

中国选矿药剂行业发展深度研究与投资前景分析 报告（2026-2033年）

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《中国选矿药剂行业发展深度研究与投资前景分析报告（2026-2033年）》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.chinabaogao.com/baogao/202607/808702.html>

报告价格：电子版: 8200元 纸介版：8200元 电子和纸介版: 8500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sales@chinabaogao.com

联系人：客服

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，页面图表可能存在缺失；格式美观性可能有欠缺，实际报告排版规则、美观；可联系客服索取更完整的目录大纲。

二、报告目录及图表目录

一、全球矿业资本开支回暖，带动选矿药剂需求增长

选矿药剂是矿物分选核心化工品，主要用于浮选、浸出、萃取工艺，通过改变矿物表面理化性质实现有用矿物与脉石分离。

选矿药剂市场需求与全球矿业开发强度高度相关，近年来全球矿业资本开支回暖，2025年全球矿业融资总额约 531.88 亿美元，同比大幅增长 59.36%，拉动选矿药剂需求增长。根据数据，2024年全球选矿药剂市场规模约 85.83 亿美元，预计 2031 年全球选矿药剂市场规模将达128.9 亿美元，2024-2031年复合增长率约 6.3%。

数据来源：观研天下数据中心整理

数据来源：观研天下数据中心整理

二、调整剂为国内市场主流，战略小金属正重塑选矿药剂整体需求结构

中国是全球最大的有色金属生产国和消费国之一，近年来随着我国有色金属矿山的稳定运行，选矿需求直接拉动浮选药剂消费。2025 年我国选矿药剂市场规模增长至 209 亿元，其中调整剂 120 亿元，占比57.42%；捕收剂 80 亿元，占比38.28%；起泡剂 9亿元，占比4.31%。

数据来源：观研天下数据中心整理

从下游需求结构看，传统铜、铅锌、黄金矿山支撑选矿药剂基础市场需求，但随着能源转型持续推进推动各类关键金属需求扩容，战略小金属价值迎来重估，持续重塑选矿药剂整体需求结构。

一方面，全球动力电池、光伏、风电及新型电网建设带动锂、镍、钴、铜等新能源核心金属需求持续上行，IEA 净零情景预测，2024 至 2040 年全球锂需求增幅超 300%，镍、铜需求亦保持稳步增长，新能源矿产开发成为选矿药剂市场最重要的增量来源。与铜铅锌、黄金等传统硫化矿不同，锂辉石、锂云母、复杂镍钴共生矿矿物嵌布关系复杂，传统通用浮选药剂难以实现高效分选，催生选择性更强、适配复杂矿浆环境的高端专用捕收剂、调整剂需求。另一方面，钨、锑、铟、碲等战略小金属是国防军工、航空航天、半导体产业不可或缺的关键材料。该类资源多以稀散伴生形态赋存于复合矿床，独立高品位矿体稀缺，分选分离难度显著高于常规矿产。同时我国在钨、锑等品种具备显著资源与生产优势，依托国内资源开发与伴生资源综合回收需求持续释放。复杂共生矿、稀散金属的高效分离，无法依靠黄药、松醇油等传统大众化药剂，倒逼矿山采购定制化、高选择性高端选矿药剂。

三、国内头部企业竞争优势持续扩大，选矿药剂行业迎来历史性转折点

国内选矿药剂市场集中度较低，整体呈现“低集中度、分散竞争”的态势，尤其在高端选矿药剂领域，技术壁垒突出，国内企业竞争力不足，市场由少数国际巨头垄断。

海外头部企业均为综合型化工集团，选矿药剂业务多隶属于特种化学品板块，业务规模与战略路径各有侧重。BASF、Solvay、Clariant 等国际巨头虽未单独拆分矿业药剂板块营收，但在高端细分赛道具备绝对话语权。其中BASF与 Syensqo、KopperChem 合计占据全球金属萃取剂约 75%的市场份额；Orica 依托“爆破+选矿”的一体化服务模式快速扩张；SNF 则以聚丙烯酰胺絮凝剂为核心抓手，通过“大宗引流+特种增值”的全品类覆盖模式，稳居全球矿业化学品第一梯队。

