

# 2024-2030年天津环保行业 发展态势与市场前景预测报告

## 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

《2024-2030年天津环保行业发展态势与市场前景预测报告》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/202310/415213.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

近年来，天津市把资源节约作为转变经济发展方式的一项至关重要的工作，紧紧抓住节能降耗这个重点，扎实推进资源综合利用、清洁生产、环保产业、工业节水和污染防治等各项工作，取得可喜成效。

2020年天津市大气环境质量持续全面改善。天津市SO<sub>2</sub>、CO年均浓度稳定达到国家标准，PM<sub>10</sub>、NO<sub>2</sub>首次达到国家标准，O<sub>3</sub>浓度基本保持稳定，PM<sub>2.5</sub>年均浓度降至48微克/立方米，同比下降5.8%。天津市水环境质量取得历史性好转，国控断面优良水质比例55%，同比提高5个百分点；劣V类水质首次清零，同比下降5个百分点。土壤环境质量始终保持总体良好。27个背景点位土壤环境质量较好，均未出现超标现象；受污染耕地安全利用率达到91%，污染地块安全利用率达到100%。噪声环境质量基本稳定。区域噪声平均声级52.8分贝，道路交通噪声平均声级65.0分贝；声环境各类功能区昼间达标率为95%，夜间达标率为77%。固体危险废物全面实现安全处置。工业危险废物产生量73.78万吨，综合利用50.41万吨，无害化处置17.3万吨，贮存6.07万吨；医疗废物产生量1.58万吨，无害化处置率100%。

2022年4月22日，天津市生态环境局公示了2021年环保企业领跑者名单公示，含威立雅在内共计19家企业入选，业务领域涉及危险废物处理、环境污染治理、固废处理（垃圾焚烧飞灰、污染土壤、市政污泥等）等。2022年6月9日，天津市人民政府发布了关于天津市环卫设施布局规划（2022-2035年）的批复，规划范围为全市域，垃圾收集覆盖全部社区（村庄），垃圾转运覆盖至街道（乡镇），垃圾处理覆盖至区。规划期限为2022至2035年。2022年7月21日，天津市印发加快推进城镇环境基础设施建设实施方案，方案总体目标提出，到2025年，城镇环境基础设施供给能力和水平显著提升，加快补齐重点地区、重点领域短板弱项，构建集污水、垃圾、固体废物、危险废物、医疗废物处理处置设施和监测监管能力于一体的环境基础设施体系。到2030年，基本建立系统完备、高效实用、智能绿色、安全可靠的现代化环境基础设施体系。2022年8月8日，天津市生态环境局发布关于向社会公开征求《天津市“十四五”时期“无废城市”建设工作方案（征求意见稿）》意见的公告，《工作方案》中建设目标提出，全市固体废物产生强度稳步下降，固体废物循环利用体系逐步形成，无害化处置能力有效保障，固体废物环境管理制度、技术、市场、监管四大体系建设不断完善，生产生活方式绿色转型成效显著，“无废”理念得到广泛认同，城市固体废物治理能力现代化水平明显提升。

天津市环保相关标准建设加快。2021年2月，天津市委办公厅、市政府办公厅印发《关于构建现代环境治理体系的实施意见》的通知，到2025年，建立健全环境治理的领导责任体系、企业责任体系、全民行动体系，强化监管体系、市场体系、法治体系、科技体系，形成党委领

导、政府主导、企业为主体、社会组织和公众共同参与的治理格局，完善导向清晰、决策科学、执行有力、激励有效、多元参与、良性互动的现代环境治理体系，推动生态文明制度更加完善、更加成熟、更加定型，支撑保障生态环境持续改善，加快建设生态宜居的现代化天津。2021年12月24日，天津市生态环境局市发展改革委印发天津市“十四五”塑料污染治理行动方案，到2025年，天津市再生资源回收网点达到500个，专业及综合型分拣中心达15个；全市生活垃圾焚烧处理能力满足需求，确保原生生活垃圾“零填埋”。

