

2023-2029年中国金属酸洗行业市场运营态势及发展趋向研判报告

报告大纲

一、报告简介

智研咨询发布的《2023-2029年中国金属酸洗行业市场运营态势及发展趋向研判报告》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/1146330.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

智研咨询发布的《2023-2029年中国金属酸洗行业市场运营态势及发展趋向研判报告》共八章。首先介绍了金属酸洗行业市场发展环境、金属酸洗整体运行态势等，接着分析了金属酸洗行业市场运行的现状，然后介绍了金属酸洗市场竞争格局。随后，报告对金属酸洗做了重点企业经营状况分析，最后分析了金属酸洗行业发展趋势与投资预测。您若想对金属酸洗产业有个系统的了解或者想投资金属酸洗行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

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家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1章 中国金属酸洗行业发展环境分析

1.1 金属酸洗的界定

1.1.1 金属酸洗的界定金属酸洗定义

1.1.2 金属酸洗主要目的

1.1.3 金属酸洗种类分析

1.1.4 金属酸洗生产线分类

1.2 金属酸洗行业发展环境分析

1.2.1 金属酸洗行业政策环境分析

(1) 金属酸洗行业主管部门

(2) 金属酸洗行业主要标准

(3) 金属酸洗行业国家政策

1.2.2 金属酸洗行业经济环境分析

(1) 行业与经济的关联性

(2) 国内经济运行情况

(3) 国内经济走势预测

(4) GDP增速预测

(5) 行业综合展望

1.2.3 金属酸洗行业社会环境分析

(1) 环保监管局势趋严，对酸洗企业废酸回收处理能力提出较高要求

(2) 金属酸洗行业环保要求

1.2.4 金属酸洗行业技术环境分析

- (1) 行业技术发展现状与趋势分析
- (2) 行业技术申请情况
- 1.3 金属酸洗行业发展环境总结

第2章 中国金属酸洗各产业环节市场发展分析

2.1 金属酸洗行业产业链结构分析

2.2 主要金属酸洗液市场运营及价格走势分析

2.2.1 硫酸市场运营及价格走势

- (1) 硫酸市场供给分析
- (2) 硫酸进出口市场分析
- (3) 硫酸需求市场分析
- (4) 硫酸市场价格分析

2.2.2 盐酸市场运营及价格走势

- (1) 盐酸市场供给分析
- (2) 盐酸进出口市场分析
- (3) 盐酸需求市场分析
- (4) 盐酸市场价格分析

2.2.3 硝酸市场运营及价格走势

- (1) 硝酸市场供给分析
- (2) 硝酸进出口市场分析
- (3) 硝酸市场需求分析
- (4) 硝酸市场价格分析

2.2.4 氢氟酸市场发展现状与趋势

- (1) 氢氟酸市场供给分析
- (2) 氢氟酸进出口市场分析
- (3) 氢氟酸市场需求分析
- (4) 氢氟酸市场价格分析

2.3 酸洗缓蚀剂市场发展分析

2.3.1 酸洗缓蚀剂应用原因分析

2.3.2 酸洗缓蚀剂主要种类

- (1) 硫酸酸洗缓蚀剂
- (2) 盐酸酸洗缓蚀剂
- (3) 氢氟酸酸洗缓蚀剂
- (4) 硝酸酸洗缓蚀剂
- (5) 氨基磺酸酸洗缓蚀剂

2.3.3 酸洗缓蚀剂的缓蚀机理

- (1) 酸洗缓蚀剂的缓蚀机理
- (2) 缓蚀剂复配法的协同作用

2.3.4 酸洗缓蚀剂的选择

- (1) 缓蚀剂用量的影响
- (2) 清洗温度的影响
- (3) 介质流动速度的影响
- (4) 清洗材质的影响
- (5) 氧化性因子的影响

2.3.5 酸洗缓蚀剂的发展趋势

2.4 其它酸洗助剂市场发展分析

