

2018-2024年中国光伏玻璃 市场深度调查分析及投资风险评估报告

报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

www.abaogao.com

一、报告报价

《2018-2024年中国光伏玻璃市场深度调查分析及投资风险评估报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.abaogao.com/b/jiancai/P289412Y4U.html>

报告价格：印刷版：RMB 9800 电子版：RMB 9800 印刷版+电子版：RMB 10000

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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、说明、目录、图表目录

当前，光伏玻璃所面临的机遇不言而喻，但所面临的挑战也是很大的。例如，晶体硅行业正在努力降低成本，有的实验室技术能降低近70%。如能实现，将对薄膜电池所使用TCO玻璃是一个挑战。另外，柔性薄膜电池发展迅速，使用范围广泛，也会对玻璃基材造成较大的冲击。因此，产业链的上下游企业有必要形成供需企业联合，协作创造效益的局面。中国已经成为世界上最大的玻璃生产国和光伏电池生产国。因此，在光伏玻璃生产企业与光伏电池生产企业之间，应着力创造一条技术沟通的纽带，电池企业提出玻璃的技术需求，玻璃企业进行技术攻关，再由前者进行测试反馈，充分发挥各自不同的优势，从而提高企业的核心竞争力和整个行业的科技创新水平。

我国光伏产业仍将承受供过于求带来的价格压力。虽然产业规模仍将保持平稳增长，但由于闲置产能的复产，产业仍将面临阶段性过剩局面，产业整合推进仍然较难，市场供需压力仍然存在，企业经营压力不减，加上外部贸易不确定性，产业面临较大的转型升级压力。

融资难问题的解决需要建立完善的融资渠道、完备的监管体系、高效的再融资系统。光伏行业应加速设备端的降成本、提效率工作，以实现“自力更生”，促进下游电站进入有效的市场竞争中，“长期被帮扶与补贴的产业，不利于创新及发展”。

报告目录

第一章 光伏玻璃产业相关概述

第一节 太阳能电池组件阐述

一、太阳能电池组件构成

二、太阳能电池组件转换效率

三、太阳能电池组件层压

四、太阳能电池组件生产流程

第二节 光伏玻璃分类与应用

一、超白压延玻璃（晶硅组件盖板玻璃）

二、TCO玻璃（硅基薄膜组件衬底玻璃）

三、BIPV玻璃

第三节 光伏玻璃透光率

第四节 光伏玻璃（超白压延玻璃）产业链结构

第二章 2015-2017年中国光伏玻璃产业运行环境分析

第一节 2017年中国宏观经济环境分析

- 一、GDP历史变动轨迹分析
- 二、固定资产投资历史变动轨迹分析
- 三、2018年中国宏观经济发展预测分析

第二节 2015-2017年中国太阳能玻璃市场政策环境分析

- 一、《超白浮法玻璃》行业标准通过标准审查
- 二、《可再生能源法》
- 三、太阳能玻璃行业标准

第三节 2015-2017年中国太阳能玻璃市场技术环境分析

- 一、太阳能玻璃制造工艺
- 二、太阳能光伏电子玻璃生产技术
- 三、喷涂太阳能电池涂层玻璃

第三章 光伏玻璃生产技术和工艺分析

第一节 光伏玻璃技术相关概述

- 一、光伏玻璃生产流程和工艺要求
- 二、超白压延玻璃工艺特点
- 三、超白浮法玻璃工艺特点
- 四、光伏玻璃（超白压延玻璃）产品质量标准

第二节 光伏玻璃生产技术和工艺

- 一、玻璃特性和参数
- 二、玻璃生产工艺
- 三、钢化和镀膜
- 四、生产设备和生产线
- 五、原料和燃料
- 六、玻璃产品分类
- 七、超白压延、超白浮法玻璃对比分析

