

2017-2022年中国泡沫玻璃 市场全景调查与市场供需预测报告

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

《2017-2022年中国泡沫玻璃市场全景调查与市场供需预测报告》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/jiancai/V818942RPP.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

泡沫玻璃是一种性能优越的绝热（保冷）、吸声、防潮、防火的轻质高强建筑材料和装饰材料，使用温度范围为零下196度到450度，A级不燃与建筑物同寿命，透湿系数几乎为0。虽然其他新型隔热材料层出不穷，但是泡沫玻璃以其永久性、安全性、高可靠性在低热绝缘、防潮工程、吸声等领域占据着越来越重要的地位。它的生产是废弃固体材料再利用，是保护环境并获得丰厚经济利益的范例。

熔岩泡沫玻璃：用珍珠岩、黑曜岩等天然熔岩或工业废渣作基础原料，也可加入一定量的玻璃粉，以降低发泡温度，用芒硝等作发泡剂制成的泡沫玻璃。一般可作建筑及工业设备的保温材料和墙体材料等。

智研数据研究中心发布的《2017-2022年中国泡沫玻璃市场全景调查与市场供需预测报告》共十二章。首先介绍了泡沫玻璃相关概念及发展环境，接着分析了中国泡沫玻璃规模及消费需求，然后对中国泡沫玻璃市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国泡沫玻璃面临的机遇及发展前景。您若想对中国泡沫玻璃有个系统的了解或者想投资该行业，本报告将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1章：泡沫玻璃行业发展背景综述12

