

# 2019年中国脱硝产品市场分析报告- 市场现状与发展趋势分析

报告大纲

观研报告网

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

## 一、报告简介

观研报告网发布的《2019年中国脱硝产品市场分析报告-市场现状与发展趋势分析》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：<http://baogao.chinabaogao.com/huaxuechangpin/452485452485.html>

报告价格：电子版: 8200元 纸介版：8200元 电子和纸介版: 8500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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

### 【报告大纲】

#### 第一章 NO<sub>x</sub>排放控制方法

##### 第一节 NO<sub>x</sub>排放量

##### 第二节 NO<sub>x</sub>排放来源

##### 第三节 火电NO<sub>x</sub>控制方法

##### 第四节 SCR脱硝工艺流程和工作原理

###### 一、SCR脱硝工艺流程

###### 二、SCR脱硝工作原理

###### 三、SCR脱硝催化剂

#### 第二章 2019年中国NO<sub>x</sub>控制产业运行环境解析

##### 第一节 中国NO<sub>x</sub>控制政策环境分析

###### 一、主要大气治理政策和规划

###### 二、火电脱硝装置要求

###### 三、《大气污染防治法》

###### 四、《全国污染防治工作要点》

###### 五、《火电厂大气污染防治标准》

##### 第二节 2019年中国宏观经济环境分析

###### 一、2019年中国GDP增长情况分析

###### 二、2019年工业经济发展形势分析

###### 三、2019年全社会固定资产投资分析

###### 四、2019年社会消费品零售总额分析

###### 五、2019年城乡居民收入与消费分析

###### 六、2019年对外贸易的发展形势分析

##### 第三节 2019年中国NO<sub>x</sub>控制产业社会环境分析

###### 一、人口环境分析

###### 二、教育环境分析

###### 三、文化环境分析

###### 四、生态环境分析

#### 第三章 2019年中国大气污染与防治运行总况

##### 第一节 大气污染的基本概述

## 一、大气污染的危害

## 二、大气的主要污染源和污染物

## 三、大气污染的防治

### 第二节 2019年中国大气污染防治概况

#### 一、中国主要大气污染物排放情况

#### 二、中国大气环境形势依然十分严峻

#### 三、中国大气污染防治成果

#### 四、中国“两控区”酸雨和二氧化硫污染防治措施

### 第三节 2019年中国大气污染治理技术研究概况

#### 一、大气污染物综合防治技术分析

#### 二、城市大气污染光学监测技术系统与示范

#### 三、室内空气污染治理技术取得较大突破

#### 四、气体吸附分离技术与大气污染防治

### 第四节 中国大气污染防治存在的主要问题与对策

#### 一、环境意识薄弱对可持续投资前景认识不足

#### 二、能源浪费严重

#### 三、大气污染防治的资金投入不足

#### 四、监督管理力度不够

#### 五、缺乏实用的治理技术

#### 六、大气污染防治的有效手段

#### 七、构筑大气污染治理的法治防线

## 第四章 中国工业锅炉产业与节能分析

### 第一节 中国工业锅炉产业运行动态分析

#### 一、燃煤工业锅炉节能改造项目

#### 二、工业锅炉行业需用技改治理产能过剩

#### 三、工业锅炉能工程成效显著

#### 四、十三五工业锅炉窑炉节能改造工程计划

#### 五、新型煤粉工业锅炉是产业发展趋势

### 第二节 中国工业锅炉烟气高效控制技术

### 第三节 中国工业锅炉节能措施分析

#### 一、锅炉蒸汽的有效利用和管道保温

#### 二、热水供暖区域锅炉房集中供热

#### 三、热电联产与裕压发电

#### 四、锅炉烟道余热回收和蒸汽蓄热器

#### 第四节 中国工业锅炉市场

##### 一、中国工业锅炉产量分析

- (一) 中国工业锅炉生产供给情况
- (二) 中国主要省区工业锅炉产量
