

2019年中国工业废水治理行业分析报告- 市场竞争格局与未来趋势预测

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《2019年中国工业废水治理行业分析报告-市场竞争格局与未来趋势预测》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：<http://baogao.chinabaogao.com/huanbao/461366461366.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: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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

【报告大纲】

第一部分 工业废水处理行业发展分析

第一章 工业废水产业相关概述

第一节 工业污水的相关概念

一、工业废水的含义

二、工业废水分类

三、工业废水的特点

四、工业废水处理原则

第二节 工业废水污染状况及处理方法

一、工业废水处理的基本原则

二、废水化学处理法

三、物理化学法

四、生物处理法

五、工业废水处理的发展趋势

第二章 2016-2019年中国工业废水处理产业运行环境解析

第一节 经济环境

一、2016-2019年中国宏观经济运行回顾

二、2016-2019年宏观经济形势分析及展望

三、“十三五”中后期我国经济增长潜力分析

四、绿色经济是我国可持续发展的必然选择

第二节 社会环境

一、我国的节能环保理念逐步强化

二、全国各地环保模范城建设如火如荼

三、2016-2019年我国节能减排形势

四、我国将开展十大重点工作推进节能减排

第三节 生态环境

一、2016-2019年我国环境质量形势严峻

二、2016-2019年我国环境保护各项重点工作

三、2016-2019年我国环境质量状况浅述

第四节 能源环境

一、2016-2019年我国能源经济运行概况

- 二、中国能源问题要求节能减排
- 三、交通运输业对资源环境影响分析
- 四、“十三五”中国能源规划重点

第三章 2016-2019年中国水污染治理行业发展分析

第一节 2016-2019年中国水资源利用分析

- 一、中国水资源量基本情况
- 二、中国蓄水动态
- 三、中国水资源开发利用
- 四、中国水体水质
- 五、2016-2019年全国淡水资源水质、污染及治理情况
- 六、2016-2019年国务院办公厅关于印发实行最严格水资源管理制度考核办法的通知

第二节 2020-2026-2026年中国水资源需求展望

- 一、先行国家用水变化与经济发​​展的典型事实
- 二、2022年中国用水量预测
- 三、主要结论及政策建议

第三节 污水处理行业的发展情况

- 一、污水处理行业发展综述
- 二、污水处理行业产业链介绍
- 三、上游行业对污水处理行业影响分析
- 四、2016-2019年我国污水处理能力
- 五、2016-2019年全国城镇污水处理设施建设和运行情况

第四节 污水处理产业化

- 一、污水处理产业化的目的
- 二、城市污水处理产业化发展现状
- 三、污水处理产业化存在的问题及其原因分析
- 四、污水处理产业化发展主要建议
- 五、中小城市污水处理产业将加快发展

