

2020-2026年中国聚碳酸酯行业产销情况及投资可行性分析报告

报告大纲

一、报告简介

智研咨询发布的《2020-2026年中国聚碳酸酯行业产销情况及投资可行性分析报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<https://www.chyxx.com/research/201911/808033.html>

报告价格：电子版: 9800元 纸介版：9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.com

联系人: 刘老师

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、报告目录及图表目录

聚碳酸酯（英文简称PC）是分子链中含有碳酸酯基的高分子聚合物材料，聚碳酸酯是一种性能优异的工程材料，应用领域极为广泛。聚碳酸酯产品根据酯基的结构可分为脂肪族、芳香族、脂肪族-芳香族等多种类型。但目前仅有芳香族聚碳酸酯获得了工业化生产，生产技术已经较为成熟。

初级形态的聚碳酸酯是一种无定型、高度透明的无色或微黄色热塑性高能工程塑料，具有良好的物理机械性能，尤其是在耐冲击性、拉伸强度、弯曲强度、耐热性和耐低温性等方面极为优良。同时具有容易加工成型、易于改性、色彩丰富等多种特点，且可与其他树脂共混制造或合金，可在-100 ~130 温度范围内使用，电性能优良，可广泛的应用各种领域。

由于聚碳酸酯出色性能，其用途十分广泛，近几年随着我国经济增长，下游行业的不断增长，行业需求量持续上升，目前我国已经成为全球最大的聚碳酸酯消费国，2019年我国聚碳酸酯需求量达到了230.25万吨，同比增长25%。

从具体领域来看，目前PC消费主要应用于电子电气、薄膜/片材、器具/家庭用品、汽车等领域，以及光学媒介、包装、运动/休闲、医疗器材等方面。

聚碳酸酯下游主要应用领域及其特性与用途	应用领域	应用特性	具体用途
优良的介电强度、体积电阻率、表面电阻率、耐候性及耐湿性	电子电气	最大应用是连接器，例如大功率插座和电话上的连接器等；强电方面，可用于开关、端子、电缆连接器、轨道绝缘板以及计算机和办公自动化设备	PC建筑材料
建筑材料高强度、质轻、隔音	PC建筑材料	可挤出实心板和中空板，广泛用于现代商业建筑的内外装修、装饰，火车站、航空港等候厅的通道顶棚、室内屋顶及隔断、城市汽车站候车亭及园林、农用温室、养鱼大棚等	光学介质
低吸水性、尺寸稳定性、可喷涂性、对激光有较高的传送能力、较好的熔融流动性	光学材料	采用光学级PC制作的光学透镜性能优异用于照相机、显微镜、望远镜及光学测试仪器，还用于投影机透镜、复印机透镜以及各种棱镜、多面反射镜等，还可作为眼镜、太阳镜、安全镜的镜片材料	汽车
良好的抗冲击、抗热畸变性能，且耐候性好、硬度高	汽车	用于生产轿车和轻型卡车的各种零部件，主要集中在照明系统、仪表板、加热板、除霜器及保险杠等。可替代玻璃用作车灯罩、车窗材料，可以减重40%~60%，潜在市场巨大	航空、航天
透明性、抗冲击性、可成型性和良好的耐热性	航空、航天	已用于飞机和航天器的部件制造；也是高性能飞机不可或缺的座舱透明材料	薄膜材料
薄膜材料耐热、高冲击强度，且透明性好、可印刷	薄膜材料	薄膜材料可用于汽车和工业仪表的表盘，薄膜开关，投影片，各种标牌、铭牌；还用作电子和放射线屏蔽、电绝缘体、电容器和包装材料等	

智研咨询发布的《2020-2026年中国聚碳酸酯行业产销情况及投资可行性分析报告》共十三章。首先介绍了中国聚碳酸酯行业市场发展环境、聚碳酸酯整体运行态势等，接着分析了中国聚碳酸酯行业市场运行的现状，然后介绍了聚碳酸酯市场竞争格局。随后，报告对聚碳酸酯做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国聚碳酸酯行业发展趋势与投资预测。您若想对聚碳酸酯产业有个系统的了解或者想投资中国聚碳酸酯行业，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 聚碳酸酯概述

