



艾凯咨询  
ICAN Consulting

# 2009-2012年中国单晶硅产业市场运行动态及投资战略报告

## 一、调研说明

《2009-2012年中国单晶硅产业市场运行动态及投资战略报告》是艾凯咨询集团经过数月的周密调研，结合国家统计局，行业协会，工商，税务海关等相关数据，由行业内知名专家撰写而成。报告意于成为从事本行业人士经营及投资提供参考的重要依据。

报告主要可分为四大部分，首先，报告对本行业的特征及国内外市场环境进行描述；其次，是本行业的上下游产业链，市场供需状况及竞争格局从宏观到细致的详尽剖析，接着报告中列出数家该行业的重点企业，分析相关经营数据；最后，对该行业未来的发展前景，投资风险给出指导建议。相信该份报告对您把握市场脉搏，知悉竞争对手，进行战略投资具有重要帮助。

官方网址：<https://www.icandata.com/view/98232.html>

报告价格： 纸介版9000元 电子版9000元 纸介版+电子版9200元

订购电话： 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱： sales@icandata.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、摘要、目录、图表

### 第一章 2008-2009年世界单晶硅产业发展状况

#### 第一节 2008-2009年世界单晶硅行业发展综述

- 一、世界单晶硅行业竞争现状
- 二、世界单晶硅行业成本压力继续加重
- 三、世界单晶硅基地国家新能源基地

#### 第二节 2008-2009年世界主要国家单晶硅行业发展

- 一、德国
- 二、日本
- 三、美国

#### 第三节 2009-2012年世界单晶硅材料发展趋势

- 一、单晶硅产品向300mm过渡，大直径化趋势明显
- 二、硅材料工业发展日趋国际化，集团化，生产高度集中
- 三、硅基材料成为硅材料工业发展的重要方向
- 四、硅片制造技术进一步升级

### 第二章 2008-2009年世界单晶硅主要企业运营情况解析

#### 第一节 信越化学工业株式会社（Shin-Etsu Chemical Co., Ltd.）

- 一、企业概况
- 二、企业运营情况
- 三、企业竞争力
- 四、企业国际化战略

#### 第二节 Topsil

- 一、企业概况
- 二、企业运营情况
- 三、企业竞争力
- 四、企业国际化战略

#### 第三节 SUMCO

- 一、企业概况
- 二、企业运营情况
- 三、企业竞争力
- 四、企业国际化战略

#### 第四节 MEMC Electronic Materials

- 一、企业概况
- 二、企业运营情况
- 三、企业竞争力
- 四、企业国际化战略

### 第三章 2008-2009年中国单晶硅产业运行环境

#### 第一节 2008-2009年中国宏观经济环境

- 一、中国GDP
- 二、城乡居民家庭人均可支配收入与恩格尔系数
- 三、城镇人员从业状况

#### 第二节 2008-2009年中国单晶硅产业运行政策环境

- 一、单晶硅进出口贸易政策
- 二、中国单晶硅产业政策
- 三、单晶硅产品环保政策
- 四、单晶硅能耗政策

#### 第三节 2008-2009年中国单晶硅产业运行社会环境

### 第四章 2008-2009年中国单晶硅产业运行形势

#### 第一节 2008-2009年中国半导体硅单晶发展

- 一、半导体硅单晶企业现状
- 二、半导体硅单晶供需状况
- 三、半导体硅单晶抛光片发展状况

#### 第二节 2008-2009年中国太阳能单晶硅发展现状

- 一、太阳能单晶硅的发展背景
- 二、太阳能晶体硅市场供需状况
- 三、太阳能单晶硅企业概况
- 四、太阳能单晶硅的生产优势

#### 第三节 2008-2009年中国单晶硅生产主要地区

- 一、邢台单晶硅产量连续5年世界第一
- 二、宁晋成为全球单晶硅主要产地之一
- 三、锦州单晶硅生产总规模和产量居全国第二

#### 四、涿鹿打造国内最大单晶硅生产研发基地

#### 第四节 2008-2009年国内单晶硅项目建设情况

- 一、青海建设年产1000吨单晶硅生产项目
- 二、西京&mdash;榆林高纯单晶硅产业基地建设顺利
- 三、2008年重庆入驻年产量1000吨单晶硅项目
- 四、2008年澳门翔峰单晶硅项目落户营口

