

全球及中国CIGS薄膜太阳能电池市场调研及投资前景分析调研报告(2026版)

报告简介

概述

本报告《全球及中国CIGS薄膜太阳能电池市场调研及投资前景分析调研报告》，旨在通过系统性研究，梳理国内外CIGS薄膜太阳能电池行业发展现状与趋势，测算CIGS薄膜太阳能电池行业市场总体规模及主要国家市场占比，解析CIGS薄膜太阳能电池行业各细分赛道发展潜力，研判CIGS薄膜太阳能电池下游市场需求，分析CIGS薄膜太阳能电池行业竞争格局，从而协助解决CIGS薄膜太阳能电池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。

本报告包含全球CIGS薄膜太阳能电池市场规模，以及未来市场预测，并包括以下市场信息：

2020-2024年全球CIGS薄膜太阳能电池销售额，2026-2031年销售额预测数据(百万美元);

2020-2024年全球CIGS薄膜太阳能电池销量，2026-2031年销量预测数据(百万美元);

全球头部/主要CIGS薄膜太阳能电池生产企业名单，2024年全球市场份额(%);

全球CIGS薄膜太阳能电池市场规模在2025年预测为XX百万美元，预计到2030年将达到XX百万美元，预测2026-

2031年的CAGR为XX%。在测算全球及主要地区CIGS薄膜太阳能电池市场规模时，分析师充分考虑了贸易摩擦，地缘政治的影响。美国市场预计在2025年达到XX百万美元，而中国预计将达到XX百万美元。

全球主要CIGS薄膜太阳能电池生产企业包括 Solar

Frontier，SoloPower，Stion，Avancis等，在2024年，全球前五大CIGS薄膜太阳能电池生产企业的总营收全球占比约为XX%。

报告调查了CIGS薄膜太阳能电池生产企业、供应商、分销商和该行业的行业专家，涉及销量、收入、需求、价格、产品类型、最新发展规划行业趋势、驱动因素、制约条件和潜在风险。

