

全球及中国太阳能光伏组件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，带动太阳能光伏组件行业的发展。

本报告，旨在通过系统性研究，梳理国内外太阳能光伏组件行业发展现状与趋势，估算太阳能光伏组件行业市场总体规模及主要国家市场占比，解析太阳能光伏组件行业各细分赛道发展潜力，研判太阳能光伏组件下游市场需求，分析太阳能光伏组件行业竞争格局，从而协助解决太阳能光伏组件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。

全球太阳能光伏组件主要生产商：

晶科能源

隆基绿能科技

晶澳太阳能

FirstSolar

CanadianSolar

天合光能

HanwhaSolutions

东方日升

塞拉芬

SunPower

正泰电器

亿晶光电

顺风国际清洁能源

LGBusinessSolutions

晋能清洁能源科技

协鑫集成科技

中来股份

腾晖光伏

HT-SAAE

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

太阳能光伏组件产品细分为以下几类：

单晶硅模块

多晶硅模块

CdTe模块

CIGS模块

非晶硅模块

其他

太阳能光伏组件的细分应用领域如下：

光伏电站

商业

住宅

其他

报告目录

1 太阳能光伏组件行业现状、背景

1.1 太阳能光伏组件行业定义与特性

1.2 太阳能光伏组件行业技术壁垒

1.3 太阳能光伏组件产业链全景

1.3.1 全球太阳能光伏组件上游企业及上游产品技术特点

1.3.2 全球太阳能光伏组件下游企业及行业分布

1.4 太阳能光伏组件产品细分及各细分产品的头部企业

2 太阳能光伏组件行业头部企业分析

2.1 全球太阳能光伏组件主要生产商生产基地分布

2.2 晶科能源

2.2.1 晶科能源 企业概况

2.2.2 晶科能源 产品规格及特点

2.2.3 晶科能源 销量、销售额及价格(2017-2021)

2.2.4 晶科能源 市场动态

2.3 隆基绿能科技

2.3.1 隆基绿能科技 企业概况

2.3.2 隆基绿能科技 产品规格及特点

2.3.3 隆基绿能科技 销量、销售额及价格(2017-2021)

2.3.4 隆基绿能科技 市场动态

2.4 晶澳太阳能

2.4.1 晶澳太阳能 企业概况

2.4.2 晶澳太阳能 产品规格及特点

2.4.3 晶澳太阳能 销量、销售额及价格(2017-2021)

2.4.4 晶澳太阳能 市场动态

2.5 FirstSolar

2.5.1 FirstSolar 企业概况

2.5.2 FirstSolar 产品规格及特点

2.5.3 FirstSolar 销量、销售额及价格(2017-2021)

2.5.4 FirstSolar 市场动态

2.6 CanadianSolar

2.6.1 CanadianSolar 企业概况

2.6.2 CanadianSolar 产品规格及特点

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

2.6.4 CanadianSolar 市场动态

2.7 天合光能

2.7.1 天合光能 企业概况

2.7.2 天合光能 产品规格及特点

2.7.3 天合光能 销量、销售额及价格(2017-2021)

2.7.4 天合光能 市场动态

2.8 HanwhaSolutions

2.8.1 HanwhaSolutions 企业概况

2.8.2 HanwhaSolutions 产品规格及特点

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

2.8.4 HanwhaSolutions 市场动态

2.9 东方日升

2.9.1 东方日升 企业概况

2.9.2 东方日升 产品规格及特点

2.9.3 东方日升 销量、销售额及价格(2017-2021)

2.9.4 东方日升 市场动态

2.10 塞拉芬

2.10.1 塞拉芬 企业概况

2.10.2 塞拉芬 产品规格及特点

2.10.3 塞拉芬 销量、销售额及价格(2017-2021)

2.10.4 塞拉芬 市场动态

2.11 SunPower

2.11.1 SunPower 企业概况

2.11.2 SunPower 产品规格及特点

2.11.3 SunPower 销量、销售额及价格(2017-2021)

2.11.4 SunPower 市场动态

2.12 正泰电器

2.13 亿晶光电

2.14 顺风国际清洁能源

2.15 LGBusinessSolutions

2.16 晋能清洁能源科技

2.17 协鑫集成科技

2.18 中来股份

2.19 腾晖光伏

2.20 HT-SAAE

3 全球太阳能光伏组件细分应用领域

3.1 全球太阳能光伏组件细分应用领域销售现状及预测(2017-2027年)

