# 2012-2016年中国垃圾发电 设备供需预测与投资前景评估报告

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年中国垃圾发电设备供需预测与投资前景评估报告》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/W91894F4IT.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、垃圾发电及垃圾发电设备相关概述

- 第一节、垃圾发电简述
  - 一、垃圾发电的定义
  - 二、垃圾发电的主要方式
  - 三、垃圾发电的三个步骤
- 第二节、垃圾发电流程解读
  - 一、垃圾处理
  - 二、发电流程
- 第三节、垃圾发电设备介绍
  - 一、垃圾发电站
  - 二、垃圾焚烧炉
  - 三、垃圾焚烧发电系统
  - 四、垃圾填埋发电系统

# 第二章、垃圾发电产业发展分析

- 第一节、国际垃圾发电产业概况
  - 一、世界垃圾发电产业总体状况
  - 二、世界主要垃圾发电厂介绍
  - 三、美国垃圾发电产业概况
  - 四、日本垃圾焚烧发电环保效益显著
  - 五、德国垃圾焚烧发电迅速扩张
- 第二节、中国垃圾发电产业发展分析
  - 一、中国垃圾发电的必要性和可行性
  - 二、中国垃圾发电产业总体发展状况
  - 三、垃圾发电行业发展特征
  - 四、2010年国内垃圾发电重大项目进展情况
  - 五、2011年国内垃圾发电重大项目进展状况
  - 六、我国垃圾发电行业竞争格局

### 第三节、中国垃圾焚烧发电

- 一、我国垃圾焚烧发电行业发展概况
- 二、中国垃圾焚烧发电行业发展特点
- 三、垃圾焚烧发电行业的特殊性
- 四、促进垃圾焚烧发电行业发展的措施

### 第四节、中国垃圾发电产业发展障碍

- 一、垃圾发电行业存在的主要问题
- 二、发展垃圾发电亟需解决的难题
- 三、垃圾发电推广存在困难
- 四、垃圾发电导致新型污染

### 第五节、中国垃圾发电产业发展对策及建议

- 一、推动我国垃圾发电发展的基本对策
- 二、垃圾发电不宜刻意追求产业化
- 三、发展垃圾焚烧发电的具体措施
- 四、促进垃圾发电产业发展的政策建议
- 五、垃圾焚烧发电厂污染控制的建议

#### 第三章、垃圾发电设备市场分析

#### 第一节、中国垃圾发电设备市场发展概况

- 一、我国垃圾发电设备市场发展回顾
- 二、中国垃圾发电设备市场总体状况
- 三、垃圾焚烧发电设备核心部件实现国产化
- 四、深圳开拓垃圾发电设备国产化新思路
- 五、设备国产化顺应垃圾发电产业发展趋势

# 第二节、电站锅炉

- 一、电站锅炉简介
- 二、中国电站锅炉行业发展迅猛
- 三、中国电站锅炉市场发展特征
- 四、国内电站锅炉行业发展面临的挑战
- 五、中国电站锅炉用高压锅炉管分析

#### 第三节、汽轮机

一、汽轮机的定义及分类

- 二、汽轮机的组成结构
- 三、汽轮机的主要系统
- 四、我国汽轮机行业总体发展状况
- 五、2009-2011年中国汽轮机及辅机制造业总体数据分析
- 六、我国加快技术创新推进汽轮机工业发展

# 第四节、汽轮发电机

- 一、汽轮发电机的概念
- 二、汽轮发电机的结构及工作原理
- 三、中国汽轮发电机市场发展概况
- 四、我国空冷汽轮发电机制造取得突破

# 第四章、垃圾焚烧发电设备发展分析

- 第一节、垃圾焚烧炉燃烧设备的发展
  - 一、早期垃圾焚烧炉的主要类型和特点
  - 二、现代垃圾焚烧炉的主要类型和特点
  - 三、中国城市垃圾焚烧设备的发展
  - 四、焚烧锅炉的改造方案
- 第二节、各种垃圾焚烧炉比较分析
  - 一、机械炉排焚烧炉
  - 二、流化床焚烧炉
  - 三、回转式焚烧炉
  - 四、CAO焚烧炉
  - 五、脉冲抛式炉排焚烧炉
- 第三节、垃圾焚烧发电的除尘设备
  - 一、电除尘器
  - 二、袋除尘器
  - 三、电除尘器和袋除尘器的比较

#### 第五章、垃圾发电设备行业重点企业分析

- 第一节、东方电气集团公司
  - 一、公司简介
  - 二、2010年-2012年3月东方电气经营状况分析

- 三、东方电气发电设备产量持续攀升
- 四、东方电气异地重建汽轮机生产基地

# 第二节、上海电气

- 一、公司简介
- 二、2010年-2012年3月上海电气经营状况分析
- 三、上海电气集团积极推进发电设备领域技术创新
- 四、上海电气集团自主研发超临界锅炉技术

