

2011-2015年中国多晶硅行业 市场分析与行业调查报告

报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

www.bosidata.com

报告报价

《2011-2015年中国多晶硅行业市场分析与行业调查报告》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.bosidata.com/feijinshu1107/Q775043TSO.html>

【报告价格】纸介版**7800**元 电子版**8300**元 纸介+电子**8800**元

【出版日期】2011-07-05

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

说明、目录、图表目录

博思数据研究中心 <http://www.bosidata.com>

报告说明:

博思数据研究中心发布的《2011-2015年中国多晶硅行业市场分析与行业调查报告》共十六章。首先介绍了多晶硅行业相关概述、中国多晶硅产业运行环境等，接着分析了中国多晶硅行业的现状，然后介绍了中国多晶硅行业竞争格局。随后，报告对中国多晶硅行业做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国多晶硅产业发展前景与投资预测。您若想对多晶硅产业有个系统的了解或者想投资多晶硅行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

2010年全球光伏产业比预计的要乐观，绝大部分的电池和组件生产企业为了应付源源不断的订单，不得不满负荷运转，并纷纷扩产。太阳能电池的市场持续向好，带动上游多晶硅材料需求增加。当前全球最大的光伏市场德国从2010年7月开始陆续下调光伏补贴，很多系统集成商纷纷赶在补贴下调前完成系统安装，导致市场提前释放，多晶硅市场景气度增高。此外，基于良好的市场预期，我国有不少光伏企业大规模扩产，新增的电池产能加大了对我国多晶硅市场的需求。目前我国很多多晶硅生产商发现，接到手的订单远远大于自身的产能。不少多晶硅生产商不仅手中订单满满，而且继续向市场供应多晶硅的能力也有限。扩产热潮涌动2010年全球光伏产业复苏势头强劲，由此带动对上游原材料多晶硅的巨大需求。2010年全球多晶硅总产量达11.6万吨，2011年将达14.9万吨。目前中国有多晶硅投产企业25家，产能4.4万吨，在建产能6万多吨。2011年，德国瓦克、日本德山化工、美国黑姆洛克等几家世界级大公司将能满足全球市场90%的需求，再加上其他多晶硅企业的扩产以及新企业的加入，全球市场将多出80%的多晶硅产品。国内上马的众多多晶硅项目，大部分采用改良西门子法，1kg产品电耗多在300kWh以上，成本价在450元/kg左右；而国际大厂的成本在30美元/kg以下。按照多晶硅的投产周期，2008年底和2009年初投产的多晶硅项目在2年后才能达产80%。国内企业满产之日也是多晶硅暴利结束之时，国内企业将重新面临以质量和价格取胜的竞争市场。2010年底，多晶硅市场价格很可能会降到目前中国企业的生产成本之下。因此，如果企业技术不升级、不降低产品的生产成本、不努力提高转换效率，那么在将来的竞争中会被无情地淘汰。

