

2023-2029年中国纳米材料 行业深度调查与投资战略咨询报告

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

《2023-2029年中国纳米材料行业深度调查与投资战略咨询报告》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/202307/382915.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

中企顾问网发布的《2023-2029年中国纳米材料行业深度调查与投资战略咨询报告》报告中的资料和数据来源于对行业公开信息的分析、对业内资深人士和相关企业高管的深度访谈，以及共研分析师综合以上内容作出的专业性判断和评价。分析内容中运用共研自主建立的产业分析模型，并结合市场分析、行业分析和厂商分析，能够反映当前市场现状，趋势和规律，是企业布局煤炭综采设备后市场服务行业的重要决策参考依据。

报告目录：

第1章：中国纳米材料行业发展综述

1.1 纳米材料概述

1.1.1 纳米材料定义

1.1.2 纳米材料分类

1.1.3 纳米材料特性

(1) 表面与界面效应

(2) 小尺寸效应

(3) 量子尺寸效应

(4) 宏观量子隧道效应

(5) 介电限域效应

1.2 纳米材料所归属国民经济行业分类

1.3 本报告研究范围界定说明

1.4 本报告数据来源及统计标准说明

1.5 纳米材料行业发展环境分析

1.5.1 纳米材料行业政策环境分析

(1) 行业标准化分析

(2) 行业相关政策

(3) 行业研发计划项目

(4) “碳达峰、碳中和”战略对行业发展的影响分析

(5) 政策环境对行业发展影响分析

1.5.2 纳米材料行业技术环境分析

(1) 相关专利的申请及授权情况

(2) 纳米材料制备技术分析

(3) 技术环境对行业发展影响分析

1.5.3 纳米材料行业经济环境分析

(1) 国际宏观经济发展现状

(2) 国内宏观经济发展现状

(3) 中国经济发展趋势预测

(4) 经济环境对行业发展影响分析

1.6 中国纳米材料行业发展机遇与威胁分析

第2章：全球纳米材料行业发展现状及趋势分析

2.1 全球纳米材料行业发展现状

2.1.1 全球纳米技术研发分析

(1) 纳米技术发展现状

(2) 纳米技术发展趋势

(3) 纳米技术最新成果展示

2.1.2 全球纳米材料研发分析

(1) 纳米材料研发现状

(2) 纳米材料研发趋势

(3) 纳米材料最新成果展示

2.1.3 全球纳米材料产业发展现状

(1) 产业政策情况

(2) 产业集群情况

(3) 市场规模情况

(4) 应用领域情况

2.1.4 全球纳米材料行业竞争格局

2.2 全球主要国家纳米材料行业分析

2.2.1 美国纳米材料行业分析

(1) 美国纳米材料行业政策及发展计划

(2) 美国纳米技术研发经费投入

(3) 美国纳米材料研发现状

(4) 美国纳米材料产业化应用

(5) 美国纳米材料行业发展启示

2.2.2 日本纳米材料行业分析

- (1) 日本纳米材料行业政策及发展计划
- (2) 日本纳米技术研发经费投入
- (3) 日本纳米材料研发现状
- (4) 日本纳米材料产业化应用
- (5) 日本纳米材料行业发展启示

2.2.3 德国纳米材料行业分析

- (1) 纳米材料行业政策及发展计划
- (2) 德国纳米技术研发经费投入
- (3) 德国纳米材料研发现状
- (4) 德国纳米材料产业化应用
- (5) 德国纳米材料行业发展启示

2.2.4 韩国纳米材料行业分析

- (1) 韩国纳米材料行业政策及发展计划
- (2) 韩国纳米技术研发经费投入
- (3) 韩国纳米材料研发现状
- (4) 韩国纳米材料产业化应用
- (5) 韩国纳米材料行业发展启示

2.2.5 法国纳米材料行业分析

- (1) 法国纳米材料行业政策及发展计划
- (2) 法国纳米技术研发经费投入
- (3) 法国纳米材料研发现状
- (4) 法国纳米材料产业化应用
- (5) 法国纳米材料行业发展启示

