

2017-2022年中国光伏发电 市场前景研究与投资战略咨询报告

报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

www.abaogao.com

一、报告报价

《2017-2022年中国光伏发电市场前景研究与投资战略咨询报告》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.abaogao.com/b/dianli/W91894E06T.html>

报告价格：印刷版：RMB 7000 电子版：RMB 7200 印刷版+电子版：RMB 7500

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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

我国光伏“十三五”总体目标是通过规模化发展促进成本持续降低，尽早实现光伏发电用户侧平价上网；加快推进技术进步，建立光伏产业技术创新体系，形成国际竞争优势；完善光伏产业服务体系，为产业健康发展提供良好市场环境。光伏发电在电力结构中比重占有7%，新增电力结构中比重占15%左右，在全国总发电量结构中占2.5%到3%。

具体而言，单晶电池产业化转换效率达到23%以上，多晶硅电池转换效率达到20%以上新型薄膜电池实现产业化，电池生产设备和辅助材料国产化率达到90%。

光伏电站建设和发电成本在2015年的基础上下降20%以上，中东部地区建设成本在7元每瓦以下，西部地区建设成本在6元每瓦以下。

在布局方面，“十三五”分布式光伏将迎来全面开发建设的时期。按照规划思路，将在全国范围重点发展以大型工业园区、经济开发区、公共设施、居民住宅等为主要依托的屋顶分布式光伏发电系统，充分利用具备条件的农业设施、闲置场地等扩大利用规模，逐步推广光伏建筑一体化工程，探索移动平台的光伏发电系统，移动光伏供电基站等新兴商业利用模式。

而集中式光伏电站的发展思路则是“有序”，重点在资源条件好的西部地区，具备大规模接入和本地消纳能力的地区，结合外送通道规划，与风电一起，有序建设新能源发电基地。同时，在中东部地区，结合土地综合利用、采煤沉陷区治理、光伏领跑者计划，适度建设有序组织大型光伏发电基地建设。随着光伏装机规模的不断增加和技术进步，发电侧平价上网有望在2020年实现。发电侧的平价上网将进一步带动光伏装机和电站智能化的开发利用。

我国光伏新增和累计装机容量（单位：GW）

我国光伏发电新增投资规模（单位：亿元）

智研数据研究中心发布的《2017-2022年中国光伏发电市场前景研究与投资战略咨询报告》共八章。首先介绍了光伏发电行业市场发展环境、光伏发电整体运行态势等，接着分析了光伏发电行业市场运行的现状，然后介绍了光伏发电市场竞争格局。随后，报告对光伏发电做了重点企业经营状况分析，最后分析了光伏发电行业发展趋势与投资预测。您若想对光伏发电产业有个系统的了解或者想投资光伏发电行业，本报告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。

