

中国光伏电站市场深度调研及未来五年投资决策 分析报告

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《中国光伏电站市场深度调研及未来五年投资决策分析报告》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/203067203067.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

中国报告网发布的《中国光伏电站市场深度调研及未来五年投资决策分析报告》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。

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 太阳能及相关资源概述

1.1 报告简介

1.1.1 光伏电站链结构

1.1.2 报告研究方法

1.2 太阳能相关定义

1.2.1 关于太阳能

1.2.2 太阳能优缺点

1.2.3 关于光伏发电

1.2.4 关于光伏电池的类型

1.2.5 关于光伏系统的类型

1.2.6 光伏太阳能电站定义

1.2.7 关于太阳能能源生产

1.2.8 关于碳排放

1.3 中国太阳能及相关资源概述

1.4 中国能源生产/安装/消费概况

第二章 太阳能光伏电站概述

2.1 光伏发电系统概况

2.2 光伏电站系统结构分类及分析

2.3 太阳能多晶硅概述

2.4 太阳能电池及组件概述

2.4.1 太阳能电池的定义

2.4.2 太阳能电池的分类

2.4.3 太阳能电池的成本及分析

2.4.4 全球及中国太阳能电池的市场分析

2.4.5 十大值得关注的太阳能新技术

2.4.6 太阳能电池的投资分析

2.4.7 国内太阳能电池分析总结

2.5 逆变器概述

2.5.1 定义

2.5.2 光伏逆变器的特点

2.5.3 光伏逆变器的分类

2.5.3 光伏逆变器产/供/销/需市场分析

2.5.4 投资回报率分析（200MW逆变器项目）

2.5.5 总结

第三章 光伏电站设计和建设

3.1 光伏电站的设计思路

3.2 光伏电池的选用

3.3 BIPV的设计

3.3.1 BIPV和BAPV的定义

3.3.2 BIPV的分类

3.3.3 BIPV的设计

3.3.4 BIPV光伏电池的安装

3.3.5 BIPV的并网方案

3.4 大型并网光伏电站的设计

3.5 光伏发电系统设备的安装及注意事项

3.6 光伏发电系统的常见故障

3.7 国外经典案例

3.8 太阳能路灯概述

第四章 光伏电站相关的政策分析

4.1“光伏屋顶计划”政策解读

4.2 “金太阳”政策解读

4.2.1 第一轮补贴政策

4.2.2 第二轮补贴政策

4.2.3 第三轮补贴政策

4.2.4 金太阳示范工程关键设备基本要求

4.3 光伏电站特许权项目招标政策解读

4.3.1 光伏特许权电站招标

4.3.2 光伏特许权电站招标

4.4 地方光伏政策解读

4.3.1 苏州《江苏省新能源产业调整和振兴规划纲要》解读

4.3.2 苏州《江苏省光伏发电推进意见》解读

4.3.3 上海相关光伏政策解读

4.3.4 宁夏相关光伏政策解读

4.3.5 青海相关光伏政策解读

4.3.6 山东相关光伏政策解读

4.3.7 浙江相关光伏政策解读

4.4 上网电价政策及新能源振兴规划的预测

4.4.1 中华人民共和国可再生能源法修正案解读

4.4.2 上网电价政策预测

4.4.3 新能源振兴规划预测

4.5 光伏相关国家标准目录

第五章 光伏电站相关的项目和公司信息

5.1 中国五大发电集团公司概况

5.1.1 中国五大发电集团之华能集团

5.1.2 中国五大发电集团之大唐集团

5.1.3 中国五大发电集团之国电集团

5.1.4 中国五大发电集团之华电集团

5.1.5 中国五大发电集团之中电投集团

5.2 中国十大发电集团发电概况及太阳能发电预期

5.3 中国光伏电站项目汇总

5.4 中国光伏系统相关供应商名录

第六章 数据统计及市场份额

6.1 屋顶 金太阳 地面光伏电站

6.2 光伏电站业主TOP

6.2.1 尚德

6.2.2 First Solar

6.2.3 中国科技

6.2.4 中节能

6.2.5 中广核

6.2.6 大唐集团

6.2.7 中国国电

6.2.8 中国水利

6.2.9 国投华靖

6.2.10 中电投

6.2.11 Enfinity (羿飞)

6.2.12 华电集团

6.2.13 华能

6.2.14 其他

6.2.15 业主市场份额小结

6.3 并网 离网 其他

6.4 未来五年光伏发展预测

第七章 光伏电站实际情况

7.1 100KWp的BIPV项目投资回报分析

7.2 10MWp的光伏并网地面发电项目分析

7.2.1概述

7.2.2建设光伏电站的必要性

7.2.3所选地的电力概况

7.2.4所选地的气候地理资源概况

7.2.5太阳能电站预选方案设计

第八章 研究总结

图表详见正文 • • • • •

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/dianli/203067203067.html>