

2013-2017年中国硅钢市场 监测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

报告报价

《2013-2017年中国硅钢市场监测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/jinshu1305/J14380G3NG.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】2013-05-02

【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年中国硅钢市场监测及投资前景研究报告》共七章。首先介绍了中国硅钢行业的概念，接着分析了中国硅钢行业发展环境，然后对中国硅钢行业市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国硅钢行业面临的机遇及发展前景。您若想对中国硅钢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年中国硅钢市场监测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、销售网络和企业的发展提供了科学决策依据。

硅钢产量近两年增加明显，据中联钢数据显示，从2006年硅钢产量至今，可以看出，2010年和2011年这两年硅钢产能增加速度较快，从2009年460万吨，增至2011年619.7万吨，其中2011年无取向硅钢产量为562.8万吨，取向硅钢产量为56.9万吨。从硅钢表现消费量来看，2010和2011年需求量也随之增加，总需求量为651万吨和692.4万吨。

2012年取向硅钢市场持续走软，年初到现在已经有2000元/吨跌幅。如果国产资源释放能抵消一部分进口资源，加上需求回暖影响，也会对硅钢行情形成利好影响。影响后期硅钢市场走势的还有资金、钢厂价格政策、库存量以及贸易商操作等因素。但是从下游行业及硅钢产业运行趋势来看，一旦企稳回升的势头确立，取向硅钢行情也会随之否极泰来。这不意味着价格一路反涨，而是走出长期的低迷令人窒息的状态。

第1章：中国硅钢行业发展综述

1.1 硅钢行业定义及分类

1.1.1 行业概念及定义

1.1.2 行业主要产品大类

1.1.3 行业产品牌号表示

(1) 中国牌号

(2) 日本牌号

1.2 行业政策环境分析

1.2.1 《淘汰落后生产能力、工艺和产品的目录》(第二批)

