

2016-2022年中国气凝胶市场供需预测及投资前景 预测报告

报告大纲

一、报告简介

智研咨询发布的《2016-2022年中国气凝胶市场供需预测及投资前景预测报告》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.chyxx.com/research/201608/440047.html>

报告价格：电子版: 9800元 纸介版：9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.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

气凝胶，是一种具有纳米多孔结构的新型材料，1931年由美国Kistler.S.发明，因轻薄雾蓝色泛蓝，又被称为“蓝烟”、“冻结的烟”，创下15项吉尼斯纪录，在热学、光学、电学、力学、声学等领域显示许多奇特的性能，被称成为改变世界的神奇材料，列入20世纪90年代以来10大热门科学技术之一，是具有巨大应用价值的军民两用技术。

气凝胶因成分不同，主要有二氧化硅气凝胶、氧化铝气凝胶、氧化锆气凝胶和碳气凝胶等。当前，二氧化硅气凝胶的绝热性能最为引人注目，技术也最为成熟，国内外气凝胶的产业化发展大多围绕二氧化硅气凝胶绝热应用展开，下文如未特别说明，所称气凝胶均为二氧化硅气凝胶。

气凝胶因纳米多孔网络结构，孔隙率高达80~99.8%，室温导热系数可低至0.013w/(m·k)，是迄今为止绝热性能最好的材料，在航空航天、石油化工、电力冶金、船舶车辆、精密仪器、冰箱冷库、服装帐篷、建筑节能等领域的有广阔的应用前景，是传统隔热材料革命性替代产品。

伴随着中国经济转型升级，节能降耗政策的持续大力推进，以及中国实施多年的纳米材料战略，气凝胶材料近年来受到了政府、学术界、企业界和投资界的广泛关注。

气凝胶是中国正在逐步显示出的与世界同行几乎同步且具有较强竞争力的高新技术及产品之一，某种意义上，中国气凝胶产业的发展，对世界气凝胶产业的发展将产生越来越大的影响。

Allied市场研究公司2014年6月发布的报告称，全球气凝胶的市场价值在2013年2.218亿美元，估计到2020年可达18.966亿美元，在预测期内（从2014-2020）的年复合增长率为36.4%。随着气凝胶材料在新的应用领域探索的持续进步，市场预计，随着时间的推移市场增长的动力会进一步增强。

气凝胶市场规模预测

气凝胶材料目前占据了整个绝热材料市场金字塔模型的塔尖部分，目前在整个绝热材料市场中的规模几乎是微不足道，这一方面说明气凝胶产业仍然处于早期起步阶段，同时又预示着其未来巨大的发展空间。

全球绝热材料与气凝胶市场规模预测对比

智研咨询发布的《2016-2022年中国气凝胶市场供需预测及投资前景预测报告》共十二章。首先介绍了气凝胶行业市场发展环境、气凝胶整体运行态势等，接着分析了气凝胶行业市场运行的现状，然后介绍了气凝胶市场竞争格局。随后，报告对气凝胶做了重点企业经营状况分析，最后分析了气凝胶行业发展趋势与投资预测。您若想对气凝胶产业有个系统的了解或者想投资气凝胶行业，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：

第一部分 行业发展现状27

第一章 中国气凝胶行业发展概述27

第一节 气凝胶行业发展情况27

第二节 最近3-5年中国气凝胶行业经济指标分析28

一、赢利性28

二、成长速度28

三、附加值的提升空间30

四、进入壁垒 / 退出机制30

五、风险性33

六、行业周期33

七、竞争激烈程度35

八、当前行业发展所属周期阶段的判断35

第三节 关联产业发展分析36

第二章 中国气凝胶行业的国际比较分析39

第一节 中国气凝胶行业竞争力指标分析39

第二节 中国纳米技术国际竞争力对比分析39

第三节 全球气凝胶行业市场需求分析44

一、全球发展概况44

二、市场需求分析46

三、保温材料需求46

四、市场需求预测46

第二部分 市场需求分析48

第三章 应用领域及行业供需分析48

第一节 应用领域48

一、主要应用领域48

2020年国内气凝胶市场应用分布 万元

二、炭气凝胶的应用49

第二节 供给分析51

一、气凝胶供给分析51

二、气凝胶制备成本51
第三节 需求分析51
一、气凝胶产业化分析51
二、气凝胶市场需求分析52
第四节 下游市场供需分析52
第四章 气凝胶产业链的分析54
第一节 气凝胶的制造分析54
第二节 上游原料供给与价格走势54
2016年中国二氧化硅进口省市统计54
2015年中国二氧化硅进口省市统计60
2016年中国二氧化硅出口省市统计66
2015年中国二氧化硅出口省市统计72
2016年中国二氧化硅进口来源统计79
2015年中国二氧化硅进口来源统计87
2016年中国二氧化硅出口目的地统计95
2015年中国二氧化硅出口目的地统计103
第三节 上游原料行业发展现状及趋势111
第四节 下游应用市场发展现状及趋势111
2016年涂料产量全国分省市统计112
2015年涂料产量全国分省市统计114
2016年建筑涂料产量全国分省市统计115
第五章 区域市场情况深度研究128
第一节 长三角区域市场情况分析128
第二节 珠三角区域市场情况分析129
第三节 环渤海区域市场情况分析130
第四节 气凝胶重点地区发展分析131
一、华北大区市场分析131
二、东北大区市场分析132
三、华东大区市场分析132
四、华中大区市场分析133
五、华南大区市场分析133
六、西南大区市场分析133
七、西北大区市场分析134
第六章 2016-2022年需求预测分析135
第一节 2016-2022年气凝胶行业发展形势预测135

