

# 2021-2027年中国天津环保 市场前景展望与前景趋势报告

## 报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

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

## 一、报告报价

《2021-2027年中国天津环保市场前景展望与前景趋势报告》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.abaogao.com/b/qiyeguanli/X05043MJV5.html>

报告价格：印刷版：RMB 9800 电子版：RMB 9800 印刷版+电子版：RMB 10000

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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、说明、目录、图表目录

环保，全称环境保护，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。其方法和手段有工程技术的、行政管理的、创新研发的，也有法律的、经济的、宣传教育的等。

根据国家统计局，2015~2016年，全国环境污染治理投资总额分别为8806.3、9219.8亿，其中，可比口径下环保治理类投资总额分别为7655、8025亿（2017年数据尚未公布）。

由此，环保口径投资乘数=环境污染治理投资总额/环保治理公共预算支出，2015~2016年分别为2.64、2.89倍。

目前环保污染治理类的财政支出中，地方财政占比70%以上（2015/2016/2017年占比分别为72%、68%、75%），中央财政支出不足同样是制约行业投资乘数的因素之一。

对于污水，固废等运营类资产：目前付费模式通顺，融资边际改善将优先受益。理由如下：

商业模式通顺，消费属性！项目易获取贷款。固废法修订草案增设差别化收费制度，发改委943文理顺付费机制，付费进一步传导至toC，toB。污水费已经征收，垃圾处理费按照当前政府付费标准分到每户月10-15元，污水费每户月12元，按月可支配收入3000元、每户2人劳动力算，占比0.37%-0.45%。

