2022-2027年中国碳基复合材料行业市场深度评估 及投资前景预测报告

报告大纲

华经情报网 www.huaon.com

一、报告简介

华经情报网发布的《2022-2027年中国碳基复合材料行业市场深度评估及投资前景预测报告》涵盖行业最新数据,市场热点,政策规划,竞争情报,市场前景预测,投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据,以及我中心对本行业的实地调研,结合了行业所处的环境,从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址: https://www.huaon.com//channel/chemical/762775.html

报告价格: 电子版: 9000元 纸介版: 9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.com

联系人: 刘老师

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、报告目录及图表目录

碳基复合材料有两种制备方法:一是浸渍法,即用增强体浸渍熔融的石油或煤沥青,再经碳化和石墨处理,它的基体是石墨碳,呈层状条带结构,性能是各向异性的。还有用增强体浸渍糠醇或酚醛等热固性树脂,只经碳化处理,它的基体是玻璃碳,即无定型碳结构,性能是各向同性的;另一是CVD法,即把烃类化合物的热解碳沉积在增强体上来进行复合,这种方法的碳基体是类似玻璃碳的热解碳。碳/碳复合材料不耐氧化,所以有时需要加抗氧化涂层

碳纤维是由聚丙烯腈等有机母体纤维,在高温环境下裂解碳化形成碳主链机构,含碳量在90%以上的高强度高模量纤维,具有耐高温、抗摩擦、导电、导热及耐腐蚀等特性。数据显示,2020年我国碳纤维产能及产量分别达3.62万吨、1.85万吨,预计2021年我国碳纤维产能及产量分别可达3.94万吨、2.04万吨。碳纤维是碳基复合材料的上游,随着未来碳纤维产量的不断上升,碳基复合材料市场有望继续壮大。

2016-2021年中国碳纤维产能及产量预计

本研究报告数据主要采用国家统计数据,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:

- 第一部分 行业发展现状
- 第一章 碳基复合材料行业发展综述
- 第一节 碳基复合材料行业定义及分类
- 一、行业定义
- 二、行业分类
- 三、行业在国民经济中的地位
- 第二节 碳基复合材料市场特征分析
- 一、产业关联度
- 二、影响需求的关键因素
- 三、主要竞争因素
- 四、生命周期
- 第三节 碳基复合材料行业产业链分析
- 一、产业链结构分析
- 二、行业产业链上游相关行业分析
- 三、行业下游产业链相关行业分析

- 四、上下游行业影响及风险提示
- 第二章 我国碳基复合材料行业发展现状
- 第一节 我国碳基复合材料行业发展现状
- 一、碳基复合材料行业品牌发展现状
- 二、碳基复合材料行业消费市场现状
- 三、碳基复合材料市场消费层次分析
- 四、我国碳基复合材料市场走向分析
- 第二节 2017-2021年碳基复合材料行业发展情况分析
- 第三节 2017-2021年碳基复合材料行业运行分析
- 一、2017-2021年碳基复合材料行业产销运行分析
- 二、2017-2021年碳基复合材料行业利润情况分析
- 三、2017-2021年碳基复合材料行业发展周期分析
- 四、2022-2027年碳基复合材料行业发展机遇分析
- 五、2022-2027年碳基复合材料行业利润增速预测
- 第四节 对中国碳基复合材料市场的分析及思考
- 一、碳基复合材料市场特点
- 二、碳基复合材料市场分析
- 三、碳基复合材料市场变化的方向
- 四、中国碳基复合材料产业发展的新思路
- 五、对中国碳基复合材料产业发展的思考
- 第三章 2017-2021年中国碳基复合材料市场运行态势剖析
- 第一节 2017-2021年中国碳基复合材料市场动态分析
- 第二节 2017-2021年中国碳基复合材料市场运营格局分析
- 一、市场供给情况分析
- 二、市场需求情况分析
- 三、影响市场供需的因素分析
- 第三节 2017-2021年中国碳基复合材料市场价格分析
- 一、品牌碳基复合材料价格走势分析
- 二、影响价格的主要因素分析
- 第二部分 行业深度分析
- 第四章 碳基复合材料行业经济运行分析
- 第一节 2017-2021年碳基复合材料所属行业主要经济指标分析
- 第二节 2017-2021年我国碳基复合材料所属行业绩效分析
- 一、2017-2021年行业规模情况
- 二、2017-2021年行业盈利能力

- 三、2017-2021年行业经营发展能力
- 四、2017-2021年行业偿债能力分析

第五章 中国碳基复合材料行业消费市场分析

- 第一节 碳基复合材料行业市场消费需求分析
- 一、碳基复合材料行业市场的消费需求变化
- 二、碳基复合材料行业的需求情况分析

根据数据显示,2020年中国碳基复合材料的产量为48.27万吨。未来,随着中国科研能力的增加和碳基复合材料行业的稳步发展,中国碳基复合材料的产量将呈现出一个上升的态势,中国也将逐步摆脱对国外进口碳基复合材料的依赖,在世界碳基复合材料市场占据一定的市场份额,预计至2021年,中国碳基复合材料产量可达52.68万吨。

2016-2021年中国碳基复合材料产量及预测

- 三、2017-2021年碳基复合材料行业品牌市场消费需求分析
- 第二节 碳基复合材料行业消费市场状况分析
- 一、碳基复合材料行业消费特点
- 二、碳基复合材料行业消费分析
- 三、碳基复合材料行业消费结构分析
- 四、碳基复合材料行业消费的市场变化
- 五、碳基复合材料行业市场的消费方向
- 第三节 碳基复合材料行业产品的品牌市场分析
- 第六章 我国碳基复合材料行业市场分析
- 第一节 2017-2021年我国碳基复合材料行业市场宏观分析
- 一、主要观点
- 二、市场结构分析
- 三、整体市场关注度
- 四、品牌分析
- 第二节 2017-2021年中国碳基复合材料行业市场微观分析
- 第七章 碳基复合材料行业上下游产业分析
- 第一节 上游产业分析
- 一、发展现状
- 二、发展趋势预测
- 三、市场现状分析
- 四、行业竞争状况及其对碳基复合材料行业的意义
- 第二节 下游产业分析