数据来源：观研天下数据中心整理

随着战略小金属开发带动高端专用药剂需求持续扩容，国内选矿药剂行业迎来历史性转折点，行业竞争格局加速优化，头部企业竞争优势持续凸显。其中恒邦助剂、森合高科作为国内标杆企业引领行业发展：恒邦助剂 2025 年营收首次突破 10 亿元，是国内规模领先的综合性选矿药剂生产商，产品线覆盖多金属浮选全系列药剂；森合高科 2025 年实现营收 8.40 亿元，牢牢占据国内环保无氰浸金剂赛道龙头地位。

国内选矿药剂企业发展情况

企业	市场地位	2025 年营收
恒邦助剂	国内规模领先的综合性选矿药剂生产企业	首次突破 10 亿元
森合高科	国内环保浸金剂赛道的绝对龙头	8.40 亿元
明珠化工	国内黄药细分赛道市占率第一 (15.57%) 的企业	3.24 亿元
白银新大孚	深耕西北市场，其绿色选矿药剂技术改造项目全部建成投产后，预计年营收可达 4 亿元以上	-
赛恩斯	本土铜萃取剂赛道龙头	2.14 亿元

赛恩斯 2025 年铜萃取剂业务收入 2.14 亿元，其他精细化工药剂收入约 0.11 亿元，合计约 2.25 亿元，是本土铜萃取剂赛道龙头。

资料来源：观研天下整理 (zlj)

四、智能加药系统快速渗透，选矿药剂行业向一体化服务升级

在智能矿山建设从概念走向落地的进程中，选矿环节的智能化改造正成为矿山企业提质增效的关键突破口。其中，智能加药系统作为选矿药剂一体化服务的核心升级环节，正从传统人工操作向自动化、智能化方向全面迭代。

传统加药模式的痛点倒逼升级。长期以来，国内多数选矿厂采用人工手动加药方式，存在药剂添加不稳定、精度控制差、调整不及时、人员操作偏差大、药剂消耗高等突出问题，不仅造成药剂浪费，更直接影响精矿回收率和综合经济效益。以选煤厂细粒煤泥浮选为例，传统人工加药模式下，浮选过程受矿浆浓度、流量等多因素耦合影响，操作人员难以及时响应工况变化，往往导致精煤产率下降。

智能加药系统的技术路径与显著效益。当前行业主流智能加药方案融合了计量泵式自动加药机、泡沫影像单元、模糊PID控制算法等软硬件技术，核心逻辑是依据入浮矿浆浓度和流量实时计算干矿量，进而精准调控药剂添加量，实现前馈自动加药。从实际应用效果看：在有

色金属选矿领域，某铜浮选工艺投用智能加药系统后，铜回收率提高0.36个百分点，捕收剂和起泡剂单耗平均降低16.56%；在煤炭洗选领域，常村煤矿选煤厂应用模糊PID智能加药系统后，浮选药剂用量下降4%，精煤产率提升1.27%。

头部矿企已率先实现全流程智能加药闭环。淮河能源潘集选煤厂引入智能加药机器人，替代人工完成日均两百余袋、每袋五六十斤的药剂的抓取、破拆、投加全流程，实现了煤泥水系统药剂添加的精准化与无人化。金川镍钴选矿厂更进一步，构建了集智能立体仓储、AGV调度、机械手拆码垛、自动稀释混配及远程精准输送于一体的全流程智能药剂供配体系，实现从入库到投加的“一键启动、无人干预”闭环作业。

智能加药系统的快速渗透，标志着选矿药剂行业正从“卖药剂”向“药剂+自动化+智能化”一体化服务模式升级，具备系统集成能力、算法自研能力和现场工程化经验的企业将在本轮矿山智能化浪潮中抢占先机。

