

## 全球及中国碳复合材料细分市场深度研究报告(2022版)

## 报告简介

## 概述

全球及中国经济在2020年均受到重创，2021年全球GDP增长5.9%，尽管全球增长前景有所改善，出现了V型反弹，但这并不意味着经济真正恢复到了疫情前的水平，绝大多数国家目前还处在重创后复苏的阶段，远未实现真正复苏。

2022年是持续复苏的一年，全球供应链扰动、地缘政治局势紧张、能源价格波动、劳动力局部短缺、原材料价格上涨都将会影响经济复苏的韧性，国际货币基金组织(IMF)预计2022年世界经济增速为4.4%，其中美国经济增速为4%左右。在中国和印度的大力推动下，2022年预计亚洲将成为全球经济增长最快的地区。然而中国经济增长有所放缓，2022年政府工作报告中表明经济增速预期目标设定在5.5%左右。

据研究中国确立5.5%左右增速，不仅着眼于经济增长的速度，同时也锚定经济发展质量，科技创新、经济社会数字化、绿色发展等将是中国经济发展长期坚持的目标。预计2022年美国、欧洲、中国等主要经济体将会出台更多利好政策，带动碳复合材料行业的发展。

本报告，旨在通过系统性研究，梳理国内外碳复合材料行业发展现状与趋势，估算碳复合材料行业市场总体规模及主要国家市场占比，解析碳复合材料行业各细分赛道发展潜力，研判碳复合材料下游市场需求，分析碳复合材料行业竞争格局，从而协助解决碳复合材料行业各利益相关者的痛点。本行业研究报告结合桌面研究、业内人士或专家定性访谈等方式，力求结论、数据的客观与完整。

全球碳复合材料主要生产商：

SGLCarbon

ToyoTanso

TokaiCarbon

Hexcel

NipponCarbon

MERSENBENELUX

Toray

CFCDesignInc.

CarbonCompositesInc.

GrafTech

Schunk

Americarb

GraphtekLLC

BayCompositesInc.