1.2.2 《国家经济贸易委员会公告第34号》

1.2.3 《商务部公告对美俄取向硅钢采取临时反倾销措施》

1.2.4 《商务部公告2010年第21号》

1.3 行业经济环境分析

1.3.1 国际宏观经济环境分析

1.3.2 国内宏观经济环境分析

1.3.3 行业宏观经济环境分析

第2章：全球硅钢行业发展分析

2.1 全球硅钢行业发展状况

2.1.1 全球硅钢产能分析

2.1.2 全球硅钢产量分析

2.1.3 全球硅钢主要市场分析

（1）亚洲硅钢市场需求分析

（2）欧洲硅钢市场需求分析

（3）北美硅钢市场需求分析

（4）南美硅钢市场需求分析

2.1.4 全球硅钢贸易分析

2.1.5 全球硅钢价格走势分析

2.2 全球硅钢巨头经营情况分析

2.2.1 新日铁钢铁公司

（1）企业发展简况分析

（2）企业经营情况分析

（3）企业在华竞争分析

2.2.2 日本JFE集团

（1）企业发展简况分析

（2）企业经营情况分析

（3）企业在华竞争分析

……另有4家企业分析。

2.3 全球硅钢行业发展前景预测

2.3.1 全球硅钢行业发展趋势分析

2.3.2 2011-2015年全球硅钢需求预测

第3章：2012年中国硅钢行业发展分析

3.1 2012年中国硅钢行业发展概况

- 3.1.1 中国硅钢行业企业规模分析
- 3.1.2 中国硅钢行业影响因素分析
- 3.2 2012年中国硅钢行业产销分析
 - 3.2.1 中国硅钢行业产能分析
 - (1) 中国硅钢现有产能分析
 - (2) 中国硅钢新增产能分析
 - 3.2.2 中国硅钢行业产量分析
 - (1) 中国硅钢产量分析
 - (2) 中国硅钢产量地区分布
 - 3.2.3 中国硅钢消费量分析
 - 3.2.4 中国硅钢供需平衡分析
- 3.3 2012年中国硅钢进出口分析
 - 3.3.1 中国硅钢进口情况
 - (1) 中国硅钢进口整体情况
 - (2) 中国取向硅钢进口情况
 - (3) 中国无取向硅钢进口情况
 - (4) 中国硅钢分国别或地区进口情况
 - (5) 中国硅钢分贸易方式进口情况
 - 3.3.2 中国硅钢出口情况
 - (1) 中国硅钢出口整体情况
 - (2) 中国硅钢出口整体情况
 - (3) 中国硅钢分国别或地区出口情况
- 3.4 中国硅钢行业竞争分析
 - 3.4.1 行业上游议价能力分析
 - 3.4.2 行业下游议价能力分析
 - 3.4.3 行业现有竞争者分析
 - 3.4.4 行业新进入者威胁分析

第4章：2012年硅钢行业主要产品及技术分析

- 4.1 2012年行业产品市场分析
 - 4.1.1 热轧硅钢片市场及前景预测
 - (1) 热轧硅钢片产量分析

(2) 热轧硅钢片需求量分析

(3) 热轧硅钢片价格走势及预测

(4) 热轧硅钢片主要生产企业分析

4.1.2 冷轧无取向硅钢片市场及前景预测

(1) 冷轧无取向硅钢片产量分析

(2) 冷轧无取向硅钢片主要生产企业分析

(3) 冷轧无取向硅钢牌号分析

(4) 冷轧无取向硅钢片需求量分析

(5) 冷轧无取向硅钢片价格走势分析

4.1.3 冷轧取向硅钢片市场及前景预测

(1) 冷轧取向硅钢片产量分析

(2) 冷轧取向硅钢片需求量分析

(3) 冷轧取向硅钢片价格走势分析

(4) 变压器产品所需取向硅钢牌号分析

(5) 冷轧取向硅钢片主要生产企业分析

4.2 2012年行业工艺技术分析

4.2.1 硅钢的生产技术分析

(1) 硅钢的生产工艺流程

(2) 硅钢成分的控制

(3) 硅钢的连铸

4.2.2 中国硅钢技术水平与国外比较

(1) 国内外取向硅钢主要牌号性能指标对比

(2) 国内外无取向硅钢主要牌号性能指标对比

(3) 国内外取向硅钢主要牌号表面质量对比

(4) 国内外无取向硅钢主要表面质量对比

4.2.3 硅钢技术发展趋势分析

(1) 取向硅钢技术发展趋势

(2) 无取向硅钢技术发展趋势

第5章：2012年中国硅钢行业需求领域分析

5.1 2012年变压器行业分析

5.1.1 中国变压器产量分析

- 5.1.2 中国变压器市场需求现状
- 5.1.3 中国变压器市场需求预测
- 5.1.4 变压器行业对硅钢需求趋势
- 5.2 2012年大电机行业分析
 - 5.2.1 大电机行业产值分析
 - 5.2.2 大电机行业盈利分析
 - 5.2.3 大电机行业发电装机容量分析
 - 5.2.4 大电机行业对硅钢的需求趋势
- 5.3 2012年中小型电机行业分析
 - 5.3.1 中小型电机产量分析
 - 5.3.2 中小型电机收入分析
 - 5.3.3 中小型电机出口技术壁垒分析
 - 5.3.4 中小型电机行业对硅钢需求趋势
- 5.4 2012年制冷压缩机行业分析
 - 5.4.1 空调压缩机分析
 - (1) 空调压缩机产量分析
 - (2) 空调压缩机销量分析
 - 5.4.2 冰箱压缩机分析
 - (1) 冰箱压缩机产量分析
 - (2) 冰箱压缩机销量分析
 - 5.4.3 制冷压缩机行业对硅钢需求趋势
- 5.5 2012年汽车行业分析
 - 5.5.1 汽车产销分析
 - 5.5.2 汽车行业对硅钢需求趋势

