

# 2015-2020年中国脱硝市场 分析与行业调查报告

## 报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

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

## 报告报价

《2015-2020年中国脱硝市场分析与行业调查报告》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.bosidata.com/huagong1501/J14380OKKG.html>

【报告价格】纸介版7000元 电子版7000元 纸介+电子7200元

【出版日期】2015-01-04

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

# 说明、目录、图表目录

## 报告说明:

博思数据发布的《2015-2020年中国脱硝市场分析与行业调查报告》共十章。首先介绍了脱硝相关概述、中国脱硝市场运行环境等，接着分析了中国脱硝市场发展的现状，然后介绍了中国脱硝重点区域市场运行形势。随后，报告对中国脱硝重点企业经营状况分析，最后分析了中国脱硝行业发展趋势与投资预测。您若想对脱硝产业有个系统的了解或者想投资脱硝行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

环境保护部污染物排放总量控制司司长刘炳江表示，脱硝电价在全国实施已进入倒计时。目前试行的0.8分/千瓦时的脱硝电价补贴无法弥补火电厂额外成本负担，有进一步上调的需求。市场预期，为提高企业脱硝积极性，环境保护部酝酿改变脱硝电价补贴政策，即在14个省市试点0.8分/千瓦时标准的基础上，有望在全国范围内推行1.1分/千瓦时的标准。环保部门希望通过经济政策让企业更加注重环保。企业开展脱硝业务的积极性将得到提升。

此外，2012年12月，环保部出台《重点区域大气污染防治“十二五”规划》，提出2015年重点区域氮氧化物排放量较2010年下降13%，氮氧化物治理项目投资需求约530亿元。

2012年8月出台的《节能减排“十二五”规划》明确规定：十二五期间，工业氮氧化物排放量下降15%；火电行业氮氧化物排放量和水泥行业氮氧化物排放量分别下降29%和12%。《节能减排“十二五”规划》中涉及氮氧化物减排的指标：资料来源：《节能减排“十二五”规划》

推进电力行业脱硝方面，要求新建燃煤机组全面实施脱硝，实现达标排放。加快燃煤机组低氮燃烧技术改造和烟气脱硝设施建设，对单机容量30万千瓦及以上的燃煤机组、东部地区和其他省会城市单机容量20万千瓦及以上的燃煤机组，均要实行脱硝改造。预计完成4亿千瓦现役燃煤机组脱硝设施建设，对7000万千瓦燃煤机组实施低氮燃烧技术改造，综合脱硝效率达到75%以上。

推进水泥行业脱硝方面，要求实施新型干法窑降氮脱硝，新建、改扩建水泥生产线综合脱硝效率不低于60%。此外，钢铁烧结机、有色金属窑炉、石化催化裂化装置、焦化炼焦炉需配套实施低氮燃烧改造或安装脱硝设施，高速公路沿线逐步建设柴油车脱硝尿素加注站。

## 第一章 NO<sub>x</sub> 排放及控制方法

### 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 2014年中国NO<sub>x</sub>控制产业运行环境解析

### 第一节 2014年中国经济环境分析

#### 一、国民经济运行情况GDP

#### 二、消费价格指数CPI、PPI

#### 三、全国居民收入情况

#### 四、恩格尔系数

#### 五、工业发展形势

#### 六、固定资产投资情况

#### 七、财政收支状况

#### 八、中国汇率调整

#### 九、货币供应量

#### 十、中国外汇储备

#### 十一、存贷款基准利率调整情况

#### 十二、存款准备金率调整情况

#### 十三、社会消费品零售总额

#### 十四、对外贸易&进出口

#### 十五、城镇人员从业状况

### 第二节 脱硝产业政策环境变化及影响分析

### 第三节 脱硝产业社会环境变化及影响分析

## 第三章 2014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 2014年中国大气污染防治概况

- 一、我国主要大气污染物排放情况
- 二、我国大气环境形势依然十分严峻
- 三、我国“两控区”酸雨和二氧化硫污染防治取得突破成效

### 第三节2014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 我国大气污染防治存在的主要问题与对策

## 第四章2014年中国工业锅炉产业与节能分析

### 第一节2014年中国工业锅炉产业运行动态分析

### 第二节2014年中国工业锅炉烟气高效控制技术

### 第三节2014年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、热水供暖及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2014年中国工业锅炉行业市场分析

