

2020-2025年中国太阳能光伏发电行业竞争格局分析及投资战略咨询报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2020-2025年中国太阳能光伏发电行业竞争格局分析及投资战略咨询报告》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：<https://www.huaon.com/detail/517125.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.com

联系人: 刘老师

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、报告目录及图表目录

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，但不涉及机械部件。

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1章太阳能光伏发电行业宏观环境发展分析

1.1太阳能光伏行业所处环境综合分析

1.1.1电池片价格反弹调整已经结束

1.1.2上游产品价格维稳，下游产品略有下滑

1.1.3台厂价格上扬，大陆厂商仍在低档，价差成未来关注重点

1.2太阳能光伏发电行业国际经济环境分析

1.2.12019年美国宏观经济环境分析

1.2.22019年欧洲宏观经济环境分析

1.2.32019年日本宏观经济环境分析

1.3太阳能光伏发电行业国内经济环境分析

1.3.12019年工业增加值分析

1.3.22019年固定资产投资情况分析

1.3.32019年工业生产者价格分析

1.3.42019年居民消费价格分析

1.3.52019年社会消费品零售总额分析

1.3.62019年制造业PMI指数分析

1.3.72019年外贸进出口分析

1.4太阳能光伏发电行业投融资环境分析

1.4.12019年金融机构存款情况

1.4.22019年金融机构贷款情况

1.4.32019年货币供应量情况

1.4.42019年货币市场利率走势

1.5太阳能光伏发电行业政策环境分析

1.5.1国际太阳能光伏发电行业政策

- (1) 英国4kW光伏系统上网电价补贴拟修订为每度0.16英镑

1.5.2国内太阳能光伏发电行业政策

- (1) 黑龙江规定企业开发风能及太阳能须获批
- (2) 江苏、山东、辽宁等光伏上网电价相继出炉

第2章太阳能光伏发电产业链发展动向分析

2.1多晶硅市场分析

2.1.12019年我国多晶硅进出口情况

- (1) 2019年我国多晶硅进口情况
- (2) 2019年我国多晶硅出口情况

2.1.22019年多晶硅价格行情分析

- (1) 2019年国内多晶硅价格情况分析
- (2) 2019年国际多晶硅价格情况分析

2.1.32019年国内多晶硅市场发展动态

- (1) 中国恩菲正式启动国标《多晶硅工厂设计规范》编制工作
- (2) 川投能源向新光硅业提供1亿元委托贷款
- (3) 863重点项目《多晶硅副产物利用关键技术研究》通过验收
- (4) 国电宁夏太阳能公司2500吨/年多晶硅项目通过环境保护竣工验收

2.1.42019年国际多晶硅市场发展动态

- (1) 韩国太阳能多晶硅大厂OCI投资1亿美元实施技改
- (2) 卡塔尔太阳能公司在拉斯拉法建设多晶硅装置
- (3) 台晶体硅厂商旭晶发布高效多晶和准单晶硅片
- (4) 日本JFE钢铁宣布退出太阳能多晶硅材料业务
- (5) 茂迪宣布转投资美国多晶硅厂AEP将停产
- (6) REC在华建硅技术应用研发中心

