

# 2018-2024年中国建材行业 节能减排市场调查与投资潜力分析报告

## 报告目录及图表目录

中国产业研究报告网 编制

[www.chinairr.org](http://www.chinairr.org)

# 一、报告报价

《2018-2024年中国建材行业节能减排市场调查与投资潜力分析报告》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.chinairr.org/report/R04/R0403/201809/30-274884.html>

产品价格：纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

订购电话: 400-600-8596 010-80993936

传真: 010-60343813

网址: <http://www.chinairr.org>

Email: [sales@chyxx.com](mailto:sales@chyxx.com)

联系人：刘老师 陈老师 谭老师

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

### 报告目录

#### 第一章 2015-2017年建材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 工业节能减排形势

##### 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 国家能源发展战略规划

#### 第二章 2015-2017年建材工业经济运行分析

##### 2.1 中国建材行业总体发展概述

###### 2.1.1 中国建材工业的基本情况

###### 2.1.2 改革开放30年来建材工业发展成就综述

###### 2.1.3 建材行业发展的宏观环境及相关影响因素

- 2.1.4 建材工业发展面临的中长期形势
- 2.1.5 新时期我国建材工业的发展方向浅析
- 2.2 2015-2017年中国建材行业经济运行现状
  - 2.2.1 2015年建材工业经济运行综述
  - 2.2.2 2016年我国建材行业发展现状
  - 2.2.3 2017年我国建材行业发展状况
- 2.3 建材行业发展存在的问题
  - 2.3.1 面临国际市场挑战
  - 2.3.2 行业发展关键问题
  - 2.3.3 建材工业反倾销案频繁
- 2.4 建材行业发展的对策分析
  - 2.4.1 促进行业发展建议
  - 2.4.2 坚持自主创新原则
  - 2.4.3 强化安全监管措施
  - 2.4.4 科学发展的道路

### 第三章 2015-2017年建材行业节能减排现状

- 3.1 建材行业节能减排的紧迫性分析
  - 3.1.1 建材工业节能减排意义
  - 3.1.2 高能耗成为发展阻碍
  - 3.1.3 发展低碳经济需要
  - 3.1.4 行业可持续发展保证
  - 3.1.5 走循环经济道路
- 3.2 2015-2017年建材行业节能减排实施现况
  - 3.2.1 建材工业节能减排成效综述
  - 3.2.2 建材工业主要能耗指标剖析
  - 3.2.3 建材行业节能减排力度加大
  - 3.2.4 建材行业节能减排进展状况
- 3.3 EMC助力中国建材节能发展
  - 3.3.1 EMC概念简介
  - 3.3.2 EMC业务的相关要点简述
  - 3.3.3 国内外EMC发展概述

- 3.3.4 建材行业的EMC项目开展情况
- 3.3.5 缓解水泥节能改造资金不足
- 3.3.6 EMC在建材节能领域发展空间
- 3.4 建材行业节能减排存在的问题
  - 3.4.1 发展循环经济存在瓶颈
  - 3.4.2 建材行业能耗水平差距
  - 3.4.3 建材工业高能耗情况
  - 3.4.4 建材行业节能减排面临考验
- 3.5 建材行业节能减排的对策分析
  - 3.5.1 理性认识行业节能减排重要性
  - 3.5.2 推进行业节能减排工作的战略
  - 3.5.3 节能与循环经济发展措施
  - 3.5.4 坚持节能理念走科技创新道路
  - 3.5.5 建材工业节能减排的途径分析

#### 第四章 2015-2017年节能环保建材市场发展分析

- 4.1 节能环保建材的相关概述
  - 4.1.1 节能建材的内涵及应用
  - 4.1.2 环保型建材的基本简述
  - 4.1.3 绿色建材的概念与特征
  - 4.1.4 绿色建材产品的研究发展
  - 4.1.5 传统建材向绿色环保转型
  - 4.1.6 绿色建材与新型建材、传统建材的比较分析
- 4.2 2015-2017年中国节能环保建材市场发展概况
  - 4.2.1 节能建材意义重大
  - 4.2.2 绿色节能建材新时代
  - 4.2.3 绿色建材发展迅猛
  - 4.2.4 建筑节能政策推动发展
  - 4.2.5 体育盛会推广节能建材
- 4.3 2015-2017年主要节能环保建材产品分析
  - 4.3.1 塑料门窗
  - 4.3.2 竹地板

