

2023-2029年中国多晶硅行业 前景展望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年中国多晶硅行业前景展望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/202308/392415.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年中国多晶硅行业前景展望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，是企业布局市场服务行业的重要决策参考依据。

报告目录：第一章 行业基本概述 第一节 多晶硅产品定义 第二节 多晶硅产品分类及应用领域 第三节 我国硅产业的发展 一、我国硅产业发展成就 二、我国硅产业竞争力分析 第二章 行业工艺技术分析 第一节 多晶硅生产的工艺技术 一、改良西门子法——闭环式三氯氢硅氢还原法 二、硅烷法——硅烷热分解法 三、流化床法 四、太阳能级多晶硅新工艺技术 第二节 世界主要多晶硅生产工艺技术 一、主要多晶硅生产工艺技术 二、改良西门子法是目前主流的生产方法 第三节 国外多晶硅生产技术现状及发展趋势 第四节 国内多晶硅生产工艺技术概况 一、中国多晶硅技术发展历程 二、多晶硅突破国际垄断重围 三、多晶硅“双高”历史早已翻篇 第五节 我国多晶硅生产工艺技术进展 一、我国多晶硅生产技术达到国际先进水平 二、我国多晶硅产品已基本具备替代进口的基础 三、光伏电池一级校准技术获国际认可 四、青龙北京两家公司合作研制多晶硅生产新技术 五、“多晶硅还原电源系统”打破国外技术垄断 六、黄河水电启动国家科技重大专项电子级多晶硅材料研发 七、保利协鑫涉及多晶硅杂质测试的国际标准即将发布 八、保利协鑫发布第三代高效多晶硅片产品“鑫多晶S3+” 第六节 我国多晶硅生产工艺技术今后发展重点 第三章 国际多晶硅产业分析 第一节 国际多晶硅产业概述 一、国际多晶硅产业概况 二、前十多晶硅企业产量情况调研分析 三、四大多晶硅巨头经营情况分析 第二节 多晶硅产能扩张情况分析 一、多晶硅产能分布情况分析 二、多晶硅产能扩张情况分析 三、多晶硅产业区域主力向亚洲转移 四、多晶硅产量预测 第三节 国际多晶硅市场分析 一、现货市场价格 二、多晶硅销售额增长预计 第四节 世界主要国家多晶硅产业分析 一、美国 二、日本 三、德国 四、韩国 第五节 多晶硅未来市场分析 第四章 我国多晶硅产业分析 第一节 多晶硅产业发展概况 一、我国多晶硅产业概况 二、多晶硅产业发展现状 三、我国多晶硅市场全面复苏 四、入围《光伏制造行业规范条件》的多晶硅企业 五、主要多晶硅企业概况与近期动态分析 六、多晶硅“双反”系列措施力促光伏产业协调发展 第二节 我国多晶硅产业发展情况分析 一、我国多晶硅市场分析 二、市场热点问题分析和解读 三、国内多晶硅市场评述 四、多晶硅市场评析 五、多晶硅价格分析 六、我国多晶硅产量统计分析 第三节 地区多晶硅产业发展 一、四川多晶硅产业发展分析 二、四川乐山多晶硅产业发展分析 三、河南多晶硅产业发展分析 四、宜昌南玻多晶硅产量再创新高 五、山东省严控单纯扩产多晶硅项目 六、内蒙古多

晶硅生产能力 七、重庆多晶硅产业发展 八、徐州多晶硅产业分析 九、江苏省口岸多晶硅进口量增价扬 十、陕西有色光电科技多晶硅第一锭成功出炉 第四节 多晶硅产业存在的问题 第五节 多晶硅产业发展对策 第六节 我国高纯多晶硅产业发展方略 一、高纯多晶硅的发展目标 二、发展我国高纯多晶硅的可能性 三、发展方略 第七节 多晶硅生产毒污染高耗能对策