目录

CONTENTS

第一部分 行业发展现状

第一章 多晶硅行业发展概述

第一节 多晶硅市场特征分析

- 一、市场界定及行业定义
- 二、市场现状特征分析及建议

第二节 在国民经济中的地位

- 一、占GDP比重
- 二、行业对其他产业的影响
- 三、对税收的贡献率

第三节 综合经济效益

- 一、行业规模
- 二、发展速度
- 三、平均利润水平
- 四、主要厂商

第二章 全球多晶硅行业发展分析

第一节 世界多晶硅行业发展分析

- 一、2010年世界多晶硅行业发展分析
- 二、2011年世界多晶硅行业发展分析
- 三、2011年多晶硅行业国外市场竞争分析

第二节 2010-2011年主要国家或地区多晶硅行业发展分析

- 一、2010-2011年美国多晶硅行业分析
- 二、2010-2011年日本多晶硅行业分析
- 三、2010-2011年欧洲多晶硅行业分析

第三节 中国多晶硅行业的国际化发展

- 一、多晶硅产品的国际化发展
- 二、多晶硅产品质量的国际比较
- 三、多晶硅加工设备的国际比较

第三章 我国多晶硅行业发展分析

第一节 2010年中国多晶硅行业发展状况

- 一、2010年多晶硅行业发展状况分析

二、2010年中国多晶硅行业发展动态

三、2010年多晶硅行业经营业绩分析

四、2010年我国多晶硅行业发展热点

第二节 2011年多晶硅行业发展机遇和挑战分析

一、2011年多晶硅行业发展机遇分析

二、2011年金融危机对多晶硅行业影响

第三节 2011年中国多晶硅市场供需状况

一、2011年中国多晶硅行业供给能力

二、2011年中国多晶硅市场供给分析

三、2011年中国多晶硅市场需求分析

四、2011中国多晶硅产品价格分析

第四章 多晶硅产业经济运行分析

第一节 营运能力分析

一、2010年营运能力分析

二、2011年营运能力分析

第二节 偿债能力分析

一、2010年偿债能力分析

二、2011年偿债能力分析

第三节 2010-2011年盈利能力分析

一、2010-2011年资产利润率

二、2010-2011年销售利润率

第四节 2010-2011年发展能力分析

一、2010-2011年资产年均增长率

二、2010-2011年利润增长率

第五章 我国多晶硅产业进出口分析

第一节 我国多晶硅进口分析

一、2010年进口总量分析

二、2010年进口结构分析

三、2010年进口区域分析

第二节 我国多晶硅出口分析

一、2010年出口总量分析

二、2010年出口结构分析

三、2010年出口区域分析

第三节 我国多晶硅进出口预测

一、2011年1季度进口分析

二、2011年1季度出口分析

三、2011年进口预测

四、2011年出口预测

第六章 多晶硅行业供求状况分析

第一节 2010-2011年整体生产能力

第二节 2010-2011年产值分布特征及变化

一、产值前10名省市及经济效益情况

二、产值前20名企业

第三节 2010-2011年产品供给分析

一、2010-2011年中国机械电子行业总体供给

二、2010-2011年多晶硅市场供给分析

第四节 2010-2011年影响多晶硅市场需求的主要因素

第五节 2010-2011年市场容量及增长速度

第六节 2010-2011年多晶硅业整体销售能力

一、工业销售产值

二、销售收入

三、利润率

四、产销率

第七节 2010-2011年产品需求分析

一、2010-2011年中国机械电子行业需求分析

二、2010-2011年多晶硅市场需求分析

第二部分 行业竞争格局

第七章 多晶硅产业发展地区比较

第一节 长三角地区

一、竞争优势

二、2010-2011年发展状况

三、2011-2015年发展前景

第二节 珠三角地区

一、竞争优势

二、2010-2011年发展状况

三、2011-2015年发展前景

第三节 环渤海地区

一、竞争优势

二、2010-2011年发展状况

三、2011-2015年发展前景

第四节 东北地区

一、竞争优势

二、2010-2011年发展状况

三、2011-2015年发展前景

第五节 西部地区

一、竞争优势

二、2010-2011年发展状况

三、2011-2015年发展前景

第八章 多晶硅行业竞争格局分析

第一节 行业竞争结构分析

一、现有企业间竞争

二、潜在进入者分析

三、替代品威胁分析

四、供应商议价能力

五、客户议价能力

第二节 行业集中度分析

一、市场集中度分析

二、企业集中度分析

三、区域集中度分析

第三节 行业国际竞争力比较

一、生产要素

二、需求条件

三、支援与相关产业

四、企业战略、结构与竞争状态

五、政府的作用

第四节 多晶硅制造业主要企业竞争力分析

一、重点企业资产总计对比分析

二、重点企业从业人员对比分析

三、重点企业全年营业收入对比分析

四、重点企业出口交货值对比分析

