

2019年中国水泥工业节能减排市场分析报告- 行业调查与未来商机预测

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《2019年中国水泥工业节能减排市场分析报告-行业调查与未来商机预测》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<http://baogao.chinabaogao.com/huaxuechangpin/415569415569.html>

报告价格：电子版: 8200元 纸介版：8200元 电子和纸介版: 8500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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、报告目录及图表目录

目前，我国的水泥产品主要有通用水泥、专用水泥以及特性水泥。水泥行业的产业链，包括材料供应商、设备供应商、产品以及应用领域。水泥行业的上游产业主要是石灰石、泥灰岩、黏土、石膏等材料；下游应用主要在基础设施建设、建筑工程、水利、装修等领域。

全国六大区域中水泥累计产量均同比下滑，东北、华北和西北地区水泥产量急剧下滑，其中东北和华北地区自2017年起增速就持续下滑，西北地区自2017年6月份增速转正为负后一路下滑。西南地区从2017年下半年开始下滑，华东和中南地区从2017年底开始下滑。

2018年一季度六大区域水泥产量增速情况 数据来源：国家统计局

近几年来，中国水泥产量基本保持稳定，水泥年产量在23-24亿吨左右。具体来看：2017年中国水泥累计产量为23.2亿吨，累计下滑0.2%。到2018年中国水泥累计产量将达23.38亿吨，累计增长约1.1%。

2014-2018水泥产量情况 数据来源：国家统计局

2017年全年水泥产销为负增长，但由于价格持续走高，加之近几年大企业对于节能减排技术应用持续投入，以及运用互联网技术带来的管理效率的提高，多数企业销售成本有了10%以上的降幅。2017年，水泥行业整体效益水平比去年有了大幅度的提升，水泥行业实现收入9149亿元，同比增长17.89%，利润总额877亿元，同比增长94.41%。利润总额已经位居历史利润第二位，仅次于2011年历史最高点。

2011-2017年水泥行业利润 数据来源：国家统计局

自2017年初以来，全国水泥市场价格呈现持续上升态势，尤其是进入8月份市场旺季后，水泥价格在保持了与往年相同的、规律性的基础上，呈现出加速上涨趋势。全国水泥平均市场价格从年初2月份327元/吨上涨至12月份的415元/吨（不含西藏），年末比年初涨幅27%。不同地区供求关系出现较大差异，尤其是以华东、华南为代表的地区价格短期间涨幅较大，表现抢眼。（JPTC）