第四章 2015-2017年中国光伏玻璃制造行业主要数据监测分析

第一节 2015-2017年中国光伏玻璃制造行业总体数据分析

- 一、2015年中国光伏玻璃制造行业全部企业数据分析
- 二、2016年中国光伏玻璃制造行业全部企业数据分析

三、2017年中国光伏玻璃制造行业全部企业数据分析

第二节 2015-2017年中国光伏玻璃制造行业不同规模企业数据分析

一、2015年中国光伏玻璃制造行业不同规模企业数据分析

二、2016年中国光伏玻璃制造行业不同规模企业数据分析

三、2017年中国光伏玻璃制造行业不同规模企业数据分析

第三节 2015-2017年中国光伏玻璃制造行业不同所有制企业数据分析

一、2015年中国光伏玻璃制造行业不同所有制企业数据分析

二、2016年中国光伏玻璃制造行业不同所有制企业数据分析

三、2017年中国光伏玻璃制造行业不同所有制企业数据分析

第五章 2015-2017年中国光伏玻璃市场现状和预测分析

第一节 2015-2017年中国光伏玻璃与太阳能利用

一、太阳能利用的两种方式：光伏与光热

二、太阳能电池组件与光伏玻璃

第二节 2015-2017年中国光伏玻璃市场研究

一、中国光伏玻璃生产规模分析

二、中国光伏玻璃需求分析

三、中国光伏玻璃成本、价格、产值

四、中国光伏玻璃利润率

第六章 2015-2017年中国光伏玻璃市场竞争格局分析

第一节 2015-2017年中国玻璃产业竞争分析

一、深加工能力是竞争的核心

二、原料上涨吞噬玻璃行业利润

三、玻璃深加工行业国际竞争力稳步提升

四、玻璃巨头重心移向中国市场

第二节 2015-2017年中国光伏玻璃行业竞争现状

一、光伏玻璃产业竞争加剧

二、光伏玻璃加工工艺竞争分析

第三节 2015-2017年中国光伏玻璃行业集中度分析

一、区域集中度分析

二、市场集中度分析

第四节 2018-2024年中国光伏玻璃行业竞争趋势分析

第七章 2015-2017年中国光伏玻璃上市企业深度研究

第一节 南玻集团（广东省东莞市）

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第二节 山东金晶科技股份有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第三节 耀皮玻璃(600819)

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第四节 中航三鑫股份公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第五节 洛玻

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

第六节 信义股份公司（广东省深圳市）

- 一、企业概况
- 二、企业光伏玻璃生产情况
- 三、产品竞争力分析
- 四、发展战略分析

第七节 中国玻璃股份公司（江苏省太仓市）

- 一、企业概况
- 二、企业光伏玻璃生产情况
- 三、产品竞争力分析
- 四、发展战略分析

第八章 2015-2017年中国光伏玻璃行业非上市企业竞争性指标分析

第一节 信义超白光伏玻璃（东莞）有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

第二节 常州市亚玛顿光伏玻璃有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

第三节 常熟市华光玻璃太阳能技术有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第四节 苏州冠日光伏科技有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第五节 上海福莱特玻璃有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第九章 2015-2017年中国超白压延玻璃上游生产设备制造企业研究分析

