# 2017-2022年中国水处理行业市场专项调研及投资 前景分析报告

报告大纲

华经情报网 www.huaon.com

# 一、报告简介

华经情报网发布的《2017-2022年中国水处理行业市场专项调研及投资前景分析报告》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.huaon.com//detail/305084.html

报告价格: 电子版: 9000元 纸介版: 9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.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

水处理的方式包括物理处理和化学处理。

年的投资规模分别为1997 亿、2333亿。

水处理行业是典型的政策驱动型行业,2015年《水污染防治行动计划》即"水十条"出台为三五期间的污水处理行业提出明确的目标:七大重点流域水质优良比例总体达到70%以上,地级及以上城市建成区黑臭水体均控制在10%以内,地级及以上城市集中式饮用水水源水质达到或优于类比例总体高于93%,全国地下水质量极差的比例控制在15%左右等。"十二五"期间,我国水处理行业投资快速增长,2011-2014年投资CAGR为16.8%,2014年投资达到1464亿,保守估计2015-2017投资增速为16.8%,2016、2017

水十条主要内容

本研究报告数据主要采用国家统计数据,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:

第一章 水处理行业发展综述

第一节 水处理的基本界定

- 一、概念简析
- 二、行业发展历程
- 三、行业范畴
- 四、处理方法

第二节 水处理的分类情况

- 一、水净化
- 二、给水处理
- 三、循环水处理
- 四、污水处理

第三节 水处理产业链构成分析

- 一、产业链构成情况
- 二、原水处理行业
- 三、供水处理产业

- 四、污水处理产业
- 第四节 水处理行业经济指标分析
- 一、赢利性
- 二、成长速度
- 三、附加值的提升空间
- 四、进入壁垒/退出机制
- 五、风险性
- 六、行业周期
- 第二章 中国水处理行业发展环境分析
- 第一节 水资源环境
- 一、水资源供需状况
- 二、水体水质现状
- 三、水资源污染状况
- 四、水资源危机分析
- 第二节 经济环境
- 一、中国宏观经济运行现状
- 二、中国产业经济结构分析
- 三、中国经济运行特征及挑战
- 四、中国宏观经济政策走势
- 第三节 政策环境
- 一、行业监管体制及主管部门
- 二、行业法律规范及规划
- 三、水资源利用政策指引分析
- 水处理行业重大政策
- 四、水污染治理政策实施动态
- 五、水处理行业相关标准规范
- 第四节 社会环境
- 一、中国居民收入水平分析
- 二、城镇化扩张带来环境问题
- 三、中国居民环保认知及期望
- 四、中国居民节水意识提高
- 第三章 国际水处理行业发展分析及经验借鉴

## 第一节 全球水处理市场总体情况分析

- 一、全球水处理市场运行分析
- 二、全球水处理需求潜力分析
- 三、全球水处理技术市场分析
- 四、未来前景展望
- 第二节 美国水处理行业发展经验借鉴
- 一、美国水处理行业发展历程分析
- 二、美国水处理行业市场现状分析
- 三、美国水处理行业发展趋势预测
- 四、美国水处理行业对中国的启示
- 第三节 日本水处理行业发展经验借鉴
- 一、日本水处理行业发展历程分析
- 二、日本水处理行业市场现状分析
- 三、日本水处理行业发展趋势预测
- 四、日本水处理行业对中国的启示
- 第四节 德国水处理行业发展经验借鉴
- 一、德国水处理行业发展历程分析
- 二、德国水处理行业市场现状分析
- 三、德国水处理行业发展趋势预测
- 四、德国水处理行业对中国的启示

# 第四章 水处理工艺技术研发分析

- 第一节 水处理技术工艺综述
- 一、各类水处理技术发展水平
- 二、主流水处理技术应用格局
- 三、纳米净水技术的发展应用
- 第二节 膜法水处理技术深度解析
- 一、膜法水处理技术基本介绍
- 二、膜法水处理技术应用领域
- 三、膜法水处理技术优势分析
- 四、膜法水处理技术市场推广现状分析
- 五、膜法水处理技术市场应用潜力分析
- 六、膜法水处理技术领域厂商竞争格局
- 第三节 中国水处理技术的研发引进状况
- 一、我国引进国外先进水处理技术

- 二、我国水处理技术的突破进展
- 三、我国水处理技术的更新换代
- 四、我国水处理技术需求态势分析
- 五、我国水处理技术发展面临的问题
- 六、我国水处理技术发展展望

