|  |
| --- |
| [2023-2029年中国废水处理行业现状调研与前景趋势分析报告](https://www.20087.com/2/01/FeiShuiChuLiShiChangXianZhuangHeQianJing.html) |



#### [中国市场调研网](https://www.20087.com/)

[www.20087.com](https://www.20087.com/)

一、基本信息

|  |  |
| --- | --- |
| 名称： | [2023-2029年中国废水处理行业现状调研与前景趋势分析报告](https://www.20087.com/2/01/FeiShuiChuLiShiChangXianZhuangHeQianJing.html) |
| 报告编号： | 3659012　　←电话咨询时，请说明该编号。 |
| 市场价： | 电子版：9000 元　　纸介＋电子版：9200 元 |
| 优惠价： | 电子版：8000 元　　纸介＋电子版：8300 元　　可提供增值税专用发票 |
| 咨询电话： | 400 612 8668、010-66181099、010-66182099、010-66183099 |
| Email： | Kf@20087.com |
| 在线阅读： | [<https://www.20087.com/2/01/FeiShuiChuLiShiChangXianZhuangHeQianJing.html>](https://www.20087.com/2/95/ZhiNengXiWanJiShiChangQianJingYuCe.html) |
| 温馨提示： | 订购英文、日文等版本报告，请拨打订购咨询电话或发邮件咨询。 |

二、内容简介

　　废水处理技术在全球范围内得到了前所未有的重视，以应对水资源短缺和环境保护的迫切需求。目前，生物处理、膜处理、高级氧化等技术广泛应用，处理效率和出水质量显著提升。智能化、自动化控制系统提高了运营效率，远程监控降低了管理成本。同时，资源回收与能源回收（如从废水中回收磷、氮、有机物作为肥料或能源）成为行业热点。  
　　废水处理技术的未来将更加注重生态化、资源化和低碳化。纳米技术、生物工程技术的应用将推动处理效率和资源回收率的进一步提升。数字化转型，如大数据分析、AI优化处理参数，将使系统运行更加精准高效。微藻技术、人工湿地系统等自然处理方式的融合，将促进生态与技术的和谐共生。此外，零排放概念的实践，以及针对新兴污染物（如微塑料、药物残留）的处理技术开发，将是行业面临的重大挑战与机遇。  
　　[2023-2029年中国废水处理行业现状调研与前景趋势分析报告](https://www.20087.com/2/01/FeiShuiChuLiShiChangXianZhuangHeQianJing.html)全面分析了废水处理行业的市场规模、需求和价格动态，同时对废水处理产业链进行了探讨。报告客观描述了废水处理行业现状，审慎预测了废水处理市场前景及发展趋势。此外，报告还聚焦于废水处理重点企业，剖析了市场竞争格局、集中度以及品牌影响力，并对废水处理细分市场进行了研究。废水处理报告以专业、科学的视角，为投资者和行业决策者提供了权威的市场洞察与决策参考，是废水处理产业相关企业、研究单位及政府了解行业动态、把握发展方向的重要工具。  
  
第一章 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 工业废水的定义及分类  
　　　　1、工业废水的定义  
　　　　2、工业废水的分类  
　　　　1.1.2 工业废水处理的定义及构成  
　　　　1、工业废水处理的定义  
　　　　2、工业废水处理的构成  
　　　　1.1.3 《国民经济行业分类与代码》中工业废水处理行业归属  
　　1.2 工业废水处理行业监管规范体系  
　　　　1.2.1 工业废水处理专业术语说明  
　　　　1.2.2 工业废水处理行业监管体系介绍  
　　　　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  
　　　　1.2.3 工业废水处理行业标准体系建设现状  
　　1.3 本报告研究范围界定说明  
　　1.4 本报告数据来源及统计标准说明  
　　　　1.4.1 本报告权威数据来源  
　　　　1.4.2 本报告研究方法及统计标准说明  
  
