

2018-2024年中国生活污水处理未来趋势预测分析 及投资规划研究建议报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2018-2024年中国生活污水处理未来趋势预测分析及投资规划研究建议报告》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/342067.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

报告目录：

第一章中国水资源及水污染状况25

第一节中国水资源发展概况25

一、水资源发展概况25

二、中国供水和用水总量分析28

三、中国居要用水指标30

第二节中国水资源水质状况分析30

一、中国河流及省界水体质量状况30

二、中国主要湖泊（水库）水资源质量状况41

三、中国地下水资源质量状况43

四、中国海水质量分析44

五、废水主要污染物排放量48

第三节中国水资源污染及治理48

一、中国水污染现状分析48

二、中国水污染成因分析51

三、流域水污染控制策略52

四、长江流域水污染治理53

五、珠江三角洲水污染防治54

六、水资源保护措施与行动56

七、中国水污染防治策略分析59

第四节黄河流域水污染情况及治理分析61

一、黄河流域水资源公报61

二、黄河水资源质量特点63

三、黄河流域水质质量综述64

四、黄河流域省界水体质量状况65

五、黄河干流重要城市水质质量分析65

六、黄河重点水功能区水质质量状况66

七、黄河水质变化趋势分析70

八、黄河流域水污染治理策略72

第二章2011-2017年中国水务行业发展分析75

第一节中国水务行业发展概况75

- 一、中国水务行业发展概述75
- 二、中国水务行业商业模式76
- 三、中国水务行业的周期价值分析80
- 四、中国水务企业资本运营模式分析82
- 五、中国城市水务业国资管理体制浅析85
- 六、中国城市水务专业化运营的发展空间86
- 七、中国城市水业产业化转型各要点分析89
- 第二节中国水业改革发展分析90
 - 一、中国水业市场改革的大背景90
 - 二、中国水业改革发展思路分析92
 - 三、中国水业改革的发展历程94
 - 四、中国水业改革中存在的问题96
- 第三节2011-2017年中国水务市场发展概况96
 - 一、2015年中国水务行业发展概况96
 - 二、2016年中国水务行业发展概况97
 - 三、中国水务行业企业数量分析99
 - 四、中国水务行业资产规模分析99
 - 五、中国水务行业收入水平分析100
 - 六、中国水务行业成本费用分析100
 - 七、中国水务行业经营情况分析102
 - (一) 中国水务行业盈利能力102
 - (二) 中国水务行业运营能力104
 - (三) 中国水务行业偿债能力105
 - (四) 中国水务行业发展能力105
- 第四节中国水务行业市场竞争分析106
 - 一、水务市场竞争综述106
 - 二、行业内部竞争分析108
 - 三、供应商议价能力108
 - 四、购买者议价能力109
 - 五、潜在进入者分析109
 - 六、替代品分析110
- 第五节外资进入中国水务市场发展及影响分析110
- 第六节水务行业发展存在的问题与建议115
 - 一、水务业特许经营的认识误区与建议115
 - 二、中国城市水务的发展模式探析116

- 三、中国水务管理制度创新分析118
- 四、专业水务运营企业的发展战略120
- 五、水务市场化运作需注意的利益平衡关系122

第三章2011-2017年中国污水处理行业发展分析124

第一节中国水污染治理发展现状124

- 一、中国水污染防治工作取得的进展124
- 二、水污染治理设施运营发展情况124
- 三、水污染治理工程服务业发展情况124
- 四、水污染治理产品的生产情况分析125

第二节污水处理行业发展状况分析125

- 一、十二五期间污水处理发展分析125
- 二、环境污染治理投资情况127
- 三、污水处理投资情况分析128
- 四、中国污水排放情况分析128
- 五、城市污水处理能力分析129
- 六、污水排放及处理分省区情况129
- 七、污水排放及处理分区域情况132
 - (一) 华北污水排放及处理能力132
 - (二) 东北污水排放及处理能力135
 - (三) 华东污水排放及处理能力138
 - (四) 华中污水排放及处理能力144
 - (五) 华南污水排放及处理能力147
 - (六) 西部污水排放及处理能力149

