

# 2019年中国钢渣处理利用行业分析报告- 市场深度分析与发展前景预测

报告大纲

观研报告网

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

## 一、报告简介

观研报告网发布的《2019年中国钢渣处理利用行业分析报告-市场深度分析与发展前景预测》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/gangtie/445756445756.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

### 【报告大纲】

#### 第一章 中国钢渣处理行业发展背景

##### 第一节 钢渣定义与分类

- 一、钢渣的产生
- 二、钢渣的分类
- 三、钢渣的化学组成
- 四、钢渣的特性

##### 第二节 钢渣处理与利用需求分析

- 一、我国钢渣产量及堆存量
- 二、钢渣带来的环境安全隐患
- 三、钢铁工业节能减排要求
- 四、钢渣开发利用价值分析
  - (一) 钢渣开发利用节能效益
  - (二) 钢渣开发利用环保效益
  - (三) 钢渣开发利用经济效益

##### 第三节 钢渣处理行业政策背景

- 一、循环经济发展扶持政策
- 二、钢渣处理行业主要政策
- 三、钢渣处理行业规划目标
- 四、钢渣处理利用技术标准
- 五、钢渣处理行业政策导向

##### 第四节 钢渣处理行业运营模式

- 一、钢铁企业自建，自己或委托运营
- 二、由专业化公司投资运营

#### 第二章 国外钢渣处理利用现状分析

##### 第一节 美国钢渣处理利用现状分析

- 一、美国钢渣产量分析
- 二、美国钢渣处理技术分析
- 三、美国钢渣利用途径分析
- 四、美国钢渣利用水平分析
- 五、美国钢渣处理利用领先企业

## 第二节 日本钢渣处理利用现状分析

## 第三节 欧洲钢渣处理利用现状分析

## 第四节 加拿大钢渣处理利用现状分析

## 第三章 中国钢渣处理行业产业链发展状况

### 第一节 钢渣处理行业产业链结构

### 第二节 钢渣处理上游行业发展分析

#### 一、钢铁工业基本形势分析

#### 二、钢渣处理与加工设备市场调研

##### （一）钢渣处理与加工设备市场现状

##### （二）钢渣处理与加工设备研发进展

##### （三）钢渣处理与加工设备市场趋势

### 第三节 钢渣处理下游行业发展现状及趋势

#### 一、建筑材料行业发展现状及趋势

##### （一）水泥行业发展现状及趋势

##### （二）混凝土行业发展现状及趋势

##### （三）建材制品行业发展现状及趋势

#### 二、建筑工程行业发展现状及趋势

##### （一）建筑业总体形势及预测

##### （二）铁路投资建设现状及规划

##### （三）公路投资建设现状及规划

##### （四）填海工程需求现状及趋势

##### （五）填埋地基工程需求现状及趋势

#### 三、农业肥料行业发展现状及趋势

##### （一）农业肥料行业供需现状分析

##### （二）农业肥料行业经济指标分析

##### （三）农业肥料行业进出口分析

##### （四）农业肥料行业政策导向分析

##### （五）农业肥料行业供需趋势预测

#### 四、废水治理行业发展现状及趋势

##### （一）废水治理行业发展需求

##### （二）废水治理行业发展现状

##### （三）废水治理行业政策导向分析

##### （四）废水治理行业发展趋势预测

#### 五、海洋工程行业发展现状及趋势

- (一) 海洋工程行业发展现状
- (二) 海洋工程行业政策导向分析
- (三) 海洋工程行业发展趋势预测

#### 第四章 中国钢渣处理工艺技术进展分析

##### 第一节 中国钢渣处理技术发展综述

##### 第二节 钢渣粒化处理工艺方法及优缺点比较

- 一、冷弃法
- 二、热泼法
- 三、盘泼水冷（ISC法）
- 四、水淬法
- 五、风淬法
- 六、热闷法
- 七、滚筒法
- 八、粒化轮法
- 九、其它新工艺

