

2023-2029年中国光伏发电 产业发展现状与投资方向研究报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2023-2029年中国光伏发电产业发展现状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.cction.com/report/202307/375810.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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

中企顾问网发布的《2023-2029年中国光伏发电产业发展现状与投资方向研究报告》报告中的资料和数据来源于对行业公开信息的分析、对业内资深人士和相关企业高管的深度访谈，以及共研分析师综合以上内容作出的专业性判断和评价。分析内容中运用共研自主建立的产业分析模型，并结合市场分析、行业分析和厂商分析，能够反映当前市场现状，趋势和规律，是企业布局煤炭综采设备后市场服务行业的重要决策参考依据。

报告目录：

第1章：光伏发电行业综述及数据来源说明

1.1 光伏发电行业界定

1.1.1 光伏发电的界定

（1）光伏发电定义

（2）光伏发电原理

1.1.2 光伏发电相似概念辨析

1.1.3 光伏发电的分类

1.1.4 《国民经济行业分类与代码》中光伏发电行业归属

1.2 光伏发电专业术语说明

1.3 本报告研究范围界定说明

1.4 本报告数据来源及统计标准说明

1.4.1 本报告权威数据来源

1.4.2 本报告研究方法及统计标准说明

第2章：中国光伏发电行业宏观环境分析（PEST）

2.1 中国光伏发电行业政策（Policy）环境分析

2.1.1 中国光伏发电行业监管体系及机构介绍

（1）中国光伏发电行业主管部门

（2）中国光伏发电行业自律组织

2.1.2 中国光伏发电行业标准体系建设现状

（1）中国行业标准体系架构

（2）中国光伏发电标准体系建设

（3）中国光伏发电现行标准汇总

(4) 中国光伏发电即将实施标准

(5) 中国光伏发电重点标准解读

2.1.3 中国光伏发电行业发展相关政策规划汇总及解读

(1) 中国光伏发电行业发展相关政策汇总

(2) 中国光伏发电行业发展相关规划汇总

2.1.4 《智能光伏产业创新发展行动计划（2021-2025年）》解读

2.1.5 政策环境对光伏发电行业发展的影响总结

2.2 中国光伏发电行业经济（Economy）环境分析

2.2.1 中国宏观经济发展现状

(1) 中国GDP及增长情况

(2) 中国三次产业结构

(3) 中国居民消费价格（CPI）

(4) 中国生产者价格指数（PPI）

(5) 中国工业经济增长情况

(6) 中国固定资产投资情况

(7) 中国进出口情况

(8) 中国货币供应情况

2.2.2 中国宏观经济发展展望

(1) 国际机构对中国GDP增速预测

(2) 国内机构对中国宏观经济指标增速预测

2.2.3 中国光伏发电行业发展与宏观经济相关性分析

2.3 中国光伏发电行业社会（Society）环境分析

2.3.1 中国光伏发电行业社会环境分析

(1) 中国人口规模及增速

(2) 中国城镇化水平分析