第一节 聚碳酸酯基本情况

一、聚碳酸酯产品种类

二、聚碳酸酯性能

第二节 聚碳酸酯的应用市场

一、用于建材行业

二、用于汽车制造工业

三、用于生产医疗器械

四、用于航空、航天领域

五、用于包装领域

六、用于电子电器领域

七、用于光学透镜领域

八、用于光盘的基础材料

第三节 聚碳酸酯生产技术分析

一、溶液光气法

二、酯交换熔融缩聚法

三、界面缩聚光气法

四、非光气酯交换熔融缩聚法

第二章 2015-2019年世界聚碳酸酯所属行业运行状况分析

第一节 2015-2019年世界聚碳酸酯产业发展综述

一、全球聚碳酸酯和尼龙开工率

二、世界聚碳酸酯（PC）工业寻求新的发展平衡

三、世界聚碳酸酯产需情况回顾

第二节 2015-2019年世界聚碳酸酯产业市场区域格局分析

一、美国

- 1、美国开发聚碳酸酯纳米材料新功能
- 2、美国三M开发出专用于聚碳酸酯（PC）的耐高温阻燃剂
- 3、聚碳酸酯将成为美国应用最广泛的工程塑料

二、韩国

- 1、韩国LG化学公司开发非光气法工艺制取聚碳酸酯树脂
- 2、拜耳材料科技在韩国开设聚碳酸酯研发中心

三、日本

- 1、日本聚碳酸酯的开发
- 2、中石化再与日本聚碳酸酯投资公司建BPA、PC项目
- 3、日本NEC联合陶氏开发聚碳酸酯阻燃剂

第三节 2020-2026年世界聚碳酸酯产业发展趋势分析

第三章 2020-2026年中国聚碳酸酯产业投资环境分析

第一节 2020-2026年中国宏观经济环境分析

一、经济发展现状分析

二、当前经济主要问题

三、未来经济运行与政策展望

第二节 2020-2026年中国聚碳酸酯产业政策环境分析

一、《聚碳酸酯（PC）饮用水桶》的地方标准

二、食品容器及包装材料用聚碳酸酯树脂卫生标准

1、主题内容与适用范围

2、感官指标

3、理化指标

三、聚碳酸酯出口退税率提高

第三节 2020-2026年中国聚碳酸酯产业社会环境分析

一、人口环境分析

二、教育环境分析

三、文化环境分析

四、生态环境分析

第四章 2015-2019年中国聚碳酸酯所属行业市场运行情况分析

第一节 2015-2019年中国聚碳酸酯生产情况分析

一、中国聚碳酸酯生产总体情况

二、中国聚碳酸酯产能分析

三、中国聚碳酸酯新建拟建项目

第二节 2015-2019年中国聚碳酸酯消费需求情况分析

- 一、中国聚碳酸酯消费需求总体分析
- 二、中国聚碳酸酯消费需求领域分析
- 三、聚碳酸酯的进出口情况分析

从行业的进出口市场来看，我国聚碳酸酯进口规模庞大，且相对稳定。2009-2012年逐步上升，之后稳定在140万吨左右，小幅波动，2018年有所上升，达到141.74万吨，2019年我国聚碳酸酯进口量出现明显的增长，达到了159.90万吨，较上年增长18.16万吨。近几年我国聚碳酸酯进口量走势如下图所示：

2009-2019年中国聚碳酸酯进口量走势

资料来源：中国海关、智研咨询整理

从出口来看，我国聚碳酸酯出口规模相对产量也较大，但仍远小于进口量。前几年还有出口量略大于产量情况，主要是由于我国的聚碳酸酯进出口中包含了改性的聚碳酸酯，以及PC与ABS的共聚物，国内的出口统计中包括了进口加工再出口的部分，因此我国聚碳酸酯出口规模相对较大。但近几年来，也逐步稳定，2019年我国聚碳酸酯出口量达到了25.65万吨。

