**2024-2029年中国碳纤维行业市场调研及发展建议研究报告**

**报告简介**

碳纤维(简称CF)，是一种含碳量在95%以上的高强度、高模量纤维的新型纤维材料。它是由片状石墨微晶等有机纤维沿纤维轴向方向堆砌而成，经碳化及石墨化处理而得到的微晶石墨材料。碳纤维“外柔内刚”，质量比金属铝轻，但强度却高于钢铁，并且具有耐腐蚀、高模量的特性，在国防军工和民用方面都是重要材料。它不仅具有碳材料的固有本征特性，又兼备纺织纤维的柔软可加工性，是新一代增强纤维。

碳纤维具有许多优良性能，碳纤维的轴向强度和模量高，密度低、比性能高，无蠕变，非氧化环境下耐超高温，耐疲劳性好，比热及导电性介于非金属和金属之间，热膨胀系数小且具有各向异性，耐腐蚀性好，X射线透过性好。良好的导电导热性能、电磁屏蔽性好等。碳纤维与传统的玻璃纤维相比，杨氏模量是其3倍多;它与凯夫拉纤维相比，杨氏模量是其2倍左右，在有机溶剂、酸、碱中不溶不胀，耐蚀性突出。

本研究咨询报告由北京中道泰和信息咨询有限公司领衔撰写，在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家工信部、国家商务部、国家发改委、国务院发展研究中心、51行业报告网、全国及海外多种相关报刊杂志以及专业研究机构公布和提供的大量资料，对我国碳纤维行业及各子行业的发展状况、上下游行业发展状况、市场供需形势、新产品与技术等进行了分析，并重点分析了我国碳纤维行业发展状况和特点，以及中国碳纤维行业将面临的挑战、企业的发展策略等。报告还对全球碳纤维行业发展态势作了详细分析，并对碳纤维行业进行了趋向研判，是碳纤维生产、经营企业，科研、投资机构等单位准确了解目前碳纤维行业发展动态，把握企业定位和发展方向不可多得的精品。

