

# 2014-2019年中国水泥余热 发电市场监测与投资方向研究报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

[www.cction.com](http://www.cction.com)

## 一、报告报价

《2014-2019年中国水泥余热发电市场监测与投资方向研究报告》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.cction.com/report/201408/111066.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

国际水泥行业余热发电市场起步较晚，但前景广阔，国际水泥窑余热发电市场，除日本以外，其他国家水泥窑余热发电的普及率不高，技术装备相对落后。2013年，全球水泥产量合计达到40亿吨。其中中国水泥产量为24.2亿吨，占到全球总产量的58.6%。印度水泥产量占全球产量的7%，日本占1.5%，不含中国、印度和日本外的亚洲其他地区占12.3%，合计亚洲水泥产量占全球的79.4%。美洲水泥产量占全比比重为6.8%，其中美国占1.9%。非洲占4.8%，独联体占2.6%，大洋洲占0.3%。CEMBUREAU（欧洲水泥联盟）成员合计占5.8%，欧洲非CEMBUREAU成员占0.2%，两者合计欧洲水泥产量占全球总产量的6%。

国际水泥余热发电市场，除日本和我国台湾以外，其他国家水泥生产线余热发电的普及率并不高。中材节能、海螺、大连易世达、中信重机、阳光基业、合肥院等相继承接了国外水泥余热发电工程。在印度、巴基斯坦、菲律宾、越南、埃及、希腊、韩国、马来西亚等国家均承接或洽谈了余热发电工程。

2013年，全国水泥产量达到24.1亿吨，同比增长9.6%，增速比2012年的7.4%提升2.2个百分点。全国熟料产量13.6亿吨，同比增长5.6%，低于水泥产量增速。全国新增熟料产能0.94亿吨，较2012年新增产能1.6亿吨明显回落。全国水泥行业固定资产投资完成1421亿元，同比继续下滑6.5%。持续回落的水泥行业固定资产投资数据显示未来行业供给端压力在继续减轻。各区域中，华东、中南供需改善最为明显，三北地区则维持底部徘徊。2013年，华东、中南地区在房地产需求同比增速20%以上，水泥需求较为旺盛。华北、东北地区由于基建投资同比出现明显下滑，房地产投资增速疲软，导致水泥需求不振，明显低于全国平均水平。

展望2014年，多家机构预测认为，华东、中南有望保持行业景气继续向好。华北由于供给收缩可能超预期、西南因区域内行业整合出现新局面，行业景气或将触底反弹。

本行业报告在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家发改委、国家海关总署、国家商务部、全国商业信息中心、中国经济景气监测中心、中国水泥协会、国内外相关报刊杂志提供的基础信息以及水泥余热专业研究单位公布的大量资料，对国内外水泥余热行业发展状况，我国水泥余热行业目前的竞争状况、成长性，发展趋势、主要企业的发展状况，中国水泥余热行业所面临的机遇与冲击等进行了分析。报告还重点探寻了水泥余热行业的市场需求状况，企业竞争状况，行业发展趋势，以及企业应当采取的发展策略，准确了解目前水泥余热行业发展动态，把握企业定位和发展方向不可多得的专业性报告。

