

# 2019年中国太阳能利用市场分析报告- 行业深度调研与发展前景评估

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《2019年中国太阳能利用市场分析报告-行业深度调研与发展前景评估》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/taiyangneng/389835389835.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

太阳能（Solar Energy），一般是指太阳的辐射能量，在现代一般用作发电。太阳能发电一种新兴的可再生能源。广义上的太阳能是地球上许多能量的来源，如风能、化学能、水的势能等等。狭义的太阳能则限于太阳辐射能的光热、光电和光化学的直接转换。在几十亿年内，太阳能是取之不及、用之不竭的理想能源。

根据对到达地球上的太阳辐射能量进行转化形式的不同，太阳能的利用可以分为光伏和光热两大类。光伏发电是利用太阳能电池技术，有光子使电子跃迁，形成电位差，光能直接就转变为电能，产生直流电。太阳能光热发电是将光能转变为热能，然后再通过传统的热力循环做功发电的技术。太阳能光热发电产生的是和传统的火电一样的交流电，与传统发电方式和现有电网的匹配性更好，可直接上网。

光伏和光热发电各有优劣势，有各自的应用领域。光热发电规模比较大，而光伏则相对较小，适合家庭、居民小区等，包括与建筑相结合，因此，两者应用范围并不完全一样。

光伏发电主要应用于分布式发电，而光热发电则较多用作集中式发电。光热和光伏都有各自的优势和发展前景，二者没有直接冲突。在太阳能发电发展比较好的地方应该既有光热发电系统，又有光伏发电系统，因此两者长期来看是互补关系。未来二者必将共同担当未来世界能源消费格局。

2010-2017年，我国太阳能光伏发电累计装机容量呈上升趋势，特别是2013年以来，上升速度较快。2017年，我国太阳能光伏发电累计装机容量为13025万千瓦，同比增长68.24%，涨幅较大。

2010-2017年我国太阳能光伏发电累计装机容量（单位：万千瓦）数据来源：国家能源局

近年来，随着“打赢蓝天保卫战”口号的提出，我国太阳能发电行业的作用越来越明显，为促进太阳能发电行业健康可持续发展，国家发布了一系列相关发展规划。

我国太阳能发电行业部分相关发展规划

规划

内容摘要

《太阳能发展“十三五”规划》

按照“创新驱动、产业升级、降低成本、扩大市场、完善体系”的总体思路，大力推动光伏发电多元化应用，积极推进太阳能热发电产业化发展。加速普及多元化太阳能热利用。

### 《关于2018年光伏发电有关事项的通知》

促进光伏行业健康可持续发展，提高发展质量，加快补贴退坡。

### 《能源发展“十三五”规划》

提出技术推进非化石能源规模化发展，做好规模、布局、通道和市场的衔接，规划建设一批水电、核电重大项目，稳步发展风电、太阳能灯可再生能源。

数据来源：国家能源局（GYTCJP）

### 【报告大纲】

## 第一章 2018年中国太阳能利用产业运行环境分析

### 第一节 2018年中国太阳能利用产业宏观经济环境分析

- 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 2018年中国太阳能利用产业政策环境分析

- 一、《中华人民共和国节约能源法》
- 二、《中华人民共和国可再生能源法》
- 三、《2015-2018年新能源和可再生能源产业发展规划要点》
- 四、关于加快推进太阳能光电建筑应用的实施意见
- 五、太阳能光电建筑应用财政补助资金管理暂行办法
- 六、金太阳示范工程财政补助资金管理暂行办法

### 第三节 2018年中国太阳能利用产业社会环境分析

- 一、2018年中国太阳能利用产业人口环境分析
- 二、2018年中国太阳能利用产业教育环境分析
- 三、2018年中国太阳能利用产业文化环境分析
- 四、2018年中国太阳能利用产业生态环境分析

