

2022-2028年中国太阳能光 伏设备市场分析与战略咨询报告

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

《2022-2028年中国太阳能光伏设备市场分析与战略咨询报告》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/202207/308920.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《2022-2028年中国太阳能光伏设备市场分析与战略咨询报告》共七章。首先介绍了太阳能光伏设备行业市场发展环境、太阳能光伏设备整体运行态势等，接着分析了太阳能光伏设备行业市场运行的现状，然后介绍了太阳能光伏设备市场竞争格局。随后，报告对太阳能光伏设备做了重点企业经营状况分析，最后分析了太阳能光伏设备行业发展趋势与投资预测。您若想对太阳能光伏设备产业有个系统的了解或者想投资太阳能光伏设备行业，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：

第一章太阳能光伏产业发展状况

第一节世界太阳能光伏产业分析

一、国外光伏发电产业发展回顾

二、全球光伏产业发展分析

三、全球光伏供需格局分析

四、全球光伏安装量

五、全球光伏贸易争端

六、全球主要国家光伏市场分析

七、各国光伏装机量统计与2020年预测

第二节2016-2020年中国光伏产业整体发展情况分析

一、中国光伏市场回顾

二、中国光伏产业现状分析

三、中国光伏产业回顾

四、中国光伏企业经营状况分析

五、中国跃居全球最大的光伏组件终端市场

六、中国光伏企业出货量状况及运营状况

七、国内光伏产业政策环境分析

八、太阳能光伏产业价格全线上涨

九、中国光伏市场机遇与挑战

第三节中国部分地区光伏产业发展状况

- 一、上海太阳能光伏产业规模
- 二、山东光伏产业销售收入分析
- 三、广东抢占光伏电站建设的制高点
- 四、西部地区光伏等可再生能源项目密集批复
- 五、江苏光伏产业产值分析
- 六、浙江启动光伏产业创新试点
- 七、河北省光伏发电能力
- 八、青海省已经建成全球最大规模的光伏电站群

第四节中国光伏发电产业存在的问题

- 一、中国光伏发电存在问题
- 二、光伏生存危机的五大问题
- 三、制约国内光伏发展的问题
- 四、2020年光伏发电产能过剩问题
- 五、2020年光伏企业债务问题凸显
- 六、2020年困扰光伏产业发展的并网难问题
- 七、2020年扩大国内光伏市场面临六大问题

第五节中国光伏发电产业发展的对策与建议

- 一、“去产能化”是行业好转之关键
- 二、中国太阳能光伏产业发展建议

第二章国际太阳能光伏设备行业发展分析

第一节全球太阳能光伏设备发展现状

- 一、世界太阳能电池设备发展状况
- 二、全球光伏设备订单出货额
- 三、光伏设备订单取消额
- 四、光伏设备支出降幅
- 五、太阳能电池技术进展盘点
- 六、光伏设备开支预测

第二节部分国家太阳能光伏设备发展情况

- 一、德国新增太阳能设备创纪录

二、台湾光伏电池制造商拟上调价格

三、印度新增光伏装机量

第三节部分企业太阳能光伏设备发展动态

一、全球大多数太阳能设备企业削减研发费用

二、夏普解散太阳能电池设备合资公司

三、光伏设备商Centrotherm如期提交重组方案

四、美国光伏设备大厂GTAT计划裁员

第三章中国太阳能光伏设备行业发展分析

第一节2020年中国太阳能光伏设备发展分析

一、国产光伏设备发展现状

二、我国光伏电池制造设备的技术水平

三、我国清洗制绒设备企业发展分析

四、我国扩散炉企业发展分析

五、我国等离子刻蚀机企业发展分析

六、我国去磷硅玻璃（PSG）设备企业发展分析

七、我国管式PECVD设备企业发展分析

八、我国丝网印刷机企业发展分析

九、我国高温烧结炉企业发展分析

第二节2016-2020年我国太阳能光伏设备发展状况

一、中国光伏设备制造产业发展回顾

二、光伏设备制造商进入衰落周期

三、中国光伏专用设备订单减少情况

四、光伏设备国产硅片多线切割机实现量产

五、全国首个太阳能光热发电设备厂在汉启动

六、青岛太阳能电池设备替代进口

第三节太阳能光伏设备存在的问题及对策

一、国产太阳能电池设备存在的问题

二、我国光伏设备制造商的生存关键分析

三、光伏生产设备升级事关光伏制造商生死存亡

第四章太阳能光伏设备主要细分市场发展分析

第一节硅单晶设备

- 一、我国硅单晶生长设备发展历史
- 二、国内首颗8英寸区熔硅单晶研制成功
- 三、晶盛机电拟1.8亿投建区熔硅单晶炉项目
- 四、晶盛机电单晶硅生长炉新品研制成功
- 五、京运通硅单晶区熔研发项目取得重大进展

