

2025-2030年中国工业废水（工业污水）处理行业发展前景预测与投资战略规划分析报告

目 录

CONTENTS

——综述篇——

第1章：工业废水处理行业综述及数据来源说明

1.1 工业废水处理行业界定

1.1.1 工业废水处理的界定

- 1、定义
 - (1) 工业废水的定义
 - (2) 工业废水处理的定义
- 2、特征
 - (1) 工业废水的特征
 - (2) 工业废水处理的特征

3、术语

1.1.2 工业废水处理的分类

- 1、工业废水的分类
- 2、工业废水处理的构成

1.1.3 工业废水处理所处行业

1.1.4 工业废水处理行业监管

- 1、中国工业废水处理行业主管部门
- 2、中国工业废水处理行业自律组织

1.1.5 工业废水处理行业标准

- 1、中国工业废水处理标准体系建设
- 2、中国工业废水处理现行国家标准汇总
- 3、中国工业废水处理现行行业标准汇总
- 4、中国工业废水处理现行地方标准汇总
- 5、中国工业废水处理现行团体标准汇总

1.2 工业废水处理产业画像

1.2.1 工业废水处理产业链结构梳理

1.2.2 工业废水处理行业产业链上游分析

1.2.3 工业废水处理行业产业链中游分析

1.2.4 工业废水处理行业产业链下游分析

1.3 本报告数据来源及统计标准说明

1.3.1 本报告研究范围界定说明

1.3.2 本报告权威数据来源

1.3.3 本报告研究方法 & 统计标准说明

——现状篇——

第2章：全球工业废水处理行业发展现状及市场趋势洞察

2.1 全球工业废水处理行业技术发展现状

2.2 全球工业废水处理行业发展历程

2.3 全球工业废水处理行业市场发展现状及竞争格局

2.3.1 全球工业废水处理行业概述

2.3.2 全球工业废水处理行业发展现状

- 1、全球废水处理行业需求现状
- 2、全球工业废水处理行业发展重点

2.3.3 全球工业废水处理行业竞争格局分析

2.4 全球工业废水处理行业市场规模体量及前景预判

2.4.1 全球工业废水处理行业市场规模体量

2.4.2 全球工业废水处理行业市场前景预测

2.4.3 全球工业废水处理行业发展趋势洞悉

2.5 全球工业废水处理行业区域发展及重点区域研究

2.5.1 全球工业废水处理行业区域发展格局

2.5.2 全球工业废水处理重点区域市场分析

- 1、美国
 - (1) 美国工业废水治理行业发展历程
 - (2) 美国工业废水处理技术发展状况
 - (3) 美国工业废水处理市场发展状况
- 2、欧洲
 - (1) 欧洲工业废水处理行业发展历程
 - (2) 欧洲工业废水处理装备发展的技术特色
- 3、日本
 - (1) 日本工业废水污染治理发展历程
 - (2) 日本污水处理现状
 - (3) 日本污水处理能力

2.6 全球工业废水处理行业发展经验总结和有益借鉴

第3章：中国工业废水处理行业发展现状及市场痛点解析

3.1 中国工业废水处理行业技术发展现状

- 3.1.1 中国工业废水处理行业主要工艺
- 3.1.2 中国工业废水处理行业科研投入状况（研发力度及强度）
- 3.1.3 工业废水处理行业技术创新趋势
 - 1、工业废水处理技术、工艺路线呈现多元化发展
 - 2、智能控制技术在工业废水处理领域中的应用将进一步加深

3.2 中国工业废水处理行业发展历程分析

3.3 中国工业废水处理行业市场主体分析

- 3.3.1 工业废水处理行业市场主体类型及入场方式
 - 1、跨国水务集团
 - 2、大型国有企业
 - 3、民营企业
- 3.3.2 工业废水处理行业市场主体数量

3.4 中国工业废水排放情况分析

- 3.4.1 中国工业用水整体情况
- 3.4.2 中国工业废水排放概述
 - 1、工业废水性质
 - 2、工业废水来源
- 3.4.3 中国工业废水污染物排放情况
 - 1、工业源废水主要污染物排放量
 - 2、工业源废水其他污染物排放量
- 3.4.4 中国工业废水排放规模

