

## 2025-2030年中国石英纤维行业市场前瞻与投资战略规划分析报告

## 目 录

## CONTENTS

## ——综述篇——

## 第1章：石英纤维行业综述及数据来源说明

## 1.1 石英纤维行业界定

## 1.1.1 石英纤维的定义

- 1、石英纤维是特种玻璃纤维
- 2、石英纤维化学成分

## 1.1.2 石英纤维的性能参数

- 1、化学性能
- 2、力学性能
- 3、介电性能
- 4、热学性能
- 5、光学性能
- 6、典型石英纤维的性能参数

## 1.1.3 石英纤维VS玻璃纤维

## 1.1.4 石英纤维所处行业

- 1、《国民经济行业分类》
- 2、《战略性新兴产业分类》

## 1.1.5 石英纤维专业术语

## 1.2 石英纤维行业分类

## 1.3 本报告研究范围界定说明

## 1.4 石英纤维行业市场监管&amp;标准体系

- 1.4.1 石英纤维行业监管体系及机构职能
- 1.4.2 石英纤维行业标准体系及建设进程

## 1.5 本报告数据来源及统计标准说明

- 1.5.1 本报告权威数据来源
- 1.5.2 本报告研究方法 & 统计标准说明

## ——现状篇——

## 第2章：全球及中国石英纤维行业发展现状

## 2.1 全球及中国石英纤维行业发展历程

## 2.2 石英纤维的战略意义分析

## 2.3 石英纤维行业技术进展

## 2.3.1 石英纤维的制备方法

- 1、方法一
- 2、方法二
- 3、方法三

## 2.3.2 石英纤维产品生产流程图

## 2.3.3 影响石英纤维质量的主要因素

## 2.3.4 石英纤维行业科研投入状况

## 2.3.5 石英纤维行业科研创新（专利与转化）

## 2.4 全球及中国石英纤维供应商名单

## 2.5 全球及中国石英纤维市场竞争格局

## 2.6 全球及中国石英纤维市场集中度

## 2.7 中国石英纤维进口替代情况

## 2.8 中国石英纤维行业投融资状况

## 2.9 中国石英纤维行业市场规模体量

## 2.10 中国石英纤维行业市场发展痛点

## 第3章：石英纤维产业链全景及配套产业发展

## 3.1 石英纤维产业链结构梳理

## 3.2 石英纤维产业链生态图谱

## 3.3 石英纤维产业链区域热力图

## 3.4 石英纤维行业成本投入结构

- 3.5 石英纤维原材料——石英砂及高纯石英砂市场简析
    - 3.5.1 石英纤维原材料——石英砂及高纯石英砂概述
    - 3.5.2 石英砂及高纯石英砂市场供需状况
    - 3.5.3 石英砂及高纯石英砂市场竞争格局
    - 3.5.4 石英砂及高纯石英砂市场价格水平
    - 3.5.5 对石英纤维行业的影响
  - 3.6 石英纤维辅料——浸润剂市场简析
    - 3.6.1 石英纤维辅料——浸润剂概述
    - 3.6.2 浸润剂市场概况
    - 3.6.3 对石英纤维行业的影响
  - 3.7 石英纤维生产设备/生产线市场简析
    - 3.7.1 石英纤维生产制造所需设备类型
    - 3.7.2 石英纤维生产设备市场概况
    - 3.7.3 石英纤维检测设备市场概况
    - 3.7.4 石英纤维关键设备国产化现状
    - 3.7.5 对石英纤维行业的影响
  - 3.8 配套产业布局对石英纤维行业的影响总结
- 第5章：中国石英纤维行业细分产品市场分析**
- 5.1 石英纤维行业细分市场概况
    - 5.1.1 石英纤维细分产品对比
    - 5.1.2 石英纤维细分市场结构
  - 5.2 石英纤维细分市场：连续石英玻璃纤维（纺织石英玻璃纤维）
    - 5.2.1 连续石英玻璃纤维概述
    - 5.2.2 连续石英玻璃纤维主要制品——长石英玻璃纤维和短切石英玻璃纤维
    - 5.2.3 连续石英玻璃纤维主要制品——石英玻璃纤维纱、布、带等
    - 5.2.4 连续石英玻璃纤维发展趋势
  - 5.3 石英纤维细分市场：石英玻璃棉
    - 5.3.1 石英玻璃棉概述
    - 5.3.2 石英玻璃棉：细棉及超细棉
    - 5.3.3 石英玻璃棉发展趋势
  - 5.4 石英纤维细分市场：石英纤维套管
    - 5.4.1 石英纤维套管概述
    - 5.4.2 石英纤维套管市场简析
    - 5.4.3 石英纤维套管发展趋势
  - 5.5 石英纤维细分市场：石英纤维桩
    - 5.5.1 石英纤维桩概述
    - 5.5.2 石英纤维桩市场简析
    - 5.5.3 石英纤维桩发展趋势
  - 5.6 中国石英纤维行业细分市场战略地位分析
- 第6章：中国石英纤维行业细分应用市场分析**
- 6.1 石英纤维应用场景&行业领域分布
    - 6.1.1 石英纤维电绝缘性的应用
    - 6.1.2 石英纤维耐温性的应用
    - 6.1.3 石英纤维应用领域
      - 1、石英纤维应用领域分布
      - 2、石英纤维市场渗透概况
  - 6.2 石英纤维细分应用：航空航天
    - 6.2.1 航空航天发展状况
      - 1、航空航天发展现状
      - 2、航空航天发展趋势
    - 6.2.2 航空航天领域石英纤维应用概述
      - 1、导弹天线罩材料
      - 2、飞行器隔热材料
    - 6.2.3 航空航天领域石英纤维市场现状
    - 6.2.4 航空航天领域石英纤维需求潜力
  - 6.3 石英纤维细分应用：光通信
    - 6.3.1 光通信发展状况
      - 1、光通信发展现状
      - 2、光通信发展趋势

