2018-2024年中国光伏发电
市场运行状况分析与投资风险研究报告

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

《2018-2024年中国光伏发电市场运行状况分析与投资风险研究报告》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.abaogao.com/b/dianli/883827J2ZE.html

报告价格：印刷版：RMB 9800 电子版：RMB 9800 印刷版+电子版：RMB 10000

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

光伏发电是利用半导体界面的光生伏特效应而将光能直接转变为电能的一种技术。主要由太阳电池板（组件）、控制器和逆变器三大部分组成，主要部件由电子元器件构成。太阳能电池经过串联后进行封装保护可形成大面积的太阳电池组件，再配合上功率控制器等部件就形成了光伏发电装置。

光伏发电是根据光生伏特效应原理，利用太阳电池将太阳光能直接转化为电能。不论是独立使用还是并网发电，光伏发电系统主要由太阳电池板(组件)、控制器和逆变器三大部分组成，它们主要由电子元器件构成，不涉及机械部件。

在当今能源短缺的现状下，各国都加紧了发展光伏的步伐。美国提出“太阳能先导计划”意在降低太阳能光伏发电的成本，使其2015年达到商业化竞争的水平；日本也提出了在2020年达到28GW的光伏发电总量；欧洲光伏协会提出了“setfor2020”规划，规划在2020年让光伏发电做到商业化竞争。在发展低碳经济的大背景下，各国政府对光伏发电的认可度逐渐提高。

报告目录

第 一部分 行业运行环境
第 一章 光伏发电行业概述
第 一节 光伏发电行业定义及分类
一、光伏发电行业的定义
二、光伏发电行业的分类
第二节 光伏发电行业的特征与应用分析
一、光伏发电行业的特征
二、光伏发电行业的应用情况分析

第二章 全球光伏发电行业发展概括
第 一节 全球光伏发电行业发展情况概述
一、全球光伏发电行业发展现状
二、全球光伏发电行业发展特征
三、全球光伏发电行业发展发展趋势
第二节 全球主要地区光伏发电行业发展状况
一、欧洲光伏发电行业发展情况概括

二、美国光伏发电行业发展情况概括
三、日本光伏发电行业发展情况概括
第三节 全球光伏发电行业重点企业发展动态分析

第三章 光伏发电行业发展环境分析
第 一节 光伏发电行业相关政治法律环境分析
一、光伏发电行业管理体制分析
二、光伏发电行业标准
三、《中华人民共和国电力法》解读
四、《国务院关于促进光伏产业健康发展的若干意见》解读
五、《关于进一步加强光伏电站建设与运行管理工作的通知》解读
六、《关于规范光伏电站投资开发秩序的通知》解读
七、《关于做好光伏发电项目接网工作的通知》
八、《关于推进分布式光伏发电应用示范区建设的通知》
第二节 光伏发电行业相关经济环境分析
一、宏观经济环境形势分析
二、居民消费水平情况分析
三、居民收入情况分析
四、居民投资情况分析
五、全国工业制造业总体情况分析
第三节 光伏发电行业相关社会环境分析
一、人口环境分析
二、城镇化率情况分析
三、消费观念及习惯环境分析
四、生态环境分析

第二部分 行业运行分析
第四章 我国光伏发电行业运行现状分析
第 一节 我国光伏发电行业发展状况分析
一、我国光伏发电行业发展取得成就分析
二、我国光伏发电行业发展的不足分析
三、我国光伏发电行业发展的提升分析

第二节 我国光伏发电行业发展现状
一、我国光伏发电行业市场规模
二、我国光伏发电行业发展分析
三、我国光伏发电企业发展分析
第三节 2015-2017年中国光伏发电行业发展态势分析

第五章 光伏发电产业技术发展分析
第 一节 多晶硅技术分析
一、多晶硅生产工艺分析
二、多晶硅生产技术分析
第二节 硅片技术分析
一、硅片切割技术分析
二、硅片清洗技术分析
第三节 太阳能电池技术分析
一、太阳能电池转换效率分析
二、晶体硅太阳能电池技术分析
三、薄膜太阳能电池技术分析
四、有机和染料敏化电池技术分析
第四节 太阳能电池组件封装技术分析
一、太阳能电池组件封装的基本技术要求
二、太阳能电池组件封装技术分析
三、太阳能电池组件封装关键问题分析
第五节 太阳能光伏电站技术分析
一、大容量并网光伏电站技术
二、太阳能光伏电站其他技术分析
第六节 技术标准、认证体系和质量保证体系
一、国家现有光伏技术标准
二、认证体系和质量保证体系分析

第六章 光伏发电行业的供需分析
第 一节 2015-2017年光伏发电行业供给分析
一、光伏发电行业供给方分析

二、光伏发电行业数量分析
三、不同产品供给比重分析
第二节 2015-2017年光伏发电行业需求分析
一、光伏发电行业需求方分析
二、不同产品的需求比重分析
第三节 2015-2017年光伏发电行业供需平衡分析
一、光伏发电供给方和需求方的关系
二、光伏发电行业供需平衡分析

第七章 中国光伏发电行业产业链分析
第 一节 光伏发电行业产业链概述
第二节 光伏发电上游产业发展状况分析
一、上游原料市场发展现状
二、上游原料生产情况分析
三、上游原料价格走势分析
第三节 光伏发电下游应用需求市场分析
一、行业发展现状分析
二、行业生产情况分析
三、行业需求状况分析
四、行业需求前景分析

