

2017-2022年中国污水处理设备行业市场全景评估 及发展趋势研究预测报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2017-2022年中国污水处理设备行业市场全景评估及发展趋势研究预测报告》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/292753.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

污水处理设备能有效处理城区的生活污水，工业废水等，避免污水及污染物直接流入水域，对改善生态环境、提升城市品位和促进经济发展具有重要意义。

污水处理控制柜，污水处理设备系统基本结构图

2013年上半年，国内污水处理设备政府采购市场需求主要集中在山东省、安徽省和广西省三个地区，而广东省的采购活动占比仅有4%。由此可见，政府采购高峰期还未到来，企业布局仍有时间。

我国污水处理行业突飞猛进，整体发展处于快速成长期，主要表现在污水处理能力迅速扩张、污水处理率稳步提高、污水处理量快速增长等方面。2010年城市污水处理厂日处理能力达10262万立方米，比2009年末增长13.4%，城市污水处理率达到76.9%。截至2011年9月底，全国设市城市、县累计建成城镇污水处理厂3077座，处理能力达到1.36亿立方米/日。

城镇污水垃圾处理设施建设推动了环保产业发展，到2020年城市污水处理率将不低于90%，我国污水处理业务市场空间广阔。此外，国家鼓励利用再生水的政策，也将对污水深度处理业务提供广阔的市场空间。我国污水处理建设的严峻形势，县城和建制镇污水处理率较低的现状，为污水处理市场的建设、运营投资均带来巨大投资空间。

