

# 2015-2020年中国太阳能光 热行业市场深度调研与投资前景研究报告

## 报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

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

# 报告报价

《2015-2020年中国太阳能光热行业市场深度调研与投资前景研究报告》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.bosidata.com/xinnengyuan1503/O628534ELJ.html>

【报告价格】纸介版7000元 电子版7200元 纸介+电子7500元

【出版日期】2015-03-16

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

# 说明、目录、图表目录

## 报告说明:

博思数据发布的《2015-2020年中国太阳能光热行业市场深度调研与投资前景研究报告》共十二章。报告介绍了太阳能光热行业相关概述、中国太阳能光热产业运行环境、分析了中国太阳能光热行业的现状、中国太阳能光热行业竞争格局、对中国太阳能光热行业做了重点企业经营状况分析及中国太阳能光热产业发展前景与投资预测。您若想对太阳能光热产业有个系统的了解或者想投资太阳能光热行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

目前，我国已成为世界上最大的太阳能光热应用市场，也是世界上最大的太阳能集热器制造中心。另外太阳能光热发电是太阳能光热技术应用的一个新领域，在光热利用产业中后来居上，发展势头十分迅猛。2012年发布的《国家能源科技“十二五”规划》中，国家再次明确国内要建设大规模太阳能热发电示范工程的目标。

近年来，国家推出的保障性住房建设、新能源建筑示范应用、新农村城镇建设与改造将会给太阳能热利用产业打开新的发展空间。而国家节能减排战略等政策的制定和实施，都将极大地推动太阳能热利用行业的发展。

