2024版碳纳米管行业深度调研及市 场前景分析报告

产业调研网 www.cir.cn

一、基本信息

报告名称: 2024版碳纳米管行业深度调研及市场前景分析报告

报告编号: 1379276 ←咨询订购时,请说明该编号

报告价格: 电子版: 8200元 纸质+电子版: 8500元

优惠价格: 电子版: 7360元 纸质+电子版: 7660元 可提供增值税专用发票

咨询热线: 400 612 8668、010-66181099、66182099、010-66183099

电子邮箱: kf@Cir.cn

详细内容: https://www.cir.cn/6/27/TanNaMiGuanShiChangDiaoChaBaoGao.html

提示信息: 如需订阅英文、日文等其它语言版本,请向客服咨询。

二、内容介绍

碳纳米管是一种一维纳米材料,具有极高的强度、导电性和热导率,近年来在纳米技术、电子器件、复合材料和生物医药等领域展现出巨大的应用潜力。随着合成技术和分离纯化技术的突破,碳纳米管的产率和纯度不断提高,成本逐渐降低,为其大规模应用创造了条件。

未来,碳纳米管将更加聚焦于产业化和跨界应用。产业化体现在通过建立标准化生产流程和质量控制体系,实现碳纳米管的稳定供应和成本效益。跨界应用则意味着探索碳纳米管在能源、环保、航空航天等领域的创新应用,如高效能源存储、空气净化和超轻结构材料,推动其从实验室走向实际应用,成为推动科技进步的关键材料。

《2024版碳纳米管行业深度调研及市场前景分析报告》在大量周密的市场调研基础上,主要依据国家统计局、海关总署、发改委、工商局、相关行业协会等权威部门的基础信息以及专业研究团队长期以来对碳纳米管行业监测到的一手资料,对碳纳米管行业的发展现状、规模、市场需求、进出口、上下游、重点区域、竞争格局、重点企业、行业风险及投资机会进行了详尽的分析,深入阐述了碳纳米管行业的发展趋势,并对碳纳米管行业的市场前景进行了审慎的预测。

产业调研网发布的2024版碳纳米管行业深度调研及市场前景分析报告为战略投资者选择正确的投资时机和企业决策人员进行战略规划提供了准确的市场情报信息及科学的决策依据。

第一章 碳纳米管行业界定

第一节 碳纳米管行业定义

第二节 碳纳米管行业特点分析

第三节 碳纳米管行业发展历程

第二章 国际碳纳米管行业发展态势分析

第一节 国际碳纳米管行业总体情况

-2- 碳纳米管行业分析报告

第二节 国际碳纳米管重点领域市场情况

- 一、全球动力锂电池用碳纳米管导电浆料分析
- 二、全球数码电池领域纳米管导电浆料分析

第三节 国际碳纳米管行业发展前景预测

第三章 中国碳纳米管行业发展环境分析

第一节 中国经济发展环境分析

- 一、经济发展回顾
- 二、经济展望及面临的风险因素

第二节 世界经济形势回顾与展望

- 一、世界经济继续缓慢复苏
- 二、世界经济运行特征
- 三、全球复苏形势曲折向好

第三节 碳纳米管行业政策环境分析

- 一、碳纳米管行业相关政策
- 二、碳纳米管行业相关标准

第四章 碳纳米管行业技术发展现状及趋势

- 第一节 碳纳米管主要生产方法
- 第二节 当前我国碳纳米管生产流程
- 第三节 当前中国碳纳米管技术发展现状分析

第五章 碳纳米管市场特性分析

- 第一节 碳纳米管集中度
- 第二节 碳纳米管的SWOT分析预测
 - 一、优势
 - 二、劣势
 - 三、机会
 - 四、风险

第六章 中国碳纳米管行业市场现状分析

- 第一节 中国锂电池导电剂市场情况与预测
- 第二节 中国碳纳米管行业出货情况与预测
 - 一、2019-2024年碳纳米管行业出货情况
 - 二、2019-2024年碳纳米管出货量预测