第三节中国污水处理建设与运行情况153

- 一、污水处理行业发展综述153
- 二、污水处理业的垄断专营155
- 三、中国污水处理费用分析155
- 四、加快城镇污水处理发展的重点157
- 五、污水处理建设与运行中存在的问题159
- 六、污水处理的产业发展与运营整合趋势162
- 七、外资企业抢滩中国污水处理市场162

第四节我国污水处理技术及产业特点164

- 一、污水处理技术与工艺概况164
- 二、污水处理技术的发展趋势165

三、污水处理产业链结构分析166

四、污水处理行业的特点分析166

第五节污水处理产业化167

一、城市污水处理产业化的目标及内涵167

二、城市污水处理产业化的概述168

三、城市污水处理产业化发展现状169

四、各地区城市污水处理产业化程度170

五、污水处理行业在国民经济中的地位170

六、污水处理产业化存在的问题及其原因172

七、中国污水处理产业化发展的主要建议174

第六节中国主要省市污水处理产业化进展181

一、黑龙江污水处理产业化进程分析181

二、广东促进污水处理产业化发展182

三、江西污水处理产业化进程分析183

四、上海城市污水处理产业化发展184

五、重庆市镇乡生活污水处理规划185

第七节污水处理市场化分析188

一、推行城市污水处理市场化必要性188

二、城市污水处理市场化发展现状190

三、城市污水处理的市场化运营分析190

四、城市污水处理市场存在的主要问题192

五、中小城市污水处理市场化改革分析193

六、中国污水处理市场化中主要问题197

七、中国污水处理市场化发展的对策198

第八节中国各地区污水处理市场化进程199

一、湖南省污水处理市场规划及策略199

二、福建省污水处理市场化发展分析200

三、中部部分地区城镇污水处理市场化201

四、三峡地区污水处理市场化的探索204

五、江苏省污水处理市场竞争格局渐成207

六、陕西污水处理厂市场化改制分析208

七、山西晋中市实现市场化转型209

第四章中国污水处理行业数据监测分析212

第一节中国污水处理行业发展分析212

一、2016年中国污水处理行业发展概况212

二、2017年中国污水处理行业发展概况213

第二节城市污水处理行业资产规模214

第三节城市污水处理行业收入水平215

第四节城市污水处理行业成本费用216

第五节城市污水处理行业经营情况218

一、城市污水处理行业盈利能力218

二、城市污水处理行业运营能力220

三、城市污水处理行业偿债能力221

四、城市污水处理行业发展能力222

第五章中国主要省市污水处理设施项目分析223

第一节华北地区223

一、北京市污水处理设施项目运营情况223

二、天津市污水处理设施项目运营情况226

三、河北省污水处理设施项目运营情况229

四、山西省污水处理设施项目运营情况239

五、内蒙古污水处理设施项目运营情况247

第二节东北地区253

一、辽宁省污水处理设施项目运营情况253

二、吉林省污水处理设施项目运营情况259

三、黑龙江污水处理设施项目运营情况263

第三节华东地区268

一、上海市污水处理设施项目运营情况268

二、江苏省污水处理设施项目运营情况270

三、浙江省污水处理设施项目运营情况298

四、安徽省污水处理设施项目运营情况311

五、福建省污水处理设施项目运营情况319

六、江西省污水处理设施项目运营情况326

