

2023-2029年中国工业硅冶炼行业研究与投资潜力分析报告

报告目录及图表目录

中国产业研究报告网 编制

www.chinairr.org

一、报告报价

《2023-2029年中国工业硅冶炼行业研究与投资潜力分析报告》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.chinairr.org/report/R02/R0206/202308/08-542978.html>

产品价格：纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

订购电话: 400-600-8596 010-80993936

传真: 010-60343813

网址: <http://www.chinairr.org>

Email: sales@chyxx.com

联系人：刘老师 陈老师 谭老师

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、说明、目录、图表目录

产业研究报告网发布的《2023-2029年中国工业硅冶炼行业研究与投资潜力分析报告》报告中的资料和数据来源于对行业公开信息的分析、对业内资深人士和相关企业高管的深度访谈，以及共研分析师综合以上内容作出的专业性判断和评价。分析内容中运用共研自主建立的产业分析模型，并结合市场分析、行业分析和厂商分析，能够反映当前市场现状，趋势和规律，是企业布局煤炭综采设备后市场服务行业的重要决策参考依据。

报告目录：

第1章：中国工业硅冶炼行业发展环境分析

1.1 工业硅冶炼行业定义及分类

1.1.1 行业概念及产品大类

1.1.2 行业在国民经济中的地位

1.2 工业硅冶炼行业经济环境分析

1.2.1 行业与宏观经济关联性

1.2.2 国际宏观经济形势分析

1.2.3 国内宏观经济形势分析

1.2.4 经济走势对行业影响趋势预判

1.3 工业硅冶炼行业政策环境分析

1.3.1 工业硅冶炼行业管理体制

1.3.2 工业硅冶炼行业政策解析

1.3.3 工业硅冶炼行业发展规划

1.4 工业硅冶炼行业技术环境分析

1.4.1 工业硅冶炼行业技术特点分析

1.4.2 工业硅冶炼行业技术水平现状

1.4.3 工业硅冶炼行业技术发展趋势

1.4.4 工业硅冶炼行业专利数量分析

1.5 工业硅冶炼行业社会环境分析

1.5.1 工业硅冶炼企业环境污染分析

1.5.2 工业硅冶炼企业环保要求分析

1.5.3 环保要求对行业发展的影响分析

第2章：中国工业硅冶炼行业产业链运行分析

- 2.1 工业硅冶炼行业产业链简介
- 2.2 工业硅冶炼上游行业运行分析
 - 2.2.1 中国煤炭行业分析
 - 2.2.2 中国电力行业分析
 - 2.2.3 石化工行业分析
 - 2.2.4 中国硅矿资源分析
- 2.3 工业硅冶炼下游行业运行分析
 - 2.3.1 铝合金产业行业运营情况及对硅需求分析
 - (1) 行业发展现状
 - (2) 行业发展趋势分析
 - (3) 行业对硅的需求及预测
 - 2.3.2 多晶硅行业运营情况及对硅需求分析
 - 2.3.3 有机硅行业运营情况及对硅需求分析

第3章：全球工业硅冶炼行业发展状况分析

- 3.1 全球工业硅冶炼行业发展状况
 - 3.1.1 全球及东南亚硅资源分布情况分析
 - 3.1.2 全球工业硅生产状况分析
 - 3.1.3 全球工业硅消费状况分析
 - 3.1.4 全球工业硅市场价格趋势
- 3.2 全球工业硅冶炼巨头经营情况分析
 - 3.2.1 Ferroglobe Plc经营情况分析
- 3.3 全球工业硅冶炼行业发展趋势及前景预测
 - 3.3.1 全球工业硅冶炼行业发展趋势分析
 - 3.3.2 全球工业硅冶炼行业发展前景预测

第4章：中国工业硅冶炼行业发展现状及前景预测

- 4.1 中国工业硅冶炼行业发展状况
 - 4.1.1 中国工业硅生产状况分析
 - 4.1.2 中国工业硅消费状况分析
 - 4.1.3 中国工业硅冶炼行业利润水平
 - 4.1.4 中国工业硅冶炼行业影响因素分析