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：

第一章中国污水处理设备行业发展综述 16

第一节 污水处理设备行业发展概述 16

一、污水处理设备的概念 16

二、污水处理主要设备分析 16

（一）一级处理工艺及相应设备 16

（二）二级处理工艺及相应设备 17

（三）污泥处理工艺及相应设备 18

三、污水处理设备发展历程 19

四、发达国家污水处理设备行业特点 20

第二节 环保设备行业发展状况分析 21

一、环保专用设备行业发展概况 21

二、环保专用设备生产情况分析 21

（一）环保设备生产总体情况 21

（二）环保设备区域生产情况 22

三、环保专用设备市场需求分析 22

四、环保专用设备市场竞争分析 23

五、环保专用设备生产企业分析 23

六、环保装备发展存在的问题分析 24

第二章中国污水处理设备行业发展环境分析 25

第一节 污水处理设备行业政策环境分析 25

一、污水处理设备行业监管体制分析 25

二、污水处理设备行业相关法律法规 25

（一）新《环保法》 25

（二）《水污染防治行动计划》 26

（三）《关于推进水污染防治领域政府和社会资本合作的实施意见》 29

（四）全国地下水污染防治规划（2011-2020年） 30

（五）《国家环境保护“十三五”规划基本思路》完成编制 31

第二节 污水处理设备行业经济环境分析 31

一、中国GDP增长情况分析 31

二、工业经济发展形势分析 32

三、社会固定资产投资分析 33

四、全社会消费品零售总额 34

五、城乡居民收入增长分析 35

六、居民消费价格变化分析 35

七、对外贸易发展形势分析 36

第三节 污水处理设备行业社会环境分析 36

一、人口规模及结构情况 36

二、城镇化发展进程情况 38

三、城镇固定资产投资情况 38

四、环境污染治理投资情况 39

第四节 污水处理设备行业技术环境分析 40

一、专利申请受理量分析 40

二、专利申请授权量分析 40

第三章中国污水处理行业发展状况分析 41

第一节 污水处理行业发展状况分析 41

一、污水处理行业产业链分析 41

二、污水处理行业投资情况分析 41

三、污水处理行业投资壁垒分析 42

（一）地域壁垒 42

（二）资本壁垒 42

（三）技术壁垒 42

（四）资质准入壁垒 43

四、污水处理厂建设情况分析 43

（一）污水处理厂建设情况 43

（二）污水处理建设成本分析 44

五、污水处理行业发展状况分析 44

（一）污水处理行业市场规模 44

（二）污水处理市场竞争格局 45

（三）污水处理收费情况分析 46

第二节 污水处理技术水平发展分析 46

一、现阶段主要污水处理技术 46

二、SBR技术发展水平分析 47

（一）SBR技术发展现状 47

（二）SBR技术发展特点 47

（三）SBR技术变形和发展 48

三、A2/O技术发展水平分析 49

（一）A2/O技术发展现状 49

（二）A2/O技术发展特点 50

（三）A2/O反应器单元功能 50

四、氧化沟技术发展水平分析 51

（一）氧化沟技术发展现状 51

（二）氧化沟技术发展特点 52

（三）除磷效果的影响因素 53

五、活性污泥法发展水平分析 54

（一）活性污泥法基本流程 54

（二）活性污泥法技术特点 55

第三节 工业污水处理市场发展分析 56

一、工业废污水的排放情况分析 56

二、工业废水处理投资规模分析 56

三、工业污水处理市场发展现状 56

四、工业污水处理存在的问题 57

第四节 城市污水处理市场发展分析 58

一、城市生活污水排放情况分析 58

二、城市污水排水管网建设情况 58

三、城市污水处理市场现状分析 59

（一）城市污水处理工艺分析 59

（二）城市污水处理厂建设情况 60

（三）城市污水处理能力分析 60

（四）城市污水处理总量分析 60

四、城市污水处理存在的问题及措施 61

（一）城市污水处理存在的问题 61

（二）改善城市污水处理问题的措施 62

第五节 地下污水处理市场发展分析 63

一、地下水水质监测情况分析 63

二、地下水污染防治措施分析 64

三、地下水污染治理投资情况 66

第四章中国污水处理设备行业发展状况分析 67

第一节 污水处理设备行业发展分析 67

一、污水处理设备行业发展现状 67

相对于工业污水处理领域，生活污水处理属于政府投资领域，投资刚性较强，因此2011年及2015年维持一定的生活污水设备需求。在经济疲软的情况下，大部分企业可能会推迟自身污水处理系统的更新改造计划。因此工业污水处理设备需求在2012年出现下滑，在2013年至2015年间，出现恢复性反弹。

2011-2015年中国污水处理设备市场需求（分领域）（单位：十亿元）

二、污水处理设备生产情况分析 68

（一）污水处理设备总体产量 68

（二）污水处理设备区域产量 68

三、污水处理设备市场销售情况 69

四、污水处理设备市场招标情况 69

第二节 污水处理设备行业竞争格局 70

一、污水处理设备行业竞争现状 70

二、污水处理设备企业竞争因素 71

（一）产品质量 71

- (二) 技术因素 71
- (三) 市场价格 71
- (四) 售后服务 72
- 三、污水处理设备行业竞争策略 72
- 四、污水处理设备行业竞争趋势 72
- 第三节 污水处理设备行业发展策略 73
- 一、污水处理设备发展存在的问题 73
- 二、污水处理设备现代化的措施 74
- 三、污水处理设备行业发展对策 74
- 第五章中国污水处理设备细分产品市场分析 77
- 第一节 污水处理设备产品市场发展分析 77
- 一、地埋式污水处理设备市场分析 77
- (一) 地埋式污水处理设备工作原理 77
- (二) 地埋式污水处理设备发展现状 78
- (三) 地埋式污水处理设备应用范围 78
- 二、污水泵市场发展分析 79
- (一) 污水泵市场现状 79
- (二) 污水泵发展趋势 80
- (三) 污水泵市场动态 81
- 三、离心机市场发展分析 82
- (一) 离心机市场现状 82
- (二) 离心机产品分类 83
- (三) 离心机应用范围 84
- 四、污泥脱水机市场发展分析 84
- (一) 污泥脱水机工作原理 84
- (二) 细分产品的性能比较 87
- (三) 污泥脱水机发展趋势 88
- 第二节 污水过滤设备市场发展分析 89
- 一、精密过滤器市场发展分析 89
- (一) 精密过滤器工作原理 89
- (二) 精密过滤器需求现状 89
- 二、活性炭过滤器市场发展分析 90
- (一) 活性炭过滤器工作原理 90
- (二) 活性炭过滤器需求现状 90
- 三、袋式过滤器市场发展分析 91