(3) 中国能源消费结构

(4) 中国居民环保意识增强

(5) 中国能源安全现状及挑战

(6) 中美贸易战影响和现状分析

2.3.2 社会环境对光伏发电行业发展的影响总结

2.4 中国光伏发电行业技术（Technology）环境分析

2.4.1 中国光伏发电行业关键技术分析

(1) 多晶硅技术

(2) 硅片技术

(3) 太阳能电池技术

2.4.2 中国光伏发电行业研发热点

2.4.3 中国光伏发电行业专利申请及公开情况

(1) 中国光伏发电专利申请

(2) 中国光伏发电专利公开

(3) 中国光伏发电主要申请区域

(4) 中国光伏发电热门申请人

(5) 中国光伏发电热门技术

2.4.4 技术环境对光伏发电行业发展的影响总结

第3章：全球光伏发电行业发展现状调研及市场趋势洞察

3.1 全球光伏发电行业发展历程介绍

3.2 全球光伏发电行业宏观环境背景

3.2.1 全球光伏发电行业经济环境概况

(1) 日本宏观经济走势

(2) 美国宏观经济走势

(3) 欧洲宏观经济走势

(4) 国际宏观经济展望

3.2.2 全球光伏发电行业政法环境概况

3.2.3 全球光伏发电行业技术环境概况

(1) 全球光伏发电行业专利申请

(2) 全球光伏发电行业热门申请人

(3) 全球热门专利被引用情况

3.3 全球光伏发电行业发展现状分析

3.3.1 全球光伏发电行业发展现状概述

(1) 全球光伏发电新增装机容量

(2) 全球光伏发电累计装机容量

3.3.2 全球光伏发电行业细分市场分析

3.3.3 全球光伏发电行业成本分析

(1) 全球光伏组件价格

- (2) 全球光伏发电行业建设成本
- (3) 全球光伏发电加权平均平准化成本
- 3.4 全球光伏发电行业市场规模测算
- 3.5 全球光伏发电行业区域发展格局及重点区域市场研究
 - 3.5.1 全球光伏发电行业区域发展格局
 - (1) 全球光伏发电累计装机区域分布情况
 - (2) 全球光伏发电新增装机区域分布情况
 - 3.5.2 全球光伏发电行业重点区域市场发展状况
 - (1) 全球主要传统光伏发电区域市场发展状况
 - (2) 全球主要新兴光伏发电区域市场发展状况
- 3.6 全球光伏发电行业市场兼并重组状况及重点企业案例研究
 - 3.6.1 全球光伏发电企业兼并重组状况
 - 3.6.2 全球光伏发电行业重点企业案例
 - (1) First Solar
 - (2) 韩华Q CELLS
 - (3) Sun Power
- 3.7 全球光伏发电行业发展趋势预判及市场前景预测
 - 3.7.1 全球光伏发电行业发展趋势预判
 - 3.7.2 全球光伏发电行业市场前景预测
 - (1) 全球光伏发电行业装机容量预测
 - (2) 全球光伏发电行业市场规模预测
- 3.8 全球光伏发电行业发展经验借鉴

第4章：中国光伏发电行业市场供需状况及发展痛点分析

- 4.1 中国光伏发电行业发展历程及特征
 - 4.1.1 中国光伏行业发展历程
 - 4.1.2 中国光伏行业发展特征
- 4.2 中国光伏发电行业对外贸易状况
 - 4.2.1 中国光伏发电行业进出口贸易概况
 - 4.2.2 中国光伏发电行业进口贸易状况
 - (1) 光伏发电行业进口贸易规模
 - (2) 光伏发电行业进口价格水平