### 第五章 2008-2009年中国单晶硅技术及生长设备运行态势

#### 第一节 2008-2009年中国硅单晶技术取得的重要进展

- 一、12英寸硅单晶生长技术已经成熟
- 二、有效控制原生颗粒缺陷形成
- 三、12英寸硅单晶抛光片加工技术成熟
- 四、外延优化衬底技术获得发展

#### 第二节 2008-2009年中国硅单晶生长设备发展综述

- 一、中国硅单晶生长设备发展回顾
- 二、中国硅单晶生长设备发展存在的问题
- 三、中国硅单晶生长设备的发展前景

#### 第三节 2008-2009年中国太阳能硅单晶生长设备发展

- 一、太阳能硅单晶生长设备销量直线上升
- 二、太阳能硅单晶生长设备发展水平亟待实质性提高
- 三、中国太阳能硅单晶生长设备的发展策略

### 第六章 2008-2009年中国单晶硅细分产品发展走势

#### 第一节 2008-2009年中国太阳能级单晶硅发展

- 一、中国太阳能级单晶硅的发展背景
- 二、中国太阳能级单晶硅市场运行状况
- 三、中国太阳能级单晶硅的市场集中度
- 四、中国太阳能级单晶硅的五大企业产销规模对比
- 五、中国太阳能级单晶硅的生产优势

