

2025-2031中国光伏组件回收服务市场现状研究分析与发展前景预测报告

【行业】:软件及商业服务 【报告编码】:175513977920165

【出版时间】:2025-08-14 【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

据最新调研，2024年中国光伏组件回收服务市场销售收入达到了 万元，预计2031年可以达到 万元，2025-2031期间年复合增长率(CAGR)为 %。
本文研究中国市场光伏组件回收服务现状及未来发展趋势，侧重分析在中国市场扮演重要角色的企业，重点呈现这些企业在中国市场的光伏组件回收服务收入、市场份额、市场定位、发展计划、产品及服务等。历史数据为2020至2025年，预测数据为2026至2031年。本研究项目旨在梳理光伏组件回收服务领域产品系列，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光伏组件回收服务领域内各类竞争者所处地位。
光伏组件回收服务是指对退役、损坏或达到使用寿命的光伏组件（如晶体硅组件、薄膜组件等）进行系统性拆解、材料分离、无害化处理及资源化再利用的专业服务。其核心目标是通过环保技术回收组件中的高价值材料（如硅、银、铝、玻璃等），减少电子废弃物对环境的污染，同时推动光伏产业闭环发展，降低对原生资源的依赖。
中国市场核心厂商包括SPR、ROSI、PV Circonomy、PV Industries、UKSOL等，2024年前三大厂商，占有大约 %的市场份额。
从产品产品类型方面来看，晶体硅组件回收占有重要地位，预计2031年份额将达到 %。同时就应用来看，集中式光伏系统在2024年份额大约是 %，未来几年CAGR大约为 %。
主要企业包括：
SPR
ROSI
PV Circonomy
PV Industries
UKSOL
ERI
First Solar
We Recycle Solar
Reclaim PV Recycling
Veolia Solar Panel Recycling
NPC Group
SolRecycle
Rinovasol
Interco
The Retrofit Companies, Inc
按照不同产品类型，包括如下几个类别：
晶体硅组件回收
薄膜组件回收
柔性组件回收
其他
按照不同应用，主要包括如下几个方面：

集中式光伏系统
分布式光伏系统
本文正文共8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及增长率，2020-2031年
第2章：中国市场光伏组件回收服务主要企业竞争分析，主要包括光伏组件回收服务收入、市场占有率、及行业集中度等
第3章：中国市场光伏组件回收服务主要企业基本情况介绍，包括公司简介、光伏组件回收服务产品、光伏组件回收服务收入及最新动态等
第4章：中国不同产品类型光伏组件回收服务规模及份额等
第5章：中国不同应用光伏组件回收服务规模及份额等
第6章：行业发展环境分析
第7章：行业供应链分析
第8章：报告结论
本报告的关键问题
市场空间：中国光伏组件回收服务行业市场规模情况如何？未来增长情况如何？
产业链情况：中国光伏组件回收服务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：全球光伏组件回收服务领先企业是谁？企业情况怎样？

报告目录

1 光伏组件回收服务市场概述
1.1 光伏组件回收服务市场概述
1.2 不同产品类型光伏组件回收服务分析
1.2.1 中国市场不同产品类型光伏组件回收服务规模对比（2020 VS 2024 VS 2031）
1.2.2 晶体硅组件回收
1.2.3 薄膜组件回收
1.2.4 柔性组件回收
1.2.5 其他
1.3 从不同应用，光伏组件回收服务主要包括如下几个方面
1.3.1 中国市场不同应用光伏组件回收服务规模对比（2020 VS 2024 VS 2031）
1.3.2 集中式光伏系统
1.3.3 分布式光伏系统
1.4 中国光伏组件回收服务市场规模现状及未来趋势（2020-2031）
2 中国市场主要企业分析
2.1 中国市场主要企业光伏组件回收服务规模及市场份额
2.2 中国市场主要企业总部及主要市场区域
2.3 中国市场主要厂商进入光伏组件回收服务行业时间点
2.4 中国市场主要厂商光伏组件回收服务产品类型及应用
2.5 光伏组件回收服务行业集中度、竞争程度分析
2.5.1 光伏组件回收服务行业集中度分析：2024年中国市场Top 5厂商市场份额
2.5.2 中国市场光伏组件回收服务第一梯队、第二梯队和第三梯队厂商及市场份额
2.6 新增投资及市场并购活动
3 主要企业简介
3.1 SPR
3.1.1 SPR公司信息、总部、光伏组件回收服务市场地位以及主要的竞争对手
3.1.2 SPR 光伏组件回收服务产品及服务介绍
3.1.3 SPR在中国市场光伏组件回收服务收入（万元）及毛利率（2020-2025）
3.1.4 SPR公司简介及主要业务
3.2 ROSI
3.2.1 ROSI公司信息、总部、光伏组件回收服务市场地位以及主要的竞争对手
3.2.2 ROSI 光伏组件回收服务产品及服务介绍
3.2.3 ROSI在中国市场光伏组件回收服务收入（万元）及毛利率（2020-2025）
3.2.4 ROSI公司简介及主要业务
3.3 PV Circonomy
3.3.1 PV Circonomy公司信息、总部、光伏组件回收服务市场地位以及主要的竞争对手
3.3.2 PV Circonomy 光伏组件回收服务产品及服务介绍