- 4.3.3 中空玻璃
- 4.3.4 塑料建材
- 4.3.5 环保节能建材MDI应用
- 4.4 节能环保建材发展的问题与对策
  - 4.4.1 节能建材市场推广困境
  - 4.4.2 节能建材市场发展阻碍
  - 4.4.3 绿色建材市场亟待规范
  - 4.4.4 节能建材农村推广难题
  - 4.4.5 节能建材品牌运作策略
- 4.5 节能环保建材市场发展前景展望
  - 4.5.1 节能建材市场发展前景
  - 4.5.2 节能环保建材发展潜力
  - 4.5.3 绿色节能建材发展空间

## 第五章 2015-2017年水泥行业节能减排分析

- 5.1 水泥行业开展节能减排的必要性
  - 5.1.1 水泥是建材行业主要能耗部门
  - 5.1.2 水泥制造业综合能耗指标剖析
  - 5.1.3 水泥行业能耗污染严重
  - 5.1.4 水泥工业实施节能减排意义
- 5.2 2015-2017年水泥行业节能减排现状分析
  - 5.2.1 水泥企业的生存业态
  - 5.2.2 落后产能淘汰情况
  - 5.2.3 中美联合促进节能减排
  - 5.2.4 电力成本上升
- 5.3 散装水泥是水泥工业节能减排的有效途径
  - 5.3.1 积极推动散装水泥
  - 5.3.2 散装水泥产业集群
  - 5.3.3 散装水泥推广状况
  - 5.3.4 行业面临阻碍及措施
  - 5.3.5 节能减排效益量化方法
- 5.4 节能减排背景下水泥工业的标准化体系分析

- 5.4.1 能耗指标差距
- 5.4.2 标准化工作发展概况
- 5.4.3 标准化工作促进作用
- 5.4.4 标准化工作的目标和任务
- 5.4.5 水泥标准化工作实施进展
- 5.5 2015-2017年部分地区水泥工业节能减排实施状况
  - 5.5.1 河北
  - 5.5.2 浙江
  - 5.5.3 山东
  - 5.5.4 江西
  - 5.5.5 呼和浩特
  - 5.5.6 四川
  - 5.5.7 广西
- 5.6 水泥行业节能减排的对策及前景
  - 5.6.1 节能减排工艺与设备途径
  - 5.6.2 水泥行业节能减排工作路径
  - 5.6.3 水泥工业节能减排发展路线
  - 5.6.4 促进水泥行业节能降耗建议
- 5.7 水泥产业节能减排发展规划及前景
  - 5.7.1 一单位水泥的“节能减排”空间
  - 5.7.2 水泥工业节能减排的空间预测
  - 5.7.3 节能减排背景下水泥行业发展趋势
  - 5.7.4 水泥产业新政对淘汰落后产能规划

## 第六章 2015-2017年玻璃行业节能减排分析

- 6.1 2015-2017年玻璃行业节能减排概况
  - 6.1.1 玻璃行业节能减排的关键
  - 6.1.2 玻璃业节能减排实施特点
  - 6.1.3 玻璃业拓展节能减排思路
- 6.2 2015-2017年平板玻璃行业节能减排分析
  - 6.2.1 平板玻璃行业节能减排实践
  - 6.2.2 行业能耗与污染物排放状况

- 6.2.3 行业节能减排面临的困扰
- 6.2.4 推动行业节能减排的对策
- 6.2.5 提高行业节能排污效益的建议
- 6.3 玻璃行业节能减排的技术和措施分析
  - 6.3.1 鼓泡技术
  - 6.3.2 石油焦电粉代替煤焦油
  - 6.3.3 残留煤气回收利用系统
  - 6.3.4 玻璃熔窑余热发电技术
  - 6.3.5 玻璃熔窑全氧燃烧技术
- 6.4 节能玻璃的基本概述
  - 6.4.1 玻璃的主要节能参数
  - 6.4.2 主要节能玻璃品种简介
  - 6.4.3 新一代节能玻璃的技术指标
  - 6.4.4 节能玻璃是现代建筑的必然选择
  - 6.4.5 新节能法对节能玻璃的要求探析
- 6.5 2015-2017年节能玻璃市场发展综述
  - 6.5.1 绿色节能发展态势
  - 6.5.2 节能玻璃行业概况
  - 6.5.3 节能玻璃推广应用
  - 6.5.4 生产工艺达水平
  - 6.5.5 住宅节能中空玻璃
  - 6.5.6 节能关键技术动态
  - 6.5.7 低辐射镀膜玻璃
- 6.6 玻璃幕墙建筑节能概况
  - 6.6.1 玻璃幕墙的节能要点
  - 6.6.2 实现建筑节能的重要手段
  - 6.6.3 真空玻璃双层幕墙
  - 6.6.4 技术经济效益评析
  - 6.6.5 玻生态技术发展趋向
- 6.7 节能玻璃发展的问题及前景分析
  - 6.7.1 价格因素问题
  - 6.7.2 节能玻璃市场发展潜力