报告目录：

第1章：光伏发电产业链分析

1.1光伏发电产业链结构及价值链分析

1.1.1光伏发电产业链结构分析

1.1.2光伏发电产业价值链分析

1.2多晶硅供需及盈利水平分析

1.2.1多晶硅产能规模分析

(1) 全球多晶硅产能规模

(2) 中国多晶硅产能规模

1.2.2多晶硅产量规模分析

(1) 全球多晶硅产量规模

(2) 中国多晶硅产量规模

1.2.3多晶硅市场需求分析

(1) 全球多晶硅市场需求

(2) 中国多晶硅市场需求

1.2.4多晶硅进出口市场分析

(1) 多晶硅进口市场分析

(2) 多晶硅出口市场分析

1.2.5多晶硅市场竞争情况

(1) 全球多晶硅市场竞争

(2) 中国多晶硅市场竞争

1.2.6多晶硅盈利水平分析

(1) 多晶硅价格走势分析

(2) 多晶硅盈利性分析

1.3硅锭/硅片供需及盈利水平分析

1.3.1硅锭/硅片供给情况分析

1.3.2硅锭/硅片需求情况分析

1.3.3硅锭/硅片竞争情况分析

1.3.4硅锭/硅片盈利水平分析

(1) 硅锭/硅片生产成本分析

(2) 硅锭/硅片价格走势分析

(3) 硅锭/硅片盈利性分析

1.4 太阳能电池供需及盈利水平分析

1.4.1 太阳能电池供给情况分析

(1) 全球太阳能电池供给情况

(2) 中国太阳能电池供给情况

1.4.2 太阳能电池市场需求分析

1.4.3 光伏产品进出口市场分析

(1) 光伏产品结构分析

(2) 国际市场结构分析

(3) 出口国家分析

(4) 国内出口省市分布

1.4.4 太阳能电池市场竞争情况

1.4.5 太阳能电池盈利水平分析

(1) 太阳能电池生产成本分析

(2) 太阳能电池价格走势分析

(3) 太阳能电池盈利性分析

1.5 光伏组件供需及盈利水平分析

1.5.1 光伏组件供给情况分析

1.5.2 光伏组件需求情况分析

(1) 德国光伏组件市场需求

(2) 美国光伏组件市场需求

(3) 中国光伏组件市场需求

(4) 日本光伏组件市场需求

(5) 意大利光伏组件市场需求

(6) 印度光伏组件市场需求

(7) 南非光伏组件市场需求

(8) 罗马尼亚光伏组件市场需求

(9) 法国光伏组件市场需求

(10) 英国光伏组件市场需求

1.5.3 光伏组件市场发展情况

1.5.4 光伏组件盈利水平分析

- (1) 光伏组件生产成本分析
- (2) 光伏组件价格走势分析
- (3) 光伏组件盈利性分析
- 1.6 光伏发电应用市场分析
 - 1.6.1 光伏电站发展情况分析
 - (1) 光伏电站建设情况分析
 - (2) 光伏电站投资效益分析
 - 1) 光伏电站建设成本分析
 - 2) 光伏电站上网电价分析
 - 3) 光伏电站投资效益分析
 - (3) 光伏电站建设面临的问题
 - (4) 光伏电站市场竞争分析
 - (5) 光伏电站市场发展前景
 - 1.6.2 BIPV应用市场需求分析
 - (1) BIPV建设现状分析
 - (2) BIPV市场需求分析
 - (3) BIPV发展面临的问题
 - (4) BIPV发展前景展望

第2章：光伏发电技术动态分析

2.1 多晶硅技术分析

2.1.1 多晶硅生产技术分析

2.1.2 多晶硅技术最新动态

2.2 硅片技术分析

2.2.1 硅片清洗技术分析

2.2.2 硅片技术最新动态

2.3 太阳能电池技术分析

2.3.1 太阳能电池转换效率分析

2.3.2 不同太阳能电池技术比较

2.3.3 太阳能电池技术趋势分析

2.3.4 太阳能电池技术最新动态

2.4 光伏发电其他技术分析

2.4.1光伏组件技术最新动态

2.4.2光伏发电系统最新动态

第3章：全球光伏发电发展情况分析

3.1全球光伏发电总体发展状况

3.1.1全球光伏发电产业政策分析

3.1.2全球光伏发电产业发展概况

3.1.3全球光伏发电装机容量分析

(1) 全球光伏发电累计装机容量

全球光伏新增和累计装机容量

(2) 全球光伏发电新增装机容量

3.1.4全球光伏发电需求市场分析

(1) 全球光伏发电市场情况

(2) 光伏发电企业间的竞争

3.1.5全球光伏发电产业发展前景

(1) 全球光伏发电产业发展不确定性

(2) 全球光伏发电产业发展机遇展望

(3) 全球光伏发电产业发展趋势展望

3.2传统光伏发电市场发展分析

3.2.1德国光伏发电发展分析

(1) 德国光伏发电产业政策

(2) 德国光伏上网电价补贴

(3) 德国光伏装机容量分析

(4) 德国光伏项目投资来源

(5) 德国光伏项目收益率测算

(6) 德国光伏发电产业发展前景

3.2.2西班牙光伏发电发展分析

(1) 西班牙光伏发电产业政策

(2) 西班牙光伏上网电价补贴

(3) 西班牙光伏发电情况分析

(4) 西班牙光伏发电产业前景

3.2.3日本光伏发电发展分析

- (1) 日本光伏发电产业政策
- (2) 日本光伏上网电价补贴
- (3) 日本光伏发电情况分析
- (4) 日本光伏装机容量分析
- (5) 日本光伏安装成本分析
- (6) 日本光伏发电产业前景