2.2硅锭/硅片市场分析

2.2.1硅锭/硅片市场发展动态

- (1) 多晶硅片成交情况一般

2.2.22019年硅片价格走势分析

2.3太阳能电池产业分析

2.3.1太阳能电池市场发展动向

- (1) 太阳能电池价格走势分析
- (2) 太阳能电池投资项目分析

- 1) 云南龙宫能源投资18.6亿建120兆瓦CIGS薄膜太阳能光伏电池

2) 南玻晶硅太阳能光伏电池搁置150MW二期项目

2.3.2 太阳能电池技术发展动向

(1) 昱晶能源与绿阳光电CIGS研发计划获台补贴

2.4 太阳能电池组件产业分析

2.4.1 太阳能电池组件价格走势分析

2.4.2 光伏组件市场发展动向

(1) 润峰电力与武威市签订1000MW光伏发电项目及投产100MW组件项目

(2) Panasonic即推出双面太阳能光伏电池面板

(3) 无锡尚德南非太阳能电池板的生产基地即将投产

2.5 光伏发电系统产业市场动向分析

2.5.1 Conergy将在IntersolarEurope展会推出“全套光伏系统”

第3章 太阳能光伏发电行业关联产业分析

3.1 电力行业运营状况分析

3.1.1 2019年全国电力投资情况

3.1.2 2019年全国电力市场供给情况

(1) 2019年全社会发电量

(2) 2019年分地区发电量

(3) 2019年电力装机容量

(4) 2019年发电设备平均利用小时

3.1.3 2019年全国电力市场需求情况

(1) 2019年全社会用电量

(2) 2019年分产业用电量

(3) 2019年重点用电行业用电情况

(4) 2019年分地区用电量

3.2 风力发电市场发展动向分析

3.2.1 风力发电行业市场动向

(1) 中国风电企业海外设厂规避美国双反制裁

(2) “兆瓦级风力发电吊装技术与装备研制及产业化”项目通过审批

(3) 华锐风电将在从化投资40亿元

(4) 维斯塔斯在印度市场占有率正在下降

(5) 苏司兰公司推出新型低风速风电机组

3.2.2 风力发电行业项目进展情况分析

(1) 金风美国风电场并网发电

(2) 湖北省阳新将投建风电项目

(3) 胶南国华风电项目并网发电

(4) 景泰沙塘子风电场30台风电机组全部并网发电

(5) 西门子在华首个海上风电场投运

3.3水力发电市场发展动向分析

3.3.1 2019年农村水电装机将新增300万千瓦

3.3.2 中电科等央企与无锡市签下750亿元大单

3.3.3 葛洲坝集团中标西藏藏木水电站机电安装工程

3.3.4 中国水电承建的泸定水电站4台机组全部并网发电

3.3.5 上下电网价格倒挂贵州省70家小水电濒临破产

3.3.6 华中电网调整调度方式积极接纳水电

3.4核能发电市场发展动向分析

3.4.1 日本计划重启大饭核电站

3.4.2 江苏苏中开关厂承担国家科技重大专项项目获中央财政559.4万元资金扶持

3.4.3 核级海绵锆正式投产推进核电自主化

第4章太阳能光伏发电行业市场发展动向分析

4.1光伏发电行业市场发展分析

4.1.1 ST远东中止与四川永祥多晶硅重组

4.1.2 东山精密获亿元聚能光伏太阳能发电板订单

4.1.3 凤之阳与江苏宿迁签订太阳能设施农业一体化示范项目

4.1.4 青岛市获得太阳能光伏发电补贴资金8.15亿元

4.1.5 景新光伏电站项目正式通过了验收实行并网发电

4.1.6 50兆瓦光伏屋顶并网发电项目落户长城汽车产业园

4.1.7 中利腾晖与青海省人民政府签署战略合作协议6年内开发150MW光伏

4.1.8 超日太阳能为子公司超日天华卢森堡融资贷款项目提供担保

4.1.9 德国TüV为国家光伏质检中心“光伏产品认可实验室”授牌

4.2中国企业海外扩展投资动向

4.2.1 比亚迪与美国保险商实验室签署合作谅解备忘录领域涉及太阳能光伏

4.3光伏发电行业竞争动向

4.3.1 中天科技联合上交太阳能所进军光伏行业

4.3.2 日本光伏设备供应商NPC并购其德国子公司

4.4太阳能光电建筑应用系统动向

4.4.1 大理滇西技师学院光伏建筑一体化项目获中央财政补助

4.4.2 浙江最大光电建筑一体化光伏电站项目落户金坛

第5章太阳能光伏行业海外市场发展动向分析

5.1美国光伏发电行业发展动向

5.1.1美国能源部斥资5500万美元助力美国制造业

5.1.2美国2019年将建成1GW布莱斯太阳能发电站

5.1.32019年起加州新建建筑屋顶必须安装太阳能系统

5.2日本光伏发电行业发展动向

5.2.1日本光伏内需达2.5GW京瓷、夏普有意做大

5.2.2日本政府正式批准可再生能源激励措施

5.3印度光伏发电行业发展动向

5.3.1印度提案拟在2019年前建设10GW光伏电站

5.3.2印度拟提高2020年可再生能源目标

5.4德国光伏发电行业发展动向

5.4.1德国光伏发电比例达到10%

5.5其他国家光伏发电行业发展动向

