



艾凯咨询
ICAN Consulting

2011-2015年中国电子级多晶硅 市场运营态势与投资战略研究报 告

一、调研说明

《2011-2015年中国电子级多晶硅市场运营态势与投资战略研究报告》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/184803.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

多晶硅材料是以工业硅为原料经一系列的物理化学反应提纯后达到一定纯度的电子材料，是硅产品产业链中的一个极为重要的中间产品，是制造硅抛光片、太阳能电池及高纯硅制品的主要原料，是信息产业和新能源产业最基础的原材料。

艾凯数据研究中心发布的《2011-2015年中国电子级多晶硅市场运营态势与投资战略研究报告》共十章。首先介绍了电子级多晶硅行业相关概述、中国电子级多晶硅产业发展环境等，接着分析了中国电子级多晶硅产业发展的现状，然后介绍了中国电子级多晶硅行业市场竞争格局。随后，报告对中国电子级多晶硅做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国电子级多晶硅行业发展前景与投资预测。您若想对电子级多晶硅产业有个系统的了解或者想投资电子级多晶硅行业，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。

第一章 电子级多晶硅行业相关概述

第一节 电子级多晶硅产品定义

第二节 我国硅材料的发展

第三节 电子级多晶硅的应用领域

第四节 多晶硅的相关概念

一、多晶硅的定义

二、多晶硅的特性

三、多晶硅的主要应用

第二章 多晶硅行业工艺技术分析

第一节 多晶硅生产的工艺技术

一、多晶硅的主要生产工艺技术

二、高纯多晶硅的制备技术

三、物理提纯制备太阳能级多晶硅

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、改良西门子法
- 二、硅烷热分解法
- 三、流化床法
- 四、冶金法

第三节 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、多晶硅是高集成度的化工联合企业，技术门槛高
- 三、多晶硅制造业亟须加快技术研发

第四节 我国多晶硅生产工艺技术进展

- 一、我国多晶硅生产技术打破国外垄断
- 二、太阳能级多晶硅生产技术获得突破
- 三、我国已掌握千吨级多晶硅核心技术
- 四、2010-2011年我国首台光伏多晶硅浇铸设备研成

