

2017-2022年中国泡沫玻璃 市场深度分析与前景展望研究报告

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深度分析与前景展望研究报告》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/F298471HYV.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。

泡沫玻璃的分类 分类 内容 - 按用途分 隔热泡沫玻璃、吸声泡沫玻璃 - 按所用原料分 普通泡沫玻璃、石英泡沫玻璃、熔岩泡沫玻璃 - 按颜色分 白色、棕色、黄色、纯黑色等 - 按外形分 平板（代号P） 管壳（代号G） 按密度分 $\leq 150\text{kg/m}^3$ （代号150）
151~180 kg/m^3 （代号180）

智研数据研究中心发布的《2017-2022年中国泡沫玻璃市场深度分析与前景展望研究报告》共五章。首先介绍了泡沫玻璃行业市场发展环境、泡沫玻璃整体运行态势等，接着分析了泡沫玻璃行业市场运行的现状，然后介绍了泡沫玻璃市场竞争格局。随后，报告对泡沫玻璃做了重点企业经营状况分析，最后分析了泡沫玻璃行业发展趋势与投资预测。您若想对泡沫玻璃产业有个系统的了解或者想投资泡沫玻璃行业，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 岩棉产品性能分析 30

(1) 岩棉生产工艺分析 30

(2) 岩棉产品性能分析 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GLAPOR 79
 - (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 (ZY LII)

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 (ZY LII)

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5：2012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12：2017-2022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/(m²·k)，kg/m³，%，mm，W/(m²·k)) 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

……略

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/jiancai/F298471HYV.html>