七、山东省污水处理设施项目运营情况331

第四节中部地区349

一、河南省污水处理设施项目运营情况349

二、湖北省污水处理设施项目运营情况360

三、湖南省污水处理设施项目运营情况369

第五节华南地区376

一、广东省污水处理设施项目运营情况376

二、广西区污水处理设施项目运营情况397

三、海南省污水处理设施项目运营情况403

第六节西南地区404

一、重庆市污水处理设施项目运营情况404

二、四川省污水处理设施项目运营情况409

三、贵州省污水处理设施项目运营情况422

四、云南省污水处理设施项目运营情况426

第七节西北地区431

一、陕西省污水处理设施项目运营情况431

二、甘肃省污水处理设施项目运营情况437

三、青海省污水处理设施项目运营情况439

四、宁夏区污水处理设施项目运营情况440

五、新疆区污水处理设施项目运营情况442

第六章中国工业污水处理状况分析446

第一节工业污水的相关概念446

一、工业废水的含义446

二、工业废水分类446

三、工业废水的特点446

四、工业废水处理原则447

第二节中国工业废水处理发展历程448

一、工业废水处理全面启动阶段448

二、工业废水处理的迅速发展阶段449

三、工业废水治理呈现新局面阶段451

第三节中国工业废水处理发展现状453

一、中国工业废水处理行业概述453

二、中国工业废水处理的现状及特点454

三、中国工业废水治理的区域性特征455

四、中国工业废水处理行业竞争状况456

第四节中国工业废水排放及处理456

一、中国工业废水总排放状况456

二、中国工业废水主要污染物457

三、工业废水处理状况分析458

第五节主要工业污水排放与处理状况分析459

- 一、轧钢厂废水特点及处理现状分析459
- 二、化工行业废水特点及处理现状分析460
- 三、石油化工废水特点及处理状况分析460
- 四、医药工业废水特点及处理现状分析469
- 五、纺织印染业水污染及治理状况分析472
- 六、中国造纸工业水污染问题与对策476
- 第六节工业污水的处理技术状况分析478
 - 一、各类工业废水的特点及处理技术478
 - 二、国际工业废水CWT处理模式分析483
 - 三、废水处理工程中深度处理技术的探究486
 - 四、膜分离技术在水处理中的应用490
 - 五、超滤水处理在工业废水处理中的应用490
 - 六、中国污水处理厂技术工艺应用探究495
 - 七、高浓度难降解有机化工废水预处理研究501
- 第七节工业污水处理项目建设状况分析507
 - 一、大庆建成最大工业污水处理回用系统507
 - 二、陕西污水处理项目获国家支持508
 - 三、合肥最大工业污水处理项目开建508
 - 四、益阳市龙岭污水处理厂项目509
 - 五、南充污水处理设施纳入国家支持范围509
 - 六、山西太原最大污水处理厂开工建设510
 - 七、云南30亿元污水管网建设项目511

第七章中国污水处理项目与政府纠纷案例513

第一节四川沱江“3.02”特大水污染513

- 一、案例回顾513
- 二、四川沱水污染损失惨重513
- 三、四川省审理首例环境监管失职罪案514
- 四、四川省政府大力投入抓环保515

第二节松花江重大水污染事件517

- 一、案例回顾517
- 二、国务院处理中石油吉林石化分公司松花江水污染事件518
- 三、吉林新增松花江流域水污染防治巨额投资518
- 四、松花江水污染防治取得初步进展520

