

2021-2027年中国光伏电池 市场分析与投资前景研究报告

报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

www.bosidata.com

报告报价

《2021-2027年中国光伏电池市场分析与投资前景研究报告》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.bosidata.com/report/N51984UQ2L.html>

【报告价格】纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8200元

【出版日期】2020-12-24

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

说明、目录、图表目录

报告说明:

博思数据发布的《2021-2027年中国光伏电池市场分析与投资前景研究报告》介绍了光伏电池行业相关概述、中国光伏电池产业运行环境、分析了中国光伏电池行业的现状、中国光伏电池行业竞争格局、对中国光伏电池行业做了重点企业经营状况分析及中国光伏电池产业发展前景与投资预测。您若想对光伏电池产业有个系统的了解或者想投资光伏电池行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

随着光伏系统建设成本的逐步降低，终端光伏市场新增装机规模不断提升，带来对电池片产能的扩大需求。对全球光伏电池片产能增长的情况进行统计和预估，预计2019-2020年全球光伏电池产能将分别达到175GW、187GW，较上一年分别提升10.76%、6.86%。

据博思数据发布的《2021-2027年中国光伏电池市场分析与投资前景研究报告》表明：2020年我国太阳能电池（光伏电池）产量累计值达15728.6万千瓦，期末产量比上年累计增长30.3%。

指标	2020年12月	2020年11月	2020年10月	2020年9月	2020年8月	2020年7月
太阳能电池（光伏电池）产量当期值(万千瓦)	2039.2	1679.9	1518.2	1640.4	1408.9	1374.8
太阳能电池（光伏电池）产量累计值(万千瓦)	15728.6	13690.5	11992.1	11381.8	9636.9	8095.5
太阳能电池（光伏电池）产量同比增长(%)	62.8	34.9	40.1	33.3	23.8	31.8
太阳能电池（光伏电池）产量累计增长(%)	30.3	24.8	25.1	24.6	20.3	17.4