2.3 国际纳米材料领先企业个案分析

2.3.1 巴斯夫股份公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业纳米材料业务发展情况
- (4) 企业纳米材料研发动态分析
- (5) 企业纳米材料在华业务分析

2.3.2 拜耳材料科技公司

- (1) 企业发展简况分析

- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业纳米材料研发动态分析
- (4) 企业纳米材料在华市场投资布局

2.3.3 赢创工业集团

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业纳米材料研发动态分析
- (4) 企业纳米材料业务在华市场投资布局

2.4 全球纳米材料行业发展前景分析

2.4.1 全球纳米材料行业发展趋势

2.4.2 全球纳米材料行业发展前景

第3章：中国纳米材料行业发展分析

3.1 中国纳米材料行业发展历程

3.1.1 1990年以前中国纳米材料行业发展历程

3.1.2 1990年以后中国纳米材料行业发展历程

3.2 中国纳米材料行业发展状况

3.2.1 中国纳米技术研发分析

- (1) 纳米技术发展现状
- (2) 纳米技术发展趋势
- (3) 纳米技术最新成果展示

3.2.2 中国纳米材料研发分析

- (1) 纳米材料研发现状
- (2) 纳米材料研发趋势
- (3) 纳米材料最新成果展示

3.2.3 中国纳米材料产业发展现状

- (1) 产业政策情况
- (2) 产业集群情况
- (3) 市场规模情况
- (4) 主要应用领域

3.3 中国纳米材料行业竞争分析

3.3.1 中国纳米材料行业波特五力模型分析

- (1) 纳米材料行业现有竞争者之间的竞争
- (2) 纳米材料行业关键要素的供应商议价能力分析
- (3) 纳米材料行业消费者议价能力分析
- (4) 纳米材料行业潜在进入者分析
- (5) 纳米材料行业替代品风险分析
- (6) 纳米材料行业竞争情况总结

3.3.2 中国纳米材料行业竞争特征分析

- (1) 行业内企业技术差距大
- (2) 低端产品产业集中度低
- (3) 呈现南北集聚态势
- (4) 国外企业处于第一阵营
- (5) 国内企业迅速发展

3.3.3 中国纳米材料行业竞争格局分析

3.3.4 中国纳米材料行业投融资分析

3.3.5 中国纳米材料行业国际竞争力分析

3.4 中国纳米材料行业市场痛点分析

第4章：中国纳米材料行业产业链解析及细分产品市场分析

4.1 中国纳米材料产业链结构属性分析

4.1.1 中国纳米材料产业链结构梳理

4.1.2 中国纳米材料行业产业链图谱

4.2 碳纳米管发展分析

4.2.1 碳纳米管概述

4.2.2 碳纳米管制备方法分析

4.2.3 碳纳米管应用领域分析

4.2.4 碳纳米管市场发展现状

4.2.5 碳纳米管主要生产企业

4.2.6 碳纳米管市场前景预测

4.3 纳米复合材料发展分析

4.3.1 纳米复合材料概述

4.3.2 纳米复合材料制备方法分析

4.3.3 纳米复合材料应用领域分析

- 4.3.4 纳米复合材料市场发展现状
- 4.3.5 纳米复合材料主要生产企业
- 4.3.6 纳米复合材料市场前景预测
- 4.4 纳米磁性材料发展分析
 - 4.4.1 纳米磁性材料概述
 - 4.4.2 纳米磁性材料制备方法分析
 - (1) 磁流体的制备方法
 - (2) 纳米磁性微粒的制备方法
 - (3) 纳米磁性微晶的制备方法
 - (4) 纳米磁性复合材料的制备方法
 - 4.4.3 纳米磁性材料应用领域分析
 - 4.4.4 纳米磁性材料市场发展现状
 - 4.4.5 纳米磁性材料主要生产企业
 - 4.4.6 纳米磁性材料市场前景预测
- 4.5 纳米碳酸钙发展分析
 - 4.5.1 纳米碳酸钙概述
 - 4.5.2 纳米碳酸钙制备方法分析
 - 4.5.3 纳米碳酸钙应用领域分析
 - 4.5.4 纳米碳酸钙市场发展现状
 - 4.5.5 纳米碳酸钙主要生产企业
 - 4.5.6 纳米碳酸钙市场前景预测
- 4.6 纳米二氧化硅发展分析
 - 4.6.1 纳米二氧化硅概述
 - 4.6.2 纳米二氧化硅制备方法分析
 - 4.6.3 纳米二氧化硅应用领域分析
 - 4.6.4 纳米二氧化硅市场发展现状
 - 4.6.5 纳米二氧化硅主要生产企业
 - 4.6.6 纳米二氧化硅市场前景预测
- 4.7 纳米金属材料发展分析
 - 4.7.1 纳米金属材料概述
 - 4.7.2 纳米金属材料制备方法分析
 - 4.7.3 纳米金属材料应用领域分析

