

# 2024-2030年中国光伏玻璃行业市场供需态势及发展前景研判报告

报告大纲

## 一、报告简介

智研咨询发布的《2024-2030年中国光伏玻璃行业市场供需态势及发展前景研判报告》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/1142124.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《2024-2030年中国光伏玻璃行业市场供需态势及发展前景研判报告》共十一章。首先介绍了光伏玻璃行业市场发展环境、光伏玻璃整体运行态势等，接着分析了光伏玻璃行业市场运行的现状，然后介绍了光伏玻璃市场竞争格局。随后，报告对光伏玻璃做了重点企业经营状况分析，最后分析了光伏玻璃行业发展趋势与投资预测。您若想对光伏玻璃产业有个系统的了解或者想投资光伏玻璃行业，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家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1章 光伏玻璃行业综述及数据来源说明

#### 1.1 玻璃行业界定

##### 1.1.1 玻璃的界定

##### 1.1.2 玻璃的分类

##### 1.1.3 《国民经济行业分类与代码》中玻璃行业归属

#### 1.2 光伏玻璃行业界定

##### 1.2.1 光伏玻璃的界定

##### 1.2.2 光伏玻璃相似概念辨析

##### 1.2.3 光伏玻璃的分类

#### 1.3 光伏玻璃专业术语说明

#### 1.4 本报告研究范围界定说明

#### 1.5 本报告数据来源及统计标准说明

##### 1.5.1 本报告权威数据来源

##### 1.5.2 本报告研究方法及统计标准说明

### 第2章 中国光伏玻璃行业宏观环境分析（PEST）

#### 2.1 中国光伏玻璃行业政策（Policy）环境分析

##### 2.1.1 中国光伏玻璃行业监管体系及机构介绍

###### （1）中国光伏玻璃行业主管部门

###### （2）中国光伏玻璃行业自律组织

##### 2.1.2 中国光伏玻璃行业标准体系建设现状

- (1) 中国光伏玻璃现行标准汇总
- (2) 中国光伏玻璃重点标准解读
- 2.1.3 国家层面光伏玻璃行业政策规划汇总及解读
  - (1) 国家层面光伏玻璃行业政策汇总及解读
  - (2) 国家层面光伏玻璃行业规划汇总及解读
- 2.1.4 31省市光伏玻璃行业政策规划汇总及解读
- 2.1.5 政策环境对光伏玻璃行业发展的影响总结
- 2.2 中国光伏玻璃行业经济 (Economy) 环境分析
  - 2.2.1 中国宏观经济发展现状
    - (1) 中国GDP及增长情况
    - (2) 中国三次产业结构
    - (3) 中国生产者价格指数 (PPI)
    - (4) 中国工业经济增长情况
    - (5) 中国固定资产投资情况
  - 2.2.2 中国宏观经济发展展望
    - (1) 国际机构对中国GDP增速预测
    - (2) 国内机构对中国宏观经济指标增速预测
  - 2.2.3 中国光伏玻璃行业发展与宏观经济相关性分析
- 2.3 中国光伏玻璃行业社会 (Society) 环境分析
  - 2.3.1 中国光伏玻璃行业社会环境分析
    - (1) 中国人口规模及增速
    - (2) 中国城镇化水平变化
      - 1) 中国城镇化现状
      - 2) 中国城镇化趋势展望
    - (3) 中国居民人均可支配收入
    - (4) 中国能源消费结构
    - (5) 中国居民环保意识增强
  - 2.3.2 社会环境对光伏玻璃行业发展的影响总结
- 2.4 中国光伏玻璃行业技术 (Technology) 环境分析
  - 2.4.1 中国光伏玻璃行业技术/工艺/流程图解
  - 2.4.2 中国光伏玻璃行业关键技术分析
    - (1) 光伏玻璃镀膜技术
    - (2) 超薄光伏玻璃压延技术
  - 2.4.3 中国光伏玻璃行业科研投入状况
  - 2.4.4 中国光伏玻璃行业科研创新成果