报告目录：

第一部分 行业运行环境

第一章 光伏电池行业发展概述

第一节 行业相关定义

一、行业的定义

二、行业产品的特征

三、行业产品的分类

1、按结构分类

2、按材料分类

3、按光电转换机理分类

4、按品种分类

四、行业产品的应用领域

五、行业在国民经济中的地位

第二节 光伏电池行业产业链分析

一、产业链结构分析

二、行业产业链上游相关行业调研

三、行业下游产业链相关行业调研

四、上下游行业影响及风险提示

第三节 中国光伏电池行业进入壁垒/退出机制分析

一、行业进入壁垒分析

二、行业退出机制分析

第二章 光伏电池行业发展环境分析（PEST）

第一节 光伏电池行业政策环境分析（P）

一、光伏电池行业的管理体制

1、行政主管部门

2、行政监管体制

二、光伏电池行业法规政策解读

1、《国务院关于促进光伏产业健康发展的若干意见》

2、《关于实施光伏扶贫工程工作方案》

3、《国家能源局关于进一步加强光伏电站建设与运行管理工作的通知》

三、政策环境对行业的影响分析

第二节 光伏电池行业经济环境分析（E）

一、国际宏观经济环境分析

1、国际宏观经济现状

2、国际宏观经济预测

二、国内宏观经济环境分析

1、GDP增长情况分析

2、工业经济增长分析

3、固定资产投资情况

三、经济环境对行业的影响分析

第三节 光伏电池行业社会环境分析（S）

一、光伏电池行业社会环境总体分析

二、光伏电池行业社会环境现状分析

1、中国人口因素分析

2、居民收入因素分析

3、居民消费因素分析

4、居民认知情况分析

三、社会环境对行业的影响分析

第四节 光伏电池行业技术环境分析（T）

一、光伏电池技术发展现状

1、专利申请数分析

2、专利申请人分析

二、光伏电池技术发展趋势

三、技术环境对行业的影响分析

第二部分 行业深度分析

第三章 全球光伏电池所属行业发展状况分析

第一节 全球光伏电池市场总体情况分析

一、全球光伏电池行业的发展特点

二、2014-2019年全球光伏电池市场结构分析

三、2014-2019年全球光伏电池行业发展分析

2016-2020年全球光伏电池片市场预测

四、2014-2019年全球光伏电池行业竞争格局

五、2014-2019年全球光伏电池市场区域分布

第二节 全球主要区域光伏电池行业发展状况

一、美国光伏电池行业发展状况分析

1、美国光伏电池行业发展现状分析

2、美国光伏电池行业运营模式分析

3、美国光伏电池行业发展经验借鉴

4、美国光伏电池行业对我国的启示

二、日本光伏电池行业发展经验与启示

1、日本光伏电池行业运作模式

2、日本光伏电池行业发展经验分析

3、日本光伏电池行业对我国的启示

三、德国光伏电池行业发展经验与启示

- 1、德国光伏电池行业运作模式
- 2、德国光伏电池行业发展经验分析
- 3、德国光伏电池行业对我国的启示

第三节 全球光伏电池行业模式与经验借鉴

- 一、全球主要国家光伏电池行业政策分析
- 二、主要国家光伏电池行业模式分析
- 三、全球光伏电池行业政策经验借鉴
- 四、全球光伏电池行业管理经验借鉴

第四章 中国光伏电池所属行业发展状况分析

第一节 中国光伏电池行业发展状况分析

- 一、中国光伏电池行业发展现状分析
 - 1、光伏电池行业发展阶段分析
 - 2、光伏电池行业发展规模分析
 - 3、光伏电池行业发展有利因素分析
 - 4、光伏电池行业发展不利因素分析
- 二、中国光伏电池行业发展特点分析

第二节 我国光伏电池行业行业问题和挑战分析

- 一、我国光伏电池行业行业问题和挑战
- 二、中国光伏电池行业行业对策与建议

第三节 我国光伏电池行业区域发展状况分析

- 一、2014-2019年东北地区发展状况分析
 - 1、区域经济发展分析
 - 2、区域行业规模分析
 - 3、区域趋势预测分析
- 二、2014-2019年华北地区发展状况分析
 - 1、区域经济发展分析
 - 2、区域行业规模分析
 - 3、区域趋势预测分析
- 三、2014-2019年华东地区发展状况分析
 - 1、区域经济发展分析

2、区域行业规模分析

3、区域趋势预测分析

四、2014-2019年华中地区发展状况分析

1、区域经济发展分析

2、区域行业规模分析

3、区域趋势预测分析

五、2014-2019年华南地区发展状况分析

1、区域经济发展分析

2、区域行业规模分析

3、区域趋势预测分析

六、2014-2019年西北地区发展状况分析

1、区域经济发展分析

2、区域行业规模分析

3、区域趋势预测分析

七、2014-2019年西南地区发展状况分析

1、区域经济发展分析

2、区域行业规模分析

3、区域趋势预测分析

第四节 “十三五”光伏电池行业行业发展预测

第五章 中国光伏电池所属行业市场供需情况分析

第一节 “十二五”期间中国光伏电池市场现状分析

一、2014-2019年中国光伏电池行业供给情况

二、2014-2019年中国光伏电池行业需求情况

三、2014-2019年中国光伏电池行业供需平衡分析

第二节 中国光伏电池行业区域市场需求分析

一、华东地区光伏电池行业需求分析

1、上海市光伏电池行业需求分析

2、江苏省光伏电池行业需求分析

3、山东省光伏电池行业需求分析

4、浙江省光伏电池行业需求分析

5、安徽省光伏电池行业需求分析

6、福建省光伏电池行业需求分析

二、华南地区光伏电池行业需求分析

1、广东省光伏电池行业需求分析

2、广西省光伏电池行业需求分析

3、海南省光伏电池行业需求分析

三、华中地区光伏电池行业需求分析

1、湖南省光伏电池行业需求分析

2、湖北省光伏电池行业需求分析

3、河南省光伏电池行业需求分析

四、华北地区光伏电池行业需求分析

1、北京市光伏电池行业需求分析

2、山西省光伏电池行业需求分析

3、天津市光伏电池行业需求分析

4、河北省光伏电池行业需求分析

五、东北地区光伏电池行业需求分析

1、辽宁省光伏电池行业需求分析

2、吉林省光伏电池行业需求分析

3、黑龙江省光伏电池行业需求分析

六、西南地区苗源材料行业需求分析

1、重庆市光伏电池行业需求分析

2、四川省光伏电池行业需求分析

3、云南省光伏电池行业需求分析

七、西北地区苗源材料行业需求分析

1、陕西省光伏电池行业需求分析

2、新疆自治区光伏电池行业需求分析

3、甘肃省光伏电池行业需求分析

4、内蒙古自治区光伏电池行业需求分析

第二节 “十三五”期间中国光伏电池市场供需预测

一、2021-2027年中国光伏电池行业供给预测

二、2021-2027年中国光伏电池行业需求预测

三、2021-2027年中国光伏电池行业供需平衡分析

第六章 中国光伏电池所属行业细分市场发展状况分析

第一节 单晶硅光伏电池行业发展状况分析

- 一、单晶硅光伏电池行业发展现状分析
- 二、单晶硅光伏电池行业发展规模分析
- 三、单晶硅光伏电池行业需求规模分析
- 四、单晶硅光伏电池行业发展对行业影响分析