4.2 中国工业硅冶炼行业竞争分析

4.2.1 行业竞争格局分析

4.2.2 行业议价能力分析

4.2.3 行业新进入者威胁分析

4.2.4 行业国际竞争力分析

4.3 中国工业硅冶炼进出口市场分析

4.3.1 工业硅冶炼行业出口情况

4.3.2 工业硅冶炼行业进口情况分析

4.4 中国工业硅冶炼行业发展趋势及前景预测

4.4.1 中国工业硅冶炼行业发展趋势分析

4.4.2 中国工业硅冶炼行业发展前景预测

第5章：中国工业硅冶炼行业主要产品市场分析

5.1 硅初级产品市场分析

5.1.1 冶金硅应用领域分析

5.1.2 冶金硅供应分析

5.1.3 冶金硅价格走势分析

5.1.4 冶金硅进出口分析

5.2 硅中间产品市场分析

5.2.1 单晶硅市场分析

5.2.2 硅铁市场分析

5.2.3 三氯氢硅市场分析

5.3 硅深加工产品市场分析

5.3.1 硅粉市场分析

第6章：中国工业硅冶炼行业主要经营分析

6.1 中国工业硅冶炼企业总体状况分析

6.2 中国工业硅冶炼重点企业个案分析

6.2.1 山西大同晋能工业硅有限公司

6.2.2 合盛硅业股份有限公司

6.2.3 云南永昌硅业股份有限公司

6.2.4 浙江开化元通硅业有限公司

- 6.2.5 蓝星硅材料有限公司
- 6.2.6 福建亿田硅业有限公司
- 6.2.7 新疆晶鑫硅业有限公司
- 6.2.8 昌吉吉盛新型建材有限公司
- 6.2.9 新疆晶维克新能源发展有限公司
- 6.2.10 四川乐山鑫河电力综合开发有限公司

