

2021-2027年中国光伏行业 研究与产业竞争格局报告

报告目录及图表目录

中国产业研究报告网 编制
www.chinairr.org

一、报告报价

《2021-2027年中国光伏行业研究与产业竞争格局报告》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.chinairr.org/report/R05/R0502/202010/10-367669.html>

产品价格：纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

订购电话: 400-600-8596 010-80993936

传真: 010-60343813

网址: <http://www.chinairr.org>

Email: sales@chyxx.com

联系人：刘老师 陈老师 谭老师

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

2019年1月7日，国家发改委、能源局发布了《关于积极推进风电、光伏发电补贴平价上网有关工作的通知》，要求各地推进风电、光伏平价上网项目和低价上网项目；在符合可再生能源建设规划、年度监测预警要求、能够落实并网和消纳的前提下，平价和低价上网项目不受年度建设规模限制；同时，《通知》从降低非技术成本、保障消纳和解决融资难等方面为平价和低价上网项目保驾护航。该通知表明了国家推进风电、光伏发电平价上网的决心，补贴退坡的趋势不可逆转。

2019年4月30日，国家发改委发布了《关于完善光伏发电上网电价机制有关问题的通知》，对2019年的光伏电价标准进行明确。

2019年5月28日，国家能源局印发了《关于2019年风电、光伏发电项目建设有关事项的通知》，同时还包括两份附件，《2019年风电项目建设工作方案》和《2019年光伏发电项目建设工作方案》。

2019年光伏指导价 元/千瓦时)		时间		光伏标杆上网电价(
分布式光伏补贴				一类资源区	
二类资料区	三类资源区			2013	0.9
0.95	1	0.42		2016	
0.8	0.88	0.98		0.42	
2017	0.65	0.75		0.85	
0.42	2018H1	0.55		0.65	
0.75	0.37	2018H2		0.5	
0.6	0.7	0.32		2019(指导价)	
0.4	0.45	0.55		工商业：0.1。用户	
0.18	数据来源：公开资料整理				

中国产业研究报告网发布的《2021-2027年中国光伏行业研究与产业竞争格局报告》共十二章。首先介绍了光伏行业市场发展环境、光伏整体运行态势等，接着分析了光伏行业市场运行的现状，然后介绍了光伏市场竞争格局。随后，报告对光伏做了重点企业经营状况分析，最后分析了光伏行业发展趋势与投资预测。您若想对光伏产业有个系统的了解或者想投资光伏行业，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：

