

# 2017-2022年中国PAN基 碳纤维行业深度研究与投资前景评估报告

## 报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

[www.abaogao.com](http://www.abaogao.com)

## 一、报告报价

《2017-2022年中国PAN基碳纤维行业深度研究与投资前景评估报告》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.abaogao.com/b/huagong/33847737RJ.html>

报告价格：印刷版：RMB 9800 电子版：RMB 9800 印刷版+电子版：RMB 10000

智研数据研究中心

订购电话： 400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真： 010-60343813

Email： sales@abaogao.com

联系人： 刘老师 谭老师 陈老师

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

2015 年全球 PAN 基碳纤维的市场需求量约 7.44 万吨，以约 12% 的年均增长率不断扩大，其中风电占比约 24%，航空航天占比约 22%，体育休闲占比约 15%，汽车占比约 12%。未来随着风力发电、汽车工业、飞机制造、高压容器等产业需求的大幅增长，预计到 2018 年，全球 PAN 基碳纤维的需求量将达到 10 万吨以上，到 2020 年市场需求预计将达 13 万吨。根据行业媒体分析，到 2022 年，全球 72% 的碳纤维将在各个行业普及应用，其中 23% 用于汽车，21% 用于风能。

未来全球碳纤维市场需求量预测

2015 年全球碳纤维需求量

智研数据研究中心发布的《2017-2022 年中国 PAN 基碳纤维行业深度研究与投资前景评估报告》共四章。首先介绍了 PAN 基碳纤维产业相关概念及发展环境，接着分析了中国 PAN 基碳纤维行业规模及消费需求，然后对中国 PAN 基碳纤维行业市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国 PAN 基碳纤维行业面临的机遇及发展前景。您若想对中国 PAN 基碳纤维行业有个系统的了解或者想投资该行业，本报告将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 1 章：行业发展概述