第二章 中国工业废水处理行业现状分析及发展痛点分析  
　　2.1 中国工业废水处理行业技术发展现状  
　　　　2.1.1 工业废水处理行业工艺分析  
　　　　2.1.2 工业废水处理行业核心关键技术分析  
　　　　2.1.3 中国工业废水处理行业科研投入状况  
　　　　2.1.4 中国工业废水处理行业科研创新成果  
　　　　1、中国工业废水处理行业专利申请及授权  
　　　　2、中国工业废水处理行业专利申请区域分布  
　　　　3、中国工业废水处理行业热门申请人  
　　　　4、中国工业废水处理行业热门技术  
　　　　2.1.5 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  
　　　　2.1.6 技术环境对行业发展的影响分析  
　　2.2 中国工业废水处理行业发展历程及发展特性分析  
　　　　2.2.1 中国工业废水处理行业发展历程  
　　　　2.2.2 中国工业废水处理行业发展特性  
　　　　1、周期性  
　　　　2、区域性  
　　　　3、季节性  
　　2.3 中国工业废水行业市场主体分析  
　　　　2.3.1 中国工业废水处理行业企业数量规模  
　　　　2.3.2 中国工业废水处理行业企业特征分析  
　　　　1、工业废水处理行业注册企业经营状态  
　　　　2、工业废水处理行业企业注册资本分布  
　　　　3、工业废水处理行业注册企业省市分布  
　　　　4、工业废水处理行业在业/存续企业类型分布  
　　2.4 中国工业废水排放现状分析  
　　　　2.4.1 工业用水量整体情况  
　　　　2.4.2 工业废水污染物概述  
　　　　1、工业废水性质  
　　　　2、工业废水来源  
　　　　2.4.3 工业源废水污染物排放量  
　　　　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  
　　　　2.4.4 工业废水处理能力及处理现状  
　　　　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  
　　2.5 工业废水再生利用市场分析  
　　　　2.5.1 工业废水再生利用概述  
　　　　2.5.2 工业废水再生利用发展现状  
　　　　2.5.3 全国污水处理及再生利用投资情况  
　　　　2.5.4 工业废水循环利用试点情况  
　　2.6 工业废水水质监测评价和用水管理市场分析  
　　　　2.6.1 全国地表水水质状况  
　　　　2.6.2 重点湖（库）水质状况及营养状态  
　　2.7 中国工业废水处理行业市场规模分析  
　　2.8 中国工业废水处理行业市场发展痛点分析  
  
第三章 中国工业废水处理行业竞争格局及投融资情况分析  
　　3.1 中国工业废水处理行业竞争格局分析  
　　　　3.1.1 中国工业废水处理行业企业竞争格局分析  
　　　　1、工业废水处理企业竞争格局  
　　　　2、工业废水再生利用竞争格局  
　　　　3.1.2 中国工业废水处理行业国际竞争力分析  
　　　　3.1.3 中国工业废水处理行业市场集中度分析  
　　3.2 中国工业废水处理行业波特五力模型分析  
　　　　3.2.1 中国工业废水处理行业供应商的议价能力  
　　　　3.2.2 中国工业废水处理行业消费者的议价能力  
　　　　3.2.3 中国工业废水处理行业新进入者威胁  
　　　　3.2.4 中国工业废水处理行业替代品威胁  
　　　　3.2.5 中国工业废水处理行业现有企业竞争  
　　　　3.2.6 中国工业废水处理行业竞争状态总结  
　　3.3 中国工业废水处理行业投融资、兼并与重组状况  
  
第四章 中国工业废水处理产业链全景梳理及配套产业发展分析  
　　4.1 中国工业废水处理产业产业链图谱分析  
　　4.2 中国工业废水处理设施建设分析  
　　　　4.2.1 工业废水处理厂建设与分布情况  
　　　　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  
　　　　4.2.2 工业废水处理设施投资状况分析  
　　4.3 中国工业废水处理设备市场分析  
　　　　4.3.1 工业废水处理设备类型及作用  
　　　　4.3.2 工业废水处理设备供应商竞争状态及格局  
　　　　1、工业废水处理设备企业竞争状态及格局  
　　　　2、工业废水处理设备企业区域竞争状态及格局  
　　　　4.3.3 工业废水处理设备价格水平分析  
　　4.4 中国工业废水处理药剂市场分析  
　　　　4.4.1 废水处理药剂类型及作用  
　　　　4.4.2 废水处理药剂供需分析  
　　　　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  
  
