

2026-2032年中国钢铁工业废水处理行业市场运营 态势及产业需求研判报告

报告大纲

一、报告简介

智研咨询发布的《2026-2032年中国钢铁工业废水处理行业市场运营态势及产业需求研判报告》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/1277412.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: 400-700-9383、010-60343812、010-60343813

电子邮箱: kefu@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《2026-2032年中国钢铁工业废水处理行业市场运营态势及产业需求研判报告》共三章。首先介绍了钢铁工业废水处理行业市场发展环境、钢铁工业废水处理整体运行态势等，接着分析了钢铁工业废水处理行业市场运行的现状，然后介绍了钢铁工业废水处理市场竞争格局。随后，报告对钢铁工业废水处理做了重点企业经营状况分析，最后分析了钢铁工业废水处理行业发展趋势与投资预测。您若想对钢铁工业废水处理产业有个系统的了解或者想投资钢铁工业废水处理行业，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 综述篇——

1.1 钢铁工业废水处理综述/产业画像/研究说明

1.1.1 钢铁工业废水处理产业综述

- (1) 钢铁工业废水特征及危害性
- (2) 国外钢铁工业废水排放标准
- (3) 中国钢铁工业废水排放标准
- (4) 钢铁工业废水处理市场监管
- (5) 钢铁工业废水处理所处行业

1.1.2 钢铁工业废水处理产业画像

1.1.3 钢铁工业废水处理研究说明

- (1) 本报告研究范围界定
- (2) 本报告权威数据来源
- (3) 本报告研究统计方法

第2章 现状篇——

2.1 中国钢铁工业发展现状及用水排水情况

2.1.1 中国钢铁行业发展历程阶段

- (1) 中国钢铁行业发展历程
- (2) 中国钢铁行业发展特征

2.1.2 中国钢铁行业供需现状分析

- (1) 中国钢铁行业产品生产情况
- (2) 中国钢铁行业产品需求情况
- (3) 中国钢铁行业市场行情走势
- 2.1.3 中国钢铁行业经济效益分析
- 2.1.4 中国钢铁行业市场竞争态势
- 2.1.5 中国钢铁市场发展痛点分析
- 2.1.6 钢铁工业排污许可证的申请
- 2.1.7 中国钢铁工业企业用水情况
- 2.1.8 中国钢铁工业企业排水情况
- 2.2 钢铁工业废水处理方案及技术装备进展
- 2.2.1 钢铁工业废水来源及处理难点
 - (1) 钢铁生产工艺流程
 - 1) 联合法——长流程
 - 2) 电弧炉——短流程
 - (2) 钢铁工业废水来源
 - (3) 钢铁工业废水分类
 - (4) 钢铁工业废水处理难点
- 2.2.2 钢铁工业废水处理工艺的选择
 - (1) 钢铁工业废水处理工艺路径全景图
 - (2) 钢铁工业废水处理工艺选择的考量
- 2.2.3 钢铁工业废水处理方案及流程
 - (1) 钢铁工业污水治理方案设计
 - (2) 钢铁工业废水循环利用路径
 - (3) 钢铁工业污水处理工艺流程
- 2.2.4 钢铁工业废水零排放处理技术
 - (1) 钢铁工业废水预处理工艺流程
 - (2) 钢铁工业废水的深度处理流程
- 2.2.5 钢铁工业废水处理的进入壁垒
 - (1) 钢铁工业废水处理技术壁垒/进入壁垒
 - (2) 钢铁工业废水处理核心竞争力/护城河——研发+技术+解决方案
- 2.2.6 钢铁工业废水处理的研发投入
 - (1) 钢铁工业废水处理企业研发投入
 - (2) 钢铁工业废水处理技术专利申请
 - (3) 钢铁工业废水处理技术创新成果
- 2.2.7 钢铁工业废水处理项目的成本

2.2.8 配套供应链：工业污水处理药剂材料

- (1) 工业污水处理药剂概述
- (2) 钢铁工业废水处理药剂耗材投资比重
- (3) 钢铁工业废水处理常用药剂——酸碱调节剂/盐酸/硫酸/液碱
- (4) 钢铁工业废水处理常用药剂——混凝絮凝剂/PAC/PAM/铁盐
- (5) 钢铁工业废水处理常用药剂——重金属捕集/螯合剂

2.2.9 配套供应链：工业污水处理材料

- (1) 工业污水处理材料概述
- (2) 钢铁工业废水处理常用材料——膜材料（MBR/UF膜，反渗透膜RO）
- (3) 钢铁工业废水处理常用材料——过滤吸附滤料/石英砂/无烟煤/锰砂
- (4) 钢铁工业废水处理常用材料——生化生物填料