2017年全国水泥价格月度走势（单位：元/吨） 数据来源：国家统计局

【报告大纲】

第一章 2015-2018年水泥行业节能减排的宏观环境分析

1.1 经济环境

1.1.1国民经济运行状况

1.1.2工业经济增长情况

1.1.3经济转型升级形势

1.1.4宏观经济发展趋势

1.2社会环境

1.2.1居民环保意识普遍提高

1.2.2城镇化扩张加剧环境问题

1.2.3节能环保需要持续强化

1.2.4低碳城市建设步入快车道

1.2.5节能减排全民实施方案启动

1.3自然环境

1.3.1中国环境质量现状

1.3.2废气废水排放情况

1.3.3工业污染状况分析

1.3.4工业节能环保形势

1.4能源环境

1.4.1中国能源供需状况分析

1.4.2中国能源消耗增速下降

1.4.3中国能源安全隐忧分析

1.4.4中国能源发展政策解析

1.4.5国家能源投资前景规划

第二章 2015-2018年水泥工业经济运行分析

2.1中国水泥行业基本情况

2.1.1行业地位及发展特点

2.1.2行业发展进程回顾

2.1.3行业整体发展趋势

2.1.4行业政策影响剖析

2.22015-2018年中国水泥行业经济运行现状

2.2.1行业产能规模

2.2.2行业投资状况

2.2.3行业盈利情况

2.2.4市场行情分析

2.3中国水泥行业的并购重组分析

2.3.1我国水泥行业并购重组进展情况简述

- 2.3.2水泥企业兼并重组将助力产业健康发展
- 2.3.3国家积极支持水泥行业的并购重组
- 2.3.4推进水泥企业重组面临的挑战
- 2.3.5促进我国水泥行业兼并重组的建议
- 2.4中国水泥行业发展存在的问题
 - 2.4.1我国水泥行业存在非理性扩张现象
 - 2.4.2我国水泥行业发展的五大困扰
 - 2.4.3水泥行业供需矛盾激化面临严峻考验
 - 2.4.4水泥企业市场营销面临的阻碍
- 2.5中国水泥行业发展的对策分析
 - 2.5.1中国水泥行业快速发展的途径探讨
 - 2.5.2中国水泥工业发展的思路分析
 - 2.5.3推进产业结构调整是促进水泥工业健康发展的关键
 - 2.5.4应从六方面促进水泥生产的技术创新

第三章 2015-2018年水泥工业节能减排现状

- 3.1水泥行业开展节 能减排的必要性
 - 3.1.1水泥工业是建材行业主要能耗部门
 - 3.1.2水泥制造业综合能耗指标剖析
 - 3.1.3三大因素致使水泥行业能耗污染严重
 - 3.1.4从国外经验探寻水泥工业实施节 能减排的意义
- 3.22015-2018年水泥行业节 能减排现况分析
 - 3.2.1节 能减排成为新时期水泥行业发展主题
 - 3.2.2水泥工业主要能耗指标解读
 - 3.2.3电力成本上升促使水泥企业节 能减排步伐加快
 - 3.2.4中美联合力推水泥工业节能减排
- 3.32015-2018年水泥行业落后产能淘汰进展分析
 - 3.3.1水泥行业落后产能淘汰状况回顾
 - 3.3.2水泥行业落后产能淘汰具体情况总结
 - 3.3.3水泥投资火爆加剧落后产能淘汰压力
- 3.42015-2018年新型干法水泥生产状况
 - 3.4.1中国新型干法水泥能耗水平剖析
 - 3.4.2新型干法水泥生产线投产状况
 - 3.4.3中国新型干法水泥生产能力大幅提高
- 3.5节 能减排背景下水泥工业的标准化体系建设

3.5.1水泥工业能耗指标与国际水平存在较大差距

3.5.2水泥行业标准化工作发展概述

3.5.3标准化工作对水泥行业的促进作用透析

3.5.4水泥标准化工作的目标和任务阐述

3.5.5水泥标准化工作实施进展

3.6水泥行业节能减排的问题与对策

3.6.1水泥行业节能减排亟需加强管理与创新技术

3.6.2水泥工业节能减排的工艺与设备途径剖析

3.6.3水泥行业节能减排工作路径探析

3.6.4促进水泥行业节能降耗的相关建议

第四章 2015-2018年散装水泥发展分析

4.1散装水泥的基本概述

4.1.1散装水泥的定义

4.1.2散装水泥的基本特征

4.1.3散装水泥的经济效益

4.1.4散装水泥的社会生态效益

4.22015-2018年散装水泥行业发展现状

4.2.1发展散装水泥是中国水泥行业的必然选择

4.2.2中国散装水泥行业进入崭新阶段

4.2.3我国水泥散装化发展稳步前进

4.2.4中国散装水泥发展状况

4.2.5经济寒流催生我国散装水泥产业集群

4.3散装水泥是水泥工业节能减排的有效途径

4.3.1散装水泥与袋装水泥的能效比较评析

4.3.2我国积极推动散装水泥发展取得重大降耗排污效益

4.3.3散装水泥有效推进我国水泥行业的节能减排

4.3.4散装水泥节能减排效益量化方法探析

4.3.5散装水泥与循环经济的发展探析

4.4散装水泥设施中的节能环保方案

4.4.1库底卸料

4.4.2散装装车

4.4.3除尘

4.4.4卸车部分

4.5散装水泥行业发展的的问题与对策

- 4.5.1中国散装水泥业存在的薄弱环节
- 4.5.2中国散装水泥的地域差异及破解对策
- 4.5.3我国发展散装水泥行业面临的阻碍及应对措施
- 4.5.4加快培育散装水泥产业集群的对策
- 4.5.5促进我国散装水泥发展的政策建议
- 4.6散装水泥趋势预测分析
 - 4.6.1散装水泥投资预测浅析
 - 4.6.2我国散装水泥的发展趋向探讨
 - 4.6.3我国散装水泥的技术装备发展走势剖析