### 报告目录

#### 第一部分 水泥余热发电产业环境透视

##### 第一章 2013年世界水泥余热发电行业整体运营状况分析

## 第一节 2013年世界水泥余热发电产业运行环境浅析

## 第二节 2013年世界水泥余热发电行业市场发展格局

### 一、全球水泥生产线余热发电的普及率情况

### 二、国际水泥余热发电发展速度很快

### 三、国外纯余热发电应用情况

## 第二章 2013年世界水泥余热发电相关企业透析

### 第一节 拉法基

### 第二节 海德堡

## 第三章 2013年中国水泥余热发电行业市场发展环境解析

### 第一节 2013年中国宏观经济环境分析

#### 一、国民经济运行情况GDP

#### 二、消费价格指数CPI、PPI

#### 三、全国居民收入情况

#### 四、恩格尔系数

#### 五、工业发展形势

#### 六、固定资产投资情况

#### 七、财政收支状况

#### 八、中国汇率调整

#### 九、存贷款基准利率调整情况

#### 十、存款准备金率调整情况

#### 十一、社会消费品零售总额

#### 十二、对外贸易&进出口

### 第二节 2013年中国水泥余热发电市场政策环境分析

#### 一、各部委会签水泥产业发展政策抬高准入门槛

#### 二、余热发电行业仍需国家财税政策支持

#### 三、水泥工厂余热发电设计规范国家标准

#### 四、《水泥工厂余热发电设计规范》

#### 五、中国水泥行业节能减排的政策监管

### 第三节 2013年中国水泥余热发电市场社会环境分析

#### 一、节能环保、低碳排放意义重大、势在必行

#### 二、人们环境意识

#### 三、文化环境分析

#### 四、生态环境分析

#### 五、中国城镇化率

### 第二部分 水泥余热发电行业深度分析

#### 第四章 2013年中国水泥余热发电行业市场运行态势剖析

##### 第一节 2013年中国水泥余热发电产业动态聚焦

###### 一、六届余热发电国际峰会在沪召开

###### 二、中国水泥厂余热发电列入发改委节能技改财政奖励计划

##### 第二节 2013年中国干法水泥产能情况分析

###### 一、“十二五”期间是新型干法熟料生产线发展最快时期

###### 二、2013年全年投运新型干法水泥生产线及投产生产线情况

###### 三、新型干法熟料生产能力分析

##### 第三节 2013年中国水泥余热发电产业现状综述

###### 一、余热发电经过三个阶段

###### 二、水泥余热发电行业起步较早，技术、装备比较成熟

###### 三、我国水泥余热发电打入国际市场才刚刚起步

###### 四、中国水泥行业余热发电技术和装备情况

##### 第四节 2013年中国水泥余热发电产业项目新进展

###### 一、葛洲坝水泥厂纯低温余热发电项目成功试运行

###### 二、首个新型干法水泥低温余热发电项目投运

###### 三、亚泰水泥三家子公司余热发电项目获批

###### 四、中冶北方签订东鑫水泥生产线余热发电工程合同

###### 五、安徽铁鹏水泥余热发电项目获批

###### 六、中材节能签土耳其2余热发电总承包项目

###### 七、广元海螺首套余热发电机组成功并网

##### 第五节 2013年中国余热发电领域盈利模式探析

###### 一、工程承包模式

###### 二、余热发电投资项目（BOT）

###### 三、余热发电在节能降耗同进降低水泥企业的CO<sub>2</sub>排放量——碳减排交易

##### 第六节 2013年中国水泥余热发电产业面临并网瓶颈

### 第三部分 水泥余热发电市场全景调研

#### 第五章 2008-2013年中国水泥余热发电行业数据监测分析

##### 第一节 2008-2013年中国水泥余热发电行业规模分析

一、企业数量增长分析

二、从业人数增长分析

三、资产规模增长分析

第二节 2013年二季度中国水泥余热发电行业结构分析

一、企业数量结构分析

二、销售收入结构分析

第三节 2008-2013年中国水泥余热发电行业产值分析

一、产成品增长分析

二、工业销售产值分析

三、出口交货值分析

第四节 2008-2013年中国水泥余热发电行业盈利能力分析

一、主要盈利指标分析

二、主要盈利能力指标分析

第六章 2013年中国水泥余热发电新技术研究

第一节 2013年中国水泥余热发电技术总况

一、水泥余热发电技术期待新蝶变

二、余热发电不断挑战新技术领域

第二节 2013年中国水泥余热发电技术新突破

一、技术优势及创新点