第7章：中国工业硅冶炼行业投融资分析

7.1 中国工业硅冶炼行业投资特性

7.1.1 行业进入壁垒分析

7.1.2 行业经营模式分析

7.1.3 行业盈利因素分析

7.2 中国工业硅冶炼行业投资风险

7.2.1 政策风险

7.2.2 技术风险

7.2.3 质量风险

7.2.4 环保风险

7.2.5 宏观经济波动风险

7.2.6 国际贸易环境变动风险

7.3 中国工业硅冶炼行业投资分析

7.4 中国工业硅冶炼行业融资分析

7.4.1 工业硅冶炼行业融资渠道分析

7.4.2 工业硅冶炼行业融资前景分析

7.5 中国工业硅冶炼行业信贷分析

7.5.1 行业信贷风险分析

7.5.2 行业信贷环境现状

7.5.3 行业信贷环境趋势

图表目录

图表1：工业硅冶炼行业代码表

图表2：工业硅主要产品规格（单位：%）

图表3：2016-2021年工业硅冶炼行业销售收入占GDP比重情况（单位：亿元，%）

图表4：2016-2021年工业硅冶炼行业销售收入增速与GDP增速对比图（单位：%）

图表5：2016-2021年世界GDP（现价美元）总量及其增长情况（单位：万亿美元，%）

图表6：2015-2021年美国季度GDP环比折年增速（单位：%）

图表7：2017-2021年美国制造业PMI指数（单位：%）

图表8：2016-2021年欧元区实际GDP年增长率（单位：%）

图表9：2021年欧元区综合PMI走势（单位：%）

图表10：2015-2021年日本GDP环比折年增速（单位：%）

图表11：2017-2021年日本制造业PMI指数（单位：%）

图表12：各机构给出的2018年世界经济增长预测汇总表（单位：%）

图表13：2016-2021年中国国内生产总值及其增长速度（单位：万亿元，%）

图表14：2016-2021年我国进出口总额及增长情况（单位：万亿元，%）

图表15：2016-2021年全国规模以上工业增加值同比增速（单位：%）

图表16：2016-2021年我国规模以上工业增加值增速（月度同比）（单位：%）

图表17：2017-2021年制造业PMI指数变化情况（单位：%）

图表18：2021年国内主要宏观经济指标增长率预测（单位：%）

图表19：工业硅冶炼行业主管部门及监管体制

图表20：工业硅冶炼行业相关政策

图表21：工业硅冶炼行业相关规划

图表22：中国工业硅冶炼行业生产工艺

图表23：2016-2021年中国工业硅相关技术专利申请数量变化图（单位：件）

图表24：2016-2021年中国工业硅相关技术专利公开数量变化图（单位：件）

图表25：工业硅冶炼方程式

图表26：我国工业硅冶炼行业环保施力方向

图表27：工业硅冶炼行业烟气余热利用技术

图表28：工业硅冶炼行业产业链

图表29：2016-2021年中国煤炭生产量及增长情况（单位：亿吨，%）

图表30：2016-2021年中国煤炭消费量及增长情况（单位：亿吨，%）

图表31：2016-2021年中国煤炭开采和洗选业销售收入及增长情况（单位：万亿元，%）

图表32：2016-2021年中国发电装机容量及增长情况（单位：亿千瓦，%）

图表33：2016-2021年中国新增发电装机容量及增长情况（单位：万千瓦，%）

图表34：2016-2021年中国发电量及增长情况（单位：万亿千瓦时，%）

图表35：2016-2021年中国全社会用电量及增长情况（单位：万亿千瓦时，%）

图表36：2016-2021年中国主要硅矿产查明资源储量情况（单位：亿吨）

图表37：铝合金特点及应用

图表38：铝合金在汽车领域应用广泛

图表39：2016-2021年中国铝合金产量变化情况（万吨，%）

图表40：2016-2021年中国汽车行业产销量变化情况（万辆）

图表41：2016-2021年我国房地产开发企业房屋新开工面积及增长情况（单位：万平方米，%）

图表42：铝合金产品应用趋势

图表43：2016-2021年中国铝合金对工业硅的需求量情况（单位：万吨，%）

图表44：2022-2027年中国铝合金对工业硅的需求量预测（单位：万吨）

图表45：2016-2021年中国多晶硅产量变化情况（单位：万吨，%）

图表46：2016-2021年中国多晶硅产能变化情况（单位：万吨/年）

图表47：2016-2021年中国光伏产业新增装机量变化情况（单位：MW，%）

图表48：2016-2021年中国多晶硅对工业硅的消费量情况（单位：万吨，%）

图表49：2022-2027年中国多晶硅对工业硅的需求量预测（单位：万吨）

图表50：有机硅及其产品

图表51：2016-2021年中国有机硅单体工厂历年产能情况（单位：万吨）

图表52：2016-2021年中国有机硅对工业硅的消费量情况（单位：万吨，%）

图表53：2022-2027年中国有机硅对工业硅的需求量预测（单位：万吨）

图表54：2016-2021年全球硅产量变化趋势（单位：万吨）

图表55：2016-2021年全球硅产量分布情况（单位：千吨）

图表56：2016-2021年部分东南亚国家从中国进口工业硅情况（单位：吨）

