

## 2010 年中国污水处理产业深度研究报告

纸板定价：7000 元

电子版：7500 元

两个版本：8000 元

报告页数：360

报告图表数：266

报告数字：17 万字

报告出版时间：2010 年 5 月 7 日

报告出版机构：恒州博智环境研究中心

联系方式：张东 010 82945717 13811796901 [www.qyresearch.com](http://www.qyresearch.com)

### 报告摘要：

《2010 年中国污水处理产业深度研究报告》是污水处理领域专业和全面的深度研究报告，报告撰写人有着污水处理产业的技术背景，对该行业的发展比较了解。报告首先详细介绍了污水处理工艺，设备及各种工艺设备成本结构及技术特点和成本份额，接着介绍了全国 30 个省市超过 1500 家污水处理厂污水处理工艺，投产时间，处理能力，实际处理量及处理效率等详细信息，并详细介绍了全国 TOP10 污水处理厂污水处理量 污水处理价格 成本 利润和利润率信息，同时介绍了国内重点的污水处理工程公司，污水处理工程项目费用，污水处理设备公司及设备价格，并介绍了部分污水处理项目 工程公司 设备公司的相关合作关系，然后对对不同技术，不同企业，不同工艺的污水处理量进行了统计分析研究总结，同时对污水处理市场产供销需 成本 价格 利润 利润率及供需关系进行了全面分析及 2008-2013 年发展预测，并对污水处理产业发展策略进行了分析阐述，对中国污水处理产业发展走势进行全面分析和介绍，最后就新投资的 10 万吨/日污水处理项目采用案例分析的模式进行了详细分析和研究，对整个污水处理产业的过去，现在和未来进行全面深度的总结，总体而言，这是一份专门针对污水处理产业的专业深度研究报告，研究组采用公正及证据详实的方式对污水处理产业的发展走势进行了分析阐述，方便客户进行污水处理行业发展规划，投资决策进行参考，本项目在运作过程中得到了各大型污水处理工程技术人员和资深专家的支持和帮助，在此一并表示谢意。

正文目录:

**第一章 污水处理概述 1**

- 1.1 污水处理的定义 1
- 1.2 污水种类及特征 1
- 1.3 污水处理作用 3
- 1.4 污水处理产业链结构 5
- 1.5 污水处理产业现状及前景 5

**第二章 污水处理技术与工艺 10**

- 2.1 污水处理方法及工艺 10
- 2.2 污水厂各处理方工艺 2009 年成本份额 15
- 2.3 生物处理相关原料分析 26
- 2.4 生物处理 10 种工艺介绍 31
- 2.5 我国生物处理技术的未来发展趋势 45

**第三章 30 个省市污水处理厂研究 46**

- 3.1 北京市 46
- 3.2 天津市 49
- 3.3 河北省 52
- 3.4 山西省 59
- 3.5 内蒙古自治区 63
- 3.6 辽宁省 68
- 3.7 吉林省 71
- 3.8 黑龙江 74
- 3.9 上海市 76
- 3.10 江苏省 81
- 3.11 浙江省 100
- 3.12 安徽省 109
- 3.13 福建省 113
- 3.14 江西省 117
- 3.15 山东省 120
- 3.16 河南省 134
- 3.17 湖北省 142
- 3.18 湖南省 146
- 3.19 广东省 149
- 3.20 广西省 157

3.21 海南省	160
3.22 重庆市	162
3.23 四川省	165
3.24 贵州省	170
3.25 云南省	173
3.26 陕西省	177
3.27 甘肃省	179
3.28 青海省	182
3.29 宁夏自治区	184
3.30 新疆自治区	186
3.31 全国各省 市 自治区的市场份额	189

#### 第四章 污水处理厂深度研究 192

4.1 全国 TOP10 污水处理厂市场份额	192
4.2 北京通州区高碑店污水处理厂	193
4.3 北京城市排水集团小红门污水处理厂	195
4.4 天津创业环保股份有限公司纪庄子污水处理厂	198
4.5 沈阳振兴环保产业集团仙女河污水处理厂	200
4.6 上海友联竹园第一污水处理投资发展有限公司	203
4.7 上海市城市排水南运营公司白龙湾水质净化厂	205
4.8 南京市江心洲污水处理厂	208
4.9 杭州市四堡污水处理厂	210
4.10 重庆鸡冠石污水处理厂	214
4.11 广州市猎德污水处理厂	216