第6章：硅钢行业主要企业生产经营分析

- 6.1 硅钢企业发展总体状况分析
- 6.2 冷轧硅钢领域领先企业个案分析
 - 6.2.1 武汉钢铁股份有限公司经营分析
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业硅钢产品结构
 - (3) 企业硅钢产能分析

(4) 企业硅钢工艺水平分析

(5) 企业销售渠道与网络

(6) 企业经营情况分析

1) 2009-2012年12月企业主要经济指标分析

2) 2009-2012年12月企业盈利能力分析

3) 2009-2012年12月企业运营能力分析

4) 2009-2012年12月企业偿债能力分析

5) 2009-2012年12月企业发展能力分析

(7) 企业优劣势分析

(8) 企业最新发展动向分析

6.2.2 宝山钢铁股份有限公司经营分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业硅钢产品结构

(3) 企业硅钢产量分析

(4) 企业硅钢工艺水平分析

(5) 企业销售渠道与网络

(6) 企业经营情况分析

1) 2009-2012年12月企业主要经济指标分析

2) 2009-2012年12月企业盈利能力分析

3) 2009-2012年12月企业运营能力分析

4) 2009-2012年12月企业偿债能力分析

5) 2009-2012年12月企业发展能力分析

(7) 企业优劣势分析

(8) 企业最新发展动向分析

6.2.3 鞍钢股份有限公司经营分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业硅钢产品结构

(3) 企业硅钢产能分析

(4) 企业硅钢工艺水平分析

(5) 企业销售渠道与网络

(6) 企业经营情况分析

1) 2009-2012年12月企业主要经济指标分析

- 2) 2009-2012年12月企业盈利能力分析
- 3) 2009-2012年12月企业运营能力分析
- 4) 2009-2012年12月企业偿债能力分析
- 5) 2009-2012年12月企业发展能力分析

(7) 企业优劣势分析

(8) 企业最新发展动向分析

6.2.4 太原钢铁(集团)有限公司经营分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业硅钢产品结构

(3) 企业硅钢产能分析

(4) 企业技术水平及应用

(5) 企业经营情况分析

1) 企业产销能力分析

2) 企业盈利能力分析

3) 企业运营能力分析

4) 企业偿债能力分析

5) 企业发展能力分析

(6) 企业优劣势分析

6.3 热轧硅钢领域领先企业个案分析

6.3.1 江苏上矽电工钢有限公司经营分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业硅钢产品结构

(3) 企业硅钢产能分析

(4) 企业销售渠道与网络

(5) 企业经营情况分析

(6) 企业优劣势分析

6.3.2 赤峰远联钢铁有限责任公司经营分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业硅钢产品结构

(3) 企业硅钢工艺水平分析

(4) 企业销售渠道与网络

(5) 企业经营情况分析

- 1) 企业产销能力分析
- 2) 企业盈利能力分析
- 3) 企业运营能力分析
- 4) 企业偿债能力分析
- 5) 企业发展能力分析

(6) 企业优劣势分析

6.3.3 苏州金澄金属制品有限公司经营分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业硅钢产品结构

(3) 企业硅钢产能分析

(4) 企业销售渠道与网络

(5) 企业经营情况分析

- 1) 企业产销能力分析
 - 2) 企业盈利能力分析
 - 3) 企业运营能力分析
 - 4) 企业偿债能力分析
 - 5) 企业发展能力分析
- (6) 企业优劣势分析

