

2016-2022年中国聚氨酯（ pu）市场监测及发展战略咨询报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2016-2022年中国聚氨酯（pu）市场监测及发展战略咨询报告》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.cction.com/report/201603/131079.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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

纵观世界范围，西方发达国家聚氨酯行业早已进入成熟发展时期，进入创新研究发展阶段；亚洲市场增长迅速，众多跨国化工企业已将业务重点和研发中心纷纷转移至亚洲甚至中国市场；中东地区聚氨酯市场发展尚处起步阶段。

总的来说，由于近十几年国民经济的高速发展，中国聚氨酯工业，包括从基本原料到制品和机械设备，已具有相当的规模。2005年中国聚氨酯产量约300万吨，产值约600亿元，比2001年的122万吨、约200亿元分别增长了146%和200%，产量年均增长率高达25%，产值年均增长率在30%以上。2005年，中国消费了51万吨MDI、36万吨TDI和88.9万吨聚醚多元醇。随着聚氨酯的广泛应用，其原料的需求也大幅增长。

虽然中国聚氨酯的年均增长率为GDP的两倍，但中国人均聚氨酯的消费量仍未达到世界平均水平。2004年中国人均MDI的消费量为0.35千克，而世界平均水平为0.51千克。按人均GDP发展和聚氨酯增长率推算，中国聚氨酯产业仍处于快速增长时期。

未来中国聚氨酯行业市场调研与投资聚氨酯工业的发展将主要受五大方面的拉动，即人口总量、汽车工业、建筑节能、环保要求的提高以及休闲娱乐业。“十一五”期间中国PU产品消费量，将保持15%的年平均增长率，届时，中国将是全球最大PU产品制造和消费中心。

报告目录：

第一章 聚氨酯（pu）相关概述 16

第一节 聚氨酯基本情况阐述 16

一、聚氨酯的概述 16

二、聚氨酯材料的优势及应用环境限制 16

三、聚氨酯的应用领域 17

四、聚氨酯废旧料的三种回收方法 21

第二节 聚氨酯行业的发展历程 31

一、世界聚氨酯行业发展简史 31

二、中国聚氨酯行业发展简史 32

第三节 聚氨酯产品及应用介绍 33

一、聚氨酯硬泡产品的性能及应用前景介绍 33

二、tpu与pc共混可提升pc性能 35

三、改性水性聚氨酯发展现状及前景展望分析 36

四、水性聚氨酯相关介绍 41

五、聚氨酯弹性体的优缺点 41

六、氨纶纤维产品性能及开发应用情况介绍 42

第二章 2014-2015年国际聚氨酯行业发展状况分析 44

第一节 2014-2015年国际聚氨酯行业发展概况分析 44

一、世界聚氨酯工业发展特点 44

二、全球聚氨酯市场发展分析 45

三、世界聚氨酯工业迅猛发展，中国市场成焦点 46

第二节 2014-2015年世界主要大洲聚氨酯行业发展分析 46

一、北美聚氨酯行业发展回顾 46

二、亚洲热塑性聚氨酯市场发展简况 47

三、欧洲聚氨酯市场发展态势分析 47

第三节 2016-2022年国际聚氨酯工业发展趋势预测分析 48

第三章 2014-2015年世界聚氨酯工业区域市场格局分析 49

第一节 2014-2015年美国聚氨酯行业发展态势分析 49

一、美国已发明聚氨酯用发光涂料 49

二、美国聚氨酯市场历史回顾分析 49

三、美国聚氨酯模塑市场需求预测分析 49

第二节 2014-2015年日本聚氨酯行业发展概况分析 50

一、日本聚氨酯胶粘剂生产情况 50

二、日本聚氨酯制品市场需求情况 50

三、日本聚氨酯产品发展态势 50

四、日本聚氨酯发泡剂的应用情况分析 52

第三节 2014-2015年其他国家聚氨酯行业发展形势分析 54

一、德国聚氨酯产业面临的发展形势 54

二、印度聚氨酯市场状况分析 54

第四节 2014-2015年跨国化工巨头企业逆市扩张行为实现逆势增长 55

一、巴斯夫收购行为剖析 55

二、陶氏并购行为分析 55

三、拜耳扩大投资规模行为分析 55

第四章 2014-2015年中国聚氨酯行业发展环境分析 57

第一节 国内宏观经济环境分析 57

- 一、中国gdp增长情况分析 57
- 二、工业经济发展形势分析 58
- 三、社会固定资产投资分析 59
- 四、全社会消费品零售总额 60
- 五、城乡居民收入增长分析 62
- 六、居民消费价格变化分析 63
- 七、对外贸易发展形势分析 64