第三节北江镉污染523

一、案例回顾523

二、北江镉污染事故原因调查524

三、北江镉污染事件并非偶然事故525

四、北江镉污染事件加快预警系统建成526

第四节湖南岳阳砷污染事件528

一、案例回顾528

二、湖南岳阳县水源砷污染致8万人饮水困难529

三、湖南岳阳砷污染事件调查和处理结果530

四、湖南岳阳水污染环保黑户是主因531

第五节江苏沭阳水污染531

一、案例回顾531

二、江苏沭阳水污染疑为山东纸厂排污造成532

三、江苏沭阳水污染的上下游责任之争533

四、江苏沭阳承受苏浙淘汰化工转移之痛534

第六节江苏盐城水污染535

一、案例回顾535

二、江苏盐城市化工污染导致全城断水536

三、盐城自来水污染源调查537

四、中国首次判决投放毒害性物质罪537

五、盐城强化饮用水安全538

第七节阳宗海水污染事件539

一、案例回顾539

二、确定污染源540

三、玉溪市首例环保行政诉讼案541

第八节中海油渤海湾油田漏油事故542

一、案情回顾542

二、蓬莱19-3油田溢油事故属于责任事故543

三、国家海洋局将代表国家对康菲中国提出生态索赔544

四、国务院研究部署加强渤海环保的重点工作545

第八章中国污水处理行业相关政策法规549

第一节国家法律法规549

一、《中华人民共和国水法》549

二、《中华人民共和国水污染防治法》564

三、《中华人民共和国水污染防治法实施细则》583

四、《中华人民共和国船舶污染海域管理条例》 594

第二节产业政策环境598

一、《环境污染治理设施运营资质许可管理办法》 598

二、《城市污水处理及污染防治技术政策》 605

三、《城镇污水处理厂污泥处理处置技术指南》 607

四、《全国地下水污染防治规划（2011—2022年）》 612

五、“十三五”期间城镇污水处理设施配套管网建设项目资金管理办法614

第三节地方法规618

一、《浙江省水污染防治条例》 618

二、《山西省水资源管理条例》 632

三、《无锡市水环境保护条例》（新） 633

四、《重庆市长江三峡库区流域水污染防治条例》 634

五、《江苏省污水集中处理设施环境保护监督管理办法》 635

六、《福建省城镇生活污水处理厂污泥处理处置工作实施方案》 640

第四节主要行业政策法规641

一、《印染行业废水污染防治技术政策》 641

二、《草浆造纸式业废水污染防治技术政策》 643

三、《味精工业废水治理工程技术规范》 644

四、《淀粉废水治理工程技术规范》 648

第五节污水行业体制与政策汇总653

一、污水处理行业主管部门653

二、污水处理行业管理体制654

三、主要法律法规汇总情况655

四、主要行业政策汇总情况657

五、政策未来发展趋势分析663

六、宏观经济运行对污水处理行业的影响664

第九章国内外重点污水处理企业经营状况分析666

第一节威立雅水务集团666

一、集团简介666

二、公司主要业务分析666

三、公司竞争优势及策略668

四、公司经营状况分析668

五、公司发展战略分析668

第二节法国燃气苏伊士集团669

一、集团简介669

二、公司主要业务分析669

三、公司经营状况分析670

四、公司在华水务市场分析670

第三节德国柏林水务国际股份有限公司671

一、公司简介671

二、公司主要业务分析672

三、公司在华项目情况672

四、公司发展战略分析673

第四节上海城投控股股份有限公司673

一、企业基本情况介绍673

二、企业经营情况分析674

三、企业主要指标分析675

四、企业盈利能力分析676

五、企业运营能力分析676

六、企业偿债能力分析676

七、企业发展能力分析677

八、企业工程项目分析677

九、企业的竞争力分析678

十、企业发展战略分析679

第五节北京首创股份有限公司679

一、企业基本情况介绍679

二、企业经营情况分析680

三、企业主要指标分析681

四、企业盈利能力分析682

五、企业运营能力分析682

六、企业偿债能力分析682

七、企业发展能力分析683

八、企业工程项目分析683

九、企业的竞争力分析684

十、企业发展战略分析686

第六节重庆水务集团股份有限公司686

一、企业基本情况介绍686

二、企业经营情况分析687

三、企业主要指标分析688

四、企业盈利能力分析689

五、企业运营能力分析689

六、企业偿债能力分析690

七、企业发展能力分析690