第7章：中国硅钢行业投资与前景预测

7.1 硅钢行业投资特性分析

7.1.1 行业进入壁垒

(1) 准入壁垒

(2) 品牌壁垒

(3) 技术壁垒

7.1.2 行业盈利模式分析

7.1.3 行业盈利因素分析

7.2 硅钢行业投资风险

7.2.1 行业政策风险

7.2.2 行业依赖风险

7.2.3 行业技术风险

7.2.4 行业价格风险

7.3 硅钢行业发展趋势与前景预测
7.3.1 中国硅钢行业发展趋势分析
7.3.2 中国硅钢行业发展前景预测
(1) 2012-2016年硅钢产量预测
(2) 2012-2016年硅钢消费量预测
1) 2011-2012年钢铁行业宏观运营状况分析
1、12011-2012年中国钢铁行业发展状况分析
7.3.3 中国钢铁行业发展总体概况
7.3.4 中国钢铁行业发展主要特点
7.3.5 钢铁行业经营情况分析
(1) 钢铁行业经营效益分析
(2) 钢铁行业盈利能力分析
(3) 钢铁行业运营能力分析
(4) 钢铁行业偿债能力分析
(5) 钢铁行业发展能力分析
7.4 2011年钢铁行业经济指标分析
7.4.1 钢铁行业主要经济效益影响因素
7.4.2 钢铁行业经济指标分析
7.4.3 不同规模企业经济指标分析
7.4.4 不同性质企业经济指标分析
7.5 2012年1-12月钢铁行业运营状况分析
7.5.1 2012年1-12月行业产业规模分析
7.5.2 2012年1-12月行业资本/劳动密集度分析
7.5.3 2012年1-12月行业产销分析
7.5.4 2012年1-12月行业成本费用结构分析
7.5.5 2012年1-12月行业盈亏分析
7.6 2011-2012年钢铁行业进出口分析
7.6.1 2011-2012年钢铁行业进出口整体情况
7.6.2 2011-2012年钢铁行业进口情况
7.6.3 2011-2012年钢铁行业出口情况

图表1：硅钢按硅含量分类

图表2：2009-2012年美国非农就业人数变动情况(单位：千人，%)

图表3：2009-2012年美国所有员工平均时薪变动情况(单位：%)

图表4：2009-2012年ISM制造业指数

图表5：2009-2012年我国工业增加值增速(单位：%)

图表6：2003-2012年我国固定资产投资增速(单位：%)

图表7：2000-2012年社会消费量零售总额增速(单位：%)

图表8：2010-2012年全国制造业PMI走势图(单位：%)

图表9：新日铁取向硅钢发展历程

图表10：新日铁无取向硅钢发展历程

图表11：新日铁无取向硅钢典型电磁性能

图表12：新日铁无取向硅钢薄带系列典型电磁性能

图表13：新日铁一般取向硅钢典型电磁性能

图表14：新日铁高磁感取向硅钢典型电磁性能

图表15：新日铁激光刻痕取向硅钢(HiB2SL)典型电磁性能

图表16：新日铁细化磁畴取向硅钢(HiB2PM)典型电磁性能

图表17：2015年全球硅钢需求预测(单位：万吨)

图表18：2009-2012年中国硅钢产能变化(单位：万吨)

图表19：2009-2012年中国硅钢产量(单位：万吨)

图表20：2009-2012年中国硅钢分品种产量(单位：万吨)

图表21：2011-2012年中国硅钢各省产量分布统计(单位：万吨，%)

图表22：2006-2012年国内硅钢表观消费量(单位：Kt)

图表23：2006-2012年硅钢供需平衡表(单位：万吨)

图表24：2006-2012年中国硅钢进口量(单位：万吨)

图表25：2009-2012年中国取向硅钢进口情况(单位：万吨)

图表26：2008-2012年中国进口取向硅钢月度均价及数量(单位：吨，美元/吨)

图表27：2009-2012年中国无取向硅钢进口情况(单位：万吨)

图表28：2011年我国无取向硅钢进口分国别统计(单位：万吨，%)

图表29：2011年全国硅钢分贸易方式进口统计(单位：万吨，万美元，%)

图表30：2011-2012年中国硅钢出口情况(单位：吨，万美元，%)

图表31：2011年中国硅钢出口情况(单位：吨，万美元，%)

