



艾凯咨询
ICAN Consulting

2013年中国余热发电市场调研报 告

一、调研说明

《2013年中国余热发电市场调研报告》是艾凯咨询集团经过数月的周密调研，结合国家统计局，行业协会，工商，税务海关等相关数据，由行业内知名专家撰写而成。报告意于成为从事本行业人士经营及投资提供参考的重要依据。

报告主要可分为四大部分，首先，报告对本行业的特征及国内外市场环境进行描述；其次，是本行业的上下游产业链，市场供需状况及竞争格局从宏观到细致的详尽剖析，接着报告中列出数家该行业的重点企业，分析相关经营数据；最后，对该行业未来的发展前景，投资风险给出指导建议。相信该份报告对您把握市场脉搏，知悉竞争对手，进行战略投资具有重要帮助。

官方网址：<https://www.icandata.com/view/218348.html>

报告价格：纸介版9000元 电子版9000元 纸介版+电子版9200元

订购电话：400-700-0142 010-80392465

电子邮箱：sales@icandata.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、摘要、目录、图表

第一章、余热发电的相关概述

第一节、余热发电的介绍

- 一、余热发电的定义
- 二、余热发电利用途径
- 三、余热发电的设备

第二节、余热发电工艺方案及车间设置

- 一、工艺流程
- 二、常用余热发电的方式
- 三、车间的布置

第二章、我国余热发电行业发展概况

第一节、我国余热发电的市场环境

第二节、我国余热发电事业发展需更多合力

第三章、我国各地区余热发电项目的进展

第一节、余热发电成为临湘市污染减排亮点

第二节、河北首个纯低温余热发电项目成功运行

第三节、赣州南方万年青余热发电项目已通过验收

第四节、杭州余热发电项目的进展情况

第四章、水泥行业余热发电

第一节、水泥余热发电的概述

- 一、水泥窑纯低温余热发电的背景
- 二、水泥窑纯低温余热发电技术
- 三、水泥余热发电的建设模式
- 四、预分解水泥窑采用纯低温余热发电的主机设备配置

第二节、我国水泥余热发电产业的发展

- 一、我国水泥窑余热发电的发展历程
- 二、我国水泥余热发电的发展现状
- 三、我国水泥行业余热发电发展前景广阔

第三节、水泥低温余热发电的效益

- 一、经济效益
- 二、CDM效益
- 三、环境效益

第四节、新型干法水泥窑纯低温余热发电技术推广方案的阐述

- 一、技术发展及应用现状
- 二、指导思想及原则目标
- 三、主要内容
- 四、组织实施
- 五、配套措施

第五节、水泥企业进行余热发电节能改造的注意事项

- 一、要选用合适的发电系统
- 二、要选用性能先进产品可靠的系统
- 三、选用性价比优的产品
- 四、要选用适合企业自身实际情况的系统
- 五、对余热发电系统进行严格的运行管理
- 六、要注意余热发电和节能减排的综合平衡

第五章、钢铁行业余热发电

第一节、钢铁行业余热发电的发展概况

- 一、钢铁余热发电技术推动节能政策实施
- 二、低温余热发电技术对钢铁节能的应用
- 三、我国数家钢企投巨资推广余热发电节能技术
- 四、钢铁行业余热发电前景广阔

第二节、钢铁企业烧结余热发电技术推广实施方案的阐述

- 一、技术发展及应用现状
- 二、指导思想及原则目标
- 三、主要内容
- 四、组织实施
- 五、配套措施

第六章、玻璃行业余热发电

- 第一节、我国玻璃行业余热发电的现状
- 第二节、余热发电是玻璃业发展必然选择
- 第三节、玻璃行业余热发电发展前景广阔

第七章、烧结合余热发电技术的综述

- 第一节、钢铁厂烧结工艺的发展
- 第二节、烧结工序的余热回收
- 第三节、烧结合余热回收发电
- 第四节、以重钢烧结厂为例分析节能减排效益

第八章、余热发电重点企业

第一节、易世达

- 一、公司简介
- 二、易世达的发展概况
- 三、2010年1-9月易世达经营状况
- 四、易世达未来发展规划

第二节、海螺水泥

- 一、公司简介
- 二、2009-2010年9月海螺水泥经营状况分析
- 三、海螺水泥余热发电发展循环经济的概况

第三节、中材节能

- 一、公司简介
- 二、中材节能承建世界最大余热发电项目并网发电
- 三、中材节能与云南永昌硅业签订余热发电合同能源管理项目
- 四、中材节能与内蒙古星光华月签订合同能源管理项目