第三节 中国碳纳米管产业化存在的问题

第七章 中国碳纳米管行业产品价格监测

一、碳纳米管市场价格特征

碳纳米管市场调查报告 -3-

- 二、当前碳纳米管市场价格评述
- 三、未来碳纳米管市场价格走势预测

第八章 碳纳米管行业下游市场分析

- 一、锂电池导电剂
- 二、导电塑料领域
- 三、芯片制造领域

第九章 碳纳米管行业重点企业发展调研

第一节 江苏天奈科技股份有限公司

- 一、企业概述
- 二、企业产品结构
- 三、企业经营状况
- 四、企业发展战略

第二节 深圳市三顺纳米新材料股份有限公司

- 一、企业概述
- 二、企业产品结构
- 三、企业经营状况
- 四、企业发展战略

第三节 深圳市德方纳米科技股份有限公司

- 一、企业概述
- 二、企业产品结构
- 三、企业经营状况
- 四、企业发展战略

第四节 惠州集越纳米材料技术有限责任公司

- 一、企业概述
- 二、企业产品结构
- 三、企业经营状况
- 四、企业发展战略

第五节 青岛吴鑫新能源科技有限公司

- 一、企业概述
- 二、企业产品结构
- 三、企业经营状况
- 四、企业发展战略

第十章 碳纳米管行业风险及对策

第一节 2024-2030年碳纳米管行业发展环境分析

一、碳纳米管导电浆料发展环境

-4- 碳纳米管行业分析报告

二、碳纳米管在超级电容器领域发展环境

第二节 2024-2030年碳纳米管行业进入壁垒分析

- 一、技术壁垒
- 二、品牌壁垒

第三节 2024-2030年碳纳米管行业风险及对策

- 一、下游市场应用风险及对策
- 二、政策风险及对策
- 三、经营风险及对策
- 四、原材料价格风险及对策
- 五、行业其他风险及对策

第四节 市场的重点客户战略实施

- 一、实施重点客户战略的必要性
- 二、合理确立重点客户
- 三、对重点客户的营销策略
- 四、强化重点客户的管理
- 五、实施重点客户战略要重点解决的问题

第五节中~智~林~:项目投资建议

图表目录

图表 1: 碳纳米管分类

图表 2: 2019-2024年全球动力锂电池用碳纳米管导电浆料市场产值与预测

图表 3: 2019-2024年全球数码电池用碳纳米管导电浆料市场产值与预测

图表 4: 2019-2024年全球CNT导电浆料需求量分析与预测(万吨)

图表 5: 2019-2024年中国国内生产总值统计分析

图表 6: 2019-2024年中国社会消费品零售总额统计

图表 7: 2019-2024年全国居民人均可支配收入及其增长速度

图表 8: 2019-2024年中国固定资产投资额统计

图表 9: 2019-2024年中国进出口贸易总额统计

图表 10: 碳织米管产业相关政策(新材料)

图表 11: 碳织米管产业相关政策(新能源汽车)

图表 12: 碳织米管产业相关政策(锂电池)

图表 13: 碳纳米管不同工艺类型的优缺点

图表 14: 碳纳米管工艺流程

图表 15: 碳纳米管主要工序内容

图表 16: 碳纳米管导电浆料生产流程

图表 17: 碳纳米管导电浆料主要工序内容

图表 18: 2024年碳纳米管导电浆料市场竞争格局(销售额)

碳纳米管市场调查报告 -5-

图表 19: 2024年碳纳米管导电浆料市场竞争格局(出货量)

图表 20: 动力锂电池主要导电剂种类及优缺点

图表 21: 2019-2024年中国锂电池导电剂国产化率分析

图表 22: 2019-2024年动力锂电池用碳纳米管导电浆料市场产值及预测

图表 23: 2019-2024年数码电池用碳纳米管导电浆料市场产值及预测

图表 24: 2019-2024年中国碳纳米管导电浆料产量及增速统计

图表 25: 2019-2024年中国碳纳米管导电浆料产量及增长情况

图表 26: 2019-2024年中国碳纳米管导电浆料产量预测

图表 27: 2019-2024年中国碳纳米管导电浆料产量预测图

图表 28: 2019-2024年碳纳米管等产品价格情况

图表 29: 2019-2024年中国碳纳米管导电浆料市场价格指数预测

图表 30: 2019-2024年中国碳纳米管导电浆料市场价格指数预测图

图表 31: 天奈科技股份的碳纳米管导电母粒最新应用进展

图表 32: 江苏天奈科技股份有限公司基本信息

图表 33: 2019-2024年江苏天奈科技股份有限公司碳纳米管等产品收入情况

图表 34: 2019-2024年江苏天奈科技股份有限公司碳纳米管等产品产销量

图表 35: 2024年江苏天奈科技股份有限公司碳纳米管等产品前五位客户

图表 36: 深圳市三顺纳米新材料股份有限公司基本信息

图表 37: 深圳市三顺纳米新材料股份有限公司组织结构

图表 38: 2019-2024年深圳市三顺纳米新材料股份有限公司收入构成

图表 39: 2019-2024年深圳市三顺纳米新材料股份有限公司主要产品产销统计

图表 40: 深圳市德方纳米科技股份有限公司基本信息

图表 41: 2024年份深圳市德方纳米科技股份有限公司主营业务构成分析

....

图表 43: 2019-2024年深圳市德方纳米科技股份有限公司主要产品产销统计

图表 44: 2019-2024年深圳市德方纳米科技股份有限公司经营情况分析

图表 45: 2019-2024年深圳市德方纳米科技股份有限公司成长能力分析

图表 46: 2019-2024年深圳市德方纳米科技股份有限公司盈利能力分析

图表 47: 2019-2024年深圳市德方纳米科技股份有限公司盈利质量分析

图表 48: 2019-2024年深圳市德方纳米科技股份有限公司运营能力分析

图表 49: 2019-2024年深圳市德方纳米科技股份有限公司财务风险分析

图表 50: 惠州集越纳米材料技术有限责任公司基本信息

图表 51: 青岛吴鑫新能源科技有限公司基本信息

图表 52: 2023-2024年青岛吴鑫新能源科技有限公司经营情况分析

图表 53: 碳纳米管产品技术应用注意事项分析

图表 54: 碳纳米管产品项目投资注意事项图

-6- 碳纳米管行业分析报告

图表 55: 碳纳米管行业生产开发注意事项

图表 56: 碳纳米管销售注意事项

略……

订阅"2024版碳纳米管行业深度调研及市场前景分析报告",编号: 1379276,

请致电: 400 612 8668、010-6618 1099、010-66182099、010-66183099

Email邮箱: kf@Cir.cn

详细内容: https://www.cir.cn/6/27/TanNaMiGuanShiChangDiaoChaBaoGao.html

了解更多,请访问上述链接,以下无内容!!

碳纳米管市场调查报告 -7-