- 6.7.3 节能玻璃门窗应用空间
- 6.7.4 Low-e玻璃应用前景
- 6.7.5 玻璃加工业发展机遇

## 第七章 2015-2017年其它细分行业节能减排现状

### 7.1 砖瓦工业

- 7.1.1 砖瓦行业的能源和污染物排放
- 7.1.2 砖瓦行业节能减排潜力
- 7.1.3 砖瓦工业可持续发展导向
- 7.1.4 砖瓦行业节能减排技术及途径
- 7.1.5 砖瓦工业节能减排的路径

### 7.2 陶瓷行业

- 7.2.1 陶瓷产业可持续性发展
- 7.2.2 节能减排任务繁重
- 7.2.3 低温快烧陶瓷产品节能效果
- 7.2.4 陶瓷行业节能减排方案措施

### 7.3 玻纤行业

- 7.3.1 玻纤工业节能减排发展概述
- 7.3.2 玻纤行业的能耗水平评析
- 7.3.3 玻纤行业节能降耗关键环节
- 7.3.4 玻纤工业节能减排的措施

### 7.4 墙体材料业

- 7.4.1 新型墙体材料及墙体保温技术
- 7.4.2 新型墙体材料推广应用概况
- 7.4.3 农村建筑中的推广应用研究
- 7.4.4 发展绿色墙材工业

## 第八章 建材行业的三废处理与综合利用

### 8.1 建材行业废物处理综述

- 8.1.1 主要废气来源
- 8.1.2 废气治理对策
- 8.1.3 固体废物利用简况

- 8.1.4 固体废物利用对策
- 8.2 废玻璃的综合利用分析
  - 8.2.1 玻璃原料
  - 8.2.2 涂料原料
  - 8.2.3 微晶玻璃原料
  - 8.2.4 玻璃沥青
  - 8.2.5 其他方面
- 8.3 玻纤废丝的综合利用分析
  - 8.3.1 在连续纤维生产上应用
  - 8.3.2 用于生产玻璃棉
  - 8.3.3 用于生产压花玻璃
  - 8.3.4 用于生产玻璃马赛克
  - 8.3.5 用于生产陶瓷釉料
- 8.4 新型墙体材料对固废资源的综合利用概述
  - 8.4.1 可利用的固体废弃物
  - 8.4.2 固体废弃物利用可行性
  - 8.4.3 具体实践探索及成就
  - 8.4.4 新型墙体材料固废资源开发利用建议
- 8.5 烟气脱硫石膏板的隔声应用研究
  - 8.5.1 烟气脱硫石膏的产生原理
  - 8.5.2 石膏板的吸声与隔声特征浅析
  - 8.5.3 吸声原理及应用分析
  - 8.5.4 隔声原理及应用分析

## 第九章 2015-2017年重点地区建材行业节能减排分析

- 9.1 河北省
  - 9.1.1 建材工业运行状况简析
  - 9.1.2 建材行业能耗与污染物排放
  - 9.1.3 建材工业节能减排力度持续深化
  - 9.1.4 建材行业节能减排的思路与目标
  - 9.1.5 河建材行业落后产能淘汰状况
- 9.2 黑龙江省