3.3.3 PV Circonomy在中国市场光伏组件回收服务收入（万元）及毛利率（2020-2025）
3.3.4 PV Circonomy公司简介及主要业务
3.4 PV Industries
3.4.1 PV Industries公司信息、总部、光伏组件回收服务市场地位以及主要的竞争对手
3.4.2 PV Industries 光伏组件回收服务产品及服务介绍
3.4.3 PV Industries在中国市场光伏组件回收服务收入（万元）及毛利率（2020-2025）
3.4.4 PV Industries公司简介及主要业务
3.5 UKSOL
3.5.1 UKSOL公司信息、总部、光伏组件回收服务市场地位以及主要的竞争对手
3.5.2 UKSOL 光伏组件回收服务产品及服务介绍
3.5.3 UKSOL在中国市场光伏组件回收服务收入（万元）及毛利率（2020-2025）
3.5.4 UKSOL公司简介及主要业务
3.6 ERI
3.6.1 ERI公司信息、总部、光伏组件回收服务市场地位以及主要的竞争对手
3.6.2 ERI 光伏组件回收服务产品及服务介绍
3.6.3 ERI在中国市场光伏组件回收服务收入（万元）及毛利率（2020-2025）
3.6.4 ERI公司简介及主要业务
3.7 First Solar
3.7.1 First Solar公司信息、总部、光伏组件回收服务市场地位以及主要的竞争对手
3.7.2 First Solar 光伏组件回收服务产品及服务介绍
3.7.3 First Solar在中国市场光伏组件回收服务收入（万元）及毛利率（2020-2025）
3.7.4 First Solar公司简介及主要业务
3.8 We Recycle Solar
3.8.1 We Recycle Solar公司信息、总部、光伏组件回收服务市场地位以及主要的竞争对手
3.8.2 We Recycle Solar 光伏组件回收服务产品及服务介绍
3.8.3 We Recycle Solar在中国市场光伏组件回收服务收入（万元）及毛利率（2020-2025）
3.8.4 We Recycle Solar公司简介及主要业务
3.9 Reclaim PV Recycling
3.9.1 Reclaim PV Recycling公司信息、总部、光伏组件回收服务市场地位以及主要的竞争对手
3.9.2 Reclaim PV Recycling 光伏组件回收服务产品及服务介绍
3.9.3 Reclaim PV Recycling在中国市场光伏组件回收服务收入（万元）及毛利率（2020-2025）
3.9.4 Reclaim PV Recycling公司简介及主要业务
3.10 Veolia Solar Panel Recycling
3.10.1 Veolia Solar Panel Recycling公司信息、总部、光伏组件回收服务市场地位以及主要的竞争对手
3.10.2 Veolia Solar Panel Recycling 光伏组件回收服务产品及服务介绍
3.10.3 Veolia Solar Panel Recycling在中国市场光伏组件回收服务收入（万元）及毛利率（2020-2025）
3.10.4 Veolia Solar Panel Recycling公司简介及主要业务
3.11 NPC Group
3.11.1 NPC Group公司信息、总部、光伏组件回收服务市场地位以及主要的竞争对手
3.11.2 NPC Group 光伏组件回收服务产品及服务介绍
3.11.3 NPC Group在中国市场光伏组件回收服务收入（万元）及毛利率（2020-2025）
3.11.4 NPC Group公司简介及主要业务
3.12 SolRecycle
3.12.1 SolRecycle公司信息、总部、光伏组件回收服务市场地位以及主要的竞争对手
3.12.2 SolRecycle 光伏组件回收服务产品及服务介绍
3.12.3 SolRecycle在中国市场光伏组件回收服务收入（万元）及毛利率（2020-2025）
3.12.4 SolRecycle公司简介及主要业务
3.13 Rinovasol
3.13.1 Rinovasol公司信息、总部、光伏组件回收服务市场地位以及主要的竞争对手
3.13.2 Rinovasol 光伏组件回收服务产品及服务介绍
3.13.3 Rinovasol在中国市场光伏组件回收服务收入（万元）及毛利率（2020-2025）
3.13.4 Rinovasol公司简介及主要业务
3.14 Interco
3.14.1 Interco公司信息、总部、光伏组件回收服务市场地位以及主要的竞争对手
3.14.2 Interco 光伏组件回收服务产品及服务介绍
3.14.3 Interco在中国市场光伏组件回收服务收入（万元）及毛利率（2020-2025）
3.14.4 Interco公司简介及主要业务
3.15 The Retrofit Companies, Inc
3.15.1 The Retrofit Companies, Inc公司信息、总部、光伏组件回收服务市场地位以及主要的竞争对手
3.15.2 The Retrofit Companies, Inc 光伏组件回收服务产品及服务介绍

