

2010-2015年中国火电设备 市场深度调研及投资前景研究报告

报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

www.bosidata.com

报告报价

《2010-2015年中国火电设备市场深度调研及投资前景研究报告》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/dianli1101/V250437BFQ.html>

【报告价格】纸介版6800元 电子版7000元 纸介+电子7200元

【出版日期】2026-04-17

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服热线：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

2010-2015年中国火电设备市场深度调研及投资前景分析报告 内容介绍：

第一章 火电设备相关概述

第一节 火力发电简述

- 一、火力发电定义
- 二、火力发电的分类
- 三、火力发电的原理

第二节 火力发电厂概述

- 一、火电厂的分类
- 二、火电厂的特点
- 三、火电厂的生产流程

第三节 主要火电设备介绍

- 一、火力发电主要设备
- 二、电站锅炉
- 三、汽轮机
- 四、汽轮发电机

第二章 中国火力发电产业(火力发电产业市场调研)发展分析

第一节 中国火力发电产业(火力发电产业市场调研)发展概况

- 一、中国火力发电(火力发电行业调研分析)行业发展回顾
- 二、中国火力发电(火力发电行业调研分析)行业总体运行状况
- 三、2008年我国提高火力发电企业上网电价
- 四、2008-2010年中国火电发电量统计
- 五、中国加快关停小火电促进火电产业结构调整

第三节 火电环保

- 一、火电发展过快致硫排放急剧增长
- 二、中国火电厂脱硫(火电厂脱硫行业调研分析)行业发展概况
- 三、中国火电厂脱硝(火电厂脱硝行业调研分析)行业发展概况
- 四、中国火电厂脱硫脱硝(火电厂脱硫脱硝行业调研分析)行业发展展望
- 五、我国火电脱硫“十一五”规划目标超过2亿千瓦

