

2018-2024年中国环保市场运行态势及投资战略咨询研究报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2018-2024年中国环保市场运行态势及投资战略咨询研究报告》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/371595.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

环境保护又是指人类有意识地保护自然资源并使其得到合理的利用，防止自然环境受到污染和破坏；对受到污染和破坏的环境必须做好综合治理，以创造出适合于人类生活、工作的环境。环境保护是指人类为解决现实的或潜在的环境问题，协调人类与环境的关系，保障经济社会的持续发展而采取的各种行动的总称。城市环保产业是当今世界的朝阳产业，20世纪90年代以来，世界各国越来越重视环境问题，大力推广清洁生产技术，环保产品和服务的市场规模越来越大。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：

第一章环保产业基本概述20	第一节环保产业相关定义20	一、环保产业的定义20
二、环保产业的分类20	三、环保产业的内容21	四、环保产业的性质21
第二节环保产业发展历程及特点22		一、中国环保产业发展历程22
二、中国环保产业的发展特点22	三、环保产业的地位26	第三节环保节能标志介绍27
一、I型环境标志27	二、II型环境标志27	三、节能标志28
		四、能效标识28
第二章中国环保产业发展分析30		第一节中国环境污染概况30
一、2016年中国主要污染物排放及治理情况30		
二、2017年中国主要污染物排放及治理情况32		
三、2018年中国主要污染物排放及治理情况37		第二节中国环保产业发展概述39
一、推动中国环保产业发展的必要性39		二、十三五时期中国环保产业发展回顾40
三、环保投资推动环保产业快速发展41		四、中国环保产业政策推动力有所加强42
第三节中国环保产业发展状况43		一、中国环保产业产值规模43
二、中国环保产业空间特征43		三、中国环保产业发展特征45
四、2018年环保产业发展情况47	第四节节能减排47	一、中国加强节能减排发展的必要性47
二、中国节能减排发展取得的成就48		三、促进中国节能减排工作发展的措施50
四、十三五期间中国要加强节能减排发展53		
五、中国颁布近300项节能标准助力节能减排54		
六、2018年中国电力行业节能减排成效明显54	第五节中国环保产业发展中存在的问题55	
一、中国节能环保产业发展的问题55		二、中国环保产业发展的制度障碍55
三、中国环保产业存在的弊端57		四、阻碍中国环保产业发展的因素58
第六节中国环保产业发展对策60		一、发展我国环保产业要解决的问题60
二、中国环保产业宏观发展战略61		三、促进中国环保产业发展的对策62
四、促进中国环保产业发展的措施63		五、以科技创新推动环保产业发展64
第三章中国污水处理行业分析66		第一节中国污水处理行业发展环境分析66