全球CIGS薄膜太阳能电池主要厂商：

Solar Frontier

SoloPower

Stion

Avancis

Manz

Dow Chemical

Siva Power

Hanergy

Solibro

Miasole

Global Solar

Flisom

本报告重点关注的几个地区市场：

中国

非洲

南美洲

东南亚

印度

美国

欧洲

CIGS薄膜太阳能电池产品细分为以下几类：

TF光伏技术

传统光伏技术

CIGS薄膜太阳能电池的细分应用领域如下：

住宅使用

商用

地基太阳能站

其他

本报告详细分析了CIGS薄膜太阳能电池细分市场，其它调研方向或专项课题需求，请来电咨询。

报告目录

1 CIGS薄膜太阳能电池行业现状、背景

1.1 CIGS薄膜太阳能电池行业定义与特性

1.2 CIGS薄膜太阳能电池行业技术壁垒

1.3 CIGS薄膜太阳能电池产业链中“卡脖子”技术和关键零部件市场分析

1.3.1 全球CIGS薄膜太阳能电池上游企业及上游产品技术特点

1.3.2 全球CIGS薄膜太阳能电池下游企业及行业分布

1.4 CIGS薄膜太阳能电池产品细分及各细分产品的头部企业

2 CIGS薄膜太阳能电池行业头部企业分析

2.1 全球CIGS薄膜太阳能电池主要生产商生产基地分布

2.2 Solar Frontier

2.2.1 Solar Frontier 企业概况

2.2.2 Solar Frontier 产品规格及特点

2.2.3 Solar Frontier 销量、销售额及价格(2021-2026年)

2.2.4 Solar Frontier 市场动态

2.3 SoloPower

2.3.1 SoloPower 企业概况

2.3.2 SoloPower 产品规格及特点

2.3.3 SoloPower 销量、销售额及价格(2021-2026年)

2.3.4 SoloPower 市场动态

2.4 Stion

2.4.1 Stion 企业概况

2.4.2 Stion 产品规格及特点

2.4.3 Stion 销量、销售额及价格(2021-2026年)

2.4.4 Stion 市场动态

2.5 Avancis

2.5.1 Avancis 企业概况

2.5.2 Avancis 产品规格及特点

2.5.3 Avancis 销量、销售额及价格(2021-2026年)

2.5.4 Avancis 市场动态

2.6 Manz

2.6.1 Manz 企业概况

2.6.2 Manz 产品规格及特点

2.6.3 Manz 销量、销售额及价格(2021-2026年)

2.6.4 Manz 市场动态

2.7 Dow Chemical

2.7.1 Dow Chemical 企业概况

2.7.2 Dow Chemical 产品规格及特点

2.7.3 Dow Chemical 销量、销售额及价格(2021-2026年)

2.7.4 Dow Chemical 市场动态

2.8 Siva Power

2.8.1 Siva Power 企业概况

2.8.2 Siva Power 产品规格及特点

2.8.3 Siva Power 销量、销售额及价格(2021-2026年)

2.8.4 Siva Power 市场动态

2.9 Hanergy

2.9.1 Hanergy 企业概况

2.9.2 Hanergy 产品规格及特点

2.9.3 Hanergy 销量、销售额及价格(2021-2026年)

2.9.4 Hanergy 市场动态

2.10 Solibro

2.10.1 Solibro 企业概况

2.10.2 Solibro 产品规格及特点

2.10.3 Solibro 销量、销售额及价格(2021-2026年)

2.10.4 Solibro 市场动态

2.11 Miasole

2.11.1 Miasole 企业概况

2.11.2 Miasole 产品规格及特点

2.11.3 Miasole 销量、销售额及价格(2021-2026年)

2.11.4 Miasole 市场动态

2.12 Global Solar

2.13 Flisom

3 全球CIGS薄膜太阳能电池细分应用领域

3.1 全球CIGS薄膜太阳能电池细分应用领域销售现状及预测(2026-2031年)

3.1.1 全球CIGS薄膜太阳能电池细分应用领域销量及占比(2021-2026年)

3.1.2 住宅使用

3.1.3 商用

3.1.4

3.2 中国CIGS薄膜太阳能电池细分应用领域销售现状及预测(2026-2031年)

3.2.1 中国CIGS薄膜太阳能电池细分应用领域销量及占比(2021-2026年)

3.2.2 住宅使用

3.2.3 商用

3.2.4

4 全球CIGS薄膜太阳能电池市场规模分析

4.1 全球CIGS薄膜太阳能电池销售现状及预测

4.1.1 全球CIGS薄膜太阳能电池销量及增长率(2021-2026年)

4.1.2 全球各类型CIGS薄膜太阳能电池销量及市场占比(2021-2026年)

TF光伏技术

传统光伏技术

... ..

4.1.3 全球各类型CIGS薄膜太阳能电池销售额及市场占比(2021-2026年)

TF光伏技术

传统光伏技术

... ..

4.1.4 全球各类型CIGS薄膜太阳能电池价格变化趋势(2021-2026年)

TF光伏技术

传统光伏技术

... ..

4.2 全球CIGS薄膜太阳能电池行业集中率分析

4.2.1 全球CIGS薄膜太阳能电池行业集中度指数(CR5、销量)(2021-2026年)

4.2.2 全球CIGS薄膜太阳能电池行业集中度指数(CR5、销售额)(2021-2026年)

4.3 中国CIGS薄膜太阳能电池行业集中率分析

4.3.1 中国CIGS薄膜太阳能电池行业集中度指数(CR5、销量)(2021-2026年)

4.3.2 中国CIGS薄膜太阳能电池行业集中度指数(CR5、销售额)(2021-2026年)

5 全球主要地区CIGS薄膜太阳能电池市场发展现状及前景分析

5.1 全球主要地区CIGS薄膜太阳能电池产量

5.1.1 全球主要地区CIGS薄膜太阳能电池产量(2021-2026年)

5.1.2 2021-2026年全球CIGS薄膜太阳能电池产量及销量最大的国家或地区

5.2 全球主要地区CIGS薄膜太阳能电池销量市场占比

5.2.1 全球主要地区CIGS薄膜太阳能电池销量占比(2021-2026年)

