

# 2020-2026年中国废气处理 行业分析与发展前景分析报告

## 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

《2020-2026年中国废气处理行业分析与发展前景分析报告》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/qita/6684776FC7.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

废气净化主要是指针对工业场所产生的工业废气诸如粉尘颗粒物、烟气烟尘、异味气体、有毒有害气体进行治理的工作。常见的废气净化有工厂烟尘废气净化、车间粉尘废气净化、有机废气净化、废气异味净化、酸碱废气净化、化工废气净化等。

智研数据研究中心发布的《2020-2026年中国废气处理行业分析与发展前景分析报告》共六章。首先介绍了废气处理相关概念及发展环境，接着分析了中国废气处理规模及消费需求，然后对中国废气处理市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国废气处理面临的机遇及发展前景。您若想对中国废气处理有个系统的了解或者想投资该行业，本报告将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 中国废气处理行业发展环境 8

第一节 中国废气处理行业背景分析 8

一、环境污染情况分析 8

（一）环境污染调查情况分析 8

（二）环境污染物的排放情况 8

（三）环境污染物的治理情况 9

（四）环境污染治理投资情况 10

二、节能减排发展分析 10

（一）低碳经济发展分析 10

（二）节能减排发展分析 11

（三）能耗企业节能分析 13

（四）主要污染物减排完成情况 13

（五）节能减排发展规划 14

三、环境监测市场发展分析 15

（一）环境监测市场发展分析 15

（二）环境监测投资建设情况 16

- (三) 环境监测技术发展分析 17
- (四) 环境检测信息化的发展 18
- 第二节 中国废气处理行业政策环境 19
  - 一、废气处理政策汇总 19
  - 二、火电机组脱硝政策 21
  - 三、《大气污染防治法》 22
  - 四、《全国污染防治工作要点》 25
  - 五、《火电厂大气污染防治标准》 25
  - 六、《重点区域大气污染防治“十二五”规划》 27

## 第二章 中国工业废气排放现状 29

### 第一节 工业废气排放情况分析 29

- 一、全国工业废气排放情况 29
- 二、行业工业废气排放格局 29

### 第二节 工业SO<sub>2</sub>排放情况分析 30

- 一、全国工业SO<sub>2</sub>排放情况 30
- 二、各地工业SO<sub>2</sub>排放情况 30
- 三、行业二氧化硫排放格局 31

### 第三节 工业氮氧化物排放情况 32

- 一、全国工业氮氧化物排放情况 32
- 二、各地工业氮氧化物排放情况 32
- 三、行业工业氮氧化物排放格局 33

### 第四节 工业烟(粉)尘排放情况分析 34

- 一、全国工业烟(粉)尘排放情况 34
- 二、各地工业烟(粉)尘排放情况 34
- 三、行业工业烟(粉)尘排放格局 35

## 第三章 中国废气处理情况 36

### 第一节 脱硫 36

- 一、主要脱除二氧化硫方法 36
- 二、脱硫行业技术特点分析 37
- 三、燃煤脱硫机组情况分析 38

- (一) 投运燃煤脱硫机组数量分析 38
- (二) 投运燃煤脱硫机组装机容量 39
- 四、电厂脱硫投运情况分析 39
  - (一) 2017年投运容量分析 39
  - (二) 累计投运容量分析 40
  - (三) 特许经营合同容量分析 42
- 第二节 脱硝 43
  - 一、主要脱除氮氧化物方法 43
  - 二、SNCR脱硝技术的特点 43
  - 三、燃煤脱硝机组情况分析 44
    - (一) 投运燃煤脱硝机组数量分析 44
    - (二) 投运燃煤脱硝机组装机容量 44
  - 四、电厂脱硝投运情况分析 45
    - (一) 2017年投运容量竞争格局 45
    - (二) 累计投运容量的竞争格局 46
    - (三) 特许经营合同的竞争格局 47
- 第三节 除尘 48
  - 一、除尘器分类比较分析 48
  - 二、袋式除尘器市场分析 50
    - (一) 袋式除尘器机理性能分析 50
    - (二) 袋式除尘器滤料性能分析 51
    - (三) 袋式除尘器行业产值规模 53
  - 三、静电除尘器市场分析 53
    - (一) 静电除尘器过滤机理分析 53
    - (二) 静电除尘器改造路径探析 54
    - (三) 静电除尘器性能特征分析 55
  - 四、电袋复合除尘器市场分析 55
    - (一) 电袋复合除尘器过滤机理 55
    - (二) 电袋复合除尘器性能特征 56
    - (三) 电袋复合除尘器经济性分析 57