第二节 2016-2022年全球气凝胶市场需求预测135

第三节 2016-2022年中国气凝胶市场需求预测135

国内气凝胶市场规模

第四节 2016-2022年中国气凝胶市场规模预测136

第三部分 产业竞争格局分析138

第七章 气凝胶市场竞争格局分析138

第一节 行业竞争结构分析138

一、现有企业间竞争138

二、潜在进入者分析139

三、替代品威胁分析139

四、供应商议价能力139

五、客户议价能力140

第二节 行业集中度分析140

一、区域集中度分析140

二、企业集中度分析140

第三节 行业国际竞争力比较140

一、行业生产要素140

二、行业需求条件141

三、企业战略、结构与竞争状态141

第四节 气凝胶行业竞争格局分析142

一、气凝胶行业竞争格局分析142

二、保温材料市场竞争格局分析143

三、保温材料行业竞争策略分析144

第八章 主要生产企业的排名与产业结构分析146

第一节 行业企业排名分析146

第二节 产业结构分析146

一、国家政策大力推动146

二、下游需求拉动凸显投资价值147

第三节 产业结构发展预测147

一、产业结构调整的方向政府产业指导政策分析147

二、2016-2022年市场结构预测分析148

三、2016-2022年市场供需情况预测148

第九章 前十大领先企业分析149

第一节 纳诺高科股份有限公司149

- 一、企业概况149
- 二、主营产品149
- 三、发展状况149
- 第二节 山西天一纳米材料科技有限公司156
 - 一、企业概况156
 - 二、主营产品156
 - 三、生产情况157
- 第三节 冷水江三A化工有限责任公司163
 - 一、企业概况163
 - 二、主营产品163
 - 三、发展状况164
- 第四节 天津市龙华化工有限公司170
 - 一、企业概况170
 - 二、主营产品170
 - 三、生产情况171
- 第五节 广州市人民化工厂177
 - 一、企业概况177
 - 二、主营产品177
 - 三、生产情况178
- 第六节 湖州龙祥超微细硅粉有限公司184
 - 一、企业概况184
 - 二、主营产品185
- 第七节 德清中阳精细化工有限公司191
 - 一、企业概况191
 - 二、主营产品191
- 第八节 上海鸿宝实业有限公司198
 - 一、企业概况198
 - 二、主营产品198
- 第九节 英德市埃力生亚太电子有限公司204
 - 一、企业概况204
 - 二、主营产品205
- 第十节 苏州格莱丝节能科技有限公司211
 - 一、企业概况211
 - 二、主营产品211
- 第四部分 产业发展关键趋势与投资方向推荐218

第十章 2016年中国气凝胶行业整体运行指标分析218

第一节 2016年中国气凝胶行业总体规模分析218

一、企业数量结构分析218

二、行业生产规模分析218

第二节 2015年中国气凝胶行业产销分析219

一、行业产成品情况总体分析219

二、行业产品销售收入总体分析219

第三节 2016年中国气凝胶行业财务指标总体分析220

一、行业盈利能力分析与预测220

二、行业偿债能力分析与预测220

三、行业营运能力分析与预测220

四、气凝胶行业发展能力分析与预测221

第十一章 影响企业生产与经营的关键趋势222

第一节 产业化趋势分析222

第二节 需求变化趋势及新的商业机遇预测222

第三节 科研开发趋势及替代技术进展分析222

第四节 影响企业销售与服务方式的关键趋势223

第五节 低碳经济下气凝胶材料产业发展战略223

第六节 中国气凝胶行业发展战略研究225

第十二章 2016-2022年气凝胶行业投资方向预测分析227 (ZY GXH)

第一节 气凝胶产业投资效益分析227

第二节 保温材料行业投资机会分析227

第三节 气凝胶市场投资机会分析228

一、我国气凝胶投资前景与机会228

二、我国气凝胶行业发展机遇分析230

三、气凝胶产品开发与投资前局析230

第四节 气凝胶市场投资风险分析231

一、经济波动风险231

二、原料供应风险232

三、技术风险分析232

四、市场风险分析234

五、管理风险分析234

六、投资风险分析235

七、行业投资建议236 (ZY GXH)