第二节 2014-2015年中国聚氨酯行业政策环境分析 65

- 一、《硬泡聚氨酯保温防水工程技术规范》 65
- 二、《聚氨酯硬泡外墙保温工程技术导则》 65
- 三、《聚氨酯防水涂料》国家标准 66
- 四、产业结构调整指导分析 67
- 五、国家政策支持新材料分析 69

第三节 2014-2015年中国聚氨酯行业社会环境分析 70

- 一、人口环境分析 70
- 二、教育环境分析 71
- 三、科技环境分析 72
- 四、生态环境分析 73
- 五、中国城镇化率 74

第五章 2014-2015年中国聚氨酯行业发展态势剖析 76

第一节 2014-2015年中国聚氨酯行业的发展概况分析 76

- 一、中国聚氨酯行业发展综述 76
- 二、中国聚氨酯行业发展分析 77
- 三、聚氨酯产业发展应实现集聚化 77

第二节 2014-2015年中国聚氨酯行业存在的问题分析 77

- 一、中国聚氨酯工业快速发展面临的障碍 77
- 二、中国聚氨酯产业发展面临的不利因素 79

| | |
|-------------------------------|-----|
| 三、中国聚氨酯行业发展的主要瓶颈分析 | 79 |
| 四、中国聚氨酯行业产能扩张造成压力增大 | 80 |
| 五、环保将成聚氨酯行业面临的新考验 | 80 |
| 第三节 2014-2015年中国聚氨酯行业发展对策分析 | 81 |
| 一、中国聚氨酯行业可持续发展的建议 | 81 |
| 二、中国聚氨酯行业关键在于自主创新 | 82 |
| 三、中国聚氨酯行业应当集聚发展 | 82 |
| | |
| 第六章 2009-2015年中国聚氨酯所属行业数据监测分析 | 84 |
| 第一节 2011-2015年中国聚氨酯所属行业发展分析 | 84 |
| 一、2014年中国聚氨酯所属行业发展概况 | 84 |
| 二、2014年中国聚氨酯所属行业发展概况 | 85 |
| 三、2015年中国聚氨酯所属行业发展概况 | 88 |
| 第二节 2009-2014年中国聚氨酯所属行业规模分析 | 89 |
| 一、企业数量增长分析 | 89 |
| 二、资产规模增长分析 | 91 |
| 三、销售规模增长分析 | 93 |
| 四、利润规模增长分析 | 93 |
| 第三节 2011-2014年中国聚氨酯所属行业结构分析 | 95 |
| 一、企业数量结构分析 | 95 |
| 二、资产规模结构分析 | 97 |
| 三、销售规模结构分析 | 99 |
| 四、利润规模结构分析 | 101 |
| 第四节 2009-2014年中国聚氨酯所属行业成本费用分析 | 103 |
| 一、销售成本统计 | 103 |
| 二、主要费用统计 | 104 |
| 第五节 2009-2014年中国聚氨酯所属行业运营效益分析 | 104 |
| 一、偿债能力分析 | 104 |
| 二、盈利能力分析 | 105 |
| 三、运营能力分析 | 107 |
| | |
| 第七章 2014-2015年中国聚氨酯行业市场竞争分析 | 109 |