第五章 多晶硅关联产业链分析 第一节 多晶硅产业链综述 一、多晶硅产业链上游简述 二、多晶硅产业链中游简述 三、多晶硅双反或致中下游企业受损 第二节 太阳能级多晶硅产业链分析 一、国际太阳能级多晶硅产业价值链分析 二、中国太阳能级多晶硅产业链现状 三、暂停太阳能级多晶硅加工贸易进口及影响 第六章 多晶硅产业链下游产业 第一节 世界及中国太阳能光伏产业预测 第二节 国际太阳能电池产业 一、十大太阳能电池板制造商 二、日本太阳能电池板供货量 三、多晶硅太阳能电池板技术升级 四、太阳能电池片效率达46% 五、非晶硅太阳能电池离商业化还很远 六、喷涂式太阳能电池技术可望成真 第三节 中国太阳能电池产业 一、我国太阳能电池生产成本逐年降低 二、高效太阳能电池技术：国家竞争高地 三、全国太阳能电池产量分析 四、上海太阳能电池出口情况分析 五、光伏电池技术会不会发生革命性变化 六、我国光伏产业链的薄弱环节及优化思路 第四节 半导体产业 一、半导体行业市场规模 二、我国半导体行业市场需求 三、半导体指数屡创新高 四、国内政策对半导体行业支持力度进一步加大 五、半导体产业链投资机会降临 六、半导体市场增长预测 七、与物联网相关的半导体市场将快速增长 第七章 国内外多晶硅市场供需及预测分析 第一节 多晶硅市场供需分析 一、供需情况分析 二、国内供需情况分析 第二节 多晶硅市场供需分析 一、多晶硅需求预计 二、多晶硅供给预计 三、中国硅料双反政策变因 第三节 我国多晶硅进口分析 一、我国多晶硅进口情况统计 二、多晶硅进口数量统计分析 三、加工贸易成欧美企业倾销多晶硅规避双反新渠道 第四节 我国行业供需深度研究 一、从两次过山车行情看多晶硅价格机制和供需买卖特征 二、从小厂停产出局看多晶硅行业洗牌整合与集中度提升 三、从多晶硅成本下降路径看产业整合后的王者竞争优势 第八章 国外多晶硅核心制造企业 第一节 多晶硅制造企业产业综述 第二节 Hemlock（美国） 一、公司简介 二、经营情况 三、经营情况 第三节 REC（挪威） 一、公司简介 二、REC Silicon拟扩产酝酿2万吨多晶硅项目 三、挪威REC Solar将向蓝星集团旗下的投资法人转让业务 第四节 Wacker Chemie（德国） 一、公司简介 二、德国瓦克分析 三、瓦克大中华区销售额 五、瓦克化学第三季度实现销售额12亿欧元 六、中欧多晶硅争端达成和解 德国瓦克签价格承诺书 七、德国瓦克化学集团副总裁Gimber考察集泰化工 八、瓦克迎来创业100年纪念日 九、瓦克建成新多晶硅生产基地 第五节 韩国OCI 一、OCI镇江工厂投产 二、郭竞坤会见韩国OCI株式会社社长金载信一行 三、OCI多晶硅出货量达到新季度纪录 四、韩国OCI加大美国工厂投建力度 五、韩国OCI第三季度销售额为4.923亿美元 第六节 centrotherm 一、公司简介 二、公司历史 三、揭秘光伏

设备巨头centrotherm的“重生”之谜 四、centrotherm获得价值三千万欧元的光伏订单 五、centrotherm的光伏订单量缓慢攀升 六、Centrotherm援引Solarworld美国贸易行动作为裁员原因 第七节 Tokuyama（日本） 一、公司简介 二、经营情况 第八节 SunEdison 第九章 国内多晶硅重点企业研究 第一节 保利协鑫 一、公司简介 二、保利协鑫多晶硅产量提高36% 三、保利协鑫：第三季多晶硅及硅片需求上扬 四、保利协鑫：内地与香港资本联动助力多晶硅巨头 五、保利协鑫作价80亿出售硅片业务重心转向多晶硅 六、保利协鑫硅烷流化床新技术领10万吨低成本高品质多晶硅 第二节 四川新光硅业科技有限责任公司 一、公司简介 二、新光硅业破产清算获受理 第三节 洛阳中硅高科技有限公司 一、公司简介 二、中硅高科多晶硅产量达5千吨 第四节 特变电工股份有限公司 一、公司简介 二、特变电工多晶硅年产量 第五节 深圳市拓日新能源科技股份有限公司 一、公司简介 二、公司多晶硅产业情况 第六节 天威硅业 第七节 中国南玻集团股份有限公司 第十章 多晶硅国内计划建设项目研究 第一节 我国已建及在建多晶硅项目简介 第二节 我国多晶硅建设项目介绍 一、宜昌南玻6000吨多晶硅技改项目进入商业化运营阶段 二、盾安光伏二期5000吨多晶硅项目11月建成投产 三、徐州中晶光电多晶硅铸锭项目一期投资3亿元 四、国电电力年产5000吨多晶硅项目完成168试运 五、大全新疆多晶硅扩产项目预计年底试运 六、航天机电年产4900吨多晶硅项目落户土右 七、赛维LDK年底或复产另一条5000吨生产线 八、第6代 低温多晶硅面板线 落户光谷开工 第十一章 多晶硅项目建设分析 第一节 多晶硅项目建设特点 第二节 多晶硅项目设备及资金 第三节 原材料供应及需求 第四节 耗能分析 第五节 多晶硅项目一般投资回收期分析 一、投资分析与收益估算 二、项目总投资估算 三、生产成本估算 四、销售收入估算 五、投资收益估算 第六节 环保分析 第七节 消防安全分析 第十二章 多晶硅投资与前景预测 第一节 多晶硅投资环境 第二节 多晶硅产业发展前景分析 一、国内多晶硅产业产能增长空间分析 二、高效多晶硅P型产品将占市场的50%以上 第三节 多晶硅赢利水平分析 第四节 多晶硅产业发展建议 第十三章 多晶硅产业投资风险分析 第一节 诸多瓶颈考验多晶硅投资者 第二节 政策风险 第三节 上游行业的影响 第四节 同业增加风险 第五节 单晶硅竞争风险 一、单晶硅发电量优势显现 二、单晶硅“威胁”多晶硅 三、单晶是发展趋势 第六节 产品的过剩风险 第七节 技术风险 第八节 节能减排风险 第十四章 多晶硅产业信贷风险及授信策略分析 第一节 多晶硅产业投融资现状分析 第二节 多晶硅产业需要密切关注以下风险 第三节 多晶硅产业信贷建议分析 第四节 多晶硅产业授信策略建议 一、目标市场定位 二、风险规避策略

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202308/392415.html>