

2014-2020年中国金属硅市 场调研与未来发展前景预测报告.

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2014-2020年中国金属硅市场调研与未来发展前景预测报告.》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.cction.com/report/201405/106273.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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、说明、目录、图表目录

“金属硅”（也称工业硅）是20世纪六十年代中期出现的一个商品名称，它的出现与半导体行业的兴起有关。国际通用做法是把商品硅分成金属硅和半导体硅。金属硅（Si）是工业提纯的单质硅，主要用于生产有机硅、制取高纯度的半导体材料以及配制有特殊用途的合金等。

中国的金属硅产能比较大，产量主要集中在贵州、云南、福建、广西、四川和湖南。其中冶金级金属硅553#、441#有着较广的分布区域，主要分布在贵州、湖南、四川、云南、广西、内蒙、新疆等地，其中贵州是最主要的金属硅生产省份，产量占全国产量的15%-35%。

2013年我国工业硅产量突破140万吨，新增产能大量释放是促使产量增长的主要原因。截至2013年底，我国共有工业硅产能380万吨，其中新增产能30万吨，同时有10万吨落后产能被市场淘汰。由于2013年1月1日起，我国工业硅出口关税被正式取消，2013工业硅出口量出现显著增长。根据国家财政部2014年关税实施方案，2014年工业硅（关税号28046900）继续执行零关税。

作为“十二五”期间“发展新兴工业，淘汰落后产能”计划的一部分，中国金属硅市场正在向高技术含量的下游产品加工方向转移，政府将一改当前分散的产业布局，使金属硅制造集中到有限的、大规模的生产企业手中，最终形成产能在五万吨以上的大型生产商。

在未来5到10年内，金属硅市场需求将继续稳步增加。随着汽车在越来越多的地方普及，铝合金行业对金属硅用量将继续增加。此外，化工行业也将成为金属硅需求增加的主要动力。

报告目录

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 国际金属硅行业分析

第一节 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 美国

一、全球冶金公司减产使美国金属硅价格暴涨

二、2012年美国金属硅进口情况分析

三、2013年美国金属硅进口数据分析

四、2013年美商务部对华金属硅反倾销行政复审案做出终裁

第三节 日本

一、2012年日本金属硅市场供需分析

二、2013年日本金属硅市场供需状况分析

三、2013年日本金属硅库存量分析

第四节 其他地区

一、2013年巴西金属硅供应情况

二、2013年欧洲金属硅市场分析

第三章 中国金属硅行业分析

第一节 中国金属硅行业发展概况

一、中国金属硅产业布局情况

二、2012年中国金属硅行业发展回顾

三、2013年中国金属硅市场分析

四、2013年中国金属硅项目建设情况

五、2013年金属硅市场概况

第二节 中国各地区金属硅市场分析

一、2013年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 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、2012年中国金属硅出口数据分析
- 三、2013年中国金属硅出口数据分析
- 四、2013年金属硅出口关税情况

第四节 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

第四章 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 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、2013年硅铁行业发展状况

第三节 硅铁市场发展分析

- 一、全球硅铁市场持续走高
- 二、2012年中国硅铁市场行情分析
- 三、2013年中国硅铁内销市场分析
- 四、2013年中国硅铁价格运行状态

第四节 中国硅铁出口贸易分析

- 一、2012年中国硅铁出口贸易状况
- 二、2013年中国硅铁出口贸易情况

第五章 金属硅其他应用及下游产业分析

第一节 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 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 硅钢行业分析

- 一、硅钢简述
- 二、中国硅钢生产情况分析
- 三、2013年中国硅钢供需状况
- 四、2013年中国硅钢进出口分析

第六章 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、公司简介
- 二、公司经营状况
- 三、公司最新发展动态

第三节 浙江开化元通硅业有限公司

- 一、公司简介
- 二、公司经营状况

三、公司最新发展动态

第四节 湖北华尔靓浦项硅科技有限公司

一、公司简介

二、公司经营状况

三、公司最新发展动态

第五节 蓝星硅材料有限公司

一、公司简介

二、公司经营状况

三、公司最新发展动态

第六节 青海万年硅业有限公司

一、公司简介

二、公司经营状况

三、公司最新发展动态

图表目录

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：世界主要国家金属硅出口统计

图表：部分高耗能产业差别电价标准

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

详细请访问：<http://www.cction.com/report/201405/106273.html>