

2013-2017年中国碳纤维行业市场调研与竞争格局分析报告

目 录

CONTENTS

前瞻产业研究院

碳纤维行业研究小组

目 录

CONTENTS

第1章：中国碳纤维行业发展概述**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：中国碳纤维原材料市场供求分析**2.1 丙烯腈市场供求分析**

- 2.1.1 丙烯腈市场供给分析
- 2.1.2 丙烯腈市场需求分析
- 2.1.3 丙烯腈市场价格行情

2.2 沥青市场供求分析

- 2.2.1 沥青市场供给分析
- 2.2.2 沥青市场需求分析
- 2.2.3 沥青市场价格行情

2.3 粘胶丝市场供求分析

- 2.3.1 粘胶丝市场供给分析
- 2.3.2 粘胶丝市场需求分析
- 2.3.3 粘胶丝市场价格行情

第3章：国际碳纤维行业发展状况分析**3.1 国际碳纤维市场发展概况**

- 3.1.1 国际碳纤维市场发展概况
- 3.1.2 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
 - 3.1.3 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
 - 3.2 国际碳纤维市场供给分析
 - 3.2.1 国际碳纤维市场总体供给情况
 - 3.2.2 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
 - 3.2.3 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
 - 3.2.4 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
 - 3.3 国际碳纤维市场需求分析
 - 3.3.1 国际碳纤维市场总体需求情况
 - 3.3.2 国际碳纤维市场需求区域分布
 - 3.3.3 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
 - 3.3.4 国际碳纤维市场需求趋势分析
- ## 第4章：中国碳纤维行业发展状况分析
- 4.1 碳纤维行业发展概况
 - 4.1.1 碳纤维行业发展历程
 - 4.1.2 碳纤维行业发展规模
 - 4.1.3 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
 - 4.1.4 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
 - 4.2 碳纤维行业供求分析
 - 4.2.1 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
 - 4.2.2 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
 - 4.3 碳纤维技术发展分析
 - 4.3.1 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
- 4.3.2 碳纤维技术发展建议
- 4.4 碳纤维行业进出口分析**
 - 4.4.1 碳纤维行业进出口概况
 - 4.4.2 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
 - 4.4.3 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
 - 4.4.4 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
- 4.5 碳纤维行业竞争力分析**
 - 4.5.1 碳纤维行业发展特征分析
 - 4.5.2 碳纤维产业竞争力理论概述
 - 4.5.3 碳纤维行业竞争力基本判断
 - 4.5.4 碳纤维产业竞争力发展对策
- 4.6 碳纤维行业五力模型分析**
 - 4.6.1 碳纤维行业上游议价能力分析
 - 4.6.2 碳纤维行业下游议价能力分析
 - 4.6.3 碳纤维行业替代品威胁分析
 - 4.6.4 碳纤维行业新进入者威胁分析
 - 4.6.5 碳纤维行业竞争格局分析

图表目录

- 图表1: 2001-2012年中国GDP增长趋势图 (单位: 万亿元, %)
- 图表2: 2001-2012年中国固定资产投资及同比增速 (单位: 亿元, %)
- 图表3: 1978-2012年中国城乡居民收入比趋势图
- 图表4: 2005-2012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: 2007-2012年我国丙烯腈供应量趋势图 (单位: 万吨, %)
- 图表9: 中国丙烯腈主要需求分布图 (单位: 万吨, %)
- 图表10: 2007-2011年我国丙烯腈表观消费量趋势图 (单位: 万吨, %)
- 图表11: 2006-2012年国内丙烯腈价格走势 (单位: 元/吨)
- 图表12: 2007-2012年我国石油沥青产量趋势图 (单位: 万吨, %)
- 图表13: 2007-2012年我国石油沥青表观消费量趋势图 (单位: 万吨, %)
- 图表14: 2012年上半年我国沥青价格走势 (单位: 元/吨)
- 图表15: 2010-2012年我国粘胶短纤产量趋势图 (单位: 万吨)
- 图表16: 2012年全球碳纤维需求结构 (单位: %)
- 图表17: 2012年全球碳纤维企业产能分布图 (单位: %)
- 图表18: 1990-2014年日本碳纤维年度消费量趋势分析 (单位: 吨)
- 图表19: 日本碳纤维需求领域结构图 (单位: %)
- 图表20: 日本东丽株式会社PAN基碳纤维原丝生产工艺
- 图表21: 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22: 日本东邦人造丝公司PAN基碳纤维原丝生产工艺
- 图表23: 2012年和2015年日本碳纤维产量情况及预测 (单位: 吨)
- 图表24: 1875-2014年美国碳纤维年度消费量趋势分析 (单位: 吨)
- 图表25: 美国碳纤维需求领域结构图 (单位: %)
- 图表26: 2012年和2015年美国碳纤维产量情况及预测 (单位: 吨)
- 图表27: 2012年全球碳纤维产能区域分布图 (单位: %)
- 图表28: 2012年全球碳纤维产能分产品对比图 (单位: %)
- 图表29: 2006-2012年全球小丝束碳纤维产能变化趋势图 (单位: t/a, %)