。2022年1月17日，天津市人民政府印发《天津市生态环境保护“十四五”规划的通知》，《通知》提及“十四五”时期生态环境保护指标包括环境质量、绿色发展、污染治理、风险防控、生态保护等5类23项。2022年1月27日，天津发改委印发《天津市可再生能源发展“十四五”规划》，文件指出：统筹垃圾焚烧发电布局，提高垃圾“减量化、资源化、无害化”处理水平。加快先进污染处理技术应用和推广，不断提高垃圾焚烧发电环保水平。2022年11月11日，天津发布《天津市“十四五”时期“无废城市”建设工作方案》。

中企顾问网发布的《2024-2030年天津环保行业发展态势与市场前景预测报告》共八章。首先介绍了环保产业的相关概念、国内发展概况等，接着分析了天津市环保产业的现状，然后具体介绍了天津市污水处理、垃圾处理、大气污染防治的发展。随后，报告对天津市环保产业做了重点企业经营状况分析和投资分析，最后分析了天津市环保产业的未来前景与发展趋势。

本研究报告数据主要来自于国家统计局、商务部、财政部、生态环境部、中企顾问网、中企顾问网市场调查中心、天津市环境保护产业协会以及国内外重点刊物等渠道，数据权威、详实、丰富，同时通过专业的分析预测模型，对行业核心发展指标进行科学地预测。您或贵单位若想对天津环保产业有个系统深入的了解、或者想投资天津市环保行业，本报告将是您不可或缺的重要参考工具。

## 报告目录：

### 第一章 2021-2023年环保产业发展分析

#### 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 2021-2023年中国环保产业发展概况

### 1.2.1 环保产业政策动态

### 1.2.2 环保产业规模分析

### 1.2.3 环保企业经营状况

### 1.2.4 环境污染治理成果

### 1.2.5 环保产业发展成果

### 1.2.6 环保产业区域分布

### 1.2.7 环保市场竞争格局

### 1.2.8 环保产业发展热点

## 1.3 我国环保产业发展中存在的问题

### 1.3.1 产业面临的主要挑战

### 1.3.2 产业面临的突出问题

### 1.3.3 产业运行存在的不足

### 1.3.4 环保产业国际化问题

### 1.3.5 疫情对产业的影响

## 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 地方政府发展环保产业

### 1.4.4 环保产业国际化发展建议

### 1.4.5 疫情下环保产业发展对策

## 第二章 2021-2023年天津市环保产业发展分析

### 2.1 天津市环境质量状况

#### 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 2021-2023年天津市环保产业发展概况

#### 2.2.1 天津市环境污染治理成果

#### 2.2.2 天津市环境市场准入状况

- 2.2.3 天津市环保产业发展现状
- 2.2.4 天津市节能环保产业政策
- 2.2.5 天津生态环保专项债规模
- 2.2.6 天津市环境保护工作目标
- 2.3 天津市滨海新区节能环保产业发展分析
  - 2.3.1 产业发展基础
  - 2.3.2 产业发展成果
  - 2.3.3 产业服务平台
  - 2.3.4 主要问题分析
  - 2.3.5 产业发展规划
- 2.4 2021-2023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 2021-2023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 天津市排污许可发证登记情况
  - 2.5.3 天津碳交易市场发展水平分析
  - 2.5.4 天津市碳排放交易发展现状
  - 2.5.5 天津市碳交易市场发展问题
  - 2.5.6 天津市碳交易市场发展对策
  - 2.5.7 天津市节能减排重点工作任务
- 2.6 天津市环保技术发展状况
  - 2.6.1 天津市环境科技发展状况
  - 2.6.2 天津市环境保护技术成果
  - 2.6.3 数字生态环境5G应用研究
  - 2.6.4 天津市重点环境保护企业
  - 2.6.5 环境保护科学技术奖励情况
  - 2.6.6 天津市环保技术交易状况
- 2.7 天津市环保产业发展的问题与对策
  - 2.7.1 天津市环保存在的主要问题