2.4.1 酸雾抑制剂发展及应用

- (1) 酸雾抑制剂主要作用
- (2) 酸雾抑制剂研究进展

2.4.2 酸洗促进剂发展及应用

- (1) 酸洗促进剂主要作用
- (2) 酸洗促进剂研究进展

2.5 金属酸洗机组及设备发展分析

2.5.1 酸洗机组的种类及特点

- (1) 连续酸洗机组
- (2) 推拉式酸洗机组

2.5.2 酸洗机组设备组成分析

- (1) 入口段设备
- (2) 工艺段设备
- (3) 出口段设备

2.6 金属酸洗产品市场发展分析

2.6.1 酸洗板产品特点分析

- (1) 酸洗板产品特点分析
- (2) 酸洗板与热轧板对比分析
- (3) 酸洗板与冷轧板对比分析

2.6.2 热轧酸洗板主要用途分析

2.6.3 热轧酸洗板产量分析

2.6.4 热轧酸洗板进出口分析

2.6.5 热轧酸洗板表观消费量分析

2.6.6 热轧酸洗板（卷）价格走势分析

第3章 中国金属酸洗行业运营情况分析

3.1 中国金属酸洗行业发展分析

3.1.1 金属表面处理概述

- (1) 金属表面处理的作用
- (2) 金属表面处理在机械设计中的地位
- (3) 金属表面处理的分类

3.1.2 金属表面处理发展现状与趋势

3.2 中国金属酸洗行业发展现状分析

3.2.1 金属酸洗行业发展概况

3.2.2 金属酸洗行业发展特点

- (1) 企业区域分布集中度高
- (2) 酸洗机组基本实现国产化
- (3) 企业以中小企业为主
- (4) 汽车、家电、轨道交通行业为主要下游需求市场
- (5) 传统酸洗技术面临危机，节能减排为主要解决问题方向

3.2.3 金属酸洗行业区域格局

3.3 中国金属酸洗行业竞争状况分析

3.3.1 酸洗添加剂行业竞争状况分析

- (1) 上游供应商议价能力
- (2) 下游客户议价能力
- (3) 行业潜在进入者威胁
- (4) 行业替代品威胁
- (5) 行业现有企业竞争状况
- (6) 行业竞争情况总结

3.3.2 酸洗机组与设备市场竞争状况分析

- (1) 上游供应商议价能力
- (2) 下游客户议价能力
- (3) 行业潜在进入者威胁
- (4) 行业替代品威胁
- (5) 行业现有企业竞争状况
- (6) 行业竞争情况总结

3.4 金属酸洗国外企业在华竞争分析

3.4.1 奥地利Andritz

- (1) 企业发展简介

- (2) 企业产品与服务特征
- (3) 企业经营情况分析
- 3.4.2 德国史道勒 (STEULER)
 - (1) 企业发展简介
 - (2) 企业产品与服务特征
 - (3) 企业经营情况分析
- 3.4.3 德国汉高公司 (HENKEL)
 - (1) 企业发展简介
 - (2) 企业产品与服务特征
 - (3) 企业经营情况分析

第4章 中国金属酸洗行业下游需求及预测分析

- 4.1 酸洗主要应用领域分析
- 4.2 钢铁工业酸洗需求及预测分析
 - 4.2.1 钢铁工业运营情况分析
 - (1) 钢铁工业产销分析
 - 4.2.2 钢铁工业酸洗必要性分析
 - (1) 热轧钢酸洗的必要性分析
 - (2) 钢管酸洗的必要性分析
 - (3) 其他钢铁产品酸洗的必要性分析
 - 4.2.3 钢铁工业酸洗需求分析
 - 4.2.4 细分领域酸洗发展状况分析
 - (1) 带钢酸洗发展状况分析
 - (2) 钢管酸洗发展状况分析
 - (3) 钢丝酸洗发展状况分析
 - (4) 钢铁加工件酸洗发展状况分析
 - (5) 不锈钢酸洗发展状况分析
 - 4.2.5 主要钢铁企业酸洗生产线规模
 - 4.2.6 钢铁工业酸洗生产线投资情况
 - 4.2.7 钢铁工业酸洗的环保措施分析
 - 4.2.8 钢铁工业酸洗替代方法进展
 - (1) 机械处理替代酸洗去除铁鳞
 - (2) 中性电解去鳞
 - (3) 去除部分氧化铁皮的处理方法
 - (4) 其他方法

