火天花板行业重钙粉 防火天花板用重质碳酸钙（重钙粉):600目,白度要求:95%,碳酸钙含量:98.5%)碳酸钙在防火天花板生产过程中需要用到,可以提高产品的白度和亮度,而且防火性能也会增加。

人造大理石行业用重钙粉 人造大理石用重质碳酸钙（重钙粉):325目,白度要求:95%,碳酸钙含量:98.5%,纯净无杂质)碳酸钙目前已广泛用在人造大理石生产。

地板钻行业用重钙粉 地板钻用重质碳酸钙（重钙粉）:400目,白度要求:95%,碳酸钙含量:98.5%,纯净无杂质)碳酸钙可以用在地板钻行业,用来增加产品的白度和拉力,改善产品的韧性,降低生产成本。

### 第三节 行业发展生命周期分析 17

## 第二章 中国重质碳酸钙产品发展环境分析 21

### 第一节 2015年中国宏观经济发展环境分析 21

#### 一、2015年中国GDP增长情况分析 21 2010-2015年中国GDP增长统计表

#### 二、2015年工业经济发展形势分析 25

#### 三、2015年全社会固定资产投资分析 38

#### 四、2015年社会消费品零售总额分析 45

#### 五、2015年城乡居民收入与消费分析 46

#### 六、2015年对外贸易的发展形势分析 49

### 第二节 重质碳酸钙行业政策环境分析 51

一、行业监管部门 51

二、行业相关政策 51

三、上下游行业政策 54

第三节 重质碳酸钙行业技术环境分析 57

一、技术发展现状 57

二、技术发展趋势 60

三、相关产业技术发展 61

第四节 2014-2015年中国重质碳酸钙市场价格情况

第三章 2014-2015年重质碳酸钙行业上下游产业链分析 64

第一节 重质碳酸钙行业产业链概述 64

一、产业链定义 64

二、重质碳酸钙行业产业链 67

第二节 重质碳酸钙行业主要上游产业发展分析 68

一、上游（原料）产业发展现状 68

二、上游（原料）产业供给分析 71

三、上游（原料）供给价格分析 72

第三节 重质碳酸钙行业主要下游产业发展分析 73

一、下游（应用行业）产业发展现状 73

二、下游（应用行业）产业市场分析 74

（一）造纸行业 74

（二）塑料行业 84

（三）涂料行业 86

三、下游（应用行业）主要企业分析 89

（一）造纸行业 89

（二）塑料行业 104

（三）涂料行业 118

四、下游（应用行业）最具前景产品/行业分析 130

第四章 重质碳酸钙国内市场供需发展综述 135

第一节 重质碳酸钙市场现状分析 135

第二节 重质碳酸钙产品产量分析及预测 136

一、重质碳酸钙产品产量现状分析 136 2010年 - 2015年全球重质碳酸钙产能走势图

世界重质碳酸钙产量地区分布

## 二、2016-2022年重质碳酸钙产品产量预测 138

### 第三节 重质碳酸钙市场需求分析及预测 138

#### 一、重质碳酸钙行业需求市场现状分析 138

#### 二、2016-2022年重质碳酸钙行业需求市场预测 140

### 第四节 重质碳酸钙行业市场价格分析 141

### 第五节 重质碳酸钙行业发展存在的问题及对策分析 141

#### 一、重质碳酸钙行业存在的问题分析 141

#### 二、重质碳酸钙行业市场现状分析 142

## 第五章 我国重质碳酸钙行业进出口市场分析 143

### 第一节 重质碳酸钙行业进口分析 143

#### 一、进口总额 143

#### 二、进口总量 144

### 第二节 重质碳酸钙行业出口分析 144

#### 一、出口总额 144

#### 二、出口总量 145

### 第三节 重质碳酸钙行业进出口格局分析 145

#### 一、出口格局 145

#### 二、进口格局 152

### 第四节 重质碳酸钙行业进出口价格走势分析 158

#### 一、进口价格走势 158

#### 二、出口价格走势 158

#### 三、进出口价格预测 159

## 第六章 重质碳酸钙行业竞争格局分析 160

### 第一节 重质碳酸钙行业竞争结构分析 160

#### 一、行业现有企业间的竞争 160

#### 二、行业新进入者威胁分析 161

#### 三、替代产品或服务的威胁 162

#### 四、上游供应商讨价还价能力 163

#### 五、下游用户讨价还价的能力 164

### 第二节 行业集中度分析 166

#### 一、市场集中度 166

#### 二、区域集中度 166

#### 三、企业集中度 168

### 第三节 重质碳酸钙行业产品区域结构分析 169

#### 一、重质碳酸钙行业不同区域产品供给分析 169

#### 二、重质碳酸钙行业不同区域产品需求分析 170

## 第七章 中国重质碳酸钙主要生产企业经济指标分析 172

### 第一节 大连金盛精细化工有限公司 172

#### 一、公司基本情况 172

#### 二、企业主要经济指标 174

#### 三、企业偿债能力分析 175

#### 四、企业盈利能力分析 176

#### 五、企业运营能力分析 177

### 第二节 福建省三农碳酸钙有限公司钙品分公司 178

#### 一、公司基本情况 178

#### 二、企业主要经济指标 180

#### 三、企业偿债能力分析 181

#### 四、企业盈利能力分析 182

#### 五、企业运营能力分析 183

### 第三节 广西贺州市桂宝粉体有限责任公司 185

#### 一、公司基本情况 185

#### 二、企业主要经济指标 185

#### 三、企业偿债能力分析 187

#### 四、企业盈利能力分析 188

#### 五、企业运营能力分析 189

### 第四节 长兴金石超细粉体有限公司 190

#### 一、公司基本情况 190

#### 二、企业主要经济指标 191

#### 三、企业偿债能力分析 192

#### 四、企业盈利能力分析 194

#### 五、企业运营能力分析 194

### 第五节 广西贺州市科隆粉体有限公司 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 198

#### 四、企业盈利能力分析 199

#### 五、企业运营能力分析 200

## 第六节 湖南超牌化工有限公司 202

- 一、公司基本情况 202
- 二、企业主要经济指标 202
- 三、企业偿债能力分析 204
- 四、企业盈利能力分析 205
- 五、企业运营能力分析 206

## 第七节 都江堰钙品股份有限公司 207

- 一、公司基本情况 207
- 二、企业主要经济指标 207
- 三、企业偿债能力分析 209
- 四、企业盈利能力分析 210
- 五、企业运营能力分析 211

## 第八节 四川石棉巨丰粉体有限公司 212

- 一、公司基本情况 212
- 二、企业主要经济指标 213
- 三、企业偿债能力分析 214
- 四、企业盈利能力分析 215
- 五、企业运营能力分析 216

## 第九节 广福建材集团 218

- 一、公司基本情况 218
- 二、企业主要经济指标 219
- 三、企业偿债能力分析 220
- 四、企业盈利能力分析 221
- 五、企业运营能力分析 222