第二节 多晶硅光伏电池行业发展状况分析

- 一、多晶硅光伏电池行业发展现状分析
- 二、多晶硅光伏电池行业发展规模分析
- 三、多晶硅光伏电池行业需求规模分析
- 四、多晶硅光伏电池行业发展对行业影响分析

第三节 非晶硅光伏电池行业发展状况分析

- 一、非晶硅光伏电池行业发展现状分析
- 二、非晶硅光伏电池行业发展规模分析
- 三、非晶硅光伏电池行业需求规模分析
- 四、非晶硅光伏电池行业发展对行业影响分析

第四节 铜铟硒光伏电池行业发展状况分析

- 一、铜铟硒光伏电池行业发展现状分析
- 二、铜铟硒光伏电池行业发展规模分析
- 三、铜铟硒光伏电池行业需求规模分析
- 四、铜铟硒光伏电池行业发展对行业影响分析

第五节 砷化镓光伏电池行业发展状况分析

- 一、砷化镓光伏电池行业发展现状分析
- 二、砷化镓光伏电池行业发展规模分析
- 三、砷化镓光伏电池行业需求规模分析
- 四、砷化镓光伏电池行业发展对行业影响分析

第六节 碲化镉光伏电池行业发展状况分析

- 一、碲化镉光伏电池行业发展现状分析
- 二、碲化镉光伏电池行业发展规模分析
- 三、碲化镉光伏电池行业需求规模分析
- 四、碲化镉光伏电池行业发展对行业影响分析

第七章 中国光伏电池所属行业进出口情况分析

第一节 光伏电池行业进出口市场概况

第二节 光伏电池行业进口市场调研

一、光伏电池行业整体进口情况

二、光伏电池行业进口规模分析

三、光伏电池行业进口地区分析

四、光伏电池行业进口价格分析

第三节 光伏电池行业出口市场调研

一、光伏电池行业整体出口情况

二、光伏电池行业出口规模分析

三、光伏电池行业出口地区分析

四、光伏电池行业出口价格分析

第四节 进出口前景及建议分析

第三部分 行业竞争格局

第八章 光伏电池行业竞争力优势分析

第一节 光伏电池行业竞争力优势分析

一、行业地位分析

二、行业整体竞争力评价

三、行业竞争力评价结果分析

四、竞争优势评价及构建建议

第二节 中国光伏电池行业竞争力分析

一、我国光伏电池行业竞争力剖析

二、我国光伏电池企业市场竞争的优势

三、民企与外企比较分析

四、国内光伏电池企业竞争能力提升途径

第三节 光伏电池行业SWOT分析

一、光伏电池行业优势分析

二、光伏电池行业劣势分析

三、光伏电池行业机会分析

四、光伏电池行业威胁分析

第九章 中国光伏电池行业市场竞争策略分析

第一节 行业总体市场竞争状况分析

一、光伏电池行业竞争结构分析

- 1、现有企业间竞争
- 2、潜在进入者分析
- 3、替代品威胁分析
- 4、供应商议价能力
- 5、客户议价能力
- 6、竞争结构特点总结

二、光伏电池行业企业间竞争格局分析

三、光伏电池行业集中度分析

第二节 中国光伏电池行业竞争格局综述

一、光伏电池行业竞争概况

- 1、中国光伏电池行业品牌竞争格局
- 2、光伏电池业未来竞争格局和特点
- 3、光伏电池市场进入及竞争对手分析

二、光伏电池行业主要企业竞争力分析

- 1、重点企业资产总计对比分析
- 2、重点企业从业人员对比分析
- 3、重点企业营业收入对比分析
- 4、重点企业利润总额对比分析
- 5、重点企业综合竞争力对比分析

第三节 光伏电池企业竞争策略分析

- 一、提高光伏电池企业核心竞争力的对策
- 二、影响光伏电池企业核心竞争力的因素及提升途径
- 三、提高光伏电池企业竞争力的策略

第十章 中国光伏电池行业企业经营分析

第一节 英利绿色能源控股有限公司

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业产品结构分析
- 三、企业经营状况分析

四、企业优势与劣势分析

五、企业投资前景分析

第二节 常州天合光能有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业产品结构分析

三、企业经营状况分析

四、企业优势与劣势分析

五、企业投资前景分析

第三节 阿特斯阳光电力有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业产品结构分析

三、企业经营状况分析

四、企业优势与劣势分析

五、企业投资前景分析

第四节 晶科能源控股有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业产品结构分析

三、企业经营状况分析

四、企业优势与劣势分析

五、企业投资前景分析

第五节 韩华新能源有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业产品结构分析

三、企业经营状况分析

四、企业优势与劣势分析

五、企业投资前景分析

第六节 First Solar公司

一、企业发展简况分析

二、企业产品结构分析

三、企业经营状况分析

四、企业优势与劣势分析

五、企业投资前景分析

第七节 晶澳太阳能有限公司

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业产品结构分析
- 三、企业经营状况分析
- 四、企业优势与劣势分析
- 五、企业投资前景分析

