

## 全球及中国智能窗户细分市场深度研究报告(2022版)

### 报告简介

#### 概述

全球及中国经济在2020年均受到重创，2021年全球GDP增长5.9%，尽管全球增长前景有所改善，出现了V型反弹，但这并不意味着经济真正恢复到了疫情前的水平，绝大多数国家目前还处在重创后复苏的阶段，远未实现真正复苏。

2022年是持续复苏的一年，全球供应链扰动、地缘政治局势紧张、能源价格波动、劳动力局部短缺、原材料价格上涨都将会影响经济复苏的韧性，国际货币基金组织(IMF)预计2022年世界经济增速为4.4%，其中美国经济增速为4%左右。在中国和印度的大力推动下，2022年预计亚洲将成为全球经济增长最快的地区。然而中国经济增长有所放缓，2022年政府工作报告中表明经济增速预期目标设定在5.5%左右。

据研究中国确立5.5%左右增速，不仅着眼于经济增长的速度，同时也锚定经济发展质量，科技创新、经济社会数字化、绿色发展等将是中国经济发展长期坚持的目标。预计2022年美国、欧洲、中国等主要经济体将会出台更多利好政策，带动智能窗户行业的发展。

本报告，旨在通过系统性研究，梳理国内外智能窗户行业发展现状与趋势，估算智能窗户行业市场总体规模及主要国家市场占比，解析智能窗户行业各细分赛道发展潜力，研判智能窗户下游市场需求，分析智能窗户行业竞争格局，从而协助解决智能窗户行业各利益相关者的痛点。本行业研究报告结合桌面研究、业内人士或专家定性访谈等方式，力求结论、数据的客观与完整。

全球智能窗户主要生产商：

Chromogenics

Citala

Asahi Glass

Beijing All Brilliant

Chiefway

Commonwealth

Corning

DuPont

Garware

Gentex

GlasNovations

Guardian Industries

Johnson Laminations

Mitsubishi

Polytron

Sage

Saint-Gobain

Schott

Sekisui

Smart Glass

Solutia (Eastman Chemicals)

