

# 2011-2015年中国太阳能电池设备行业市场调研及 市场前景预测报告

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《2011-2015年中国太阳能电池设备行业市场调研及市场前景预测报告》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/dianchi/119416119416.html>

报告价格：电子版: 6800元 纸介版：7000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

随着未来屋顶光伏电站的大规模开建，相对更适用于屋顶电站的薄膜太阳能组件市场有望迎来发展良机，而这一市场未来10年的规模或可达1000亿元以上。此前普遍不被看好的太阳能电池设备行业有望进入业绩大幅增长通道。

中国报告网发布的《2011-2015年中国太阳能电池设备行业市场调研及市场前景预测报告》共十章。首先介绍了中国太阳能电池设备行业的概念，接着分析了中国太阳能电池设备行业发展环境，然后对中国太阳能电池设备行业市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国太阳能电池设备行业面临的机遇及发展前景。您若想对中国太阳能电池设备行业有个系统的了解或者想投资该行业，本报告将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。

### 第一章 世界太阳能电池产业运行状况透析

#### 第一节 世界太阳能电池产业运行分析

##### 一、全球太阳能电池产量及排名情况

##### 二、国外投巨资研发太阳能电池

##### 三、国外柔性太阳能电池的研究现状

#### 第二节 世界太阳能电池市场运行分析

#### 第三节 太阳能电池技术研发新动态

##### 一、美国研发出纳米柱技术制备太阳能电池

##### 二、美国新型成果可降低太阳能电池成本

##### 三、IBM新成果提升太阳能电池效率

##### 四、加拿大研发出柔性太阳能电池板原型

##### 五、韩国染料敏化太阳能电池效率提升

##### 六、日本80 μm单晶硅太阳能电池转换效率达到15.9%

##### 七、日本开发出适用电子产品的有机薄膜太阳能电池

### 第二章 中国太阳能电池市场动态分析

#### 第一节 中国太阳能电池产业发展分析

##### 一、中国太阳能电池产能及规模分析

##### 二、太阳能电池成本分析

##### 三、太阳能电池板价格走势

##### 四、太阳能电池市场需求波动

##### 五、中国太阳能电池进攻日本低价市场

## 第二节 中国太阳能电池厂商面临商业模式分析

- 一、太阳能电池厂商的成本结构
- 二、太阳能电池厂商的渠道和品牌
- 三、太阳能电池厂商的战略选择

## 第三章 中国太阳能电池细分市场运行探析

### 第一节 单晶硅太阳能电池

- 一、单晶硅太阳能电池介绍
- 二、单晶硅太阳能电池的特点分析
- 三、单晶硅太阳能电池制备过程
- 四、单晶硅太阳能电池级硅材料

### 第二节 多晶硅太阳能电池

- 一、多晶硅薄膜太阳能电池概况
- 二、多晶硅太阳能电池制作工艺
- 三、多晶硅太阳能电池与其他太阳能电池的比较

### 第三节 非晶硅太阳能电池

- 一、多晶硅太阳能电池的制造及性能
- 二、多晶硅太阳能电池制作工艺
- 三、多晶硅薄膜太阳能电池市场动态分析
- 四、多晶硅薄膜太阳电池的研究重点分析

### 第四节 多元化合物太阳能电池分析

- 一、硫化镉太阳电池
- 二、砷化镓太阳电池
- 三、铜铟硒太阳电池

### 第五节 硅基薄膜太阳电池的发展分析

- 一、硅基薄膜太阳电池在光伏中的地位
- 二、硅基薄膜太阳电池的崛起
- 三、硅基薄膜太阳电池的现状
- 四、硅基薄膜太阳电池的应用前景
- 五、非晶硅太阳电池的未来发展方向与趋势

