

# 2024-2030年中国复合材料行业市场全景监测及投资策略研究报告

报告大纲

## 一、报告简介

华经情报网发布的《2024-2030年中国复合材料行业市场全景监测及投资策略研究报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：[https://www.huaon.com/channel/new\\_materials/980458.html](https://www.huaon.com/channel/new_materials/980458.html)

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.com

联系人: 刘老师

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、报告目录及图表目录

《2024-2030年中国复合材料行业市场全景监测及投资策略研究报告》由华经产业研究院研究团队精心研究编制，对复合材料行业发展环境、市场运行现状进行了具体分析，还重点分析了行业竞争格局、重点企业的经营现状，结合复合材料行业的发展轨迹和实践经验，对未来几年行业的发展趋向进行了专业的预判；为企业、科研、投资机构等单位投资决策、战略规划、产业研究提供重要参考。

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家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 复合材料基本概述

#### 1.1 复合材料的概念及分类

##### 1.1.1 复合材料的定义

##### 1.1.2 复合材料结构组成

##### 1.1.3 复合材料的分类

#### 1.2 复合材料的特点及应用

##### 1.2.1 复合材料的特点

##### 1.2.2 复合材料应用比例

##### 1.2.3 复合材料主要应用领域

### 第二章 2019-2023年国际复合材料行业状况及经验借鉴

#### 2.1 2019-2023年全球复合材料行业总体状况

##### 2.1.1 全球复合材料市场规模

##### 2.1.2 区域复合材料产值结构

##### 2.1.3 全球复合材料需求结构

#### 2.2 2019-2023年全球碳纤维复合材料运行分析

##### 2.2.1 全球碳纤维需求

##### 2.2.2 全球碳纤维供应

##### 2.2.3 全球碳纤维复合材料市场

##### 2.2.4 碳纤维复合材料应用趋势

#### 2.3 2019-2023年欧洲复合材料市场发展状况

- 2.3.1 欧洲复合材料生产
- 2.3.2 欧洲玻璃钢生产状况

### 第三章 2019-2023年中国复合材料行业发展环境分析

#### 3.1 经济环境

- 3.1.1 宏观经济概况
- 3.1.2 工业运行情况
- 3.1.3 固定资产投资
- 3.1.4 对外经济分析
- 3.1.5 宏观经济展望

#### 3.2 政策环境

- 3.2.1 新材料产业发展指南
- 3.2.2 汽车产业中长期发展规划
- 3.2.3 材料领域科技创新专项规划
- 3.2.4 新材料标准领航行动计划

#### 3.3 技术环境

- 3.3.1 高性能复合材料技术分析
- 3.3.2 国内关键技术实质突破
- 3.3.3 复合材料技术研发动态

#### 3.4 行业环境

- 3.4.1 新材料产业支撑作用显现
- 3.4.2 中国新材料产业发展规模
- 3.4.3 新材料产业区域聚集情况

### 第四章 2019-2023年中国复合材料行业发展全面分析

#### 4.1 中国复合材料行业总体状况

- 4.1.1 行业经营状况
- 4.1.2 产量数据分析
- 4.1.3 产品结构分析
- 4.1.4 工艺影响因素

#### 4.2 中国部分地区复合材料行业发展动态

- 4.2.1 上海市
- 4.2.2 江苏省
- 4.2.3 河北省
- 4.2.4 湖南省

