

# 2023-2029年中国3D曲面玻璃行业市场经营管理 及发展规模预测报告

报告大纲

## 一、报告简介

智研咨询发布的《2023-2029年中国3D曲面玻璃行业市场经营管理及发展规模预测报告》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/1124719.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

智研咨询发布的《2023-2029年中国3D曲面玻璃行业市场经营管理及发展规模预测报告》共八章。首先介绍了3D曲面玻璃行业市场发展环境、3D曲面玻璃整体运行态势等，接着分析了3D曲面玻璃行业市场运行的现状，然后介绍了3D曲面玻璃市场竞争格局。随后，报告对3D曲面玻璃做了重点企业经营状况分析，最后分析了3D曲面玻璃行业发展趋势与投资预测。您若想对3D曲面玻璃产业有个系统的了解或者想投资3D曲面玻璃行业，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 3D曲面玻璃相关概述

#### 第一节 屏幕玻璃的主要类型及特点

一、 2D玻璃

二、 第五节D玻璃

三、 3D曲面玻璃

四、 3D曲面玻璃的特点

#### 第二节 3D曲面玻璃的功能及生产工艺

一、 3D曲面玻璃的主要性能

二、 3D曲面玻璃的加工流程

三、 3D曲面玻璃的生产环节

四、 3D曲面玻璃的核心工艺

#### 第三节 3D曲面玻璃产业链分析

一、 产业链的主要构成

二、 上下游企业分析

### 第二章 2018-2022年3D曲面玻璃行业发展环境分析

#### 第一节 经济环境分析

一、 国际经济运行综述

二、 国内经济运行状况

三、 国内经济发展特征

#### 四、中国经济支撑因素

#### 五、中国经济发展预测

#### 第二节 政策环境分析

##### 一、平板玻璃行业规范发布

##### 二、建筑玻璃应用标准出台

##### 三、玻璃电热加工标准实施

##### 四、玻璃行业转型变革意见

##### 五、工信部推进玻璃行业发展

##### 六、玻璃行业发展目标及任务

#### 第三节 行业发展环境分析

##### 一、盖板玻璃获得广泛应用

##### 二、盖板玻璃市场需求量增长

##### 三、手机盖板玻璃厂商产能

##### 四、玻璃盖板市场竞争状况

##### 五、我国玻璃盖板出货量分析

#### 第四节 技术环境分析

##### 一、显示技术无边化趋势

##### 二、OLED新型显示技术

##### 三、无线充电技术的崛起

##### 四、5G网络技术加速发展

### 第三章 2018-2022年国内外3D曲面玻璃行业发展状况分析

#### 第一节 2018-2022年国际3D曲面玻璃行业动态

#### 第二节 2018-2022年中国3D曲面玻璃市场状况

##### 一、3D曲面玻璃成为智能手机标配

##### 二、3D曲面玻璃领域专利申请状况

##### 三、3D曲面玻璃的市场需求分析

##### 四、3D曲面玻璃的市场供给分析

##### 五、3D盖板玻璃市场竞争格局

#### 第三节 2018-2022年3D曲面玻璃企业发展动态分析

#### 第四节 国内3D曲面玻璃行业发展问题分析

##### 一、研发成本高

##### 二、设备投资有限

##### 三、良品率较低

##### 四、普及率不高

## 五、产能释放缓慢

### 第五节 国内3D曲面玻璃企业发展对策分析

- 一、明确发展目标
- 二、推进结构转型
- 三、加强技术改造
- 四、完善人才建设

## 第四章 2018-2022年3D曲面玻璃制造材料分析

### 第一节 3D曲面玻璃制造材料分析

- 一、3D曲面玻璃材料成本及构成
- 二、玻璃镀膜材料基本概述
- 三、石墨材料应用于玻璃制造

### 第二节 玻璃基板材料分析

- 一、玻璃基板市场规模分析
- 二、玻璃基板市场需求状况
- 三、玻璃基板的进出口格局
- 四、玻璃基板上下游分析
- 五、玻璃基板需求规模预测

### 第三节 玻璃油墨材料分析

- 一、玻璃油墨基本概述
- 二、耐水性UV油墨
- 三、3D动感玻璃油墨
- 四、玻璃油墨行业态势

## 第五章 2018-2022年3D曲面玻璃制造设备分析

### 第一节 3D曲面玻璃制造设备分析

- 一、3D曲面玻璃核心加工设备简析
- 二、连续式3D曲面玻璃面板成形机
- 三、热弯机设备市场前景可期

### 第二节 精雕机设备行业

- 一、精雕机设备的主要厂商
- 二、精雕机产业的发展阶段
- 三、精雕机的高新技术构成

### 第三节 多层热弯玻璃生产设备及模具

- 一、多层热弯玻璃生产设备