3.15.3 The Retrofit Companies, Inc在中国市场光伏组件回收服务收入（万元）及毛利率（2020-2025）
3.15.4 The Retrofit Companies, Inc公司简介及主要业务
4 中国不同产品类型光伏组件回收服务规模及预测
4.1 中国不同产品类型光伏组件回收服务规模及市场份额（2020-2025）
4.2 中国不同产品类型光伏组件回收服务规模预测（2026-2031）
5 不同应用分析
5.1 中国不同应用光伏组件回收服务规模及市场份额（2020-2025）
5.2 中国不同应用光伏组件回收服务规模预测（2026-2031）
6 行业发展机遇和风险分析
6.1 光伏组件回收服务行业发展机遇及主要驱动因素
6.2 光伏组件回收服务行业发展面临的风险
6.3 光伏组件回收服务行业政策分析
6.4 光伏组件回收服务中国企业SWOT分析
7 行业供应链分析
7.1 光伏组件回收服务行业产业链简介
7.1.1 光伏组件回收服务行业供应链分析
7.1.2 主要原材料及供应情况
7.1.3 光伏组件回收服务行业主要下游客户
7.2 光伏组件回收服务行业采购模式
7.3 光伏组件回收服务行业开发/生产模式
7.4 光伏组件回收服务行业销售模式
8 研究结果
9 研究方法与数据来源
9.1 研究方法
9.2 数据来源
9.2.1 二手信息来源
9.2.2 一手信息来源
9.3 数据交互验证
9.4 免责声明

