

# 2016-2022年中国聚乙烯醇 市场趋势预测与投资规划建议研究分析报告

## 报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

[www.bosidata.com](http://www.bosidata.com)

# 报告报价

《2016-2022年中国聚乙烯醇市场趋势预测与投资规划建议研究分析报告》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.bosidata.com/qtzzh1512/l091656THN.html>

【报告价格】纸介版7000元 电子版7200元 纸介+电子7500元

【出版日期】2025-06-07

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

# 说明、目录、图表目录

与国外相比，国内在聚乙烯醇及其衍生物的应用领域相对滞后，国外，聚乙烯醇纤维作为水泥增强剂已形成了一定的市场，但国内才刚刚起步；聚乙烯醇纤维作为替代石棉制品在西欧发达国家已全面推广，甚至东南亚国家也已开始使用，但在国内由于价格和人们的使用习惯，仍然在大量使用石棉；国内高层建筑玻璃仍在大量使用平板玻璃，很少使用夹层玻璃；聚乙烯醇/淀粉可降解膜的应用，国内仍然处于空白，塑料包装、塑料薄膜仍在大量使用，这些领域的市场有待进一步开发。随着中国经济规模的扩大和质量的提升，聚乙烯醇及其衍生品在中国的市场中将会大有作为。

聚乙烯醇行业的发展史是一部停滞、复苏、繁荣、扩张、再停滞、再复苏、再繁荣的历史。由于国内市场仍有很多未开发的应用领域，聚乙烯醇及其衍生品在中国今后的市场中仍然前景灿烂，虽然在2015年前后市场将由于集中扩张的影响，出现短时的产品饱和，只要业内企业不断创新，努力开拓市场、降低消耗、合理布局规划，避开不利因素的影响，发挥自身的优势，共同克服暂时的困难，在不久的将来，一定会能迎来聚乙烯醇行业的又一个春天。

中国信息网发布的《2016-2022年中国聚乙烯醇市场趋势预测与投资研究报告》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，以及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研究分析。它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资前景，制定正确竞争和投资规划建议决策的重要决策依据之一，具有重要的参考价值！

博思数据是中国权威的产业研究机构之一，提供各个行业分析，市场分析，市场预测，行业发展趋势，行业发展现状，及各行业产量、进出口，经营等统计数据，具体产品有行业分析报告，市场分析报告，年鉴，名录等。

