

# 2022-2028年中国光学薄膜行业市场运营格局及未来前景展望报告

报告大纲

智研咨询

[www.chyxx.com](http://www.chyxx.com)

## 一、报告简介

智研咨询发布的《2022-2028年中国光学薄膜行业市场运营格局及未来前景展望报告》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/202011/911831.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

由薄的分层介质构成的，通过界面传播光束的一类光学介质材料。光学薄膜的应用始于20世纪30年代。现代，光学薄膜已广泛用于光学和光电子技术领域，制造各种光学仪器。

智研咨询发布的《2022-2028年中国光学薄膜行业市场运营格局及未来前景展望报告》共十三章。首先介绍了光学薄膜行业市场发展环境、光学薄膜整体运行态势等，接着分析了光学薄膜行业市场运行的现状，然后介绍了光学薄膜市场竞争格局。随后，报告对光学薄膜做了重点企业经营状况分析，最后分析了光学薄膜行业发展趋势与投资预测。您若想对光学薄膜产业有个系统的了解或者想投资光学薄膜行业，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 光学薄膜相关概述

#### 第一节 光学薄膜基础阐述

- 一、光学薄膜简介
- 二、光学薄膜特点
- 三、薄膜的参数介绍
- 四、光学薄膜的应用

#### 第二节 常用光学薄膜特性与应用

- 一、反射膜
- 二、增透膜
- 三、滤光膜
- 四、扩散膜
- 五、偏光膜
- 六、分光膜
- 七、IMO膜（触摸屏膜）

### 第二章 世界光学薄膜产业运行态势分析

#### 第一节 世界光学薄膜产业运行总况

- 一、世界光学产业运行亮点分析
- 二、国外光学薄膜的应用
- 三、光学薄膜生产工艺
- 四、台韩厂商竞相投入棱镜片市场

#### 第二节 世界光学薄膜市场运行分析

- 一、全球LCD背光光学膜规模分析
- 二、LCD背光模组用光学膜需求量
- 三、光学膜市场价格分析
- 第三节 世界主要国家光学薄膜运行分析
  - 一、日本
  - 二、韩国
  - 三、中国台湾
- 第四节 国外主要生产光学薄膜企业发展简况分析
  - 一、惠和
  - 二、SKC
  - 三、LGE
  - 四、3M
  - 五、友辉
  - 六、东丽 (TORAY)
- 第五节 2022-2028年世界光学膜需求预测分析
- 第三章 中国光学薄膜产业运行环境解析
  - 第一节 中国宏观经济环境分析
    - 一、中国GDP增长情况分析
    - 二、工业经济发展形势分析
    - 三、社会固定资产投资分析
    - 四、全社会消费品零售总额
    - 五、城乡居民收入增长分析
    - 六、对外贸易发展形势分析
  - 第二节 中国光学薄膜市场政策环境分析
    - 一、光学薄膜行业标准
    - 二、光学薄膜行业政策
    - 三、相关产业法律法规
    - 四、“十四五”相关行业政策
  - 第三节 光学薄膜行业竞争格局
  - 第四节 中国光学薄膜技术环境分析
- 第四章 中国光学薄膜技术研究
  - 第一节 中国光学薄膜行业动态分析
    - 一、双源电子束蒸发制备Si/SiO<sub>2</sub>光学薄膜的工艺
    - 二、空间光学薄膜技术及应用
    - 三、红外镜头光学薄膜的发展和应用

