

2022-2028年中国脱硫市场 分析与前景趋势报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2022-2028年中国脱硫市场分析与前景趋势报告》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.cction.com/report/202206/302240.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

脱硫,泛指燃烧前脱去燃料中的硫分以及烟道气排放前的去硫过程。是防治大气污染的重要技术措施之一。

目前脱硫方法一般有燃烧前、燃烧中和燃烧后脱硫等三种。随着工业的发展和人们生活水平的提高,对能源的渴求也不断增加,燃煤烟气中的SO₂已经成为大气污染的主要原因。减少SO₂污染已成为当今大气环境治理的当务之急。不少烟气脱硫工艺已经在工业中广泛应用,其对各类锅炉和焚烧炉尾气的治理也具有重要的现实意义。

中企顾问网发布的《2022-2028年中国脱硫市场分析与前景趋势报告》共十四章。首先介绍了脱硫行业市场发展环境、脱硫整体运行态势等,接着分析了脱硫行业市场运行的现状,然后介绍了脱硫市场竞争格局。随后,报告对脱硫做了重点企业经营状况分析,最后分析了脱硫行业发展趋势与投资预测。您若想对脱硫产业有个系统的了解或者想投资脱硫行业,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 中国脱硫产业发展概述

第一节 脱硫产业概念

一、脱硫的分类和方法

二、脱硫的费用

三、减少含硫气体排放的途径

四、二氧化硫排放情况

第二节 中国脱硫产业的发展概况

一、火电厂烟气脱硫产业运行情况

二、脱硫行业竞争格局分析

三、中国火电厂烟气脱硫产业发展获得重大进展

第三节 脱硫技术分析

一、燃烧前脱硫

二、燃烧中脱硫

三、燃烧后脱硫

四、等离子体烟气脱硫技术

五、海水脱硫

第四节 中国脱硫产业存在的问题

一、烟气脱硫技术自主创新能力仍较低

二、脱硫市场继续加强监管

三、部分脱硫装置难以高效运行

第二章 2016-2020年世界脱硫行业发展现状分析

第一节 2016-2020年世界烟气脱硫技术分析

一、湿法烟气脱硫工艺

二、半干法烟气脱硫工艺

三、干法脱硫工艺

第二节 2016-2020年世界脱硫工业发展现状分析

一、美国脱硫技术发展

二、日本烧结烟气脱硫技术发展分析

三、中国脱硫行业发展分析

四、乌克兰脱硫技术发展

第三节 2016-2020年世界微生物脱硫技术现状及发展前景

一、煤炭微生物脱硫技术的研究

二、工业废气微生物脱硫研究

三、烟道气微生物脱硫分析

四、微生物脱硫技

第三章 2016-2020年中国脱硫工业发展环境分析

第一节 2016-2020年中国脱硫工业经济环境分析

一、2020年经济环境分析

二、2016-2020年经济环境分析

三、社会发展环境分析

四、2022-2028年中国经济前景预测

第二节 2016-2020年中国脱硫工业政策环境分析

一、燃煤发电机组脱硫电价及脱硫设施运行管理办法(试行)

- 二、火电厂烟气脱硫工程技术规范
- 三、《国家酸雨和二氧化硫污染防治规划》
- 四、《排放费征收使用管理条例》
- 五、《火电厂大气污染物排放标准》

第三节 2020年中国脱硫工业技术环境分析

- 一、湿法烟气脱硫技术的开发与应用
- 二、干法、半干法烟气脱硫的开发与应用
- 三、烟气脱硫方法的选择

第四章 2016-2020年中国脱硫工业运行新形势分析

第一节 2016-2020年中国脱硫工业运行总况

- 一、市场短期内不会饱和
 - 二、脱硫业受益装备业振兴规划
 - 三、脱硫市场规模最大化
 - 四、脱硫成本高从根本上制约脱硫市场的发育
- ### 第二节 2016-2020年中国脱硫工业发展隐忧分析
- ### 第三节 2016-2020年中国脱硫工业发展建议分析

