

# 2018-2024年中国光伏玻璃超白压延玻璃市场全景 评估及投资潜力研究报告

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《2018-2024年中国光伏玻璃超白压延玻璃市场全景评估及投资潜力研究报告》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/201803/621746.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

报告目录：

第一章太阳能玻璃（光伏玻璃超白压延玻璃）概述

1.1太阳能超白玻璃定义

1.2太阳能超白玻璃性能

1.3玻璃工艺流程

1.4超白压延玻璃工艺特点

1.5《太阳能电池用玻璃》标准简介

第二章超白压延玻璃市场总体情况

2.1超白压延玻璃市场背景

2.2超白压延玻璃市场特点

2.3超白压延玻璃发展方向

2.4超白压延玻璃产业链

2.5政策扶持

2.5.1政策分析

2.5.2政策意义

2.5.3太阳能光电建筑应用财政补助资金管理暂行办法

2.5.4关于加快推进太阳能光电建筑应用的实施意见

第三章超白压延玻璃产能、产量、成本、价格

3.1产能、产量

3.2成本、价格

3.3需求量

3.3.1中国需求量

3.3.2全球需求量

3.4供需关系

第四章超白压延玻璃生产企业研究

4.1深圳南玻

4.2浙江福莱特

4.3信义玻璃（深圳）

4.4河南裕华

4.5青岛金晶

4.6河南思可达

4.7太仓中玻

4.8台玻（江苏连云港）

4.9浙江和合

4.10常熟耀皮

4.11南京圣韩

4.12秦皇岛欧泰克

4.13中航三鑫

4.14安彩高科

4.15安徽安泰

4.16彩虹集团

4.17洛玻集团

4.18迁安耀华

4.19河北飞耀

4.20大连旭硝子

4.21成都环球

#### 第五章超白压延玻璃深加工（钢化）企业研究

5.1天津泰岳玻璃有限公司

5.2保定东发天英新能源有限公司

5.3山东泰山华岳玻璃有限公司

5.4常熟市华光玻璃太阳能技术有限公司

5.5广丰太阳能玻璃有限公司

5.6北京易鹏物友新材料科技有限公司

5.7东莞市华佳能电器玻璃有限公司

5.8冠日科技有限公司

5.9广东金刚玻璃科技股份有限公司

5.10河南华美新材料科技有限公司

5.11南京中宇光伏玻璃技术有限公司

5.12秦皇岛市博业玻璃有限公司

5.13清华光学镜片有限公司

5.14山东丽晶玻璃有限公司

5.15山东耀华玻璃有限公司

5.16无锡海达安全玻璃有限公司

#### 第六章设备及消耗品研究

6.1压延机109

6.1.1Rurex-StahlDr.OttoKuklaGmbHGermany

6.1.2TorgauerMaschinenbauGmbH

6.1.3Fickert+WinterlingMaschinenbauGmbH

6.1.4四平宏大液压机械制造有限公司

6.1.5淄博矿山建材设备总厂

6.2切割机

6.2.1瑞士百超集团

6.2.2意大利因特玛克集团

6.2.3高雄永富茂自动化有限公司

6.2.4上海银瑞精密机械有限公司

6.2.5北京普金利科技有限公司

6.2.6东莞银锐精密机械有限公司

6.2.7蚌埠朝阳玻璃机械有限公司

6.3磨边机

6.3.1格拉司通集团

6.3.2DONG-ILPRECISIONCo.,Ltd.

6.3.3BANDOKIKOCO.,LTD.