报告目录：

## 第一章 聚乙烯醇产业基本概述 1

### 第一节 聚乙烯醇基本信息 1

#### 一、成分组成信息 1

#### 二、危险性概述 1

#### 三、泄漏应急处理 1

#### 四、操作处置与储存 1

### 第二节 聚乙烯醇理化特性 2

### 第三节 聚乙烯醇主要用途 6

#### 一、具有优良性质 6

## 二、聚乙烯醇用途和应用 7

### 第四节 聚乙烯醇生产方法 8

#### 一、乙烯直接合成法 8

#### 二、天然气裂解乙炔直接合成法 9

##### 1、电石乙炔合成法 9

##### 2、天然气裂解乙炔 9

## 第二章 2015年世界聚乙烯醇产业运行状况分析 12

### 第一节 2015年世界聚乙烯醇产业发展综述 12

#### 一、世界聚乙烯醇的供求分析 12

#### 二、全球聚乙烯醇需求增长分析 12

#### 三、国外聚乙烯醇市场消费结构分析 13

### 第二节 2015年世界聚乙烯醇产业主要国家市场分析 14

#### 一、日本 14

#### 二、美国 15

#### 三、欧洲 16

### 第三节 2016-2022年世界聚乙烯醇产业发展走势预测分析 17

## 第三章 2015年世界聚乙烯醇产业主要企业经营情况分析 18

### 第一节 日本的可乐丽公司 18

#### 一、公司基本情况 18

#### 二、2015年公司经营及市场销售分析 19

#### 三、2015年公司竞争优势分析 21

#### 四、未来国际化发展战略 21

### 第二节 美国空气产品公司 22

#### 一、公司基本情况 22

#### 二、2015年公司经营及市场销售分析 23

#### 三、2015年公司竞争优势分析 25

#### 四、未来国际化发展战略 25

### 第三节 杜邦公司（DU PONT） 25

#### 一、公司基本情况 25

#### 二、2015年公司经营及市场销售分析 26

#### 三、2015年公司竞争优势分析 27

#### 四、未来国际化发展战略 27

#### 第四节 日本合成化学公司 28

##### 一、 公司基本情况 28

##### 二、 2015年公司经营及市场销售分析 31

##### 三、 2015年公司竞争优势分析 32

##### 四、 未来国际化发展战略 33

#### 第四章 2015年中国聚乙烯醇产业运行环境分析 35

##### 第一节 2015年中国宏观经济环境分析 35

###### 一、 GDP历史变动轨迹分析 35

###### 二、 固定资产投资历史变动轨迹分析 42

###### 三、 中国经济发展预测分析 45

##### 第二节 2015年中国聚乙烯醇产业政策环境分析 46

###### 一、 非纤维用《聚乙烯醇树脂》国家标准 46

###### 二、 相关产业政策影响分析 49

###### 三、 进出口政策分析 52

##### 第三节 2015年中国聚乙烯醇产业社会环境分析 52

###### 一、 人口环境分析 52

###### 二、 教育环境分析 53

###### 三、 文化环境分析 57

###### 四、 生态环境分析 59

###### 五、 中国城镇化率 60

###### 六、 居民的各种消费观念和习惯 60

#### 章 2015年中国聚乙烯醇产业运行形势分析 65

##### 第一节 2015年中国聚乙烯醇产业发展概述 65

###### 一、 聚乙烯醇生产回顾 65

###### 二、 改性聚乙烯醇耐擦洗内墙涂料配方 66

###### 三、 专利：聚乙烯醇缩醛粉体及使用该粉体的涂料 67

###### 四、 甘肃研发全生物可降解聚乙烯醇包装材料 67

##### 第二节 中国聚乙烯醇重点企业动态分析 68

###### 一、 中国石化川维聚乙烯醇获美国FDA认证 68

###### 二、 龙江化工聚乙烯醇10万吨电石产能正式投产 68

###### 三、 皖维高新生物质制聚乙烯醇项目投产 69

###### 四、 中国石化起草聚乙烯醇国标正式实施 69

|                                       |    |
|---------------------------------------|----|
| 五、新疆生产建设兵团“十二五”项目青松维纶化工聚乙烯醇项目奠基       | 70 |
| 六、可乐丽将在美国德克萨斯州动工新建聚乙烯醇厂               | 70 |
| 七、全球首条生物聚乙烯醇生产线贯通                     | 71 |
| 第三节 2015年中国聚乙烯醇产业发展分析                 | 72 |
| 一、加强产品的开发，提高国际市场竞争力                   | 72 |
| 二、引进先进生产技术，扩大生产规模                     | 72 |
| 第六章 2015年中国聚乙烯醇产业市场运行动态分析             | 73 |
| 第一节 2015年中国聚乙烯醇市场营运形势分析               | 73 |
| 一、聚乙烯醇产品差别化率分析                        | 73 |
| 二、聚乙烯醇生产成本分析                          | 73 |
| 三、聚乙烯醇需求规模分析                          | 73 |
| 第二节 2015年中国聚乙烯醇产业区域市场分析               | 74 |
| 一、PVA最近在西南市场价格走势                      | 74 |
| 二、西南聚乙烯醇市场成交量分析                       | 74 |
| 三、华东地区聚乙烯醇成交量分析                       | 75 |
| 第三节 2015年国内外高性能聚乙烯醇纤维技术进展分析           | 75 |
| 第七章 2013-2015年中国有机化学原料制造行业数据监测分析      | 81 |
| 第一节 2013-2015年中国有机化学原料制造行业总体数据分析      | 81 |
| 一、2013年中国有机化学原料制造行业全部企业数据分析           | 81 |
| 二、2014年中国有机化学原料制造行业全部企业数据分析           | 83 |
| 三、2015年中国有机化学原料制造行业全部企业数据分析           | 84 |
| 第二节 2013-2015年中国有机化学原料制造行业不同规模企业数据分析  | 86 |
| 一、2013年中国有机化学原料制造行业不同规模企业数据分析         | 86 |
| 二、2014年中国有机化学原料制造行业不同规模企业数据分析         | 87 |
| 三、2015年中国有机化学原料制造行业不同规模企业数据分析         | 87 |
| 第三节 2013-2015年中国有机化学原料制造行业不同所有制企业数据分析 | 88 |
| 一、2013年中国有机化学原料制造行业不同所有制企业数据分析        | 88 |
| 二、2014年中国有机化学原料制造行业不同所有制企业数据分析        | 88 |
| 三、2015年中国有机化学原料制造行业不同所有制企业数据分析        | 89 |
| 第八章 2015年中国聚乙烯醇产业市场竞争格局分析             | 90 |
| 第一节 2015年中国聚乙烯醇产业竞争现状分析               | 90 |
| 一、聚乙烯醇产业核心竞争力分析                       | 90 |

