

2025-2031年中国太阳能光 热行业前景展望与行业竞争对手分析报告

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

《2025-2031年中国太阳能光热行业前景展望与行业竞争对手分析报告》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/202509/491884.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

中企顾问网发布的《2025-2031年中国太阳能光热行业前景展望与行业竞争对手分析报告》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：

第一章太阳能热利用产业发展综述

第一节太阳能热利用概述

一、太阳能热利用的概念

（一）太阳能的特点

（二）我国太阳能资源状况

二、太阳能光热技术的应用分类

三、太阳能热新应用现状

（一）国家政策鼓励

（二）国际资本扶持

四、工业领域太阳能光热利用概述

第二节太阳能光热产业发展现状

一、中国太阳能光热利用行业发展回顾

二、中国太阳能光热利用企业发展

三、太阳能光热产业新技术突破

（1）制冰技术初见成效

（2）季节性蓄热技术实现

（3）热发电技术成果告捷

四、太阳能光热新应用配套趋近完善

（1）储热材料生产线运行

（2）最大反射镜生产线投产

五、中国太阳能光热利用市场潜力有待挖掘

第三节太阳能热利用产业面临的问题及发展建议

一、太阳能热利用存在的问题

（一）工程市场工程招标过程中，低价中标现象普遍存在

- (二) 产能过剩、产品同质化严重
- (三) 重要零部件质量存在严重问题
- (四) 半成品出厂现象未完全禁止

二、我国太阳能热利用企业科技创新发展策略

- (一) 建立合理的产业结构
- (二) 新形势下做好企业转型升级

三、我国太阳能热利用产业发展的措施

- (一) 应重视热利用技术的研究和开发
- (二) 要构建推动市场发展的法律和政策体系
- (三) 要加强对太阳能热利用工作的宣传
- (四) 要加强太阳能热利用的国际合作

第二章太阳能热水器

第一节中国太阳能热水器行业的发展

- 一、中国太阳能热水器产业发展历程回顾
- 二、中国太阳能热水器产业发展特点
- 三、中国太阳能热水器行业走向中高温新时代
 - (一) 市场前景分析
 - (二) 行业需求分析
 - (三) 市场化面临的问题
 - (1) 市场影响
 - (2) 政策导向
 - (3) 技术成熟度
 - (4) 成本问题

