

2024-2030年中国石英砂行业市场发展现状及投资 规划建议报告

报告大纲

一、报告简介

智研咨询发布的《2024-2030年中国石英砂行业市场发展现状及投资规划建议报告》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/202112/990643.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

为了深入解读石英砂行业发展现状以及研判未来走向，智研咨询精心编撰并推出了《2024-2030年中国石英砂行业市场发展现状及投资规划建议报告》（以下简称《报告》）。这份报告不仅是对中国石英砂市场的一次全面而细致的梳理，更是智研咨询多年来持续追踪、实地踏访、深入研究与精准分析的结晶。它旨在帮助行业精英和投资者们更加精准地把握市场脉搏，洞察行业趋势，为未来的决策提供有力支持。

《报告》主要研究中国石英砂产业发展情况，细分市场包含普通石英砂、精制石英砂、高纯石英砂三大部分，涉及石英砂及细分产品产量、需求量、价格、市场规模等数据。

《报告》从国内外经济环境、国内政策、发展趋势等方面入手，全方位分析了石英砂产业发展状况，对业界厂商掌握产业动态与未来创新趋势提供相应的建议和决策支持。

石英砂是石英石经破碎加工而成的石英颗粒。石英砂是重要的工业矿物原料，非化学危险品，广泛用于玻璃、铸造、陶瓷及防火材料、冶炼硅铁、冶金熔剂、冶金、建筑、化工、塑料、橡胶、磨料，滤料等工业。

普通工业石英砂主要的应用领域有玻璃制品、陶瓷制品、机械铸造、水泥制品、耐火材料等。其制备简单，只需对原矿进行分级或者采用简单的选矿工艺就能达到要求，中国生产的石英砂大部分应用在了这些领域。

高纯石英砂是指SiO₂含量大于99.95%、Fe₂O₃含量小于0.0001%、Al₂O₃含量小于0.01%的石英砂。高纯石英砂主要应用在高新技术产业，如航空航天、生物工程、高频率技术、电子技术、光纤通信和军工等领域。

2014年我国石英砂市场规模为118.94亿元。在需求增长以及产品价格上扬的双重提振下，2023年我国石英砂市场规模增长至303.96亿元。其中普通石英砂规模为81.57亿元，精制石英砂规模为147.7亿元，高纯石英砂规模为74.69亿元。

石英砂行业上游主要涉及石英矿资源、矿山机械等。下游广泛应用于玻璃制品、耐火材料、航空航天、光伏、半导体等领域。

上游石英矿资源包括石英石、石英砂岩、脉石英矿、石英砂矿、伟晶岩矿等。石英矿石为常见非金属矿产资源，在全国各地都有丰富储量，据统计，我国的石英矿品位高、储量大，已探明高品位的石英矿140亿吨以上，并且易于开采。目前，石英矿石的市场供应量充足。但从近年来的市场经验可以得出，由于资源的不可再生性，资源类产品大部分将保持逐步升值的趋势。虽然石英矿储量多、分布广，价格较为平稳，但长远来看，仍有一定的政策严格管控风险及价格大幅上涨风险。

石英砂下游主要为其应用领域：纯度较高的石英砂将制成玻璃管棒、纤维等石英材料，并流入不同下游，深加工为石英支架、石英泡壳等制品，最终应用于光纤、照明等行业；而低纯度的石英砂则作为原材料或增强材料应用于玻璃、陶瓷、耐火材料等建材行业。

石英砂行业属于原料指向型产业。从国内来看，江苏连云港，安徽凤阳，河北灵寿县、广东河源、山东临沂是石英原料的主产区，石英企业也主要分布在这些地区，具备明显的区域性特征。我国从事石英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、连云港国伦石英制品有限公司、江苏凯达石英有限公司、安徽省凤阳县灵杰石英砂有限公司等。细分产品来看，高纯石英砂呈寡头竞争格局，2010年，江苏太平洋石英股份有限公司的高纯石英项目投产，填补了我国高纯石英砂生产的空白，目前石英股份是国内公认的高纯石英砂生产龙头企业。

石英股份是国内最为知名的高纯石英生产企业，也是我国唯一通过TELL认证的高纯石英生产企业，2023年高纯石英产量达到4.1万t，达到了历史最高值。其生产的高纯石英产品主要用于光伏、光源和光纤半导体行业，其中石英坩埚、电光源、光纤的产量居世界前位。

