

2012-2016年中国电力环保 设备市场调查与投资战略咨询报告

报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

www.abaogao.com

一、报告报价

《2012-2016年中国电力环保设备市场调查与投资战略咨询报告》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.abaogao.com/b/jixie/224128A29N.html>

报告价格：印刷版：RMB 9800 电子版：RMB 9800 印刷版+电子版：RMB 10000

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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、说明、目录、图表目录

智研数据研究中心 <http://www.abaogao.com>

第一章、电力设备行业发展状况

第一节、国际电力设备行业发展分析

- 一、美国
- 二、欧洲
- 三、法国
- 四、日本
- 五、印度
- 六、其他国家

第二节、中国电力设备行业剖析

- 一、电力设备行业的分类及特点
- 二、我国电力设备行业发展历程回顾
- 三、我国逐渐发展为国际电力设备研发中心
- 四、节能环保技术在电力设备市场的应用

第三节、2009-2011年中国电力设备行业的发展

- 一、2009年我国电力设备行业发展轨迹
- 二、2010年我国电力设备行业分析
- 三、2011年我国电力设备行业分析

第四节、中国电力设备业信息化建设状况

- 一、信息化在电力设备行业的地位及作用
- 二、电力设备行业信息化应用管理
- 三、电力设备企业信息化建设快速发展
- 四、四大问题困扰我国电力设备企业信息化建设
- 五、四项措施引领电力设备企业信息化建设

第五节、电力设备行业发展问题解析

- 一、标准缺失制约我国电力设备行业发展
- 二、中国电力设备行业发展存隐忧
- 三、我国电力设备行业亟待突破的问题

第六节、电力设备行业发展对策

- 一、电力设备行业应依托电力工业实现可持续发展
- 二、融资成为电力设备业持续发展的有效途径
- 三、电力设备行业应走低碳发展道路
- 四、我国电力设备行业“低碳”发展的三个支点
- 五、我国电力设备企业须重视外商合作模式变化动向

第二章、电力环保设备行业的发展

第一节、电力环保设备行业的发展背景

- 一、电力环保设备市场环境分析
- 二、电力行业在节能减排中的地位和作用
- 三、电力行业节能减排形势依然严峻
- 四、电力工业环境问题萌发电力环保行业
- 五、电力行业环保与资源节约工作的意义和特点
- 六、电力环保和资源节约明显加强

第二节、电力环保设备行业发展解析

- 一、我国电力环保设备行业发展回顾
- 二、电力短缺造就环保设备行业
- 三、我国火电环保建设取得新成果
- 四、电力环保设备行业步入微利期

第三节、电力环保设备市场发展透析

- 一、我国电力环保设备市场状况分析
- 二、我国电力环保设备企业运营良好
- 三、电力环保设备市场竞争激烈

第四节、中国部分地区电力环保设备行业的发展状况

- 一、河南电力环保工作取得良好成绩
- 二、甘肃省火电建设实现节能环保“双丰收”
- 三、甘肃省电力环保的主要措施
- 四、江苏电力环保监管的成功经验

第三章、中国电力环保设备业的挑战与发展

第一节、电力环保设备行业发展中的问题

- 一、制约我国电力环保行业发展的瓶颈

- 二、电力环保发展亟待解决的问题
- 三、电力环保企业发展的尴尬局面
- 第二节、电力环保设备行业发展策略
 - 一、电力环保发展的主要措施及政策建议
 - 二、电力环保必须进行综合治理
 - 三、电力环保可持续发展之路
- 第三节、加拿大、美国电力环保政策法规状况及启示
 - 一、加拿大电力环保政策法规分析
 - 二、美国电力环保政策法规概况
 - 三、启示与建议

