

# 2013-2017年中国金属硅行业 市场供需分析及投资前景研究报告

## 报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

[www.bosidata.com](http://www.bosidata.com)

# 报告报价

《2013-2017年中国金属硅行业市场供需分析及投资前景研究报告》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.bosidata.com/jinshu1304/F74382I2U3.html>

【报告价格】纸介版7000元 电子版7200元 纸介+电子7500元

【出版日期】2013-04-22

【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

## 报告说明:

博思数据发布的《2013-2017年中国金属硅行业市场供需分析及投资前景研究报告》共十二章。首先介绍了中国金属硅行业的概念，接着分析了中国金属硅行业发展环境，然后对中国金属硅行业市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国金属硅行业面临的机遇及发展前景。您若想对中国金属硅行业有个系统的了解或者想投资该行业，本报告将是您不可或缺的重要工具。

通过《2013-2017年中国金属硅行业市场供需分析及投资前景研究报告》，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。

据统计，截至到2011年，我国的金属硅产能有300万吨，每年生产金属硅120万吨，产能利用率只有40%，在120万吨的金属硅产量中，国内只消费约60万吨，其余完全出口，因此，我国金属硅产能相对消费市场来说，严重过剩。自2008年以来，全球经济分别受到美国金融危机和欧洲债务危机的影响，金属硅消费也受到影响，使我国金属硅出口减少，而且还发生贸易摩擦。国际市场出口减少，更是加重了国内市场压力，使国内金属硅市场价格承压下降，目前已跌到成本线附近，甚至出现大面积亏损。

## 第一章 金属硅概述

### 第一节 硅石简述

#### 一、硅石矿床类型及其分布概况

#### 二、硅矿的主要工业指标

#### 三、硅矿石性质

#### 四、硅石工艺特性及用途

#### 五、硅石资源及开发利用状况

### 第二节 金属硅相关简介

#### 一、金属硅的产生及定义

#### 二、金属硅的牌号及附加产品

#### 三、金属硅的用途

#### 四、金属硅的需求比例分析

### 第三节 工业硅的生产技术

一、硅石的技术要求

二、工业硅冶炼原理

## 第二章 2012年中国金属硅产业运行环境分析

### 第一节 国内宏观经济环境分析

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、2013年中国宏观经济发展预测分析

### 第二节 2012年中国金属硅产业政策环境分析

一、工业硅的技术条件

### 第三节 2012年中国金属硅产业社会环境分析

一、2012年中国金属硅产业人口环境分析

二、2012年中国金属硅产业教育环境分析

三、2012年中国金属硅产业文化环境分析

四、2012年中国金属硅产业生态环境分析

## 第三章 2012年国际金属硅行业分析

### 第一节 2012年世界金属硅行业发展概况

一、世界硅资源储量及分布

二、世界主要国家金属硅产能分析

三、西方国家金属硅市场供需分析

### 第二节 2012年美国金属硅行业发展现状

一、全球冶金公司减产使美国金属硅价格暴涨

二、2011年美国金属硅进口情况分析

三、2012年美国金属硅进口数据分析

### 第三节 2012年日本金属硅行业发展现状

一、2009年日本金属硅市场供需分析

二、2010年日本金属硅市场供需状况分析

三、2011年日本金属硅库存量分析

四、2012年日本金属硅的发展分析

### 第四节 2012年其他地区金属硅行业发展现状

一、巴西金属硅供应趋紧

二、欧洲金属硅市场趋于平稳

## 第四章 2012年中国金属硅行业分析

### 第一节 2012年中国金属硅行业发展概况

- 一、中国金属硅产业布局情况
- 二、2009年中国金属硅行业发展回顾
- 三、2010年中国金属硅市场分析
- 四、2010年中国金属硅项目建设情况
- 五、2011年金属硅市场概况
- 六、2012年我国金属硅市场的发展分析

### 第二节 2012年中国各地区金属硅市场分析

- 一、中国主要省市金属硅市场透析
- 二、地震引起四川金属硅工厂大面积停产
- 三、电力供应紧张致使众多云南金属硅企业关停

### 第三节 2012年中国金属硅出口贸易分析

- 一、中国工业硅出口贸易特点分析
- 二、2009年中国金属硅出口数据分析
- 三、2010年中国金属硅出口数据分析
- 四、2011年金属硅征出口关税价格优势突显
- 五、2011年中国金属硅出口状况分析
- 六、2012年中国金属硅的出口情况