八、企业工程项目分析690

九、企业的竞争力分析691

十、企业发展战略分析692

第七节天津创业环保集团股份有限公司692

一、企业基本情况介绍692

二、企业经营情况分析693

三、企业主要指标分析694

四、企业盈利能力分析695

五、企业运营能力分析695

六、企业偿债能力分析695

七、企业发展能力分析696

八、企业工程项目分析696

九、企业的竞争力分析696

十、企业发展战略分析697

第八节成都市兴蓉投资股份有限公司697

一、企业基本情况697

二、企业经营情况分析698

三、企业主要指标分析699

四、企业盈利能力分析699

五、企业运营能力分析700

六、企业偿债能力分析700

七、企业发展能力分析700

八、企业工程项目分析701

九、企业的竞争力分析703

十、企业发展战略分析704

第九节桑德环境资源股份有限公司704

一、企业基本情况介绍704

二、企业经营情况分析704

三、企业主要指标分析705

四、企业盈利能力分析706

五、企业运营能力分析706

六、企业偿债能力分析706

七、企业发展能力分析707

八、企业的竞争力分析707

九、企业发展战略分析708

第十节中山公用事业集团股份有限公司709

一、企业基本情况709

二、企业产品产销分析710

三、企业经营情况分析710

四、企业主要指标分析711

五、企业盈利能力分析712

六、企业运营能力分析712

七、企业偿债能力分析712

八、企业发展能力分析713

九、企业的竞争力分析713

十、企业发展战略分析713

第十章2018-2024年中国污水处理业发展策略及前景746

第一节污水处理行业投资及规划分析746

一、“十三五”环保产业投资情况746

二、“十三五”环境保护形势分析747

三、“十三五”环境保护基本原则748

四、“十三五”环境保护主要目标749

五、“十二”污水处理能力区域分析750

六、“十三五”改善水环境质量措施750

七、“十三五”重大环保工程实施情况752

八、“十三五”污水处理及再生利用规划753

九、“十三五”中国污水处理前景广阔757

第二节污水处理行业的问题分析759

一、城市污水处理面临的问题759

二、中国污水处理排放标准滞后760

三、城市污水处理行业资金短缺762

四、工业污水处理产业发展难题763

五、民营污水处理企业发展困境764

第三节污水处理行业的发展策略765

一、城市污水处理发展必须实现转变765

二、中国污水排放标准建立对策	769
三、污水处理厂运营难题对策	769
四、城市污水处理产业化发展对策	771
五、解决污水处理行业资金短缺的策略	775
第四节污水处理市场的问题与策略	779
一、污水处理市场融资渠道不畅	779
二、污水处理率增幅远落后于处理规模	781
三、污泥处置瓶颈阻碍污水处理发展	781
四、污水处理设施运营管理市场化分析	782
第五节中国水污染治理行业趋势	785
一、水污染治理行业将继续保持快速增长	785
二、以高新技术和高质量服务为竞争手段	786
三、水污染治理行业市场集中度不断提高	786
四、水务产业逐渐国际化趋势开始出现	786
五、中小型污水处理厂建设依然是主流	787
第六节2018-2024年中国污水处理行业发展前景	787
一、污水处理行业挑战与机会并存	787
二、污水处理行业区域投资机会分析	793
三、污水处理行业供需缺口蕴藏投资机会	795
四、管网补贴促污水处理行业市场瓶颈突破	797
第七节2018-2024年中国污水处理行业前景预测分析	798
一、2018-2024年中国水务行业市场规模预测	798
二、2018-2024年中国污水处理市场规模预测	799
第八节中国污水处理行业供需分析及预测	800
一、污水处理行业供给分析及预测	800
二、污水处理行业需求分析及预测	801
三、污水处理行业供需平衡分析及预测	803
第九节污水处理行业竞争状况分析	804
一、污水处理行业进入与退出壁垒分析	804
二、污水处理行业竞争结构分析	805
（一）“波特五力”模型分析	805
（二）污水处理行业当前竞争特点	808
三、污水处理行业生命周期分析	808
第十一章污水处理融资及BOT模式分析	810

第一节国外污水处理行业主要融资模式810

- 一、国外污水处理行业投融资概况810
- 二、美国的市政债券融资模式811
- 三、日本的财政投融资模式811
- 四、英国的私人融资投资模式812
- 五、法国的特许经营制度813