没有资本金内生问题。前期项目有充足资产沉淀，提供稳定现金流入，支撑未来资本开支。资本金对外融资依赖度小，不受去杠杆影响。资本金的产生能力（截至2019年Q3）

| 2018Q3货币资金 | 货币资金增长率 | 销售商品收到现金/营业收入 | 经营性净现金流/营业收入 | 现金比率  | 雪迪龙   | 伟明环保  | 蓝焰控股  | 华测检测   | 富春环保  | 万邦达    | 长青集团   | 东江环保  | 瀚蓝环境   | 兴蓉环境   | 中金环境  | 中再资环  | 碧水源    | 环能科技   | 国祯环保   |
|------------|---------|---------------|--------------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|--------|-------|-------|--------|--------|--------|
| 10.74      | 118.49  | 87.57         | 8.04         | 4.47  | 19.47 | 5.82  | 9.94  | 6.3    | 4.69  | 6      | 6.37   | 11.14 | 11.49  | 16.4   | 9.62  | 6.56  | 49.97  | 2.03   | 7.47   |
| 45.81      | 35.9    | 70.59         | -2.09        | 70.59 | 45.81 | 35.9  | -2.09 | -23.44 | 35.97 | -21.78 | 351.53 | 10.31 | -7.04  | -2.86  | 18.58 | 71.81 | 9.09   | -30.64 | 39.35  |
| 98.78      | 29.23   | 7.91          | 60.21        | 7.91  | 98.78 | 29.23 | 60.21 | 95.59  | 7.91  | 99.86  | 121.2  | 21.81 | 105.07 | 108.32 | 89.28 | 99.27 | 108.95 | 90.59  | 103.57 |
| 36.15      | 1.16    | 0.47          | 19.48        | 0.47  | 36.15 | 1.16  | 19.48 | 14.63  | 0.47  | 0.4    | 33.19  | 0.37  | 0.35   | 0.32   | 0.3   | 0.28  | -18.49 | -24.53 | -8.65  |
| 1.18       | 0.91    | 0.47          | 0.71         | 0.47  | 1.18  | 0.91  | 0.71  | 0.54   | 0.47  | 0.4    | 0.39   | 0.37  | 0.35   | 0.32   | 0.3   | 0.28  | 0.28   | 0.28   | 0.23   |
| 36.15      | 0.91    | 0.47          | 0.71         | 0.47  | 36.15 | 0.91  | 0.71  | 0.54   | 0.47  | 0.4    | 0.39   | 0.37  | 0.35   | 0.32   | 0.3   | 0.28  | 0.28   | 0.28   | 0.23   |
| 1.18       | 0.91    | 0.47          | 0.71         | 0.47  | 1.18  | 0.91  | 0.71  | 0.54   | 0.47  | 0.4    | 0.39   | 0.37  | 0.35   | 0.32   | 0.3   | 0.28  | 0.28   | 0.28   | 0.23   |
| 36.15      | 0.91    | 0.47          | 0.71         | 0.47  | 36.15 | 0.91  | 0.71  | 0.54   | 0.47  | 0.4    | 0.39   | 0.37  | 0.35   | 0.32   | 0.3   | 0.28  | 0.28   | 0.28   | 0.23   |
| 1.18       | 0.91    | 0.47          | 0.71         | 0.47  | 1.18  | 0.91  | 0.71  | 0.54   | 0.47  | 0.4    | 0.39   | 0.37  | 0.35   | 0.32   | 0.3   | 0.28  | 0.28   | 0.28   | 0.23   |
| 36.15      | 0.91    | 0.47          | 0.71         | 0.47  | 36.15 | 0.91  | 0.71  | 0.54   | 0.47  | 0.4    | 0.39   | 0.37  | 0.35   | 0.32   | 0.3   | 0.28  | 0.28   | 0.28   | 0.23   |
| 1.18       | 0.91    | 0.47          | 0.71         | 0.47  | 1.18  | 0.91  | 0.71  | 0.54   | 0.47  | 0.4    | 0.39   | 0.37  | 0.35   | 0.32   | 0.3   | 0.28  | 0.28   | 0.28   | 0.23   |
| 36.15      | 0.91    | 0.47          | 0.71         | 0.47  | 36.15 | 0.91  | 0.71  | 0.54   | 0.47  | 0.4    | 0.39   | 0.37  | 0.35   | 0.32   | 0.3   | 0.28  | 0.28   | 0.28   | 0.23   |
| 1.18       | 0.91    | 0.47          | 0.71         | 0.47  | 1.18  | 0.91  | 0.71  | 0.54   | 0.47  | 0.4    | 0.39   | 0.37  | 0.35   | 0.32   | 0.3   | 0.28  | 0.28   | 0.28   | 0.23   |

-20.87 109.04 7.95 0.19 聚光科技 5.7 8.52 97.3 -6.28 0.19 博天环境 9.13 -13.6 49.5  
 -2.76 0.17 高能环境 5.59 563.42 95.09 6.52 0.17 清新环境 3.53 16.38 87.76 24.24 0.15  
 启迪桑德 22.99 -65.07 54.68 -14.99 0.14 天翔环境 2.49 -70.61 187.17 -394.28 0.07

东方园林 15.65 -33.53 72.96 0.44 0.06 蒙草生态 3.85 -78.29 58.92 -77.13 0.06 智研  
 数据研究中心发布的《2021-2027年中国天津环保市场前景展望与前景趋势报告》共八章。首先介绍了中国天津环保行业市场发展环境、天津环保整体运行态势等，接着分析了中国天津环保行业市场运行的现状，然后介绍了天津环保市场竞争格局。随后，报告对天津环保做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国天津环保行业发展趋势与投资预测。您若想对天津环保产业有个系统的了解或者想投资中国天津环保行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