LuhangCarbon

GOES

HaoshiCarbon

KBC

JiuhuaCarbon

Chemshine

Boyun

Chaoma

Baimtec

JiningCarbon

本报告重点关注的几个地区市场：

中国

日本

韩国

东南亚

印度

美国

欧洲

碳复合材料产品细分为以下几类：

化学气相沉积法

液体浸渍法

碳纤维复合材料的细分应用领域如下：

航天

汽车

军用

基础设施

其他

报告目录

1 碳纤维复合材料行业现状、背景

1.1 碳纤维复合材料行业定义与特性

1.2 碳纤维复合材料行业技术壁垒

1.3 碳纤维复合材料产业链全景

1.3.1 全球碳纤维复合材料上游企业及上游产品技术特点

1.3.2 全球碳纤维复合材料下游企业及行业分布

1.4 碳纤维复合材料产品细分及各细分产品的头部企业

2 碳纤维复合材料行业头部企业分析

2.1 全球碳纤维复合材料主要生产商生产基地分布

2.2 SGLCarbon

2.2.1 SGLCarbon 企业概况

2.2.2 SGLCarbon 产品规格及特点

2.2.3 SGLCarbon 销量、销售额及价格(2017-2021)

2.2.4 SGLCarbon 市场动态

2.3 ToyoTanso

2.3.1 ToyoTanso 企业概况

### 2.3.2 ToyoTanso 产品规格及特点

### 2.3.3 ToyoTanso 销量、销售额及价格(2017-2021)

### 2.3.4 ToyoTanso 市场动态

## 2.4 TokaiCarbon

### 2.4.1 TokaiCarbon 企业概况

### 2.4.2 TokaiCarbon 产品规格及特点

### 2.4.3 TokaiCarbon 销量、销售额及价格(2017-2021)

### 2.4.4 TokaiCarbon 市场动态

## 2.5 Hexcel

### 2.5.1 Hexcel 企业概况

### 2.5.2 Hexcel 产品规格及特点

### 2.5.3 Hexcel 销量、销售额及价格(2017-2021)

### 2.5.4 Hexcel 市场动态

## 2.6 NipponCarbon

### 2.6.1 NipponCarbon 企业概况

### 2.6.2 NipponCarbon 产品规格及特点

### 2.6.3 NipponCarbon 销量、销售额及价格(2017-2021)

### 2.6.4 NipponCarbon 市场动态

## 2.7 MERSENBENELUX

### 2.7.1 MERSENBENELUX 企业概况

### 2.7.2 MERSENBENELUX 产品规格及特点

### 2.7.3 MERSENBENELUX 销量、销售额及价格(2017-2021)

### 2.7.4 MERSENBENELUX 市场动态

## 2.8 Toray

2.8.1 Toray 企业概况

2.8.2 Toray 产品规格及特点

2.8.3 Toray 销量、销售额及价格(2017-2021)

2.8.4 Toray 市场动态

2.9 CFCDesignInc.

2.9.1 CFCDesignInc. 企业概况

2.9.2 CFCDesignInc. 产品规格及特点

2.9.3 CFCDesignInc. 销量、销售额及价格(2017-2021)

2.9.4 CFCDesignInc. 市场动态

2.10 CarbonCompositesInc.

2.10.1 CarbonCompositesInc. 企业概况

2.10.2 CarbonCompositesInc. 产品规格及特点

2.10.3 CarbonCompositesInc. 销量、销售额及价格(2017-2021)

2.10.4 CarbonCompositesInc. 市场动态

2.11 GrafTech

2.11.1 GrafTech 企业概况

2.11.2 GrafTech 产品规格及特点

2.11.3 GrafTech 销量、销售额及价格(2017-2021)

2.11.4 GrafTech 市场动态

2.12 Schunk

2.13 Americarb

2.14 GraphtekLLC

2.15 BayCompositesInc.

2.16 LuhangCarbon

2.17 GOES

2.18 HaoshiCarbon

2.19 KBC

2.20 JiuhuaCarbon

2.21 Chemshine

2.22 Boyun

2.23 Chaoma

2.24 Baimtec

2.25 JiningCarbon

3 全球碳复合材料细分应用领域

3.1 全球碳复合材料细分应用领域销售现状及预测(2017-2027年)

3.1.1 全球碳复合材料细分应用领域销量及占比(2020-2021年)

3.1.2 航天

3.1.3 汽车

3.1.4 .....

3.2 中国碳复合材料细分应用领域销售现状及预测(2017-2027年)

3.2.1 中国碳复合材料细分应用领域销量及占比(2020-2021年)

3.2.2 航天

3.2.3 汽车

3.2.4 .....

3.3 全球碳复合材料行业驱动因素分析

3.3.1 碳复合材料行业下游细分赛道需求拉动作用分析

3.3.2 技术进步对碳复合材料行业的带动作用分析

3.3.3 全球及中国碳复合材料行业利好政策分析

4 全球碳复合材料市场规模分析

#### 4.1 全球碳复合材料销售现状及预测

##### 4.1.1 全球碳复合材料销量及增长率(2017-2027年)

##### 4.1.2 全球各类型碳复合材料销量及市场占比(2017-2027年)

化学气相沉积法

液体浸渍法

##### 4.1.3 全球各类型碳复合材料销售额及市场占比(2017-2027年)

化学气相沉积法

液体浸渍法

##### 4.1.4 全球各类型碳复合材料价格变化趋势(2017-2027年)

化学气相沉积法

液体浸渍法

... ..