### 第四节 2012年发达国家对中国金属硅的反倾销情况

- 一、欧盟对中国金属硅征收反倾销税
- 二、欧盟对中国金属硅反倾销调查或将继续
- 三、美国持续对中国金属硅进行反倾销措施

### 第五节 未来金属硅价格走势

- 一、中国金属硅价格走势解析
- 二、中国工业硅价格与西方的差异及未来走势

## 第五章 2012年中国金属硅行业投资现状分析

### 第一节 2012年我国金属硅行业总体发展情况分析

- 一、2012年我国金属硅企业数量变化分析
- 二、2012年我国金属硅行业从业人员数量变化分析
- 三、2012年我国金属硅行业资产规模变化分析

#### 四、2012年我国金属硅行业收入利润变化分析

##### 第二节 2012年中国金属硅行业供给分析及预测

###### 一、2012年中国金属硅行业供给总量及速率分析

###### 二、2012年中国金属硅行业供给结构变化分析

###### 三、2013-2017年中国金属硅行业供给预测

##### 第三节 2012年中国金属硅行业需求分析及预测

###### 一、2012年中国金属硅行业需求总量及速率分析

###### 二、2012年中国金属硅行业需求结构变化分析

###### 三、2013-2017年中国金属硅行业需求预测

##### 第四节 2012年中国金属硅行业供需平衡及价格分析

###### 一、2012年中国金属硅行业供需平衡分析及预测

###### 二、2012年中国金属硅行业价格变化分析及预测

###### 三、2012年金属硅行业发展预期及建议

##### 第五节 2012年中国金属硅行业经营效益分析

###### 一、2012年中国金属硅行业盈利能力分析

###### 二、2012年中国金属硅行业营运能力分析

###### 三、2012年中国金属硅行业偿债能力分析

###### 四、2012年中国金属硅行业发展能力分析

###### 五、2012年中国金属硅行业效益预测

#### 第六章 2012年中国硅铁行业分析

##### 第一节 硅铁相关概述

###### 一、硅铁的定义及牌号

###### 二、硅铁冶炼

###### 三、硅铁用途

##### 第二节 2012年中国硅铁行业发展概况

###### 一、中国硅铁的发展阶段与生产规模

###### 二、中国硅铁产业基本格局

###### 三、中国硅铁生产的特点

###### 四、硅铁行业发展状况

##### 第三节 2012年中国硅铁市场发展分析

###### 一、全球硅铁市场持续走高

- 二、2009年中国硅铁市场行情分析
- 三、2010年中国硅铁内销市场分析
- 四、2011年中国硅铁价格呈高位运行状态
- 五、2012年我国硅铁市场的运行情况
- 第四节 2012年中国硅铁出口贸易分析
  - 一、2010年中国硅铁出口贸易状况
  - 二、2011年中国硅铁出口贸易情况
  - 三、2012年硅铁出口关税开始上调

## 第七章 2012年中国金属硅其他应用及下游产业分析

### 第一节 2012年中国半导体硅材料业概况

- 一、半导体硅材料简述
- 二、半导体硅材料在国民经济中的作用与地位
- 三、世界半导体硅材料产业发展回顾
- 四、中国半导体硅材料加工技术取得新突破
- 五、中国半导体硅材料行业的发展水平
- 六、中国半导体硅材料行业面临的机遇与挑战
- 七、中国半导体硅材料行业发展的对策

### 第二节 2012年中国有机硅行业分析

- 一、有机硅简介
- 二、全球有机硅发展历程
- 三、有机硅行业发展环境解析
- 四、有机硅行业步入高速增长期
- 五、促进中国有机硅工业发展的建议

### 第三节 2012年中国硅钢行业分析

- 一、硅钢简述
- 二、中国硅钢生产情况分析
- 三、中国硅钢供需状况
- 四、中国硅钢进出口分析

## 第八章 2012年中国金属硅主要企业

### 第一节 国际金属硅重点企业介绍

- 一、西班牙Ferroatlantica
- 二、挪威埃肯(Elkem)
- 三、全球冶金(Globe Metallurgical)
- 四、乌拉尔-西伯利亚铝业集团(Sual)
- 五、巴西瑞玛Rima

## 第二节 山西大同晋能工业硅有限公司

- 一、晋能工业硅简介
- 二、2008-2012年晋能工业硅偿债能力分析
- 三、2008-2012年晋能工业硅盈利能力分析
- 四、2008-2012年晋能工业硅运营能力分析
- 五、2008-2012年晋能工业硅发展能力分析