Toray Plastics

Switch Materials

US e-Chromics

Zeledyne

Ravenbrick

本报告重点关注的几个地区市场：

中国

日本

韩国

东南亚

印度

美国

欧洲

智能窗户产品细分为以下几类：

Passive

Active-on-Demand

智能窗户的细分应用领域如下：

Architecture

Transportation

Marine

Others

报告目录

1 智能窗户行业现状、背景

1.1 智能窗户行业定义与特性

1.2 智能窗户行业技术壁垒

1.3 智能窗户产业链全景

1.3.1 全球智能窗户上游企业及上游产品技术特点

1.3.2 全球智能窗户下游企业及行业分布

1.4 智能窗户产品细分及各细分产品的头部企业

2 智能窗户行业头部企业分析

2.1 全球智能窗户主要生产商生产基地分布

2.2 Chromogenics

2.2.1 Chromogenics 企业概况

2.2.2 Chromogenics 产品规格及特点

2.2.3 Chromogenics 销量、销售额及价格(2017-2021)

2.2.4 Chromogenics 市场动态

2.3 Citala

### 2.3.1 Citala 企业概况

### 2.3.2 Citala 产品规格及特点

### 2.3.3 Citala 销量、销售额及价格(2017-2021)

### 2.3.4 Citala 市场动态

## 2.4 Asahi Glass

### 2.4.1 Asahi Glass 企业概况

### 2.4.2 Asahi Glass 产品规格及特点

### 2.4.3 Asahi Glass 销量、销售额及价格(2017-2021)

### 2.4.4 Asahi Glass 市场动态

## 2.5 Beijing All Brilliant

### 2.5.1 Beijing All Brilliant 企业概况

### 2.5.2 Beijing All Brilliant 产品规格及特点

### 2.5.3 Beijing All Brilliant 销量、销售额及价格(2017-2021)

### 2.5.4 Beijing All Brilliant 市场动态

## 2.6 Chiefway

### 2.6.1 Chiefway 企业概况

### 2.6.2 Chiefway 产品规格及特点

### 2.6.3 Chiefway 销量、销售额及价格(2017-2021)

### 2.6.4 Chiefway 市场动态

## 2.7 Commonwealth

### 2.7.1 Commonwealth 企业概况

### 2.7.2 Commonwealth 产品规格及特点

### 2.7.3 Commonwealth 销量、销售额及价格(2017-2021)

### 2.7.4 Commonwealth 市场动态

## 2.8 Corning

### 2.8.1 Corning 企业概况

### 2.8.2 Corning 产品规格及特点

### 2.8.3 Corning 销量、销售额及价格(2017-2021)

### 2.8.4 Corning 市场动态

## 2.9 DuPont

### 2.9.1 DuPont 企业概况

### 2.9.2 DuPont 产品规格及特点

### 2.9.3 DuPont 销量、销售额及价格(2017-2021)

### 2.9.4 DuPont 市场动态

## 2.10 Garware

### 2.10.1 Garware 企业概况

### 2.10.2 Garware 产品规格及特点

### 2.10.3 Garware 销量、销售额及价格(2017-2021)

### 2.10.4 Garware 市场动态

## 2.11 Gentex

### 2.11.1 Gentex 企业概况

### 2.11.2 Gentex 产品规格及特点

### 2.11.3 Gentex 销量、销售额及价格(2017-2021)

### 2.11.4 Gentex 市场动态

## 2.12 GlasNovations

## 2.13 Guardian Industries

## 2.14 Johnson Laminations

## 2.15 Mitsubishi

2.16 Polytron

2.17 Sage

2.18 Saint-Gobain

2.19 Schott

2.20 Sekisui

2.21 Smart Glass

2.22 Solutia (Eastman Chemicals)

2.23 Toray Plastics

2.24 Switch Materials

2.25 US e-Chromics

2.26 Zeledyne

2.27 Ravenbrick

3 全球智能窗户细分应用领域

3.1 全球智能窗户细分应用领域销售现状及预测(2017-2027年)

3.1.1 全球智能窗户细分应用领域销量及占比(2020-2021年)

3.1.2 Architecture

3.1.3 Transportation

3.1.4 .....

3.2 中国智能窗户细分应用领域销售现状及预测(2017-2027年)

3.2.1 中国智能窗户细分应用领域销量及占比(2020-2021年)

3.2.2 Architecture

3.2.3 Transportation

3.2.4 .....

3.3 全球智能窗户行业驱动因素分析

3.3.1 智能窗户行业下游细分赛道需求拉动作用分析

3.3.2 技术进步对智能窗户行业的带动作用分析

3.3.3 全球及中国智能窗户行业利好政策分析

4 全球智能窗户市场规模分析

4.1 全球智能窗户销售现状及预测

4.1.1 全球智能窗户销量及增长率(2017-2027年)

4.1.2 全球各类型智能窗户销量及市场占比(2017-2027年)

Passive

Active-on-Demand

4.1.3 全球各类型智能窗户销售额及市场占比(2017-2027年)

Passive

Active-on-Demand

4.1.4 全球各类型智能窗户价格变化趋势(2017-2027年)

Passive

Active-on-Demand

... ..

4.2 全球智能窗户行业集中率分析

4.2.1 全球智能窗户行业集中度指数(CR5、销量)(2017-2021)

4.2.2 全球智能窗户行业集中度指数(CR5、销售额)(2017-2021)

4.3 中国智能窗户行业集中率分析

4.3.1 中国智能窗户行业集中度指数(CR5、销量)(2017-2021)

4.3.2 中国智能窗户行业集中度指数(CR5、销售额)(2017-2021)

4.3.3 中国智能窗户市场国外品牌占比(2017-2021)

4.3.4 中国智能窗户国产化率(2017-2021)