2009-2019年中国聚碳酸酯出口量走势

资料来源：中国海关、智研咨询整理

第三节 2015-2019年中国聚碳酸酯的市场价格分析

第五章 2015-2019年中国聚碳酸酯所属行业运行形势分析

第一节 2015-2019年中国聚碳酸酯产业发展综述

- 一、亚洲聚碳酸酯市场情况
- 二、我国聚碳酸酯产业化研发获重大突破
- 三、聚碳酸酯市场发展势头强劲

第二节 2015-2019年中国聚碳酸酯产业运行动态分析

- 一、车窗正在被聚碳酸酯等取代
- 二、聚碳酸酯（PC）汽车透明板
- 三、Styron重回亚洲聚碳酸酯市场

第三节 2015-2019年中国聚碳酸酯产业发展存在问题分析

- 一、先进技术被“垄断”
- 二、原料供应困难价格高涨

第六章 2015-2019年中国聚碳酸酯产业市场竞争格局分析

第一节 2015-2019年中国聚碳酸酯产业竞争现状分析

- 一、拜耳引爆亚洲聚碳酸酯树脂市场竞争
- 二、聚碳酸酯薄膜产业链竞争分析

三、聚碳酸酯价格竞争分析

第二节 2015-2019年中国聚碳酸酯产业项目建设分析

- 一、拜耳聚碳酸酯项目
- 二、三菱化学重启聚碳酸酯扩能项目
- 三、聚碳酸酯（PC）阳光板项目

第三节 2015-2019年中国聚碳酸酯产业提升竞争力策略分析

第七章 2015-2019年中国初级形状的塑料与合成树脂制造所属行业主要数据监测分析

第一节 2015-2019年中国初级形状的塑料与合成树脂制造所属行业规模分析

- 一、企业数量增长分析
- 二、从业人数增长分析
- 三、资产规模增长分析

第二节 2015-2019年中国初级形状的塑料与合成树脂制造所属行业结构分析

一、企业数量结构分析

- 1、不同类型分析
- 2、不同所有制分析

二、销售收入结构分析

- 1、不同类型分析
- 2、不同所有制分析

第三节 2015-2019年中国初级形状的塑料与合成树脂制造所属行业产值分析

- 一、产成品增长分析
- 二、工业销售产值分析
- 三、所属行业出口交货值分析

第四节 2015-2019年中国初级形状的塑料与合成树脂制造所属行业成本费用分析

- 一、销售成本分析
- 二、费用分析

第五节 2015-2019年中国初级形状的塑料与合成树脂制造行业盈利能力分析

- 一、主要盈利指标分析
- 二、主要盈利能力指标分析

第八章 2015-2019年中国初级形状的聚碳酸酯（39074000）所属行业进出口数据监测分析

第一节 2015-2019年中国初级形状的聚碳酸酯所属行业进口数据分析

- 一、进口数量分析
- 二、进口金额分析

第二节 2015-2019年中国初级形状的聚碳酸酯所属行业出口数据分析

- 一、出口数量分析
- 二、出口金额分析

第三节 2015-2019年中国初级形状的聚碳酸酯所属行业进出口平均单价分析

第四节 2015-2019年中国初级形状的聚碳酸酯所属行业进出口国家及地区分析

一、进口国家及地区分析

二、出口国家及地区分析

第九章 2015-2019年中国聚碳酸酯制板，片，膜，箔，扁条（39206100）所属行业进出口数据监测分析

第一节 2015-2019年中国聚碳酸酯制板，片，膜，箔，扁条所属行业进口数据分析

一、进口数量分析

二、进口金额分析

第二节 2015-2019年中国聚碳酸酯制板，片，膜，箔，扁条所属行业出口数据分析

一、出口数量分析

二、出口金额分析

第三节 2015-2019年中国聚碳酸酯制板，片，膜，箔，扁条所属行业进出口平均单价分析

第四节 2015-2019年中国聚碳酸酯制板，片，膜，箔，扁条所属行业进出口国家及地区分析

一、进口国家及地区分析

二、出口国家及地区分析

第十章 2015-2019年中国聚碳酸酯的上下游产品分析

第一节 环氧丙烷

一、中国环氧丙烷产业整体情况分析

二、国内环氧丙烷市场格局分析

三、环氧丙烷生产技术分析

第二节 双酚A

一、世界双酚A市场运行情况分析

二、中国双酚A产业发展现状分析

三、双酚A行业发展趋势预测

第三节 碳酸二甲酯

一、碳酸二甲酯概述

二、国内碳酸二甲酯市场分析

三、碳酸二甲酯产品价格分析

四、我国碳酸二甲酯工业特点及风险

1、产业特征

2、风险及问题

第十一章中国聚碳酸酯产业优势企业关键性数据分析

第一节 沙伯基础创新塑料（中国）有限公司

一、企业概况

二、企业经营数据分析

三、企业发展战略规划

第二节 拜耳（上海）聚合物有限公司

一、企业概况

二、企业经营数据分析