**报告目录**

**第一部分 行业环境透视**

**第一章 碳纤维行业产业链及影响浅析**

第一节 碳纤维基本界定

一、碳纤维定义

二、碳纤维原理

三、碳纤维特点

四、碳纤维优势

五、碳纤维与传统制造对比

第二节 碳纤维产业链分析

一、产业链的构成

二、产业链发展难点

三、产业链进入壁垒

第三节 碳纤维的宏观影响分析

一、对经济模式的影响

二、对生产成本的影响

三、对生产管理的影响

五、对制造业的影响

六、对世界制造业格局的影响

第四节 碳纤维的微观影响分析

一、加快产品开发周期

二、新的制造战略和设施

三、提升产品和服务附加价值的方式

四、调整新型材料的特性

五、减少进入市场的成本

**第二章 2019-2023年全球碳纤维产业发展分析**

第一节 全球碳纤维产业总体状况

一、产业发展历程

二、行业发展态势

三、行业发展周期

四、产业规模状况

五、产业排名状况

六、市场消费调查

七、产业发展变化

第二节 全球碳纤维行业发展格局分析

一、产业区域格局

二、市场企业格局

三、应用领域格局

第三节 美国碳纤维产业发展探析

一、全球地位状况

二、市场规模状况

三、鼓励政策状况

四、发展经验借鉴

第四节 其他国家/地区碳纤维的发展

一、德国

二、日本

三、美国

**第二部分 行业深度分析**

**第三章 2019-2023年中国碳纤维产业发展环境分析**

第一节 经济环境分析

一、全球经济发展形势

二、全球经济环境对中国的影响

三、中国宏观经济发展现状

四、中国宏观经济发展趋势

第二节 社会环境分析

一、人口环境分析

二、收入水平状况

三、科技投入状况

第三节 政策环境分析

一、鼓励政策

二、进出口政策

三、行业规划政策

**第四章 2019-2023年中国碳纤维产业发展深度分析**

第一节 中国碳纤维发展战略意义

一、提高工业设计能力

二、利于攻克技术难关

三、形成新的经济增长点

第二节 中国碳纤维产业发展现状

一、行业发展态势

二、产业规模状况

三、企业格局分析

四、市场成本水平

五、企业盈利状况

第三节 中国碳纤维产业供需主体分析

一、市场供给主体状况

二、市场消费主体分析

第四节 中国碳纤维产业化分析

一、产业化发展态势

二、产业化发展路径

三、产业化政策建议

第五节 中国碳纤维产业集群发展阶段分析

一、研发机构+企业产业集群

二、技术溢出产业集群

三、分工型产业集群

第六节 中国碳纤维行业发展面临的问题及对策

一、国内外行业差距

二、行业存在的问题

三、产业快速发展建议

四、行业政策建议

**第五章 2019-2023年碳纤维产业重点细分行业的发展**

第一节 碳纤维行业分析

一、主要技术

二、应用现状

三、成本结构

四、研发动态

五、中欧美的比较

六、发展前景分析

第二节 碳纤维行业分析

一、行业发展态势

二、发展动力分析

三、行业领先企业

四、未来规模预测

第三节 2019-2023年碳纤维产业整体运行指标分析

一、2019-2023年中国碳纤维行业总体规模分析

1、企业数量结构分析

2、人员规模状况分析

3、行业资产规模分析

4、行业市场规模分析

二、中国碳纤维行业财务指标分析

1、行业盈利能力分析

2、行业运营能力分析

3、行业发展能力分析

4、行业偿债能力分析

**第三部分 行业竞争格局**

**第六章 2019-2023年中国碳纤维产业区域格局分析**

第一节 华北地区碳纤维产业发展分析

一、行业鼓励政策

二、地区经济环境

三、行业发展分析

四、产业发展规划

第二节 华南地区碳纤维产业发展分析

一、行业鼓励政策

二、地区经济环境

三、行业发展分析

四、产业发展规划

第三节 华东地区碳纤维产业发展分析

一、行业鼓励政策

二、地区经济环境

三、行业发展分析

四、产业发展规划

第四节 华中地区碳纤维产业发展分析

一、行业鼓励政策

二、地区经济环境

三、行业发展分析

四、产业发展规划

第七节 主要省市碳纤维行业的发展

一、北京市

二、上海市

三、广东省

**第七章 2019-2023年碳纤维产业链上游—材料分析**

第一节 主要碳纤维材料介绍

第二节 碳纤维材料市场的发展

一、市场发展总况

二、市场份额状况

三、市场价格行情

四、规模预测分析

第三节 国内外碳纤维材料市场发展动态

一、国际市场研发动态

二、国内市场开发动向

第四节 中国碳纤维材料新进入者

一、企业一

二、企业二

三、企业三

第五节 碳纤维材料发展面临的问题

一、材料种类少

二、价高及研发难度大

三、市场认可度低

**第八章 2019-2023年碳纤维产业链中游--碳纤维分析**

第一节 碳纤维行业发展分析

一、世界碳纤维销量状况

二、世界碳纤维格局.

