

## 2024-2029年中国3D玻璃行业调研及前景预测报告

## 报告简介

数码产品使用的玻璃盖板分为：2D玻璃，2.5D玻璃，还有3D玻璃。2D玻璃就是普通的纯平面玻璃，没有任何弧形设计；2.5D玻璃则为中间是平面的，但边缘是弧形设计；而3D屏幕，无论是中间还是边缘都采用弧形设计。

3D曲面玻璃具有轻薄、透明洁净、抗指纹、防眩光、耐候性佳等优点，不仅可以提升智能终端产品外观新颖性，还可以带来出色的触控手感。随着消费者对智能终端产品外观审美要求的变化以及工艺技术的进步，3D曲面玻璃已逐渐开始应用于智能终端产品的工艺制造，2019-2020年，三星、APPLE、华为、小米等多个主要手机品牌发布的智能手机应用了3D盖板玻璃。2020年2月13日，小米以线上发布会形式，推出了年度旗舰小米10系列。小米10 Pro采用了铝合金中框与3D玻璃后盖的搭配，后盖为四曲面玻璃。3D曲面玻璃除了在中高端智能手机上有巨大市场外，还可应用于头戴式VR设备、车辆中控及便携式仪表盘及智能手环等可穿戴设备等。

伴随着市面上陆续出现3D玻璃相关产品且有放量态势，国内主要加工厂商开始投资3D玻璃生产线，推动3D玻璃良率的提升以及产业渗透率的提高。2015年以来，中国3D玻璃产量不断增长，2019年中国3D玻璃产量近350万平方米。2019年中国3D玻璃市场规模达到156亿元，随着3D玻璃工艺技术的逐步成熟，产品良率不断提升，成本快速下降，带动3D玻璃应用的快速增长，推动着市场规模进一步增长，预计2025年市场规模近450亿元。

市场空间方面，2015-

2019年中国3D手机玻璃的市场渗透率不断提高，增速明显，2015年不到1%，2019年增加至32.5%。以国内智能手机出货量与3D手机玻璃渗透率相乘进行测算，并假设双面均应用3D玻璃。则2019年国内3D手机玻璃需求约为2.42亿片，并呈持续增长趋势。假设国内可穿戴产品未来每年出货量保持在1亿台左右，以10%的渗透率测算，则未来每年可穿戴产品3D玻璃的市场需求规模在0.1亿片左右。展望未来，3D玻璃应用市场前景广阔。

本研究咨询报告由北京中道泰和信息咨询有限公司领衔撰写，在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家工信部、国家商务部、国家发改委、国务院发展研究中心、行业协会、51行业报告网、全国及海外多种相关报刊杂志以及专业研究机构公布和提供的大量资料，对我国3D玻璃行业及各子行业的发展状况、上下游行业发展状况、市场供需形势、新产品与技术等进行了分析，并重点分析了我国3D玻璃行业发展状况和特点，以及中国3D玻璃行业将面临的挑战、企业的发展策略等。报告还对全球3D玻璃行业发展态势作了详细分析，并对3D玻璃行业进行了趋向研判，是3D玻璃生产、经营企业，科研、投资机构等单位准确了解目前3D玻璃行业发展动态，把握企业定位和发展方向不可多得的精品。