3.1.1 全球太阳能光伏组件细分应用领域销量及占比(2020-2021年)

3.1.2 光伏电站

3.1.3 商业

3.1.4

3.2 中国太阳能光伏组件细分应用领域销售现状及预测(2017-2027年)

3.2.1 中国太阳能光伏组件细分应用领域销量及占比(2020-2021年)

3.2.2 光伏电站

3.2.3 商业

3.2.4

3.3 全球太阳能光伏组件行业驱动因素分析

3.3.1 太阳能光伏组件行业下游细分赛道需求拉动作用分析

3.3.2 技术进步对太阳能光伏组件行业的带动作用分析

3.3.3 全球及中国太阳能光伏组件行业利好政策分析

4 全球太阳能光伏组件市场规模分析

4.1 全球太阳能光伏组件销售现状及预测

4.1.1 全球太阳能光伏组件销量及增长率(2017-2027年)

4.1.2 全球各类型太阳能光伏组件销量及市场占比(2017-2027年)

单晶硅模块

多晶硅模块

CdTe模块

CIGS模块

非晶硅模块

其他

4.1.3 全球各类型太阳能光伏组件销售额及市场占比(2017-2027年)

单晶硅模块

多晶硅模块

CdTe模块

CIGS模块

非晶硅模块

其他

4.1.4 全球各类型太阳能光伏组件价格变化趋势(2017-2027年)

单晶硅模块

多晶硅模块

... ..

4.2 全球太阳能光伏组件行业集中率分析

4.2.1 全球太阳能光伏组件行业集中度指数(CR5、销量)(2017-2021)

4.2.2 全球太阳能光伏组件行业集中度指数(CR5、销售额)(2017-2021)

4.3 中国太阳能光伏组件行业集中率分析

4.3.1 中国太阳能光伏组件行业集中度指数(CR5、销量)(2017-2021)

4.3.2 中国太阳能光伏组件行业集中度指数(CR5、销售额)(2017-2021)

4.3.3 中国太阳能光伏组件市场国外品牌占比(2017-2021)

4.3.4 中国太阳能光伏组件国产化率(2017-2021)

5 全球主要地区太阳能光伏组件市场发展现状及前景分析

5.1 全球主要地区太阳能光伏组件产量

- 5.1.1 全球主要地区太阳能光伏组件产量(2017-2027年)
- 5.1.2 2021年全球太阳能光伏组件产量及销量最大的地区
- 5.2 全球主要地区太阳能光伏组件销量市场占比
 - 5.2.1 全球主要地区太阳能光伏组件销量占比(2017-2027年)
 - 5.2.2 全球主要地区太阳能光伏组件销售额占比(2017-2027年)
- 5.3 中国市场太阳能光伏组件销量、销售额及增长率
 - 5.3.1 中国市场太阳能光伏组件销量及增长率(2017-2027年)
 - 5.3.2 中国市场太阳能光伏组件销售额及增长率(2017-2027年)
- 5.4 日本市场太阳能光伏组件销量、销售额及增长率
 - 5.4.1 日本市场太阳能光伏组件销量及增长率(2017-2027年)
 - 5.4.2 日本市场太阳能光伏组件销售额及增长率(2017-2027年)
- 5.5 韩国市场太阳能光伏组件销量、销售额及增长率
 - 5.5.1 韩国市场太阳能光伏组件销量及增长率(2017-2027年)
 - 5.5.2 韩国市场太阳能光伏组件销售额及增长率(2017-2027年)
- 5.6 东南亚市场太阳能光伏组件销量、销售额及增长率
 - 5.6.1 东南亚市场太阳能光伏组件销量及增长率(2017-2027年)
 - 5.6.2 东南亚市场太阳能光伏组件销售额及增长率(2017-2027年)
- 5.7 印度市场太阳能光伏组件销量、销售额及增长率
 - 5.7.1 印度市场太阳能光伏组件销量及增长率(2017-2027年)
 - 5.7.2 印度市场太阳能光伏组件销售额及增长率(2017-2027年)
- 5.8 美国市场太阳能光伏组件销量、销售额及增长率
 - 5.8.1 美国市场太阳能光伏组件销量及增长率(2017-2027年)
 - 5.8.2 美国市场太阳能光伏组件销售额及增长率(2017-2027年)
- 5.9 欧洲市场太阳能光伏组件销量、销售额及增长率