- (1) 中国光伏玻璃行业专利申请
- (2) 中国光伏玻璃行业专利公开
- (3) 中国光伏玻璃行业热门申请人
- (4) 中国光伏玻璃行业热门技术

#### 2.4.5 技术环境对光伏玻璃行业发展的影响总结

### 第3章 全球光伏玻璃行业发展现状调研及市场趋势洞察

#### 3.1 全球光伏玻璃行业发展历程介绍

#### 3.2 全球光伏玻璃行业政法环境背景

#### 3.3 全球光伏玻璃行业发展现状分析

##### 3.3.1 全球光伏玻璃行业技术现状分析

##### 3.3.2 全球光伏装机容量情况

- (1) 全球光伏发电新增装机容量
- (2) 全球光伏发电累计装机容量
- (3) 全球光伏发电新增装机容量结构

##### 3.3.3 全球光伏玻璃行业市场分析

#### 3.4 全球光伏玻璃行业市场规模体量

#### 3.5 全球光伏玻璃行业区域发展格局及重点区域市场研究

##### 3.5.1 全球光伏玻璃行业区域发展格局

- (1) 全球光伏发电新增装机区域分布情况
- (2) 全球光伏玻璃专利区域发展情况
- (3) 全球光伏玻璃区域市场产量情况

##### 3.5.2 全球光伏玻璃行业重点区域市场分析

#### 3.6 全球光伏玻璃行业市场竞争格局及重点企业案例研究

##### 3.6.1 全球光伏玻璃行业市场竞争格局

##### 3.6.2 全球光伏玻璃企业兼并重组状况

##### 3.6.3 全球光伏玻璃行业重点企业案例

###### (1) Borosil Renewables (印度)

###### (2) Canadian Premium Sand (加拿大)

#### 3.7 全球光伏玻璃行业发展趋势预判及市场前景预测

##### 3.7.1 新冠疫情对全球光伏玻璃行业的影响分析

##### 3.7.2 全球光伏玻璃行业发展趋势预判

##### 3.7.3 全球光伏玻璃行业市场前景预测

### 第4章 中国光伏玻璃行业市场供需状况及发展痛点分析

- 4.1 中国光伏玻璃行业发展历程
    - 4.1.1 产业发展历程
    - 4.1.2 政策发展历程
      - (1) 光伏政策发展历程
      - (2) 光伏玻璃产能政策发展历程
  - 4.2 中国光伏玻璃行业市场特性解析
  - 4.3 中国光伏玻璃行业企业市场类型及入场方式
    - 4.3.1 中国光伏玻璃行业市场主体类型
    - 4.3.2 中国光伏玻璃行业企业入场方式
  - 4.4 中国光伏玻璃行业市场主体分析
  - 4.5 中国光伏玻璃供给情况
    - 4.5.1 中国光伏玻璃在产产能
    - 4.5.2 中国光伏玻璃在建产能
    - 4.5.3 中国光伏玻璃行业规划产能
    - 4.5.4 中国光伏玻璃产量
    - 4.5.5 中国光伏玻璃行业自给率
    - 4.5.6 中国光伏玻璃行业市场供给水平分析
      - (1) 中国光伏玻璃行业产能利用率/开工率
      - (2) 中国光伏玻璃行业主要企业产量变化
  - 4.6 中国光伏玻璃行业市场需求量
    - 4.6.1 中国光伏玻璃行业需求特征分析
    - 4.6.2 中国光伏玻璃行业需求量
    - 4.6.3 中国光伏玻璃行业用户规模
    - 4.6.4 中国光伏玻璃行业主要企业销量汇总
    - 4.6.5 中国光伏玻璃行业主要企业销售收入汇总
  - 4.7 中国光伏玻璃行业供需平衡状况及市场行情走势
    - 4.7.1 中国光伏玻璃行业供需平衡分析
    - 4.7.2 中国光伏玻璃行业市场行情走势
  - 4.8 中国光伏玻璃行业市场规模体量测算
  - 4.9 中国光伏玻璃行业市场发展痛点分析
- 
- 第5章 中国光伏玻璃行业市场竞争状况及融资并购分析
    - 5.1 中国光伏玻璃行业市场竞争布局状况
      - 5.1.1 中国光伏玻璃行业竞争者入场进程
      - 5.1.2 中国光伏玻璃行业竞争者省市分布热力图

- 5.1.3 中国光伏玻璃行业竞争者战略布局状况
- 5.2 中国光伏玻璃行业市场竞争格局
  - 5.2.1 中国光伏玻璃行业企业竞争集群分布
  - 5.2.2 中国光伏玻璃行业企业竞争格局分析
  - 5.2.3 中国光伏玻璃行业市场竞争态势
- 5.3 中国光伏玻璃行业市场集中度分析
- 5.4 中国光伏玻璃行业波特五力模型分析
  - 5.4.1 中国光伏玻璃行业供应商的议价能力
  - 5.4.2 中国光伏玻璃行业消费者的议价能力
  - 5.4.3 中国光伏玻璃行业新进入者威胁
  - 5.4.4 中国光伏玻璃行业替代品威胁
  - 5.4.5 中国光伏玻璃行业现有企业竞争
  - 5.4.6 中国光伏玻璃行业竞争状态总结
- 5.5 中国光伏玻璃行业投融资、兼并与重组状况