注：上述信息仅供参考，图表均为样式展示，具体数据、坐标轴与数据标签详见报告正文。

个别图表由于行业特性可能会有出入，具体内容请联系客服确认，以报告正文为准。

更多图表和内容详见报告正文。

· 关于行业报告

行业报告是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势、洞悉行业竞争格局、规避经营和投资风险的必备工具，本报告是全面了解本行业、制定正确竞争战略和投资决策的重要依据。

· 报告内容涵盖

观研报告网发布的《中国选矿药剂行业发展深度研究与投资前景分析报告（2026-2033年）》数据丰富，内容详实，整体图表数量达到130个以上，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，帮助业内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。

· 报告数据来源

报告数据来源包括：国家统计局、海关总署等国家统计局部门；行业协会、研究院所等业内权威机构；各方合作数据库以及观研天下自有的数据中心；以及对业内专家访谈调研的一手数据信息等。

我们的数据已被官方媒体、证券机构、上市公司、高校部门等多方认可并广泛引用。（如需数据引用案例请联系观研天下客服索取）

报告主要图表介绍

图（部分）

表（部分）

2021-2025年行业市场规模

行业相关政策

2021-2025年行业产量

行业相关标准

2021-2025年行业销量

PEST模型分析结论

2025年行业成本结构情况

行业所属行业企业数量分析

2021-2025年行业平均价格走势

行业所属行业资产规模分析

2021-2025年行业毛利率走势

行业所属行业流动资产分析

2021-2025年行业细分市场1市场规模

行业所属行业销售规模分析

2026-2033年行业细分市场1市场规模及增速预测

行业所属行业负债规模分析

2021-2025年行业细分市场2市场规模

行业所属行业利润规模分析

2026-2033年行业细分市场2市场规模及增速预测

所属行业产值分析

2021-2025年全球行业市场规模

所属行业盈利能力分析

2025年全球行业区域市场规模分布

所属行业偿债能力分析

2021-2025年亚洲行业市场规模

所属行业营运能力分析

2026-2033年亚洲行业市场规模预测

所属行业发展能力分析

2021-2025年北美行业市场规模

企业1营业收入构成情况

2026-2033年北美行业市场规模预测

企业1主要经济指标分析

2021-2025年欧洲行业市场规模

企业1盈利能力分析

2026-2033年欧洲行业市场规模预测

企业1偿债能力分析

2026-2033年全球行业市场规模分布预测

企业1运营能力分析

2026-2033年全球行业市场规模预测

企业1成长能力分析

2025年行业区域市场规模占比

企业2营业收入构成情况

2021-2025年华东地区行业市场规模

企业2主要经济指标分析

2026-2033年华东地区行业市场规模预测

企业2盈利能力分析

2021-2025年华中地区行业市场规模

企业2偿债能力分析

2026-2033年华中地区行业市场规模预测

企业2运营能力分析

2021-2025年华南地区行业市场规模

企业2成长能力分析

2026-2033年华南地区行业市场规模预测

企业3营业收入构成情况

2021-2025年华北地区行业市场规模

企业3主要经济指标分析

2026-2033年华北地区行业市场规模预测

企业3盈利能力分析

2021-2025年东北地区行业市场规模

企业3偿债能力分析

2026-2033年东北地区行业市场规模预测

企业3运营能力分析

2021-2025年西南地区行业市场规模

企业3成长能力分析

2026-2033年西南地区行业市场规模预测

企业4营业收入构成情况

2021-2025年西北地区行业市场规模

企业4主要经济指标分析

2026-2033年西北地区行业市场规模预测

企业4盈利能力分析
2026-2033年行业市场分布预测
企业4偿债能力分析
2026-2033年行业投资增速预测
企业4运营能力分析
2026-2033年行业市场规模及增速预测
企业4成长能力分析
2026-2033年行业产值规模及增速预测
企业5营业收入构成情况
2026-2033年行业成本走势预测
企业5主要经济指标分析
2026-2033年行业平均价格走势预测
企业5盈利能力分析
2026-2033年行业毛利率走势
企业5偿债能力分析
行业所属生命周期
企业5运营能力分析
行业SWOT分析
企业5成长能力分析
行业产业链图
企业6营业收入构成情况
.....
.....
图表数量合计
130+

