

# 2013-2017年城市环保行业 深度调研与未来前景研究报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

[www.cction.com](http://www.cction.com)

## 一、报告报价

《2013-2017年城市环保行业深度调研与未来前景研究报告》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.cction.com/report/201309/98661.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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

城市不仅有发达的工业系统，也拥有发达的立体交通体系和超过路网容量的机动车辆保有量。这些因素的确给城市社会带来了繁荣和发展，但也带来了环境污染。城市环境污染主要表现为空气污染、粉尘污染、噪音污染和水污染等方面。我国对环保产业已经从初期的“三废”治理为主，发展成为包括环保产品、环境服务、洁净产品、废物循环利用，产业门类基本齐全，跨行业、跨地区的产业体系，年增长率为15%-20%，环保产业的产值占到国内生产总值（GDP）的5%。我国四分之一国土持续雾霾，六成地下水污染严重，1.5亿亩耕地受重金属污染……空气、水、土壤，我们赖以生存的三大要素，正在遭遇空前危机。环境治理，在当今的中国已经不是一个可选的决策，而是一个必须、立刻要做的事情，这已经关乎每个人最基础的生存问题。

预计“十二五”期间，节能环保产业产值年均增长15%以上，到2015年节能环保产业总产值达到4.5万亿元，增加值占国内生产总值的比重为2%左右。到2015年我国技术可行、经济合理的节能潜力超过4亿吨标准煤，可带动上万亿元投资；节能服务总产值可突破3000亿元；产业废物循环利用市场空间巨大；城镇污水垃圾、脱硫脱硝设施投资建设超过8000亿元，环境服务总产值将达5000亿元。全球环保产业的市场规模已增至目前的6000多亿美元，年均增长率8%，远远超过全球经济增长率，成为各个国家十分重视的“朝阳产业”。美国、日本和欧盟的环保产业成为全球环保市场的主要力量。环保产业是近20年来在世界范围内蓬勃兴起的一个新兴产业。现已经成为部分国家新的经济增长点。全球环保产业增长速度提高，我国环保产业年均增长率在15%以上。全国环保企业有3.5万家，涌现了一批年产值超10亿元的现代化环保企业。到2015年，新增垃圾焚烧能力21.76万吨/日。“十一五”我国垃圾焚烧能力规划新增6.66万吨/日，“十二五”期间垃圾焚烧能力规划增量同比增加227%，市场空间广阔。

中企顾问发布的《2013-2017年城市环保行业深度调研与未来前景研究报告》，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、环境保护部、国家发改委、国土资源部、国际节能环保协会、中国电力企业联合会、中国环境保护产业协会、中国环境保护机械行业协会、全国及海外多种相关报刊杂志以及专业研究机构公布和提供的大量资料，对我国城市环保发展情况、发展趋势及其所面临的问题等进行了分析，对城市环保投资、招商等方面进行了深入探讨。报告同时还对我国北京、天津、广东、大连等主要城市环保的发展概况、发展策略进行了分析，揭示了城市环保的发展机会，以及当前我国城市环保面临的国际市场的竞争与挑战。本报告内容丰富、翔实，是城市环保相关行业、投资企业以及相关单位准确了解目前中国城市环保发展动态，把握城市环保发展趋势，制定市场策略必备的精品

。

## 第一部分 产业环境透视

### 第一章 城市环保行业发展综述 1

#### 第一节 城市环保行业定义及分类 1

##### 一、行业定义 1

##### 二、环境污染类型 2

##### 三、行业特性及在国民经济中的地位 5

#### 第二节 城市环保行业统计标准 6

##### 一、统计部门和统计口径 6

##### 二、行业主要统计方法介绍 8

##### 三、行业涵盖数据种类介绍 8

#### 第三节 最近3-5年中国城市环保行业经济指标分析 9

##### 一、赢利性 9

##### 二、成长速度 9

##### 三、附加值的提升空间 10

##### 四、进入壁垒 / 退出机制 10

##### 五、风险性 10

##### 六、行业周期 11

##### 七、竞争激烈程度指标 11

##### 八、行业成熟度分析 12

#### 第四节 城市环保行业产业链分析 13

##### 一、产业链结构分析 13

##### 二、主要环节的增值空间 14

##### 三、与上下游行业之间的关联性 15

##### 四、行业产业链上下游相关行业分析 15

###### 1、城市环保产品成本构成 15

###### 2、行业下游产业链相关行业分析 17

###### 3、城市环保下游行业分布 22

###### 4、上下游行业影响及风险提示 22

### 第二章 城市环保行业市场环境及影响分析（PEST） 25

#### 第一节 城市环保行业政治法律环境（P） 25

##### 一、行业管理体制分析 25

## 二、行业主要法律法规 28

- 1、《中华人民共和国环境保护法》 28
- 2、《中华人民共和国环境保护法》 36
- 3、《中华人民共和国大气污染防治法》 44
- 4、《中华人民共和国水污染防治法》 57
- 5、《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》 77
- 6、行业主要政策动向 95