## 第二章 2018年中国新能源的开发利用

### 第一节 新能源的介绍

- 一、新能源的概念
- 二、新能源的分类
- 三、发展新能源的战略意义

### 第二节 2018年世界新能源发展总体状况

- 一、国际可再生能源的发展概况
- 二、2018年世界可再生能源发展状况分析
- 三、新能源产业成世界各国发展焦点
- 四、世界新能源发展必将以金融为支撑
- 第三节 2018年中国新能源的分布及发展状况
  - 一、我国能源结构已发生积极变化
  - 二、中国新能源的储量及分布
  - 三、中国新能源产业发展迅速
  - 四、2018年中国新能源发电发展状况分析
  - 五、中国大力促进可再生能源与新能源发展
- 第四节 2018年中国新能源产业发展存在的问题及对策
  - 一、我国新能源产业面临的挑战
  - 二、中国新能源产业发展的政策障碍及其措施
  - 三、补贴式新能源发展模式面临市场考验
  - 四、中国新能源产业发展建议
  - 五、我国新能源产业需开展国际合作
- 第五节 2018年中国新能源产业投资及前景分析
  - 一、中国鼓励外商投资新能源等产业
  - 二、新能源投资关注三大领域
  - 三、投资新能源产业面临的风险
  - 四、我国新能源产业发展面临的政策机遇
  - 五、2019-2025年世界可再生能源发展预测

### 第三章 2018年中国太阳能利用的相关概述

#### 第一节 太阳能介绍

- 一、太阳能的含义
- 二、太阳辐射的特性
- 三、太阳能资源的优缺点
- 四、中国的太阳能资源储量与分布
- 五、人类太阳能产业的七个阶段

#### 第二节 2018年中国太阳能的利用及技术类型

- 一、太阳光能辐射利用的基本方式
- 二、太阳能热利用的方式
- 三、太阳能利用装置介绍
- 四、太阳能技术的应用类型

## 第四章 2018年中国太阳能利用状况分析

### 第一节 2018年国际太阳能利用的总体情况

- 一、全球太阳能利用发展概述
- 二、世界太阳能科技的高潮与低潮期回顾
- 三、主要国家太阳能在建筑中的利用情况
- 四、欧洲国家太阳能系统的利用情况

### 第二节 2018年世界各国的太阳能开发应用

- 一、德国住宅对太阳能利用较广泛
- 二、德国生态村建设与太阳能利用
- 三、美国将再投逾亿美元用于开发太阳能产业
- 四、日本太阳能开发利用的概况
- 五、印度太阳能开发利用的发展规划
- 六、中东北非区域太阳能开发利用的发展空间巨大

### 第三节 2018年中国太阳能的开发利用

- 一、中国太阳能资源开发概况
- 二、中国太阳能利用步入大规模实用阶段的条件成熟
- 三、中国太阳能开发利用现状
- 四、农村太阳能利用亟待政策扶持
- 五、当前我国应大力发展太阳能产业
- 六、中国太阳能产业的未来在西部

### 第四节 2018年中国各地区太阳能应用状况

- 一、山东太阳能利用取得大发展
- 二、太阳能在上海虹桥机场的应用情况
- 三、云南太阳能利用现状及发展出路
- 四、义乌太阳能利用在浙江省处于领先地位
- 五、青海省完成太阳能综合利用总体规划编制
- 六、陕西太阳能开发利用发展规划情况
- 七、北京密云县太阳能利用规划出台
- 八、2018年上海太阳能产业发展规划

### 第五节 2018年中国太阳能利用存在的问题及对策

- 一、制约太阳能产品发展的三个因素
- 二、限制太阳能产业快速发展的一些问题
- 三、我国太阳能中高温利用技术有待突破
- 四、中国太阳能利用发展的战略对策

## 五、我国太阳能热利用企业科技创新投资策略

### 第五章 2018年中国太阳能利用行业投资现状分析

#### 第一节 2018年我国太阳能利用行业总体发展情况分析

- 一、2018年我国太阳能利用企业数量变化分析
- 二、2018年我国太阳能利用行业从业人员数量变化分析
- 三、2018年我国太阳能利用行业资产规模变化分析
- 四、2018年我国太阳能利用行业收入利润变化分析

#### 第二节 2018年中国太阳能利用行业供给分析及预测

- 一、2018年中国太阳能利用行业供给总量及速率分析
- 二、2018年中国太阳能利用行业供给结构变化分析
- 三、2019-2025年中国太阳能利用行业供给预测

