

2020-2026年中国化工新材料市场前景研究与投资潜力分析报告

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

《2020-2026年中国化工新材料市场前景研究与投资潜力分析报告》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/201912/146270.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

化工新材料，即通过化学合成的手段生产的新材料，以及以化工新材料为基础通过二次加工生产的复合材料。从物质结构看，主要是有机材料，也包括部分无机材料(主要是无机非金属的纳米粉体材料);从产品工业类别看，包括：新领域的高端化工材料——工程塑料、合成橡胶、高性能纤维、生物降解塑料、热塑性弹性体、纳米复合材料、有机氟硅材料、无机化工新材料等、传统化工材料的高端品种——超高分子量聚乙烯、高吸水性丙烯酸树脂等、通过二次加工生产的化工新材料——木塑材料、功能性膜材料等。 化工新材料领域“十二五”期间发展重点

1

功能膜材料

在功能膜全领域形成完备的、规模化的膜与膜元件的生产技术与生产能力，膜性能达到国际先进水平。

2

工程塑料

积极推广应用具有自主知识产权的聚芳醚酮、聚苯硫醚、聚芳醚树脂系列产品;提高聚苯醚、聚甲醛和热塑性聚酯(PET/PBT)等产品品质，增加产品种类;加强功能化、专用化工程塑料新产品及其应用研究;进一步推动聚碳酸酯、长碳链聚酰胺、耐高温聚酰胺、液晶聚合物(LCP)的研制与开发;加快树脂共混、改性及合金化进程，鼓励发展环保型改性技术尤其是不含重金属的改性技术、无卤阻燃技术。

3

合成橡胶

加快丁基橡胶(特别是卤化丁基橡胶)、乙丙橡胶和异戊橡胶工业化技术、设备开发;加快丙烯酸酯橡胶、氯醇橡胶等特种橡胶的开发生产;大力增加国内市场占有率较高的丁苯橡胶、顺丁橡胶、丁腈橡胶、氯丁橡胶新产品、新牌号;解决国内乳聚丁苯橡胶环保橡胶填充油供应，实现低多芳含量丁苯充油橡胶商业化生产;发展苯乙烯类嵌段共聚橡胶SIS和SEBS等产品，增加专用产品比例;大力发展合成橡胶新产品，推进节能型溶聚丁苯橡胶应用，加快稀土顺丁橡胶产业化，开展反式异戊二烯橡胶的应用，增加粉末橡胶、液体橡胶等专用品种和产量。

4

有机氟硅材料

有机硅控制总量，限制10万吨/年以下的单体项目建设;加快核心技术开发，推进产业化进程，重点是甲基苯基二氯硅烷及其四环体产业化技术研究开发;功能性有机硅橡胶产业化技术和产

品开发，特别是耐高温硅橡胶、单组份加成型液体硅橡胶、甲基苯基硅橡胶、特种硅橡胶生胶及制品等的开发及生产;直接法合成烷氧基硅烷先进生产技术及硅烷偶联剂新品种的开发;有机硅/有机改性材料大规模产业化技术的开发;多晶硅工业副产品四氯化硅综合利用关键技术开发;硅油制备新工艺及系列产品开发;硅树脂新品种，新技术开发。

5

生物降解塑料重点发展方向

包装塑料及其制品、日用塑料和医用塑料及其制品，其次是农业、建筑、工业配套用塑料及其制品。重点发展完全生物降解塑料，包括聚乳酸(PLA)、聚羟基烷酸酯(PHA)、二氧化碳共聚物(PPC)、聚丁二酸丁二醇酯(PBS)、脂肪族芳香共聚酯(PBAT)、聚对二氧环己酮(PPDO)、聚乙烯醇(PVA)、聚己内酯(PCL)等，以及基於天然产物淀粉、纤维素、甲壳素等衍生物的生物降解塑料等，并大力开发上述生物降解塑料的应用工作。

6

特种纤维及其复合材料

大力发展以碳纤维、芳纶、超高分子量聚乙烯、聚苯硫醚纤维等特种纤维及其以其为骨架材料的树脂基复合材料。尽快掌握碳纤维原丝生产、碳化等关键技术，攻克T700以上高强度高模量碳纤维生产工艺技术;提高树脂基材环氧树脂的品质;加强应用研究，尤其是复合材料在航空、航天、工业领域的应用。