3.5 中国工业废水处理情况分析

- 3.5.1 中国工业废水处理投资情况
- 3.5.2 中国工业废水处理厂建设情况
 - 1、城市废水处理厂建设情况
 - 2、县城废水处理厂建设情况
 - 3、全国各省市废水处理厂分布情况
- 3.5.3 中国工业废水处理设施建设情况
- 3.5.4 中国工业废水处理能力情况
 - 1、工业废水处理厂处理能力
 - 2、其他工业废水治理设施处理能力

3.6 中国工业废水处理项目解读

- 3.6.1 中国工业废水处理项目总体情况及项目类型分布
- 3.6.2 中国工业废水处理项目区域分布
- 3.6.3 中国工业废水处理项目参与主体

3.7 中国工业废水处理成效分析

- 3.7.1 中国水质情况分析
 - 1、地表水水质情况
 - 2、江河水质现状
 - 3、湖泊水质现状
- 3.7.2 中国水污染治理情况分析
 - 1、中国城市及县城污水处理量
 - 2、中国污水处理率
- 3.7.3 中国工业废水再生利用情况分析

- 1、工业废水再生利用概述
- 2、工业废水再生利用投资额
- 3、工业废水再生利用情况
- 4、工业废水循环利用试点情况
- 3.8 中国工业废水处理行业市场规模体量
- 3.9 中国工业废水处理行业市场发展痛点
- 第4章：中国工业废水处理行业市场竞争状况**
- 4.1 中国工业废水处理行业市场竞争布局状况
 - 4.1.1 中国工业废水处理行业竞争者入场进程
 - 4.1.2 中国工业废水处理行业竞争者省市分布热力图
- 4.2 中国工业废水处理行业市场竞争格局分析
 - 4.2.1 中国工业废水处理行业企业竞争格局分析
 - 4.2.2 中国工业废水再生利用竞争格局
 - 4.2.3 中国工业废水处理行业市场集中度分析
- 4.3 中国工业废水处理行业波特五力模型分析
 - 4.3.1 中国工业废水处理行业供应商的议价能力
 - 4.3.2 中国工业废水处理行业消费者的议价能力
 - 4.3.3 中国工业废水处理行业新进入者威胁
 - 4.3.4 中国工业废水处理行业替代品威胁
 - 4.3.5 中国工业废水处理行业现有企业竞争
 - 4.3.6 中国工业废水处理行业竞争状态总结
- 4.4 中国工业废水处理行业投融资&并购重组
 - 4.4.1 中国工业废水处理行业投融资发展状况
 - 1、中国工业废水处理行业投融资事件汇总
 - 2、中国工业废水处理行业投融资轮次分析
 - 3、中国工业废水处理行业投融资趋势
 - 4.4.2 中国工业废水处理行业兼并与重组状况
 - 1、中国工业废水处理行业兼并与重组事件汇总
 - 2、中国工业废水处理行业兼并与重组类型及动因
 - 3、中国工业废水处理行业并购重组模式分析
 - 4、中国工业废水处理行业并购重组障碍分析
 - 5、中国工业废水处理行业兼并与重组趋势预判
- 第5章：中国工业废水处理配套产业发展分析**
- 5.2 工业废水处理行业成本投入结构
- 5.3 中国工业废水处理设备市场分析
 - 5.3.1 中国污水处理设备市场概述
 - 5.3.2 中国工业废水处理设备市场发展现状分析
 - 1、工业废水处理设备市场总体发展
 - (1) 拦污设备概述
 - (2) 沉沙设备概述
 - (3) 浮设备概述
 - 2、工业废水处理设备企业竞争
 - 3、工业废水处理设备价格水平分析
 - 5.3.3 中国工业废水处理设备市场发展趋势分析
- 5.4 中国工业废水处理关键零部件市场分析
 - 5.4.1 中国工业废水处理关键零部件市场概述
 - 5.4.2 中国工业废水处理关键零部件市场发展现状分析
 - 1、泵市场发展现状
 - 2、阀门市场发展现状
 - 3、风机市场发展现状
- 5.5 中国工业废水处理药剂市场分析
 - 5.5.1 中国工业废水处理药剂市场概述
 - 5.5.2 中国工业废水处理药剂市场发展现状分析
 - 1、废水处理药剂供给企业规模分析
 - 2、废水处理药剂需求分析
 - 5.5.3 中国工业废水处理药剂市场发展趋势
- 5.6 配套产业布局对工业废水处理行业的影响总结
- 第6章：中国工业废水处理行业细分应用市场分析**
- 6.1 中国工业废水处理行业应用领域分布

