

2015-2020年中国水处理市 场深度调查与投资前景报告

报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

www.abaogao.com

一、报告报价

《2015-2020年中国水处理市场深度调查与投资前景报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.abaogao.com/b/qita/P28941TZYU.html>

报告价格：印刷版：RMB 7000 电子版：RMB 7200 印刷版+电子版：RMB 7500

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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、说明、目录、图表目录

前言

工业化进展迅猛工业水污染严重。随着中国工业化和城市化的快速推进，工业废水种类和数量增加迅猛，对地表与地下的水体环境污染的压力加重，对生态安全和居民健康构成严重的威胁。中国水资源总量居世界第六位，但人均水资源占有量仅为世界平均水平的四分之一，在世界银行连续统计的153个国家中居第88位，未来中国水资源紧缺的形势将十分严峻。但是工业化进程与环境污染治理的不协调发展极有可能让这一严峻形势提前到来。

据监测，2013年我国水处理市场规模为1317.5亿元，同比增长6.59%，2014年市场规模为1412.6亿元，同比增长7.22%。随着中国城市化、工业化的加速，生活污水和工业废水的排放量日益增加，污水向环境的排放导致自然界水体水质不断恶化，当前我国水资源的污染形势十分严峻。水资源的污染对城市经济社会可持续发展构成了严重威胁。我国污水处理能力增长十分迅速，目前污水处理率已经达到较高水平，预期未来全国污水处理厂数和污水日处理能力增速将放缓。然而，同发达国家相比，我国污水处理率偏低、污水中重金属污染严重、污泥处置非常落后，污水行业仍然存在较大的缺口。从“十二五”规划来看，在“十二五”期间，污水处理行业的发展既会有行业规模的提升，也会有行业标准的提高。因此，无论是从“量”抑或是“质”上，污水处理行业都蕴含着较大的发展机遇。

我国水处理行业市场有明显的“寡头竞争”结构特点。寡头竞争指一个市场只有少数几个卖方，通常受到进入壁垒的保护，产品或是标准化的或是有差异的。向其他企业出售资本品的厂商通常生产的是标准化商品。一般只有少数几个生产厂商生产这种产品。更一般的，寡头垄断的厂商向消费者出售差异化的商品。大量的广告诱导消费者相信很多商品是有重要差别的。水处理行业市场的独特结构特点的主要影响因素有两点，一是水处理行业初期投入大、回报周期长、技术水平要求高，较大的行业壁垒导致行业内缺少竞争对手；二是水处理行业关系到民生、安全，受到政府政策的保护，其准入经营要经过严格的考察。这两点导致行业内几乎没有竞争，且会长期处于“寡头竞争”的市场结构。

本水处理行业研究报告共十四章是智研数据中心咨询公司的研究成果，通过文字、图表向您详尽描述您所处的行业形势，为您提供详尽的内容。智研咨询在其多年的行业研究经验基础上建立起了完善的产业研究体系，一整套的产业研究方法一直在业内处于领先地位。水处理行业研究报告是2014-2015年度，目前国内最全面、研究最为深入、数据资源最为强大的研究报告产品，为您的投资带来极大的参考价值。

本研究咨询报告由智研咨询公司领衔撰写，在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家

统计局、国家商务部、国家发改委、国家经济信息中心、国务院发展研究中心、国家海关总署、知识产权局、智研数据中心提供的最新行业运行数据为基础，验证于与我们建立联系的全国科研机构、行业协会组织的权威统计资料。

报告揭示了水处理行业市场潜在需求与市场机会，报告对中国水处理做了重点企业经营状况分析，并分析了中国水处理发展前景预测。为战略投资者选择恰当的投资时机和公司领导层做战略规划提供准确的市场情报信息及科学的决策依据，同时对银行信贷部门也具有极大的参考价值。

报告目录：

第一部分 行业发展环境

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

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

第二部分 行业运行分析

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、膜法水处理技术推广现状分析
- 五、膜法水处理技术应用潜力分析
- 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

1、氧化沟工艺

2、SBR法

3、A²/O工艺

4、生物接触氧化法

六、未来污水处理技术发展趋势

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

1、石油化工废水的处理方法

2、钢铁废水处理技术方法

3、纺织工业废水的处理技术方法

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

1、超滤膜分离技术运行原理说明

2、超滤系统定时自动反冲洗和排污处理

3、超滤膜系统运行优势阐述

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“十二五”规划

三、海水淡化科技发展“十二五”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

一、2012年全国及主要省市自来水生产量分析

二、2013年全国及主要省市自来水生产量分析

三、2014年全国及主要省市自来水生产量分析

第三节 包装饮用水供应现状分析

一、2012年全国及主要省市包装饮用水类产量分析

二、2013年全国及主要省市包装饮用水类产量分析

三、2014年全国及主要省市包装饮用水类产量分析

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

第三部分 市场发展形势

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

1、上游供应商讨价还价能力

2、行业现有企业间的竞争

3、下游用户讨价还价能力

4、新进入者的威胁

5、替代品的威胁

6、行业当前竞争特点

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

1、产业政策风险

2、技术风险

3、价格风险

4、市场竞争风险

5、相关行业风险

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
 - 1、行业的周期性特征
 - 2、行业区域性特征
 - 3、行业的季节性特征
 - 4、法律法规和政策引导特征明显
 - 5、投资规模大，投资回收期长
 - 6、地区间发展仍不平衡，市场化发育仍不完善
- 三、行业技术水平及特点
 - 1、中国水处理行业技术水平
 - 2、中国水处理行业技术特点
- 四、行业经营模式
- 五、行业进入障碍
 - 1、品牌壁垒
 - 2、资金壁垒
 - 3、区域壁垒
 - 4、技术壁垒
- 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