#### 4.2 全球碳复合材料行业集中率分析

##### 4.2.1 全球碳复合材料行业集中度指数(CR5、销量)(2017-2021)

##### 4.2.2 全球碳复合材料行业集中度指数(CR5、销售额)(2017-2021)

#### 4.3 中国碳复合材料行业集中率分析

##### 4.3.1 中国碳复合材料行业集中度指数(CR5、销量)(2017-2021)

##### 4.3.2 中国碳复合材料行业集中度指数(CR5、销售额)(2017-2021)

##### 4.3.3 中国碳复合材料市场国外品牌占比(2017-2021)

##### 4.3.4 中国碳复合材料国产化率(2017-2021)

#### 5 全球主要地区碳复合材料市场发展现状及前景分析

##### 5.1 全球主要地区碳复合材料产量

##### 5.1.1 全球主要地区碳复合材料产量(2017-2027年)

##### 5.1.2 2021年全球碳复合材料产量及销量最大的地区

- 5.2 全球主要地区碳复合材料销量市场占比
  - 5.2.1 全球主要地区碳复合材料销量占比(2017-2027年)
  - 5.2.2 全球主要地区碳复合材料销售额占比(2017-2027年)
- 5.3 中国市场碳复合材料销量、销售额及增长率
  - 5.3.1 中国市场碳复合材料销量及增长率(2017-2027年)
  - 5.3.2 中国市场碳复合材料销售额及增长率(2017-2027年)
- 5.4 日本市场碳复合材料销量、销售额及增长率
  - 5.4.1 日本市场碳复合材料销量及增长率(2017-2027年)
  - 5.4.2 日本市场碳复合材料销售额及增长率(2017-2027年)
- 5.5 韩国市场碳复合材料销量、销售额及增长率
  - 5.5.1 韩国市场碳复合材料销量及增长率(2017-2027年)
  - 5.5.2 韩国市场碳复合材料销售额及增长率(2017-2027年)
- 5.6 东南亚市场碳复合材料销量、销售额及增长率
  - 5.6.1 东南亚市场碳复合材料销量及增长率(2017-2027年)
  - 5.6.2 东南亚市场碳复合材料销售额及增长率(2017-2027年)
- 5.7 印度市场碳复合材料销量、销售额及增长率
  - 5.7.1 印度市场碳复合材料销量及增长率(2017-2027年)
  - 5.7.2 印度市场碳复合材料销售额及增长率(2017-2027年)
- 5.8 美国市场碳复合材料销量、销售额及增长率
  - 5.8.1 美国市场碳复合材料销量及增长率(2017-2027年)
  - 5.8.2 美国市场碳复合材料销售额及增长率(2017-2027年)
- 5.9 欧洲市场碳复合材料销量、销售额及增长率
  - 5.9.1 欧洲市场碳复合材料销量及增长率(2017-2027年)
  - 5.9.2 欧洲市场碳复合材料销售额及增长率(2017-2027年)
- 6 中国碳复合材料细分市场及前景分析



6.1 中国各类型碳复合材料销量及市场占比(2017-2027年)

6.1.1 化学气相沉积法

6.1.2 液体浸渍法

6.2 中国各类型碳复合材料销售额及市场占比(2017-2027年)

6.2.1 化学气相沉积法

6.2.2 液体浸渍法

6.3 中国各类型碳复合材料价格变化趋势(2017-2027年)

6.3.1 化学气相沉积法

6.3.2 液体浸渍法

6.3.2 ... ..

7 中国碳复合材料销量分布状况

7.1 中国六大地区碳复合材料销量及市场占比

7.2 中国六大地区碳复合材料销售额及市场占比

8 中国碳复合材料进出口发展趋势

8.1 中国碳复合材料进口市场规模(2017-2027年)

8.2 中国碳复合材料出口市场规模(2017-2027年)

8.3 中国碳复合材料主要进口国家及进口依赖性分析

9 碳复合材料行业发展PESTEL分析

9.1 政治因素

9.2 经济因素

9.3 社会文化因素

9.4 科技因素

9.5 环保因素

9.6 法律因素

10 研究结论

## 图表目录

图：碳复合材料产品图片

表：碳复合材料产业链

表：产品分类及头部企业

表：SGLCarbon 碳复合材料基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：SGLCarbon 碳复合材料产品介绍

表：SGLCarbon 碳复合材料销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：ToyoTanso 碳复合材料基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：ToyoTanso 碳复合材料产品介绍

表：ToyoTanso 碳复合材料销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：TokaiCarbon 碳复合材料基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：TokaiCarbon 碳复合材料产品介绍

表：TokaiCarbon 碳复合材料销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：Hexcel 碳复合材料基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Hexcel 碳复合材料产品介绍

表：Hexcel 碳复合材料销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：NipponCarbon 碳复合材料基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：NipponCarbon 碳复合材料产品介绍

表：NipponCarbon 碳复合材料销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：MERSENBENELUX 碳复合材料基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：MERSENBENELUX 碳复合材料产品介绍

表：MERSENBENELUX 碳复合材料销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：Toray 碳复合材料基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Toray 碳复合材料产品介绍

表：Toray 碳复合材料销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：CFCDesignInc. ... ..

... ..

图：全球不同细分应用领域碳复合材料销量(2017-2027年)

图：全球碳复合材料下游行业分布(2020-2021年)

表：销量及增长率变化趋势(2017-2027年)

图：销量及增长率(2017-2027年)

表：销量及增长率变化趋势(2017-2027年)

图：销量及增长率(2017-2027年)

图：中国不同细分应用领域碳复合材料销量(2017-2027年)

图：中国市场碳复合材料下游行业分布(2020-2021年)

表：销量及增长率变化趋势(2017-2027年)

图：销量及增长率(2017-2027年)

表：销量及增长率变化趋势(2017-2027年)

图：销量及增长率(2017-2027年)

表：全球碳复合材料销量及增长率(2017-2027年)

图：全球碳复合材料销量及增长率(2017-2027年)

