

2011-2015年中国火电设备 市场监测与投资战略分析报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2011-2015年中国火电设备市场监测与投资战略分析报告》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.cction.com/report/201008/47598.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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

目前，我国超超临界100万千瓦火电机组制造国产化率已达100%，材料国产化率达90%以上，实现中国火力发电设备制造业跨越式发展。截至2008年底，已有11套100万千瓦超超临界机组投入商业运行，与超临界60万千瓦机组相比，每年共节约标准煤约55万吨，为我国电力行业优化火电结构、节能减排作出了巨大贡献。

中国产业信息网发布的《2011-2015年中国火电设备市场监测与投资战略分析报告》共十一章。首先介绍了中国火电设备产业运行环境、电力产业整体运行态势等，接着分析了中国火电设备产业运行的现状，然后具体介绍了中国火力发电设备市场动态、市场竞争格局。随后，报告对中国火电设备产业做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国火电设备产业发展前景与投资预测。您若想对火电设备产业有个系统的了解或者想投资火电设备行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

第一章 2010年中国火电设备产业运行环境分析

第一节 2010年中国宏观经济环境分析

- 一、GDP历史变动轨迹分析
- 二、固定资产投资历史变动轨迹分析
- 三、2010年中国宏观经济发展预测分析

第二节 2010年中国火电设备产业政策环境分析

- 一、火电厂大气污染物排放标准
- 二、环保部将出台提高火电厂排污费征收标准政策
- 三、我国对关停小火电采取堵疏结合政策

第二章 2010年中国电力产业整体运行态势分析

第一节 2010年电力产业运行总况

- 一、电力装机容量及增长情况
- 二、电力产业运行经济指标分析
- 三、2010年电力行业发展形势分析

第二节 2010年中国电力行业发展现状

- 一、2010年电力行业参考指标分析
- 二、2010年下半年电力增长情况分析
- 三、2010年我国电力需求增速预测

四、2010年我国电池行业运行分析

五、中国电力工业变革与发展战略

第三章 2010年中国火力发电产业运行形势分析

第一节 2010年中国火力发电产业发展概况

一、2010年中国火电发电量统计

二、我国提高火力发电企业上网电价

三、2010年我国下调部分火电企业上网电价

四、2010年是产业结构调整的有力时机

第二节 2010年中国火电环保业分析

一、当前火电厂烟气脱硫技术发展及应用

二、火电发展过快致硫排放急剧增长

三、中国火电厂脱硫行业发展概况

四、中国火电厂脱硝行业发展概况

五、我国火电厂脱硫脱硝行业发展分析

六、我国火电脱硫“十一五”规划目标超过2亿千瓦

七、“十一五”火电厂脱硫规划蕴藏600亿商机

第三节 2010年中国火力发电行业存在的问题及发展对策

一、当前火电厂脱硫行业存在的主要问题

二、火电企业形势严峻的经营现状及危害

三、火电厂巨额亏损的原因探究与分析

四、解决火电厂经营困境的对策和途径

五、2010年我国火电行业发展周期分析

六、探索实现火电企业的可持续发展

七、可持续发展的几点业务建议

第四章 2010年世界火电设备产业发展态势分析

第一节 世界火电设备的主要发展趋势

第二节 超临界参数的蒸汽轮机电站

一、燃气—蒸汽联合循环机组性能特点

二、跨国企业联合循环汽轮机的技术特点

第三节 大型循环流化床炉火电机组

- 一、循环流化床锅炉趋于高参数、大容量
- 二、循环床锅炉大型化的技术发展趋势

第五章 2010年中国火电设备产业运行形势分析

第一节 2010年中国火电设备产业发展综述

- 一、五种走俏的火电产品
- 二、火力发电耗能指标与节能措施
- 三、我国实现大型火电机组脱硝环保设备国产化
- 四、国内首条火电脱硫设备生产线投产

第二节 2010年重点地区火电设备生产情况

- 一、电站锅炉生产情况
- 二、电站汽轮机生产情况
- 三、电站水轮机生产情况

第三节 2010年火电设备行业发展现状分析

- 一、火电脱硫发展经验
- 二、2010年中国火电设备利用小时数据
- 三、2010年中国火电设备需求情况分析
- 四、2010年中国火电设备需求情况分析

第六章 2010年中国火力发电设备市场动态分析

第一节 2010年中国火力发电设备市场发展概况

- 一、我国火电装机机组容量结构
- 二、首套国产百万千瓦超临界机组顺利投运
- 三、我国限制30万千瓦以下火电机组建设

第二节 2010年中国火电环保设备国产化分析

- 一、中国实现大型火电脱硝环保设备国产化
- 二、我国烟气脱硫设备市场发展现状分析
- 三、国产化是我国烟气脱硫设备发展方向

第三节 2010年中国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、火电设备故障诊断存在的问题

五、火电设备故障诊断的发展趋势

第七章 2010年中国火电设备主要细分市场发展分析

第一节 电站锅炉

一、电站锅炉行业发展现状

二、电站锅炉行业发展趋势分析

三、中国电站锅炉用高压锅炉管分析

四、2010年电站锅炉生产情况

五、2010年我国锅炉进出口情况

第二节 汽轮机

一、汽轮机结构原理

二、我国加快技术创新推进汽轮机工业发展

三、国内汽轮机零配件市场分析

四、电站汽轮机生产情况

五、我国汽轮机进出口情况

第三节 汽轮发电机

一、汽轮发电机的结构及工作原理

二、中国汽轮发电机市场发展概况

三、我国采用空冷发电机前景分析