第五节 中国主要省市污水处理产业化进展

- 一、黑龙江加速污水处理产业化进程
- 二、江苏生活污水处理率进一步提升
- 三、福建省污水处理率达81.3%
- 四、江西城市生活污水处理已基本实现产业化

第六节 污水处理市场化分析

- 一、推行城市污水处理市场化的必要性

二、城市污水处理市场化发展现状

三、污水处理市场化项目加速涌现

四、污水处理市场化中的问题

五、污水处理市场化中的对策

第七节 中国各地区污水处理市场进程

一、山东省污水处理市场计划及发展策略

二、贵州省污水处理市场化发展历程

三、湖南省政府与企业共推污水处理进乡镇

四、西安市污水处理厂建设名列全省第一

五、三峡地区污水处理市场化的探索

六、2016-2019年石家庄市年内实现市区污水处理率90%

第八节 污水处理市场的问题与策略

一、污水处理市场面临整合

二、污水处理行业仍存在较多问题

三、城市污水处理的市场体制探究

四、污水处理设施运营管理市场化分析

第四章 2016-2019年中国工业废水处理行业发展形势分析

第一节 中国工业废水排放及处理概况

一、废水及主要污染物排放情况

二、各地区废水及主要污染物排放情况

三、工业行业废水及主要污染物排放情况

四、七大流域接纳废水及污染治理情况

五、大湖泊接纳废水及污染治理情况

六、三峡库区接纳废水和主要污染物情况

七、“南水北调”东线工程沿线地区废水及主要污染物排放情况

八、入海陆源废水及主要污染物排放情况

第二节 主要污水排放工业状况

一、钢铁行业废水特点及处理技术分析

二、化工行业废水特点及处理技术分析

三、纺织印染业水污染及治理总体状况

四、中国造纸工业污染防治的现状和对策

五、工业污水处理受益于行业标准趋严

第三节 2016-2019年工业污水形势及治理问题亟待解决

一、污染形势很严峻

二、深度治理在进行

三、2016-2019年北京将出台更严格工业废水排放标准

第四节 江苏工业废水污染治理投资问题研究

一、江苏省工业废水治理现状

三、提高江苏废水治理投资的措施

第五节 城市工业废水的预防与处理策略

一、工业废水的处理现状

二、工业废水的预防措施

三、工业废水的处理方法

四、工业废水的利用

第六节 对工业废水再利用的探讨

一、对工业污水处理再利用的重要性

二、工业污水处理再利用的普遍性

三、工业污水处理再利用的关键技术

四、工业污水处理再利用的前景展望

五、结语

第七节 活性炭吸附法在工业废水处理中的应用

一、活性炭的概述

二、活性炭的吸附机理

三、活性炭吸附法在工业废水处理中的应用

四、活性炭的研究进展及其发展前景

五、结束语

第八节 反渗透技术在工业废水回用方面的应用

一、反渗透概念及工艺原理

二、反渗透技术在水处理中的应用

第二部分 工业污水处理细分行业发展分析

第五章 2016-2019年中国造纸工业废水处理态势分析

第一节 2016-2019年中国造纸行业经济运行情况分析

一、造纸行业市场运行情况

二、造纸行业进出口情况

三、造纸行业投资情况

四、造纸行业经营情况

第二节 2016-2019年中国造纸行业经济运行趋势预测

一、造纸行业供求预测

二、造纸行业价格预测

三、造纸行业进出口预测

四、造纸行业投资预测

五、造纸行业绩效预测

第三节 造纸工业废水污染及防治措施综述

一、造纸工业废水的危害

二、我国造纸废水现状

三、造纸工业废水处理方法

四、造纸厂污水处理工程节能减排的有效途径

五、造纸污水处理实例

六、生物技术在造纸废水处理中的应用

第四节 我国造纸工业废水性质及其处理工艺综述

一、造纸工艺流程及废水的性质

二、造纸废水的水质特征

三、造纸废水处理工艺综述

第五节 造纸厂污水处理节能减排的处理方法

一、厌氧处理设施

二、好氧处理设施

三、卡鲁塞尔氧化沟处理设施

四、深度处理

五、结束语

第六节 造纸工业废水膜法处理

一、膜技术应用概述

二、造纸工业膜法应用工艺介绍

三、膜法处理在造纸废水中的应用

四、结语

第七节 制浆造纸废水新时期处理技术

一、废水特性及其处理技术的选择

二、组合技术的应用

三、主要设施及设计参数

五、运行中遇到的问题及解决措施

第八节 制浆造纸废水处理新技术的研发与应用

一、传统制浆造纸废水处理技术

二、仿酶-混凝土法处理造纸废水处理技术

三、电化学-固定化微生物技术

四、白腐菌*Coriolus versicolor*漆酶废水处理技术

五、结论

第六章 2016-2019年石油和化工行业废水处理动态分析

第一节 2016-2019年石油和化工行业发展分析

- 一、2016-2019年石油和化工业运行情况
- 二、2016-2019年石油和化学工业经济运行情况

第二节 石油化工废水处理工艺探析

- 一、石油化工废水的特点
- 二、石油化工废水处理工艺简析
- 三、结束语

第三节 石油化工工业废水处理工艺研究