1.1泡沫玻璃行业概述12

1.1.1泡沫玻璃的概念12

1.1.2泡沫玻璃的特性12

1.1.3泡沫玻璃产品主要类型15

1.2泡沫玻璃技术发展及专利分析15

1.2.1泡沫玻璃的技术发展分析15

1.2.2中国泡沫玻璃相关专利分析17

（1）行业专利申请数量17

（2）行业专利类型分析18

（3）技术领先企业分析18

(4) 行业热门技术分析19

第2章：中国泡沫玻璃行业发展分析21

2.1泡沫玻璃行业发展状况分析21

2.1.1中国泡沫玻璃行业发展阶段分析21

2.1.2中国泡沫玻璃行业发展概况分析26

2.1.3中国泡沫玻璃行业发展规模分析26

2.2泡沫玻璃替代品分析29

2.2.1泡沫玻璃替代品概述29

2.2.2岩矿棉产品性能分析30

(1) 岩矿棉生产工艺分析30

(2) 岩矿棉产品性能分析30

2.2.3玻璃棉产品性能分析31

(1) 玻璃棉生产工艺分析31

(2) 玻璃棉产品性能分析32

2.2.4陶瓷纤维产品性能分析33

(1) 陶瓷纤维生产工艺分析33

(2) 陶瓷纤维产品性能分析35

2.2.5泡沫塑料产品性能分析37

(1) 泡沫塑料生产工艺分析37

(2) 泡沫塑料产品性能分析38

2.2.6金属夹芯板产品性能分析39

(1) 金属夹芯板生产工艺分析39

(2) 金属夹芯板产品性能分析40

2.3泡沫玻璃保温体系与其他保温体系对比41

2.3.1常见外墙保温体系41

2.3.2保温体系结构形式41

2.3.3保温效果比较分析43

2.3.4各种保温体系优劣势对比43

(1) EPS保温体系主要缺点44

(2) 聚苯颗粒体系主要缺点44

(3) 泡沫玻璃体系应用优势45

第3章：泡沫玻璃应用细分市场分析47

3.1泡沫玻璃在建筑工程领域的应用分析47

3.1.1泡沫玻璃在建筑工程领域的应用概述47

3.1.2泡沫玻璃在建筑工程领域的应用现状49

(1) 建筑工程领域发展现状49

(2) 泡沫玻璃在建筑工程领域的应用规模52

3.1.3泡沫玻璃在建筑工程领域的应用前景53

3.2泡沫玻璃在石油化工领域的应用分析54

3.2.1泡沫玻璃在石油化工领域的应用概述54

3.2.2泡沫玻璃在石油化工领域的应用现状54

(1) 石油化工领域发展现状54

(2) 泡沫玻璃在石油化工领域的应用规模55

3.2.3泡沫玻璃在石油化工领域的应用前景56

3.3泡沫玻璃在制药领域的应用分析57

3.3.1泡沫玻璃在制药领域的应用概述57

3.3.2泡沫玻璃在制药领域的应用现状57

(1) 制药领域发展现状57

(2) 泡沫玻璃在制药领域的应用规模58

3.3.3泡沫玻璃在制药领域的应用前景58

3.4泡沫玻璃在工程管道领域的应用分析58

3.4.1泡沫玻璃在工程管道领域的应用概述58

3.4.2泡沫玻璃在工程管道领域的应用现状59

(1) 工程管道领域发展现状59

(2) 泡沫玻璃在工程管道领域的应用规模61

3.4.3泡沫玻璃在工程管道领域的应用前景61

3.5泡沫玻璃在电力领域的应用分析63

3.5.1泡沫玻璃在电力领域的应用概述63

3.5.2泡沫玻璃在电力领域的应用现状63

(1) 电力领域发展现状63

(2) 泡沫玻璃在电力领域的应用规模66

3.5.3泡沫玻璃在电力领域的应用前景66

3.6 泡沫玻璃在国防军工领域的应用分析67

3.6.1 泡沫玻璃在国防军工领域的应用概述67

3.6.2 泡沫玻璃在国防军工领域的应用现状67

(1) 国防军工领域发展现状67

(2) 泡沫玻璃在国防军工领域的应用规模68

3.6.3 泡沫玻璃在国防军工领域的应用前景69

第4章：国外泡沫玻璃行业领先企业经营分析70

4.1 国外泡沫玻璃行业发展总体概况70

4.2 国外泡沫玻璃行业领先企业经营分析71

4.2.1 美国匹兹堡康宁 (Pittsburgh Corning) 71

(1) 企业发展简况分析71

(2) 企业经营情况分析71

(3) 企业在华业务分析72

(4) 企业在华市场渠道72

(5) 企业最新发展动向分析73

4.2.2 美国欧文斯康宁 (Owens Corning) 73

(1) 企业发展简况分析73

(2) 企业经营情况分析73

(3) 企业在华业务分析74

(4) 企业在华市场渠道75

(5) 企业最新发展动向分析75

4.2.3 日东纺 (Nittobo) 76

(1) 企业发展简况分析76

(2) 企业经营情况分析76

(3) 企业在华业务分析78

(4) 企业在华市场渠道79

(5) 企业最新发展动向分析79

4.2.4 德国GLAPOR79

(1) 企业发展简况分析79

(2) 企业在华业务分析79

(3) 企业在华市场渠道80

4.2.5法国圣戈班集团 (Saint-Gobain) 80

- (1) 企业发展简况分析80
- (2) 企业经营情况分析81
- (3) 企业在华业务分析83
- (4) 企业在华市场渠道84
- (5) 企业最新发展动向分析84

第5章：国内泡沫玻璃行业领先企业经营分析85(ZYWZY)

5.1泡沫玻璃企业发展总体状况分析85

5.2泡沫玻璃行业领先企业经营分析86

5.2.1浙江德和绝热科技有限公司86

- (1) 企业发展简况分析86
- (2) 企业经营情况分析86
- (3) 企业资质能力分析86
- (4) 企业产品情况分析87
- 1) 企业产品结构分析87
- 2) 企业产品产能分析88
- (5) 企业最新发展动向分析88

5.2.2河北中泰天成节能科技有限公司88

- (1) 企业发展简况分析88
- (2) 企业经营情况分析89
- (3) 企业资质能力分析89
- (4) 企业产品情况分析89
- 1) 企业产品结构分析90
- 2) 企业产品产能分析90
- (5) 企业最新发展动向分析90