## 三、城市环保行业标准 99

- 1、《环境空气质量标准》 99
- 2、《医疗机构水污染物排放标准》 103
- 3、《污水综合排放标准》 111

## 四、行业相关发展规划 112

- 1、城市环保“十二五”规划 112
- 2、环境监测“十二五”规划 134
- 3、电力“十二五”规划 159
- 4、新能源“十二五”规划 168

## 五、政策环境对行业的影响 171

### 第二节 行业经济环境分析（E） 172

#### 一、宏观经济形势分析 172

- 1、国际宏观经济形势分析 172
- 2、国内宏观经济形势分析 180
- 3、产业宏观经济环境分析 206

#### 二、宏观经济环境对行业的影响分析 208

- 1、经济复苏对行业的影响 208
- 2、货币政策对行业的影响 209
- 3、区域规划对行业的影响 209

### 第三节 行业社会环境分析（S） 210

#### 一、城市环保产业社会环境 210

- 1、人口环境分析 210
- 2、教育环境分析 212
- 3、文化环境分析 212
- 4、中国城镇化率 214

二、社会环境对行业的影响	215
三、城市环保产业发展对社会发展的影响	215
第四节 行业技术环境分析 (T)	216
一、城市环保技术分析	216
1、技术水平总体发展情况	216
2、我国城市环保行业新技术研究	217
二、城市环保技术发展水平	218
1、我国城市环保行业技术水平所处阶段	218
2、与国外城市环保行业的技术差距	220
三、2011-2013年城市环保技术发展分析	220
四、行业主要技术发展趋势	221
五、技术环境对行业的影响	222
第三章 国际城市环保行业发展分析及经验借鉴	223
第一节 全球城市环保市场总体情况分析	223
一、全球城市环保行业的发展特点	223
二、2011-2013年全球城市环保市场结构	223
三、2011-2013年全球城市环保行业发展分析	224
四、2011-2013年全球城市环保行业竞争格局	228
五、2011-2013年全球城市环保市场区域分布	228
第二节 全球主要国家 (地区) 市场分析	230
一、美国	230
1、美国城市环保行业发展概况	230
2、2011-2013年美国城市环保市场结构	234
3、2013-2017年美国城市环保行业发展前景预测	235
二、英国	236
1、英国城市环保行业发展概况	236
2、2011-2013年英国城市环保市场结构	237
3、2013-2017年英国城市环保行业发展前景预测	238
三、日本	239
1、日本城市环保行业发展概况	239
2、2011-2013年日本城市环保市场结构	240
3、2013-2017年日本城市环保行业发展前景预测	240

#### 四、法国 242

- 1、法国城市环保行业发展概况 242
- 2、2011-2013年法国城市环保市场结构 243
- 3、2013-2017年法国城市环保行业发展前景预测 244

#### 五、其他国家地区 244

- 1、瑞士 244
- 2、澳大利亚 246
- 3、加拿大 250

### 第二部分 行业深度分析

#### 第四章 我国城市环保行业运行现状分析 252

##### 第一节 我国城市环保行业发展状况分析 252

- 一、我国城市环保行业发展阶段 252
- 二、我国城市环保行业发展总体概况 252
- 三、我国城市环保行业发展特点分析 253
- 四、我国城市环保行业商业模式分析 253

##### 第二节 2011-2013年城市环保行业发展现状 254

- 一、2011-2013年我国城市环保行业市场规模 254
- 二、2011-2013年我国城市环保行业发展分析 254
  - 1、城市环保行业可持续发展分析 254
  - 2、我国发展城市环保产业战略决定 255
  - 3、城市环保发展对其他行业的影响 256