- 6.1.1 中国工业用水量行业分布
- 6.1.2 中国工业源废水污染物排放行业分布
 - 1、化学需氧量排放行业分布
 - 2、氨氮排放行业分布
 - 3、总氮排放行业分布
 - 4、总磷排放行业分布
- 6.2 中国主要行业工业废水处理市场一：钢铁行业**
 - 6.2.1 中国钢铁行业工业废水处理概述
 - 6.2.2 中国钢铁行业工业废水排放情况
 - 1、钢铁行业用水量
 - 2、钢铁行业污水排放情况
 - 6.2.3 中国钢铁行业工业废水处理市场状况
 - 1、钢铁行业工业废水处理标准
 - 2、钢铁行业工业废水处理技术路线
 - 3、钢铁行业工业废水处理现状
 - 6.2.4 中国钢铁行业工业废水处理市场发展趋势
 - 1、发展规划
 - 2、发展趋势
- 6.3 中国主要行业工业废水处理市场二：化学原料和化学制品制造业**
 - 6.3.1 中国化学原料和化学制品制造业工业废水处理概述
 - 6.3.2 中国化学原料和化学制品制造业工业废水排放情况
 - 1、化学原料和化学制品制造业用水量
 - 2、化学原料和化学制品制造业污水排放情况
 - 6.3.3 中国化学原料和化学制品制造业工业废水处理市场状况
 - 1、化学原料和化学制品制造业工业废水处理标准
 - 2、化学原料和化学制品制造业工业废水处理技术
 - (1) 物理化学法
 - (2) 生物处理法
 - (3) 化学处理法
 - 3、化学原料和化学制品制造业工业废水处理现状
 - 6.3.4 中国化学原料和化学制品制造业工业废水处理市场发展趋势
- 6.4 中国主要行业工业废水处理市场三：造纸业**
 - 6.4.1 中国造纸业工业废水处理概述
 - 6.4.2 中国造纸业工业废水排放情况
 - 1、造纸业用水量
 - 2、造纸业污水排放情况
 - 6.4.3 中国造纸业工业废水处理市场状况
 - 1、造纸业工业废水处理标准
 - 2、造纸业工业废水处理技术
 - (1) 造纸黑液的处理方法
 - (2) 中段废水处理技术
 - (3) 白水处理方法
 - 6.4.4 中国造纸业工业废水处理市场发展趋势
 - 1、发展规划
 - 2、发展趋势
- 6.5 中国主要行业工业废水处理市场四：纺织业**
 - 6.5.1 中国纺织业工业废水处理概述
 - 6.5.2 中国纺织业工业废水排放情况
 - 1、纺织业用水量
 - 2、纺织业污水排放情况
 - 6.5.3 中国纺织业工业废水处理市场状况
 - 1、纺织业工业废水处理标准
 - 2、纺织业工业废水处理技术
 - (1) 生物法
 - (2) 化学混凝法
 - (3) 物理法
 - 3、纺织业工业废水处理现状
 - 6.5.4 中国纺织业工业废水处理市场发展趋势
 - 1、发展规划