第三部分 行业竞争分析
第八章 光伏发电行业的竞争形势与策略分析
第 一节 行业总体市场竞争状况分析
一、光伏发电行业竞争情况概述
二、光伏发电行业集中度分析
三、光伏发电行业SWOT分析
第二节 光伏发电行业竞争结构分析
一、光伏发电行业现有竞争者分析
二、光伏发电行业新进入者分析
三、光伏发电行业替代品威胁
四、光伏发电行业上游议价能力

五、光伏发电行业下游议价能力
第三节 光伏发电行业竞争格局分析
一、全球竞争格局分析
二、不同规模企业分布情况分析
三、不同性质企业分布情况分析
四、不同产品结构分布情况分析
五、不同应用领域分布情况分析
六、竞争格局变化趋势
第四节 光伏发电行业市场竞争策略分析
一、技术策略
二、产品策略
三、营销策略
四、品牌策略
第五节 光伏发电企业竞争策略分析
一、提高光伏发电企业核心竞争力的对策
二、影响光伏发电企业核心竞争力的因素及提升途径
三、提高光伏发电企业竞争力的策略

第九章 光伏发电行业的重点企业经营情况分析
第 一节 无锡尚德太阳能电力有限公司
一、企业概括
二、企业主营业务
三、企业经营情况
四、企业核心竞争力
五、企业发展战略规划
第二节 晶科能源有限公司
一、企业概括
二、企业主营业务
三、企业经营情况
四、企业核心竞争力
五、企业发展战略规划
第三节 浙江昱辉阳光能源有限公司

一、企业概括

二、企业主营业务

三、企业经营情况

四、企业核心竞争力

五、企业发展战略规划

第四节 英利新能源有限公司

一、企业概括

二、企业主营业务

三、企业经营情况

四、企业核心竞争力

五、企业发展战略规划

第五节 阿特斯太阳能光电(苏州)有限公司

一、企业概括

二、企业主营业务

三、企业经营情况

四、企业核心竞争力

五、企业发展战略规划

第六节 中电电气集团有限公司

一、企业概括

二、企业主营业务

三、企业经营情况

四、企业核心竞争力

五、企业发展战略规划

第七节 江西赛维LDK太阳能高科技有限公司

一、企业概括

二、企业主营业务

三、企业经营情况

四、企业核心竞争力

五、企业发展战略规划

第八节 天合光能有限公司

一、企业概括

二、企业主营业务

三、企业经营情况
四、企业核心竞争力
五、企业发展战略规划
第九节 晶澳太阳能有限公司
一、企业概括
二、企业主营业务
三、企业经营情况
四、企业核心竞争力
五、企业发展战略规划
第十节 江苏林洋新能源有限公司
一、企业概括
二、企业主营业务
三、企业经营情况
四、企业核心竞争力
五、企业发展战略规划

第四部分 行业前景与投资分析
第十章 2018-2024年光伏发电行业发展前景与趋势
第 一节 2018-2024年光伏发电行业供需形势预测
一、2018-2024年光伏发电行业供给情况预测
二、2018-2024年光伏发电行业供需发展趋势
第二节 2018-2024年光伏发电行业市场规模预测
第三节 2018-2024年光伏发电行业发展趋势
一、2018-2024年光伏发电行业技术发展趋势
二、2018-2024年光伏发电行业产品发展趋势
三、2018-2024年光伏发电行业产品应用发展趋势

第十一章 2018-2024年光伏发电行业投资价值评估
第 一节 光伏发电行业投资现状分析
一、光伏发电行业投资现状与形势
二、光伏发电行业投资机遇
第二节 光伏发电行业投资特性

一、进入障碍因素
二、上下游行业关联及影响
三、行业利润变动趋势
第三节 光伏发电行业投资风险及防范措施
一、政策风险及防范
二、资金风险及防范
三、技术风险及防范
四、管理风险及防范
五、市场风险及防范
六、安全生产风险及防范
七、控制风险及防范
第四节 影响光伏发电行业投资的因素
一、有利因素
二、不利因素
三、经营模式
四、周期性、季节性、区域性特征
第五节 光伏发电行业融资方式
第六节 2018-2024年光伏发电行业投资评估

第十二章 专家建议
第 一节 光伏发电行业投资研究结论
第二节 行业投资建议
一、行业发展策略建议
二、行业投资方向建议
三、行业投资方式建议

图表目录

图表：2015-2017年我国GDP增长情况
图表：2015-2017年我国城镇居民可支配收入情况
图表：2015-2017年我国农村居民纯收入情况
图表：2015-2017年我国城镇居民恩格尔系数
图表：2015-2017年我国光伏发电行业市场规模

图表：2015-2017年我国光伏发电行业的发行数量
图表：2015-2017年我国光伏发电行业的营运能力
图表：2015-2017年我国光伏发电行业供应数量
图表：2015-2017年我国光伏发电行业需求数量
图表：2015-2017年我国光伏发电行业进口情况
图表：2015-2017年我国光伏发电行业出口情况
图表：2015-2017年无锡尚德太阳能电力有限公司利润率
图表：2015-2017年无锡尚德太阳能电力有限公司主营业务收入
图表：2015-2017年无锡尚德太阳能电力有限公司每股收益情况
图表：2015-2017年无锡尚德太阳能电力有限公司盈利情况分析
图表：2015-2017年无锡尚德太阳能电力有限公司负债情况分析
图表：2015-2017年无锡尚德太阳能电力有限公司成长能力分析
图表：2015-2017年无锡尚德太阳能电力有限公司营运能力分析
略……

详细请访问：http://www.abaogao.com/b/dianli/883827J2ZE.html