(3) 光伏发电行业进口产品结构

(4) 光伏发电行业进口来源地

4.2.3 中国光伏发电行业出口贸易状况

(1) 光伏发电行业出口贸易规模

(2) 光伏发电行业出口价格水平

(3) 光伏发电行业出口产品结构

(4) 光伏发电行业出口目的地

4.2.4 中国光伏发电行业进出口贸易发展趋势

4.3 中国光伏发电行业市场主体类型及入场方式

4.4 中国光伏发电行业市场主体数量规模

4.5 中国光伏发电行业市场供给状况

4.5.1 中国光伏发电行业市场供给能力分析

(1) 光伏发电新增装机容量分析

(2) 光伏发电累计装机容量分析

(3) 光伏发电并网容量分析

4.5.2 中国光伏发电行业市场供给水平分析

(1) 中国光伏发电弃光率

(2) 中国光伏发电利用率

(3) 中国光伏发电量

4.6 中国光伏发电价格分析

4.7 中国光伏发电行业招投标市场解读

4.8 中国光伏发电行业市场需求分析

4.8.1 光伏发电系统应用领域分析

4.8.2 中国光伏发电行业需求状况

4.9 中国光伏发电行业成本分析

4.9.1 中国光伏发电系统建设成本分析

(1) 中国地面光伏发电系统建设成本

(2) 中国工商业分布式光伏发电系统建设成本

4.9.2 中国光伏发电加权平均平准化成本

4.10 中国光伏发电行业市场规模测算

4.11 中国光伏发电行业效益分析

4.11.1 中国光伏发电行业经济效益分析

- 4.11.2 中国光伏发电行业社会效益分析
- 4.11.3 中国光伏发电行业环境效益分析
- 4.12 中国光伏发电行业市场痛点分析

第5章：中国光伏发电行业市场竞争状况及市场格局解读

- 5.1 中国光伏发电行业波特五力模型分析
 - 5.1.1 中国光伏发电行业现有竞争者之间的竞争分析
 - 5.1.2 中国光伏发电行业关键要素的供应商议价能力分析
 - 5.1.3 中国光伏发电行业消费者议价能力分析
 - 5.1.4 中国光伏发电行业潜在进入者分析
 - 5.1.5 中国光伏发电行业替代品风险分析
 - 5.1.6 中国光伏发电行业竞争情况总结
- 5.2 中国光伏发电行业投融资、兼并与重组状况
 - 5.2.1 中国光伏发电行业投融资事件汇总
 - 5.2.2 中国光伏发电行业兼并与重组状况
 - (1) 中国光伏发电行业兼并与重组分析
 - (2) 中国光伏发电行业兼并与重组案例分析
- 5.3 中国光伏发电行业市场竞争格局分析
 - 5.3.1 中国光伏发电行业企业竞争梯队
 - 5.3.2 中国光伏发电行业企业竞争格局
- 5.4 中国光伏发电行业市场集中度分析
- 5.5 中国光伏发电企业国际市场竞争参与状况

第6章：中国光伏发电产业链结构及全产业链布局状况研究

- 6.1 中国光伏发电产业结构属性（产业链）分析
 - 6.1.1 中国光伏发电产业链结构梳理
 - 6.1.2 中国光伏发电产业链生态图谱
- 6.2 中国光伏发电产业价值属性（价值链）分析
 - 6.2.1 中国光伏发电行业成本结构分析
 - 6.2.2 中国光伏发电行业价值链分析
- 6.3 中国光伏发电行业上游市场分析
 - 6.3.1 工业硅市场分析

- (1) 工业硅行业概况
- (2) 工业硅行业供需状况
- (3) 工业硅行业竞争状况
- (4) 工业硅下游市场需求情况分析
- (5) 工业硅行业市场发展趋势预判

6.3.2 多晶硅市场分析

- (1) 多晶硅行业概述
- (2) 多晶硅行业供需状况
- (3) 多晶硅行业竞争状况
- (4) 多晶硅行业市场发展趋势预判

6.3.3 硅锭/硅片市场分析

- (1) 硅锭/硅片行业概述
- (2) 硅锭/硅片产量规模分析
- (3) 硅锭/硅片竞争情况分析
- (4) 硅锭/硅片行业产品发展趋势

6.4 中国光伏发电行业中游细分市场分析

6.4.1 电池片市场分析

6.4.2 光伏组件市场分析

- (1) 光伏组件行业概述
- (2) 中国光伏组件产量规模分析
- (3) 光伏组件市场竞争情况
- (4) 光伏组件行业产品发展趋势

6.5 中国光伏发电行业下游应用市场前景分析

6.5.1 中国光伏发电行业下游应用市场格局

6.5.2 中国分布式光伏发电市场前景分析

- (1) 分布式光伏发电简介
- (2) 分布式光伏发电政策分析
- (3) 分布式光伏发电现状分析
- (4) 分布式光伏发电示范项目分析
- (5) 分布式光伏发电前景分析

6.5.3 中国集中式光伏发电市场前景分析

- (1) 集中式光伏发电简介

- (2) 集中式光伏发电政策分析
- (3) 集中式光伏发电现状分析
- (4) 集中式光伏发电示范项目分析
- (5) 集中式光伏发电市场前景分析

第7章：中国光伏发电行业产业区域分布状况及重点区域市场解读

7.1 中国光伏发电产业太阳能资源区域分布状况

7.1.1 太阳能资源概述

7.1.2 太阳能资源分布特点

- (1) 地域特点
- (2) 日照时数特点

7.1.3 水平面光伏发电太阳能资源

7.1.4 固定式光伏发电太阳能资源

7.2 中国光伏发电行业注册企业数量区域分布

7.3 中国光伏发电产业重点区域市场分析

7.3.1 山东省光伏发电行业发展状况

- (1) 山东省光伏发电产业发展政策及规划
- (2) 山东省光伏发电产业发展现状分析
- (3) 山东省光伏发电市场结构分析
- (4) 山东省光伏发电项目最新动态
- (5) 山东省光伏发电产业发展前景

7.3.2 河北省光伏发电行业发展状况

- (1) 河北省光伏发电产业发展政策及规划
- (2) 河北省光伏发电产业发展现状分析
- (3) 河北省光伏发电市场结构分析
- (4) 河北省光伏发电项目最新动态
- (5) 河北省光伏发电产业发展前景