2、发展趋势

6.6 中国主要行业工业废水处理市场五：制药行业

6.6.1 中国制药行业工业废水处理概述

6.6.2 中国制药行业工业废水排放情况

1、制药行业用水量

2、制药行业污水排放情况

6.6.3 中国制药行业工业废水处理市场状况

1、制药行业工业废水处理标准

2、制药行业工业废水处理技术路线

3、制药行业工业废水处理现状

6.6.4 中国制药行业工业废水处理市场发展趋势

第7章：中国工业废水处理行业重点区域市场分析**7.1 中国工业废水排放领域分布**

7.1.1 中国工业用水量区域分布

7.1.2 中国废水排放区域分布

7.2 中国工业废水处理行业重点区域一：江苏省

7.2.1 江苏省工业废水处理行业政策

7.2.2 江苏省工业废水排放情况

1、工业用水总量

2、工业废水排放量

7.2.3 江苏省工业废水处理行业发展现状

1、工业废水处理能力

2、工业废水处理设施

7.2.4 江苏省工业废水处理成效

7.2.5 江苏省工业废水处理行业发展趋势

1、发展规划

(1) 《江苏省国民经济和社会发展第十四个五年规划和二〇三五年远景目标纲要》

(2) 《江苏省水污染防治行动工作方案》

2、发展趋势

7.3 中国工业废水处理行业重点区域二：广东省

7.3.1 广东省工业废水处理行业政策

7.3.2 广东省工业废水排放情况

1、工业用水总量

7.3.3 广东省工业废水处理行业发展现状

1、工业废水处理能力

2、工业废水处理设施/项目建设

7.3.4 广东省工业废水处理成效

7.3.5 广东省工业废水处理行业发展趋势

1、发展规划

(1) 《广东省国民经济和社会发展第十四个五年规划和2035年远景目标纲要》

(2) 《广东省水污染防治行动计划实施方案》

2、发展趋势

(1) 大型污水处理厂设施改善

(2) 水生态补偿资金来源逐渐广泛

(3) 充分布局农村水治理

7.4 中国工业废水处理行业重点区域三：四川省

7.4.1 四川省工业废水处理行业政策

7.4.2 四川省工业废水排放情况

1、工业用水总量

2、工业污水排放量

7.4.3 四川省工业废水处理行业发展现状

1、工业废水处理能力

2、工业废水处理设施建设

7.4.4 四川省工业废水处理成效

7.4.5 四川省工业废水处理行业发展趋势

1、发展规划

(1) 《四川省生态环境保护“十四五”规划》

(2) 《四川省循环经济发展“十四五”规划》

要》

2、发展趋势

7.5 中国工业废水处理行业重点区域四：山东省

7.5.1 山东省工业废水处理行业政策

7.5.2 山东省工业废水排放情况

1、工业用水总量

7.5.3 山东省工业废水处理行业发展现状

1、工业废水处理能力

2、工业废水处理设施建设

7.5.4 山东省工业废水处理成效

1、地表水环境总体水质

2、黄河流域

3、海河流域

5、湖泊水库

6、饮用水水源地

7.5.5 山东省工业废水处理行业发展趋势

1、发展规划

2、发展趋势

(1) 水环境治理工程继续向黄河三角洲倾斜

(2) 黄河上中下游治理重点清晰，整体协同效应明显

7.6 中国工业废水处理行业重点区域五：浙江省

7.6.1 浙江省工业废水处理行业政策

7.6.2 浙江省工业废水排放情况

1、工业用水总量

2、工业污水排放量

7.6.3 浙江省工业废水处理行业发展现状

1、工业废水处理能力

2、工业废水处理设施建设

7.6.4 浙江省工业废水处理成效

7.6.5 浙江省工业废水处理行业发展趋势

1、发展规划

(1) 《浙江省生态环境保护“十四五”规划》

(2) 《浙江省循环经济发展“十四五”规划》

2、发展趋势

第8章：全球及中国工业废水处理企业布局案例解析

8.1 全球及中国工业废水处理主要企业布局梳理

8.2 全球工业废水处理主要企业布局案例分析

8.2.1 苏伊士环境公司

1、企业发展历程及基本信息

(1) 企业发展历程

(2) 企业基本信息

2、企业整体业务架构&经营情况

(1) 企业整体业务架构

(2) 企业整体经营情况

3、企业工业废水处理业务布局状况

4、工业废水处理业务市场地位及在华布局

8.2.2 威立雅环境公司

1、企业发展历程及基本信息

(1) 企业发展历程

(2) 企业基本信息

2、企业整体业务架构&经营情况

(1) 企业整体业务架构

(2) 企业整体经营情况

3、企业工业废水处理业务布局状况

4、企业工业废水处理业务市场地位及在华布局

8.3 中国工业废水处理主要企业布局案例分析

8.3.1 安徽博世科环保科技股份有限公司

1、企业发展历程及基本信息

(1) 企业发展历程

(2) 企业基本信息

- (3) 企业股权结构
 - 2、企业业务架构及经营情况
 - (1) 企业整体业务架构
 - (2) 企业整体经营情况
 - 3、企业工业废水处理业务布局及发展状况
 - (1) 企业水污染治理能力
 - (2) 企业工业废水处理业务销售及应用领域
 - 4、企业工业废水处理业务最新发展动向追踪
 - (1) 企业工业废水处理业务研发投入及创新成果追踪
