

2023-2029年中国太阳能电池背板产业发展现状与市场需求预测报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2023-2029年中国太阳能电池背板产业发展现状与市场需求预测报告》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：<http://www.cction.com/report/202305/359152.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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

目前市场上的太阳能电池背板种类繁多，设计年限一般为25年，有的为40年甚至更久。国际上的主流背板可以分为薄膜复合型和涂料复合型两种类型。目前整个全球市场的太阳能电池背板仍是以氟薄膜复合型太阳能电池背板为主，这也就造成了中国主要太阳能模组厂家使用的背板绝大部分依靠进口，造成市场价格高，技术为外国企业所垄断的现象。另外，随着环境要求的提高，太阳能电池背板的回收也受到了人们的重视，无氟太阳能电池背板的研究也日益活跃。

目前太阳能电池背板厂家主要还是以国外厂家为主，由于市场上没有对太阳能电池背板名称进行规范，含有Tedlar膜的背板称之为TPT或者TPE背板，代表性厂家有韩国SFC、日本三菱、德国Dr. Mueller、昆山台虹电子材料和贝尔卡特等；用PVDF薄膜制备的背板称之为KPK或者KPE背板，代表性厂家有日本东洋铝、意大利Solvay Solexis、苏州赛伍和Hanita Coatings等；使用氟树脂类涂覆的背板称为FPF或者FPE背板；其它不含氟元素的那些背板称为统称为无氟背板，代表性厂家有苏州中来、杭州联合新材和常熟冠日等。另外还有其它的厂家像意大利康维明的PPE背板、日本东丽的PP背板等。中国的背板生产厂家已成规模，且样品呈现多样化发展趋势。

将来，太阳能电池背板必定朝着完全国产化方向发展，背板的设计年限也会越来越长，背板材料多样性发展的同时也越来越廉价，性价比也越来越高。

中企顾问网发布的《2023-2029年中国太阳能电池背板产业发展现状与市场需求预测报告》报告中的资料和数据来源于对行业公开信息的分析、对业内资深人士和相关企业高管的深度访谈，以及共研分析师综合以上内容作出的专业性判断和评价。分析内容中运用共研自主建立的产业分析模型，并结合市场分析、行业分析和厂商分析，能够反映当前市场现状，趋势和规律，是企业布局市场服务行业的重要决策参考依据。

报告目录：

第一章 太阳能电池背板产业概述

第一节 背板定义

第二节 背板的技术要求

第三节 太阳能电池背板产业链结构

第四节 背板产业发展趋势

一、背板材料发展趋势

二、中国背板产业发展趋势

第二章 背板生产技术和工艺分析

第一节 生产原料

第二节 太阳能电池背板制造工艺

一、复合法

二、涂布法

三、交联反应法

四、其他方法

第三章 背板分类与应用

第一节 按结构分类

一、TPT(KPK)结构

二、TPE(KPE)结构

三、PET结构

四、BBF结构

第二节 按材料分类

一、Tedlar背板杜邦 PVF

二、Kynar背板法国ARKEMA PVDF

三、日本PET（不含氟）背板

四、美国GPE=PVDF/PET/EVA背板

第三节 背板应用领域

第四章 中国太阳能电池背板行业发展环境分析

第一节 中国太阳能电池背板经济环境分析

第二节 中国太阳能电池背板行业政策环境分析

第五章 中国太阳能电池背板行业市场分析

第一节 太阳能电池背板生产、供应量综述

第二节 太阳能电池背板全球各地区市场份额分析

第三节 全球及中国TPT、TPE、KPK、KPE、PET、BBF等背板市场销量及份额

第四节 中国太阳能电池背板行业市场动态分析

一、全球及中国太阳能电池背板供应量

- 二、全球及中国太阳能电池背板平均成本
- 三、BioSolar推出白色可再生太阳能组件背板
- 四、太阳能电池背板未来5年复合成长率
- 五、KREMPEL推出高性能太阳能电池背板
- 六、太阳能电池背板膜成为贡献业绩增长主力

第六章 全球太阳能电池背板核心企业调研分析

- 第一节 Isovoltaic AG (奥地利) 复合TPT
- 第二节 日本Toppan 复合TPT TPE
- 第三节 德国Kremple 复合TPT KPK
- 第四节 Toyal 东洋铝业 复合TPE
- 第五节 Coveme S.p.A 意大利 PET 复合TPT
- 第六节 3M Renewable Energy 美国 BBF
- 第七节 Madico(Lintec) 美国 复合TPE
- 第八节 台虹科技股份有限公司 台湾 复合TPT TPE
- 第九节 韩国SFC 复合TPT

第七章 2019-2022年中国太阳能电池背板产业重点企业分析

第一节 苏州中来太阳能材料技术有限公司 涂覆TPT

- 一、企业概况
- 二、经营状况分析

第二节 苏州赛伍应用技术有限公司 KPK

- 一、企业概况
- 二、经营状况分析

第三节 浙江哈氟龙新能源有限公司 涂覆TPT TPE

- 一、企业概况
- 二、经营状况分析

第四节 江苏汇通光伏材料有限公司 KPK KPE

- 一、企业概况
- 二、经营状况分析

第五节 杭州福斯特光伏材料股份有限公司 涂覆TPT

- 一、企业概况

二、经营状况分析

第六节 常熟市冠日新材料有限公司 涂覆TPT TPE

一、企业概况

二、经营状况分析

第七节 中国乐凯胶片集团公司 复合TPT

一、企业概况

二、经营状况分析

第八节 海优威电子技术有限公司 KPK

一、企业概况

二、经营状况分析

第九节 杭州尚合太阳能电池背板有限公司 涂覆TPT TPE

一、企业概况

二、经营状况分析

第十节 杭州帆度新化科技有限公司 涂覆TPT TPE

一、企业概况

二、经营状况分析

第十一节 东莞市朗首光伏科技有限公司 涂覆TPT

一、企业概况

二、经营状况分析

第八章 2023-2029年中国太阳能电池背板产业运行趋势及前景预测分析

第一节 2023-2029年中国太阳能电池背板产业运行趋势分析

一、太阳能电池背板价格预测

二、太阳能电池背板技术方向分析

第二节 2023-2029年中国太阳能电池背板产业发展市场预测分析

一、太阳能电池背板供给预测分析

二、太阳能电池背板市场需求预测分析

三、太阳能电池背板竞争格局预测分析

第三节 2023-2029年中国太阳能电池背板产业市场盈利预测分析

第九章 2023-2029年中国太阳能电池背板产业投资分析

第一节 2023-2029年中国太阳能电池背板产业投资环境分析

第二节 400万平米太阳能复合TPT背板项目机会风险分析

第三节 400万平米太阳能复合TPT背板项目可行性分析

第四节 投资建议

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202305/359152.html>