

# 2023-2029年中国玻璃钢市 场深度研究与未来发展趋势报告

## 报告目录及图表目录

中国产业研究报告网 编制  
[www.chinairr.org](http://www.chinairr.org)

## 一、报告报价

《2023-2029年中国玻璃钢市场深度研究与未来发展趋势报告》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/R01/R0106/202308/30-553880.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](mailto: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

以玻璃纤维或其制品作增强材料的增强塑料，称为玻璃纤维增强塑料，或称玻璃钢。

我国玻璃钢工业起步于1958年。改革开放以来，通过国内外玻璃钢同行的交流、合作及设备、技术水平、装备制造技术和成型工艺技术得到了长足发展，形成了较完整的研发体系及工业生产体系。

玻璃钢产业是二十一世纪的朝阳产业，在倡导环保、节能的今天，玻璃钢产业得益于国家产业政策支持，具有旺盛的增长活力。一方面受益于国内产业转移，特别是东部沿海地区向中西部的产业转移带来的新技术、新工艺、新材料极大的促进了产业的升级换代；一方面是国家启动扩大内需战略，区域发展、城镇化战略的先后实施，以及高铁、城际、轻轨、城乡公交、铁路运输、公路和机场在内的国家重点建设项目，地震灾区的灾后重建等等，将持续拉动玻璃钢产业快速增长，强力的政策扶持、巨大消费市场使玻璃钢产业成为最新的朝阳产业。

2021年全国钢化玻璃产量为61997.9万平方米，同比增长13.1%，产量恢复增长。

产业研究报告网发布的《2023-2029年中国玻璃钢市场深度研究与未来发展趋势报告》共十一章。首先介绍了玻璃钢的概念及主要特点等，接着对中国玻璃钢行业的现状进行了细致的解析，然后对玻璃纤维增强塑料制品制造行业的财务状况进行了详实的分析。随后，报告具体介绍了玻璃钢产品、产业链、区域市场的发展。最后重点分析了玻璃钢行业的投资潜力及发展前景。

本研究报告数据主要来自于国家统计局、交通运输部、工信部、财政部、产业研究报告网、产业研究报告网市场调查中心、中国复合材料工业协会以及国内外重点刊物等渠道，数据权威、详实、丰富，同时通过专业的分析预测模型，对行业核心发展指标进行科学地预测。您或贵单位若想对玻璃钢行业有个系统深入的了解、或者想投资玻璃钢行业，本报告将是您不可或缺的重要参考工具。