#### 4.2.5 甘肃省

#### 4.2.6 四川省

### 4.3 中国复合材料行业存在的问题及发展对策

#### 4.3.1 行业发展主要问题

#### 4.3.2 行业环保压力加大

#### 4.3.3 应用市场亟待开发

#### 4.3.4 行业持续发展建议

## 第五章 2019-2023年各种类型复合材料发展分析

### 5.1 热固性复合材料

#### 5.1.1 全球热固性复合材料发展状况

#### 5.1.2 中国热固性复合材料产量规模

#### 5.1.3 热固性复合材料资源化再利用

#### 5.1.4 热固性复合材料发展潜力

### 5.2 热塑性复合材料

#### 5.2.1 亚洲热塑性塑料市场前景可期

#### 5.2.2 欧洲热塑性复合材料市场增长态势

#### 5.2.3 中国热塑性复合材料制品产量规模

#### 5.2.4 热塑性复合材料交通运输领域新发展

#### 5.2.5 汽车行业助力热塑性复合材料发展

#### 5.2.6 汽车材料“以塑代钢”成趋势

### 5.3 木塑复合材料(WPC)

#### 5.3.1 木塑复合材料的发展综述

#### 5.3.2 木塑复合材料发展提速

#### 5.3.3 木塑复合材料发展现状

#### 5.3.4 木塑复合材料发展前景

### 5.4 纳米复合材料

#### 5.4.1 纳米复合材料的特性

#### 5.4.2 纳米复合材料的应用领域

#### 5.4.3 欧盟助力光敏纳米复合材料研发

#### 5.4.4 纳米复合材料航空领域应用

#### 5.4.5 纳米复合包装材料的发展

### 5.5 金属基复合材料

#### 5.5.1 金属基复合材料概述

#### 5.5.2 金属基复材增强体材料

- 5.5.3 金属基复合材料设计思路
- 5.5.4 金属基体的选择原则
- 5.5.5 金属基复材制造技术
- 5.5.6 金属基复合材料应用
- 5.5.7 金属基复材研究进展
- 5.6 陶瓷基复合材料
  - 5.6.1 陶瓷基复合材料体系
  - 5.6.2 SiC/SiC复合材料应用
  - 5.6.3 C/SiC复合材料应用
  - 5.6.4 C/C复合材料应用
  - 5.6.5 陶瓷基复材研发进展
  - 5.6.6 陶瓷基复材发展建议

## 第六章 2019-2023年复合材料主要原材料市场及其应用分析

- 6.1 玻璃纤维（GF）
  - 6.1.1 行业营业收入
  - 6.1.2 行业产量规模
  - 6.1.3 对外贸易市场
  - 6.1.4 未来发展举措
- 6.2 碳纤维
  - 6.2.1 碳纤维市场需求
  - 6.2.2 碳纤维应用状况
  - 6.2.3 碳纤维省份需求
  - 6.2.4 碳纤维国别需求
  - 6.2.5 碳纤维产业发展
- 6.3 高强聚乙烯纤维
  - 6.3.1 全球市场规模
  - 6.3.2 中国需求产量
  - 6.3.3 主要厂商介绍
  - 6.3.4 民用领域应用
  - 6.3.5 未来应用前景
- 6.4 玄武岩纤维
  - 6.4.1 基本发展概况
  - 6.4.2 国内外发展分析
  - 6.4.3 应用市场分析

- 6.4.4 产业发展特征
- 6.4.5 标准体系分析
- 6.4.6 发展战略意义
- 6.5 不饱和聚酯树脂 (UPR)
- 6.5.1 基本发展概况
- 6.5.2 行业发展现状
- 6.5.3 生产技术进展
- 6.5.4 健康发展措施
- 6.6 环氧树脂
- 6.6.1 全球发展历程
- 6.6.2 我国发展现状
- 6.6.3 行业产能分布
- 6.6.4 行业需求分析
- 6.6.5 市场贸易分析
- 6.7 酚醛树脂
- 6.7.1 产量变化情况
- 6.7.2 企业分布情况
- 6.7.3 市场消费分析
- 6.7.4 行业需求前景

## 第七章 2019-2023年复合材料下游主要应用市场分析

- 7.1 航空工业
  - 7.1.1 航空复合材料主要应用分类
  - 7.1.2 航空复合材料应用状况分析
  - 7.1.3 各国航空复合材料发展概况
  - 7.1.4 中国航空工业体系发展回顾
  - 7.1.5 中国航空装备产业发展状况
  - 7.1.6 中国航空复合材料市场状况
  - 7.1.7 高端航空复合材料成应用热点
  - 7.1.8 航空复合材料产业园建设动态
  - 7.1.9 航空复合材料行业发展方向
- 7.2 汽车工业
  - 7.2.1 汽车领域常用复合材料种类
  - 7.2.2 全球汽车复合材料发展机遇
  - 7.2.3 中国汽车工业发展运行情况