二、中国水泥窑余热发电技术

第三节 2013年中国纯低温热发电技术研究

一、水泥生产和低温余热发电技术

二、国外纯低温余热发电技术的应用情况

三、中国水泥行业余热发电技术和装备情况

四、水泥行业低温余热发电的效益分析和前景预测

第七章 2013年中国水泥余热发电技术设计领域透析

第一节 2013年中国提供水泥余热发电技术业运行总况

一、新型干法水泥余热发电系统耐磨衬里结构设计及应用

二、水泥厂低温余热发电工程设计方案

三、水泥余热发电设计国标将及对行业发展影响

第二节 重点企业分析

一、中材节能

## 二、杭州中科节能

## 第八章 2013年中国水泥余热发电设备分析—新型干法水泥窑低温余热锅炉

### 第一节 常用的余热发电热力系统

#### 一、单压系统

#### 二、闪蒸系统

#### 三、双压系统

### 第二节 余热发电热力系统比较

### 第三节 2013年中国新型干法水泥窑低温余热锅炉企业业绩同比

#### 一、浙江虎山集团

#### 二、浙江红火集团

#### 三、海螺集团

#### 四、山水集团

### 第四节 其它设备分析

#### 一、汽轮机

#### 二、空冷式发电机

#### 三、水处理设备

#### 四、循环冷却设备

#### 五、DCS控制设备

## 第九章 2013年中国水泥余热发电市场竞争格局透析

### 第一节 2013年中国水泥余热发电行业竞争现状综述

#### 一、水泥余热发电业竞争优势

#### 二、水泥大鳄“竞相抢滩”余热发电

### 第二节 2013年中国水泥余热发电行业集中度分析

#### 一、市场集中度分析

#### 二、生产企业的集中分布

## 第十章 2013年中国水泥余热发电优势生产企业竞争力及关键性数据分析

### 第一节 安徽海螺水泥股份有限公司

#### 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 唐山冀东水泥股份有限公司

#### 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 河南同力水泥股份有限公司

#### 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 北京金隅集团有限责任公司

#### 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 北新建材

#### 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

### 第六节 中国中材国际工程股份有限公司

#### 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

#### 第七节 江西万年青水泥股份有限公司

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

#### 第八节 新疆天山水泥股份有限公司

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

#### 第九节 甘肃祁连山水泥集团股份有限公司

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

### 第四部分 水泥余热发电行业竞争格局分析

## 第十一章 2013年中国水泥制造业运行态势及关键性分析

### 第一节 水泥业运行总况

一、中国水泥产量20多年蝉联世界冠军

二、鼓励利用电石渣生产水泥的政策出台

三、资本金调整对水泥行业的影响分析

四、中国水泥行业发展低碳经济势在必行

## 第二节 2013年中国水泥行业技术创新分析

- 一、技术创新使水泥行业脱胎换骨
- 二、向水泥强国转变需深化技术创新
- 三、探索适合国情的技术创新突破点

## 第三节 近几年中国水泥熟料业数据监测

- 一、2008-2013年中国水泥产量统计分析
- 二、2008-2013年中国水泥制造行业主要数据监测分析

## 第十二章 2013年中国水泥工业节能减排现状

### 第一节 水泥行业开展节能减排的必要性

- 一、水泥工业是建材行业主要能耗部门
- 二、水泥制造业综合能耗指标剖析
- 三、三大因素致使水泥行业能耗污染严重

### 第二节 2013年中国水泥行业节能减排现况分析

- 一、节能减排成为新时期水泥行业发展主题
- 二、电力成本上升促使水泥企业节能减排步伐加快
- 三、中美联合力推水泥工业节能减排
- 四、水泥行业落后产能淘汰进展分析

