



2024-2030中国屋顶太阳能光伏组件市场现状研究分析与发展前景预测报告

【行业】:能源及电力 【报告编码】:172017302703150

【出版时间】:2024-07-05 【订购热线】:+86 180 2246 3983

【电子邮件】:market@winmarketresearch.com

【报告价格】: ¥18900.00 中文电子版
¥18900.00 英文电子版
¥37800.00 中文+英文电子版

内容摘要

2023年中国屋顶太阳能光伏组件市场销售收入达到了 万元，预计2030年可以达到 万元，2024-2030期间年复合增长率(CAGR)为 %。本研究项目旨在梳理屋顶太阳能光伏组件领域产品系列，洞悉行业特点、市场存量空间及增量空间，并结合市场发展前景判断屋顶太阳能光伏组件领域内各类竞争者所处地位。

中国市场核心厂商包括Trina Solar、Canadian Solar、JA SOLAR Technology、晶科能源、REC Solar Holdings等，按收入计，2023年中国市场前三大厂商占有大约 %的市场份额。

从产品产品类型方面来看，单晶硅光伏组件占有重要地位，预计2030年份额将达到 %。同时就应用来看，住宅在2023年份额大约是 %，未来几年（2024-2029）年度复合增长率CAGR大约为 %。

本报告研究中国市场屋顶太阳能光伏组件的生产、消费及进出口情况，重点关注在中国市场扮演重要角色的全球及本土屋顶太阳能光伏组件生产商，呈现这些厂商在中国市场的屋顶太阳能光伏组件销量、收入、价格、毛利率、市场份额等关键指标。此外，针对屋顶太阳能光伏组件产品本身的细分增长情况，如不同屋顶太阳能光伏组件产品类型、价格、销量、收入，不同应用屋顶太阳能光伏组件的市场销量等，本文也做了深入分析。历史数据为2019至2023年，预测数据为2024至2030年。

