

2017-2022年中国太阳能玻璃行业市场分析预测及 投资前景评估报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2017-2022年中国太阳能玻璃行业市场分析预测及投资前景评估报告》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.huaon.com/detail/295039.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.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

太阳能玻璃是指应用研发的最新科技、加一层涂层能够利用采集来的太阳能并供能的普通玻璃。

我国太阳能集热器（含太阳能热水器）已成为太阳能应用最为广泛、产业化最迅速的产业之一。1998年的产量居世界榜首，年销售总额达到35亿元。但太阳能光伏发电系统在我国起步较晚，尤其是在太阳能电池的开发、生产上还落后于国际水平，整体上仍处于产量小、应用面窄、产品单一、技术落后的初级阶段。

当前，我国国内经粗略统计表明，约仅建有5个（单晶硅）太阳能电池生产厂，年产量约有4.5兆瓦（注：1兆瓦（MW）为1000千瓦）工厂设施仍停留在已有引进的生产线上。而国外不少企业已把眼光瞄准更为先进的薄膜晶体太阳能电池的开发与生产上。这种新一代的先进的薄膜晶体太阳能电池其转换效率可高达18.3%，比当前平均转换效率提高了3个百分点。据业内人士介绍，我国太阳能电池平均转换效率不高，其主要原因是专用材料国产化程度低，如封装玻璃就完全依赖进口，低铁含量的高透过率基板玻璃市场仍不能满足需求，科研成果还没有迅速及完全转化为产业优势。

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：

第一章世界太阳能玻璃行业整体运营状况分析9

第一节世界太阳能产业发展概况分析9

一、世界太阳能科技的高潮与低潮期回顾9

二、发达国家太阳能产业进入大规模生产阶段10

三、美国将再投逾亿美元用于开发太阳能产业11

四、欧洲国家太阳能系统的利用情况11

第二节世界太阳能玻璃行业市场格局14

一、世界浮法玻璃工业发展的特点14

二、世界太阳能玻璃技术进展15

三、世界太阳能玻璃市场动态分析16

四、土耳其玻璃生产商投资4亿美元生产太阳能玻璃板17

第三节世界部分国家太阳能玻璃产业运行分析17

一、美国太阳能玻璃产业研发新进展17

二、德国太阳能玻璃产业运行分析18

第四节2017-2022年世界太阳能玻璃行业发展趋势分析18

第二章2014-2016年1季度中国太阳能玻璃行业市场发展环境解析19

第一节2014-2016年1季度中国宏观经济环境分析19

一、中国GDP分析19

二、消费价格指数分析20

三、城乡居民收入分析21

四、社会消费品零售总额22

五、全社会固定资产投资分析23

六、进出口总额及增长率分析24

第二节中国太阳能玻璃市场政策环境分析24

一、《超白浮法玻璃》行业标准通过标准审查24

二、《可再生能源法》25

三、太阳能玻璃行业标准25

第三节2014-2016年1季度中国太阳能玻璃市场技术环境分析26

一、太阳能玻璃制造工艺26

二、太阳能光伏电子玻璃生产技术26

三、喷涂太阳能电池涂层玻璃27

第三章2014-2016年1季度中国太阳能玻璃行业市场运行态势剖析28

第一节中国太阳能玻璃行业动态分析28

一、中建太阳电池用压花玻璃工程技术通过鉴定28

二、太阳能玻璃产品即将全面亮相全玻展29

三、台玻福建光伏玻璃有限公司开工建设29

第二节中国太阳能玻璃市场发展现状分析30

一、我国太阳能玻璃产业呈现三大特点30

二、太阳能玻璃板块强势崛起31

三、南玻A从玻璃龙头向太阳能领域的跨越33

四、耀皮超白浮法玻璃业务仍需要培育33

第三节中国太阳能玻璃市场运行动态透析34

一、金晶推出太阳能专用超白玻璃进军BIPV市场34

二、南玻集团研发的22mm超白玻璃批量生产35

第四节2014-2016年1季度中国太阳能玻璃产业热点问题探讨35

第四章我国目前浮法玻璃产能和拟增产能布局分析36

第一节浮法玻璃发展回顾36

第二节浮法玻璃产业运行形势综述37

- 一、节能减排和产业结构调整依然是建材行业的主旋律37
- 二、国家扩大内需、促进增长的措施将改善建材行业的景气度37
- 三、降息将对建材行业产生一定的正面影响38
- 四、政策引导规范发展38