## 报告目录

## 第一部分 行业发展现状

## 第一章 3D玻璃行业发展概述

## 第一节 3D玻璃行业定义及分类

### 一、行业定义

### 二、行业主要产品分类

## 第二节 产品优点

## 第三节 生产工艺

## 第四节 产业链

## 第五节 行业特性

### 一、周期性

### 二、季节性

### 三、区域性

### 四、加工壁垒高

## 第二章 3D玻璃行业市场环境及影响分析（PEST）

### 第一节 行业政策环境分析(P)

#### 一、行业监管体制分析

#### 二、行业主要政策动向

#### 三、政策环境对行业的影响

### 第二节 行业经济环境分析(E)

### 第三节 行业社会环境分析(S)

### 第四节 行业技术环境分析(T)

#### 一、3D玻璃生产工艺分析

#### 二、3D玻璃应用技术发展分析

#### 三、技术环境对行业的影响

## 第三章 全球3D玻璃行业发展分析

### 第一节 全球3D玻璃市场总体情况分析

一、全球3D玻璃行业的发展特点

二、全球3D玻璃市场结构

三、2019-2023年全球3D玻璃行业发展分析

四、全球3D玻璃市场区域分布

第二节 全球3D玻璃行业市场供需分析

一、2019-2023年全球3D玻璃行业供给分析

二、2019-2023年全球3D玻璃行业需求分析

第三节 全球3D玻璃行业竞争状况分析

一、全球3D玻璃行业竞争现状

二、全球3D玻璃行业竞争趋势

第四节 全球主要国家(地区)市场分析

第五节 2019-2023年国际重点3D玻璃企业运营分析

第四章 我国3D玻璃行业发展分析

第一节 我国3D玻璃行业发展状况分析

一、我国3D玻璃行业发展阶段

二、我国3D玻璃行业发展总体概况

三、我国3D玻璃行业发展特点分析

四、我国3D玻璃行业商业模式分析

第二节 我国3D玻璃行业市场供需状况

一、2019-2023年我国3D玻璃行业市场供给分析

二、2019-2023年我国3D玻璃行业市场需求分析

三、2019-2023年我国3D玻璃行业产品价格分析

第三节 我国3D玻璃市场价格走势分析

一、3D玻璃市场定价机制组成

## 二、3D玻璃市场价格影响因素

## 三、3D玻璃产品价格走势分析

## 第五章 3D玻璃生产材料

### 第一节 玻璃基板

#### 一、市场规模

#### 二、竞争格局

### 第二节 抛光材料

#### 一、市场现状

#### 二、竞争格局

### 第三节 其它

#### 一、贴合材料

#### 二、油墨

## 第六章 主要应用领域

### 第一节 智能手机

#### 一、市场规模

#### 二、3D玻璃手机屏幕的优势

#### 三、手机屏幕的发展趋势

#### 四、已采用3D玻璃的手机品牌

### 第二节 可穿戴设备

#### 一、市场规模

#### 二、3D玻璃在智能穿戴设备领域的应用

### 第三节 VR

#### 一、市场规模

#### 二、3D玻璃在VR领域的应用

## 第二部分 行业竞争格局

## 第七章 3D玻璃行业竞争格局分析

### 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、市场集中度分析

二、企业集中度分析

三、区域集中度分析

### 第三节 3D玻璃行业主要企业竞争力分析

### 第四节 2019-2023年3D玻璃行业竞争格局分析

一、2019-2023年国内外3D玻璃行业竞争分析

二、2019-2023年我国3D玻璃行业市场竞争分析

三、2019-2023年国内主要3D玻璃行业企业动向

## 第八章 中国3D玻璃行业主要企业调研分析

### 第一节 蓝思科技

一、公司介绍

二、经营情况

三、3D玻璃业务

### 第二节 华映科技

一、公司简介

二、经营情况

### 三、3D玻璃业务

#### 第三节 星星科技

##### 一、公司简介

##### 二、经营情况

##### 三、3D玻璃业务

#### 第四节 欧菲光

##### 一、公司简介

##### 二、经营情况

##### 三、3D玻璃业务

#### 第五节 凯盛科技

##### 一、公司介绍

##### 二、经营情况

##### 三、3D玻璃业务

#### 第六节 合力泰

##### 一、公司简介

##### 二、经营情况

##### 三、3D玻璃业务

#### 第七节 正达国际

##### 一、公司简介

##### 二、经营情况

##### 三、3D玻璃业务

#### 第八节 康宁

##### 一、公司简介

##### 二、经营情况

### 三、3D玻璃业务

#### 第九节 瑞必达

##### 