- 一、物化法
- 二、化学法
- 三、生化法

第四节 石油工业废水处理技术的新进展

- 一、物理化学处理积水
- 二、生物处理技术

第五节 石油化工废水的处理方法

- 一、化学方法处理石油化工废水
- 二、物理方法处理石油化工废水
- 三、生化方法处理石油化工废水

第六节 石油化工废水处理问题的思考

- 一、石油化工废水的特点及存在问题
- 二、石油化工废水处理的对策及新技术分析
- 三、总结

第七节 探究石油化工污水处理技术的现状与发展

- 一、石油化工污水
- 二、处理技术当前面临的问题
- 三、对策
- 四、结语

第八节 对油气企业工业废水的处理方法

- 一、废水处理方法分类
- 二、油气污水处理系统的工艺设计
- 三、系统工艺改造的总体思路

四、结论

第九节 论述化工工业废水处理的技术

- 一、化工工业废水的具体分类
- 二、化工工业废水的特点
- 三、常用的化工工业废水处理工艺
- 四、化工工业废水处理的技术
- 五、结语

第十节 石油化工废水深度处理方法

- 一、物理法
- 二、化学法
- 三、生物法
- 四、组合技术
- 五、新型工艺
- 六、结语

第十一节 中国农药工业废水处理分析

- 一、农药废水的特点及其处理方法
- 二、农药行业四大举措降低废水排放
- 三、有机磷类农药废水排放标准不再推进

第七章 2016-2019年中国纺织工业废水处理产业运行走势分析

第一节 2016-2019年我国纺织行业经济运行分析

- 一、纺织市场运行情况
- 二、纺织行业进出口情况
- 三、纺织行业投资情况
- 四、纺织行业经营情况

第二节 2016-2019年我国纺织行业经济运行趋势预测

- 一、纺织行业内销预测
- 二、纺织行业外销预测
- 三、纺织行业成本和价格预测
- 四、纺织行业绩效预测

第三节 印染废水处理的研究

- 一、传统印染废水处理工艺
- 二、新型印染废水处理工艺
- 三、小结

第四节 我国纺织印染废水的治理研究

- 一、纺织印染废水的概念及其特征
- 二、我国纺织印染废水治理现状及存在的问题
- 三、我国纺织印染废水的治理对策及建议
- 四、结束语

第五节 印染废水处理技术研究现状与展望

- 一、印染污水处理技术现状
- 二、印染污水处理技术前景
- 三、结语

第六节 关于印染生产工艺中废水处理的方法的探讨

- 一、废水特点
- 二、常用印染废水脱色方法
- 三、印染废水处理
- 四、常见处理工艺流程
- 五、结语

第七节 纺织染整生产废水的回收和综合利用方法探讨

- 一、染整废水中的资源回收
- 二、染整废水综合利用方法的探讨
- 三、结语

第八章 2016-2019年中国医药工业废水处理分析

第一节 2016-2019年我国医药行业经济运行情况分析及其2016-2019展望

- 一、2016-2019年医药行业市场运行情况
- 二、2016-2019年医药行业进出口情况
- 三、2016-2019年医药行业投资情况
- 四、2016-2019年医药行业经营情况
- 五、2016-2019年医药制造业发展预测
- 六、《医药工业“十三五”发展规划》解读

第二节 制药废水的分类及处理技术研究

- 一、制药废水的种类及特点
- 二、制药废水的来源
- 三、制药废水的处理技术
- 四、展望

第三节 制药企业工业废水处理分析

- 一、概述
- 二、制药企业工业废水合理处理的必要性

三、制药企业的工业废水处理现状

四、如何解决工业废水处理方面所存在的问题

五、结语

第四节 浅谈制药企业工业废水处理

一、物化处理制药废水的处理方法

二、生化处理工艺

三、厌氧生物处理

四、厌氧 - 好氧及其他组合处理工艺

五、结语

第五节 医药废水处理工艺问题及对策分析

一、处理工艺

二、改善对策

三、结语

第六节 微电解法在制药废水预处理中的应用

一、微电解法作用机理

二、微电解法在制药废水处理中的应用研究

三、废水处理中微电解法反应器的研究现状

第七节 浅析化学制药废水处理

一、化学制药废水特点

二、合成制药废水生化前预处理方法

三、生物性处理

四、结语

第八节 制药企业废水处理实践

一、进行污水处理工程设计时需考虑的因素

二、工艺流程的选择

三、该工艺流程技术特点

第九章 2016-2019年中国钢铁工业废水处理情况分析

第一节 2016-2019年钢铁工业发展情况

一、2016-2019年中国钢铁行业投资情况

二、2016-2019年中国主要钢铁产品生产情况

三、2016-2019年中国钢铁下游行业主要产品产量

四、2016-2019年中国钢铁行业进出口情况

五、2016-2019年中国钢材价格情况

六、2016-2019年中国钢铁行业政策环境

第二节 钢铁工业废水处理分析

- 一、钢铁废水的来源
- 二、钢铁废水的特点
- 三、钢铁废水的处理方法
- 四、2016-2019年八钢工业废水“零排放”