本文主要包括屋顶太阳能光伏组件生产商如下：

Trina Solar

Canadian Solar

JA SOLAR Technology

晶科能源

REC Solar Holdings

GCL-SI

Hanwha Group

CsunSolarTech

Solaria

Shunfeng International Clean Energy

Renesola

Emmvee

Shenzhen Shine Solar

茂迪工业

SunPower

Risen Energy

Indosolar

Vikram Solar

LONGi

按照不同产品类型，包括如下几个类别：

单晶硅光伏组件

多晶硅光伏组件

按照不同应用，主要包括如下几个方面：

住宅

商业

工业

农业

其他

本文正文共9章，各章节主要内容如下：

第1章：报告统计范围、产品细分及中国总体规模（销量、销售收入等数据，2019-2030年）

第2章：中国市场屋顶太阳能光伏组件主要厂商（品牌）竞争分析，主要包括屋顶太阳能光伏组件销量、收入、市场份额、价格、产地及行业集中度分析

第3章：中国市场屋顶太阳能光伏组件主要厂商（品牌）基本情况介绍，包括公司简介、屋顶太阳能光伏组件产品型号、销量、价格、收入及最新动态等

第4章：中国不同产品类型屋顶太阳能光伏组件销量、收入、价格及份额等

第5章：中国不同应用屋顶太阳能光伏组件销量、收入、价格及份额等

第6章：行业发展环境分析

第7章：供应链分析

第8章：中国本土屋顶太阳能光伏组件生产情况分析，及中国市场屋顶太阳能光伏组件进出口情况

第9章：报告结论

本报告的关键问题

市场空间：中国屋顶太阳能光伏组件行业市场规模情况如何？未来增长情况如何？

产业链情况：中国屋顶太阳能光伏组件厂商所在产业链构成是怎样？未来格局会如何演化？

厂商分析：全球屋顶太阳能光伏组件领先企业是谁？企业情况怎样？

报告目录

1 屋顶太阳能光伏组件市场概述

1.1 产品定义及统计范围

1.2 按照不同产品类型，屋顶太阳能光伏组件主要可以分为如下几个类别

1.2.1 中国不同产品类型屋顶太阳能光伏组件增长趋势2019 VS 2023 VS 2030

1.2.2 单晶硅光伏组件

1.2.3 多晶硅光伏组件

1.3 从不同应用，屋顶太阳能光伏组件主要包括如下几个方面

1.3.1 中国不同应用屋顶太阳能光伏组件增长趋势2019 VS 2023 VS 2030

1.3.2 住宅

1.3.3 商业

1.3.4 工业

1.3.5 农业

1.3.6 其他

1.4 中国屋顶太阳能光伏组件发展现状及未来趋势（2019-2030）

1.4.1 中国市场屋顶太阳能光伏组件收入及增长率（2019-2030）

1.4.2 中国市场屋顶太阳能光伏组件销量及增长率（2019-2030）

2 中国市场主要屋顶太阳能光伏组件厂商分析

2.1 中国市场主要厂商屋顶太阳能光伏组件销量及市场占有率

2.1.1 中国市场主要厂商屋顶太阳能光伏组件销量（2019-2024）

2.1.2 中国市场主要厂商屋顶太阳能光伏组件销量市场份额（2019-2024）

2.2 中国市场主要厂商屋顶太阳能光伏组件收入及市场占有率

2.2.1 中国市场主要厂商屋顶太阳能光伏组件收入（2019-2024）

2.2.2 中国市场主要厂商屋顶太阳能光伏组件收入市场份额（2019-2024）

2.2.3 2023年中国市场主要厂商屋顶太阳能光伏组件收入排名

2.3 中国市场主要厂商屋顶太阳能光伏组件价格（2019-2024）

2.4 中国市场主要厂商屋顶太阳能光伏组件总部及产地分布

2.5 中国市场主要厂商成立时间及屋顶太阳能光伏组件商业化日期

2.6 中国市场主要厂商屋顶太阳能光伏组件产品类型及应用

2.7 屋顶太阳能光伏组件行业集中度、竞争程度分析

2.7.1 屋顶太阳能光伏组件行业集中度分析：2023年中国Top 5厂商市场份额

2.7.2 中国市场屋顶太阳能光伏组件第一梯队、第二梯队和第三梯队厂商（品牌）及2023年市场份额

2.8 新增投资及市场并购活动

3 企业简介

3.1 Trina Solar

3.1.1 Trina Solar基本信息、屋顶太阳能光伏组件生产基地、总部、竞争对手及市场地位

3.1.2 Trina Solar 屋顶太阳能光伏组件产品规格、参数及市场应用

3.1.3 Trina Solar在中国市场屋顶太阳能光伏组件销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）

3.1.4 Trina Solar公司简介及主要业务

3.1.5 Trina Solar企业最新动态

3.2 Canadian Solar

3.2.1 Canadian Solar基本信息、屋顶太阳能光伏组件生产基地、总部、竞争对手及市场地位

3.2.2 Canadian Solar 屋顶太阳能光伏组件产品规格、参数及市场应用

3.2.3 Canadian Solar在中国市场屋顶太阳能光伏组件销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）

3.2.4 Canadian Solar公司简介及主要业务

3.2.5 Canadian Solar企业最新动态

3.3 JA SOLAR Technology

3.3.1 JA SOLAR Technology基本信息、屋顶太阳能光伏组件生产基地、总部、竞争对手及市场地位

3.3.2 JA SOLAR Technology 屋顶太阳能光伏组件产品规格、参数及市场应用

3.3.3 JA SOLAR Technology在中国市场屋顶太阳能光伏组件销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）

3.3.4 JA SOLAR Technology公司简介及主要业务

3.3.5 JA SOLAR Technology企业最新动态

3.4 晶科能源

3.4.1 晶科能源基本信息、屋顶太阳能光伏组件生产基地、总部、竞争对手及市场地位

- 3.4.2 晶科能源 屋顶太阳能光伏组件产品规格、参数及市场应用