5.2.3青海新顺达新型保温材料科技有限公司90

- (1) 企业发展简况分析90
- (2) 企业经营情况分析91
- (3) 企业资质能力分析91
- (4) 企业产品情况分析91
- 1) 企业产品结构分析91

2) 企业产品产能分析91

(5) 企业最新发展动向分析91

5.2.4上海永丽节能墙体材料有限公司91

(1) 企业发展简况分析92

(2) 企业经营情况分析92

(3) 企业资质能力分析92

(4) 企业产品情况分析93

1) 企业产品结构分析93

2) 企业产品产能分析93

(5) 企业最新发展动向分析93

5.2.5河北天正热能保温防腐有限公司93

(1) 企业发展简况分析93

(2) 企业经营情况分析94

(3) 企业资质能力分析94

(4) 企业产品情况分析94

1) 企业产品结构分析94

2) 企业产品出口情况94

5.2.6安徽汇昌新材料有限公司94

(1) 企业发展简况分析94

(2) 企业经营情况分析95

(3) 企业资质能力分析95

(4) 企业产品情况分析95

1) 企业产品结构分析96

2) 企业产品产能分析96

5.2.7嘉兴市澳太新型建筑材料有限公司96

(1) 企业发展简况分析96

(2) 企业经营情况分析96

(3) 企业资质能力分析96

(4) 企业产品情况分析97

1) 企业产品结构分析97

2) 企业产品产能分析97

5.2.8浙江亚宏实业有限公司97

- (1) 企业发展简况分析97
- (2) 企业经营情况分析98
- (3) 企业资质能力分析98
- (4) 企业产品情况分析98
- 1) 企业产品结构分析98
- 2) 企业产品产能分析98
- 5.2.9江苏正禾新型墙体材料有限公司98
 - (1) 企业发展简况分析98
 - (2) 企业经营情况分析99
 - (3) 企业资质能力分析99
 - (4) 企业产品情况分析100
 - 1) 企业产品结构分析100
 - 2) 企业产品产能分析100
- 5.2.10河北正迪泡沫玻璃有限公司100
 - (1) 企业发展简况分析100
 - (2) 企业经营情况分析101
 - (3) 企业资质能力分析101
 - (4) 企业产品情况分析101
 - 1) 企业产品结构分析102
 - 2) 企业产品产能分析102
 - (5) 企业最新发展动向分析102
- 5.2.11浙江振申绝热科技股份有限公司102
 - (1) 企业发展简况分析102
 - (2) 企业经营情况分析102
 - (3) 企业资质能力分析103
 - (4) 企业产品情况分析103
 - 1) 企业产品结构分析103
 - 2) 企业产品产能分析103
 - (5) 企业最新发展动向分析104
- 5.2.12山东黑山玻璃集团有限公司104
 - (1) 企业发展简况分析104
 - (2) 企业经营情况分析104

- (3) 企业资质能力分析105
- (4) 企业产品情况分析105
- 1) 企业产品结构分析105
- 2) 企业产品产能分析105
- 3) 企业产品出口情况105
- 5.2.13甘肃鹏飞隔热材料有限公司105
 - (1) 企业发展简况分析105
 - (2) 企业经营情况分析106
 - (3) 企业资质能力分析106
 - (4) 企业产品情况分析107
- 5.2.14浙江华尔绝热科技有限公司107
 - (1) 企业发展简况分析107
 - (2) 企业经营情况分析107
 - (3) 企业资质能力分析107
 - (4) 企业产品情况分析108
 - 1) 企业产品结构分析108
 - 2) 企业产品产能分析108
- 5.2.15北京首邦新材料有限公司108
 - (1) 企业发展简况分析108
 - (2) 企业经营情况分析109
 - (3) 企业资质能力分析109
 - (4) 企业产品情况分析109
 - 1) 企业产品结构分析110
 - 2) 企业产品产能分析110
 - (5) 企业最新发展动向分析110
- 5.2.16广西平果雅楷泡沫玻璃节能有限公司110
 - (1) 企业发展简况分析110
 - (2) 企业经营情况分析111
 - (3) 企业资质能力分析111
 - (4) 企业产品情况分析111
- 5.2.17廊坊新时代化工建材有限公司111
 - (1) 企业发展简况分析111