第一部分行业发展概述

第一章光伏行业概述

第一节光伏概念及特点

一、光伏概念

二、光伏原理

三、光伏发电系统

四、光伏发电优缺点

五、中国太阳能资源分布

第二节光伏产业链分析

一、光伏产业技术演进

二、晶体硅电池产业分析

三、薄膜电池产业分析

四、光伏产业总体特征

第三节中国光伏产业特征分析

一、产业链特征

二、价值链特征

三、技术链特征

第二章2019年全球宏观经济分析

第一节我国宏观经济环境

一、我国宏观经济现状

二、我国宏观经济面临的问题

三、宏观经济政策调控方向

第二节世界宏观经济环境

一、全球宏观经济现状

二、全球宏观经济面临的问题

三、全球经济前景

第三章光伏产业外部环境分析

第一节政策环境

一、国际光伏政策

二、中国光伏政策

第二节十三五光伏产业发展分析

一、"十三五"光伏产业规划

二、"十三五"期间光伏产业发展前景及风险

第三节技术环境

一、国际技术环境

二、国内技术环境

第二部分市场发展分析

第四章国内外光伏行业分析

第一节全球整体分析

一、发展阶段

二、产业规模

三、产业分布

第二节中国整体分析

一、发展阶段

二、产业分布及集群

第五章光伏产业技术水平分析

第一节晶体硅电池

一、多晶硅

二、电池及组件

第二节薄膜电池

一、薄膜电池发展现状

二、薄膜电池的市场容量

第三节国内外光伏专利分析

一、全球太阳能技术专利情况

二、中国太阳能专利技术情况

第六章国内外光伏市场分析

第一节市场结构

一、国际市场结构

二、国内市场结构

第二节市场潜力及趋势

一、细分市场潜力

二、市场趋势

第三节光伏市场发展规律

一、光伏市场需求决定因素

二、光伏市场发展规律

第三部分行业竞争分析

第七章国内光伏行业重点企业分析

第一节天威保变电气股份有限公司

一、公司概况

二、公司产品结构

三、公司财务分析

第二节国电英力特能源化工股份有限公司公司

一、公司概况

二、公司产品结构

三、公司财务分析

第三节特变电工股份有限公司

一、公司概况

二、公司产品结构

三、公司财务分析

第四节金晶科技股份有限公司

一、公司概况

二、公司产品结构

三、公司财务分析

第五节乐山电力股份有限公司

一、公司概况

二、公司产品结构

三、公司财务分析

第六节航天汽车机电股份有限公司公司

- 一、公司概况
- 二、公司产品结构
- 三、公司财务分析

第七节北建新材股份有限公司

- 一、公司概况
- 二、公司产品结构
- 三、公司财务分析

第四部分投资机会及风险分析

第八章2015-2019年中国光伏发电产业分析

第一节中国光伏发电产业状况

- 一、中国太阳能光伏发电的基本概况
- 二、我国光伏发电产业发展现状

2019年上半年，我国光伏新增装机量是11.4GW，同比大幅下滑52.51%。国内光伏新增装机中，地面集中式电站新增装机6.8GW，分布式新增装机4.6GW，分别同比下降43.3%和下降61.7%。上半年国内新增装机量同比明显下滑，主要是由于国内补贴政策于今年4-5月份出台，出台时间较晚，下游投资主体上半年持观望态度，因此上半年国内光伏装机量未反映政策的影响和补贴额度对装机量的指引。2019年上半年我国光伏新增装机量同比下滑超过50%
数据来源：公开资料整理2019年上半年我国光伏新增分布式装机量同比下滑61.7% 数据来源：公开资料整理2019年上半年我国光伏新增地面电站装机量同比下滑43.3% 数据来源：公开资料整理

- 三、我国分布式光伏发电发展概况
- 四、中国光伏发电产业发展优势显著

第二节太阳能光伏发电行业相关政策分析

- 一、我国两项光伏电站并网标准颁布实施
- 二、太阳能光电建筑补贴新政出台
- 三、中国启动2019年“金太阳”示范工程
- 四、2019年中国将启动300万千瓦光伏开发计划

第三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

第九章中国光伏设备行业发展状况分析

第一节光伏设备行业发展状况分析

- 一、促进行业发展的有利因素分析
- 二、影响行业发展的不利因素分析
- 三、光伏设备行业国产化进程

第二节光伏设备行业市场供需分析

- 一、光伏设备市场规模及增长情况
- 二、光伏设备市场供需变动趋势
- 三、光伏设备企业销售收入格局

第三节光伏设备行业竞争策略分析

- 一、成本竞争策略分析
- 二、价格竞争策略分析
- 三、技术竞争策略分析

第十章2021-2027年中国光伏玻璃行业发展趋势与前景展望

第一节2021-2027年中国光伏玻璃行业发展前景分析

- 一、中国太阳能产业前景透析
- 二、光伏玻璃市场前景分析
- 三、新型太阳能光伏玻璃前景看好

第二节2021-2027年中国光伏玻璃行业发展趋势分析

- 一、中国光伏玻璃技术趋势探析
- 二、中国太阳能产业发展趋势分析

第十一章2021-2027年中国光伏玻璃行业市场预测分析

第一节光伏玻璃市场供需分析

- 一、光伏玻璃市场供需预测分析
- 二、浮法玻璃进出口贸易预测分析

第二节2021-2027年中国光伏玻璃行业投资机会分析

- 一、全球光伏玻璃产业迎来发展良机
- 二、太阳能产业投资机会凸显

三、中国光伏玻璃区域投资潜力分析

第十二章2021-2027年中国光伏行业发展前景展望分析

第一节2021-2027年光伏行业风险分析

一、光伏行业政策风险分析

二、光伏行业技术风险分析

三、光伏行业进入退出风险分析

四、光伏行业财务风险分析

第二节2021-2027年光伏行业投资特性分析

一、光伏行业进入壁垒分析

二、光伏设备行业存在的问题与发展策略

三、光伏设备行业发展策略

第三节国内外光伏市场预测

一、全球光伏市场预测

二、中国光伏市场预测

三、中国光伏产业未来投资建议

部分图表目录：

图表：电平完美无谐波开关网络拓扑电路

图表：谐波开关网络拓扑电路

图表：主控制器原料框架

图表：我国晶硅太阳能电池主要企业生产能力

图表：2015-2019年我国国内生产总值统计分析

图表：2015-2019年我国第一产业增加值统计

图表：2015-2019年我国第二产业增加值统计

图表：2015-2019年我国第三产业增加值统计

图表：2019年固定资产投资完成额统计

图表：2015-2019年工业生产者出厂价格指数

图表：2015-2019年生产资料出厂价格指数

图表：2015-2019年原材料工业出厂价格指数

图表：2015-2019年我国铅酸蓄电池产量统计

图表：2015-2019年浙江地区铅酸蓄电池产量统计

图表：2015-2019年福建地区铅酸电池产量统计

图表：2015-2019年湖北地区铅酸电池产量统计

图表：2015-2019年重庆地区铅酸电池产量统计

图表：2015-2019年我国锂电池产量统计

图表：2015-2019年北京地区锂电池产量统计

图表：2015-2019年浙江地区锂电池产量统计

图表：2015-2019年福建地区锂电池产量统计

图表：2015-2019年福建地区锂电池产量统计

图表：2015-2019年天威保变电气股份有限公司每股指标分析

图表：2015-2019年天威保变电气股份有限公司成长能力分析

图表：2015-2019年天威保变电气股份有限公司盈利能力分析

图表：2015-2019年天威保变电气股份有限公司盈利质量分析

更多图表见正文……

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R05/R0502/202010/10-367669.html>