图表目录：

图表 1 气凝胶特性及其应用27

图表 2 气凝胶与传统材料导热系数对比29

图表 3 我国气凝胶行业所处生命周期示意图33

图表 4 行业生命周期、战略及其特征35

图表 5 欧洲、美国、日本和其他国家地区的纳米技术投资来源39

图表 6 2015年各国、地区在纳米技术领域的公共研发投入情况40

图表 7 各国、地区纳米技术出版物的世界份额40

图表 8 各国、地区纳米技术投资情况41

图表 9 各国、地区纳米技术专利申请情况41

图表 10 各国、地区纳米技术研发能力41

图表 11 各国家、地区纳米技术研究机构44

图表 12 2016年中国二氧化硅进口省市区统计（全国）54

图表 13 2016年中国二氧化硅进口省市区统计（广东）55

图表 14 2016年中国二氧化硅进口省市区统计（上海）55

图表 15 2016年中国二氧化硅进口省市区统计（江苏）55

图表 16 2016年中国二氧化硅进口省市区统计（天津）55

图表 17 2016年中国二氧化硅进口省市区统计（山东）55

图表 18 2016年中国二氧化硅进口省市区统计（辽宁）56

图表 19 2016年中国二氧化硅进口省市区统计（浙江）56

图表 20 2016年中国二氧化硅进口省市区统计（安徽）56

图表 21 2016年中国二氧化硅进口省市区统计（福建）56

图表 22 2016年中国二氧化硅进口省市区统计（河北）56

图表 23 2016年中国二氧化硅进口省市区统计（内蒙古）57

图表 24 2016年中国二氧化硅进口省市区统计（北京）57

图表 25 2016年中国二氧化硅进口省市区统计（江西）57

图表 26 2016年中国二氧化硅进口省市区统计（湖北）57

图表 27 2016年中国二氧化硅进口省市区统计（四川）57

图表 28 2016年中国二氧化硅进口省市区统计（重庆）58

图表 29 2016年中国二氧化硅进口省市区统计（云南）58

图表 30 2016年中国二氧化硅进口省市区统计（吉林）58

图表 31 2016年中国二氧化硅进口省市区统计（黑龙江）58

图表 32 2016年中国二氧化硅进口省市区统计（陕西）58

图表 33 2016年中国二氧化硅进口省市区统计（湖南）59

图表 34 2016年中国二氧化硅进口省市区统计（新疆）59

- 图表 35 2016年中国二氧化硅进口省市区统计（河南）59
- 图表 36 2016年中国二氧化硅进口省市区统计（山西）59
- 图表 37 2016年中国二氧化硅进口省市区统计（贵州）60
- 图表 38 2015年中国二氧化硅进口省市区统计（全国）60
- 图表 39 2015年中国二氧化硅进口省市区统计（广东）60
- 图表 40 2015年中国二氧化硅进口省市区统计（上海）61
- 图表 41 2015年中国二氧化硅进口省市区统计（江苏）61
- 图表 42 2015年中国二氧化硅进口省市区统计（天津）61
- 图表 43 2015年中国二氧化硅进口省市区统计（山东）61
- 图表 44 2015年中国二氧化硅进口省市区统计（辽宁）61
- 图表 45 2015年中国二氧化硅进口省市区统计（浙江）62
- 图表 46 2015年中国二氧化硅进口省市区统计（安徽）62
- 图表 47 2015年中国二氧化硅进口省市区统计（河北）62
- 图表 48 2015年中国二氧化硅进口省市区统计（福建）62
- 图表 49 2015年中国二氧化硅进口省市区统计（北京）62
- 图表 50 2015年中国二氧化硅进口省市区统计（内蒙古）63
- 图表 51 2015年中国二氧化硅进口省市区统计（江西）63
- 图表 52 2015年中国二氧化硅进口省市区统计（四川）63
- 图表 53 2015年中国二氧化硅进口省市区统计（重庆）63
- 图表 54 2015年中国二氧化硅进口省市区统计（湖南）63
- 图表 55 2015年中国二氧化硅进口省市区统计（湖北）64
- 图表 56 2015年中国二氧化硅进口省市区统计（陕西）64
- 图表 57 2015年中国二氧化硅进口省市区统计（黑龙江）64
- 图表 58 2015年中国二氧化硅进口省市区统计（新疆）64
- 图表 59 2015年中国二氧化硅进口省市区统计（河南）65
- 图表 60 2015年中国二氧化硅进口省市区统计（吉林）65
- 图表 61 2015年中国二氧化硅进口省市区统计（山西）65
- 图表 62 2015年中国二氧化硅进口省市区统计（云南）65
- 图表 63 2016年中国二氧化硅出口省市区统计（全国）66
- 图表 64 2016年中国二氧化硅出口省市区统计（广东）66
- 图表 65 2016年中国二氧化硅出口省市区统计（上海）66
- 图表 66 2016年中国二氧化硅出口省市区统计（江苏）66
- 图表 67 2016年中国二氧化硅出口省市区统计（天津）67
- 图表 68 2016年中国二氧化硅出口省市区统计（山东）67
- 图表 69 2016年中国二氧化硅出口省市区统计（辽宁）67

- 图表 70 2016年中国二氧化硅出口省市区统计（浙江）67
- 图表 71 2016年中国二氧化硅出口省市区统计（安徽）67
- 图表 72 2016年中国二氧化硅出口省市区统计（福建）68
- 图表 73 2016年中国二氧化硅出口省市区统计（河北）68
- 图表 74 2016年中国二氧化硅出口省市区统计（内蒙古）68
- 图表 75 2016年中国二氧化硅出口省市区统计（北京）68
- 图表 76 2016年中国二氧化硅出口省市区统计（江西）68
- 图表 77 2016年中国二氧化硅出口省市区统计（湖北）69
- 图表 78 2016年中国二氧化硅出口省市区统计（四川）69
- 图表 79 2016年中国二氧化硅出口省市区统计（重庆）69
- 图表 80 2016年中国二氧化硅出口省市区统计（云南）69
- 图表 81 2016年中国二氧化硅出口省市区统计（吉林）69
- 图表 82 2016年中国二氧化硅出口省市区统计（黑龙江）70
- 图表 83 2016年中国二氧化硅出口省市区统计（湖南）70
- 图表 84 2016年中国二氧化硅出口省市区统计（新疆）70
- 图表 85 2016年中国二氧化硅出口省市区统计（河南）70
- 图表 86 2016年中国二氧化硅出口省市区统计（山西）71
- 图表 87 2016年中国二氧化硅出口省市区统计（贵州）71
- 图表 88 2016年中国二氧化硅出口省市区统计（宁夏）71
- 图表 89 2016年中国二氧化硅出口省市区统计（青海）71
- 图表 90 2016年中国二氧化硅出口省市区统计（甘肃）72
- 图表 91 2015年中国二氧化硅出口省市区统计（全国）72
- 图表 92 2015年中国二氧化硅出口省市区统计（广东）72
- 图表 93 2015年中国二氧化硅出口省市区统计（上海）72
- 图表 94 2015年中国二氧化硅出口省市区统计（江苏）73
- 图表 95 2015年中国二氧化硅出口省市区统计（天津）73
- 图表 96 2015年中国二氧化硅出口省市区统计（山东）73
- 图表 97 2015年中国二氧化硅出口省市区统计（辽宁）73
- 图表 98 2015年中国二氧化硅出口省市区统计（浙江）73
- 图表 99 2015年中国二氧化硅出口省市区统计（安徽）74
- 图表 100 2015年中国二氧化硅出口省市区统计（福建）74
- 图表 101 2015年中国二氧化硅出口省市区统计（河北）74
- 图表 102 2015年中国二氧化硅出口省市区统计（内蒙古）74
- 图表 103 2015年中国二氧化硅出口省市区统计（北京）74
- 图表 104 2015年中国二氧化硅出口省市区统计（江西）75

