

2020-2025年中国太阳能光热发电行业市场深度分析及投资战略研究报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2020-2025年中国太阳能光热发电行业市场深度分析及投资战略研究报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<https://www.huaon.com/channel/power/605475.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.com

联系人: 刘老师

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、报告目录及图表目录

太阳能光热发电是新能源利用的一个重要方向。主要形式有槽式、塔式，碟式（盘式）三种系统。光热发电最大的优势在于电力输出平稳，可做基础电力、可做调峰；另外其成熟可靠的储能（储热）配置可以在夜间持续发电。

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 太阳能光热发电基本概况

第一节 太阳能热发电的概念

第二节 太阳能热发电原理

第三节 太阳能热发电的发展优势

第四节 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

四、三种系统性能比较

第二章 2019年全球太阳能及其利用现状分析

第一节 20世纪太阳能科技发展回顾

一、太阳能科技发展历程回顾

二、太阳能科技的利用

三、世界太阳能科技发展史

第二节 2019年世界太阳能利用现状分析

一、世界太阳能开发利用现状

二、发达国家太阳能产业现状

三、国外太阳能产业政策回顾

四、国内外太阳能开发利用进入新阶段

五、各国太阳能产业政策支持及趋势

六、世界太阳能应用事业正方兴未艾

七、太阳能产业成世界能源焦点

八、2019年世界太阳能“硅谷”正崛起

九、2019年世界最大的太阳能薄膜电池电站

十、地球太阳能计划设想

第三节 2019年世界各国的太阳能开发应用分析

- 一、世界各国太阳能利用市场概况
- 二、德国的生态村建设与太阳能利用
- 三、印度太阳能产业及市场发展状况
- 四、2019年希腊出台太阳能新补助案
- 五、2019年西班牙建成全球最大太阳能电站
- 六、2019年葡萄牙世界最大太阳能光伏电站
- 七、2019年日本制定扩大太阳能发电行动计划
- 八、2019年欧洲委员会将资助约旦建太阳能电厂
- 九、2019年以色列“集成光伏技术”太阳能系统
- 十、2019年美国能源部巨资鼓励太阳能产业发展
- 十一、2019年摩洛哥巨资建设太阳能发电站
- 十二、未来法国积极推动太阳能发电产业

第三章 2019年中国太阳能资源及其利用分析

第一节 中国的太阳能资源及技术应用概述

- 一、中国的太阳能资源储量与分布
- 二、中国太阳能资源开发现状
- 三、太阳能资源开发及利用前景
- 四、加快我国太阳能开发与利用

第二节 2019年中国太阳能开发利用概况

- 一、中国太阳能的利用方式
- 二、中国太阳能利用现状
- 三、我国太阳能的利用与开发
- 四、太阳能在中国农村的利用
- 五、中国太阳能利用将走在世界前面
- 六、我国成为世界太阳能利用第一大国
- 七、中国太阳能产业发展特点与建议

第三节 近年中国利用太阳能的进展分析

- 一、太阳能资源开发进入规模实用阶段
- 二、我国太阳能产业规模居世界第一
- 三、中国太阳能光热产业居世界第一
- 四、太阳能热利用技术世界领先
- 五、中国太阳能利用迈入工业化阶段
- 六、2019年中国太阳能热利用行业运行
- 七、2019年中科院“太阳能利用行动计划”

八、2019年太阳能热利用市场分析

九、太阳能热利用走向“中国创造”