##### 三、2011-2013年中国城市环保企业发展分析 257

##### 第三节 2011-2013年城市环保市场情况分析 257

- 一、2011-2013年中国城市环保市场总体概况 257
- 二、2011-2013年中国城市环保产品市场发展分析 259

##### 第四节 我国城市环保技术发展走势分析 260

- 一、固废处理技术发展走势分析 260
- 二、污水处理技术发展走势分析 262
- 三、大气污染防治技术发展走势分析 268

#### 第五章 我国城市环保行业整体运行指标分析 271

##### 第一节 2011-2013年中国城市环保行业总体规模分析 271

- 一、企业数量结构分析 271

二、人员规模状况分析	272
三、行业资产规模分析	272
四、行业市场规模分析	273
第二节 中国城市环保行业财务指标总体分析	274
一、行业盈利能力分析	274
二、行业偿债能力分析	274
三、行业营运能力分析	275
四、行业发展能力分析	275
第三节 城市生活垃圾处理	276
一、2011-2013年我国城市生活垃圾规模	276
二、2011-2013年我国污水处理需求总量及结构	276
三、2011-2013年我国城市生活垃圾供需平衡及价格变化	277
四、2011-2013年我国城市生活垃圾行业投融资分析	278
第四节 2011-2013年我国污水处理行业规模分析	279
一、2011-2013年我国污水处理行业发展规模	279
二、2011-2013年我国污水处理行业供给分析	279
三、2011-2013年我国污水处理需求总量及结构	279
四、2011-2013年我国污水处理供需平衡及价格变化	280
五、2011-2013年我国污水处理行业投融资分析	281
第六章 2013-2017年我国城市环保市场供需形势分析	283
第一节 我国城市环保市场供需分析	283
一、2011-2013年我国城市环保行业供给情况	283
1、我国城市环保行业供给分析	283
2、我国城市环保产业需求增加	285
3、环境保护投资日益旺盛	287
二、2011-2013年我国城市环保行业需求情况	287
1、城市环保行业需求市场	287
2、城市环保行业客户结构	288
3、城市环保行业需求的地区差异	290
三、2011-2013年我国城市环保行业供需平衡分析	291
第二节 城市环保产品市场应用及需求预测	292
一、城市环保产品应用市场总体需求分析	292

二、2013-2017年城市环保行业领域需求量预测	293
三、重点行业城市环保技术及产品需求分析预测	293
第三部分 市场全景调研	
第七章 我国城市环保细分市场分析及预测	296
第一节 中国城市环保行业细分市场结构分析	296
一、城市环保行业市场结构现状分析	296
二、城市环保行业细分结构特征分析	296
三、城市环保行业细分市场发展概况	297
四、城市环保行业市场结构变化趋势	299
第二节 城市环保行业细分市场分析预测	300
一、污水处理市场分析预测	300
1、污水处理技术发展进程	300
2、污水处理市场规模分析	301
3、污水处理市场结构分析	302
4、污水处理市场防治状况	302
5、活性炭在水处理中的应用	303
6、污水处理市场趋势预测	304
二、固废处理市场分析预测	305
1、固废处理技术发展进程	305
2、固废处理市场规模分析	307
3、固废处理市场结构分析	308
4、固废处理市场防治状况	309
5、垃圾发电技术发展分析	309
6、固废处理市场趋势预测	310
三、大气污染治理市场分析预测	310
1、大气污染治理技术发展进程	310
2、大气污染治理市场规模分析	311
3、大气污染治理市场防治状况	312
4、除尘技术发展分析	313
5、脱硫技术发展分析	315
6、脱尘技术发展分析	316
四、环境监测市场分析预测	317

- 1、环境监测技术发展进程 317
- 2、环境监测市场规模分析 319
- 3、环境监测市场结构分析 319
- 4、环境监测市场防治状况 320
- 5、色谱分析检测技术分析 320
- 6、光化学氧化剂检测技术 322
- 7、环境监测市场趋势预测 322
- 五、城市环保设备市场分析预测 322
  - 1、城市环保设备技术发展进程 322
  - 2、城市环保设备市场规模分析 323
  - 3、城市环保设备市场结构分析 323
  - 4、城市环保设备市场防治状况 324
  - 5、城市环保设备市场趋势预测 324
- 第八章 中国环保产业发展分析 326
  - 第一节 中国环境污染概况 326
    - 一、2011-2013年我国各地区主要污染物排放量 326
    - 二、2011-2013年全国主要污染物排放量情况 327
    - 三、2011-2013年我国主要污染物总量减排的概况 328
  - 第二节 中国环保产业发展概述 329
    - 一、推动我国环保产业发展的必要性 329
    - 二、“十一五”时期我国环保行业的发展回顾 329
    - 三、带动环保产业向循环经济转变 331
    - 四、我国环保产业政策推动力有所加强 332
  - 第三节 2011-2013年我国环保产业发展状况 333
    - 一、我国环保行业取得的进展 333
    - 二、我国环保产业的发展概况 334
  - 第四节 节能减排 336
    - 一、我国加强节能减排发展的必要性 336
    - 二、我国节能减排发展取得的成就 337
    - 三、促进我国节能减排工作发展的措施 339
    - 四、“十二五”期间我国要加强节能减排发展 340
  - 第五节 我国环保产业发展中存在的问题 341

- 一、我国节能环保产业发展的问题 341
- 二、我国环保产业面临的主要不足 343
- 三、我国环保产业存在的弊端 345
- 四、阻碍我国环保产业发展的因素 347
- 第六节 我国环保产业发展对策 349
  - 一、我国节能环保产业发展的政策建议 349
  - 二、推动环保产业发展的主要对策 350
  - 三、我国环保产业的发展战略 351
  - 四、促进我国环保产业发展的措施 352
  - 五、以科技创新推动环保产业发展 355
- 第九章 环保服务技术与设备发展总体分析 357
  - 第一节 环境服务行业 357
    - 一、环境服务的相关概述 357
      - 1、环境保护产业与环境服务业 357
      - 2、国际环境服务业的内涵和分类 357
      - 3、中国环境服务业定义与分类 359
    - 二、环保服务业发展概况 359
      - 1、国内外环境服务业的比较分析 359
      - 2、我国环境服务业的发展回顾 360
      - 3、我国环境服务业的需求来源 362
    - 三、我国环境服务业发展存在的问题 363
      - 1、我国环境服务业发展存在的不足 363
      - 2、我国环境服务业存在的发展瓶颈 363
      - 3、我国环境服务业面临的主要问题 364
      - 4、阻碍我国城市环境服务业发展的因素 365
    - 四、我国环境服务业的发展对策 367
      - 1、我国环境服务业发展的建议 367
      - 2、促进我国环境服务业发展的措施 368
      - 3、促进城市环境服务业发展的建议 369
      - 4、推动我国环境服务业专业化的对策 370
  - 第二节 环保技术 372
    - 一、中国环保技术进展分析 372