第五章 水泥工业的三废处理与综合利用

- 5.1水泥工业大气污染的治理概况
 - 5.1.1水泥工业的大气污染状况
 - 5.1.2国内外水泥生产的大气污染物排放和治理比较
 - 5.1.3粉尘和气体的基本性质简析
 - 5.1.4除尘系统设计的相关要点浅析
 - 5.1.5袋式除尘器的机理与分类情况
- 5.2水泥固废处理的环境影响评析
 - 5.2.1目标与范围的确定
 - 5.2.2数据调研与计算公式
 - 5.2.3环境影响评价
 - 5.2.4减少环境污染的相关建议
- 5.3国内外水泥工业废物利用水平的比较
 - 5.3.1国外废物处理的基本政策
 - 5.3.2水泥中混合材平均掺入量的比较透析
 - 5.3.3应用替代原料和替代燃料的比较剖析
 - 5.3.4水泥工业废物利用的潜力探析
- 5.4水泥窑处理固体废物的综合研究
 - 5.4.1水泥窑可以处理的废弃物种类
 - 5.4.2水泥窑处置固体废物项目日渐广泛
 - 5.4.3水泥窑处理废物的独特优点
 - 5.4.4我国水泥窑处理废物的现实考量
 - 5.4.5促进水泥窑处置固体废物项目的政策建议

第六章 2015-2018年重点区域水泥行业节能减排分析

6.1 华北地区

- 6.1.1 山东水泥行业淘汰落后取得较大进展
- 6.1.2 河北首个水泥生产节能减排项目获评审通过
- 6.1.3 河北省推广散装水泥加快节能减排步伐
- 6.1.4 呼和浩特水泥行业节能减排项目进展顺利

6.2 华东地区

- 6.2.1 长三角各省水泥行业有序推进节能减排进程
- 6.2.2 江苏水泥工业能耗状况及可持续发展的对策
- 6.2.3 浙江水泥工业节能减排工作概况
- 6.2.4 铜陵市水泥行业节能减排取得可喜成绩
- 6.2.5 安徽芜湖从政策上推动水泥工业节能减排

6.3 中南地区

- 6.3.1 广东省着重推进水泥工业落后产能淘汰
- 6.3.2 河南水泥行业节能减排以余热利用为突破
- 6.3.3 湖北省水泥行业节能减排发展综述
- 6.3.4 武汉市大力发展散装水泥提高节能环保效应
- 6.3.5 节能减排成湖南水泥行业发展的主题

6.4 西南地区

- 6.4.1 四川省水泥行业节能减排的主要目标与措施
- 6.4.2 应对能源环境难题江油市积极推进水泥结构升级
- 6.4.3 广西玉林市水泥业淘汰落后产能状况
- 6.4.4 重庆市水泥工业节能减排的目标分析

第七章 水泥工业节能减排技术分析

7.1 水泥工业节能减排关键技术简析

- 7.1.1 低温余热发电技术
- 7.1.2 新型干法水泥“窑磨一体机”工艺技术
- 7.1.3 高固气比预热预分解技术
- 7.1.4 辊压机粉磨节能工艺技术
- 7.1.5 筒辊磨粉磨技术
- 7.1.6 其他主要技术

7.2 新型干法水泥生产技术研究综述

- 7.2.1 新型干法水泥生产技术的理论研究进程
- 7.2.2 新型干法水泥技术涵盖的理论研究成果浅述
- 7.2.3 新型干法水泥生产技术的能耗指标比较评析