#### 第三节 2018年中国太阳能利用行业需求分析及预测

- 一、2018年中国太阳能利用行业需求总量及速率分析
- 二、2018年中国太阳能利用行业需求结构变化分析
- 三、2019-2025年中国太阳能利用行业需求预测

#### 第四节 2018年中国太阳能利用行业供需平衡及价格分析

- 一、2018年中国太阳能利用行业供需平衡分析及预测
- 二、2018年中国太阳能利用行业价格变化分析及预测
- 三、2018年太阳能利用行业发展预期及建议

#### 第五节 2018年中国太阳能利用行业经营效益分析

- 一、2018年中国太阳能利用行业盈利能力分析
- 二、2018年中国太阳能利用行业营运能力分析
- 三、2018年中国太阳能利用行业偿债能力分析
- 四、2018年中国太阳能利用行业发展能力分析
- 五、2018年中国太阳能利用行业效益预测

### 第六章 2018年中国太阳能发电产业发展现状

#### 第一节 太阳能发电的相关概述

- 一、太阳能发电介绍
- 二、太阳能光热发电技术概述
- 三、太阳能光伏发电概述
- 四、太阳能光电发电系统应用介绍

#### 第二节 2018年全球太阳能发电发展概况

- 一、全球太阳能光电产业迅猛发展

- 二、2018年主要国家光伏系统价格(成本)
- 三、2018年全球太阳能光伏市场发展分析
- 四、世界各国对太阳能光伏发电产业政策扶持力度加大
- 五、建筑能源新政策将推动欧洲光伏产业发展

### 第三节 2018年各国太阳能发电发展分析

- 一、2018年德国光伏发电产业发展
- 二、2018年西班牙光伏发电产业增长情况
- 三、2018年日本启动新政普及太阳能发电
- 四、意大利光伏发电产业发展现状分析
- 五、美国市场成光伏企业未来争夺焦点
- 六、韩国太阳能发电产业迅速发展
- 七、2018年法国太阳能发电发展现状及展望

### 第四节 2018年中国太阳能发电发展分析

- 一、我国光伏发电产业发展概况
- 二、我国光伏发电应用市场发展分析
- 三、2018年是我国光伏发电市场启动之年
- 四、外资企业目光投向中国光伏市场
- 五、我国太阳能光电应用技术研发取得重大进展

### 第五节 2018年中国太阳能光电应用相关政策分析

- 一、中国着手实施“太阳能屋顶计划”
- 二、我国正式启动金太阳示范工程
- 三、三部委发文推进“金太阳”工程加快实施
- 四、“金太阳”工程对光伏发电产业的影响
- 五、中国酝酿统一太阳能光伏上网电价
- 六、并网光伏发电逆变器产品认证技术规范出台

### 第六节 2018年中国光伏发电产业存在的问题及发展对策

- 一、中国发展太阳能热发电的障碍
- 二、中国光伏产业发展存在的四大问题
- 三、我国光伏发电产业面临模式之争
- 四、我国光伏发电上网难原因分析
- 五、我国光伏产业发展对策