5.2.2 全球主要地区CIGS薄膜太阳能电池销售额占比(2021-2026年)

5.3 中国市场CIGS薄膜太阳能电池销量、销售额及增长率

5.3.1 中国市场CIGS薄膜太阳能电池销量及增长率(2021-2026年)

5.3.2 中国市场CIGS薄膜太阳能电池销售额及增长率(2021-2026年)

5.4 非洲市场CIGS薄膜太阳能电池销量、销售额及增长率

5.4.1 非洲市场CIGS薄膜太阳能电池销量及增长率(2021-2026年)

5.4.2 非洲市场CIGS薄膜太阳能电池销售额及增长率(2021-2026年)

5.5 南美洲市场CIGS薄膜太阳能电池销量、销售额及增长率

5.5.1 南美洲市场CIGS薄膜太阳能电池销量及增长率(2021-2026年)

5.5.2 南美洲市场CIGS薄膜太阳能电池销售额及增长率(2021-2026年)

5.6 东南亚市场CIGS薄膜太阳能电池销量、销售额及增长率

5.6.1 东南亚市场CIGS薄膜太阳能电池销量及增长率(2021-2026年)

5.6.2 东南亚市场CIGS薄膜太阳能电池销售额及增长率(2021-2026年)

5.7 印度市场CIGS薄膜太阳能电池销量、销售额及增长率

5.7.1 印度市场CIGS薄膜太阳能电池销量及增长率(2021-2026年)

5.7.2 印度市场CIGS薄膜太阳能电池销售额及增长率(2021-2026年)

5.8 美国市场CIGS薄膜太阳能电池销量、销售额及增长率

5.8.1 美国市场CIGS薄膜太阳能电池销量及增长率(2021-2026年)

5.8.2 美国市场CIGS薄膜太阳能电池销售额及增长率(2021-2026年)

5.9 欧洲市场CIGS薄膜太阳能电池销量、销售额及增长率

5.9.1 欧洲市场CIGS薄膜太阳能电池销量及增长率(2021-2026年)

5.9.2 欧洲市场CIGS薄膜太阳能电池销售额及增长率(2021-2026年)

6 中国CIGS薄膜太阳能电池细分市场及前景分析

6.1 中国各类型CIGS薄膜太阳能电池销量及市场占比(2021-2026年)

6.1.1 TF光伏技术

6.1.2 传统光伏技术

6.1.3

6.2 中国各类型CIGS薄膜太阳能电池销售额及市场占比(2021-2026年)

6.2.1 TF光伏技术

6.2.2 传统光伏技术

6.2.3

6.3 中国各类型CIGS薄膜太阳能电池价格变化趋势(2021-2026年)

6.3.1 TF光伏技术

6.3.2 传统光伏技术

6.3.2

7 中国CIGS薄膜太阳能电池产业链供应链安全保障能力研究

7.1 CIGS薄膜太阳能电池供应链关键原材料市场分析

7.2 CIGS薄膜太阳能电池关键技术分析

7.3 CIGS薄膜太阳能电池行业关键零部件市场分析

8 中国CIGS薄膜太阳能电池进出口发展趋势

8.1 中国CIGS薄膜太阳能电池供需情况分析

8.2 中国CIGS薄膜太阳能电池进口市场规模(2021-2026年)

8.3 中国CIGS薄膜太阳能电池出口市场规模(2021-2026年)

9 CIGS薄膜太阳能电池行业发展影响因素分析

9.1 CIGS薄膜太阳能电池技术发展趋势

9.2 国际环境及政策因素

10 研究结论

图表目录

图：CIGS薄膜太阳能电池产品图片

表：CIGS薄膜太阳能电池产业链

表：产品分类及头部企业

表：Solar Frontier CIGS薄膜太阳能电池基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Solar Frontier CIGS薄膜太阳能电池产品介绍

表：Solar Frontier CIGS薄膜太阳能电池销量、销售额及价格((2021-2026年))