五、重点企业利润总额对比分析

六、重点企业综合竞争力对比分析

第五节 2010-2011年多晶硅行业竞争格局分析

一、2010年多晶硅制造业竞争分析

二、2010年中外多晶硅产品竞争分析

三、2010-2011年国内外多晶硅竞争分析

四、2010-2011年我国多晶硅市场竞争分析

五、2010-2011年我国多晶硅市场集中度分析

六、2011-2015年国内主要多晶硅企业动向

第九章 多晶硅企业竞争策略分析

第一节 多晶硅市场竞争策略分析

一、2011年多晶硅市场增长潜力分析

二、2011年多晶硅主要潜力品种分析

三、现有多晶硅产品竞争策略分析

四、潜力多晶硅品种竞争策略选择

五、典型企业产品竞争策略分析

第二节 多晶硅企业竞争策略分析

一、金融危机对多晶硅行业竞争格局的影响

二、金融危机后多晶硅行业竞争格局的变化

三、2011-2015年我国多晶硅市场竞争趋势

四、2011-2015年多晶硅行业竞争格局展望

五、2011-2015年多晶硅行业竞争策略分析

六、2011-2015年多晶硅企业竞争策略分析

第十章 主要多晶硅企业竞争分析

第一节 通威股份有限公司

一、企业概况

二、竞争优势分析

三、2010-2011年经营状况

四、2011-2015年发展战略

第二节 特变电工股份有限公司

一、企业概况

二、竞争优势分析

三、2010-2011年经营状况

四、2011-2015年发展战略

第三节 天威保变电气股份有限公司

一、企业概况

二、竞争优势分析

三、2010-2011年经营状况

四、2011-2015年发展战略

第四节 四川川投能源股份有限公司

一、企业概况

二、竞争优势分析

三、2010-2011年经营状况

四、2011-2015年发展战略

第五节 深圳市拓日新能源科技股份有限公司

一、企业概况

二、竞争优势分析

三、2010-2011年经营状况

四、2011-2015年发展战略

第六节 南玻集团股份有限公司

一、企业概况

二、竞争优势分析

三、2010-2011年经营状况

四、2011-2015年发展战略

第七节 其它重点企业分析

- 一、江西赛维LDK太阳能高科技有限公司
- 二、洛阳中硅高科技有限公司
- 三、峨嵋半导体材料厂
- 四、四川新光硅业科技有限责任公司
- 五、浙江昱辉阳光能源有限公司
- 六、无锡华润华晶微电子有限公司
- 七、宁波立立电子股份有限公司
- 八、上海申和热磁公司
- 九、万向硅峰电子股份有限公司
- 十、天津环欧半导体技术有限公司
- 十一、常州亿晶电子科技有限公司

第三部分 行业前景预测

第十一章 多晶硅行业发展趋势分析

第一节 2011年发展环境展望

- 一、2011年宏观经济形势展望
- 二、2011年政策走势及其影响
- 三、2011年国际行业走势展望

第二节 2011年多晶硅制造行业技术发展趋势分析

- 一、多晶硅制造行业技术现状
- 二、多晶硅企业技术改造方针
- 三、多晶硅技术改进途径分析
- 四、多晶硅技术发展趋势分析

第三节 2011-2015年中国多晶硅市场趋势分析

- 一、2010-2011年多晶硅市场趋势总结
- 二、2011-2015年多晶硅发展趋势分析
- 三、2011-2015年多晶硅市场发展空间
- 四、2011-2015年多晶硅产业政策趋向
- 五、2011-2015年多晶硅技术革新趋势
- 六、2011-2015年多晶硅价格走势分析

第十二章 未来多晶硅行业发展预测

第一节 2011-2015年国际多晶硅市场预测

- 一、2011-2015年全球多晶硅行业产值预测
- 二、2011-2015年全球多晶硅市场需求前景
- 三、2011-2015年全球多晶硅市场价格预测

第二节 2011-2015年国内多晶硅市场预测

- 一、2011-2015年国内多晶硅行业产值预测
- 二、2011-2015年国内多晶硅市场需求前景
- 三、2011-2015年国内多晶硅市场价格预测

第三节 2011-2015年市场消费能力预测

- 一、2011-2015年行业总需求规模预测
- 二、2011-2015年主要产品市场规模预测
- 三、2011-2015年市场供应能力预测

第四部分 投资战略研究

第十三章 多晶硅行业投资现状分析

第一节 2010年多晶硅行业投资情况分析

- 一、2010年总体投资及结构
- 二、2010年投资规模情况
- 三、2010年投资增速情况
- 四、2010年分行业投资分析
- 五、2010年分地区投资分析
- 六、2010年外商投资情况

第二节 2011年1季度多晶硅行业投资情况分析

- 一、2011年1季度总体投资及结构
- 二、2011年1季度投资规模情况
- 三、2011年1季度投资增速情况
- 四、2011年1季度分行业投资分析
- 五、2011年1季度分地区投资分析
- 六、2011年1季度外商投资情况