 - (2) 企业工业废水处理业务投融资及兼并重组动态追踪
 - (3) 企业工业废水处理业务其他相关布局动态追踪
 - 5、企业工业废水处理业务发展优劣势分析
- 8.3.2 宝武水务科技有限公司
- 1、企业发展历程及基本信息
 - (1) 企业发展历程
 - (2) 企业基本信息
 - (3) 企业股权结构
 - 2、企业业务架构及经营情况
 - (1) 企业整体业务架构
 - (2) 企业整体经营情况
 - 3、企业工业废水处理业务处理能力
 - (1) 企业工业废水处理能力
 - (2) 企业工业废水处理业务销售网络
 - 4、企业工业废水处理业务最新发展动向追踪
 - (1) 企业工业废水处理业务研发投入及创新成果追踪
 - (2) 企业工业废水处理业务投融资及兼并重组动态追踪
 - (3) 企业工业废水处理业务其他相关布局动态追踪
 - 5、企业工业废水处理业务发展优劣势分析
- 8.3.3 鲁信天地人环境科技（安徽）集团有限公司
- 1、企业发展历程及基本信息
 - (1) 企业发展历程
 - (2) 企业基本信息
 - (3) 企业股权结构
 - 2、企业业务架构及经营情况
 - (1) 企业整体业务架构
 - (2) 企业整体经营情况
 - 3、企业工业废水处理业务处理能力及销售网络
 - (1) 企业工业废水处理能力
 - (2) 企业工业废水处理业务销售网络
 - 4、企业工业废水处理业务最新发展动向追踪
 - (1) 企业工业废水处理业务研发投入及创新成果追踪
 - (2) 企业工业废水处理业务投融资及兼并重组动态追踪
 - (3) 企业工业废水处理业务其他相关布局动态追踪
 - 5、企业工业废水处理业务发展优劣势分析
- 8.3.4 江苏金山环保科技有限公司
- 1、企业发展历程及基本信息
 - (1) 企业发展历程
 - (2) 企业基本信息
 - (3) 企业股权结构
 - 2、企业业务架构及经营情况
 - (1) 企业整体业务架构
 - (2) 企业整体经营情况
 - 3、企业工业废水处理业务处理能力
 - 4、企业工业废水处理业务最新发展动向追踪
 - (1) 企业工业废水处理业务研发投入及创新成果追踪
 - (2) 企业工业废水处理业务投融资及兼并重组动态追踪
 - (3) 企业工业废水处理业务其他相关布局动态追踪
 - 5、企业工业废水处理业务发展优劣势分析
- 8.3.5 倍杰特集团股份有限公司

- 1、企业发展历程及基本信息
 - (1) 企业发展历程
 - (2) 企业基本信息
 - (3) 企业股权结构
 - 2、企业业务架构及经营情况
 - (1) 企业整体业务架构
 - (2) 企业整体经营情况
 - 3、企业工业废水处理业务布局及发展状况
 - (1) 企业工业废水处理产品类型/型号/品牌
 - (2) 企业工业废水处理业务销售网络
 - 4、企业工业废水处理业务最新发展动向追踪
 - (1) 企业工业废水处理业务科研投入及创新成果追踪
 - (2) 企业工业废水处理业务投融资及兼并重组动态追踪
 - (3) 企业工业废水处理业务其他相关布局动态追踪
 - 5、企业工业废水处理业务发展优劣势分析
- 8.3.6 上海泓济环保科技股份有限公司
- 1、企业发展历程及基本信息
 - (1) 企业发展历程
 - (2) 企业基本信息
 - (3) 企业股权结构
 - 2、企业业务架构及经营情况
 - (1) 企业整体业务架构
 - (2) 企业整体经营情况
 - 3、企业工业废水处理能力及销售网络
 - (1) 企业工业废水处理能力
 - (2) 企业工业废水处理业务销售网络
 - 4、企业工业废水处理业务最新发展动向追踪
 - (1) 企业工业废水处理业务科研投入及创新成果追踪
 - (2) 企业工业废水处理业务投融资及兼并重组动态追踪
 - (3) 企业工业废水处理业务其他相关布局动态追踪
 - 5、企业工业废水处理业务发展优劣势分析
- 8.3.7 北京翰祺环境技术股份有限公司
- 1、企业发展历程及基本信息
 - (1) 企业发展历程
 - (2) 企业基本信息
 - (3) 企业股权结构
 - 2、企业业务架构及经营情况
 - (1) 企业整体业务架构
 - (2) 企业整体经营情况
 - 3、企业工业废水处理能力
 - 4、企业工业废水处理业务最新发展动向追踪
 - (1) 企业工业废水处理业务科研投入及创新成果追踪
 - (2) 企业工业废水处理业务投融资及兼并重组动态追踪
 - (3) 企业工业废水处理业务其他相关布局动态追踪
 - 5、企业工业废水处理业务发展优劣势分析
- 8.3.8 山东招金膜天股份有限公司
- 1、企业发展历程及基本信息
 - (1) 企业发展历程
 - (2) 企业基本信息
 - (3) 企业股权结构
 - 2、企业业务架构及经营情况
 - (1) 企业整体业务架构
 - (2) 企业整体经营情况
 - 3、企业工业废水处理业务布局及销售网络
 - (1) 企业工业废水处理能力
 - (2) 企业工业废水处理产品类型/型号/品牌
 - (3) 企业工业废水处理业务销售网络
 - 4、企业工业废水处理业务最新发展动向追踪
 - (1) 企业工业废水处理业务科研投入及创新成果追踪