· 关于我们

观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队以及十四年的数据累积资源，研究领域覆盖到各大小细分行业，已经为上万家企业单位、政府部门、咨询机构、金融机构、行业协会、高等院校、行业投资者等提供了专业的报告及定制报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

目录大纲：

【第一部分 行业基本情况与监管】

第一章 选矿药剂 行业基本情况介绍

第一节 选矿药剂 行业发展情况概述

一、选矿药剂 行业相关定义

二、选矿药剂 特点分析

三、选矿药剂 行业供需主体介绍

四、选矿药剂 行业经营模式

1、生产模式

2、采购模式

3、销售/服务模式

第二节 中国选矿药剂 行业发展历程

第三节 中国选矿药剂行业经济地位分析

第二章 中国选矿药剂 行业监管分析

第一节 中国选矿药剂 行业监管制度分析

一、行业主要监管体制

二、行业准入制度

第二节 中国选矿药剂 行业政策法规

一、行业主要政策法规

二、主要行业标准分析

第三节 国内监管与政策对选矿药剂 行业的影响分析

【第二部分 行业环境与全球市场】

第三章 中国选矿药剂 行业发展环境分析

第一节 中国宏观经济发展现状

第二节 中国对外贸易环境与影响分析

第三节 中国选矿药剂 行业宏观环境分析（PEST模型）

一、PEST模型概述

二、政策环境影响分析

三、经济环境影响分析

四、社会环境影响分析

五、技术环境影响分析

第四节 中国选矿药剂 行业环境分析结论

第四章 全球选矿药剂 行业发展现状分析

第一节 全球选矿药剂	行业发展历程回顾
第二节 全球选矿药剂	行业规模分布
一、2021-2025年全球选矿药剂	行业规模
二、全球选矿药剂	行业市场区域分布
第三节 亚洲选矿药剂	行业地区市场分析
一、亚洲选矿药剂	行业市场现状分析
二、2021-2025年亚洲选矿药剂	行业市场规模与需求分析
三、亚洲选矿药剂	行业市场前景分析
第四节 北美选矿药剂	行业地区市场分析
一、北美选矿药剂	行业市场现状分析
二、2021-2025年北美选矿药剂	行业市场规模与需求分析
三、北美选矿药剂	行业市场前景分析
第五节 欧洲选矿药剂	行业地区市场分析
一、欧洲选矿药剂	行业市场现状分析
二、2021-2025年欧洲选矿药剂	行业市场规模与需求分析
三、欧洲选矿药剂	行业市场前景分析
第六节 2026-2033年全球选矿药剂	行业分布走势预测
第七节 2026-2033年全球选矿药剂	行业市场规模预测

【第三部分 国内现状与企业案例】

第五章 中国选矿药剂	行业运行情况
第一节 中国选矿药剂	行业发展介绍
一、选矿药剂行业发展特点分析	
二、选矿药剂行业技术现状与创新情况分析	
第二节 中国选矿药剂	行业市场规模分析
一、影响中国选矿药剂	行业市场规模的因素
二、2021-2025年中国选矿药剂	行业市场规模
三、中国选矿药剂行业市场规模数据解读	
第三节 中国选矿药剂	行业供应情况分析
一、2021-2025年中国选矿药剂	行业供应规模
二、中国选矿药剂	行业供应特点
第四节 中国选矿药剂	行业需求情况分析
一、2021-2025年中国选矿药剂	行业需求规模
二、中国选矿药剂	行业需求特点
第五节 中国选矿药剂	行业供需平衡分析

