

2019-2025年中国太阳能光 伏设备产业深度调研与投资方向研究报告

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

《2019-2025年中国太阳能光伏设备产业深度调研与投资方向研究报告》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/jixie/N03827PMS4.html>

报告价格：印刷版：RMB 8000 电子版：RMB 8000 印刷版+电子版：RMB 8200

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

随着光伏发电效率的不断提高，以及光伏组件成本和光伏系统安装成本的持续下降，未来光伏发电将有可能逐步实现平价上网。发电成本的下降以及各国政府的政策支持将进一步加快光伏行业的发展。目前，光伏行业经过深度调整，开始步入健康良性的发展轨道，行业的发展促使产业链上下游市场的崛起。随着多样化新技术的规模化应用和成本的持续降低，光伏产品的市场细分化程度越来越高。总的来看，目前光伏行业市场变化主要取决于各国政策环境的影响，未来随着光伏系统价格的持续降低和发电效率的不断提高，预计光伏装机量将持续增长。

全球光伏年新增装机容量和全球光伏累计装机容量情况资料来源：公开资料整理

光伏设备行业作为光伏产业的支撑行业而存在，我国作为全球最大的太阳能电池生产国，太阳能电池行业发展带动了光伏产业的整体兴起，进而催生了我国的光伏设备行业。而凭借在半导体设备制造领域丰富的技术经验积累，我国企业在光伏设备领域很快实现突破。

智研数据研究中心发布的《2019-2025年中国太阳能光伏设备产业深度调研与投资方向研究报告》共六章。首先介绍了中国太阳能光伏设备行业市场发展环境、中国太阳能光伏设备整体运行态势等，接着分析了中国太阳能光伏设备行业市场运行的现状，然后介绍了中国太阳能光伏设备市场竞争格局。随后，报告对中国太阳能光伏设备做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国太阳能光伏设备行业发展趋势与投资预测。您若想对太阳能光伏设备产业有个系统的了解或者想投资太阳能光伏设备行业，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 2014-2016年国际太阳能光伏设备发展分析

1.1 2014-2016年全球光伏市场发展背景

1.1.1 产业发展规模

随着各国对可再生能源发展的重视，光伏发电成为世界新能源领域的一大亮点。自2006年以来，全球太阳能光伏发电市场一直处于持续、快速地发展过程中。据统计，2015年全球光伏新增装机容量实现57GW，累计装机容量达245.8GW，较2014年增长幅度达到21.28%。近