- 3.4.3 晶科能源在中国市场屋顶太阳能光伏组件销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）
- 3.4.4 晶科能源公司简介及主要业务
- 3.4.5 晶科能源企业最新动态
- 3.5 REC Solar Holdings
 - 3.5.1 REC Solar Holdings基本信息、屋顶太阳能光伏组件生产基地、总部、竞争对手及市场地位
 - 3.5.2 REC Solar Holdings 屋顶太阳能光伏组件产品规格、参数及市场应用
 - 3.5.3 REC Solar Holdings在中国市场屋顶太阳能光伏组件销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）
 - 3.5.4 REC Solar Holdings公司简介及主要业务
 - 3.5.5 REC Solar Holdings企业最新动态
- 3.6 GCL-SI
 - 3.6.1 GCL-SI基本信息、屋顶太阳能光伏组件生产基地、总部、竞争对手及市场地位
 - 3.6.2 GCL-SI 屋顶太阳能光伏组件产品规格、参数及市场应用
 - 3.6.3 GCL-SI在中国市场屋顶太阳能光伏组件销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）
 - 3.6.4 GCL-SI公司简介及主要业务
 - 3.6.5 GCL-SI企业最新动态
- 3.7 Hanwha Group
 - 3.7.1 Hanwha Group基本信息、屋顶太阳能光伏组件生产基地、总部、竞争对手及市场地位
 - 3.7.2 Hanwha Group 屋顶太阳能光伏组件产品规格、参数及市场应用
 - 3.7.3 Hanwha Group在中国市场屋顶太阳能光伏组件销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）
 - 3.7.4 Hanwha Group公司简介及主要业务
 - 3.7.5 Hanwha Group企业最新动态
- 3.8 CsunSolarTech
 - 3.8.1 CsunSolarTech基本信息、屋顶太阳能光伏组件生产基地、总部、竞争对手及市场地位
 - 3.8.2 CsunSolarTech 屋顶太阳能光伏组件产品规格、参数及市场应用
 - 3.8.3 CsunSolarTech在中国市场屋顶太阳能光伏组件销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）
 - 3.8.4 CsunSolarTech公司简介及主要业务
 - 3.8.5 CsunSolarTech企业最新动态
- 3.9 Solaria
 - 3.9.1 Solaria基本信息、屋顶太阳能光伏组件生产基地、总部、竞争对手及市场地位

- 3.9.2 Solaria 屋顶太阳能光伏组件产品规格、参数及市场应用
- 3.9.3 Solaria在中国市场屋顶太阳能光伏组件销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）
- 3.9.4 Solaria公司简介及主要业务
- 3.9.5 Solaria企业最新动态
- 3.10 Shunfeng International Clean Energy
 - 3.10.1 Shunfeng International Clean Energy基本信息、屋顶太阳能光伏组件生产基地、总部、竞争对手及市场地位
 - 3.10.2 Shunfeng International Clean Energy 屋顶太阳能光伏组件产品规格、参数及市场应用
 - 3.10.3 Shunfeng International Clean Energy在中国市场屋顶太阳能光伏组件销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）
 - 3.10.4 Shunfeng International Clean Energy公司简介及主要业务
 - 3.10.5 Shunfeng International Clean Energy企业最新动态
- 3.11 Renesola
 - 3.11.1 Renesola基本信息、屋顶太阳能光伏组件生产基地、总部、竞争对手及市场地位
 - 3.11.2 Renesola 屋顶太阳能光伏组件产品规格、参数及市场应用
 - 3.11.3 Renesola在中国市场屋顶太阳能光伏组件销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）
 - 3.11.4 Renesola公司简介及主要业务
 - 3.11.5 Renesola企业最新动态
- 3.12 Emmvee
 - 3.12.1 Emmvee基本信息、屋顶太阳能光伏组件生产基地、总部、竞争对手及市场地位
 - 3.12.2 Emmvee 屋顶太阳能光伏组件产品规格、参数及市场应用
 - 3.12.3 Emmvee在中国市场屋顶太阳能光伏组件销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）
 - 3.12.4 Emmvee公司简介及主要业务
 - 3.12.5 Emmvee企业最新动态
- 3.13 Shenzhen Shine Solar
 - 3.13.1 Shenzhen Shine Solar基本信息、屋顶太阳能光伏组件生产基地、总部、竞争对手及市场地位
 - 3.13.2 Shenzhen Shine Solar 屋顶太阳能光伏组件产品规格、参数及市场应用
 - 3.13.3 Shenzhen Shine Solar在中国市场屋顶太阳能光伏组件销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）
 - 3.13.4 Shenzhen Shine Solar公司简介及主要业务
 - 3.13.5 Shenzhen Shine Solar企业最新动态
- 3.14 茂迪工业
 - 3.14.1 茂迪工业基本信息、屋顶太阳能光伏组件生产基地、总部、竞争对手及市场地位

