

2024-2030年中国工业硅砂行业市场供需态势及发展前景研判报告

报告大纲

一、报告简介

智研咨询发布的《2024-2030年中国工业硅砂行业市场供需态势及发展前景研判报告》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.chyxx.com/research/1149987.html>

报告价格：电子版: 9800元 纸介版：9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.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

为方便行业人士或投资者更进一步了解工业硅砂行业现状与前景，智研咨询特推出《2024-2030年中国工业硅砂行业市场供需态势及发展前景研判报告》（以下简称《报告》）。报告对中国工业硅砂市场做出全面梳理和深入分析，是智研咨询多年连续追踪、实地走访、调研和分析成果的呈现。

为确保工业硅砂行业数据精准性以及内容的可参考价值，智研咨询研究团队通过上市公司年报、厂家调研、经销商座谈、专家验证等多渠道开展数据采集工作，并对数据进行多维度分析，以求深度剖析行业各个领域，使从业者能够从多种维度、多个侧面综合了解2023年工业硅砂行业的发展态势，以及创新前沿热点，进而赋能工业硅砂从业者抢跑转型赛道。

硅砂，又名二氧化硅或石英砂，主要矿物成分为石英（ SiO_2 ）的铸造用砂，粒径在0.020mm-3.350mm的耐火颗粒物。硅砂分为天然硅砂（包括水洗砂、擦洗砂和精选砂）和人工硅砂两类。

硅砂是一种坚硬、耐磨、化学性能稳定的硅酸盐矿物，其化学、热学和机械性能具有明显的异向性，不溶于酸，微溶于KOH溶液，熔点1750。颜色呈乳白色、淡黄、褐色及灰色，硅砂有较高的耐火性能。通过工业硅砂的二氧化硅及三氧化二铁含量的不同对其进行细分，工业硅砂主要分为普通级，精制级和高纯级；工业硅砂按照不同颗粒粒度，包括小于40目、40-70目、70目以上。

高纯工业硅砂（石英砂）的战略地位非常重要，制备技术长期被美国、德国和日本等国家垄断，并严格限制技术和产品的出口。我国高纯工业硅砂（石英砂）的研究从20世纪90年代开始，起步较晚，虽然取得了一定的成绩，但仅能制备部分中、低档高纯工业硅砂（石英砂）。但近年来，我国工业硅砂行业产能、产能利用率逐渐增长，2022年我国工业硅砂行业产能从2019年的9270万吨增长至11775万吨，行业产能利用率从2015年的73.2%扩大至79.9%。

随着下游玻璃和冶金等领域整体需求持续增长，我国工业硅砂产量呈稳步增长趋势，2022年我国工业硅砂行业产量从2015年的6786万吨增长至9407万吨，工业硅砂需求总量从2015年的6814.3万吨增长至9789.0万吨。

2022年我国工业硅砂市场规模为289.17亿元，其中普通级工业硅砂规模为75.37亿元，精制级工业硅砂规模为145.43亿元，高纯级工业硅砂规模为68.37亿元；预计2023年我国工业硅砂市场规模为303.96亿元，其中普通级工业硅砂规模为81.57亿元，精制级工业硅砂规模为145.43亿元，高纯级工业硅砂规模为74.69亿元。

我国从事工业硅砂业务的企业数量众多，但大多规模较小，目前行业内竞争力较强的企业有江苏太平洋石英股份有限公司、金昌砂砂有限公司、登封龙德硅砂有限公司、东源县新华丽

石英砂有限公司等。

硅砂是一种重要的矿物资源，由于其特殊的物理和化学性质，被广泛用于玻璃制造、建筑业、陶瓷行业、电子工业、医疗领域等行业。近年来，我国原砂生产企业加大了对技术改造的投入，并向综合性方向发展。产品品种日趋多样化，水洗砂、擦洗砂、精选砂、覆膜砂等已能完全满足我国铸造生产发展的需要。

未来，随着中国经济的不断发展，建筑、陶瓷、玻璃、电子等工业硅砂下游行业也将保持不断发展态势，尤其是电子、半导体产业对高端工业硅胶产品的需求将保持较快增长态势，进而推动了中国工业硅胶产品需求量和销售量的增长。预计高纯工业硅砂、熔融工业硅砂、硅微粉等高端工业硅砂机会较多。随着人们对硅砂的需求不断增加，硅砂产业的发展前景也越来越广阔。