6.3.4顺德高力威机械有限公司

6.4钢化炉

6.4.1格拉司通集团

6.4.2杭州同昌机械有限公司

6.4.3洛阳北方玻璃技术股份有限公司

6.4.4洛阳名特玻璃技术有限公司

6.4.5索奥斯玻璃技术有限公司

6.4.6杭州聚能玻璃技术有限公司

6.4.7杭州精工机械有限公司

6.5唇砖

6.5.1无锡骏驰精细陶瓷有限公司

6.5.2山东万乔集团有限公司

6.5.3锦州阳光陶瓷制品有限公司

6.5.4郑州顺兴耐火材料有限公司

6.5.6辉县市华龙耐火材料厂

6.6压延辊

6.6.1Rurex-StahlDr.OttoKuklaGmbHGermany

6.6.2四川省德阳市旌宏机器制造有限公司

6.6.3株洲市三力机械有限公司

6.6.4邢台市开发区新华玻璃机械厂

第七章太阳能超白玻璃基板生产项目投资分析（ZYZF）

## 7.1 国产技术介绍

## 7.2 两万吨超白压延玻璃项目投资可行性分析

## 第八章 超白压延玻璃发展趋势分析

### 8.1 短期趋势

### 8.2 长期预测 (ZYZF)

图表目录：

图1 超白浮法玻璃图片

图2 超白压延玻璃图片

图3 平板式太阳能电池组件结构图

表1 超白压延玻璃光学性能 (厚度尺寸透光率)

图4 超白浮法玻璃光学性能 (透光率)

图5 超白压延玻璃光学性能 (透光率)

表2 超白玻璃物理性能

图6 玻璃的生产工艺流程图

图7 超白玻璃生产流程及相关企业

表3 太阳能超白压延玻璃原料化学成分和含量要求

图8 压延玻璃生产过程示意图

表4 超白浮法玻璃和超白压延玻璃成分对比

表5 超白压延玻璃质量和面积单位换算

表6 太阳能电池用压花玻璃的外观质量

表7 太阳能电池用玻璃长度与宽度允许偏差 (单位为毫米)

表8 太阳能电池用玻璃厚度允许偏差 (单位为毫米)

表9 太阳能电池用玻璃厚薄差 (单位为毫米)

表10 2001-2017年全球新增光伏装机量变化 (单位: MW)

图9 太阳能用超白压延玻璃原材料流程图

图10 超白压延玻璃产业链结构图

表11 20元/瓦补贴对各地光伏发电度电成本的影响估算

表12 2011-2017年16个企业超白压延生产线建设情况表

表13 2011-2017年16个企业超白压延玻璃产能及全国总产能 (吨)

表14 2011-2017年16个企业超白压延玻璃产能占国内总产能百分比

表15 2011-2017年16个企业超白压延玻璃产量 (吨)

表16 2011-2017年16个企业超白压延玻璃产量 (万平方米)

图11 2011-2017年中国超白玻璃企业产能、产量 (万吨) 及增长率

表17 2011-2017年中国超白玻璃企业产能、产量 (万吨) 及产能利用率

图12 2011-2017年中国超白压延玻璃企业产能、产量 (万吨) 及产能利用率

图13太阳能发电成本构成

图14光伏系统成本

表18单晶硅太阳能电池组件成本结构（元/瓦）

图15单晶硅太阳能电池组件原料成本份额

图16晶体硅太阳能电池产业链利润分配情况（单位：\$/W）

图17晶体硅太阳能电池产业链各环节增值率

图18超白压延玻璃原料成本份额

图19光伏行业指数ppvx与WTI油价走势

图20上海燃油期货0912周收盘价走势

图21北京纯碱价格（元/吨）走势

表19超白压延玻璃成本分布（重油纯碱其他）

表202011-2017年超白压延玻璃（原片钢化片）价格（元/吨元/平米）

表212008-2017年中国28个组件企业太阳能组件产量（兆瓦）及中国总产量

表222008-2017年全球主流组件企业太阳能组件产量（兆瓦）及全球总产量

表232011-2017年中国超白玻璃产能、产量及中国玻璃需求、世界玻璃需求（万吨）

图222011-2017年中国超白玻璃产能、产量及中国玻璃需求、世界玻璃需求

表24中国南玻集团股份有限公司信息一览表（产品，收入，原料设备，客户，扩产计划等13项内容）

图23南玻产业链结构图

表25南玻超白压延玻璃历程

表26南玻超白压延玻璃规格

表27南玻压延超白玻璃企业标准

图242010-2017年南玻超白压延玻璃产能产量（万吨）及增长率

表282010-2017年南玻超白压延玻璃产能产量（万吨）产能利用率及销量

图252010-2017年南玻超白压延玻璃产能、产量、销量及产能利用率

表292010-2017年南玻超白压延玻璃（原片钢化片）收入（亿元）构成

表30浙江福莱特玻璃镜业有限公司信息一览表（产品，收入，原料设备，客户，扩产计划等13项内容）

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/201803/621746.html>