- 图表 105 2015年中国二氧化硅出口省市区统计（湖北） 75
- 图表 106 2015年中国二氧化硅出口省市区统计（四川） 75
- 图表 107 2015年中国二氧化硅出口省市区统计（重庆） 75
- 图表 108 2015年中国二氧化硅出口省市区统计（云南） 76
- 图表 109 2015年中国二氧化硅出口省市区统计（吉林） 76
- 图表 110 2015年中国二氧化硅出口省市区统计（黑龙江） 76
- 图表 111 2015年中国二氧化硅出口省市区统计（湖南） 76
- 图表 112 2015年中国二氧化硅出口省市区统计（新疆） 76
- 图表 113 2015年中国二氧化硅出口省市区统计（河南） 77
- 图表 114 2015年中国二氧化硅出口省市区统计（山西） 77
- 图表 115 2015年中国二氧化硅出口省市区统计（贵州） 77
- 图表 116 2015年中国二氧化硅出口省市区统计（宁夏） 77
- 图表 117 2015年中国二氧化硅出口省市区统计（青海） 78
- 图表 118 2015年中国二氧化硅出口省市区统计（甘肃） 78
- 图表 119 2015年中国二氧化硅出口省市区统计（广西） 78
- 图表 120 2016年中国二氧化硅进口来源统计（合计） 79
- 图表 121 2016年中国二氧化硅进口来源统计（韩国） 79
- 图表 122 2016年中国二氧化硅进口来源统计（奥地利） 79
- 图表 123 2016年中国二氧化硅进口来源统计（日本） 79
- 图表 124 2016年中国二氧化硅进口来源统计（美国） 80
- 图表 125 2016年中国二氧化硅进口来源统计（印度尼西亚） 80
- 图表 126 2016年中国二氧化硅进口来源统计（德国） 80
- 图表 127 2016年中国二氧化硅进口来源统计（台湾省） 80
- 图表 128 2016年中国二氧化硅进口来源统计（法国） 80
- 图表 129 2016年中国二氧化硅进口来源统计（意大利） 81
- 图表 130 2016年中国二氧化硅进口来源统计（荷兰） 81
- 图表 131 2016年中国二氧化硅进口来源统计（泰国） 81
- 图表 132 2016年中国二氧化硅进口来源统计（澳大利亚） 81
- 图表 133 2016年中国二氧化硅进口来源统计（比利时） 81
- 图表 134 2016年中国二氧化硅进口来源统计（西班牙） 82
- 图表 135 2016年中国二氧化硅进口来源统计（马来西亚） 82
- 图表 136 2016年中国二氧化硅进口来源统计（瑞士） 82
- 图表 137 2016年中国二氧化硅进口来源统计（俄罗斯联邦） 82
- 图表 138 2016年中国二氧化硅进口来源统计（列支敦士登） 82
- 图表 139 2016年中国二氧化硅进口来源统计（克罗地亚） 83

- 图表 140 2016年中国二氧化硅进口来源统计（英国）83
- 图表 141 2016年中国二氧化硅进口来源统计（印度）83
- 图表 142 2016年中国二氧化硅进口来源统计（斯里兰卡）83
- 图表 143 2016年中国二氧化硅进口来源统计（新加坡）84
- 图表 144 2016年中国二氧化硅进口来源统计（香港）84
- 图表 145 2016年中国二氧化硅进口来源统计（瑞典）84
- 图表 146 2016年中国二氧化硅进口来源统计（菲律宾）84
- 图表 147 2016年中国二氧化硅进口来源统计（以色列）85
- 图表 148 2016年中国二氧化硅进口来源统计（津巴布韦）85
- 图表 149 2016年中国二氧化硅进口来源统计（加拿大）85
- 图表 150 2016年中国二氧化硅进口来源统计（芬兰）85
- 图表 151 2016年中国二氧化硅进口来源统计（挪威）86
- 图表 152 2016年中国二氧化硅进口来源统计（南非）86
- 图表 153 2016年中国二氧化硅进口来源统计（朝鲜）86
- 图表 154 2015年中国二氧化硅进口来源统计（合计）87
- 图表 155 2015年中国二氧化硅进口来源统计（韩国）87
- 图表 156 2015年中国二氧化硅进口来源统计（奥地利）87
- 图表 157 2015年中国二氧化硅进口来源统计（日本）87
- 图表 158 2015年中国二氧化硅进口来源统计（美国）88
- 图表 159 2015年中国二氧化硅进口来源统计（印度尼西亚）88
- 图表 160 2015年中国二氧化硅进口来源统计（德国）88
- 图表 161 2015年中国二氧化硅进口来源统计（台湾省）88
- 图表 162 2015年中国二氧化硅进口来源统计（法国）88
- 图表 163 2015年中国二氧化硅进口来源统计（意大利）89
- 图表 164 2015年中国二氧化硅进口来源统计（荷兰）89
- 图表 165 2015年中国二氧化硅进口来源统计（泰国）89
- 图表 166 2015年中国二氧化硅进口来源统计（澳大利亚）89
- 图表 167 2015年中国二氧化硅进口来源统计（比利时）89
- 图表 168 2015年中国二氧化硅进口来源统计（西班牙）90
- 图表 169 2015年中国二氧化硅进口来源统计（马来西亚）90
- 图表 170 2015年中国二氧化硅进口来源统计（瑞士）90
- 图表 171 2015年中国二氧化硅进口来源统计（新西兰）90
- 图表 172 2015年中国二氧化硅进口来源统计（列支敦士登）91
- 图表 173 2015年中国二氧化硅进口来源统计（克罗地亚）91
- 图表 174 2015年中国二氧化硅进口来源统计（英国）91