一、“十三五”污水处理事业发展分析66	二、中国废污水及废水排放情况69
三、污水处理设施建设及运行情况70	四、中国城市污水处理能力分析71
第二节中国污水处理行业发展概述72	一、污水处理行业的定义及地位72
二、污水处理行业的特点分析73	三、中国污水处理行业进入壁垒73
四、中国污水处理行业产业链分析75	五、中国污水处理行业步入成熟期75
六、中国污水处理行业存在的问题76	第三节中国污水处理行业发展现状77
一、中国污水处理行业发展概况77	二、中国污水处理行业的竞争结构80
三、中国污水处理行业财务状况分析80	（一）污水处理行业盈利能力80
（二）污水处理行业营运能力86	（三）污水处理行业偿债能力90
第四节污水处理市场化分析91	一、推行城市污水处理市场化的必要性91
二、城市污水处理市场化发展现状92	三、市场化污水厂运营效率优势明显93
四、城市污水处理的市场化运营分析93	五、城市污水处理市场存在的主要问题95
六、中小城市污水处理市场化改革分析97	七、中国污水处理市场化中主要问题100
八、中国污水处理市场化发展的对策101	第五节中国污水处理行业区域发展分析103
一、北京市103	一、中国污水处理行业供给预测109
二、浙江省104	二、中国污水处理行业需求预测110
三、广东省106	三、中国污水处理行业发展潜力巨大111
四、四川省107	四、工业废水治理进入加速发展时代111
五、湖北省108	五、中国城镇污水处理设施建设投资规划114
第六节中国污水处理行业发展前景预测109	第一节垃圾处理行业发展分析117
二、中国污水处理行业需求预测110	二、城市环卫市场规模分析117
四、工业废水治理进入加速发展时代111	四、排泄物处理市场规模分析121
六、中国城镇污水处理设施建设投资规划114	一、生活垃圾处理发展状况122
第一节垃圾处理行业发展分析117	三、生活垃圾收运系统分析125
二、城市环卫市场规模分析117	（一）垃圾收运模式分析125
四、排泄物处理市场规模分析121	（二）北京垃圾收运系统127
一、生活垃圾处理发展状况122	（三）佛山垃圾收运系统128
三、生活垃圾收运系统分析125	（四）济南垃圾收运系统130
（一）垃圾收运模式分析125	（五）垃圾收运发展趋势131
（二）北京垃圾收运系统127	四、生活垃圾无害化处理厂统计132
（三）佛山垃圾收运系统128	（一）无害化处理厂数量132
（四）济南垃圾收运系统130	（二）卫生填埋处理厂数量134
（五）垃圾收运发展趋势131	（三）垃圾堆肥处理厂数量136
四、生活垃圾无害化处理厂统计132	（四）垃圾焚烧处理厂数量136
（一）无害化处理厂数量132	（一）无害化处理规模137
（二）卫生填埋处理厂数量134	（二）卫生填埋处理规模139
（三）垃圾堆肥处理厂数量136	（三）垃圾堆肥处理规模141
（四）垃圾焚烧处理厂数量136	（四）垃圾焚烧处理规模141
（一）无害化处理规模137	一、餐厨垃圾处理发展现状142
（二）卫生填埋处理规模139	三、餐厨垃圾处理市场规模145
（三）垃圾堆肥处理规模141	五、餐厨垃圾处理运营模式147
（四）垃圾焚烧处理规模141	七、餐厨垃圾处理成本效益分析150
一、餐厨垃圾处理发展现状142	（二）厌氧消化成本效益分析151
二、餐厨垃圾处理技术现状143	
三、餐厨垃圾处理能力分析145	
四、餐厨垃圾处理行业集中度149	
五、餐厨垃圾处理行业集中度149	
（一）餐厨垃圾处理成本分析150	
（二）餐厨垃圾处理成本效益分析151	
（三）餐厨垃圾处理成本效益分析151	

八、餐厨垃圾处理区域市场分析152	(一) 餐厨垃圾处理试点城市152
(二) 华北地区餐厨垃圾处理153	(三) 华东地区餐厨垃圾处理154
(四) 华中地区餐厨垃圾处理154	(五) 南方地区餐厨垃圾处理155
(六) 东北地区餐厨垃圾处理155	(七) 西北地区餐厨垃圾处理156
第四节建筑垃圾处理发展现状分析156	一、建筑垃圾产量统计分析156
(一) 新建建筑垃圾产量156	(二) 拆建建筑垃圾产量157
二、建筑垃圾处理利益链分析158	三、部分建筑垃圾处理厂规模159
四、建筑垃圾处理技术及利用159	(一) 国外建筑垃圾处理技术159
(二) 建筑垃圾利用领域分析160	五、建筑垃圾处理问题及对策161
第五章中国大气污染防治行业分析163	第一节大气污染防治发展概况163
一、大气污染物的源头及分类163	二、中国大气环境质量状况分析164
三、中国主要城市空气质量指标171	四、中国主要城市废气排放情况172
五、烟气脱硫脱销市场容量分析173	六、大气污染治理类企业发展机会174
第二节烟气脱硫市场发展分析176	一、烟气脱硫市场发展状况分析176
二、烟气脱硫产业运行状况分析177	(一) 环保公司投运的脱硫工程容量177
(二) 环保公司累计投运的脱硫工程容量178	(二) 环保公司签订合同的脱硝工程容量186
(三) 环保公司累计签订火电厂烟气脱硫特许经营合同容量180	五、脱硝电价及市场竞争格局分析189
三、烟气脱硫特许经营全面启动180	四、环保政策为脱硫产业保驾护航181
五、电力脱硫市场发展前景分析182	第三节烟气脱销市场发展分析182
一、烟气脱硝设施安装及运行情况182	二、火电厂烟气脱硫脱硝设备优化184
三、火电脱硝与电价政策发展状况185	四、烟气脱硝产业运行状况分析185
(一) 环保公司投运的脱硝工程容量185	(二) 环保公司投运的脱硝工程容量187
(三) 环保公司累计投运的脱硝工程容量187	六、未来几年中国火电脱硝市场容量191
六、未来几年中国火电脱硝市场容量191	第一节中国部分省市地区大气污染防治状况193
一、北京193	二、广东194
二、广东194	三、河北194
三、河北194	四、天津194
四、天津194	五、乌鲁木齐195
五、乌鲁木齐195	一、大气污染控制技术发展状况196
第一节燃煤电厂大气污染物防治分析196	三、二氧化硫、烟尘等排放量稳步下降196
二、脱硫脱硝设施等建设步伐加快196	第六章中国环保设备行业发展分析198
四、工业粉尘治理成大气污染防治重点197	一、环保专用设备行业发展概况198
第一节环保专用设备行业发展分析198	三、环保专用设备行业主要指标200
二、环保专用设备产量情况统计199	(二) 环保设备行业资产规模200
(一) 环保设备行业企业规模200	(四) 环保设备行业利润规模202
(三) 环保设备行业市场规模201	四、环保设备行业发展空间分析203
(五) 环保设备行业盈利能力203	一、环境监测设备行业发展概况205
第二节环境监测设备行业发展分析205	三、环境监测设备行业市场规模207
二、环境监测设备产量情况统计207	