#### 第二节 2008-2009年中国电子级单晶硅发展形势

- 一、电子级单晶硅相关概述
- 二、中国电子级单晶硅的市场供需状况

- 三、中国电子级单晶硅的进出口
- 四、中国电子级单晶硅的市场集中度
- 五、中国电子级单晶硅的五大企业产销规模对比

## 第七章 2008-2009年中国单晶硅行业市场竞争格局

### 第一节 2008-2009年中国单晶硅行业竞争现状

- 一、单晶硅技术竞争
- 二、单晶硅价格竞争
- 三、单晶硅成本竞争

### 第二节 2008-2009年中国单晶硅行业集中度

- 一、企业集中度
- 二、区域集中度

### 第三节 2008-2009年单晶硅行业国际竞争者

### 第四节 2008-2009年中国单晶硅产业提升竞争力策略

## 第八章 2008-2009年中国单晶硅重点企业竞争力

### 第一节 有研半导体材料股份有限公司

- 一、公司简介
- 二、公司主要财务指标
- 三、公司成本费用情况
- 四、公司未来战略

### 第二节 万向硅峰电子股份有限公司

- 一、公司简介
- 二、公司主要财务指标
- 三、公司成本费用情况
- 四、公司未来战略

### 第三节 河北晶龙实业集团有限公司

- 一、公司简介
- 二、公司主要财务指标
- 三、公司成本费用情况
- 四、公司未来战略

### 第四节 天津市环欧半导体材料技术有限公司

一、公司简介

二、公司主要财务指标

三、公司成本费用情况

四、公司未来战略

#### 第五节 涿鹿华尔半导体材料有限公司

一、公司简介

二、公司主要财务指标

三、公司成本费用情况

四、公司未来战略

#### 第六节 江苏顺大半导体发展有限公司

一、公司简介

二、公司主要财务指标

三、公司成本费用情况

四、公司未来战略

#### 第七节 洛阳单晶硅有限责任公司

一、公司简介

二、公司主要财务指标

三、公司成本费用情况

四、公司未来战略

#### 第八节 江西赛维LDK太阳能高科技有限公司

一、公司简介

二、公司主要财务指标

三、公司成本费用情况

四、公司未来战略

#### 第九节 浙江昱辉阳光能源有限公司

一、公司简介

二、公司主要财务指标

三、公司成本费用情况

四、公司未来战略

#### 第十节 河北宁晋松宫半导体有限公司

一、公司简介

二、公司主要财务指标

三、公司成本费用情况

四、公司未来战略

第十一节 略。。。。。。。

## 第九章 2008-2009年中国单晶硅相关产业运行动态

### 第一节 多晶硅

一、全球多晶硅产业发展概况

二、中国多晶硅产业发展处于起步阶段

三、中国多晶硅产业的发展现状

四、中国多晶硅发展面临的风险

五、中国多晶硅技术的发展现状

### 第二节 太阳能电池

一、全球太阳能电池市场规模发展现状及动向

二、中国太阳能电池市场的发展现状

三、中国太阳能电池行业发展的主要问题

四、全球太阳能电池产业发展的远景展望

五、太阳能电池不同类型的应用前景

### 第三节 半导体

一、全球半导体产业发展现状

二、中国半导体产业发展现状

三、中国半导体产业在国际所处地位

四、中国半导体产业出口状况及形势

五、促进中国半导体产业发展的策略和建议

## 第十章 2009-2012年中国单晶硅行业发展前景预测

### 第一节 2009-2012年中国单晶硅行业发展趋势方向

一、中国单晶硅产品发展趋势

二、中国单晶硅渠道发展趋势

三、单晶硅市场价格走势预测

### 第二节 2009-2012年中国单晶硅市场供需预测

一、单晶硅供给情况预测

二、单晶硅需求情况预测



### 三、单晶硅的应用领域趋势

#### 第四节 2009-2012年中国单晶硅产业市场盈利预测

## 第十一章 2009-2012年中国单晶硅行业投资机会与风险

### 第一节 2009-2012年中国单晶硅行业投资环境

### 第二节 2009-2012年中国单晶硅行业投资机会

#### 一、单晶硅材料市场依然巨大

#### 二、太阳能电池用单晶硅材料需求

### 第三节 2009-2012年中国单晶硅行业投资风险预警

#### 一、市场竞争风险

#### 二、技术风险

#### 三、政策性风险

#### 四、进入退出风险

### 第四节 专家投资建议

## 第十二章 金融危机对单晶硅产业的影响及企业应对策略

### 第一节 金融危机对单晶硅产业的影响

#### 一、2009年金融危机对中国实体经济的影响基本面

#### 二、金融危机对中国单晶硅产业的传导机制

#### 三、中国单晶硅出口需求受金融危机影响

#### 四、2008年中国出台对单晶硅出口利好政策解析

### 第二节 我国单晶硅产业应对金融危机的主要策略探讨

#### 一、政策角度

#### 二、增强内功修炼，提升产品质量

#### 三、出口企业转战国内市场策略

#### 四、海外并购策略

### 第三节 应对金融危机建议

图表名称：部分

图表 有研半导体材料股份有限公司盈利指标情况

图表 有研半导体材料股份有限公司资产运行指标状况

图表 有研半导体材料股份有限公司资产负债能力指标

图表 有研半导体材料股份有限公司盈利能力情况

图表 有研半导体材料股份有限公司销售收入情况

图表 有研半导体材料股份有限公司成本费用构成情况

图表 万向硅峰电子股份有限公司盈利指标情况

图表 万向硅峰电子股份有限公司资产运行指标状况

图表 万向硅峰电子股份有限公司资产负债能力指标

图表 万向硅峰电子股份有限公司盈利能力情况

图表 万向硅峰电子股份有限公司销售收入情况

图表 万向硅峰电子股份有限公司成本费用构成情况

图表 河北晶龙实业集团有限公司盈利指标情况

图表 河北晶龙实业集团有限公司资产运行指标状况

