

# 中国太阳能光热发电市场分析及未来五年发展商机研究报告

报告大纲

观研报告网

[www.chinabaogao.com](http://www.chinabaogao.com)

## 一、报告简介

观研报告网发布的《中国太阳能光热发电市场分析及未来五年发展商机研究报告》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：<http://baogao.chinabaogao.com/dianli/212658212658.html>

报告价格：电子版: 7200元 纸介版：7200元 电子和纸介版: 7500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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

### 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 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 世界太阳能利用现状分析

#### 第三节 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、希腊出台太阳能新补助案

##### 五、西班牙建成全球最大太阳能电站

##### 六、葡萄牙世界最大太阳能光伏电站

##### 七、日本制定扩大太阳能发电行动计划

### 第三章 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 中国太阳能开发利用概况

#### 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

第四节 中国各地太阳能应用现状分析

第四章 全球太阳能热发电产业运行现状综述

第一节 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 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 未来五年全球太阳能热发电市场前景展望

第五章 中国太阳能光热发电行业市场发展环境分析

第一节 中国宏观经济环境分析

一、中国GDP分析

二、消费价格指数分析

三、城乡居民收入分析

四、社会消费品零售总额

五、全社会固定资产投资分析

六、进出口总额及增长率分析

第二节 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 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

第六章 中国太阳能光热发电发展现状透析

第一节 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 中国太阳能光热发电运行形势分析

#### 一、中国太阳能光热发电起步

#### 二、大唐低价中标国内首个太阳能商业化光热发电项目

#### 三、太阳能光热发电或成新能源投资主角

### 第三节 中国太阳能光热发电发展存在问题分析

## 第七章 中国太阳能光热发电运行形势综述

### 第一节 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

### 第二节 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

## 第八章 太阳能热发电产业发展面临的障碍及对策

### 第一节 太阳能热发电产业技术问题

### 第二节 太阳能热发电产业成本问题

### 第三节 太阳能热发电产业限制条件

### 第四节 太阳能热发电产业产业转化问题

### 第五节 太阳能热发电产业发展思路及建议

### 第六节 太阳能热发电产业尚须政策助力

## 第九章 太阳能光热发电制造所属行业数据监测

### 第一节 中国太阳能光热发电所属行业规模分析

#### 一、企业数量分析

#### 二、资产规模分析

#### 三、销售规模分析

#### 四、利润规模分析

### 第二节 中国太阳能光热发电所属行业产值分析

### 第三节 中国太阳能光热发电所属行业成本费用分析

### 第四节 中国太阳能光热发电所属行业运营效益分析

## 第十章 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

## 第十一章 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

#### 三、企业盈利能力分析

#### 四、企业偿债能力分析

#### 五、企业运营能力分析

#### 六、企业成长能力分析

### 第二节 华电集团

### 第三节 中航通用

### 第四节 北京智慧剑科技公司

### 第五节 华能西藏发电有限公司

### 第六节 中国科学院电工研究所

## 第十二章 未来五年中国太阳能热发电产业前景及投资分析

### 第一节 未来五年中国太阳能热发电产业发展趋势

#### 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 未来五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 专家建议

图表详见正文•••••

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/dianli/212658212658.html>