

2020-2026年中国非晶硅薄膜太阳能电池行业市场投资分析及发展规划咨询报告

报告目录及图表目录

中国产业信息网

www.chyxx.com

一、报告报价

《2020-2026年中国非晶硅薄膜太阳能电池行业市场投资分析及发展规划咨询报告》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：<https://www.chyxx.com>

报告价格：纸介版: 8000元 电子版: 8000元 纸介+电子: 8200元

中国产业信息网

订购电话: 400-600-8596 (010)60343812

海外报告销售: 86-010-60343812

Email: sales@chyxx.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

非晶硅薄膜太阳能电池是一种以非晶硅化合物为基本组成的薄膜太阳能电池。

按照材料的不同，当前硅太阳能电池可分为三类：单晶硅太阳能电池、多晶硅薄膜太阳能电池和非晶硅薄膜太阳能电池三种。

智研咨询发布的《2020-2026年中国非晶硅薄膜太阳能电池行业市场投资分析及发展规划咨询报告》共十二章。首先介绍了非晶硅薄膜太阳能电池行业市场发展环境、非晶硅薄膜太阳能电池整体运行态势等，接着分析了非晶硅薄膜太阳能电池行业市场运行的现状，然后介绍了非晶硅薄膜太阳能电池市场竞争格局。随后，报告对非晶硅薄膜太阳能电池做了重点企业经营状况分析，最后分析了非晶硅薄膜太阳能电池行业发展趋势与投资预测。您若想对非晶硅薄膜太阳能电池产业有个系统的了解或者想投资非晶硅薄膜太阳能电池行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

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 2019年世界太阳能电池产业运行状况透析

第一节 2019年世界太阳能电池产业发展综述

一、世界太阳能电池发展史

二、国际太阳能电池产业发展概述

三、近年世界太阳能电池产业发展现状分析

第二节 2019年全球太阳能电池产业市场解析

一、国际太阳能电池产品市场

二、太阳能电池全球供不应求

三、全球太阳电池产量增幅显著

第三节 2019年国际太阳能电池企业发展动向探析

一、本田推出低成本太阳能电池

二、日本京瓷开发出200W太阳能电池

三、日本三菱在欧洲建太阳能电池厂

四、夏普加强发展太阳能电池业务

五、德国肖特集团开拓中国光伏电池市场

第四节 2019年各国太阳能产品支持政策分析

第二章 2019年中国非晶硅太阳能电池产业运行环境分析

第一节 2019年中国宏观经济环境分析

一、中国GDP分析

二、消费价格指数分析

三、城乡居民收入分析

四、社会消费品零售总额

五、全社会固定资产投资分析

六、进出口总额及增长率分析

第二节 2019年中国非晶硅太阳能电池产业政策环境分析

一、废电池污染防治技术政策

二、关于限制电池产品汞含量的规定

三、进出口电池产品汞含量检验监管办法

第三节 2019年中国非晶硅太阳能电池产业社会环境分析

第三章 2019年中国非晶硅太阳能电池发展态势分析

第一节 2019年非晶硅太阳能电池市场容量

一、供给分析

二、需求分析

第二节 2019年非晶硅太阳能电池市场发展趋势

一、非晶硅电池发展趋势

二、薄膜电池产业化进程加快

三、太阳能电池发展趋势

第三节 2019年中国非晶硅太阳能市场容量预测

一、中国光伏产业投资分析

二、中国非晶硅太阳能市场容量预测

第四章 2019年中国非晶硅薄膜太阳能电池的相关政策研究

第一节 2019年中国非晶硅薄膜太阳能电池行业基本政策

一、可再生能源法基本制度

二、可再生能源电价附加收入调配暂行办法

三、可再生能源发电有关管理规定

四、可再生能源发电价格和费用分摊管理试行办法

第二节 边远地区光伏产业补贴政策

第三节 中国光伏产业技术示范和试点政策

- 一、可再生能源建筑应用示范项目评审办法
- 二、可再生能源建筑应用专项资金管理暂行办法

第四节 中国光伏产业发展规划

- 一、2020-2026年中国太阳能重点发展领域
- 二、国内光伏产业规划目标

第五节 《可再生能源法》及其实施细则

- 一、《中华人民共和国可再生能源法》
- 二、可再生能源法配套法规及主要内容
- 三、已出台主要实施细则的说明
- 四、可再生能源法产生的影响

第五章 2019年中国非晶硅薄膜太阳能电池材料工艺与技术

第一节 2019年中国非晶硅技术特点和发展方向分析

- 一、非晶硅太阳能电池技术特点
- 二、非晶硅太阳能电池技术前景

第二节 不同种类薄膜太阳能电池国外技术发展现状与趋势

- 一、多晶硅薄膜（poly-Si thin film）太阳能电池工艺与技术发展
- 二、非晶硅薄膜（非晶硅 thin film）太阳能电池工艺及技术发展
- 三、碲化镉（CdTe）系薄膜太阳能电池工艺及技术发展
- 四、砷化镓（GaAs）系薄膜太阳能电池工艺及技术发展
- 五、硒铟铜（CIS）系薄膜太阳能电池工艺及技术发展
- 六、聚合物多层修饰电极型太阳能电池工艺及技术发展
- 七、纳米晶化学太阳能电池工艺及技术发展
- 八、染料敏化（色素增感）型太阳能电池工艺及技术发展