几年，受益于中国、日本、美国等体量较大的光伏市场的持续升温，全球太阳能光伏新增装机容量呈现上升态势，光伏行业目前整体处于健康稳定发展阶段。

资料来源：公开资料整理

1.1.2 区域发展格局

1.1.3 产业现状特征

1.1.4 市场价格走势

1.2 2014-2016年全球太阳能光伏设备发展现状

1.2.1 行业订单规模

1.2.2 市场竞争格局

1.2.3 重点企业情况

1.3 2014-2016年主要国家太阳能光伏设备发展状况

1.3.1 美国光伏设备市场规模

1.3.2 日本太阳能设备行业下滑

1.3.3 德国光伏发电发展现状

1.3.4 英国光伏市场装机规模

1.3.5 印度光伏设备市场前景

1.3.6 巴西拟对光伏设备进口减税

第二章 2014-2016年中国太阳能光伏设备行业发展分析

2.1 2014-2016年中国太阳能光伏产业发展背景

2.1.1 产业发展概况

2.1.2 行业发展态势

2.1.3 行业发展规模

2.1.4 行业面临的局势

2.2 2014-2016年中国太阳能光伏产业政策环境

2.2.1 促进光伏产业健康发展

2.2.2 完善光伏发电价格政策

2.2.3 落实分布式光伏发电

2.2.4 促进光伏技术进步意见

2.2.5 2016年光伏发电建设意见

2.3 中国太阳能光伏设备行业发展概况

- 2.3.1 光伏设备制造业发展概述
- 2.3.2 行业主要经营模式
- 2.3.3 行业发展区域性特征
- 2.3.4 光伏设备市场供需分析
- 2.4 2014-2016年中国太阳能光伏设备行业运行分析
 - 2.4.1 行业发展规模
 - 2.4.2 行业经营情况
 - 2.4.3 行业盈利能力
 - 2.4.4 行业发展格局
- 2.5 2014-2016年中国太阳能光伏设备行业发展态势
 - 2.5.1 行业整合加剧
 - 2.5.2 行业支持措施
 - 2.5.3 设备监管新规
 - 2.5.4 国产化进程加快
- 2.6 国产光伏设备发展全面解析
 - 2.6.1 光伏设备国产化进程
 - 2.6.2 国产光伏设备发展成因
 - 2.6.3 国产光伏逆变器成主流
 - 2.6.4 太阳能电池设备实现国产化
- 2.7 太阳能光伏设备行业存在的问题及对策
 - 2.7.1 光伏设备行业存在的不足
 - 2.7.2 国产光伏装备发展瓶颈
 - 2.7.3 我国光伏电池设备发展策略
 - 2.7.4 国产光伏设备应走向国际市场
- 2.8 中国光伏设备制造业风险管理剖析
 - 2.8.1 行业风险管理的必要性
 - 2.8.2 加强行业风险管理的对策
 - 2.8.3 建立有效的风险处理机制

第三章 2014-2016年太阳能光伏设备细分产业分析

- 3.1 硅单晶设备
 - 3.1.1 硅单晶设备发展回顾

- 3.1.2 企业布局动态
- 3.1.3 技术发展成就
- 3.1.4 行业存在的问题
- 3.1.5 产业发展建议
- 3.1.6 未来发展潜力
- 3.1.7 未来发展方向
- 3.2 多晶硅生产设备
 - 3.2.1 市场发展概况
 - 3.2.2 市场竞争格局
 - 3.2.3 设备国产化进程
 - 3.2.4 行业存在问题
 - 3.2.5 未来市场潜力
- 3.3 薄膜太阳能设备
 - 3.3.1 产业发展现状
 - 3.3.2 设备国产化进程
 - 3.3.3 技术研制进展
 - 3.3.4 重点企业动态

第四章 2014-2016年国际太阳能光伏设备企业经营分析

- 4.1 美国应用材料 (AMAT)
 - 4.1.1 企业发展概况
 - 4.1.2 2014财年应用材料经营状况分析
 - 4.1.3 2015财年应用材料经营状况分析
 - 4.1.4 2016财年应用材料经营状况分析
- 4.2 Meyer Burger
 - 4.2.1 企业发展概况
 - 4.2.2 2014年梅耶博格经营状况分析
 - 4.2.3 2015年梅耶博格经营状况分析
 - 4.2.4 2016年梅耶博格经营状况分析
- 4.3 Amtech
 - 4.3.1 企业发展概况
 - 4.3.2 2014财年Amtech经营状况分析

- 4.3.3 2015财年Amtech经营状况分析
- 4.3.4 2016财年Amtech经营状况分析
- 4.4 Centrotherm Photovoltaics AG
 - 4.4.1 企业发展概况
 - 4.4.2 2014财年Centrotherm Photovoltaics经营状况分析
 - 4.4.3 2015年Centrotherm Photovoltaics经营状况分析
 - 4.4.4 2016年Centrotherm Photovoltaics经营状况分析
- 4.5 爱发科（ULVAC，原日本真空）
 - 4.5.1 企业发展概况
 - 4.5.2 2014财年爱发科经营状况分析
 - 4.5.3 2015财年爱发科经营状况分析
 - 4.5.4 2016财年爱发科经营状况分析