(2) 企业经营情况分析	112
(3) 企业资质能力分析	112
(4) 企业产品情况分析	112
5.2.18新疆奥吉立节能科技股份有限公司	112
(1) 企业发展简况分析	112
(2) 企业经营情况分析	113
(3) 企业资质能力分析	114
(4) 企业产品情况分析	115
5.2.19嘉兴市联信泡沫玻璃制造有限公司	115
(1) 企业发展简况分析	115
(2) 企业经营情况分析	115
(3) 企业资质能力分析	116
(4) 企业产品情况分析	116
1) 企业产品结构分析	116
2) 企业产品产能分析	116
5.2.20浙江大邦泡沫玻璃有限公司	117
(1) 企业发展简况分析	117
(2) 企业经营情况分析	117
(3) 企业资质能力分析	117
(4) 企业产品情况分析	117
5.3国内外泡沫玻璃企业经营对比分析	118
5.3.1国内外企业泡沫玻璃生产工艺对比	118
5.3.2国内外企业泡沫玻璃产品类别对比	119
5.3.3国内外企业泡沫玻璃产品成本对比	119
5.3.4国内外企业泡沫玻璃产品性能对比	119
5.3.5国内外企业泡沫玻璃产品价格对比	119

图表目录：

图表1：泡沫玻璃产品主要技术性能指标	12
图表2：泡沫玻璃的特性简析	13
图表3：泡沫玻璃产品的分类	15
图表4：泡沫玻璃技术发展分析	16

- 图表5：1996年以来我国泡沫玻璃行业技术专利申请数量（单位：项）17
- 图表6：中国泡沫玻璃相关专利类型构成（单位：%）18
- 图表7：我国泡沫玻璃行业技术专利申请人构成分析（单位：项）18
- 图表8：我国泡沫玻璃行业技术专利申请人（企业单位）构成分析（单位：项）19
- 图表9：底中国泡沫玻璃行业技术相关专利分布领域（前十位）（单位：项）20
- 图表10：中国泡沫玻璃行业发展阶段简表21
- 图表11：不同代别泡沫玻璃生产线的生产规模、投资、单位生产成本（单位：万元，m³/年，万元/m³，元/m³)26
- 图表12：2015-2016年我国泡沫玻璃产能及预测（单位：万m³）27
- 图表13：不同代别泡沫玻璃产线产能走势（单位：m³/年）27
- 图表14：不同代别泡沫玻璃产线单位产能投资走势（单位：元/m³）28
- 图表15：不同代别泡沫玻璃产线生产成本走势（单位：元/m³）28
- 图表16：主要绝热材料分类29
- 图表17：玻璃棉的化学成分及其作用32
- 图表18：玻璃棉的主要性能指标（单位：μm，kg/cm³，W/（m.K），）33
- 图表19：陶瓷纤维的制备方法33
- 图表20：部分功能陶瓷纤维种类及性能35
- 图表21：陶瓷纤维的应用36
- 图表22：金属复合保温板的材料及研制方法39
- 图表23：EPS法结构形式41
- 图表24：聚苯颗粒法结构形式41
- 图表25：泡沫玻璃法结构形式42
- 图表26：三种保温体系所用隔热材料的主要性能（单位：W/（m²k），kg/m³，%，mm，W/（m²k））43
- 图表27：EPS保温体系主要缺点44
- 图表28：聚苯颗粒法的主要缺点44
- 图表29：泡沫玻璃体系应用优势45
- 图表30：正置平屋面结构示意图47
- 图表31：倒置平屋面结构示意图47
- 图表32：坡屋面结构示意图48
- 图表33：外墙外保温结构示意图49
- 图表34：2009年以来中国建筑业总产值及其增速与占GDP的比重（单位：万亿元，%）49

图表35：2011年以来中国建筑业增加值及其增长情况（单位：万亿元，%） 50
更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/jiancai/V818942RPP.html>