

# 2013-2017年中国光伏发电 产业竞争格局及行业前景研究报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

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

## 一、报告报价

《2013-2017年中国光伏发电产业竞争格局及行业前景研究报告》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.cction.com/report/201304/93144.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

受欧债危机影响，光伏行业短期低迷，但太阳能仍然是最具潜力的可再生能源。2011年光伏系统安装量较2010年的16.6GW增长67%，达到27.7GW，累计光伏装机量逾67.4GW，光伏已成为仅次于水电和风能的第三大可再生能源。2012年全球装机量为30GW，占据装机量前三位的国家分别是德国、中国和美国，意大利退居第四，2011年占据全球光伏市场6成的德、意两国市场增长缓慢，2012年仅占全球市场4成多。

在全球30GW的装机量中，德国光伏装机量为7.7GW，占比为25.67%；美国装机3.2GW，占比为10.67%。另外，中国市场高达4.5GW以上的装机量，再次高于预期。

中国已将新能源产业上升为国家战略产业，2012年7月20日，《“十二五”国家战略性新兴产业发展规划》发布，国家明确提出了到2015年，我国太阳能发电装机容量将达到2100万千瓦以上，光伏发电系统在用户侧实现平价上网。未来五到十年我国光伏发电有望规模化发展。

中企顾问网发布的《2013-2017年中国光伏发电产业竞争格局及行业前景研究报告》共八章。首先介绍了光伏发电行业的概念以及全球主要国家光伏装机、政策扶持概况，接着分析了中国光伏发电行业发展环境，然后对中国光伏发电行业市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国光伏发电行业面临的机遇及发展前景。您若想对中国光伏发电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。

### 报告目录

#### 第一章 太阳能光伏发电概述

##### 第一节 太阳能相关介绍

###### 一、太阳能简述

###### 二、太阳辐射与太阳能

###### 三、太阳能资源的优缺点

##### 第二节 太阳能的利用

###### 一、太阳能利用的方式

###### 二、太阳能利用的四大步骤

###### 三、太阳能利用的十项新技术

### 第三节 光伏发电介绍

#### 一、光伏发电原理及分类

#### 二、光伏发电系统的部件构成

#### 三、几种太阳能光伏发电系统介绍

#### 四、太阳能光伏发电的比较优势

### 第二章 2011-2013年全球太阳能光伏发电产业

#### 第一节 2011-2012年全球光伏发电状况分析

##### 一、全球光伏发电状况

##### 二、德国光伏发电状况

##### 三、美国光伏发电状况

##### 四、法国光伏发电状况

##### 五、英国光伏发电状况

##### 六、希腊光伏发电状况

##### 七、西班牙光伏发电状况

##### 八、意大利光伏发电状况

##### 九、日本光伏发电状况

#### 第二节 2011-2012年全球主要国家光伏发电政策分析

##### 一、德国光伏发电政策

##### 二、西班牙光伏发电政策

##### 三、法国光伏发电政策

##### 四、意大利光伏发电政策

##### 五、希腊光伏发电政策

##### 六、日本光伏发电政策

##### 七、英国光伏发电政策

##### 八、美国光伏发电政策

### 第三章 2011-2013年太阳能利用的发展环境分析

#### 第一节 中国宏观经济环境分析

##### 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、2013年中国宏观经济发展预测分析

#### 第二节 2011-2012年生态环境分析

##### 一、“十一五”节能减排取得良好成效

二、2011年我国节能减排有序推进

三、2012年“十二五”节能减排规划发布

四、太阳能利用是节能减排重中之重

第三节 2011-2012年能源环境分析

一、政策助力我国新能源产业发展

二、我国成世界新能源产业投资的主要目的地

三、我国新能源产业面临的政策机遇

四、“十二五”新能源产业将继续良好发展

第四章 2011-2013年中国太阳能光伏发电产业分析

第一节 2011-2012年中国光伏发电产业状况分析

一、发展光伏发电的必要性及可行性

二、中国光伏发电产业发展优势显著

三、中国光伏发电产业发展现状

四、国家对光伏发电产业的政策扶持概述

五、我国光伏发电标准体系建设步伐加快

第二节 2011-2012年太阳能光伏发电成本及上网电价分析

一、中国太阳能光伏发电成本及投资收益分析

二、2011年国家发布统一的光伏发电上网电价

三、太阳能光伏产业成本降低的两个途径

四、我国光伏发电企业降低成本的其他方面

第三节 2011-2012年光伏发电技术发展及动向分析

一、中国光伏发电技术水平大幅提升

二、2011年中国新一代光伏发电技术取得新突破

三、2011年我国新型铜基化合物薄膜太阳能电池研究项目启动

四、高倍聚光光伏电池研究开发状况

五、未来光伏发电技术的发展趋势

第四节 2011-2012年我国光伏发电与建筑结合分析

一、太阳能光电建筑应用的重要意义

二、中国太阳能光伏建筑一体化发展提速

三、我国光伏系统与建筑结合进入规范化时代

四、2011年国家大力推动太阳能建筑一体化发展

五、中国太阳能光伏建筑一体化发展的困境及建议

## 第五节 中国光伏发电产业存在的问题及对策

- 一、我国光伏发电产业面临模式之争
- 二、光伏发电配套技术标准和管理机制亟待完善
- 三、中国光伏发电产业发展的四大隐患
- 四、推进我国光伏发电产业发展的主要思路

## 第六节 中国光伏发电产业投资及前景

- 一、当前投资光伏发电产业面临的问题
- 二、光伏发电投资建议
- 三、中国光伏发电产业发展潜力巨大
- 四、2013-2017年中国太阳能光伏发电产业预测分析
- 五、未来十年光伏发电应用展望