## 第一部分 产业环境透视

### 第一章 太阳能光热行业发展综述

#### 第一节 太阳能光热行业定义及特征

##### 一、行业定义

##### 二、行业产品分类

##### 三、行业特征分析

#### 第二节 太阳能光热行业统计标准

##### 一、统计部门和统计口径

##### 二、行业主要统计方法介绍

##### 三、行业涵盖数据种类介绍

#### 第三节 太阳能光热行业经济指标分析

##### 一、赢利性

##### 二、成长速度

##### 三、附加值的提升空间

##### 四、进入壁垒 / 退出机制

##### 五、风险性

## 六、行业周期

## 第二章 中国太阳能光热行业发展环境分析

### 第一节 经济环境分析

#### 一、国家宏观经济环境

#### 二、行业宏观经济环境

### 第二节 政策环境分析

#### 一、行业法规及政策

#### 二、行业发展规划

### 第三节 技术环境分析

#### 一、主要生产技术分析

#### 二、技术发展趋势分析

## 第二部分 市场深度调研

## 第三章 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

#### 二、太阳能光热技术的应用分类

#### 三、太阳能热利用的主要方式介绍

#### 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、中国太阳能热利用行业发展简况

#### 二、2012年中国太阳能热利用行业发展盘点

#### 三、2013年中国太阳能热利用行业运行概况

#### 四、2014年太阳能热利用行业发展态势分析

### 第三节 太阳能热利用产业的政策环境

#### 一、行业管理体制

#### 二、国家政策及法规

#### 三、地方政府扶持政策

### 第四节 太阳能热利用中温工业应用领域市场分析

#### 一、市场前景分析

#### 二、行业需求分析

### 三、市场化面临的问题

#### 第五节 新型城镇化下太阳能热利用产业探析

##### 一、太阳能热利用将在城镇化建设中发挥重大作用

##### 二、国家新型城镇化规划发布助推光热产业发展

##### 三、太阳能热水工程应对城镇化挑战

##### 四、政策为太阳能城镇化建设保驾护航

##### 五、在城镇化进程中的推广和应用

#### 第六节 太阳能热利用产业存在的问题及发展对策

##### 一、太阳能热利用市场化面临的问题

##### 二、太阳能热利用产业发展的政策建议

##### 三、推进太阳能热利用产业健康发展的建议

##### 四、我国太阳能热利用企业科技创新发展策略

##### 五、我国太阳能热利用产业发展的八大措施

### 第四章 太阳能热水器行业发展分析

#### 第一节 中国太阳能热水器行业的发展

##### 一、太阳能热水器行业的发展历程

##### 二、国际太阳能热水器的市场概况

##### 三、中国太阳能热水器的市场现状

##### 四、中国太阳能热水器市场供需分析

##### 五、推进我国太阳能热水器发展的主要因素

##### 六、我国太阳能热水器行业的技术现状

#### 第二节 年太阳能热水器产业发展状况

##### 一、2012年中国太阳能热水器行业运行分析

##### 二、2013年我国太阳能热水器行业发展概况

##### 三、2014年我国太阳能热水器发展态势分析

#### 第三节 太阳能热水器行业政策解读

##### 一、我国太阳能热水器行业标准制定情况

##### 二、我国太阳能热水器行业主要政策动态

##### 三、太阳能热水器节能惠民新政解读

##### 四、国家出台太阳能热水器产业推进新政

#### 第四节 中国太阳能热水器进出口数据分析

- 一、2013-2014年中国太阳能热水器进口总量分析
- 二、2013-2014年中国太阳能热水器出口总量分析
- 三、2013-2014年主要贸易国太阳能热水器进口市场分析
- 四、2013-2014年主要贸易国太阳能热水器出口市场分析
- 五、2013-2014年主要省份太阳能热水器进口市场分析
- 六、2013-2014年主要省份太阳能热水器出口市场分析

#### 第五节 太阳能热水器市场的竞争分析

- 一、我国太阳能热水器行业竞争格局
- 二、太阳能热水器企业纷纷加强市场布局
- 三、太阳能热水器企业加强品牌竞争力建设
- 四、太阳能热水器细分市场策略分析
- 五、太阳能热水器企业需采取竞合策略

#### 第六节 太阳能热水器行业面临的问题

- 一、中国太阳能热水器行业发展的主要问题
- 二、我国太阳能热水器行业面临的压力
- 三、我国太阳能热水器产业需要改善的几个方面
- 四、太阳能热水器产业需解决三大隐忧

#### 第七节 太阳能热水器产业发展对策

- 一、促进太阳能热水器产业健康发展的建议
- 二、太阳能热水器出口国际市场的发展建议
- 三、太阳能热水器企业的发展策略
- 四、国外太阳能热水器发展带来的启示与借鉴
- 五、太阳能热水器企业营销突围的七大策略
- 六、我国太阳能热水器行业亟需打造服务品牌

#### 第八节 太阳能热水器行业投资分析

- 一、太阳能热水器行业的投资特性
- 二、太阳能热水器行业的进入壁垒
- 三、太阳能热水器行业投资的利润水平状况
- 四、投资太阳能热水器行业面临的主要环境
- 五、太阳能热水器行业的经营模式

#### 第九节 太阳能热水器的发展前景展望

- 一、2015年中国太阳能热水器市场预测

- 二、太阳能热水器市场发展趋向剖析
- 三、太阳能热水器市场服务的未来发展动向

## 第五章 太阳能光热发电行业发展分析

### 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

### 第二节 太阳能光热发电产业的发展状况

- 一、全球太阳能光热发电产业日渐升温
- 二、我国太阳能光热发电技术发展概况
- 三、政策助力太阳能光热发电产业发展
- 四、槽式太阳能光热发电站设计规范国标发布

### 第三节 国内外太阳能热发电技术项目研究近况

- 一、美国太阳能热发电储热技术取得新进展
- 二、海南首个太阳能热发电示范项目成功发电
- 三、北京太阳能热发电技术重大研究项目通过验收
- 四、太阳能热发电实验平台建设课题通过验收
- 五、中广核太阳能热发电技术项目开建
- 六、大成科技太阳能光热发电研发项目并网发电

### 第四节 国内外太阳能热发电建设项目

- 一、国外太阳能热电站项目
- 二、国内太阳能热电站项目

### 第五节 中国太阳能热发电产业面临的障碍及对策

- 一、太阳能热发电产业发展面临的主要问题
- 二、制约太阳能热发电商业化发展的主要因素
- 三、太阳能热发电产业的发展路径及建议

### 第六节 太阳能热发电产业前景分析

- 一、太阳能光热发电行业潜力巨大
- 二、国内外太阳能热发电市场预测
- 三、“十二五”我国太阳能光热发电技术研发目标

## 四、中国太阳能热发电产业发展路线

## 第六章 太阳能建筑行业发展分析

### 第一节 太阳能与建筑一体化概述

- 一、太阳能与建筑一体化简介
- 二、太阳能与建筑一体化基本形式
- 三、太阳能热水器与建筑一体化设计基本方法
- 四、太阳能热水器供暖住宅建筑设计要点
- 五、太阳能与建筑一体化设计实例
- 六、分体式太阳能热水器在建筑中的应用分析