- 4.2.9 钢铁工业酸洗生产线需求预测
- 4.3 铜材工业酸洗需求及预测分析
 - 4.3.1 铜材工业发展现状分析
 - (1) 铜产销情况
 - (2) 铜细分产品及铜合金下游应用分析
 - 4.3.2 铜及铜工业酸洗需求分析
 - 4.3.3 铜材工业酸洗环境影响分析
 - 4.3.4 铜材工业酸洗新技术工艺动向
 - 4.3.5 铜材工业酸洗生产线需求预测
- 4.4 铝及铝合金工业酸洗需求及预测分析
 - 4.4.1 铝及铝合金工业发展现状分析
 - (1) 原铝产销情况
 - (2) 铝合金生产情况
 - 4.4.2 铝及铝合金工业酸洗应用需求分析
 - 4.4.3 铝及铝合金工业酸洗环境影响分析
 - 4.4.4 铝及铝合金工业酸洗研究动向
 - 4.4.5 铝及铝合金工业酸洗生产线需求预测
- 4.5 其它金属加工业酸洗需求及预测分析
 - 4.5.1 镁工业酸洗需求及预测
 - (1) 镁产量
 - (2) 镁工业酸洗需求分析
 - 4.5.2 锌及锌合金工业酸洗需求及预测
 - (1) 锌产量
 - (2) 锌及锌合金工业酸洗需求分析
 - 4.5.3 镍加工业酸洗需求及预测
 - (1) 镍产量
 - (2) 镍的下游需求分析
 - (3) 镍加工业酸洗需求分析
- 4.6 主要机械设备制造行业酸洗需求及预测分析
 - 4.6.1 汽车制造行业酸洗需求及预测
 - (1) 汽车制造行业发展现状与趋势分析
 - (2) 汽车制造行业酸洗应用需求分析
 - (3) 主要汽车厂家酸洗钢使用情况
 - (4) 汽车制造行业酸洗生产线需求预测
 - 4.6.2 轨道交通行业酸洗需求及预测