- 1、我国环境保护技术概况 372
- 2、我国环境技术贸易机制发展分析 372
- 3、环保产业发展的重点 374
- 4、中国环保的技术瓶颈 375
- 二、主要环境保护技术介绍 376
  - 1、环境保护中的检测技术及仪器设备 376
  - 2、纳米技术在环境保护中的应用分析 378
  - 3、环境生物技术的特点与应用 379
  - 4、汽车环保技术的发展透析 382
- 三、环保技术的未来发展趋势 383
  - 1、环境保护技术展望 383
  - 2、中国发展前景看好的环保技术 385
  - 3、中国环保产业的技术需求方向 385
- 第三节 环保设备 387
  - 一、中国环保设备行业发展概况 387
    - 1、我国环保设备行业发展回顾 387
    - 2、我国环保设备产业发展现状 388
    - 3、我国环保设备产业发展屡获政策扶持 388
    - 4、环保收费制度改革促进环保设备的发展 389
  - 二、环保设备细分市场发展分析 390
    - 1、环保设备各细分市场概况 390
    - 2、我国加快城镇污水垃圾处理设施建设 391
    - 3、我国新型垃圾处理设备发展空间广阔 392
    - 4、中国大气污染防治设备达到国际先进水平 393
  - 三、我国环保设备产业发展问题及对策 394
    - 1、我国环保设备发展中存在的主要问题 394
    - 2、促进我国环保设备产业发展的政策措施 394
    - 3、我国环保设备产业发展需依托自主创新 396
    - 4、我国环保设备产业发展的指导思想和原则 396
  - 四、环保设备行业发展前景展望 397
    - 1、环保设备业发展趋势 397
    - 2、我国环保设备业发展目标 398

## 第四部分 市场竞争格局

### 第十章 2013-2017年城市环保行业竞争形势及策略 400

#### 第一节 行业总体市场竞争状况分析 400

##### 一、城市环保行业竞争结构分析 400

1、现有企业间竞争 400

2、潜在进入者分析 403

3、替代品威胁分析 405

4、供应商议价能力 406

5、客户议价能力 407

##### 二、城市环保行业企业间竞争格局分析 407

1、不同地域企业竞争格局 407

2、不同规模企业竞争格局 411

3、不同所有制企业竞争格局 412

##### 三、城市环保行业集中度分析 413

1、市场集中度分析 413

2、企业集中度分析 414

3、区域集中度分析 414

4、各子行业集中度 415

##### 四、城市环保行业SWOT分析 415

1、城市环保行业优势分析 415

2、城市环保行业劣势分析 423

3、城市环保行业机会分析 424

4、城市环保行业威胁分析 425

#### 第二节 中国城市环保行业竞争格局综述 426

##### 一、城市环保行业竞争概况 426

1、中国城市环保行业品牌竞争格局 426

2、城市环保业未来竞争格局和特点 428

3、城市环保市场进入及竞争对手分析 429

##### 二、中国城市环保行业竞争力分析 430

1、我国城市环保行业竞争力剖析 430

2、我国城市环保企业市场竞争的优势 432

##### 三、中国城市环保产品竞争力优势分析 432

- 1、整体产品竞争力评价 432
- 2、产品竞争力评价结果分析 434
- 3、竞争优势评价及构建建议 435
- 四、城市环保行业主要企业竞争力分析 437
  - 1、重点企业资产总计对比分析 437
  - 2、重点企业营业收入对比分析 438
  - 3、重点企业利润总额对比分析 438
- 第三节 2011-2013年城市环保行业竞争格局分析 438
  - 一、2011-2013年国内外城市环保竞争分析 438
  - 二、2011-2013年我国城市环保市场竞争分析 444
  - 三、2011-2013年我国城市环保市场集中度分析 445
- 第四节 城市环保市场竞争策略分析 445
  - 一、差异化竞争策略 445
  - 二、区域市场竞争策略 448
  - 三、产品组合策略 448
- 第十一章 2013-2017年城市环保行业领先企业经营形势分析 450
  - 第一节 中国城市环保企业总体发展状况分析 450
    - 一、城市环保企业主要类型 450
    - 二、城市环保企业资本运作分析 451
    - 三、城市环保企业创新及品牌建设 456
    - 四、城市环保企业国际竞争力分析 459
    - 五、2012年城市环保行业企业排名分析 464
  - 第二节 中国城市环保企业经营形势分析 465
    - 一、中原环保股份有限公司 465
    - 二、成都市兴蓉投资股份有限公司 466
    - 三、广东锦龙发展股份有限公司 467
    - 四、福建漳州发展股份有限公司 468
    - 五、重庆市水务集团股份有限公司 472
    - 六、北京首创股份有限公司 473
    - 七、武汉三镇实业控股股份有限公司 473
    - 八、国中水务股份有限公司 474
    - 九、同方股份有限公司 475