## 第四节 海水淡化技术

- 一、海水淡化工艺方法
- 二、海水淡化技术趋向
- 三、海水淡化技术水平
- 四、海水淡化技术路线选择
- 五、海水淡化技术科研机构
- 六、反渗透膜法海水淡化技术

# 第五节 饮用水净水技术

- 一、臭氧活性炭处理
- 二、吹脱技术
- 三、膜分离技术

# 第六节 污水处理技术

- 一、污水处理厂技术工艺应用探究
- 二、城市污水处理技术问题的思考
- 三、我国污水处理节能关键技术进展
- 四、污水处理技术的发展路线探析
- 五、小城镇污水处理技术工艺选择
- 六、未来污水处理技术发展趋势
- 七、我国污水处理投资规模分析
- 污水处理投资规模

### 第七节 工业废水处理技术

- 一、工业废水处理工艺方法简述
- 二、典型工业废水处理技术工艺解析
- 三、各类工业废水的特点及处理技术
- 四、国际工业废水CWT处理模式分析
- 五、超滤膜分离水处理在工业废水处理中的应用
- 六、工业废水治理技术研发方向分析

# 第五章 海水淡化行业发展分析

# 第一节 中国海水淡化产业运行综述

- 一、产业整体态势
- 二、产业运行现状
- 三、区域试点状况
- 四、企业运营状况
- 五、装置建设状况
- 六、行业面临形势
- 七、行业问题及建议
- 第二节 中国海水淡化工艺成本分析
- 一、成本计算方法
- 二、成本影响因素
- 三、成本降低途径

第三节 中国海水淡化行业政策规划

- 一、行业政策实施情况
- 二、海水淡化产业发展"十三五"规划
- 三、海水淡化科技发展"十三五"专项规划

第四节 中国海水淡化产业投资潜力剖析

- 一、产业前景展望
- 二、市场发展潜力
- 三、未来趋势分析
- 四、投资规模估算
- 五、投资机会分析
- 六、投资风险及建议

### 第六章 生活饮用水供应行业发展分析

第一节 中国生活饮用水行业运行概况

- 一、中国城镇供水能力与管网建设
- 二、中国居民生活用水需求态势
- 三、生活饮用水市场化改革分析
- 四、生活饮用水行业问题及建议
- 第二节 自来水供应现状分析
- 第三节 包装饮用水供应现状分析

第四节 中国生活饮用水供应行业投资潜力剖析

- 一、行业投资特性
- 二、行业投资潜力

- 三、行业进入与退出壁垒
- 四、投资风险分析
- 五、行业投资策略

第七章 污水处理及再生利用行业市场发展分析

第一节 污水处理行业基本概述

- 一、行业地位
- 二、行业生命周期
- 三、行业基本特征
- 四、产业链构成状况
- 五、行业进入和退出分析

第二节 中国污水处理行业运行现状

- 一、市场供需分析
- 二、行业运行特征
- 三、产业发展态势
- 四、企业规模特征
- 五、设施建设情况
- 六、竞争结构剖析

第三节 中国污水处理行业的投融资模式

- 一、融资方式
- 二、BOT模式
- 三、BT模式
- 四、TOT模式

第四节 中国污水处理行业投资潜力分析

- 一、行业盈利能力
- 二、产业发展机遇
- 三、投资机会分析
- 四、投资规模预测
- 五、产业投资风险
- 六、行业投资建议

第五节 中国城镇污水处理基础设施建设投资需求预测

- 一、投资需求及资金筹措
- 二、项目投资分布特点
- 三、农村及小城镇投资需求分析

第六节 中国再生水利用行业投资潜力分析

- 一、国外发展借鉴
- 二、产业发展态势
- 三、政策环境分析
- 四、工艺技术分析
- 五、成本与价格分析
- 六、投资潜力分析

# 第八章 工业水处理行业发展分析

- 第一节 中国工业水处理行业基本概述
- 一、市场结构分析
- 二、行业基本特征
- 三、行业技术水平及特点
- 四、行业经营模式
- 五、行业进入障碍
- 六、行业利润水平的变动趋势
- 第二节 中国工业水处理行业运行现状
- 一、处理能力分析
- 二、市场规模及格局
- 三、行业驱动因素
- 四、企业战略动向
- 五、行业发展难题
- 第三节 中国工业水处理行业投资潜力分析
- 一、行业发展趋势
- 二、市场需求空间
- 三、投资逻辑分析