## 第三节 浙江开化元通硅业有限公司

- 一、开化元通硅业简介
- 二、2008-2012年开化元通硅业偿债能力分析
- 三、2008-2012年开化元通硅业盈利能力分析
- 四、2008-2012年开化元通硅业运营能力分析
- 五、2008-2012年开化元通硅业发展能力分析

## 第四节 湖北华尔靓浦项硅科技有限公司

- 一、华尔靓浦项硅简介
- 二、2008-2012年华尔靓浦项硅偿债能力分析
- 三、2008-2012年华尔靓浦项硅盈利能力分析
- 四、2008-2012年华尔靓浦项硅运营能力分析
- 五、2008-2012年华尔靓浦项硅发展能力分析

## 第五节 蓝星硅材料有限公司

- 一、蓝星硅材料简介
- 二、2008-2012年蓝星硅材料偿债能力分析
- 三、2008-2012年蓝星硅材料盈利能力分析
- 四、2008-2012年蓝星硅材料运营能力分析
- 五、2008-2012年蓝星硅材料发展能力分析

## 第六节 青海万年硅业有限公司

- 一、青海万年硅业简介
- 二、2008-2012年青海万年硅业偿债能力分析



- 三、2008-2012年青海万年硅业盈利能力分析
- 四、2008-2012年青海万年硅业运营能力分析
- 五、2008-2012年青海万年硅业发展能力分析

## 第九章 2013-2017年中国金属硅产业前景预测

- 第一节 2013-2017年我国金属硅产业工业总产值预测
- 第二节 2013-2017年我国金属硅行业销售收入预测
- 第三节 2013-2017年我国金属硅行业利润总额预测
- 第四节 2013-2017年我国金属硅行业总资产预测
- 第五节 2013-2017年我国金属硅行业经营能力预测
- 第六节 2013-2017年我国金属硅行业盈利能力预测
- 第七节 2013-2017年我国金属硅行业偿债能力预测

## 报告图表目录

- 图表 2008-2012年中国GDP总量及增长趋势图
- 图表 2012年中国三产业增加值结构图
- 图表 2010-2012年中国CPI、PPI月度走势图
- 图表 2006-2012年我国城镇居民可支配收入增长趋势图
- 图表 2006-2012年我国农村居民人均纯收入增长趋势图
- 图表 2001-2012年中国城乡居民恩格尔系数对比表
- 图表 2001-2012年中国城乡居民恩格尔系数走势图
- 图表 2006-2012年中国工业增加值增长趋势图
- 图表 2010-2012年我国工业增加值分季度增速
- 图表 2006-2012年我国全社会固定资产投资额走势图
- 图表 2006-2012年我国城乡固定资产投资额对比图
- 图表 2006-2012年我国财政收入支出走势图
- 图表 2011-2012年人民币兑美元汇率中间价
- 图表 2010-2012年中国货币供应量统计表 单位：亿元
- 图表 2012年中国货币供应量月度增速走势图
- 图表 2001-2012年中国外汇储备走势图
- 图表 2008-2012年央行利率调整统计表
- 图表 我国历年存款准备金率调整情况统计表

