

2015-2020年中国碳纤维市 场竞争力分析及投资前景研究报告

报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

www.bosidata.com

报告报价

《2015-2020年中国碳纤维市场竞争力分析及投资前景研究报告》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.bosidata.com/xincailiao1501/E64775AIC4.html>

【报告价格】纸介版7000元 电子版7200元 纸介+电子7500元

【出版日期】2015-01-22

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

说明、目录、图表目录

报告说明:

博思数据发布的《2015-2020年中国碳纤维市场竞争力分析及投资前景研究报告》共十章。介绍了碳纤维行业相关概述、中国碳纤维产业运行环境、分析了中国碳纤维行业的现状、中国碳纤维行业竞争格局、对中国碳纤维行业做了重点企业经营状况分析及中国碳纤维产业发展前景与投资预测。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。

我国碳纤维研制工作始于20世纪60年代，已经取得重大进展。我国一直是碳纤维消费大国，碳纤维消费量占全世界消费量的1/4。随着我国整体实力的不断提升，对碳纤维的需求量也与日俱增，但长期以来却大量依靠进口，经常受到国外技术封锁。因此，急需加快碳纤维自主开发和规模生产。

为全面掌握碳纤维核心技术，国内企业注重自主创新，某些关键设备的研发已取得突破性成果，而且原材料供应充足。我国碳纤维产业技术特点十分明显，技术多元化越来越受到重视。在我国完整的碳纤维研发链条下的碳纤维工程化研发呈现出快速发展势头，吉林、江苏、辽宁、山西是我国传统的碳纤维工程化研发的基地。近年来，河北、上海、陕西逐步成为新兴的碳纤维工程化研发基地，同时，北京、广东、浙江、江苏等地也积极参与碳纤维的产业化建设。

随着国民经济的不断发展和人们生活水平的提高，碳纤维的应用范围从军工和航天领域向其他领域扩大的趋势将会越来越强。同时，碳纤维发热产品、碳纤维采暖产品、碳纤维远红外理疗产品也越来越多的走入寻常百姓家庭，“十二五”将是我国碳纤维工业产业化的黄金时代。碳纤维未来预期在环保用途将会大幅成长，依产品设计与结合特殊他种材料会展开另一新纪元，碳纤维产业发展前景广阔。

第一部分 产业环境透视

第一章 碳纤维相关概述

第一节 碳纤维简介

一、碳纤维定义及分类

二、碳纤维的性能

三、碳纤维的应用领域

第二节 碳纤维的生产工艺

一、干喷湿纺法

二、射频法

第三节 PAN基与沥青基碳纤维生产情况

- 一、国外PAN基碳纤维产能
- 二、国内PAN基碳纤维产能
- 三、沥青基碳纤维的生产简况
- 四、沥青基碳纤维的生产方法

第二章 中国碳纤维行业发展环境解析

第一节 政策环境

- 一、化工新材料政策向碳纤维等高性能纤维领域倾斜
- 二、新材料产业“十二五”规划出台
- 三、《国家高技术产业发展项目管理暂行办法》
- 四、《科技型中小企业创业投资引导基金管理暂行办法》

第二节 经济环境

- 一、2013年宏观经济总体运行状况
- 二、2014年国民经济运行态势
- 三、我国积极推进经济结构转型升级
- 四、中国经济未来发展形势分析

第三节 社会环境

- 一、我国新材料新技术应用领域不断扩大
- 二、中国加速高新技术产业发展
- 三、我国自主创新能力进一步提升
- 四、节能环保成社会发展趋势

第四节 行业环境

- 一、新材料产业将迎来大发展
- 二、2013年我国化纤行业运行情况
- 三、2014年化纤工业发展态势
- 四、中国化纤工业“十二五”发展走势
- 五、我国高性能纤维产业发展潜力巨大

第三章 国际碳纤维行业总体发展状况

第一节 2012-2014年世界碳纤维行业发展分析

- 一、国外碳纤维应用领域日益广泛
- 二、全球碳纤维行业供需形势分析
- 三、世界聚丙烯腈基碳纤维发展状况
- 四、国际碳纤维技术研发重视降低成本
- 五、国外企业着力研发环境友好型循环碳纤维

第二节 日本

- 一、日本碳纤维市场概况
- 二、日本提升碳纤维产业竞争力
- 三、日本成功研发新型碳纤维化合物
- 四、日本碳纤维制造商拓展汽车领域应用
- 五、2015年前日本碳纤维汽车有望商品化