报告图表

表格目录

表 1： 中国市场不同产品类型光伏组件回收服务规模（万元）及增长率对比（2020 VS 2024 VS 2031）
表 2： 晶体硅组件回收主要企业列表
表 3： 薄膜组件回收主要企业列表
表 4： 柔性组件回收主要企业列表
表 5： 其他主要企业列表
表 6： 中国市场不同应用光伏组件回收服务规模（万元）及增长率对比（2020 VS 2024 VS 2031）
表 7： 中国市场主要企业光伏组件回收服务规模（万元）&（2020-2025）
表 8： 中国市场主要企业光伏组件回收服务规模份额对比（2020-2025）
表 9： 中国市场主要企业总部及地区分布及主要市场区域
表 10： 中国市场主要企业进入光伏组件回收服务市场日期
表 11： 中国市场主要厂商光伏组件回收服务产品类型及应用
表 12： 2024年中国市场光伏组件回收服务主要厂商市场地位（第一梯队、第二梯队和第三梯队）
表 13： 中国市场光伏组件回收服务市场投资、并购等现状分析
表 14： SPR公司信息、总部、光伏组件回收服务市场地位以及主要的竞争对手
表 15： SPR 光伏组件回收服务产品及服务介绍
表 16： SPR在中国市场光伏组件回收服务收入（万元）及毛利率（2020-2025）
表 17： SPR公司简介及主要业务
表 18： ROSI公司信息、总部、光伏组件回收服务市场地位以及主要的竞争对手
表 19： ROSI 光伏组件回收服务产品及服务介绍
表 20： ROSI在中国市场光伏组件回收服务收入（万元）及毛利率（2020-2025）
表 21： ROSI公司简介及主要业务
表 22： PV Circonomy公司信息、总部、光伏组件回收服务市场地位以及主要的竞争对手

表 23： PV Circonomy 光伏组件回收服务产品及服务介绍
表 24： PV Circonomy在中国市场光伏组件回收服务收入（万元）及毛利率（2020-2025）
表 25： PV Circonomy公司简介及主要业务
表 26： PV Industries公司信息、总部、光伏组件回收服务市场地位以及主要的竞争对手
表 27： PV Industries 光伏组件回收服务产品及服务介绍
表 28： PV Industries在中国市场光伏组件回收服务收入（万元）及毛利率（2020-2025）
表 29： PV Industries公司简介及主要业务
表 30： UKSOL公司信息、总部、光伏组件回收服务市场地位以及主要的竞争对手
表 31： UKSOL 光伏组件回收服务产品及服务介绍
表 32： UKSOL在中国市场光伏组件回收服务收入（万元）及毛利率（2020-2025）
表 33： UKSOL公司简介及主要业务
表 34： ERI公司信息、总部、光伏组件回收服务市场地位以及主要的竞争对手
表 35： ERI 光伏组件回收服务产品及服务介绍
表 36： ERI在中国市场光伏组件回收服务收入（万元）及毛利率（2020-2025）
表 37： ERI公司简介及主要业务
表 38： First Solar公司信息、总部、光伏组件回收服务市场地位以及主要的竞争对手
表 39： First Solar 光伏组件回收服务产品及服务介绍
表 40： First Solar在中国市场光伏组件回收服务收入（万元）及毛利率（2020-2025）
表 41： First Solar公司简介及主要业务
表 42： We Recycle Solar公司信息、总部、光伏组件回收服务市场地位以及主要的竞争对手
表 43： We Recycle Solar 光伏组件回收服务产品及服务介绍
表 44： We Recycle Solar在中国市场光伏组件回收服务收入（万元）及毛利率（2020-2025）
表 45： We Recycle Solar公司简介及主要业务
表 46： Reclaim PV Recycling公司信息、总部、光伏组件回收服务市场地位以及主要的竞争对手
表 47： Reclaim PV Recycling 光伏组件回收服务产品及服务介绍
表 48： Reclaim PV Recycling在中国市场光伏组件回收服务收入（万元）及毛利率（2020-2025）
表 49： Reclaim PV Recycling公司简介及主要业务
表 50： Veolia Solar Panel Recycling公司信息、总部、光伏组件回收服务市场地位以及主要的竞争对手
表 51： Veolia Solar Panel Recycling 光伏组件回收服务产品及服务介绍
表 52： Veolia Solar Panel Recycling在中国市场光伏组件回收服务收入（万元）及毛利率（2020-2025）
表 53： Veolia Solar Panel Recycling公司简介及主要业务
表 54： NPC Group公司信息、总部、光伏组件回收服务市场地位以及主要的竞争对手
表 55： NPC Group 光伏组件回收服务产品及服务介绍
表 56： NPC Group在中国市场光伏组件回收服务收入（万元）及毛利率（2020-2025）
表 57： NPC Group公司简介及主要业务
表 58： SolRecycle公司信息、总部、光伏组件回收服务市场地位以及主要的竞争对手
表 59： SolRecycle 光伏组件回收服务产品及服务介绍
表 60： SolRecycle在中国市场光伏组件回收服务收入（万元）及毛利率（2020-2025）
表 61： SolRecycle公司简介及主要业务
表 62： Rinovasol公司信息、总部、光伏组件回收服务市场地位以及主要的竞争对手
表 63： Rinovasol 光伏组件回收服务产品及服务介绍
表 64： Rinovasol在中国市场光伏组件回收服务收入（万元）及毛利率（2020-2025）
表 65： Rinovasol公司简介及主要业务
表 66： Interco公司信息、总部、光伏组件回收服务市场地位以及主要的竞争对手
表 67： Interco 光伏组件回收服务产品及服务介绍
表 68： Interco在中国市场光伏组件回收服务收入（万元）及毛利率（2020-2025）
表 69： Interco公司简介及主要业务
表 70： The Retrofit Companies, Inc公司信息、总部、光伏组件回收服务市场地位以及主要的竞争对手
表 71： The Retrofit Companies, Inc 光伏组件回收服务产品及服务介绍
表 72： The Retrofit Companies, Inc在中国市场光伏组件回收服务收入（万元）及毛利率（2020-2025）
表 73： The Retrofit Companies, Inc公司简介及主要业务
表 74： 中国不同产品类型光伏组件回收服务规模列表（万元）&（2020-2025）
表 75： 中国不同产品类型光伏组件回收服务规模市场份额列表（2020-2025）
表 76： 中国不同产品类型光伏组件回收服务规模（万元）预测（2026-2031）
表 77： 中国不同产品类型光伏组件回收服务规模市场份额预测（2026-2031）
表 78： 中国不同应用光伏组件回收服务规模列表（万元）&（2020-2025）
表 79： 中国不同应用光伏组件回收服务规模市场份额列表（2020-2025）
表 80： 中国不同应用光伏组件回收服务规模（万元）预测（2026-2031）
表 81： 中国不同应用光伏组件回收服务规模市场份额预测（2026-2031）
表 82： 光伏组件回收服务行业发展机遇及主要驱动因素