# 第三节、武汉锅炉股份有限公司

- 一、公司简介
- 二、2010年-2012年3月武锅B经营状况分析
- 三、阿尔斯通助推武汉锅炉公司良性发展
- 四、武锅公司大力拓展环保锅炉市场

# 第四节、华光锅炉股份有限公司

- 一、公司简介
- 二、2010年-2012年3月华光股份经营状况分析
- 三、华光股份保持国内垃圾发电设备市场领先优势

#### 第五节、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

# 第六节、济南锅炉集团有限公司

- 一、公司简介
- 二、济南锅炉集团获得欧洲市场准入资格
- 三、济锅集团生物质锅炉领域优势凸显

#### 第六章、垃圾发电设备行业投资分析及前景预测

# 第一节、中国垃圾发电设备行业投资分析

- 一、国家振兴装备制造业带来电气设备投资商机
- 二、阿尔斯通挺进中国垃圾发电设备市场

#### 第二节、垃圾发电设备行业前景预测

一、中国垃圾发电设备行业发展前景乐观

- 二、垃圾填埋气体发电设备市场前景广阔
- 三、国内环保除尘设备市场潜力巨大
- 四、2012-2016年中国垃圾发电设备行业预测

附录:生活垃圾焚烧污染控制标准

#### 图表目录:

图表 美国部分焚烧厂的主要技术指标

图表 垃圾焚烧处理投资强度与投资结构

图表 汽轮机的分类

图表 2009年1-11月我国汽轮机及辅机制造业全部企业数据分析

图表 2010年1-11月我国汽轮机及辅机制造业全部企业数据分析

图表 2011年我国汽轮机及辅机制造业全部企业数据分析

图表 各类垃圾焚烧炉的优缺点

图表 五种垃圾焚烧炉形式的比较

图表 静电除尘器与袋式除尘器性能比较

图表 2010年1-12月东方电气主要财务数据

图表 2010年1-12月东方电气非经常性损益项目及金额

图表 2008年-2010年东方电气主要会计数据和主要财务指标

图表 2010年1-12月东方电气主营业务分行业、产品情况

图表 2011年1-12月东方电气主要财务数据

图表 2011年1-12月东方电气非经常性损益项目及金额

图表 2009年-2011年东方电气主要会计数据和主要财务指标

图表 2011年1-12月东方电气主营业务分行业、产品情况

图表 2012年1-3月东方电气主要会计数据及财务指标

图表 2012年1-3月东方电气非经常性损益项目及金额

图表 2010年1-12月上海电气主要财务数据

图表 2010年1-12月上海电气非经常性损益项目及金额

图表 2008年-2010年上海电气主要会计数据和主要财务指标

图表 2010年1-12月上海电气主营业务分行业、产品情况

图表 2010年1-12月上海电气主营业务分地区情况

图表 2011年1-12月上海电气主要财务数据

图表 2011年1-12月上海电气非经常性损益项目及金额

- 图表 2009年-2011年上海电气主要会计数据和主要财务指标
- 图表 2011年1-12月上海电气主营业务分行业、产品情况
- 图表 2011年1-12月上海电气主营业务分地区情况
- 图表 2012年1-3月上海电气主要财务数据
- 图表 2012年1-3月上海电气非经常性损益项目及金额
- 图表 2010年1-12月武锅B主要财务数据
- 图表 2010年1-12月武锅B非经常性损益项目及金额
- 图表 2008年-2010年武锅B主要会计数据
- 图表 2008年-2010年武锅B主要财务指标
- 图表 2010年1-12月武锅B主营业务分行业、产品情况
- 图表 2010年1-12月武锅B主营业务分地区情况
- 图表 2011年1-12月武锅B主要财务数据
- 图表 2011年1-12月武锅B非经常性损益项目及金额
- 图表 2009年-2011年武锅B主要会计数据
- 图表 2009年-2011年武锅B主要财务指标
- 图表 2011年1-12月武锅B主营业务分行业、产品情况
- 图表 2011年1-12月武锅B主营业务分地区情况
- 图表 2012年1-3月武锅B主要财务数据
- 图表 2012年1-3月武锅B非经常性损益项目及金额
- 图表 2010年1-12月华光股份主要财务数据
- 图表 2010年1-12月华光股份非经常性损益项目及金额
- 图表 2008年-2010年华光股份主要会计数据和主要财务指标
- 图表 2010年1-12月华光股份主营业务分产品情况
- 图表 2011年1-12月华光股份主要财务数据
- 图表 2011年1-12月华光股份非经常性损益项目及金额
- 图表 2009年-2011年华光股份主要会计数据和主要财务指标
- 图表 2011年1-12月华光股份主营业务分产品情况
- 图表 2012年1-3月华光股份主要财务数据
- 图表 2012年1-3月华光股份非经常性损益项目及金额
- 图表 焚烧炉技术性能指标
- 图表 焚烧炉烟囱高度要求
- 图表 焚烧炉大气污染物排放限值

图表 焚烧炉大气污染物监测方法

图表 二恶英同类物毒性当量因子表

详细请访问:http://www.abaogao.com/b/jixie/W91894F4IT.html