

# 2022-2028年中国碳纤维行业深度研究与行业发展趋势报告

## 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

《2022-2028年中国碳纤维行业深度研究与行业发展趋势报告》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/R02/R0206/202112/23-442605.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

碳纤维是含碳量在90%以上的高强度高模量纤维，耐高温居所有化纤之首。用腈纶和粘胶纤维做原料，经高温氧化碳化而成，是制造航天航空等高技术器材的优良材料。

中国产业研究报告网发布的《2022-2028年中国碳纤维行业深度研究与行业发展趋势报告》共十一章。首先介绍了碳纤维行业市场发展环境、碳纤维整体运行态势等，接着分析了碳纤维行业市场运行的现状，然后介绍了碳纤维市场竞争格局。随后，报告对碳纤维做了重点企业经营状况分析，最后分析了碳纤维行业发展趋势与投资预测。您若想对碳纤维产业有个系统的了解或者想投资碳纤维行业，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：

### 第一章碳纤维相关概述

#### 1.1碳纤维简介

##### 1.1.1碳纤维定义及分类

##### 1.1.2碳纤维的性能

##### 1.1.3碳纤维的应用领域

#### 1.2碳纤维的生产工艺

##### 1.2.1干喷湿纺法

##### 1.2.2射频法

### 第二章2016-2020年国际碳纤维所属行业总体发展状况

#### 2.12016-2020年世界碳纤维行业发展分析

##### 2.1.1全球碳纤维行业发展的特征

##### 2.1.2全球碳纤维产业发展综述

##### 2.1.3全球碳纤维市场产能分析

##### 2.1.4全球碳纤维市场需求分析

#### 2.2日本

##### 2.2.1日本碳纤维市场概况

- 2.2.2日本提升碳纤维产业竞争力
- 2.2.3日本碳纤维研发状况
- 2.2.4日本碳纤维企业再生术开发联盟
- 2.2.5日本碳纤维技术突破策略
- 2.2.6日本碳纤维发展模式借鉴
- 2.3俄罗斯
  - 2.3.1俄罗斯开展导电碳纤维吸附剂研究
  - 2.3.2碳纤维材料应用于俄罗斯飞机零部件制造
  - 2.3.3俄罗斯新型碳纤维制品研发实现突破
  - 2.3.4俄罗斯深入研究碳纤维微观结构
  - 2.3.5俄罗斯碳纤维研究方向
- 2.4其他
  - 2.4.1美国
  - 2.4.2英国
  - 2.4.3澳大利亚
  - 2.4.4巴西
  - 2.4.5韩国

### 第三章2016-2020年中国碳纤维行业发展环境解析

- 3.1政策环境
  - 3.1.1碳纤维行业主管部门
  - 3.1.2碳纤维产业政策能量释放
  - 3.1.3我国成立碳纤维产业联盟
  - 3.1.4工信部将重点扶持碳纤维等新材料产业
- 3.2经济环境
  - 3.2.1国际宏观经济现状
  - 3.2.2中国经济运行现状
  - 3.2.3中国经济支撑因素
  - 3.2.4中国经济发展预测
- 3.3社会环境
  - 3.3.1人口环境分析
  - 3.3.2中国城镇化率