第三节浮法玻璃产业布局解析38

- 一、产品定位布局38
- 二、区域布局40
- 三、企业发展布局40
- 四、新技术应用布局41
- 五、营销管理布局42

第五章2014-2016年1季度中国太阳能玻璃制造行业主要数据监测分析43

第一节2014-2016年1季度中国太阳能玻璃制造行业规模分析43

- 一、企业数量增长分析43
- 二、从业人数增长分析43
- 三、资产规模增长分析44
- 三、销售规模增长分析44

第二节2014-2016年1季度中国太阳能玻璃制造行业应收账款分析44

第三节2014-2016年1季度中国太阳能玻璃制造行业产值分析45

- 一、产成品增长分析45
- 二、工业产值分析45

第四节2014-2016年1季度太阳能玻璃份中国太阳能玻璃制造行业成本费用分析46

- 一、销售成本分析46
- 二、费用分析46

第五节2014-2016年1季度太阳能玻璃份中国太阳能玻璃制造行业盈利能力分析47

- 一、主要盈利指标分析47
- 二、主要盈利能力指标分析47

第六章中国太阳能玻璃细分热点产品运营态势分析48

第一节太阳能超白压花玻璃48

- 一、超白压花玻璃相关概述48
- 二、明弘公司高档超白压花玻璃生产线奠基48

- 三、福莱特玻璃推进超白压花玻璃的国产化49
- 四、青岛开发区成为世界上最大的压花玻璃生产加工基地50
- 五、超白压花玻璃的市场前景51
- 第二节超白浮法玻璃54
 - 一、深圳南玻低铁超白浮法玻璃产销量增长大54
 - 二、邢台沙河浮法超白玻璃逆势启航20亿投资“瞄准”全国前三55
 - 三、金晶超白浮法玻璃的应用领域扩大56
 - 四、超白浮法玻璃市场前景广阔56

第七章中国太阳能玻璃应用领域透析——光伏发电产业57

- 第一节中国光伏发电产业概况57
 - 一、中国发展光伏发电的必要性57
 - 二、中国光伏发电产业发展回顾58
 - 三、我国太阳能光伏发电产业的特点解析59
 - 四、我国太阳能光伏产业开始步入迅速发展期60
 - 五、我国太阳能光电应用技术研发取得重大进展61
 - 六、我国将推出太阳能光伏发电固定上网电价63
 - 七、中国太阳能光伏发电将成为主流能源利用形式64
 - 八、我国光伏发电需要重点研究示范的领域65
- 第二节中国光伏发电产业对太阳能玻璃需求分析65
 - 一、晶体硅太阳能电池组件用——太阳能超白压花玻璃65
 - 二、薄膜太阳能电池组件用——超白浮法玻璃66

第八章2014-2016年1季度中国太阳能玻璃市场竞争格局透析67

- 第一节中国玻璃产业竞争分析67
 - 一、深加工能力是竞争的核心67
 - 二、原料上涨吞噬玻璃行业利润67
 - 三、玻璃深加工行业国际竞争力稳步提升68
 - 四、玻璃巨头重心移向中国市场69
- 第二节中国太阳能玻璃行业竞争现状69
 - 一、太阳能玻璃产业竞争加剧69
 - 二、“德金”异军突起“超白”全国称雄71
 - 三、太阳能玻璃加工工艺竞争分析71
- 第三节2014-2016年1季度中国太阳能玻璃行业集中度分析72
 - 一、区域集中度分析72

二、市场集中度分析73

第四节2017-2022年中国太阳能玻璃行业竞争趋势分析73

第九章中国太阳能玻璃重点企业竞争力及关键性数据分析75

第一节中国南玻集团股份有限公司(000012)75

- 一、企业概况75
- 二、企业主要财务指标76
- 三、企业成长性指标76
- 四、企业经营能力指标77
- 五、企业盈利能力指标77
- 六、企业偿债能力77

第二节秦皇岛耀华玻璃股份有限公司(600716)78

- 一、企业概况78
- 二、企业主要财务指标78
- 三、企业成长性指标79
- 四、企业经营能力指标79
- 五、企业盈利能力指标79
- 六、企业偿债能力80

第三节中航三鑫股份有限公司(002163)80

- 一、企业概况80
- 二、企业主要财务指标81
- 三、企业成长性指标81
- 四、企业经营能力指标82
- 五、企业盈利能力指标82
- 六、企业偿债能力82

第四节山东金晶科技股份有限公司(600586)83

- 一、企业概况83
- 二、企业主要财务指标83
- 三、企业成长性指标83
- 四、企业经营能力指标84
- 五、企业盈利能力指标84
- 六、企业偿债能力84