## 第八章 重质碳酸钙国内拟在建项目分析及竞争对手动向 223

### 第一节 国内主要竞争对手动向 223

- 一、行业单位规模情况分析 223
- 二、行业资产规模状况分析 223
- 三、行业销售规模状况分析 224
- 四、行业利润总额状况分析 225

### 第二节 中国重质碳酸钙行业财务能力分析 225

- 一、行业盈利能力分析 225
- 二、行业偿债能力分析 226
- 三、行业营运能力分析 226

#### 四、行业发展能力分析 227

##### 第三节 国内重质碳酸钙拟在建项目分析 228

###### 一、市场现状 228

###### 二、投资区域 229

###### 三、投资方式 229

###### 四、融资途径 231

###### 五、投资领域 234

##### 第四节 重质碳酸钙行业主要投资项目分析 235

###### 一、项目一 235

###### 二、项目二 236

#### 第九章 2016-2022年重质碳酸钙行业未来发展预测及投资前景分析 238

##### 第一节 当前重质碳酸钙行业存在的问题 238

##### 第二节 2016-2022年重质碳酸钙行业前景分析 239

###### 一、重质碳酸钙行业环境发展趋势 239

###### 二、重质碳酸钙行业上下游发展趋势 239

###### 三、重质碳酸钙行业发展趋势 242

##### 第三节 2016-2022年重质碳酸钙行业投资前景分析 242

###### 一、重质碳酸钙行业供给预测 242

###### 二、重质碳酸钙行业需求预测 243

###### 三、重质碳酸钙行业进出口预测 243

#### 第十章 2016-2022年重质碳酸钙行业投资风险及防范措施 244

##### 第一节 2016-2022年中国重质碳酸钙行业投资机会分析 244

###### 一、细分市场投资机会分析 244

###### 二、区域市场投资潜力分析 244

##### 第二节 2016-2022年中国重质碳酸钙行业投资风险分析 245

###### 一、政策风险预警 245

###### 二、技术风险预警 245

###### 三、市场竞争风险预警 246

###### 四、经营管理风险预警 247

##### 第三节 2016-2022年中国重质碳酸钙行业投资策略及建议 248

#### 第十一章 2016-2022年观点及结论 255

##### 第一节 重质碳酸钙行业产品营销策略分析及相关建议 255

###### 一、重质碳酸钙产品营销模式 255

|                        |     |
|------------------------|-----|
| 二、重质碳酸钙行业营销策略          | 255 |
| 第二节 重质碳酸钙企业经营发展分析指导性建议 | 256 |
| 一、重质碳酸钙行业整体经营模式        | 256 |
| 二、重质碳酸钙行业生产基本模式        | 257 |
| 第三节 产品总体当前行业发展应对策略     | 257 |
| 一、把握国家投资的契机            | 257 |
| 二、调理产业竞争性战略联盟的实施       | 257 |
| 三、充实企业自身应对策略           | 258 |
| 第四节 市场的重点客户战略实施        | 258 |
| 一、实施重点客户战略的必要性         | 258 |
| 二、产品合理确立重点客户目标定位       | 259 |
| 三、产品重点客户战略管理           | 259 |
| 四、重点客户管理细化功能           | 260 |

#### 图表目录:

|                               |     |
|-------------------------------|-----|
| 图表 1 重质碳酸钙产业行业所处生命周期示意图       | 18  |
| 图表 2 行业生命周期、战略及其特征            | 20  |
| 图表 4 2015年主要工业产品产量及其增长速度      | 27  |
| 图表 5 2015年固定资产投资（不含农户）同比增速    | 40  |
| 图表 6 2015年固定资产投资到位资金同比增速      | 42  |
| 图表 7 2015年固定资产投资（不含农户）主要数据    | 42  |
| 图表 8 我国重质碳酸钙行业标准分析            | 54  |
| 图表 9 产业链形成模式示意图               | 66  |
| 图表 10 重质碳酸钙的产业链结构图            | 68  |
| 图表 11 2013-2015年我国石灰石行业产品均价分析 | 73  |
| 图表 12 2014-2015年9月晨鸣纸业财务指标分析  | 91  |
| 图表 13 2014-2015年9月太阳纸业财务指标分析  | 96  |
| 图表 14 2014-2015年9月博汇纸业财务指标分析  | 101 |
| 图表 15 2014-2015年9月金发科技财务指标分析  | 105 |
| 图表 16 2014-2015年9月佛塑科技财务指标分析  | 110 |
| 图表 17 2014-2015年9月康得新财务指标分析   | 116 |
| 图表 18 2015年1-9金力泰财务指标分析       | 120 |
| 图表 19 2014-2015年9月渝三峡财务指标分析   | 123 |
| 图表 20 2014-2015年9月滨海能源财务指标分析  | 128 |
| 图表 21 2013-2015年我国重质碳酸钙市场规模分析 | 137 |