2.2.10 配套供应链：工业污水处理设备

- (1) 工业污水处理概述
- (2) 钢铁工业污水处理设备投资比重
- (3) 钢铁工业废水处理常用设备——沉淀/过滤设备（旋流池、平流池、高速过滤器）
- (4) 钢铁工业废水处理常用设备——生化处理设备（A/O、生物接触氧化池）
- (5) 钢铁工业废水处理常用设备——冷却/循环水设备（冷却塔、循环泵）

2.3 中国钢铁工业废水治理投资及治理成效

2.3.1 中国钢铁工业废水污染治理资金投入

- (1) 中国工业废水污染治理完成投资
- (2) 中国钢铁工业废水治理基本要求
- (3) 中国钢铁工业废水治理资金投入

2.3.2 中国钢铁工业废水处理发展历程阶段

2.3.3 中国钢铁工业废水处理市场规模体量

- (1) 中国工业污水处理市场规模
- (2) 中国钢铁工业废水处理市场规模

2.3.4 钢铁工业废水处理项目开发运营模式

- (1) 钢铁工业企业的废水处理方式

1) 自建

2) 外包

3) 混合模式

- (2) 不同废水处理方式的成本比较
- (3) 工业废水处理项目建设运营模式

1) 工程总承包（EPC/EPCO）

2) 投资运营类（BOT/BOOT/TOT）

3) 委托运维类 (O&M)

4) 合同节水 (EMC)

5) 合同环境服务 (CES)

2.3.5 中国钢铁工业废水处理项目投资建设

(1) 钢铁工业废水处理在建/新建项目

(2) 钢铁工业废水处理拟建/规划项目

2.3.6 中国钢铁工业废水处理项目招投中标

2.3.7 中国钢铁工业废水处理企业类型数量

2.3.8 中国钢铁工业废水处理能力建设现状

2.3.9 中国钢铁工业废水治理成效处理比例

(1) 钢铁工业废水达标排放情况

(2) 钢铁工业废水重复利用水平

2.3.10 中国钢铁工业废水处理市场痛点分析

2.4 中国钢铁工业废水处理市场竞争格局

2.4.1 中国钢铁工业废水处理竞争对手分析

(1) 钢铁工业废水处理现有竞争者的竞争程度

(2) 钢铁工业废水处理潜在竞争者的进入威胁

2.4.2 中国钢铁工业废水处理市场结构判断

(1) 钢铁工业废水处理市场集中度 (CRn)