#### 四、深紫外光学薄膜技术研究进展

#### 五、新型光学薄膜研究及新进展

### 第二节 液晶显示用光学薄膜技术现状与发展

#### 一、反射型偏光膜片

#### 二、偏光膜片的表面处理

#### 三、偏光膜片特性与环境温度的依存

#### 四、碘系偏光膜片耐久性的改善

#### 五、染料系偏光膜片的高偏光化

#### 六、位相差膜片克服视角问题

#### 七、光学膜片材料现状

#### 八、高耐久性材料让技术立于不败

### 第五章 中国光学薄膜市场运行探析

#### 第一节 中国光学薄膜市场运行特点分析

#### 第二节 中国光学薄膜市场供给情况分析

##### 一、中国光学薄膜产能情况

##### 二、光学薄膜主要企业产能

##### 三、反光膜主要企业产能

##### 四、康得新光学薄膜产能

##### 五、道明光学光学薄膜产能

##### 六、宁波激智科技光学薄膜产能

#### 第三节 中国光学薄膜市场需求情况分析

##### 一、中国光学薄膜市场应用现状

##### 二、中国光学薄膜市场规模分析

##### 三、影响光学薄膜市场供需的因素分析

#### 第四节 中国光学薄膜热点产品市场运行分析

##### 一、反射膜

##### 二、扩散膜

##### 三、增亮膜

##### 四、太阳膜

#### 第五节 中国光学薄膜盈利能力分析

### 第六章 2017-2021年我国光学薄膜所属行业进出口分析

#### 第一节 2017-2021年彩色滤光片所属行业进出口分析

##### 一、彩色滤光片所属行业进口分析

###### （一）彩色滤光片所属行业进口数量分析

###### （二）彩色滤光片所属行业进口金额分析

(三) 彩色滤光片所属行业进口来源分析

(四) 彩色滤光片所属行业进口均价分析

二、彩色滤光片所属行业出口分析

(一) 彩色滤光片所属行业出口数量分析

(二) 彩色滤光片所属行业出口金额分析

(三) 彩色滤光片所属行业出口流向分析

(四) 彩色滤光片所属行业出口均价分析

第二节 2017-2021年光学元件所属行业进出口分析

一、光学元件所属行业进口分析

(一) 光学元件所属行业进口数量分析

(二) 光学元件所属行业进口金额分析

(三) 光学元件所属行业进口来源分析

(四) 光学元件所属行业进口均价分析

二、光学元件所属行业出口分析

(一) 光学元件所属行业出口数量分析

(二) 光学元件所属行业出口金额分析

(三) 光学元件所属行业出口流向分析

(四) 光学元件所属行业出口均价分析

第七章 中国光学薄膜市场竞争格局透析

第一节 中国光学薄膜产业竞争总况

一、光学薄膜竞争更趋激烈

二、光学薄膜竞争力体现

第二节 中国光学薄膜市场竞争格局

一、康得新光学膜市场前景

二、乐凯转型光学薄膜

三、南洋科技收购光学膜企业

四、道明光学薄膜生产线建设项目动工

第三节 中国光学薄膜产业集中度分析

一、市场集中度分析

二、区域集中度分析

第四节 中国光学薄膜行业竞争趋势分析

第八章 中国光学薄膜重点企业竞争力及关键性数据分析

第一节 乐凯胶片股份有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

### 三、企业经营优劣势分析

#### 第二节 利达光电股份有限公司

##### 一、企业发展简况分析

##### 二、企业经营情况分析

##### 三、企业经营优劣势分析

#### 第三节 江苏康得新复合材料股份有限公司

##### 一、企业发展简况分析

##### 二、企业经营情况分析

##### 三、企业经营优劣势分析

#### 第四节 佛山佛塑科技集团股份有限公司

##### 一、企业发展简况分析

##### 二、企业经营情况分析

##### 三、企业经营优劣势分析

#### 第五节 凤凰光学股份有限公司

##### 一、企业发展简况分析

##### 二、企业经营情况分析

##### 三、企业经营优劣势分析

#### 第六节 浙江水晶光电科技股份有限公司

##### 一、企业发展简况分析

##### 二、企业经营情况分析

##### 三、企业经营优劣势分析

#### 第七节 道明光学股份有限公司

##### 一、企业发展简况分析

##### 二、企业经营情况分析

##### 三、企业经营优劣势分析

#### 第八节 宁波激智科技股份有限公司

##### 一、企业发展简况分析

##### 二、企业主营产品分析

##### 三、企业经营优劣势分析

#### 第九节 北京电影机械研究所

##### 一、企业发展简况分析

##### 二、企业经营情况分析

##### 三、企业经营优劣势分析

#### 第十节 奥普镀膜技术（广州）有限公司

##### 一、企业发展简况分析

## 二、企业经营情况分析

## 三、企业经营优劣势分析

# 第九章 中国光学薄膜重点应用领域运行透析——光学仪器

## 第一节 光学仪器相关概述

### 第二节 中国光学仪器产业运行状况分析

#### 一、光学仪器产业运行特点分析

#### 二、光学仪器制造所属行业发展总体概述

#### 三、光学仪器制造所属行业企业数量统计

#### 四、光学仪器制造所属行业资产总额分析

#### 五、光学仪器制造所属行业销售收入分析

#### 六、光学仪器制造所属行业利润总额分析

#### 七、光学仪器制造所属行业运营效益分析