5 全球主要地区智能窗户市场发展现状及前景分析

## 5.1 全球主要地区智能窗户产量

### 5.1.1 全球主要地区智能窗户产量(2017-2027年)

### 5.1.2 2021年全球智能窗户产量及销量最大的地区

## 5.2 全球主要地区智能窗户销量市场占比

### 5.2.1 全球主要地区智能窗户销量占比(2017-2027年)

### 5.2.2 全球主要地区智能窗户销售额占比(2017-2027年)

## 5.3 中国市场智能窗户销量、销售额及增长率

### 5.3.1 中国市场智能窗户销量及增长率(2017-2027年)

### 5.3.2 中国市场智能窗户销售额及增长率(2017-2027年)

## 5.4 日本市场智能窗户销量、销售额及增长率

### 5.4.1 日本市场智能窗户销量及增长率(2017-2027年)

### 5.4.2 日本市场智能窗户销售额及增长率(2017-2027年)

## 5.5 韩国市场智能窗户销量、销售额及增长率

### 5.5.1 韩国市场智能窗户销量及增长率(2017-2027年)

### 5.5.2 韩国市场智能窗户销售额及增长率(2017-2027年)

## 5.6 东南亚市场智能窗户销量、销售额及增长率

### 5.6.1 东南亚市场智能窗户销量及增长率(2017-2027年)

### 5.6.2 东南亚市场智能窗户销售额及增长率(2017-2027年)

## 5.7 印度市场智能窗户销量、销售额及增长率

### 5.7.1 印度市场智能窗户销量及增长率(2017-2027年)

### 5.7.2 印度市场智能窗户销售额及增长率(2017-2027年)

## 5.8 美国市场智能窗户销量、销售额及增长率

### 5.8.1 美国市场智能窗户销量及增长率(2017-2027年)

### 5.8.2 美国市场智能窗户销售额及增长率(2017-2027年)



## 5.9 欧洲市场智能窗户销量、销售额及增长率

### 5.9.1 欧洲市场智能窗户销量及增长率(2017-2027年)

### 5.9.2 欧洲市场智能窗户销售额及增长率(2017-2027年)

## 6 中国智能窗户细分市场及前景分析

### 6.1 中国各类型智能窗户销量及市场占比(2017-2027年)

#### 6.1.1 Passive

#### 6.1.2 Active-on-Demand

### 6.2 中国各类型智能窗户销售额及市场占比(2017-2027年)

#### 6.2.1 Passive

#### 6.2.2 Active-on-Demand

### 6.3 中国各类型智能窗户价格变化趋势(2017-2027年)

#### 6.3.1 Passive

#### 6.3.2 Active-on-Demand

#### 6.3.2 ... ..

## 7 中国智能窗户销量分布状况

### 7.1 中国六大地区智能窗户销量及市场占比

### 7.2 中国六大地区智能窗户销售额及市场占比

## 8 中国智能窗户进出口发展趋势

### 8.1 中国智能窗户进口市场规模(2017-2027年)

### 8.2 中国智能窗户出口市场规模(2017-2027年)

### 8.3 中国智能窗户主要进口国家及进口依赖性分析

## 9 智能窗户行业发展PESTEL分析

### 9.1 政治因素

### 9.2 经济因素

9.3 社会文化因素

9.4 科技因素

9.5 环保因素

9.6 法律因素

10 研究结论

图表目录

图：智能窗户产品图片

表：智能窗户产业链

表：产品分类及头部企业

表：Chromogenics 智能窗户基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Chromogenics 智能窗户产品介绍

表：Chromogenics 智能窗户销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：Citala 智能窗户基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Citala 智能窗户产品介绍

表：Citala 智能窗户销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：Asahi Glass 智能窗户基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Asahi Glass 智能窗户产品介绍

表：Asahi Glass 智能窗户销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：Beijing All Brilliant 智能窗户基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Beijing All Brilliant 智能窗户产品介绍

表：Beijing All Brilliant 智能窗户销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：Chiefway 智能窗户基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Chiefway 智能窗户产品介绍

表：Chiefway 智能窗户销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：Commonwealth 智能窗户基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Commonwealth 智能窗户产品介绍

表：Commonwealth 智能窗户销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：Corning 智能窗户基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Corning 智能窗户产品介绍

表：Corning 智能窗户销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：DuPont ... ..

... ..

