

2016-2022年中国二氧化硅市场发展现状及战略咨询报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2016-2022年中国二氧化硅市场发展现状及战略咨询报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<https://www.huaon.com/detail/187880.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.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、报告目录及图表目录

2014年我国二氧化硅行业产量约148.3万吨，其中沉淀法二氧化硅约142万吨，气相法二氧化硅产量约6.3万吨，2015年我国二氧化硅行业产量约174.4万吨，其中沉淀法二氧化硅约167万吨，气相法二氧化硅产量约7.4万吨，近几年我国二氧化硅行业产量如下表所示：

2008-2015年我国二氧化硅行业产量情况（万吨）

年份

沉淀法二氧化硅产量

气相法二氧化硅产量

合计

2008

67.9

1.5

69.4

2009

75.0

2.3

77.3

2010

85.6

2.9

88.5

2011

97.2

3.6

100.8

2012

99.5

4.4

103.9

2013

120.0

5.5

125.5

2014

142.0

6.3

148.3

2015

167.0

7.4

174.4 资料来源：公开资料整理

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。

报告目录：

第一章 中国二氧化硅行业发展概述 1

第一节 行业发展情况概述 1

一、基本情况介绍 1

二、发展特点分析 2

第二节 行业上下游产业链分析 4

一、产业链模型原理介绍 4

二、行业产业链分析 6

第三节 行业生命周期分析 6

一、行业生命周期理论概述 6

二、行业所属的生命周期分析 8

第四节 行业经济指标分析 9

一、行业的赢利性分析 9

二、行业附加值的提升空间分析 10

三、行业进入壁垒与退出机制分析 10

第二章 2015-2016年世界二氧化硅行业市场发展现状分析 13

第一节 全球二氧化硅行业发展历程回顾 13

第二节 全球二氧化硅行业市场规模分析 14

硅是一种化学元素，它的化学符号是Si。原子序数14，相对原子质量28.0855，有无定形硅和晶体硅两种同素异形体，属于元素周期表上IVA族的类金属元素。硅也是极为常见的一种元素，然而它极少以单质的形式在自然界出现，而是以复杂的硅酸盐或二氧化硅的形式，广泛存在于岩石、砂砾、尘土之中。硅在宇宙中的储量排在第八位。在地壳中，它是第二丰

富的元素，构成地壳总质量的26.4%，仅次于第一位的氧（49.4%）。

世界硅资源（水晶、石英、天然硅砂等）分布极不平衡。据资料记载，巴西较为丰富，次之为马达加斯加和危地马拉。中国、美国、加拿大、俄罗斯、法国、意大利、印度、澳大利亚、土耳其、缅甸等30多个国家和地区亦拥有硅资源。根据美国国家地质局发布的数据：2014年全球硅产量为768万吨，同比增长2.50%。

2012-2014年全球硅产量分国家统计（千吨）

国家	2012年	2013年	2014年
美国	383	365	359
不丹	61	54	54
巴西	225	230	230
加拿大	55	60	60
中国	5050	5200	5000
法国	174	130	131
冰岛	75	75	75
印度	70	86	86
挪威	339	362	369
俄罗斯	733	733	699
南非	132	84	86
乌克兰	78	96	89
委内瑞拉	53	48	49
其他国家	349	359	389
合计	7770	7880	7680

资料来源：USGS《Mineral Commodity Summaries 2015》

第三节 全球二氧化硅行业市场区域分布情况 15

近年来随着中国二氧化硅产业的迅猛发展，全球二氧化硅产能呈现快速增长的态势，截至2014年底全球二氧化硅产能在420万吨左右，当中中国产能接近250万吨，占全球总产能的59.5%。就二氧化硅消费而言，目前中国是全球最大的二氧化硅消费市场，年消费量在百万吨以上，远超美国、日本等发达国家。