- 6.3.2 光通信领域石英纤维应用概述
  - 6.3.3 光通信领域石英纤维市场现状
  - 6.3.4 光通信领域石英纤维需求潜力
  - 6.4 石英纤维细分应用：半导体工业**
    - 6.4.1 半导体工业发展状况
      - 1、半导体工业发展现状
      - 2、半导体工业发展趋势
    - 6.4.2 半导体工业领域石英纤维应用概述
    - 6.4.3 半导体工业领域石英纤维市场现状
    - 6.4.4 半导体工业领域石英纤维需求潜力
  - 6.5 石英纤维细分应用：高频印刷电路板**
    - 6.5.1 高频印刷电路板发展状况
      - 1、高频印刷电路板发展现状
      - 2、高频印刷电路板发展趋势
    - 6.5.2 高频印刷电路板领域石英纤维应用概述
    - 6.5.3 高频印刷电路板领域石英纤维市场现状
    - 6.5.4 高频印刷电路板领域石英纤维需求潜力
  - 6.6 石英纤维细分应用：光伏产业**
    - 6.6.1 光伏产业发展状况
      - 1、光伏产业发展现状
      - 2、光伏产业发展趋势
    - 6.6.2 光伏产业领域石英纤维应用概述
    - 6.6.3 光伏产业领域石英纤维市场现状
    - 6.6.4 光伏产业领域石英纤维需求潜力
  - 6.7 中国石英纤维行业细分应用市场战略地位分析**
- 第7章：全球及中国石英纤维企业案例解析**
- 7.1 全球及中国石英纤维企业梳理与对比**
  - 7.2 全球石英纤维企业案例分析（不分先后，可定制）**
    - 7.2.1 法国圣戈班
    - 7.2.2 美国JPS
    - 7.2.3 俄罗斯NPO
    - 7.2.4 英国TFP
    - 7.2.5 日本AFG
  - 7.3 中国石英纤维企业案例分析（不分先后，可定制）**
    - 7.3.1 湖北菲利华石英玻璃股份有限公司
      - 1、企业基本信息
      - 2、企业经营情况
      - 3、企业业务架构/营收结构
      - 4、企业石英纤维产品研发&生产力
      - 5、企业石英纤维产品销售&竞争力
      - 6、企业石英纤维产品应用&解决方案
      - 7、企业石英纤维业务布局战略&优劣势
    - 7.3.2 河南神玖天航新材料股份有限公司
      - 1、企业基本信息
      - 2、企业经营情况
      - 3、企业业务架构/营收结构
      - 4、企业石英纤维产品研发&生产力
      - 5、企业石英纤维产品销售&竞争力
      - 6、企业石英纤维产品应用&解决方案
      - 7、企业石英纤维业务布局战略&优劣势
    - 7.3.3 天津市中天俊达玻璃纤维制品有限公司
      - 1、企业基本信息
      - 2、企业经营情况
      - 3、企业业务架构/营收结构
      - 4、企业石英纤维产品研发&生产力
      - 5、企业石英纤维产品销售&竞争力
      - 6、企业石英纤维产品应用&解决方案
      - 7、企业石英纤维业务布局战略&优劣势
    - 7.3.4 安徽耀石新材料科技股份有限公司

