

2022-2028年中国气凝胶产业 发展现状与未来发展趋势报告

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

《2022-2028年中国气凝胶产业发展现状与未来发展趋势报告》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/202201/260389.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

气凝胶是一种内部网络结构充满气体，外表呈现固体状密度极低的多孔材料，1931年由美国Kistler.S.发明，因轻若薄雾蓝色泛蓝，又被称为“蓝烟”、“冻结的烟”，是目前最轻的固体材料。它的网络结构一般是由相互交联的纳米颗粒所组成，其中颗粒内部的孔隙主要是微孔，颗粒与颗粒之间则大多是2 nm 上的中孔或大孔。气凝胶具有低密度（ $\sim 0.16 \text{ mg/cm}^3$ ）、高比表面积（ $400\text{-}1000 \text{ m}^2\text{g}^{-1}$ ）、高孔隙率（ $90\%\text{-}99.8\%$ ）、低热导率（ $\sim 0.012 \text{ Wm}^{-1}\text{K}^{-1}$ ）、结构可控等诸多优异性能，被称为改变世界的神奇材料，列入20世纪90年代以来10大热门科学技术之一，具有巨大的军民两用应用价值。气凝胶的特性及应用

中企顾问网发布的《2022-2028年中国气凝胶产业发展现状与未来发展趋势报告》共十二章。首先介绍了中国气凝胶行业市场发展环境、气凝胶整体运行态势等，接着分析了中国气凝胶行业市场运行的现状，然后介绍了气凝胶市场竞争格局。随后，报告对气凝胶做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国气凝胶行业发展趋势与投资预测。您若想对气凝胶产业有个系统的了解或者想投资中国气凝胶行业，本报告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 中国气凝胶行业发展概述第一节 气凝胶行业发展情况 由于我国气凝胶生产技术起步较晚，目前该行业生产的产品主要为初级产品，以气凝胶粉体颗粒为主，气凝胶复合材料的生产还在探索阶段，只有极少数企业可以生产。中国部分气凝胶企业产能第二节 最近3-5年中国气凝胶行业经济指标分析一、赢利性二、成长速度三、附加值的提升空间四、进入壁垒/退出机制五、风险性六、行业周期七、竞争激烈程度八、当前行业发展所属周期阶段的判断第三节 关联产业发展分析 第二章 中国气凝胶行业的国际比较分析第一节 中国气凝胶行业竞争力指标分析第二节 中国纳米技术国际竞争力对比分析第三节 全球气凝胶行业市场需求分析一、全球发展概况二、市场需求分析三、保温材料需求四、市场需求预测 第三章 应用领域及行业供需分析第一节 应用领域一、主要应用领域二、炭气凝胶的应用第二节 供给分析一、气凝胶供给分析二、气凝胶制备成本第三节 需求分析一、气凝胶产业化分析二、气凝胶市场需求分析第四节 下游市场供需分析 第四章 气凝胶产业链的分析第一节 气凝胶的制造分析第二节 上游原料供给与价格走势一、2018年中国二氧化硅所属行业进口省市统计二、2019年中国二氧化硅所属行业进口省市统计三、2018年中国二氧化硅所属行业出口省市统计四、2019年中国二氧化硅所属行业出口省市统计五、2018年中国二氧化硅所属行业进口来源统计六、2019年中国二氧化硅所属行业进口来源统计七、2018年中国二氧化硅所属行业出口目的地统计八、2019年中国二氧化硅所属行业出口目的地统计

