

2021-2027年中国碳纳米管 行业分析与投资前景预测报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2021-2027年中国碳纳米管行业分析与投资前景预测报告》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.cction.com/report/202106/221910.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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、说明、目录、图表目录

碳纳米管简称CNT，是一种纳米级石墨晶体，具有单层或多层的石墨烯层围绕中心轴按一定的螺旋角卷曲而成的无缝纳米级管状结构，一般分为单壁碳纳米管和多壁碳纳米管。与其他材料以及其他纳米材料相比，碳纳米管具有更加独特的结构和优异的性能，被称为“纳米材料之王”；其长径比范围为一千至十万，强度是不锈钢的16倍，热导率是铜的5倍，自被发现以来就因为其优异的电学、力学、化学等性能在多项领域中显示出巨大的应用潜能。

碳纳米管的生产方法主要包括化学气相沉积法（CVD）、激光蒸汽法、石墨电弧法、水热法等，目前碳纳米管生产企业主要采用化学气相沉积法制备碳纳米管。从成本结构来看，碳纳米管导电浆料以碳纳米管、NMP溶剂、分散剂为主要原料，其中NMP成本占比45%，分散剂、丙烯等其他原材料成本占比20%，人工、能源、制造成本分别占比5%、7%和23%。碳纳米管导电浆料成本构成数据来源：公开资料整理

中企顾问网发布的《2021-2027年中国碳纳米管行业分析与投资前景预测报告》共十四章。首先介绍了碳纳米管相关概念及发展环境，接着分析了中国碳纳米管规模及消费需求，然后对中国碳纳米管市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国碳纳米管面临的机遇及发展前景。您若想对中国碳纳米管有个系统的了解或者想投资该行业，本报告将是您不可或缺的重要工具。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，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：

第一章碳纳米管行业发展综述

1.1 碳纳米管行业定义及分类

1.1.1 行业定义

1.1.2 行业产品/服务分类

1.1.3 行业主要商业模式

1.2 碳纳米管行业特征分析

1.2.1 产业链分析

- 1.2.2 碳纳米管行业在产业链中的地位
- 1.2.3 碳纳米管行业生命周期分析
 - (1) 行业生命周期理论基础
 - (2) 碳纳米管行业生命周期
- 1.3 最近3-5年中国碳纳米管行业经济指标分析
 - 1.3.1 赢利性
 - 1.3.2 成长速度
 - 1.3.3 附加值的提升空间
 - 1.3.4 进入壁垒 / 退出机制
 - 1.3.5 风险性
 - 1.3.6 行业周期
 - 1.3.7 竞争激烈程度指标
 - 1.3.8 行业及其主要子行业成熟度分析

第二章碳纳米管行业运行环境（PEST）分析

- 2.1 碳纳米管行业政治法律环境分析
 - 2.1.1 行业管理体制分析
 - 2.1.2 行业主要法律法规
 - 2.1.3 行业相关发展规划
- 2.2 碳纳米管行业经济环境分析
 - 2.2.1 国际宏观经济形势分析
 - 2.2.2 国内宏观经济形势分析
 - 2.2.3 产业宏观经济环境分析
- 2.3 碳纳米管行业社会环境分析
 - 2.3.1 碳纳米管产业社会环境
 - 2.3.2 社会环境对行业的影响
 - 2.3.3 碳纳米管产业发展对社会发展的影响
- 2.4 碳纳米管行业技术环境分析
 - 2.4.1 碳纳米管技术分析
 - 2.4.2 碳纳米管技术发展水平
 - 2.4.3 行业主要技术发展趋势

第三章我国碳纳米管所属行业运行分析

3.1 我国碳纳米管行业发展状况分析

3.1.1 我国碳纳米管行业发展阶段

3.1.2 我国碳纳米管行业发展总体概况

3.1.3 我国碳纳米管行业发展特点分析

3.2 2014-2019年碳纳米管行业发展现状

3.2.1 2014-2019年我国碳纳米管行业市场规模

3.2.2 2014-2019年我国碳纳米管行业发展分析

目前国内碳纳米管及其导电浆料的主要生产商包括公司、三顺纳米、青岛昊鑫、集越纳米、德方纳米、无锡东恒等，从销售口径来看，2019年中国碳纳米管导电浆料销售额约为9.54亿元，同比增长15.4%，其中市占率超过10%的企业主要有四家，分别为天奈科技、三顺纳米、青岛昊鑫和集越纳米，天奈科技以34%的市场份额位居第一名。2019年中国碳纳米管导电浆料销售额占比数据来源：公开资料整理