- 一、2011-2014年中国工业锅炉产量分析
- 二、影响中国工业锅炉市场的需求因素分析
- 三、工业锅炉产能及市场容量、运行效率分析

### 第五节2014年中国工业锅炉业问题及对策分析

## 第五章2014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、低温燃烧
- 二、低氧燃烧
- 三、FBC燃烧技术
- 四、采用低NO<sub>x</sub>燃烧器
- 五、煤粉浓淡分离

## 六、烟气再循环技术

### 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

## 第六章2014年中国火电脱硝和火电SCR脱硝催化剂市场容量

### 第一节2014年中国火电脱硝运行概况

#### 一、火电厂烟气脱硫脱硝设备优化与材料选择

#### 二、2015年脱硝市场前景

### 第二节2014年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

## 第七章 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

### 第二节 火电SCR脱硝催化剂供给分析

#### 一、SCR脱硝催化剂行业供给现状分析

#### 二、SCR脱硝催化剂行业需求现状分析

#### 三、主要领域应用情况分析

#### 四、影响SCR脱硝催化剂行业需求的主要因素

#### 五、2010-2012年中国SCR脱硝催化剂主要产品进出口

#### 六、SCR脱硝催化剂市场集中度分析

## 第八章2014年中国火电脱硝重点企业分析

### 第一节 企业一分析

#### 一、公司简介

#### 二、公司经营情况分析

#### 三、公司竞争优势分析

#### 四、公司主要经营业务分析

#### 五、公司发展最新动态及未来发展分析

## 第二节 企业二分析

### 一、公司简介

### 二、公司经营情况分析

### 三、公司竞争优势分析

### 四、公司主要经营业务分析

### 五、公司发展最新动态及未来发展分析

## 第三节 企业三分析

### 一、公司简介

### 二、公司经营情况分析

### 三、公司竞争优势分析

### 四、公司主要经营业务分析

### 五、公司发展最新动态及未来发展分析

## 第四节 企业四分析

### 一、公司简介

### 二、公司经营情况分析

### 三、公司竞争优势分析

### 四、公司主要经营业务分析

### 五、公司发展最新动态及未来发展分析

## 第五节 企业五分析

### 一、公司简介

### 二、公司经营情况分析

### 三、公司竞争优势分析

### 四、公司主要经营业务分析

### 五、公司发展最新动态及未来发展分析

## 第六节 企业六分析

### 一、公司简介

### 二、公司经营情况分析

### 三、公司竞争优势分析

### 四、公司主要经营业务分析

### 五、公司发展最新动态及未来发展分析

&hellip;&hellip;.

## 第九章 2014年中国脱硝设备分析

### 第一节 2014年中国脱硝设备发展概况

- 一、大气污染防治设备介绍
- 二、我国脱硝设备实现突破发展
- 三、我国火电机组脱硝环保设备即将实现国产化

### 第二节 除尘器市场分析

- 一、“十二五”我国除尘器产业进入快速发展期
- 二、我国袋式除尘市场发展前景广阔

### 第三节 2010-2014年中国脱硝设备相关产量数据分析

- 一、2010-2013年全国大气污染防治设备产量分析
- 二、2014年全国及主要省份大气污染防治设备产量分析
- 三、2014年大气污染防治设备产量集中度分析