第五节信义汽车玻璃(东莞)有限公司85

- 一、企业概况85
- 二、企业主要经济指标分析85

三、企业盈利能力分析86

三、企业偿债能力分析86

五、企业运营成本费用分析87

六、企业成长能力分析87

第六节北京清华阳光能源开发有限责任公司87

一、企业概况87

二、企业主要经济指标分析87

三、企业盈利能力分析88

三、企业偿债能力分析88

五、企业运营成本费用分析89

六、企业成长能力分析89

第七节泰安泰润玻璃制品有限公司89

一、企业概况89

二、企业主要经济指标分析90

三、企业盈利能力分析90

三、企业偿债能力分析91

五、企业运营成本费用分析91

六、企业成长能力分析91

第八节东阳市富新太阳能有限公司92

一、企业概况92

二、企业主要经济指标分析92

三、企业盈利能力分析93

三、企业偿债能力分析93

五、企业运营成本费用分析93

六、企业成长能力分析94

第十章2014-2016年1季度中国太阳能综合利用状况透析95

第一节太阳能利用相关阐述95

一、太阳能资源的特性95

二、中国的太阳能资源储量与分布96

三、人类太阳能产业发展阶段96

四、太阳能的利用及技术类型100

第二节2014-2016年1季度中国太阳能开发利用综述100

一、太阳能开发利用仍处起步阶段100

二、光伏产品制造能力快速提升101

三、太阳光热利用稳步发展102

第三节中国各地太阳能应用的现状103

一、山东太阳能产业领先全国103

二、宁夏应当加快太阳能资源的开发利用104

三、义乌太阳能利用在浙江省处于领先地位108

四、武汉青山区欲打造“太阳能城”108

第四节中国太阳能光伏发电业运行透析109

一、我国太阳能光伏产业开始步入迅速发展期109

二、我国太阳能光电应用技术研发取得重大进展110

三、我国将推出太阳能光伏发电固定上网电价112

四、中国太阳能光伏发电将成为主流能源利用形式114

第五节2017-2022年中国太阳能光电产业的垂直整合趋势分析114

第十一章2017-2022年中国太阳能玻璃行业发展趋势与前景展望116

第一节2017-2022年中国太阳能玻璃行业发展前景分析116

一、中国太阳能产业前景透析116

二、太阳能玻璃市场前景分析117

三、新型太阳能光伏玻璃前景看好118

第二节2017-2022年中国太阳能玻璃行业发展趋势分析119

一、中国太阳能玻璃技术趋势探析119

二、中国太阳能产业发展趋势分析120

第三节2017-2022年中国太阳能玻璃行业市场预测分析120

一、太阳能玻璃市场供需预测分析120

二、浮法玻璃进出口贸易预测分析123

第四节2017-2022年中国太阳能玻璃市场盈利预测分析123

第十二章2017-2022年中国太阳能玻璃行业投资前景预测125

第一节中国太阳能玻璃产业投资概况125

一、太阳能玻璃产业投资特性分析125

二、北京华美大正投资3亿元开建太阳能玻璃生产线125

三、投资1.5亿元的高档超白压花玻璃生产线在沙洋建成126

四、加大太阳能玻璃产品产能 信义玻璃投资7亿126

五、投资逾9亿兰州市将制造高端“太阳能玻璃”127

六、投资10亿光伏太阳能玻璃项目在江苏开建127

第二节2017-2022年中国太阳能玻璃行业投资机会分析127

- 一、全球太阳能玻璃产业迎来发展良机127
- 二、太阳能产业投资机会凸显128
- 三、中国太阳能玻璃投资重点领域潜力分析129
- 第三节2017-2022年中国太阳能玻璃行业投资风险预警129
 - 一、宏观调控政策风险129
 - 二、市场竞争风险130
 - 三、市场运营机制风险131
- 第四节投资建议131

图表目录：

- 图表1不同太阳能光伏电池技术的对比16
- 图表2全球太阳能光伏电池市场的预测17
- 图表32013-2016年第一季度中国GDP及其增长率统计表20
- 图表42014-2016年1季度12月中国价格指数统计表20
- 图表52014-2016年1季度中国居民收入及恩格尔系数统计表21
- 图表62014-2016年1季度12月中国社会消费品零售总额增长趋势图23
- 图表72014-2016年1季度12月中国社会固定资产投资额增长24
- 图表82014-2016年1季度中国货物进出口额统计表25
- 图表92012-2016年3月我国部分超白浮法玻璃企业产能统计情况37
- 图表102014-2016年1季度中国太阳能玻璃制造行业企业数量统计表44
- 图表112014-2016年1季度中国太阳能玻璃制造行业从业人数统计表44
- 图表122014-2016年1季度中国太阳能玻璃制造行业资产规模统计表45
- 图表132014-2016年1季度中国太阳能玻璃制造行业销售规模统计表45
- 图表142014-2016年1季度中国太阳能玻璃制造行业应收账款统计表45
- 图表152014-2016年1季度中国太阳能玻璃制造行业产成品统计表46
- 图表162014-2016年1季度中国太阳能玻璃制造行业工业产值统计表46
- 图表172014-2016年1季度中国太阳能玻璃制造行业销售成本统计表47
- 图表182014-2016年1季度中国太阳能玻璃制造行业费用统计表47
- 图表192014-2016年1季度中国太阳能玻璃制造行业主要盈利指标统计表47
- 图表202014-2016年1季度中国太阳能玻璃制造行业盈利能力指标统计表48
- 图表212015年太阳能玻璃价格行情75
- 图表22太阳能企业产能扩充计划表76
- 图表232014-2016年1季度中国南玻集团股份有限公司主要财务指标表79
- 图表242014-2016年1季度中国南玻集团股份有限公司成长性指标表80
- 图表252014-2016年1季度中国南玻集团股份有限公司经营能力指标表80

图表262014-2016年1季度中国南玻集团股份有限公司盈利能力指标表80

图表272014-2016年1季度中国南玻集团股份有限公司偿债能力指标表81

图表282014-2016年1季度秦皇岛耀华玻璃股份有限公司主要财务指标表82

图表292014-2016年1季度秦皇岛耀华玻璃股份有限公司成长性指标表

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/295039.html>