# 第四节 电力行业水处理市场投资潜力分析

- 一、火电行业水处理市场
- 二、核电行业水处理市场
- 三、电厂水处理技术分析

### 第五节 煤化工行业水处理市场投资潜力分析

- 一、煤化工项目建设及耗水状况
- 二、煤化工水处理技术路线简述
- 7、浓缩处理
- 三、煤化工水处理市场竞争格局
- 四、煤化工水处理市场投资预测

# 五、煤化工行业水处理成本分析 第六节 其他工业领域水处理市场投资潜力分析

- 一、纺织染整工业
- 二、造纸工业
- 三、钢铁行业
- 四、化工行业

# 第九章 水处理设备行业运行分析

- 第一节 水处理设备行业整体综述
- 一、产业链构成情况
- 二、产业运行概况
- 三、政策环境分析
- 四、企业格局分析
- 五、行业问题及发展建议
- 六、市场前景及营销策略

## 第二节 人居水处理设备行业分析

- 一、人居水处理设备的产生及分类
- 二、人居水处理设备市场细分状况
- 三、国际人居水处理设备发展态势
- 四、中国人居水处理设备发展综述
- 五、人居水处理设备市场竞争格局
- 六、人居水处理设备行业进入壁垒
- 七、人居水处理行业发展前景分析

### 第三节 净水器行业运行分析

- 一、净水器产业运行现状
- 二、净水器市场供需现状
- 三、净水器行业运行特点
- 四、净水器行业格局分析
- 五、净水器行业投资价值
- 六、净水器行业投资壁垒
- 七、净水器行业增长潜力分析

### 第四节 污水处理设备行业分析

- 一、中国污水处理设备市场运行概况
- 二、污水处理设备研发水平及满意度
- 三、水质污染防治设备供给现状

- 四、污水处理设备市场存在的问题
- 五、污水处理设备竞争与开发趋势
- 六、污水处理设备生产投资机会
- 七、电镀污水处理设备市场前景

# 第十章 水处理行业相关原料及设备需求分析

- 第一节 水处理化学品市场需求分析
- 一、全球水处理化学品市场需求潜力
- 二、北美水处理化学品市场运行状况
- 三、中国水处理化学品发展紧迫性
- 四、中国水处理化学品开发应用现状
- 五、中国水处理化学品市场需求前景
- 第二节 水处理剂市场需求分析
- 一、生产应用状况
- 二、市场规模分析
- 三、行业问题分析
- 四、产品发展方向

### 第三节 滤料市场需求分析

- 一、行业发展现状
- 二、行业标准制定
- 三、市场需求前景

# 第四节 膜产业市场需求分析

- 一、产业链运行状况
- 二、行业运行综述
- 三、产品格局分析
- 四、企业格局分析
- 五、产业扩张态势
- 六、市场机遇和挑战
- 七、产值规模预测

#### 第五节 水处理工程用泵市场需求分析

- 一、海水淡化工程用泵需求容量
- 二、市政及水利工程用泵需求容量

第十一章 水处理工程的运营服务分析 第一节 水处理工程典型经营模式

- 一、自主投资运营模式
- 二、BOT模式
- 三、TOT模式
- 四、PPP模式
- 第二节 水处理服务企业市场定位
- 一、水务专业运营服务公司
- 二、综合环境服务提供商
- 三、综合服务模式
- 第三节 城市水业运营服务模式剖析
- 一、产业演变历程
- 二、运营服务的形态及特征
- 三、系统服务的产权形式
- 四、单元服务的产权形式
- 第四节 城镇水处理行业特许经营分析
- 一、特许经营政策规定
- 二、特许经营准入竞争方式
- 三、特许经营运作现状
- 第十二章 水处理市场竞争格局及集中度分析
- 第一节 水处理行业国际竞争格局分析
- 一、国际水处理市场发展状况
- 二、国际水处理市场竞争格局
- 三、国际水处理市场发展趋势分析
- 四、国际水处理重点企业竞争力分析
- 第二节 水处理行业国内竞争格局分析
- 一、国内水处理行业市场规模分析
- 二、国内水处理行业竞争格局分析
- 三、国内水处理行业竞争力分析
- 四、国内水处理行业投资策略
- 第三节 水处理行业集中度分析
- 一、企业集中度分析
- 二、区域集中度分析