## 第十章 博思数据关于中国脱硝产业前景预测

### 第一节 2015-2020年中国环保产业发展前景探讨

- 一、环保行业投资前景看好
- 二、中国环保产业迎来历史性机遇

### 第二节 大气污染防治业的发展趋势分析

### 第三节 2015-2020年中国脱硝产业前景预测

- 一、脱硝技术创新及其装置的产业化趋势分析
- 二、脱硝设备市场前景预测

### 第四节 2015-2020年中国脱硝产业投资潜力研究

- 一、投资环境分析
- 二、投资与在建项目分析
- 三、投资机分析
- 四、投资风险分析
- 五、投资建议分析

## 图表目录：

图表：国内生产总值同比增长速度

图表：全国粮食产量及其增速

图表：规模以上工业增加值增速（月度同比）（%）



图表：社会消费品零售总额增速（月度同比）（%）

图表：进出口总额（亿美元）

图表：广义货币（M2）增长速度（%）

图表：居民消费价格同比上涨情况

图表：工业生产者出厂价格同比上涨情况（%）

图表：城镇居民人均可支配收入实际增长速度（%）

图表：农村居民人均收入实际增长速度

图表：人口及其自然增长率变化情况

图表：2014年固定资产投资（不含农户）同比增速（%）

图表：2014年房地产开发投资同比增速（%）

图表：2015年中国GDP增长预测

图表：国内外知名机构对2015年中国GDP增速预测

图表：脱硝行业产业链

图表：2011-2014年年我国脱硝行业企业数量增长趋势图

图表：2011-2014年年我国脱硝行业亏损企业数量增长趋势图

图表：2011-2014年年我国脱硝行业从业人数增长趋势图

图表：2011-2014年年我国脱硝行业资产规模增长趋势图

图表：2011-2014年年我国脱硝行业产成品增长趋势图

图表：2011-2014年年我国脱硝行业工业销售产值增长趋势图

图表：2011-2014年年我国脱硝行业销售成本增长趋势图

图表：2011-2014年年我国脱硝行业费用使用统计图

图表：2011-2014年年我国脱硝行业主要盈利指标统计图

图表：2011-2014年年我国脱硝行业主要盈利指标增长趋势图

图表：企业1

图表：企业主要经济指标走势图

图表：企业经营收入走势图

图表：企业盈利指标走势图

图表：企业负债情况图

图表：企业负债指标走势图

图表：企业运营能力指标走势图

图表：企业成长能力指标走势图

图表：企业2

图表：企业主要经济指标走势图

图表：企业经营收入走势图

图表：企业盈利指标走势图

图表：企业负债情况图

图表：企业负债指标走势图

图表：企业运营能力指标走势图

图表：企业成长能力指标走势图

图表：企业3

图表：企业主要经济指标走势图

图表：企业经营收入走势图

图表：企业盈利指标走势图

图表：企业负债情况图

图表：企业负债指标走势图

图表：企业运营能力指标走势图

图表：企业成长能力指标走势图

图表：企业4

图表：企业主要经济指标走势图

图表：企业经营收入走势图

图表：企业盈利指标走势图

图表：企业负债情况图

图表：企业负债指标走势图

图表：企业运营能力指标走势图

图表：企业成长能力指标走势图

图表：企业5

图表：企业主要经济指标走势图

图表：企业经营收入走势图

图表：企业盈利指标走势图

图表：企业负债情况图

图表：企业负债指标走势图

图表：企业运营能力指标走势图

图表：企业成长能力指标走势图

图表：企业6

图表：企业主要经济指标走势图

图表：企业经营收入走势图

图表：企业盈利指标走势图

图表：企业负债情况图

图表：企业负债指标走势图

图表：企业运营能力指标走势图

图表：企业成长能力指标走势图

图表：其他企业&hellip;&hellip;

图表：主要经济指标走势图

图表：2011-2014年脱硝行业市场供给

图表：2011-2014年脱硝行业市场需求

图表：2011-2014年脱硝行业市场规模

图表：脱硝所属行业生命周期判断

图表：脱硝所属行业区域市场分布情况

图表：2015-2020年中国脱硝行业市场规模预测

图表：2015-2020年中国脱硝行业供给预测

图表：2015-2020年中国脱硝行业需求预测

图表：2015-2020年中国脱硝行业价格指数预测

图表：&hellip;&hellip;

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。

详细请访问：<http://www.bosidata.com/huagong1501/J14380OKKG.html>