- 十、中山公用事业集团股份有限公司 476
- 十一、南海发展股份有限公司 477
- 十二、江西洪城水业股份有限公司 478
- 十三、上海城投控股股份有限公司 479
- 十四、天津创业环保集团股份有限公司 479
- 十五、江苏江南水务股份有限公司 480
- 十六、桑德环境资源股份有限公司 481
- 十七、山东山大华特科技股份有限公司 482
- 十八、武汉凯迪电力股份有限公司 484
- 十九、武汉东湖高新集团股份有限公司 485
- 二十、浙江菲达环保科技股份有限公司 486
- 第三节 我国环保产业园发展情况分析 488

- 一、盐城环保产业园 488
- 二、苏州国家环保高新技术产业园 490
- 三、宜兴环保科技工业园 491

## 第五部分 投资前景展望

### 第十二章 城市环保行业“十二五”规划研究 492

#### 第一节 “十一五”城市环保行业发展回顾 492

- 一、“十一五”城市环保行业运行情况 492
- 二、“十一五”城市环保行业发展特点 495
- 三、“十一五”城市环保行业发展成就 495

#### 第二节 城市环保行业“十二五”总体规划 498

- 一、城市环保行业“十二五”规划纲要 498
- 二、城市环保行业“十二五”规划指导思想 498
- 三、城市环保行业“十二五”规划主要目标 499

#### 第三节 “十二五”规划解读 499

- 一、“十二五”规划的总体战略布局 499
- 二、“十二五”规划对经济发展的影响 500
- 三、“十二五”规划的主要精神解读 501

#### 第四节 国家环保产业规划制定情况 505

- 一、环境服务业“十二五”发展规划 505
- 二、“十二五”节能环保产业规划 506

三、"十二五"节能环保装备专项规划	506
四、国家战略性新兴产业发展"十二五"规划	506
第五节 《国家环境保护"十二五"科技发展规划》介绍	508
一、"十二五"面临的形势与挑战	508
二、规划原则与发展目标	509
三、重点领域与主要任务	511
四、重点建设项目	525
五、实施保障措施	528
第六节 部分地区环保产业发展规划	531
一、浙江省节能环保产业发展年度实施计划	531
二、湖南省环境保护产业发展规划	535
三、陕西省环保产业发展规划	547
第十三章 2013-2017年城市环保行业前景及趋势预测	560
第一节 2013-2017年城市环保市场发展趋势预测	560
一、2013-2017年城市环保行业发展趋势	560
1、技术发展趋势分析	560
2、产品发展趋势分析	560
3、技术应用趋势分析	562
二、2013-2017年城市环保市场规模预测	563
1、城市环保行业市场容量预测	563
2、城市环保行业销售收入预测	564
三、2013-2017年城市环保行业应用趋势预测	564
四、2013-2017年细分市场发展趋势预测	565
第二节 城市环保行业发展前景分析	569
一、我国城市环保产业发展的重点领域	569
1、环境污染防治与生态保护	569
2、环境服务业	570
3、资源循环利用和发展循环经济	571
二、城市环保行业发展前景预测	576
1、城市环保行业投资预测	576
2、城市环保行业规模预测	580
3、城市环保行业对就业及相关产业的拉动	580

### 三、部分重点城市环保产业领域市场前景 581

- 1、城镇污水处理市场前景 581
- 2、污泥安全处置市场前景 582
- 3、工业水污染防治市场前景 585
- 4、非点源水污染控制市场前景 589
- 5、脱硫脱硝市场前景 590
- 6、布袋除尘市场前景 592
- 7、城市垃圾处理市场前景 594
- 8、危险废物和医疗废物处置市场前景 596
- 9、污染土壤修复市场前景 598
- 10、环境监管与应急能力系统市场前景 599

### 四、重点城市环保技术产业需求前景分析 600

- 1、大气污染防治技术前景分析 600
- 2、水污染防治技术前景分析 601
- 3、固体废物处理与处置技术前景分析 608
- 4、农村环境保护技术前景分析 610

### 第三节 影响企业生产与经营的关键趋势 611

- 一、市场整合成长趋势 611
- 二、需求变化趋势及新的商业机遇预测 613
- 三、企业区域市场拓展的趋势 613
- 四、科研开发趋势及替代技术进展 615