## 第四章 中国太阳能电池设备行业市场发展环境解析

### 第一节 国内宏观经济环境分析

- 一、GDP历史变动轨迹分析
- 二、固定资产投资历史变动轨迹分析
- 三、2011年中国宏观经济发展预测分析

### 第二节 中国太阳能电池设备市场政策环境分析

## 一、中国太阳能电池产业政策分析

### 二、太阳能电池设备产业政策、标准、法规

### 三、相关产业政策分析

## 第五章 中国太阳能电池设备行业市场运行态势剖析

### 第一节 中国太阳能电池设备产业运行概况

#### 一、太阳能电池制造整线装备能力

#### 二、国内太阳能电池制造设备比肩世界技术水平

#### 三、国内太阳能电池制造研究进展

#### 四、国内太阳能电池设备生产企业状况

### 第二节 国内外太阳能电池设备差距探析

### 第三节 中国太阳能电池设备市场阐述

#### 一、我国主要晶硅太阳能电池设备制造商销售

#### 二、我国晶硅太阳能电池设备热,薄膜太阳能电池设备冷

#### 三、国产光伏设备生产线基本成套

#### 四、国产太阳能设备性价比高

### 第四节 中国太阳能电池设备产业热点问题探讨

## 第六章 2008-2010年中国太阳能电池设备制造行业主要数据监测分析

### 第一节 2008-2010年中国太阳能电池设备制造行业总体数据分析

#### 一、2008年中国太阳能电池设备制造行业全部企业数据分析

#### 二、2009年中国太阳能电池设备制造行业全部企业数据分析

#### 三、2010年中国太阳能电池设备制造行业全部企业数据分析

### 第二节 2008-2010年中国太阳能电池设备制造行业不同规模企业数据分析

#### 一、2008年中国太阳能电池设备制造行业不同规模企业数据分析

#### 二、2009年中国太阳能电池设备制造行业不同规模企业数据分析

#### 三、2010年中国太阳能电池设备制造行业不同规模企业数据分析

### 第三节 2008-2010年中国太阳能电池设备制造行业不同所有制企业数据分析

#### 一、2008年中国太阳能电池设备制造行业不同所有制企业数据分析

#### 二、2009年中国太阳能电池设备制造行业不同所有制企业数据分析

#### 三、2010年中国太阳能电池设备制造行业不同所有制企业数据分析

## 第七章 中国太阳能电池设备市场竞争格局透析

### 第一节 中国太阳能电池设备竞争总况

#### 一、中国太阳能电池设备竞争激烈

#### 二、国内外太阳能电池设备竞争力同比分析

### 第二节 中国太阳能电池设备竞争力研究

#### 一、技术力量的分布

## 二、市场占有率

## 三、知名度

### 第三节 中国太阳能电池设备产业集中度分析

#### 一、市场集中度分析

#### 二、生产企业的集中分布

### 第四节 中国太阳能电池设备行业竞争中存的问题

### 第五节 2011-2015年中国太阳能电池设备行业竞争趋势分析

## 第八章 中国太阳能电池设备优势企业竞争力分析

### 第一节 中国电子科技集团第四十八研究所

#### 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 北京七星华创电子设备公司

#### 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

### 第三节 西安理工大学附属工厂

#### 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

### 第四节 北京京运通公司

#### 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

### 第五节 北京京仪世纪公司

#### 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

### 第六节 深圳佳捷创公司

#### 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

### 第七节 上海太阳能科技公司

#### 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

### 第八节 河北秦皇岛奥瑞特公司

#### 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

### 第九节 秦皇岛博硕光电设备有限公司

#### 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

### 第十节 深圳市嘉拓自动化技术有限公司

#### 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

## 第九章 2011-2015年中国太阳能电池设备行业发展趋势与前景展望

### 第一节 2011-2015年中国太阳能电池设备行业发展前景分析

### 第二节 2011-2015年中国太阳能电池设备行业发展趋势分析

#### 一、高效、环保是设备发展趋势

#### 二、未来设备技术发展围绕四大发展方向

### 第三节 2011-2015年中国太阳能电池设备行业市场预测分析

#### 一、太阳能电池设备行业市场产量预测分析

#### 二、太阳能电池设备行业市场销量预测分析

### 第四节 2011-2015年中国太阳能电池设备市场盈利预测分析

## 第十章 2011-2015年中国太阳能电池设备行业投资机会与风险规避指引

### 第一节 2010-2011年中国太阳能电池设备投资环境分析

### 第二节 2011-2015年中国太阳能电池设备行业投资机会分析

### 第三节 2011-2015年中国太阳能电池设备行业投资风险预警

#### 一、宏观调控政策风险

#### 二、市场竞争风险

#### 三、技术风险

#### 四、市场运营机制风险

### 图表目录

图表：2006-2010年国内生产总值