第三节污水处理设备行业发展分析208	一、2014年污水处理设施建设情况208
二、2018年污水处理设施建设情况209	三、“十三五”污水处理设施建设规模211
四、污水处理自动化发展现状与趋势214	第四节垃圾处理设备行业发展分析218
一、垃圾处理设备市场规模分析218	二、垃圾收集转运车市场规模218
(一) 压缩式垃圾车市场规模218	(二) 非压缩式垃圾车规模219
三、垃圾中转设备市场规模分析219	四、“十三五”垃圾处理设施建设规模220
第五节大气污染防治设备发展分析222	一、大气污染防治除尘设备分析222
(一) 除尘器市场应用情况分析222	(二) 袋式除尘器市场规模分析223
(三) 电袋复合除尘器市场分析225	(四) 几种除尘方式的应用对比225
(五) 除尘设备下游市场需求分析228	二、大气污染防治装备发展前景231
第七章中国环保服务行业分析232	第一节环境服务的相关概述232
一、环境保护产业与环境服务业232	二、国际环境服务业的内涵和分类233
三、中国环境服务业定义与分类234	第二节环保服务业发展概况235
一、中国环保服务业的发展状况235	二、环保产业发展重点聚焦环境服务业236
三、环保部将开展环保服务业试点工作236	第三节中国环境服务业产业集群分析237
一、南京将打造节能环保服务业集聚区237	二、辽宁首个环保服务业产业基地启动238
三、首个环境服务业集聚区南海开建238	四、天津将建节能环保服务综合示范基地239
第四节中国环境服务业存在问题及对策240	一、我国环境服务业发展存在的不足240
二、我国环境服务业面临的主要问题241	三、促进我国环境服务业发展的措施242
四、推动环境服务业专业化发展对策243	第八章中国主要地区环保产业发展分析245
第一节广东省245	一、环保产业需求环境分析245
二、环保产业发展状况分析247	二、环保产业发展状况分析247
三、环保产业基地情况分析250	四、环保产业相关规划分析251
一、环保产业需求环境分析253	第二节江苏省253
二、环保产业发展状况分析254	二、环保产业发展状况分析254
三、环保产业基地情况分析254	四、环保产业相关规划分析255
一、环保产业需求环境分析256	第三节浙江省256
二、环保产业发展状况分析257	二、环保产业发展状况分析257
三、环保产业基地情况分析258	四、环保产业相关规划分析259
一、环保产业需求环境分析261	第四节北京市261
二、环保产业发展状况分析262	二、环保产业发展状况分析262
三、环保产业基地情况分析263	四、环保产业相关规划分析265
一、环保产业需求环境分析265	第五节上海市265
二、环保产业发展状况分析267	二、环保产业发展状况分析267
三、环保产业基地情况分析270	四、环保产业相关规划分析270
一、环保产业需求环境分析271	第六节山东省271
二、环保产业发展状况分析272	二、环保产业发展状况分析272
三、环保产业基地情况分析272	四、环保产业相关规划分析273
第九章国内环保产业主要产业园案例展示276	第一节盐城环保产业园276
一、园区概况276	一、园区概况276
二、园区项目建设276	二、园区的优惠政策277
三、园区的优惠政策277	四、园区的招商策略分析278
四、园区的招商策略分析278	
第二节苏州国家环保高新技术产业园278	一、园区概况278
一、园区概况278	二、园区的优惠政策279
二、园区的优惠政策279	

