

# 2023-2029年中国脱硫设备行业市场行情监测及投资方向研究报告

报告大纲

## 一、报告简介

智研咨询发布的《2023-2029年中国脱硫设备行业市场行情监测及投资方向研究报告》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.chyxx.com/research/1138172.html>

报告价格：电子版: 9800元 纸介版：9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.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

智研咨询发布的《2023-2029年中国脱硫设备行业市场行情监测及投资方向研究报告》共八章。首先介绍了脱硫设备行业市场发展环境、脱硫设备整体运行态势等，接着分析了脱硫设备行业市场运行的现状，然后介绍了脱硫设备市场竞争格局。随后，报告对脱硫设备做了重点企业经营状况分析，最后分析了脱硫设备行业发展趋势与投资预测。您若想对脱硫设备产业有个系统的了解或者想投资脱硫设备行业，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1章 中国脱硫设备行业发展综述

#### 1.1 脱硫设备行业定义

##### 1.1.1 行业定义

##### 1.1.2 行业在国民经济发展中的地位

#### 1.2 脱硫设备行业经济环境

##### 1.2.1 国际宏观经济环境

##### 1.2.2 国内宏观经济环境

#### 1.3 脱硫设备行业政策环境

##### 1.3.1 火电行业脱硫相关政策

##### 1.3.2 钢铁行业脱硫相关政策

##### 1.3.3 脱硫设备行业相关政策

#### 1.4 脱硫设备行业社会环境

##### 1.4.1 脱硫设备行业发展与社会经济的协调

##### 1.4.2 脱硫设备行业发展面临的环境保护问题

### 第2章 中国大气污染排放及治理状况分析

#### 2.1 全国废气排放及治理状况

##### 2.1.1 废气排放情况分析

##### 2.1.2 废气治理情况分析

#### 2.2 电力行业废气排放及治理市场

##### 2.2.1 电力行业大气污染气体排放分析

- (1) 电力行业二氧化硫排放分析
- (2) 电力行业氮氧化物排放分析
- (3) 电力行业二氧化碳排放分析
- 2.2.2 电力行业大气污染趋势预测
  - (1) 大气污染物产生量预测
    - 1) 二氧化硫产生量预测
    - 2) 氮氧化物产生量预测
    - 3) 烟尘产生量预测
  - (2) 大气污染物排放量预测
    - 1) 二氧化硫排放量预测
    - 2) 氮氧化物排放量预测
    - 3) 烟尘排放量预测
    - 4) 二氧化碳排放量预测
- 2.2.3 大气污染治理投资与运行费用预测
  - (1) 常规大气污染治理的投资与运行费用预测
  - (2) 未来二氧化碳排放控制费用分析
- 2.3 钢铁行业废气排放及治理市场
  - 2.3.1 钢铁行业二氧化硫排放分析
  - 2.3.2 钢铁行业大气污染趋势预测
    - (1) 二氧化硫产生量预测
    - (2) 二氧化硫排放量预测
    - (3) 二氧化碳排放量预测
  - 2.3.3 大气污染治理投资与运行费用预测
- 2.4 有色金属工业废气排放及治理市场
  - 2.4.1 有色金属行业二氧化硫排放分析
  - 2.4.2 有色金属行业大气污染趋势预测
    - (1) 大气污染物产生量预测
      - 1) 二氧化硫产生量预测
      - 2) 粉尘产生量预测
    - (2) 大气污染物排放量预测
      - 1) 二氧化硫排放量预测
      - 2) 粉尘排放量预测
  - 2.4.3 大气污染治理投资与运行费用预测
- 2.5 化学原料工业废气排放及治理市场
- 2.6 建材（水泥）工业废气排放及治理市场