第三节 俄罗斯

- 一、俄罗斯开展导电碳纤维吸附剂研究
- 二、碳纤维材料应用于俄罗斯飞机零部件制造
- 三、俄罗斯新型碳纤维制品研发实现突破
- 四、俄罗斯深入研究碳纤维微观结构
- 五、俄罗斯碳纤维研究方向

第二部分 市场深度调研

第四章 中国碳纤维行业发展深度分析

第一节 中国碳纤维行业发展综述

- 一、中国碳纤维工业步入高速发展期
- 二、我国推动碳纤维产业基地建设
- 三、国内碳纤维市场需求持续增长
- 四、中国碳纤维研发进展顺利

第二节 国内部分地区碳纤维行业发展状况

- 一、吉林碳纤维产业发展态势良好
- 二、辽宁抚顺积极推进碳纤维产业发展
- 三、上海市碳纤维研发取得长足发展
- 四、山东桓台建设军用碳纤维生产基地
- 五、江苏连云港打造高强度碳纤维产业基地

第三节 中国碳纤维行业存在的主要问题

- 一、我国碳纤维产业发展中面临的问题
- 二、我国碳纤维工业发展存在的难题
- 三、我国碳纤维技术发展面临的困境
- 四、我国碳纤维产业链亟待完善

第四节 促进碳纤维行业发展的对策措施

- 一、解决碳纤维工业难题的途径
- 二、我国碳纤维发展的建议
- 三、突破碳纤维技术困境的策略
- 四、降低生产成本
- 五、加强应用研究和市场开发
- 六、加快推进碳纤维国产化

第五章 2012-2014年碳纤维材料的应用领域

第一节 碳纤维导线

- 一、碳纤维复合材料在电线电缆中的应用
- 二、我国碳纤维复合芯导线产业化与应用探析
- 三、新疆首条220千伏碳纤维复合导线投运
- 四、山东济南首条碳纤维复合芯导线挂网运行
- 五、电科院碳纤维导线国产化研发项目通过验收

第二节 建筑加固领域

- 一、碳纤维加固的技术特点
- 二、碳纤维片材的材料特性
- 三、碳纤维加固方法的适用性
- 四、碳纤维材料用于混凝土结构加固的原理及技术
- 五、碳纤维应用于建筑加固的效果及注意事项

第三节 风电叶片材料

- 一、碳纤维在风电叶片生产中的应用概况
- 二、碳纤维应用于风电叶片的主要优势
- 三、碳纤维应用于风电叶片的缺陷及解决途径
- 四、我国碳纤维风电叶片的市场前景广阔

第四节 飞机制造材料

- 一、碳纤维在航空航天领域的应用

二、碳纤维复合材料在大型飞机上的应用

三、碳纤维复合材料将应用于国产大飞机

第五节 汽车制造材料

一、碳纤维应用于汽车制造的优势

二、碳纤维复合材料在汽车轻量化中起到关键作用

三、碳纤维材料日渐成为汽车制造新宠

四、碳纤维复合材料应用于汽车制造存在的瓶颈

第六章 中国碳纤维市场供需形势分析

第一节 碳纤维行业生产分析

一、国内产品及原材料生产基地分布

二、产品及原材料产业集群发展分析

三、2013-2014年原材料产能情况分析

第二节 中国碳纤维市场供需分析

一、2013-2014年中国碳纤维行业供给情况

1、中国碳纤维行业供给分析

2、中国碳纤维行业产品产量分析

3、重点企业产能及占有份额

二、2013-2014年中国碳纤维行业需求情况

1、碳纤维行业需求市场

2、碳纤维行业客户结构

3、碳纤维行业需求的地区差异

三、2013-2014年中国碳纤维行业供需平衡分析

第三节 碳纤维产品市场应用及需求预测

一、碳纤维产品应用市场总体需求分析

1、碳纤维产品应用市场需求特征

2、碳纤维产品应用市场需求总规模

二、2015-2020年碳纤维行业领域需求量预测

1、碳纤维行业需求产品功能预测

2、碳纤维行业需求产品市场格局预测

三、重点行业碳纤维产品需求分析预测

第三部分 竞争格局分析

第七章 碳纤维市场竞争格局及集中度分析

第一节 碳纤维行业国际竞争格局分析

- 一、国际碳纤维市场发展状况
- 二、国际碳纤维市场竞争格局
- 三、国际碳纤维市场发展趋势分析
- 四、国际碳纤维重点企业竞争力分析

第二节 碳纤维行业国内竞争格局分析

- 一、国内碳纤维行业市场规模分析
- 二、国内碳纤维行业竞争格局分析
- 三、国内碳纤维行业竞争力分析

第三节 碳纤维行业集中度分析

- 一、企业集中度分析
- 二、区域集中度分析
- 三、市场集中度分析

第八章 碳纤维行业区域市场分析

第一节 行业总体区域结构特征分析

- 一、行业区域结构总体特征
- 二、行业区域集中度分析
- 三、行业区域分布特点分析
- 四、行业规模指标区域分布分析
- 五、行业效益指标区域分布分析
- 六、行业企业数的区域分布分析