图表57：2016-2021年全球硅产量变化趋势（单位：万吨）

图表58：2017-2021年全球主要工业硅生产国产量情况（单位：万吨，%）

图表59：2016-2021年全球硅产量变化趋势（单位：万吨）

图表60：2021年全球硅消费量区域分布（单位：%）

图表61：2017-2021年美国工业硅价格走势图（单位：美分/磅）

图表62：2017-2021年欧洲工业硅价格走势图（单位：欧元/吨）

图表63：Ferroglobe Plc发展历程一

图表64：Ferroglobe Plc发展历程二

图表65：2016-2021年Ferroglobe Plc公司产品出货量统计（单位：万吨，%）

图表66：2016-2021年Ferroglobe Plc公司产品价格情况统计（单位：万吨，%）

图表67：2016-2021年Ferroglobe Plc公司产品价格情况统计（单位：万吨，%）

图表68：Ferroglobe Plc公司优劣势分析

图表69：2022-2027年全球工业硅产量和消费量预测（单位：万吨）

图表70：2016-2021年工业硅产能变化趋势（单位：万吨，%）

图表71：2016-2021年工业硅产能利用率变化趋势（单位：%）

图表72：2016-2021年工业硅产量变化趋势（单位：万吨，%）

图表73：2016-2021年工业硅表观消费量变化趋势（单位：万吨，%）

图表74：2017-2021年工业硅表观消费量变化趋势（单位：万吨）

图表75：2016-2021年工业硅行业毛利规模走势（单位：亿元，%）

图表76：2016-2021年工业硅出口情况（单位：万吨，亿美元）

图表77：2016-2021年工业硅出口产品单价走势（单位：美元/吨）

图表78：2016-2021年工业硅进口情况（单位：吨，万美元）

图表79：2016-2021年工业硅进口产品单价走势（单位：美元/吨）

图表80：2022-2027年工业硅供需规模预测（单位：万吨）

图表81：2022-2027年工业硅供需规模预测（单位：万吨）

图表82：2016-2021年冶金级工业硅产量走势（单位：万吨，%）

图表83：2016-2021年中国单晶硅产量及增长情况（单位：万吨，%）

图表84：国内硅铁应用领域分别（单位：%）

图表85：2016-2021年国内硅铁供需情况（单位：万吨）

图表86：2021年国内硅铁生产者价格走势（单位：元/吨）

图表87：2021年中国三氯氢硅应用领域分布（单位：%）

图表88：2016-2021年三氯氢硅产能和产量（单位：万吨）

图表89：2016-2021年三氯氢硅产能和产量（单位：万吨）

图表90：2016-2021年三氯氢硅价格情况（单位：元/吨）

图表91：2016-2021年中国工业硅潜在资源（单位：万吨）

图表92：2017-2021年金属硅粉报价行情（单位：元/吨）

图表93：山西大同晋能工业硅有限公司基本情况简介

图表94：2016-2021年山西大同晋能工业硅有限公司营收情况（单位：万元）

图表95：山西大同晋能工业硅有限公司经营优劣势分析

图表96：合盛硅业股份有限公司基本信息表

图表97：2021年合盛硅业股份有限公司产品结构（按收入）（单位：%）

图表98：2017-2021年合盛硅业股份有限公司主要经济指标分析（单位：万元）

图表99：2021年合盛硅业股份有限公司盈利能力分析（单位：%）

图表100：2017-2021年合盛硅业股份有限公司运营能力分析（单位：次）

图表101：2016-2021年合盛硅业股份有限公司偿债能力分析（单位：% ，倍）

图表102：2021年合盛硅业股份有限公司发展能力分析（单位：%）

图表103：合盛硅业股份有限公司经营优劣势分析

图表104：云南永昌硅业股份有限公司基本信息表

图表105：2016-2021年云南永昌硅业股份有限公司营收情况（单位：万元）

图表106：云南永昌硅业股份有限公司经营优劣势分析

图表107：浙江开化元通硅业有限公司基本信息表

图表108：2015-2021年浙江开化元通硅业有限公司主要经济指标分析（单位：万元）

图表109：浙江开化元通硅业有限公司优劣势分析

图表110：蓝星硅材料有限公司基本信息表

图表111：蓝星硅材料有限公司组织架构

图表112：蓝星硅材料有限公司产品结构

图表113：蓝星硅材料有限公司优劣势分析

图表114：福建亿田硅业有限公司基本信息表

图表115：2016-2021年福建亿田硅业有限公司营收情况（单位：万元）

图表116：福建亿田硅业有限公司优劣势分析

图表117：新疆晶鑫硅业有限公司基本信息表

图表118：2016-2021年新疆晶鑫硅业有限公司营收情况（单位：万元）

图表119：新疆晶鑫硅业有限公司优劣势分析

图表120：昌吉吉盛新型建材有限公司基本信息表

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R02/R0206/202308/08-542978.html>