- (2) 企业工业废水处理业务投融资及兼并重组动态追踪
- (3) 企业工业废水处理业务其他相关布局动态追踪
- 5、企业工业废水处理业务发展优劣势分析
- 8.3.9 航天凯天环保科技股份有限公司
 - 1、企业发展历程及基本信息
 - (1) 企业发展历程
 - (2) 企业基本信息
 - (3) 企业股权结构
 - 2、企业业务架构及经营情况
 - (1) 企业整体业务架构
 - (2) 企业整体经营情况
 - 3、企业工业废水处理能力及产业基地布局
 - (1) 企业工业废水处理能力
 - (2) 企业工业废水处理业务生产端布局状况
 - 4、企业工业废水处理业务最新发展动向追踪
 - (1) 企业工业废水处理业务科研投入及创新成果追踪
 - (2) 企业工业废水处理业务投融资及兼并重组动态追踪
 - (3) 企业工业废水处理业务其他相关布局动态追踪
 - 5、企业工业废水处理业务发展优劣势分析
- 8.3.10 广东新大禹环境科技股份有限公司
 - 1、企业发展历程及基本信息
 - (1) 企业发展历程
 - (2) 企业基本信息
 - (3) 企业股权结构
 - 2、企业业务架构及经营情况
 - (1) 企业整体业务架构
 - (2) 企业整体经营情况
 - 3、企业工业废水处理能力及销售网络
 - (1) 企业工业废水处理能力
 - (2) 企业工业废水处理业务销售网络
 - 4、企业工业废水处理业务最新发展动向追踪
 - (1) 企业工业废水处理业务科研投入及创新成果追踪
 - (2) 企业工业废水处理业务投融资及兼并重组动态追踪
 - (3) 企业工业废水处理业务其他相关布局动态追踪
 - 5、企业工业废水处理业务发展优劣势分析

——展望篇——

第9章：中国工业废水处理行业政策环境及发展潜力

9.1 中国工业废水处理行业政策汇总解读

- 9.1.1 国家层面工业废水处理行业政策规划汇总及解读
- 9.1.2 中国工业废水处理行业发展规划
- 9.1.3 中国工业废水处理重点政策/规划解读
 - 1、《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和2035年远景目标纲要》
 - 2、《“十四五”城镇污水处理及资源化利用发展规划》
 - 3、《关于推进污水处理减污降碳协同增效的实施意见》

9.2 中国工业废水处理行业PEST分析图

9.3 中国工业废水处理行业SWOT分析

9.4 中国工业废水处理行业发展潜力评估

9.5 中国工业废水处理行业未来关键增长点

9.6 中国工业废水处理行业发展前景预测

9.7 中国工业废水处理行业发展趋势预判

- 9.7.1 行业整体趋势预测
- 9.7.2 产品发展趋势预测
 - 1、工业废水处理工艺的成熟化
 - 2、工业废水处理设备的多样化、专业化
 - 3、工业废水处理产品性能不断提升
- 9.7.3 配套产业发展趋势预测
 - 1、工业废水处理设备
 - 2、工业废水处理关键零部件