(一) 袋式过滤器工作原理 91

(二) 袋式过滤器需求现状 91

第六章中国污水处理药剂及膜材料市场分析 92

第一节 环境污染处理药剂材料行业发展分析 92

一、环境污染处理药剂材料行业发展规模分析 92

(一) 环境污染处理药剂材料行业企业数量 92

(二) 环境污染处理药剂材料行业资产规模 92

(三) 环境污染处理药剂材料行业销售收入 93

(四) 环境污染处理药剂材料行业利润规模 94

二、环境污染处理药剂材料行业经营效益分析 95

(一) 环境污染处理药剂材料行业盈利能力 95

(二) 环境污染处理药剂材料行业的毛利率 96

(三) 环境污染处理药剂材料行业运营能力 97

(四) 环境污染处理药剂材料行业偿债能力 98

第二节 污水处理专用药剂市场发展分析 99

一、污水处理专用药剂市场发展分析 99

(一) 污水处理专用药剂种类分析 99

(二) 污水处理药剂市场发展现状 100

(三) 污水处理药剂市场竞争分析 100

二、絮凝剂市场发展分析 101

(一) 絮凝剂作用分析 101

(二) 絮凝剂种类分析 101

(三) 絮凝剂研究开发方向 102

三、助凝剂市场发展分析 102

(一) 助凝剂作用分析 102

(二) 助凝剂种类分析 103

(三) 常用助凝剂分析 103

四、调理剂市场发展分析 104

(一) 调理剂种类分析 104

(二) 调理剂投放量分析 105

(三) 使用调理剂注意事项 105

五、破乳剂市场发展分析 106

(一) 破乳剂概念分析 106

(二) 破乳剂优点分析 107

(三) 破乳剂前景分析 107

六、缓蚀剂市场发展分析 107

- (一) 缓蚀剂种类分析 107
- (二) 缓蚀剂特色分析 108
- (三) 缓蚀剂技术研究进展 109

七、防垢剂市场发展分析 109

- (一) 防垢剂原理分析 109
- (二) 防垢剂技术研究进展 110
- (三) 防垢剂技术发展方向 110

八、聚丙烯酰胺市场发展分析 110

- (一) 聚丙烯酰胺产品分类与应用 110
- (二) 聚丙烯酰胺市场发展现状 112
- (三) 聚丙烯酰胺前景分析 113

九、其他污水处理药剂市场发展分析 113

- (一) 消毒剂分析 113
- (二) 氧化还原剂分析 115

第三节 污水处理膜材料市场发展分析 116

一、膜材料发展概述分析 116

- (一) 膜材料种类分析 116
- (二) 膜分离种类分析 118
- (三) 膜材料应用领域 119

二、膜产业市场发展分析 120

- (一) 膜产业产值分析 120
- (二) 膜产业企业分析 121

三、膜法水资源化技术分析 122

- (一) 连续膜过滤 (CMF) 122
- (二) 浸没式膜过滤 (SMF) 123
- (三) 膜生物反应器 (MBR) 124

四、膜产业细分产品市场分析 125

- (一) 微滤膜市场分析 125
- (二) 超滤膜市场分析 126
- (三) 纳滤膜市场分析 127
- (四) 反渗透膜市场分析 128
- (五) 中空纤维膜市场分析 129