第四章、脱硫设备

- 第一节、脱硫产业发展状况
 - 一、中国电力工业大气SO₂污染状况
 - 二、脱硫产业在我国电力行业的发展
 - 三、我国火电行业脱硫产业发展综合分析
- 第二节、脱硫设备市场分析
 - 一、中国脱硫设备行业集中度提高
 - 二、2009年我国火电厂烟气脱硫装机容量概况
 - 三、2010年我国火电厂烟气脱硫装机容量简析
 - 四、2011年我国火电厂烟气脱硫装机容量分析
 - 五、我国脱硫技术与装备自主研发市场份额稳步提升
- 第三节、脱硫产业发展存在的问题剖析
 - 一、我国脱硫产业与国外存在较大差距
 - 二、脱硫产业低价中标问题严重
 - 三、我国脱硫设施难以实时监控
 - 四、脱硫行业管理混乱制约设备国产化进程
 - 五、脱硫成本高从根本上制约脱硫市场的发育
 - 六、脱硫产业在发展中暴露的其他问题
- 第四节、脱硫市场发展对策
 - 一、脱硫行业防止低价中标措施分析
 - 二、加强行业规范管理促进脱硫市场健康发展

- 三、促进烟气脱硫产业健康发展的思路
- 四、政策推动脱硫产业发展
- 五、脱硫规范出台力保产业健康发展

第五章、其他电力环保设备产业分析

第一节、除尘设备

- 一、除尘设备相关概述
- 二、我国除尘设备行业发展综述
- 三、燃煤电厂应用袋式除尘器的必要性及可行性
- 四、我国袋式除尘设备行业发展态势良好
- 五、国内电力行业最大的袋式除尘器成功投运
- 六、我国袋式除尘器技术水平分析
- 七、我国除尘器行业存在的主要问题及对策

第二节、脱硝设备

- 一、我国火电厂氮氧化物排放现状
- 二、我国火电厂脱硝市场现状分析
- 三、我国大型火电机组脱硝环保设备实现国产化
- 四、火电厂脱硝行业存在的主要问题
- 五、我国火电脱硝行业发展风险解析
- 六、火电厂脱硝行业发展对策
- 七、政策推升脱硝行业发展

第六章、电力环保技术发展解析

第一节、脱硫技术发展状况

- 一、我国火电厂烟气脱硫技术发展迅速
- 二、湿法烟气脱硫技术开发与应用
- 三、干法、半干法烟气脱硫技术综述
- 四、燃煤锅炉化学脱硫技术深度探析
- 五、烟气脱硫工艺技术比较与选择
- 六、我国自主研发脱硫技术产业化前景看好

第二节、脱硝技术的发展分析

- 一、燃煤烟气脱硝技术发展探析

- 二、我国火电厂烟气脱硝技术现状及成果
- 三、LPC法烟气脱硫脱硝一体化技术综述
- 四、解析流态化吸收法烟气脱硫脱硝除尘技术

第三节、脱氮技术

- 一、火电厂燃煤锅炉脱硫脱氮技术分析
- 二、QQ型半干氨法锅炉烟气脱硫脱氮除尘一体化装置
- 三、活性炭烟气脱硫脱氮技术剖析
- 四、电站SCR烟气处理技术分析

第四节、流化床燃煤技术

- 一、流化床燃煤泥发电技术概况
- 二、循环流化床燃烧（CFBC）技术的优点
- 三、PW-CFB循环流化床烟气脱硫技术解析

第五节、国外流化床燃烧技术改造经验及启示

- 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、波兰特降电站第五节、万kW循环床锅炉改造
- 五、乌克兰两个电站煤粉锅炉改造
- 六、国外经验对中国旧煤粉锅炉改造的启示

第七章、上市公司

第一节、武汉凯迪电力股份有限公司

- 一、公司简介
- 二、2010年1-12月凯迪电力经营状况分析
- 三、2011年1-12月凯迪电力经营状况分析
- 四、2012年1-3月凯迪电力经营状况分析
- 五、凯迪电力向绿色环保能源战略转型

第二节、福建龙净环保股份有限公司

- 一、公司简介
- 二、2010年1-12月龙净环保经营状况分析
- 三、2011年1-12月龙净环保经营状况分析
- 四、2012年1-3月龙净环保经营状况分析