第五节 电子级多晶硅生产工艺及技术分析

- 一、电子级多晶硅供货系统研究
- 二、国外电子级多晶硅生产技术分析
- 三、国内电子级多晶硅生产工艺分析
- 四、国内外电子级多晶硅技术发展趋势

第三章 2010-2011年中国电子级多晶硅的产业链分析

第一节 电子级多晶硅的产业链

第二节 电子级多晶硅产业链生产设备

- 一、生产设备及性能
- 二、生产设备发展趋势

第三节 电子级多晶硅的需求行业分析

- 一、集成电路产业（含芯片生产材料分析）
- 二、半导体产业
- 三、国内外太阳能光伏产业
- 四、太阳能光伏产业结构分析
- 五、太阳能光伏产业链利润分析

第四节 电子级多晶硅产业链发展环保问题

第四章 2010-2011年全球电子级多晶硅行业市场供需分析

第一节 2010-2011年全球电子级多晶硅生产能力分析

- 一、全球电子级多晶硅的生产现状分析
- 二、全球主要电子级多晶硅生产厂家的发展动向

第二节 2010-2011年全球电子级多晶硅的需求分析

- 一、全球太阳能用电子级多晶硅需求分析
- 二、全球半导体用电子级多晶硅的主要区域分析

第三节 2011-2015年世界电子级多晶硅市场发展前景预测分析

第五章 2010-2011年中国电子级多晶硅产业发展环境分析

第一节 2010年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、2011年中国宏观经济发展预测分析

第二节 2010-2011年中国电子级多晶硅行业政策环境分析

- 一、多晶硅行业标准
- 二、相关产业政策

第三节 2010-2011年中国电子级多晶硅行业社会环境分析

第六章 2010-2011年中国电子级多晶硅产业发展形势分析

第一节 2010-2011年中国目前电子级多晶硅市场运行格局分析

- 一、中国电子级多晶硅的生产状况分析
- 二、中国电子级多晶硅产能影响因素
- 三、中国电子级多晶硅需求分析

第二节 2010-2011年中国电子级多晶硅行业发展现状分析

- 一、中国电子级多晶硅行业现状
- 二、中国电子级多晶硅价格走势分析
- 三、中国电子级多晶硅产业存在的问题分析

第三节 2010-2011年国内电子级多晶硅产业发展动态

- 一、浙江协成硅业电子级多晶硅项目本月试生产
- 二、英利集团3000吨电子级多晶硅项目试产成功

第四节 2010-2011年中国电子级多晶硅产业发展方略

- 一、电子级多晶硅的发展目标
- 二、发展我国电子级多晶硅的可能性
- 三、发展方略

第七章 2010-2011年中国电子级多晶硅行业市场竞争格局分析

第一节 2010-2011年中国多晶硅行业竞争格局分析

- 一、中国多晶硅产业迎来大洗牌
- 二、我国多晶硅产业"综合战"竞争分析
- 三、多晶硅业重新洗牌政企联动提升竞争力
- 四、未来太阳能多晶硅行业竞争格局变化走势
- 五、2010-2011年多晶硅行业垄断竞争走向分析

第二节 2010-2011年中国电子级多晶硅行业竞争现状分析

- 一、行业集中度分析
- 二、产品技术竞争分析
- 三、产品价格竞争分析

第三节 2010-2011年中国电子级多晶硅竞争策略分析

第八章 2010-2011年中国电子级多晶硅生产企业关键性数据分析

第一节 通威股份有限公司

- 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

第二节 陕西天宏硅材料有限责任公司

第三节 国电宁夏太阳能有限公司

第四节 亚洲硅业青海有限公司

第五节 辽宁双益硅业有限公司

第六节 江苏大全新能源有限公司

第七节 四川超磊实业股份有限公司

第八节 山西潞安矿业集团有限责任公司

第九节 江苏顺大电子材料公司

第九章 2011-2015年中国电子级多晶硅行业发展前景预测分析

第一节 2011-2015年中国电子级多晶硅产品发展趋势预测分析

- 一、电子级多晶硅技术走势分析
- 二、电子级多晶硅行业发展方向分析

第二节 2011-2015年中国电子级多晶硅行业市场发展前景预测分析

- 一、电子级多晶硅供给预测分析
- 二、电子级多晶硅需求预测分析
- 三、电子级多晶硅竞争格局预测分析

第三节 2011-2015年中国电子级多晶硅行业市场盈利能力预测分析

第十章 2011-2015年全球电子级多晶硅行业投资前景预测分析

第一节 2011-2015年中国电子级多晶硅项目投资可行性分析

第二节 2011-2015年中国电子级多晶硅行业投资环境及建议

- 一、太阳能产业的快速发展对电子级多晶硅投资的影响
- 二、电子级多晶硅市场供需矛盾突出
- 三、我国电子级多晶硅生产的技术瓶颈
- 四、电子级多晶硅产业发展建议

第三节 2011-2015年中国电子级多晶硅产业投资风险分析

- 一、政策风险
- 二、上游行业的影响
- 三、同业竞争风险
- 四、产品的价格风险
- 五、技术风险
- 六、节能减排风险

第四节 2011-2015年中国电子级多晶硅产业信贷风险及授信策略分析

图表目录：（部分）

图表：2005-2010年国内生产总值

图表：2005-2010年居民消费价格涨跌幅度

图表：2010年居民消费价格比上年涨跌幅度（%）

图表：2005-2010年国家外汇储备

图表：2005-2010年财政收入

图表：2005-2010年全社会固定资产投资

图表：2010年分行业城镇固定资产投资及其增长速度（亿元）

图表：2010年固定资产投资新增主要生产能力

图表：通威股份有限公司主要经济指标走势图

图表：通威股份有限公司经营收入走势图

图表：通威股份有限公司盈利指标走势图

图表：通威股份有限公司负债情况图

图表：通威股份有限公司负债指标走势图

图表：通威股份有限公司运营能力指标走势图

图表：通威股份有限公司成长能力指标走势图

图表：2011-2015年中国电子级多晶硅供给预测分析

图表：2011-2015年中国电子级多晶硅需求预测分析

图表：2011-2015年中国电子级多晶硅竞争格局预测分析

图表：2011-2015年中国电子级多晶硅行业市场盈利能力预测分析

通过《2011-2015年中国电子级多晶硅市场运营态势与投资战略研究报告》，生产企业及投资机构将充分了解产品市场、原材料供应、销售方式、市场供需、有效客户、潜在客户等详实信息，为研究竞争对手的市场定位，产品特征、产品定价、营销模式、销售网络和企业发展提供了科学决策依据。

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/184803.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）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。