江苏凯达石英有限公司产品有高纯石英砂、硅微粉、水晶粉、熔融石英等，可生产SiO₂含量99.998%(4N8)的高纯石英产品，在高纯石英提纯技术和产品质量方面处于国内领先地位。

智研咨询研究团队围绕中国石英砂产业规模、产业结构、重点企业情况、产业发展趋势等方面进行深入分析，并针对石英砂产业发展中存在的问题提出建议，为各地政府、产业链企业、投资机构提供参考。

报告目录：

第一章 石英砂概述

第一节 石英砂定义

第二节 石英砂行业发展历程

第三节 石英砂分类情况

第四节 石英砂产业链分析

一、产业链模型介绍

二、石英砂产业链模型分析

第二章 2019-2023年中国石英砂行业发展环境分析

第一节 2019-2023年中国经济环境分析

一、宏观经济

二、工业形势

三、固定资产投资

第二节 2019-2023年中国石英砂行业发展政策环境分析

- 一、行业政策影响分析
- 二、相关行业标准分析
- 第三节 2019-2023年中国石英砂行业发展社会环境分析
 - 一、居民消费水平分析
 - 二、工业发展形势分析

第三章 中国石英砂所属行业生产现状分析

- 第一节 石英砂行业总体规模
- 第二节 石英砂产能概况
 - 一、2019-2023年产能分析
 - 二、2024-2030年产能预测
- 第三节 石英砂产量概况
 - 一、2019-2023年产量分析
 - 二、产能配置与产能利用率调查
 - 三、2024-2030年产量预测
- 第四节 石英砂产业的生命周期分析
- 第五节 石英砂产业供需情况
- 第六节 国内铸造用石英砂市场概况
 - 一、铸造行业定义与分类
 - 二、铸造工艺分析
 - 三、国内铸造行业政策环境分析
 - 四、国内铸造行业发展概况
 - 五、铸造用砂类型及发展
 - 六、铸造用石英砂需求测算

第四章 石英砂国内产品价格走势及影响因素分析

- 第一节 国内产品2019-2023年价格回顾
- 第二节 国内产品当前市场价格及评述
- 第三节 国内产品价格影响因素分析
- 第四节 2024-2030年国内产品未来价格走势预测