十、中国太阳能热利用产业面临提速契机

第四节 2019年中国各地太阳能应用现状分析

一、西藏太阳能利用现状及发展前景

二、宁夏太阳能利用现状及发展前景

三、台湾太阳能利用现状及发展前景

四、新疆太阳能利用现状及发展前景

五、黑龙江太阳能利用现状及发展前景

六、江苏太阳能利用发展措施

七、广东太阳能利用路径选择

八、2019年北京市将加快太阳能开发利用

九、2019年云南省成为我国太阳能利用重要基地

第四章 2019年全球太阳能热发电产业运行现状综述

第一节 2019年全球太阳能热发电产业发展概述

一、全球太阳能热发电发展历程

二、国外各种形式太阳能热发电站建设情况

三、全球太阳能热发电装机规模及行业格局现状

第二节 2019年全球主要国家太阳能光热发电行业动态分析

一、约旦开发世界最大太阳能聚热发电项目

二、美国建世界上最大功率的太阳能热发电厂

三、以色列太阳能光热发电技术分析

四、西班牙将成为世界最大太阳能光热发电生产国

第三节 2020-2025年全球太阳能热发电市场前景展望

第五章 2019年中国太阳能光热发电行业市场发展环境分析

第一节 2019年中国宏观经济环境分析

一、宏观经济

二、工业经济形势

三、固定资产投资

第二节 2019年中国太阳能光热发电行业政策环境分析

一、中国将出台可再生能源税收优惠政策

二、《可再生能源发电有关管理规定》

三、建立完善的政策体系促进可再生能源发展

第三节 2019年中国太阳能光热发电行业社会环境分析

一、人口环境分析

二、教育环境分析

三、文化环境分析

四、生态环境分析

五、中国城镇化率

六、居民的各种消费观念和习惯

第六章 2019年中国太阳能光热发电发展现状透析

第一节 2019年中国太阳能光热发电行业走势

一、中国太阳能光热发电迅速发展

二、太阳能光热发电走出低谷

三、太阳能光热发电关键技术亟待突破

第二节 2019年中国太阳能光热发电业运行动态分析

一、光热发电与光伏发电的竞争关系分析

二、全国首个太阳能热气流发电厂建成

三、光热发电市场具备竞争优势的企业

四、太阳能光热发电产业推进情况

五、中国首轮“太阳能光热发电招标项目”即将启动

第三节 国内外太阳能热发电建成、在建及拟建项目

一、国外太阳能热电站项目

二、国内太阳能热电站项目

第七章 2019年太阳能热发电产业发展面临的障碍及对策

第一节 2019年太阳能热发电产业技术问题

第二节 2019年太阳能热发电产业成本问题

第三节 2019年太阳能热发电产业限制条件

第四节 2019年太阳能热发电产业产业转化问题

第五节 2019年太阳能热发电产业发展思路及建议

第六节 2019年太阳能热发电产业尚须政策助力

第八章 2019年中国太阳能热发电技术进展分析

第一节 太阳能热发电技术概述

第二节 我国太阳能热发电技术现状

第三节 我国太阳能热发电技术及项目研究进展

第五节 槽式太阳能热发电核心技术获突破

第四节 各类型太阳能热发电技术

一、塔式太阳能热发电系统

二、槽式太阳能热发电

三、“模块定日阵”太阳能热发电技术

第九章 国内主要太阳能热发电企业及研究机构

第一节 皇明太阳能集团有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

第二节 华电集团

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

第三节 中航通用

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

第四节 北京智慧剑科技公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

第五节 华能西藏发电有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

第六节 中国科学院电工研究所

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

第十章 2020-2025年中国太阳能热发电产业前景及“十四五”投资规划分析

第一节 2020-2025年中国太阳能热发电产业发展趋势（AK ZJH）

一、太阳能热发电的电价

二、光热发电产业前景展望

三、中国太阳能热发电产业规划

第二节 2020-2025年中国太阳能热发电投资机会分析

一、国内企业面临发展良机

二、太阳能热发电投资趋热

第三节 太阳能热发电的投资预算

第四节 行业建议

图表目录：

图表1世界槽式太阳能热发电站列表

图表2世界太阳能塔式热发电站。

图表3世界太阳能碟式热发电站列表。

图表4三种聚光式太阳能电站的发展状况及其优缺点

图表5宁夏太阳辐射年总量分布图

图表6 2015-2019年的全球CSP发展历程

图表7 2019年各地区采用CSP技术的预测

图表8全球累计光伏发电装机容量发展趋势

图表9 2015-2019年中国各月累计主营业务收入与利润总额同比增速

图表10 2015-2019年中国各月累计主营业务收入与主营活动利润同比增速

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.huaon.com/channel/power/605475.html>