7.3.3 江苏省光伏发电行业发展状况

- (1) 江苏省光伏发电产业发展政策及规划
- (2) 江苏省光伏发电产业发展现状分析
- (3) 江苏省光伏发电市场结构分析
- (4) 江苏省光伏发电项目最新动态

(5) 江苏省光伏发电产业发展前景

7.3.4 浙江省光伏发电行业发展状况

(1) 浙江省光伏发电产业发展政策及规划

(2) 浙江省光伏发电产业发展现状分析

1) 光伏发电装机现状

2) 分布式光伏发电现状

(3) 浙江省光伏发电市场结构分析

(4) 浙江省光伏发电项目最新动态

(5) 浙江省光伏发电产业发展前景

7.3.5 河南省光伏发电行业发展状况

(1) 河南省光伏发电产业发展政策及规划

(2) 河南省光伏发电产业发展现状分析

1) 光伏发电装机现状

2) 分布式光伏发电现状

(3) 河南省光伏发电市场结构分析

(4) 河南省光伏发电项目最新动态

(5) 河南省光伏发电产业发展前景

第8章：中国光伏发电行业重点企业布局案例研究

8.1 中国光伏发电重点企业布局梳理及对比

8.2 中国光伏发电重点企业布局案例分析（不分先后；可定制）

8.2.1 保利协鑫能源控股有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业主营业务分析

(4) 企业光伏发电业务分析

(5) 企业经营优劣势分析

(6) 企业最新动向分析

8.2.2 隆基绿能科技股份有限公司

(1) 企业基本信息

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业主营业务及产品结构分析

- (4) 企业销售渠道分析
- (5) 企业研发水平分析
- (6) 企业产业集群布局
- (7) 企业重大项目投资建设情况
- (8) 企业优劣势分析

8.2.3 晶澳太阳能科技股份有限公司

- (1) 企业基本信息
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业产品结构分析
- (4) 企业销售渠道分析
- (5) 企业业务布局
- (6) 企业优劣势分析

8.2.4 天合光能股份有限公司

- (1) 企业基本信息
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业主营业务及产品结构分析
- (4) 企业销售渠道分析
- (5) 企业优劣势分析
- (6) 企业最新发展动向分析

8.2.5 江苏爱康科技股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业主营业务分析
- (4) 企业销售渠道与网络分析
- (5) 企业经营优劣势分析
- (6) 企业最新动向分析

8.2.6 通威股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业主营业务分析
- (4) 企业销售渠道与网络分析
- (5) 企业经营优劣势分析

(6) 企业最新动向分析

8.2.7 浙江正泰新能源开发有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业主营业务分析

(4) 企业销售渠道与网络分析

(5) 企业经营优劣势分析

(6) 企业最新动向分析

8.2.8 亿晶光电科技股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业主营业务分析

(4) 企业销售渠道与网络分析

(5) 企业经营优劣势分析

(6) 企业最新动向分析

8.2.9 江苏中利集团股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业主营业务分析

(4) 企业销售渠道与网络分析

(5) 企业经营优劣势分析

(6) 企业最新动向分析

8.2.10 中节能太阳能股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业主营业务分析

(4) 企业销售渠道与网络分析

(5) 企业经营优劣势分析

(6) 企业最新动向分析

第9章：中国光伏发电行业市场及投资战略规划策略建议

9.1 中国光伏发电行业SWOT分析

9.2 中国光伏发电行业发展潜力评估
9.3 中国光伏发电行业发展前景预测
9.3.1 中国光伏发电行业装机量预测
9.3.2 中国光伏发电行业市场规模预测
9.4 中国光伏发电行业发展趋势预判
9.4.1 市场竞争趋势预测
9.4.2 行业未来趋势预测
9.5 中国光伏发电行业进入与退出壁垒
9.6 中国光伏发电行业投资风险预警
9.7 中国光伏发电行业投资价值评估
9.8 中国光伏发电行业投资机会分析
9.9 中国光伏发电行业投资策略与建议
9.10 中国光伏发电行业可持续发展建议