第三节 2019年国际薄膜太阳能电池技术项目研究进展

- 一、化合物薄膜电池技术项目
- 二、染料敏化太阳电池技术项目
- 三、有机薄膜太阳能电池技术项目

第四节 2019年国内薄膜太阳能电池技术项目研究进展

- 一、非晶/微晶硅薄膜太阳电池
- 二、多晶硅薄膜电池
- 三、化合物薄膜太阳电池

四、染料敏化TiO₂电池

第五节 2020-2026年中国TFT-LCD技术现状及趋势分析

第六章 2019年中国非晶硅薄膜太阳能电池产业运行动态分析

第一节 2019年中国非晶硅薄膜太阳能电池优势分析

- 一、生产成本低
- 二、能量返回期短
- 三、适于大批量生产
- 四、高温性能好
- 五、弱光响应好，充电效率高

第二节 中国非晶硅薄膜电池企业目前产能分析

第三节 2019年非晶硅薄膜太阳能主要子市场分析

- 一、各种材料太阳电池
- 二、全球多晶硅供需市场分析
- 三、国内多晶硅材料生产及需求现状
- 四、近几年中国筹建、扩建、新建的多晶硅项目
- 五、中国各种太阳能电池转换效率水平

第七章 2015-2019年中国电池制造所属行业主要数据监测分析

第一节 2015-2019年中国电池制造所属行业规模分析

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

第二节 2019年中国电池制造所属行业结构分析

- 一、企业数量结构分析
 - 1、不同类型分析
 - 2、不同所有制分析
- 二、销售收入结构分析
 - 1、不同类型分析
 - 2、不同所有制分析

第三节 2015-2019年中国电池制造所属行业产值分析

- 一、产成品增长分析
- 二、工业销售产值分析
- 三、出口交货值分析

第四节 2015-2019年中国电池制造所属行业成本费用分析

一、销售成本分析

二、费用分析

第五节 2015-2019年中国电池制造所属行业盈利能力分析

一、主要盈利指标分析

二、主要盈利能力指标分析

第八章 2019年中国非晶硅薄膜太阳能产业竞争格局分析

第一节 2019年中国非晶硅太阳能电池产业竞争分析

一、世界非晶硅太阳能电池竞争状况分析

二、中国非晶硅太阳能电池竞争状况分析

三、替代品竞争分析

第二节 2019年中国薄膜太阳能电池市场竞争格局分析

一、中外风投集体逆市投资太阳能薄膜电池

二、薄膜电池争宠太阳能电池市场

三、技术快速提升成为薄膜太阳能厂重要胜出关键

第三节 2019年中国非晶硅薄膜太阳能电池提升竞争力策略分析

第九章 中国非晶硅薄膜太阳能电池上市企业竞争力分析

第一节 深圳市拓日新能源科技股份有限公司

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

第二节 宁波杉杉股份有限公司

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 上海交大南洋股份有限公司

- 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

第四节 风帆股份有限公司

- 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

第五节 上海航天汽车机电股份有限公司

- 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

第十章 中国非晶硅薄膜太阳能电池非上市企业财务分析

第一节 哈尔滨--克罗拉太阳能电力公司

- 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 浙江正泰太阳能科技有限公司

- 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

第三节 深圳市创益科技发展有限公司

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 天津市津能电池科技有限公司

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 无锡尚德太阳能电力有限公司

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

第六节 南通强生光电科技有限公司

一、企业概况

二、南通强生在太阳能发电领域实现技术新突破

三、成为国内首家大面积非晶硅薄膜电池批量生产企业

四、企业发展规划

第十一章 2020-2026年中国薄膜类太阳能电池市场发展前景分析

第一节 2020-2026年中国薄膜太阳能电池产业前景预测分析

一、原材料方面

二、薄膜太阳能电池市场份额的提升

三、非晶硅成薄膜太阳能电池主流

第二节 2020-2026年中国薄膜太阳能电池产业市场预测分析

一、2019年薄膜太阳能电池市场格局展望

二、2019年薄膜太阳能电池竞争态势

三、市场供需预测分析

第三节 2020-2026年中国薄膜太阳能电池产业市场盈利预测分析

第十二章 2020-2026年中国非晶硅薄膜太阳能电池产业投资机会与风险分析（ZYKT）

第一节 2020-2026年中国非晶硅薄膜太阳能电池产业投资环境分析

一、中国宏观经济环境分析

二、未来宏观经济走势预测分析

第二节 2020-2026年中国非晶硅薄膜太阳能电池产业投资机会分析

一、薄膜太阳能电池成投资热点

二、2019年太阳能投资将主要集中在薄膜电池领域

第三节 2020-2026年中国非晶硅薄膜太阳能电池产业投资风险分析

一、市场竞争风险分析

二、原材料风险分析

三、进入退出风险分析

第四节 建议（ZYKT）

详细请访问：<https://www.chyxx.com>