图：全球不同细分应用领域智能窗户销量(2017-2027年)

图：全球智能窗户下游行业分布(2020-2021年)

表：销量及增长率变化趋势(2017-2027年)

图：销量及增长率(2017-2027年)

表：销量及增长率变化趋势(2017-2027年)

图：销量及增长率(2017-2027年)

图：中国不同细分应用领域智能窗户销量(2017-2027年)

图：中国市场智能窗户下游行业分布(2020-2021年)

表：销量及增长率变化趋势(2017-2027年)

图：销量及增长率(2017-2027年)

表：销量及增长率变化趋势(2017-2027年)

图：销量及增长率(2017-2027年)

表：全球智能窗户销量及增长率(2017-2027年)

图：全球智能窗户销量及增长率(2017-2027年)

图：全球智能窗户销量及预测(2017-2027年)

图：全球各类型智能窗户销量占比(2017-2027年)

表：全球各类型智能窗户销售额及市场占比(2017-2027年)

图：全球各类型智能窗户销售额占比(2017-2027年)

表：全球各类型智能窗户价格变化趋势(2017-2027年)

图：全球各类型智能窗户价格变化曲线(2017-2027年)

表：全球智能窗户销量排名前5企业销量及市场占有率 2017

表：全球智能窗户销量排名前5企业销量及市场占有率 2021

图：全球智能窗户头部企业市场占比(2017-2021)

表：全球智能窗户销售额排名前5企业销售额及市场占有率 2017

表：全球智能窗户销量排名前5企业销售额及市场占有率 2021

图：全球智能窗户头部企业市场占比(2017-2021)

表：中国智能窗户销量排名前5企业销量及市场占有率 2017

表：中国智能窗户销量排名前5企业销量及市场占有率 2021

图：中国智能窗户头部企业市场占比(2017-2021)

表：中国智能窗户销售额排名前5企业销售额及市场占有率 2017

表：中国智能窗户销量排名前5企业销售额及市场占有率 2021

图：中国智能窗户头部企业市场占比(2017-2021)

图：全球主要地区智能窗户产量(2017-2021年)

图：各地区智能窗户产量和销量 2021

表：全球主要地区智能窗户销量占比(2017-2027年)

图：全球主要地区智能窗户销量占比(2017-2027年)

表：全球主要地区智能窗户 销售额占比(2017-2027年)

图：全球主要地区智能窗户销售额占比(2017-2027年)

表：中国市场智能窗户销量及增长率 (2017-2027年)

图：中国智能窗户销量及增长率 (2017-2027年)

表：中国市场智能窗户销售额及增长率 (2017-2027年)

图：中国智能窗户销售额及增长率 (2017-2027年)

表：日本市场智能窗户销量及增长率 (2017-2027年)

图：日本智能窗户销量及增长率 (2017-2027年)

表：日本市场智能窗户销售额及增长率 (2017-2027年)

图：日本智能窗户销售额及增长率 (2017-2027年)

表：韩国市场智能窗户销量及增长率 (2017-2027年)

图：韩国智能窗户销量及增长率 (2017-2027年)

表：韩国市场智能窗户销售额及增长率 (2017-2027年)

图：韩国智能窗户销售额及增长率 (2017-2027年)

表：东南亚市场智能窗户销量及增长率 (2017-2027年)

图：东南亚智能窗户销量及增长率 (2017-2027年)

表：东南亚市场智能窗户销售额及增长率 (2017-2027年)

图：东南亚智能窗户销售额及增长率 (2017-2027年)

表：印度市场智能窗户销量及增长率 (2017-2027年)

图：印度智能窗户销量及增长率 (2017-2027年)

表：印度市场智能窗户销售额及增长率 (2017-2027年)

图：印度智能窗户销售额及增长率 (2017-2027年)

表：美国市场智能窗户销量及增长率 (2017-2027年)

图：美国智能窗户销量及增长率 (2017-2027年)

表：美国市场智能窗户销售额及增长率 (2017-2027年)

图：美国智能窗户销售额及增长率 (2017-2027年)

表：欧洲市场智能窗户销量及增长率 (2017-2027年)

图：欧洲智能窗户销量及增长率 (2017-2027年)

表：欧洲市场智能窗户销售额及增长率(2017-2027年)

图：欧洲智能窗户销售额及增长率(2017-2027年)

图：中国各类型智能窗户销量(2017-2027年)

图：中国各类型智能窗户销量占比(2017-2027年)

图：中国各类型智能窗户销售额(2017-2027年)

图：中国各类型智能窗户销售额占比(2017-2027年)

表：中国各类型智能窗户价格变化趋势(2017-2027年)

图：中国各类型智能窗户价格变化曲线(2017-2027年)

表：中国六大地区智能窗户销量及市场占比2021

表：中国六大地区智能窗户销售额及市场占比2021

**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/baogao/20220424/257603.shtml>

在线订购 : [点击这里](#)