5.5.1澳大利亚4.5亿澳元建大型太阳能项目

5.5.2西班牙五月电力4.5%来自太阳能光伏技术

5.5.3意大利近期光伏政策走向

5.5.42019年法国光伏安装量达309兆瓦

第6章太阳能光伏行业工程项目发展动向分析

6.1太阳能光伏发电项目建设投产情况

6.1.1神华国华投资和硕300MWP光伏发电项目一期开工

6.1.2“宝钢金太阳光伏发电项目”全面启动

6.1.3正泰太阳能完成保加利亚50兆瓦光伏电站

6.1.4景德镇第一座太阳能光伏电站并网发电

6.1.5招商新能源前海光伏电站项目开工

6.1.6中央国家机关首个太阳能光伏发电试点项目落成

6.1.7济南首座光伏电站并网发电年节煤近5千吨

6.1.8赣东北首座光伏电站并网发电

6.1.9力诺科技园区光伏电站近期正式入网发电

6.2太阳能光伏发电项目招标动向

6.2.1英吉沙县天华伟业并网光伏电站一期20MWp项目EPC总承包招标

6.2.2乌什县华阳伟业并网光伏电站一期20MWp项目EPC总承包招标

第7章太阳能光伏发电主要企业发展动向分析

7.1国内太阳能光伏发电企业投资与发展动向

7.1.1江西赛维LDK太阳能高科技有限公司

- (1) 营收情况及前景展望⁸
- (2) 赛维LDK签署三份多年期光伏项目开发协议

7.1.2东营光伏太阳能有限公司

- (1) 中材国际与东营光伏太阳能公司合作投资东营10MW光伏项目
- (2) 东营光伏发电产业涉足传统石油产业

7.1.3英利绿色能源控股有限公司

- (1) 英利绿色能源成功发行15亿元人民币中期票据
- (2) 沃尔索与英利签署合作协议共同在中国开发光伏电站

7.1.4晶科能源控股有限公司

- (1) 晶科能源获得5.75MW光伏组件合约
- (2) 晶科能源下调二季度组件出货量预期

7.1.5格瑞士太阳能科技有限公司

- (1) 格瑞士太阳能已完成开普敦856kW地面光伏电站项目
- (2) 格瑞士太阳能902KW光伏发电站项目即将竣工
- (3) 格瑞士太阳能成功推出“GS系列光伏支架系统”

7.1.6阿特斯阳光电力有限公司

- (1) 阿特斯和RealGoodsSolar太阳能达成40MW光伏组件供应协议
- (2) 阿特斯进军加拿大大肆收购光伏项目

7.1.7国内其他光伏企业投资发展动向

- (1) 长江精工钢构与中节能太阳能签署战略合作协议
- (2) 日出东方太阳能成立广东子公司以提高盈利能力
- (3) 上海超日太阳能投资1000万成立云南子公司
- (4) 海南天能电力签订10MW国家金太阳示范项目
- (5) 横店集团建设两处共21.7MW金太阳光伏发电示范项目
- (6) 汉能联手宜家在我国门店安装太阳能系统年可削减碳排放6000吨
- (7) 中盛光电德国光伏电站项目动工
- (8) 保利协鑫太阳能业绩不佳转搞副业

7.2国际太阳能光伏发电企业投资与发展动向

7.2.1西班牙Abengoa拟在加州南部建200MW光伏电站

7.2.2马斯达尔光伏公司向印度北部的太阳能公园供应光伏组件

7.2.3Soitec将一个1.17MW意大利聚光光伏电站联入电网

7.2.4Enfinity完成新泽西1.1MW太阳能项目

7.2.5Emmvee启动迄今最大的光伏发电厂

7.2.6Q-Cells北美区完成了安大略69MW太阳能公园第三期

7.2.7WelspunEnergy赢得125MW的太阳能光伏项目

7.2.8SunEdison和北美开发银行签署6500万美元贷款建设20MW光伏电站

7.2.9东芝宣布在日本海岸线建设100MW光伏项目

第8章太阳能光伏发电行业发展视点观察分析

8.1太阳能光伏发电行业综合视点分析

8.1.1光伏组件企业“曲线救国”前途存疑

8.2太阳能光伏发电行业发展趋势

8.3太阳能光伏发电行业本期特别策划专题

8.3.1美国双反关税对光伏企业的影响

8.3.2美国光伏下游供应商转向提供光伏发电“服务”

图表目录：

图表1：2015-2019年美国制造业PMI指数走势（单位：%）

图表2：2015-2019年美国就业指数变化情况（单位：%）

图表3：2015-2019年欧元区制造业PMI指数变化情况（单位：%）

图表4：2015-2019年欧元区制造业新订单情况（单位：%）

图表5：2015-2019年欧元区核心经济体工业产值增长率（单位：%）

图表6：2015-2019年规模以上工业增加值同比增速（单位：%）

图表7：2015-2019年主要工业行业增加值同比变化情况（分行业）（单位：%）

图表8：2015-2019年我国固定资产投资增长情况（单位：%）

图表9：2015-2019年房地产开发投资同比增速（单位：%）

图表10：2015-2019年国内PPI增速（单位：%）

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/517125.html>