图表目录

图表1：光伏发电原理图
图表2：光伏发电系统分类
图表3：光伏发电行业国民经济分类
图表4：光伏发电专业术语说明
图表5：本报告研究范围界定
图表6：本报告权威数据资料来源汇总
图表7：本报告的主要研究方法 & 统计标准说明
图表8：中国光伏发电行业监管体系
图表9：中国光伏发电行业主管部门
图表10：中国光伏发电行业自律组织
图表11：行业标准体系架构
图表12：截至2022年中国光伏发电政策标准体系建设（单位：项）
图表13：截至2022年中国光伏发电行业现行国家标准
图表14：截至2022年中国光伏发电行业现行行业标准
图表15：截至2022年中国光伏发电行业现行地方标准
图表16：截至2022年中国光伏发电行业即将实施的国家标准
图表17：中国光伏发电重点标准解读

图表18：截至2022年光伏发电行业重点发展政策汇总

图表19：截至2022年中国光伏发电行业重点发展规划汇总

图表20：《智能光伏产业创新发展行动计划（2021-2025年）》解读

图表21：政策环境对光伏发电行业发展的影响总结

图表22：2010-2022年中国GDP增长走势图（单位：万亿元，%）

图表23：2010-2022年中国三次产业结构（单位：%）

图表24：2019-2022年中国CPI变化情况（单位：%）

图表25：2019-2022年中国PPI变化情况（单位：%）

图表26：2010-2022年中国全部工业增加值及增速（单位：万亿元，%）

图表27：2010-2022年中国固定资产投资额（不含农户）及增速（单位：万亿元，%）

图表28：2010-2022年中国货物进出口规模（单位：万亿美元）

图表29：2010-2022年中国广义货币（M2）供应量及增速（单位：万亿元，%）

图表30：2010-2022年中国存款准备金率（大型存款类金融机构）变化情况（单位：%）

图表31：部分国际机构对2022年中国GDP增速的预测（单位：%）

图表32：2022年中国宏观经济核心指标预测（单位：%）

图表33：光伏发电行业发展与宏观经济相关性分析

图表34：2010-2021年中国人口规模及自然增长率（单位：万人，‰）

图表35：2010-2021年中国城镇人口规模及城镇化率（单位：万人，%）

图表36：中国城市化进程发展阶段

图表37：2011-2021年中国能源消费总量及清洁能源占比（单位：亿吨标准煤，%）

图表38：中国城市居民环保意识调研（1）（单位：亿吨标准煤，%）

图表39：中国城市居民环保意识调研（2）（单位：亿吨标准煤，%）

图表40：2011-2021年中国能源供需情况（单位：亿吨标准煤）

图表41：中国能源安全挑战

图表42：中美贸易战针对光伏行业的进程

图表43：社会环境对光伏发电行业发展的影响分析

图表44：多晶硅的主要生产技术比较

图表45：不同硅片清洗技术比较

图表46：不同太阳能电池性能差异（单位：%）

图表47：中国光伏发电行业创新词云

图表48：2006-2022年中国光伏发电行业相关技术专利申请数量变化图（单位：项）

图表49：2006-2022年中国光伏发电行业相关技术专利公开数量变化图（单位：项）

图表50：截至2022年中国光伏发电行业相关技术专利申请区域排名（单位：项）

图表51：截至2022年4月中国光伏发电行业相关技术专利申请人构成TOP10（单位：项）

图表52：截至2022年4月中国光伏发电热门技术（单位：项，%）

图表53：技术环境对中国钢铁行业节能减排领域发展的影响总结

图表54：全球光伏发电行业发展历程

图表55：2013-2021年日本GDP走势（单位：万亿日元，%）

图表56：2013-2021年美国GDP走势（单位：万亿美元，%）

图表57：2013-2021年欧盟27国GDP走势（单位：万亿欧元，%）

图表58：2022年世界银行对全球主要经济体经济增速预测（单位：%）

图表59：全球光伏发电行业补贴及支持政策

图表60：2006-2022年全球主要国家/地区光伏发电行业专利申请数量趋势变化（单位：项）

图表61：截至2022年全球光伏发电行业专利简单法律状态（单位：%）

图表62：截至2022年4月全球光伏发电行业相关技术专利被引用TOP10（单位：项）

图表63：2013-2021年全球光伏新增装机容量（单位:GW，%）

图表64：2012-2021年全球光伏累计装机容量变化情况（单位:GW，%）

图表65：2015-2021年全球光伏发电行业新增光伏装机容量细分市场占比（单位：%）

图表66：全球主要国别市场光伏组件价格表（单位：美元/瓦）