#### 第四章 废气处理行业现状 58

## 第一节 废气处理行业投资规模 58

## 第二节 废气处理市场需求概况 59

### 一、脱硫市场需求 59

### 二、脱硝市场需求 59

### 三、除尘市场需求 60

## 第三节 废气处理市场竞争格局 60

### 一、火电脱硫行业 60

### 二、火电脱硝行业 61

### 三、除尘行业 62

## 第五章 重点企业分析 63

### 第一节 北京国电龙源环保工程有限公司 63

#### 一、企业基本情况介绍 63

#### 二、企业工程业绩分析 63

#### 三、企业技术水平分析 65

#### 四、企业新建项目分析 66

### 第二节 福建龙净环保股份有限公司 69

#### 一、企业基本情况介绍 69

#### 二、企业经营效益分析 70

#### 三、企业电力环保项目 72

#### 四、企业技术水平分析 73

### 第三节 武汉凯迪电力环保有限公司 76

#### 一、企业基本情况介绍 76

#### 二、企业工程业绩分析 76

#### 三、企业技术水平分析 77

#### 四、企业竞争优势分析 77

### 第四节 中电投远达环保工程有限公司 78

#### 一、企业基本情况介绍 78

#### 二、企业工程业绩分析 78

#### 三、企业技术水平分析 78

#### 四、企业竞争优势分析 79

### 第五节 中国华电工程（集团）有限公司 80

一、企业基本情况介绍	80
二、企业工程业绩分析	81
三、企业技术水平分析	83
四、企业竞争优势分析	83
第六节 山东三融环保工程有限公司	84
一、企业基本情况介绍	84
二、企业工程业绩分析	84
三、企业技术水平分析	87
四、企业竞争优势分析	89

## 第六章 中国废气处理行业预测 115

### 第一节 废气处理行业总体预测 115

#### 第二节 脱硫行业 116

##### 一、电力行业脱硫市场需求预测 116

（一）现役火电机组脱硫市场容量预测 116

（二）新增火电机组脱硫市场容量预测 116

（三）综合火电机组脱硫市场容量预测 116

##### 二、非电行业脱硫市场需求预测 117

##### 三、脱硫行业展望 117

#### 第三节 脱硝行业 118

##### 一、现役火电机组脱硝市场容量预测 118

##### 二、新增火电机组脱硝市场容量预测 119

##### 三、综合火电机组脱硝市场容量预测 119

#### 第四节 除尘行业 120

##### 一、烟气除尘市场容量总体预测 120

##### 二、电力行业除尘市场需求预测 120

##### 三、垃圾焚烧行业除尘需求预测 121

### 部分图表目录：

图表 1 中国废水中主要污染物排放情况统计 9

图表 2 中国废气中主要污染物排放情况统计 9

图表 3 2016-2019年中国环境污染治理投资规模变化趋势图 10

- 图表 4 2017年主要污染物减排目标完成情况 14
- 图表 5 主要大气治理政策和规划 19
- 图表 6 推进火电机组脱硝政策汇总 22
- 图表 7 火电厂大气污染物排放标准 26
- 图表 8 “十三五”重点区域大气污染防治各省市规划指标 28
- 图表 9 2016-2019年中国工业废气排放量统计 29
- 图表 10 各行业工业废气排放格局 29
- 图表 11 2016-2019年工业二氧化硫排放量统计 30
- 图表 12 各地区二氧化硫排放情况 31
- 图表 13 工业行业二氧化硫排放格局 31
- 图表 14 2016-2019年工业氮氧化物排放量统计 32
- 图表 15 各地区氮氧化物排放情况 33
- 图表 16 工业行业氮氧化物排放格局 33
- 图表 17 2016-2019年工业烟（粉）尘排放量统计 34
- 图表 18 各地区烟（粉）尘排放情况 35
- 图表 19 工业行业烟（粉）尘排放格局 35
- 图表 20 各种烟气脱硫工艺比较 37

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/qita/6684776FC7.html>