第六章 中国选矿药剂 行业经济指标与需求特点分析

第一节 中国选矿药剂 行业市场动态情况

第二节 选矿药剂 行业成本与价格分析

一、选矿药剂行业价格影响因素分析

二、选矿药剂行业成本结构分析

三、2021-2025年中国选矿药剂 行业价格现状分析

第三节 选矿药剂 行业盈利能力分析

一、选矿药剂 行业的盈利性分析

二、选矿药剂 行业附加值的提升空间分析

第四节 中国选矿药剂 行业消费市场特点分析

一、需求偏好

二、价格偏好

三、品牌偏好

四、其他偏好

第五节 中国选矿药剂 行业的经济周期分析

第七章 中国选矿药剂 行业产业链及细分市场分析

第一节 中国选矿药剂 行业产业链综述

一、产业链模型原理介绍

二、产业链运行机制

三、选矿药剂 行业产业链图解

第二节 中国选矿药剂 行业产业链环节分析

一、上游产业发展现状

二、上游产业对选矿药剂 行业的影响分析

三、下游产业发展现状

四、下游产业对选矿药剂 行业的影响分析

第三节 中国选矿药剂 行业细分市场分析

一、中国选矿药剂 行业细分市场结构划分

二、细分市场分析——市场1

1. 2021-2025年市场规模与现状分析

2. 2026-2033年市场规模与增速预测

三、细分市场分析——市场2

1. 2021-2025年市场规模与现状分析

2. 2026-2033年市场规模与增速预测

（细分市场划分详情请咨询观研天下客服）

第八章 中国选矿药剂	行业市场竞争分析
第一节 中国选矿药剂	行业竞争现状分析
一、中国选矿药剂	行业竞争格局分析
二、中国选矿药剂	行业主要品牌分析
第二节 中国选矿药剂	行业集中度分析
一、中国选矿药剂	行业市场集中度影响因素分析
二、中国选矿药剂	行业市场集中度分析
第三节 中国选矿药剂	行业竞争特征分析
一、企业区域分布特征	
二、企业规模分布特征	
三、企业所有制分布特征	
第四节 中国选矿药剂	行业竞争结构分析（波特五力模型）
一、波特五力模型原理	
二、供应商议价能力	
三、购买者议价能力	
四、新进入者威胁	
五、替代品威胁	
六、同业竞争程度	
七、波特五力模型分析结论	
第九章 中国选矿药剂	行业所属行业运行数据监测
第一节 中国选矿药剂	行业所属行业总体规模分析
一、企业数量结构分析	
二、行业资产规模分析	
第二节 中国选矿药剂	行业所属行业产销与费用分析
一、流动资产	
二、销售收入分析	
三、负债分析	
四、利润规模分析	
五、产值分析	
第三节 中国选矿药剂	行业所属行业财务指标分析
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