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 2015-2019年环保所属产业发展分析

#### 1.1 环保产业相关概述

##### 1.1.1 环保产业的定义

##### 1.1.2 环保产业的分类

##### 1.1.3 环保产业的性质

##### 1.1.4 环保产业的地位

##### 1.1.5 环保产业发展的必要性

#### 1.2 2015-2019年中国环保所属产业运行现状环保板块历史PE 环保指数 54 52 40 35 25

有色金属 63 - 177 48 27 煤炭 19 71 168 14 10 家电 15 23 21 22 16 电子元器件 47 74 57 46 29 计算机 71 131 48 58 45 钢铁 86 - - 19 9 汽车 18 26 21 21  
 17 国防军工 91 189 112 82 56 商贸零售 34 47 55 34 24 基础化工 56 80 75 34  
 22 食品饮料 25 31 30 36 27 餐饮旅游 50 74 49 39 32 机械 47 104 132 60 30  
 通信 54 77 53 79 40 轻工制造 78 88 56 32 22 电力设备 61 56 53 41 26 电力  
 及公用事业 19 23 22 27 21 综合 27 116 50 37 23 建材 22 50 51 27 14 传媒 49  
 74 47 35 36 医药 40 54 42 38 34 纺织服装 32 47 39 28 25 农林牧渔 64 108  
 35 35 34 交通运输 28 26 27 21 18 石油石化 15 37 58 32 18 银行 7 7 6 7 7  
 建筑 18 20 18 16 11 房地产 21 30 23 17 11 非银行金融 34 16 19 22 15 中位数

37 53 48 34 24

- 1.2.1 环保产业规模分析
- 1.2.2 环境污染治理成果
- 1.2.3 环保产业分布格局
- 1.2.4 环保产业热点分析
- 1.2.5 环保行业运行现状
- 1.2.6 环保产业政策动态
- 1.3 我国环保产业发展中存在的问题
  - 1.3.1 产业面临的主要不足
  - 1.3.2 产业面临的突出问题
  - 1.3.3 产业运行存在的弊端
  - 1.3.4 产业发展的阻碍因素
- 1.4 我国环保产业发展的对策
  - 1.4.1 环保产业发展的促进对策
  - 1.4.2 环保产业发展的政策建议
  - 1.4.3 环保市场定价策略探索
  - 1.4.4 环保产业国际化发展战略

## 第二章 2015-2019年天津市环保所属产业发展分析

- 2.1 天津市环境状况
  - 2.1.1 水环境
  - 2.1.2 大气环境
  - 2.1.3 声环境
  - 2.1.4 辐射环境
  - 2.1.5 生态环境
- 2.2 2015-2019年天津市环保所属产业发展现状
  - 2.2.1 天津市环境污染治理及成果
  - 2.2.2 天津市节能环保业发展现状
  - 2.2.3 天津市大规模更新环卫设备
  - 2.2.4 天津市积极引进国外环保技术
  - 2.2.5 天津市环境保护主要推进措施
  - 2.2.6 天津市节能环保产业政策环境