- 7.2.4 国内汽车复合材料发展环境
- 7.2.5 汽车复合材料加工工艺和技术
- 7.2.6 复合材料在汽车零部件的应用
- 7.3 风力发电行业
  - 7.3.1 美国风电复合材料研发动态
  - 7.3.2 中国风能资源储量及分布情况
  - 7.3.3 中国风电行业的运行状况分析
  - 7.3.4 中国风电行业政策发展规划分析
  - 7.3.5 碳纤维及复合材料在风电的应用
  - 7.3.6 风电叶片复合材料市场前景展望
- 7.4 建筑行业
  - 7.4.1 中国建筑行业发展规模及特点
  - 7.4.2 中国建筑企业运营状况分析
  - 7.4.3 复合材料建筑模板发展状况
  - 7.4.4 碳纤维复合材料应用于建筑业
  - 7.4.5 树脂基复合材料应用于建筑业
  - 7.4.6 绝热节能复合材料发展机遇分析
- 7.5 其他应用领域
  - 7.5.1 复合材料在电杆上的应用
  - 7.5.2 复合材料在包装行业的应用
  - 7.5.3 复合材料在船舶领域的应用
  - 7.5.4 碳纤维复合材料应用于体育用品

## 第八章 中国复合材料行业重点企业经营状况分析

- 8.1 中材科技股份有限公司
- 8.2 江西海源复合材料科技股份有限公司
- 8.3 中国巨石股份有限公司
- 8.4 威海光威复合材料股份有限公司
- 8.5 湖南博云新材料股份有限公司
- 8.6 苏州禾盛新型材料股份有限公司

## 第九章 2019-2023年中国复合材料行业项目投资案例深度解析

- 9.1 温州宏丰热交换器及新能源汽车用复合材料项目
  - 9.1.1 项目基本情况
  - 9.1.2 项目投资价值



- 9.1.3 项目投资概算
- 9.1.4 项目经济效益
- 9.1.5 项目投资前景
- 9.2 中天科技新型金属基石墨烯复合材料项目
  - 9.2.1 项目基本情况
  - 9.2.2 项目建设内容
  - 9.2.3 项目技术创新
  - 9.2.4 项目投资风险
- 9.3 北京利尔熔融氧化铝复合材料项目
  - 9.3.1 项目基本情况
  - 9.3.2 项目建设内容
  - 9.3.3 项目技术方案
  - 9.3.4 项目投资价值
  - 9.3.5 项目投资概算
  - 9.3.6 项目经济效益

## 第十章 2024-2030年复合材料行业前景预测

- 10.1 中国复合材料行业发展前景展望
  - 10.1.1 行业发展潜力
  - 10.1.2 未来发展方向
  - 10.1.3 行业发展机遇
  - 10.1.4 行业发展思路
- 10.2 2024-2030年中国复合材料行业预测分析
  - 10.2.1 2024-2030年中国复合材料行业影响因素分析
  - 10.2.2 2024-2030年中国复合材料制品总产量预测
  - 10.2.3 2024-2030年中国复合材料行业主营业务收入预测
  - 10.2.4 2024-2030年中国复合材料行业利润总额预测

### 图表目录：

- 图表1 复合材料的结构组成
- 图表2 复合材料的分类
- 图表3 颗粒增强复合材料结构示意图
- 图表4 短纤维增强复合材料结构示意图
- 图表5 纤维增强复合材料结构示意图
- 图表6 叠层增强复合材料结构示意图

图表7 航空树脂基复合材料种类、特点及应用

图表8 树脂基复合材料与其他材料性能对比

图表9 复合材料应用比例持续上升

图表10 2019-2023年全球复合材料产值变化情况

更多图表见正文.....

详细请访问：[https://www.huaon.com/channel/new\\_materials/980458.html](https://www.huaon.com/channel/new_materials/980458.html)