五、“十三五”膜产业发展分析 130

- (一) 发展目标分析 130

(二) 发展战略分析 131

第七章中国污水处理设备行业领先企业运营分析 133

第一节 领先污水处理设备企业运营分析 133

一、安徽国祯环保节能科技股份有限公司 133

(一) 企业发展基本情况 133

(二) 企业主要业务分析 133

(三) 企业经营状况分析 134

(四) 企业竞争优势分析 135

(五) 企业发展战略分析 136

二、蓝深集团股份有限公司 138

(一) 企业发展基本情况 138

(二) 企业主营产品分析 139

(三) 企业经营情况分析 140

(四) 企业竞争优势分析 140

(五) 企业发展战略分析 141

三、山东景津环保设备有限公司 142

(一) 企业发展基本情况 142

(二) 企业主要产品分析 142

(三) 企业经营状况分析 143

(四) 企业销售网络分布 144

(五) 企业竞争优势分析 144

四、江苏凌志环保有限公司 145

(一) 企业发展基本情况 145

(二) 企业主要产品分析 146

(三) 企业经营状况分析 147

(四) 企业销售网络分布 148

(五) 企业竞争优势分析 148

(六) 企业发展战略分析 150

五、杭州兴源环境科技股份有限公司 151

(一) 企业发展基本情况 151

(二) 企业主营业务分析 152

(三) 企业经营情况分析 152

(四) 企业竞争优势分析 153

(五) 企业发展战略分析 154

六、无锡华光锅炉股份有限公司 156

(一) 企业发展基本情况 156

(二) 企业主要产品分析 157

(三) 企业经营状况分析 157

(四) 企业产销状况分析 158

(五) 企业竞争优势分析 159

(六) 企业发展战略分析 160

七、北京中矿环保科技股份有限公司 161

(一) 企业发展基本情况 161

(二) 企业主要业务分析 161

(三) 企业销售网络分析 162

(四) 企业竞争优势分析 163

八、山东山大华特科技股份有限公司 163

(一) 企业发展基本情况 163

(二) 企业主要产品分析 164

(三) 企业经营状况分析 165

(四) 企业竞争优势分析 166

(五) 企业发展战略分析 167

九、诸城天源环保科技有限公司 168

(一) 企业发展基本情况 168

(二) 企业主要产品分析 169

(三) 企业销售网络分布 170

十、湖南沃邦环保科技有限公司 170

(一) 企业发展基本情况 170

(二) 企业主要产品分析 172

(三) 企业销售网络分析 173

(四) 企业竞争优势分析 173

第二节 领先污水处理药剂材料企业运营分析 174

一、天津膜天膜科技股份有限公司 174

(一) 企业发展基本情况 174

(二) 企业主要产品分析 174

(三) 企业经营状况分析 175

(四) 企业产销状况分析 176

(五) 企业竞争优势分析 177

二、爱森(中国)絮凝剂有限公司 178

(一) 企业发展基本情况 178

(二) 企业主要产品分析	179
(三) 企业经营情况分析	179
(四) 企业销售网络分析	180
三、三达膜科技(厦门)有限公司	180
(一) 企业发展基本情况	180
(二) 企业主要产品分析	181
(三) 企业经营情况分析	183
(四) 企业竞争优势分析	183
四、海南立昇净水科技实业有限公司	183
(一) 企业发展基本情况	183
(二) 企业主要产品分析	184
(三) 企业经营情况分析	185
(四) 企业竞争优势分析	185
五、蓝星东丽膜科技(北京)有限公司	186
(一) 企业发展基本情况	186
(二) 企业主要产品分析	187
(三) 企业经营情况分析	187
(四) 企业竞争优势分析	188
第八章 2016-2021年中国污水处理设备行业发展前景分析	189
第一节 2016-2021年污水处理设备行业发展前景分析	189
一、污水处理行业发展前景分析	189
二、污水处理设备行业发展前景分析	189
(一) 污水处理设备发展重点	189
(二) 污水处理设备行业发展前景	194
三、污水处理药剂材料行业发展前景	194
(一) 污水处理药剂材料发展重点	194
(二) 污水处理药剂材料行业发展前景	197
第二节 2016-2021年污水处理设备细分产品市场前景	197
一、地理式污水处理设备市场前景	197
二、污水过滤设备市场发展前景	198
三、污水处理膜材料市场前景	198
第九章 2016-2021中国污水处理设备行业投融资机会及策略	200
第一节 2016-2021年污水处理设备行业投融资机会	200
一、污水处理行业投融资机会	200
二、污水处理设备行业投资壁垒	200

- (一) 技术壁垒 200
- (二) 资金壁垒 201
- (三) 品牌和服务壁垒 201
- 三、污水处理设备行业投融资机会 201
- 四、污水处理药剂行业投融资机会 202
- 第二节 2016-2021年污水处理设备行业投融资风险 203
- 一、行业政策风险分析 203
- 二、宏观环境风险分析 203
- 三、技术研发风险分析 204
- 四、市场竞争风险分析 204
- 五、国际业务开拓风险 205
- 第三节 2016-2021年污水处理设备行业投融资策略 205
- 一、污水处理设备行业融资渠道 205
- (一) 银行信贷 205
- (二) 小额贷款公司 206
- (三) 村镇银行 206
- (四) 信托/基金公司 207
- 二、污水处理设备行业投融资策略 208
- (一) 污水处理设备企业融资方法与渠道简析 208
- (二) 利用股权融资谋划企业发展机遇 210
- (三) 利用政府杠杆拓展企业融资渠道 214
- (四) 适度债权融资配置自身资本结构 215
- (五) 关注民间资本和外资的投资动向 216
- (六) 关注政府和社会资本合作模式 217
- 第十章中国污水处理设备企业IPO上市策略指导分析 219
- 第一节 污水处理设备企业境内IPO上市目的及条件 219
- 一、污水处理设备企业境内上市主要目的 219
- 二、污水处理设备企业上市需满足的条件 220
- (一) 企业境内主板IPO主要条件 220
- (二) 企业境内中小板IPO主要条件 221
- (三) 企业境内创业板IPO主要条件 222
- 三、企业改制上市中的关键问题 223
- 第二节 污水处理设备企业IPO上市的相关准备 224
- 一、企业该不该上市 224
- 二、企业应何时上市 224