图表67：2010-2021年全球光伏发电大型地面光伏电站建设成本趋势图（单位：美元/kW）

图表68：2010-2021年全球光伏发电加权平均平准化成本趋势图（单位：美元./千瓦时）

图表69：2017-2021年全球集中式光伏电站建设投资规模（单位：GW，%，美元/kW，亿美元）

图表70：2021年全球光伏累计装机容量市场份额（单位：%）

图表71：2021年世界主要光伏发电国家累计装机容量（单位：GW，%）

图表72：2021年全球光伏新增装机容量市场份额（单位：%）

图表73：德国光伏发电相关政策

图表74：2011-2021年德国光伏累计装机容量（单位:MW，%）

图表75：2011-2021年德国光伏新增装机容量（单位:MW，%）

图表76：2011-2021年西班牙光伏累计装机容量（单位:MW，%）

图表77：2011-2021年西班牙光伏新增装机容量（单位:MW，%）

图表78：2011-2021年日本光伏累计装机容量（单位:MW，%）

图表79：2011-2021年日本光伏新增装机容量（单位:MW，%）

图表80：2020年意大利“Decreto Rilancio”刺激计划光伏相关优惠措施

图表81：2011-2021年意大利光伏累计装机容量（单位:MW，%）

图表82：2011-2021年意大利光伏新增装机容量（单位:MW，%）

图表83：2011-2021年法国光伏累计装机容量（单位:MW，%）

图表84：2011-2021年法国光伏新增装机容量（单位:MW，%）

图表85：截至2021年美国光伏发电产业政策

图表86：美国光伏组件行业竞争格局（单位：MW）

图表87：2011-2021年美国光伏发电累计装机容量（单位：MW，%）

图表88：2011-2021年美国光伏新增装机容量（单位：MW，%）

图表89：印度光伏发电产业保护政策

图表90：印度光伏发电政策汇总

图表91：2011-2021年印度光伏累计装机容量（单位:MW，%）

图表92：2011-2021年印度光伏新增装机容量（单位:MW，%）

图表93：美国First Solar公司基本信息表

图表94：2016-2021年美国First Solar公司主要经济指标分析（单位：亿美元）

图表95：美国First Solar公司地区销售分布图（单位：%）

图表96：美国FirstSolar公司业务销售分布图

图表97：美国First Solar公司业务销售分布图（单位：亿美元）

图表98：First Solar经营优劣势分析

图表99：韩华Q CELLS公司基本信息表

图表100：韩华Q CELLS公司产品销售区域

图表101：韩华Q CELLS公司经营优劣势分析

图表102：美国Sun Power基本信息表

图表103：2016-2021年美国Sun Power公司主要经济指标分析（单位：亿美元）

图表104：美国Sun Power公司主要业务情况

图表105：2021年美国SunPower公司业务销售分布图（单位：%）

图表106：美国Sun Power公司经营优劣势分析

图表107：全球光伏发电行业发展趋势

图表108：2022-2027年全球光伏累计装机容量预测（单位:GW）

图表109：2022-2027年全球光伏累计装机容量预测（单位:GW）

图表110：2027年全球集中式光伏电站建设投资规模预测（单位：GW，%，美元/kW，亿美元）

图表111：中国光伏发电行业的发展历程

图表112：中国光伏发电行业的发展特征

图表113：2019-2021年中国光伏发电行业进出口贸易概况（单位：亿美元）

图表114：2019-2021年中国光伏发电行业产品进口总金额（单位：亿美元）

图表115：2019-2021年中国光伏发电行业产品进口价格水平（单位：万美元/吨，美元/个）

图表116：2019-2021年中国光伏发电行业进口产品结构特征分析（单位：吨，个，亿美元）

图表117：2021年光伏行业产品按进口国（地区）分布（单位：%）

图表118：2019-2021年中国光伏发电行业产品出口总金额（单位：亿美元）

图表119：2019-2021年中国光伏发电行业产品出口价格水平（单位：万美元/吨，美元/个）

图表120：2019-2021年中国光伏发电行业出口产品结构特征分析（单位：吨，吨，个，亿美元）

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202307/375810.html>