3.2.4意大利光伏发电发展分析

- (1) 意大利光伏发电产业政策
- (2) 意大利光伏上网电价补贴
- (3) 意大利光伏装机容量分析
- (4) 意大利光伏安装成本分析
- (5) 意大利光伏发电产业前景

3.2.5法国光伏发电发展分析

- (1) 法国光伏发电产业政策
- (2) 法国光伏上网电价分析
- (3) 法国光伏装机容量分析
- (4) 法国光伏项目收益率分析
- (5) 法国光伏发电产业前景

3.3新兴光伏发电市场发展分析

3.3.1美国光伏发电发展分析

- (1) 美国光伏发电产业政策
- (2) 美国光伏上网电价补贴
- (3) 美国光伏装机容量分析
- 1) 美国光伏装机容量
- 2) 美国光伏电站发电量
- (4) 美国光伏安装成本分析
- (5) 美国光伏发电产业前景

3.3.2印度光伏发电发展分析

- (1) 印度光伏发电产业政策
- (2) 印度光伏装机容量分析
- (3) 印度光伏发电产业前景

第4章：中国光伏发电发展情况分析

4.1中国光伏发电发展环境分析

4.1.1光伏发电产业政策环境分析

(1) 光伏发电产业政策

相关政策支持

(2) 光伏发电价格补贴

(3) 光伏电站发展政策

4.1.2光伏发电产业投资环境分析

4.1.3光伏发电产业贸易环境分析

(1) 美国光伏贸易保护

(2) 欧盟光伏贸易保护

(3) 加拿大光伏贸易保护

(4) 我国光伏贸易保护

4.2中国光伏发电发展概况

4.2.1光伏发电产业发展总体概况

4.2.2光伏发电产业发展主要特点

4.2.3光伏发电产业发展面临的问题

(1) 金太阳示范工程带来的问题

(2) 度电补贴模式带来的问题

4.2.4光伏发电产业发展影响因素

4.2.5光伏发电产业对外依存度分析

4.3中国太阳能发电行业经营分析

4.3.1太阳能发电行业主要经济指标

4.3.2太阳能发电行业盈利能力分析

4.3.3太阳能发电行业营运能力分析

4.3.4太阳能发电行业偿债能力分析

4.3.5太阳能发电行业发展能力分析

4.4中国光伏发电市场分析

4.4.1光伏发电产业装机容量分析

4.4.2光伏发电产业市场竞争分析

4.4.3光伏发电产业潜在市场分析

(1) 光伏发电产业潜在市场分析

(2) 光伏发电产业潜在市场的挖掘

4.4.4光伏发电产业市场前景分析

第5章：中国分布式光伏发电前景分析

5.1分布式光伏发电相关概念

5.1.1分布式光伏发电定义

5.1.2分布式发电的优点

5.1.3分布式光伏发电对电网的影响

(1) 对电网规划产生的影响

(2) 不同并网方式的影响

(3) 对电能质量产生的影响

(4) 对继电保护的影响

5.1.4分布式光伏发电经济性分析

5.2分布式光伏发电政策分析

5.2.1分布式光伏发电补贴政策分析

5.2.2分布式光伏发电并网政策分析

5.2.3分布式光伏发电装机容量目标

5.3分布式光伏发电现状分析

5.3.1全球分布式光伏发电现状

5.3.2中国分布式光伏发电现状

5.4分布式光伏发电示范项目分析

5.4.1金太阳分布式光伏发电项目分析

(1) 海宁中国皮革城分布式光伏发电示范项目

(2) 阜新公共机构屋顶分布式光伏发电示范项目

5.4.2分布式光伏发电示范区建设动态

5.5分布式光伏发电前景分析

5.5.1分布式光伏发电有利因素分析

5.5.2分布式光伏发电限制因素分析

5.5.3分布式光伏发电前景预测

第6章：中国光伏发电产业重点区域发展分析

6.1江苏省光伏发电产业发展分析

6.1.1江苏省光伏发电产业发展规划及配套措施

6.1.2江苏省光伏发电产业在全国的地位

6.1.3江苏省光伏发电产业发展现状分析

6.1.4江苏省光伏发电应用市场分析