第二节中国污水处理业融资状况分析814

- 一、城市污水处理领域投融资的特征814
- 二、城市污水处理投融资机制解析814
- 三、污水处理行业投融资体制分析817
- 四、中国污水处理厂融资模式分析818
- 五、污水处理行业融资状况分析819
- 六、污水处理及再生利用设施建设融资820
- 七、中国污水处理市场化进一步推进821

第三节地方污水处理项目投融资情况分析821

- 一、地方污水处理项目投资情况概述821
- 二、云南省支持社会资本参与污水企业改制823
- 三、江西省创新污水处理融资模式823
- 四、太原市污水处理投融资体制创新825
- 五、甘肃鼓励污水处理企业多渠道融资826

第四节污水处理的BOT投资模式分析828

- 一、BOT的基本概念828
- 二、污水排放BOT融资模式谈判分析828
- 三、BOT模式依然是污水处理行业发展主流831
- 四、以BOT模式投资城市污水处理设施可行性832
- 五、小城镇污水处理厂的BOT建设模式探析834

第五节部分城市BOT模式污水处理项目情况835

- 一、上海市污水处理项目TOT模式融资问题与对策835
- 二、深圳BOT模式污水处理项目正式运营840
- 三、山东淄博污水处理引进BOT融资模式840
- 四、山钢集团张钢污水处理BOT项目启动841
- 五、银川市第七污水处理厂BOT项目签约841

第六节BOT模式风险及规避分析842

- 一、BOT模式投资风险性分析842
- 二、项目建设期间存在风险842

三、污水处理厂在运营中的风险842

四、项目在移交时的风险843

五、污水处理厂BOT运作模式的风险及规避843

第十二章2018-2024年中国污水治理投资机会与策略分析845

第一节2018-2024年中国污水处理行业投资机遇分析845

一、污水处理领域受益于国家产业扶持政策845

二、新农村建设成为污水处理行业带来新机遇846

三、污水处理及其再生利用将迎来发展良机847

四、中央财政将大力补贴城乡污水处理项目848

第二节中国各地区污水处理参与机会分析849

一、国中水务投资山东污水处理厂项目849

二、首创股份收购兼并拓展公司市场业务849

三、中法水务再次成功开拓江苏水务项目850

四、胜科收购江苏一工业园区污水处理厂851

五、三亚投资5亿元建设污水处理项目852

六、江西投资50亿建88个污水处理项目852

六、广东阳江市城南新区污水处理项目动工853

七、2018-2024年中国污水治理投资预测853

第三节2018-2024年中国污水处理行业的投资风险对策854

一、投资风险及影响因素854

二、产业政策风险分析856

三、市场竞争风险分析856

四、合同履行风险分析857

第四节2018-2024年中国污水处理行业投资策略857

一、城市污水处理设施区域投资策略857

二、中国污水处理企业投资策略分析858

第五节2018-2024年中国污水处理行业投资建议860

一、污水处理行业总体投资原则860

二、污水处理鼓励类投资政策建议860

（一）区域方面860

（二）企业方面861

（三）项目方面861

三、污水处理允许类投资政策建议862

（一）企业方面862

- (二) 项目方面863
- 四、污水处理限制类投资政策建议863
 - (一) 区域方面863
 - (二) 企业方面863
- 五、污水处理退出类投资政策建议864
 - (一) 区域方面864
 - (二) 企业方面864
- 六、污水处理投资政策总结864
 - (一) 水务一体化的企业866
 - (二) 融资能力强、有政府背景的企业866
 - (三) 体制灵活，盈利能力强的企业866
 - (四) 主体多元化的企业866
 - (五) 规模化，产业化，具有较长产业链的企业867