2014年全球二氧化硅消费格局 资料来源：Freedonia Group

美国是北美地区最大的二氧化硅需求市场，年度消费量占该区域消费总量的65%以上。2012年美国二氧化硅需求量为20.5万吨，2013年该数值上升至21.3万吨，同比增长3.9%，2014年该国消费总量在22万吨左右。

2007-2014年美国地区二氧化硅需求量 资料来源：Freedonia Group

近十年以来日本国内二氧化硅需求量保持在7-10万吨之间，2012年日本二氧化硅消费量为9.5万吨，同比增长4.4%；2013年日本二氧化硅需求量为9.7万吨，同比增幅为2.1%，2014年日本境内二氧化硅需求在10万吨左右。

2007-2014年日本二氧化硅需求量 资料来源：Freedonia Group

第四节 2016-2022年全球二氧化硅市场规模预测 20

随着在轮胎胎面应用的增多及绿色轮胎产量逐渐提高，二氧化硅在橡胶产品中的用量将不断攀升，加之制造业复苏，对二氧化硅的全球需求构成了强劲支撑。预计2022年全球二氧化硅需求量将达到443.2万吨左右。2015-2022年全球二氧化硅消费预测年度需求量：万吨

2015年	289.1
2016年	305.2
2017年	321.3
2018年	340.9
2019年	356.6
2020年	387.5
2020年	413.9
2020年	443.2

资料来源：Freedonia Group

第三章 2015-2016年中国二氧化硅产业发展环境分析 21

第一节 我国宏观经济环境分析 21

第二节 中国二氧化硅行业政策环境分析 29

第三节 中国二氧化硅产业社会环境发展分析 29

一、人口环境分析	29
二、教育环境分析	31
三、文化环境分析	34
四、生态环境分析	35
五、消费观念分析	38

第四章 2015-2016年中国二氧化硅产业运行情况 41

第一节 中国二氧化硅行业发展状况情况介绍 41

一、行业发展历程回顾	41
二、行业技术现状分析	42
三、行业发展特点分析	44

第二节 行业市场规模分析 45

2015年我国二氧化硅行业产量约174.4万吨，进口量约6.4万吨，出口约54.0万吨，国内表现消费量约126.8万吨，国内销售市场规模约86.53亿元，近几年我国二氧化硅行业市场规模情况如下图所示：

2008-2015年我国二氧化硅行业市场规模情况 资料来源：公开资料整理

第三节 二氧化硅行业市场供需情况分析 46

一、行业产能情况分析	46
二、行业产值分析	47

三、行业产量统计与分析 48 2008-2015年中国二氧化硅行业供需平衡（万吨）

年份	产量	需求量	进口量	出口量
2008	69.4	49.4	7.5	27.5
2009	77.3	55.2	8.1	30.2
2010	88.5	61.2	10.1	37.4
2011	100.8	64.4	8.1	44.5
2012	103.9	73.5	7.4	37.8
2013	125.5	92.7	7.4	40.2
2014	148.3	120.7	6.9	34.5
2015	174.4	126.8	6.4	54.0

资料来源：公开资料整理

二氧化硅是制造玻璃、石英玻璃、水玻璃、光导纤维、电子工业的重要部件、光学仪器、工艺品和耐火材料的原料。随着这些下游需求市场良好发展，二氧化硅产品下游市场规模将扩大。

随着全球经济发展，化工行业将快速发展，二氧化硅行业产业研发力度加大，新产品研发周期缩短，产品生产能力提高，产品技术水平将提高。同时，为应对市场激烈竞争，产品质量也将提高。

目前世界上只有美国、德国、日本、独联体、中国等少数几个国家和地区的企业能生产气相法二氧化硅及其改性产品，其大规模工业化技术也补Degussa、Cabot等几大分司垄断。随着行业生产技术水平提高，产业投资加大，行业垄断将打破，其他国家二氧化硅产品生产将增多。