第一节 2014-2015年中国聚氨酯行业竞争现状分析 109

一、聚氨酯行业竞争现状分析 109

二、聚氨酯行业技术竞争分析 109

三、聚氨酯主要产品价格竞争分析 109

第二节 2014-2015年中国聚氨酯行业集中度分析 110

一、市场集中度分析 110

二、企业集中度分析 111

第三节 2014-2015年中国聚氨酯行业提升竞争力策略分析 112

第八章 中国聚氨酯行业重点企业竞争力剖析 115

第一节 万华化学集团股份有限公司 115

一、企业基本情况 115

二、企业经营情况分析 115

三、企业经济指标分析 116

四、企业盈利能力分析 117

五、企业偿债能力分析 117

六、企业运营能力分析 118

七、企业成本费用分析 118

八、企业经营战略分析 119

第二节 浙江华峰氨纶股份有限公司 120

一、企业基本情况 120

二、企业经营情况分析 120

三、企业经济指标分析 121

四、企业盈利能力分析 121

五、企业偿债能力分析 122

六、企业运营能力分析 122

七、企业成本费用分析 122

八、企业竞争优势分析 123

第三节 河北沧州大化股份有限公司 124

一、企业基本情况 124

二、企业经营情况分析 125

三、企业经济指标分析 126

| | |
|--------------------|-----|
| 四、企业盈利能力分析 | 127 |
| 五、企业偿债能力分析 | 127 |
| 六、企业运营能力分析 | 127 |
| 七、企业成本费用分析 | 128 |
| 八、企业发展战略分析 | 129 |
| 第四节 蓝星清洗股份有限公司 | 129 |
| 一、企业基本情况 | 129 |
| 二、企业经营情况分析 | 130 |
| 三、企业经济指标分析 | 131 |
| 四、企业盈利能力分析 | 132 |
| 五、企业偿债能力分析 | 132 |
| 六、企业运营能力分析 | 132 |
| 七、企业成本费用分析 | 133 |
| 第五节 山东华鲁恒升化工股份有限公司 | 134 |
| 一、企业基本情况 | 134 |
| 二、企业经营情况分析 | 134 |
| 三、企业经济指标分析 | 136 |
| 四、企业盈利能力分析 | 136 |
| 五、企业偿债能力分析 | 137 |
| 六、企业运营能力分析 | 137 |
| 七、企业成本费用分析 | 137 |
| 第六节 南京红宝丽股份有限公司 | 138 |
| 一、企业基本情况 | 138 |
| 二、企业经营情况分析 | 139 |
| 三、企业经济指标分析 | 140 |
| 四、企业盈利能力分析 | 141 |
| 五、企业偿债能力分析 | 141 |
| 六、企业运营能力分析 | 141 |
| 七、企业成本费用分析 | 142 |
| 八、企业发展战略分析 | 143 |
| 第七节 浙江江山化工股份有限公司 | 143 |
| 一、企业基本情况 | 143 |

二、企业经营情况分析 143

三、企业经济指标分析 144

四、企业盈利能力分析 145

五、企业偿债能力分析 145

六、企业运营能力分析 146

七、企业成本费用分析 146

八、企业发展战略分析 147

第八节 山西三维集团股份有限公司 147

一、企业基本情况 147

二、企业经营情况分析 148

三、企业经济指标分析 149

四、企业盈利能力分析 150

五、企业偿债能力分析 150

六、企业运营能力分析 150

七、企业成本费用分析 151

八、企业竞争优势分析 151

第九节 中国石化集团资产经营管理有限公司上海高桥分公司 152

一、企业基本情况 152

二、企业主要产品分析 152

三、企业经营情况分析 153

四、企业竞争优势分析 153

五、企业资质认证分析 153

第十节 上海东大聚氨酯有限公司 154

一、企业基本情况 154

二、企业主要产品分析 154

三、企业经营情况分析 154

四、企业竞争优势分析 155

第十一节 浙江大邦聚氨酯有限公司 155

一、企业基本情况 155

二、企业主要产品分析 155

三、企业经营情况分析 155

四、企业销售网络分析 156

| | |
|--|-----|
| 第九章 2014-2015年中国水性聚氨酯行业发展形势分析 | 157 |
| 第一节 水性聚氨酯概述 | 157 |
| 一、水性聚氨酯的概念 | 157 |
| 二、水性聚氨酯的分类 | 157 |
| 三、制备水性聚氨酯的原料 | 158 |
| 四、水性聚氨酯的制备方法 | 161 |
| 第二节 2014-2015年中国水性聚氨酯发展形势分析 | 162 |
| 一、水性聚氨酯的发展历程 | 162 |
| 二、水性聚氨酯的主要用途 | 163 |
| 三、中国水性聚氨酯的产业化概况 | 167 |
| 四、中国水性聚氨酯市场状况分析 | 168 |
| 第三节 2016-2022年中国水性聚氨酯发展前景展望 | 169 |
| 一、世界水性聚氨酯发展展望 | 169 |
| 二、国内水性聚氨酯研发方向 | 169 |
| 三、国内水性聚氨酯发展展望 | 170 |
| 四、水性聚氨酯将迎来市场普及 | 170 |
| | |
| 第十章 2014-2015年中国聚氨酯原料及助剂行业发展局势分析 | 172 |
| 第一节 2014-2015年中国聚氨酯原料及助剂发展概况分析 | 172 |
| 一、聚氨酯经常使用的基础原料 | 172 |
| 二、聚氨酯生产使用的助剂分析 | 172 |
| 三、全球聚氨酯添加剂市场发展状况 | 176 |
| 四、中国聚氨酯原料市场状况分析 | 176 |
| 五、国内聚氨酯用阻燃剂市场前景 | 177 |
| 第二节 2014-2015年中国聚醚多元醇行业发展状况分析 | 177 |
| 一、中国聚醚多元醇市场状况回顾 | 177 |
| 二、我国聚醚多元醇生产技术分析 | 177 |
| 三、中国聚醚多元醇市场供求状况 | 178 |
| 四、中国聚醚多元醇前景展望分析 | 178 |
| 第三节 2014-2015年中国二***甲烷二异氰酸酯 (mdi) 行业发展概况分析 | 179 |
| 一、世界mdi生产和消费概况 | 179 |