图表目录：

- 图表12011-2017年国水资源总量统计26
- 图表22011-2017年中国供水和用水情况统计27
- 图表32011-2017年中国供（用）水总量增长趋势图28
- 图表4中国水资源分区域统计28
- 图表52011-2017年中国居要用水指标统计29
- 图表62017年十大水系水质类别比例30
- 图表72017年长江水系水质分布示意图31
- 图表82017年黄河水系水质分布示意图32
- 图表92017年珠江水系水质分布示意图33
- 图表102017年松花江水系水质分布示意图34
- 图表112017年淮河水系水质分布示意图35
- 图表122017年海河水系水质分布示意图36
- 图表132017年辽河水系水质分布示意图37
- 图表142017年浙闽片河流水质分布示意图38
- 图表152017年西北诸河水系水质分布示意图39
- 图表162017年西南诸河水系水质分布示意图40
- 图表172017年重点湖泊（水库）水质状况40
- 图表182017年全国地下水监测点水质状况42
- 图表192017年地下水水质年际变化43
- 图表202017年中国近岸海域水质类别比例44

图表21	2017年四大海区近岸海域水质类别比例	45
图表22	2017年重要海湾水质类别比例	45
图表23	2017年不同类型直接排海污染源主要污染物排放情况	46
图表24	2017年四大海区接纳直排海污染源污染物情况	46
图表25	2017年全国废水中主要污染物排放量	47
图表26	黄河流域不同水期各类水质河长及所占百分比图	63
图表27	黄河干流15处重要城市供水水源地水资源质量状况	65
图表28	黄河流域重点水功能区全年达标情况统计	66
图表29	黄河流域各省区水功能区达标情况统计	67
图表30	黄河流域各省区水功能区达标情况统计	68
图表31	黄河流域汛期重点水功能区达标情况统计	69
图表32	黄河水质类别百分比统计	70
图表33	水务行业产业链	75
图表34	中国供水企业商业模式	76
图表35	中国污水处理企业商业模式	77
图表36	水务行业BOT项目商业模式	78
图表37	水务行业TOT商业模式	78
图表38	中国水务商业模式诊断	79
图表39	中国水务行业生命周期	81
图表40	2017年水的生产和供应行业经济指标统计	96
图表41	2017年中国水的生产和供应行业经济指标统计	97
图表42	2011-2017年中国水的生产和供应业企业数量变化趋势图	98
图表43	2011-2017年我国水的生产和供应业资产总额变化趋势图	99
图表44	2011-2017年我国水的生产和供应业销售收入变化趋势图	99
图表45	2011-2017年水的生产和供应业销售成本统计	100
图表46	2011-2017年水的生产和供应业销售成本趋势图	100
图表47	2011-2017年中国水的生产和供应业费用统计	100
图表48	2016年中国水的生产和供应业成本费用结构图	101
图表49	2011-2017年中国水的生产和供应业毛利率情况	101
图表50	2011-2017年中国水的生产和供应业成本费用利润率情况	102
图表51	2011-2017年水的生产和供应业销售利润率情况	102
图表52	2011-2017年水的生产和供应业资产利润率情况	102
图表53	2011-2017年中国水的生产和供应业应收账款周转率情况	103
图表54	2011-2017年中国水的生产和供应业流动资产周转率情况	103
图表55	2011-2017年中国水的生产和供应业总资产周转率情况	104

图表562011-2017年中国水的生产和供应业资产负债率情况104

图表572011-2017年中国水的生产和供应业发展能力图105

图表58水务行业五力竞争模型评价106

图表59中国水务行业的市场格局106

图表60中国水务行业竞争主体情况统计107

图表61“十二五”规划主要指标及完成情况126

图表622011-2017年中国环境污染治理投资统计126

图表632011-2017年工业污染治理完成投资统计127

图表642011-2017年中国污水处理及其再生利用投资统计127

图表652011-2017年中国污水排放总量情况统计127

图表662011-2017年中国城市污水处理能力统计128

图表672017年各省区城市污水排放量及处理情况128

图表682017年全国各省城市污水处理能力129

图表69中国城市污水处理其他污水处理设施及再生水分省区统计130

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/342067.html>