

2016-2022年中国泡沫玻璃 行业市场分析及投资前景评估报告

报告目录及图表目录

一、报告报价

《2016-2022年中国泡沫玻璃行业市场分析及投资前景评估报告》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.chinairr.org/report/R04/R0405/201608/26-211967.html>

产品价格：纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

订购电话: 400-600-8596 010-80993936

传真: 010-60343813

网址: <http://www.chinairr.org>

Email: sales@chyxx.com

联系人：刘老师 陈老师 谭老师

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20世纪30年代，法国Saint-Gobain公司首先研制成功以碳酸钙为发泡剂的泡沫玻璃，1935年申请了第1个专利。随后，1939年前苏联在门捷列夫化工学院中间试验厂也实验生产了泡沫玻璃。

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(PittsburghCorning) 71

(1) 企业发展简况分析71

(2) 企业经营情况分析71

(3) 企业经营优劣势分析72

4.2.2美国欧文斯康宁 (OwensCorning) 73

(1) 企业发展简况分析73

(2) 企业经营情况分析73

(3) 企业经营优劣势分析74

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) 企业经营优劣势分析78

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) 企业经营优劣势分析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) 企业经营优劣势分析83

第5章：国内泡沫玻璃行业领先企业经营分析85

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) 企业经营优劣势分析86

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) 企业经营优劣势分析89

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) 企业经营优劣势分析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) 企业经营优劣势分析92

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) 企业经营优劣势分析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) 企业经营优劣势分析95

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) 企业经营优劣势分析96

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) 企业经营优劣势分析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) 企业经营优劣势分析99

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) 企业经营优劣势分析101

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) 企业经营优劣势分析 | 103 |
| 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) 企业经营优劣势分析 | 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) 企业经营优劣势分析 | 106 |
| 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) 企业经营优劣势分析 | 107 |
| 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) 企业经营优劣势分析 | 109 |

部分图表目录：

| | |
|---|----|
| 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，m ³ /年，万元/m ³ ，元/m ³) | 26 |
| 图表12：2014-2015年我国泡沫玻璃产能及预测（单位：万m ³ ） | 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

更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R04/R0405/201608/26-211967.html>