报告目录：

### 第一章 玻璃钢行业相关概述

#### 1.1 玻璃钢的相关介绍

##### 1.1.1 玻璃钢的定义

##### 1.1.2 玻璃钢的特点及优势

##### 1.1.3 玻璃钢的缺点与不足

##### 1.1.4 玻璃钢的性能特点

##### 1.1.5 玻璃钢的用途

## 1.2 玻璃纤维增强热塑性塑料的相关介绍

### 1.2.1 玻璃纤维增强热塑性塑料概述

### 1.2.2 短纤维增强热塑性塑料

### 1.2.3 玻璃纤维与热塑性塑料复合纤维

### 1.2.4 长纤维增强热塑性塑料

### 1.2.5 热塑性拉挤玻璃纤维增强塑料

## 第二章 中国玻璃钢行业发展环境分析

### 2.1 经济环境

#### 2.1.1 国际宏观经济运行分析

#### 2.1.2 中国宏观经济运行现状

#### 2.1.3 中国经济发展形势分析

### 2.2 政策环境

#### 2.2.1 《玻璃纤维行业准入条件》解读

#### 2.2.2 《玻璃纤维增强塑料户用沼气池技术条件》发布

#### 2.2.3 《玻璃钢化粪池技术要求》行业标准实施

### 2.3 产业环境

#### 2.3.1 我国复合材料行业的发展特点

#### 2.3.2 2020年中国复合材料行业运行分析

#### 2.3.3 2021年中国复合材料行业运行分析

#### 2.3.4 2022年中国复合材料行业运行分析

#### 2.3.5 我国复合材料产业化发展的制约因素

#### 2.3.6 复合材料行业的发展趋势

## 第三章 2021-2023年中国玻璃钢行业发展分析

### 3.1 2021-2023年玻璃钢行业发展综述

#### 3.1.1 欧洲玻璃纤维增强塑料行业的发展状况

#### 3.1.2 中国玻璃钢行业的发展回顾

#### 3.1.3 我国玻璃钢行业不断发展壮大

#### 3.1.4 我国玻璃钢复合材料行业的发展特点

#### 3.1.5 我国玻璃钢废弃物回收技术取得重大进展

#### 3.1.6 玻璃钢复合材料的应用分析

## 3.2 2021-2023年中国玻璃钢行业的发展

### 3.2.1 2020年中国玻璃纤维增强塑料制品的产量

### 3.2.2 2021年中国玻璃纤维增强塑料制品的产量

### 3.2.3 2022年中国玻璃纤维增强塑料制品行业动态

## 3.3 玻璃钢行业发展的的问题及对策

### 3.3.1 玻璃钢行业发展存在的主要问题

### 3.3.2 玻璃钢废料处理面临的难题

### 3.3.3 玻璃钢行业的发展对策

## 第四章 2021-2023年玻璃钢产品发展分析

### 4.1 玻璃钢门窗

#### 4.1.1 玻璃钢节能门窗的优点

#### 4.1.2 玻璃钢门窗有效促进建筑节能

#### 4.1.3 建筑节能助力玻璃钢门窗产业发展

#### 4.1.4 玻璃钢门窗市场发展面临的挑战

#### 4.1.5 制约玻璃钢门窗市场推广的因素

#### 4.1.6 玻璃钢门窗市场将进入发展新阶段

### 4.2 玻璃钢管

#### 4.2.1 玻璃钢管道的优点及应用分析

#### 4.2.2 我国玻璃钢管道项目的发展动态

#### 4.2.3 玻璃钢夹砂管在供水工程中的应用分析

#### 4.2.4 玻璃钢夹砂管在市政工程中的应用分析

### 4.3 玻璃钢风机

#### 4.3.1 我国玻璃钢风机行业的发展状况

#### 4.3.2 我国玻璃钢风机的生产工艺发生转变

#### 4.3.3 玻璃钢风机行业的发展趋势

### 4.4 玻璃钢冷却塔

#### 4.4.1 玻璃钢冷却塔的相关概述

#### 4.4.2 我国玻璃钢冷却塔的发展状况

#### 4.4.3 玻璃钢冷却塔的节能策略

### 4.5 其他玻璃钢产品

#### 4.5.1 玻璃钢圆柱模板

- 4.5.2 玻璃钢雕塑
- 4.5.3 玻璃钢水箱
- 4.5.4 玻璃钢化粪池
- 4.5.5 玻璃钢沼气池
- 4.5.6 玻璃钢渡槽
- 4.5.7 玻璃钢格栅

## 第五章 2021-2023年玻璃钢行业产业链分析

### 5.1 玻璃钢上游行业运行分析

- 5.1.1 玻璃纤维
- 5.1.2 特种纤维
- 5.1.3 不饱和聚酯树脂（UPR）
- 5.1.4 环氧树脂
- 5.1.5 酚醛树脂

### 5.2 玻璃钢下游重点应用领域——汽车工业

- 5.2.1 玻璃钢在汽车工业中的应用日趋广泛
- 5.2.2 玻璃纤维增强塑料在汽车行业的应用状况
- 5.2.3 玻璃纤维增强塑料在客车车身上的应用分析
- 5.2.4 我国大力支持玻璃钢复合材料应用于汽车工业
- 5.2.5 玻璃钢在汽车工业中的应用前景分析

### 5.3 玻璃钢下游重点应用领域——船舶工业

- 5.3.1 我国玻璃钢渔船的发展综述
- 5.3.2 台湾玻璃钢渔船的发展状况
- 5.3.3 台湾渔船玻璃钢化改造经验借鉴
- 5.3.4 国内船用玻璃钢项目的发展动态
- 5.3.5 我国玻璃钢渔船建造技术现状分析
- 5.3.6 我国首个玻璃钢渔船技术研发机构成立
- 5.3.7 我国玻璃钢救生艇产业的发展分析
- 5.3.8 游艇用玻璃钢材料的发展状况
- 5.3.9 我国玻璃钢游艇制造业面临发展机遇

### 5.4 玻璃钢其他下游应用领域

- 5.4.1 建筑行业

- 5.4.2 石化行业
- 5.4.3 交通运输行业
- 5.4.4 电力行业
- 5.4.5 通讯行业
- 5.4.6 海洋防腐工程
- 5.4.7 水处理产业

## 第六章 河南省玻璃钢行业发展分析

- 6.1 河南省在行业中的规模及地位变化
  - 6.1.1 规模变化分析
  - 6.1.2 地位变化分析
- 6.2 河南省玻璃钢行业整体运营状况
  - 6.2.1 行业总体规模分析
  - 6.2.2 行业产值分析
  - 6.2.3 行业经营效益分析
- 6.3 河南省玻璃钢行业重点企业对比分析
  - 6.3.1 重点企业行业地位分析
  - 6.3.2 重点企业经营效益对比分析

## 第七章 河北省玻璃钢行业发展分析

- 7.1 河北省在行业中的规模及地位变化
  - 7.1.1 规模变化分析
  - 7.1.2 地位变化分析
- 7.2 河北省玻璃钢行业整体运营状况
  - 7.2.1 行业总体规模分析
  - 7.2.2 行业产值分析
  - 7.2.3 行业经营效益分析
- 7.3 河北省玻璃钢行业重点企业对比分析
  - 7.3.1 重点企业行业地位分析
  - 7.3.2 重点企业经营效益对比分析