### 第七节 2018年中国太阳能发电的趋势预测

- 一、未来光伏发电可成为重要的能源供应来源
- 二、未来三年欧美仍是太阳能光伏发电应用市场主流
- 三、2018年中国光伏发电产业发展目标



## 四、未来十年光伏发电应用展望

### 第七章 2018年中国太阳能电池产业发展现状

#### 第一节 太阳能电池简介

##### 一、太阳能电池的性质及应用

##### 二、太阳能电池的种类

##### 三、太阳能电池应用领域

#### 第二节 2018年国际太阳能电池的发展

##### 一、2018年全球太阳能电池市场发展状况

##### 二、2018年全球太阳能电池产量分析

##### 三、2018年全球太阳能电池市场简况

##### 四、2018年全球太阳能电池排名情况

##### 五、金融危机下全球太阳能电池市场状况分析

#### 第三节 2018年中国太阳能电池产业发展

##### 一、中国太阳能电池产业发展回顾

##### 二、中国太阳能电池产业的集群发展

##### 三、2018年中国光伏电池经营状况明显好转

##### 四、2018年中国太阳能电池产量大幅增长

##### 五、我国薄膜太阳能电池行业发展提速

#### 第四节 2018年中国各地太阳能电池项目发展动态

##### 一、我国首个染料敏化太阳能电池产业化项目落户邯郸

##### 二、500兆瓦碲化镉薄膜太阳能电池项目在成都开工

##### 三、汉能大型薄膜太阳能电池项目一期在广东河源奠基

##### 四、扬州CIGS薄膜太阳能电池生产线开建

##### 五、保定天威大型太阳能电池组件基地落户扬州

##### 六、浙江贝盛光伏150MW太阳能电池项目建设进展

#### 第五节 2018年中国太阳能电池产业发展的问题及对策

##### 一、我国太阳能电池行业发展存在的问题

##### 二、推动中国太阳能电池产业发展的对策

##### 三、促进我国太阳能电池行业健康发展的建议

#### 第六节 2018年中国太阳能电池投资分析

##### 一、太阳能电池产业链投资特性浅析

##### 二、薄膜太阳能电池行业前景调研分析

##### 三、CIGS薄膜电池行业投资优势分析

##### 四、薄膜太阳电池的投资前景

## 第七节 2018年中国太阳能电池产业前景分析

- 一、2018年全球太阳能电池产业预测
- 二、2018年全球太阳能电池产能预测
- 三、2018年全球太阳能电池市场发展预测
- 四、未来五年多倍太阳能电池功率将可提升
- 五、中国太阳能电池产能预测
- 六、中国将成为太阳能电池的巨大需求市场

## 第八章 2018年中国太阳能热水器产业发展现状

### 第一节 2018年中国太阳能热水器行业的发展

- 一、中国太阳能热水器的发展阶段
- 二、中国太阳能热水器产业发展特点
- 三、中国平板太阳能热水器发展分析
- 四、我国太阳能热水器产业贴牌生产状况分析
- 五、太阳能热水器在不同消费市场发展分析
- 六、科技创新给太阳能热水器产业带来大商机
- 七、我国太阳能热水器认证状况分析

### 第二节 2015-2018年太阳能热水器产业发展状况

- 一、2018年中国太阳能热水器行业发展状况
- 二、2018年我国太阳能热水器产业简况
- 三、2018年太阳能热水器产业盘点
- 四、2018年中国太阳能热水器产业发展分析
- 五、2018年太阳能热水器企业技术创新成效显著

### 第三节 2018年中国太阳能热水器下乡分析

- 一、太阳能热水器“下乡”概述
- 二、太阳能热水器“下乡”的区域格局分析
- 三、太阳能热水器“下乡”加快行业洗牌速度
- 四、2018年新一轮太阳能热水器下乡市场调研

### 第四节 2018年中国各地太阳能热水器市场

- 一、2018年山东太阳能热水器产业发展现状
- 二、江苏太阳能热水器产业发展概况
- 三、浙江太阳能热水器产业发展状况
- 四、广东太阳能热水器市场应用状况分析
- 五、河南太阳能热水器市场现状分析
- 六、云南太阳能热水器市场应用状况

## 第五节 2018年中国太阳能热水器市场的竞争格局

- 一、我国热水器市场总体竞争概况
- 二、水质的竞争在太阳能热水器产业中兴起
- 三、我国太阳能热水器产业品牌竞争新格局
- 四、我国太阳能热水器市场竞争格局
- 五、国产太阳能热水器国际市场竞争力分析
- 六、我国太阳能热水器市场步入营销竞争时代
- 七、太阳能热水器企业需采取竞合策略

## 第六节 2018年中国太阳能热水器行业面临的问题

- 一、太阳能热水器发展面临的难题
- 二、我国太阳能热水器产业需要改善的几个方面
- 三、太阳能热水器行业需要解决三大隐忧
- 四、太阳能热水器产业期待政策扶持

## 第七节 2018年中国太阳能热水器产业发展对策

- 一、太阳能热水器行业的发展建议
- 二、政府应担负起太阳能热水器推广责任
- 三、模仿创新成太阳能热水器产业发展的新思路
- 四、太阳能热水器企业的经营策略

## 第八节 2018年中国太阳能热水器的趋势预测展望

- 一、太阳能热利用产业正面临良好的提速机遇
- 二、2018年中国太阳能热水器市场预测
- 三、太阳能热水器市场发展趋势
- 四、太阳能热水器的市场渠道趋势简析