- 3.14.2 茂迪工业 屋顶太阳能光伏组件产品规格、参数及市场应用
- 3.14.3 茂迪工业在中国市场屋顶太阳能光伏组件销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）
- 3.14.4 茂迪工业公司简介及主要业务
- 3.14.5 茂迪工业企业最新动态
- 3.15 SunPower
 - 3.15.1 SunPower基本信息、屋顶太阳能光伏组件生产基地、总部、竞争对手及市场地位
 - 3.15.2 SunPower 屋顶太阳能光伏组件产品规格、参数及市场应用
 - 3.15.3 SunPower在中国市场屋顶太阳能光伏组件销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）
 - 3.15.4 SunPower公司简介及主要业务
 - 3.15.5 SunPower企业最新动态
- 3.16 Risen Energy
 - 3.16.1 Risen Energy基本信息、屋顶太阳能光伏组件生产基地、总部、竞争对手及市场地位
 - 3.16.2 Risen Energy 屋顶太阳能光伏组件产品规格、参数及市场应用
 - 3.16.3 Risen Energy在中国市场屋顶太阳能光伏组件销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）
 - 3.16.4 Risen Energy公司简介及主要业务
 - 3.16.5 Risen Energy企业最新动态
- 3.17 Indosolar
 - 3.17.1 Indosolar基本信息、屋顶太阳能光伏组件生产基地、总部、竞争对手及市场地位
 - 3.17.2 Indosolar 屋顶太阳能光伏组件产品规格、参数及市场应用
 - 3.17.3 Indosolar在中国市场屋顶太阳能光伏组件销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）
 - 3.17.4 Indosolar公司简介及主要业务
 - 3.17.5 Indosolar企业最新动态
- 3.18 Vikram Solar
 - 3.18.1 Vikram Solar基本信息、屋顶太阳能光伏组件生产基地、总部、竞争对手及市场地位
 - 3.18.2 Vikram Solar 屋顶太阳能光伏组件产品规格、参数及市场应用
 - 3.18.3 Vikram Solar在中国市场屋顶太阳能光伏组件销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）
 - 3.18.4 Vikram Solar公司简介及主要业务
 - 3.18.5 Vikram Solar企业最新动态
- 3.19 LONGi
 - 3.19.1 LONGi基本信息、屋顶太阳能光伏组件生产基地、总部、竞争对手及市场地位