| | |
|---------------------------------------|-----|
| 二、中国mdi生产和消费概况 | 179 |
| 三、中国mdi市场价格分析 | 179 |
| 四、国内外mdi技术发展情况 | 180 |
| 五、中国mdi需求将保持强劲增长 | 180 |
| 第四节 2014-2015年中国***二异氰酸酯（tdi）行业发展形势分析 | 182 |
| 一、tdi基本情况简介 | 182 |
| 二、tdi基本生产工艺 | 183 |
| 三、中国tdi市场状况分析 | 185 |
| 四、中国tdi市场价格分析 | 185 |
| 五、中国tdi市场发展展望 | 186 |
| 第五节 2014-2015年中国mdi对tdi的替代解析 | 186 |
| 一、价格走势 | 186 |
| 二、技术替代 | 187 |
| 三、未替代原因 | 188 |
| 四、tm体系 | 188 |
| 第六节 2014-2015年中国聚氨酯各类原料的环保问题及发展措施分析 | 189 |
| 一、异氰酸酯 | 189 |
| 二、氯氟烃（cfcs）的替代 | 190 |
| 三、挥发性有机化合物（voc） | 192 |
| 四、回收与再利用 | 193 |
| | |
| 第十一章 2014-2015年中国聚氨酯相关制品行业发展态势分析 | 194 |
| 第一节 聚氨酯制品 | 194 |
| 一、聚氨酯制品业已形成完整的专业化体系 | 194 |
| 二、中国聚氨酯制品研发进展及应用 | 195 |
| 第二节 发泡聚氨酯 | 197 |
| 一、发泡聚氨酯相关介绍 | 197 |
| 二、国内外阻燃聚氨酯软泡塑料研究进展 | 197 |
| 三、聚氨酯硬泡绝缘材料的发展情况及其应用 | 200 |
| 四、成本与市场成聚氨酯硬泡保温材料应用的制约因素 | 200 |
| 第三节 聚氨酯弹性体 | 201 |
| 一、聚氨酯弹性体的分类及优点 | 201 |

| | |
|---------------------------------|-----|
| 二、聚氨酯弹性体的生产状况分析 | 202 |
| 三、聚氨酯弹性体的应用和开发情况 | 203 |
| 四、聚氨酯弹性体的发展趋势分析 | 204 |
| 第四节 聚氨酯涂料 | 206 |
| 一、聚氨酯涂料的主要特点及分类 | 206 |
| 二、水性聚氨酯涂料的特性及分类 | 206 |
| 三、中国聚氨酯灌浆材料概况 | 208 |
| 四、聚氨酯防水涂料的发展及研发情况 | 211 |
| 第五节 聚氨酯胶粘剂 | 212 |
| 一、聚氨酯胶粘剂应用情况分析 | 212 |
| 二、反应型聚氨酯热熔胶研发进展 | 213 |
| 三、中国水性聚氨酯胶粘剂发展概况 | 214 |
| 四、聚氨酯胶粘剂未来市场将扩充 | 220 |
| 第六节 氨纶（聚氨酯弹性纤维） | 222 |
| 一、氨纶简介 | 222 |
| 二、国外氨纶的发展历程 | 223 |
| 三、中国氨纶产量及进出口情况 | 224 |
| 四、影响中国氨纶行业可持续发展的因素 | 225 |
| 五、中国应当积极开拓氨纶国内外市场 | 228 |
| | |
| 第十二章 2014-2015年中国聚氨酯在各行业领域的应用分析 | 229 |
| 第一节 建筑工业 | 229 |
| 一、聚氨酯在建筑节能中发挥的作用 | 229 |
| 二、现浇聚氨酯外保温在建筑工程的应用 | 230 |
| 三、中国建筑用聚氨酯密封胶发展状况分析 | 234 |
| 四、建筑节能市场聚氨酯保温材料进展情况 | 234 |
| 五、聚氨酯设备企业在建筑保温市场的发展 | 236 |
| 六、聚氨酯在建筑领域应用市场展望 | 237 |
| 第二节 轮胎行业 | 237 |
| 一、聚氨酯轮胎的研制 | 237 |
| 二、聚氨酯轮胎存在的问题及解决措施 | 239 |
| 三、聚氨酯轮胎未来发展展望 | 241 |