四、行业需求量分析 48

第四节 二氧化硅行业发展趋势分析 49

第五章 2015-2016年中国二氧化硅市场格局分析	51
第一节 中国二氧化硅行业竞争现状分析	51
第二节 中国二氧化硅行业集中度分析	52
一、行业市场集中度分析	52
二、行业企业集中度分析	53
三、行业区域集中度分析	54
第三节 行业存在的问题	55
第六章 2015-2016年中国二氧化硅行业竞争情况	56
第一节 行业竞争结构分析	56
一、现有企业间竞争	56
二、潜在进入者分析	56
三、替代品威胁分析	57
四、供应商议价能力	57
五、客户议价能力	57
第二节 行业SWOT分析	58
一、行业优势分析	58
二、行业劣势分析	58
三、行业机会分析	59
四、行业威胁分析	59
第三节 行业竞争力优势分析	60
第七章 2015-2016年二氧化硅制造所属行业数据监测	62
第一节 中国二氧化硅所属行业规模分析	62
一、企业数量分析	62
二、资产规模分析	62
三、销售规模分析	63
四、利润规模分析	63
第二节 中国二氧化硅所属行业产值分析	64
第三节 中国二氧化硅所属行业成本费用分析	64
第四节 中国二氧化硅所属行业运营效益分析	64
第八章 2015-2016年二氧化硅行业重点生产企业分析	67
第一节 公司一	67

一、企业概况	67
二、企业主要经济指标分析	67
三、企业盈利能力分析	68
四、企业偿债能力分析	68
五、企业运营能力分析	68
六、企业成长能力分析	68
第二节 公司二	69
一、企业概况	69
二、企业主要经济指标分析	69
三、企业盈利能力分析	70
四、企业偿债能力分析	70
五、企业运营能力分析	70
六、企业成长能力分析	71
第三节 公司三	71
一、企业概况	71
二、企业主要经济指标分析	72
三、企业盈利能力分析	73
四、企业偿债能力分析	74
五、企业运营能力分析	75
六、企业成长能力分析	75
第四节 公司四	76
一、企业概况	76
二、企业主要经济指标分析	76
三、企业盈利能力分析	77
四、企业偿债能力分析	77
五、企业运营能力分析	77
六、企业成长能力分析	78
第五节 公司五	78
一、企业概况	78
二、企业主要经济指标分析	79
三、企业盈利能力分析	79
四、企业偿债能力分析	80
五、企业运营能力分析	80
六、企业成长能力分析	80

第九章 2016-2022年中国二氧化硅行业发展前景分析与预测	81
第一节 2016-2022年二氧化硅行业未来发展前景分析	81
一、2016-2022年二氧化硅行业国内投资环境分析	81
二、2016-2022年二氧化硅行业市场机会分析	82
三、2016-2022年二氧化硅行业投资增速预测	82
第二节 2016-2022年二氧化硅行业未来发展趋势预测	84
第三节 2016-2022年二氧化硅行业市场发展预测	84
一、2016-2022年二氧化硅行业市场规模预测	84
二、2016-2022年二氧化硅行业市场规模增速预测	85
三、2016-2022年二氧化硅行业产值规模预测	85
四、2016-2022年二氧化硅行业产值增速预测	86
第四节 2016-2022年二氧化硅行业盈利走势预测	87
一、2016-2022年二氧化硅行业毛利润同比增速预测	87
二、2016-2022年二氧化硅行业利润总额同比增速预测	87
第十章 2016-2022年二氧化硅行业投资风险与营销分析	89
第一节 2016-2022年二氧化硅行业进入壁垒分析	89
一、技术壁垒分析	89
二、规模壁垒分析	89
三、品牌壁垒分析	89
四、其他壁垒分析	90
第二节 2016-2022年二氧化硅行业投资风险分析	90
一、政策风险分析	90
二、技术风险分析	90
三、竞争风险	90
四、其他风险分析	90
第十一章 2016-2022年二氧化硅行业发展策略及投资建议	92
第一节 2016-2022年二氧化硅行业市场重点客户战略实施	92
一、实施重点客户战略的必要性	92
二、合理确立重点客户	93
三、对重点客户的营销策略	94
四、强化重点客户的管理	94
五、实施重点客户战略要重点解决的问题	94
第二节 2016-2022年二氧化硅行业发展策略分析	96

