

中国太阳能产业需求分析与投资前景预测报告（2015-2020）

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《中国太阳能产业需求分析与投资前景预测报告（2015-2020）》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：<http://baogao.chinabaogao.com/taiyangneng/198590198590.html>

报告价格：电子版: 7200元 纸介版：7200元 电子和纸介版: 7500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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

第一章 太阳能硅片硅锭行业相关概述

第一节 太阳能硅片硅锭概述

一、用途

二、太阳能硅片硅锭产品技术分析

三、发展历程

第二节 太阳能硅片概述

一、硅材料的制备流程

二、硅锭的主要制备方法介绍

三、太阳能重心由单晶向多晶方向发展

第三节 国外太阳能硅片投建情况

一、应用材料公司300万风投基金投向太阳能硅片企业

二、瓦克肖特在耶拿的太阳能硅片项目投产

三、英国PV Crystalox建设太阳能硅片生产工厂

第二章 世界太阳能硅片硅锭行业发展状况分析

第一节 世界太阳能硅片硅锭行业运行概况

一、世界太阳能硅片硅锭行业特点分析

二、国外最新硅片制造技术

三、世界太阳能硅片硅锭产品价格分析

第二节 世界主要国家和地区太阳能硅片硅锭情况分析

一、美国

二、日本

三、欧洲

第三节 2015-2020年世界太阳能硅片硅锭发展趋势分析

第三章 中国太阳能硅片硅锭行业发展环境分析

第一节 中国宏观经济环境分析

一、GDP历史变动轨迹分析

二、固定资产投资历史变动轨迹分析

三、中国宏观经济发展预测分析

第二节 中国太阳能硅片硅锭行业政策环境分析

一、新能源和可再生能源产业发展规划要点

二、《可再生能源利用法》

三、相关行业标准规范分析

第三节 中国太阳能硅片硅锭行业社会环境分析

第四节 中国太阳能硅片硅锭行业技术环境分析

- 一、材料发展水平
- 二、专用设备技术水平
- 三、工艺设计发展水平

第四章 中国太阳能硅片硅锭行业运行形势分析

第一节 中国硅片产能及利用率分析

- 一、中国硅片/硅锭总产能和总产能利用率
- 二、不同技术产能及利用率
- 三、主要制造商产能及利用率

第二节 中国硅片销售价格分析

- 一、硅片销售价格回顾和趋势
- 二、长单销售价格

第三节 下游需求及硅片缺口

第五章 中国太阳能硅片硅锭行业运行形势分析

第一节 中国太阳能硅片硅锭行业动态分析（实时更新）

第二节 中国太阳能硅片硅锭行业项目投资分析（实时更新）

第三节 中国太阳能硅片硅锭行业发展存在问题分析

第六章 中国太阳能硅片硅锭行业市场供需分析

第一节 中国硅片硅锭产业概述

第二节 中国硅片硅锭产能

- 一、单晶硅产能
- 二、多晶硅产能

第三节 中国太阳能硅片硅锭产量

第四节 中国硅片工业总产值分析

第五节 中国硅片销售收入分析

第七章 中国太阳能硅片硅锭行业市场竞争格局分析

第一节 太阳能硅片硅锭竞争现状分析

- 一、太阳能硅片硅锭技术竞争分析
- 二、太阳能硅片硅锭行业成本竞争分析
- 三、中国太阳能硅片硅锭投建情况分析

第二节 中国太阳能硅片硅锭行业集中度分析

- 一、太阳能硅片硅锭市场集中度分析
- 二、太阳能硅片硅锭区域集中度分析

第三节 中国太阳能硅片硅锭企业提升竞争力策略分析

第八章 中国太阳能硅片硅锭行业优势企业竞争力分析

第一节 晶龙实业集团有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

第二节 江西赛维LDK太阳能高科技有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

第三节 浙江昱辉阳光能源有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

第四节 常州市天合光能有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

第五节 保定天威英利新能源有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

第六节 宁波晶元太阳能有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

第七节 精功绍兴太阳能技术有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

第八节 新疆新能源股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

第九章 中国太阳能硅片硅锭上游产业——硅料

第一节 中国硅料行业发展状况分析

- 一、中国多晶硅产业发展迅速
- 二、金融危机对多晶硅产业的影响
- 三、金融危机下单晶硅的发展走势
- 四、我国攻克太阳能单晶硅切割技术瓶颈
- 五、中国多晶硅产业欲打破海外技术封锁

第二节 中国主要地区硅料发展情况分析

- 一、洛阳硅材料产业集群发展迅速
- 二、四川乐山市硅材料产业迅速崛起
- 三、邢台市已成全球最大的太阳能单晶硅基地
- 四、河北省涿鹿县单晶硅产业发展强势
- 五、锦州市松山新区单晶硅发展状况

第三节 中国硅材料发展存在的问题及建议分析

一、制约中国高纯硅材料产业发展的因素

二、多晶硅投资潜在的风险

三、规模生产及回收是多晶硅企业发展难题

四、多晶硅产业应对价格下滑的对策

五、中国高纯硅材料产业发展建议

六、中国多晶硅产业技术研究发展建议及重点

第十章 中国太阳能硅片硅锭下游产业——太阳能电池

第一节 中国太阳能电池产业发展现状分析

一、全球太阳能电池产业发展概况

二、全球太阳能电池的市场竞争情况

三、新型太阳能电池造价降低

第二节 主要地区太阳能电池发展动态分析

一、宁海太阳能电池产能突破百兆瓦

二、湖南省首条太阳能电池片组件封装生产线投产

三、镇江将打造薄膜太阳能电池产业链

四、首条晶体硅太阳能电池产业链在福建成形

五、天津研制出铜铟镓硒太阳能电池组件

第三节 中国太阳能电池产业存在的问题及发展建议

一、国内太阳能电池产业发展的主要问题

二、我国亟需加强太阳能电池市场的建设

三、推动中国太阳能电池产业发展的对策

四、促进中国太阳能电池产业快速发展的措施

五、提升核心技术是太阳能电池企业长远之策

第四节 中国太阳能电池发展前景趋势分析

第十一章 2015-2020年中国太阳能硅片硅锭行业发展前景预测分析

第一节 2015-2020年中国光伏发电产业发展趋势分析

一、未来光伏发电可成为重要的能源供应来源

二、全球光伏发电产业发展展望

三、中国光伏产业中长期发展规划

四、中国并网光伏发电的潜在市场

五、未来太阳能光电成本将大幅减少

第二节 2015-2020年中国太阳能硅片硅锭行业发展趋势分析

一、太阳能硅片硅锭技术开发方向

二、太阳能硅片硅锭供需预测

三、太阳能硅片进出口预测分析

第三节 2015-2020年中国太阳能硅片硅锭行业市场盈利预测分析

第十二章 2015-2020年中国太阳能硅片硅锭行业投资机会与风险分析

第一节 2015-2020年中国太阳能硅片硅锭行业投资环境分析

一、垄断程度分析

二、对原材料依赖性分析及趋势

第二节 2015-2020年太阳能硅片硅锭行业投资机会分析

一、规模的发展及投资需求分析

二、总体经济效益判断

三、与产业政策调整相关的投资机会分析

第三节 2015-2020年中国太阳能硅片硅锭行业投资风险分析

一、市场竞争风险

二、原材料压力风险分析

三、技术风险分析

四、政策和体制风险

五、外资进入现状及对未来市场的威胁

第四节 专家投资建议

图表详见报告正文

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/taiyangneng/198590198590.html>