3.19.2 LONGi 屋顶太阳能光伏组件产品规格、参数及市场应用

3.19.3 LONGi在中国市场屋顶太阳能光伏组件销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）

3.19.4 LONGi公司简介及主要业务

3.19.5 LONGi企业最新动态

4 不同产品类型屋顶太阳能光伏组件分析

4.1 中国市场不同产品类型屋顶太阳能光伏组件销量（2019-2030）

4.1.1 中国市场不同产品类型屋顶太阳能光伏组件销量及市场份额（2019-2024）

4.1.2 中国市场不同产品类型屋顶太阳能光伏组件销量预测（2025-2030）

4.2 中国市场不同产品类型屋顶太阳能光伏组件规模（2019-2030）

4.2.1 中国市场不同产品类型屋顶太阳能光伏组件规模及市场份额（2019-2024）

4.2.2 中国市场不同产品类型屋顶太阳能光伏组件规模预测（2025-2030）

4.3 中国市场不同产品类型屋顶太阳能光伏组件价格走势（2019-2030）

5 不同应用屋顶太阳能光伏组件分析

5.1 中国市场不同应用屋顶太阳能光伏组件销量（2019-2030）

5.1.1 中国市场不同应用屋顶太阳能光伏组件销量及市场份额（2019-2024）

5.1.2 中国市场不同应用屋顶太阳能光伏组件销量预测（2025-2030）

5.2 中国市场不同应用屋顶太阳能光伏组件规模（2019-2030）

5.2.1 中国市场不同应用屋顶太阳能光伏组件规模及市场份额（2019-2024）

5.2.2 中国市场不同应用屋顶太阳能光伏组件规模预测（2025-2030）

5.3 中国市场不同应用屋顶太阳能光伏组件价格走势（2019-2030）

6 行业发展环境分析

6.1 屋顶太阳能光伏组件行业发展分析---发展趋势

6.2 屋顶太阳能光伏组件行业发展分析---厂商壁垒

6.3 屋顶太阳能光伏组件行业发展分析---驱动因素

6.4 屋顶太阳能光伏组件行业发展分析---制约因素

6.5 屋顶太阳能光伏组件中国企业SWOT分析

6.6 屋顶太阳能光伏组件行业发展分析---行业政策

6.6.1 行业主管部门及监管体制

6.6.2 行业相关政策动向

6.6.3 行业相关规划

7 行业供应链分析

7.1 屋顶太阳能光伏组件行业产业链简介

7.2 屋顶太阳能光伏组件产业链分析-上游

7.3 屋顶太阳能光伏组件产业链分析-中游

7.4 屋顶太阳能光伏组件产业链分析-下游

7.5 屋顶太阳能光伏组件行业采购模式

7.6 屋顶太阳能光伏组件行业生产模式

7.7 屋顶太阳能光伏组件行业销售模式及销售渠道

8 中国本土屋顶太阳能光伏组件产能、产量分析

8.1 中国屋顶太阳能光伏组件供需现状及预测（2019-2030）

8.1.1 中国屋顶太阳能光伏组件产能、产量、产能利用率及发展趋势（2019-2030）

8.1.2 中国屋顶太阳能光伏组件产量、市场需求量及发展趋势（2019-2030）

8.2 中国屋顶太阳能光伏组件进出口分析

8.2.1 中国市场屋顶太阳能光伏组件主要进口来源

8.2.2 中国市场屋顶太阳能光伏组件主要出口目的地

9 研究成果及结论

10 附录

10.1 研究方法

10.2 数据来源

10.2.1 二手信息来源

10.2.2 一手信息来源

10.3 数据交互验证

10.4 免责声明

报告图表

表格目录

表 1：不同产品类型屋顶太阳能光伏组件市场规模2019 VS 2023 VS 2030（万元）

表 2：不同应用屋顶太阳能光伏组件市场规模2019 VS 2023 VS 2030（万元）

表 3：中国市场主要厂商屋顶太阳能光伏组件销量（2019-2024）&（千件）

表 4：中国主要厂商屋顶太阳能光伏组件销量市场份额（2019-2024）
表 5：中国主要厂商屋顶太阳能光伏组件收入（2019-2024） & （万元）
表 6：中国主要厂商屋顶太阳能光伏组件收入份额（2019-2024）
表 7：2023年中国主要生产商屋顶太阳能光伏组件收入排名（万元）
表 8：中国主要厂商屋顶太阳能光伏组件价格（2019-2024） & （元/件）
表 9：中国主要厂商屋顶太阳能光伏组件总部及产地分布
表 10：中国主要厂商成立时间及屋顶太阳能光伏组件商业化日期
表 11：中国主要厂商屋顶太阳能光伏组件产品类型及应用
表 12：2023年中国屋顶太阳能光伏组件主要厂商市场地位（第一梯队、第二梯队和第三梯队）
表 13：屋顶太阳能光伏组件市场投资、并购等现状分析
表 14：Trina Solar 屋顶太阳能光伏组件生产基地、总部、竞争对手及市场地位
表 15：Trina Solar 屋顶太阳能光伏组件产品规格、参数及市场应用
表 16：Trina Solar 屋顶太阳能光伏组件销量（千件）、收入（万元）、价格（元/件）及毛利率（2019-2024）
表 17：Trina Solar公司简介及主要业务
表 18：Trina Solar企业最新动态
表 19：Canadian Solar 屋顶太阳能光伏组件生产基地、总部、竞争对手及市场地位
表 20：Canadian Solar 屋顶太阳能光伏组件产品规格、参数及市场应用
表 21：Canadian Solar 屋顶太阳能光伏组件销量（千件）、收入（万元）、价格（元/件）及毛利率（2019-2024）
表 22：Canadian Solar公司简介及主要业务
表 23：Canadian Solar企业最新动态
表 24：JA SOLAR Technology 屋顶太阳能光伏组件生产基地、总部、竞争对手及市场地位
表 25：JA SOLAR Technology 屋顶太阳能光伏组件产品规格、参数及市场应用
表 26：JA SOLAR Technology 屋顶太阳能光伏组件销量（千件）、收入（万元）、价格（元/件）及毛利率（2019-2024）
表 27：JA SOLAR Technology公司简介及主要业务
表 28：JA SOLAR Technology企业最新动态
表 29：晶科能源 屋顶太阳能光伏组件生产基地、总部、竞争对手及市场地位
表 30：晶科能源 屋顶太阳能光伏组件产品规格、参数及市场应用
表 31：晶科能源 屋顶太阳能光伏组件销量（千件）、收入（万元）、价格（元/件）及毛利率（2019-2024）
表 32：晶科能源公司简介及主要业务
表 33：晶科能源企业最新动态