图表：2006-2010年居民消费价格涨跌幅度

图表：2009年居民消费价格比上年涨跌幅度（%）

图表：2006-2010年年末国家外汇储备

图表：2006-2010年财政收入

图表：2006-2010年全社会固定资产投资

图表：2010年分行业城镇固定资产投资及其增长速度（亿元）

图表：2010年固定资产投资新增主要生产能力

图表：2010年房地产开发和销售主要指标完成情况



- 图表：2008-2010年中国太阳能电池设备制造行业企业数量及增长率分析 单位：个
- 图表：2008-2010年中国太阳能电池设备制造行业亏损企业数量及增长率分析 单位：个
- 图表：2008-2010年中国太阳能电池设备制造行业从业人数及同比增长分析 单位：个
- 图表：2008-2010年中国太阳能电池设备制造行业总资产分析 单位：亿元
- 图表：2011年中国太阳能电池设备制造行业不同类型企业数量 单位：个
- 图表：2011年中国太阳能电池设备制造行业不同所有制企业数量 单位：个
- 图表：2011年中国太阳能电池设备制造行业不同类型销售收入 单位：千元
- 图表：2011年中国太阳能电池设备制造行业不同所有制销售收入 单位：千元
- 图表：2008-2010年中国太阳能电池设备制造行业产成品及增长分析 单位：亿元
- 图表：2008-2010年中国太阳能电池设备制造行业工业销售产值分析 单位：亿元
- 图表：2008-2010年中国太阳能电池设备制造行业出口交货值分析 单位：亿元
- 图表：2008-2010年中国太阳能电池设备制造行业销售成本分析 单位：亿元
- 图表：2008-2010年中国太阳能电池设备制造行业费用分析 单位：亿元
- 图表：2008-2010年中国太阳能电池设备制造行业主要盈利指标分析 单位：亿元
- 图表：2008-2010年中国太阳能电池设备制造行业主要盈利能力指标分析
- 图表：秦皇岛博硕光电设备有限公司主要经济指标走势图
- 图表：秦皇岛博硕光电设备有限公司经营收入走势图
- 图表：秦皇岛博硕光电设备有限公司盈利指标走势图
- 图表：秦皇岛博硕光电设备有限公司负债情况图
- 图表：秦皇岛博硕光电设备有限公司负债指标走势图
- 图表：秦皇岛博硕光电设备有限公司运营能力指标走势图
- 图表：秦皇岛博硕光电设备有限公司成长能力指标走势图
- 图表：深圳市嘉拓自动化技术有限公司主要经济指标走势图
- 图表：深圳市嘉拓自动化技术有限公司经营收入走势图
- 图表：深圳市嘉拓自动化技术有限公司盈利指标走势图
- 图表：深圳市嘉拓自动化技术有限公司负债情况图
- 图表：深圳市嘉拓自动化技术有限公司负债指标走势图
- 图表：深圳市嘉拓自动化技术有限公司运营能力指标走势图
- 图表：深圳市嘉拓自动化技术有限公司成长能力指标走势图
- 图表：深圳市美力电池设备有限公司主要经济指标走势图
- 图表：深圳市美力电池设备有限公司经营收入走势图
- 图表：深圳市美力电池设备有限公司盈利指标走势图
- 图表：深圳市美力电池设备有限公司负债情况图
- 图表：深圳市美力电池设备有限公司负债指标走势图
- 图表：深圳市美力电池设备有限公司运营能力指标走势图

图表：深圳市美力电池设备有限公司成长能力指标走势图

图表：深圳市雅康精密机械有限公司主要经济指标走势图

图表：深圳市雅康精密机械有限公司经营收入走势图

图表：深圳市雅康精密机械有限公司盈利指标走势图

图表：深圳市雅康精密机械有限公司负债情况图

图表：深圳市雅康精密机械有限公司负债指标走势图

图表：深圳市雅康精密机械有限公司运营能力指标走势图

图表：深圳市雅康精密机械有限公司成长能力指标走势图

图表：沃尔兹（常州）蓄电池设备有限公司主要经济指标走势图

图表：沃尔兹（常州）蓄电池设备有限公司经营收入走势图

图表：沃尔兹（常州）蓄电池设备有限公司盈利指标走势图

图表：沃尔兹（常州）蓄电池设备有限公司负债情况图

图表：沃尔兹（常州）蓄电池设备有限公司负债指标走势图

图表：沃尔兹（常州）蓄电池设备有限公司运营能力指标走势图

图表：沃尔兹（常州）蓄电池设备有限公司成长能力指标走势图

中国报告网发布的《2011-2015年中国太阳能电池设备行业市场调研及市场前景预测报告》共十章。内容严谨、数据翔实，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研究分析。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。

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/dianchi/119416119416.html>