四、中国100万千瓦超临界汽轮发电机研制成功

五、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、电力变压器运行节能技术

三、我国电力变压器发展现状及趋势

第五节 电除尘设备

一、除尘设备在工业中的应用

二、袋式除尘设备市场前景看好

三、高效麻石脱硫除尘设备介绍

第八章 2010年中国火电设备产业市场竞争格局分析

第一节 2010年中国火力发电设备行业竞争格局分析

一、火电设备公司面临的挑战

二、火电设备公司面临的机遇

第二节 2010年中国火电脱硫设备市场竞争分析

一、市场潜力巨大

二、国家力挺脱硫

三、造价下滑竞争加剧

第三节 2010年中国电力设备行业竞争格局分析

一、电力设备国际竞争力分析

二、我国电力设备行业竞争分析

三、电力设备行业市场集中度分析

第四节 2010年风力发电设备行业竞争格局分析

一、国产兆瓦级风机厂商成最大赢家

二、部分 关键零部件供应紧张

三、市场竞争格局将发生变化

第九章 2010年中国火力发电设备行业重点企业竞争分析

第一节 东方电气集团公司

一、火电设备仍是东方电气集团主要利润来源

二、东方电气1000MW超超临界机组锅炉投产

第二节 上海电气

一、上海电气火电设备制造达到世界先进水平

二、上海电气集团自主研发超临界锅炉技术

第三节 哈尔滨动力设备股份有限公司

一、哈尔滨动力设备公司火电设备业务发展状况

二、哈动力成功研制100万千瓦超超临界汽轮机

第四节 华光锅炉股份有限公司

一、华光股份电站锅炉领域收益稳步增长

二、华光股份公司优化发展的主要思路

第十章 2010年中国火力发电设备行业优势企业竞争力分析

第一节 杭州汽轮机股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

第二节 华光锅炉股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

第三节 东方电气股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

第四节 上海电气集团股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

第五节 哈尔滨动力设备股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第十一章 2011-2015年中国火电设备产业发展前景与投资预测分析

第一节 2011-2015年火力发电设备行业前景预测

一、中国火力发电设备行业前景展望

二、超临界汽轮机组的发展前景

三、2011-2015年中国火力发电设备制造业预测

第二节 2011-2015年中国火力发电设备行业市场前景预测分析

一、未来中国火电设备需求量预测

二、火电设备供给预测分析

三、火电设备市场竞争格局预测分析

第三节 2010年重点发展的火电设备分析预测

一、大型超临界火电机组

二、清洁煤发电技术

三、大型空冷机组(单机容量600MW级)

四、大型供热机组(单机容量200~300MW级)

五、燃煤火电厂脱硫脱硝技术

第四节 2011-2015年中国火力发电设备产业投资机会分析

一、国家振兴装备制造业带来电气设备投资商机

二、我国火力发电行业景气度有望回升

三、艾默生为中国火电厂配备自动化装备

第五节 2011-2015年中国火力发电设备产业投资风险分析

第六节 专家投资建议

图表目录：（部分）

图表：2005-2010年上半年国内生产总值

图表：2005-2010年上半年居民消费价格涨跌幅度

图表：2010年上半年居民消费价格比上年涨跌幅度（%）

图表：2005-2010年上半年国家外汇储备

图表：2005-2010年上半年财政收入

图表：2005-2010年上半年全社会固定资产投资

图表：2010年上半年分行业城镇固定资产投资及其增长速度（亿元）

图表：2010年上半年固定资产投资新增主要生产能力

图表：杭州汽轮机股份有限公司主要经济指标走势图

图表：杭州汽轮机股份有限公司经营收入走势图

图表：杭州汽轮机股份有限公司盈利指标走势图

图表：杭州汽轮机股份有限公司负债情况图

图表：杭州汽轮机股份有限公司负债指标走势图

图表：杭州汽轮机股份有限公司运营能力指标走势图

图表：杭州汽轮机股份有限公司成长能力指标走势图

图表：华光锅炉股份有限公司主要经济指标走势图

图表：华光锅炉股份有限公司经营收入走势图

图表：华光锅炉股份有限公司盈利指标走势图

图表：华光锅炉股份有限公司负债情况图

图表：华光锅炉股份有限公司负债指标走势图

图表：华光锅炉股份有限公司运营能力指标走势图

图表：华光锅炉股份有限公司成长能力指标走势图

图表：东方电气股份有限公司主要经济指标走势图

图表：东方电气股份有限公司经营收入走势图

图表：东方电气股份有限公司盈利指标走势图

图表：东方电气股份有限公司负债情况图

图表：东方电气股份有限公司负债指标走势图

图表：东方电气股份有限公司运营能力指标走势图

图表：东方电气股份有限公司成长能力指标走势图

图表：上海电气集团股份有限公司主要经济指标走势图

图表：上海电气集团股份有限公司经营收入走势图

图表：上海电气集团股份有限公司盈利指标走势图

图表：上海电气集团股份有限公司负债情况图

图表：上海电气集团股份有限公司负债指标走势图

图表：上海电气集团股份有限公司运营能力指标走势图

图表：上海电气集团股份有限公司成长能力指标走势图

图表：哈尔滨动力设备股份有限公司主要经济指标走势图

图表：哈尔滨动力设备股份有限公司经营收入走势图

图表：哈尔滨动力设备股份有限公司盈利指标走势图

图表：哈尔滨动力设备股份有限公司负债情况图

图表：哈尔滨动力设备股份有限公司负债指标走势图

图表：哈尔滨动力设备股份有限公司运营能力指标走势图

图表：哈尔滨动力设备股份有限公司成长能力指标走势图

详细请访问：<http://www.cction.com/report/201008/47598.html>