### 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、被动式太阳房工程材料预案
- 五、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、中国建筑对太阳能资源的利用
- 二、中国大力推进太阳能建筑发展
- 三、2011年国家出台政策推动太阳能建筑一体化发展
- 四、2013年国家出台行动方案推进太阳能建筑应用
- 五、我国太阳能建筑推广迎来保障房机遇

### 第四节 中国各地太阳能与建筑一体化发展动态

- 一、邢台打造“太阳能建筑城”成绩斐然
- 二、山东太阳能建筑一体化推进情况
- 三、大连太阳能建筑推广应用情况
- 四、海南省太阳能建筑应用现状及未来规划情况
- 五、东营市太阳能建筑推广应用现状
- 六、宁夏民用建筑全面推广太阳能热水系统

### 第五节 太阳能社区

- 一、荷兰太阳能社区介绍
- 二、沈阳市内首个太阳能社区落成



三、美国首个太阳能建筑社区落成

四、太阳能采暖住宅小区落户山东威海

五、山东德州打造太阳能一体化小区“蔚来城”

第六节 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、太阳能与建筑一体化强制推行须有配套政策

三、太阳能在建筑中的应用须全程化

四、中国太阳能建筑发展战略分析

五、太阳能建筑发展的技术途径和策略分析

六、我国太阳能与建筑结合的发展建议

## 第七章 太阳能空调行业发展分析

### 第一节 太阳能空调介绍

一、太阳能空调的工作原理

二、太阳能空调的种类

三、太阳能空调的优缺点

四、太阳能空调应用的基础和意义

### 第二节 太阳能空调的发展

一、太阳能空调的发展现状

二、校企合作企图撬开我国太阳能空调市场

三、制约我国太阳能空调发展的主要因素

四、太阳能空调的节能问题

五、推进太阳能空调应用的发展建议

六、我国太阳能空调市场发展潜力大

### 第三节 太阳能空调制冷的方式

一、液体吸收式制冷

二、固体吸附式制冷

三、被动式降温

四、地下冷源降温

五、太阳能除湿式空调

### 第四节 太阳能空调与建筑

一、100kW太阳能空调系统实例

## 二、上海太阳能空调大楼范例

## 三、太阳能空调/热泵系统在天普新能源示范大楼中的应用

## 四、上海太阳能空调系统节能示范楼实例

## 第五节 太阳能空调产品及技术研发动态

### 一、皇明自主研发的空调系统投用

### 二、山东企业推出世界首台直驱式太阳能空调

### 三、美的太阳能空调研发取得重要进展

### 四、2012年陕西汉中太阳能空调项目投产

### 五、2013年格力推出太阳能中央空调

### 六、太阳能空调技术发展现状辨析

## 第八章 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、国内太阳灶生产的形式

#### 四、太阳灶在中国的推广应用

#### 五、西部地区应大力推广太阳能灶应用

#### 六、太阳灶推广的经济技术评价和建议

#### 七、较易推广应用的四种太阳灶

### 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、国内太阳能海水淡化技术的发展进程

#### 四、我国太阳能海水淡化技术发展迅速及新型装置介绍

#### 五、2013年我国太阳能光热发电与海水淡化集成研发新进展

#### 六、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

### 第三部分 竞争格局分析

#### 第九章 太阳能光热行业区域市场分析

##### 第一节 华东地区太阳能光热行业发展分析

###### 一、行业发展现状分析

###### 二、市场规模情况分析

###### 三、市场需求情况分析

###### 四、行业发展前景预测

##### 第二节 华南地区太阳能光热行业发展分析

###### 一、行业发展现状分析

###### 二、市场规模情况分析

###### 三、市场需求情况分析

###### 四、行业发展前景预测

##### 第三节 华中地区太阳能光热行业发展分析

###### 一、行业发展现状分析

###### 二、市场规模情况分析

