

2022-2028年中国太阳能光 热发电系统市场深度评估与市场供需预测报告

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

《2022-2028年中国太阳能光热发电系统市场深度评估与市场供需预测报告》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/202203/276056.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

上半年，全国新增太阳能发电装机比重下降较多。其中：新增水电装机占新增总装机的4.5%，较上年同期下降0.3个百分点；新增火电装机比重达41.6%，较上年同期提高12.5个百分点；新增核电装机比重3.1%，较上年同期提高0.9个百分点；新增风电装机占22.3%，较上年同期提高7.9个百分点；新增太阳能发电装机占28.6%，较上年同期下降21.0个百分点。2019年上半年我国新增发电装机分类型占比情况

中企顾问网发布的《2022-2028年中国太阳能光热发电系统市场深度评估与市场供需预测报告》共十一章。首先介绍了中国太阳能光热发电系统行业市场发展环境、太阳能光热发电系统整体运行态势等，接着分析了中国太阳能光热发电系统行业市场运行的现状，然后介绍了太阳能光热发电系统市场竞争格局。随后，报告对太阳能光热发电系统做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国太阳能光热发电系统行业发展趋势与投资预测。您若想对太阳能光热发电系统产业有个系统的了解或者想投资中国太阳能光热发电系统行业，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 太阳能光热发电系统行业概述

第一节 太阳能光热发电系统行业定义及分类

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。

一般来说，太阳能光热发电形式有槽式、塔式，碟式（盘式）三种系统。

槽式系统 槽式太阳能热发电系统全称为槽式抛物面反射镜太阳能热发电系统，是将多个槽型抛物面聚光集热器经过串并联的排列，加热工质，产生高温蒸汽，驱动汽轮机发电机组发电。

塔式系统 1973年，世界性石油危机的爆发刺激了人们对太阳能技术的研究与开发。相对于太阳能电池的价格昂贵、效率较低，太阳能热发电的效率较高、技术比较成熟。许多工业发达国家，都将太阳能热发电技术作为国家研究开发的重点。从1981-1991年10年间，全世界建造了装机容量500kW以上的各种不同形式的兆瓦级太阳能热发电试验电站余座，其中主要形式是塔式电站，最大发电功率为80MW。由于单位容量投资过大，且降低造价十分困难，因此太阳能

热发电站的建设逐渐冷落下来。

碟式（盘式）系统 盘式（又称碟式）太阳能热发电系统是世界上最早出现的太阳能动力系统。近年来，盘式太阳能热发电系统主要开发单位功率质量比更小的空间电源。盘式太阳能热发电系统应用于空间，与光伏发电系统相比，具有气动阻力低、发射质量小和运行费用便宜等优点，美国从1988年开始进行可行性研究，计划在近期进行发射试验。例如，1983年美国加州喷气推进试验室完成的盘式斯特林太阳能热发电系统，其聚光器直径为11m，最大发电功率为24.6kW，转换效率为29%。1992年德国一家工程公司开发的一种盘式斯特林太阳能热发电系统的发电功率为9kW，到1995年3月底，累计运行了17000h，峰值净效率20%，月净效率16%，该公司计划用100台这样的发电系统组建一座MW的盘式太阳能热发电示范电站。

第二节 太阳能光热发电系统行业市场特点分析

第二章 2020年中国太阳能光热发电系统行业发展环境分析

第一节 中国宏观经济环境分析

第二节 中国太阳能光热发电系统行业主要法律法规及政策

第三节 中国太阳能光热发电系统行业社会环境发展分析

第三章 中国太阳能光热发电系统行业生产现状分析及预测

第一节 中国太阳能光热发电系统行业产能概况

第二节 2022-2028年中国太阳能光热发电系统行业供需现状调研

第三节 中国太阳能光热发电系统行业市场容量分析及预测

第四章 2022-2028年中国太阳能光热发电系统所属行业数据监测分析

第一节 2022-2028年中国太阳能光热发电系统所属行业规模分析

第二节 2022-2028年中国太阳能光热发电系统所属行业产值分析

第三节 2022-2028年中国太阳能光热发电系统所属行业成本费用分析

第四节 2022-2028年中国太阳能光热发电系统所属行业运营效益分析

第五章 2022-2028年中国太阳能光热发电系统行业重点区域市场分析

第一节 2022-2028年中国太阳能光热发电系统行业需求地域分布结构

第二节 华东地区

第三节 中南地区

第四节 华北地区

第五节 西部地区

第六章 2022-2028年中国太阳能光热发电系统行业竞争情况分析

第一节 中国太阳能光热发电系统行业经济指标分析

第二节 中国太阳能光热发电系统行业竞争结构分析

一、现有企业间竞争

二、潜在进入者分析

三、替代品威胁分析

四、供应商议价能力

五、客户议价能力

第三节 2022-2028年中国太阳能光热发电系统行业市场竞争策略展望分析

第七章 中国太阳能光热发电系统行业典型企业分析

第一节 江苏晟朗电气设备有限公司

一、公司概况

二、企业经营分析

三、未来发展战略

第二节 山东中信能源联合装备股份有限公司

一、公司概况

二、企业经营分析

三、未来发展战略

第三节 深圳华秋电子有限公司

一、公司概况

二、企业经营分析

三、未来发展战略

第四节 安徽科鑫光热技术有限公司

一、公司概况

二、企业经营分析

三、未来发展战略

第五节 湖南万千光伏科技有限公司

一、公司概况

二、企业经营分析

三、未来发展战略

第八章 2022-2028年中国太阳能光热发电系统行业发展预测分析

第一节 2022-2028年中国太阳能光热发电系统行业未来发展预测分析

一、2022-2028年中国太阳能光热发电系统行业发展规模分析

二、2022-2028年中国太阳能光热发电系统行业发展趋势预测分析

第二节 2022-2028年中国太阳能光热发电系统行业供需预测分析

一、2022-2028年中国太阳能光热发电系统行业供给预测分析

二、2022-2028年中国太阳能光热发电系统行业需求预测分析

第三节 2022-2028年中国太阳能光热发电系统行业市场盈利预测分析

第九章 中国太阳能光热发电系统行业投资规划建议研究

第一节 中国太阳能光热发电系统行业发展关键要素分析

第二节 中国太阳能光热发电系统行业投资前景研究分析

第十章 中国太阳能光热发电系统行业投资机会与风险分析

第一节 中国太阳能光热发电系统行业投资机会分析

第二节 中国太阳能光热发电系统行业投资前景预测分析

一、市场竞争风险

二、原材料风险分析

三、政策/体制风险分析

四、进入/退出风险分析

五、经营管理风险分析

第十一章 太阳能光热发电系统行业投资建议（ ）

第一节 目标群体建议

第二节 产品分类与定位建议

第三节 价格定位建议

第四节 技术应用建议

第五节 投资区域建议

第六节 销售渠道建议

第七节 资本并购重组运作模式建议

第八节 企业经营管理建议

第九节 重点客户建设建议

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202203/276056.html>