三、中国碳纤维的发展

四、中国碳纤维出货量

五、国内碳纤维制造商格局

第二节 工业级碳纤维的发展

一、国际市场规模状况

二、国际市场企业格局

三、国际区域格局分析

四、国内市场价格及成本

五、国内市场竞争状况

六、典型设备介绍

第三节 碳纤维产业化风险及防范措施

一、市场风险及措施分析

二、技术和资金风险及措施分析

第四节 碳纤维行业发展分析

一、基本种类介绍

二、研发新动态

三、国内发展现状

四、发展趋向分析

**第九章 2019-2023年碳纤维产业链下游--应用领域分析**

第一节 碳纤维应用市场总体分析

一、应用市场格局

二、应用领域影响分析

三、服务市场的发展

第二节 应用领域一

一、行业发展现状

二、碳纤维在领域一的应用

三、碳纤维在领域一的应用前景

第三节 应用领域二

一、领域二发展现状

二、碳纤维在领域二应用现状

三、碳纤维在领域二应用前景

第四节 应用领域三

一、领域三行业发展现状

二、碳纤维在领域三的应用

三、碳纤维在领域三应用前景

**第十章 2019-2023年碳纤维商业模式分析**

第一节 中国碳纤维商业模式解析

一、产业链整合模式

二、以O2O推广C2B模式

第二节 欧美发达地区碳纤维行业商业模式借鉴

一、商业模式一

二、商业模式二

三、商业模式三

四、商业模式四

第三节 碳纤维产业链发展模式分析

一、碳纤维的发展模式

二、碳纤维的发展模式

三、碳纤维市场发展模式

**第十一章 2019-2023年碳纤维行业技术分析**

第一节 碳纤维技术的发展

一、技术原理

二、主要应用技术

三、产业发展支撑技术

四、国内技术研发水平

五、技术制约产业发展

六、未来技术发展趋势

第二节 碳纤维重点技术分析

第三节 碳纤维技术市场需求及盈利分析

一、不同技术适用领域

二、不同技术设备销量状况

三、不同技术市场盈利及需求状况

四、不同技术典型设备的市场价格

第四节 碳纤维行业发展技术

一、技术应用现状

二、技术应用的优势

三、国内外研究状况

四、中外技术对比

第五节 碳纤维技术专利分析

一、全球技术专利状况

二、国际技术专利竞争状况

三、国内专利申请规模分析

四、国内知名企业专利申请量分析

第六节 中国碳纤维技术研究机构分析

一、国内技术研究院校

二、国内产业联盟状况

三、国内产业基地建设状况

**第十二章 2019-2023年国际碳纤维产业领先企业经营状况分析**

第一节 日本东丽

一、公司简介

二、企业经营状况

三、主要产品及技术

四、企业投资动态

五、新品推出动态

第二节 美国HEXCEL

一、公司简介

二、企业经营状况

三、产品及技术状况

四、产业链模式

五、企业投资动态

六、新品推出状况

七、企业发展动态

第三节 美国ZOLTEK

一、公司简介

二、主营业务结构

三、企业经营状况

四、企业发展动态

第四节 德国SGL西格里集团

一、公司简介

二、企业经营状况

三、企业发展动态

第五节 美国ALDILA

一、公司简介

二、企业经营状况

三、企业发展动态

**第十三章 2019-2023年中国碳纤维产业重点竞争主体分析**

第一节 湖南博云新材料股份有限公司

一、公司简介

二、企业经营状况

三、企业融资动态

四、企业发展动态

第二节 江西华伍制动器股份有限公司

一、公司简介

二、投资布局状况

三、企业发展动态

第三节 中钢集团江城碳纤维有限公司

一、公司简介

二、企业经营状况

三、企业发展动态

第四节 浙江泰先新材料股份有限公司

一、公司简介

二、企业经营状况

三、企业发展动态

第五节 烟台泰和新材料股份有限公司

一、公司简介

二、企业经营状况

三、企业发展动态

**第四部分 行业发展建议**

**第十四章 2024-2029年碳纤维产业投资机遇及风险建议分析**

第一节 碳纤维产业投资动态

一、国际投资状况

二、国内投资环境

三、国内投资状况

第二节 碳纤维产业投资机遇分析

一、专利到期带来的机遇

二、市场需求机遇分析

第三节 碳纤维产业投资风险及建议

一、产业投资风险

二、投资建议分析

**第十五章 对碳纤维产业发展前景及趋势分析**

第一节 世界碳纤维产业前景及预测分析

一、产业发展前景

二、市场规模预测

第二节 中国碳纤维产业发展前景分析

一、行业整体发展展望

二、未来发展重点.

三、普及化期限展望

四、2019-2023年产业发展展望

第三节 对2024-2029年中国碳纤维产业发展预测分析

一、影响碳纤维产业发展的因素分析

二、对2024-2029年中国碳纤维产业规模预测分析

三、对2024-2029年中国碳纤维机市场销量预测分析

第四节 碳纤维产业发展趋势分析

一、短期发展趋势

二、中期发展趋势

三、长期发展趋势

**图表目录**

图表：碳纤维产业链分析

图表：碳纤维行业生命周期

图表：2019-2023年中国碳纤维行业市场规模

图表：2019-2023年全球碳纤维产业市场规模

图表：2019-2023年碳纤维重要数据指标比较

图表：2019-2023年中国碳纤维行业利润情况分析

图表：2019-2023年中国碳纤维行业资产情况分析

图表：2019-2023年中国碳纤维竞争力分析

图表：2024-2029年中国碳纤维市场前景预测

图表：2024-2029年中国碳纤维市场价格走势预测

图表：2024-2029年中国碳纤维发展前景预测

图表：2019-2023年碳纤维行业销售成本分析

图表：2019-2023年碳纤维行业销售费用分析

图表：2019-2023年碳纤维行业管理费用分析

图表：2019-2023年碳纤维行业财务费用分析

图表：2019-2023年碳纤维行业成本费用利润率分析

图表：2019-2023年碳纤维行业总资产利润率分析

图表：2019-2023年碳纤维行业资产分析

图表：2019-2023年碳纤维行业负债分析

图表：2019-2023年碳纤维行业偿债能力分析

图表：2019-2023年国内生产总值及其增长速度

图表：2019-2023年居民消费价格涨跌幅度

图表：2019-2023年居民消费价格比上年涨跌幅度

图表：2024-2029年行业发展规模预测

**把握投资 决策经营！**  
**咨询订购 请拨打 400-886-7071 邮件 kf@51baogao.cn**  
本文地址：https://www.51baogao.cn/bg/20170212/37506.shtml

[在线订购>>](https://www.51baogao.cn/bg/20170212/37506.shtml)