《2024-2030年中国工业硅砂行业市场供需态势及发展前景研判报告》是智研咨询重要成果，是智研咨询引领行业变革、寄情行业、践行使命的有力体现，更是工业硅砂领域从业者把握行业不可或缺的重要工具。智研咨询已经形成一套完整、立体的智库体系，多年来服务政府、企业、金融机构等，提供科技、咨询、教育、生态、资本等服务。

报告目录：

第一章 工业硅砂行业发展概况

第一节 工业硅砂行业定义与特征

一、工业硅砂行业定义与分类

二、行业特征剖析

第二节 工业硅砂行业经营模式分析

一、采购模式分析

二、生产模式分析

三、销售模式分析

四、盈利模式分析

五、定价模式分析

第三节 工业硅砂行业主要风险因素分析

一、经营风险分析

二、管理风险分析

三、法律风险分析

四、原材料供应风险

五、人力资源风险

第四节 工业硅砂行业周期性、季节性及区域性特征分析

第五节 工业硅砂行业研究概述

- 一、工业硅砂行业研究目的
- 二、工业硅砂行业研究原则
- 三、工业硅砂行业研究方法
- 四、工业硅砂行业研究内容

第二章 工业硅砂行业运行环境分析

第一节 工业硅砂行业政治法律环境分析

- 一、行业管理体制
- 二、行业相关标准
- 三、行业相关发展政策

第二节 工业硅砂行业经济环境分析

- 一、全球宏观经济分析
- 二、国内宏观经济分析
- 三、经济环境对产业影响分析

第三节 工业硅砂行业社会环境分析

- 一、工业硅砂产业社会环境
- 二、社会环境对行业的影响

第四节 工业硅砂行业技术环境分析

- 一、工业硅砂技术分析
- 二、技术环境对产业影响分析

第三章 2023年全球工业硅砂行业运行分析

第一节 2023年全球工业硅砂行业运行回顾

第二节 2023年全球工业硅砂行业发展动态

第三节 2023年工业硅砂行业区域竞争格局

第四节 重点区域市场现状及前景评估

- 一、北美市场概况及趋势
- 二、欧盟市场概况及趋势
- 三、亚太市场概况及趋势

第五节 2024-2030年全球工业硅砂行业前景评估

第四章 中国工业硅砂行业经营情况分析

第一节 工业硅砂行业发展概况分析

- 一、行业发展历程回顾
- 二、行业经营情况及全球份额分析
- 第二节 工业硅砂行业生产态势分析
 - 一、2019-2023年中国工业硅砂行业产能统计
 - 二、2019-2023年中国工业硅砂行业产量分析
- 第三节 工业硅砂行业销售态势分析
 - 一、2019-2023年中国工业硅砂行业需求统计
 - 二、工业硅砂行业需求数量区域分析
- 第四节 工业硅砂行业市场规模分析
 - 一、2019-2023年中国工业硅砂行业市场规模统计
 - 二、需求规模区域分布
- 第五节 工业硅砂行业价格走势及影响因素分析
 - 一、2019-2023年中国工业硅砂行业价格回顾
 - 二、中国工业硅砂行业价格影响因素分析

第五章 2019-2023年工业硅砂所属行业进出口分析

- 第一节 2019-2023年工业硅砂所属行业出口分析
 - 一、2019-2023年工业硅砂所属行业出口总量分析
 - 二、2019-2023年工业硅砂所属行业出口总金额分析
 - 三、2019-2023年工业硅砂所属行业出口均价走势图
 - 四、工业硅砂所属行业出口分国家/地区情况
 - 五、国内主要省市出口情况分析
- 第二节 2019-2023年工业硅砂所属行业进口分析
 - 一、2019-2023年工业硅砂所属行业进口总量分析
 - 二、2019-2023年工业硅砂所属行业进口总金额分析
 - 三、2019-2023年工业硅砂所属行业进口均价走势图
 - 四、工业硅砂所属行业进口分国家/地区情况
 - 五、国内主要省市进口态势分析