第三节 人造革合成革工业 241

- 一、聚氨酯在人造革合成革产业中应用概况 241
- 二、人造革合成革行业应用聚氨酯新技术的发展 244
- 三、人造革合成革用聚氨酯的市场展望 246

第四节 包装业 247

- 一、聚氨酯胶粘剂在食品包装业的应用 247
- 二、复合包装用聚氨酯胶粘剂发展状况及趋势分析 248
- 三、聚氨酯胶粘剂在软包装复合薄膜工艺中的应用 250

第五节 热塑性聚氨酯 (tpu) 在涂层中的应用分析 253

- 一、tpu的特性 253
- 二、tpu涂覆产品的主要应用 254
- 三、tpu密封件技术发展情况 255
- 四、tpu挤出涂覆中碰到的问题和解决方法 258

第六节 其他应用领域 260

- 一、单组分聚氨酯胶粘剂在客车上的应用 260
- 二、聚氨酯胶辊的生产及应用情况 261
- 三、聚氨酯材料在航天产业地面设备中的应用 262
- 四、形状记忆聚氨酯在纺织业拥有广泛应用前景 265

第十三章 2014-2015年中国聚氨酯行业技术发展态势分析 268

第一节 2014-2015年中国聚氨酯技术发展概况分析 268

- 一、中国聚氨酯工业技术进展 268
- 二、聚氨酯行业技术新进展情况 268
- 三、拜耳材料科技反应型聚氨酯注射成型技术 270
- 四、纳米技术在聚氨酯行业中的应用情况 270

第二节 2014-2015年中国水性聚氨酯树脂的各种改性技术分析 274

- 一、水性聚氨酯树脂的交联改性 274
- 二、水性聚氨酯树脂的丙烯酸酯改性 277
- 三、水性聚氨酯树脂的互穿聚合物网络 (ipn) 改性 278

第十四章 2016-2022年中国聚氨酯行业发展趋势分析 280

第一节 2016-2022年中国聚氨酯行业发展趋势预测 280

| | |
|----------------------------------|-----|
| 一、全球聚氨酯需求预测分析 | 280 |
| 二、全球聚氨酯泡沫需求预测 | 281 |
| 三、聚氨酯原料产能不断增强 | 281 |
| 四、中国将成为全球聚氨酯的制造中心、消费中心、技术中心 | 282 |
| 第二节 2016-2022年中国聚氨酯各细分行业发展目标 | 282 |
| 一、异氰酸酯行业 | 282 |
| 二、聚醚多元醇行业 | 283 |
| 三、聚氨酯弹性体行业 | 283 |
| 四、聚氨酯涂料行业 | 283 |
| 五、水性聚氨酯行业 | 283 |
| 六、聚氨酯鞋底原液行业 | 283 |
| 六、聚氨酯革用树脂行业 | 283 |
| 七、聚氨酯胶黏剂、密封剂行业 | 284 |
| 第三节 2016-2022年中国聚氨酯行业市场发展趋势预测分析 | 284 |
| 一、中国聚氨酯市场供给预测分析 | 284 |
| 二、中国聚氨酯市场需求预测分析 | 285 |
| 三、中国聚氨酯进出口预测分析 | 285 |
| 第四节 2016-2022年拉动中国聚氨酯未来发展的四大因素分析 | 285 |
| 一、政策推动 | 285 |
| 二、汽车工业 | 286 |
| 四、建筑节能 | 286 |
| 四、冷藏电器 | 286 |
| 第十五章 2016-2022年中国聚氨酯行业投资机会与风险分析 | 287 |
| 第一节 2016-2022年中国聚氨酯行业投资机会分析 | 287 |
| 一、聚氨酯产品性能优越，需求增长迅速 | 287 |
| 二、国内聚氨酯产业近年来发展迅速，未来机遇与挑战并存 | 287 |
| 三、国内聚氨酯制品发展迅速，未来硬泡、氨纶和tpu发展潜力巨大 | 287 |
| 四、未来聚氨酯原料国产化进程加速，辩证看待量增价跌 | 287 |
| 第二节 2016-2022年中国聚氨酯行业投资风险分析 | 288 |
| 一、市场风险分析 | 288 |
| 二、竞争风险 | 288 |

| | |
|-----------------------------|-----|
| 三、政策风险分析 | 288 |
| 四、技术开发风险 | 289 |
| 五、安全风险分析 | 289 |
| 六、经营风险分析 | 289 |
| 第三节 2016-2022年中国聚氨酯行业发展战略分析 | 290 |
| 一、解决tdi技术和规模化的瓶颈问题 | 290 |
| 二、警惕重复建设、恶性竞争 | 290 |
| 三、加强行业内信息交流与合作，建立技术创新平台 | 290 |
| 四、要重视反倾销工作及国际上限制性法规的动向 | 291 |
| 五、生产和应用中必须更加重视环保、安全卫生法规 | 291 |
| 第四节 2016-2022年中国聚氨酯行业投资建议分析 | 291 |