第三节 上游原料行业发展现状及趋势第四节 下游应用市场发展现状及趋势一、2019年涂料产量全国分省市统计二、2019年涂料产量全国分省市统计三、2019年建筑涂料产量全国分省市统计 第五章 区域市场情况深度研究第一节 长三角区域市场情况分析第二节 珠三角区域市场情况分析第三节 环渤海区域市场情况分析第四节 气凝胶重点地区发展分析一、华北大区市场分析二、东北大区市场分析三、华东大区市场分析四、华中大区市场分析五、华南大区市场分析六、西南大区市场分析七、西北大区市场分析 第六章2022-2028年需求预测分析第一节2022-2028年气凝胶行业发展形势预测第二节2022-2028年全球气凝胶市场需求预测第三节2022-2028年中国气凝胶市场需求预测第四节2022-2028年中国气凝胶市场规模预测 第七章 气凝胶市场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、供应商议价能力五、客户议价能力第二节 行业集中度分析一、区域集中度分析二、企业集中度分析第三节 行业国际竞争力比较一、行业生产要素二、行业需求条件三、企业战略、结构与竞争状态第四节 气凝胶行业竞争格局分析一、气凝胶行业竞争格局分析二、保温材料市场竞争格局分析三、保温材料行业竞争策略分析 第八章 主要生产企业的排名与产业结构分析第一节 行业企业排名分析第二节 产业结构分析一、国家政策大力推动二、下游需求拉动凸显投资价值第三节 产业结构发展预测一、产业结构调整的方向政府产业指导政策分析二、2022-2028年市场结构预测分析三、2022-2028年市场供需情况预测 第九章 前十大领先企业分析第一节 纳诺高科股份有限公司一、企业概况二、主营产品三、发展状况第二节 山西天一纳米材料科技有限公司一、企业概况二、主营产品三、生产情况第三节 冷水江三A化工有限责任公司一、企业概况二、主营产品三、发展状况第四节 天津市龙华化工有限公司一、企业概况二、主营产品三、生产情况第五节 广州市人民化工厂一、企业概况二、主营产品三、生产情况第六节 湖州龙祥超微细硅粉有限公司一、企业概况二、主营产品第七节 德清中阳精细化工有限公司一、企业概况二、主营产品第八节 上海鸿宝实业有限公司一、企业概况二、主营产品第九节 英德市埃力生亚太电子有限公司一、企业概况二、主营产品第十节 苏州格莱丝节能科技有限公司一、企业概况二、主营产品 第十章 2019年中国气凝胶行业整体运行指标分析第一节 2019年中国气凝胶行业总体规模分析一、企业数量结构分析二、行业生产规模分析第二节 2019年中国气凝胶行业产销分析一、行业产成品情况总体分析二、行业产品销售收入总体分析第三节 2019年中国气凝胶行业财务指标总体分析一、行业盈利能力分析与预测二、行业偿债能力分析与预测三、行业营运能力分析与预测四、气凝胶行业发展能力分析与预测 第十一章 影响企业生产与经营的关键趋势第一节 产业化趋势分析第二节 需求变化趋势及新的商业机遇预测第三节 科研开发趋势及替代技术进展分析第四节 影响企业销售与服务方式的关键趋势第五节 低碳经济下气凝胶材料产业发展战略第六节 中国气凝胶行业发展战略研究 第十二章2022-2028年气凝胶行业投资方向预测分析（ ）第一节 气凝胶产业投资

效益分析第二节 保温材料行业投资机会分析第三节 气凝胶市场投资机会分析一、我国气凝胶投资前景与机会二、我国气凝胶行业发展机遇分析三、气凝胶产品开发与投资前景分析第四节 气凝胶市场投资风险分析一、经济波动风险二、原料供应风险三、技术风险分析四、市场风险分析五、管理风险分析六、投资风险分析七、行业投资建议（ ）图表目录图表1 气凝胶特性及其应用图表2 气凝胶与传统材料导热系数对比图表3 我国气凝胶行业所处生命周期示意图图表4 行业生命周期、战略及其特征图表5 欧洲、美国、日本和其他国家地区的纳米技术投资来源图表6 2019年各国、地区在纳米技术领域的公共研发投入情况图表7 各国、地区纳米技术出版物的世界份额图表8 各国、地区纳米技术投资情况图表9 各国、地区纳米技术专利申请情况图表10 各国、地区纳米技术研发能力图表11 各国家、地区纳米技术研究机构
更多图表请见正文……

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202201/260389.html>