第四节、中信重工机械股份有限公司

- 一、公司简介
- 二、中信重工余热发电技术保持领先优势
- 三、中信重工余热发电技术取得中国专利优秀奖

第五节、南京凯盛开能环保能源有限公司

- 一、公司简介
- 二、凯盛开能的技术优势

三、南京凯盛开能环保余热发电申请国家专利

第九章、余热发电投资分析

第一节、关键假设

第二节、风险提示

图表目录：

- 图表1 余热发电主要生产流程图
- 图表2 卧式锅炉和立式锅炉的性能比较
- 图表3 水泥余热发电的经济效益测算
- 图表4 我国历年投入运行的低温余热电站
- 图表5 干熄焦余热发电系统示意图
- 图表6 钢铁企业烧结合余热发电技术推广实施项目表
- 图表7 一炉一机余热回收发电原则系统图
- 图表8 重钢烧结合环冷机的烟气资源及产生的蒸汽量
- 图表9 重钢烧结合余热电站配置
- 图表10 余热锅炉设备参数
- 图表11 循环风机设备参数
- 图表12 补汽冷凝式汽轮机设备参数
- 图表13 电机设备参数
- 图表14 2009年易世达营业收入分解
- 图表15 易世达近几年营运表现
- 图表16 2009年易世达主营业务毛利分解
- 图表17 易世达经营效率与偿债能力
- 图表18 易世达的盈利能力
- 图表19 易世达股权结构
- 图表20 2010年1-9月易世达主要会计数据及财务指标
- 图表21 2010年1-9月易世达非经常性损益项目及金额
- 图表22 2009年1-12月海螺水泥主要财务数据
- 图表23 2009年1-12月海螺水泥非经常性损益项目及金额
- 图表24 2007年-2009年海螺水泥主要会计数据和主要财务指标
- 图表25 2009年1-12月海螺水泥主营业务分行业、产品情况

图表26 2009年1-12月海螺水泥主营业务分地区情况

图表27 2010年1-9月海螺水泥主要会计数据及财务指标

图表28 2010年1-9月海螺水泥非经常性损益项目及金额

图表29 收入与成本预测

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/218348.html>

三、研究方法

- 1、系统分析方法
- 2、比较分析方法
- 3、具体与抽象方法
- 4、分析与综合方法
- 5、归纳与演绎方法
- 6、定性分析与定量分析方法
- 7、预测研究方法

四、数据来源

对行业内相关的专家、厂商、渠道商、业务（销售）人员及客户进行访谈，获取最新的一手市场资料；

艾凯咨询集团长期监测采集的数据资料；

行业协会、国家统计局、海关总署、国家发改委、工商总局等政府部门和官方机构的数据与资料；

行业公开信息；

行业企业及上、下游企业的季报、年报和其它公开信息；

各类中英文期刊数据库、图书馆、科研院所、高等院校的文献资料；

行业资深专家公开发表的观点；

对行业的重要数据指标进行连续性对比，反映行业发展趋势；

中华人民共和国国家统计局 <http://www.stats.gov.cn>

中华人民共和国国家工商行政管理总局 <http://www.saic.gov.cn>

中华人民共和国海关总署 <http://www.customs.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

中国证券监督管理委员会 <http://www.csrc.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

世界贸易组织 <https://www.wto.org>

联合国统计司 <http://unstats.un.org>

联合国商品贸易统计数据库 <http://comtrade.un.org>

五、关于艾凯咨询网

艾凯咨询网（www.icandata.com）隶属艾凯咨询集团（北京华经艾凯企业咨询有限公司），艾凯咨询集团专注提供大中华区产业经济情报，为企业商业决策赋能，是领先的市场研究报告和竞争情报提供商

艾凯咨询集团为企业专业投资咨询报告、深度研究报告、市场调查、统计数据等。艾凯咨询网每天更新大量行业分析报告、图表资料、竞争情报、投资情报等，为用户及时了解迅速变化中的世界和中国市场提供便利，为企业商业决策赋能。

研究力量

高素质的专业的研究分析团队，密切关注市场最新动向。在多个行业，拥有数名经验丰富的专业分析师。对于特定及专属领域，我们有国内外众多合作研究机构，同时我们聘请数名行业资深专家顾问，帮助客户分清市场现状和趋势，找准市场定位和切入机会，提出合适中肯的建议，帮助客户实现价值，与客户一同成长。

我们的优势

权威机构 艾凯咨询集团二十年深厚行业背景；

数量领先 囊括主流研究报告和权威合作伙伴；

服务齐全 促销、推荐指数、积分、网上支付等；

良好声誉 广泛知名度、满意度，众多新老客户。