三、企业应何地上市 225

四、企业上市前准备 225

（一）企业上市前综合评估 225

（二）企业的内部规范重组 225

（三）选择并配合中介机构 225

（四）应如何选择中介机构 226

第三节 污水处理设备企业IPO上市的规划实施 226

一、上市费用规划和团队组建 226

二、尽职调查及问题解决方案 229

三、改制重组需关注重点问题 233

四、企业上市辅导及注意事项 236

五、上市申报材料制作及要求 238

六、网上路演推介及询价发行 239

第四节 污水处理设备企业IPO上市审核工作流程 241

一、企业IPO上市基本审核流程 241

二、企业IPO上市具体审核环节 242

三、与发行审核流程相关的事项 245

图表目录：

图表 1 污水处理设备分类情况 16

图表 2 污水一级处理工艺及相应设备 17

图表 3 污水二级处理工艺及相应设备 18

图表 4 污泥处理工艺及相应设备 19

图表 5 中国污水处理行业发展阶段及特征 20

图表 6 2011-2015年中国污染防治专用设备产量统计 22

图表 7 2015年中国污染防治专用设备区域生产情况 22

图表 8 中国部分环保设备生产企业统计 23

图表 9 中国污水处理设备行业相关法律法规统计 25

图表 10 新《环保法》亮点统计 26

图表 11 地下水规划提出的污染防治措施 31

图表 12 2011-2015年中国国内生产总值 32

图表 13 2014-2015年中国国内生产总值及构成 32

图表 14 2011-2015年中国工业增加值及增长速度 33

图表 15 2011-2015年中国固定资产投资及增长速度 34

图表 16 2011-2015年中国社会消费品零售总额 34

图表 17	2011-2015年中国居民人均可支配收入及增长速度	35
图表 18	2011-2015年中国货物进出口总额及增长速度	36
图表 19	2011-2015年中国人口总量增长趋势图	37
图表 20	2015年全国人口数及其构成	37
图表 21	2011-2015年中国城镇人口数量及城镇化率变化	38
图表 22	2011-2015年中国城镇固定资产投资规模趋势图	39
图表 23	2011-2015年中国环境污染治理投资额统计	39
图表 24	2011-2015年中国水、废污水、泥浆的处理专利申请受理量统计	40
图表 25	2011-2015年中国水、废污水、泥浆的处理专利申请授权量统计	40
图表 26	水务行业的产业链结构图	41
图表 27	2011-2015年中国污水处理及其再生利用投资统计	42
图表 28	2011-2015年中国城镇污水处理厂数量统计	43
图表 29	2011-2015年中国污水处理及其再生利用行业销售收入统计	44
图表 30	2011-2015年我国污水处理及其再生利用行业销售收入变化趋势图	45
图表 31	2011-2015年中国污水处理及其再生利用企业数量变化趋势图	45
图表 32	污水处理技术按作用原理分类	47
图表 33	A2/O法同步脱氮除磷工艺流程示意图	50
图表 34	奥贝尔氧化沟工艺结构示意图	52
图表 35	2011-2015年中国工业废水排放量统计	56
图表 36	2011-2015年中国工业废水治理完成投资额统计	56
图表 37	2011-2015年中国城镇生活废水排放量统计	58
图表 38	2011-2015年中国城市排水管道长度统计	59
图表 39	常用城市污水处理工艺特点对比表	59
图表 40	2011-2015年中国城市污水处理厂数量统计	60
图表 41	2011-2015年中国城市污水处理能力情况统计	60
图表 42	2011-2015年中国城市污水年处理总量统计	61
图表 43	2015年中国地下水监测点水质状况	63
图表 44	2015年全国地下水监测点水质变化情况统计	64
图表 45	地下水污染防治项目投资汇总	66
图表 46	2011-2015年中国水质污染防治设备产量统计	68
图表 47	2015年中国水质污染防治设备区域生产情况	68
图表 48	2015年中国部分污水处理设备招标项目情况统计	69
图表 49	中国部分污水泵生产企业统计	79
图表 50	离心机应用范围分析	84
图表 51	带式脱水机的工作原理示意图	85