#### 第五章 污水处理产、供、销、需市场现状和预测分析 219

5.1 污水处理量	219
5.2 污水处理需求	221
5.3 供需关系	221
5.4 污水处理价格 成本 利润 产值	222

#### 第六章 污水处理工程公司研究 223

6.1 北京首创股份有限公司 (600008)	223
6.2 北控水务集团有限公司 (000371)	227
6.3 北京桑德环保集团有限公司 (000826)	231
6.4 中法水务投资有限公司 (苏伊士驻中国水务公司)	234
6.5 中环保水务投资有限公司 (600649)	237
6.6 法国威立雅水务集团 (中国) 有限公司	240

6.7	中国水务投资有限公司（600283）	244
6.8	深圳市水务集团有限公司（000090）	248
6.9	天津创业环保股份有限公司（600847）	251
6.10	重庆市水务控股（集团）有限公司（601158）	254

## 第七章 污水处理设备提供商分析 258

7.1	格栅和机械格栅设备提供商分析	258
7.2	沉沙池设备设备提供商分析	266
7.3	污水、污泥泵	273
7.4	沉淀池设备	281
7.5	曝气池设备	291
7.6	污泥浓缩及消化设备	298
7.7	反应床填料及滤料	305
7.8	深度处理设备	312
7.9	污水投放药剂	319
7.10	小结	327

## 第八章 污水处理厂设计及运营分析 329

8.1	污水厂设计方案及投资成本分析	329
8.2	污水厂运营方案及运营产值分析	333

## 第九章 污水厂投资的机遇与风险分析 336

9.1	机遇分析	336
9.2	风险分析	336

## 第十章 污水厂 BOT 模式分析 340

10.1	BOT 模式简介	340
10.2	BOT 模式参与者	340
10.3	以 BOT 模式投资城市污水处理设施可行性分析	341
10.4	BOT 模式投资风险分析	343
10.5	BOT 模式小结	344

## 第十一章 污水处理产业研究总结 345

图表目录:

图 污水处理相关场景图	1
表 我国污水的四种污染类型	1
图 四种污染类型污水图片	2
表 2001-2009 年我国污水厂数量（家）及增长率	6
图 2001-2009 年我国污水厂数量（家）及增长率	6
表 2001-2009 年我国污水厂年处理量（亿吨）总产值（亿元）及增长率	7
图 2001-2009 年我国污水厂产值（亿元）及增长率	7
表 2001-2009 年我国水务产业总产值（亿元）及增长率	8
图 2001-2009 年我国水务产业总产值（亿元）及增长率	8
表 2001-2009 年我国污水处理设备总产值（亿元）及增长率	8
图 2001-2009 年我国污水处理设备总产值（亿元）及增长率	9
表 污水物理处理五种处理方法	10
表 生物处理三大主体方法	11
表 物理化学处理四种方法	12
表 化学处理四种方法	13
图 污水厂的处理工艺流程图	15
表 污水处理过程相关工艺	15
表 污水的各级处理的作用	16
表 2009 年污水厂生物 物理 化学等各处理区域成本分布（亿元）	16
图 2009 年污水厂生物 物理 化学等各处理区域成本（亿元）市场份额	17
图 物理处理区域	18
表 2009 年中国污水厂物理处理区域沉淀法 过滤法 气浮法等成本（亿元）分布	18
图 2009 年污水厂物理处理区域沉淀法 过滤法等成本（亿元）份额	19
图 生物处理区域	20
表 2009 年污水厂生物处理区域氧化沟 SBR CASS UASB 等处理工艺成本（亿元）分布	20
图 2009 年污水厂氧化沟 SBR UASB BAF 等处理工艺成本（亿元）分布	21
图 污水厂物理化学处理区域	22
表 2009 年污水厂光氧化 吸附法 离子交换法等成本（亿元）分布	22
图 2009 年污水厂光氧化 吸附法 离子交换法等成本（亿元）份额	23
图 污水厂化学处理区域	24
表 2009 年污水厂化学混凝 化学沉淀等处理工艺成本（亿元）分布	24
图 09 年污水厂化学混凝 化学沉淀等工艺成本（亿元）份额	25
表 活性污泥法	26
图 活性污泥反应器（曝气池）	27
图 活性污泥法处理机理	27