第十三章 水处理行业区域市场分析 第一节 行业总体区域结构特征分析

- 一、行业区域结构总体特征
- 二、行业区域集中度分析
- 三、行业区域分布特点分析
- 四、行业企业数的区域分布分析
- 第二节 华东地区水处理行业发展分析
- 一、行业发展现状分析
- 二、市场规模情况分析
- 三、市场需求情况分析
- 四、行业发展前景预测
- 第三节 华南地区水处理行业发展分析
- 一、市场规模情况分析
- 二、市场需求情况分析
- 三、行业发展前景预测
- 第四节 华中地区水处理行业发展分析
- 一、市场规模情况分析
- 二、市场需求情况分析
- 三、行业发展前景预测
- 第五节 华北地区水处理行业发展分析
- 一、市场规模情况分析
- 二、市场需求情况分析
- 三、行业发展前景预测
- 第六节 东北地区水处理行业发展分析
- 一、市场规模情况分析
- 二、市场需求情况分析
- 三、行业发展前景预测
- 第七节 西南地区水处理行业发展分析
- 一、市场规模情况分析
- 二、市场需求情况分析
- 三、行业发展前景预测
- 第八节 西北地区水处理行业发展分析
- 一、市场规模情况分析
- 二、市场需求情况分析
- 三、行业发展前景预测

第十四章 中国水处理行业重点企业经营分析

#### 第一节 中国水处理行业优势设施运营商分析

- 一、成都市兴蓉投资股份有限公司
- 二、北京首创股份有限公司
- 三、天津创业环保集团股份有限公司
- 四、重庆水务集团股份有限公司
- 五、国中水务股份有限公司

第二节 中国水处理行业领先工程建设商分析

- 一、北京万邦达环保技术股份有限公司
- 二、南京中电环保股份有限公司
- 三、北京碧水源科技有限公司
- 四、上海巴安水务股份有限公司
- 五、江西洪城水业股份有限公司

第三节中国水处理行业相关设备提供商分析

- 一、天津膜天膜科技股份有限公司
- 二、上海开能环保设备股份有限公司
- 三、山东山大华特科技股份有限公司
- 四、南方汇通股份有限公司
- 五、浙江海亮股份有限公司

## 图表目录:

图表 水处理产业链构成分析

图表 污水处理行业各项评级因素判断结果

图表 污水处理行业主要风险因素分析

图表 水理行业相关主管部门职能分析

图表 节能发电方式认知情况

图表 PM2.5、气候变暖、造成环境污染原因认知状况

图表 可再生能源认知情况

图表 日常行为对环境影响认知情况

图表 膜法水处理技术图谱

图表 膜法水处理产业链

图表 实际应用中需要应用多种膜技术

图表 膜法水处理技术的工艺对比

图表 海水淡化工艺方法

图表 海水淡化主流技术对比

图表 中国海水淡化RO与MED占主要份额

图表 A/O生物滤池处理工艺

图表 钢铁废水的处理技术

图表 澳大利亚CWT工业污水处理系统模型图

图表 常规污水处理系统效率图

图表 CWT污水处理系统效率图

图表 脉冲微波能海水淡化技术

图表 海水淡化产业链结构

图表 2013-2015年我国全国已建成海水淡化工程数量

图表 2013-2015年我国海水淡化日产量

图表 我国海水淡化工程分布图

图表 全国已建成海水淡化工程产水用途分布图

图表 2015年全国及主要省市自来水生产量分析

图表 2015年中国包装饮用水类产量分省市统计

图表 2013-2015年我国包装饮用水产量及增长率

图表 2013-2015年我国包装饮用水销售收入及增长率

图表 2013-2015年我国包装饮用水利润总额及增长率

图表 污水处理行业的生命周期

图表 污水处理行业产业链

图表 2013-2015年中国污水处理行业盈利能力分析

图表 十一五、十二五污水处理行业规划投资额

图表 污水处理业务风险

图表"十二五"时期城镇污水处理及再生利用主要指标

图表 与再生水相关的行业政策

图表 经常性排水处理系统图

图表 非经常性排水处理系统图

图表 我国主要水处理企业介绍

图表 水处理设备产业链

图表 人居水处理设备分类

图表 污水处理产业链

图表 2015年我国水处理行业前十企业市场比例

图表 2015年中国水处理行业区域集中度

图表 2015年中国水处理行业区域集中度

详细请访问:https://www.huaon.com//detail/305084.html