2024-2030年中国单晶硅行业市场供需态势及发展 前景研判报告

报告大纲

智研咨询 www.chyxx.com

一、报告简介

智研咨询发布的《2024-2030年中国单晶硅行业市场供需态势及发展前景研判报告》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: https://www.chyxx.com/research/1147027.html

报告价格: 电子版: 9800元 纸介版: 9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.com

联系人: 刘老师

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

智研咨询发布的《2024-2030年中国单晶硅行业市场供需态势及发展前景研判报告》共六章。首先介绍了单晶硅行业市场发展环境、单晶硅整体运行态势等,接着分析了单晶硅行业市场运行的现状,然后介绍了单晶硅市场竞争格局。随后,报告对单晶硅做了重点企业经营状况分析,最后分析了单晶硅行业发展趋势与投资预测。您若想对单晶硅产业有个系统的了解或者想投资单晶硅行业,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家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1章 单晶硅行业概念界定及发展环境剖析

- 1.1 单晶硅的基本概念
- 1.1.1 单晶硅的定义及特性
- (1) 单晶硅的定义
- (2) 单晶硅的特性
- 1.1.2 单晶硅的制备方法
- 1.1.3 单晶硅产品的分类
- 1.1.4 行业所属的国民经济分类
- 1.1.5 本报告的数据来源及统计标准说明
- 1.2 中国单晶硅行业政策环境分析
- 1.2.1 单晶硅行业监管体系
- 1.2.2 行业主要标准分析
- 1.2.3 行业发展政策分析
- 1.2.4 政策环境对行业发展的影响分析
- 1.3 中国单晶硅行业经济环境分析
- 1.3.1 中国宏观环境分析
- (1)中国GDP及增长情况分析
- (2)中国工业增加值及增长情况分析
- 1.3.2 宏观经济发展展望
- (1)国际宏观经济展望
- (2)中国GDP增速预测

- 1.3.3 宏观经济对行业发展的影响分析
- 1.4 中国单晶硅行业社会环境分析
- 1.4.1 中国人口
- 1.4.2 中国人均可支配收入水平
- 1.4.3 中国居民消费支出水平及结构
- 1.4.4 中国能源消费情况
- 1.4.5 中国水资源情况
- 1.4.6 社会环境变化对行业发展的影响分析
- 1.5 中国单晶硅行业技术环境分析
- 1.5.1 行业技术专利分析
- (1) 行业技术专利申请情况
- (2) 行业技术专利公开情况
- 1.5.2 行业技术申请人分析
- 1.5.3 行业热门技术分析
- 1.5.4 技术环境对行业发展的影响分析

第2章 国内外单晶硅行业发展现状分析

- 2.1 全球单晶硅行业发展现状分析
- 2.1.1 全球单晶硅行业市场规模分析
- 2.1.2 全球单晶硅行业市场占比分析
- 2.1.3 全球单晶硅产能分析
- 2.1.4 全球单晶硅出货量分析
- 2.1.5 全球单晶硅典型项目分析
- 2.2 中国单晶硅行业发展规模分析
- 2.2.1 中国单晶硅行业发展概况
- 2.2.2 中国单晶硅行业市场份额分析
- 2.2.3 中国单晶硅行业企业数量分析
- 2.2.4 中国单晶硅典型项目分析
- 2.3 中国单晶硅市场供需情况分析
- 2.3.1 中国单晶硅供给分析
- (1) 单晶硅产能分析
- (2) 单晶硅产量分析
- 2.3.2 中国单晶硅需求分析
- (1) 半导体产业单晶硅需求分析
- (2) 光伏产业单晶硅需求分析

第3章 中国单晶硅行业市场竞争分析

- 3.1 中国单晶硅行业竞争格局分析
- 3.1.1 行业企业竞争格局
- 3.1.2 行业区域竞争格局
- 3.2 中国单晶硅行业竞争力分析
- 3.2.1 上游议价能力分析
- 3.2.2 下游议价能力分析
- 3.2.3 行业内企业竞争分析
- 3.2.4 替代品威胁分析
- 3.2.5 潜在进入者分析
- 3.2.6 行业市场竞争总结
- 3.3 中国单晶硅行业兼并重组分析
- 3.3.1 行业兼并重组特征分析
- 3.3.2 行业兼并重组案例分析
- (1) 天业通联拟收购晶澳太阳能
- 3.3.3 行业兼并重组意图分析
- 3.3.4 行业兼并重组趋势分析
- 3.4 中国单晶硅行业竞争趋势分析
- 3.4.1 行业集中度进一步提高
- 3.4.2 "大尺寸"硅片是未来技术方向
- 3.4.3 分布式光伏将成行业角逐领域

第4章 中国单晶硅行业应用领域分析

- 4.1 太阳能发电领域单晶硅市场潜力分析
- 4.1.1 太阳能发电行业市场规模分析
- (1)太阳能发电装机容量
- (2)太阳能发电量规模情况
- (3)太阳能发电行经济效益分析
- 4.1.2 太阳能发电对单晶硅需求分析
- (1)早期电站系统成本高,多晶产品受宠
- (2)技术水平提高,单晶组件性能优势凸现
- (3)单晶产品与多晶产品性能对比
- 4.1.3 太阳能发电领域单晶硅占有率
- 4.1.4 太阳能发电对单晶硅需求潜力