### 第三节 2013年中国新型干法水泥生产概况

- 一、中国新型干法水泥能耗水平剖析
- 二、新型干法水泥生产线投产状况
- 三、中国新型干法水泥生产能力分析

### 第四节 2013年中国节能减排背景下水泥工业的标准化体系建设

- 一、水泥工业能耗指标与国际水平存在较大差距
- 二、水泥行业标准化工作发展概述

### 第五节 2013年中国水泥行业节能减排的问题与对策

- 一、水泥行业节能减排亟需加强管理与创新技术
- 二、水泥行业节能减排工作路径探析

## 第十三章 2013年中国水泥熟料产业运行新形势及关联性透析

### 第一节 2013年中国水泥熟料市场动态分析

- 一、中国水泥熟料生产情况分析
- 二、水泥熟料需求情况分析
- 三、中国水泥价格走势分析

## 第二节 中国水泥熟料新增产能情况

- 一、生产线大型化
- 二、新增生产能力集中在中西部地区
- 三、大型企业集团是投资的主体

## 第三节 近几年中国水泥熟料业数据监测

- 一、2008-2013年中国水泥熟料产量统计分析
- 二、2009-2013年中国水泥制造行业主要数据监测分析
- 三、2012-2013年中国水泥熟料进出口数据监测分析