表 活性污泥法的分类	27
表 生物膜法简介	28
图 生物膜填料床	28
图 生物膜法处理机理	29
表 生物膜法的分类	29
表 稳定塘简介	29
图 人工好氧塘	30
图 稳定塘处理机理	30
表 稳定塘的分类	30
表 氧化沟法简介	31
图 氧化沟法工艺流程图	32
表 A2/O 工艺简介	32
图 A2/O 工艺流程图	33
表 A/O 工艺简介	33
图 A/O 工艺流程图	34
表 SBR 法简介	35
图 SBR 法工艺流程图	35
表 曝气生物滤池法简介	36
图 曝气生物滤池法工艺流程图	37
表 生物接触氧化法简介	37
图 生物接触氧化法工艺流程图	38
表 AB 工艺简介	38
图 AB 法工艺流程图	39
表 CASS 法简介	39
图 CASS 法流程图	40
表 生物转盘法简介	40
图 生物转盘法工艺流程图	41
表 UASB 简介	41
图 升流式厌氧污泥床法工艺流程图	42
表 2008 年氧化沟 AAO AO SBR 等污水处理工艺处理量（亿吨）市场份额	43
图 2008 年氧化沟等十种污水处理工艺处理量（亿吨）市场份额	44
表 北京市污水处理厂信息一览表（污水处理厂名称 处理工艺 投运时间 处理能力等）	46
图 北京市各污水处理厂污水处理量（万立方米/日）及市场份额	48
图 北京市各工艺污水处理量（万立方米/日）及市场份额	49
表 天津市污水处理厂信息一览表（污水处理厂名称 处理工艺 投运时间 处理能力等）	49
图 天津市各污水处理厂污水处理量（万立方米/日）及市场份额	51

图 天津市各工艺污水处理量（万立方米/日）及市场份额	52
表 河北省污水处理厂信息一览表（污水处理厂名称 处理工艺 投运时间 处理能力等）	52
表 河北省各污水处理厂污水处理量（万立方米/日）及市场份额	57
图 河北省各工艺污水处理量（万立方米/日）及市场份额	58
表 山西省污水处理厂信息一览表（污水处理厂名称 处理工艺 投运时间 处理能力等）	59
图 山西省各污水处理厂污水处理量（万立方米/日）及市场份额	62
图 山西省各工艺污水处理量（万立方米/日）及市场份额	63
表 内蒙古污水处理厂信息一览表（污水处理厂名称 处理工艺 投运时间 处理能力等）	63
图 内蒙古各污水处理厂污水处理量（万立方米/日）及市场份额	67
图 内蒙古各工艺污水处理量（万立方米/日）及市场份额	67
表 辽宁省污水处理厂信息一览表（污水处理厂名称 处理工艺 投运时间 处理能力等）	68
图 辽宁省各污水处理厂污水处理量（万立方米/日）及市场份额	70
图 辽宁省各工艺污水处理量（万立方米/日）及市场份额	71
表 吉林省污水处理厂信息一览表（污水处理厂名称 处理工艺 投运时间 处理能力等）	71
图 吉林省各污水处理厂污水处理量（万立方米/日）及市场份额	73
图 吉林省各工艺污水处理量（万立方米/日）及市场份额	73
表 黑龙江污水处理厂信息一览表（污水处理厂名称 处理工艺 投运时间 处理能力等）	74
图 黑龙江各污水处理厂污水处理量（万立方米/日）及市场份额	75
图 黑龙江各工艺污水处理量（万立方米/日）及市场份额	76
表 上海市污水处理厂信息一览表（污水处理厂名称 处理工艺 投运时间 处理能力等）	76
图 上海市各污水处理厂污水处理量（万立方米/日）及市场份额	80
图 上海市各工艺污水处理量（万立方米/日）及市场份额	81
表 江苏省污水处理厂信息一览表（污水处理厂名称 处理工艺 投运时间 处理能力等）	81
图 江苏省各污水处理厂污水处理量（万立方米/日）及市场份额	99
省各工艺污水处理量（万立方米/日）及市场份额	99
表 浙江省污水处理厂信息一览表（污水处理厂名称 处理工艺 投运时间 处理能力等）	100
图 浙江各污水处理厂污水处理量（万立方米/日）及市场份额	108
图 浙江各工艺污水处理量（万立方米/日）及市场份额	109
表 安徽省污水处理厂信息一览表（污水处理厂名称 处理工艺 投运时间 处理能力等）	