- 1、企业基本信息
  - 2、企业经营情况
  - 3、企业业务架构/营收结构
  - 4、企业石英纤维产品研发&生产力
  - 5、企业石英纤维产品销售&竞争力
  - 6、企业石英纤维产品应用&解决方案
  - 7、企业石英纤维业务布局战略&优劣势
- 7.3.5 武汉鑫友泰光电科技有限公司
- 1、企业基本信息
  - 2、企业经营情况
  - 3、企业业务架构/营收结构
  - 4、企业石英纤维产品研发&生产力
  - 5、企业石英纤维产品销售&竞争力
  - 6、企业石英纤维产品应用&解决方案
  - 7、企业石英纤维业务布局战略&优劣势
- 7.3.6 上海升远光学玻璃有限公司
- 1、企业基本信息
  - 2、企业经营情况
  - 3、企业业务架构/营收结构
  - 4、企业石英纤维产品研发&生产力
  - 5、企业石英纤维产品销售&竞争力
  - 6、企业石英纤维产品应用&解决方案
  - 7、企业石英纤维业务布局战略&优劣势

### ——展望篇——

#### 第8章：中国石英纤维行业发展环境洞察&SWOT分析

##### 8.1 中国石英纤维行业经济（Economy）环境分析

- 8.1.1 中国宏观经济发展现状
- 8.1.2 中国宏观经济发展展望
- 8.1.3 中国石英纤维行业发展与宏观经济相关性分析

##### 8.2 中国石英纤维行业社会（Society）环境分析

- 8.2.1 中国石英纤维行业社会环境分析
- 8.2.2 社会环境对石英纤维行业发展的影响总结

##### 8.3 中国石英纤维行业政策（Policy）环境分析

- 8.3.1 国家层面石英纤维行业政策规划汇总及解读（指导类/支持类/限制类）
  - 1、国家层面石英纤维行业政策汇总及解读
  - 2、国家层面石英纤维行业规划汇总及解读
- 8.3.2 31省市石英纤维行业政策规划汇总及解读（指导类/支持类/限制类）
  - 1、31省市石英纤维行业政策规划汇总
  - 2、31省市石英纤维行业发展目标解读
- 8.3.3 国家重点规划/政策对石英纤维行业发展的影响
- 8.3.4 政策环境对石英纤维行业发展的影响总结

##### 8.4 中国石英纤维行业SWOT分析（优势/劣势/机会/威胁）

#### 第9章：中国石英纤维行业市场前景及发展趋势分析

- 9.1 中国石英纤维行业发展潜力评估
- 9.2 中国石英纤维行业未来关键增长点分析
- 9.3 中国石英纤维行业发展前景预测（未来5年预测）
- 9.4 中国石英纤维行业发展趋势预判
  - 9.4.1 中国石英纤维行业市场竞争趋势
  - 9.4.2 中国石英纤维行业技术创新趋势
  - 9.4.3 中国石英纤维行业细分市场趋势

#### 第10章：中国石英纤维行业投资战略规划策略及建议

##### 10.1 中国石英纤维行业进入与退出壁垒

- 10.1.1 石英纤维行业进入壁垒分析
  - 1、资金壁垒
  - 2、技术壁垒
  - 3、资质壁垒
  - 4、人才壁垒
  - 5、资源壁垒
- 10.1.2 石英纤维行业退出壁垒分析

- 10.2 中国石英纤维行业投资风险预警
- 10.3 中国石英纤维行业投资机会分析
  - 10.3.1 石英纤维产业链薄弱环节投资机会
  - 10.3.2 石英纤维行业细分领域投资机会
  - 10.3.3 石英纤维行业区域市场投资机会
  - 10.3.4 石英纤维产业空白点投资机会
- 10.4 中国石英纤维行业投资价值评估
- 10.5 中国石英纤维行业投资策略与建议