6.1.5江苏省光伏发电项目最新动态

6.1.6江苏省光伏发电产业发展前景

6.2河北省光伏发电产业发展分析

6.2.1河北省光伏发电产业发展规划及配套措施

6.2.2河北省光伏发电产业发展现状分析

6.2.3河北省光伏发电应用市场分析

6.2.4河北省光伏发电项目最新动态

6.2.5河北省光伏发电产业发展前景

6.3四川省光伏发电产业发展分析

6.3.1四川省光伏发电产业发展规划及配套措施

6.3.2四川省光伏发电产业发展现状分析

6.3.3四川省光伏发电应用市场分析

6.3.4四川省光伏发电项目最新动态

6.3.5四川省光伏发电产业发展前景

6.4江西省光伏发电产业发展分析

6.4.1江西省光伏发电产业发展规划及配套措施

6.4.2江西省光伏发电产业发展现状分析

6.4.3江西省光伏发电应用市场分析

6.4.4江西省光伏发电项目最新动态

6.4.5江西省光伏发电产业发展前景

6.5浙江省光伏发电产业发展分析

6.5.1浙江省光伏发电产业发展规划及配套措施

6.5.2浙江省光伏发电产业发展潜力分析

6.5.3浙江省光伏发电应用市场分析

6.5.4浙江省光伏发电项目最新动态

6.5.5浙江省光伏发电产业发展前景

6.6青海省光伏发电产业发展分析

6.6.1青海省光伏发电产业发展规划及配套措施

6.6.2青海省光伏发电产业发展现状分析

6.6.3青海省光伏发电应用市场分析

6.6.4青海省光伏发电项目最新动态

6.6.5青海省光伏发电产业发展前景

6.7甘肃省光伏发电产业发展分析

6.7.1甘肃省光伏发电产业发展规划及配套措施

6.7.2甘肃省光伏发电产业发展现状分析

6.7.3甘肃省光伏发电应用市场分析

6.7.4甘肃省光伏发电项目最新动态

6.7.5甘肃省光伏发电产业发展前景

6.8其他地区光伏发电产业发展分析

6.8.1河南光伏发电产业发展分析

6.8.2广东光伏发电产业发展分析

6.8.3山东光伏发电产业发展分析

6.8.4湖北光伏发电产业发展分析

6.8.5安徽光伏发电产业发展分析

6.8.6上海光伏发电产业发展分析

6.8.7黑龙江光伏发电产业发展分析

6.8.8内蒙古光伏发电产业发展分析

6.8.9西藏光伏发电产业发展分析

6.8.10新疆光伏发电产业发展分析

第7章：全球光伏发电产业领先企业经营分析

7.1国际光伏发电企业领先企业经营分析

7.1.1美国FirstSolar分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

1) 利润分析

2) 资产负债分析

3) 现金流量分析

- (3) 企业产品与技术分析
- (4) 企业经营优劣势分析
- (5) 企业发展动向分析

7.1.2台湾茂迪分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业产品与技术分析
- (4) 企业经营优劣势分析
- (5) 企业发展动向分析

7.1.3日本Sharp分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业产品与技术分析
- (4) 企业经营优劣势分析
- (5) 企业发展动向分析

7.1.4台湾昱晶能源分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业销售渠道与网络
- (4) 企业经营优劣势分析
- (5) 企业发展动向分析

7.1.5日本Kyocera分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业产品与技术分析
- (4) 企业经营优劣势分析
- (5) 企业发展动向分析