第二节 华东地区碳纤维行业分析

- 一、行业发展现状分析
- 二、市场规模情况分析
- 三、市场需求情况分析
- 四、行业发展前景预测

第三节 华南地区碳纤维行业分析

- 一、行业发展现状分析
- 二、市场规模情况分析

三、市场需求情况分析

四、行业发展前景预测

第四节 华中地区碳纤维行业分析

一、行业发展现状分析

二、市场规模情况分析

三、市场需求情况分析

四、行业发展前景预测

第五节 华北地区碳纤维行业分析

一、行业发展现状分析

二、市场规模情况分析

三、市场需求情况分析

四、行业发展前景预测

第六节 东北地区碳纤维行业分析

一、行业发展现状分析

二、市场规模情况分析

三、市场需求情况分析

四、行业发展前景预测

第七节 西部地区碳纤维行业分析

一、行业发展现状分析

二、市场规模情况分析

三、市场需求情况分析

四、行业发展前景预测

第九章 中国碳纤维行业生产企业经营分析

第一节 中复神鹰碳纤维有限责任公司

一、企业发展概况

二、企业经营状况分析

三、企业产品结构分析

四、企业技术水平分析

五、企业盈利能力分析

六、企业销售渠道与网络

七、企业优势与劣势分析

八、企业最新发展动向分析

第二节 安徽华皖碳纤维集团

一、企业发展概况

二、企业经营状况分析

三、企业产品结构分析

四、企业技术水平分析

五、企业盈利能力分析

六、企业销售渠道与网络

七、企业优势与劣势分析

八、企业最新发展动向分析

第三节 中钢集团吉林炭素股份有限公司

一、企业发展概况

二、企业经营状况分析

三、企业产品结构分析

四、企业技术水平分析

五、企业盈利能力分析

六、企业销售渠道与网络

七、企业优势与劣势分析

八、企业最新发展动向分析

第四节 吉林奇峰化纤股份有限公司

一、企业发展概况

二、企业经营状况分析

三、企业产品结构分析

四、企业技术水平分析

五、企业盈利能力分析

六、企业销售渠道与网络

七、企业优势与劣势分析

八、企业最新发展动向分析

第五节 山西恒天纺织新纤维科技有限公司

一、企业发展概况

二、企业经营状况分析

三、企业产品结构分析

四、企业技术水平分析

五、企业盈利能力分析

六、企业销售渠道与网络

七、企业优势与劣势分析

八、企业最新发展动向分析

第六节 中国石油吉林石化公司

一、企业发展概况

二、企业经营状况分析

三、企业产品结构分析

四、企业技术水平分析

五、企业盈利能力分析

六、企业销售渠道与网络

七、企业优势与劣势分析

八、企业最新发展动向分析

第七节 山东天泰新材料股份有限公司

一、企业发展概况

二、企业经营状况分析

三、企业产品结构分析

四、企业技术水平分析

五、企业盈利能力分析

六、企业销售渠道与网络

七、企业优势与劣势分析

八、企业最新发展动向分析

第八节 江苏航科复合材料科技有限公司

一、企业发展概况

二、企业经营状况分析

三、业产品结构分析

四、企业技术水平分析

五、企业盈利能力分析

六、企业销售渠道与网络

七、企业优势与劣势分析

八、企业最新发展动向分析

第九节 大连兴科碳纤维有限公司

- 一、企业发展概况
- 二、企业经营状况分析
- 三、企业产品结构分析
- 四、企业技术水平分析
- 五、企业盈利能力分析
- 六、企业销售渠道与网络
- 七、企业优势与劣势分析
- 八、企业最新发展动向分析

第十节 沈阳中恒新材料有限公司

- 一、企业发展概况
- 二、企业经营状况分析
- 三、企业产品结构分析
- 四、企业技术水平分析
- 五、企业盈利能力分析
- 六、企业销售渠道与网络
- 七、企业优势与劣势分析
- 八、企业最新发展动向分析

第四部分 发展前景展望

第十章 博思数据关于中国碳纤维行业投资分析及前景预测

第一节 中国碳纤维行业投资分析

- 一、碳纤维已成为我国新一轮的投资热点
- 二、碳纤维材料成新材料产业主攻方向之一
- 三、国内碳纤维市场的投资风险
- 四、碳纤维项目投资须谨慎

第二节 碳纤维行业投资进展状况

- 一、山西斥资建设煤系碳纤维项目
- 二、万吨碳纤维生产项目落户青白江
- 三、四川新万兴碳纤维项目投入运营
- 四、山西太钢高端碳纤维项目开工建设
- 五、河北威县年产20万套碳纤维项目签约