第十四章 多晶硅行业投资环境分析

第一节 经济发展环境分析

一、2010-2011年我国宏观经济运行情况

二、2011-2015年我国宏观经济形势分析

三、2011-2015年投资趋势及其影响预测

第二节 政策法规环境分析

一、2011年多晶硅行业政策环境

二、2011年国内宏观政策对其影响

三、2011年行业产业政策对其影响

第三节 社会发展环境分析

一、国内社会环境发展现状

二、2011年社会环境发展分析

三、2011-2015年社会环境对行业的影响分析

第十五章 多晶硅行业投资机会与风险

第一节 行业活力系数比较及分析

一、2011年相关产业活力系数比较

二、2009-2010行业活力系数分析

第二节 行业投资收益率比较及分析

一、2011年相关产业投资收益率比较

二、2009-2010行业投资收益率分析

第三节 多晶硅行业投资效益分析

一、2010-2011年多晶硅行业投资状况分析

二、2011-2015年多晶硅行业投资效益分析

三、2011-2015年多晶硅行业投资趋势预测

四、2011-2015年多晶硅行业的投资方向

五、2011-2015年多晶硅行业投资的建议

六、新进入者应注意的障碍因素分析

第四节 影响多晶硅行业发展的主要因素

一、2011-2015年影响多晶硅行业运行的有利因素分析

二、2011-2015年影响多晶硅行业运行的稳定因素分析

三、2011-2015年影响多晶硅行业运行的不利因素分析

四、2011-2015年我国多晶硅行业发展面临的挑战分析

五、2011-2015年我国多晶硅行业发展面临的机遇分析

第五节 多晶硅行业投资风险及控制策略分析

- 一、2011-2015年多晶硅行业市场风险及控制策略
- 二、2011-2015年多晶硅行业政策风险及控制策略
- 三、2011-2015年多晶硅行业经营风险及控制策略
- 四、2011-2015年多晶硅行业技术风险及控制策略
- 五、2011-2015年多晶硅同业竞争风险及控制策略
- 六、2011-2015年多晶硅行业其他风险及控制策略

第十六章 多晶硅行业投资战略研究

第一节 多晶硅行业发展战略研究

- 一、战略综合规划
- 二、技术开发战略
- 三、业务组合战略
- 四、区域战略规划
- 五、产业战略规划
- 六、营销品牌战略
- 七、竞争战略规划

第二节 对我国多晶硅品牌的战略思考

- 一、企业品牌的重要性
- 二、多晶硅实施品牌战略的意义
- 三、多晶硅企业品牌的现状分析
- 四、我国多晶硅企业的品牌战略
- 五、多晶硅品牌战略管理的策略

第三节 多晶硅行业投资战略研究

- 一、2011年机械电子行业投资战略
- 二、2011年多晶硅行业投资战略
- 三、2011-2015年多晶硅行业投资战略
- 四、2011-2015年细分行业投资战略