- (三) 中国工业锅炉生产集中度分析

##### 二、影响中国工业锅炉市场的需求因素分析

##### 三、工业锅炉产能市场容量、运行效率分析

#### 第五节 工业锅炉行业发展“十二五”分析

##### 一、工业锅炉行业调研

##### 二、工业锅炉行业发展问题分析

##### 三、工业锅炉业与国外发展差距

##### 四、“十二五”工业锅炉行业调研

- (一) 工业锅炉行业发展趋势分析
- (二) 工业锅炉行业技术发展趋势
- (三) 工业锅炉市场现状

##### 五、工业锅炉发展重点领域和项目

#### 第六节 中国工业锅炉业问题对策分析

##### 一、工业锅炉节能减排问题浅析

##### 二、工业锅炉企业节能减排对策探析

##### 三、工业锅炉行业节能减排建议分析

##### 四、工业锅炉行业潜能发掘途径分析

##### 五、工业锅炉行业发展对策探析

### 第五章 2019年中国火电厂脱硝现状分析

#### 第一节 2019年中国电力行业发展环境分析

- 一、2019年电力装机容量增长情况
- 二、2019年中国电力生产情况分析
- 三、2019年中国电力消费情况分析
- 四、2019年中国电力行业投资状况
- 五、2019年电力基建新增能力概况
- 六、2019年电力重点项目发展概况

#### 第二节 中国火电厂NO<sub>x</sub>控制现状

- 一、中国火电厂NO<sub>x</sub>排放现状
- 二、火电厂NO<sub>x</sub>排放控制措施
- 三、火电厂NO<sub>x</sub>控制政策分析

#### 四、火电厂NO<sub>x</sub>控制难点分析

#### 五、火电厂NO<sub>x</sub>控制策略建议

### 第三节 中国火电厂脱硝运行现状

#### 一、火电厂脱硝设施安装运行情况

#### 二、火电厂烟气脱硝产业运行情况

#### 三、火电厂脱硝设施运行监管现状

## 第六章 2019年中国脱硝技术研究

### 第一节 燃烧前脱硝——加氢脱硝、洗选

### 第二节 燃烧中脱硝

#### 一、空气分级燃烧

#### 二、燃料分级燃烧

#### 三、采用低NO<sub>x</sub>燃烧器

#### 四、炉膛喷射法

#### 五、烟气再循环技术

#### 六、混合SNCR-SCR 烟气脱硝法

### 第三节 燃烧后脱硝：

#### 一、SNCR（选择性非催化还原）技术

#### 二、SCR（选择性催化还原）技术

#### 三、活性炭吸附：配合使用

#### 四、电子束脱硝：新技术

## 第七章 2019年中国火电脱硝和火电SCR脱硝催化剂市场容量

### 第一节 中国火电脱硝运行概况

#### 一、火电厂烟气脱硫脱硝设备优化

#### 二、火电脱硝与电价政策发展状况

### 第二节 中国火电脱硝市场容量分析

#### 一、火电脱硝市场容量分析条件假设

#### 二、火电机组脱硝市场容量分析

## 第八章 火电脱硝和火电SCR脱硝催化剂供给分析

### 第一节 火电脱硝供给分析

#### 一、技术来源

#### 二、主要企业

#### 三、行业进入壁垒

## 第二节 火电SCR脱硝催化剂市场供需分析

- 一、SCR脱硝催化剂主要成分分析
- 二、SCR脱硝催化剂物理分类情况
- 三、SCR脱硝催化剂行业运营成本分析
- 四、SCR脱硝催化剂行业产能现状分析
- 五、SCR脱硝催化剂行业需求现状分析
- 六、SCR脱硝催化剂行业市场规模预测

## 第三节 近三年中国SCR脱硝催化剂（38151200）进出口分析

- 一、近三年中国SCR脱硝催化剂进口分析
- 二、近三年中国SCR脱硝催化剂出口分析
- 三、近三年中国SCR脱硝催化剂进出口均价分析
- 四、2019年中国SCR脱硝催化剂进出口流向分析
- 五、2019年中国SCR脱硝催化剂进出口省市分析

## 第九章 中国火电脱硝重点企业运行财务指标分析

### 第一节 福建龙净环保股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业经营情况分析
- 三、企业经济指标分析
- 四、企业盈利能力分析
- 五、企业偿债能力分析
- 六、企业运营能力分析
- 七、企业成本费用分析

### 第二节 龙源电力集团股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业经营情况分析
- 三、企业经济指标分析
- 四、企业盈利能力分析
- 五、企业偿债能力分析
- 六、企业运营能力分析
- 七、企业成本费用分析