第一节 压延机

一、淄博矿山建材设备总厂

二、上海泓阳机械有限公司

三、上海思南橡胶机械有限公司

第二节 切割机

一、沈阳奥拓福科技有限公司

二、陕西省玻璃纤维机械厂

三、蚌埠市新技术应用研究所

第三节 磨边机

一、佛山市顺德区高力威机械有限公司

二、杭州博士杰机械科技有限公司

第四节 唇砖

一、佛山市阳光陶瓷有限公司

二、山东万乔集团有限公司

三、潮州市阳光陶瓷有限公司

四、郑州顺兴耐火材料有限公司

五、河南省郑州市华龙耐火材料有限公司

第五节 钢化炉

一、洛阳北方玻璃技术股份有限公司

二、秦皇岛运通玻璃机电技术有限公司

三、佛山市顺德区伦教索奥斯玻璃技术有限公司

第六节 窑炉

一、上海井原窑炉有限公司

二、长兴兴达高温耐火有限公司

第十章 2015-2017年中国光伏玻璃下游运行透析——太阳电池组件

第一节 2015-2017年全球太阳电池组件业运行简况

一、太阳电池组件运行环境

二、全球重点区域安装情况分析

三、全球电池组件产量，产能

四、全球电池组件技术研究

第二节 2015-2017年中国太阳电池组件业运行动态分析

一、太阳电池组件业亮点聚焦

二、太阳电池组件业运行动态分析

三、全球电池组件技术研究

第三节 2015-2017年中国太阳电池组件代表企业分析

一、深圳市拓日新能源科技股份有限公司

二、无锡尚德太阳能电力有限公司

三、保定天威英利新能源有限公司

四、常州市天合光能有限公司

五、阿特斯光伏电子（常熟）有限公司

- 六、浙江昱辉阳光能源有限公司
- 七、中电电气（南京）光伏有限公司
- 八、上海太阳能科技有限公司
- 九、山能科技（深圳）有限公司
- 十、京瓷（天津）太阳能有限公司

第十一章 2018-2024年中国光伏玻璃行业发展前景与投资预测分析

第一节 2018-2024年中国光伏玻璃行业发展前景分析

- 一、中国太阳能产业前景透析
- 二、光伏玻璃市场前景分析
- 三、新型太阳能光伏玻璃前景看好

第二节 2018-2024年中国光伏玻璃行业发展趋势分析

- 一、中国光伏玻璃技术趋势探析
- 二、中国太阳能产业发展趋势分析

第三节 2018-2024年中国光伏玻璃行业市场预测分析

- 一、光伏玻璃市场供需预测分析
- 二、浮法玻璃进出口贸易预测分析
- 三、TCO衬底玻璃市场前景预测
- 四、BIPV玻璃市场前景预测

第四节 2015-2017年中国光伏玻璃产业投资概况

- 一、光伏玻璃产业投资特性分析
- 二、光伏玻璃拟在建项目分析
- 三、中国政策环境有利光伏玻璃行业景气程度的改善
- 四、国家经济刺激对光伏玻璃行业投资的利好作用分析

第五节 2018-2024年中国光伏玻璃行业投资机会分析

- 一、全球光伏玻璃产业迎来发展良机
- 二、太阳能产业投资机会凸显
- 三、中国光伏玻璃区域投资潜力分析

第六节 2018-2024年中国光伏玻璃行业投资风险分析

第七节 专家投资建议

图表目录：（部分）

图表：2005-2017年国内生产总值

图表：2005-2017年居民消费价格涨跌幅度

图表：2017年居民消费价格比上年涨跌幅度（%）

图表：2005-2017年国家外汇储备

图表：2005-2017年财政收入

图表：2005-2017年全社会固定资产投资

图表：2017年分行业城镇固定资产投资及其增长速度（亿元）

图表：2017年固定资产投资新增主要生产能力

图表：南玻集团主要经济指标走势图

图表：南玻集团经营收入走势图

图表：南玻集团盈利指标走势图

图表：南玻集团负债情况图

图表：南玻集团负债指标走势图

图表：南玻集团运营能力指标走势图

图表：南玻集团成长能力指标走势图

图表：山东金晶科技股份有限公司主要经济指标走势图

图表：山东金晶科技股份有限公司经营收入走势图

图表：山东金晶科技股份有限公司盈利指标走势图

图表：山东金晶科技股份有限公司负债情况图

图表：山东金晶科技股份有限公司负债指标走势图

图表：山东金晶科技股份有限公司运营能力指标走势图

图表：山东金晶科技股份有限公司成长能力指标走势图

图表：耀皮玻璃主要经济指标走势图

图表：耀皮玻璃经营收入走势图

图表：耀皮玻璃盈利指标走势图

图表：耀皮玻璃负债情况图

图表：耀皮玻璃负债指标走势图

图表：耀皮玻璃运营能力指标走势图

图表：耀皮玻璃成长能力指标走势图

图表：中航三鑫股份公司主要经济指标走势图

图表：中航三鑫股份公司经营收入走势图

图表：中航三鑫股份公司盈利指标走势图

图表：中航三鑫股份公司负债情况图

图表：中航三鑫股份公司负债指标走势图

图表：中航三鑫股份公司运营能力指标走势图

图表：中航三鑫股份公司成长能力指标走势图

图表：洛玻主要经济指标走势图

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/jiancai/P289412Y4U.html>