###### 三、市场需求情况分析

###### 四、行业发展前景预测

##### 第四节 华北地区太阳能光热行业发展分析

###### 一、行业发展现状分析

###### 二、市场规模情况分析

###### 三、市场需求情况分析

###### 四、行业发展前景预测

##### 第五节 东北地区太阳能光热行业发展分析

###### 一、行业发展现状分析

###### 二、市场规模情况分析

###### 三、市场需求情况分析

###### 四、行业发展前景预测

##### 第六节 西部地区太阳能光热行业发展分析

###### 一、行业发展现状分析

###### 二、市场规模情况分析

三、市场需求情况分析

四、行业发展前景预测

## 第十章 中国太阳能光热行业生产企业经营分析

### 第一节 广东五星太阳能股份有限公司

一、企业发展概况

二、企业经营状况分析

三、企业产品结构分析

四、企业技术水平分析

五、企业盈利能力分析

六、企业销售渠道与网络

七、企业优势与劣势分析

八、企业最新发展动向分析

### 第二节 北京中航空港通用设备有限公司

一、企业发展概况

二、企业经营状况分析

三、企业产品结构分析

四、企业技术水平分析

五、企业盈利能力分析

六、企业销售渠道与网络

七、企业优势与劣势分析

八、企业最新发展动向分析

### 第三节 中国华电集团公司

一、企业发展概况

二、企业经营状况分析

三、企业产品结构分析

四、企业技术水平分析

五、企业盈利能力分析

六、企业销售渠道与网络

七、企业优势与劣势分析

八、企业最新发展动向分析

### 第四节 江苏省华扬太阳能有限公司

- 一、企业发展概况
- 二、企业经营状况分析
- 三、企业产品结构分析
- 四、企业技术水平分析
- 五、企业盈利能力分析
- 六、企业销售渠道与网络
- 七、企业优势与劣势分析
- 八、企业最新发展动向分析

#### 第五节 山东亿家能太阳能有限公司

- 一、企业发展概况
- 二、企业经营状况分析
- 三、企业产品结构分析
- 四、企业技术水平分析
- 五、企业盈利能力分析
- 六、企业销售渠道与网络
- 七、企业优势与劣势分析
- 八、企业最新发展动向分析

#### 第六节 北京天普太阳能工业有限公司

- 一、企业发展概况
- 二、企业经营状况分析
- 三、企业产品结构分析
- 四、企业技术水平分析
- 五、企业盈利能力分析
- 六、企业销售渠道与网络
- 七、企业优势与劣势分析
- 八、企业最新发展动向分析

#### 第七节 山东桑乐太阳能有限公司

- 一、企业发展概况
- 二、企业经营状况分析
- 三、企业产品结构分析
- 四、企业技术水平分析
- 五、企业盈利能力分析

六、企业销售渠道与网络

七、企业优势与劣势分析

八、企业最新发展动向分析

#### 第八节 日出东方太阳能股份有限公司

一、企业发展概况

二、企业经营状况分析

三、企业产品结构分析

四、企业技术水平分析

五、企业盈利能力分析

六、企业销售渠道与网络

七、企业优势与劣势分析

八、企业最新发展动向分析

#### 第九节 山东力诺瑞特新能源有限公司

一、企业发展概况

二、企业经营状况分析

三、企业产品结构分析

四、企业技术水平分析

五、企业盈利能力分析

六、企业销售渠道与网络

七、企业优势与劣势分析

八、企业最新发展动向分析

#### 第十节 皇明太阳能股份有限公司

一、企业发展概况

二、企业经营状况分析

三、企业产品结构分析

四、企业技术水平分析

五、企业盈利能力分析

六、企业销售渠道与网络

七、企业优势与劣势分析

八、企业最新发展动向分析

### 第四部分 发展前景展望

## 第十一章 博思数据关于太阳能光热行业前景及趋势预测

### 第一节 2015-2020年太阳能光热市场发展前景

- 一、太阳能光热市场发展潜力
- 二、太阳能光热市场发展前景展望
- 三、太阳能光热细分行业发展前景分析

### 第二节 2015-2020年太阳能光热市场发展趋势预测

- 一、太阳能光热行业发展趋势分析
  - 1、技术发展趋势分析
  - 2、产品发展趋势分析
- 二、太阳能光热行业市场规模预测
  - 1、太阳能光热行业市场容量预测
  - 2、太阳能光热行业销售收入预测
- 三、太阳能光热行业细分市场发展趋势预测

