

2021-2027年中国太阳能发电市场前景展望与投资前景评估报告

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

《2021-2027年中国太阳能发电市场前景展望与投资前景评估报告》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/O116515K9A.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

太阳能的能源是来自地球外部天体的能源（主要是太阳能），是太阳中的氢原子核在超高温时聚变释放的巨大能量，人类所需能量的绝大部分都直接或间接地来自太阳。我们生活所需的煤炭、石油、天然气等化石燃料都是因为各种植物通过光合作用把太阳能转变成化学能在植物体内贮存下来后，再由埋在地下的动植物经过漫长的地质年代形成。此外，水能、风能、波浪能、海流能等也都是由太阳能转换来的。 10月全国太阳能发电量产量为96.6台，同比增长3%；2019年1-10月全国太阳能发电量产量为1004.7台，同比增长14.4%。2019年1-10月中国太阳能发电量产量及增速统计表

时间	太阳能发电量单月产量（台）	太阳能发电量单月产量增速（%）	太阳能发电量累计产量（台）	太阳能发电量累计产量增速（%）
1-2月	147	3.8	147.0	3.8
3月	101.3	12.9	244.0	8.6
4月	104.0	13.4	349.5	10.8
5月	108.1	15.5	461.4	11.9
6月	102.9	7.4	568.2	11.2
7月	107.2	13.2	676.0	12.1
8月	108.7	13.9	785.0	12.9
9月	107.8	19.4	904.7	15.5
10月	96.6	3	1004.7	14.4

数据来源：国家统计局，智研数据研究中心整理 智研数据研究中心发布的《2021-2027年中国太阳能发电市场前景展望与投资前景评估报告》共十二章。首先介绍了太阳能发电行业市场发展环境、太阳能发电整体运行态势等，接着分析了太阳能发电行业市场运行的现状，然后介绍了太阳能发电市场竞争格局。随后，报告对太阳能发电做了重点企业经营状况分析，最后分析了太阳能发电行业发展趋势与投资预测。您若想对太阳能发电产业有个系统的了解或者想投资太阳能发电行业，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 产业环境透视第一章 太阳能发电行业发展综述第一节 太阳能发电定义及地位一、太阳能发电定义二、太阳能发电应用分类三、太阳能发电发展的意义四、太阳能发电的战略地位第二节 太阳能发电优点分析第三节 太阳能发电发展的必要性分析一、实施可持续发展战略的需求二、能源消费结构调整的需要三、环境保护的需要四、解决用电问题和确保供电安全的需要 第二章 太阳能发电行业市场环境及影响分析（PEST）第一节 太阳能发电行业政治法律环境（P）一、行业管理体制分析二、行业主要法律法规三、太阳能发电行业标准四、行业相关发展规划五、政策环境对行业的影响第二节 行业经济环境分析（E）一、宏观经济形势分析1、国际宏观经济形势分析2、国内宏观经济形势分析3、产业宏观经济环境分析二、宏观经济环境对行业的影响分析第三节 行业社会环境分析（S）一、太阳能发电产业社会环境二、社会环境对行业的影响三、太阳能发电产业发展对社会发展的影响第四节 行业技术环境分