|                            |     |
|----------------------------|-----|
| 二、聚乙烯醇价格竞争分析               | 91  |
| 三、聚乙烯醇技术竞争分析               | 91  |
| 第二节 2015年中国聚乙烯醇产业集中度分析     | 92  |
| 一、聚乙烯醇市场集中度分析              | 92  |
| 二、聚乙烯醇生产企业分布分析             | 93  |
| 第三节 2015年中国聚乙烯醇企业提升竞争力分析   | 94  |
| 第九章 2015年中国聚乙烯醇产业优势企业竞争力分析 | 97  |
| 第一节 山西三维集团股份有限公司（000755）   | 97  |
| 一、企业概况                     | 97  |
| 二、企业主要经济指标分析               | 100 |
| 三、企业盈利能力分析                 | 102 |
| 四、企业偿债能力分析                 | 103 |
| 五、企业运营能力分析                 | 103 |
| 六、企业成长能力分析                 | 104 |
| 第二节 长春化工（江苏）有限公司           | 104 |
| 一、企业概况                     | 104 |
| 二、企业主要经济指标分析               | 105 |
| 三、企业盈利能力分析                 | 106 |
| 四、企业偿债能力分析                 | 106 |
| 五、企业运营能力分析                 | 106 |
| 六、企业成长能力分析                 | 107 |
| 第三节 安徽皖维高新材料股份有限公司         | 107 |
| 一、企业概况                     | 107 |
| 二、企业主要经济指标分析               | 108 |
| 三、企业盈利能力分析                 | 110 |
| 四、企业偿债能力分析                 | 111 |
| 五、企业运营能力分析                 | 111 |
| 六、企业成长能力分析                 | 112 |
| 第四节 云南云维股份有限公司             | 112 |
| 一、企业概况                     | 112 |
| 二、企业主要经济指标分析               | 114 |
| 三、企业盈利能力分析                 | 116 |

|                    |     |
|--------------------|-----|
| 四、企业偿债能力分析         | 117 |
| 五、企业运营能力分析         | 117 |
| 六、企业成长能力分析         | 118 |
| 第五节 湖南省湘维有限公司      | 118 |
| 一、企业概况             | 118 |
| 二、企业主要经济指标分析       | 120 |
| 三、企业盈利能力分析         | 121 |
| 四、企业偿债能力分析         | 121 |
| 五、企业运营能力分析         | 121 |
| 六、企业成长能力分析         | 122 |
| 第六节 北京东山万发化工有限公司   | 122 |
| 一、企业概况             | 122 |
| 二、企业主要经济指标分析       | 122 |
| 三、企业盈利能力分析         | 123 |
| 四、企业偿债能力分析         | 123 |
| 五、企业运营能力分析         | 124 |
| 六、企业成长能力分析         | 124 |
| 第七节 江西化纤化工有限责任公司   | 124 |
| 一、企业概况             | 124 |
| 二、企业主要经济指标分析       | 124 |
| 三、企业盈利能力分析         | 125 |
| 四、企业偿债能力分析         | 125 |
| 五、企业运营能力分析         | 126 |
| 六、企业成长能力分析         | 126 |
| 第八节 贵州水晶有机化工股份有限公司 | 127 |
| 一、企业概况             | 127 |
| 二、企业主要经济指标分析       | 127 |
| 三、企业盈利能力分析         | 128 |
| 四、企业偿债能力分析         | 128 |
| 五、企业运营能力分析         | 129 |
| 六、企业成长能力分析         | 129 |
| 第九节 兰州新西部维尼纶有限公司   | 130 |