7.1.6美国SunPower分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析

1) 利润分析

2) 资产负债分析

3) 现金流量分析

(3) 企业产品与技术分析

(4) 企业经营优劣势分析

(5) 企业发展动向分析

7.2中国光伏发电产业链上游领先企业经营分析

7.2.1保利协鑫能源控股有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业总体经营分析

1) 主要经济指标分析

2) 企业偿债能力分析

3) 企业运营能力分析

4) 企业盈利能力分析

5) 企业发展能力分析

(3) 企业产品结构与产业链布局

(4) 企业产品供给能力分析

(5) 企业技术水平与研发能力

(6) 企业销售渠道与网络

(7) 企业经营优劣势分析

(8) 企业发展规划与动向分析

7.2.2江西赛维LDK太阳能高科技有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业总体经营分析

(3) 企业产品结构与产业链布局

(4) 企业产品供给能力分析

(5) 企业技术水平与研发能力

(6) 企业销售渠道与网络

(7) 企业经营优劣势分析

(8) 企业发展规划与动向分析

7.2.3洛阳中硅高科技有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业总体经营分析

(3) 企业产品结构与产业链布局

(4) 企业技术水平与研发能力

(5) 企业经营优劣势分析

(6) 企业发展规划与动向分析

7.2.4 大全新能源有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业总体经营分析

1) 利润分析

2) 资产负债分析

3) 现金流量分析

(3) 企业产品结构与产业链布局

(4) 企业产品供给能力分析

(5) 企业技术水平与研发能力

(6) 企业经营优劣势分析

7.2.5 东方电气集团峨嵋半导体材料有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业总体经营分析

(3) 企业产品结构与产业链布局

(4) 企业产品供给能力分析

(5) 企业技术水平与研发能力

(6) 企业产品应用领域分析

(7) 企业经营优劣势分析

7.2.6 亚洲硅业(青海)有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品结构与产业链布局

(3) 企业产品供给能力分析

(4) 企业技术水平与研发能力

(5) 企业经营优劣势分析

(6) 企业发展规划与动向分析

7.2.7 阳光能源控股有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业总体经营分析

1) 利润分析

2) 资产负债分析

3) 现金流量分析

(3) 企业产品结构与产业链布局

(4) 企业产品供给能力分析

(5) 企业技术水平与研发能力

(6) 企业销售渠道与网络

(7) 企业经营优劣势分析

7.2.8卡姆丹克太阳能系统集团有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业总体经营分析

1) 利润分析

2) 资产负债分析

3) 现金流量分析

(3) 企业产品结构与产业链布局

(4) 企业产品供给能力分析

(5) 企业技术水平与研发能力

(6) 企业经营优劣势分析

(7) 企业发展规划与动向分析

7.2.9天津中环半导体股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业总体经营分析

1) 主要经济指标分析

2) 企业偿债能力分析

3) 企业运营能力分析

4) 企业盈利能力分析

5) 企业发展能力分析

(3) 企业产品结构与产业链布局

(4) 企业产品供给能力分析

(5) 企业技术水平与研发能力

(6) 企业销售渠道与网络

(7) 企业经营优劣势分析

(8) 企业发展规划与动向分析

7.3中国光伏发电产业链中下游领先企业经营分析

7.3.1尚德电力控股有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业总体经营分析
- (3) 企业产品结构与产业链布局
- (4) 企业产品供给能力分析
- (5) 企业技术水平与研发能力
- (6) 企业销售渠道与网络
- (7) 企业经营优劣势分析
- (8) 企业发展规划与动向分析

7.3.2英利绿色能源控股有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业总体经营分析
- 1) 利润分析
- 2) 资产负债分析
- 3) 现金流量分析
- (3) 企业产品结构与产业链布局
- (4) 企业技术水平与研发能力
- (5) 企业销售渠道与网络
- (6) 企业经营优劣势分析
- (7) 企业发展规划与动向分析

7.3.3晶澳太阳能有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业总体经营分析
- 1) 利润分析
- 2) 资产负债分析
- 3) 现金流量分析
- (3) 企业产品结构与产业链布局
- (4) 企业产品供给能力分析
- (5) 企业技术水平与研发能力
- (6) 企业销售渠道与网络
- (7) 企业经营优劣势分析

(8) 企业发展规划与动向分析

7.3.4天合光能有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业总体经营分析

1) 利润分析

2) 资产负债分析

3) 现金流量分析

(3) 企业产品结构与产业链布局

(4) 企业销售渠道与网络

(5) 企业经营优劣势分析

(6) 企业发展规划与动向分析

7.3.5阿特斯阳光电力集团经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业总体经营分析

1) 利润分析

2) 资产负债分析

3) 现金流量分析

(3) 企业产品结构与产业链布局

(4) 企业技术水平与研发能力

(5) 企业销售渠道与网络

(6) 企业经营优劣势分析

(7) 企业发展规划与动向分析

7.3.6韩华新能源（启东）有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业总体经营分析

1) 利润分析

2) 资产负债分析

3) 现金流量分析

(3) 企业产品结构与产业链布局

(4) 企业产品供给能力分析

(5) 企业销售渠道与网络

(6) 企业经营优劣势分析

7.3.7东营光伏太阳能有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业总体经营分析
- (3) 企业产品结构与产业链布局
- (4) 企业产品供给能力分析
- (5) 企业技术水平与研发能力
- (6) 企业销售渠道与网络
- (7) 企业经营优劣势分析