要》

3、工业废水处理药剂

第10章：中国工业废水处理行业投资战略规划策略及建议

10.1 中国工业废水处理行业进入与退出壁垒

10.1.1 工业废水处理行业进入壁垒分析

10.1.2 工业废水处理行业退出壁垒分析

11.2 中国工业废水处理行业投资风险预警

10.3 中国工业废水处理行业投资机会分析

10.3.1 产业链薄弱环节投资机会

10.3.2 重点区域市场投资机会

10.3.3 运作模式投资机会

10.4 中国工业废水处理行业投资价值评估

10.5 中国工业废水处理行业投资策略建议

10.6 中国工业废水处理行业可持续发展建议

图表目录

图表1：工业废水的特征

图表2：工业废水处理的特征

图表3：工业废水处理专业术语说明

图表4：工业废水的分类

图表5：工业废水处理的构成

图表6：《国民经济行业分类与代码》中工业废水处理行业归属

图表7：中国工业废水处理行业监管体系

图表8：中国工业废水处理行业主管部门

图表9：中国工业废水处理行业自律组织

图表10：中国工业废水处理标准体系建设

图表11：截至2024年工业废水治理部分现行国家标准汇总

图表12：截至2024年工业废水治理部分行业标准汇总

图表13：截至2024年工业废水治理部分地方标准汇总

图表14：截至2024年中国工业废水治理部分现行团体标准汇总

图表15：中国工业废水处理产业链结构

图表16：工业废水处理产业链上游行业分布情况

图表17：工业废水处理产业链中游行业分布情况

图表18：工业废水处理产业链下游行业分布情况

图表19：本报告研究范围界定

图表20：本报告权威数据资料来源汇总

图表21：本报告的主要研究方法及统计标准说明

图表22：全球工业废水处理行业先进技术介绍

图表23：全球工业废水处理行业发展历程

图表24：2025-2030年全球废水处理行业市场规模分析（单位：亿美元）

图表25：全球知名污水处理企业对比（单位：亿元，亿欧元，亿日元，%）

图表26：2021-2024年全球工业废水处理行业市场规模体量分析（单位：亿美元）

图表27：2025-2032年全球工业废水处理行业市场前景预测（单位：亿美元）

图表28：全球工业废水处理行业发展趋势洞悉

图表29：2024年全球工业废水处理行业区域发展格局（单位：%）

图表30：美国工业废水处理行业发展历程

图表31：美国工业废水处理行业关注重点

图表32：德国工业废水治理行业发展历程

图表33：日本工业废水治理行业发展历程

图表34：日本污水处理现状

图表35：全球工业废水处理行业发展经验总结和有益借鉴

图表36：工业废水处理技术类型简析

图表37：工业废水处理技术类型简析

图表38：2021-2024年中国工业废水处理行业科研投入状况（万元，%）

图表39：中国工业废水处理行业发展历程

图表40：2014-2024年中国工业废水处理行业历年新增企业数量（单位：家）

- 图表41: 2016-2024年中国工业用水量情况（单位：亿立方米，%）
- 图表42: 工业废水性质分析
- 图表43: 工业废水污染物及其主要来源
- 图表44: 中国工业源废水主要污染物排放量（单位：万吨）
- 图表45: 中国工业源废水重金属等其他污染物排放量（单位：吨）
- 图表46: 2019-2024年中国工业废水排放规模（单位：亿立方米）
- 图表47: 2018-2024年工业废水治理投资总额（单位：亿元）
- 图表48: 2012-2024年中国城市污水处理厂及城市污水处理厂污水处理能力（单位：个，万立方米/日）
- 图表49: 2012-2024年中国县城污水处理厂及县城污水处理厂污水处理能力（单位：个，万立方米/日）
- 图表50: 2022中国各省市污水处理厂区域分布情况（单位：个）
- 图表51: 2014-2024年中国城市污水处理及其再生利用公用设施建设固定资产投资额（单位：亿元）
- 图表52: 2013-2024年中国污水处理厂废水处理能力现状（单位：万立方米/日）
- 图表53: 2017-2024年中国其他污水处理设施工业废水处理能力现状（单位：万立方米/日）
- 图表54: 2024年拟建工业污水处理项目进展阶段分布（单位：%）
- 图表55: 2024年中国工业废水处理新报批工业污水处理项目区域分布（单位：项）
- 图表56: 中国工业污水处理项目主要设计院名单
- 图表57: 2017-2024年中国地表水水质类别比较（单位：%）
- 图表58: 2024年中国主要江河总体水质情况（单位：%）
- 图表59: 2024年中国重点湖（库）水质状况（单位：%）