|                           |     |
|---------------------------|-----|
| 一、企业概况                    | 130 |
| 二、企业主要经济指标分析              | 131 |
| 三、企业盈利能力分析                | 131 |
| 四、企业偿债能力分析                | 132 |
| 五、企业运营能力分析                | 132 |
| 六、企业成长能力分析                | 132 |
| 节 石家庄化工化纤有限公司             | 133 |
| 一、企业概况                    | 133 |
| 二、企业主要经济指标分析              | 133 |
| 三、企业盈利能力分析                | 134 |
| 四、企业偿债能力分析                | 134 |
| 五、企业运营能力分析                | 135 |
| 六、企业成长能力分析                | 135 |
| 第十章 2015年中国聚乙烯产业运行态势分析    | 136 |
| 第一节 2015年中国聚乙烯市场发展分析      | 136 |
| 一、国内聚乙烯树脂生产综述             | 136 |
| 二、中国聚乙烯市场发展的特点            | 138 |
| 三、中国聚乙烯市场景气向好             | 142 |
| 第二节 2015年中国聚乙烯管材专用料市场分析   | 143 |
| 一、国外企业聚乙烯管材专用料发展的特点       | 143 |
| 二、中美领跑全球聚乙烯管材专用料消费        | 145 |
| 三、中国聚乙烯管材专用料供需分析          | 146 |
| 四、中国聚乙烯管材专用料市场发展综述        | 147 |
| 第三节 2015年中国聚乙烯市场发展中的问题及策略 | 149 |
| 一、中国聚乙烯市场发展面临的挑战及对策       | 149 |
| 二、提高中国聚乙烯整体竞争力的建议         | 152 |
| 三、加快中国聚乙烯发展的措施            | 153 |
| 第十一章 2015年中国维纶纤维行业发展状况分析  | 155 |
| 第一节 2015年中国维纶纤维行业发展状况分析   | 155 |
| 一、中国维纶纤维行业发展历程分析          | 155 |
| 二、维纶纤维行业发展优势分析            | 155 |
| 三、维纶纤维原料分析                | 156 |