图表目录

图表：2010-2010年全球太阳能电池产量统计与预测

图表：2010-2011年世界主要多晶硅生产企业产能及生产情况

图表：2010-2011年国际制造太阳电池等级多晶硅的新技术

图表：太阳能光伏发电金字塔产业结构

图表：中国主要高纯多晶硅和硅片制造商名单及网址一览表

图表：中国主要太阳能电池和组件制造商名单及网址一览表

图表：目前主要半导体高纯多晶硅和太阳能等级多晶硅生产技术对比

图表：世界各种类型太阳能电池产量

图表：到2030年的日本PV研发目标

图表：到2030年日本PV组件/电池的转换效率目标

图表：从2000年到2050年美国的太阳能PV路线图

图表：欧盟到2050年PV市场目标的实现进程

图表：各国/地区光伏产业的发展远景规划

图表：各国对太阳能光伏产业的扶持政策及目标

图表：晶体硅合成路线比较

图表：2005-2010年各大多晶硅厂商产能扩张情况

图表：2010-2010年新进厂商多晶硅项目计划

图表：对全球光伏电池装机量不断调高的预期

图表：2010-2010年世界太阳能电池产量发展趋势

图表：不同太阳能电池技术能量回收情况

图表：影响太阳能电池转换效率的因素及提高措施

图表：不同太阳能电池技术特点比较

图表：中国国内主要太阳能电池公司的产能规模

图表：2010-2011年太阳能电池安装规模与产能情况

图表：中国太阳能产业（相关）基地分布示意图

图表：光伏产业链利润变化图

图表：全球半导体应用领域分布

图表：2010年排名前十位的半导体公司

图表：2010年多晶硅制造行业工业总产值

图表：2010年多晶硅制造行业产品销售收入

图表：2010年多晶硅制造行业纵利润总额

图表：2010年多晶硅制造行业财务费用

图表：2010年多晶硅制造行业产品销售成本

图表：近年来我国多晶硅行业集中度变化情况

图表：2010年上海市主要多晶硅制造企业产量

图表：2010年江苏主要多晶硅制造企业生产经营情况

图表：2010年多晶硅产品供需平衡情况

图表：2010-2015年我国多晶硅需求预测

图表：2010年我国多晶硅进出口情况

图表：2010-2010年我国新增多晶硅制造产能预测

图表：2010年中国多晶硅制造行业经济指标

图表：2009-2010年我国多晶硅制造行业企业数量分析

图表：2009-2010年多晶硅制造行业成本费用利润率

图表：2009-2010年多晶硅制造行业销售毛利率

图表：2009-2010年多晶硅制造行业销售利润率

图表：2009-2010年多晶硅制造行业资金利润率

图表：2009-2010年多晶硅制造行业总资产报酬率

图表：2009-2010年中国多晶硅制造行业销售增长率

图表：2009-2010年中国多晶硅制造行业利润增长率

图表：2009-2010年中国多晶硅制造行业资产增长率

图表：2010-2015年多晶硅制造行业工业总产值预测

图表：2010-2015年多晶硅制造行业销售收入预测

图表：2010-2015年多晶硅制造行业销售收入预测

图表：2010年1-12月多晶硅产量全国合计

图表：2010年1-12月多晶硅产量北京市合计

图表：2010年1-12月多晶硅产量天津市合计

图表：2010年1-12月多晶硅产量河北省合计

图表：2010年1-12月多晶硅产量山西省合计

图表：2010年1-12月多晶硅产量辽宁省合计

图表：2010年1-12月多晶硅产量吉林省合计

图表：2010年1-12月多晶硅产量黑龙江合计

图表：2010年1-12月多晶硅产量上海市合计

图表：2010年1-12月多晶硅产量江苏省合计

图表：2010年1-12月多晶硅产量浙江省合计

图表：2010年1-12月多晶硅产量安徽省合计
图表：2010年1-12月多晶硅产量福建省合计
图表：2010年1-12月多晶硅产量江西省合计
图表：2010年1-12月多晶硅产量山东省合计
图表：2010年1-12月多晶硅产量河南省合计
图表：2010年1-12月多晶硅产量湖北省合计
图表：2010年1-12月多晶硅产量湖南省合计
图表：2010年1-12月多晶硅产量广东省合计
图表：2010年1-12月多晶硅产量广西区合计
图表：2010年1-12月多晶硅产量海南省合计
图表：2010年1-12月多晶硅产量重庆市合计
图表：2010年1-12月多晶硅产量四川省合计
图表：2010年1-12月多晶硅产量贵州省合计
图表：2010年1-12月多晶硅产量云南省合计
图表：2010年1-12月多晶硅产量陕西省合计
图表：2010年1-12月多晶硅产量甘肃省合计
图表：2010年1-12月多晶硅产量新疆区合计
图表：2010年1-12月多晶硅产量内蒙古合计

本研究咨询报告在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家工业和信息化部、国家商务部、国家发改委、国务院发展研究中心、国家海关总署、中国太阳能学会、中国可再生能源学会、中国新能源论坛、中国多晶硅产业研究报告项目专家组、中国电子元件行业协会以及国内外多种相关报刊杂志媒体提供的最新研究资料。本报告对国内外多晶硅行业的发展状况进行了深入透彻地分析，对我国行业市场情况、技术现状、供需形势作了详尽研究，重点分析了国内外重点生产企业、行业发展趋势以及行业投资情况，报告还对多晶硅下游行业的发展进行了探讨，是多晶硅及相关制造企业、投资部门、研究机构准确了解目前中国市场发展动态，把握多晶硅行业发展方向，为企业经营决策提供重要参考的依据。

详细请访问：<http://www.bosidata.com/feijinshu1107/Q775043TSO.html>