第四节 中国火力发电(火力发电行业调研分析)行业存在的问题及发展对策

- 一、中国火电(火电行业调研分析)行业存在的问题与不足

二、制约中国火电(火电行业调研分析)行业发展的主要因素

三、2010年国内火电厂亏损的原因探析

四、促进火电行业可持续发展的对策建议

五、火电厂突破经营困境的对策和途径

第三章 火力发电设备(火力发电设备市场调查分析)市场分析

第一节 国外火电设备(火电设备市场考察)市场发展概况

一、世界燃气-蒸汽联合循环机组性能特征

二、跨国企业联合循环汽轮机的技术特点

三、三菱重工与印度企业合作生产火电设备

四、国外大型循环流化床炉火电机组发展趋势

第二节 中国火力发电设备(火力发电设备市场发展分析)市场发展概况

一、中国火力发电设备(火力发电设备市场发展分析)市场发展回顾

二、中国火力发电设备(火力发电设备市场发展分析)市场总体状况

三、2005-2009年我国火电装机机组容量结构

四、首套国产百万千瓦超超临界机组顺利投运

五、我国限制30万千瓦以下火电机组建设

第三节 火电环保设备国产化分析

一、中国加速火电烟气脱硫设备国产化进程

二、中国实现大型火电脱硝环保设备国产化

三、国产化是中国烟气脱硫设备(烟气脱硫设备市场调研)发展方向

第四节 火电设备的典型故障及诊断

一、锅炉的主要故障及诊断方法

二、汽轮机组的主要故障及诊断方法

三、变压器的主要故障及诊断方法

四、火电设备故障诊断中在的问题

五、火电设备故障诊断系统的发展趋势

第四章 火电设备主要细分(火电设备主要细分市场调查分析)市场发展分析

第一节 电站锅炉

一、中国电站锅炉(电站锅炉行业调研分析)行业发展迅猛

二、中国电站锅炉(电站锅炉市场发展分析)市场发展特征

三、国内电站锅炉(电站锅炉行业调研)行业发展面临的挑战

四、中国电站锅炉用高压锅炉管分析

第二节 汽轮机

一、汽轮机的组成结构

二、中国汽轮机(汽轮机行业调研分析)行业总体发展状况

三、我国加快技术创新推进汽轮机工业发展

四、国内汽轮机零配件(汽轮机零配件市场考察)市场分析

第三节 汽轮发电机

一、汽轮发电机的结构及工作原理

二、中国汽轮发电机(汽轮发电机市场发展分析)市场发展概况

三、中国100万千瓦超临界汽轮发电机研制成功

四、我国空冷汽轮发电机制造取得突破

第四节 电力变压器

一、电力变压器简介

二、国内电力变压器的发展回顾

三、中国变压器(变压器市场发展分析)市场总体运行状况

四、中国电力变压器(电力变压器行业调研分析)行业发展概况

五、促进电力变压器行业发展的对策建议

第五节 电除尘设备

一、电除尘设备是火电厂的必备配套设施

二、中国电除尘器产业(电除尘器产业市场调研)发展综述

三、高效麻石除尘设备介绍

第五章 火力发电设备(火力发电设备行业研究)行业重点企业分析

第一节 东方电气集团公司

一、公司简介

二、2009-2010年公司经营状况

三、2007-2010年公司财务数据

四、2010年公司发展展望及策略

第二节 上海电气

一、公司简介

二、2009-2010年公司经营状况

三、2007-2010年公司财务数据

四、2010年公司发展展望及策略

第三节 哈尔滨动力设备股份有限公司

一、公司简介

二、2009-2010年公司经营状况

三、2007-2010年公司财务数据

四、2010年公司发展展望及策略

第四节 华光锅炉股份有限公司

一、公司简介

二、2009-2010年公司经营状况

三、2007-2010年公司财务数据

四、2010年公司发展展望及策略

第五节 杭州汽轮机股份有限公司

一、公司简介

二、2009-2010年公司经营状况

三、2007-2010年公司财务数据

四、2010年公司发展展望及策略

第六章 2010-2015年火力发电设备行业投资分析及前景预测

第一节 2010-2015年中国火力发电设备(火力发电设备行业调研分析)行业投资分析

一、金融危机给国内投资环境带来的机遇与挑战

二、中国宏观经济渐现回暖趋势

三、国家振兴装备制造业带来电气设备投资商机

四、中国火力发电(火力发电行业调研分析)行业景气度有望回升

五、艾默生为中国火电厂配备自动化装备

第二节 2010-2015年火力发电设备行业前景预测

一、中国火力发电设备(火力发电设备行业调研分析)行业前景展望

二、未来中国火电设备需求量预测

三、超临界汽轮机组的发展前景

附录：火电厂大气污染物排放标准

部分图表目录

图表：汽轮机的分类

图表：2005-2009年全国火电发电量及增长率情况

图表：2009年1-12月中国火电发电量累计

图表：2009年水、火电发电比较

图表：2009年水电、火电发电量趋势对比

图表：2009年1-12月中国火电发电量累计

图表：2009年1-12全国分地区水电、火电、核电各自累计产量

图表：2009年1-12月水火电发电比较

图表：2008-2009年各月水、火电发电量及增速

图表：2008-2009年各月水、火电发电量及其占总发电量比重

图表：2009年1-12月全国火电发电量数据

图表：2008-2009年登记的脱硫企业合同及投运容量情况

图表：主要烟气脱硝工艺的比较

图表：2005-2009年中国火电装机机组容量结构

图表：2007-2010年东方电气股份有限公司主营构成

图表：2007-2010年东方电气股份有限公司流动资产表

图表：2007-2010年东方电气股份有限公司长期投资表

图表：2007-2010年东方电气股份有限公司固定资产表

图表：2007-2010年东方电气股份有限公司无形及其他资产表