3.2.3 2014-2019年中国碳纳米管企业发展分析

3.3 区域市场分析

3.3.1 区域市场分布总体情况

3.3.2 2014-2019年重点省市市场分析

3.4 碳纳米管细分产品/服务市场分析

3.4.1 细分产品/服务特色

3.4.2 2014-2019年细分产品/服务市场规模及增速

3.4.3 重点细分产品/服务市场前景预测

3.5 碳纳米管产品/服务价格分析

3.5.1 2014-2019年碳纳米管价格走势

3.5.2 影响碳纳米管价格的关键因素分析

(1) 成本

(2) 供需情况

(3) 关联产品

(4) 其他

3.5.3 2021-2027年碳纳米管产品/服务价格变化趋势

3.5.4 主要碳纳米管企业价位及价格策略

第四章我国碳纳米管所属行业整体运行指标分析

4.1 2014-2019年中国碳纳米管所属行业总体规模分析

4.1.1 企业数量结构分析

4.1.2 人员规模状况分析

4.1.3 行业资产规模分析

4.1.4 行业市场规模分析

4.2 2014-2019年中国碳纳米管所属行业运营情况分析

4.2.1 我国碳纳米管所属行业营收分析

4.2.2 我国碳纳米管所属行业成本分析

4.2.3 我国碳纳米管所属行业利润分析

4.3 2014-2019年中国碳纳米管所属行业财务指标总体分析

4.3.1 碳纳米管所属行业盈利能力分析

4.3.2 碳纳米管所属行业偿债能力分析

4.3.3 碳纳米管所属行业营运能力分析

4.3.4 碳纳米管所属行业发展能力分析

第五章我国碳纳米管行业供需形势分析

5.1 碳纳米管行业供给分析

5.1.1 2014-2019年碳纳米管行业供给分析

5.1.2 2021-2027年碳纳米管行业供给变化趋势

5.1.3 碳纳米管行业区域供给分析

5.2 2014-2019年我国碳纳米管行业需求情况

5.2.1 碳纳米管行业需求市场

5.2.2 碳纳米管行业客户结构

5.2.3 碳纳米管行业需求的地区差异

5.3 碳纳米管市场应用及需求预测

5.3.1 碳纳米管应用市场总体需求分析

(1) 碳纳米管应用市场需求特征

(2) 碳纳米管应用市场需求总规模

5.3.2 2021-2027年碳纳米管行业领域需求量预测

(1) 2021-2027年碳纳米管行业领域需求产品/服务功能预测

(2) 2021-2027年碳纳米管行业领域需求产品/服务市场格局预测

5.3.3 重点行业碳纳米管产品/服务需求分析预测

第六章碳纳米管行业产业结构分析

6.1 碳纳米管产业结构分析

6.1.1 市场细分充分程度分析

6.1.2 各细分市场领先企业排名

6.1.3 各细分市场占总市场的结构比例

6.1.4 领先企业的结构分析(所有制结构)