- 4.7.4 纳米金属市场发展现状
- 4.7.5 纳米金属材料主要生产企业
- 4.7.6 纳米金属材料市场前景预测
- 4.8 石墨烯发展分析
 - 4.8.1 石墨烯概述
 - 4.8.2 石墨烯制备方法分析
 - 4.8.3 石墨烯应用领域分析
 - 4.8.4 石墨烯市场发展现状
 - 4.8.5 石墨烯主要生产企业
 - 4.8.6 石墨烯市场前景预测
- 4.9 纳米蒙脱土发展分析
 - 4.9.1 纳米蒙脱土概述
 - 4.9.2 纳米蒙脱土制备方法分析
 - 4.9.3 纳米蒙脱土应用领域分析
 - 4.9.4 纳米蒙脱土市场发展现状
 - 4.9.5 纳米蒙脱土主要生产企业
 - 4.9.6 纳米蒙脱土市场前景预测
- 4.10 纳米生物材料发展分析
 - 4.10.1 纳米生物材料概述
 - 4.10.2 纳米生物材料制备方法分析
 - 4.10.3 纳米生物材料应用领域分析
 - (1) 纳米载体
 - (2) 纳米生物器件
 - (3) 纳米医药
 - (4) 纳米生物组织工程
 - 4.10.4 纳米生物材料市场发展现状
 - 4.10.5 纳米生物材料主要生产企业
 - 4.10.6 纳米生物材料市场前景预测
- 4.11 纳米能源材料发展分析
 - 4.11.1 纳米能源材料概述
 - 4.11.2 纳米能源材料制备方法分析
 - 4.11.3 纳米能源材料应用领域分析