109	
图	安徽省各污水处理厂污水处理量（万立方米/日）及市场份额 112
图	安徽省各工艺污水处理量（万立方米/日）及市场份额 113
表	福建省污水处理厂信息一览表（污水处理厂名称 处理工艺 投运时间 处理能力等） 113
图	福建省各污水处理厂污水处理量（万立方米/日）及市场份额 116
图	福建省各工艺污水处理量（万立方米/日）及市场份额 117
表	江西省污水处理厂信息一览表（污水处理厂名称 处理工艺 投运时间 处理能力等） 117
图	江西省各污水处理厂污水处理量（万立方米/日）及市场份额 119
图	江西省各工艺污水处理量（万立方米/日）及市场份额 120
表	山东省污水处理厂信息一览表（污水处理厂名称 处理工艺 投运时间 处理能力等） 120
图	山东省各污水处理厂污水处理量（万立方米/日）及市场份额 133
图	山东省各工艺污水处理量（万立方米/日）及市场份额 134
表	河南省污水处理厂信息一览表（污水处理厂名称 处理工艺 投运时间 处理能力等） 134
图	河南省各污水处理厂污水处理量（万立方米/日）及市场份额 141
图	河南省各工艺污水处理量（万立方米/日）及市场份额 142
表	湖北省污水处理厂信息一览表（污水处理厂名称 处理工艺 投运时间 处理能力等） 142
图	湖北省各污水处理厂污水处理量（万立方米/日）及市场份额 145
图	湖北省各工艺污水处理量（万立方米/日）及市场份额 146
表	湖南省污水处理厂信息一览表（污水处理厂名称 处理工艺 投运时间 处理能力等） 146
图	湖南省各污水处理厂污水处理量（万立方米/日）及市场份额 148
图	湖南省各工艺污水处理量（万立方米/日）及市场份额 149
表	广东省污水处理厂信息一览表（污水处理厂名称 处理工艺 投运时间 处理能力等） 149
图	广东省各污水处理厂污水处理量（万立方米/日）及市场份额 156
图	广东省各工艺污水处理量（万立方米/日）及市场份额 157
表	广西省污水处理厂信息一览表（污水处理厂名称 处理工艺 投运时间 处理能力等） 157
图	广西省各污水处理厂污水处理量（万立方米/日）及市场份额 159
图	广西省各工艺污水处理量（万立方米/日）及市场份额 159
表	海南省污水处理厂信息一览表（污水处理厂名称 处理工艺 投运时间 处理能力等） 160
图	海南省各污水处理厂污水处理量（万立方米/日）及市场份额 161