三、企业发展战略规划

第三节 国泰绝缘塑胶（深圳）有限公司

一、企业概况

二、企业经营数据分析

三、企业发展战略规划

第四节 奉化市鸿宇塑料有限公司

一、企业概况

二、企业经营数据分析

三、企业发展战略规划

第五节 绵阳龙华薄膜有限公司

一、企业概况

二、企业经营数据分析

三、企业发展战略规划

第六节 沙伯基础普特阳光板（中山）有限公司

一、企业概况

二、企业经营数据分析

第七节 佛山市三水健力宝塑料制品有限公司

一、企业概况

二、企业经营数据分析

三、企业发展战略规划

第八节 苏州奥美光学材料有限公司

一、企业概况

二、企业经营数据分析

三、企业发展战略规划

第九节 南通关西化学有限公司

一、企业概况

二、企业经营数据分析

三、企业发展战略规划

第十二章 2020-2026年中国聚碳酸酯产业发展趋势预测分析

第一节 2020-2026年中国聚碳酸酯产业趋势预测分析

一、PC（聚碳酸酯）发展趋势

二、聚碳酸酯技术发展趋势分析

三、我国聚碳酸酯趋势预测

第二节 2020-2026年中国聚碳酸酯产业市场预测分析

一、聚碳酸酯供给预测分析

二、聚碳酸酯需求预测分析

三、聚碳酸酯及主要制品进出口预测分析

第三节 2020-2026年中国聚碳酸酯产业市场盈利预测分析

第十三章 2020-2026年中国聚碳酸酯产业投资机会与风险分析

第一节 2020-2026年中国聚碳酸酯产业投资环境预测分析（ZY GXH）

第二节 2020-2026年中国聚碳酸酯产业投资机会分析

一、聚碳酸酯投资吸引力分析

二、聚碳酸酯主要应用领域投资热点分析

第三节 2020-2026年中国聚碳酸酯产业投资前景分析

一、市场竞争风险分析

二、原材料风险分析（ZY GXH）

三、安全风险分析

图表目录：

图表 1：聚碳酸酯的主要品种

图表 2：世界聚碳酸酯主要生产企业产能情况

图表 3：2015-2019年中国季度GDP增长率走势分析图 单位：%

图表 4：2015-2019年中国分产业季度GDP增长率走势分析图 单位：%

图表 5：2015-2019年中国工业增加值走势分析图 单位：%

图表 6：2015-2019年中国固定资产投资走势分析图 单位：%

图表 7：2015-2019年中国东、中、西部地区固定资产投资走势分析图 单位：%

图表 8：2015-2019年中国社会消费品零售总额走势分析图 单位：亿元，%

图表 9：2015-2019年中国社会消费品零售总额构成走势分析图 单位：%

图表 10：2015-2019年中国CPI、PPI走势分析图 单位：%

图表 11：2015-2019年中国企业商品价格指数走势分析图（去年同期为100）

图表 12：2015-2019年中国月度进出口走势分析图 单位：%

图表 13：2015-2019年中国货币供应量走势分析图 单位：亿元

图表 14：2015-2019年中国存、贷款量走势分析图 单位：亿元 %

图表 15：2015-2019年中国人民币新增贷款量走势分析图 单位：亿元

图表 16：2015-2019年中国汇储备总额走势分析图 单位：亿美元、%

图表 17：2019年年末人口数及其构成

图表 18 : 2015-2019年普通本专科、中等职业教育及普通高中招生人数

图表 19 : 2015-2019年万元国内生产总值能耗降低率

图表 20 : 2015-2019年清洁能源消费量占能源消费总量的比重

图表 21 : 2015-2019年我国聚碳酸酯行业产量分析

图表 22 : 截至2019年末国内聚碳酸酯产能分布情况

图表 23 : 2015-2019年我国聚碳酸酯行业消费量分析

图表 24 : 2019年中国聚碳酸酯消费需求领域

图表 25 : 2015-2019年我国初级形状的聚碳酸酯行业进出口总量分析

图表 26 : 2015-2019年我国初级形状的聚碳酸酯行业进出口价格分析

图表 27 : 拜耳材料科技(中国)有限公司20万吨/年聚碳酸酯扩建项目

图表 28 : 2015-2019年中国初级形状的塑料与合成树脂制造行业企业数量增长分析

图表 29 : 2015-2019年中国初级形状的塑料与合成树脂制造行业从业人数增长分析

图表 30 : 2015-2019年中国初级形状的塑料与合成树脂制造行业资产规模增长分析

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/201911/808033.html>