- 图表 52 带式脱水机的工艺流程示意图 86
- 图表 53 卧式离心脱水机的工艺流程示意图 87
- 图表 54 2012-2015年中国环境污染处理药剂材料行业企业数量变化趋势图 92
- 图表 55 2011-2015年中国环境污染处理药剂材料制造行业资产总额统计 92
- 图表 56 2011-2015年中国环境污染处理药剂材料制造行业资产变化趋势图 93
- 图表 57 2011-2015年中国环境污染处理药剂材料制造行业销售收入统计 93
- 图表 58 2011-2015年中国环境污染处理药剂材料制造行业销售收入变化趋势图 94
- 图表 59 2011-2015年中国环境污染处理药剂材料制造行业利润总额统计 94
- 图表 60 2011-2015年中国环境污染处理药剂材料制造行业利润变化趋势图 95
- 图表 61 2011-2015年中国环境污染处理药剂材料制造行业成本费用利润率情况 95
- 图表 62 2011-2015年中国环境污染处理药剂材料制造行业销售利润率情况 96
- 图表 63 2011-2015年中国环境污染处理药剂材料制造行业资产利润率情况 96
- 图表 64 2011-2015年中国环境污染处理药剂材料制造行业毛利率情况 97
- 图表 65 2011-2015年中国环境污染处理药剂材料制造行业应收账款周转率情况 97
- 图表 66 2011-2015年中国环境污染处理药剂材料制造行业流动资产周转率情况 98
- 图表 67 2011-2015年中国环境污染处理药剂材料制造行业总资产周转率情况 98
- 图表 68 2011-2015年中国环境污染处理药剂材料制造行业资产负债率情况 99
- 图表 69 污水处理专用药剂按用途分类情况 99
- 图表 70 中国部分污水处理药剂生产企业统计 100
- 图表 71 污水处理絮凝剂种类和性质 102
- 图表 72 常用助凝剂分析 104
- 图表 73 缓蚀剂种类分析 108
- 图表 74 聚丙烯酰胺的理化性质与应用性能间的一般关系 111
- 图表 75 中国主要聚丙烯酰胺企业生产能力统计 112
- 图表 76 污水处理消毒剂的优缺点和适用条件 114
- 图表 77 膜的分类示意图 118
- 图表 78 主要已工业化的膜分离种类及机理分析 119
- 图表 79 膜材料在水处理中的应用示意图 120
- 图表 80 2011-2015年中国膜产业规模情况 121
- 图表 81 国内主要活跃的国际膜技术企业情况统计 121
- 图表 82 国内主要活跃的国内膜技术企业情况统计 121
- 图表 83 膜法水资源化应用技术各种工艺特点比较 122
- 图表 84 CMF（连续膜过滤）工作原理示意图 123
- 图表 85 US filter CMF与国产CMF运行各项成本对比情况 123
- 图表 86 SMF（浸没式膜过滤）工作原理示意图 124