表：SoloPower CIGS薄膜太阳能电池基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：SoloPower CIGS薄膜太阳能电池产品介绍

表：SoloPower CIGS薄膜太阳能电池销量、销售额及价格((2021-2026年))

表：Stion CIGS薄膜太阳能电池基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Stion CIGS薄膜太阳能电池产品介绍

表：Stion CIGS薄膜太阳能电池销量、销售额及价格((2021-2026年))

表：Avancis CIGS薄膜太阳能电池基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Avancis CIGS薄膜太阳能电池产品介绍

表：Avancis CIGS薄膜太阳能电池销量、销售额及价格((2021-2026年))

表：Manz CIGS薄膜太阳能电池基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Manz CIGS薄膜太阳能电池产品介绍

表：Manz CIGS薄膜太阳能电池销量、销售额及价格((2021-2026年))

表：Dow Chemical CIGS薄膜太阳能电池基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Dow Chemical CIGS薄膜太阳能电池产品介绍

表：Dow Chemical CIGS薄膜太阳能电池销量、销售额及价格((2021-2026年))

表：Siva Power CIGS薄膜太阳能电池基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Siva Power CIGS薄膜太阳能电池产品介绍

表：Siva Power CIGS薄膜太阳能电池销量、销售额及价格((2021-2026年))

表：Hanergy

... ..

图：全球不同细分应用领域CIGS薄膜太阳能电池销量(2021-2026年)

图：全球CIGS薄膜太阳能电池下游行业分布(2021-2026年)

表：销量及增长率变化趋势(2021-2026年)

图：销量及增长率(2021-2026年)

表：销量及增长率变化趋势(2021-2026年)

图：销量及增长率(2021-2026年)

图：中国不同细分应用领域CIGS薄膜太阳能电池销量(2021-2026年)

图：中国市场CIGS薄膜太阳能电池下游行业分布(2021-2026年)

表：销量及增长率变化趋势(2021-2026年)

图：销量及增长率(2021-2026年)

表：销量及增长率变化趋势(2021-2026年)

图：销量及增长率(2021-2026年)

表：全球CIGS薄膜太阳能电池销量及增长率(2021-2026年)

图：全球CIGS薄膜太阳能电池销量及增长率(2021-2026年)

图：全球CIGS薄膜太阳能电池销量及预测(2026-2031年)

图：全球各类型CIGS薄膜太阳能电池销量占比(2021-2026年)

表：全球各类型CIGS薄膜太阳能电池销售额及市场占比(2021-2026年)

图：全球各类型CIGS薄膜太阳能电池销售额占比(2021-2026年)

表：全球各类型CIGS薄膜太阳能电池价格变化趋势(2021-2026年)

图：全球各类型CIGS薄膜太阳能电池价格变化曲线(2021-2026年)

表：全球CIGS薄膜太阳能电池销量排名前5企业销量及市场占有率(2021-2026年)

表：全球CIGS薄膜太阳能电池销量排名前5企业销量及市场占有率(2021-2026年)

图：全球CIGS薄膜太阳能电池头部企业市场占比(2021-2026年)

表：全球CIGS薄膜太阳能电池销售额排名前5企业销售额及市场占有率(2021-2026年)

表：全球CIGS薄膜太阳能电池销量排名前5企业销售额及市场占有率(2021-2026年)

图：全球CIGS薄膜太阳能电池头部企业市场占比(2021-2026年)

表：中国CIGS薄膜太阳能电池销量排名前5企业销量及市场占有率(2021-2026年)

表：中国CIGS薄膜太阳能电池销量排名前5企业销量及市场占有率(2021-2026年)

图：中国CIGS薄膜太阳能电池头部企业市场占比(2021-2026年)

表：中国CIGS薄膜太阳能电池销售额排名前5企业销售额及市场占有率(2021-2026年)

表：中国CIGS薄膜太阳能电池销量排名前5企业销售额及市场占有率(2021-2026年)

图：中国CIGS薄膜太阳能电池头部企业市场占比(2021-2026年)