三、产业园模式探讨280	第三节宜兴环保科技工业园281	一、园区概况281
二、园区产业发展规划282		三、园区摸索启动合作新模式283
四、园区的发展思路与计划285	第四节天津子牙环保产业园286	一、园区概况286
二、园区的发展模式探析287		三、天津子牙循环经济产业区总体规划288
第五节辽宁(丹东)环保产业园区289	一、园区概况289	二、园区的优劣势分析290
三、园区的优惠政策291	四、园区的总体建设发展规划292	五、园区的发展思路及任务293
第六节其它环保产业园介绍295	一、常州国家环保产业园295	二、长沙环保科技产业园295
三、青岛国际环保产业园296		四、中节能(苏州)环保科技产业园296
五、大连日本环保节能产业科技园297		第十章环保产业政策分析298
第一节国家政策规划发展分析298		一、中国环境经济政策发展情况298
二、中国环保设备关税政策调整情况307		
三、2018年工信部出台鼓励发展的重大环保技术装备目录308		
四、2018年进一步加强环境空气质量监测能力建设333		
五、《“十三五”节能减排综合性工作方案》政策解读336		
六、《国家环境保护“十三五”规划》解读342		
七、《“十三五”节能环保产业发展规划》解析344		第二节具体政策法规介绍345
一、《中央财政主要污染物减排专项资金管理暂行办法》345		
二、《国务院关于加快培育和发展战略性新兴产业的决定》347		
三、《关于促进节能服务产业发展税收优惠问题的通知》348		
四、《关于环保系统进一步推动环保产业发展的指导意见》350		
五、《关于进一步加强城市生活垃圾处理工作意见的通知》351		
六、《固体废物进口管理办法》351	七、《废塑料加工利用污染防治管理规定》352	
八、《“十三五”危险废物污染防治规划》353		
九、《重点区域大气污染防治“十三五”规划》353		第三节制定环保产业政策的建议355
一、中国节能环保产业发展的政策建议355		二、环保产业税收政策分析及对策建议356
第十一章中国环保产业主要产业园发展案例358		第一节北控水务集团有限公司358
一、企业概况358	二、企业经营情况分析358	三、企业经济指标分析360
四、企业盈利能力分析360	五、企业偿债能力分析360	六、企业运营能力分析361
七、企业成本费用分析361	第二节天津创业环保股份有限公司362	一、企业基本情况362
二、企业经营情况分析362	三、企业经济指标分析364	四、企业盈利能力分析364
五、企业偿债能力分析365	六、企业运营能力分析365	七、企业成本费用分析365
第三节北京碧水源科技股份有限公司366	一、企业基本情况366	二、企业经营情况分析367
三、企业经济指标分析368	四、企业盈利能力分析369	五、企业偿债能力分析369
六、企业运营能力分析370		七、企业成本费用分析370
第四节福建龙净环保股份有限公司371	一、企业基本情况371	二、企业经营情况分析371