- 图表 87 MBR（膜生物反应器）工作原理示意图 125
- 图表 88 纳滤膜产品应用领域情况 127
- 图表 89 中空纤维膜产品分类情况 129
- 图表 90 安徽国祯环保节能科技股份有限公司主要业务情况 133
- 图表 91 2015年安徽国祯环保节能科技股份有限公司分业务情况表 134
- 图表 92 2015年安徽国祯环保节能科技股份有限公司业务结构情况 134
- 图表 93 2012-2016年安徽国祯环保节能科技股份有限公司收入及利润统计 134
- 图表 94 蓝深集团股份有限公司主要污水处理产品情况 139
- 图表 95 2013-2015年蓝深集团股份有限公司收入与利润统计 140
- 图表 96 山东景津环保设备有限公司主要产品情况 143
- 图表 97 2015年山东景津环保设备有限公司分产品收入情况表 143
- 图表 98 2015年山东景津环保设备有限公司分产品结构情况 144
- 图表 99 2013-2015年山东景津环保设备有限公司收入及利润统计 144
- 图表 100 江苏凌志环保有限公司主要产品情况 146
- 图表 101 2015年江苏凌志环保有限公司分业务收入情况表 147
- 图表 102 2015年江苏凌志环保有限公司业务结构情况 147
- 图表 103 2012-2015年江苏凌志环保有限公司收入及利润统计 148
- 图表 104 杭州兴源过滤科技股份有限公司主要产品情况表 152
- 图表 105 2015年杭州兴源过滤科技股份有限公司分业务情况表 152
- 图表 106 2015年杭州兴源过滤科技股份有限公司业务结构情况 153
- 图表 107 2012-2016年杭州兴源过滤科技股份有限公司收入及利润统计 153
- 图表 108 无锡华光锅炉股份有限公司主要产品情况 157
- 图表 109 2015年无锡华光锅炉股份有限公司分业务情况表 157
- 图表 110 2015年无锡华光锅炉股份有限公司业务结构情况 158
- 图表 111 2012-2016年无锡华光锅炉股份有限公司收入及利润统计 158
- 图表 112 2015年无锡华光锅炉股份有限公司产销情况 158
- 图表 113 北京中矿环保科技股份有限公司基本情况 161
- 图表 114 北京中矿环保科技股份有限公司业务情况表 161
- 图表 115 北京中矿环保科技股份有限公司销售网络图 163
- 图表 116 山东山大华特科技股份有限公司环保产品情况 165
- 图表 117 2015年山东山大华特科技股份有限公司分业务情况表 165
- 图表 118 2015年山东山大华特科技股份有限公司业务结构情况 166
- 图表 119 2012-2016年山东山大华特科技股份有限公司收入及利润统计 166
- 图表 120 诸城天源环保科技有限公司基本情况表 168
- 图表 121 诸城天源环保科技有限公司主要产品情况 169

- 图表 122 湖南沃邦环保科技有限公司基本情况 171
- 图表 123 湖南沃邦环保科技有限公司产品情况表 172
- 图表 124 天津膜天膜科技股份有限公司产品情况 174
- 图表 125 2015年天津膜天膜科技股份有限公司分业务情况表 175
- 图表 126 2015年天津膜天膜科技股份有限公司业务结构情况 176
- 图表 127 2012-2016年天津膜天膜科技股份有限公司收入及利润统计 176
- 图表 128 2015年天津天膜科技股份有限公司产品产销量情况表 176
- 图表 129 爱森（中国）絮凝剂有限公司基本情况表 178
- 图表 130 爱森（中国）絮凝剂有限公司产品情况 179
- 图表 131 2013-2014年爱森（中国）絮凝剂有限公司收入及利润情况 180
- 图表 132 三达膜科技（厦门）有限公司基本情况表 181
- 图表 133 三达膜科技（厦门）有限公司主要产品情况 182
- 图表 134 三达膜科技（厦门）有限公司收入及利润情况 183
- 图表 135 海南立昇净水科技实业有限公司基本情况表 184
- 图表 136 海南立昇净水科技实业有限公司主要产品情况 185
- 图表 137 海南立昇净水科技实业有限公司收入及利润情况 185
- 图表 138 蓝星东丽膜科技（北京）有限公司基本情况表 186
- 图表 139 蓝星东丽膜科技（北京）有限公司膜元件产品情况 187
- 图表 140 蓝星东丽膜科技（北京）有限公司业务收入及利润情况 188
- 图表 141 中国鼓励发展的开发类水污染防治装备目录 190
- 图表 142 中国鼓励发展的推广应用类水污染防治装备目录 193
- 图表 143 中国鼓励发展的开发类环境污染防治专用材料与药剂目录 195
- 图表 144 中国鼓励发展的推广应用类环境污染防治专用材料与药剂目录 196
- 图表 145 2016-2021年环境污染处理专用药剂材料行业销售收入预测趋势图 197
- 图表 146 2011-2016年中国小额贷款机构数量及余额统计 206
- 图表 147 2011-2015年中国组建村镇银行数统计 207
- 图表 148 污水处理设备企业融资方式与渠道分类 209
- 图表 149 风险投资和私募股权的主要区别 212
- 图表 150 创投及私募股权投资基金运作程序 213
- 图表 151 企业IPO上市网上路演的主要事项 240
- 图表 152 污水处理设备企业IPO上市基本审核流程图 242

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/292753.html>