## 第十二章 2015-2020年太阳能光热行业投资机会与风险防范

### 第一节 中国太阳能光热行业投资特性分析

- 一、太阳能光热行业进入壁垒分析
- 二、太阳能光热行业盈利模式分析
- 三、太阳能光热行业盈利因素分析

### 第二节 中国太阳能光热行业投资情况分析

- 一、太阳能光热行业总体投资及结构
- 二、太阳能光热行业投资规模情况
- 三、太阳能光热行业投资项目分析

### 第三节 中国太阳能光热行业投资风险

- 一、太阳能光热行业供求风险
- 二、太阳能光热行业关联产业风险
- 三、太阳能光热行业产品结构风险
- 四、太阳能光热行业技术风险

### 第四节 太阳能光热行业投资机会

- 一、产业链投资机会
- 二、细分市场投资机会
- 三、重点区域投资机会

## 四、太阳能光热行业投资机遇

### 图表目录

图表：太阳能光热行业生命周期

图表：太阳能光热行业产业链结构

图表：2013-2014年中国太阳能光热行业盈利能力分析

图表：2013-2014年中国太阳能光热行业运营能力分析

图表：2013-2014年中国太阳能光热行业偿债能力分析

图表：2013-2014年中国太阳能光热行业发展能力分析

图表：2013-2014年中国太阳能光热行业经营效益分析

图表：2013-2014年不同规模企业利润总额分布

图表：2013-2014年太阳能光热行业不同规模企业从业人员分布

图表：2013-2014年太阳能光热行业不同规模企业销售收入分布

图表：2013-2014年太阳能光热行业不同规模企业资产总额分布

图表：2013-2014年太阳能光热行业不同规模企业数量分布

图表：2013-2014年太阳能光热行业不同性质企业利润总额分布

图表：2013-2014年太阳能光热行业不同性质企业从业人员分布

图表：2013-2014年太阳能光热行业不同性质企业销售收入分布

图表：2013-2014年太阳能光热行业不同性质企业资产总额分布

图表：2013-2014年太阳能光热行业不同性质企业数量分布

图表：2013-2014年全球太阳能光热行业市场规模

图表：2013-2014年中国太阳能光热行业市场规模

图表：2013-2014年太阳能光热行业重要数据指标比较

图表：2013-2014年中国太阳能光热市场占全球份额比较

图表：2013-2014年太阳能光热行业工业总产值

图表：2013-2014年太阳能光热行业销售收入

图表：2013-2014年太阳能光热行业利润总额

图表：2013-2014年太阳能光热行业资产总计

图表：2013-2014年太阳能光热行业负债总计

图表：2013-2014年太阳能光热行业竞争力分析

图表：2013-2014年太阳能光热市场价格走势

图表：2013-2014年太阳能光热行业主营业务收入



图表：2013-2014年太阳能光热行业主营业务成本  
图表：2013-2014年太阳能光热行业销售费用分析  
图表：2013-2014年太阳能光热行业管理费用分析  
图表：2013-2014年太阳能光热行业财务费用分析  
图表：2013-2014年太阳能光热行业销售毛利率分析  
图表：2013-2014年太阳能光热行业销售利润率分析  
图表：2013-2014年太阳能光热行业成本费用利润率分析  
图表：2013-2014年太阳能光热行业总资产利润率分析  
图表：2013-2014年太阳能光热行业产能分析  
图表：2013-2014年太阳能光热行业产量分析  
图表：2013-2014年太阳能光热行业需求分析  
图表：2013-2014年太阳能光热行业进口数据  
图表：2013-2014年太阳能光热行业出口数据  
图表：2013-2014年太阳能光热行业集中度  
图表：2015-2020年太阳能光热行业市场规模预测  
图表：2015-2020年太阳能光热行业销售收入预测  
图表：2015-2020年太阳能光热行业产量预测  
图表：2015-2020年太阳能光热行业竞争格局预测  
略&hellip;&hellip;

本报告利用博思数据长期对太阳能光热行业市场跟踪搜集的一手市场数据，同时依据国家统计局、国家商务部、国家发改委、国务院发展研究中心、行业协会、全国及海外专业研究机构提供的大量权威资料，采用与国际同步的科学分析模型，全面而准确地为您从行业的整体高度来架构分析体系。让您全面、准确地把握整个太阳能光热行业的市场走向和发展趋势。

报告对中国太阳能光热行业的内外部环境、行业发展现状、产业链发展状况、市场供需、竞争格局、标杆企业、发展趋势、机会风险、发展策略与投资建议等进行了分析，并重点分析了我国太阳能光热行业将面临的机遇与挑战。报告将帮助太阳能光热企业、学术科研单位、投资企业准确了解太阳能光热行业最新发展动向，及早发现太阳能光热行业市场的空白点，机会点，增长点和盈利点&hellip;&hellip;准确把握太阳能光热行业未被满足的市场需求和趋势，有效规避太阳能光热行业投资风险，更有效率地巩固或者拓展相应的战略性目标市场，牢牢把握行业竞争的主动权。形成企业良好的可持续发展优势。

详细请访问：<http://www.bosidata.com/xinnengyuan1503/O628534ELJ.html>