## 第九章 2018年中国太阳能利用与建筑结合发展分析

### 第一节 2018年中国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介绍
- 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
- 七、太阳能利用与建筑一体化构想

### 第二节 2018年中国被动式太阳房

- 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 2018年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、我国发展太阳能离不开建筑一体化

三、中国太阳能建筑发展环境日趋良好

四、我国太阳能与建筑一体化发展现状

五、中国各地太阳能建筑一体化发展势头正猛

六、我国首座太阳能发电大厦投入使用

第四节 2018年中国各地太阳能与建筑一体化发展动态

一、山东德州太阳能建筑一体化推广成效显著

二、邢台市太阳能建筑一体化取得突破性进展

三、潍坊市太阳能建筑一体化推广取得显著成效

四、连云港推广太阳能热水器与建筑一体化

五、浙江省首个太阳能光电建筑示范工程投入运营

六、2018年陕西商洛市首个太阳能建筑一体化项目投入使用

七、2018年宁夏逐步推广太阳能建筑一体化工程

八、“十三五”海南省太阳能建筑应用规划出炉

第五节 2018年中国太阳能社区

一、全球最大的太阳能社区介绍

二、上海宝山试点太阳能小区

三、绍兴绿色能源住宅小区

四、河北雄县建设我国第一家地热太阳能社区

五、江北最大的太阳能生态小区启用

六、2018年潞城市首个“太阳能社区”亮相

第六节 2018年中国太阳能与建筑结合发展存在的问题及对策

一、中国太阳能建筑发展缓慢的原因

二、太阳能与建筑一体化存在的主要问题及解决思路

三、太阳能与建筑一体化强制推行须有配套政策

四、中国太阳能建筑投资前景分析

五、太阳能建筑发展的技术途径和策略分析

第十章 2018年中国太阳能空调产业发展现状

## 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 2018年中国太阳能空调的发展

- 一、国际太阳能空调发展动态
- 二、专利助太阳能空调占有市场
- 三、太阳能蒸汽空调得到市场高关注度
- 四、太阳能空调窗被立项为国家火炬计划
- 五、太阳能空调存在的一些问题及解决办法
- 六、太阳能空调的发展方向
- 七、太阳能空调将打出“组合拳”
- 八、我国太阳能空调行业前景调研及风险分析

## 第三节 2018年中国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 2018年中国太阳能空调与建筑分析

- 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

## 第五节 2018年中国太阳能空调产品及技术研发动态

- 一、用于储存粮食的太阳能空调在江苏调试成功
- 二、力诺瑞特谋划太阳能空调推向市场
- 三、上海交大太阳能空调技术研究取得新进展
- 四、2018年皇明自主研发的大型太阳能空调系统投入使用