- 图表60: 2017-2024年中国城市及县城污水处理量（单位：亿立方米）
- 图表61: 2017-2024年中国污水处理率情况（单位：%）
- 图表62: 工业废水再生利用流程图
- 图表63: 2014-2024年中国污水处理及再生利用市场固定资产投资额（单位：亿元）
- 图表64: 2025年主要行业用水重复利用率目标（单位：%）
- 图表65: 2016-2024年中国工业用水重复利用量（单位：亿立方米）
- 图表66: 2024年工业废水循环利用试点企业名单
- 图表67: 2024年工业废水循环利用试点园区名单
- 图表68: 2017-2024年中国工业废水处理行业市场规模分析（单位：亿元）
- 图表69: 中国工业废水处理行业市场发展痛点分析
- 图表70: 中国工业废水处理行业竞争者入场进程
- 图表71: 中国工业废水处理行业竞争者区域分布热力图
- 图表72: 2024年度工业及园区水处理领域领先企业
- 图表73: 再生水行业竞争格局分析
- 图表74: 中国工业废水处理行业市场集中度分析
- 图表75: 中国工业废水处理行业供应商的议价能力
- 图表76: 中国工业废水处理行业消费者的议价能力
- 图表77: 中国工业废水处理行业新进入者威胁
- 图表78: 中国工业废水处理行业替代品威胁
- 图表79: 中国工业废水处理行业现有企业竞争
- 图表80: 中国工业废水处理行业竞争状态总结
- 图表81: 2020-2024年中国工业废水处理行业融资事件汇总（万元，亿元，万美元）
- 图表82: 2021-2024年中国工业废水处理行业投融资轮次分析（单位：%）
- 图表83: 2011-2024年中国工业废水处理企业重点并购重组事件汇总
- 图表84: 投资兼并和重组的驱动因素分析
- 图表85: 工业废水处理行业主要并购重组模式分析
- 图表86: 中国工业废水处理行业并购重组障碍分析
- 图表87: 2024年中国工业废水处理行业成本结构分析（单位：%）
- 图表88: 工业废水处理设备分类
- 图表89: 2024年符合环保装备制造行业（污水治理）规范条件企业名单
- 图表90: 2024年符合环保装备制造行业（污水治理）规范条件企业区域分布（单位：家）
- 图表91: 工业废水处理设备
- 图表92: 沉沙设备产品概述
- 图表93: 主要气浮设备产品
- 图表94: 中国污水/废水处理设备竞争梯队
- 图表95: 中国工业废水处理设备价格水平
- 图表96: 工业废水处理设备关键零部件概述
- 图表97: 2017-2024年中国泵产量（单位：万台）
- 图表98: 2016-2024年中国阀门产量（单位：万吨）
- 图表99: 2018-2024年中国风机总产值（单位：亿元）

- 图表100: 水处理药剂选用原则
图表101: 中国工业废水处理药剂类型及作用
图表102: 2014-2024年中国水处理药剂新增企业数量（单位：家）
图表103: 中国废水处理药剂供给企业介绍
图表104: 水处理剂行业技术发展方向
图表105: 配套产业布局对工业废水处理行业发展的影响总结
图表106: 高耗水行业用水占比（单位：%）
图表107: 2024年主要废水污染物排放量（单位：万吨）
图表108: 2024年各工业行业化学需氧量排放情况（单位：%）
图表109: 2024年各工业行业氨氮排放情况（单位：%）
图表110: 2024年各工业行业总氮排放情况（单位：%）
图表111: 2024年各工业行业总磷排放情况（单位：%）
图表112: 2019-2024年中国重点调查钢铁企业用水量（单位：亿立方米，%）
图表113: 2016-2024年中国粗钢产量（单位：亿吨，%）
图表114: 2020-2024年重点钢铁企业外排废水总量同比增量（单位：%）
图表115: 2019-2024年中国钢铁行业外排废水总量（单位：亿吨，%）
图表116: 钢铁行业新建企业水污染物排放浓度限值及单位产品基准排水量（单位：mg/L）
图表117: 钢铁行业水污染物浓度测定方标标准
图表118: 钢铁行业新建企业铊排放浓度限值及单位产品基准排水量（单位：mg/L）
图表119: 钢铁行业铊浓度测定方标标准
图表120: 钢铁工业废水类别、污染物种类及污染治理工艺
略.....完整目录请咨询客服

如需了解报告详细内容，请直接致电前瞻客服中心。

全国免费服务热线：400-068-7188 0755-82925195 82925295 83586158

或发电子邮件：service@qianzhan.com

或登录网站：<https://bg.qianzhan.com/>

我们会竭诚为您服务！