第五章 2019-2023年中国石英砂所属行业总体发展状况

- 第一节 中国石英砂所属行业规模情况分析
 - 一、行业单位规模情况分析
 - 二、行业人员规模状况分析

三、行业资产规模状况分析

四、行业敏感性分析

第二节 中国石英砂所属行业产销情况分析

一、行业生产情况分析

二、行业销售情况分析

第三节 中国石英砂所属行业财务能力分析

一、行业盈利能力分析

二、行业偿债能力分析

三、行业营运能力分析

四、行业发展能力分析

第六章 2023年中国石英砂所属行业发展概况

第一节 2023年中国石英砂行业发展态势分析

第二节 2023年中国石英砂行业发展特点分析

第三节 2023年中国石英砂行业市场供需分析

第七章 石英砂行业市场竞争策略分析

第一节 行业竞争结构分析

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

第二节 石英砂市场竞争策略分析

一、石英砂市场增长潜力分析

二、石英砂产品竞争策略分析

三、典型企业产品竞争策略分析

第三节 石英砂企业竞争策略分析

一、2024-2030年中国石英砂市场竞争趋势

二、2024-2030年石英砂行业竞争格局展望

三、2024-2030年石英砂行业竞争策略分析

第八章 石英砂行业投资与发展前景分析

第一节 2023年石英砂行业投资情况分析

一、2023年总体投资结构

二、2023年投资规模情况

三、2023年投资增速情况

四、2023年分地区投资分析

第二节 石英砂行业投资机会分析

第三节 石英砂行业发展前景分析

第九章 2024-2030年中国石英砂行业发展前景预测分析

第一节 2024-2030年中国石英砂行业发展预测分析

一、未来石英砂发展分析

二、未来石英砂行业技术开发方向

三、总体行业“十四五”整体规划及预测

第二节 2024-2030年中国石英砂行业市场前景分析

一、产品差异化是企业发展的方向

二、渠道重心下沉

第十章 石英砂上游原材料供应状况分析

第一节 主要原材料

第二节 主要原材料2019-2023年价格及供应情况

第三节 2024-2030年主要原材料未来价格及供应情况预测

第十一章 2024-2030年石英砂行业发展趋势及投资风险分析

第一节 当前石英砂存在的问题

第二节 石英砂未来发展预测分析

一、中国石英砂发展方向分析

二、2024-2030年中国石英砂行业发展规模预测

三、2024-2030年中国石英砂行业发展趋势预测

第三节 2024-2030年中国石英砂行业投资风险分析

一、市场竞争风险

二、原材料压力风险分析

三、技术风险分析

四、政策和体制风险

五、外资进入现状及对未来市场的威胁

第十二章 石英砂国内重点生产厂家分析

第一节 东源县方圆矿业有限公司

- 第二节 广东奥胜新材料有限公司
- 第三节 内蒙古昌繁石英砂有限公司
- 第四节 安徽省凤阳县灵杰石英砂有限公司
- 第五节 江苏太平洋石英股份有限公司
- 第六节 江苏亚威铸造材料科技有限公司

第十三章 石英砂地区销售分析

- 第一节 石英砂各地区对比销售分析
- 第二节 石英砂“山东”销售分析
 - 一、“规格”销售分析
 - 二、厂家销售分析
- 第三节 石英砂“河南”销售分析
 - 一、“规格”销售分析
 - 二、厂家销售分析
- 第四节 石英砂“广东”销售分析
 - 一、“规格”销售分析
 - 二、厂家销售分析
- 第五节 石英砂“湖北”销售分析
 - 一、“规格”销售分析
 - 二、厂家销售分析

第十四章 石英砂产品竞争力优势分析

- 第一节 整体产品竞争力评价
- 第二节 整体产品竞争力评价结果分析
- 第三节 竞争优势评价及构建建议

图表目录：

- 图表1：普通工业石英砂用途
- 图表2：高纯石英砂应用领域
- 图表3：石英砂产品分类表
- 图表4：产业链形成模式示意图
- 图表5：石英砂行业产业链结构
- 图表6：2016-2023年中国GDP发展运行情况
- 图表7：2022-2023年中国规模以上工业同比增长速度
- 图表8：2018-2023年中国固定资产投资（不含农户）投资情况

- 图表9：石英砂行业相关进出口税率情况
 - 图表10：石英砂行业相关产业政策
 - 图表11：石英砂行业标准
 - 图表12：2011-2023年中国居民人均可支配收入情况
 - 图表13：2008-2023年中国城镇及农村居民收入及消费支出情况
 - 图表14：2018-2022年全部工业增加值及增速
 - 图表15：2014-2022年我国石英砂市场规模走势
 - 图表16：2014-2022年我国石英砂细分产品市场规模走势
 - 图表17：2005-2022年我国石英砂行业相关企业数量走势
 - 图表18：2014-2022年我国石英砂行业产能走势
 - 图表19：2023-2030年我国石英砂行业产能预测
 - 图表20：2014-2022年我国石英砂产量走势
 - 图表21：2014-2022年我国石英砂行业产能利用率走势
 - 图表22：2023-2030年我国石英砂行业产量预测
 - 图表23：行业生命周期理论
 - 图表24：我国石英砂行业处于成长期
 - 图表25：2014-2022年中国石英砂行业销售收入及市场规模走势
 - 图表26：铸造行业分类情况
 - 图表27：铸造工艺分类情况
 - 图表28：行业主要法律法规及政策
 - 图表29：2018-2022年不同类型铸件产量走势图：万吨
 - 图表30：2016-2022年我国铸件供需平衡统计图
 - 图表31：2016-2022年我国铸件细分市场的需求统计图：万吨
 - 图表32：铸造用砂分类情况
 - 图表33：2016-2022年我国铸造行业石英砂需求量测算
 - 图表34：2014-2022年我国石英砂产品均价走势
 - 图表35：2014-2022年我国石英砂细分产品价格走势
 - 图表36：石英砂产品市场价格影响因素分析
 - 图表37：2023-2030年我国石英砂市场均价预测
- 更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/202112/990643.html>