第五章 中国工业废水处理重点区域市场分析  
　　5.1 中国各省市工业用水现状  
　　　　5.1.1 中国各省市工业用水现状  
　　　　5.1.2 中国各省市污废水排放现状  
　　5.2 中国工业废水处理重点区域市场解析——江苏省  
　　　　5.2.1 江苏省污水排放量与污水处理能力分析  
　　　　1、污水排放量  
　　　　2、污水处理能力分析  
　　　　5.2.2 污水治理效果分析  
　　　　5.2.3 江苏省工业废水处理市场发展规划与趋势  
　　　　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  
　　5.3 中国工业废水处理重点区域市场解析——广东省  
　　　　5.3.1 广东省污水排放量与污水处理能力分析  
　　　　1、污水排放量  
　　　　2、污水处理能力  
　　　　5.3.2 污水治理效果分析  
　　　　5.3.3 广东省工业废水处理市场发展规划与趋势  
　　　　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  
　　5.4 中国工业废水处理重点区域市场解析——浙江省  
　　　　5.4.1 浙江省污水排放量与污水处理能力  
　　　　1、污水排放量  
　　　　2、污水处理能力  
　　　　5.4.2 污水治理效果分析  
　　　　5.4.3 浙江省工业废水处理市场发展规划与趋势  
　　　　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  
　　5.5 中国工业废水处理重点区域市场解析——山东省  
　　　　5.5.1 山东省工业废水排放量分析  
　　　　1、污水排放量  
　　　　2、污水处理能力  
　　　　5.5.2 污水治理效果分析  
　　　　1、地表水环境总体水质  
　　　　2、黄河流域  
　　　　3、淮河流域  
　　　　4、海河流域  
　　　　5、饮用水水源地  
　　　　5.5.3 山东省工业废水处理市场发展规划与趋势  
　　　　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  
  
第六章 中国工业废水处理重点行业市场分析  
　　6.1 中国工业源废水污染物分行业排放情况  
　　6.2 重点行业废水处理市场分析——化学原料和化学制品制造业  
　　　　6.2.1 化学原料和化学制品制造业废水污染物排放量现状  
　　　　6.2.2 化学原料和化学制品制造业废水处理标准  
　　　　6.2.3 化学原料和化学制品制造业废水处理现状  
　　　　1、处理技术分析  
　　　　（1）物理化学法  
　　　　（2）生物处理法  
　　　　（3）化学处理法  
　　　　2、工业废水处理情况分析  
　　　　6.2.4 化学原料和化学制品制造业废水处理市场行业前景调研分析  
　　　　6.2.5 化学原料和化学制品制造业废水处理市场发展规划与趋势  
　　6.3 重点行业废水处理市场分析——造纸及纸制品业  
　　　　6.3.1 造纸及纸制品业废水污染物排放量现状  
　　　　6.3.2 造纸工业废水处理标准  
　　　　6.3.3 造纸工业废水处理现状  
　　　　1、处理技术分析  
　　　　（1）造纸黑液的处理方法  
　　　　（2）中段废水处理方法  
　　　　（3）白水处理方法  
　　　　6.3.4 造纸工业废水处理市场行业前景调研分析  
　　　　6.3.5 造纸工业废水处理市场发展规划与趋势  
　　　　1、发展规划  
　　　　2、发展趋势  
　　6.4 重点行业废水处理市场分析——纺织业  
　　　　6.4.1 纺织业废水污染物排放量现状  
　　　　6.4.2 纺织工业废水排放标准  
　　　　6.4.3 纺织工业废水处理现状  
　　　　1、处理技术分析  
　　　　（1）生物法  
　　　　（2）化学混凝法  
　　　　（3）物理法  
　　　　2、处理情况分析  
　　　　6.4.4 纺织工业废水处理市场行业前景调研分析  
　　　　6.4.5 纺织工业废水处理市场发展规划与趋势  
　　　　1、发展规划  
　　　　2、发展趋势  
　　6.5 其他行业废水处理市场分析  
　　　　6.5.1 煤炭开采和洗选业废水处理市场发展分析  
　　　　1、煤炭开采和洗选业废水处理标准  
　　　　2、煤炭开采和洗选业废水处理现状  
　　　　（1）处理技术分析  
　　　　（2）处理情况分析  
　　　　3、煤炭开采和洗选业废水处理市场行业前景调研分析  
　　　　4、煤炭开采和洗选业废水处理市场发展规划与趋势  
　　　　6.5.2 钢铁工业废水处理市场发展分析  
　　　　1、钢铁工业废水排放量  
　　　　2、钢铁工业废水处理现状  
　　　　（1）处理技术分析  
　　　　（2）处理情况分析  
　　　　3、钢铁工业废水处理市场行业前景调研分析  
　　　　4、钢铁工业废水处理市场发展规划与趋势  
　　　　（1）发展规划  
　　　　（2）发展趋势  
　　　　6.5.3 电镀工业废水处理市场发展分析  
　　　　1、电镀工业废水排放量  
　　　　（1）污水来源与种类  
　　　　（2）污水排放情况  
　　　　2、电镀工业废水处理现状  
　　　　（1）处理技术分析  
　　　　（2）处理情况分析  
　　　　（3）处理市场分析  
　　　　3、电镀工业废水处理市场行业前景调研分析  
　　　　4、电镀工业废水处理市场发展规划与趋势  
　　　　6.5.4 中国高浓度难降解工业废水处理市场发展分析  
　　　　1、高浓度难降解工业废水概念分析  
　　　　2、高浓度难降解工业废水现状分析  
　　　　（1）高浓度难降解有机废水处理方法  
　　　　（2）成立高浓度难降解有机废水处理技术国家工程实验室  
　　　　3、高浓度难降解工业废水处理企业竞争分析  
  