图表目录：

| | |
|------------------------------------|----|
| 图表 1 2010-2014年全球聚氨酯产量统计 | 45 |
| 图表 2 2014-2015年国内生产总值构成及增长速度统计 | 57 |
| 图表 3 2012-2015年中国国内生产总值及增长变化趋势图 | 58 |
| 图表 4 2014年规模以上工业增加值及增长速度趋势图 | 59 |
| 图表 5 2012-2015年中国全社会固定资产投资增长趋势图 | 60 |
| 图表 6 2012-2015年中国社会消费品零售总额及增长速度趋势图 | 61 |
| 图表 7 2014年中国主要消费品零售额及增长速度统计 | 62 |
| 图表 8 2012-2015年城镇居民人均可支配收入及增长趋势图 | 63 |
| 图表 9 2012-2015年中国农村居民人均纯收入及增长趋势图 | 63 |
| 图表 10 2014年中国居民消费价格月度变化趋势图 | 64 |
| 图表 11 2012-2015年中国进出口总额增长趋势图 | 65 |
| 图表 12 2012-2015年中国人口总量增长趋势图 | 70 |
| 图表 13 2014年中国人口数量及其构成情况统计 | 71 |
| 图表 14 2006-2014年中国各级各类学校招生人数统计 | 72 |
| 图表 15 2008-2015年中国城镇化率变化趋势图 | 75 |
| 图表 16 2010-2014年中国聚氨酯产量统计 | 76 |
| 图表 17 2010-2014年中国聚氨酯消费量统计 | 76 |
| 图表 18 2011年中国初级形态塑料及合成树脂制造行业经济指标统计 | 84 |
| 图表 19 2013年中国初级形态塑料及合成树脂制造行业经济指标统计 | 86 |