第二节多晶硅生产设备

- 一、我国多晶硅铸锭炉市场发展分析
- 二、多晶硅铸锭炉具国产化是发展趋势
- 三、精功科技多晶硅铸锭炉业务分析
- 四、多晶硅市场面临洗牌

第三节薄膜太阳能设备

- 一、我国薄膜太阳能设备市场需求状况分析
- 二、中国第二代铜铟镓硒薄膜太阳能电池取得重大突破
- 三、革新的CIGS薄膜太阳能激光划线设备
- 四、薄膜光伏制造设备年复合增长率

第五章国际太阳能光伏设备主要企业分析

第一节美国应用材料（AMAT）

- 一、企业经营情况分析
- 二、企业产品及竞争优势分析
- 三、市场营销网络分析
- 四、公司战略规划分析

第二节美国GTAdvancedTechnologies

- 一、企业经营情况分析
- 二、企业产品及竞争优势分析
- 三、市场营销网络分析
- 四、公司战略规划分析

第三节瑞士Oerlikon（欧瑞康太阳能公司）

- 一、企业经营情况分析
- 二、企业产品及竞争优势分析
- 三、市场营销网络分析

四、公司战略规划分析

第四节BTUInternational

一、企业经营情况分析

二、企业产品及竞争优势分析

三、市场营销网络分析

四、公司战略规划分析

第五节英国DEK公司

一、企业经营情况分析

二、企业产品及竞争优势分析

三、市场营销网络分析

四、公司战略规划分析

第六章国内太阳能光伏设备主要企业分析

第一节中国电子科技集团第四十八研究所

一、企业经营情况分析

二、企业产品及竞争优势分析

三、市场营销网络分析

四、公司战略规划分析

第二节北京京仪世纪电子股份有限公司

一、企业经营情况分析

二、企业产品及竞争优势分析

三、市场营销网络分析

四、公司战略规划分析

第三节北京北仪创新真空技术有限责任公司

一、企业经营情况分析

二、企业产品及竞争优势分析

三、市场营销网络分析

四、公司战略规划分析

第四节浙江精功科技股份有限公司

一、企业经营情况分析

二、企业产品及竞争优势分析

三、市场营销网络分析

四、公司战略规划分析

第五节深圳市拓日新能源科技股份有限公司

一、企业经营情况分析

二、企业产品及竞争优势分析

三、市场营销网络分析

四、公司战略规划分析

第六节北京京运通科技股份有限公司

一、企业经营情况分析

二、企业产品及竞争优势分析

三、市场营销网络分析

四、公司战略规划分析

第七节上海汉虹精密机械有限公司

一、企业经营情况分析

二、企业产品及竞争优势分析

三、市场营销网络分析

四、公司战略规划分析

第八节北京七星华创电子股份有限公司

一、企业经营情况分析

二、企业产品及竞争优势分析

三、市场营销网络分析

四、公司战略规划分析

第九节江苏华盛天龙光电设备股份有限公司

一、企业经营情况分析

二、企业产品及竞争优势分析

三、市场营销网络分析

四、公司战略规划分析

第十节其它太阳能企业介绍

一、营口金辰机械有限公司

二、深圳市捷佳伟创公司

第七章2022-2028年太阳能光伏设备行业发展前景趋势预测

第一节2022-2028年太阳能电池前景趋势分析

- 一、2020年全球太阳能光伏市场预测
 - 二、2020年全球太阳能光伏贸易形势预测
 - 三、2020年全球太阳能光伏投资思路
 - 四、2020年中国光伏产业“十四五”目标新调整
 - 五、“十四五”期间光伏分布式发电装机容量预测
 - 六、2022-2028年中国光伏市场将快速增长
- 第二节2022-2028年太阳能光伏设备前景趋势分析
- 一、我国光伏电池设备发展机遇
 - 二、我国光伏设备企业发展建议

部分图表目录：

图表：2021年世界各国装机量预测（GW）

图表：2020年世界五大多晶硅厂商产能（吨）

图表：2016-2020年全球及中国多晶硅产量（万吨）

图表：2016-2020年全球及中国太阳能电池产量（GW）

图表：2020年各国光伏装机量与2020年预测

图表：月度电池片进出口金额(百万美元)

图表：月度太阳能电池产量(MW)

图表：太阳能发电系统装机容量前六位国家的变化

图表：中国在全球太阳能电池需求中所占比例的变化。

图表：太阳能发电建设规模（万千瓦）

更多图表见正文……

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202207/308920.html>