|       |                                |     |
|-------|--------------------------------|-----|
| 图表 22 | 2013-2015年我国重质碳酸钙产量统计分析        | 138 |
| 图表 23 | 2016-2022年我国重质碳酸钙产量预测分析        | 139 |
| 图表 24 | 2013-2015年我国重质碳酸钙市场需求量分析       | 141 |
| 图表 25 | 2016-2022年我国重质碳酸钙市场需求量预测分析     | 141 |
| 图表 26 | 2013-2015年我国重质碳酸钙市场价格分析        | 142 |
| 图表 26 | 撰写单位                           |     |
| 图表 27 | 2013-2015年我国重质碳酸钙行业进口总额分析      | 144 |
| 图表 28 | 2013-2015年我国重质碳酸钙行业进口总量分析      | 145 |
| 图表 29 | 2013-2015年我国重质碳酸钙行业出口总额分析      | 145 |
| 图表 30 | 2013-2015年我国重质碳酸钙行业出口总量分析      | 146 |
| 图表 31 | 2015年我国重质碳酸钙行业出口贸易总额前20分析（按国家） | 147 |
| 图表 32 | 2015年我国重质碳酸钙行业出口贸易总量前20分析（按国家） | 148 |
| 图表 33 | 2015年我国重质碳酸钙行业出口贸易总额前20分析（按地区） | 149 |
| 图表 34 | 2015年我国重质碳酸钙行业出口贸易总量前20分析（按地区） | 150 |
| 图表 35 | 2015年我国重质碳酸钙行业出口贸易总额前20分析（按省市） | 151 |
| 图表 36 | 2015年我国重质碳酸钙行业出口贸易总量前20分析（按省市） | 152 |
| 图表 37 | 2015年我国重质碳酸钙行业进口贸易总额前20分析（按国家） | 153 |
| 图表 38 | 2015年我国重质碳酸钙行业进口贸易总量前20分析（按国家） | 154 |
| 图表 39 | 2015年我国重质碳酸钙行业进口贸易总额前20分析（按地区） | 155 |
| 图表 40 | 2015年我国重质碳酸钙行业进口贸易总量前20分析（按地区） | 156 |
| 图表 41 | 2015年我国重质碳酸钙行业进口贸易总额前20分析（按省市） | 157 |
| 图表 42 | 2015年我国重质碳酸钙行业进口贸易总量前20分析（按省市） | 158 |
| 图表 43 | 2013-2015年我国重质碳酸钙行业进口均价分析      | 159 |
| 图表 44 | 2013-2015年我国重质碳酸钙行业出口均价分析      | 159 |
| 图表 45 | 2016-2022年我国重质碳酸钙行业进出口均价预测分析   | 160 |
| 图表 46 | 重质碳酸钙产业环境“波特五力”分析模型            | 161 |
| 图表 47 | 2015年我国重质碳酸钙行业供应商议价能力分析        | 164 |
| 图表 48 | 2015年我国重质碳酸钙行业客户议价能力分析         | 166 |
| 图表 49 | 2015年我国重质碳酸钙行业市场集中度分析          | 167 |
| 图表 50 | 2015年我国重质碳酸钙行业生产企业集中度分析        | 169 |