四、我国太阳能热水器行业步入智能化时代

第二节2020-2024年太阳能热水器产业发展状况

第三节太阳能热水器农村市场开拓分析

- 一、农村市场分析
- 二、农村市场攻略

第四节中国各地太阳能热水器市场

- 一、山东
- 二、江苏
- 三、浙江

四、河南

五、云南

第五节太阳能热水器市场的竞争格局

一、2020-2024年我国热水器市场总体竞争概况

二、我国太阳能热水器产品竞争格局现状

三、国产热水器产品国际市场竞争力解析

四、太阳能热水器企业竞合策略

（一）背景和意义

（二）太阳能热利用企业的竞争五力模型

（三）太阳能热利用企业现有资源分析

（四）太阳能热利用企业竞争战略

（五）热水器产业竞争战略应用历史回顾

（六）公司竞争战略实施策略和保障措施

第六节太阳能热水器行业面临的问题

一、太阳能热水器行业发展面临的主要问题

二、太阳能热水器行业发展中的三大疑问

第七节太阳能热水器产业发展对策

一、企业原则

二、发展策略

三、营销策略

第三章太阳能光热发电

第一节太阳能光热发电基本概况

一、太阳能热发电的概念

二、太阳能热发电原理

三、太阳能热发电的发展优势

四、太阳能热发电系统的种类

（一）槽式线聚焦系统

（二）塔式系统

（三）碟式系统

第二节全球太阳能热发电产业进展

一、全球太阳能热发电发展历程

二、全球太阳能热发电装机规模及行业格局现状

三、国外太阳能热发电政策分析

（一）西班牙

（二）美国

四、全球太阳能热发电市场前景展望

第三节中国太阳能光热发电发展现状

一、中国太阳能光热发电迅速发展

二、光热发电与光伏发电的竞争关系分析

三、光热发电市场发展现状

四、太阳能光热发电产业推进情况

第四节太阳能热发电技术进展

第五节国内外太阳能热发电建成、在建及拟建项目

第六节太阳能热发电产业面临的障碍及对策

一、我国太阳能热发电产业发展面临的主要问题

二、太阳能热发电产业尚需政策助力

第七节太阳能热发电产业投资前景分析

一、太阳能热发电投资趋热

二、光热发电产业前景展望

第四章太阳能建筑

第一节太阳能与建筑一体化概述

一、太阳能与建筑一体化概述

二、太阳能利用与建筑一体化优点

三、太阳能与建筑一体化设计实例

四、太阳能利用与建筑一体化构想

（一）太阳能利用的现状

（二）太阳能利用所面临的问题

（三）太阳能利用与建筑一体化势在必行

（四）太阳能利用与建筑一体化构想的提出

（五）太阳能利用与建筑一体化的新构想

（六）太阳能利用与建筑一体化的实施方式

（七）远景与展望

第二节被动式太阳房

一、被动式太阳房施工准备与基础要求

二、被动式太阳房墙体的施工要点

三、被动式太阳房施工图内容

四、被动式太阳房设计示例

第三节中国太阳能与建筑结合现状

一、光热建筑应用行业发展

二、我国光伏建筑应用行业发展

三、中国太阳能与建筑结合现状综述

（一）太阳能热水系统利用现状

（二）太阳能空气集热系统利用现状

（三）热利用与建筑相结合设计

（四）其它可供借鉴的相结合设计

第四节太阳能社区

一、荷兰太阳能社区介绍

二、SolarCity发展社区“太阳能园区”

三、“广东省应用太阳能示范社区”落户万和

第五节太阳能与建筑结合发展存在的问题及对策

一、太阳能与建筑一体化存在的主要问题及解决思路

二、太阳能建筑发展的技术途径和策略分析

（一）太阳能建筑的技术途径

（二）制约太阳能建筑发展的因素

（三）太阳能建筑发展策略

（四）太阳能建筑的发展目标

第五章太阳能空调

第一节太阳能空调介绍

一、太阳能空调的工作原理

二、太阳能空调的优点

三、太阳能空调应用的基础和意义

（一）太阳能利用的合理性

（二）太阳能空调的市场基础

（三）环境保护，可持续发展的要求

第二节太阳能空调的发展

一、国内外太阳能制冷的进展

二、太阳能空调的发展趋向

三、太阳能空调发展前景分析

第三节太阳能空调制冷的方式

一、太阳能驱动吸收式制冷机

二、太阳能驱动吸附式制冷机

三、太阳能驱动喷射制冷循环

四、太阳能驱动朗肯制冷循环

五、太阳能驱动吸附除湿空调

第四节太阳能空调产品及技术研发动态

第六章太阳能光热在其它领域的应用

第一节太阳灶

一、太阳灶的基本介绍

二、中国太阳灶的研发进展回顾

三、中国太阳灶生产的形式

四、太阳灶在中国的推广应用

（一）不同地区太阳灶的推广应用情况

（二）不同类型的太阳灶及其推广应用情况

（三）国家支持的扶贫推广项目情况

五、太阳灶推广的经济技术评价和建议

（一）经济效益

（二）社会效益

（三）生态效益

第二节太阳能海水淡化

一、利用太阳能进行海水淡化发展概述

二、太阳能海水淡化装置的原理及种类

三、中国太阳能海水淡化技术的发展进程

四、太阳能海水淡化技术的发展前景分析

第三节太阳能干燥技术

一、太阳能干燥技术的特点

二、太阳能干燥器的主要种类

三、国际太阳能干燥技术的应用推广情况

四、我国太阳能干燥技术的应用推广情况

五、太阳能干燥技术发展前景分析

第七章重点企业

第一节皇明太阳能集团

一、企业简介

二、皇明涉水光热发电领域

三、皇明集团发展面临的隐忧

第二节山东力诺瑞特新能源有限公司

一、公司简介

二、力诺瑞特以技术与质量立足市场

三、力诺瑞特紧凑式太阳能热水器

四、力诺瑞特致力打造太阳能建筑发展低碳住宅

五、力诺瑞特公司的发展策略

第三节江苏太阳雨太阳能有限公司

一、公司简介

二、太阳雨成中国光热产业新领军者

三、近三年太阳雨运营发展状况分析

四、太阳雨的营销特性分析

第四节山东桑乐太阳能有限公司

一、公司简介

二、桑乐太阳能热水器与建筑一体化

三、桑乐太阳能发展规划

第五节北京四季沐歌太阳能技术有限公司

一、公司简介

二、四季沐歌品牌发展分析

三、公司欲打造太阳能光热完整产业链

第六节其它企业介绍

一、山东亿家能太阳能有限公司

二、江苏省华扬太阳能有限公司

三、中国华电集团公司

第八章2025-2031年太阳能热利用产业前景趋势分析

第一节2025-2031年太阳能利用前景综述

一、能源紧张局势下太阳能的发展展望

二、中国太阳能利用市场具备较大发展空间

三、未来中国太阳能利用前景

第二节2025-2031年太阳能热利用产业前景趋势分析

一、太阳能光热行业面临政策提振机遇

二、2025-2031年太阳能热利用市场环境展望

三、未来几年太阳能光热利用产业将迎来变局

（一）产品结构发生变化

（二）销售模式发生变化

（三）市场比例发生变化

（四）行业格局发生变化

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202509/491884.html>