五、龙净环保获得快速发展

第三节、浙江菲达环保科技股份有限公司

一、公司简介

二、2010年1-12月菲达环保经营状况分析

三、2011年1-12月菲达环保经营状况分析

四、2012年1-3月菲达环保经营状况分析

第四节、山东山大华特科技股份有限公司

一、公司简介

二、2010年1-12月山大华特经营状况分析

三、2011年1-12月山大华特经营状况分析

四、2012年1-3月山大华特经营状况分析

五、环保高压政策下山大华特高速发展

第五节、重庆九龙电力股份有限公司

一、公司简介

二、2010年1-12月九龙电力经营状况分析

三、2011年1-12月九龙电力经营状况分析

四、2012年1-3月九龙电力经营状况分析

五、九龙电力大力发展节能环保产业

第六节、上市公司财务比较分析

一、盈利能力分析

二、成长能力分析

三、营运能力分析

四、偿债能力分析

第八章、电力环保设备投资分析

第一节、投资机遇

一、电力产业向环保化发展

二、电力设备行业的投资机会

三、电力环保面临的机遇和优势

四、电力设备将成为节能减排领域投资亮点

五、电力供应紧张为电力环保设备产业带来商机

六、电力环保设备迎来爆发性增长机遇

第二节、政策因素

- 一、节能、节水与环保是我国火电发展的主题
- 二、电力环保法规提上日程
- 三、环保政策为环保设备业带来机会
- 四、政策引导环保设备业发展
- 五、振兴规划为电力设备业发展带来良机
- 六、智能电网技术标准势必引发电力设备业变革

第三节、投资环保脱硫产业考虑的主要因素

- 一、烟气脱硫设备的技术比较
- 二、燃煤发电厂烟气脱硫经济技术评价及选择
- 三、环保脱硫的政策导向
- 四、环保脱硫的资金因素
- 五、环保脱硫市场成长性
- 六、采用BOT模式为环保脱硫企业开造盈利之路