表 83： 光伏组件回收服务行业发展面临的风险
表 84： 光伏组件回收服务行业政策分析
表 85： 光伏组件回收服务行业供应链分析
表 86： 光伏组件回收服务上游原材料和主要供应商情况
表 87： 光伏组件回收服务行业主要下游客户
表 88： 研究范围
表 89： 本文分析师列表

图表目录

图 1： 光伏组件回收服务产品图片
图 2： 中国不同产品类型光伏组件回收服务市场份额2024 & 2031
图 3： 晶体硅组件回收产品图片
图 4： 中国晶体硅组件回收规模（万元）及增长率（2020-2031）
图 5： 薄膜组件回收产品图片
图 6： 中国薄膜组件回收规模（万元）及增长率（2020-2031）
图 7： 柔性组件回收产品图片
图 8： 中国柔性组件回收规模（万元）及增长率（2020-2031）
图 9： 其他产品图片
图 10： 中国其他规模（万元）及增长率（2020-2031）
图 11： 中国不同应用光伏组件回收服务市场份额2024 VS 2031
图 12： 集中式光伏系统
图 13： 分布式光伏系统
图 14： 中国光伏组件回收服务市场规模增速预测:（2020-2031）&（万元）
图 15： 中国市场光伏组件回收服务市场规模, 2020 VS 2024 VS 2031（万元）
图 16： 2024年中国市场前五大厂商光伏组件回收服务市场份额
图 17： 2024年中国市场光伏组件回收服务第一梯队、第二梯队和第三梯队厂商及市场份额
图 18： 中国不同产品类型光伏组件回收服务市场份额2020 & 2024
图 19： 光伏组件回收服务中国企业SWOT分析
图 20： 光伏组件回收服务产业链
图 21： 光伏组件回收服务行业采购模式
图 22： 光伏组件回收服务行业开发/生产模式分析
图 23： 光伏组件回收服务行业销售模式分析
图 24： 关键采访目标
图 25： 自下而上及自上而下验证
图 26： 资料三角测定