7.3.8浙江昱辉阳光能源有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业总体经营分析
- 1) 利润分析
- 2) 资产负债分析
- 3) 现金流量分析
- (3) 企业产品结构与产业链布局
- (4) 企业产品供给能力分析
- (5) 企业技术水平与研发能力
- (6) 企业销售渠道与网络
- (7) 企业经营优劣势分析
- (8) 企业发展规划与动向分析

7.3.9晶科能源控股有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业总体经营分析
- 1) 利润分析
- 2) 资产负债分析
- 3) 现金流量分析
- (3) 企业产品结构与产业链布局
- (4) 企业产能情况
- (5) 企业技术水平与研发能力
- (6) 企业销售渠道与网络
- (7) 企业经营优劣势分析
- (8) 企业发展规划与动向分析

7.3.10常州亿晶光电科技股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业总体经营分析

1) 主要经济指标分析

2) 企业偿债能力分析

3) 企业运营能力分析

4) 企业盈利能力分析

5) 企业发展能力分析

(3) 企业产品结构与产业链布局

(4) 企业产品供给能力分析

(5) 企业技术水平与研发能力

(6) 企业销售渠道与网络

(7) 企业经营优劣势分析

(8) 企业发展规划与动向分析

7.3.11上海超日太阳能科技股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业总体经营分析

1) 主要经济指标分析

2) 企业偿债能力分析

3) 企业运营能力分析

4) 企业盈利能力分析

5) 企业发展能力分析

(3) 企业产品结构与产业链布局

(4) 企业产品应用案例分析

(5) 企业技术水平与研发能力

(6) 企业销售渠道与网络

(7) 企业经营优劣势分析

7.3.12中电电气(南京)光伏有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业总体经营分析

1) 利润分析

2) 资产负债分析

3) 现金流量分析

(3) 企业产品结构与产业链布局

(4) 企业技术水平与研发能力

(5) 企业销售渠道与网络

(6) 企业经营优劣势分析

7.3.13浙江向日葵光能科技股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业总体经营分析

1) 主要经济指标分析

2) 企业偿债能力分析

3) 企业运营能力分析

4) 企业盈利能力分析

5) 企业发展能力分析

(3) 企业产品结构与产业链布局

(4) 企业产品供给能力分析

(5) 企业技术水平与研发能力

(6) 企业销售渠道与网络

(7) 企业经营优劣势分析

(8) 企业发展规划与动向分析

7.3.14创益太阳能控股有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业总体经营分析

(3) 企业产品结构与产业链布局

(4) 企业技术水平与研发能力

(5) 企业销售渠道与网络

(6) 企业经营优劣势分析

(7) 企业发展规划与动向分析

7.3.15深圳市拓日新能源科技股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业总体经营分析

1) 主要经济指标分析

2) 企业偿债能力分析

3) 企业运营能力分析

4) 企业盈利能力分析

5) 企业发展能力分析

(3) 企业产品结构与产业链布局

(4) 企业技术水平与研发能力

(5) 企业经营优劣势分析

(6) 企业发展规划与动向分析

7.3.16上海航天汽车机电股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业总体经营分析

1) 主要经济指标分析

2) 企业偿债能力分析

3) 企业运营能力分析

4) 企业盈利能力分析

5) 企业发展能力分析

(3) 企业产品结构与产业链布局

(4) 企业经营策略调整分析

(5) 企业销售渠道与网络

(6) 企业经营优劣势分析

(7) 企业最新发展动向分析

7.3.17中国兴业太阳能技术控股有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业总体经营分析

1) 利润分析

2) 资产负债分析

3) 现金流量分析

(3) 企业产品结构与产业链布局

(4) 企业技术水平与研发能力

(5) 企业销售渠道与网络

(6) 企业经营优劣势分析

(7) 企业发展规划与动向分析

7.3.18中海阳能源集团股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业总体经营分析
 - 1) 主要经济指标分析
 - 2) 企业偿债能力分析
 - 3) 企业运营能力分析
 - 4) 企业盈利能力分析
 - 5) 企业发展能力分析
- (3) 企业产品结构与技术水平
- (4) 企业产品应用案例分析
- (5) 企业销售渠道与网络
- (6) 企业经营优劣势分析
- (7) 企业动向分析