7.2.4新型干法水泥生产技术节能降耗的方法与潜能分析

7.3水泥工业的余热发电技术探讨

7.3.1水泥工业余热发电技术推广应用具有重大意义

7.3.2水泥工业余热发电技术的研究开发历程

7.3.3中国水泥行业余热发电现状

7.3.4水泥行业低温余热发电技术的综合效益预测

7.3.5中低温余热发电技术的基本介绍

7.3.6水泥窑纯低温余热发电技术方案及效果评析

7.4水泥工业的节电技术分析

7.4.1水泥行业的节电思路分析

7.4.2供配电环节的节能

7.4.3节能型用电设备的选择

7.4.4水泥厂节能型电动机的选择原则

7.4.5我国水泥工业节电技术开发的新突破

7.5水泥工业袋式收尘器的技术分析

7.5.1袋式收尘器的相关简介

7.5.2国内外袋式收尘器的研究应用情况

7.5.3袋式收尘器技术发展趋势探讨

7.5.4大型袋式除尘器的技术优点透析

7.6其他重点技术浅析

7.6.1粉磨系统技术标定在水泥生产中的节能减污作用

7.6.2水泥工业立式磨节能技术研究概况

7.6.3水泥行业的清洁生产技术剖析

7.6.4水泥矿山的节能减排工艺方案剖析

7.6.5水泥生产设备的节能减排技术研发进展

第八章 2015-2018年水泥行业节能减排的融资环境分析

8.1“绿色信贷”内涵及发展解读

8.1.1中国绿色信贷的发展进程

8.1.2中国绿色信贷业务发展现状分析

8.1.3中行出台指引政策推进绿色信贷

8.1.4商业银行绿色信贷建设的注意事项

8.2水泥行业绿色信贷的发放情况

8.2.1节能减排背景下我国绿色信贷有序推进

8.2.2绿色信贷破解建材工业节能减排资金瓶颈

- 8.2.3南方水泥节 能减排等业务获大额贷款
- 8.2.4兴业银行专项贷款助绍兴水泥企业节 能减排
- 8.3水泥行业节 能减排的资金来源及建议
 - 8.3.1国家鼓励工业节 能减排项目向市场融资
 - 8.3.2中国节 能减排领域的资本困境分析
 - 8.3.3实施节 能减排应借助社会资本的力量

第九章 2015-2018年水泥行业节 能减排与清洁发展机制

- 9.1清洁发展机制（CDM）基本概述
 - 9.1.1CDM简介
 - 9.1.2CDM项目开发模式和程序
 - 9.1.3CDM项目的交易成本
 - 9.1.4CDM项目的风险
- 9.2节 能领域CDM项目的开发
 - 9.2.1清洁发展机制发展现状及趋势
 - 9.2.2中国CDM项目发展情况简析
 - 9.2.3政策东风助力我国CDM项目发展
 - 9.2.4阻碍节 能领域CDM项目开发的主要因素
 - 9.2.5挖掘中国CDM项目开发潜力的对策
- 9.3CDM项目在水泥行业的发展
 - 9.3.1水泥企业参与CDM项目开发的三大领域
 - 9.3.2水泥企业CDM项目发展的条件和程序
 - 9.3.3中国水泥企业CDM项目开展进程浅析
 - 9.3.4水泥低温余热发电的CDM项目开发现状
 - 9.3.5水泥行业开展CDM项目的效益与风险透析
 - 9.3.6江苏水泥行业看好CDM项目趋势预测
- 9.4水泥企业CDM项目开发情况
 - 9.4.1同力水泥CDM项目
 - 9.4.2曲寨水泥CDM项目
 - 9.4.3华盛水泥CDM项目
 - 9.4.4国投水泥CDM项目
 - 9.4.5丛林水泥CDM项目

第十章 重点企业的节 能减排分析

- 10.1海螺水泥

- 10.1.1公司简介
- 10.1.2海螺水泥节能减排的特征剖析
- 10.1.3海螺水泥余热发电取得经济环境双赢成效
- 10.2华新水泥
 - 10.2.1公司简介
 - 10.2.2华新水泥完成节能环保蜕变
 - 10.2.3加大节能减排力度华新水泥趋势预测看好
- 10.3燕赵水泥
 - 10.3.1公司简介
 - 10.3.2燕赵水泥携手天津水泥院推进节能环保工程
 - 10.3.3燕赵水泥加大快节能减排步伐
- 10.4秦岭水泥
 - 10.4.1公司简介
 - 10.4.2秦岭水泥彻底淘汰落后生产线
 - 10.4.3秦岭水泥节能减排的工作思路分析
- 10.5福建水泥
 - 10.5.1公司简介
 - 10.5.2福建水泥余热发电项目获国家专款支持
 - 10.5.3节能减排大幅提升福建水泥盈利能力
- 10.6其他企业
 - 10.6.1鲁中水泥多项节能减排项目有序推进
 - 10.6.2天广水泥节能减排措施与成效浅析
 - 10.6.3晋牌水泥大力抓好节能减排工程
 - 10.6.4寿鹿山水泥能耗指标大幅下降
 - 10.6.5申丰水泥重视节能降耗构建循环经济体系