- 图表 175 2015年中国二氧化硅进口来源统计（印度）91
- 图表 176 2015年中国二氧化硅进口来源统计（土耳其）91
- 图表 177 2015年中国二氧化硅进口来源统计（新加坡）92
- 图表 178 2015年中国二氧化硅进口来源统计（香港）92
- 图表 179 2015年中国二氧化硅进口来源统计（瑞典）92
- 图表 180 2015年中国二氧化硅进口来源统计（菲律宾）92
- 图表 181 2015年中国二氧化硅进口来源统计（加拿大）93
- 图表 182 2015年中国二氧化硅进口来源统计（芬兰）93
- 图表 183 2015年中国二氧化硅进口来源统计（挪威）93
- 图表 184 2015年中国二氧化硅进口来源统计（南非）94
- 图表 185 2015年中国二氧化硅进口来源统计（墨西哥）94
- 图表 186 2015年中国二氧化硅进口来源统计（巴拉圭）94
- 图表 187 2015年中国二氧化硅进口来源统计（捷克）94
- 图表 188 2016年中国二氧化硅出口目的地统计（合计）95
- 图表 189 2016年中国二氧化硅出口目的地统计（韩国）95
- 图表 190 2016年中国二氧化硅出口目的地统计（越南）95
- 图表 191 2016年中国二氧化硅出口目的地统计（日本）95
- 图表 192 2016年中国二氧化硅出口目的地统计（美国）96
- 图表 193 2016年中国二氧化硅出口目的地统计（印度尼西亚）96
- 图表 194 2016年中国二氧化硅出口目的地统计（德国）96
- 图表 195 2016年中国二氧化硅出口目的地统计（台湾省）96
- 图表 196 2016年中国二氧化硅出口目的地统计（法国）96
- 图表 197 2016年中国二氧化硅出口目的地统计（意大利）97
- 图表 198 2016年中国二氧化硅出口目的地统计（荷兰）97
- 图表 199 2016年中国二氧化硅出口目的地统计（泰国）97
- 图表 200 2016年中国二氧化硅出口目的地统计（澳大利亚）97
- 图表 201 2016年中国二氧化硅出口目的地统计（比利时）97
- 图表 202 2016年中国二氧化硅出口目的地统计（西班牙）98
- 图表 203 2016年中国二氧化硅出口目的地统计（阿联酋）98
- 图表 204 2016年中国二氧化硅出口目的地统计（沙特阿拉伯）98
- 图表 205 2016年中国二氧化硅出口目的地统计（巴西）98
- 图表 206 2016年中国二氧化硅出口目的地统计（马来西亚）98
- 图表 207 2016年中国二氧化硅出口目的地统计（波兰）99
- 图表 208 2016年中国二氧化硅出口目的地统计（捷克）99
- 图表 209 2016年中国二氧化硅出口目的地统计（瑞士）99

- 图表 210 2016年中国二氧化硅出口目的地统计（俄罗斯联邦） 99
- 图表 211 2016年中国二氧化硅出口目的地统计（墨西哥） 100
- 图表 212 2016年中国二氧化硅出口目的地统计（土耳其） 100
- 图表 213 2016年中国二氧化硅出口目的地统计（英国） 100
- 图表 214 2016年中国二氧化硅出口目的地统计（印度） 100
- 图表 215 2016年中国二氧化硅出口目的地统计（斯里兰卡） 100
- 图表 216 2016年中国二氧化硅出口目的地统计（新加坡） 101
- 图表 217 2016年中国二氧化硅出口目的地统计（香港） 101
- 图表 218 2016年中国二氧化硅出口目的地统计（秘鲁） 101
- 图表 219 2016年中国二氧化硅出口目的地统计（菲律宾） 101
- 图表 220 2016年中国二氧化硅出口目的地统计（卡塔尔） 102
- 图表 221 2016年中国二氧化硅出口目的地统计（哥伦比亚） 102
- 图表 222 2016年中国二氧化硅出口目的地统计（加拿大） 102
- 图表 223 2015年中国二氧化硅出口目的地统计（合计） 103
- 图表 224 2015年中国二氧化硅出口目的地统计（韩国） 103
- 图表 225 2015年中国二氧化硅出口目的地统计（越南） 103
- 图表 226 2015年中国二氧化硅出口目的地统计（日本） 103
- 图表 227 2015年中国二氧化硅出口目的地统计（美国） 103
- 图表 228 2015年中国二氧化硅出口目的地统计（印度尼西亚） 104
- 图表 229 2015年中国二氧化硅出口目的地统计（德国） 104
- 图表 230 2015年中国二氧化硅出口目的地统计（台湾省） 104
- 图表 231 2015年中国二氧化硅出口目的地统计（法国） 104
- 图表 232 2015年中国二氧化硅出口目的地统计（意大利） 104
- 图表 233 2015年中国二氧化硅出口目的地统计（荷兰） 105
- 图表 234 2015年中国二氧化硅出口目的地统计（泰国） 105
- 图表 235 2015年中国二氧化硅出口目的地统计（澳大利亚） 105
- 图表 236 2015年中国二氧化硅出口目的地统计（比利时） 105
- 图表 237 2015年中国二氧化硅出口目的地统计（西班牙） 106
- 图表 238 2015年中国二氧化硅出口目的地统计（阿联酋） 106
- 图表 239 2015年中国二氧化硅出口目的地统计（沙特阿拉伯） 106
- 图表 240 2015年中国二氧化硅出口目的地统计（巴西） 106
- 图表 241 2015年中国二氧化硅出口目的地统计（马来西亚） 106
- 图表 242 2015年中国二氧化硅出口目的地统计（波兰） 107
- 图表 243 2015年中国二氧化硅出口目的地统计（捷克） 107
- 图表 244 2015年中国二氧化硅出口目的地统计（瑞士） 107