### 第十四章 2013-2017年城市环保行业投资价值评估分析 617

#### 第一节 城市环保行业投资特性分析 617

- 一、城市环保行业进入壁垒分析 617
- 二、城市环保行业盈利因素分析 618
- 三、城市环保行业盈利模式分析 619

#### 第二节 2013-2017年城市环保行业发展的影响因素 620

- 一、有利因素 620
  - 1、国家政策 620
  - 2、节能减排 622
  - 3、产业转移 622
- 二、不利因素 622

### 第三节 2013-2017年城市环保行业投资价值评估分析 624

#### 一、行业投资效益分析 624

##### 1、行业活力系数比较及分析 624

##### 2、行业投资收益率比较及分析 625

##### 3、行业投资效益评估 626

#### 二、产业发展的空白点分析 627

#### 三、投资回报率比较高的投资方向 631

#### 四、新进入者应注意的障碍因素 633

### 第十五章 2013-2017年城市环保行业投资机会与风险防范 636

#### 第一节 城市环保行业投融资情况 636

##### 一、行业资金渠道分析 636

##### 二、固定资产投资分析 638

##### 三、兼并重组情况分析 642

##### 四、2012年城市环保行业投资状况回顾 646

##### 五、2012-2013年我国城市环保行业的投资态势 654

#### 第二节 2013-2017年城市环保行业投资机会 657

##### 一、产业链投资机会 657

##### 二、细分市场投资机会 659

##### 三、重点区域投资机会 660

##### 四、城市环保行业投资机遇 661

#### 第三节 2013-2017年城市环保行业投资风险及防范 665

##### 一、政策风险及防范 665

##### 二、技术风险及防范 668

##### 三、关联产业风险及防范 670

##### 四、宏观经济波动风险及防范 671

##### 五、其他风险及防范 676

#### 第四节 中国城市环保行业投资建议 679

##### 一、城市环保行业未来发展方向 679

##### 二、城市环保行业主要投资建议 682

##### 三、中国城市环保企业融资分析 683

### 第六部分 投资战略研究

### 第十六章 2013-2017年城市环保行业面临的困境及对策 689

第一节 2013年城市环保行业面临的困境	689
一、中国城市环保行业发展的主要困境	689
二、城市环保政策落实不到位	690
第二节 城市环保企业面临的困境及对策	693
一、重点城市环保企业面临的困境及对策	693
二、中小城市环保企业发展困境及策略分析	699
三、国内城市环保企业的出路分析	702
第三节 中国城市环保行业存在的问题及对策	705
一、中国城市环保行业存在的问题	705
1、城市环保产业规模小	705
2、产业结构不合理	705
3、缺乏有效的管理机制	705
二、城市环保行业发展的建议对策	705
1、把握国家投资的契机	705
2、竞争性战略联盟的实施	706
3、企业自身应对策略	707
三、市场的重点客户战略实施	711
1、实施重点客户战略的必要性	711
2、合理确立重点客户	712
3、重点客户战略管理	713
第四节 中国城市环保产业发展面临的挑战与对策	714
一、中国城市环保产业发展面临的挑战	714
1、政府采购不足	714
2、绩效评价体系不足	714
3、投融资体系不协调	715
二、中国城市环保产业发展对策分析	717
第十七章 城市环保行业案例分析研究	720
第一节 城市环保行业经营案例分析	720
一、城市环保行业经营成功案例分析	720
1、国外城市环保行业经营成功案例解析	720
2、国内城市环保行业经营成功案例解析	721
二、城市环保行业经营失败案例分析	722

- 1、国外城市环保行业经营失败案例解析 722
- 2、国内城市环保行业经营失败案例解析 722
- 三、经验借鉴 726

## 第二节 城市环保行业投资案例分析 726

- 一、城市环保行业投资成功案例分析 726
  - 1、国外城市环保行业投资成功案例解析 726
  - 2、国内城市环保行业投资成功案例解析 727
- 二、城市环保行业投资失败案例分析 728
  - 1、国外城市环保行业投资失败案例解析 728
  - 2、国内城市环保行业投资失败案例解析 729
- 三、经验借鉴 730

## 第三节 城市环保行业工程案例分析 732

- 一、城市环保行业工程成功案例分析 732
  - 1、国外城市环保行业工程成功案例解析 732
  - 2、国内城市环保行业工程成功案例解析 732
- 二、城市环保行业工程失败案例分析 733
  - 1、国外城市环保行业工程失败案例解析 733
  - 2、国内城市环保行业工程失败案例解析 734
- 三、经验借鉴 736