析(T)一、太阳能发电技术分析二、太阳能发电技术发展水平三、太阳能发电技术发展分析四、行业主要技术发展趋势五、技术环境对行业的影响 第三章 国际太阳能发电所属行业发展分析第一节 全球太阳能发电市场总体情况分析一、全球太阳能发电行业的发展特点二、全球太阳能发电市场结构三、全球太阳能发电行业发展分析四、全球太阳能发电行业竞争格局五、全球太阳能发电市场区域分布六、国际重点太阳能发电企业运营分析第二节 全球主要国家(地区)市场分析一、美国二、德国三、法国四、日本 第二部分 行业深度分析第四章 我国太阳能发电所属行业运行现状分析第一节 中国太阳能发电所属行业总体规模分析一、企业数量结构分析二、人员规模状况分析三、行业资产规模分析四、行业市场规模分析第二节 我国太阳能发电所属行业发展状况分析一、我国太阳能发电行业发展阶段二、我国太阳能发电行业发展总体概况三、我国太阳能发电行业发展特点分析四、我国太阳能发电行业商业模式分析第三节 太阳能发电市场发展分析一、太阳能发电适用领域分析二、太阳能发电项目建设情况三、太阳能发电发展的影响因素第四节 中国太阳能发电所属行业经济性分析一、太阳能发电经济效益分析二、太阳能发电环境效益分析三、对不同群体带来的利益分析1、对用户带来的利益分析2、对电力公司带来的利益分析3、对国家带来的利益分析 第五章 中国太阳能发电并网对配电网的影响第一节 太阳能发电并网对配电网的影响一、太阳能发电对配电网运行的影响1、对损耗的影响2、对电压的影响3、对电能质量的影响4、对系统保护的影响5、对可靠性的影响6、对故障电流的影响二、太阳能发电对配电网规划的影响1、增加不确定性因素2、产生配电网双向潮流3、增大问题求解难度4、增加运营管理难度5、降低供电设施利用率第二节 提高太阳能发电并网可靠性的策略一、直流微电网研究1、直流微网概念2、直流微网的控制策略二、交流微电网研究 第六章 中国太阳能发电设备市场现状与前景第一节 太阳能发电设备产量分析2016-2019年10月太阳能发电量产量统计图数据来源：国家统计局，智研数据研究中心整理 第二节 太阳能发电设备需求分析第三节 太阳能发电设备市场竞争第四节 太阳能发电设备技术进展第五节 太阳能发电设备发展前景分析 第三部分 竞争格局分析第七章 太阳能发电行业重点地区市场分析第一节 行业总体区域结构特征及变化一、行业区域结构总体特征二、行业区域集中度分析三、行业区域分布特点分析四、行业企业数的区域分布分析第二节 太阳能发电重点应用领域发展分析 第八章 2015-2019年太阳能发电行业竞争形势及策略第一节 行业总体市场竞争状况分析一、太阳能发电行业竞争结构分析二、太阳能发电行业企业间竞争格局分析三、太阳能发电行业集中度分析四、太阳能发电行业SWOT分析第二节 太阳能发电行业竞争格局分析一、国内外太阳能发电竞争分析二、我国太阳能发电市场竞争分析三、国内主要太阳能发电企业动向四、国内太阳能发电企业拟在建项目分析第三节 太阳能发电行业并购重组分析一、跨国公司在华投资兼并与重组分析二、本土企业投资兼并与重组分析三、行业投资兼并与重组趋势分析第四节 太阳能发电市场竞争策略分析 第九章 太阳能发电行