4.11.4 纳米能源材料市场发展现状

4.11.5 纳米能源材料主要生产企业

4.11.6 纳米能源材料市场前景预测

第5章：中国纳米材料行业主要应用领域分析

5.1 纳米材料在涂料行业的应用分析

5.1.1 涂料行业发展现状

5.1.2 纳米材料在涂料行业的应用分析

(1) 纳米材料在涂料行业的应用

(2) 纳米材料在涂料行业的前景分析

5.2 纳米材料在化工行业的应用分析

5.2.1 化工行业发展现状

5.2.2 纳米材料在化工行业的应用分析

(1) 纳米材料在化工行业的应用

(2) 纳米材料在化工行业的前景分析

5.3 纳米材料在汽车行业的应用分析

5.3.1 汽车行业发展现状

5.3.2 纳米材料在汽车行业的应用分析

(1) 纳米材料在汽车行业的应用

(2) 纳米材料在汽车行业的前景分析

5.4 纳米材料在医药行业的应用分析

5.4.1 医药行业发展现状

5.4.2 纳米材料在医药行业的应用分析

(1) 纳米材料在医药行业的应用

(2) 纳米材料在医药行业的应用前景分析

5.5 纳米材料在环保领域的应用分析

5.5.1 环保行业发展现状

5.5.2 纳米材料在环保领域的应用分析

(1) 纳米材料在环保领域的应用

(2) 纳米材料在环保领域的前景分析

5.6 纳米材料在机械行业的应用分析

5.6.1 机械行业发展现状

(1) “十四五”时期机械工业发展分析

5.6.2 纳米材料在机械行业的应用分析

(1) 纳米材料在机械行业的应用

(2) 纳米材料在机械行业的前景分析

5.7 纳米材料在纺织领域的应用分析

5.7.1 纺织行业发展现状

5.7.2 纳米材料在纺织领域的应用分析

(1) 纳米材料在纺织领域的应用

(2) 纳米材料在纺织领域的应用前景分析

5.8 纳米材料在航空航天领域的应用分析

5.8.1 航空航天行业发展现状

(1) 航空起降架次情况

(2) 行业盈利情况

5.8.2 纳米材料在航空航天领域的应用分析

(1) 纳米材料在航空航天领域的应用

(2) 纳米材料在航空航天领域的应用前景分析

第6章：中国纳米材料行业重点地区分析

6.1 浙江省纳米材料行业分析

6.1.1 浙江省纳米材料行业发展规划

(1) 《浙江省加快新材料产业发展行动计划（2019 - 2022年）》

(2) 《浙江省新材料产业发展“十四五”规划》

6.1.2 浙江省纳米材料行业发展现状

(1) 浙江省新材料产业发展规模

(2) 浙江纳米材料产业园发展现状

(3) 浙江纳米材料企业规模

6.1.3 浙江省纳米材料行业发展重点

6.2 江苏省纳米材料行业分析

6.2.1 江苏省纳米材料行业发展规划

6.2.2 江苏省纳米材料行业发展现状

(1) 江苏省纳米材料区域发展分析

(2) 江苏省纳米材料企业规模

6.2.3 江苏省纳米材料行业发展前景

6.3 广东省纳米材料行业分析

6.3.1 广东省纳米材料行业相关政策

6.3.2 广东省纳米材料行业发展现状

6.3.3 广东省纳米材料行业发展前景

6.4 北京市纳米材料行业分析

6.4.1 北京市纳米材料行业相关政策

6.4.2 北京市纳米材料行业发展现状

6.4.3 北京市纳米材料行业发展前景

第7章：中国纳米材料行业代表性企业案例分析

7.1 中国纳米材料行业代表性企业发展布局对比

7.2 中国纳米材料行业代表性企业案例分析

7.2.1 方大炭素新材料科技股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业竞争力分析

(4) 企业优劣势分析

(5) 企业最新动向

7.2.2 银基烯碳新材料集团股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业竞争力分析

(4) 企业优劣势分析

(5) 企业发展规划分析

7.2.3 常州第六元素材料科技股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业竞争力分析

(4) 企业优劣势分析

(5) 企业最新动向

7.2.4 南京先丰纳米材料科技有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业竞争力分析
- (3) 企业优劣势分析
- (4) 企业最新动向

7.2.5 湖北凯龙化工集团股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营状况分析
- (3) 企业产品结构及纳米材料产品分析
- (4) 企业销售渠道与网络
- (5) 企业经营优劣势分析

7.2.6 山东国瓷功能材料股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业纳米材料业务布局
- (4) 企业销售渠道与网络
- (5) 企业经营优劣势分析

7.2.7 陕西海泽纳米材料有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营状况分析
- (3) 企业纳米材料业务布局
- (4) 企业销售渠道与网络
- (5) 企业经营优劣势分析

7.2.8 四平市高斯达纳米材料设备有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营状况分析
- (3) 企业纳米材料业务布局
- (4) 企业销售渠道和网络
- (5) 企业经营优劣势分析

7.2.9 江苏豚诺甫纳米材料有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营状况分析
- (3) 企业纳米材料业务布局