第六章 中国工业硅砂所属行业经济指标分析

- 第一节 2019-2023年中国工业硅砂所属行业整体概况
 - 一、企业数量分析
 - 二、资产总额分析
 - 三、负债总额分析
 - 四、销售收入分析

五、利润总额分析

第二节 2019-2023年中国工业硅砂所属行业供给情况分析

一、总产值分析

二、产成品分析

第三节 2019-2023年中国工业硅砂所属行业销售情况分析

一、销售产值分析

二、产销率情况

第四节 2019-2023年中国工业硅砂所属行业经营效益分析

一、盈利能力分析

二、运营能力分析

三、偿债能力分析

四、发展能力分析

第七章 工业硅砂行业上游行业运行分析

第一节 上游石英矿石分析

一、上游石英矿石行业生产分析

二、上游石英矿石行业销售分析

二、2024-2030年上游石英矿石行业发展趋势

第二节 上游矿山机械分析

一、上游矿山机械行业生产分析

二、上游矿山机械行业销售分析

二、2024-2030年上游矿山机械行业发展趋势

第三节 上游产业对工业硅砂行业影响分析

第八章 工业硅砂行业下游行业运行分析

第一节 下游需求玻璃市场分析

一、下游玻璃行业发展概况

二、2024-2030年下游玻璃行业发展趋势

第二节 下游需求陶瓷市场分析

一、下游陶瓷行业发展概况

二、2024-2030年下游陶瓷行业发展趋势

第三节 下游需求市场对工业硅砂行业影响分析

第九章 2019-2023年工业硅砂行业各区域市场概况

第一节 华北地区工业硅砂行业分析

一、华北地区经济发展现状分析

二、市场规模情况分析

三、市场需求情况分析

四、行业发展前景预测

第二节 东北地区工业硅砂行业分析

一、东北地区经济发展现状分析

二、市场规模情况分析

三、市场需求情况分析

四、行业发展前景预测

第三节 华东地区工业硅砂行业分析

一、华东地区经济发展现状分析

二、市场规模情况分析

三、市场需求情况分析

四、行业发展前景预测

第四节 中南地区工业硅砂行业分析

一、中南地区经济发展现状分析

二、市场规模情况分析

三、市场需求情况分析

四、行业发展前景预测

第五节 西部地区工业硅砂行业分析

一、西部地区经济发展现状分析

二、市场规模情况分析

三、市场需求情况分析

四、行业发展前景预测

第十章 2023中国工业硅砂行业竞争格局分析

第一节 工业硅砂行业壁垒分析

一、经营壁垒

二、技术壁垒

三、品牌壁垒

四、人才壁垒

五、其他壁垒

第二节 工业硅砂行业竞争格局

一、市场集中度分析

二、区域集中度分析

第三节 工业硅砂行业五力竞争分析

- 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

第四节 2024-2030年工业硅砂行业竞争力提升策略

第十一章 工业硅砂行业主要优势企业分析

第一节 江苏太平洋石英股份有限公司

- 一、企业简介
- 二、企业经营状况及竞争力分析
- 三、重点产品/业务分析

第二节 金昌砂砂有限公司

- 一、企业简介
- 二、企业经营状况及竞争力分析
- 三、重点产品/业务分析

第三节 登封龙德硅砂有限公司

- 一、企业简介
- 二、企业经营状况及竞争力分析
- 三、重点产品/业务分析

第四节 东源县新华丽石英砂有限公司

- 一、企业简介
- 二、企业经营状况及竞争力分析
- 三、重点产品/业务分析

第五节 彰武兆峰硅砂有限公司

- 一、企业简介
- 二、企业经营状况及竞争力分析
- 三、重点产品/业务分析

第十二章 2024-2030年中国工业硅砂行业发展前景预测

第一节 工业硅砂行业投资回顾

- 一、工业硅砂行业投资规模及增速统计
- 二、工业硅砂行业投资结构分析

第二节 2024-2030年中国工业硅砂行业投资规模及增速预测

第三节 2024-2030年中国工业硅砂行业发展趋势预测

- 一、行业发展驱动因素分析
- 二、行业发展制约因素分析
- 三、工业硅砂行业发展趋势预测
- 四、2024-2030年中国工业硅砂行业产量预测图
- 五、2024-2030年中国工业硅砂行业需求预测图
- 六、2024-2030年中国工业硅砂行业市场规模预测图
- 七、2024-2030年中国工业硅砂行业价格走势预测图

第四节 工业硅砂行业投资现状及建议

- 一、工业硅砂行业投资项目分析
- 二、工业硅砂行业投资机遇分析
- 三、工业硅砂行业投资风险警示
- 四、工业硅砂行业投资策略建议

图表目录：部分

- 图表1：全球工业硅砂市场规模情况
 - 图表2：全球工业硅砂区域市场格局
 - 图表3：中国工业硅砂行业产能
 - 图表4：中国工业硅砂行业产能利用率
 - 图表5：中国工业硅砂行业产量情况
 - 图表6：中国工业硅砂行业需求量情况
 - 图表7：中国工业硅砂市场规模情况
 - 图表8：中国工业硅砂细分品种市场规模情况
 - 图表9：中国工业硅砂价格走势
 - 图表10：中国工业硅砂细分品种价格走势
- 更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/1149987.html>