

2016-2021年中国电力环保设备行业深度调研及市场前景预测报告

报告大纲

一、报告简介

智研咨询发布的《2016-2021年中国电力环保设备行业深度调研及市场前景预测报告》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/201601/376455.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

前言

利用煤、石油和天然气等化石燃料所含能量发电的方式统称为火力发电。按发电方式，火力发电分为燃煤汽轮机发电、燃油汽轮机发电、燃气-蒸汽联合循环发电和内燃机发电。火力发电站的主要设备系统包括：燃料供给系统、给水系统、蒸汽系统、冷却系统、电气系统及其他一些辅助处理设备。

2015年1-10月我国6000千瓦及以上火电发电设备容量累计为95,260.34万千瓦，累计同比7.03%。未来中国的节能减排和环境保护压力日益加大，2015年是中央政府实现‘十二五’节能减排目标的最后一年，部分节能减排形势严峻的地区可能在一些时段对高耗能高排放行业采取限电限产等措施，这会对高耗能行业用电增长带来一定影响。

本电力环保设备行业市场研究报告共七章是智研数据中心咨询公司的研究成果，通过文字、图表向您详尽描述您所处的行业形势，为您提供详尽的内容。智研咨询在其多年的行业研究经验基础上建立起了完善的产业研究体系，一整套的产业研究方法一直在业内处于领先地位。电力环保设备行业市场报告是2015-2016年度，目前国内最全面、研究最为深入、数据资源最为强大的研究报告产品，为您的投资带来极大的参考价值。

本研究咨询报告由智研咨询公司领衔撰写，在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家商务部、国家发改委、国家经济信息中心、国务院发展研究中心、国家海关总署、知识产权局、智研数据中心提供的最新行业运行数据为基础，验证于与我们建立联系的全国科研机构、行业协会组织的权威统计资料。

报告揭示了电力环保设备行业市场潜在需求与市场机会，报告对电力环保设备行业市场做了重点企业经营状况分析，并分析了中国电力环保设备行业市场发展前景预测。为战略投资者选择恰当的投资时机和公司领导层做战略规划提供准确的市场情报信息及科学的决策依据，同时对银行信贷部门也具有极大的参考价值。

报告目录：

第一章 电力设备行业的概述

第一节 电力设备的特点及分类

一、电力设备行业的特点

二、电力设备行业的分类

第二节 中国电力设备行业的发展

一、电力设备行业的总体回顾

二、电力设备业受益于电网投资的带动

三、电力设备业在资本支持下的繁荣

四、中国电力设备行业全面看好

第三节 中国电力设备存在的问题分析

一、行业标准成为电力设备发展的瓶颈

二、发电设备生产企业存在的共同问题

三、发电设备行业产能透支现象严重

第四节 促进中国电力设备产业发展的建议

一、电力设备制造业的发展策略

二、出口退税率上调

三、加快电力结构调整

四、发展特高压电网

五、努力打造企业品牌

第二章 电力环保设备的发展

第一节 电力环保设备的发展背景

一、生态状况与可持续发展

二、电力污染形势严峻

三、中国投巨资用于电力环保建设

四、制定电力环保法规提上日程

第二节 电力环保设备行业现状

一、电力环保行业发展回顾

二、电力环保设备行业概况

三、中国火电环保建设的最新成果

四、投资带动电力及环保设备行业景气周期可持续

第三节 电力环保设备市场的分析

一、电力紧缺成就环保设备市场

二、哈锅环保发电设备市场份额多

三、环保风暴形成环保设备的巨大需求

四、电力环保进入激烈竞争时代

第四节 电力环保设备发展存在的问题及对策

一、电荒与环保矛盾难平衡

二、电力环保存在协调发展的难题

三、电力环保设备企业的发展要靠自己

第三章 脱硫设备

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 脱硫产业的发展概况

- 一、中国火电脱硫发展的概况
- 二、中国火电厂烟气脱硫产业发展获得重大进展
- 三、2012年年烟气脱硫机组占比约78%
- 四、2013年火电集团脱硫份额争夺战愈演愈烈