(2) 钢铁工业废水处理所处生命周期阶段

2.4.3 中国钢铁工业废水处理竞争态势矩阵

(1) 钢铁工业废水处理关键成功因素KSF

(2) 钢铁工业废水处理竞争态势分析

(3) 钢铁工业废水处理竞争战略集群分布

2.4.4 中国钢铁工业废水处理市场竞争梯队分布

2.4.5 中国钢铁工业废水处理市场竞争格局分析

2.4.6 中国钢铁工业废水处理企业强链投资布局

2.4.7 中国钢铁工业废水处理企业融资情况解读

2.5 中国钢铁工业细分领域废水治理成效

2.5.1 中国钢铁工业细分市场结构

2.5.2 中国钢铁工业废水来源分布

2.5.3 不同钢铁厂的工业废水处理

2.5.4 钢铁工业废水处理：矿山废水

(1) 矿山废水基本特性

(2) 矿山废水处理技术

(3) 矿山废水排放情况

(4) 矿山废水治理成效

(5) 矿山废水循环利用

2.5.5 钢铁工业废水处理：烧结厂废水

(1) 烧结厂废水基本特性

(2) 烧结厂废水处理技术

(3) 烧结厂废水排放情况

(4) 烧结厂废水治理成效

(5) 烧结厂废水循环利用

2.5.6 钢铁工业废水处理：炼铁废水

(1) 炼铁废水基本特性

(2) 炼铁废水处理技术

(3) 炼铁废水排放情况

(4) 炼铁废水治理成效

(5) 炼铁废水循环利用

2.5.7 钢铁工业废水处理：炼钢废水

(1) 炼钢废水基本特性

(2) 炼钢废水处理技术

(3) 炼钢废水排放情况

(4) 炼钢废水治理成效

(5) 炼钢废水循环利用

2.5.8 钢铁工业废水处理：轧钢厂废水

(1) 轧钢厂废水基本特性

(2) 轧钢厂废水处理技术

(3) 轧钢厂废水排放情况

(4) 轧钢厂废水治理成效

(5) 轧钢厂废水循环利用

2.6 中国钢铁企业废水治理及服务商案例

2.6.1 中国钢铁企业废水处理模式及处理成效

(1) 天津钢铁集团有限公司

(2) 河北新金钢铁有限公司

(3) 河钢乐亭钢铁有限公司

(4) 江苏沙钢集团有限公司

(5) 陕钢集团汉中钢铁有限责任公司

2.6.2 中国废水处理企业的钢铁工业解决方案

- (1) 宝武水务科技有限公司（隶属中国宝武钢铁集团）
- (2) 中冶节能环保有限责任公司
- (3) 鞍钢集团工程技术有限公司
- (4) 北控水务集团有限公司
- (5) 北京首创生态环保集团股份有限公司
- (6) 北京碧水源科技股份有限公司
- (7) 中电环保股份有限公司
- (8) 中钢武汉安全环保研究院股份有限公司
- (9) 中建环能科技股份有限公司
- (10) 航天凯天环保科技股份有限公司

第3章 展望篇——

3.1 中国钢铁工业废水处理PEST环境分析

3.1.1 中国钢铁工业废水处理政策汇总解读（P）

- (1) 中国钢铁工业废水处理政策汇总
- (2) 中国钢铁工业废水处理发展规划
- (3) 国家钢铁工业废水处理重点政策解读
- (4) 地方钢铁工业废水处理政策规划

3.1.2 中国钢铁工业废水处理经济环境分析（E）

3.1.3 中国钢铁工业废水处理社会环境分析（S）

3.1.4 中国钢铁工业废水处理PEST环境总结

3.1.5 中国钢铁工业废水处理SWOT分析图

3.2 中国钢铁工业废水处理市场前景展望

3.2.1 中国钢铁工业废水处理发展潜力评估

3.2.2 中国钢铁工业废水处理未来关键增长点

3.2.3 中国钢铁工业废水处理发展前景预测

3.2.4 中国钢铁工业废水处理发展趋势洞悉

- (1) 中国钢铁工业废水处理转型升级趋势
- (2) 中国钢铁工业废水处理技术创新趋势
- (3) 中国钢铁工业废水处理市场竞争趋势
- (4) 中国钢铁工业废水处理细分市场趋势

3.3 中国钢铁工业废水处理发展机遇分析

3.3.1 中国钢铁工业废水处理投资风险预警

- (1) 中国钢铁工业废水处理投资风险预警
- (2) 中国钢铁工业废水处理投资风险应对

3.3.2 中国钢铁工业废水处理投资机遇分析——全产业链配套

3.3.3 中国钢铁工业废水处理投资机遇分析——细分领域布局

3.3.4 中国钢铁工业废水处理投资机遇分析——优势区域布局

3.3.5 中国钢铁工业废水处理投资价值评估

3.3.6 中国钢铁工业废水处理投资策略建议

3.3.7 中国钢铁工业废水处理可持续发展建议

图表目录

图表1：钢铁工业废水的界定

图表2：钢铁工业废水的特征

图表3：国外钢铁工业废水排放标准

图表4：钢铁工业废水处理标准体系建设

图表5：钢铁工业废水处理现行标准汇总

图表6：钢铁工业废水处理市场监管体系

图表7：钢铁工业废水处理监管机构职能

图表8：钢铁工业废水处理所处行业

图表9：钢铁工业废水处理产业链结构图

图表10：钢铁工业废水处理产业链生态全景图

图表11：钢铁工业废水处理产业链区域热力图

图表12：本报告研究范围界定

图表13：本报告权威数据来源

图表14：本报告研究统计方法

图表15：中国钢铁行业发展历程

图表16：中国钢铁行业发展主要特点

图表17：1999-2025年钢铁行业周期性特征情况（单位：%）

图表18：2019-2025年中国钢材、生铁、粗钢产量情况（单位：亿吨）

图表19：2017-2025年中国钢材、生铁、粗钢表观消费量情况（单位：亿吨）

图表20：2024-2025年中国钢材综合价格指数（CSPI）走势（单位：点）

图表21：2019-2025年中国钢铁行业营业收入（单位：亿元，%）

图表22：2020-2025年中国规模以上黑色金属冶炼和压延加工业利润总额（单位：亿元）

图表23：2023-2025年中国黑色金属冶炼和压延加工业亏损企业单位数（单位：个）

图表24：2020-2025年中国黑色金属冶炼和压延加工业规模以上工业企业亏损企业亏损额（单位：亿元）

图表25：2023-2025年中国上市钢铁板块营收和归属净利润（单位：亿）

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/1277412.html>