- 图 海南省各工艺污水处理量（万立方米/日）及市场份额 161
- 表 重庆市污水处理厂信息一览表（污水处理厂名称 处理工艺 投运时间 处理能力等）  
162
- 图 重庆市各污水处理厂污水处理量（万立方米/日）及市场份额 164
- 图 重庆市各工艺污水处理量（万立方米/日）及市场份额 165
- 表 四川省污水处理厂信息一览表（污水处理厂名称 处理工艺 投运时间 处理能力等）  
165
- 图 四川省各污水处理厂污水处理量（万立方米/日）及市场份额 169
- 图 四川省各工艺污水处理量（万立方米/日）及市场份额 170
- 表 贵州省污水处理厂信息一览表（污水处理厂名称 处理工艺 投运时间 处理能力等）  
170
- 图 贵州省各污水处理厂污水处理量（万立方米/日）及市场份额 172
- 图 贵州省各工艺污水处理量（万立方米/日）及市场份额 173
- 表 云南省污水处理厂信息一览表（污水处理厂名称 处理工艺 投运时间 处理能力等）  
173
- 图 云南省各污水处理厂污水处理量（万立方米/日）及市场份额 176
- 图 云南省各工艺污水处理量（万立方米/日）及市场份额 176
- 表 陕西省污水处理厂信息一览表（污水处理厂名称 处理工艺 投运时间 处理能力等）  
177
- 图 陕西省各污水处理厂污水处理量（万立方米/日）及市场份额 178
- 图 陕西省各工艺污水处理量（万立方米/日）及市场份额 179
- 表 甘肃省污水处理厂信息一览表（污水处理厂名称 处理工艺 投运时间 处理能力等）  
179
- 图 甘肃省各污水处理厂污水处理量（万立方米/日）及市场份额 181
- 图 甘肃省各工艺污水处理量（万立方米/日）及市场份额 181
- 表 青海省污水处理厂信息一览表（污水处理厂名称 处理工艺 投运时间 处理能力等）  
182
- 图 青海省各污水处理厂污水处理量（万立方米/日）及市场份额 183
- 图 青海省各工艺污水处理量（万立方米/日）及市场份额 183
- 表 宁夏回族自治区污水处理厂信息一览表（污水处理厂名称 处理工艺 投运时间 处理能力等）  
184
- 图 宁夏回族自治区各污水处理厂污水处理量（万立方米/日）及市场份额 185
- 图 宁夏回族自治区各工艺污水处理量（万立方米/日）及市场份额 186
- 表 新疆维吾尔自治区污水处理厂信息一览表（污水处理厂名称 处理工艺 投运时间 处理能力等）  
186
- 图 新疆维吾尔自治区各污水处理厂污水处理量（万立方米/日）及市场份额 188
- 图 新疆维吾尔自治区各工艺污水处理量（万立方米/日）及市场份额 189
- 表 全国各省市自治区污水处理价格（元/吨） 处理量（亿吨） 产值（亿元） 189