业领先企业经营形势分析第一节 天威保变（1）企业发展简况分析（2）企业经营情况分析（3）企业经营优劣势分析第二节 英力特（1）企业发展简况分析（2）企业经营情况分析（3）企业经营优劣势分析第三节 阳光电源（1）企业发展简况分析（2）企业经营情况分析（3）企业经营优劣势分析第四节 海润光伏（1）企业发展简况分析（2）企业经营情况分析（3）企业经营优劣势分析第五节 江苏阳光（1）企业发展简况分析（2）企业经营情况分析（3）企业经营优劣势分析第六节 特变电工（1）企业发展简况分析（2）企业经营情况分析（3）企业经营优劣势分析第七节 金晶科技（1）企业发展简况分析（2）企业经营情况分析（3）企业经营优劣势分析第八节 有研硅股（1）企业发展简况分析（2）企业经营情况分析（3）企业经营优劣势分析第九节 中利科技（1）企业发展简况分析（2）企业经营情况分析（3）企业经营优劣势分析第十节 力诺太阳（1）企业发展简况分析（2）企业经营情况分析（3）企业经营优劣势分析 第四部分 发展前景展望第十章 2021-2027年太阳能发电行业前景及趋势预测第一节 中国太阳能发电行业发展障碍和瓶颈一、成本的障碍和瓶颈二、能源政策方面的障碍和瓶颈三、并网方面的障碍和瓶颈四、体制方面的障碍和瓶颈五、行政许可的障碍和瓶颈六、融资方面的障碍和瓶颈七、电力市场及计量方面的障碍和瓶颈八、其他问题的障碍和瓶颈第二节 2021-2027年太阳能发电市场发展前景一、2021-2027年太阳能发电市场发展潜力二、2021-2027年太阳能发电市场发展前景展望1、太阳能发电发展空间预测2、太阳能发电未来发展重点3、太阳能发电未来潜在市场三、2021-2027年太阳能发电细分行业发展前景分析第三节 2021-2027年太阳能发电市场发展趋势预测一、2021-2027年太阳能发电行业发展趋势二、2021-2027年太阳能发电市场规模预测1、太阳能发电行业市场容量预测2、太阳能发电行业销售收入预测3、太阳能发电行业资产预测4、太阳能发电行业企业数量预测5、太阳能发电行业人员规模预测6、太阳能发电行业节省资源预测三、2021-2027年太阳能发电行业应用趋势预测四、2021-2027年细分市场发展趋势预测第四节 影响企业生产与经营的关键趋势一、市场整合成长趋势二、需求变化趋势及新的商业机遇预测三、企业区域市场拓展的趋势四、科研开发趋势及替代技术进展五、影响企业销售与服务方式的关键趋势 第十一章 2021-2027年太阳能发电行业投融资分析第一节 太阳能发电投资模式分析一、太阳能发电投资模式设计原则二、太阳能发电投资主体分析三、太阳能发电投建阶段模式1、投建阶段主要工作分析2、投建阶段主要市场主体分析3、太阳能发电投建模式分析四、太阳能发电运维阶段模式1、运维阶段主要工作分析2、运维阶段主要市场主体分析3、太阳能发电运维模式分析第二节 太阳能发电投资发展策略分析一、太阳能发电投资发展路径二、太阳能发电市场发展策略1、目标市场的选取2、目标市场的定位第三节 中国太阳能发电项目风险分析一、项目政策风险分析二、项目技术风险分析三、项目市场风险分析1、我国电力市场开放程度较低2、原材料价格波动风险3、市场供需风险第四节 中国太阳能发电项目融资分析一、项目融资的基本模式1、节能减排技改项目融资

模式2、CDM项下融资模式3、ECM（节能服务商）融资模式二、项目融资的基本渠道 第十二章 研究结论及发展建议()第一节 太阳能发电行业研究结论及建议第二节 太阳能发电行业研究结论及建议第三节 太阳能发电行业发展建议一、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：2019年国民经济情况图表：2019年第一产业增加值情况图表：2019年第二产业增加值情况图表：2019年第三产业增加值情况图表：太阳能发电的应用领域按市场分类图表：太阳能发电的应用领域按产品分类图表：2019年世界太阳能发电企业排名图表：太阳能发电产业链图图表：我国太阳能发电产业链各产业生命周期分析图表：2019年中国太阳能发电市场分布图表：2019年中国太阳能发电市场规模图表：2015-2019年太阳能发电重要数据指标比较图表：2015-2019年中国太阳能发电行业销售情况分析图表：2015-2019年中国太阳能发电行业利润情况分析图表：2015-2019年中国太阳能发电行业资产情况分析图表：2015-2019年中国太阳能发电发展能力分析图表：2015-2019年中国太阳能发电竞争力分析图表：2021-2027年中国太阳能发电成本费用预测图表：2021-2027年中国太阳能发电利润总额预测图表：2021-2027年中国太阳能发电产业企业单位数预测图表：2021-2027年中国太阳能发电产业总资产预测更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/dianli/O116515K9A.html>