## 图表目录

- 图表1: 石英纤维的定义
- 图表2: 石英纤维的性能特征
- 图表3: 石英纤维VS玻璃纤维
- 图表4: 本报告研究领域所处行业
- 图表5: 本报告研究领域所处行业
- 图表6: 石英纤维专业术语
- 图表7: 石英纤维行业分类
- 图表8: 本报告研究范围界定
- 图表9: 中国石英纤维行业监管体系结构图
- 图表10: 中国石英纤维行业主管部门&行业协会&自律组织机构职能
- 图表11: 石英纤维行业标准体系框架&建设进程
- 图表12: 石英纤维行业现行&即将实施标准汇总
- 图表13: 石英纤维行业重点标准及其影响解读
- 图表14: 本报告权威数据资料来源汇总
- 图表15: 本报告的主要研究方法 & 统计标准说明
- 图表16: 全球及中国石英纤维行业发展历程
- 图表17: 石英纤维行业科研投入状况（研发力度及强度）
- 图表18: 石英纤维行业科研投入（力度及强度）
- 图表19: 石英纤维行业科研创新（专利与转化）
- 图表20: 石英纤维行业关键技术（现状与发展）
- 图表21: 全球及中国石英纤维行业市场竞争格局
- 图表22: 全球及中国石英纤维行业市场集中度分析
- 图表23: 石英纤维行业市场规模体量分析
- 图表24: 石英纤维行业市场发展痛点分析
- 图表25: 石英纤维产业链结构梳理
- 图表26: 石英纤维产业链生态图谱
- 图表27: 石英纤维产业链区域热力图
- 图表28: 石英纤维行业成本投入结构分析
- 图表29: 石英纤维行业价值链分析图
- 图表30: 石英纤维原材料——石英砂及高纯石英砂市场发展现状
- 图表31: 对石英纤维行业的影响分析
- 图表32: 石英纤维辅料——浸润剂市场发展现状
- 图表33: 对石英纤维行业的影响分析
- 图表34: 对石英纤维行业的影响分析
- 图表35: 石英纤维细分市场结构
- 图表36: 中国连续石英玻璃纤维市场简析
- 图表37: 中国石英玻璃棉市场简析
- 图表38: 中国石英纤维套管市场简析
- 图表39: 中国石英纤维桩市场简析
- 图表40: 中国石英纤维行业细分市场战略地位分析
- 图表41: 中国石英纤维细分应用场景分布
- 图表42: 中国石英纤维细分应用市场结构
- 图表43: 航空航天发展现状
- 图表44: 航空航天发展趋势
- 图表45: 航空航天领域石英纤维应用概述