图表 20 2013年初级形态塑料及合成树脂制造行业前五省区企业数量排名 87

图表 21 2013年初级形态塑料及合成树脂制造行业前五省区资产总计排名 87

图表 22 2013年初级形态塑料及合成树脂制造行业前五省区利润总额排名 87

图表 23 2014年中国初级形态塑料及合成树脂制造行业经济指标统计 88

图表 24 2009-2014年中国初级形态塑料及合成树脂制造企业数量变化趋势图 89

图表 25 中国各省区初级形态塑料及合成树脂制造企业数量比较 90

图表 26 2009-2014年中国初级形态塑料及合成树脂制造行业资产总额统计 91

图表 27 2009-2014年中国初级形态塑料及合成树脂制造行业资产变化趋势图 91

图表 28 中国各省区初级形态塑料及合成树脂制造行业资产总额比较 92

图表 29 2009-2014年中国初级形态塑料及合成树脂制造行业销售收入统计 93

图表 30 2009-2014年中国初级形态塑料及合成树脂制造行业销售收入趋势图 93

图表 31 2009-2014年中国初级形态塑料及合成树脂制造行业利润总额统计 94

图表 32 2009-2014年中国初级形态塑料及合成树脂制造行业利润变化趋势图 94

图表 33 中国各省区初级形态塑料及合成树脂制造行业利润总额比较 94

图表 34 中国不同规模初级形态塑料及合成树脂制造企业数量统计 96

图表 35 中国不同规模初级形态塑料及合成树脂制造企业数量所占份额 96

图表 36 中国不同所有制初级形态塑料及合成树脂制造企业数量统计 96

图表 37 中国不同所有制初级形态塑料及合成树脂制造企业数量所占份额 97

图表 38 中国不同规模初级形态塑料及合成树脂制造企业资产总额统计 97

图表 39 中国不同规模的初级形态塑料及合成树脂制造企业资产总额所占份额 98

图表 40 不同所有制初级形态塑料及合成树脂制造企业资产总额统计 98

图表 41 不同性质的初级形态塑料及合成树脂制造企业资产总额所占份额 99

图表 42 不同规模初级形态塑料及合成树脂制造企业销售收入统计 99

图表 43 中国不同规模的初级形态塑料及合成树脂制造企业收入所占份额 100

图表 44 不同所有制初级形态塑料及合成树脂制造企业销售收入统计 100

图表 45 不同性质的初级形态塑料及合成树脂制造企业销售收入所占份额 101

图表 46 不同规模初级形态塑料及合成树脂制造企业利润总额比较 101

图表 47 不同规模的初级形态塑料及合成树脂制造企业利润总额所占份额 102

图表 48 不同所有制初级形态塑料及合成树脂制造企业利润总额比较 102

图表 49 不同性质的初级形态塑料及合成树脂制造企业利润总额所占份额 103

图表 50 2009-2014年中国初级形态塑料及合成树脂制造行业销售成本统计 103

图表 51 2009-2014年中国初级形态塑料及合成树脂制造行业销售成本趋势图 104

图表 52 2009-2014年中国初级形态塑料及合成树脂制造行业费用统计 104

图表 53 2009-2014年中国初级形态塑料及合成树脂制造行业资产负债率情况 105

图表 54 2009-2014年中国初级形态塑料及合成树脂制造行业毛利率情况 105

图表 55 2009-2014年中国初级形态塑料及合成树脂制造行业成本费用利润率 106

图表 56 2009-2014年中国初级形态塑料及合成树脂制造行业销售利润率情况 106

图表 57 2009-2014年中国初级形态塑料及合成树脂制造行业总资产利润率情况 106

图表 58 2009-2014年中国初级形态塑料及合成树脂制造行业应收账款周转率 107

图表 59 2009-2014年中国初级形态塑料及合成树脂制造行业流动资产周转率 107

图表 60 2009-2014年中国初级形态塑料及合成树脂制造行业总资产周转率 108

图表 61 聚氨酯所属行业前五省区销售收入排名 110

图表 62 中国各省区聚氨酯所属行业销售收入比较 110

图表 63 我国聚氨酯主要生产企业统计 112

图表 64 2014年万华化学集团股份有限公司分行业、分产品情况表 116

图表 65 2014年万华化学集团股份有限公司业务结构情况 116

图表 66 2014年万华化学集团股份有限公司分地区情况表 116

图表 67 2011-2015年万华化学集团股份有限公司收入与利润统计 117

图表 68 2011-2015年万华化学集团股份有限公司资产与负债统计 117

图表 69 2011-2015年万华化学集团股份有限公司盈利能力情况 117

图表 70 2011-2015年万华化学集团股份有限公司偿债能力情况 118

图表 71 2011-2015年万华化学集团股份有限公司运营能力情况 118

图表 72 2011-2015年万华化学集团股份有限公司成本费用统计 118

图表 73 2015年万华化学集团股份有限公司成本费用结构图 119

图表 74 2014年浙江华峰氨纶股份有限公司分行业、分产品情况表 120

图表 75 2014年浙江华峰氨纶股份有限公司分地区情况表 121

图表 76 2011-2015年浙江华峰氨纶股份有限公司收入与利润统计 121

图表 77 2011-2015年浙江华峰氨纶股份有限公司资产与负债统计 121

图表 78 2011-2015年浙江华峰氨纶股份有限公司盈利能力情况 122

图表 79 2011-2015年浙江华峰氨纶股份有限公司偿债能力情况 122

图表 80 2011-2015年浙江华峰氨纶股份有限公司运营能力情况 122

图表 81 2011-2015年浙江华峰氨纶股份有限公司成本费用统计 123

图表 82 2015年浙江华峰氨纶股份有限公司成本费用结构图 123

图表 83 2014年河北沧州大化股份有限公司分产品情况表 125

图表 84 2014年河北沧州大化股份有限公司业务结构情况 126