- 2.7.2 天津市环保面临的挑战分析
- 2.7.3 天津市环保产业发展战略探索
- 2.7.4 推动天津环保科技发展的建议

### 第三章 2021-2023年天津市污水处理及再生利用行业分析

- 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 耗排水量状况
  - 3.1.5 水资源管理政策
- 3.2 2021-2023年天津市污水处理行业发展概况
  - 3.2.1 天津市污水处理厂运行情况
  - 3.2.2 天津市污水处理成果及措施
  - 3.2.3 天津市城镇污水处理状况
  - 3.2.4 天津生活污水农村污染治理
  - 3.2.5 天津农村生活污水处理政策
  - 3.2.6 城镇污水处理厂管理办法
  - 3.2.7 天津滨海新区污水处理现状
  - 3.2.8 天津市污水处理工作目标
- 3.3 天津市污水处理项目建设情况
  - 3.3.1 天津市农村污水处理项目
  - 3.3.2 天津市东郊污水处理厂项目
  - 3.3.3 天津市海河河口项目动态
  - 3.3.4 天津造甲村湿地水乡项目
- 3.4 天津市污水处理技术分析
  - 3.4.1 污水处理主要技术发展剖析
  - 3.4.2 天津市农村生活污水处理技术
  - 3.4.3 天津市污水处理示范工程技术
  - 3.4.4 滨海新区污水处理技术提升途径
  - 3.4.5 天津开发区水资源综合利用技术
  - 3.4.6 天津大学中水处理技术介绍

- 3.4.7 天津特色的污水再生处理工艺
- 3.5 天津市再生水利用的研究
  - 3.5.1 天津市水资源节约利用现状
  - 3.5.2 天津市再生水利用设施建设
  - 3.5.3 天津市再生水处理工艺分析
  - 3.5.4 天津中心城区再生水利用情况
  - 3.5.5 天津市再生水销售价格状况
  - 3.5.6 污水再生利用政策和技术体系
  - 3.5.7 污水再生利用存在问题及对策
  - 3.5.8 天津市再生水利用规划状况

## 第四章 2021-2023年天津市垃圾处理行业分析

- 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 天津市垃圾处理设施区域分布
  - 4.1.3 天津市垃圾处理项目建设情况
  - 4.1.4 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 搭建无废城市信息管理平台
  - 4.2.2 天津市固体废物监管情况
  - 4.2.3 天津市固体废物处理情况
  - 4.2.4 天津市固体废物处理措施
  - 4.2.5 天津市固体废物进口许可
  - 4.2.6 天津市固体废物进口监管
- 4.3 生活垃圾分类与处理
  - 4.3.1 天津市生活垃圾管理条例
  - 4.3.2 天津市生活垃圾分类方式
  - 4.3.3 天津市生活垃圾处理状况
  - 4.3.4 天津市生活垃圾处理成效
  - 4.3.5 天津市生活垃圾处罚规定
  - 4.3.6 天津市生活垃圾重点工作
  - 4.3.7 天津市生活垃圾分类问题



- 4.3.8 天津市生活垃圾分类建议
- 4.3.9 天津市餐厨垃圾监管加强
- 4.4 电子垃圾处理
  - 4.4.1 天津市电子垃圾处理监管情况
  - 4.4.2 天津市电子废物拆解处理状况
  - 4.4.3 天津电子废物拆解利用处置单位
  - 4.4.4 电子垃圾处理产业发展建议及策略
- 4.5 医疗废物处理
  - 4.5.1 天津市医疗废物处理政策环境
  - 4.5.2 天津市医疗废物产生及处置情况
  - 4.5.3 天津市医疗废物处置企业及资质
  - 4.5.4 天津市医疗废物处置费方式及标准