表 34: REC Solar Holdings 屋顶太阳能光伏组件生产基地、总部、竞争对手及市场地位
表 35: REC Solar Holdings 屋顶太阳能光伏组件产品规格、参数及市场应用
表 36: REC Solar Holdings 屋顶太阳能光伏组件销量（千件）、收入（万元）、价格（元/件）及毛利率（2019-2024）
表 37: REC Solar Holdings公司简介及主要业务
表 38: REC Solar Holdings企业最新动态
表 39: GCL-SI 屋顶太阳能光伏组件生产基地、总部、竞争对手及市场地位
表 40: GCL-SI 屋顶太阳能光伏组件产品规格、参数及市场应用
表 41: GCL-SI 屋顶太阳能光伏组件销量（千件）、收入（万元）、价格（元/件）及毛利率（2019-2024）
表 42: GCL-SI公司简介及主要业务
表 43: GCL-SI企业最新动态
表 44: Hanwha Group 屋顶太阳能光伏组件生产基地、总部、竞争对手及市场地位
表 45: Hanwha Group 屋顶太阳能光伏组件产品规格、参数及市场应用
表 46: Hanwha Group 屋顶太阳能光伏组件销量（千件）、收入（万元）、价格（元/件）及毛利率（2019-2024）
表 47: Hanwha Group公司简介及主要业务
表 48: Hanwha Group企业最新动态
表 49: CsunSolarTech 屋顶太阳能光伏组件生产基地、总部、竞争对手及市场地位
表 50: CsunSolarTech 屋顶太阳能光伏组件产品规格、参数及市场应用
表 51: CsunSolarTech 屋顶太阳能光伏组件销量（千件）、收入（万元）、价格（元/件）及毛利率（2019-2024）
表 52: CsunSolarTech公司简介及主要业务
表 53: CsunSolarTech企业最新动态
表 54: Solaria 屋顶太阳能光伏组件生产基地、总部、竞争对手及市场地位
表 55: Solaria 屋顶太阳能光伏组件产品规格、参数及市场应用
表 56: Solaria 屋顶太阳能光伏组件销量（千件）、收入（万元）、价格（元/件）及毛利率（2019-2024）
表 57: Solaria公司简介及主要业务
表 58: Solaria企业最新动态
表 59: Shunfeng International Clean Energy 屋顶太阳能光伏组件生产基地、总部、竞争对手及市场地位
表 60: Shunfeng International Clean Energy 屋顶太阳能光伏组件产品规格、参数及市场应用
表 61: Shunfeng International Clean Energy 屋顶太阳能光伏组件销量（千件）、收入（万元）、价格（元/件）及毛利率（2019-2024）
表 62: Shunfeng International Clean Energy公司简介及主要业务
表 63: Shunfeng International Clean Energy企业最新动态