- 一、发展现状
- 二、发展趋势预测
- 三、市场现状分析
- 四、行业新动态及其对碳基复合材料行业的影响
- 五、行业竞争状况及其对碳基复合材料行业的意义
- 第三部分 行业竞争格局
- 第八章 碳基复合材料行业竞争格局分析
- 第一节 行业竞争结构分析
- 一、现有企业间竞争
- 二、潜在进入者分析
- 三、替代品威胁分析
- 四、供应商议价能力分析
- 五、客户议价能力分析
- 第二节 行业集中度分析
- 一、市场集中度分析
- 二、企业集中度分析
- 三、区域集中度分析
- 第三节 中国碳基复合材料行业竞争格局综述
- 第四节 2017-2021年碳基复合材料行业竞争格局分析
- 第九章 碳基复合材料企业竞争策略分析
- 第一节 碳基复合材料市场竞争策略分析
- 一、2017-2021年碳基复合材料市场增长分析
- 二、2017-2021年碳基复合材料主要品种分析
- 三、现有碳基复合材料市场竞争策略分析
- 四、潜力碳基复合材料竞争策略选择
- 五、典型企业产品竞争策略分析
- 第二节 碳基复合材料企业竞争策略分析
- 一、2022-2027年我国碳基复合材料市场竞争趋势
- 二、2022-2027年碳基复合材料行业竞争格局展望
- 三、2022-2027年碳基复合材料行业竞争策略分析
- 第三节 碳基复合材料行业发展机会分析
- 第四节 碳基复合材料行业发展风险分析
- 第十章 重点碳基复合材料企业竞争分析
- 第一节 湖南博云新材料股份有限公司
- 一、企业发展简况分析

- 二、企业经营情况分析
- 三、企业经营优劣势分析

第二节 西安超码科技有限公司

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业经营情况分析
- 三、企业经营优劣势分析

第三节 北京北摩高科摩擦材料股份有限公司

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业经营情况分析
- 三、企业经营优劣势分析

第四节 西安航空制动科技公司

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业经营情况分析
- 三、企业经营优劣势分析

第五节 西安航天复合材料研究所

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业经营情况分析
- 三、企业经营优劣势分析

第四部分 行业投资前景

第十一章 碳基复合材料行业发展趋势分析

第一节 我国碳基复合材料行业前景与机遇分析

- 一、我国碳基复合材料行业发展前景
- 二、我国碳基复合材料行业发展机遇分析

第二节 2022-2027年中国碳基复合材料行业市场趋势分析

- 一、2017-2021年碳基复合材料行业市场趋势总结
- 二、2022-2027年碳基复合材料行业发展趋势分析
- 三、2022-2027年碳基复合材料行业市场发展空间
- 四、2022-2027年碳基复合材料行业产业政策趋向
- 五、2022-2027年碳基复合材料行业技术革新趋势
- 六、2022-2027年碳基复合材料行业价格走势分析
- 七、2022-2027年国际环境对碳基复合材料行业的影响

第十二章 碳基复合材料行业发展趋势与投资战略研究

第一节 碳基复合材料市场发展潜力分析

- 一、市场空间广阔
- 二、竞争格局变化

三、高科技应用带来新生机

第二节 碳基复合材料行业发展趋势分析

- 一、品牌格局趋势
- 二、渠道分布趋势
- 三、消费趋势分析

第三节 碳基复合材料行业发展战略研究

- 一、战略综合规划
- 二、技术开发战略
- 三、业务组合战略
- 四、区域战略规划
- 五、产业战略规划
- 六、营销品牌战略
- 七、竞争战略规划

第四节 对我国碳基复合材料品牌的战略思考

- 一、企业品牌的重要性
- 二、碳基复合材料实施品牌战略的意义
- 三、碳基复合材料企业品牌的现状分析
- 四、我国碳基复合材料企业的品牌战略
- 五、碳基复合材料品牌战略管理的策略

第十三章 2022-2027年碳基复合材料行业发展预测

第一节 未来碳基复合材料需求与消费预测

第二节 2022-2027年中国碳基复合材料行业供需预测

第三节 影响碳基复合材料行业发展的主要因素

第四节 碳基复合材料行业投资风险及控制策略分析

第十四章 投资建议

第一节 行业研究结论(AK HZH)

第二节 行业发展建议

图表目录:

图表:2017-2021年中国GDP走势图(单位:万亿元,%)

图表:2017-2021年中国城镇居民人均可支配收入走势图(单位:元,%)

图表:2017-2021年中国农村居民人均纯收入走势图(单位:元,%)

图表:2017-2021年我国碳基复合材料所属行业利润

图表:2022-2027年我国碳基复合材料所属行业利润预测

图表:2017-2021年我国较大碳基复合材料企业数量

图表:2017-2021年我国碳基复合材料所属行业资产示意图

图表:2017-2021年我国碳基复合材料所属行业需求规模示意图

图表:2017-2021年我国碳基复合材料所属行业利润率示意图

图表:2017-2021年我国碳基复合材料所属行业运营能力示意图

图表:2017-2021年我国碳基复合材料所属行业偿债能力示意图

更多图表见正文......

详细请访问: https://www.huaon.com//channel/chemical/762775.html