## 第五章 2021-2023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 大气污染的危害
  - 5.1.3 大气污染防治措施
  - 5.1.4 大气污染治理原则
  - 5.1.5 大气污染防治意义
- 5.2 2021-2023年天津市大气污染防治政策环境
  - 5.2.1 锅炉大气污染物排放标准
  - 5.2.2 机动车排放污染防治条例
  - 5.2.3 天津市大气污染防治条例
  - 5.2.4 天津市大气污染防治方案
  - 5.2.5 天津重污染天气应急预案
- 5.3 2021-2023年天津市大气污染防治概况
  - 5.3.1 天津大气污染控制状况
  - 5.3.2 天津大气污染防治成效
  - 5.3.3 天津市淘汰重污染企业
  - 5.3.4 大气污染防治网格化管理
  - 5.3.5 天津市大气污染防治建议

## 5.4 大气污染防治技术

### 5.4.1 大气污染防治技术综述

### 5.4.2 大气污染防治技术分类

### 5.4.3 大气污染防治技术演变

### 5.4.4 大气污染技术专利申请

### 5.4.5 超低排放智能化控制技术

### 5.4.6 环境监测在大气污染的应用

### 5.4.7 催化技术在大气污染的应用

### 5.4.8 大气污染防治技术发展趋势

## 第六章 2020-2023年天津市环保业重点企业分析

### 6.1 天津创业环保集团股份有限公司

#### 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

#### 6.1.5 核心竞争力分析

#### 6.1.6 公司发展战略

#### 6.1.7 未来前景展望

### 6.2 天津绿茵景观生态建设股份有限公司

#### 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

#### 6.2.5 核心竞争力分析

#### 6.2.6 公司发展战略

#### 6.2.7 未来前景展望

### 6.3 中材节能股份有限公司

#### 6.3.1 企业发展概况

#### 6.3.2 经营效益分析

#### 6.3.3 业务经营分析

#### 6.3.4 财务状况分析

- 6.3.5 核心竞争力分析
- 6.3.6 公司发展战略
- 6.3.7 未来前景展望
- 6.4 天津泰达股份有限公司
  - 6.4.1 企业发展概况
  - 6.4.2 经营效益分析
  - 6.4.3 业务经营分析
  - 6.4.4 财务状况分析
  - 6.4.5 核心竞争力分析
  - 6.4.6 未来前景展望
- 6.5 天津膜天膜科技股份有限公司
  - 6.5.1 企业发展概况
  - 6.5.2 经营效益分析
  - 6.5.3 业务经营分析
  - 6.5.4 财务状况分析
  - 6.5.5 核心竞争力分析
  - 6.5.6 公司发展战略
  - 6.5.7 未来前景展望
- 6.6 其他企业介绍
  - 6.6.1 天津清科环保科技有限公司
  - 6.6.2 天津环科源环保科技有限公司
  - 6.6.3 天津生态城环保有限公司
  - 6.6.4 天津龙净环保科技有限公司
  - 6.6.5 天津同阳科技发展有限公司
  - 6.6.6 天津华特环保技术开发有限公司
  - 6.6.7 天津合佳威立雅环境服务有限公司
  - 6.6.8 天津汇通环保发展有限公司
  - 6.6.9 天津绿通环保工程设备开发有限公司

## 第七章 天津市环保产业投资分析

- 7.1 中国环保产业投资分析
  - 7.1.1 我国环境治理投资规模

- 7.1.2 中国环保产业投资壁垒
- 7.1.3 我国环保技术投资方向
- 7.1.4 环保产业重点投资领域
- 7.1.5 环保企业投资机会剖析
- 7.2 天津市环保产业投资分析
- 7.2.1 天津水务企业资本运作
- 7.2.2 天津水务集团混改进展
- 7.2.3 节能环保投资制约因素
- 7.2.4 天津环保产业投资方向