### 第3章 中国脱硫设备行业发展现状及前景

#### 3.1 全球脱硫设备行业发展状况分析

##### 3.1.1 全球脱硫设备行业发展现状分析

(1) 全球脱硫行业发展分析

(2) 主要国家脱硫设备发展分析

##### 3.1.2 全球脱硫设备市场竞争状况分析

##### 3.1.3 全球脱硫设备行业发展趋势分析

#### 3.2 国际巨头在华市场发展情况

##### 3.2.1 ABB公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业在华竞争分析

##### 3.2.2 菱重工

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业在华竞争分析

##### 3.2.3 日立公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业在华竞争分析

#### 3.3 中国脱硫设备行业发展现状分析

##### 3.3.1 中国脱硫行业发展现状分析

(1) 脱硫行业运营模式分析

(2) 脱硫重点行业分布情况

##### 3.3.2 中国脱硫设备行业竞争格局

##### 3.3.3 中国脱硫设备行业盈利情况

##### 3.3.4 中国脱硫设备国产化率分析

##### 3.3.5 中国脱硫设备市场容量分析

(1) 脱硫设备市场容量现状分析

(2) “十四五”脱硫设备市场容量

#### 3.4 中国脱硫设备行业发展趋势及前景分析

##### 3.4.1 中国脱硫设备行业发展趋势分析

##### 3.4.2 中国脱硫设备行业发展前景分析

## 第4章 中国脱硫技术现状及趋势分析

### 4.1 中国脱硫工艺分析

#### 4.1.1 石灰石——石膏法烟气脱硫工艺

#### 4.1.2 旋转喷雾干燥烟气脱硫工艺

#### 4.1.3 磷铵肥法烟气脱硫工艺

#### 4.1.4 炉内喷钙尾部增湿烟气脱硫工艺

#### 4.1.5 烟气循环流化床脱硫工艺

#### 4.1.6 海水脱硫工艺

#### 4.1.7 电子束法脱硫工艺

#### 4.1.8 氨水洗涤法脱硫工艺

### 4.2 中国脱硫技术分析

#### 4.2.1 燃烧前脱硫技术

#### 4.2.2 燃烧中脱硫技术

##### (1) LIMB炉内喷钙技术

##### (2) LIFAC烟气脱硫技术

#### 4.2.3 燃烧后脱硫技术

##### (1) 干式烟气脱硫技术

##### (2) 湿法烟气脱硫技术

### 4.3 中国脱硫技术经济效益及发展趋势分析

#### 4.3.1 脱硫技术经济效益分析

#### 4.3.2 脱硫技术发展趋势分析

## 第5章 中国主要脱硫设备市场分析

### 5.1 循环流化床锅炉市场分析

#### 5.1.1 循环流化床锅炉发展现状

##### (1) 循环流化床锅炉发展历程

##### (2) 循环流化床锅炉发展特点

#### 5.1.2 循环流化床锅炉结构分析

#### 5.1.3 循环流化床锅炉节能改造技术

##### (1) 加装燃油节能器

##### (2) 安装冷凝型燃气锅炉节能器

##### (3) 采用冷凝式余热回收锅炉技术

##### (4) 锅炉尾部采用热管余热回收技术

#### 5.1.4 循环流化床锅炉生产企业分布

#### 5.1.5 循环流化床锅炉市场容量分析

### 5.1.6 循环流化床锅炉发展趋势分析

## 5.2 吸收塔市场分析

### 5.2.1 吸收塔发展现状

(1) 吸收塔作用及特点

(2) 吸收塔分类

(3) 吸收塔基本要求

### 5.2.2 主要吸收塔市场分析

(1) 填料塔

(2) 湍球塔

(3) 板式塔

(4) 裸塔

### 5.2.3 吸收塔组主要生产企业

### 5.2.4 吸收塔需求现状及前景

## 5.3 烟气换热器市场分析

### 5.3.1 烟气换热器发展现状

### 5.3.2 烟气换热器结构分析

### 5.3.3 烟气换热器功能分析

### 5.3.4 烟气换热器主要生产企业

### 5.3.5 烟气换热器需求现状及前景

## 5.4 除雾器市场分析

### 5.4.1 除雾器发展现状

### 5.4.2 除雾器用途分析

### 5.4.3 除雾器结构分析

### 5.4.4 除雾器工作原理

### 5.4.5 除雾器主要生产企业

### 5.4.6 除雾器需求现状及前景

## 5.5 除尘脱硫器市场分析

### 5.5.1 除尘脱硫器发展现状

### 5.5.2 除尘脱硫器特点分析

### 5.5.3 除尘脱硫器性能原理

### 5.5.4 除尘脱硫器应用分析

### 5.5.5 除尘脱硫器主要生产企业

### 5.5.6 除尘脱硫器需求前景分析

## 5.6 其他脱硫设备市场分析

### 5.6.1 脱硫风机市场分析

## 5.6.2 引风机市场分析

## 5.6.3 湿式球磨机市场分析

## 5.6.4 真空皮带脱水机市场分析

## 5.6.5 洗涤器市场分析

# 第6章 中国脱硫设备需求现状及容量预测

## 6.1 脱硫设备需求结构分析

### 6.1.1 脱硫设备需求现状分析

### 6.1.2 脱硫设备需求结构分析

## 6.2 火电行业脱硫设备需求现状及容量预测

### 6.2.1 火电行业发展现状分析

### 6.2.2 火电行业脱硫市场发展概况

#### (1) 火电行业脱硫市场发展历程

#### (2) 火电行业脱硫市场影响因素

#### (3) 火电行业脱硫市场面临的问题及对策

### 6.2.3 火电行业脱硫市场分析

#### (1) 火电行业脱硫市场规模分析

#### (2) 火电烟气脱硫市场竞争格局

#### 1) 脱硫装置建造市场竞争格局

#### 2) 脱硫特许经营市场竞争格局

#### (3) 火电脱硫主要企业及其市场份额

#### 1) 脱硫装置建造市场主要企业及其市场份额

#### 2) 脱硫特许经营市场主要企业及其市场份额

### 6.2.4 火电行业脱硫市场盈利水平分析

#### (1) 脱硫装置建造业务盈利水平

#### (2) 脱硫特许经营市场利润水平

### 6.2.5 火电行业脱硫市场发展趋势分析

### 6.2.6 “十四五”火电行业脱硫市场容量预测

#### (1) 脱硫装置建造市场容量预测

#### 1) 新建脱硫机组市场容量预测

#### 2) 现役脱硫设备更新改造市场容量预测

#### 3) 老机组安装脱硫设备市场容量预测

#### 4) 烧结机、工业锅炉及窑炉硫设备市场容量预测

#### (2) 脱硫设施运营市场容量预测

## 6.3 钢铁行业脱硫设备需求现状及容量预测



### 6.3.1 钢铁行业发展现状分析

### 6.3.2 钢铁行业脱硫市场发展概况

- (1) 钢铁行业脱硫市场发展历程