第五章 2016-2020年中国脱硫产业市场发展分析

第一节 2020年火电厂烟气脱硫

- 一、2020年火电厂烟气脱硫产业调研
- 二、2016-2020年开工建设烟气脱硫设施电厂

第二节 2016-2020年火电厂烟气脱硫

- 一、2016-2020年投运的脱硫工程容量
- 二、2016-2020年已签订合同脱硫工程容量
- 三、2016-2020年脱硫产业信息对比

第三节 行业盈利水平分析

- 一、烟气脱硫工程造价波动分析
- 二、行业盈利能力波动分析

第四节 市场竞争特点分析

- 一、市场竞争现状分析
- 二、未来竞争趋势分析

三、烟气脱硫特许经营分析

第五节 烟气脱硫BOOM模式

- 一、现有烟气脱硫运营模式的不足
- 二、烟气脱硫BOOM模式的含义及特点
- 三、脱硫公司采用BOOM模式参与电厂烟气脱硫的优势
- 四、烟气脱硫BOOM模式可多方受益
- 五、实施烟气脱硫BOOM模式的政策建议

第六章 2016-2020年中国脱硫产业发展背景分析

第一节 大气污染背景分析

- 一、2016-2020年工业废气排放量
- 二、2016-2020年二氧化硫排放量
- 三、2016-2020年工业二氧化硫排放量
- 四、2016-2020年生活二氧化硫排放量
- 五、2016-2020年不同地区二氧化硫排放分析
- 六、2016-2020年不同行业二氧化硫排放分析

第二节 污染防治重点领域分析

- 一、烟气脱硫
- 二、烟尘治理
- 三、汽车尾气污染防治
- 四、有毒有害气体处理

第三节 环保产业政策分析

- 一、环保行业相关政策分析

第四节 中国环保设备的市场背景

- 一、脱硫设备期待行业整合
- 二、除尘设备已经进入稳定增长期
- 三、污水处理设备投资需求旺盛
- 四、固废设备环保设备中新的增长点

第五节 中国火电行业环保现状

- 一、我国火电装机容量
- 二、我国发电量及使用情况
- 三、全国燃煤量及火电耗煤量

- 四、我国供电煤耗
- 五、我国火电大气污染物排放
- 六、火电发展带来的环境问题
- 七、加强控制火电厂大气污染物排放

第七章 2016-2020年中国火电厂烟气脱硫工业运行分析

第一节 2016-2020年中国火电厂烟气脱硫产业化进展分析

- 一、脱硫设备国产进程分析
- 二、烟气脱硫主流工艺技术发展分析
- 三、烟气脱硫工程建设能力分析
- 四、脱硫工程成本走势分析

第二节 2016-2020年中国火电厂烟气脱硫产业存在的问题分析

- 一、自主创新能力问题分析
- 二、市场监管问题分析
- 三、脱硫设施运行效率问题

第三节 2016-2020年中国火电厂烟气脱硫产业发展建议分析

- 一、加大脱硫技术自主创新力度
- 二、加强脱硫产业化管理
- 三、充分发挥组织机构的作用

第八章 2016-2020年中国脱硫相关技术简述

第一节 脱硝技术及动态

- 一、主要脱硝技术
- 二、炭法烟气脱硫脱硝技术
- 三、中国引入脱硝SCR技术
- 四、国内电厂筹备脱硝设备工程
- 五、流态化吸收法烟气脱硫脱硝除尘技术
- 六、中国火电机组脱硝设备将实现国产化