三、企业经济指标分析373	四、企业盈利能力分析374	五、企业偿债能力分析374
六、企业运营能力分析375		七、企业成本费用分析375
第五节浙江菲达环保科技股份有限公司376		一、企业基本情况376
二、企业经营情况分析377	三、企业经济指标分析378	四、企业盈利能力分析379
五、企业偿债能力分析379	六、企业运营能力分析379	七、企业成本费用分析380
第六节桑德环境资源股份有限公司381	一、企业基本情况381	二、企业经营情况分析382
三、企业经济指标分析383	四、企业盈利能力分析383	五、企业偿债能力分析384
六、企业运营能力分析384		七、企业成本费用分析385
第七节聚光科技（杭州）股份有限公司385		一、企业基本情况385
二、企业经营情况分析386	三、企业经济指标分析387	四、企业盈利能力分析388
五、企业偿债能力分析388	六、企业运营能力分析388	七、企业成本费用分析389
第八节重庆九龙电力股份有限公司389	一、企业基本情况389	二、企业经营情况分析390
三、企业经济指标分析391	四、企业盈利能力分析392	五、企业偿债能力分析392
六、企业运营能力分析393		七、企业成本费用分析393
第九节深圳市格林美高新技术股份有限公司394		一、企业基本情况394
二、企业经营情况分析394	三、企业经济指标分析396	四、企业盈利能力分析396
五、企业偿债能力分析397	六、企业运营能力分析397	七、企业成本费用分析398
第十节天津膜天膜科技股份有限公司398	一、企业基本情况398	二、企业经营情况分析399
三、企业经济指标分析400	四、企业盈利能力分析401	五、企业偿债能力分析401
六、企业运营能力分析402		七、企业成本费用分析402
第十二章环保产业投融资及BOT模式分析403	第一节中国环保产业投融资体制分析403	
一、中国环保产业投融资概况403	二、中国环保投融资机制的格局406	
三、中国环保企业融资渠道的拓展408	四、中国环保投融资机制亟待创新409	
五、我国环保投融资体制存在的问题及对策410		
六、构建高效投融资体制推进环保业发展战略412	第二节BOT概念与运营形式413	
一、BOT模式的定义413	二、BOT模式特点与运行模式414	三、BOT项目投产回报模式417
四、BOT模式的法律性质418		五、BOT模式中股东利润分配方法420
六、BOT模式的变异与比较426		第三节BOT模式中的风险问题426
一、BOT项目中的风险与规避426		二、BOT项目运营中各方风险分析426
三、BOT项目面临的融资风险及其规避427		四、BOT模式在环保行业中的风险429
第四节BOT模式在实践中的运用431		一、国外BOT模式实例分析431
二、BOT模式在中国的应用典型433		三、BOT投资模式与西部基础设施建设434
四、BOT模式对中国环保基础设施建设的意义441		第五节BOT模式在中国的发展概况442
一、中国BOT模式发展历程442		二、国内环保项目准BOT融资模式详析448
三、BOT模式特许协议的法律制度和适用冲突456		

四、BOT投融资模式在中国应注意的法律问题465

第十三章2018-2024年中国环保产业发展前景及投资趋势分析468

第一节2018-2024年中国环保产业发展趋势468 一、中国环保产业的发展趋势468

二、中国环保产业发展的重点领域468 三、主动型循环经济成环保业发展主要方向471

第二节2018-2024年中国环保产业发展预测473

一、2018-2024年中国环保产业发展前景473 二、2018-2024年中国环保产业规模预测473

第三节2018-2024年中国环保产业投资形势分析474 一、中国环保产业投资方向474

二、中国环保产业的投资机会475 三、环保产业投资策略分析477

第四节2018-2024年中国环保产业新兴市场前景展望477 一、中国污泥发电前景广阔477

二、脱硝行业成长空间巨大478 三、餐厨垃圾产业化发展提速479

四、生活垃圾焚烧业增长空间大479 五、环境服务业将成重点发展方向479 图表目录：

图表12014年中国主要污染物排放及治理情况31

图表22018年中国主要污染物排放及治理情况33 图表3各地区主要污染物排放量35

图表4中石油和中石化集团公司主要污染物排放量36

图表5六大电力集团公司主要污染物排放量37 图表22018年中国主要污染物排放情况38

图表6“六五”到“十三五”期间中国环保产业投资额增长趋势图42

图表72005-2018年中国环保产业产值增长趋势图43 图表8中国环保产业产值分布图44

图表9中国各省区环保产业发展概况45 图表10中国废污水排放总量统计69

图表11中国废污水排放总量趋势图69 图表122005-2018年中国废水排放总量统计表70

图表132005-2018年中国废水排放总体趋势图70

图表142005-2018年中国城市污水处理厂数量增长趋势图71

图表152005-2018年中国城市污水处理能力增长趋势图72

图表16水务行业的产业链结构图75 图表17中国污水处理行业政策76

图表182013-2018年中国污水处理及其再生利用行业经济指标统计77

图表192010-2018年中国污水处理及其再生利用企业数量增长趋势图78

图表202010-2018年中国污水处理及其再生利用行业资产增长趋势图79

图表212010-2018年中国污水处理及其再生利用行业销售收入增长趋势图79

图表222010-2018年中国污水处理及其再生利用行业利润增长趋势图79

图表232010-2018年中国污水处理及其再生利用行业毛利率情况81

图表262018年中国各省区污水处理及其再生利用企业销售毛利率比较81

图表272010-2018年中国污水处理及其再生利用行业成本费用利润率情况82

图表282018年中国各省区污水处理及其再生利用企业成本费用利润率比较82

图表292010-2018年中国污水处理及其再生利用行业销售利润率情况83

图表302018年中国各省区污水处理及其再生利用企业销售利润率比较84

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/371595.html>