## 二、多层热弯玻璃加热工艺

## 三、多层热弯玻璃生产模具

### 第四节 玻璃抛光加工磨具介绍

#### 一、玻璃边抛光磨具的种类

#### 二、玻璃边抛光磨具的选择

#### 三、玻璃边抛光磨具的使用

### 第五节 热压机设备的基本概述

#### 一、热压机的基本构成

#### 二、热压机的主要特点

#### 三、热压机的原理及应用

#### 四、热压机的安装与调试

## 第六章 2018-2022年3D曲面玻璃重点应用领域分析

### 第一节 智能手机

#### 一、智能手机产量规模分析

#### 二、曲面触屏玻璃的优势

#### 三、手机曲面玻璃的特点

#### 四、手机曲面玻璃制造工艺

#### 五、3D曲面玻璃的手机应用

#### 六、手机曲面玻璃的发展趋势

#### 七、应用3D曲面玻璃的手机品牌

### 第二节 可穿戴设备

#### 一、智能可穿戴终端的内涵

#### 二、智能可穿戴设备市场现状

#### 三、曲面玻璃应用于可穿戴设备

#### 四、华为智能手环3D曲面玻璃应用

#### 五、康宁生产智能3D曲面玻璃手表

### 第三节 其他

#### 一、3D曲面玻璃贴膜上市

#### 二、3D成型玻璃的汽车应用

#### 三、3D曲面融入电视屏幕设计

#### 四、3D曲面玻璃或将应用于VR设备

## 第七章 3D曲面玻璃行业重点企业分析

### 第一节 蓝思科技股份有限公司

- 一、企业发展概况
- 二、财务状况分析
- 三、企业发展布局
- 四、企业投资动态
- 五、核心竞争力分析
- 六、企业发展前景

## 第二节 浙江星星科技股份有限公司

- 一、企业发展概况
- 二、财务状况分析
- 三、企业发展布局
- 四、生产技术分析
- 五、核心竞争力分析
- 六、企业发展前景

## 第三节 凯盛科技股份有限公司

- 一、企业发展概况
- 二、财务状况分析
- 三、企业发展布局
- 四、核心竞争力分析
- 五、企业发展前景

## 第四节 华映科技（集团）股份有限公司

- 一、企业发展概况
- 二、主要业务介绍
- 三、财务状况分析
- 四、公司发展新领域
- 五、核心竞争力分析
- 六、企业发展前景

## 第五节 河南康耀电子股份有限公司

- 一、企业发展概况
- 二、财务状况分析
- 三、企业发展布局
- 四、竞争优劣势分析
- 五、企业发展规划
- 六、企业发展前景

## 第六节 合力泰科技股份有限公司

- 一、企业发展概况

- 二、企业运营状况
- 三、财务状况分析
- 四、核心竞争力分析
- 五、企业发展前景

#### 第七节 上市公司财务比较分析

- 一、盈利能力分析
- 二、成长能力分析
- 三、营运能力分析
- 四、偿债能力分析

### 第八章 2023-2029年中国3D曲面玻璃行业投资及前景分析

#### 第一节 3D曲面玻璃行业投资机会分析

- 一、3D曲面玻璃行业迎来发展热潮
- 二、手机屏幕外观的更新需求
- 三、3D曲面玻璃后盖成设计趋势
- 四、OLED技术加速替代LCD

#### 第二节 3D曲面玻璃行业投资风险及壁垒分析

- 一、发展不达预期的风险
- 二、市场竞争加剧的风险
- 三、新技术和项目开发风险
- 四、下游终端产品开发风险
- 五、原材料价格波动风险
- 六、3D曲面玻璃加工壁垒

#### 第三节 3D曲面玻璃行业发展前景展望

- 一、3D曲面玻璃或将成为屏幕市场主流
- 二、3D曲面玻璃市场空间规模预测
- 三、3D盖板玻璃应用市场规模预测
- 四、3D曲面玻璃行业发展前景可期
- 五、3D手机玻璃后盖市场空间预测
- 六、3D手机玻璃市场渗透率预测

#### 图表目录：

图表：普通屏幕/第五节D/3D屏幕对比

图表：第五节D屏幕弧边示意图

图表：采用3D曲面玻璃的三星Galaxy S7 Edge手机

图表：三星Galaxy Note5与S7设计图  
图表：三星Galaxy Note5与S7工程设计表  
图表：3D曲面玻璃的磨边工序  
图表：3D曲面玻璃的化学硬化工序  
图表：3D曲面玻璃的丝印工序  
图表：3D曲面玻璃的喷涂工序  
图表：3D曲面玻璃的AF工序  
图表：三种玻璃的生产工艺对比  
图表：ASF包装工序所需设备与强化玻璃效果  
图表：三星S6 Edge玻璃盖板加工流程  
图表：3D曲面玻璃热弯处理后得到凸出的曲面屏  
图表：两种热弯处理工艺比较  
图表：3D曲面玻璃产业链分析  
图表：3D曲面玻璃上下游企业分析  
图表：2018-2022年国内生产总值及增长速度  
图表：2018-2022年全社会固定资产投资  
图表：2022年按领域分固定资产投资（不含农户）及其占比  
图表：2022年分行业固定资产投资（不含农户）及其增长速度  
图表：2022年固定资产投资新增主要生产与运营能力  
图表：建筑玻璃应用技术标准（一）  
图表：建筑玻璃应用技术标准（二）  
图表：建筑玻璃应用技术标准（三）  
图表：触控面板结构示意图（以GG结构为例）  
图表：玻璃盖板是各触控技术的主流保护方案  
图表：视窗防护玻璃的下游应用领域十分广泛  
图表：玻璃盖板需求量保持持续增长  
图表：2022年玻璃盖板出货量排行榜  
更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/1124719.html>