7

工程型热塑性弹性体

扩大动态硫化橡胶(TPV)生产规模，大力推进其高附加值品种的开发，实现聚烯烃弹性体(POE)规模化生产;高耐热苯乙烯嵌段共聚物(TPS)、高耐热热塑性聚氨酯(TPU)和熔纺氨纶用TPU切片实现国产化，填补国内空白。建立功能化热塑性弹性体(TPE)产业化示范，实现特种功能TPE的国产化。突破新型TPE制备技术。

8

无机化工新材料

着力培育锂盐等新型化工新材料，重点发展无机纳米粉体材料、无机功能性新材料、无机有机复合材料;把副产资源综合利用、循环利用作为行业发展的方向，提高产业集中度培育一批销售过百亿人民币的大型骨干企业。

9

-

汽车专用热塑性先进型复合材料、熔体静电纺丝技术。

中企顾问网发布的《2020-2026年中国化工新材料市场前景研究与投资潜力分析报告》共十

一章。首先介绍了中国化工新材料行业市场发展环境、国化工新材料整体运行态势等，接着分析了中国化工新材料行业市场运行的现状，然后介绍了国化工新材料市场竞争格局。随后，报告对国化工新材料做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国化工新材料行业发展趋势与投资预测。您若想对国化工新材料产业有个系统的了解或者想投资中国化工新材料行业，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 2017年中国化工新材料行业发展环境分析