六、吉林经开区引进3个超亿元碳纤维项目

第三节 中国碳纤维行业前景展望

一、世界碳纤维需求预测分析

二、中国碳纤维材料产业前景乐观

三、碳纤维应用市场需求前景展望

四、碳纤维行业未来发展趋势

五、碳纤维在体育用品市场的发展前景看好

图表目录

图表：碳纤维行业生命周期

图表：碳纤维行业产业链结构

图表：2012-2014年中国碳纤维行业盈利能力分析

图表：2012-2014年中国碳纤维行业运营能力分析

图表：2012-2014年中国碳纤维行业偿债能力分析

图表：2012-2014年中国碳纤维行业发展能力分析

图表：2012-2014年中国碳纤维行业经营效益分析

图表：2012-2014年不同规模企业利润总额分布

图表：2012-2014年碳纤维行业不同规模企业从业人员分布

图表：2012-2014年碳纤维行业不同规模企业销售收入分布

图表：2012-2014年碳纤维行业不同规模企业资产总额分布

图表：2012-2014年碳纤维行业不同规模企业数量分布

图表：2012-2014年碳纤维行业不同性质企业利润总额分布

图表：2012-2014年碳纤维行业不同性质企业从业人员分布

图表：2012-2014年碳纤维行业不同性质企业销售收入分布

图表：2012-2014年碳纤维行业不同性质企业资产总额分布

图表：2012-2014年碳纤维行业不同性质企业数量分布

图表：2012-2014年全球碳纤维行业市场规模

图表：2012-2014年中国碳纤维行业市场规模

图表：2012-2014年碳纤维行业重要数据指标比较

图表：2012-2014年中国碳纤维市场占全球份额比较

图表：2012-2014年碳纤维行业工业总产值

图表：2012-2014年碳纤维行业销售收入

图表：2012-2014年碳纤维行业利润总额
图表：2012-2014年碳纤维行业资产总计
图表：2012-2014年碳纤维行业负债总计
图表：2012-2014年碳纤维行业竞争力分析
图表：2012-2014年碳纤维市场价格走势
图表：2012-2014年碳纤维行业主营业务收入
图表：2012-2014年碳纤维行业主营业务成本
图表：2012-2014年碳纤维行业销售费用分析
图表：2012-2014年碳纤维行业管理费用分析
图表：2012-2014年碳纤维行业财务费用分析
图表：2012-2014年碳纤维行业销售毛利率分析
图表：2012-2014年碳纤维行业销售利润率分析
图表：2012-2014年碳纤维行业成本费用利润率分析
图表：2012-2014年碳纤维行业总资产利润率分析
图表：2012-2014年碳纤维行业产能分析
图表：2012-2014年碳纤维行业产量分析
图表：2012-2014年碳纤维行业需求分析
图表：2012-2014年碳纤维行业进口数据
图表：2012-2014年碳纤维行业出口数据
图表：2012-2014年碳纤维行业集中度
图表：2015-2020年碳纤维行业市场规模预测
图表：2015-2020年碳纤维行业销售收入预测
图表：2015-2020年碳纤维行业产量预测
图表：2015-2020年碳纤维行业竞争格局预测
略……

本报告由博思数据的资深专家和研究人员通过长期周密的市场调研，参考国家统计局、国家商务部、国家发改委、国务院发展研究中心、行业协会、全国及海外专业研究机构提供的大量权威资料，并对多位业内资深专家进行深入访谈的基础上，通过与国际同步的市场研究工具、理论和模型撰写而成。全面而准确地为您从行业的整体高度来架构分析体系。让您全面、准确地把握整个碳纤维行业的市场走向和发展趋势。

本报告专业！权威！报告根据碳纤维行业的发展轨迹及多年的实践经验，对中国碳纤维行业的内外部环境、行业发展现状、产业链发展状况、市场供需、竞争格局、标杆企业、发展

趋势、机会风险、发展策略与投资建议等进行了分析，并重点分析了我国碳纤维行业将面临的机遇与挑战，对碳纤维行业未来的发展趋势及前景作出 审慎分析与预测。是碳纤维企业、学术科研单位、投资企业准确了解行业最新发展动态，把握市场机会，正确制定企业发展战略的必备参考工具，极具参考价值！

详细请访问：<http://www.bosidata.com/xincailiao1501/E64775AIC4.html>