- (2) 钢铁行业脱硫市场面临的问题及对策

### 6.3.3 钢铁行业脱硫市场分析

- (1) 钢铁行业脱硫市场规模分析
- (2) 钢铁行业脱硫主要企业及市场份额

### 6.3.4 钢铁行业脱硫市场容量预测

## 6.4 其他行业脱硫设备市场需求分析

### 6.4.1 有色金属行业脱硫设备市场需求分析

### 6.4.2 化学原料行业脱硫设备市场需求分析

### 6.4.3 建材（水泥）行业脱硫设备市场需求分析

## 第7章 中国脱硫设备行业重点企业经营分析

### 7.1 脱硫设备企业发展总体状况分析

#### 7.1.1 脱硫设备行业企业规模

#### 7.1.2 脱硫设备行业工业产值状况

#### 7.1.3 脱硫设备行业销售收入和利润

### 7.2 脱硫设备行业领先企业经营分析

#### 7.2.1 武汉凯迪电力股份有限公司经营分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业研发技术分析
- (3) 企业产品结构分析
- (4) 企业经营情况分析

#### 7.2.2 福建龙净环保股份有限公司经营分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业研发技术分析
- (3) 企业产品结构分析
- (4) 企业经营情况分析

#### 7.2.3 浙江菲达环保科技股份有限公司经营分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业研发技术分析
- (3) 企业产品结构分析
- (4) 企业经营情况分析

#### 7.2.4 科林环保装备股份有限公司经营分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业研发技术分析

(3) 企业产品结构分析

(4) 企业经营情况分析

#### 7.2.5 湖南麓南脱硫脱硝科技有限公司经营分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业研发技术分析

(3) 企业产品结构分析

(4) 企业经营情况分析

#### 7.2.6 川恒泰环境技术有限公司经营分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业研发技术分析

(3) 企业产品结构分析

(4) 企业经营情况分析

#### 7.2.7 山西南自晋能自动力化成套有限公司经营分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业研发技术分析

(3) 企业产品结构分析

(4) 企业经营情况分析

#### 7.2.8 浙江德创环保科技有限公司经营分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业研发技术分析

(3) 企业产品结构分析

(4) 企业经营情况分析

#### 7.2.9 湖南碧绿环保产业发展有限公司经营分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业研发技术分析

(3) 企业产品结构分析

(4) 企业经营情况分析

#### 7.2.10 营口戴斯玛克高新技术有限公司经营分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业研发技术分析

(3) 企业产品结构分析

(4) 企业经营情况分析

## 第8章 中国脱硫设备行业投资前景分析

### 8.1 脱硫设备行业投资特性分析

#### 8.1.1 脱硫设备行业投资壁垒

- (1) 政策壁垒
- (2) 技术壁垒
- (3) 资金壁垒
- (4) 关联产业壁垒

#### 8.1.2 脱硫设备行业盈利模式分析

#### 8.1.3 脱硫设备行业盈利因素分析

### 8.2 脱硫设备行业投资风险分析

#### 8.2.1 脱硫设备行业宏观经济波动风险

#### 8.2.2 脱硫设备行业关联行业风险

#### 8.2.3 脱硫设备行业政策风险

#### 8.2.4 脱硫设备行业技术风险

### 8.3 脱硫设备行业投资前景分析

#### 8.3.1 脱硫设备行业投资前景分析

#### 8.3.2 脱硫设备行业投资建议

## 图表目录

图表1：中国废气排放情况（单位：亿标立方米，万吨）

图表2：中国SO<sub>2</sub>排放结构情况（单位：万吨，%）

图表3：中国烟尘排放结构情况（单位：万吨，%）

图表4：中国废气处理情况（单位：万吨）

图表5：电力行业二氧化硫排放变化趋势（单位：万吨）

图表6：电力行业氮氧化物产生及排放情况（单位：万吨）

图表7：全国电力生产部门的碳排放情况（单位：%）

图表8：我国电力生产碳排放系数变化情况[单位：g（碳）/（kW·h）]

图表9：电力和热力碳排放系数的国际比较[单位：g（碳）/（kW·h）]

图表10：2023-2029年二氧化硫产生量预测（单位：万吨）

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/1138172.html>