- 图 全国各地区污水处理量（亿吨）市场份额 191
- 表 全国 TOP10 污水处理厂主体处理工艺 投运时间 处理能力（万吨/日） 192
- 图 全国 TOP10 污水处理厂处理能力（万吨/日）占总市场的份额 192
- 表 北京高碑店污水处理厂信息一览表（处理工艺，处理能力，扩产计划，工程建设单位，联系信息等） 193
- 表 2008-2013 年高碑店污水处理厂 售价 成本 利润（元/吨） 处理量（亿吨） 产值（亿元） 利润率信息一览表 194
- 图 2008-2013 年高碑店污水处理厂污水处理量（亿吨）产值（亿元）及增长率 195
- 表 北京小红门污水处理厂信息一览表（处理工艺，处理能力，扩产计划，工程建设单位，联系信息等） 195
- 表 2008-2013 年小红门污水处理厂 售价 成本 利润（元/吨） 处理量（亿吨） 产值（亿元） 利润率信息一览表 197
- 图 2008-2013 年小红门污水处理厂污水处理量（亿吨）产值（亿元）及增长率 197
- 表 天津纪庄子污水处理厂信息一览表（处理工艺，处理能力，扩产计划，工程建设单位，联系信息等） 198
- 表 2008-2013 年纪庄子污水处理厂 售价 成本 利润（元/吨） 处理量（亿吨） 产值（亿元） 利润率信息一览表 199
- 图 2008-2013 年纪庄子污水处理厂污水处理量（亿吨）产值（亿元）及增长率 200
- 表 沈阳仙女河污水处理厂信息一览表（处理工艺，处理能力，扩产计划，工程建设单位，联系信息等） 200
- 表 2008-2013 年仙女河污水处理厂 售价 成本 利润（元/吨） 处理量（亿吨） 产值（亿元） 利润率信息一览表 202
- 图 2008-2013 年仙女河污水处理厂污水处理量（亿吨）产值（亿元）及增长率 202
- 表 上海友联竹园第一污水处理厂信息一览表（处理工艺，处理能力，扩产计划，工程建设单位，联系信息等） 203
- 表 2008-2013 年上海友联竹园第一污水处理厂 售价 成本 利润（元/吨） 处理量（亿吨） 产值（亿元） 利润率信息一览表 204
- 图 2008-2013 年上海友联竹园第一污水处理厂 污水处理量（亿吨）产值（亿元）及增长率 205
- 表 上海市城市排水南运营公司白龙湾水质净化厂信息一览表（处理工艺，处理能力，扩产计划，工程建设单位，联系信息等） 205
- 表 2008-2013 年上海市城市排水南运营公司白龙湾水质净化厂 售价 成本 利润（元/吨） 处理量（亿吨） 产值（亿元） 利润率信息一览表 207
- 图 2008-2013 年上海市城市排水南运营公司白龙湾水质净化厂 污水处理量（亿吨）产值（亿元）及增长率 207
- 表 南京市江心洲污水处理厂信息一览表（处理工艺，处理能力，扩产计划，工程建设单位，联系信息等） 208
- 表 2008-2013 年南京市江心洲污水处理厂 售价 成本 利润（元/吨） 处理量（亿吨） 产值