(4) 企业销售渠道与网络

(5) 企业经营优劣势分析

7.2.10 陕西中科纳米材料股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营状况分析

(3) 企业纳米材料业务布局

(4) 企业销售渠道与网络

(5) 企业经营优劣势分析

第8章：中国纳米材料行业市场前景预测及投资策略建议

8.1 中国纳米材料行业发展影响因素分析

8.1.1 中国纳米材料行业发展的有利因素

8.1.2 中国纳米材料行业发展的不利因素

8.2 中国纳米材料行业发展潜力评估

8.2.1 中国纳米材料行业生命发展周期

8.2.2 中国纳米材料行业发展潜力评估

8.3 中国纳米材料行业发展前景预测

8.4 中国纳米材料行业发展趋势预判

8.5 中国纳米材料行业投资特性分析

8.5.1 纳米材料行业进入壁垒分析

8.5.2 纳米材料行业盈利模式分析

(1) 盈利点分析

(2) 盈利模式分析

8.5.3 纳米材料行业盈利因素分析

8.6 中国纳米材料行业投资风险分析

8.6.1 纳米材料行业政策风险

8.6.2 纳米材料行业技术风险

8.6.3 纳米材料行业竞争风险

8.6.4 纳米材料行业宏观经济波动风险

8.7 中国纳米材料行业投资价值评估

8.8 中国纳米材料行业投资机会分析

8.9 中国纳米材料行业投资策略与建议

8.9.1 纳米材料行业发展策略

8.9.2 关于纳米材料生产企业的建议

图表目录

图表1：纳米材料基本条件

图表2：纳米材料分类列表

图表3：纳米材料小尺寸效应

图表4：国家统计局对纳米材料行业的定义与归类

图表5：本报告研究范围界定

图表6：本报告的主要数据来源及统计标准说明

图表7：ISO纳米材料相关标准制定的发展

图表8：CEN/TC352纳米材料相关标准制定的发展

图表9：国内纳米材料相关标准制定的发展

图表10：截至2021年中国纳米材料相关标准

图表11：2016-2021年中国纳米材料行业相关政策规划汇总

图表12：《国家新材料产业资源共享平台建设方案》相关内容列表

图表13：新材料产业发展指南方向及任务

图表14：截止到2018年国家纳米行业研发计划项目研究方向

图表15：截止到2019年国家纳米行业研发计划项目研究方向

图表16：截止到2020年国家纳米行业研发计划项目研究方向

图表17：2021年国家纳米行业研发计划项目内容总结

图表18：“双碳”战略对纳米材料行业的影响

图表19：2012-2021年中国纳米材料技术相关专利申请公开数量变化情况（单位：项）

图表20：截至2021年中国纳米材料专利热门申请人Top10（单位：项）

图表21：截至2021年中国纳米材料专利热门技术领域Top10（单位：项）

图表22：2012-2021年中国纳米材料专利热门技术领域发展趋势（单位：项）

图表23：纳米材料物理制备技术

图表24：纳米材料化学制备技术

图表25：2020-2022年全球主要经济体经济增速预测（单位：%）

图表26：2011-2021年中国GDP增长走势图（单位：万亿元，%）

图表27：2013-2021年中国工业增加值及增长率走势图（单位：万亿元，%）

图表28：2010-2021年全国固定资产投资（不含农户）情况（单位：万亿元，%）

图表29：2021年中国GDP的各机构预测（单位：%）

图表30：2021年中国综合展望

图表31：中国纳米材料行业发展机遇与威胁分析

图表32：ESMI研发团队科研平台

图表33：ESMI研发团队主要研发创新活动

图表34：ESMI研发团队主要纳米技术突破

图表35：国际纳米材料主要研究方向

图表36：国际纳米材料主要研究工作重点

图表37：国际纳米材料主要研究趋势

图表38：二维纳米材料电催化效率筛选过程示意图

图表39：Ti-MXene对ORR/OER的电催化性能的影响

图表40：g-C₃N₄介导的光动力疗法的体内评估结果图

图表41：MoS₂PL测量值与离子液体栅极电压关系（VLG）的电路原理图

图表42：全球纳米材料产业政策发展现状

图表43：全球主要纳米产业集聚区情况

图表44：2013-2021年全球纳米材料市场规模（单位：万亿美元）

图表45：国际纳米材料主要应用现状

图表46：各国纳米技术优势汇总