图表 245 2015年中国二氧化硅出口目的地统计（俄罗斯联邦）107

图表 246 2015年中国二氧化硅出口目的地统计（土耳其）107

图表 247 2015年中国二氧化硅出口目的地统计（英国）108

图表 248 2015年中国二氧化硅出口目的地统计（印度）108

图表 249 2015年中国二氧化硅出口目的地统计（斯里兰卡）108

图表 250 2015年中国二氧化硅出口目的地统计（新加坡）108

图表 251 2015年中国二氧化硅出口目的地统计（香港）109

图表 252 2015年中国二氧化硅出口目的地统计（秘鲁）109

图表 253 2015年中国二氧化硅出口目的地统计（菲律宾）109

图表 254 2015年中国二氧化硅出口目的地统计（卡塔尔）109

图表 255 2015年中国二氧化硅出口目的地统计（哥伦比亚）110

图表 256 2015年中国二氧化硅出口目的地统计（阿曼）110

图表 257 2015年中国二氧化硅出口目的地统计（南非）110

图表 258 2016年涂料产量全国分省市统计112

图表 259 2015年涂料产量全国分省市统计114

图表 260 2016年建筑涂料产量全国合计115

图表 261 2016年建筑涂料产量北京合计115

图表 262 2016年建筑涂料产量天津合计115

图表 263 2016年建筑涂料产量河北合计115

图表 264 2016年建筑涂料产量山西合计115

图表 265 2016年建筑涂料产量辽宁合计116

图表 266 2016年建筑涂料产量吉林合计116

图表 267 2016年建筑涂料产量黑龙江合计116

图表 268 2016年建筑涂料产量上海合计116

图表 269 2016年建筑涂料产量江苏合计116

图表 270 2016年建筑涂料产量浙江合计117

图表 271 2016年建筑涂料产量安徽合计117

图表 272 2016年建筑涂料产量福建合计117

图表 273 2016年建筑涂料产量江西合计117

图表 274 2016年建筑涂料产量山东合计117

图表 275 2016年建筑涂料产量河南合计118

图表 276 2016年建筑涂料产量湖北合计118

图表 277 2016年建筑涂料产量湖南合计118

图表 278 2016年建筑涂料产量广东合计118

图表 279 2016年建筑涂料产量广西合计118

- 图表 280 2016年建筑涂料产量海南合计119
- 图表 281 2016年建筑涂料产量重庆合计119
- 图表 282 2016年建筑涂料产量四川合计119
- 图表 283 2016年建筑涂料产量贵州合计119
- 图表 284 2016年建筑涂料产量云南合计120
- 图表 285 2016年建筑涂料产量陕西合计120
- 图表 286 2016年建筑涂料产量甘肃合计120
- 图表 287 2016年建筑涂料产量宁夏合计120
- 图表 288 2016年建筑涂料产量新疆合计121
- 图表 289 2015年建筑涂料产量全国合计121
- 图表 290 2015年建筑涂料产量北京合计121
- 图表 291 2015年建筑涂料产量天津合计121
- 图表 292 2015年建筑涂料产量河北合计121
- 图表 293 2015年建筑涂料产量山西合计122
- 图表 294 2015年建筑涂料产量辽宁合计122
- 图表 295 2015年建筑涂料产量吉林合计122
- 图表 296 2015年建筑涂料产量黑龙江合计122
- 图表 297 2015年建筑涂料产量上海合计122
- 图表 298 2015年建筑涂料产量江苏合计123
- 图表 299 2015年建筑涂料产量浙江合计123
- 图表 300 2015年建筑涂料产量安徽合计123
- 图表 301 2015年建筑涂料产量福建合计123
- 图表 302 2015年建筑涂料产量江西合计123
- 图表 303 2015年建筑涂料产量山东合计124
- 图表 304 2015年建筑涂料产量河南合计124
- 图表 305 2015年建筑涂料产量湖北合计124
- 图表 306 2015年建筑涂料产量湖南合计124
- 图表 307 2015年建筑涂料产量广东合计125
- 图表 308 2015年建筑涂料产量广西合计125
- 图表 309 2015年建筑涂料产量海南合计125
- 图表 310 2015年建筑涂料产量重庆合计125
- 图表 311 2015年建筑涂料产量四川合计125
- 图表 312 2015年建筑涂料产量云南合计126
- 图表 313 2015年建筑涂料产量陕西合计126
- 图表 314 2015年建筑涂料产量甘肃合计126