图表 河北晶龙实业集团有限公司资产负债能力指标

图表 河北晶龙实业集团有限公司盈利能力情况

图表 河北晶龙实业集团有限公司销售收入情况

图表 河北晶龙实业集团有限公司成本费用构成情况

图表 天津市环欧半导体材料技术有限公司盈利指标情况

图表 天津市环欧半导体材料技术有限公司资产运行指标状况

图表 天津市环欧半导体材料技术有限公司资产负债能力指标

图表 天津市环欧半导体材料技术有限公司盈利能力情况

图表 天津市环欧半导体材料技术有限公司销售收入情况

图表 天津市环欧半导体材料技术有限公司成本费用构成情况

图表 涿鹿华尔半导体材料有限公司盈利指标情况

图表 涿鹿华尔半导体材料有限公司资产运行指标状况

图表 涿鹿华尔半导体材料有限公司资产负债能力指标

图表 涿鹿华尔半导体材料有限公司盈利能力情况

图表 涿鹿华尔半导体材料有限公司销售收入情况

图表 涿鹿华尔半导体材料有限公司成本费用构成情况

图表 江苏顺大半导体发展有限公司盈利指标情况

图表 江苏顺大半导体发展有限公司资产运行指标状况

图表 江苏顺大半导体发展有限公司资产负债能力指标

图表 江苏顺大半导体发展有限公司盈利能力情况

图表 江苏顺大半导体发展有限公司销售收入情况

图表 江苏顺大半导体发展有限公司成本费用构成情况

图表 洛阳单晶硅有限责任公司盈利指标情况

图表 洛阳单晶硅有限责任公司资产运行指标状况

图表 洛阳单晶硅有限责任公司资产负债能力指标

图表 洛阳单晶硅有限责任公司盈利能力情况

图表 洛阳单晶硅有限责任公司销售收入情况

图表 洛阳单晶硅有限责任公司成本费用构成情况

图表 江西赛维LDK太阳能高科技有限公司盈利指标情况

图表 江西赛维LDK太阳能高科技有限公司资产运行指标状况

图表 江西赛维LDK太阳能高科技有限公司资产负债能力指标

图表 江西赛维LDK太阳能高科技有限公司盈利能力情况

图表 江西赛维LDK太阳能高科技有限公司销售收入情况

图表 江西赛维LDK太阳能高科技有限公司成本费用构成情况

图表 浙江昱辉阳光能源有限公司盈利指标情况

图表 浙江昱辉阳光能源有限公司资产运行指标状况

图表 浙江昱辉阳光能源有限公司资产负债能力指标

图表 浙江昱辉阳光能源有限公司盈利能力情况

图表 浙江昱辉阳光能源有限公司销售收入情况

图表 浙江昱辉阳光能源有限公司成本费用构成情况

图表 河北宁晋松宫半导体有限公司盈利指标情况

图表 河北宁晋松宫半导体有限公司资产运行指标状况

图表 河北宁晋松宫半导体有限公司资产负债能力指标

图表 河北宁晋松宫半导体有限公司盈利能力情况

图表 河北宁晋松宫半导体有限公司销售收入情况

图表 河北宁晋松宫半导体有限公司成本费用构成情况

图表 2009-2012年中国单晶硅市场供需预测

图表 2009-2012年中国单晶硅产业市场盈利预测

图表 略。。。。。。。。。

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/98232.html>

### 三、研究方法

- 1、系统分析方法
- 2、比较分析方法
- 3、具体与抽象方法
- 4、分析与综合方法
- 5、归纳与演绎方法
- 6、定性分析与定量分析方法
- 7、预测研究方法

### 四、数据来源

对行业内相关的专家、厂商、渠道商、业务（销售）人员及客户进行访谈，获取最新的一手市场资料；

艾凯咨询集团长期监测采集的数据资料；

行业协会、国家统计局、海关总署、国家发改委、工商总局等政府部门和官方机构的数据与资料；

行业公开信息；

行业企业及上、下游企业的季报、年报和其它公开信息；

各类中英文期刊数据库、图书馆、科研院所、高等院校的文献资料；

行业资深专家公开发表的观点；

对行业的重要数据指标进行连续性对比，反映行业发展趋势；

中华人民共和国国家统计局 <http://www.stats.gov.cn>

中华人民共和国国家工商行政管理总局 <http://www.saic.gov.cn>

中华人民共和国海关总署 <http://www.customs.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

中国证券监督管理委员会 <http://www.csrc.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

世界贸易组织 <https://www.wto.org>

联合国统计司 <http://unstats.un.org>

联合国商品贸易统计数据库 <http://comtrade.un.org>

## 五、关于艾凯咨询网

艾凯咨询网（[www.icandata.com](http://www.icandata.com)）隶属艾凯咨询集团（北京华经艾凯企业咨询有限公司），艾凯咨询集团专注提供大中华区产业经济情报，为企业商业决策赋能，是领先的市场研究报告和竞争情报提供商

艾凯咨询集团为企业提供专业投资咨询报告、深度研究报告、市场调查、统计数据等。艾凯咨询网每天更新大量行业分析报告、图表资料、竞争情报、投资情报等，为用户及时了解迅速变化中的世界和中国市场提供便利，为企业商业决策赋能。

### 研究力量

高素质的专业的研究分析团队，密切关注市场最新动向。在多个行业，拥有数名经验丰富的专业分析师。对于特定及专属领域，我们有国内外众多合作研究机构，同时我们聘请数名行业资深专家顾问，帮助客户分清市场现状和趋势，找准市场定位和切入机会，提出合适中肯的建议，帮助客户实现价值，与客户一同成长。

### 我们的优势

权威机构 艾凯咨询集团二十年深厚行业背景;

数量领先 囊括主流研究报告和权威合作伙伴;

服务齐全 促销、推荐指数、积分、网上支付等;

良好声誉 广泛知名度、满意度，众多新老客户。