第八节 SunPower公司

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业产品结构分析
- 三、企业经营状况分析
- 四、企业优势与劣势分析
- 五、企业投资前景分析

第九节 京瓷株式会社

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业产品结构分析
- 三、企业经营状况分析
- 四、企业优势与劣势分析
- 五、企业投资前景分析

第十节 Solar Frontier

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业产品结构分析
- 三、企业经营状况分析
- 四、企业优势与劣势分析
- 五、企业投资前景分析

第四部分 趋势预测展望

第十一章 中国光伏电池行业趋势预测展望

第一节 光伏电池行业投资机会分析

- 一、光伏电池行业投资项目分析
- 二、可以投资的光伏电池行业模式
- 三、光伏电池行业投资机会分析

第二节 中国光伏电池行业发展预测分析

- 一、中国光伏电池行业发展分析
- 二、中国光伏电池行业技术开发方向
- 三、光伏电池总体行业整体规划及预测

第三节 未来市场发展趋势

- 一、产业集中度趋势分析
- 二、行业发展趋势分析

第十二章 中国光伏电池行业发展趋势及投资前景分析

第一节 中国光伏电池行业存在的问题

第二节 中国光伏电池行业发展预测分析

- 一、中国光伏电池行业发展方向分析
- 二、中国光伏电池行业发展规模预测
- 三、中国光伏电池行业市场盈利预测

第三节 中国光伏电池行业项目投资前景分析

- 一、光伏电池行业风险概况分析
- 二、光伏电池行业风险要素分析
 - 1、新产品研发和注册风险
 - 2、市场竞争风险
 - 3、技术研发风险
 - 4、产品结构风险
 - 5、经营管理风险

第五部分 投资前景指导

第十三章 中国光伏电池行业投资前景建议研究

第一节 光伏电池行业投资趋势分析

- 一、战略综合规划
- 二、业务组合战略
- 三、产业战略规划
- 四、竞争战略规划

第二节 对我国光伏电池品牌的战略思考

- 一、光伏电池品牌的重要性
- 二、光伏电池实施品牌战略的意义

三、光伏电池企业品牌的现状分析
四、我国光伏电池企业的品牌战略
五、光伏电池品牌战略管理的策略
第三节 光伏电池行业提升竞争力策略分析
一、通过进行战略规划培育核心竞争力
二、通过实现管理创新培育核心竞争力
三、通过建设企业文化培育核心竞争力
四、通过掌握核心技术培育核心竞争力
五、通过实施品牌战略培育核心竞争力
第四节关于光伏电池结论及投资趋势分析
一、行业投资方向策略
二、行业投资方式策略

图表目录：

图表：我国光伏电池行业生命周期
图表：全球光伏电池行业市场规模走势
图表：2014-2019年我国光伏电池市场规模走势
图表：我国光伏电池进出口规模增长率走势
图表：2014-2019年华东地区光伏电池行业盈利能力
图表：2014-2019年华东地区光伏电池行业营运能力
图表：2014-2019年华南地区光伏电池行业盈利能力
图表：2014-2019年华南地区光伏电池行业营运能力
图表：2014-2019年华中地区光伏电池行业盈利能力
图表：2014-2019年华中地区光伏电池行业营运能力
图表：2014-2019年华北地区光伏电池行业盈利能力
图表：2014-2019年华北地区光伏电池行业营运能力
图表：2014-2019年西北地区光伏电池行业盈利能力
图表：2014-2019年西北地区光伏电池行业营运能力
图表：2014-2019年西南地区光伏电池行业盈利能力
图表：2014-2019年西南地区光伏电池行业营运能力
图表：2014-2019年东北地区光伏电池行业盈利能力
图表：2014-2019年东北地区光伏电池行业营运能力

图表：2021-2027年中国光伏电池行业发展规模预测

图表：2021-2027年中国光伏电池行业发展趋势预测

图表：2021-2027年中国光伏电池产业集中度趋势预测

更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.bosidata.com/report/N51984UQ2L.html>