图表 315 2015年建筑涂料产量宁夏合计127

图表 316 2015年建筑涂料产量新疆合计127

表格 317 2009-2016年同期华北地区气凝胶行业产销能力131

表格 318 2009-2016年同期东北地区气凝胶行业产销能力132

表格 319 2009-2016年同期华东地区气凝胶行业产销能力132

表格 320 2009-2016年同期华中地区气凝胶行业产销能力133

表格 321 2009-2016年同期华南地区气凝胶行业产销能力133

表格 322 2009-2016年同期西南地区气凝胶行业产销能力133

表格 323 2009-2016年同期西北地区气凝胶行业产销能力134

图表 324 气凝胶行业环境“波特五力”分析模型138

表格 325 近4年纳诺高科股份有限公司资产负债率变化情况150

图表 326 近3年纳诺高科股份有限公司资产负债率变化情况150

表格 327 近4年纳诺高科股份有限公司产权比率变化情况151

图表 328 近3年纳诺高科股份有限公司产权比率变化情况151

表格 329 近4年纳诺高科股份有限公司固定资产周转次数情况152

图表 330 近3年纳诺高科股份有限公司固定资产周转次数情况152

表格 331 近4年纳诺高科股份有限公司流动资产周转次数变化情况153

图表 332 近3年纳诺高科股份有限公司流动资产周转次数变化情况153

表格 333 近4年纳诺高科股份有限公司总资产周转次数变化情况154

图表 334 近3年纳诺高科股份有限公司总资产周转次数变化情况154

表格 335 近4年纳诺高科股份有限公司销售毛利率变化情况155

图表 336 近3年纳诺高科股份有限公司销售毛利率变化情况155

表格 337 近4年山西天一纳米材料科技有限公司资产负债率变化情况157

图表 338 近3年山西天一纳米材料科技有限公司资产负债率变化情况157

表格 339 近4年山西天一纳米材料科技有限公司产权比率变化情况158

图表 340 近3年山西天一纳米材料科技有限公司产权比率变化情况158

表格 341 近4年山西天一纳米材料科技有限公司固定资产周转次数情况159

图表 342 近3年山西天一纳米材料科技有限公司固定资产周转次数情况159

表格 343 近4年山西天一纳米材料科技有限公司流动资产周转次数变化情况160

图表 344 近3年山西天一纳米材料科技有限公司流动资产周转次数变化情况160

表格 345 近4年山西天一纳米材料科技有限公司总资产周转次数变化情况161

图表 346 近3年山西天一纳米材料科技有限公司总资产周转次数变化情况161

表格 347 近4年山西天一纳米材料科技有限公司销售毛利率变化情况162

图表 348 近3年山西天一纳米材料科技有限公司销售毛利率变化情况162

表格 349 近4年冷水江三A化工有限责任公司资产负债率变化情况164

- 图表 350 近3年冷水江三A化工有限责任公司资产负债率变化情况164
- 表格 351 近4年冷水江三A化工有限责任公司产权比率变化情况165
- 图表 352 近3年冷水江三A化工有限责任公司产权比率变化情况165
- 表格 353 近4年冷水江三A化工有限责任公司固定资产周转次数情况166
- 图表 354 近3年冷水江三A化工有限责任公司固定资产周转次数情况166
- 表格 355 近4年冷水江三A化工有限责任公司流动资产周转次数变化情况167
- 图表 356 近3年冷水江三A化工有限责任公司流动资产周转次数变化情况167
- 表格 357 近4年冷水江三A化工有限责任公司总资产周转次数变化情况168
- 图表 358 近3年冷水江三A化工有限责任公司总资产周转次数变化情况168
- 表格 359 近4年冷水江三A化工有限责任公司销售毛利率变化情况169
- 图表 360 近3年冷水江三A化工有限责任公司销售毛利率变化情况169
- 表格 361 近4年天津市龙华化工有限公司资产负债率变化情况171
- 图表 362 近3年天津市龙华化工有限公司资产负债率变化情况171
- 表格 363 近4年天津市龙华化工有限公司产权比率变化情况172
- 图表 364 近3年天津市龙华化工有限公司产权比率变化情况172
- 表格 365 近4年天津市龙华化工有限公司固定资产周转次数情况173
- 图表 366 近3年天津市龙华化工有限公司固定资产周转次数情况173
- 表格 367 近4年天津市龙华化工有限公司流动资产周转次数变化情况174
- 图表 368 近3年天津市龙华化工有限公司流动资产周转次数变化情况174
- 表格 369 近4年天津市龙华化工有限公司总资产周转次数变化情况175
- 图表 370 近3年天津市龙华化工有限公司总资产周转次数变化情况175
- 表格 371 近4年天津市龙华化工有限公司销售毛利率变化情况176
- 图表 372 近3年天津市龙华化工有限公司销售毛利率变化情况176
- 表格 373 近4年广州市人民化工厂资产负债率变化情况178
- 图表 374 近3年广州市人民化工厂资产负债率变化情况178
- 表格 375 近4年广州市人民化工厂产权比率变化情况179
- 图表 376 近3年广州市人民化工厂产权比率变化情况179
- 表格 377 近4年广州市人民化工厂固定资产周转次数情况180
- 图表 378 近3年广州市人民化工厂固定资产周转次数情况180
- 表格 379 近4年广州市人民化工厂流动资产周转次数变化情况181
- 图表 380 近3年广州市人民化工厂流动资产周转次数变化情况181
- 表格 381 近4年广州市人民化工厂总资产周转次数变化情况182
- 图表 382 近3年广州市人民化工厂总资产周转次数变化情况182
- 表格 383 近4年广州市人民化工厂销售毛利率变化情况183
- 图表 384 近3年广州市人民化工厂销售毛利率变化情况183