1、中电环保

2、万邦达

五、行业发展难题

1、管网建设不配套

2、污水处理成本加大

3、污水处理费征收不到位

4、重建设、轻运营

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

四、行业投资机会

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

1、火电水处理技术

2、核电水处理技术

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

1、建设情况

2、耗水情况

二、煤化工水处理技术路线简述

1、预处理

2、生化处理

3、三级处理

4、污泥处理

5、废气处理

6、污水回用处理

7、浓缩处理

8、蒸发结晶处理

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

1、纺织染整工业污染现状

2、纺织染整废水处理发展

二、造纸工业

1、现状

2、技术发展

3、未来趋势

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

1、国家政策支持水处理设备国产化生产

2、实现国产污水处理设备现代化的措施

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

1、人居水处理设备的产生

2、人居水处理设备的分类

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

- 1、技术壁垒
- 2、人才壁垒
- 3、国际认证壁垒
- 4、终端服务壁垒
- 5、行业经验壁垒

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

1、市场需求状况

2、市场供给状况

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

1、技术壁垒

2、品牌壁垒

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

第四部分 行业竞争策略

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

1、法国威立雅环境集团

2、法国燃气苏伊士集团

3、以色列IDE技术有限公司

4、德国普罗名特流体控制有限公司

5、新加坡凯发集团

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

1、污水处理设备制造类公司

2、污水处理投资运营类公司

3、污水处理行业市场集中度分析

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 (ZY LQ)

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

1、企业发展概况

2、企业经营状况分析

3、企业技术水平分析

4、企业盈利能力分析

5、企业发展前景展望

二、北京首创股份有限公司

1、企业发展概况

2、企业经营状况分析

3、企业技术水平分析

4、企业盈利能力分析

三、天津创业环保集团股份有限公司

1、企业发展概况

2、企业经营状况分析

3、企业技术水平分析

4、企业盈利能力分析

四、重庆水务集团股份有限公司

1、企业发展概况

2、企业经营状况分析

3、企业技术水平分析

4、企业盈利能力分析

五、国中水务股份有限公司

1、企业发展概况

- 2、企业经营状况分析
- 3、企业技术水平分析
- 4、企业盈利能力分析
- 5、企业发展前景展望

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

- 1、企业发展概况
- 2、企业经营状况分析
- 3、企业技术水平分析
- 4、企业盈利能力分析

二、南京中电环保股份有限公司

- 1、企业发展概况
- 2、企业经营状况分析
- 3、企业技术水平分析
- 4、企业盈利能力分析
- 5、企业发展前景展望

三、北京碧水源科技有限公司

- 1、企业发展概况
- 2、企业经营状况分析
- 3、企业技术水平分析
- 4、企业盈利能力分析

四、上海巴安水务股份有限公司

- 1、企业发展概况
- 2、企业经营状况分析
- 3、企业技术水平分析
- 4、企业盈利能力分析

五、江西洪城水业股份有限公司

- 1、企业发展概况
- 2、企业经营状况分析
- 3、企业技术水平分析
- 4、企业盈利能力分析

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

- 1、企业发展概况
- 2、企业经营状况分析
- 3、企业技术水平分析
- 4、企业盈利能力分析

二、上海开能环保设备股份有限公司

- 1、企业发展概况
- 2、企业经营状况分析
- 3、企业技术水平分析
- 4、企业盈利能力分析

三、山东山大华特科技股份有限公司

- 1、企业发展概况
- 2、企业经营状况分析
- 3、企业技术水平分析
- 4、企业盈利能力分析

四、南方汇通股份有限公司

- 1、企业发展概况
- 2、企业经营状况分析
- 3、企业技术水平分析
- 4、企业盈利能力分析

五、浙江海亮股份有限公司

- 1、企业发展概况
- 2、企业经营状况分析
- 3、企业技术水平分析
- 4、企业盈利能力分析

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：2014年前四季度国内生产总值分析

图表：2013-2014年规模以上国内生产总值增速（月度同比）

图表：2013-2014年规模以上工业增加值增速（月度同比）

图表：2013-2014年居民消费价格上涨情况（月度同比）

图表：水利行业相关主管部门职能分析

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：2010-2014年全国已建成海水淡化工程数量分析

图表：2010-2014年中国海水淡化产能增长情况

图表：2013-2014年我国海水淡化工程地区分布分析

图表：全国已建成海水淡化工程产水用途分布图

图表：2014年全国及主要省市自来水生产量分析

图表：2013年1-12月中国包装饮用水类产量分省市统计

图表：2014年1-12月中国包装饮用水类产量分省市统计

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：2010-2014年我国污水处理行业市场规模

图表：2009-2014年我国污水处理行业企业数量

图表：2014年我国污水处理行业不同注册类型资产比重

图表：2011-2014年中国污水处理行业盈利能力分析

图表：十一五、十二五行业规划投资额

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：主要水处理企业介绍

图表：水处理设备产业链

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/qita/P28941TZYU.html>