- 图表30: 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31: 近年来国际小丝束碳纤维供给区域总体分布图 (单位: %)
- 图表32: 2006-2012年全球大丝束碳纤维产能变化趋势图 (单位: t/a, %)
- 图表33: 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34: 近年来国际大丝束碳纤维供给区域总体分布图 (单位: %)
- 图表35: 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36: 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37: 2011-2015年全球碳纤维产能增长速度预测图 (单位: t/a, %)
- 图表38: 2002-2012年全球碳纤维需求量 (单位: t/a, %)
- 图表39: 近年来国际碳纤维需求区域总体分布图 (单位: %)
- 图表40: 2012年国际碳纤维主要需求领域分布图 (单位: %)
- 图表41: 全球碳纤维在航空航天领域的应用分布图 (单位: %)
- 图表42: 2007-2012年全球碳纤维在航空航天领域的需求量变化趋势图 (单位: t/a, %)
- 图表43: 全球碳纤维在航空航天领域的需求量预测图 (单位: t/a)
- 图表44: 2007-2012年全球碳纤维在体育用品领域的需求量变化趋势图 (单位: t/a, %)
- 图表45: 全球碳纤维在体育用品领域的需求量预测图 (单位: t/a)
- 图表46: 2007-2012年全球碳纤维在汽车工业领域的需求量变化趋势图 (单位: t/a, %)
- 图表47: 全球碳纤维在汽车工业领域的需求量预测图 (单位: t/a)
- 图表48: 全球碳纤维在能源工业领域的应用分布图 (单位: %)
- 图表49: 2007-2012年全球碳纤维在能源工业领域的需求量变化趋势图 (单位: t/a, %)
- 图表50: 全球碳纤维在能源工业领域的需求量预测图 (单位: t/a)
- 图表51: 全球碳纤维需求量预测图 (单位: t/a)
- 图表52: 中国碳纤维发展历程图
- 图表53: 2006-2012年中国碳纤维表观消费量变化图 (单位: t/a, %)
- 图表54: 碳纤维生产成本构成 (单位: %)
- 图表55: 碳纤维原丝生产成本构成 (单位: %)
- 图表56: 2006-2012年中国碳纤维产量变化趋势图 (单位: t/a, %)
- 图表57: 2006-2012年中国碳纤维产能变化趋势图 (单位: t/a, %)
- 图表58: 2012年中国碳纤维产量预测图 (单位: t/a)
- 图表59: 2012年中国碳纤维产能预测图 (单位: t/a)
- 图表60: 2006-2012年中国碳纤维需求量变化趋势图 (单位: t/a, %)
- 图表61: 中国碳纤维需求领域结构图 (单位: t/a, %)
- 图表62: 中国航空航天领域大小丝束碳纤维需求结构图 (单位: t/a, %)
- 图表63: 中国体育用品领域大小丝束碳纤维需求结构图 (单位: t/a, %)
- 图表64: 中国工业领域大小丝束碳纤维需求结构图 (单位: t/a, %)
- 图表65: 2012年中国碳纤维需求区域分布图 (单位: %)
- 图表66: 2012年中国碳纤维需求量预测图 (单位: t/a)
- 图表67: 2009-2008年中国碳纤维行业产品出口量走势图 (单位: t/a)
- 图表68: 2008年碳纤维行业出口量占比 (单位: %)
- 图表69: 2008年碳纤维行业出口金额占比 (单位: %)
- 图表70: 2009-2008年中国碳纤维行业产品进口量走势图 (单位: t/a)
- 图表71: 2008年碳纤维行业进口量占比 (单位: %)
- 图表72: 2008年碳纤维行业进口金额占比 (单位: %)
- 图表73: 2012年中国碳纤维进出口量预测图 (单位: t/a)
- 图表74: 2012年中国碳纤维进口量预测图 (单位: t/a)
- 图表75: 波特钻石模型
- 图表76: “机会”与“政府”对产业竞争力的影响

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

或登录网站：<https://bg.qianzhan.com/>

我们会竭诚为您服务！