第三节 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、2015年中国火电厂脱硫设施建设与运行分析

第四节 主要脱硫技术介绍

- 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、干法烟气脱硫技术介绍
- 四、RFD型旋流水膜脱硫除尘技术
- 五、燃煤锅炉化学脱硫技术
- 六、半干法烟气脱硫系统
- 七、燃煤烟气喷钙脱硫成套技术

第五节 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

第四章 其他电力环保技术的发展

第一节 脱硝技术及动态

- 一、几种脱硝技术介绍
- 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、中国火电机组脱硝设备将实现国产化
- 六、流态化吸收法烟气脱硫脱硝除尘技术

第二节 脱氮技术

- 一、2015年环保科技规划中的烟气脱硫脱氮技术
- 二、征收排污费抑制氮氧化物排放
- 三、电厂脱硫脱氮技术与分析

四、QQ型锅炉烟气脱硫脱氮除尘装置

五、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

第四节 国外流化床燃烧技术改造经验介绍及启示

一、美国电站锅炉改流化床锅炉示范工程

二、法国循环床锅炉改造工程

三、日本竹原35万kW常规流化床锅炉改造

四、波兰特降电站23.5万kW循环床锅炉改造

五、乌克兰两个电站煤粉锅炉改造

六、FW和B&W锅炉公司设计循环床锅炉炉型

七、对中国旧煤粉锅炉的改造启示

第五章 重点企业

第一节 凯迪电力

一、企业简介

二、2014-2015年凯迪电力经营状况分析

三、凯迪电力成为脱硫环保的巨无霸

四、凯迪电力利润率发展平稳回升

第二节 龙净环保

一、企业简介

二、2014-2015年龙净环保经营状况分析

三、环保脱硫行业使龙净环保受益

四、龙净环保成为国内除尘设备的龙头企业

第三节 菲达环保

一、公司简介

二、2014-2015年菲达环保经营状况分析

三、菲达环保是得益于环保新政的产业领导者

四、菲达环保在脱硫环保行业中把握商机谋求发展

第四节 山大华特

一、企业简介

二、2014-2015年山大华特经营状况分析

三、山大华特加快产业结构的调整进度

第五节 九龙电力

一、公司简介

二、2014-2015年九龙电力经营状况分析

三、九龙电力着重发展电力环保产业

第六章 2016-2021年电力环保设备产业发展前景

第一节 电力设备的发展预测

一、中国电力设备制造业发展的趋势

二、电力设备的景气周期仍将持续

三、未来电力设备行业将有较高增长

四、电力设备行业的发展前景

第二节 电力环保设备的发展趋势

一、电力产业向环保化方向发展

二、电力环保设备行业的发展前景广阔

三、“十三五”时期电力环保的目标及政策建议

第三节 脱硫产业的发展前景

一、国产化是中国烟气脱硫设备的发展方向

二、烟气脱硫产业的发展前景展望

三、中国烟气脱硫装置投运和建设规划

四、“十三五”时期脱硫设备市场的规模预测

第七章 2016-2021年电力环保设备产业投资策略

第一节 投资背景

一、环保产业的国际机遇

二、电力环保的形势与机遇

三、电价调节带来的有利因素

四、国内电力短缺带来的压力

第二节 投资机会

一、电力环保的投资机会分析

二、中国电力环保市场存在着巨大的商机

三、烟气脱硫产业的投资价值综述

四、火电脱硫产业环保投资新热点

第三节 政策因素的影响

一、制定电力环保法规提上日程

二、2016-2021年间的环保重点

三、节能、节水与环保是中国火电发展的主题

四、烟气脱硫业投资的政策机会

五、中国燃煤电厂大气污染物排放标准的变迁

第四节 环保脱硫投资考虑的主要要素

一、环保项目采用BOT模式

二、环保脱硫的资金因素

三、烟气脱硫设备的技术选择的比较

四、中国烟气脱硫设备供给厂商的选择

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/201601/376455.html>