(亿元) 利润率信息一览表 209

图 2008-2013 年南京市江心洲污水处理厂 污水处理量 (亿吨) 产值 (亿元) 及增长率 来源: 210

表 杭州市四堡污水处理厂信息一览表 (处理工艺, 处理能力, 扩产计划, 工程建设单位, 联系信息等) 210

表 2008-2013 年杭州市四堡污水处理厂 售价 成本 利润 (元/吨) 处理量 (亿吨) 产值 (亿元) 利润率信息一览表 212

图 2008-2013 年杭州市四堡污水处理厂 污水处理量 (亿吨) 产值 (亿元) 及增长率 213

表 重庆鸡冠石污水处理厂信息一览表 (处理工艺, 处理能力, 扩产计划, 工程建设单位, 联系信息等) 214

表 2008-2013 年重庆鸡冠石污水处理厂 售价 成本 利润 (元/吨) 处理量 (亿吨) 产值 (亿元) 利润率信息一览表 215

图 2008-2013 年重庆鸡冠石污水处理厂 污水处理量 (亿吨) 产值 (亿元) 及增长率 216

表 广州市猎德污水处理厂信息一览表 (处理工艺, 处理能力, 扩产计划, 工程建设单位, 联系信息等) 216

表 2008-2013 年广州市猎德污水处理厂 售价 成本 利润 (元/吨) 处理量 (亿吨) 产值 (亿元) 利润率信息一览表 218

图 2008-2013 年广州市猎德污水处理厂 污水处理量 (亿吨) 产值 (亿元) 及增长率 218

表 2008-2013 年中国 10 大污水处理厂污水处理量及总处理量 (亿吨) 一览表 219

图 2008-2013 年中国污水处理量 (亿吨) 及增长率 220

表 2008-2013 年中国污水处理需求量 (亿吨) 及增长率 221

图 2008-2013 年中国污水处理需求量 (亿吨) 及增长率 221

表 2008-2013 年中国污水处理量、需求量、供需缺口 (亿吨) 一览表 221

表 2008-2013 年中国污水处理量 (亿吨) 产值 (亿元) 价格、成本、利润 (元/吨) 利润率一览表 222

表 北京首创股份有限公司信息一览表 (收入, 服务领域, 从事项目 产业计划 联系方式等 13 项内容) 223

表 2008-2013 年北京首创股份有限公司 设计能力 工程项目数 (个) 成本 (亿元) 收入 (亿元) 利润率等信息一览表 225

图 2008-2013 年北京首创股份有限公司水务项目总数 (个) 总利润 (千万元) 及利润率 226

表 北控水务集团有限公司信息一览表 (收入, 服务领域, 从事项目 产业计划 联系方式等 13 项内容) 228

表 2008-2013 年北京首创股份有限公司 设计能力 工程项目数 (个) 成本 (亿元) 收入 (亿元) 利润率等信息一览表 229

图 2008-2013 年北京首创股份有限公司水务项目总数 (个) 总利润 (千万元) 及利润率 230

表 北京桑德环保集团有限公司信息一览表 (收入, 服务领域, 从事项目 产业计划 联系方

- 式等 13 项内容) 231
- 表 2008-2013 年北京桑德环保集团有限公司 设计能力 工程项目数(个) 成本(亿元) 收入(亿元) 利润率等信息一览表 232
- 图 2008-2013 年北京桑德环保集团有限公司水务项目总数(个) 总利润(千万元) 及利润率 233
- 表 中法水务投资有限公司信息一览表(收入, 服务领域, 从事项目 产业计划 联系方式等 13 项内容) 234
- 表 2008-2013 年中法水务投资有限公司 设计能力 工程项目数(个) 成本(亿元) 收入(亿元) 利润率等信息一览表 235
- 图 2008-2013 年中法水务投资有限公司水务项目总数(个) 总利润(千万元) 及利润率 236
- 表 中环保水务投资有限公司信息一览表(收入, 服务领域, 从事项目 产业计划 联系方式等 13 项内容) 237
- 表 2008-2013 年中环保水务投资有限公司 设计能力 工程项目数(个) 成本(亿元) 收入(亿元) 利润率等信息一览表 238
- 图 2008-2013 年中环保水务投资有限公司水务项目总数(个) 总利润(千万元) 及利润率 239
- 表 法国威立雅水务集团信息一览表(收入, 服务领域, 从事项目 产业计划 联系方式等 13 项内容) 240
- 表 2008-2013 年法国威立雅水务集团(中国) 设计能力 工程项目数(个) 成本(亿元) 收入(亿元) 利润率等信息一览表 242
- 图 2008-2013 年法国威立雅水务集团(中国) 水务项目总数(个) 总利润(千万元) 及利润率 243
- 表 中国水务投资有限公司信息一览表(收入, 服务领域, 从事项目 产业计划 联系方式等 13 项内容) 244
- 表 2008-2013 年中国水务投资有限公司 设计能力 工程项目数(个) 成本(亿元) 收入(亿元) 利润率等信息一览表 246
- 图 2008-2013 年中国水务投资有限公司水务项目总数(个) 总利润(千万元) 及利润率 247
- 表 深圳市水务集团有限公司信息一览表(收入, 服务领域, 从事项目 产业计划 联系方式等 13 项内容) 248
- 表 2008-2013 年深圳市水务集团有限公司 设计能力 工程项目数(个) 成本(亿元) 收入(亿元) 利润率等信息一览表 249
- 图 2008-2013 年深圳市水务集团有限公司水务项目总数(个) 总利润(千万元) 及利润率 250
- 表 天津创业环保股份有限公司信息一览表(收入, 服务领域, 从事项目 产业计划 联系方式等 13 项内容) 251
- 表 2008-2013 年天津创业环保股份有限公司 设计能力 工程项目数(个) 成本(亿元) 收
- 恒州博智环保研究中心 张东 [sales@qyresearch.com](mailto:sales@qyresearch.com) 010-82945717 13811796901 第 12 页(共 14 页)