### 第三节 2017-2021年中国光学仪器所属行业进出口情况

#### 一、光学仪器所属行业进口分析

##### （一）光学仪器所属行业进口数量分析

##### （二）光学仪器所属行业进口金额分析

##### （三）光学仪器所属行业进口来源分析

##### （四）光学仪器所属行业进口均价分析

#### 二、光学仪器所属行业出口分析

##### （一）光学仪器所属行业出口数量分析

##### （二）光学仪器所属行业出口金额分析

##### （三）光学仪器所属行业出口流向分析

##### （四）光学仪器所属行业出口均价分析

### 第四节 中国光学仪器趋势预测分析

# 第十章 中国光学薄膜重点应用领域运行透析——背光面板

## 第一节 光学膜产品及功能介绍

### 一、光学膜为LCD背光组关键零组件

### 二、光学膜占成本举足轻重的地位

### 三、面板利用率不佳凸显光学膜设计日益重要

### 四、光学膜组成架构发展趋势

### 五、背光模组产业趋势预测

## 第二节 中国背光面板市场运行状况分析

### 一、LCD光学膜行业现状

### 二、TFT-LCD面板产业特征

### 三、TFT-LCD面板产业特征



#### 四、TFT-LCD面板发展趋势

##### 第三节 中国液晶面板市场运行分析

###### 一、大陆高世代线面板产能分析

###### 二、液晶面板价格情况分析

###### 三、中小型液晶面板市场运行情况

###### 四、大尺寸液晶面板市场需求分析

###### 五、国内液晶面板投资市场调研

##### 第十一章 中国光学薄膜其他应用领域分析

###### 第一节 道路交通领域需求分析

###### 一、道路交通投资及建设情况

###### 二、道路交通光学膜需求分析

###### 第二节 LED光学薄膜需求分析

###### 一、LED照明市场发展分析

###### 二、LED光学膜市场需求分析

###### 第三节 裸眼3D膜需求分析

###### 一、裸眼3d市场发展分析

###### 二、消费电子领域裸眼3D模需求

###### 三、广告传媒领域裸眼3D模需求

###### 第四节 触摸屏光学膜需求分析

###### 一、触摸屏市场发展分析

###### 二、触摸屏成本结构分析

###### 三、触摸屏光学膜市场需求

##### 第十二章 2022-2028年中国光学薄膜产业前景展望与趋势预测分析

###### 第一节 2022-2028年中国光学薄膜市场趋势调查

###### 一、中国薄膜产业前景展望

###### 二、光学薄膜市场前景分析

###### 第二节 2022-2028年中国光学薄膜行业发展趋势分析

###### 第三节 2022-2028年中国光学薄膜行业市场预测分析

###### 一、光学薄膜产能预测分析

###### 二、光学薄膜产值预测分析

###### 三、光学薄膜市场供需情况预测分析

###### 四、光学薄膜进出口贸易预测分析

###### 第四节 2022-2028年中国光学薄膜市场盈利预测分析

##### 第十三章 2022-2028年中国光学薄膜行业投资规划建设研究

###### 第一节 中国光学薄膜产业投资环境分析

## 第二节 中国光学薄膜行业发展影响因素

一、有利因素

二、不利因素

## 第三节 光学薄膜行业进入障碍分析

一、技术壁垒

二、投资壁垒

三、市场壁垒

四、人才壁垒

## 第四节 2022-2028年中国光学薄膜行业投资机会分析

一、LCD产业转移为光学薄膜带来商机

二、整合型光学膜具有商机

三、光学薄膜区域投资潜力分析

## 第五节 2022-2028年中国光学薄膜行业投资前景预警

一、宏观调控政策风险

二、市场竞争风险

三、技术风险

四、原材料成本风险

## 第六节 2022-2028年光学薄膜行业投资前景研究及建议 (ZY TL)

部分图表目录：

图表1光学膜应用领域情况分析

图表2偏光片的基板组合示意图--透射式

图表3偏光片的基板组合示意图--反射式/半透过式

图表4偏光片的基板组合示意图--补偿型

图表5真空镀制光学薄膜的基本工艺过程

图表62017-2021年全球LCD背光光学膜市场规模分析

图表72017-2021年全球LCD背光模组用光学膜需求量

图表8光学膜主要产品价格分析

图表92017-2021年中国国内生产总值及增长变化趋势图

图表112017-2021年中国规模以上工业增加值月度增长速度

图表122017-2021年中国固定资产投资（不含农户）变化趋势图

图表132017-2021年中国社会消费品零售总额及增长速度趋势图

图表142017-2021年中国城镇居民人均可支配收入增长趋势图

图表152017-2021年中国货物进出口总额变化趋势图

图表16中国光学薄膜行业相关标准

图表17中国TFT-LCD产业链及光学薄膜零配件扶持政策

图表18光学膜产品主要政策分析

图表19“十四五”新材料产业预期发展目标

图表20“十四五”高性能膜材料科技发展主要指标

图表21双源蒸发原理图

图表22实验设备示意图

图表23Si和SiO<sub>2</sub>源蒸发速率比折射率的关系

图表24透射谱曲线

图表25热蒸发方法典型制备结果

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/202011/911831.html>