图表 2006-2012年中国社会消费品零售总额增长趋势图

图表 2006-2012年我国货物进出口总额走势图

图表 2006-2012年中国货物进口总额和出口总额走势图

图表 2006-2012年中国就业人数走势图

图表 2006-2012年中国城镇就业人数走势图

图表 2001-2012年我国人口出生率、死亡率及自然增长率走势图

图表 2001-2012年我国总人口数量增长趋势图

图表 2012年人口数量及其构成

图表 2006-2012年我国普通高等教育、中等职业教育及普通高中招生人数走势图

图表 2010-2012年我国广播和电视节目综合人口覆盖率走势图

图表 2001-2012年中国城镇化率走势图

图表 硅质原料矿床类型及矿床实例

图表 海相沉积石英岩、石英砂岩矿石化学成分

图表 伟晶岩、脉石英、变质石英矿床矿石化学成分

图表 海相石英砂化学组分

图表 陆相石英砂化学组分

图表 中国海相石英砂矿的矿物组成

图表 中国陆相石英砂矿的矿物组成

图表 硅石矿一般参考工业指标

图表 金属硅各行业的需求比例

图表 全球主要国家金属硅产能统计

图表 西方国家金属硅市场供需情况

图表 全球主要国家金属硅消费量统计

图表 2012年全球主要国家金属硅消费量统计

图表 世界主要国家金属硅出口统计

图表 2012年美国金属硅(Si : 99-99.99%)进口情况

图表 2012年美国金属硅(Si < 99%)进口情况

图表 2012年美国进口金属硅主要供应商及其进口量

图表 2012年美国金属硅(Si : 99-99.99%)进口情况

图表 2012年美国进口金属硅(Si : 99-99.99%)分国别情况

图表 2012年美国进口金属硅(Si : 99%)分国别情况

图表 日本金属硅供需统计

图表 日本金属硅供需统计

图表 2012年日本金属硅供需统计

图表 2012年日本进口金属硅(硅含量 > 99.99%)统计

图表 2012年日本金属硅供需统计

图表 2012年日本金属硅库存量变化情况

图表 2012年中国产金属硅5-5-3港口交货价格变动情况

图表 2012年中国产金属硅5-5-3FOB价格变动情况

图表 部分高耗能产业差别电价标准

图表 2012年中国产金属硅5-5-3港口交货价格曲线图

图表 2012年中国产金属硅5-5-3FOB价格变动情况

图表 2011-2012年金属硅年出口量统计

图表 2012年中国产金属硅5-5-3港口交货价格变动情况

图表 2012年中国产金属硅5-5-3FOB价格变动情况

图表 2011-2012年中国工业硅出口量的变化趋势

图表 2012年中国工业硅出口到世界各个国家和地区的分布图

图表 2011-2012年各月金属硅出口量对比情况

图表 2012年各月同比2006年金属硅出口量增长率

图表 2011-2012年中国向十个主要国家出口金属硅数量及金额对比

图表 日本2012年各月金属硅供需情况分析

图表 2012年中国向日本、香港、韩国金属硅出口量变化情况

图表 2011-2012年各月金属硅出口量对比

图表 2011-2012年中国向十个主要国家出口金属硅数量及金额对比情况

图表 2011-2012年中国向十个主要国家出口金属硅数量对照

图表 2012年中国向日本、香港、韩国每月金属硅出口量变化图

图表 2012年日本铝合金行业各月金属硅消费采购情况分析

图表 2012年中国金属硅出口量统计

图表 2011年中国向十个主要国家出口金属硅量对比图

图表 2012年中国向十个主要国家出口金属硅量对比图

图表 2012年4月中国金属硅出口量统计

图表 2012年4月中国金属硅出口金额统计

图表 2012年5月中国出口金属硅(含硅量 < 99.99%的硅)分关别统计

图表 2012年5月中国出口金属硅(含硅量 < 99.99%的硅)分国别统计

图表 2012年6月金属硅分类别出口数据统计

图表 2012年6月含硅量 < 99.99%的金属硅出口量分国别统计

图表 2012年6月含硅量 < 99.99%的金属硅出口单价分国别统计

图表 2012年6月含硅量 $\geq$ 99.99%的金属硅出口量分国别/地区统计

图表 2012年6月含硅量 < 99.99%的金属硅出口单价分国别/地区统计

图表 美国对中国硅企的反倾销税率

图表 2010-2012年中国产金属硅离岸价走势图

图表 硅铁化学成分

图表 2012年国内主要生产厂家及其产能和主要产品

图表 2012年国内主要生产厂家及其产能和主要产品

图表 2011年75#硅铁出厂价格

图表 2012年75#硅铁出厂价格

图表 2010-2012年中国硅铁月计出口数量曲线

图表 2010-2012年中国出口硅铁分国别情况

图表 2011年中国硅铁出口数量分布

图表 2012年中国硅铁出口数量分布

图表 2010-2012年中国75#硅铁出口价格分析

图表 2011年美国硅铁进口数量分国别分析

图表 2012年美国硅铁进口数量分国别分析

图表 2011年日本硅铁进口数量分国别分析

图表 2012年日本硅铁进口数量分国别分析