## 2.3 天津市滨海新区节能环保所属产业发展分析

### 2.3.1 产业发展基础

### 2.3.2 主要问题分析

### 2.3.3 行业面临形势

### 2.3.4 2021-2027年规划情况

## 2.4 2015-2019年天津市各区县环保工程推进情况

### 2.4.1 北辰区

### 2.4.2 南开区

### 2.4.3 东丽区

### 2.4.4 西青区

## 2.5 2015-2019年天津市节能减排发展分析

### 2.5.1 天津市节能减排工作成效分析

### 2.5.2 天津市节能减排工作项目安排

### 2.5.3 天津用经济杠杆倒逼企业减排

### 2.5.4 天津市开展节能减排金融试点

### 2.5.5 天津市节能减排工作实施方案

## 2.6 天津市环保产业发展的问题与对策

### 2.6.1 天津市环保存在的主要问题

### 2.6.2 天津市环保面临的挑战分析

### 2.6.3 天津市环保产业发展战略探索

### 2.6.4 推动天津环保科技发展的建议

## 第三章 2015-2019年天津市污水处理及再生利用所属行业分析

### 3.1 天津市水资源概述

#### 3.1.1 水资源构成及总量

#### 3.1.2 蓄水动态分析

#### 3.1.3 水资源供需分析

#### 3.1.4 水体水质状况

#### 3.1.5 水资源管理政策

### 3.2 2015-2019年天津市污水处理行业发展情况

#### 3.2.1 天津废污水处理基本状况

#### 3.2.2 天津农村生活污水处理状况

- 3.2.3 天津出台政策规范污水处理厂管理
- 3.2.4 天津污水处理成果及措施
- 3.2.5 天津污水处理市场化取得新进展
- 3.2.7 天津市污水处理和再生利用行业对策
- 3.3 2015-2019年天津市污水处理项目建设情况
  - 3.3.1 2016年天津污水处理项目建设状况
  - 3.3.2 2017年天津污水处理项目建设状况
  - 3.3.3 2019年天津污水处理项目建设状况
- 3.4 天津市污水处理技术分析
  - 3.4.1 污水处理主要技术趋势剖析
  - 3.4.2 天津开发区水资源综合利用技术
  - 3.4.3 天津大学中水处理技术介绍
  - 3.4.4 天津特色的污水再生处理工艺
  - 3.4.5 天津市新型生态污水处理技术
- 3.5 天津市再生水利用的研究
  - 3.5.1 再生水利用市场的潜力分析
  - 3.5.2 天津市再生水行业发展概况
  - 3.5.3 天津市再生水生产能力简述
  - 3.5.4 天津市再生水推广利用现状
  - 3.5.5 天津市建设再生水回用工程
  - 3.5.6 天津市污水再生利用存在的问题

#### 第四章 2015-2019年天津市垃圾处理所属行业分析

- 4.1 天津市垃圾处理行业概况
  - 4.1.1 天津市垃圾处理行业基本状况
  - 4.1.2 天津市垃圾处理项目建设情况
  - 4.1.3 天津市垃圾处理设施建设规划
- 4.2 固体废物污染综合防治
  - 4.2.1 天津市固体废物进口状况
  - 4.2.2 天津市工业固体废物产生量与处置量
  - 4.2.3 天津市工业危险废物产生量与利用量
  - 4.2.4 天津市固体废物污染防治挑战分析

- 4.2.5 天津市固体废物污染防治规划
- 4.3 生活垃圾处理
  - 4.3.1 天津市城市生活垃圾处理方式
  - 4.3.2 天津市城市生活垃圾处理状况
  - 4.3.3 天津市生活垃圾处理现状及发展目标
  - 4.3.4 天津市积极推动生活垃圾无害化处理
  - 4.3.5 天津对生活垃圾处理场实施全面监控
  - 4.3.6 天津市调整生活垃圾处理收费标准
  - 4.3.7 天津市餐厨垃圾一体化处理
  - 4.3.8 天津市亟需建立餐厨垃圾处理管理体系
- 4.4 电子垃圾处理
  - 4.4.1 天津市电子废物拆解处理状况
  - 4.4.2 天津市电子垃圾处理问题分析
  - 4.4.3 天津市电子垃圾处理产业建议

## 第五章 2015-2019年天津市大气污染防治业分析

- 5.1 大气污染的基本概述
  - 5.1.1 大气污染的概念
  - 5.1.2 大气的主要污染源和污染物
  - 5.1.3 大气污染的危害
  - 5.1.4 大气污染的防治
- 5.2 2015-2019年天津市大气污染防治概况
  - 5.2.1 天津市大气污染控制状况
  - 5.2.2 天津大气污染防治网格化管理
  - 5.2.3 天津燃煤电厂实施技改减少污染排放
  - 5.2.4 天津市拟淘汰批量重污染企业
  - 5.2.5 天津市发布大气污染防治具体措施
- 5.3 大气污染防治技术
  - 5.3.1 大气污染物综合防治技术分析
  - 5.3.2 几种主要的空气污染治理技术方法
  - 5.3.3 我国空气污染治理技术进展状况
  - 5.3.4 室内空气污染治理技术取得较大突破