5.9.1 欧洲市场太阳能光伏组件销量及增长率(2017-2027年)

5.9.2 欧洲市场太阳能光伏组件销售额及增长率(2017-2027年)

6 中国太阳能光伏组件细分市场及前景分析

6.1 中国各类型太阳能光伏组件销量及市场占比(2017-2027年)

6.1.1 单晶硅模块

6.1.2 多晶硅模块

6.1.3 CdTe模块

6.1.4 CIGS模块

6.1.5 非晶硅模块

6.1.6 其他

6.2 中国各类型太阳能光伏组件销售额及市场占比(2017-2027年)

6.2.1 单晶硅模块

6.2.2 多晶硅模块

6.2.3 CdTe模块

6.2.4 CIGS模块

6.2.5 非晶硅模块

6.2.6 其他

6.3 中国各类型太阳能光伏组件价格变化趋势(2017-2027年)

6.3.1 单晶硅模块

6.3.2 多晶硅模块

6.3.2

7 中国太阳能光伏组件销量分布状况

7.1 中国六大地区太阳能光伏组件销量及市场占比

7.2 中国六大地区太阳能光伏组件销售额及市场占比

8 中国太阳能光伏组件进出口发展趋势

- 8.1 中国太阳能光伏组件进口市场规模(2017-2027年)
- 8.2 中国太阳能光伏组件出口市场规模(2017-2027年)
- 8.3 中国太阳能光伏组件主要进口国家及进口依赖性分析
- 9 太阳能光伏组件行业发展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：太阳能光伏组件产品图片

表：太阳能光伏组件产业链

表：产品分类及头部企业

表：晶科能源 太阳能光伏组件基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：晶科能源 太阳能光伏组件产品介绍

表：晶科能源 太阳能光伏组件销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：隆基绿能科技 太阳能光伏组件基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：隆基绿能科技 太阳能光伏组件产品介绍

表：隆基绿能科技 太阳能光伏组件销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：晶澳太阳能 太阳能光伏组件基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：晶澳太阳能 太阳能光伏组件产品介绍

表：晶澳太阳能 太阳能光伏组件销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：FirstSolar 太阳能光伏组件基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：FirstSolar 太阳能光伏组件产品介绍

表：FirstSolar 太阳能光伏组件销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：CanadianSolar 太阳能光伏组件基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：CanadianSolar 太阳能光伏组件产品介绍

表：CanadianSolar 太阳能光伏组件销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：天合光能 太阳能光伏组件基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：天合光能 太阳能光伏组件产品介绍

表：天合光能 太阳能光伏组件销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：HanwhaSolutions 太阳能光伏组件基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：HanwhaSolutions 太阳能光伏组件产品介绍

表：HanwhaSolutions 太阳能光伏组件销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：东方日升

... ..

图：全球不同细分应用领域太阳能光伏组件销量(2017-2027年)

图：全球太阳能光伏组件下游行业分布(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太阳能光伏组件销量(2017-2027年)

图：中国市场太阳能光伏组件下游行业分布(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：全球太阳能光伏组件销量及增长率(2017-2027年)

图：全球太阳能光伏组件销量及增长率(2017-2027年)

图：全球太阳能光伏组件销量及预测(2017-2027年)

图：全球各类型太阳能光伏组件销量占比(2017-2027年)

表：全球各类型太阳能光伏组件销售额及市场占比(2017-2027年)

图：全球各类型太阳能光伏组件销售额占比(2017-2027年)

表：全球各类型太阳能光伏组件价格变化趋势(2017-2027年)

图：全球各类型太阳能光伏组件价格变化曲线(2017-2027年)

表：全球太阳能光伏组件销量排名前5企业销量及市场占有率 2017

表：全球太阳能光伏组件销量排名前5企业销量及市场占有率 2021

图：全球太阳能光伏组件头部企业市场占比(2017-2021)