图：全球主要地区CIGS薄膜太阳能电池产量((2021-2026年))

图：各地区CIGS薄膜太阳能电池产量和销量(2021-2026年)

表：全球主要地区CIGS薄膜太阳能电池销量占比(2021-2026年)

图：全球主要地区CIGS薄膜太阳能电池销量占比(2021-2026年)

表：全球主要地区CIGS薄膜太阳能电池 销售额占比(2021-2026年)

图：全球主要地区CIGS薄膜太阳能电池销售额占比(2021-2026年)

表：中国市场CIGS薄膜太阳能电池销量及增长率 (2021-2026年)

图：中国CIGS薄膜太阳能电池销量及增长率 (2021-2026年)

表：中国市场CIGS薄膜太阳能电池销售额及增长率 (2021-2026年)

图：中国CIGS薄膜太阳能电池销售额及增长率 (2021-2026年)

表：非洲市场CIGS薄膜太阳能电池销量及增长率 (2021-2026年)

图：非洲CIGS薄膜太阳能电池销量及增长率 (2021-2026年)

表：非洲市场CIGS薄膜太阳能电池销售额及增长率 (2021-2026年)

图：非洲CIGS薄膜太阳能电池销售额及增长率 (2021-2026年)

表：南美洲市场CIGS薄膜太阳能电池销量及增长率 (2021-2026年)

图：南美洲CIGS薄膜太阳能电池销量及增长率 (2021-2026年)

表：南美洲市场CIGS薄膜太阳能电池销售额及增长率 (2021-2026年)

图：南美洲CIGS薄膜太阳能电池销售额及增长率 (2021-2026年)

表：东南亚市场CIGS薄膜太阳能电池销量及增长率 (2021-2026年)

图：东南亚CIGS薄膜太阳能电池销量及增长率 (2021-2026年)

表：东南亚市场CIGS薄膜太阳能电池销售额及增长率 (2021-2026年)

图：东南亚CIGS薄膜太阳能电池销售额及增长率 (2021-2026年)

表：印度市场CIGS薄膜太阳能电池销量及增长率 (2021-2026年)

图：印度CIGS薄膜太阳能电池销量及增长率 (2021-2026年)

表：印度市场CIGS薄膜太阳能电池销售额及增长率 (2021-2026年)

图：印度CIGS薄膜太阳能电池销售额及增长率 (2021-2026年)

表：美国市场CIGS薄膜太阳能电池销量及增长率 (2021-2026年)

图：美国CIGS薄膜太阳能电池销量及增长率 (2021-2026年)

表：美国市场CIGS薄膜太阳能电池销售额及增长率 (2021-2026年)

图：美国CIGS薄膜太阳能电池销售额及增长率 (2021-2026年)

表：欧洲市场CIGS薄膜太阳能电池销量及增长率 (2021-2026年)

图：欧洲CIGS薄膜太阳能电池销量及增长率 (2021-2026年)

表：欧洲市场CIGS薄膜太阳能电池销售额及增长率 (2021-2026年)

图：欧洲CIGS薄膜太阳能电池销售额及增长率 (2021-2026年)

图：中国各类型CIGS薄膜太阳能电池销量(2021-2026年)

图：中国各类型CIGS薄膜太阳能电池销量占比(2021-2026年)

图：中国各类型CIGS薄膜太阳能电池销售额(2021-2026年)

图：中国各类型CIGS薄膜太阳能电池销售额占比(2021-2026年)

表：中国各类型CIGS薄膜太阳能电池价格变化趋势(2021-2026年)

图：中国各类型CIGS薄膜太阳能电池价格变化曲线(2021-2026年)

表：中国六大地区CIGS薄膜太阳能电池销量及市场占比(2021-2026年)

表：中国六大地区CIGS薄膜太阳能电池销售额及市场占比(2021-2026年)

表：中国CIGS薄膜太阳能电池市场进出口量(2021-2026年)

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

报告编号：1543624

本文地址：<https://www.51baogao.cn/baogao/20241220/1543624.shtml>

在线订购：[点击这里](#)