## 第十一章 2018年中国太阳能照明产业发展现状

### 第一节 太阳能灯介绍

- 一、太阳能灯的工作原理
- 二、太阳能灯的性能特点
- 三、太阳能灯具的优点

#### 四、太阳能照明系统适用范围

#### 五、家用太阳能光电系统的组成与设计

#### 第二节 2018年中国太阳能技术在照明中的应用

##### 一、太阳能光伏技术

##### 二、太阳能照明方案

##### 三、太阳能照明设备

##### 四、太阳能照明成本分析

##### 五、园林景区太阳能照明的经济分析

##### 六、太阳能照明系统中存在的问题

#### 第三节 2018年中国太阳能照明发展分析

##### 一、中国推广光电照明的条件已成熟

##### 二、太阳能照明走向快速发展

##### 三、太阳能照明推广亟需政府扶持

##### 四、发展太阳能LED路灯是中国普及太阳能的捷径

##### 五、太阳能照明前景看好但道路曲折

##### 六、太阳能LED照明灯应用前景广阔

#### 第四节 2018年中国太阳能路灯推广分析

##### 一、我国太阳能路灯发展状况

##### 二、推广太阳能路灯尚需解决的问题

##### 三、地方政府推广太阳能路灯的战略意义及建议

#### 第五节 2018年中国部分地区太阳能照明发展状况

##### 一、北京奥运场馆大量采用太阳能照明

##### 二、河北省太阳能照明得到稳步推进

##### 三、无锡太阳能路灯应用现状

##### 四、杭州市计划每年新增5-7条太阳能照明的道路

##### 五、三亚新农村太阳能灯的推广应用

##### 六、西安经开区积极推动太阳能照明发展

### 第十二章 2018年中国太阳能灶产业发展现状

#### 第一节 太阳灶的概念和分类

##### 一、太阳灶介绍

##### 二、太阳灶的种类

##### 三、太阳灶的效益分析

##### 四、聚光太阳灶的技术要求

#### 第二节 2018年中国太阳灶产业发展状况

- 一、中国太阳灶的研发进展回顾
- 二、国内太阳灶生产的形式
- 三、太阳灶在中国的推广应用
- 四、西部地区应大力推广太阳能灶应用
- 五、太阳灶推广的经济技术评价和建议
- 六、较易推广应用的四种太阳灶

### 第三节 2018年中国部分省市太阳能灶市场

- 一、甘肃太阳灶推广成果显著
- 二、青海东部干旱山区太阳能灶项目列入政府采购
- 三、四川甘孜州“太阳灶推广项目”提前完成
- 四、宁夏固原市农村地区太阳灶发展局势良好
- 五、我国首个CDM太阳灶项目在宁夏实施
- 六、2018年宁夏太阳灶推广计划
- 七、西藏太阳灶推广计划

## 第十三章 中国太阳能利用行业重点企业经营状况

### 第一节 无锡尚德太阳能电力有限公司

- 一、无锡尚德简介
- 二、无锡尚德偿债能力分析
- 三、无锡尚德盈利能力分析
- 四、无锡尚德运营能力分析
- 五、无锡尚德发展能力分析
- 六、尚德与国信合作建设太阳能光伏屋顶项目
- 七、尚德公司上海世博会太阳能光伏发电系统并网发电
- 八、尚德电力大手笔扩建厂房

### 第二节 英利绿色能源控股有限公司

- 一、英利绿色能源简介
- 二、英利绿色能源偿债能力分析
- 三、英利绿色能源盈利能力分析
- 四、英利绿色能源运营能力分析
- 五、英利绿色能源发展能力分析
- 六、英利集团光伏发电行业已具备完整产业链
- 七、英利光伏产业园四期晶体硅太阳能电池项目开工
- 八、英利自主研发出世界首块车顶用太阳能电池

### 第三节 天合光能有限公司

- 一、天合光能简介
- 二、天合光能偿债能力分析
- 三、天合光能盈利能力分析
- 四、天合光能运营能力分析
- 五、天合光能发展能力分析
- 六、天合光能率先获建企业国家重点实验室

#### 第四节武汉力诺太阳能集团股份有限公司

- 一、武汉力诺太阳能集团简介
- 二、力诺太阳的营销网络
- 三、武汉力诺太阳能集团偿债能力分析
- 四、武汉力诺太阳能集团盈利能力分析
- 五、武汉力诺太阳能集团运营能力分析
- 六、武汉力诺太阳能集团发展能力分析

#### 第五节皇明太阳能集团

- 一、皇明太阳能集团简介
- 二、皇明自主研发太阳能光热产品装备“雪龙”进入南极
- 三、首条太阳能热水器自动化生产线在皇明正式启动
- 四、皇明太阳能热水器3G产品或将引发新革命
- 五、皇明涉水光热发电领域
- 六、皇明冬冠热水机成中国南北极考察队专用产品
- 七、皇明集团发展面临的隐忧
- 八、皇明太阳能集团偿债能力分析
- 九、皇明太阳能集团盈利能力分析
- 十、皇明太阳能集团运营能力分析
- 十一、皇明太阳能集团发展能力分析

#### 第六节山东力诺瑞特新能源有限公司

- 一、力诺瑞特简介
- 二、山东力诺瑞特领跑太阳能热水器行业
- 三、力诺瑞特真空管集热器示范工程通过国家验收
- 四、太阳能热水器“下乡”力诺瑞特率先获得订单
- 五、力诺瑞特被授予“国家标准制定单位”
- 六、力诺瑞特利用太阳能建筑一体化技术积极发展“低碳住宅”
- 七、力诺瑞特公司的投资策略
- 八、力诺瑞特偿债能力分析
- 九、力诺瑞特盈利能力分析