- 9.2.1 建材工业能耗污染压力
- 9.2.2 建材行业循环经济发展面临阻碍
- 9.2.3 建材工业节能减排潜力广阔
- 9.2.4 建材工业节能减排路径分析
- 9.3 甘肃省
  - 9.3.1 建材行业节能减排状况回顾
  - 9.3.2 建材行业节能减排目标简析
  - 9.3.3 建材工业节能减排的途径选择
  - 9.3.4 细分建材产品的节能减排目标
  - 9.3.5 建材工业节能减排的政策建议
- 9.4 长三角地区
  - 9.4.1 浙江省建材行业节能减排实施情况
  - 9.4.2 浙江省建材企业节能减排实践探索
  - 9.4.3 浙江建材工业节能减排成果及原因
  - 9.4.4 江苏省建材行业节能减排工作
  - 9.4.5 上海新型节能建材应用进展
  - 9.4.6 上海加快建材行业节能降耗的措施
- 9.5 其他
  - 9.5.1 河南
  - 9.5.2 贵州
  - 9.5.3 山东
  - 9.5.4 咸宁

## 第十章 建材行业节能减排技术分析

- 10.1 水泥工业节能减排技术
  - 10.1.1 新型干法水泥生产技术的理论
  - 10.1.2 新型干法水泥生产技术能耗指标
  - 10.1.3 新型干法水泥生产技术节能降耗方法
  - 10.1.4 粉磨系统技术标定在节能减污作用
  - 10.1.5 水泥行业的清洁生产技术剖析
  - 10.1.6 水泥工业节电设备与技术应用分析
  - 10.1.7 水泥生产设备节能减排技术研发进展

- 10.2 玻璃行业节能减排技术
  - 10.2.1 浮法玻璃生产技术的研究进展
  - 10.2.2 玻璃熔窑节能降耗的技术途径
  - 10.2.3 玻璃熔窑大型化技术发展成果
  - 10.2.4 富氧燃烧技术节能效益评析
  - 10.2.5 玻璃工业窑炉尾气余热利用技术
- 10.3 陶瓷行业节能减排技术
  - 10.3.1 陶瓷工业窑炉的节能技术特点
  - 10.3.2 陶瓷工业节能技术的新进展
  - 10.3.3 梭式窑窑炉的节能技术途径
  - 10.3.4 陶瓷生产的节能管屏技术
  - 10.3.5 陶瓷行业余热利用技术
  - 10.3.6 陶瓷的清洁生产工艺技术
- 10.4 墙体材料节能减排技术
  - 10.4.1 墙体保温技术及节能材料
  - 10.4.2 节能墙体的设计要点解析
  - 10.4.3 节能复合墙体材料的工艺设计
  - 10.4.4 节能轮窑与砖坯烘干室技术
- 10.5 门窗幕墙节能降耗技术分析
  - 10.5.1 铝合金门窗幕墙性能简述
  - 10.5.2 铝合金门窗的节能技术
  - 10.5.3 节能门窗的设计诀窍

## 第十一章 2015-2017年建材行业节能减排的融资环境分析

- 11.1 “绿色信贷”内涵及发展解读
  - 11.1.1 中国绿色信贷的发展进程
  - 11.1.2 中国绿色信贷业务发展现状
  - 11.1.3 中行出台政策推进绿色信贷
  - 11.1.4 商业银行绿色信贷建设注意事项
- 11.2 建材行业绿色信贷的发放情况
  - 11.2.1 节能减排背景下我国绿色信贷推进
  - 11.2.2 绿色信贷破解建材工业节能减排资金瓶颈

- 11.2.3 南方水泥节能减排等业务获大额贷款
- 11.2.4 再生节能建材扩产项目获国家贷款贴息
- 11.3 建材行业节能减排的资金来源及建议
  - 11.3.1 国家鼓励工业节能减排项目向市场融资
  - 11.3.2 中国节能减排领域的资本困境分析
  - 11.3.3 实施节能减排应借助社会资本力量