第一节 2017年中国宏观经济环境分析

一、GDP历史变动轨迹分析

二、固定资产投资历史变动轨迹分析

三、中国宏观经济发展预测分析

第二节 2017年中国化工新材料行业发展政治环境分析

一、《国家高技术产业基地发展指导意见》

二、《国家高技术产业发展项目管理暂行办法》

三、《科技型中小企业创业投资引导基金管理暂行办法》

四、《当前优先发展的高技术产业化重点领域指南》

五、关于进一步加强原材料工业管理工作的指导意见

第三节 2017年中国化工新材料行业发展社会环境分析

第二章 2017年全球化工新材料行业发展态势分析

第一节 2017年全球化工新材料发展分析

一、世界新材料产业前景分析

二、行业市场发展分析

三、新材料产品标准化分析

第二节 2017年全球化工新材料子行业发展分析

一、有机硅材料分析

二、特种纤维分析

三、功能高分子材料分析

四、有机氟材料分析

五、改性塑料分析

第三节 2017年主要国家、地区化工新材料行业发展状况分析

一、德国

二、美国

三、韩国

第四节 2020-2026年世界化工新材料行业发展前景预测分析

第三章 2017年中国化工新材料产业发展现状分析

第一节 2017年中国化工新材料的特点分析

一、性能优异

二、技术壁垒高

三、产品附加值高

四、行业景气周期长

第二节 2017年中国化工新材料市场特点分析

一、市场需求呈增长态势2014-2016年中国化工新材料行业市场规模

二、高性能化工新材料依赖进口

三、部分化工新材料初具产业规模

第三节 2017年国外资金投入状况分析

一、国外大公司纷纷来华投资

二、与国外比较缺乏国际竞争能力

第四节 2017年中国化工新材料行业与国外差距分析

一、生产规模小，技术水平低，消耗定额高

二、品种牌号少、产品档次低、质量不稳定

三、发展速度慢

第四章 2017年中国有机硅材料行业发展状况分析

第一节 2017年中国有机硅材料行业发展状况分析

一、有机硅行业的范围和在国民经济中的作用

二、地区分布

三、生产工艺技术及装备水平分析

四、对外依存度依旧高

五、有机硅产品价格走势分析

第二节 2017年中国有机硅材料行业供需形势分析

一、供给能力分析

二、需求能力分析

第三节 2017年中国有机硅材料行业的主要应用领域分析

一、硅橡胶

二、硅油

三、硅烷偶联剂

第五章 2017年中国工程塑料行业运行现状分析

第一节 2017年中国工程塑料的现状分析

一、市场需求情况分析

二、内企形势不容乐观

第二节 2017年中国工程塑料产业进出口格局分析

一、工程塑料行业进出口情况分析

二、进出口发展趋势

第三节 2020-2026年中国工程塑料行业运行走势预测分析

一、工程塑料行业发展新动向

二、工程塑料行业市场盈利预测分析

第六章 2017年中国纳米材料产业运行形势分析

第一节 2017年中国纳米材料产业发展概况

一、国内纳米材料发展回顾

二、中国纳米材料创新成果产业化发展综述

三、国内纳米材料产业化科技攻关获得重大进展

四、纳米材料对中国建设节能型社会意义重大

五、纳米材料标准化发展综述

第二节 2017年浙江纳米材料产业发展分析

一、浙江纳米材料产业的发展思路

二、加快浙江纳米材料产业发展的主要措施

三、浙江未来纳米材料产业发展的重点

四、浙江纳米材料产业发展的目标

第三节 2017年中国纳米材料产业发展面临的挑战及对策

一、中国纳米材料基础研究与发达国家的差距

二、中国纳米材料产业发展存在问题

三、中国纳米材料产业化存在的问题与对策

四、中国纳米产业发展的建议

第七章 2017年中国其他化工新材料发展现状分析

第一节 2017年中国有机氟材料行业发展局势分析

一、含氟烷烃：CFC替代品市场需求巨大

二、含氟聚合物及其加工产品：国内产不足需

三、含氟精细化学品市场前景看好

四、国外公司投资中国含氟精细化学品概况

第二节 2017年中国膜材料行业发展形势分析

一、中国膜材料行业科技发展要点分析

二、中国膜材料的发展前景

第三节 2017年中国高性能纤维材料发展状况分析

第四节 2017年中国功能高分子材料行业发展态势分析

一、功能高分子材料分类

二、中国功能高分子材料发展前景

三、发展重点与关键技术选择

第八章 2017年中国化工新材料行业市场竞争格局分析

第一节 2017年中国化工新材料行业的发展周期分析

一、化工新材料行业的经济周期分析

二、化工新材料行业的增长性与波动性分析

三、化工新材料行业的关联性分析

第二节 2017年中国化工新材料行业集中度分析

一、企业集中度分析

二、区域集中度分析

三、市场集中度分析

第三节 2017年中国化工新材料行业国际竞争者分析

第九章 2017年中国化工新材料行业优势企业竞争力分析

第一节 蓝星化工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、企业发展战略分析

第二节 浙江新安化工集团股份有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

三、企业发展战略分析

第三节 江苏宏达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、企业发展战略分析

第四节 上海三爱富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、企业发展战略分析

第五节 浙江巨化股份有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

三、企业发展战略分析

第十章 2017年中国新材料产业运营形势分析

第一节 2017年中国新材料行业发展现状分析

一、产业聚集效应初步显现

二、国内新材料产业竞争格局

三、国际资本竞逐中国新材料市场

四、我国大力推动新材料产业基地建设

五、我国新材料产业发展成就令人瞩目

第二节 2017年国家重点支持的新材料技术

一、金属材料领域

二、无机非金属材料领域

三、高分子材料领域

第三节 2017年中国新材料产业发展存在的问题

一、自主研发力量薄弱

二、资源整合能力不强

三、产业整体实力有待加强

四、产业基地建设面临挑战

第四节 2017年促进中国新材料产业发展的对策措施

一、企业经营策略

二、政府管理策略

三、不断延伸产业链

四、加强自主创新

五、注重人才培养

第十一章 2020-2026年中国化工新材料行业发展趋势与投资预测分析（ ）

第一节 2020-2026年中国化工新材料发展趋势预测分析

一、高性能化

二、功能化

第二节 2020-2026年中国化工新材料市场前景预测分析

一、中国化工新材料市场供给状况预测分析

二、中国化工新材料市场需求态势预测分析

三、中国化工新材料市场价格预测分析

四、中国化工新材料行业集中度预测分析

第三节 2020-2026年化工新材料行业主要发展领域分析

一、有机硅材料

二、工程塑料

三、纳米化工材料

四、功能膜材料

第四节 2020-2026年中国化工新材料行业投资机会分析

第五节 2020-2026年中国化工新材料行业投资风险分析

第六节 专家投资建议（ ）

图表目录：

图表：2011-2017年国内生产总值

图表：2011-2017年居民消费价格涨跌幅度

图表：2017年居民消费价格比上年涨跌幅度（%）

图表：2011-2017年国家外汇储备

图表：2011-2017年财政收入

图表：2011-2017年全社会固定资产投资

图表：2017年分行业城镇固定资产投资及其增长速度（亿元）

图表：2017年固定资产投资新增主要生产能力

图表：国内外企业有机硅下游发展情况比较

图表：2011-2017年国内有机硅单体生产、消费情况

图表：有机硅单体成本构成

图表：新安股份有机硅与草甘磷联产工艺

图表：中国与发达国家有机硅消费构成比较

详细请访问：<http://www.cction.com/report/201912/146270.html>