6.2 产业价值链的结构分析及产业链条的整体竞争优势分析

6.2.1 产业价值链的构成

6.2.2 产业链条的竞争优势与劣势分析

6.3 产业结构发展预测

6.3.1 产业结构调整指导政策分析

6.3.2 产业结构调整中消费者需求的引导因素

6.3.3 中国碳纳米管行业参与国际竞争的战略市场定位

6.3.4 碳纳米管产业结构调整方向分析

6.3.5 建议

第七章我国碳纳米管行业产业链分析

7.1 碳纳米管行业产业链分析

7.1.1 产业链结构分析

7.1.2 主要环节的增值空间

7.1.3 与上下游行业之间的关联性

7.2 碳纳米管上游行业分析

7.2.1 碳纳米管产品成本构成

7.2.2 2014-2019年上游行业发展现状

7.2.3 2021-2027年上游行业发展趋势

7.2.4 上游供给对碳纳米管行业的影响

7.3 碳纳米管下游行业分析

7.3.1 碳纳米管下游行业分布

7.3.2 2014-2019年下游行业发展现状

7.3.3 2021-2027年下游行业发展趋势

7.3.4 下游需求对碳纳米管行业的影响

第八章我国碳纳米管行业渠道分析及策略

8.1 碳纳米管行业渠道分析

8.1.1 渠道形式及对比

8.1.2 各类渠道对碳纳米管行业的影响

8.1.3 主要碳纳米管企业渠道策略研究

8.1.4 各区域主要代理商情况

8.2 碳纳米管行业用户分析

8.2.1 用户认知程度分析

8.2.2 用户需求特点分析

8.2.3 用户购买途径分析

8.3 碳纳米管行业营销策略分析

8.3.1 中国碳纳米管营销概况

8.3.2 碳纳米管营销策略探讨

8.3.3 碳纳米管营销发展趋势

第九章我国碳纳米管行业竞争形势及策略

9.1 行业总体市场竞争状况分析

9.1.1 碳纳米管行业竞争结构分析

(1) 现有企业间竞争

(2) 潜在进入者分析

(3) 替代品威胁分析

(4) 供应商议价能力

(5) 客户议价能力

(6) 竞争结构特点总结

9.1.2 碳纳米管行业企业间竞争格局分析

9.1.3 碳纳米管行业集中度分析

9.1.4 碳纳米管行业SWOT分析

9.2 中国碳纳米管行业竞争格局综述

9.2.1 碳纳米管行业竞争概况

(1) 中国碳纳米管行业竞争格局

(2) 碳纳米管行业未来竞争格局和特点

(3) 碳纳米管市场进入及竞争对手分析

9.2.2 中国碳纳米管行业竞争力分析

(1) 我国碳纳米管行业竞争力剖析

(2) 我国碳纳米管企业市场竞争的优势

(3) 国内碳纳米管企业竞争能力提升途径

9.2.3 碳纳米管市场竞争策略分析

第十章碳纳米管行业领先企业经营形势分析

10.1 江苏天奈科技股份有限公司

10.1.1 企业概况

10.1.2 企业优势分析

10.1.3 产品/服务特色

10.1.4 企业经营状况

10.2 青岛昊鑫新能源科技有限公司

10.2.1 企业概况

10.2.2 企业优势分析

10.2.3 产品/服务特色

10.2.4 企业经营状况

10.3 上海爱建纳米科技发展

10.3.1 企业概况

10.3.2 企业优势分析

10.3.3 产品/服务特色

10.3.4 企业经营状况

10.4 深圳市三顺纳米新材料股份有限公司

10.4.1 企业概况

10.4.2 企业优势分析

10.4.3 产品/服务特色

10.4.4 企业经营状况

10.5 深圳市德方纳米科技股份有限公司

10.5.1 企业概况

10.5.2 企业优势分析

10.5.3 产品/服务特色

10.5.4 企业经营状况

10.6 惠州集越纳米材料技术有限责任公司

10.6.1 企业概况

10.6.2 企业优势分析

10.6.3 产品/服务特色

10.6.4 企业经营状况

第十一章 2021-2027年碳纳米管行业投资前景

11.1 2021-2027年碳纳米管市场发展前景

11.1.1 2021-2027年碳纳米管市场发展潜力

11.1.2 2021-2027年碳纳米管市场发展前景展望

11.1.3 2021-2027年碳纳米管细分行业发展前景分析

11.2 2021-2027年碳纳米管市场发展趋势预测

11.2.1 2021-2027年碳纳米管行业发展趋势

11.2.2 2021-2027年碳纳米管市场规模预测

11.2.3 2021-2027年碳纳米管行业应用趋势预测

11.2.4 2021-2027年细分市场发展趋势预测

11.3 2021-2027年中国碳纳米管行业供需预测

11.3.1 2021-2027年中国碳纳米管行业供给预测

11.3.2 2021-2027年中国碳纳米管行业需求预测

11.3.3 2021-2027年中国碳纳米管供需平衡预测

11.4 影响企业生产与经营的关键趋势

11.4.1 市场整合成长趋势

- 11.4.2 需求变化趋势及新的商业机遇预测
- 11.4.3 企业区域市场拓展的趋势
- 11.4.4 科研开发趋势及替代技术进展
- 11.4.5 影响企业销售与服务方式的关键趋势