## 第十四章 2014-2019年中国水泥余热发电行业发展趋势与前景展望

### 第一节 2014-2019年中国水泥余热发电行业发展前景分析

- 一、国际水泥余热发电市场潜力很大
- 二、我国水泥行业余热发电前景广阔
- 三、我国水泥余热电站建设空间巨大

### 第二节 2014-2019年中国水泥余热发电行业发展趋势分析

- 一、纯低温余热发电的发展趋势
- 二、我国水泥窑余热发电技术发展趋势

### 第三节 2014-2019年中国水泥余热发电行业市场预测分析

- 一、未来5年水泥余热发电市场规模预测分析
- 二、国内新建的需建余热电站的水泥生产线预测分析
- 三、2015年国内水泥行业余热电站工程的需求预测分析

### 第四节 2014-2019年中国水泥余热发电市场盈利预测分析

## 第十五章 2014-2019年中国水泥余热发电行业投资战略研究

### 第一节 2013年中国水泥余热发电产业投资概况

- 一、水泥余热发电业投资环境分析
- 二、水泥余热发电投资与在建项目
- 三、余热发电投资方兴未艾

### 第二节 2014-2019年中国水泥余热发电行业投资机会分析

- 一、水泥行业青睐纯低温余热发电
- 二、区域投资潜力分析
- 三、与产业政策调整相关的投资机会分析

### 第三节 2014-2019年中国水泥余热发电行业投资风险预警

- 一、宏观调控政策风险

二、市场竞争风险

三、技术风险

四、环境风险

图表目录

图表：2013年世界各地以及主要水泥生产国的水泥产量占比

图表：2006-2013年国内生产总值及其增长速度

图表：2012-2013年国内生产总值增长速度（累计同比）

图表：2013年工业生产者出厂价格涨跌幅

图表：2013年工业生产者购进价格涨跌幅

图表：2013年生产资料出厂价格涨跌幅

图表：2013年生活资料出厂价格涨跌幅

图表：2013年12月份工业生产者出厂价格主要指数

图表：2013年12月份工业生产者购进价格主要指数

图表：2013年12月份工业生产者主要行业出厂价格主要指数

图表：2013年2月-2014年2月工业生产者购进价格涨跌幅

图表：2013年2月-2014年2月生产资料出厂价格涨跌幅

图表：2013年2月-2014年2月生活资料出厂价格涨跌幅

图表：2014年2月工业生产者出厂价格主要指数

图表：2014年2月工业生产者购进价格主要指数

图表：2014年2月工业生产者主要行业出厂价格主要指数

图表：2013年全年全国各省市城镇居民人均可支配收入对比表

图表：2013年全年全国各省市农村居民人均收入对比表

图表：2006-2013年全社会固定资产投资及其增长速度

图表：我国人民币存贷款基准利率历次调整一览表

图表：存款准备金率历次调整一览表

图表：2012年12月-2013年12月社会消费品零售总额月度同比增长

图表：2006-2013年我国货物进出口总额

图表：2013年全国新型干法水泥生产线及粉磨站投产情况

图表：2008-2013年中国水泥余热发电企业数量规模分析

图表：2008-2013年中国水泥余热发电

图表：2008-2013年中国水泥余热发电

图表：2013年水泥余热发电企业数量结构分析

图表：2013年水泥余热发电企业销售收入结构分析

图表：2008-2013年中国水泥余热发电量分析

图表：2008-2013年中国水泥余热发电节约煤炭分析

图表：2009-2013年中国水泥熟料出口值分析

图表：2008-2013年中国水泥余热发电盈利指标分析

图表：2008-2013年水泥余热发电盈利能力分析

图表：所用主要原料的性能

图表：2013-2014年中材节能成长能力指标分析

图表：2013-2014年中材节能盈利能力指标分析

图表：2013-2014年中材节能盈利质量指标分析

图表：2013-2014年中材节能运营能力指标分析

图表：2013-2014年中材节能财务风险指标

图表：2013年中材节能经营分析

图表：伺服节能事业部

图表：2013年海螺水泥主营分析

图表：2013年海螺水泥盈利能力指标分析

图表：2013年海螺水泥盈利质量指标分析

图表：2013年海螺水泥财务风险指标分析

图表：2013年海螺水泥财务运营能力指标分析

图表：2013年海螺水泥成长能力指标分析

图表：2013年冀东水泥主营分析

图表：2013年冀东水泥盈利能力指标分析

图表：2013年冀东水泥盈利质量指标分析

图表：2013年冀东水泥财务风险指标分析

图表：2013年冀东水泥运营能力指标分析

图表：2013年冀东水泥成长能力指标分析

图表：2013年同力水泥主营分析

图表：2013年同力水泥盈利能力指标分析

图表：2013年同力水泥盈利质量指标分析

图表：2013年同力水泥财务风险指标分析

图表：2013年同力水泥运营能力指标分析

图表：2013年同力水泥成长能力指标分析

图表：2013年金隅股份主营分析

图表：2013年金隅股份盈利能力指标分析

图表：2013年金隅股份盈利质量指标分析

图表：2013年金隅股份财务风险指标分析

图表：2013年金隅股份运营能力指标分析

图表：2013年金隅股份成长能力指标分析

图表：2013年北建新材主营分析

图表：2013年北建新材盈利能力指标分析

图表：2013年北建新材盈利质量指标分析

图表：2013年北建新材财务风险指标分析

图表：2013年北建新材运营能力指标分析

图表：2013年北建新材成长能力指标分析

图表：2013年中材国际主营分析

图表：2013年中材国际盈利能力指标分析

图表：2013年中材国际盈利质量指标分析

图表：2013年中材国际财务风险指标分析

图表：2013年中材国际运营能力指标分析

图表：2013年中材国际成长能力指标分析

图表：2013年江西水泥主营分析

图表：2013年江西水泥盈利能力指标分析

图表：2013年江西水泥盈利质量指标分析

图表：2013年江西水泥财务风险指标分析

图表：2013年江西水泥运营能力指标分析

图表：2013年江西水泥成长能力指标分析

图表：2013年天山股份主营分析

图表：2013年天山股份盈利能力指标分析

图表：2013年天山股份盈利质量指标分析

图表：2013年天山股份财务风险指标分析

图表：2013年天山股份运营能力指标分析

图表：2013年天山股份成长能力指标分析

图表：2013年祁连山主营分析

图表：2013年祁连山盈利能力指标分析

图表：2013年祁连山盈利质量指标分析

图表：2013年祁连山财务风险指标分析

图表：2013年祁连山运营能力指标分析

图表：2013年祁连山成长能力指标分析

图表：2008-2013年中国水泥产量统计分析

图表：2008-2013年中国水泥制造行业主要数据监测

图表：2013年我国新型干法水泥生产线投产状况分析

图表：2014年全国水泥熟料产能前20企业

图表：2008-2013年中国水泥熟料产量分析

图表：2009-2013年中国水泥制造行业主要数据监测

图表：2009-2013年中国水泥制造行业主要数据监测走势

图表：德国水泥工业单位能耗的变化趋势

图表：熟料煅烧过程中的废热及利用

图表：2014-2019年水泥余热发电市场规模预测

图表：2014-2019年需建余热电站的水泥生产线预测

图表：2014-2019年水泥余热发电市场盈利预测

详细请访问：<http://www.cction.com/report/201408/111066.html>