第十章 中国选矿药剂 行业区域市场现状分析

第一节 中国选矿药剂 行业区域市场规模分析

一、影响选矿药剂 行业区域市场分布的因素

二、中国选矿药剂 行业区域市场分布

第二节 中国华东地区选矿药剂 行业市场分析

一、华东地区概述

二、华东地区经济环境分析

三、华东地区选矿药剂 行业市场分析

1、2021-2025年华东地区选矿药剂 行业市场规模

2、华东地区选矿药剂 行业市场现状

3、2026-2033年华东地区选矿药剂 行业市场规模预测

第三节 华中地区市场分析

一、华中地区概述

二、华中地区经济环境分析

三、华中地区选矿药剂 行业市场分析

1、2021-2025年华中地区选矿药剂 行业市场规模

2、华中地区选矿药剂 行业市场现状

3、2026-2033年华中地区选矿药剂 行业市场规模预测

第四节 华南地区市场分析

一、华南地区概述

二、华南地区经济环境分析

三、华南地区选矿药剂 行业市场分析

1、2021-2025年华南地区选矿药剂 行业市场规模

2、华南地区选矿药剂 行业市场现状

3、2026-2033年华南地区选矿药剂 行业市场规模预测

第五节 华北地区市场分析

一、华北地区概述

二、华北地区经济环境分析

三、华北地区选矿药剂 行业市场分析

1、2021-2025年华北地区选矿药剂 行业市场规模

2、华北地区选矿药剂 行业市场现状

3、2026-2033年华北地区选矿药剂 行业市场规模预测

第六节 东北地区市场分析

一、东北地区概述

二、东北地区经济环境分析

三、东北地区选矿药剂 行业市场分析

1、2021-2025年东北地区选矿药剂 行业市场规模

2、东北地区选矿药剂 行业市场现状

3、2026-2033年东北地区选矿药剂 行业市场规模预测

第七节 西南地区市场分析

一、西南地区概述

二、西南地区经济环境分析

三、西南地区选矿药剂 行业市场分析

1、2021-2025年西南地区选矿药剂 行业市场规模

2、西南地区选矿药剂 行业市场现状

3、2026-2033年西南地区选矿药剂 行业市场规模预测

第八节 西北地区市场分析

一、西北地区概述

二、西北地区经济环境分析

三、西北地区选矿药剂 行业市场分析

1、2021-2025年西北地区选矿药剂 行业市场规模

2、西北地区选矿药剂 行业市场现状

3、2026-2033年西北地区选矿药剂 行业市场规模预测

第九节 2026-2033年中国选矿药剂 行业市场规模区域分布预测

第十一章 选矿药剂 行业企业分析（企业名单请咨询观研天下客服）

第一节 企业1

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

1、主要经济指标情况

2、企业盈利能力分析

3、企业偿债能力分析

4、企业运营能力分析

5、企业成长能力分析

四、公司优势分析

第二节 企业2

第三节 企业3

第四节 企业4

第五节 企业5

第六节 企业6

第七节 企业7

第八节 企业8

第九节 企业9

第十节 企业10

【第四部分 行业趋势、总结与策略】

第十二章 中国选矿药剂 行业发展前景分析与预测

第一节 中国选矿药剂 行业未来发展趋势预测

第二节 2026-2033年中国选矿药剂 行业投资增速预测

第三节 2026-2033年中国选矿药剂 行业规模与供需预测

一、2026-2033年中国选矿药剂 行业市场规模与增速预测

二、2026-2033年中国选矿药剂 行业产值规模与增速预测

三、2026-2033年中国选矿药剂 行业供需情况预测

第四节 2026-2033年中国选矿药剂 行业成本与价格预测

一、2026-2033年中国选矿药剂 行业成本走势预测

二、2026-2033年中国选矿药剂 行业价格走势预测

第五节 2026-2033年中国选矿药剂 行业盈利走势预测

第六节 2026-2033年中国选矿药剂 行业需求偏好预测

第十三章 中国选矿药剂 行业研究总结

第一节 观研天下中国选矿药剂 行业投资机会分析

一、未来选矿药剂 行业国内市场机会

二、未来选矿药剂行业海外市场机会

第二节 中国选矿药剂 行业生命周期分析

第三节 中国选矿药剂 行业SWOT分析

一、SWOT模型概述

二、行业优势

三、行业劣势

四、行业机会

五、行业威胁

六、中国选矿药剂 行业SWOT分析结论

第四节 中国选矿药剂	行业进入壁垒与应对策略
第五节 中国选矿药剂	行业存在的问题与解决策略
第六节 观研天下中国选矿药剂	行业投资价值结论

第十四章 中国选矿药剂 行业风险及投资策略建议

第一节 中国选矿药剂 行业进入策略分析

- 一、目标客户群体
- 二、细分市场选择
- 三、区域市场的选择

第二节 中国选矿药剂 行业风险分析

- 一、选矿药剂 行业宏观环境风险
- 二、选矿药剂 行业技术风险
- 三、选矿药剂 行业竞争风险
- 四、选矿药剂 行业其他风险
- 五、选矿药剂 行业风险应对策略

第三节 选矿药剂 行业品牌营销策略分析

- 一、选矿药剂 行业产品策略
- 二、选矿药剂 行业定价策略
- 三、选矿药剂 行业渠道策略
- 四、选矿药剂 行业推广策略

第四节 观研天下分析师投资建议

详细请访问：<https://www.chinabaogao.com/baogao/202607/808702.html>