第十二章 2021-2027年碳纳米管行业投资机会与风险

- 12.1 碳纳米管行业投融资情况
 - 12.1.1 行业资金渠道分析
 - 12.1.2 固定资产投资分析
 - 12.1.3 兼并重组情况分析
- 12.2 2021-2027年碳纳米管行业投资机会
 - 12.2.1 产业链投资机会
 - 12.2.2 细分市场投资机会
 - 12.2.3 重点区域投资机会
- 12.3 2021-2027年碳纳米管行业投资风险及防范
 - 12.3.1 政策风险及防范
 - 12.3.2 技术风险及防范
 - 12.3.3 供求风险及防范
 - 12.3.4 宏观经济波动风险及防范
 - 12.3.5 关联产业风险及防范
 - 12.3.6 产品结构风险及防范
 - 12.3.7 其他风险及防范

第十三章 碳纳米管行业投资战略研究

- 13.1 碳纳米管行业发展战略研究
 - 13.1.1 战略综合规划
 - 13.1.2 技术开发战略
 - 13.1.3 业务组合战略
 - 13.1.4 区域战略规划
 - 13.1.5 产业战略规划

- 13.1.6 营销品牌战略
- 13.1.7 竞争战略规划
- 13.2 对我国碳纳米管品牌的战略思考
 - 13.2.1 碳纳米管品牌的重要性
 - 13.2.2 碳纳米管实施品牌战略的意义
 - 13.2.3 碳纳米管企业品牌的现状分析
 - 13.2.4 我国碳纳米管企业的品牌战略
 - 13.2.5 碳纳米管品牌战略管理的策略
- 13.3 碳纳米管经营策略分析
 - 13.3.1 碳纳米管市场细分策略
 - 13.3.2 碳纳米管市场创新策略
 - 13.3.3 品牌定位与品类规划
 - 13.3.4 碳纳米管新产品差异化战略
- 13.4 碳纳米管行业投资战略研究
 - 13.4.1 2019年碳纳米管行业投资战略
 - 13.4.2 2021-2027年碳纳米管行业投资战略
 - 13.4.3 2021-2027年细分行业投资战略

第十四章 研究结论及投资建议

- 14.1 碳纳米管行业研究结论
- 14.2 碳纳米管行业投资价值评估
- 14.3 碳纳米管行业投资建议
 - 14.3.1 行业发展策略建议
 - 14.3.2 行业投资方向建议
 - 14.3.3 行业投资方式建议

部分图表目录：

- 图表1：碳纳米管行业生命周期
- 图表2：碳纳米管行业产业链结构
- 图表3：2014-2019年全球碳纳米管行业市场规模

图表4：2014-2019年中国碳纳米管行业市场规模
图表5：2014-2019年碳纳米管行业重要数据指标比较
图表6：2014-2019年中国碳纳米管市场占全球份额比较
图表7：2014-2019年碳纳米管行业工业总产值
图表8：2014-2019年碳纳米管行业销售收入
图表9：2014-2019年碳纳米管行业利润总额
图表10：2014-2019年碳纳米管行业资产总计
图表11：2014-2019年碳纳米管行业负债总计
图表12：2014-2019年碳纳米管行业竞争力分析
图表13：2014-2019年碳纳米管市场价格走势
图表14：2014-2019年碳纳米管行业主营业务收入
图表15：2014-2019年碳纳米管行业主营业务成本
图表16：2014-2019年碳纳米管行业销售费用分析
图表17：2014-2019年碳纳米管行业管理费用分析
图表18：2014-2019年碳纳米管行业财务费用分析
图表19：2014-2019年碳纳米管行业销售毛利率分析
图表20：2014-2019年碳纳米管行业销售利润率分析
图表21：2014-2019年碳纳米管行业成本费用利润率分析
图表22：2014-2019年碳纳米管行业总资产利润率分析
图表23：2014-2019年碳纳米管行业集中度
图表24：2021-2027年中国碳纳米管行业供给预测
图表25：2021-2027年中国碳纳米管行业需求预测
图表26：2021-2027年中国碳纳米管行业市场容量预测

更多图表见正文……

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202106/221910.html>