##### 第三节 钢渣分选加工工艺分析

- 一、钢渣常规产品及参考指标
- 二、钢渣干选处理技术
  - (一) 分选过程常用设备及用途
  - (二) 常规原则流程

##### 三、钢渣湿选处理技术分析

##### 第四节 钢渣深加工梯级利用技术

- 一、铁资源回用技术
- 二、尾渣利用技术

##### 第五节 钢渣处理行业最佳可行技术

- 一、钢渣冷却粒化最佳可行技术
- 二、钢渣分选加工最佳可行技术
- 三、钢渣深加工梯级利用最佳可行技术

#### 第五章 中国钢渣利用途径及潜力分析

##### 第一节 中国钢渣综合利用现状及趋势

- 一、钢渣开发利用阶段分析
- 二、钢渣综合利用水平分析
- 三、钢渣综合利用途径分析

#### 四、钢渣综合利用存在的问题

#### 五、钢渣综合利用趋势分析

#### 六、钢渣粉生产情况分析

(一) 钢渣粉的化学成分及特性

(二) 钢渣粉水硬活性及活化措施

(三) 我国钢渣粉产量现状分析

#### 第二节 在建筑材料中的应用现状及潜力

##### 一、生产钢渣水泥

(一) 钢渣生产水泥的机理及工艺

(二) 钢渣在水泥中的应用现状

(三) 用于生产水泥的钢渣数量

(四) 钢渣水泥生产能力分析

(五) 钢渣水泥生产企业及产品特点

(六) 钢渣水泥市场潜力分析

##### 二、用作混凝土掺合料

(一) 钢渣用作混凝土掺合料的机理

(二) 钢渣用作混凝土掺合料应用优势

(三) 钢渣用作混凝土掺合料应用案例

(四) 钢渣用作混凝土掺合料应用潜力

##### 三、生产建材制品

(一) 钢渣生产建材制品的优势

(二) 钢渣生产建材制品应用现状

(三) 钢渣生产建材制品应用潜力

##### 四、生产建筑砂浆

#### 第三节 在冶金行业中的应用现状及潜力

##### 一、作烧结熔剂

(一) 钢渣用作烧结熔剂的机理

(二) 钢渣用作烧结熔剂的优势

(三) 钢渣用作烧结熔剂应用现状

(四) 钢渣用作烧结熔剂应用潜力

##### 二、作高炉熔剂

(一) 钢渣用作高炉熔剂的机理

(二) 钢渣用作高炉熔剂的优势

(三) 钢渣用作高炉熔剂应用现状

(四) 钢渣用作高炉熔剂应用潜力

### 三、回收废钢铁

- (一) 钢渣回收废钢铁的方法
- (二) 钢渣回收废钢铁的效益
- (三) 钢渣回收废钢铁数量分析
- (四) 钢渣回收废钢铁潜力分析

### 四、用作炼钢返回渣

#### 第四节 在农业中的应用现状及潜力

##### 一、作钢渣磷肥

- (一) 钢渣制作磷肥的机理
- (二) 钢渣磷肥的生产工艺
- (三) 钢渣磷肥产量分析
- (四) 钢渣磷肥应用现状分析
- (五) 钢渣磷肥生产企业及产品特点
- (六) 钢渣磷肥市场潜力分析

##### 二、作硅肥和硅钾肥

- (一) 钢渣制作硅肥/硅钾肥的机理
- (二) 钢渣硅肥/硅钾肥的生产工艺
- (三) 钢渣硅肥/硅钾肥产量分析
- (四) 钢渣硅肥/硅钾肥应用现状分析
- (五) 钢渣硅肥/硅钾肥生产企业及产品特点
- (六) 钢渣硅肥/硅钾肥市场潜力分析

##### 三、作酸性土壤改良剂

- (一) 钢渣制作土壤改良剂的机理
- (二) 钢渣土壤改良剂的生产工艺
- (三) 钢渣土壤改良剂产量分析
- (四) 钢渣土壤改良剂应用现状分析
- (五) 钢渣土壤改良剂生产企业及产品特点
- (六) 钢渣土壤改良剂市场潜力分析