## 第二节 2015年中国维纶纤维市场发展状况分析 156

### 一、中国维纶纤维制品市场发展现状分析 156

### 二、中国维纶纤维企业市场动态分析 157

### 三、国内维纶纤维市场需求分析 159

## 第三节 2015年中国维纶纤维行业存在的问题及策略分析 159

### 一、维纶纤维制造行业存在的问题 159

### 二、维纶纤维制造行业发展对策分析 160

## 第十二章 2016-2022年中国聚乙烯醇产业发展趋势预测分析 162

### 第一节 2016-2022年中国聚乙烯醇产业趋势分析分析 162

#### 一、聚乙烯醇价格趋势预测分析 162

#### 二、聚乙烯醇技术方向分析 163

#### 三、聚乙烯醇竞争格局预测分析 164

### 第二节 2016-2022年中国聚乙烯醇产业市场预测分析 165

#### 一、聚乙烯醇供给预测分析 165

#### 二、聚乙烯醇需求预测分析 165

#### 三、聚乙烯醇进出口形势预测分析 166

### 第三节 2016-2022年中国聚乙烯醇产业市场盈利预测分析 166

## 第十三章 2016-2022年中国聚乙烯产业投资机会与风险分析 168

### 第一节 2016-2022年中国聚乙烯醇产业投资环境分析 168

### 第二节 2016-2022年中国聚乙烯醇产业投资机会分析 169

#### 一、聚乙烯醇产业出口机会分析 169

#### 二、聚乙烯醇产业区域投资机会分析 169

### 第三节 2016-2022年中国聚乙烯醇产业投资前景分析 169

#### 一、市场竞争风险分析 169

#### 二、进出口风险分析 170

#### 三、原材料风险分析 170

### 第四节 专家投资建议 170

## 图表目录：

图表：2011-2015年中国GDP总量及增长趋势图

图表：2015年中国三产业增加值结构图

图表：2011-2015年中国CPI、PPI月度走势图

图表：2011-2015年我国城镇居民可支配收入增长趋势图

图表：2011-2015年我国农村居民人均纯收入增长趋势图

图表：2011-2015中国城乡居民恩格尔系数对比表

图表：2011-2015中国城乡居民恩格尔系数走势图

图表：2011-2015年中国工业增加值增长趋势图

图表：2011-2015年我国工业增加值分季度增速

图表：2011-2015年我国全社会固定资产投资额走势图

图表：2011-2015年我国城乡固定资产投资额对比图

图表：2011-2015年我国财政收入支出走势图

图表：2014年-2015年人民币兑美元汇率中间价

图表：2015年人民币汇率中间价对照表

图表：2011-2015年中国货币供应量统计表 单位：亿元

图表：2011-2015年中国货币供应量月度增速走势图

图表：2011-2015年中国外汇储备走势图

图表：2011-2015年中国外汇储备及增速变化图

图表：2015年中国人民银行利率调整表

图表：我国历年存款准备金率调整情况统计表

图表：2011-2015年中国社会消费品零售总额增长趋势图

图表：2011-2015年我国货物进出口总额走势图

图表：2011-2015年中国货物进口总额和出口总额走势图

图表：2011-2015年中国就业人数走势图

图表：2011-2015年中国城镇就业人数走势图

图表：2011-2015年我国人口出生率、死亡率及自然增长率走势图

图表：2011-2015年我国总人口数量增长趋势图

图表：2015年人口数量及其构成

图表：2011-2015年我国普通高等教育、中等职业教育及普通高中招生人数走势图

图表：2011-2015年我国广播和电视节目综合人口覆盖率走势图

图表：2011-2015年中国城镇化率走势图

图表：2011-2015年我国研究与试验发展（R&D）经费支出走势图

图表：2011-2015年我国有机化学原料制造行业企业数量增长趋势图

图表：2011-2015年我国有机化学原料制造行业亏损企业数量增长趋势图

图表：2011-2015年我国有机化学原料制造行业从业人数增长趋势图

图表：2011-2015年我国有机化学原料制造行业资产规模增长趋势图

图表：2015年我国有机化学原料制造行业不同类型企业数量分布图

图表：2015年我国有机化学原料制造行业不同所有制企业数量分布图

图表：2015年我国有机化学原料制造行业不同类型企业销售收入分布图

图表：2015年我国有机化学原料制造行业不同所有制企业销售收入分布图

图表：2011-2015年我国有机化学原料制造行业产成品增长趋势图

图表：2011-2015年我国有机化学原料制造行业工业销售产值增长趋势图

图表：2011-2015年我国有机化学原料制造行业出口交货值增长趋势图

图表：2011-2015年我国有机化学原料制造行业销售成本增长趋势图

图表：2011-2015年我国有机化学原料制造行业费用使用统计图

图表：2011-2015年我国有机化学原料制造行业主要盈利指标统计图