表 64: Renesola 屋顶太阳能光伏组件生产基地、总部、竞争对手及市场地位

表 65: Renesola 屋顶太阳能光伏组件产品规格、参数及市场应用

表 66: Renesola 屋顶太阳能光伏组件销量（千件）、收入（万元）、价格（元/件）及毛利率（2019-2024）

表 67: Renesola公司简介及主要业务

表 68: Renesola企业最新动态

表 69: Emmvee 屋顶太阳能光伏组件生产基地、总部、竞争对手及市场地位

表 70: Emmvee 屋顶太阳能光伏组件产品规格、参数及市场应用

表 71: Emmvee 屋顶太阳能光伏组件销量（千件）、收入（万元）、价格（元/件）及毛利率（2019-2024）

表 72: Emmvee公司简介及主要业务

表 73: Emmvee企业最新动态

表 74: Shenzhen Shine Solar 屋顶太阳能光伏组件生产基地、总部、竞争对手及市场地位

表 75: Shenzhen Shine Solar 屋顶太阳能光伏组件产品规格、参数及市场应用

表 76: Shenzhen Shine Solar
屋顶太阳能光伏组件销量（千件）、收入（万元）、价格（元/件）及毛利率（2019-2024）

表 77: Shenzhen Shine Solar公司简介及主要业务

表 78: Shenzhen Shine Solar企业最新动态

表 79: 茂迪工业 屋顶太阳能光伏组件生产基地、总部、竞争对手及市场地位

表 80: 茂迪工业 屋顶太阳能光伏组件产品规格、参数及市场应用

表 81: 茂迪工业 屋顶太阳能光伏组件销量（千件）、收入（万元）、价格（元/件）及毛利率（2019-2024）

表 82: 茂迪工业公司简介及主要业务

表 83: 茂迪工业企业最新动态

表 84: SunPower 屋顶太阳能光伏组件生产基地、总部、竞争对手及市场地位

表 85: SunPower 屋顶太阳能光伏组件产品规格、参数及市场应用

表 86: SunPower 屋顶太阳能光伏组件销量（千件）、收入（万元）、价格（元/件）及毛利率（2019-2024）

表 87: SunPower公司简介及主要业务

表 88: SunPower企业最新动态

表 89: Risen Energy 屋顶太阳能光伏组件生产基地、总部、竞争对手及市场地位

表 90: Risen Energy 屋顶太阳能光伏组件产品规格、参数及市场应用

表 91: Risen Energy 屋顶太阳能光伏组件销量（千件）、收入（万元）、价格（元/件）及毛利率（2019-2024）

表 92: Risen Energy公司简介及主要业务

表 93: Risen Energy企业最新动态

表 94: Indosolar 屋顶太阳能光伏组件生产基地、总部、竞争对手及市场地位

表 95: Indosolar 屋顶太阳能光伏组件产品规格、参数及市场应用

表 96: Indosolar 屋顶太阳能光伏组件销量（千件）、收入（万元）、价格（元/件）及毛利率（2019-2024）

表 97: Indosolar公司简介及主要业务

表 98: Indosolar企业最新动态

表 99: Vikram Solar 屋顶太阳能光伏组件生产基地、总部、竞争对手及市场地位

表 100: Vikram Solar 屋顶太阳能光伏组件产品规格、参数及市场应用

表 101: Vikram Solar 屋顶太阳能光伏组件销量（千件）、收入（万元）、价格（元/件）及毛利率（2019-2024）

表 102: Vikram Solar公司简介及主要业务

表 103: Vikram Solar企业最新动态

表 104: LONGi 屋顶太阳能光伏组件生产基地、总部、竞争对手及市场地位

表 105: LONGi 屋顶太阳能光伏组件产品规格、参数及市场应用

表 106: LONGi 屋顶太阳能光伏组件销量（千件）、收入（万元）、价格（元/件）及毛利率（2019-2024）

表 107: LONGi公司简介及主要业务

表 108: LONGi企业最新动态

表 109: 中国市场不同产品类型屋顶太阳能光伏组件销量（2019-2024）&（千件）

表 110: 中国市场不同产品类型屋顶太阳能光伏组件销量市场份额（2019-2024）

表 111: 中国市场不同产品类型屋顶太阳能光伏组件销量预测（2025-2030）&（千件）