### 第三节 大唐国际发电股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业经营情况分析
- 三、企业经济指标分析

四、企业盈利能力分析

五、企业偿债能力分析

六、企业运营能力分析

七、企业成本费用分析

#### 第四节 天津中环半导体股份有限公司

一、企业概况

二、企业经营情况分析

三、企业经济指标分析

四、企业盈利能力分析

五、企业偿债能力分析

六、企业运营能力分析

七、企业成本费用分析

#### 第五节 重庆九龙电力股份有限公司

一、企业概况

二、企业经营情况分析

三、企业经济指标分析

四、企业盈利能力分析

五、企业偿债能力分析

六、企业运营能力分析

七、企业成本费用分析

#### 第六节 江苏龙源风力发电有限公司

一、公司基本情况

二、企业主要经济指标

三、企业偿债能力分析

四、企业盈利能力分析

五、企业运营能力分析

#### 第七节 沈阳远达环保工程有限公司

一、公司基本情况

二、企业主要经济指标

三、企业偿债能力分析

四、企业盈利能力分析

五、企业运营能力分析

### 第十章 2019年中国脱硝设备分析

#### 第一节 2019年中国脱硝设备发展概况

## 一、空气污染防治设备介绍

## 二、水泥行业脱硝实验设备分析

## 三、脱硝设备建设项目发展动态

## 第二节 除尘器市场调研

### 一、除尘器在环保行业中的作用分析

### 二、脉冲袋式除尘器行业投资策略分析

### 三、中国袋式除尘市场运营状况分析

## 第三节 近三年中国脱硝设备相关产量数据分析

### 一、近三年环境污染防治专用设备产量状况

### 二、近三年中国大气污染防治设备产量状况

## 第十一章 2019-2025年中国脱硝市场现状

### 第一节 “十三五”中国环保产业趋势预测探讨

#### 一、“十三五”环保产业投资情况

#### 二、“十三五”环境保护形势分析

#### 三、“十三五”环境保护基本原则

#### 四、“十三五”环境保护主要目标

#### 五、“十三五”重大环保工程实施情况

#### 六、“十三五”国家环保产业投入分析

### 第二节 2019-2025年中国氮氧化物减排规划分析

#### 一、“十三五”环保规划氮氧化物减排目标

#### 二、“十三五”各地区氮氧化物减排目标

#### 三、“十三五”污染物减排目标责任书分析

### 第三节 2019-2025年中国脱硝市场现状

#### 一、脱硝行业运营模式发展展望

#### 二、中国脱硝技术发展走势分析

#### 三、中国火电脱硝市场容量分析

#### 四、2019年火电脱硝建设情况预测

#### 五、其他行业脱硝趋势预测分析

### 第四节 2019-2025年中国脱硝产业分析

#### 一、中国大气污染防治业投资机会

#### 二、火电厂大气污染治理投资机遇

#### 三、国家电价调控鼓励火电脱硝

#### 四、细分脱硝企业分析

图表目录:

图表 1 近三年主要大气治理政策和规划

图表 2 火电厂大气污染物排放标准（2012 版）

图表 3 火电厂大气污染物排放标准（2003 版）

图表 4 近三年中国国内生产总值增长变化趋势图

图表 5 近三年中国人均国内生产总值变化趋势图

图表 6 近三年中国全部工业增加值增长速度趋势图

图表 7 近三年规模以上工业企业实现利润其增长速度

图表 8 近三年中国全社会固定资产投资增长趋势图

图表 9 近三年分行业固定资产投资（不含农户）其增长速度

图表 10 近三年中国社会消费品零售总额增长速度趋势图

图表 11 近三年中国社会消费品零售总额同比增长趋势图

图表 12 近三年城镇居民人均可支配收入增长趋势图

图表 13 近三年农村居民纯收入增长情况统计

图表 14 近三年中国进出口总额增长趋势图

图表 15 近三年中国货物进出口总额其增长速度

图表详见报告正文……（GYWXJ）

## 【简介】

中国报告网是观研天下集团旗下打造的业内资深行业分析报告、市场深度调研报告提供商与综合行业信息门户。《2019年中国脱硝产品市场分析报告-市场现状与发展趋势分析》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。

它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

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家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。本研究报告采用的行业分析方法包括波特五力模型分析法、SWOT分析法、PEST分析法，对行业进行全面的内外部环境分析，同时通过资深分析师对目前国家经济形势的走势以及市场发展趋势和当前行业热点分析，预测行业未来的发展方向、新兴热点、市场空间、技术趋势以及未来发展战略等。

更多好文每日分享，欢迎关注公众号

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/huaxuechangpin/452485452485.html>