图表32：铁矿石供给情况(单位：%)

图表33：铁矿石需求情况(单位：%)

图表34：中国硅钢产能格局(单位：%)

图表35：2006-2012年中国热轧硅钢片产量(单位：万吨，%)

图表36：2009-2012年中国热轧硅钢片价格走势(单位：元/吨)

图表37：2016-2012年中国冷轧无取向硅钢片产量(单位：万吨)

图表38：2009-2011年国内生产企业高牌号无取向硅钢生产情况(单位：万吨，%)

图表39：电机产品所需无取向硅钢牌号

图表40：家电产品所需无取向硅钢牌号

图表41：其它产品所需无取向硅钢牌号

图表42：2006-2011年中国冷轧取向硅钢片产量(单位：万吨)

图表43：变压器产品所需无取向硅钢牌号

图表44：传统取向硅钢生产工艺(板坯高、中温加热)

图表45：冷轧无取向低碳低硅硅钢制造工艺

图表46：薄板坯连铸连轧生产流程

图表47：国内外取向硅钢主要牌号性能指标对比

图表48：国内外无取向硅钢主要牌号性能指标对比

图表49：国内外取向硅钢主要牌号表面质量对比

图表50：国内外无取向硅钢主要表面质量对比

图表51：取向硅钢技术发展趋势(一)

图表52：取向硅钢技术发展趋势(二)

图表53：2009-2012年变压器产量及增速(单位：亿千伏安)

图表54：2007-2012年变压器制造行业销售产值及增长率变化情况(单位：亿元，%)

图表55：2007-2012年变压器制造行业销售收入及增长率变化趋势图(单位：亿元，%)

图表56：2006-2012年全国发电机及发电机组制造行业总产值及增长率走势(单位：亿元，%)

图表57：2009-2012年发电机及发电机组制造行业盈利能力分析(单位：%)

图表58：2006-2012年中国火电装机容量变动(单位：万千瓦，%)

图表59：2006-2012年水电装机容量及增速(单位：万千瓦，%)

图表60：2009-2012年中国新增风电装机容量及增速(单位：MW，%)

图表61：压缩机所用硅钢牌号、单耗(单位：kg/台)

图表62：冰箱压缩机对硅钢的性能要求(单位：w/kg)

图表63：空调压缩机对硅钢的性能要求(单位：w/kg)

图表64：2008-2012年汽车月度产量统计(单位：万辆)

图表65：2008-2012年汽车月度销量统计(单位：万辆)

图表66：武汉钢铁股份有限公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

图表67：2011年武汉钢铁股份有限公司硅钢产品结构(单位：%)

图表68：2009-2011年武汉钢铁股份有限公司硅钢产量(单位：万吨)

图表69：2009-2012年12月武汉钢铁股份有限公司主要经济指标分析(单位：万元)

图表70：2009-2012年12月武汉钢铁股份有限公司盈利能力分析(单位：%)

图表71：2011年武汉钢铁股份有限公司主营业务分行业情况表(单位：万元，%)

图表72：2009-2012年12月武汉钢铁股份有限公司运营能力分析(单位：次)

图表73：2009-2012年12月武汉钢铁股份有限公司偿债能力分析(单位：%，倍)

图表74：2009-2012年12月武汉钢铁股份有限公司发展能力分析(单位：%)

图表75：武汉钢铁股份有限公司优劣势分析

图表76：宝山钢铁股份有限公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

图表77：2011年宝山钢铁股份有限公司硅钢产品结构(单位：%)

图表78：2007-2011年宝山钢铁股份有限公司硅钢产量(单位：万吨)

图表79：2009-2012年12月宝山钢铁股份有限公司主要经济指标分析(单位：万元)

图表80：2009-2012年12月宝山钢铁股份有限公司盈利能力分析(单位：%)

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/jinshu1305/J14380G3NG.html>