图表 2010-2012年中国硅铁月计出口数量曲线

图表 2012中国硅铁出口数量分布

图表 2010-2012年中国75#硅铁出口价格

图表 2012年美国硅铁进口数量

图表 2012年日本硅铁进口数量

图表 全球已建成的12英寸晶圆厂

图表 2012年国内硅钢生产企业及产能

图表 2012年份硅钢产量、进出口及新增资源量情况

图表 2012年国内主要硅钢钢厂出厂价格汇总

图表 2011年1-12月大同晋能工业硅有限责任公司总体规模数据

图表 2011年1-12月大同晋能工业硅有限责任公司主要产销数据

图表 2011年1-12月大同晋能工业硅有限责任公司主要财务数据

图表 2011年1-12月大同晋能工业硅有限责任公司偿债能力指标数据

图表 2011年1-12月大同晋能工业硅有限责任公司营运能力指标数据

图表 2011年1-12月大同晋能工业硅有限责任公司获利能力指标数据

图表 2012年大同晋能工业硅有限责任公司总体规模数据

图表 2012年大同晋能工业硅有限责任公司主要产销数据

图表 2012年大同晋能工业硅有限责任公司主要财务数据

图表 2012年大同晋能工业硅有限责任公司偿债能力指标数据

图表 2012年大同晋能工业硅有限责任公司营运能力指标数据

图表 2012年大同晋能工业硅有限责任公司获利能力指标数据

图表 2011年1-12月浙江开化元通硅业有限公司总体规模数据

图表 2011年1-12月浙江开化元通硅业有限公司主要产销数据

图表 2011年1-12月浙江开化元通硅业有限公司主要财务数据

图表 2011年1-12月浙江开化元通硅业有限公司偿债能力指标数据

图表 2011年1-12月浙江开化元通硅业有限公司营运能力指标数据

图表 2011年1-12月浙江开化元通硅业有限公司获利能力指标数据

图表 2012年浙江开化元通硅业有限公司总体规模数据

图表 2012年浙江开化元通硅业有限公司主要产销数据

图表 2012年浙江开化元通硅业有限公司主要财务数据

图表 2012年浙江开化元通硅业有限公司偿债能力指标数据

图表 2012年浙江开化元通硅业有限公司营运能力指标数据

图表 2012年浙江开化元通硅业有限公司获利能力指标数据

图表 2011年1-12月湖北华尔靓浦项硅科技有限公司总体规模数据

图表 2011年1-12月湖北华尔靓浦项硅科技有限公司主要产销数据

图表 2011年1-12月湖北华尔靓浦项硅科技有限公司主要财务数据

图表 2011年1-12月湖北华尔靓浦项硅科技有限公司偿债能力指标数据

图表 2011年1-12月湖北华尔靓浦项硅科技有限公司营运能力指标数据

图表 2011年1-12月湖北华尔靓浦项硅科技有限公司获利能力指标数据

图表 2012年湖北华尔靓浦项硅科技有限公司总体规模数据

图表 2012年湖北华尔靓浦项硅科技有限公司主要产销数据

图表 2012年湖北华尔靓浦项硅科技有限公司主要财务数据

图表 2012年湖北华尔靓浦项硅科技有限公司偿债能力指标数据

图表 2012年湖北华尔靓浦项硅科技有限公司营运能力指标数据

图表 2012年湖北华尔靓浦项硅科技有限公司获利能力指标数据

图表 2011年1-12月蓝星硅材料有限公司总体规模数据

图表 2011年1-12月蓝星硅材料有限公司主要产销数据

图表 2011年1-12月蓝星硅材料有限公司主要财务数据

图表 2011年1-12月蓝星硅材料有限公司偿债能力指标数据

图表 2011年1-12月蓝星硅材料有限公司营运能力指标数据

图表 2011年1-12月蓝星硅材料有限公司获利能力指标数据

图表 2012年蓝星硅材料有限公司总体规模数据

图表 2012年蓝星硅材料有限公司主要产销数据

图表 2012年蓝星硅材料有限公司主要财务数据

图表 2012年蓝星硅材料有限公司偿债能力指标数据

图表 2012年蓝星硅材料有限公司营运能力指标数据

图表 2012年蓝星硅材料有限公司获利能力指标数据

图表 2012年青海万年硅有限公司总体规模数据

图表 2012年青海万年硅有限公司主要产销数据

图表 2012年青海万年硅有限公司主要财务数据

图表 2012年青海万年硅有限公司偿债能力指标数据

图表 2012年青海万年硅有限公司营运能力指标数据

图表 2012年青海万年硅有限公司获利能力指标数据

图表 工业硅的化学成分要求

图表 工业硅其粒度范围及允许偏差

图表 2013-2017年我国金属硅行业工业总产值统计及预测

图表 2013-2017年我国金属硅行业销售收入统计及预测

图表 2013-2017年我国金属硅行业利润总额预测表

图表 2013-2017年我国金属硅行业总资产统计及预测

图表 2013-2017年我国金属硅行业营运效率预测

图表 2013-2017年我国金属硅行业效益指标预测

图表 2013-2017年我国金属硅行业资产负债率预测

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。

详细请访问：<http://www.bosidata.com/jinshu1304/F74382I2U3.html>