第8章：中国光伏发电投资分析（ZY GXH）

- 8.1 光伏发电产业效益分析
 - 8.1.1 光伏发电产业经济效益分析
 - (1) 与其他发电成本对比分析
 - (2) 光伏发电应用的经济使用范围分析
 - 8.1.2 光伏发电产业社会效益分析
- 8.2 光伏发电产业影响因素分析
 - 8.2.1 光伏发电产业发展有利因素分析
 - 8.2.2 光伏发电产业发展不利因素分析
- 8.3 光伏发电的投资特性分析
 - 8.3.1 光伏发电的壁垒分析
 - (1) 进入壁垒分析
 - (2) 退出壁垒分析
 - 8.3.2 光伏发电盈利模式分析
 - 8.3.3 光伏发电产业盈利因素分析
- 8.4 中国光伏发电产业投资风险分析
 - 8.4.1 光伏发电产业政策风险分析
 - 8.4.2 光伏发电产业技术风险分析
 - 8.4.3 光伏发电产业供求风险分析

- 8.4.4光伏发电产业经济风险分析
- 8.4.5光伏发电产业汇率风险分析
- 8.5中国光伏发电产业投资机会及建议
 - 8.5.1光伏发电产业投资现状分析
 - 8.5.2光伏发电产业投资机会分析
 - 8.5.3关于光伏发电产业投资建议（ZY GXH）

图表目录：

- 图表1：太阳能光伏发电产业链
- 图表2：光伏发电产业微笑曲线
- 图表3：晶体硅硅片、电池和组件的成本构成分析（单位：美元/W）
- 图表4：晶体硅组件（不含电池）的成本构成分析（单位：%）
- 图表5：2009-2016年全球多晶硅产能规模（单位：万吨）
- 图表6：2009-2016年中国多晶硅产能规模（单位：万吨）
- 图表7：2009-2016年全球多晶硅产量规模（单位：万吨）
- 图表8：2009-2016年中国多晶硅产量规模（单位：万吨）
- 图表9：2009-2016年全球多晶硅市场需求（单位：万吨）
- 图表10：2009-2016年年中国多晶硅市场需求（单位：万吨）
- 图表11：2009-2016年我国多晶硅进口数量汇总（单位：万吨）
- 图表12：2011-2016年我国多晶硅进口金额汇总（单位：万美元）
- 图表13：2016年我国多晶硅进口主要国家进口数量情况（单位：吨）
- 图表14：2016年我国进口多晶硅主要国家进口价格情况（单位：美元/千克）
- 图表15：2011-2016年我国多晶硅出口数量情况（单位：吨）
- 图表16：2011-2016年我国多晶硅出口金额情况（单位：万美元）
- 图表17：2016年我国出口多晶硅主要出口地区数量占比（单位：%）
- 图表18：2009年以来全球主要多晶硅生产商产能情况（单位：吨）
- 图表19：2016年中国多晶硅生产企业产能和产量（单位：吨）
- 图表20：2016年国内各企业多晶硅产量占比情况（单位：%）
- 图表21：2014-2016年多晶硅均价走势（单位：元/吨）
- 图表22：2016年全球部分硅片生产企业产能情况（单位：MW）
- 图表23：2012-2016年各国新增光伏装机量（单位：GW）
- 图表24：全球硅片厂商前十名

图表25：多晶硅片生产企业各项生产成本占比（单位：%）

图表26：2014-2016年多晶硅片均价走势（单位：美元/片）

图表27：2009-2016年硅片毛利率变动情况（单位：%）

图表28：全球电池片产量区域格局（单位：%）

图表29：全球主要电池片生产企业供给情况（单位：MW）

图表30：2009-2016年中国太阳能电池产量规模（单位：MW）

更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/dianli/W91894E06T.html>