- 图表46: 航空航天领域石英纤维市场现状  
图表47: 航空航天领域石英纤维需求潜力  
图表48: 光通信发展现状  
图表49: 光通信发展趋势  
图表50: 光通信领域石英纤维应用概述  
图表51: 光通信领域石英纤维市场现状  
图表52: 光通信领域石英纤维需求潜力  
图表53: 半导体工业发展现状  
图表54: 半导体工业发展趋势  
图表55: 半导体工业领域石英纤维应用概述  
图表56: 半导体工业领域石英纤维市场现状  
图表57: 半导体工业领域石英纤维需求潜力  
图表58: 高频印刷电路板发展现状  
图表59: 高频印刷电路板发展趋势  
图表60: 高频印刷电路板领域石英纤维应用概述  
图表61: 高频印刷电路板领域石英纤维市场现状  
图表62: 高频印刷电路板领域石英纤维需求潜力  
图表63: 石英纤维行业细分应用波士顿矩阵分析  
图表64: 全球及中国石英纤维企业梳理与对比  
图表65: 湖北菲利华石英玻璃股份有限公司发展历程  
图表66: 湖北菲利华石英玻璃股份有限公司基本信息表  
图表67: 湖北菲利华石英玻璃股份有限公司股权穿透图  
图表68: 湖北菲利华石英玻璃股份有限公司经营情况  
图表69: 湖北菲利华石英玻璃股份有限公司石英纤维产品研发&生产力  
图表70: 湖北菲利华石英玻璃股份有限公司石英纤维产品销售&竞争力  
图表71: 湖北菲利华石英玻璃股份有限公司石英纤维产品应用&解决方案  
图表72: 湖北菲利华石英玻璃股份有限公司石英纤维业务布局战略&优劣势  
图表73: 河南神玖天航新材料股份有限公司发展历程  
图表74: 河南神玖天航新材料股份有限公司基本信息表  
图表75: 河南神玖天航新材料股份有限公司股权穿透图  
图表76: 河南神玖天航新材料股份有限公司经营情况  
图表77: 河南神玖天航新材料股份有限公司石英纤维产品研发&生产力  
图表78: 河南神玖天航新材料股份有限公司石英纤维产品销售&竞争力  
图表79: 河南神玖天航新材料股份有限公司石英纤维产品应用&解决方案  
图表80: 河南神玖天航新材料股份有限公司石英纤维业务布局战略&优劣势  
图表81: 天津市中天俊达玻璃纤维制品有限公司发展历程  
图表82: 天津市中天俊达玻璃纤维制品有限公司基本信息表  
图表83: 天津市中天俊达玻璃纤维制品有限公司股权穿透图  
图表84: 天津市中天俊达玻璃纤维制品有限公司经营情况  
图表85: 天津市中天俊达玻璃纤维制品有限公司石英纤维产品研发&生产力  
图表86: 天津市中天俊达玻璃纤维制品有限公司石英纤维产品销售&竞争力  
图表87: 天津市中天俊达玻璃纤维制品有限公司石英纤维产品应用&解决方案  
图表88: 天津市中天俊达玻璃纤维制品有限公司石英纤维业务布局战略&优劣势  
图表89: 安徽耀石新材料科技股份有限公司发展历程  
图表90: 安徽耀石新材料科技股份有限公司基本信息表  
图表91: 安徽耀石新材料科技股份有限公司股权穿透图  
图表92: 安徽耀石新材料科技股份有限公司经营情况  
图表93: 安徽耀石新材料科技股份有限公司石英纤维产品研发&生产力  
图表94: 安徽耀石新材料科技股份有限公司石英纤维产品销售&竞争力  
图表95: 安徽耀石新材料科技股份有限公司石英纤维产品应用&解决方案  
图表96: 安徽耀石新材料科技股份有限公司石英纤维业务布局战略&优劣势  
图表97: 武汉鑫友泰光电科技有限公司发展历程  
图表98: 武汉鑫友泰光电科技有限公司基本信息表  
图表99: 武汉鑫友泰光电科技有限公司股权穿透图  
图表100: 武汉鑫友泰光电科技有限公司经营情况  
图表101: 武汉鑫友泰光电科技有限公司石英纤维产品研发&生产力  
图表102: 武汉鑫友泰光电科技有限公司石英纤维产品销售&竞争力  
图表103: 武汉鑫友泰光电科技有限公司石英纤维产品应用&解决方案  
图表104: 武汉鑫友泰光电科技有限公司石英纤维业务布局战略&优劣势

图表105: 上海升远光学玻璃有限公司发展历程  
图表106: 上海升远光学玻璃有限公司基本信息表  
图表107: 上海升远光学玻璃有限公司股权穿透图  
图表108: 上海升远光学玻璃有限公司经营情况  
图表109: 上海升远光学玻璃有限公司石英纤维产品研发&生产力  
图表110: 上海升远光学玻璃有限公司石英纤维产品销售&竞争力  
图表111: 上海升远光学玻璃有限公司石英纤维产品应用&解决方案  
图表112: 上海升远光学玻璃有限公司石英纤维业务布局战略&优劣势  
图表113: 中国宏观经济发展现状  
图表114: 中国宏观经济发展展望  
图表115: 中国石英纤维行业发展与宏观经济相关性分析  
图表116: 中国石英纤维行业社会环境分析  
图表117: 社会环境对石英纤维行业发展的影响总结  
图表118: 截至2024年中国石英纤维行业发展政策汇总  
图表119: 截至2024年中国石英纤维行业发展规划汇总  
图表120: 31省市石英纤维行业政策规划汇总  
略.....完整目录请咨询客服

如需了解报告详细内容，请直接致电前瞻客服中心。

全国免费服务热线：400-068-7188 0755-82925195 82925295 83586158

或发电子邮件：[service@qianzhan.com](mailto:service@qianzhan.com)

或登录网站：<https://bg.qianzhan.com/>

我们会竭诚为您服务！