## 第八章 山东省玻璃钢行业发展分析

## 8.1 山东省在行业中的规模及地位变化

### 8.1.1 规模变化分析

### 8.1.2 地位变化分析

## 8.2 山东省玻璃钢行业整体运营状况

### 8.2.1 行业总体规模分析

### 8.2.2 行业产值分析

### 8.2.3 行业经营效益分析

## 8.3 山东省玻璃钢行业重点企业对比分析

### 8.3.1 重点企业行业地位分析

### 8.3.2 重点企业经营效益对比分析

## 第九章 江苏省玻璃钢行业发展分析

### 9.1 江苏省在行业中的规模及地位变化

#### 9.1.1 规模变化分析

#### 9.1.2 地位变化分析

### 9.2 江苏省玻璃钢行业整体运营状况

#### 9.2.1 行业总体规模分析

#### 9.2.2 行业产值分析

#### 9.2.3 行业经营效益分析

### 9.3 江苏省玻璃钢行业重点企业对比分析

#### 9.3.1 重点企业行业地位分析

#### 9.3.2 重点企业经营效益对比分析

## 第十章 辽宁省玻璃钢行业发展分析

### 10.1 辽宁省在行业中的规模及地位变化

#### 10.1.1 规模变化分析

#### 10.1.2 地位变化分析

### 10.2 辽宁省玻璃钢行业整体运营状况

#### 10.2.1 行业总体规模分析

#### 10.2.2 行业产值分析

#### 10.2.3 行业经营效益分析

### 10.3 辽宁省玻璃钢行业重点企业对比分析

10.3.1 重点企业行业地位分析

10.3.2 重点企业经营效益对比分析

## 第十一章 对玻璃钢行业投资分析及前景预测

### 11.1 玻璃钢行业投资分析

11.1.1 中国玻璃钢行业投资动态分析

11.1.2 玻璃钢行业投资面临城市轨道交通建设契机

11.1.3 高铁建设为轻量化玻璃钢带来投资机会

11.1.4 机械用玻璃纤维增强塑料投资前景看好

### 11.2 玻璃钢行业发展前景分析

11.2.1 玻璃纤维增强塑料行业的发展趋势

11.2.2 玻璃纤维增强塑料行业的应用前景

11.2.3 玻璃钢市场开发潜力巨大

### 11.3 对2023-2029年中国玻璃纤维增强塑料行业预测分析

11.3.1 对影响中国玻璃纤维增强塑料行业发展的因素分析

11.3.2 对2023-2029年中国玻璃纤维增强塑料行业产量预测

11.3.3 对2023-2029年中国玻璃纤维增强塑料行业产品销售收入预测

11.3.4 对2023-2029年中国玻璃纤维增强塑料行业累计利润总额预测

## 附录

附录一：玻璃纤维行业准入条件

附录二：玻璃纤维行业准入公告管理暂行办法

附录三：GB/T21238-2007玻璃纤维增强塑料夹砂管

附录四：玻璃钢化粪池技术要求

附录五：玻璃纤维增强塑料户用沼气池技术条件

## 图表目录

图表 2021年全球主要经济体GDP占比

图表 2017-2021年国内生产总值及其增长速度

图表 2017-2021年三次产业增加值占全国生产总值比重

图表 2017-2021年货物进出口总额

图表 2021年主要商品出口数量、金额及其增长速度

图表 2021年主要商品进口数量、金额及其增长速度

图表 2021年对主要国家和地区货物进出口额及其增长速度

图表 2021年外商直接投资（不含银行、证券、保险）及其增长速度

图表 2021年对外直接投资额（不含银行、证券、保险）及其增长速度

图表 2017-2021年全部工业增加值及其增速

图表 2017-2021年中国三次产业投资占固定资产投资（不含农户）比重

图表 2021年按领域分固定资产投资（不含农户）及其占比

图表 2021年分行业固定资产投资（不含农户）及其增长速度

图表 2021年固定资产投资新增主要生产与运营能力

图表 2017-2021年全国居民人均可支配收入及其增速

图表 2017-2021年全社会消费品零售总额

图表 2021年全国居民人均消费支出及其构成

图表 中国玻璃纤维增强塑料制品产量

图表 MRF的原理

图表 2021年水上运输船舶构成（按航行区域分）

图表 2017-2021年全国公路、水路客运量

图表 2017-2021年全国公路、水路货运量

图表 2017-2021年全国港口货物吞吐量

图表 2017-2021年全国港口旅客吞吐量

图表 2017-2021年全国港口外贸货物吞吐量

图表 货物吞吐量超过亿吨的港口

图表 2017-2021年全国港口集装箱吞吐量

图表 集装箱吞吐量超过100万TEU的港口

图表 2021年各形态货种吞吐量构成

图表 2021年规模以上港口各货类吞吐量及增长速度

图表 2021年城市客运系统完成客运量构成

图表 外径系列FRPM管的尺寸和偏差

图表 内径系列FRPM管的尺寸和偏差

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R01/R0106/202308/30-553880.html>