第十一章 2015-2018年水泥行业节能减排的政策监管

- 11.1国家对节能减排的扶持政策汇总
 - 11.1.1财政投入
 - 11.1.2税收政策
 - 11.1.3价格政策
 - 11.1.4金融政策
- 11.22015-2018年中国节能减排政策的发布实施动态
 - 11.2.12018年我国发布节能低碳技术推广办法
 - 11.2.22018年新版《环境保护法》出台问世

- 11.2.32015-2018年节 能减排低碳发展行动方案
- 11.2.42015-2018年节 能减排科技专项行动方案
- 11.2.52018年《工业节 能管理办法》出台
- 11.3水泥工业的能耗限定和标准规范
 - 11.3.1水泥单位产品综合能源消耗限额
 - 11.3.2水泥工业清洁生产标准
 - 11.3.3水泥工业大气污染物排放标准
 - 11.3.4水泥工业除尘工程技术规范
 - 11.3.5水泥行业规范条件（2018年本）
- 11.4水泥行业节 能减排的相关法律政策
 - 11.4.1中华人民共和国节 约能源法
 - 11.4.2中华人民共和国清洁生产促进法
 - 11.4.3建材工业节 约能源管理办法
 - 11.4.4散装水泥管理办法
 - 11.4.5关于做好淘汰落后水泥生产能力有关工作的通知
 - 11.4.6关于鼓励利用电石渣生产水泥有关问题的通知

第十二章 水泥工业节能减排的前景分析

- 12.1中国节 能中长期专项规划浅析
 - 12.1.121世纪前20年节 能工作面临的形势
 - 12.1.2中国中长期节 能工作的主要目标
 - 12.1.3中长期节 能工作的重点领域
 - 12.1.4我国节 能减排基本方向
- 12.2水泥工业节能减排的前景趋势分析
 - 12.2.1中国水泥工业节能减排的空间预测
 - 12.2.2节 能减排主题下水泥行业的发展预测
 - 12.2.3节 能减排背景下水泥行业的发展趋势
 - 12.2.4中长期水泥行业发展的重点仍是节 能减排

图表目录

- 图表：2015-2018年全国居民消费价格涨跌幅度
- 图表：2015-2018年工业生产者出厂价格涨跌幅度
- 图表：2015-2018年工业生产者购进价格涨跌幅度
- 图表：中国低碳城市分布图
- 图表：中国低碳城市发展特色

- 图表：2018年七大水系水质类别比例
- 图表：2018年重点湖库水质类别
- 图表：2018年重点湖库营养状态指数
- 图表：2018年重点大型淡水湖泊水质状况
- 图表：2018年大型水库水质评价结果
- 图表：2018年可吸入颗粒物浓度分级城市比例
- 图表：2018年二氧化硫浓度分级城市比例
- 图表：2018年重点城市空气质量级别比例
- 图表：2015-2018年重点城市污染物浓度年际比较

图表详见报告正文..... (GY YX)

【简介】

中国报告网是观研天下集团旗下打造的业内资深行业分析报告、市场深度调研报告提供商与综合行业信息门户。《2019年中国水泥工业节能减排市场分析报告-行业调查与未来商机预测》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析

它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国家统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。本研究报告采用的行业分析方法包括波特五力模型分析法、SWOT分析法、PEST分析法，对行业进行全面的内外部环境分析，同时通过资深分析师对目前国家经济形势的走势以及市场发展趋势和当前行业热点分析，预测行业未来的发展方向、新兴热点、市场空间、技术趋势以及未来发展战略等

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/huaxuechangpin/415569415569.html>