- (1) 轨道交通行业发展现状与趋势分析
- (2) 轨道交通车辆行业酸洗应用需求分析
- (3) 轨道交通车辆行业酸洗需求预测

4.6.3 家电行业酸洗需求及预测

- (1) 家电行业发展现状与趋势分析
- (2) 家电行业酸洗应用需求分析
- (3) 主要家电厂家酸洗钢使用情况
- (4) 家电行业酸洗生产线需求预测

第5章 中国金属酸洗行业领先企业经营分析

5.1 金属酸洗企业总体状况分析

5.2 金属酸洗领先企业经营分析

5.2.1 浙江甬金金属科技股份有限公司

- (1) 企业概况
- (2) 企业经营状况
- (3) 企业盈利能力
- (4) 企业市场战略

5.2.2 江苏博隆锦欣环保设备有限公司

- (1) 企业概况
- (2) 企业经营状况
- (3) 企业盈利能力
- (4) 企业市场战略

5.2.3 江苏晨力环保科技有限公司

- (1) 企业概况
- (2) 企业经营状况
- (3) 企业盈利能力
- (4) 企业市场战略

5.2.4 宝钢工程技术集团有限公司

- (1) 企业概况
- (2) 企业经营状况
- (3) 企业盈利能力
- (4) 企业市场战略

5.2.5 威海云清化工开发院

- (1) 企业概况
- (2) 企业经营状况

(3) 企业盈利能力

(4) 企业市场战略

5.2.6 上海净京环保科技有限公司

(1) 企业概况

(2) 企业经营状况

(3) 企业盈利能力

(4) 企业市场战略

5.2.7 上海蓝希清洗有限公司

(1) 企业概况

(2) 企业经营状况

(3) 企业盈利能力

(4) 企业市场战略

5.2.8 上海蓝昌环境工程有限公司

(1) 企业概况

(2) 企业经营状况

(3) 企业盈利能力

(4) 企业市场战略

5.2.9 无锡市金洪大机械有限公司

(1) 企业概况

(2) 企业经营状况

(3) 企业盈利能力

(4) 企业市场战略

5.2.10 苏州中迪精密机械有限公司

(1) 企业概况

(2) 企业经营状况

(3) 企业盈利能力

(4) 企业市场战略

第6章 中国金属酸洗行业投资预测与建议

6.1 金属酸洗行业发展趋势与前景预测

6.1.1 金属酸洗行业发展趋势分析

(1) 产品朝高性能、低成本方向发展

(2) 热轧酸洗板有望完全替代部分冷板和热板

(3) 自动化酸洗生产线将发挥重要作用

(4) 减酸洗、免酸洗技术逐步得到推广应用

- (5) 废酸回收利用率逐渐上升
- 6.1.2 金属酸洗行业发展前景预测
- 6.2 金属酸洗行业投资机会分析
 - 6.2.1 金属酸洗行业投资特性
 - (1) 金属酸洗行业进入壁垒
 - (2) 金属酸洗行业盈利因素
 - (3) 金属酸洗行业盈利模式
 - 6.2.2 金属酸洗行业投资价值
 - 6.2.3 金属酸洗行业投资机会
- 6.3 金属酸洗行业投资风险预警
 - 6.3.1 行业政策风险及防范
 - 6.3.2 行业技术风险及防范
 - 6.3.3 宏观经济波动风险及防范
 - 6.3.4 行业人力资源风险及防范
 - 6.3.5 行业面临的其它风险
- 6.4 金属酸洗行业投资建议

第7章 附件一：金属酸洗原理分析

- 7.1 金属酸洗溶液的选择
- 7.2 金属酸洗溶液的成分
- 7.3 金属酸洗溶液的作用
- 7.4 影响金属酸洗速度的因素

第8章 附件二：中国金属酸洗废气废液处理方法与实践

- 8.1 金属酸洗带来的环境污染问题
- 8.2 金属酸洗废气及处理方法分析
 - 8.2.1 金属酸洗废气来源分析
 - 8.2.2 金属酸洗废气危害分析
 - 8.2.3 金属酸洗废气处理工艺
- 8.3 金属酸洗废液排放及危害分析
 - 8.3.1 金属酸洗废液排放情况
 - 8.3.2 金属酸洗废液的污染特征
- 8.4 金属酸洗废液资源化处理方法
 - 8.4.1 酸回收技术分析
 - (1) 扩散渗析法

- (2) 双极膜电渗析法
- (3) 蒸发法
- (4) 树脂吸附法
- 8.4.2 金属回收技术分析
- 8.4.3 酸和金属离子联合回收技术
 - (1) 热解法
 - (2) 纳滤-结晶法
- 8.4.4 酸和金属回收技术特点
- 8.4.5 酸和金属回收技术展望
- 8.5 金属酸洗废酸排放及回收现状
 - 8.5.1 金属酸洗废酸排放情况
 - (1) 钢铁行业废酸排放情况
 - (2) 有色金属废酸排放情况
 - 8.5.2 金属废酸回收现状
 - (1) 钢铁行业废酸回收现状
 - (2) 有色金属领域废酸回收现状

图表目录

- 图表1：金属酸洗的种类
- 图表2：金属酸洗生产线分类
- 图表3：我国金属酸洗行业管理部门及其职责
- 图表4：我国金属酸洗行业主要标准
- 图表5：截至2022年中国金属酸洗行业相关政策
- 图表6：2018-2022年中国GDP增长走势图（单位：万亿元，%）
- 图表7：2018-2022年中国工业增加值及增速变化情况（单位：万亿元，%）
- 图表8：2018-2022年中国固定资产投资（不含农户）增长速度（单位：万亿元，%）
- 图表9：2022年中国GDP的各机构预测（单位：%）
- 图表10：2022年中国综合展望
- 图表11：国内金属酸洗典型工艺碱浸体系工序介绍
- 图表12：国内金属酸洗典型工艺酸洗体系工序介绍
- 图表13：TMW公司EcoPickledSurface绿色表面清洁技术
- 图表14：无酸酸洗和传统酸洗特点对比表
- 图表15：2018-2022年酸洗相关专利申请数量（单位：件）
- 图表16：2018-2022年酸洗相关专利公开数量（单位：件）
- 图表17：截至2022年酸洗相关专利申请TOP20（单位：件，%）

图表18：截至2022年酸洗相关专利申请类别TOP20（单位：件，%）

图表19：金属酸洗行业发展环境总结

图表20：金属酸洗行业产业链结构示意图

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/1146330.html>