表：全球太阳能光伏组件销售额排名前5企业销售额及市场占有率 2017

表：全球太阳能光伏组件销量排名前5企业销售额及市场占有率 2021

图：全球太阳能光伏组件头部企业市场占比(2017-2021)

表：中国太阳能光伏组件销量排名前5企业销量及市场占有率 2017

表：中国太阳能光伏组件销量排名前5企业销量及市场占有率 2021

图：中国太阳能光伏组件头部企业市场占比(2017-2021)

表：中国太阳能光伏组件销售额排名前5企业销售额及市场占有率 2017

表：中国太阳能光伏组件销量排名前5企业销售额及市场占有率 2021

图：中国太阳能光伏组件头部企业市场占比(2017-2021)

图：全球主要地区太阳能光伏组件产量(2017-2021年)

图：各地区太阳能光伏组件产量和销量 2021

表：全球主要地区太阳能光伏组件销量占比(2017-2027年)

图：全球主要地区太阳能光伏组件销量占比(2017-2027年)

表：全球主要地区太阳能光伏组件 销售额占比(2017-2027年)

图：全球主要地区太阳能光伏组件销售额占比(2017-2027年)

表：中国市场太阳能光伏组件销量及增长率 (2017-2027年)

图：中国太阳能光伏组件销量及增长率 (2017-2027年)

表：中国市场太阳能光伏组件销售额及增长率 (2017-2027年)

图：中国太阳能光伏组件销售额及增长率 (2017-2027年)

表：日本市场太阳能光伏组件销量及增长率 (2017-2027年)

图：日本太阳能光伏组件销量及增长率 (2017-2027年)

表：日本市场太阳能光伏组件销售额及增长率 (2017-2027年)

图：日本太阳能光伏组件销售额及增长率 (2017-2027年)

表：韩国市场太阳能光伏组件销量及增长率 (2017-2027年)

图：韩国太阳能光伏组件销量及增长率 (2017-2027年)

表：韩国市场太阳能光伏组件销售额及增长率 (2017-2027年)

图：韩国太阳能光伏组件销售额及增长率 (2017-2027年)

表：东南亚市场太阳能光伏组件销量及增长率 (2017-2027年)

图：东南亚太阳能光伏组件销量及增长率 (2017-2027年)

表：东南亚市场太阳能光伏组件销售额及增长率 (2017-2027年)

图：东南亚太阳能光伏组件销售额及增长率 (2017-2027年)

表：印度市场太阳能光伏组件销量及增长率 (2017-2027年)

图：印度太阳能光伏组件销量及增长率 (2017-2027年)

表：印度市场太阳能光伏组件销售额及增长率 (2017-2027年)

图：印度太阳能光伏组件销售额及增长率 (2017-2027年)

表：美国市场太阳能光伏组件销量及增长率 (2017-2027年)

图：美国太阳能光伏组件销量及增长率 (2017-2027年)

表：美国市场太阳能光伏组件销售额及增长率 (2017-2027年)

图：美国太阳能光伏组件销售额及增长率 (2017-2027年)

表：欧洲市场太阳能光伏组件销量及增长率 (2017-2027年)

图：欧洲太阳能光伏组件销量及增长率 (2017-2027年)

表：欧洲市场太阳能光伏组件销售额及增长率 (2017-2027年)

图：欧洲太阳能光伏组件销售额及增长率 (2017-2027年)

图：中国各类型太阳能光伏组件销量(2017-2027年)

图：中国各类型太阳能光伏组件销量占比(2017-2027年)

图：中国各类型太阳能光伏组件销售额(2017-2027年)

图：中国各类型太阳能光伏组件销售额占比(2017-2027年)

表：中国各类型太阳能光伏组件价格变化趋势(2017-2027年)

图：中国各类型太阳能光伏组件价格变化曲线(2017-2027年)

表：中国六大地区太阳能光伏组件销量及市场占比2021

表：中国六大地区太阳能光伏组件销售额及市场占比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

本文地址 : <https://www.51baogao.cn/baogao/20220522/264435.shtml>

在线订购 : [点击这里](#)