第三节 国内钢铁工业废水处理现状及发展趋势

- 一、钢铁废水一般处理方法
- 二、钢铁废水处理发展趋势
- 三、结束语

第四节 钢铁磷化工艺废水的治理与环评方法

- 一、钢铁表面磷化处理工艺
- 二、磷化工艺废水污染分析
- 三、磷化废水治理
- 四、磷的可回收性分析
- 五、环境影响评价时的注意点

第五节 关于钢铁行业含铬废水铬离子排放总量的控制及处理工艺

- 一、概述
- 二、铬的危害
- 三、钢铁行业中含铬废水的产生环节
- 四、含铬废水处理工艺
- 五、对含铬废水中铬离子浓度的控制及处理工艺
- 六、总结

第六节 传统混凝剂“搭配”处理高浊度钢铁废水

第十章 2016-2019年中国其他行业工业废水处理分析

第一节 2016-2019年电镀工业废水处理情况

- 一、2016-2019年电镀污染防治最佳可行技术指南发布
- 二、2016-2019年江苏电镀行业废水回用率近90%
- 三、电镀废水处理及其工艺分析
- 四、未来电镀废水处理技术的发展方向

第二节 2016-2019年制革及毛皮加工废水处理分析

- 一、2016-2019年中国皮革行业经济运行情况
- 二、皮革废水处理浅谈
- 三、浅谈皮革废水治理技术
- 四、生化+深度工艺处理制革废水的探讨

五、制革废水分质预处理技术简述

六、皮革加工废水污染防治的策略创新

第三节 2016-2019年黄金工业废水治理分析

第四节 2016-2019年乳制品工业废水处理分析

第五节 2016-2019年味精工业废水处理分析

第六节 2016-2019年柠檬酸工业废水处理分析

第三部分 工业废水处理企业财务指标分析

第十一章 中国工业废水处理企业运行关键性财务指标分析

第一节 北京首创股份有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业经营状况分析

1、企业偿债能力分析

2、企业运营能力分析

3、企业盈利能力分析

四、企业竞争优势分析

第二节 南海发展股份有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业经营状况分析

1、企业偿债能力分析

2、企业运营能力分析

3、企业盈利能力分析

四、企业竞争优势分析

第三节 天津创业环保股份有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业经营状况分析

1、企业偿债能力分析

2、企业运营能力分析

3、企业盈利能力分析

四、企业竞争优势分析

第四节 武汉三镇实业控股股份有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业经营状况分析

1、企业偿债能力分析

2、企业运营能力分析

3、企业盈利能力分析

四、企业竞争优势分析

第五节 钱江水利开发股份有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业经营状况分析

1、企业偿债能力分析

2、企业运营能力分析

3、企业盈利能力分析

四、企业竞争优势分析

第六节 合加资源发展股份有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业经营状况分析

1、企业偿债能力分析

2、企业运营能力分析

3、企业盈利能力分析

四、企业竞争优势分析

第七节 江西洪城水业股份有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业经营状况分析

1、企业偿债能力分析

2、企业运营能力分析

3、企业盈利能力分析

四、企业竞争优势分析

第四部分 工业废水处理行业投资前景与策略

第十二章 2020-2026年中国工业废水处理投资前景分析

第一节 “十三五”节能环保产业发展规划

一、节能环保产业发展现状及面临的形势

二、指导思想、基本原则和总体目标

三、重点领域

四、重点工程

五、政策措施

六、组织实施

第二节 2020-2026年节能环保产业前景展望

一、节能环保产业步入黄金期

二、我国清洁产业重心向节能环保领域转移

三、“十三五”新兴产业节能减排是大势所趋

四、“十三五”节能产业发展需多方合力

第三节 2020-2026年中国工业废水处理投资前景分析

一、未来政策持续驱动推进新市场发展

二、中国污水处理产业发展趋势和前景

三、“十三五”中国污水处理业发展空间展望

四、“十三五”污水处理行业发展机遇与挑战

第四节 “十三五”工业污水治理市场及技术展望

一、“十三五”工业废水治理投资规模预测

二、“十三五”工业废水治理竞争格局

三、“十三五”工业废水治理市场方向

第十三章 工业污水处理融资及BOT模式分析

第一节 我国污水处理业融资状况分析

一、我国现阶段城市污水处理领域投融资机制解析

二、污水治理的地方政府的投融资模式

三、中小城市发展污水处理产业需引入社会资本

四、河北污水处理加大多元化投融资力度

第二节 污水处理的BOT投资模式分析

一、BOT的基本概念

二、BOT模式依然是污水处理行业发展主流

三、以BOT模式投资城市污水处理设施可行性分析

四、小城镇污水处理厂的BOT建设模式探析

第三节 部分城市污水处理融资模式发展