图表 85 2014年河北沧州大化股份有限公司分地区情况表 126

图表 86 2010-2014年河北沧州大化股份有限公司收入与利润统计 126

图表 87 2010-2014年河北沧州大化股份有限公司资产与负债统计 127

图表 88 2010-2014年河北沧州大化股份有限公司盈利能力情况 127

图表 89 2010-2014年河北沧州大化股份有限公司偿债能力情况 127

图表 90 2010-2014年河北沧州大化股份有限公司运营能力情况 128

图表 91 2010-2014年河北沧州大化股份有限公司成本费用统计 128

图表 92 2014年河北沧州大化股份有限公司成本费用结构图 128

图表 93 2014年蓝星清洗股份有限公司分行业、分产品情况表 130

图表 94 2014年蓝星清洗股份有限公司业务结构情况 131

图表 95 2014年蓝星清洗股份有限公司分地区情况表 131

图表 96 2011-2015年蓝星清洗股份有限公司收入与利润统计 131

图表 97 2011-2015年蓝星清洗股份有限公司资产与负债统计 132

图表 98 2011-2015年蓝星清洗股份有限公司盈利能力情况 132

图表 99 2011-2015年蓝星清洗股份有限公司偿债能力情况 132

图表 100 2011-2015年蓝星清洗股份有限公司运营能力情况 133

图表 101 2011-2015年蓝星清洗股份有限公司成本费用统计 133

图表 102 2015年蓝星清洗股份有限公司成本费用结构图 133

图表 103 2014年山东华鲁恒升化工股份有限公司分行业、分产品情况表 135

图表 104 2014年山东华鲁恒升化工股份有限公司业务结构情况 135

图表 105 2014年山东华鲁恒升化工股份有限公司分地区情况表 135

图表 106 2011-2015年山东华鲁恒升化工股份有限公司收入与利润统计 136

图表 107 2011-2015年山东华鲁恒升化工股份有限公司资产与负债统计 136

图表 108 2011-2015年山东华鲁恒升化工股份有限公司盈利能力情况 136

图表 109 2011-2015年山东华鲁恒升化工股份有限公司偿债能力情况 137

图表 110 2011-2015年山东华鲁恒升化工股份有限公司运营能力情况 137

图表 111 2011-2015年山东华鲁恒升化工股份有限公司成本费用统计 137

图表 112 2015年山东华鲁恒升化工股份有限公司成本费用结构图 138

图表 113 2014年南京红宝丽股份有限公司分行业、分产品情况表 139

图表 114 2014年南京红宝丽股份有限公司业务结构情况 140

图表 115 2014年南京红宝丽股份有限公司分地区情况表 140

图表 116 2011-2015年南京红宝丽股份有限公司收入与利润统计 140

图表 117 2011-2015年南京红宝丽股份有限公司资产与负债统计 141

图表 118 2011-2015年南京红宝丽股份有限公司盈利能力情况 141

图表 119 2011-2015年南京红宝丽股份有限公司偿债能力情况 141

图表 120 2011-2015年南京红宝丽股份有限公司运营能力情况 142

图表 121 2011-2015年南京红宝丽股份有限公司成本费用统计 142

图表 122 2015年南京红宝丽股份有限公司成本费用结构图 142

图表 123 2014年浙江江山化工股份有限公司分产品情况表 144

图表 124 2014年浙江江山化工股份有限公司业务结构情况 144

图表 125 2014年浙江江山化工股份有限公司分地区情况表 144

图表 126 2011-2015年浙江江山化工股份有限公司收入与利润统计 145

图表 127 2011-2015年浙江江山化工股份有限公司资产与负债统计 145

图表 128 2011-2015年浙江江山化工股份有限公司盈利能力情况 145

图表 129 2011-2015年浙江江山化工股份有限公司偿债能力情况 146

图表 130 2011-2015年浙江江山化工股份有限公司运营能力情况 146

图表 131 2011-2015年浙江江山化工股份有限公司成本费用统计 146

图表 132 2015年浙江江山化工股份有限公司成本费用结构图 147

图表 133 2014年山西三维集团股份有限公司分产品情况表 148

图表 134 2014年山西三维集团股份有限公司业务结构情况 149

图表 135 2014年山西三维集团股份有限公司分地区情况表 149

图表 136 2011-2015年山西三维集团股份有限公司收入与利润统计 149

图表 137 2011-2015年山西三维集团股份有限公司资产与负债统计 149

图表 138 2011-2015年山西三维集团股份有限公司盈利能力情况 150

图表 139 2011-2015年山西三维集团股份有限公司偿债能力情况 150

图表 140 2011-2015年山西三维集团股份有限公司运营能力情况 151

图表 141 2011-2015年山西三维集团股份有限公司成本费用统计 151

图表 142 2015年山西三维集团股份有限公司成本费用结构图 151

图表 143 中国石化集团资产经营管理有限公司上海高桥分公司资产及收入统计 153

图表 144 上海东大聚氨酯有限公司资产及收入统计 154

图表 145 浙江大邦聚氨酯有限公司资产及收入统计 156

图表 146 浙江大邦聚氨酯有限公司销售网络图 156

图表 147 2015年国内tdi市场价格情况统计 185

图表 148 2016-2022年中国聚氨酯产量预测趋势图 284

图表 149 2016-2022年中国聚氨酯消费量预测趋势图 285

详细请访问：<http://www.cction.com/report/201603/131079.html>