第五章 2014-2016年国内太阳能光伏设备企业分析

- 5.1 中国电子科技集团第四十八研究所
 - 5.1.1 48研究所简介
 - 5.1.2 48研究所发展历程
 - 5.1.3 48所发展优势
- 5.2 北京京仪世纪电子股份有限公司
 - 5.2.1 企业发展概况
 - 5.2.2 企业发展历程
 - 5.2.3 企业研发动态
 - 5.2.4 产业结构调整
- 5.3 浙江精功科技股份有限公司
 - 5.3.1 企业发展概况
 - 5.3.2 经营效益分析
 - 5.3.3 业务经营分析
 - 5.3.4 财务状况分析
 - 5.3.5 未来前景展望
- 5.4 北京七星华创电子股份有限公司
 - 5.4.1 企业发展概况
 - 5.4.2 经营效益分析

- 5.4.3 业务经营分析
- 5.4.4 财务状况分析
- 5.4.5 未来前景展望
- 5.5 江苏华盛天龙光电设备股份有限公司
 - 5.5.1 企业发展概况
 - 5.5.2 经营效益分析
 - 5.5.3 业务经营分析
 - 5.5.4 财务状况分析
 - 5.5.5 未来前景展望
- 5.6 北京京运通科技股份有限公司
 - 5.6.1 企业发展概况
 - 5.6.2 经营效益分析
 - 5.6.3 业务经营分析
 - 5.6.4 财务状况分析
 - 5.6.5 未来前景展望
- 5.7 汉能薄膜发电集团
 - 5.7.1 企业发展概况
 - 5.7.2 2014年汉能薄膜发电集团经营状况
 - 5.7.3 2015年汉能薄膜发电集团经营状况
 - 5.7.4 2016年汉能薄膜发电集团经营状况
- 5.8 其它太阳能光伏设备企业介绍
 - 5.8.1 北京北仪创新真空技术有限责任公司
 - 5.8.2 上海汉虹精密机械有限公司
 - 5.8.3 理想能源设备（上海）有限公司
 - 5.8.4 深圳市捷佳伟创新能源装备股份有限公司
 - 5.8.5 河北羿珩太阳能科技股份有限公司

第六章 太阳能光伏设备行业投资潜力及前景趋势分析（ZY GXH）

- 6.1 太阳能光伏设备行业投资潜力
 - 6.1.1 行业投资影响因素
 - 6.1.2 行业利润水平分析
 - 6.1.3 行业进入主要障碍

- 6.2 太阳能光伏产业前景展望
 - 6.2.1 全球产业前景展望
 - 6.2.2 光伏产业发展前景
 - 6.2.3 光伏产业转型趋势
- 6.3 太阳能光伏设备行业前景展望
 - 6.3.1 光伏设备发展机遇
 - 6.3.2 行业发展前景展望
 - 6.3.3 未来技术发展趋势
 - 6.3.4 行业未来发展重点
- 6.4 2019-2025年中国太阳能光伏设备行业预测分析
 - 6.4.1 中国太阳能光伏设备行业发展因素
 - 6.4.2 2019-2025年全球新增太阳能光伏装机量预测
 - 6.4.3 2019-2025年中国光伏电池市场规模预测（ZY GXH）

图表目录：

- 图表 2012-2016年全球光伏累计装机容量
- 图表 2016年全球光伏新增装机容量排名前十的国家占比
- 图表 2012-2019年光伏系统价格走势
- 图表 2011-2016年全球光伏制造设备订单量
- 图表 2016年全球光伏组件供应商前十强
- 图表 2012-2016年美国太阳能光伏装机总容量
- 图表 2012-2016年美国新设发电设备结构
- 图表 2011-2016年英国光伏装机规模
- 图表 2016年光伏发电装机容量
- 图表 我国光伏设备及其元器件制造业主营收入及利润总额同比增速
- 图表 我国光伏设备及其元器件制造业亏损面占比
- 图表 我国硅单晶生长设备发展状况
- 图表 2019-2025年全球光伏市场需求展望
- 图表 2019-2025年全球光伏需求地区分布
- 图表 2019-2025年全球新增太阳能光伏装机量预测
- 图表 2019-2025年中国光伏电池市场规模预测

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/jixie/N03827PMS4.html>