| 图表 51 | 我国重质碳酸钙行业企业市场份额分析              | 170 |
| 图表 52 | 2013-2015年我国重质碳酸钙行业不同区域产品供给分析  | 170 |
| 图表 53 | 2013-2015年我国重质碳酸钙行业不同区域产品需求分析  | 171 |
| 图表 54 | 近4年大连金盛精细化工有限公司流动资产周转次数变化情况    | 175 |
| 图表 55 | 近4年大连金盛精细化工有限公司总资产周转次数变化情况     | 175 |

- 图表 56 近4年大连金盛精细化工有限公司资产负债率变化情况 176
- 图表 57 近4年大连金盛精细化工有限公司产权比率变化情况 177
- 图表 58 近4年大连金盛精细化工有限公司销售毛利率变化情况 177
- 图表 59 近4年大连金盛精细化工有限公司固定资产周转次数情况 178
- 图表 60 近4年福建省三农碳酸钙有限公司钙品分公司流动资产周转次数变化情况 181
- 图表 61 近4年福建省三农碳酸钙有限公司钙品分公司总资产周转次数变化情况 181
- 图表 62 近4年福建省三农碳酸钙有限公司钙品分公司资产负债率变化情况 182
- 图表 63 近4年福建省三农碳酸钙有限公司钙品分公司产权比率变化情况 183
- 图表 64 近4年福建省三农碳酸钙有限公司钙品分公司销售毛利率变化情况 183
- 图表 65 近4年福建省三农碳酸钙有限公司钙品分公司固定资产周转次数情况 184
- 图表 66 近4年广西贺州市桂宝粉体有限责任公司流动资产周转次数变化情况 186
- 图表 67 近4年广西贺州市桂宝粉体有限责任公司总资产周转次数变化情况 187
- 图表 68 近4年广西贺州市桂宝粉体有限责任公司资产负债率变化情况 188
- 图表 69 近4年广西贺州市桂宝粉体有限责任公司产权比率变化情况 188
- 图表 70 近4年广西贺州市桂宝粉体有限责任公司销售毛利率变化情况 189
- 图表 71 近4年广西贺州市桂宝粉体有限责任公司固定资产周转次数情况 190
- 图表 72 近4年长兴金石超细粉体有限公司流动资产周转次数变化情况 192
- 图表 73 近4年长兴金石超细粉体有限公司总资产周转次数变化情况 193
- 图表 74 近4年长兴金石超细粉体有限公司资产负债率变化情况 193
- 图表 75 近4年长兴金石超细粉体有限公司产权比率变化情况 194
- 图表75 撰写单位
- 图表 76 近4年长兴金石超细粉体有限公司销售毛利率变化情况 195
- 图表 77 近4年长兴金石超细粉体有限公司固定资产周转次数情况 195
- 图表 78 近4年广西贺州市科隆粉体有限公司流动资产周转次数变化情况 198
- 图表 79 近4年广西贺州市科隆粉体有限公司总资产周转次数变化情况 198
- 图表 80 近4年广西贺州市科隆粉体有限公司资产负债率变化情况 199
- 图表 81 近4年广西贺州市科隆粉体有限公司产权比率变化情况 200
- 图表 82 近4年广西贺州市科隆粉体有限公司销售毛利率变化情况 200
- 图表 83 近4年广西贺州市科隆粉体有限公司固定资产周转次数情况 201
- 图表 84 近4年湖南超牌化工有限公司流动资产周转次数变化情况 204
- 图表 85 近4年湖南超牌化工有限公司总资产周转次数变化情况 204
- 图表 86 近4年湖南超牌化工有限公司资产负债率变化情况 205
- 图表 87 近4年湖南超牌化工有限公司产权比率变化情况 205
- 图表 88 近4年湖南超牌化工有限公司销售毛利率变化情况 206
- 图表 89 近4年湖南超牌化工有限公司固定资产周转次数情况 207