第七章 中国工业废水处理行业代表性企业布局案例研究  
　　7.1 中国工业废水处理代表性企业布局梳理及对比  
　　7.2 中国工业废水处理代表性企业布局案例分析  
　　　　7.2.1 天津创业环保集团股份有限公司  
　　　　1、企业简介  
　　　　2、企业经营状况及竞争力分析  
　　　　7.2.2 中电环保股份有限公司  
　　　　1、企业简介  
　　　　2、企业经营状况及竞争力分析  
　　　　7.2.3 博天环境集团股份有限公司  
　　　　1、企业简介  
　　　　2、企业经营状况及竞争力分析  
　　　　7.2.4 天津膜天膜科技股份有限公司  
　　　　1、企业简介  
　　　　2、企业经营状况及竞争力分析  
　　　　7.2.5 广西博世科环保科技股份有限公司  
　　　　1、企业简介  
　　　　2、企业经营状况及竞争力分析  
　　　　7.2.6 安徽中环环保科技股份有限公司  
　　　　1、企业简介  
　　　　2、企业经营状况及竞争力分析  
　　　　7.2.7 中节能国祯环保科技股份有限公司  
　　　　1、企业简介  
　　　　2、企业经营状况及竞争力分析  
　　　　7.2.8 北京碧水源科技股份有限公司  
　　　　1、企业简介  
　　　　2、企业经营状况及竞争力分析  
　　　　7.2.9 三达膜环境技术股份有限公司  
　　　　1、企业简介  
　　　　2、企业经营状况及竞争力分析  
　　　　7.2.10 上海巴安水务股份有限公司  
　　　　1、企业简介  
　　　　2、企业经营状况及竞争力分析  
  
第八章 中国工业废水处理行业发展环境洞察  
　　8.1 中国工业废水处理行业经济环境分析  
　　　　8.1.1 中国宏观经济发展现状  
　　　　1、中国GDP及增长情况  
　　　　2、中国三次产业结构  
　　　　3、中国工业经济增长情况  
　　　　4、中国固定资产投资情况  
　　　　8.1.2 中国宏观经济发展展望  
　　　　1、国际机构对中国GDP增速预测  
　　　　2、国内机构对中国宏观经济指标增速预测  
　　　　8.1.3 中国工业废水处理行业发展与宏观经济相关性分析  
　　8.2 中国工业废水处理行业社会环境分析  
　　　　8.2.1 中国工业废水处理行业社会环境分析  
　　　　1、中国人口规模及增速  
　　　　2、中国城镇化水平变化  
　　　　（1）中国城镇化现状  
　　　　（2）中国城镇化趋势展望  
　　　　3、中国水资源分布情况  
　　　　（1）中国水资源总量  
　　　　（2）中国人均水资源量  
　　　　（3）水资源开发利用情况  
　　　　4、中国水污染现状  
　　　　（1）中国主要流域水质情况  
　　　　（2）中国地表水水质情况  
　　　　8.2.2 社会环境对工业废水处理行业发展的影响总结  
　　8.3 中国工业废水处理行业政策环境分析  
　　　　8.3.1 国家层面工业废水处理行业政策规划汇总及解读  
　　　　8.3.2 31省市工业废水处理行业政策规划汇总及解读  
　　　　8.3.3 “十四五”规划对工业废水处理行业发展的影响分析  
　　　　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、“碳达峰、碳中和”战略对行业发展的影响分析  
　　　　8.3.4 政策环境对工业废水处理行业发展的影响总结  
  