图表47：全球知名纳米材料相关企业

图表48：2017-2021年美国纳米材料行业相关政策及发展计划

图表49：2011-2021年美国国家纳米技术计划（NNI）投资预算（单位：百万美元）

图表50：美国纳米技术研究重点

图表51：美国纳米材料产业化应用

图表52：美国纳米材料行业发展启示

图表53：2017-2021年日本纳米材料行业相关政策及发展计划

图表54：2007-2021年日本纳米材料财政投入（单位：百万美元）

图表55：日本纳米材料产业化应用

图表56：日本纳米材料产业格局

图表57：2015-2021年德国纳米材料行业相关政策及发展计划

图表58：德国纳米材料产业化应用

图表59：德国纳米材料行业发展启示

图表60：韩国纳米政策发展阶段

图表61：2022-2027年韩国纳米技术研发经费投入（单位：亿韩元，%）

图表62：2022-2027年韩国纳米核心技术

图表63：法国政府纳米技术支持层面

图表64：法国纳米研发及产业化重点领域

图表65：法国纳米材料行业发展启示

图表66：巴斯夫公司基本信息表

图表67：德国巴斯夫公司大中华区最新研发成果

图表68：德国巴斯夫公司在华生产基地与生产企业

图表69：拜耳材料科技公司基本信息表

图表70：2017-2021年德国拜耳材料公司主要经济指标（单位：百万欧元）

图表71：2011-2021年拜耳公司纳米材料研发经费支出（单位：百万欧元）

图表72：德国拜耳公司在华投资布局里程碑

图表73：赢创工业集团基本信息表

图表74：2017-2021年赢创工业集团主要经济指标（单位：百万欧元）

图表75：赢创工业集团在华投资布局里程碑

图表76：全球纳米材料行业发展趋势

图表77：2022-2027年全球纳米材料市场规模预测（单位：万亿美元）

图表78：纳米材料发展初始阶段

图表79：20世纪60至70年代纳米材料发展历程

图表80：20世纪80至90年代纳米材料发展历程

图表81：2021年以后纳米材料发展历程

图表82：我国纳米科技总体布局

图表83：我国纳米科技重要成果

图表84：中国纳米技术发展趋势

图表85：我国纳米绿色印刷最新成果

图表86：我国纳米材料研发趋势

图表87：二维杂化超晶格晶面间距和电催化测试图

图表88：原位DRIFTS实验测试和催化机理示意图

图表89：氧化石墨烯增强癌症转移机理示意图

图表90：2015-2021年中国纳米材料市场规模（单位：亿元）

图表91：中国纳米材料主要应用领域

图表92：纳米材料行业现有企业的竞争分析表

图表93：纳米材料行业对上游议价能力分析表

图表94：纳米材料行业潜在进入者威胁分析表

图表95：中国纳米材料行业五力竞争综合分析

图表96：中国纳米材料行业发展呈现南北集聚态势

图表97：2021年我国部分纳米材料生产领先企业分析

图表98：纳米材料行业融资渠道

图表99：2014-2021年中国纳米材料行业投融资事件汇总

图表100：中国纳米材料行业在国际竞争中的不足之处

图表101：中国纳米材料行业市场痛点分析

图表102：纳米材料产业链结构

图表103：中国纳米材料产业链图谱

图表104：碳纳米管主要制备方法

图表105：中国碳纳米管主要应用领域

图表106：2016-2021年中国动力电池装机量（单位：GWh）

图表107：2017-2021年中国碳纳米管市场规模（单位：万吨）

图表108：中国碳纳米管主要生产企业分析

图表109：2022-2027年中国碳纳米管材料市场规模预测（单位：万吨）

图表110：纳米复合材料细分产品概述

图表111：纳米复合材料制备方法分析

图表112：2017-2021年全球高聚合物纳米复合材料市场规模（单位：亿美元）

图表113：中国纳米复合材料主要生产企业分析

图表114：2022-2027年全球高聚合物纳米复合材料市场规模预测（单位：亿美元）

图表115：纳米磁性材料分类列表

图表116：磁流体的制备方法

图表117：纳米磁性微晶的制备方法

图表118：纳米磁性复合材料的制备方法

图表119：纳米磁性材料应用领域分析

图表120：纳米碳酸钙制备方法

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202307/382915.html>