## 图表目录

图表：大气污染产业链情况 22

图表：环境空气污染物基本浓度限值 102

图表：环境空气污染物其他项目浓度限值 103

图表：传染病、结核病医疗机构水污染物排放限值（日均值） 105

图表：综合医疗机构和其他医疗机构水污染物排放限值（日均值） 106

图表：污水处理站周边大气污染物最高允许浓度 108

图表：医疗机构污泥控制标准 108

图表：2011-2012年欧洲主要国家国债CDS及市场波动率VIX指数变动 175

图表：2011-2012年新兴市场股票指数和货币指数 176

图表：2008-2012年全球商品贸易增长分析 177

图表：2008-2012年发达经济体出口增长分析 177

图表：2008-2012年发展中经济体出口增长分析 178

图表：2008-2012年发达经济体进口增长分析 178

图表：2008-2012年发展中经济体进口增长分析 178

图表：2008-2012年全球GDP增长分析 179

图表：2008-2012年发达经济体GDP增长分析 179

图表：2008-2012年发展中经济体GDP增长分析 179

图表：2012年国内生产总值（GDP）初步核算情况 181

图表：2011年GDP环比增长速度 181

图表：2012年GDP环比增长速度 182

图表：2012年我国规模以上工业企业利润分析 182

图表：2011-2012年主要行业利润增长情况 183

图表：2012年各月累计主营业务收入与利润总额同比增速 183

图表：2012年各月累计每百元主营业务收入的成本与主营业务收入利润表 184

图表：2012年分经济类型主营业务收入与利润总额速度 185

图表：2012年12月规模以上工业企业账款情况 185

图表：固定资产投资（不含农户）同比增速 186

图表：2012年分产业投资情况 186

图表：东、中、西部地区投资相邻两月累计同比增速 187

图表：2012年分登记注册类型投资情况 187

图表：2012年分项目隶属关系投资情况 188

图表：2012年分施工和新开工项目投资情况 188

图表：2012年1-12月份固定资产投资到位资金同比增速 189

图表：2012年1-12月份固定资产投资（不含农户）主要数据 189

图表：全国消费价格涨跌幅 191

图表：猪肉、牛肉、羊肉价格变动情况（2010年12月价格=100） 192

图表：鲜菜、鲜果价格变动情况（2012年12月价格=100） 192

图表：2013年1月份居民消费价格分类别同比涨跌幅 193

图表：2013年1月份居民价格分类别环比涨跌幅 194

图表：2013年1月居民消费价格主要数据 194

图表：2012年12月份社会消费品零售总额分月同比增长速度 196

图表：2012年12月我国城乡消费品零售额及增速情况 196

图表：2012年12月我国城乡消费品零售额及增速情况（按消费形态分） 197

图表：2012年12月份社会消费品零售总额主要数据 197

图表：2013年1-2月份社会消费品零售额分月同比增长速度 198

图表：2013年1-2月份社会消费品零售总额主要数据 199

图表：2012年城镇居民人均收入增长情况 200

图表：2012年我国城镇居民人均可支配收入 200

图表：2012年农村居民人均收入增长情况 201

图表：2012年我国农村居民人均可支配收入 201

图表：2012年我国农民工数量情况 202

图表：2012年居民消费价格指数 202

图表：2012年我国全国货物进出口情况 203

图表：2012年货物进出口总额及其增长速度 203

图表：2012年主要商品出口数量、金额及其增长速度 204

图表：2012年主要商品进口数量、金额及其增长速度 204

图表：2012年对主要国家和地区货物进出口额及其增长速度 205

图表：2012年我国规模以上企业增加值分析 205

图表：2012年我国社会零售消费品总额环比增速分析 206

图表：2012年我国固定资产环比增速分析 206

图表：2008-2012年农村居民纯收入及增长速度 211

图表：2008-2012年城镇居民纯收入及增长速度 211

图表：2008-2012年研究与试验发展经费支出情况 213

图表：全球环保市场份额情况 226

图表：全球环保市场份额占比情况 229

图表：1970-1990年美国环保产业增速与GDP增速比较 231

图表：2012年美国废水设备结构情况 234

图表：2009-2012年美国废水处理设备收入情况 234

图表：美国固体废弃物处理方式 234

图表：2009-2012年美国有害废弃物总量 235

图表：2012年美国各项技术服务市场所占比例 235

图表：2013-2017年美国城市环保产业收入预测 236

图表：法国能源使用占比情况 244

图表：2012年我国环保收入总值情况 259

图表：我国城市环保企业结构情况 271

图表：2009-2012年我国城市环保企业数量情况 271

图表：城市环保企业投资结构情况 272

图表：2009-2012年我国城市环保从业人员规模 272

图表：2009-2012年我国城市环保行业资产规模 273

图表：2009-2012年我国城市环保收入情况 273

图表：2011-2012年城市环保行业盈利能力情况 274

图表：2011-2012年城市环保行业偿债能力情况 274

图表：2011-2012年城市环保行业偿债能力情况 275

图表：2012年城市环保发展能力情况 275

图表：2012年我国城市环保固定资产投资情况 284

图表：2012年1-11月我国环保设备收入情况 284

图表：2012年我国城市环保行业相关设备产量情况 285