### 5.3.5 中国大气污染防治技术研究计划

## 第六章 2015-2019年天津市环保业重点企业分析

### 6.1 天津创业环保股份有限公司

#### 6.1.1 企业发展概况

#### 6.1.2 经营效益分析

#### 6.1.3 业务经营分析

#### 6.1.4 财务状况分析

### 6.2 天津市泰达股份有限公司

#### 6.2.1 企业发展概况

#### 6.2.2 经营效益分析

#### 6.2.3 业务经营分析

#### 6.2.4 财务状况分析

### 6.3 其他企业介绍

#### 6.3.1 天津华特环保技术开发有限公司

#### 6.3.2 天津市晨兴力克环保科技发展有限公司

#### 6.3.3 天津合佳威立雅环境服务有限公司

#### 6.3.4 天津壹鸣环境工程有限公司

#### 6.3.5 天津汇通环保发展有限公司

#### 6.3.6 天津绿通环保工程设备开发有限公司

#### 6.3.7 天津中信伟业环境工程有限公司

## 第七章 天津市环保产业投资分析

### 7.1 环保产业投资概述

#### 7.1.1 我国环境治理投资规模及结构

#### 7.1.2 我国环保产业投资形势分析

#### 7.1.3 天津市节能环保产业投资特征

#### 7.1.4 天津市节能环保产业投资制约

#### 7.1.5 天津市清水工程完成投资情况

### 7.2 环保产业投资机会分析

#### 7.2.1 环保产业的主要盈利领域

#### 7.2.2 我国环保产业面临投资机遇

7.2.3 2021-2027年环保产业重点投资领域

7.2.4 环保行业投资机会剖析

## 第八章 天津市环保产业前景趋势分析

8.1 中国环保产业发展前景展望

8.1.1 我国环保产业发展前景分析

8.1.2 我国环保产业空间布局趋势

8.1.3 中国节能环保产业产值预测

8.1.4 环保设施运营服务业前景分析

8.2 天津市环保产业发展规划及前景

8.2.1 天津市节能环保业发展目标及任务

8.2.2 天津环保企业发展面临良好机遇

8.2.3 2021-2027年天津环保产业预测分析

附录：

附录一：中华人民共和国环境保护法

附录二：天津市环境保护条例

附录三：天津市大气污染防治条例

附录四：天津市危险废物污染环境防治办法

附录五：天津市环境噪声污染防治管理办法

附录六：天津市城镇污水处理厂管理办法

附录七：天津市清新空气行动方案

图表目录：

图表 我国环境保护相关产业概况

图表 环境保护产品标准采用情况

图表 各类环境保护产品销售收入占比

图表 我国环境保护产品生产经营情况

图表 环境保护产品销售收入区域分布

图表 环境保护产品销售收入主要行业分布

图表 各类环境保护服务营业收入占比

图表 我国环境保护服务经营情况

图表 环境保护服务营业收入区域分布

图表 环境保护服务营业收入主要行业分布  
图表 各类资源循环利用产品销售收入占比  
图表 各类产业“三废”综合利用产品销售收入占比  
图表 我国资源循环利用产品生产经营情况  
图表 资源循环利用产品销售收入区域分布  
图表 资源循环利用产品销售收入主要行业分布  
图表 我国环境友好产品生产经营情况  
图表 环境友好产品销售收入区域分布  
图表 环境友好产品销售收入主要行业分布  
图表 中国环保产业分布地图  
图表 中国国家级重点环保产业园区  
图表 2019年天津市行政分区年降水量与2016年及常年比较  
图表 2019年天津市降水量等值线  
图表 2019年天津市水资源分区降水量与2016年及常年比较  
图表 2019年天津市逐月降水过程  
图表 2019年天津市行政分区地表水资源量与上年及多年平均比较  
图表 2019年天津市水资源分区地表水资源量与2016年及常年比较  
图表 2019年天津市行政分区地下水资源量  
图表 2019年天津市水资源分区地下水资源量与2016年及常年比较  
图表 2019年天津市行政分区水资源总量与2016年比较  
图表 2019年天津市浅层地下水蓄水动态  
图表 2019年天津市供水量组成  
图表 2019年天津市地表水源供水组成  
图表 2019年天津市地下水源供水组成  
图表 2019年天津市水资源分区供水组成  
图表 2019年天津市用水量组成  
图表 2019年天津市各类水河长占评价河长比例  
更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/qiyeguanli/X05043MJV5.html>