- 表格 385 近4年湖州龙祥超微细硅粉有限公司资产负债率变化情况185
- 图表 386 近3年湖州龙祥超微细硅粉有限公司资产负债率变化情况185
- 表格 387 近4年湖州龙祥超微细硅粉有限公司产权比率变化情况186
- 图表 388 近3年湖州龙祥超微细硅粉有限公司产权比率变化情况186
- 表格 389 近4年湖州龙祥超微细硅粉有限公司固定资产周转次数情况187
- 图表 390 近3年湖州龙祥超微细硅粉有限公司固定资产周转次数情况187
- 表格 391 近4年湖州龙祥超微细硅粉有限公司流动资产周转次数变化情况188
- 图表 392 近3年湖州龙祥超微细硅粉有限公司流动资产周转次数变化情况188
- 表格 393 近4年湖州龙祥超微细硅粉有限公司总资产周转次数变化情况189
- 图表 394 近3年湖州龙祥超微细硅粉有限公司总资产周转次数变化情况189
- 表格 395 近4年湖州龙祥超微细硅粉有限公司销售毛利率变化情况190
- 图表 396 近3年湖州龙祥超微细硅粉有限公司销售毛利率变化情况190
- 表格 397 近4年德清中阳精细化工有限公司资产负债率变化情况192
- 图表 398 近3年德清中阳精细化工有限公司资产负债率变化情况192
- 表格 399 近4年德清中阳精细化工有限公司产权比率变化情况193
- 图表 400 近3年德清中阳精细化工有限公司产权比率变化情况193
- 表格 401 近4年德清中阳精细化工有限公司固定资产周转次数情况194
- 图表 402 近3年德清中阳精细化工有限公司固定资产周转次数情况194
- 表格 403 近4年德清中阳精细化工有限公司流动资产周转次数变化情况195
- 图表 404 近3年德清中阳精细化工有限公司流动资产周转次数变化情况195
- 表格 405 近4年德清中阳精细化工有限公司总资产周转次数变化情况196
- 图表 406 近3年德清中阳精细化工有限公司总资产周转次数变化情况196
- 表格 407 近4年德清中阳精细化工有限公司销售毛利率变化情况197
- 图表 408 近3年德清中阳精细化工有限公司销售毛利率变化情况197
- 表格 409 近4年上海鸿宝实业有限公司资产负债率变化情况198
- 图表 410 近3年上海鸿宝实业有限公司资产负债率变化情况199
- 表格 411 近4年上海鸿宝实业有限公司产权比率变化情况199
- 图表 412 近3年上海鸿宝实业有限公司产权比率变化情况200
- 表格 413 近4年上海鸿宝实业有限公司固定资产周转次数情况200
- 图表 414 近3年上海鸿宝实业有限公司固定资产周转次数情况201
- 表格 415 近4年上海鸿宝实业有限公司流动资产周转次数变化情况201
- 图表 416 近3年上海鸿宝实业有限公司流动资产周转次数变化情况202
- 表格 417 近4年上海鸿宝实业有限公司总资产周转次数变化情况202
- 图表 418 近3年上海鸿宝实业有限公司总资产周转次数变化情况203
- 表格 419 近4年上海鸿宝实业有限公司销售毛利率变化情况203

- 图表 420 近3年上海鸿宝实业有限公司销售毛利率变化情况204
- 表格 421 近4年英德市埃力生亚太电子有限公司资产负债率变化情况205
- 图表 422 近3年英德市埃力生亚太电子有限公司资产负债率变化情况205
- 表格 423 近4年英德市埃力生亚太电子有限公司产权比率变化情况206
- 图表 424 近3年英德市埃力生亚太电子有限公司产权比率变化情况206
- 表格 425 近4年英德市埃力生亚太电子有限公司固定资产周转次数情况207
- 图表 426 近3年英德市埃力生亚太电子有限公司固定资产周转次数情况207
- 表格 427 近4年英德市埃力生亚太电子有限公司流动资产周转次数变化情况208
- 图表 428 近3年英德市埃力生亚太电子有限公司流动资产周转次数变化情况208
- 表格 429 近4年英德市埃力生亚太电子有限公司总资产周转次数变化情况209
- 图表 430 近3年英德市埃力生亚太电子有限公司总资产周转次数变化情况209
- 表格 431 近4年英德市埃力生亚太电子有限公司销售毛利率变化情况210
- 图表 432 近3年英德市埃力生亚太电子有限公司销售毛利率变化情况210
- 表格 433 近4年苏州格莱丝节能科技有限公司资产负债率变化情况212
- 图表 434 近3年苏州格莱丝节能科技有限公司资产负债率变化情况212
- 表格 435 近4年苏州格莱丝节能科技有限公司产权比率变化情况213
- 图表 436 近3年苏州格莱丝节能科技有限公司产权比率变化情况213
- 表格 437 近4年苏州格莱丝节能科技有限公司固定资产周转次数情况214
- 图表 438 近3年苏州格莱丝节能科技有限公司固定资产周转次数情况214
- 表格 439 近4年苏州格莱丝节能科技有限公司流动资产周转次数变化情况215
- 图表 440 近3年苏州格莱丝节能科技有限公司流动资产周转次数变化情况215
- 表格 441 近4年苏州格莱丝节能科技有限公司总资产周转次数变化情况216
- 图表 442 近3年苏州格莱丝节能科技有限公司总资产周转次数变化情况216
- 表格 443 近4年苏州格莱丝节能科技有限公司销售毛利率变化情况217
- 图表 444 近3年苏州格莱丝节能科技有限公司销售毛利率变化情况217
- 图表 445 2009-2016年我国气凝胶行业工业总产值及增长情况218
- 图表 446 2009-2016年我国气凝胶行业产成品及增长情况219
- 图表 447 2009-2016年我国气凝胶行业销售收入及增长情况219
- 图表 448 2016-2022年我国气凝胶行业销售毛利率220
- 图表 449 2016-2022年我国气凝胶行业资产负债率220
- 图表 450 2016-2022年我国气凝胶行业总资产周转率220
- 表格 451 2016-2022年中国气凝胶行业产值预测结果221
- 图表 452 2009-2016年我国气凝胶行业利润总额及增长情况227
- 图表 453 气凝胶行业生产开发策略236

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/201608/440047.html>