- 入（亿元）利润率等信息一览表 253
- 图 2008-2013 年天津创业环保股份有限公司水务项目总数（个）总利润（千万元）及利润率 253
- 表 重庆市水务控股（集团）有限公司信息一览表（收入，服务领域，从事项目 产业计划 联系方式等 13 项内容） 254
- 表 2008-2013 年重庆市水务控股（集团）有限公司 设计能力 工程项目数（个） 成本（亿元） 收入（亿元） 利润率等信息一览表 256
- 图 2008-2013 年重庆市水务控股（集团）有限公司水务项目总数（个）总利润（千万元）及利润率 256
- 表 百家机械格栅生产及销售公司 销售设备名称 格栅主要参数 价格区间及联系电话一览表 259
- 表 2009 年全国各种格栅的销售额（亿元）及市场份额 265
- 图 2009 年全国各种格栅的销售额（亿元）及市场份额 266
- 表 沉沙池设备提供商 设备名称 沉沙设备主要参数 价格区间及联系电话一览表 267
- 表 2009 年全国各种沉沙池设备的销售额（亿元）及市场份额 272
- 图 2009 年全国各种沉沙池设备的销售额（亿元）及市场份额 273
- 表 百家污水泵的生产及销售公司 销售设备名称 污水泵主要参数 价格区间及联系电话一览表 274
- 表 2009 年全国污水厂用泵的销售额（亿元）及市场份额 280
- 图 2009 年全国污水厂用泵的销售额（亿元）及市场份额 281
- 表 百家沉淀池设备的生产及销售公司 销售设备名称 沉淀设备主要参数 价格区间及联系电话一览表 283
- 表 2009 年全国各种沉淀池设备的销售（亿元）及市场份额 290
- 图 2009 年全国各种沉淀池设备的销售（亿元）及市场份额 291
- 表 百家曝气池设备的生产及销售公司 销售设备名称 曝气设备主要参数 价格区间及联系电话一览表 292
- 表 2009 年全国曝气池各种设备的销售额（亿元）及市场份额 297
- 图 2009 年全国曝气池各种设备的销售额（亿元）及市场份额 298
- 表 百家污泥浓缩池设备的生产及销售公司 销售设备名称 污泥浓缩设备主要参数 价格区间及联系电话一览表 299
- 表 2009 年污水厂污泥处理区各种设备的销售额（亿元）及市场份额 304
- 图 2009 年污水厂污泥处理区各种设备的销售额（亿元）及市场份额 305
- 表 百家反应床填料及滤料的生产及销售公司 销售设备名称 填料的性能参数 价格区间及联系电话一览表 306
- 表 2009 年全国污水厂所用各种填料的销售额（亿元）及市场份额 311
- 图 2009 年污水厂所用各种填料的销售额（亿元）及市场份额 312
- 表 百家加氯，净水设备的生产及销售公司 销售设备名称 设备的性能参数 价格区间及联系电话一览表 313

表 2009 年污水厂深度处理区的设备销售额（亿元）及市场份额	318
图 2009 年污水厂深度处理区的设备销售额（亿元）及市场份额	319
表 百家污水投放药剂的生产及销售公司 销售试剂名称 试剂的性能参数 价格区间及联系电话一览表	320
表 2009 年全国污水厂所用药剂的销售额（亿元）及市场份额	326
图 2009 年全国污水厂所用药剂的销售额（亿元）及市场份额	326
表 2009 年全国污水设备销售市场产值（亿元）及市场份额	327
图 2009 年全国污水设备销售市场产值（亿元）及市场份额	328
表 10 万吨/日污水处理厂项目设计基本事项	329
表 我国建厂参考的相关法律简介	329
图 采用氧化沟工艺流程（10 万吨/日污水处理厂项目）	329
表 污水处理区设计 所需设备 占地面积及各区域的价格拟算（10 万吨/日污水处理厂项目）	330
表 非污水处理区设计 所需设备 占地面积及各区域的价格拟算（10 万吨/日污水处理厂项目）	331
表 污水厂年盈利额的分析及预算（10 万吨/日污水处理厂项目）	331
图 某污水厂采用氧化沟工艺的 3D 设计图	333
表 污水厂运营的简述分析（10 万吨/日污水处理厂项目）	333
表 污水厂 20 年内 污水处理量 成本 产值 利润 利润率分析一览表（10 万吨/日污水处理厂项目）	334
表 污水处理项目机遇因素一览表	336
表 污水处理项目风险因素一览表	336