1.1 碳纤维行业界定

1.1.1 碳纤维行业定义

1.1.2 碳纤维产品分类

1.2 碳纤维行业经济环境

1.2.1 中国 GDP 增长情况

1.2.2 固定资产投资情况

1.2.3 居民收入增长情况

1.3 碳纤维行业政策环境

1.3.1 碳纤维行业监管体制

### 1.3.2 碳纤维行业相关标准

### 1.3.3 碳纤维行业相关政策

## 1.4 行业研究背景及方法

### 1.4.1 行业研究背景和研究意义

### 1.4.2 行业研究方法概述

## 第2章：行业国际发展状况分析

### 2.1 国际碳纤维市场发展概况

#### 2.1.1 国际碳纤维市场发展概况

#### 2.1.2 日本碳纤维市场发展分析

(1) 日本碳纤维市场发展现状

(2) 日本碳纤维市场需求领域

(3) 日本碳纤维市场企业格局

(4) 日本碳纤维市场发展趋势

#### 2.1.3 美国碳纤维市场发展分析

(1) 美国碳纤维市场发展现状

(2) 美国碳纤维市场需求领域

(3) 美国碳纤维市场企业格局

(4) 美国碳纤维市场发展趋势

### 2.2 国际碳纤维市场供给分析

#### 2.2.1 国际碳纤维市场总体供给情况

#### 2.2.2 国际小丝束碳纤维市场供给情况

(1) 国际小丝束碳纤维供给能力

(2) 国际小丝束碳纤维生产企业

(3) 国际小丝束碳纤维供给区域分布

#### 2.2.3 国际大丝束碳纤维市场供给情况

(1) 国际大丝束碳纤维供给能力

(2) 国际大丝束碳纤维生产企业

(3) 国际大丝束碳纤维供给区域分布

#### 2.2.4 国际碳纤维市场供给预测

(1) 国际小丝束碳纤维供给预测

(2) 国际大丝束碳纤维供给预测

(3) 国际碳纤维产能增长预测

## 2.3 国际碳纤维市场需求分析

### 2.3.1 国际碳纤维市场总体需求情况

### 2.3.2 国际碳纤维市场需求区域分布

### 2.3.3 国际碳纤维市场不同领域需求情况

(1) 国际碳纤维主要需求领域

(2) 航天航空碳纤维需求分析

(3) 体育用品碳纤维需求分析

(4) 汽车工业碳纤维需求分析

(5) 能源工业碳纤维需求分析

### 2.3.4 国际碳纤维市场需求趋势分析

## 第3章：中国碳纤维行业发展状况分析

### 3.1 碳纤维行业发展概况

#### 3.1.1 碳纤维行业发展历程

#### 3.1.2 碳纤维行业发展规模

#### 3.1.3 碳纤维行业成本构成

(1) 碳纤维成本构成

(2) 碳纤维原丝成本构成

#### 3.1.4 碳纤维产业基地发展现状

(1) 吉林碳纤维产业基地发展现状

(2) 镇江碳纤维产业基地发展现状

(3) 威海碳纤维产业基地发展现状

### 3.2 碳纤维行业供求分析

#### 3.2.1 碳纤维行业供给规模分析

(1) 碳纤维产量规模

(2) 碳纤维产能规模

(3) 碳纤维供给预测

1) 产量预测

2) 产能预测

#### 3.2.2 碳纤维行业需求规模分析

(1) 碳纤维需求规模

- (2) 碳纤维需求领域
- (3) 碳纤维需求区域
- (4) 碳纤维需求预测
- 3.3 碳纤维技术发展分析
  - 3.3.1 碳纤维技术发展状况
    - (1) 碳纤维技术发展阶段
    - (2) 碳纤维技术发展现状
  - 3.3.2 碳纤维技术发展建议
- 3.4 碳纤维行业进出口分析
  - 3.4.1 碳纤维行业进出口概况
  - 3.4.2 碳纤维行业出口市场分析
    - (1) 碳纤维行业出口量
    - (2) 碳纤维行业出口产品结构
  - 3.4.3 碳纤维行业进口市场分析
    - (1) 碳纤维行业进口量
    - (2) 碳纤维行业进口产品结构
  - 3.4.4 碳纤维行业进出口前景预测
    - (1) 碳纤维行业出口前景预测
    - (2) 碳纤维行业进口前景预测
- 3.5 碳纤维行业竞争力分析
  - 3.5.1 碳纤维行业发展特征分析
  - 3.5.2 碳纤维产业竞争力理论概述
  - 3.5.3 碳纤维行业竞争力基本判断
  - 3.5.4 碳纤维产业竞争力发展对策
- 3.6 碳纤维行业五力模型分析
  - 3.6.1 碳纤维行业上游议价能力分析
  - 3.6.2 碳纤维行业下游议价能力分析
  - 3.6.3 碳纤维行业替代品威胁分析
  - 3.6.4 碳纤维行业新进入者威胁分析
  - 3.6.5 碳纤维行业竞争格局分析

## 第4章：PAN基碳纤维市场分析（ZY CW）

- 4.1 PAN基碳纤维发展简况
- 4.2 PAN基碳纤维特性分析
- 4.3 国际PAN基碳纤维市场分析
- 4.4 国内PAN基碳纤维市场分析
- 4.5 PAN基碳纤维生产工艺分析
- 4.6 PAN基碳纤维生产成本分析
- 4.7 PAN基碳纤维研发进展分析
- 4.8 PAN基碳纤维市场发展趋势

图表目录：

- 图表1：2001-2015年中国GDP增长趋势图（单位：万亿元，%）
- 图表2：2001-2015年中国固定资产投资及同比增速（单位：亿元，%）
- 图表3：1978-2015年中国城乡居民收入比趋势图
- 图表4：2005-2015年中国城乡居民收入水平趋势图（单位：元）
- 图表5：中国碳纤维行业标准主要分布情况（单位：%）
- 图表6：中国碳纤维行业国家标准
- 图表7：中国碳纤维行业标准
- 图表8：2015年全球碳纤维需求结构（单位：%）
- 图表9：2015年全球碳纤维企业产能分布图（单位：%）
- 图表10：1990-2014年日本碳纤维年度消费量走势分析（单位：吨）
- 图表11：日本碳纤维需求领域结构图（单位：%）
- 图表12：日本东丽株式会社PAN基碳纤维原丝生产工艺
- 图表13：2008-2014年日本东邦人造丝公司PAN基小丝束碳纤维产能及预测（单位：吨/年）
- 图表14：日本东邦人造丝公司PAN基碳纤维原丝生产工艺
- 图表15：2015年和2015年日本碳纤维产量情况及预测（单位：吨）
- 图表16：1875-2014年美国碳纤维年度消费量走势分析（单位：吨）
- 图表17：美国碳纤维需求领域结构图（单位：%）
- 图表18：2015年和2015年美国碳纤维产量情况及预测（单位：吨）
- 图表19：2015年全球碳纤维产能区域分布图（单位：%）
- 图表20：2015年全球碳纤维产能分产品对比图（单位：%）
- 图表21：2006-2015年全球小丝束碳纤维产能变化趋势图（单位：t/a，%）
- 图表22：近年来国际小丝束碳纤维主要生产企业产能占比图（单位：%）

图表23：近年来国际小丝束碳纤维供给区域总体分布图（单位：%）

图表24：2006-2015年全球大丝束碳纤维产能变化趋势图（单位：t/a，%）

图表25：近年来国际大丝束碳纤维主要生产企业产能占比图（单位：%）

图表26：近年来国际大丝束碳纤维供给区域总体分布图（单位：%）

图表27：2011-2015年全球小丝束碳纤维产能增长速度预测图（单位：t/a，%）

图表28：2011-2015年全球大丝束碳纤维产能增长速度预测图（单位：t/a，%）

图表29：2011-2015年全球碳纤维产能增长速度预测图（单位：t/a，%）

图表30：2002-2015年全球碳纤维需求量（单位：t/a，%）

图表31：近年来国际碳纤维需求区域总体分布图（单位：%）

图表32：2015年国际碳纤维主要需求领域分布图（单位：%）

更多图表见正文&hellip;&hellip;

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/huagong/33847737RJ.html>