图表：2012年我国主要污染物前10位的地区所占比重情况 326

图表：2011年我国城市主要污染物排放量情况 327

图表：2011年我国城市主要污染物排放量情况 327

图表：2006-2008年我国环境污染治理投资统计 331

图表：2009-2013年北京市废弃资源综合利用业企业单位个数 407

图表：2009-2013年天津市废弃资源综合利用业企业单位个数 408

图表：2009-2013年山西省废弃资源综合利用业企业单位个数 408

图表：2009-2013年河北省废弃资源综合利用业企业单位个数 408

图表：2009-2013年内蒙古废弃资源综合利用业企业单位个数 408

图表：2009-2013年辽宁省废弃资源综合利用业企业单位个数 408

图表：2009-2013年吉林省废弃资源综合利用业企业单位个数 408

图表：2009-2013年黑龙江省废弃资源综合利用业企业单位个数 408

图表：2009-2013年上海市废弃资源综合利用业企业单位个数 408

图表：2009-2013年江苏省废弃资源综合利用业企业单位个数 408

图表：2009-2013年浙江省废弃资源综合利用业企业单位个数 409

图表：2009-2013年北京市废弃资源综合利用业企业单位个数 409

图表：2009-2013年福建省废弃资源综合利用业企业单位个数 409

图表：2009-2013年江西省废弃资源综合利用业企业单位个数 409

图表：2009-2013年山东省废弃资源综合利用业企业单位个数 409

图表：2009-2013年河南省废弃资源综合利用业企业单位个数 409

图表：2009-2013年湖北省废弃资源综合利用业企业单位个数 409

图表：2009-2013年湖南省废弃资源综合利用业企业单位个数 409

图表：2009-2013年广东省废弃资源综合利用业企业单位个数 410

图表：2009-2013年广西省废弃资源综合利用业企业单位个数 410

图表：2012年全国个重点省份废弃资源综合利用业工业产值情况 410

图表：2013年1-2月份全国个重点省份废弃资源综合利用业工业产值情况 411

图表：2012年全国废弃资源综合利用业各种规模企业数量分布 411

图表：2012年全国废弃资源综合利用业各种规模企业工业产值所占比重 412

图表：2012年全国废弃资源综合利用行业不同所有制企业单位数 412

图表：2012年全国废弃资源综合利用行业不同所有制企业工业销售产值 413

图表：2012年全国各省市废弃资源综合利用行业企业数量 414

图表：2012年全国各省市废弃资源综合利用行业企业工业产值 414

图表：城市基础设施范畴 421

图表：环保上市公司BOT/BT典型项目举例 428

图表：2003-2012年全国废弃资源综合利用企业资产总计情况 437

图表：2003-2012年全国废弃资源综合利用企业主营业务收入情况 438

图表：2003-2012年全国废弃资源综合利用企业利润总额情况 438

图表：日本对环境衍生的产业规模及就业人数的预测 439

图表：美、日、德在亚洲环保市场的份额 444

图表：2011年全国废弃资源综合利用业各类型企业情况 444

图表：2012年全国废弃资源综合利用业各类型企业情况 444

图表：2011年我国环保行业废弃资源综合利用业不同类型企业工业总产值 445

图表：2013年1-2月份全国废弃资源综合利用业各企业工业销售产值 448

图表：环保公司设计类型资质分类 450

图表：环保公司施工类型资质分类 451

图表：环保公司运营资质分类 451

图表：环保上市企业募集资金投向分类 453

图表：环保上市企业募集资金投向分类 453

图表：“十一五”期间我国环境污染治理投资状况 493

图表：2013-2017年全国废弃资源综合利用业工业销售产值预测 564

图表：行业活力系数占比 624

图表：2011-2012年行业活力系数 625

图表：2013-2017年城市环保行业投资效益增长率预测 625

图表：环保产业发展阶段 626

图表：2012-2013年上半年水利管理业固定资产投资累计完成金额情况 638

图表：2012-2013年上半年公共设施管理业固定资产投资累计完成金额情况 639

图表：2012-2013年上半年废弃资源综合利用业固定资产投资累计完成金额情况 639

图表：2012-2013年上半年生态保护和环境治理业固定资产投资累计完成金额情况 640

图表：近年来中国环保产业的兼并重组案件情况 644

图表：2008-2012年中国环保节能行业VC/PE融资金额情况 647

图表：2008-2012年中国环保节能行业VC/PE融资案件情况 647

图表：2012年1-4季度中国环保节能行业VC/PE融资金额情况 648

图表：2012年1-4季度中国环保节能行业VC/PE融资案件情况 648

图表：2012年中国环保节能行业VC/PE融资案例情况 649

图表：2012年中国环保节能细分行业VC/PE融资金额情况 650

图表：2008-2012年中国环保节能行业IPO融资规模情况 651

图表：2008-2012年中国环保节能行业IPO融资企业数量情况 651

图表：2012年中国环保节能行业VC/PE退出案例情况（按账面回报率排名） 652

图表：2008-2012年中国环保节能行业账面退出回报情况 653

图表：2008-2012年中国环保节能行业账面平均回报率情况 653

图表：近年成立的主要环保产业基金 684

图表：环保企业引进私募股权投资事件（部分） 686

图表：中国创业板上市（含未过会）环保企业 687

详细请访问：<http://www.cction.com/report/201309/98661.html>