3.3.3居民收入及消费水平

3.4行业环境

3.4.1新材料产业发展状况

3.4.2发展新材料产业的战略意义

3.4.3新材料产业创新发展策略

3.4.4新材料产业展望

## 第四章2016-2020年中国碳纤维行业发展深度分析

4.1 2016-2020年中国碳纤维行业发展综述

4.1.1我国碳纤维产业发展历程

4.1.2我国碳纤维行业发展回顾

4.1.3我国碳纤维产业发展成就

4.1.4国产碳纤维行业发展特点

4.1.5中国碳纤维行业现状综述

4.2中国碳纤维市场发展分析

4.2.1我国碳纤维市场供给现状

4.2.2中国碳纤维市场竞争形势

4.2.3中国碳纤维市场成本分析

4.3中国碳纤维复合材料发展分析

4.3.1碳纤维复合材料制造现状

4.3.2碳纤维复合材料成型工艺装备状况

4.3.3碳纤维复合材料应用现状

4.3.4碳纤维复合材料应用问题

4.4中国碳纤维产业技术进展分析

4.4.1我国碳纤维技术取得的成就

4.4.2我国碳纤维技术发展现状

4.4.3我国碳纤维技术研发进展

4.4.4我国碳纤维技术提升之路

4.4.5我国突破碳纤维技术困境的策略

4.5 2016-2020年中国碳纤维行业存在的主要问题

4.5.1行业存在的差距

4.5.2产业发展中的问题

4.5.3工业发展存在的难题

4.5.4产业链方面存在的掣肘

4.6促进碳纤维行业发展的对策措施

4.6.1降低生产成本

4.6.2加强应用研究和市场开发

4.6.3加快推进碳纤维国产化

4.6.4产业链突围之道

第五章2016-2020年中国碳纤维所属行业进出口数据分析

5.12016-2020年中国碳纤维所属行业进出口总量数据分析

5.1.12016-2020年中国碳纤维所属行业进口分析

5.1.22016-2020年中国碳纤维所属行业出口分析

5.1.32016-2020年中国碳纤维贸易现状分析

5.1.42016-2020年中国碳纤维贸易顺逆差分析

5.22016-2020年主要贸易国碳纤维所属行业进出口情况分析

5.2.12016-2020年主要贸易国碳纤维所属行业进口市场分析

5.2.22016-2020年主要贸易国碳纤维出口市场分析

5.32016-2020年主要省市碳纤维所属行业进出口情况分析

5.3.12016-2020年主要省市碳纤维所属行业进口市场分析

5.3.22016-2020年主要省市碳纤维出口市场分析

第六章 中国部分地区碳纤维行业发展分析

第一节 华东地区行业发展分析

第二节 华南地区行业发展分析

第三节 华中地区行业发展分析

第四节 华北地区行业发展分析

第五节 东北地区行业发展分析

第六节 西南地区行业发展分析

第七节 西北地区行业发展分析

第七章 碳纤维材料的应用领域

7.1碳纤维导线

- 7.1.1碳纤维复合材料在电线电缆中的应用
- 7.1.2我国碳纤维复合芯导线产业化与应用探析
- 7.1.3山东济南首条碳纤维复合芯导线挂网运行
- 7.1.4电科院碳纤维导线国产化研发项目通过验收
- 7.1.5南京线材厂碳纤维复合芯导线项目达国际先进
- 7.2建筑加固领域
  - 7.2.1碳纤维加固的技术特点
  - 7.2.2碳纤维片材的材料特性
  - 7.2.3碳纤维加固方法的适用性
  - 7.2.4碳纤维材料用于混凝土结构加固的原理及技术
  - 7.2.5碳纤维应用于建筑加固的效果及注意事项
  - 7.2.6碳纤维材料建筑足以经受龙卷风“考验”
- 7.3风电叶片材料
  - 7.3.1风电叶片材料的技术路线
  - 7.3.2碳纤维应用于风电叶片的主要优势
  - 7.3.3碳纤维应用于风电叶片的缺陷及解决途径
  - 7.3.4国内研制成功2兆瓦超低风速碳纤维叶片
  - 7.3.5我国碳纤维风电叶片的市场前景广阔
- 7.4飞机制造材料
  - 7.4.1碳纤维在飞机材料中所占比重不断提高
  - 7.4.2我国首架全碳纤维无人试验机首飞
  - 7.4.3我国航空碳纤维复合材料国际合作加快
  - 7.4.4碳纤维复合材料在民机上的应用分析
- 7.5汽车制造材料
  - 7.5.1碳纤维应用于汽车制造的优势
  - 7.5.2碳纤维材料在汽车制造业的应用
  - 7.5.3碳纤维材料日渐成为汽车制造新宠
  - 7.5.4碳纤维复合材料应用于汽车制造的瓶颈

## 第八章 世界碳纤维重点生产企业运营状况

## 第九章 中国碳纤维行业重点企业运营状况分析

- 9.1中钢国际工程技术股份有限公司
  - 9.1.1经营效益分析
  - 9.1.2业务经营分析
  - 9.1.3财务状况分析
  - 9.1.4未来前景展望
- 9.2江苏康得新复合材料股份有限公司
  - 9.2.1经营效益分析
  - 9.2.2业务经营分析
  - 9.2.3财务状况分析
  - 9.2.4未来前景展望
- 9.3吉林奇峰化纤股份有限公司
  - 9.3.1经营效益分析
  - 9.3.2业务经营分析
  - 9.3.3财务状况分析
  - 9.3.4未来前景展望
- 9.4中复神鹰碳纤维有限责任公司
  - 9.4.1经营效益分析
  - 9.4.2业务经营分析
  - 9.4.3财务状况分析
  - 9.4.4未来前景展望
- 9.5山西恒天纺织新纤维科技有限公司
  - 9.5.1经营效益分析
  - 9.5.2业务经营分析
  - 9.5.3财务状况分析
  - 9.5.4未来前景展望
- 9.6中国石油吉林石化公司
  - 9.6.1经营效益分析
  - 9.6.2业务经营分析
  - 9.6.3财务状况分析
  - 9.6.4未来前景展望
- 9.7沈阳中恒新材料有限公司
  - 9.7.1经营效益分析



9.7.2业务经营分析

9.7.3财务状况分析

9.7.4未来前景展望

9.8.1大连兴科碳纤维有限公司

9.8.1经营效益分析

9.8.2业务经营分析

9.8.3财务状况分析

9.8.4未来前景展望

## 第十章中国碳纤维行业投资分析

10.12016-2020年中国碳纤维项目投资进展状况

10.1.1项目投资状况

10.1.2项目投资动态

10.2碳纤维行业投资风险分析

10.2.1运营风险

10.2.2技术风险

10.2.3市场竞争风险

10.3碳纤维产业投资建议

10.3.1国家重点支持

10.3.2强大的科研实力

10.3.3完整的产业链布局

## 第十一章碳纤维行业发展前景及趋势预测分析

11.1全球碳纤维行业发展预测分析

11.1.1世界碳纤维需求预测分析

11.1.2全球碳纤维复合材料增长预测

11.1.3全球碳纤维预浸料市场规模预测

11.2中国碳纤维行业发展展望

11.2.1中国碳纤维产业前景广阔

11.2.2碳纤维行业未来发展趋势

11.2.3碳纤维在体育用品市场的发展前景看好

11.3中国加快推进碳纤维行业发展行动计划探析

11.3.1战略意义

11.3.2行动纲领

11.3.3主要行动

11.3.4保障措施

11.42022-2028年中国碳纤维行业预测分析

11.4.1中国碳纤维行业发展因素分析

11.4.22022-2028年中国碳纤维市场规模预测

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R02/R0206/202112/23-442605.html>