第二节 脱氮技术

- 一、征收排污费抑制氮氧化物排放
- 二、电厂脱硫脱氮技术与分析
- 三、QQ型锅炉烟气脱硫脱氮除尘装置

四、TS型烟气脱氮除尘技术原理与特点

第三节 流化床燃煤技术

一、流化床燃煤泥发电技术

二、洗煤泥流化床燃烧技术

三、流化床燃烧(CFBC)技术

四、新型循环流化床燃烧技术

五、循环流化床烟气脱硫技术

第九章 2016-2020年中国脱硫行业发展格局分析

第一节 2016-2020年中国脱硫行业竞争分析

一、市场集中度分析

二、国际竞争力分析

三、行业竞争形势分析

四、行业扩张动向分析

第二节 2016-2020年中国脱硫行业竞争形势分析

一、行业盈利能力走向分析

二、国内脱硫企业竞争形势分析

三、脱硫行业竞争的关键因素分析

第十章 中国脱硫行业重点企业深度研究分析

第一节 福建龙净环保股份有限公司

一、企业发展简况

二、企业产品结构分析

三、企业产销情况分析

四、企业市场份额分析

五、企业业务区域分布分析

六、企业营销渠道研究分析

第二节 浙江菲达环保科技股份有限公司

一、企业发展简况

二、企业产品结构分析

三、企业产销情况分析

四、企业市场份额分析

五、企业业务区域分布分析

六、企业营销渠道研究分析

第三节 国家电投集团远达环保股份有限公司

一、企业发展简况

二、企业产品结构分析

三、企业产销情况分析

四、企业市场份额分析

五、企业业务区域分布分析

六、企业营销渠道研究分析

第四节 山东山大华特科技股份有限公司

一、企业发展简况

二、企业产品结构分析

三、企业产销情况分析

四、企业市场份额分析

五、企业业务区域分布分析

六、企业营销渠道研究分析

第五节 山西潞安环保能源开发股份有限公司

一、企业发展简况

二、企业产品结构分析

三、企业产销情况分析

四、企业市场份额分析

五、企业业务区域分布分析

六、企业营销渠道研究分析

第十一章 2016-2020年中国脱硫设备市场运行动态分析

第一节 2016-2020年中国脱硫设备市场的分析

一、打破国外海水脱硫设备市场垄断

二、中国已经形成烟气脱硫市场超五百亿元

三、电站烟气脱硫设备的市场竞争强度加剧

四、脱硫设备期待行业整合

第二节 2016-2020年中国脱硫关键技术研究

一、氨回收法脱硫技术及其优势

二、宁波东方开发DS脱硫技术

三、RFD型旋流水膜脱硫除尘技术

四、燃煤锅炉化学脱硫技术

五、燃煤烟气喷钙脱硫成套技术

第三节 2016-2020年中国脱硫设备产业发展的问题及对策

一、火电厂脱硫的主要问题

二、烟气脱硫行业发展须跨过五道坎

三、烟气脱硫产业化发展需要加快步伐

四、脱硫设备核心技术成为市场竞争发展的关键

第十三章 2022-2028年中国脱硫行业发展前景预测分析

第一节 2022-2028年中国脱硫行业发展趋势分析

一、2022-2028年烧结脱硫行业发展趋势分析

二、2022-2028年河北省脱硫行业发展趋势

三、脱硫技术发展趋势分析

第二节 2022-2028年中国脱硫行业市场发展走向预测分析

一、2022-2028年我国二氧化硫排放总量预测

二、2022-2028年脱硫市场前景分析

三、2022-2028年脱硫市场需求预测分析

四、2022-2028年脱硫技术市场应用前景分析

第十四章 2022-2028年中国脱硫行业投资机会与风险分析

第一节 2022-2028年中国脱硫行业投资机会分析

一、市场潜力无可限量

二、产品投资热点

三、未来投资方向

第二节 2022-2028年中国脱硫行业投资风险分析

一、市场竞争风险分析

二、技术风险分析

三、政策和体制风险

四、外资进入现状及对未来市场的威胁

五、原材料压力风险分析

图表目录：

图表：2016-2020年中国GDP总量及增长趋势图

图表：2016-2020年各产业GDP总量对比图

图表：2016-2020年重要宏观经济数据统计表

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202206/302240.html>