|        |                              |     |
|--------|------------------------------|-----|
| 图表 90  | 近4年都江堰钙品股份有限公司流动资产周转次数变化情况   | 208 |
| 图表 91  | 近4年都江堰钙品股份有限公司总资产周转次数变化情况    | 209 |
| 图表 92  | 近4年都江堰钙品股份有限公司资产负债率变化情况      | 210 |
| 图表 93  | 近4年都江堰钙品股份有限公司产权比率变化情况       | 210 |
| 图表 94  | 近4年都江堰钙品股份有限公司销售毛利率变化情况      | 211 |
| 图表 95  | 近4年都江堰钙品股份有限公司固定资产周转次数情况     | 212 |
| 图表 96  | 近4年四川石棉巨丰粉体有限公司流动资产周转次数变化情况  | 214 |
| 图表 97  | 近4年四川石棉巨丰粉体有限公司总资产周转次数变化情况   | 214 |
| 图表 98  | 近4年四川石棉巨丰粉体有限公司资产负债率变化情况     | 215 |
| 图表 99  | 近4年四川石棉巨丰粉体有限公司产权比率变化情况      | 216 |
| 图表 100 | 近4年四川石棉巨丰粉体有限公司销售毛利率变化情况     | 216 |
| 图表 101 | 近4年四川石棉巨丰粉体有限公司固定资产周转次数情况    | 217 |
| 图表 102 | 近4年广福建材集团流动资产周转次数变化情况        | 220 |
| 图表 103 | 近4年广福建材集团总资产周转次数变化情况         | 220 |
| 图表 104 | 近4年广福建材集团资产负债率变化情况           | 221 |
| 图表 105 | 近4年广福建材集团产权比率变化情况            | 222 |
| 图表 106 | 近4年广福建材集团销售毛利率变化情况           | 222 |
| 图表 107 | 近4年广福建材集团固定资产周转次数情况          | 223 |
| 图表 108 | 2013-2015年我国重质碳酸钙行业单位规模分析    | 224 |
| 图表 109 | 2013-2015年我国重质碳酸钙行业资产总计分析    | 225 |
| 图表 110 | 2013-2015年我国重质碳酸钙行业销售产值分析    | 225 |
| 图表 111 | 2013-2015年我国重质碳酸钙行业利润总额分析    | 226 |
| 图表 112 | 2013-2015年我国重质碳酸钙行业盈利能力分析    | 226 |
| 图表 113 | 2013-2015年我国重质碳酸钙行业偿债能力分析    | 227 |
| 图表 114 | 2013-2015年我国重质碳酸钙行业营运能力分析    | 227 |
| 图表 115 | 2013-2015年我国重质碳酸钙行业发展能力分析    | 228 |
| 图表 116 | 2015年我国重质碳酸钙总体投资结构           | 229 |
| 图表 117 | 2015年我国重质碳酸钙产业不同地区投资分析       | 230 |
| 图表 118 | 2016-2022年我国重质碳酸钙产业投资方向预测    | 235 |
| 图表 119 | 2016-2022年我国重质碳酸钙供给量预测分析     | 243 |
| 图表 120 | 2016-2022年我国重质碳酸钙需求量预测分析     | 244 |
| 图表 121 | 2016-2022年我国重质碳酸钙进出口预测分析     | 244 |
| 图表 122 | 2016-2022年重质碳酸钙产业同业竞争风险及控制策略 | 247 |
| 图表 123 | 2016-2022年重质碳酸钙行业经营风险及控制策略   | 248 |
| 图表 124 | 重质碳酸钙技术应用注意事项分析              | 250 |

图表 125 重质碳酸钙项目投资注意事项图 252

图表 126 重质碳酸钙行业生产开发注意事项 253

图表 127 重质碳酸钙销售注意事项 254

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/188496.html>