表 112: 中国市场不同产品类型屋顶太阳能光伏组件销量市场份额预测（2025-2030）

表 113: 中国市场不同产品类型屋顶太阳能光伏组件规模（2019-2024）&（万元）

表 114: 中国市场不同产品类型屋顶太阳能光伏组件规模市场份额（2019-2024）

表 115: 中国市场不同产品类型屋顶太阳能光伏组件规模预测（2025-2030）&（万元）

表 116: 中国市场不同产品类型屋顶太阳能光伏组件规模市场份额预测（2025-2030）

表 117: 中国市场不同应用屋顶太阳能光伏组件销量（2019-2024）&（千件）

表 118: 中国市场不同应用屋顶太阳能光伏组件销量市场份额（2019-2024）

表 119: 中国市场不同应用屋顶太阳能光伏组件销量预测（2025-2030）&（千件）

表 120: 中国市场不同应用屋顶太阳能光伏组件销量市场份额预测（2025-2030）

表 121: 中国市场不同应用屋顶太阳能光伏组件规模（2019-2024）&（万元）

表 122: 中国市场不同应用屋顶太阳能光伏组件规模市场份额（2019-2024）

表 123: 中国市场不同应用屋顶太阳能光伏组件规模预测（2025-2030）&（万元）

表 124： 中国市场不同应用屋顶太阳能光伏组件规模市场份额预测（2025-2030）

表 125： 屋顶太阳能光伏组件行业发展分析---发展趋势

表 126： 屋顶太阳能光伏组件行业发展分析---厂商壁垒

表 127： 屋顶太阳能光伏组件行业发展分析---驱动因素

表 128： 屋顶太阳能光伏组件行业发展分析---制约因素

表 129： 屋顶太阳能光伏组件行业相关重点政策一览

表 130： 屋顶太阳能光伏组件行业供应链分析

表 131： 屋顶太阳能光伏组件上游原料供应商

表 132： 屋顶太阳能光伏组件行业主要下游客户

表 133： 屋顶太阳能光伏组件典型经销商

表 134： 中国屋顶太阳能光伏组件产量、销量、进口量及出口量（2019-2024） & （千件）

表 135： 中国屋顶太阳能光伏组件产量、销量、进口量及出口量预测（2025-2030） & （千件）

表 136： 中国市场屋顶太阳能光伏组件主要进口来源

表 137： 中国市场屋顶太阳能光伏组件主要出口目的地

表 138： 研究范围

表 139： 本文分析师列表

图表目录

图 1： 屋顶太阳能光伏组件产品图片

图 2： 中国不同产品类型屋顶太阳能光伏组件市场规模市场份额2023 & 2030

图 3： 单晶硅光伏组件产品图片

图 4： 多晶硅光伏组件产品图片

图 5： 中国不同应用屋顶太阳能光伏组件市场份额2023 & 2030

图 6： 住宅

图 7： 商业

图 8： 工业

图 9： 农业

图 10： 其他

图 11： 中国市场屋顶太阳能光伏组件市场规模, 2019 VS 2023 VS 2030（万元）

图 12： 中国市场屋顶太阳能光伏组件收入及增长率（2019-2030） & （万元）

图 13： 中国市场屋顶太阳能光伏组件销量及增长率（2019-2030） &（千件）

图 14： 2023年中国市场主要厂商屋顶太阳能光伏组件销量市场份额

图 15： 2023年中国市场主要厂商屋顶太阳能光伏组件收入市场份额

图 16： 2023年中国市场前五大厂商屋顶太阳能光伏组件市场份额

图 17： 2023年中国市场屋顶太阳能光伏组件第一梯队、第二梯队和第三梯队厂商（品牌）及市场份额

图 18： 中国市场不同产品类型屋顶太阳能光伏组件价格走势（2019-2030） &（元/件）

图 19： 中国市场不同应用屋顶太阳能光伏组件价格走势（2019-2030） &（元/件）

图 20： 屋顶太阳能光伏组件中国企业SWOT分析

图 21： 屋顶太阳能光伏组件产业链

图 22： 屋顶太阳能光伏组件行业采购模式分析

图 23： 屋顶太阳能光伏组件行业生产模式分析

图 24： 屋顶太阳能光伏组件行业销售模式分析

图 25： 中国屋顶太阳能光伏组件产能、产量、产能利用率及发展趋势（2019-2030） &（千件）

图 26： 中国屋顶太阳能光伏组件产量、市场需求量及发展趋势（2019-2030） &（千件）

图 27： 关键采访目标

图 28： 自下而上及自上而下验证

图 29： 资料三角测定