第九章、电力环保设备产业发展前景及趋势

第一节、电力设备行业发展趋势

- 一、“十二五”期间我国电力设备行业发展的驱动力
- 二、“十二五”我国电力设备行业商机无限
- 三、低碳经济形势我国电力设备业的趋势

第二节、电力环保设备发展前瞻

- 一、节能环保电力设备行业发展空间广阔
- 二、电力环保设备行业发展前景看好
- 三、2012-2016年中国电力环保设备行业预测分析

第三节、脱硫产业发展预测

- 一、我国脱硫行业前景看好
- 二、“十二五”火电厂脱硫行业展望
- 三、2012-2016年我国火电脱硫设施改造需求预测

第四节、其他电力环保设备产业展望

- 一、袋式除尘器发展空间广阔
- 二、“十二五”我国火电厂脱硝市场预测
- 三、未来我国火电脱硝设备行业规模预测

附录

附录一：《中华人民共和国环境保护法》

附录二：《中华人民共和国大气污染防治法》

附录三：《排污费征收使用管理条例》

附录四：《排污费资金收缴使用管理办法》

附录五：《电力工业环境保护管理办法》

附录六：《火电厂氮氧化物防治技术政策》

图表目录：

图表 我国已投运的超临界机组主要参数

图表 2005-2010年我国火电厂脱硫市场容量

图表 2010年度脱硫公司投运的脱硫工程容量

图表 2010年脱硫公司已投运的脱硫工程容量

图表 2010年度脱硫公司签订合同的脱硫工程容量

图表 2010年脱硫公司已签订合同的脱硫工程容量

图表 2011年环保公司投运的脱硫工程容量（按2011年投运的脱硫工程容量大小排序）

图表 2011年环保公司签订合同的脱硫工程容量（按2011年签订合同的脱硫工程容量大小排序）

图表 环保公司累计投运的脱硫工程容量（按2011年底前累计已投运的脱硫工程容量大小排序）

图表 环保公司累计签订合同的脱硫工程容量（按2011年底前累计已签订合同的脱硫工程容量大小排序）

图表 环保公司累计签订火电厂烟气脱硫特许经营合同容量（按2011年底前累计签订火电厂烟气脱硫特许经营合同的容量大小排序）

图表 2011年环保公司投运的脱硝工程容量（按2011年投运的脱硝工程容量大小排序）

图表 2011年环保公司签订合同的脱硝工程容量（按2011年签订合同的脱硝工程容量大小排序）

图表 环保公司累计投运的脱硝工程容量（按2011年底前累计已投运的脱硝工程容量大小排序）

图表 脉冲袋式除尘器的工艺流程

图表 滤袋破损的原因及防治措施

图表 布袋除尘器与电除尘器的比较

图表 2000-2009年13家电除尘骨干企业经营状况分析

图表 几种烟气脱硫工艺经济性能比较

图表 我国引进烟气脱硫装置情况

图表 主要的烟气脱硝工艺的比较

图表 脱硫脱硝的机理

图表 LPC法烟气脱硫脱硝一体化工艺流程

图表 三种脱硫脱氮方法的经济比较

图表 QQ型半干氨法锅炉烟气脱硫脱氮除尘一体化装置经济技术参数

图表 各种脱硫方法经济技术对比表

图表 QY型装置外形参考尺寸

图表 QT型脱硫脱氮装置外形参考尺寸

图表 选择性催化还原脱氮法的反应方程式

图表 高含尘工艺流程

图表 脱氮剂耗量

图表 PW-CFB循环流化床烟气脱硫技术经济指标

图表 黑狗电站鼓泡流化床锅炉示意图

图表 第五节、万KW电厂装机成本比较

图表 美国黑狗电站472T/H流化床锅炉

图表 NUCLA循环床锅炉燃烧系统示意图

图表 NISCO循环床锅炉示意图

图表 不同种类锅炉发电厂成本比较

图表 鲁奇循环床锅炉示意图

图表 普诺旺斯25万KW煤粉锅炉改循环床锅炉工程图

图表 特隆第五节、万KW循环床锅炉汽水系统

图表 TΠ-230型煤粉锅炉布置

图表 改造后的循环床锅炉布置

图表 乌克兰160T/H烧褐煤循环床锅炉

图表 2010年1-12月凯迪电力非经常性损益项目及金额

图表 2008年-2010年凯迪电力主要会计数据

图表 2008年-2010年凯迪电力主要财务指标

图表 2010年1-12月凯迪电力主营业务分行业

图表 2010年1-12月凯迪电力主营业务分产品情况

图表 2010年1-12月凯迪电力主营业务分地区情况

图表 2011年1-12月凯迪电力非经常性损益项目及金额

图表 2009年-2011年凯迪电力主要会计数据

图表 2009年-2011年凯迪电力主要财务指标

图表 2011年1-12月凯迪电力主营业务分行业、产品情况

图表 2011年1-12月凯迪电力主营业务分地区情况

图表 2012年1-3月凯迪电力主要会计数据及财务指标

图表 2012年1-3月凯迪电力非经常性损益项目及金额

图表 2012年1-3月凯迪电力主营业务分行业、产品情况

图表 2012年1-3月凯迪电力主营业务分地区情况

图表 2010年1-12月龙净环保主要财务数据