第九章 中~智~林－中国工业废水处理行业市场趋势分析及发展趋势预判  
　　9.1 中国工业废水处理行业发展潜力评估  
　　　　9.1.1 行业生命发展周期  
　　　　9.1.2 行业发展潜力评估  
　　9.2 中国工业废水处理行业趋势预测分析  
　　9.3 中国工业废水处理行业发展趋势预判  
　　　　9.3.1 行业整体趋势预测  
　　　　9.3.2 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  
　　9.4 中国工业废水处理行业进入与退出壁垒  
　　　　9.4.1 工业废水处理行业进入壁垒分析  
　　　　9.4.2 工业废水处理行业退出壁垒分析  
　　9.5 中国工业废水处理行业投资前景预警  
　　9.6 中国工业废水处理行业投资机会分析  
　　9.7 中国工业废水处理行业投资价值评估  
　　9.8 中国工业废水处理行业投资前景研究与建议  
　　9.9 中国工业废水处理行业可持续发展建议  
  
图表目录  
　　图表 废水处理行业历程  
　　图表 废水处理行业生命周期  
　　图表 废水处理行业产业链分析  
　　……  
　　图表 2018-2023年废水处理行业市场容量统计  
　　图表 2018-2023年中国废水处理行业市场规模及增长情况  
　　……  
　　图表 2018-2023年中国废水处理行业销售收入分析 单位：亿元  
　　图表 2018-2023年中国废水处理行业盈利情况 单位：亿元  
　　图表 2018-2023年中国废水处理行业利润总额分析 单位：亿元  
　　……  
　　图表 2018-2023年中国废水处理行业企业数量情况 单位：家  
　　图表 2018-2023年中国废水处理行业企业平均规模情况 单位：万元/家  
　　图表 2018-2023年中国废水处理行业竞争力分析  
　　……  
　　图表 2018-2023年中国废水处理行业盈利能力分析  
　　图表 2018-2023年中国废水处理行业运营能力分析  
　　图表 2018-2023年中国废水处理行业偿债能力分析  
　　图表 2018-2023年中国废水处理行业发展能力分析  
　　图表 2018-2023年中国废水处理行业经营效益分析  
　　……  
　　图表 \*\*地区废水处理市场规模及增长情况  
　　图表 \*\*地区废水处理行业市场需求情况  
　　图表 \*\*地区废水处理市场规模及增长情况  
　　图表 \*\*地区废水处理行业市场需求情况  
　　图表 \*\*地区废水处理市场规模及增长情况  
　　图表 \*\*地区废水处理行业市场需求情况  
　　……  
　　图表 废水处理重点企业（一）基本信息  
　　图表 废水处理重点企业（一）经营情况分析  
　　图表 废水处理重点企业（一）盈利能力情况  
　　图表 废水处理重点企业（一）偿债能力情况  
　　图表 废水处理重点企业（一）运营能力情况  
　　图表 废水处理重点企业（一）成长能力情况  
　　图表 废水处理重点企业（二）基本信息  
　　图表 废水处理重点企业（二）经营情况分析  
　　图表 废水处理重点企业（二）盈利能力情况  
　　图表 废水处理重点企业（二）偿债能力情况  
　　图表 废水处理重点企业（二）运营能力情况  
　　图表 废水处理重点企业（二）成长能力情况  
　　……  
　　图表 2023-2029年中国废水处理行业市场容量预测  
　　图表 2023-2029年中国废水处理行业市场规模预测  
　　图表 2023-2029年中国废水处理市场前景分析  
　　图表 2023-2029年中国废水处理行业发展趋势预测  
略……

了解《[2023-2029年中国废水处理行业现状调研与前景趋势分析报告](https://www.20087.com/2/01/FeiShuiChuLiShiChangXianZhuangHeQianJing.html)》，报告编号：3659012，

请致电：400-612-8668、010-66181099、66182099、66183099，

Email邮箱：[Kf@20087.com](mailto:Kf@20087.com)

详细介绍：<https://www.20087.com/2/01/FeiShuiChuLiShiChangXianZhuangHeQianJing.html>

了解更多，请访问上述链接，以下无内容！