## 第6章 中国光伏玻璃产业链全景梳理及配套产业发展分析

- 6.1 中国光伏玻璃产业产业链图谱分析
- 6.2 中国光伏玻璃产业价值属性（价值链）分析
  - 6.2.1 中国光伏玻璃行业成本结构分析
    - （1）整体成本结构
    - （2）原材料成本构成
  - 6.2.2 中国光伏玻璃价格传导机制分析
  - 6.2.3 中国光伏玻璃行业价值链分析
- 6.3 中国光伏玻璃行业原材料及辅料市场分析
  - 6.3.1 中国光伏玻璃行业原材料及辅料类型
  - 6.3.2 中国光伏玻璃行业原材料及辅料市场现状
    - （1）中国纯碱市场现状
      - 1) 纯碱供应能力及规模水平
      - 2) 纯碱供应商格局
      - 3) 纯碱市场行情走势
    - （2）中国石英砂市场现状
      - 1) 石英砂供应能力及规模水平
      - 2) 中国石英砂进出口价格水平
      - 3) 石英砂市场发展趋势
  - 6.3.3 中国光伏玻璃行业原材料及辅料需求趋势

- (1) 布局超白砂矿有效降低成本
- (2) 天然碱成为未来原材料主要来源
- 6.4 中国光伏玻璃行业生产设备（窑炉、生产线）市场分析
  - 6.4.1 中国光伏玻璃行业生产设备类型
  - 6.4.2 中国光伏玻璃行业生产设备市场现状
    - (1) 窑炉
    - (2) 压延机
  - 6.4.3 中国光伏玻璃行业生产设备需求趋势
    - (1) 窑炉大型化趋势明显
    - (2) 高性能压延机需求量较大
- 6.5 配套产业布局对光伏玻璃行业发展的影响总结

## 第7章 中国光伏玻璃行业细分产品市场发展状况

- 7.1 中国光伏玻璃行业细分市场结构
  - 7.1.1 光伏玻璃细分市场概况
  - 7.1.2 中国光伏玻璃组件前盖板玻璃厚度
- 7.2 中国光伏玻璃市场分析：超白压延玻璃
  - 7.2.1 超白压延玻璃市场概述
  - 7.2.2 超白压延玻璃市场发展现状
    - (1) 供给情况
    - (2) 价格行情
  - 7.2.3 超白压延玻璃发展趋势前景
- 7.3 中国光伏玻璃市场分析：透明导电氧化物镀膜玻璃
  - 7.3.1 透明导电氧化物镀膜玻璃市场概述
  - 7.3.2 透明导电氧化物镀膜玻璃市场发展现状
  - 7.3.3 透明导电氧化物镀膜玻璃发展趋势前景
- 7.4 中国光伏玻璃市场分析：超薄光伏玻璃
  - 7.4.1 超薄光伏玻璃市场概述
  - 7.4.2 超薄光伏玻璃市场发展现状

## 第8章 中国光伏玻璃下游市场需求分析

- 8.1 中国光伏产业发展历程
- 8.2 中国光伏产业发展现状
  - 8.2.1 中国光伏产业市场供给情况
    - (1) 中国光伏产业市场产品供给情况

- (2) 中国光伏产业重点企业供给情况
- 8.2.2 中国光伏产业市场需求情况
  - (1) 光伏发电新增装机容量分析
  - (2) 光伏发电累计装机容量分析
- 8.3 中国光伏产业趋势前景
  - 8.3.1 中国光伏产业发展趋势
  - 8.3.2 中国光伏产业发展前景
- 8.4 光伏玻璃是光伏组件重要辅件
  - 8.4.1 光伏组件产品构成
  - 8.4.2 光伏玻璃的重要性分析
- 8.5 光伏组件细分：单玻组件与双玻组件市场分析
  - 8.5.1 光伏组件细分市场概况
  - 8.5.2 光伏组件细分市场结构情况
  - 8.5.3 光伏组件盖板材料市场情况
  - 8.5.4 光伏组件背板材料市场情况
- 8.6 光伏玻璃在光伏组件中的成本占比
- 8.7 光伏玻璃需求影响因素分析