图表 2010年1-12月龙净环保非经常性损益项目及金额

图表 2008年-2010年龙净环保主要会计数据

图表 2008年-2010年龙净环保主要财务指标

图表 2010年1-12月龙净环保主营业务分行业、产品情况

图表 2010年1-12月龙净环保主营业务分地区情况

图表 2011年1-12月龙净环保主要财务数据

图表 2011年1-12月龙净环保非经常性损益项目及金额

图表 2009年-2011年龙净环保主要会计数据

图表 2009年-2011年龙净环保主要财务指标

图表 2011年1-12月龙净环保主营业务分行业、产品情况

图表 2011年1-12月龙净环保主营业务分地区情况

图表 2012年1-3月龙净环保主要会计数据及财务指标

图表 2012年1-3月龙净环保非经常性损益项目及金额

图表 2010年1-12月菲达环保主要财务数据

图表 2010年1-12月菲达环保非经常性损益项目及金额

图表 2008年-2010年菲达环保主要会计数据

图表 2008年-2010年菲达环保主要财务指标

图表 2010年1-12月菲达环保主营业务分行业、产品情况

图表 2010年1-12月菲达环保主营业务分地区情况

图表 2011年1-12月菲达环保主要财务数据

图表 2011年1-12月菲达环保非经常性损益项目及金额

图表 2009年-2011年菲达环保主要会计数据

图表 2009年-2011年菲达环保主要财务指标

图表 2011年1-12月菲达环保主营业务分行业、产品情况

图表 2011年1-12月菲达环保主营业务分地区情况

图表 2012年1-3月菲达环保主要会计数据及财务指标

图表 2012年1-3月菲达环保非经常性损益项目及金额

图表 2010年1-12月山大华特主要财务数据

图表 2010年1-12月山大华特非经常性损益项目及金额

图表 2008年-2010年山大华特主要会计数据

图表 2008年-2010年山大华特主要财务指标

图表 2010年1-12月山大华特主营业务分行业、产品情况

图表 2011年1-12月山大华特主要财务数据

图表 2011年1-12月山大华特非经常性损益项目及金额

图表 2009年-2011年山大华特主要会计数据

图表 2009年-2011年山大华特主要财务指标

图表 2011年1-12月山大华特主营业务分行业、产品情况

图表 2012年1-3月山大华特主要会计数据及财务指标

图表 2012年1-3月山大华特非经常性损益项目及金额

图表 2012年1-3月山大华特主营业务分行业、产品情况

图表 2010年1-12月九龙电力主要财务数据

图表 2010年1-12月九龙电力非经常性损益项目及金额

图表 2008年-2010年九龙电力主要会计数据和主要财务指标

图表 2010年1-12月九龙电力主营业务分行业、产品情况

图表 2010年1-12月九龙电力主营业务分地区情况

图表 2011年1-12月九龙电力主要财务数据

图表 2011年1-12月九龙电力非经常性损益项目及金额

图表 2009年-2011年九龙电力主要会计数据

图表 2009年-2011年九龙电力主要财务指标

图表 2011年1-12月九龙电力主营业务分行业、产品情况

图表 2011年1-12月九龙电力主营业务分地区情况

图表 2012年1-3月九龙电力主要会计数据及财务指标

图表 2012年1-3月九龙电力非经常性损益项目及金额

- 图表 2012年1-3月九龙电力主营业务分行业、产品情况
- 图表 2012年1-3月九龙电力主营业务分地区情况
- 图表 2012年第一季度电力环保设备行业上市公司盈利能力指标分析
- 图表 2011年电力环保设备行业上市公司盈利能力指标分析
- 图表 2010年电力环保设备行业上市公司盈利能力指标分析
- 图表 2012年第一季度电力环保设备行业上市公司成长能力指标分析
- 图表 2011年电力环保设备行业上市公司成长能力指标分析
- 图表 2010年电力环保设备行业上市公司成长能力指标分析
- 图表 2012年第一季度电力环保设备行业上市公司营运能力指标分析
- 图表 2011年电力环保设备行业上市公司营运能力指标分析
- 图表 2010年电力环保设备行业上市公司营运能力指标分析
- 图表 2012年第一季度电力环保设备行业上市公司偿债能力指标分析
- 图表 2011年电力环保设备行业上市公司偿债能力指标分析
- 图表 2010年电力环保设备行业上市公司偿债能力指标分析
- 图表 2012-2016年中国火电厂烟气脱硫装机容量预测

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/jixie/224128A29N.html>