## 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 环保产业未来发展趋势
- 8.1.2 环保产业空间布局趋势
- 8.1.3 “十四五”环境科技趋势
- 8.1.4 中国环保产业发展方向
- 8.1.5 我国环保产业发展前景
- 8.1.6 环保技术发展前景分析
- 8.1.7 环保设施运营服务业前景
- 8.1.8 新基建下环保产业机遇
- 8.1.9 中国节能环保产业影响因素
- 8.1.10 中国节能环保产业产值预测
- 8.2 天津市环保产业发展规划及前景
- 8.2.1 天津环保产业重点发展方向
- 8.2.2 天津市节能环保业发展规划
- 8.2.3 天津市环保产业发展目标
- 8.2.4 天津市环保企业发展机遇

## 图表目录

- 图表 中国环保行业主要法律法规
- 图表 中国环保行业主要产业政策（一）
- 图表 中国环保行业主要产业政策（二）

图表 2021年列入统计的环保企业规模分布

图表 2021年列入统计的各区域环保企业数量占比

图表 2021年列入统计的各区域环保企业营业收入占比

图表 2021年列入统计的环保企业盈利能力、资产营运能力、偿债能力

图表 环保企业四个梯队发展格局

图表 2015-2021年天津市环境空气中PM2.5浓度变化趋势

图表 2015-2021年天津市环境空气中SO2浓度变化趋势

图表 2015-2021年天津市环境空气中NO2浓度变化趋势

图表 2015-2021年天津市环境空气中PM10浓度变化趋势

图表 2021年天津市各区环境空气质量

图表 2021年天津市各区生态环境状况指数分布

图表 2022年已披露生态环保专项债省份分布

图表 2021年度天津市环境保护科学技术奖获奖项目名单

图表 2021年天津市供水量组成

图表 2020-2021年天津市供水量比较

图表 2020-2021年天津市用水量比较

图表 2021年天津市用水量组成

图表 天津市农村生活污水处理设施分布情况

图表 天津市农村生活污水处理设施运营情况

图表 虹吸式滗水器示意图

图表 CMF中水回用系统构成

图表 海水淡化流程图

图表 洗浴废水回用工程工艺流程

图表 天津市中心城区各再生水厂现状

图表 天津市再生水地方标准

图表 2021年天津市垃圾处理设施分布

图表 2021年天津市工业固体废物产生前五位企业名单

图表 2021年天津市危险废物转移量前五位企业名单

图表 2022年天津市电子废物拆解利用处置单位（包括个体工商户）名录

图表 2022年天津电子废物拆解利用处置单位（包括个体工商户）临时名录

图表 2020-2022年天津市医疗废物处置量及增长率

图表 天津市医疗废物处置费收费标准

图表 大气污染防治的主要技术及相关方法

图表 我国主要的大气污染防治政策与技术演变分析表

图表 1991-2021年我国大气污染治理方面技术专利走势

图表 1991-2021年我国大气污染治理方面技术专利数量排名TOP10

图表 2016-2021年全国化学需氧量、氨氮、二氧化硫、氮氧排放总量及目标

图表 2019-2022年天津创业环保集团股份有限公司总资产及净资产规模

图表 2019-2022年天津创业环保集团股份有限公司营业收入及增速

图表 2019-2022年天津创业环保集团股份有限公司净利润及增速

图表 2021-2022年天津创业环保集团股份有限公司营业收入/主营业务分行业、产品、地区

图表 2019-2022年天津创业环保集团股份有限公司营业利润及营业利润率

图表 2019-2022年天津创业环保集团股份有限公司净资产收益率

图表 2019-2022年天津创业环保集团股份有限公司短期偿债能力指标

图表 2019-2022年天津创业环保集团股份有限公司资产负债率水平

图表 2019-2022年天津创业环保集团股份有限公司运营能力指标

图表 2019-2022年天津绿茵景观生态建设股份有限公司总资产及净资产规模

图表 2019-2022年天津绿茵景观生态建设股份有限公司营业收入及增速

图表 2019-2022年天津绿茵景观生态建设股份有限公司净利润及增速

图表 2021-2022年天津绿茵景观生态建设股份有限公司营业收入/主营业务分行业、产品、地区

图表 2019-2022年天津绿茵景观生态建设股份有限公司营业利润及营业利润率

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202310/415213.html>