第三节 2016-2022年二氧化硅投资建议 96

图表目录：

图表：国内生产总值同比增长速度

图表：全国粮食产量及其增速

图表：规模以上工业增加值增速（月度同比）（%）

图表：社会消费品零售总额增速（月度同比）（%）

图表：进出口总额（亿美元）

图表：广义货币（M2）增长速度（%）

图表：居民消费价格同比上涨情况

图表：工业生产者出厂价格同比上涨情况（%）

图表：城镇居民人均可支配收入实际增长速度（%）

图表：农村居民人均收入实际增长速度

图表：人口及其自然增长率变化情况

图表：2015年固定资产投资（不含农户）同比增速（%）

图表：2015年房地产开发投资同比增速（%）

图表：2016-2022年中国GDP增长预测

图表：国内外知名机构对2016-2022年中国GDP增速预测

图表：二氧化硅行业产业链

图表：2011-2015年我国二氧化硅行业企业数量增长趋势图

图表：2011-2015年我国二氧化硅行业亏损企业数量增长趋势图

图表：2011-2015年我国二氧化硅行业从业人数增长趋势图

图表：2011-2015年我国二氧化硅行业资产规模增长趋势图

图表：2011-2015年我国二氧化硅行业产成品增长趋势图

图表：2011-2015年我国二氧化硅行业工业销售产值增长趋势图

图表：2011-2015年我国二氧化硅行业销售成本增长趋势图

图表：2011-2015年我国二氧化硅行业费用使用统计图

图表：2011-2015年我国二氧化硅行业主要盈利指标统计图

图表：2011-2015年我国二氧化硅行业主要盈利指标增长趋势图

图表：企业1

图表：企业主要经济指标走势图

图表：企业经营收入走势图

图表：企业盈利指标走势图

图表：企业负债情况图

图表：企业负债指标走势图

图表：企业运营能力指标走势图

图表：企业成长能力指标走势图

图表：企业2

图表：企业主要经济指标走势图

图表：企业经营收入走势图

图表：企业盈利指标走势图

图表：企业负债情况图

图表：企业负债指标走势图

图表：企业运营能力指标走势图

图表：企业成长能力指标走势图

图表：企业3

图表：企业主要经济指标走势图

图表：企业经营收入走势图

图表：企业盈利指标走势图

图表：企业负债情况图

图表：企业负债指标走势图

图表：企业运营能力指标走势图

图表：企业成长能力指标走势图

图表：企业4

图表：企业主要经济指标走势图

图表：企业经营收入走势图

图表：企业盈利指标走势图

图表：企业负债情况图

图表：企业负债指标走势图

图表：企业运营能力指标走势图

图表：企业成长能力指标走势图

图表：企业5

图表：企业主要经济指标走势图

图表：企业经营收入走势图

图表：企业盈利指标走势图

图表：企业负债情况图

图表：企业负债指标走势图

图表：企业运营能力指标走势图

图表：企业成长能力指标走势图

图表：企业6

图表：企业主要经济指标走势图

图表：企业经营收入走势图

图表：企业盈利指标走势图

图表：企业负债情况图

图表：企业负债指标走势图

图表：企业运营能力指标走势图

图表：企业成长能力指标走势图

图表：其他企业.....

图表：主要经济指标走势图

图表：2011-2015年二氧化硅行业市场供给

图表：2011-2015年二氧化硅行业市场需求

图表：2011-2015年二氧化硅行业市场规模

图表：二氧化硅所属行业生命周期判断

图表：二氧化硅所属行业区域市场分布情况

图表：2016-2022年中国二氧化硅行业市场规模预测

图表：2016-2022年中国二氧化硅行业供给预测

图表：2016-2022年中国二氧化硅行业需求预测

图表：2016-2022年中国二氧化硅行业价格指数预测

图表：.....

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/187880.html>