## 第十二章 2015-2017年建材行业节能减排与清洁发展机制

- 12.1 清洁发展机制（CDM）基本概述
  - 12.1.1 CDM的概念
  - 12.1.2 CDM项目开发模式和程序
  - 12.1.3 CDM项目的交易成本
  - 12.1.4 CDM项目的风险
- 12.2 节能领域CDM项目的开发
  - 12.2.1 全球清洁发展机制现状综述
  - 12.2.2 中国CDM项目发展情况简析
  - 12.2.3 中国节能领域CDM项目潜力解析
  - 12.2.4 清洁发展机制的发展趋势
- 12.3 CDM项目在水泥行业的发展
  - 12.3.1 水泥企业参与CDM项目开发领域
  - 12.3.2 水泥企业CDM项目发展条件和程序
  - 12.3.3 中国水泥企业CDM项目开展进程
  - 12.3.4 水泥行业开展CDM项目的效益与风险透析
- 12.4 建材、水泥企业CDM项目开发情况
  - 12.4.1 恒来建材CDM项目
  - 12.4.2 华盛水泥CDM项目
  - 12.4.3 国投水泥CDM项目
  - 12.4.4 丛林水泥CDM项目
  - 12.4.5 巨泰建材CDM项目

## 第十三章 2015-2017年重点企业的节能减排分析

- 13.1 中国建材

- 13.1.1 公司简介
- 13.1.2 节能减排措施经验
- 13.1.3 节能环保新规划
- 13.2 海螺水泥
  - 13.2.1 公司简介
  - 13.2.2 节能减排特征
  - 13.2.3 余热发电效益
- 13.3 烟台万华
  - 13.3.1 公司简介
  - 13.3.2 积极响应节能政策
  - 13.3.3 节能环保发展成果
- 13.4 金晶科技
  - 13.4.1 公司简介
  - 13.4.2 开发高端节能玻璃产品
  - 13.4.3 节能玻璃提升盈利水平
- 13.5 海螺型材
  - 13.5.1 公司简介
  - 13.5.2 执行节能减排战略
  - 13.5.3 公司增长潜力分析
- 13.6 北新建材
  - 13.6.1 公司简介
  - 13.6.2 节能环保材料发展
  - 13.6.3 节能技术研究突破

## 第十四章 2015-2017年建材行业节能减排的政策监管

- 14.1 2015-2017年国家对节能减排的扶持政策汇总
  - 14.1.1 财政投入
  - 14.1.2 税收政策
  - 14.1.3 价格政策
  - 14.1.4 金融政策
- 14.2 2015-2017年中国节能减排政策的发布实施动态
  - 14.2.1 节能低碳技术推广办法

- 14.2.2 新《环境保护法》出台
- 14.2.3 节能减排低碳发展行动方案
- 14.2.4 节能减排科技专项行动方案
- 14.2.5 《工业节能管理办法》颁布
- 14.3 建材工业的准入条件和能耗标准
  - 14.3.1 平板玻璃行业准入条件
  - 14.3.2 玻璃纤维行业准入条件
  - 14.3.3 水泥单位产品综合能源消耗限额
  - 14.3.4 平板玻璃单位产品能源消耗限额
  - 14.3.5 建筑卫生陶瓷单位产品能源消耗限额
- 14.4 建材行业节能减排的相关法律政策
  - 14.4.1 中华人民共和国节约能源法
  - 14.4.2 中华人民共和国清洁生产促进法
  - 14.4.3 民用建筑节能条例
  - 14.4.4 建材工业节约能源管理办法
  - 14.4.5 关于鼓励利用电石渣生产水泥有关问题的通知
  - 14.4.6 高耗能特种设备节能监督管理办法
  - 14.4.7 再生节能建筑材料生产利用财政补助资金管理暂行办法

## 第十五章 建材行业节能减排前景分析（ZY ZM）

- 15.1 中国节能减排规划及2018-2024年形势
  - 15.1.1 节能工作面临形势
  - 15.1.2 节能减排主要目标
  - 15.1.3 节能减排的重点领域
  - 15.1.4 节能减排基本方向
- 15.2 建材行业节能减排的前景分析
  - 15.2.1 建材节能减排发展空间
  - 15.2.2 节能建材领域发展态势
  - 15.2.3 建材工业发展方向探析

图表目录：

图表 2015年-2017年全国居民消费价格涨跌幅度

图表 2015年-2017年工业生产者出厂价格涨跌幅度

图表 2015年-2017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 2017年七大水系水质类别比例

图表 2017年重点湖库水质类别

图表 2017年重点湖库营养状态指数

图表 2017年重点大型淡水湖泊水质状况

图表 2017年大型水库水质评价结果

图表 2017年可吸入颗粒物浓度分级城市比例

图表 2017年二氧化硫浓度分级城市比例

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R04/R0403/201809/30-274884.html>