一、公司介绍

##### 二、经营情况

#### 第三部分 行业前景分析

#### 第九章 3D玻璃行业发展趋势分析

##### 第一节 2019-2023年产业发展环境展望

##### 第二节 2024-2029年我国3D玻璃行业趋势分析

###### 一、2024-2029年我国3D玻璃行业发展趋势分析

###### 1、技术发展趋势分析

###### 2、产品发展趋势分析

###### 3、产品应用趋势分析

###### 二、2024-2029年我国3D玻璃行业市场发展空间

###### 三、2024-2029年我国3D玻璃行业政策趋向

###### 四、2024-2029年我国3D玻璃行业价格走势分析

###### 五、2019-2023年行业竞争格局展望

###### 六、2024-2029年3D玻璃市场规模预测

##### 第三节 影响企业生产与经营的关键趋势

###### 一、市场整合成长趋势

###### 二、需求变化趋势及新的商业机遇预测

###### 三、企业区域市场拓展的趋势

###### 四、科研开发趋势及替代技术进展

###### 五、影响企业销售与服务方式的关键趋势

#### 第十章 3D玻璃行业发展前景预测

## 第一节 2024-2029年我国3D玻璃行业需求与消费预测

### 一、2024-2029年3D玻璃行业产品消费预测

### 二、2024-2029年3D玻璃行业市场规模预测

## 第二节 2024-2029年我国3D玻璃行业供需预测

### 一、2024-2029年3D玻璃行业供给预测

### 二、2024-2029年3D玻璃行业产量预测

### 三、2024-2029年3D玻璃市场销量预测

### 四、2024-2029年3D玻璃行业潜在需求预测

### 五、2024-2029年3D玻璃行业供需平衡预测

### 六、2024-2029年3D玻璃行业产品价格预测

### 七、2024-2029年主要3D玻璃行业产品进出口预测

## 第十一章 2024-2029年中国3D玻璃的投资风险与投资建议

### 第一节 2024-2029年中国3D玻璃制造行业的投资风险

#### 一、市场风险

#### 二、政策风险

#### 三、技术风险

#### 四、行业进入、退出壁垒风险

#### 五、部分产品产能过剩潜在风险

### 第二节 2024-2029年中国3D玻璃制造行业的投资建议

#### 一、中国3D玻璃制造行业的重点投资区域

#### 二、中国3D玻璃制造行业的重点投资产品

#### 三、行业投资建议

### 第三节 2024-2029年中国3D玻璃项目投资可行性分析

## 第十三章 研究结论及发展建议

第一节 3D玻璃行业研究结论及建议

第二节 中道泰和3D玻璃行业发展建议

图表目录

图表：3D玻璃行业生命周期

图表：3D玻璃行业产业链结构

图表：2019-2023年我国3D玻璃行业重点企业资产总计对比

图表：2019-2023年我国3D玻璃行业重点企业从业人员对比

图表：2019-2023年我国3D玻璃行业重点企业全年营业收入对比

图表：2019-2023年我国3D玻璃行业重点企业利润总额对比

图表：2019-2023年我国3D玻璃行业重点企业综合竞争力对比

图表：2019-2023年我国3D玻璃行业成长性

图表：2019-2023年我国3D玻璃行业经营能力

图表：2019-2023年我国3D玻璃行业盈利能力

图表：2019-2023年我国3D玻璃行业偿债能力

图表：2019-2023年全球3D玻璃行业市场规模

图表：2019-2023年中国3D玻璃行业市场规模

图表：2019-2023年3D玻璃行业需求分析

图表：2024-2029年我国3D玻璃行业供给预测

图表：2024-2029年我国3D玻璃行业产量预测

图表：2024-2029年我国3D玻璃行业需求预测

图表：2024-2029年我国3D玻璃行业供需平衡预测

图表：2024-2029年我国3D玻璃行业产品价格预测

图表：2024-2029年我国3D玻璃行业产品消费预测

图表：2024-2029年我国3D玻璃行业市场规模预测

图表：2024-2029年我国3D玻璃行业总产值预测

图表：2024-2029年我国3D玻璃行业销售收入预测

图表：2024-2029年我国3D玻璃行业总资产预测

把握投资 决策经营！

咨询订购 请拨打 400-886-7071 (免长途费) Email : [kf@51baogao.cn](mailto:kf@51baogao.cn)

本文地址 : <https://www.51baogao.cn/bg/20170210/28422.shtml>

在线订购 : [点击这里](#)