## 第五章 2011-2013年光伏产业园发展分析

### 第一节 新余高新区

- 一、园区概况
- 二、发展现状
- 三、发展经验
- 四、优惠政策
- 五、园区规划

### 第二节 河北保定高新区

- 一、园区概况
- 二、区位优势
- 三、光伏应用区建设
- 四、园区规划

### 第三节 广东光伏产业基地

- 一、基地概况
- 二、配套资源
- 三、扶持政策
- 四、发展规划
- 五、招商引资

### 第四节 山东德州市新能源和国家生物技术产业基地

- 一、基地概况
- 二、区位优势

### 三、招商重点

### 四、发展思路

## 第五节 北京市新能源和可再生能源示范区

### 一、园区概况

### 二、发展优势

### 三、发展成就

### 四、政策扶持

### 五、园区规划

## 第六节 昆山可再生能源特色产业基地

### 一、园区概况

### 二、区位优势

### 三、政策扶持

### 四、龙头企业

### 五、平台建设

### 六、发展思路

## 第六章 2011-2013年中国光伏发电产业政策分析

### 第一节 2011-2012年光伏发电行业相关政策分析

#### 一、2010年中国光伏发电产业政策回顾

#### 二、2011年我国两项光伏电站并网标准颁布实施

#### 三、2011年国家发布统一的光伏发电上网电价

#### 四、2011年太阳能光电建筑补贴新政出台

#### 五、2012年中国启动“金太阳”示范工程

#### 六、2012年可再生能源电价附加补助资金政策出台

### 第二节 相关部委发布的政策文件

#### 一、《关于完善太阳能光伏发电上网电价政策的通知》

#### 二、《关于做好2012年金太阳示范工作的通知》

#### 三、《关于组织实施2012年度太阳能光电建筑应用示范的通知》

#### 四、《金太阳示范项目管理暂行办法》

#### 五、《可再生能源电价附加补助资金管理暂行办法》

### 第三节 地方政府出台的政策文件

#### 一、山东

#### 二、宁夏

### 三、东莞

#### 第四节 光伏产业发展的政策建议

- 一、太阳能光伏发电产业的政策导向
- 二、鼓励企业向海外开拓新兴市场
- 三、我国太阳能业战略升级可探寻欧洲做法

#### 第七章 2011-2013年中国光伏发电产业发展规划

##### 第一节 《太阳能光伏产业“十二五”发展规划》

- 一、“十二五”面临的形势
- 二、指导思想、基本原则与发展目标
- 三、“十二五”主要任务
- 四、“十二五”发展重点
- 五、政策措施

##### 第二节 《太阳能发电发展“十二五”规划》

- 一、规划基础和背景
- 二、指导方针和目标
- 三、重点任务
- 四、规划实施
- 五、投资估算和环境社会影响分析

##### 第三节 《太阳能发电科技发展“十二五”专项规划》

- 一、形势——挑战与机遇
- 二、指导思想与目标
- 三、重点方向
- 四、重点任务
- 五、保障措施

#### 第八章 2011-2012年光伏发电企业发展分析

##### 第一节 CSI阿特斯

- 一、公司简介
- 二、2012年阿特斯100MWp太阳能光伏电站落户新疆
- 三、2012年阿特斯在美国获得11个光伏电站项目
- 四、2012年阿特斯达成40MW光伏组件供应协议
- 五、2010-2012年阿特斯经营状况

##### 第二节 深圳市拓日新能源科技股份有限公司

- 一、公司简介
- 二、拓日新能的先进理念
- 三、拓日新能的生产研发
- 四、拓日新能产品应用领域
- 五、2010-2012年拓日新能经营状况
- 第三节 无锡尚德太阳能电力有限公司 (SUNTECH)
- 一、公司简介
- 二、尚德电力的创新研发
- 三、尚德电力转型光伏系统集成商大力开辟国际市场
- 四、尚德欲开发西藏太阳能光伏市场
- 五、2010-2012年公司经营状况
- 第四节 英利绿色能源控股有限公司
- 一、公司简介
- 二、英利海南光伏项目建设情况
- 三、英利集团探究互动创新发展模式
- 四、国家重点实验室落成拥有产业话语权
- 五、2010-2012年公司经营状况
- 第五节 天合光能有限公司
- 一、公司简介
- 二、天合光能的运营模式
- 三、天合光能的销售与营销
- 四、天合光能的创新战略解读
- 五、2010-2012年公司经营状况

图表目录：

图表：2011 全球光伏装机总量统计

图表：2006-2012年全球光伏发电新增、累计装机量及增速统计：GW，%

图表：2012年全球光伏发电新增装机分布格局

图表：2010-2013年德国光伏累计装机量统计：GW

图表：2010-2013年意大利光伏累计装机量统计：GW

图表：2010-2013年美国光伏累计装机量统计：GW

图表：2010-2013年日本光伏累计装机量统计：GW

图表：国内生产总值同比增长速度  
图表：全国粮食产量及其增速  
图表：规模以上工业增加值增速（月度同比）（%）  
图表：社会消费品零售总额增速（月度同比）（%）  
图表：进出口总额（亿美元）  
图表：广义货币（M2）增长速度（%）  
图表：居民消费价格同比上涨情况  
图表：工业生产者出厂价格同比上涨情况（%）  
图表：城镇居民人均可支配收入实际增长速度（%）  
图表：农村居民人均收入实际增长速度  
图表：人口及其自然增长率变化情况  
图表：2012年固定资产投资（不含农户）同比增速（%）  
图表：2012年房地产开发投资同比增速（%）  
图表：2013年中国GDP增长预测  
图表：国内外知名机构对2013年中国GDP增速预测

详细请访问：<http://www.cction.com/report/201304/93144.html>