- 4.2 人造卫星领域单晶硅市场潜力分析
- 4.2.1 人造卫星行业市场规模分析
- (1)总体情况分析
- (2)产业领域发展情况
- 4.2.2 人造卫星对单晶硅需求分析
- 4.2.3 人造卫星对单晶硅需求潜力
- (1)卫星通信
- (2)卫星导航
- (3)卫星遥感
- 4.3 宇宙飞船领域单晶硅市场潜力分析
- 4.3.1 宇宙飞船行业市场规模分析
- 4.3.2 宇宙飞船对单晶硅需求分析
- 4.3.3 宇宙飞船对单晶硅需求潜力
- 4.4 电气制造领域单晶硅市场潜力分析
- 4.4.1 电气制造行业市场规模分析
- 4.4.2 电气制造对单晶硅需求分析
- 4.4.3 电器制造对单晶硅需求潜力
- 4.5 半导体领域单晶硅市场潜力分析
- 4.5.1 半导体行业市场规模分析
- 4.5.2 半导体对单晶硅需求分析
- 4.5.3 半导体对单晶硅需求潜力

第5章 国内外单晶硅行业领先企业分析

- 5.1 国外单晶硅行业领先企业经营情况
- 5.1.1 信越化学工业株式会社
- (1)企业经营情况分析
- (2)企业产品分析
- (3)市场营销网络分析
- (4)公司发展规划分析
- 5.1.2 SUMCO
- (1)企业经营情况分析
- (2)企业产品分析
- (3)市场营销网络分析
- (4)公司发展规划分析
- 5.2 中国单晶硅行业领先企业经营情况

- 5.2.1 晶澳太阳能科技股份有限公司
- (1)企业经营情况分析
- (2)企业产品分析
- (3)市场营销网络分析
- (4)公司发展规划分析
- 5.2.2 隆基绿能科技股份有限公司
- (1)企业经营情况分析
- (2)企业产品分析
- (3)市场营销网络分析
- (4)公司发展规划分析
- 5.2.3 天津中环半导体股份有限公司
- (1)企业经营情况分析
- (2)企业产品分析
- (3)市场营销网络分析
- (4)公司发展规划分析
- 5.2.4 无锡上机数控股份有限公司
- (1)企业经营情况分析
- (2)企业产品分析
- (3)市场营销网络分析
- (4)公司发展规划分析
- 5.2.5 浙江众合科技股份有限公司
- (1)企业经营情况分析
- (2)企业产品分析
- (3)市场营销网络分析
- (4)公司发展规划分析
- 5.2.6 北京京运通科技股份有限公司
- (1)企业经营情况分析
- (2)企业产品分析
- (3)市场营销网络分析
- (4)公司发展规划分析

第6章 中国单晶硅行业发展前景与投资战略分析

- 6.1 中国单晶硅行业发展趋势及前景
- 6.1.1 行业发展趋势分析
- (1)上游不断增产,价格有望进一步下降

- (2) 单晶主导未来光伏市场的格局已形成
- (3) 大尺寸单晶硅片市场份额有望提升
- (4)产业链兼并重组和整合进程加快,行业集中度将不断提升
- 6.1.2 行业发展前景预测
- (1)市场份额预测
- (2)行业产量预测
- 6.2 中国单晶硅行业投资特性分析
- 6.2.1 行业投资壁垒分析
- 6.2.2 行业盈利因素分析
- (1)战略能力
- (2)技术创新
- (3)品质管控
- (4)政策扶持
- 6.2.3 行业盈利模式分析
- (1)影响行业盈利模式选择的因素分析
- (2) 单晶硅行业盈利模式分析
- 6.3 中国单晶硅行业投资机会分析
- 6.3.1 行业投资价值分析
- 6.3.2 行业投资机会分析
- 6.4 中国单晶硅行业投资策略与可持续发展建议
- 6.4.1 行业投资策略与建议
- 6.4.2 可持续发展建议

图表目录

图表1:单晶硅的特性

图表2:直拉法和区熔法的比较

图表3:单晶硅产品分类表(从制备工艺) 图表4:单晶硅产品分类表(从应用领域) 图表5:单晶硅行业所属的国民经济分类 图表6:报告的研究方法及数据来源说明

图表7:单晶硅行业的监管体系

图表8:中国单晶硅行业标准汇总

图表9:中国单晶硅行业主要政策汇总

图表10:2019-2023年中国国内生产总值及其增长速度(单位:万亿元,%) 图表11:2019-2023年全国工业增加值及其增速变化情况(单位:万亿元,%) 图表12:2023年全球GDP预测同比(单位:%)

图表13:2023年中国主要经济指标增长预测(单位:%)

图表14:2019-2023年中国总人口变化情况(单位:亿人)

图表15:2019-2023年中国城镇居民家庭人均可支配收入和农村居民家庭人均可支配收入变

动图(单位:元)

图表16:2019-2023年中国居民人均消费支出额(单位:元)

图表17:2019-2023年中国能源消费总量(单位:亿吨标准煤)

图表18:2019-2023年中国人均水资源量(单位:立方米/人)

图表19:各国人均水资源量对比(单位:立方米/人)

图表20:2019-2023年中国单晶硅行业技术专利申请量变化(单位:件)

更多图表见正文......

详细请访问: https://www.chyxx.com/research/1147027.html