图表：2011-2015年我国有机化学原料制造行业主要盈利指标增长趋势图

图表：2011-2015年中国初级形状的聚乙烯醇进口数量分析

图表：2011-2015年中国初级形状的聚乙烯醇进口金额分析

图表：2011-2015年中国初级形状的聚乙烯醇出口数量分析

图表：2011-2015年中国初级形状的聚乙烯醇出口金额分析

图表：2011-2015年中国初级形状的聚乙烯醇进出口平均单价分析

图表：2011-2015年中国初级形状的聚乙烯醇进口国家及地区分析

图表：2011-2015年中国初级形状的聚乙烯醇出口国家及地区分析

图表：山西三维集团股份有限公司主要经济指标走势图

图表：山西三维集团股份有限公司经营收入走势图

图表：山西三维集团股份有限公司盈利指标走势图

图表：山西三维集团股份有限公司负债情况图

图表：山西三维集团股份有限公司负债指标走势图

图表：山西三维集团股份有限公司运营能力指标走势图

图表：山西三维集团股份有限公司成长能力指标走势图

图表：长春化工（江苏）有限公司主要经济指标走势图

图表：长春化工（江苏）有限公司经营收入走势图

图表：长春化工（江苏）有限公司盈利指标走势图

图表：长春化工（江苏）有限公司负债情况图

图表：长春化工（江苏）有限公司负债指标走势图

图表：长春化工（江苏）有限公司运营能力指标走势图

图表：长春化工（江苏）有限公司成长能力指标走势图

图表：安徽皖维高新材料股份有限公司主要经济指标走势图

图表：安徽皖维高新材料股份有限公司经营收入走势图

图表：安徽皖维高新材料股份有限公司盈利指标走势图

图表：安徽皖维高新材料股份有限公司负债情况图

图表：安徽皖维高新材料股份有限公司负债指标走势图

图表：安徽皖维高新材料股份有限公司运营能力指标走势图

图表：安徽皖维高新材料股份有限公司成长能力指标走势图

图表：云南云维股份有限公司主要经济指标走势图

图表：云南云维股份有限公司经营收入走势图

图表：云南云维股份有限公司盈利指标走势图

图表：云南云维股份有限公司负债情况图

图表：云南云维股份有限公司负债指标走势图

图表：云南云维股份有限公司运营能力指标走势图

图表：云南云维股份有限公司成长能力指标走势图

图表：湖南省湘维有限公司主要经济指标走势图

图表：湖南省湘维有限公司经营收入走势图

图表：湖南省湘维有限公司盈利指标走势图

图表：湖南省湘维有限公司负债情况图

图表：湖南省湘维有限公司负债指标走势图

图表：湖南省湘维有限公司运营能力指标走势图

图表：湖南省湘维有限公司成长能力指标走势图

图表：广西维尼纶集团有限责任公司主要经济指标走势图

图表：广西维尼纶集团有限责任公司经营收入走势图

图表：广西维尼纶集团有限责任公司盈利指标走势图

图表：广西维尼纶集团有限责任公司负债情况图

图表：广西维尼纶集团有限责任公司负债指标走势图

图表：广西维尼纶集团有限责任公司运营能力指标走势图

图表：广西维尼纶集团有限责任公司成长能力指标走势图

图表：江西化纤化工有限责任公司主要经济指标走势图

图表：江西化纤化工有限责任公司经营收入走势图

图表：江西化纤化工有限责任公司盈利指标走势图

图表：江西化纤化工有限责任公司负债情况图

图表：江西化纤化工有限责任公司负债指标走势图

图表：江西化纤化工有限责任公司运营能力指标走势图

图表：江西化纤化工有限责任公司成长能力指标走势图

图表：贵州水晶有机化工股份有限公司主要经济指标走势图

图表：贵州水晶有机化工股份有限公司经营收入走势图

图表：贵州水晶有机化工股份有限公司盈利指标走势图

图表：贵州水晶有机化工股份有限公司负债情况图

图表：贵州水晶有机化工股份有限公司负债指标走势图

图表：贵州水晶有机化工股份有限公司运营能力指标走势图

图表：贵州水晶有机化工股份有限公司成长能力指标走势图

图表：兰州新西部维尼纶有限公司主要经济指标走势图

图表：兰州新西部维尼纶有限公司经营收入走势图

图表：兰州新西部维尼纶有限公司盈利指标走势图

图表：兰州新西部维尼纶有限公司负债情况图

图表：兰州新西部维尼纶有限公司负债指标走势图

图表：兰州新西部维尼纶有限公司运营能力指标走势图

图表：兰州新西部维尼纶有限公司成长能力指标走势图

图表：石家庄化工化纤有限公司主要经济指标走势图

图表：石家庄化工化纤有限公司经营收入走势图

图表：石家庄化工化纤有限公司盈利指标走势图

图表：石家庄化工化纤有限公司负债情况图

图表：石家庄化工化纤有限公司负债指标走势图

图表：石家庄化工化纤有限公司运营能力指标走势图

图表：石家庄化工化纤有限公司成长能力指标走势图

图表：2016-2022年中国聚乙烯醇供给预测分析

图表：2016-2022年中国聚乙烯醇需求预测分析

图表：2016-2022年中国聚乙烯醇进出口形势预测分析

图表：2016-2022年中国聚乙烯醇产业市场盈利预测分析

图表：略&hellip;&hellip;&hellip;&hellip;

详细请访问：<http://www.bosidata.com/qtzzh1512/I091656THN.html>