## 第9章 中国光伏玻璃行业代表性企业布局案例研究

- 9.1 中国光伏玻璃代表性企业布局梳理及对比
- 9.2 中国光伏玻璃代表性企业案例分析
  - 9.2.1 新福兴玻璃工业集团有限公司
    - (1) 企业简介
    - (2) 企业经营状况及竞争力分析
  - 9.2.2 福莱特玻璃集团股份有限公司
    - (1) 企业简介
    - (2) 企业经营状况及竞争力分析
  - 9.2.3 株洲旗滨集团股份有限公司
    - (1) 企业简介
    - (2) 企业经营状况及竞争力分析
  - 9.2.4 秦皇岛玻璃工业研究设计院有限公司
    - (1) 企业简介
    - (2) 企业经营状况及竞争力分析
  - 9.2.5 常州亚玛顿股份有限公司
    - (1) 企业简介

- (2) 企业经营状况及竞争力分析
- 9.2.6 吴江金刚玻璃科技有限公司
  - (1) 企业简介
  - (2) 企业经营状况及竞争力分析
- 9.2.7 深圳市拓日新能源科技股份有限公司
  - (1) 企业简介
  - (2) 企业经营状况及竞争力分析

## 第10章 中国光伏玻璃行业市场前景及发展趋势预判

- 10.1 中国光伏玻璃行业SWOT分析
- 10.2 中国光伏玻璃行业发展潜力评估
  - 10.2.1 中国光伏玻璃行业生命发展周期
  - 10.2.2 中国光伏玻璃行业发展潜力评估
- 10.3 中国光伏玻璃行业发展前景预测
- 10.4 中国光伏玻璃行业发展趋势预判
  - 10.4.1 中国光伏玻璃行业市场竞争趋势
    - (1) 市场集中度趋势
    - (2) 市场竞争程度趋势
  - 10.4.2 中国光伏玻璃行业技术创新趋势
    - (1) 光伏玻璃生产线技术创新
    - (2) 光伏玻璃产品技术创新
  - 10.4.3 中国光伏玻璃行业细分市场趋势
    - (1) 大尺寸光伏玻璃
    - (2) 光伏真空玻璃

## 第11章 中国光伏玻璃行业投资战略规划策略及建议

- 11.1 中国光伏玻璃行业进入与退出壁垒
  - 11.1.1 光伏玻璃行业进入壁垒分析
    - (1) 资金壁垒
    - (2) 技术壁垒
    - (3) 客户资源壁垒
    - (4) 环保资质壁垒
  - 11.1.2 光伏玻璃行业退出壁垒分析
- 11.2 中国光伏玻璃行业投资风险预警
- 11.3 中国光伏玻璃行业投资价值评估

- 11.4 中国光伏玻璃行业投资机会分析
  - 11.4.1 光伏玻璃行业产业链薄弱环节投资机会
  - 11.4.2 光伏玻璃行业细分领域投资机会
  - 11.4.3 光伏玻璃行业区域市场投资机会
  - 11.4.4 光伏玻璃产业空白点投资机会
- 11.5 中国光伏玻璃行业投资策略与建议
- 11.6 中国光伏玻璃行业可持续发展建议

## 图表目录

图表1：玻璃的分类

图表2：《国民经济行业分类与代码》中玻璃行业归属

图表3：光伏玻璃相关概念辨析

图表4：光伏玻璃的分类

图表5：光伏玻璃专业术语说明

图表6：本报告研究范围界定

图表7：本报告权威数据资料来源汇总

图表8：本报告的主要研究方法及统计标准说明

图表9：中国光伏玻璃行业监管体系

图表10：中国光伏玻璃行业主管部门

图表11：中国光伏玻璃行业自律组织

图表12：截至2023年中国光伏玻璃行业标准体系建设（单位：项）

图表13：截至2023年中国光伏玻璃行业现行国家标准

图表14：截至2023年中国光伏玻璃行业现行行业标准

图表15：截至2023年中国光伏玻璃行业现行团体标准

图表16：截至2023年中国光伏玻璃行业现行企业标准

图表17：中国光伏玻璃即将实施标准

图表18：截至2023年中国光伏玻璃行业发展政策汇总

图表19：《智能光伏产业创新发展行动计划（2021-2025年）》解读

图表20：截至2023年中国31省市光伏玻璃行业发展规划汇总

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/1142124.html>