#### 第五节 在废水治理中的应用现状及潜力

##### 一、用钢渣作为吸附剂

- (一) 钢渣吸附剂处理废水的机理
- (二) 钢渣吸附剂处理废水的优势
- (三) 钢渣吸附剂处理废水应用现状
- (四) 钢渣吸附剂处理废水应用潜力

##### 二、用钢渣作为滤床

### 三、用钢渣作絮凝剂

#### 第六节 在筑路和回填工程中的应用现状及潜力

##### 一、作回填工程和筑路材料应用优势

##### 二、作回填工程和筑路材料应用现状

##### 三、作回填工程和筑路材料应用潜力

#### 第七节 在海洋工程中的应用现状及潜力

##### 一、用钢渣做成岩块作为人工礁石

##### 二、钢渣促进海水吸收温室气体

## 第六章 中国钢渣处理趋势预测与投资建议

### 第一节 钢渣处理行业趋势预测分析

#### 一、钢渣处理行业驱动因素分析

#### 二、钢渣处理行业不利因素分析

#### 三、钢渣处理行业趋势预测分析

### 第二节 钢渣处理行业投资特性分析

#### 一、钢渣处理行业进入壁垒分析

#### 二、钢渣处理行业盈利模式分析

#### 三、钢渣处理行业盈利因素分析

### 第三节 钢渣处理行业经营风险分析

#### 一、钢渣处理行业技术风险分析

#### 二、钢渣处理行业政策风险分析

#### 三、钢渣处理行业市场风险分析

#### 四、钢渣处理行业面临的其它风险

### 第四节 钢渣处理行业投资建议

#### 一、钢渣处理行业投资价值分析

#### 二、钢渣处理行业投资环境分析

#### 三、钢渣处理行业投资建议

## 第七章 中国钢渣处理行业代表性企业分析

### 第一节 重点钢铁企业钢渣处理现状及方向

#### 一、鞍钢

##### (一) 企业发展简况分析

##### (二) 企业经营情况分析

##### (三) 企业经营优劣势分析

#### 二、宝钢



(一) 企业发展简况分析

(二) 企业经营情况分析

(三) 企业经营优劣势分析

### 三、本钢

(一) 企业发展简况分析

(二) 企业经营情况分析

(三) 企业经营优劣势分析

### 四、太钢

(一) 企业发展简况分析

(二) 企业经营情况分析

(三) 企业经营优劣势分析

### 五、武钢

(一) 企业发展简况分析

(二) 企业经营情况分析

(三) 企业经营优劣势分析

### 六、攀钢

(一) 企业发展简况分析

(二) 企业经营情况分析

(三) 企业经营优劣势分析

### 七、莱钢

(一) 企业发展简况分析

(二) 企业经营情况分析

(三) 企业经营优劣势分析

### 八、首钢

(一) 企业发展简况分析

(二) 企业经营情况分析

(三) 企业经营优劣势分析

## 第二节 钢渣处理行业代表性企业经营分析

### 一、鞍钢集团矿渣开发公司

(一) 企业发展简况分析

(二) 企业经营情况分析

(三) 企业经营优劣势分析

### 二、上海宝冶钢渣综合开发实业有限公司

(一) 企业发展简况分析

(二) 企业经营情况分析

(三) 企业经营优劣势分析

三、山西太钢哈斯科科技有限公司

(一) 企业发展简况分析

(二) 企业经营情况分析

(三) 企业经营优劣势分析

四、本溪钢铁(集团)冶金渣有限责任公司

(一) 企业发展简况分析

(二) 企业经营情况分析

(三) 企业经营优劣势分析

五、武汉钢铁集团金属资源有限责任公司

(一) 企业发展简况分析

(二) 企业经营情况分析

(三) 企业经营优劣势分析

六、莱芜厚泽钢渣环保工程有限公司

(一) 企业发展简况分析

(二) 企业经营情况分析

(三) 企业经营优劣势分析

七、北京首钢资源综合利用科技开发公司

(一) 企业发展简况分析

(二) 企业经营情况分析

(三) 企业经营优劣势分析

八、马钢集团钢渣综合利用有限责任公司

(一) 企业发展简况分析

(二) 企业经营情况分析

(三) 企业经营优劣势分析

九、武汉重德环保工程有限责任公司

(一) 企业发展简况分析

(二) 企业经营情况分析

(三) 企业经营优劣势分析

十、湖南华新湘钢环保产业发展有限公司

(一) 企业发展简况分析

(二) 企业经营情况分析

(三) 企业经营优劣势分析

图表详见报告正文..... (GYWXJ)

## 【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年中国钢渣处理利用行业分析报告-市场深度分析与发展前景预测》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。

更多好文每日分享，欢迎关注公众号

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/gangtie/445756445756.html>