图表：2007-2010年东方电气股份有限公司流动负债表

图表：2007-2010年东方电气股份有限公司长期负债表

图表：2007-2010年东方电气股份有限公司股东权益表

图表：2007-2010年东方电气股份有限公司主营业务收入表

图表：2007-2010年东方电气股份有限公司主营业务利润表

图表：2007-2010年东方电气股份有限公司营业利润表

图表：2007-2010年东方电气股份有限公司利润总额表

图表：2007-2010年东方电气股份有限公司净利润表

图表：2007-2010年东方电气股份有限公司每股指标表

图表：2007-2010年东方电气股份有限公司获利能力表

图表：2007-2010年东方电气股份有限公司经营能力表

图表：2007-2010年东方电气股份有限公司偿债能力表

图表：2007-2010年东方电气股份有限公司资本结构表

图表：2007-2010年东方电气股份有限公司发展能力表

图表：2007-2010年东方电气股份有限公司现金流量分析表

图表：2007-2010年上海电气集团股份有限公司主营构成

图表：2007-2010年上海电气集团股份有限公司流动资产表

图表：2007-2010年上海电气集团股份有限公司长期投资表

图表：2007-2010年上海电气集团股份有限公司固定资产表

图表：2007-2010年上海电气集团股份有限公司无形及其他资产表

图表：2007-2010年上海电气集团股份有限公司流动负债表

图表：2007-2010年上海电气集团股份有限公司长期负债表

图表：2007-2010年上海电气集团股份有限公司股东权益表

图表：2007-2010年上海电气集团股份有限公司主营业务收入表

图表：2007-2010年上海电气集团股份有限公司主营业务利润表

图表：2007-2010年上海电气集团股份有限公司营业利润表

图表：2007-2010年上海电气集团股份有限公司利润总额表

图表：2007-2010年上海电气集团股份有限公司净利润表

图表：2007-2010年上海电气集团股份有限公司每股指标表

图表：2007-2010年上海电气集团股份有限公司获利能力表

图表：2007-2010年上海电气集团股份有限公司经营能力表

图表：2007-2010年上海电气集团股份有限公司偿债能力表

图表：2007-2010年上海电气集团股份有限公司资本结构表

图表：2007-2010年上海电气集团股份有限公司发展能力表

图表：2007-2010年上海电气集团股份有限公司现金流量分析表

图表：2007-2010年无锡华光锅炉股份有限公司主营构成

图表：2007-2010年无锡华光锅炉股份有限公司流动资产表

图表：2007-2010年无锡华光锅炉股份有限公司长期投资表

图表：2007-2010年无锡华光锅炉股份有限公司固定资产表

图表：2007-2010年无锡华光锅炉股份有限公司无形及其他资产表

图表：2007-2010年无锡华光锅炉股份有限公司流动负债表

图表：2007-2010年无锡华光锅炉股份有限公司长期负债表

图表：2007-2010年无锡华光锅炉股份有限公司股东权益表

图表：2007-2010年无锡华光锅炉股份有限公司主营业务收入表

图表：2007-2010年无锡华光锅炉股份有限公司主营业务利润表

图表：2007-2010年无锡华光锅炉股份有限公司营业利润表

图表：2007-2010年无锡华光锅炉股份有限公司利润总额表

图表：2007-2010年无锡华光锅炉股份有限公司净利润表

图表：2007-2010年无锡华光锅炉股份有限公司每股指标表

图表：2007-2010年无锡华光锅炉股份有限公司获利能力表

图表：2007-2010年无锡华光锅炉股份有限公司经营能力表
图表：2007-2010年无锡华光锅炉股份有限公司偿债能力表
图表：2007-2010年无锡华光锅炉股份有限公司资本结构表
图表：2007-2010年无锡华光锅炉股份有限公司发展能力表
图表：2007-2010年无锡华光锅炉股份有限公司现金流量分析表
图表：2007-2010年杭州汽轮机股份有限公司主营构成
图表：2007-2010年杭州汽轮机股份有限公司流动资产表
图表：2007-2010年杭州汽轮机股份有限公司长期投资表
图表：2007-2010年杭州汽轮机股份有限公司固定资产表
图表：2007-2010年杭州汽轮机股份有限公司无形及其他资产表
图表：2007-2010年杭州汽轮机股份有限公司流动负债表
图表：2007-2010年杭州汽轮机股份有限公司长期负债表
图表：2007-2010年杭州汽轮机股份有限公司股东权益表
图表：2007-2010年杭州汽轮机股份有限公司主营业务收入表
图表：2007-2010年杭州汽轮机股份有限公司主营业务利润表
图表：2007-2010年杭州汽轮机股份有限公司营业利润表
图表：2007-2010年杭州汽轮机股份有限公司利润总额表
图表：2007-2010年杭州汽轮机股份有限公司净利润表
图表：2007-2010年杭州汽轮机股份有限公司每股指标表
图表：2007-2010年杭州汽轮机股份有限公司获利能力表
图表：2007-2010年杭州汽轮机股份有限公司经营能力表
图表：2007-2010年杭州汽轮机股份有限公司偿债能力表
图表：2007-2010年杭州汽轮机股份有限公司资本结构表
图表：2007-2010年杭州汽轮机股份有限公司发展能力表
图表：2007-2010年杭州汽轮机股份有限公司现金流量分析表

详细请访问：<http://www.bosidata.com/dianli1101/V250437BFQ.html>