## 十、力诺瑞特运营能力分析

## 十一、力诺瑞特发展能力分析

### 第七节江苏太阳雨太阳能有限公司

#### 一、江苏太阳雨简介

#### 二、经济危机下太阳雨的“三步走”投资前景

#### 三、太阳雨成中国光热产业新领军者

#### 四、江苏太阳雨偿债能力分析

#### 五、江苏太阳雨盈利能力分析

#### 六、江苏太阳雨运营能力分析

#### 七、江苏太阳雨发展能力分析

### 第八节山东桑乐太阳能有限公司

#### 一、桑乐太阳能简介

#### 二、桑乐太阳能热水器产量情况

#### 三、桑乐公司荣获国家中小企业创新基金50万元资助

#### 四、桑乐在河南新郑市投建生产基地

#### 五、桑乐太阳能发展规划

#### 六、桑乐太阳能偿债能力分析

#### 七、桑乐太阳能盈利能力分析

#### 八、桑乐太阳能运营能力分析

#### 九、桑乐太阳能发展能力分析

### 第九节宁海日升电器有限公司

#### 一、宁海日升电器介绍

#### 二、宁海日升的崛起之路

#### 三、宁海日升太阳能灯具占据欧洲市场三成

#### 四、宁海日升电器偿债能力分析

#### 五、宁海日升电器盈利能力分析

#### 六、宁海日升电器运营能力分析

#### 七、宁海日升电器发展能力分析

## 第十四章2019-2025年中国太阳能利用趋势预测

### 第一节2019-2025年世界太阳能利用的前景

#### 一、能源紧张局势下太阳能的发展展望

#### 二、未来十年太阳能光伏产业发展展望

#### 三、太阳能成中东电力需求的未来

### 第二节2019-2025年中国太阳能利用的趋势预测

一、中国太阳能利用市场具备较大发展空间

二、未来中国太阳能利用发展规划

三、工程化成为太阳能热利用的发展方向

第三节2019-2025年我国太阳能利用产业趋势分析

一、2019-2025年我国太阳能利用产业工业总产值预测

二、2019-2025年我国太阳能利用行业销售收入预测

三、2019-2025年我国太阳能利用行业利润总额预测

四、2019-2025年我国太阳能利用行业总资产预测

五、2019-2025年我国太阳能利用行业经营能力预测

六、2019-2025年我国太阳能利用行业盈利能力预测

七、2019-2025年我国太阳能利用行业偿债能力预测

部分图表目录：

图表 2015-2018年中国GDP总量及增长趋势图

图表 2018年中国三产业增加值结构图

图表 2015-2018年中国CPI、PPI月度走势图

图表 2015-2018年我国城镇居民可支配收入增长趋势图

图表 2015-2018年我国农村居民人均纯收入增长趋势图

图表 2015-2018年中国城乡居民恩格尔系数对比表

图表 2015-2018年中国城乡居民恩格尔系数走势图

图表 2015-2018年中国工业增加值增长趋势图

图表 2015-2018年我国工业增加值分季度增速

图表 2015-2018年我国全社会固定资产投资额走势图

图表 2015-2018年我国城乡固定资产投资额对比图

图表 2015-2018年我国财政收入支出走势图

图表详见报告正文..... (GY YX)

## 【简介】

中国报告网是观研天下集团旗下打造的业内资深行业分析报告、市场深度调研报告提供商与综合行业信息门户。《2019年中国太阳能利用市场分析报告-行业深度调研与发展前景评估》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。

它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

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家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。本研究报告采用的行业分析方法包括波特五力模型分析法、SWOT分析法、PEST分析法，对行业进行全面的内外部环境分析，同时通过资深分析师对目前国家经济形势的走势以及市场发展趋势和当前行业热点分析，预测行业未来的发展方向、新兴热点、市场空间、技术趋势以及未来发展战略等。

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/taiyangneng/389835389835.html>