一、2016-2019年银川污水处理项目TOT经营权正式移交

二、深圳污水处理引进BOT融资模式

三、哈尔滨资源性筹资为保障的污水处理厂建设新模式

四、兰州签订三大污水处理BOT项目

第四节 BOT模式风险及规避分析

- 一、投资者风险分析
- 二、项目建设期间存在风险
- 三、污水处理厂在运营中的风险
- 四、项目在移交时的风险
- 五、污水处理厂BOT运作模式的风险及规避

第十四章 2020-2026年中国工业污水治理投资策略

第一节 污水处理行业进入与退出壁垒分析

- 一、政策壁垒
- 二、资金壁垒
- 三、技术壁垒

第二节 污水处理行业生命周期分析

第三节 污水处理行业投资现状及前景

- 一、我国污水处理厂投资多元化
- 二、2016-2019市场化模式在我国污水处理市场继续推进
- 三、“十三五”期间我国污水处理投资近万亿

第四节 2020-2026年污水处理投资建议

- 一、行业总体投资原则
- 二、鼓励类投资政策建议
- 三、允许类投资政策建议
- 四、限制类投资政策建议
- 五、退出类投资政策建议

第五节 2020-2026年污水处理行业的投资风险对策

- 一、宏观经济风险
- 二、产业政策风险
- 三、技术风险
- 四、价格风险
- 五、市场竞争风险
- 六、相关行业风险
- 七、区域风险
- 八、自然风险

第十五章 2020-2026年中国工业污水处理业发展策略

第一节 污水处理行业的问题分析

- 一、污水处理产业机遇挑战并存
- 二、污水处理费征收凸显行业发展瓶颈
- 三、污水处理排放标准滞后
- 四、城市污水处理行业资金短缺

第二节 污水处理行业的发展策略

- 一、三大对策为污水处理产业发展破局
- 二、城市污水处理发展必须实现八个转变
- 三、城市污水处理资源化的对策
- 四、解决污水处理行业资金短缺的策略

第三节 污水处理市场的问题与策略

- 一、污水处理市场面临整合
- 二、污水处理行业仍存在较多问题
- 三、城市污水处理的市场体制探究
- 四、污水处理设施运营管理市场化分析

图表目录

- 图表：2016-2019年国内生产总值初步核算数据
- 图表：2016-2019年1季度-2016-2019年4季度GDP环比增长速度
- 图表：2016-2019年国内生产总值及其增长速度
- 图表：2019年1-12月-2019年1-12月全年居民消费价格涨跌趋势图
- 图表：2016-2019年农村居民人均纯收入及其实际增长速度
- 图表：2016-2019年城镇居民人均纯收入及其实际增长速度
- 图表：2019年1-12月-2019年1-12月全年社会消费品零售总额分月通胀增长速度趋势图
- 图表：2016-2019年社会消费品零售总额及其增长速度
- 图表：2019年1-12月全年全国固定资产投资（不含农户）同比增速趋势图
- 图表：2019年1-12月全年全国分地区投资相邻两月累计同比增速趋势图
- 图表：2019年1-12月全年全国固定资产投资到位资金同比增速趋势图
- 图表：2016-2019年全国固定资产投资及其增长速度
- 图表：2016-2019年全国货物进出口总额
- 图表：2016-2019年我国季度GDP增长率
- 图表：2016-2019年我国三产业增加值季度增长率
- 图表：2016-2019年我国工业增加值走势图
- 图表：2016-2019年固定资产投资走势图
- 图表：2016-2019年我国各地区城镇固定资产投资累计同比增长率

图表：2016-2019年我国社会消费品零售总额走势图

图表：2016-2019年我国社会消费品零售总额构成走势图

图表详见报告正文..... (GY YX)

【简介】

中国报告网是观研天下集团旗下打造的业内资深行业分析报告、市场深度调研报告提供商与综合行业信息门户。《2019年中国工业废水治理行业分析报告-市场竞争格局与未来趋势预测》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。

它是业内企业、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，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。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，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，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。

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。本研究报告采用的行业分析方法包括波特五力模型分析法、SWOT分析法、PEST分析法，对行业进行全面的内外部环境分析，同时通过资深分析师对目前国家经济形势的走势以及市场发展趋势和当前行业热点分析，预测行业未来的发展方向、新兴热点、市场空间、技术趋势以及未来发展战略等。

更多好文每日分享，欢迎关注公众号

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/huanbao/461366461366.html>