图：全球碳复合材料销量及预测(2017-2027年)

图：全球各类型碳复合材料销量占比(2017-2027年)

表：全球各类型碳复合材料销售额及市场占比(2017-2027年)

图：全球各类型碳复合材料销售额占比(2017-2027年)

表：全球各类型碳复合材料价格变化趋势(2017-2027年)

图：全球各类型碳复合材料价格变化曲线(2017-2027年)

表：全球碳复合材料销量排名前5企业销量及市场占有率 2017

表：全球碳复合材料销量排名前5企业销量及市场占有率 2021

图：全球碳复合材料头部企业市场占比(2017-2021)

表：全球碳复合材料销售额排名前5企业销售额及市场占有率 2017

表：全球碳复合材料销量排名前5企业销售额及市场占有率 2021

图：全球碳复合材料头部企业市场占比(2017-2021)

表：中国碳复合材料销量排名前5企业销量及市场占有率 2017

表：中国碳复合材料销量排名前5企业销量及市场占有率 2021

图：中国碳复合材料头部企业市场占比(2017-2021)

表：中国碳复合材料销售额排名前5企业销售额及市场占有率 2017

表：中国碳复合材料销量排名前5企业销售额及市场占有率 2021

图：中国碳复合材料头部企业市场占比(2017-2021)

图：全球主要地区碳复合材料产量(2017-2021年)

图：各地区碳复合材料产量和销量 2021

表：全球主要地区碳复合材料销量占比(2017-2027年)

图：全球主要地区碳复合材料销量占比(2017-2027年)

表：全球主要地区碳复合材料 销售额占比(2017-2027年)

图：全球主要地区碳复合材料销售额占比(2017-2027年)

表：中国市场碳复合材料销量及增长率 (2017-2027年)

图：中国碳复合材料销量及增长率 (2017-2027年)

表：中国市场碳复合材料销售额及增长率 (2017-2027年)

图：中国碳复合材料销售额及增长率 (2017-2027年)

表：日本市场碳复合材料销量及增长率 (2017-2027年)

图：日本碳复合材料销量及增长率 (2017-2027年)

表：日本市场碳复合材料销售额及增长率 (2017-2027年)

图：日本碳复合材料销售额及增长率 (2017-2027年)

表：韩国市场碳复合材料销量及增长率 (2017-2027年)

图：韩国碳复合材料销量及增长率 (2017-2027年)

表：韩国市场碳复合材料销售额及增长率 (2017-2027年)

图：韩国碳复合材料销售额及增长率 (2017-2027年)

表：东南亚市场碳复合材料销量及增长率 (2017-2027年)

图：东南亚碳复合材料销量及增长率 (2017-2027年)

表：东南亚市场碳复合材料销售额及增长率 (2017-2027年)

图：东南亚碳复合材料销售额及增长率 (2017-2027年)

表：印度市场碳复合材料销量及增长率 (2017-2027年)

图：印度碳复合材料销量及增长率 (2017-2027年)

表：印度市场碳复合材料销售额及增长率 (2017-2027年)

图：印度碳复合材料销售额及增长率 (2017-2027年)

表：美国市场碳复合材料销量及增长率 (2017-2027年)

图：美国碳复合材料销量及增长率 (2017-2027年)

表：美国市场碳复合材料销售额及增长率 (2017-2027年)

图：美国碳复合材料销售额及增长率 (2017-2027年)

表：欧洲市场碳复合材料销量及增长率 (2017-2027年)

图：欧洲碳复合材料销量及增长率 (2017-2027年)

表：欧洲市场碳复合材料销售额及增长率 (2017-2027年)

图：欧洲碳复合材料销售额及增长率 (2017-2027年)

图：中国各类型碳复合材料销量(2017-2027年)

图：中国各类型碳复合材料销量占比(2017-2027年)

图：中国各类型碳复合材料销售额(2017-2027年)

图：中国各类型碳复合材料销售额占比(2017-2027年)

表：中国各类型碳复合材料价格变化趋势(2017-2027年)

图：中国各类型碳复合材料价格变化曲线(2017-2027年)

表：中国六大地区碳复合材料销量及市场占比2021

表：中国六大地区碳复合材料销售额及市场占比2021

把握投资 决策经营！

咨询订购 请拨打 400-886-7071 (免长途费) Email : [kf@51baogao.cn](mailto:kf@51baogao.cn)

本文地址 : <https://www.51baogao.cn/baogao/20220522/263893.shtml>

在线订购 : [点击这里](#)