

# 2019年中国工业固体废物综合利用行业分析报告- 产业深度研究与发展规划研究

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年中国工业固体废物综合利用行业分析报告-产业深度研究与发展规划研究》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/huanbao/458333458333.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 工业固体废物综合利用行业相关概述

##### 1.1 工业固体废物基本介绍

###### 1.1.1 工业固废概念界定

###### 1.1.2 工业固废的类型

###### 1.1.3 工业固废的特点

##### 1.2 工业固体废物的危害

###### 1.2.1 污染土壤

###### 1.2.2 污染大气

###### 1.2.3 污染水体

###### 1.2.4 危害人体

###### 1.2.5 其它危害

##### 1.3 工业固体废物环境保护防治措施

###### 1.3.1 优化改进生产工艺

###### 1.3.2 科学合理利用资源

###### 1.3.3 对资源进行整合

###### 1.3.4 提高全民环保意识

#### 第二章 国外工业固废管理基本状况及经验借鉴

##### 2.1 国外全过程固体废物管理分析

###### 2.1.1 全过程固体废物管理制度

###### 2.1.2 发达国家实施全过程固废管理状况

###### 2.1.3 国外工业固废预防措施

###### 2.1.4 国外清洁生产介绍

##### 2.2 国外工业固废分级管理状况及对我国的启示

###### 2.2.1 欧盟分级管理经验

###### 2.2.2 美国分级管理经验

###### 2.2.3 对我国的启示

##### 2.3 国外工业固废交换机制分析借鉴

###### 2.3.1 工业固废信息交换机制分析

###### 2.3.2 工业固废实物交换机制分析

###### 2.3.3 工业固废交换过程分析

#### 2.3.4 主要案例分析

### 2.4 美国工业固废管理实践经验借鉴

#### 2.4.1 EPA工业固废管理导则

#### 2.4.2 工业废物管理的实践方法

## 第三章 中国工业固体废物综合利用行业PEST环境分析

### 3.1 政策 ( Political ) 环境

#### 3.1.1 行业主管部门和体制

#### 3.1.2 行业相关政策汇总

#### 3.1.3 税收政策分析

#### 3.1.4 地方政策汇总

### 3.2 经济 ( Economic ) 环境

#### 3.2.1 世界经济形势分析

#### 3.2.2 国内宏观经济概况

#### 3.2.3 工业经济运行现状

#### 3.2.4 国内固定资产投资

#### 3.2.5 国内宏观经济展望

### 3.3 社会 ( Social ) 环境

#### 3.3.1 生态文明建设提速

#### 3.3.2 节能减排形势严峻

#### 3.3.3 居民环保意识增强

#### 3.3.4 城镇化加剧环境问题

### 3.4 技术 ( Technological ) 环境

#### 3.4.1 技术装备目录

#### 3.4.2 技术条件和要求

#### 3.4.3 主要技术分析

## 第四章 2016-2019年中国工业固体废物综合利用行业分析

### 4.1 中国资源循环利用产业发展分析

#### 4.1.1 产业发展成效

#### 4.1.2 产业基地建设

#### 4.1.3 产业发展差距

#### 4.1.4 产业发展建议

#### 4.1.5 产业发展空间

#### 4.1.6 “十三五”产业规划

## 4.2 我国工业固体废物综合利用行业发展综合分析

### 4.2.1 行业发展意义

### 4.2.2 整体状况回顾

### 4.2.3 行业发展阶段

### 4.2.4 技术装备水平提升

## 4.3 中国工业固体废物综合利用行业现状分析

### 4.3.1 行业发展现状

### 4.3.2 行业区域分布

### 4.3.3 产业发展特征

## 4.4 中国工业固体废物综合利用行业面临的挑战与发展

### 4.4.1 制约行业管理的瓶颈

### 4.4.2 行业发展面临的问题

### 4.4.3 行业发展的对策建议

## 第五章 2016-2019年钢铁工业固体废物综合利用分析

### 5.1 中国钢铁工业固废综合利用分析

#### 5.1.1 钢铁工业固废综合利用总况

#### 5.1.2 钢铁工业固废综合利用特征

#### 5.1.3 钢铁工业固废综合利用现状

#### 5.1.4 钢铁工业固废综合利用途径

#### 5.1.5 钢铁工业固废综合利用问题

### 5.2 中国钢铁固废资源化利用发展分析

#### 5.2.1 钢铁固废资源化利用发展定位

#### 5.2.2 钢铁固废资源化利用先进技术

#### 5.2.3 钢铁固废资源化利用发展路径

#### 5.2.4 钢铁固废资源化利用发展方向

### 5.3 中国钢铁冶金渣综合利用分析

#### 5.3.1 钢渣综合利用影响因素

#### 5.3.2 钢渣综合利用现状分析

#### 5.3.3 钢铁渣综合利用途径分析

#### 5.3.4 钢渣综合利用企业水平

#### 5.3.5 钢渣利用存在问题及策略

#### 5.3.6 钢铁渣综合利用发展方向

#### 5.3.7 钢铁渣综合利用发展规划

### 5.4 中国废钢铁综合利用分析

- 5.4.1 废钢铁行业基本概述
- 5.4.2 废钢铁产业发展现状
- 5.4.3 废钢铁综合利用价值
- 5.4.4 废钢铁生产市场状况
- 5.4.5 废钢铁回收利用规模
- 5.4.6 废钢铁利用企业分析
- 5.4.7 废钢铁加工利用水平
- 5.4.8 废钢铁产业不断扩大
- 5.4.9 废钢铁利用发展前景
- 5.5 中国钢铁工业固废综合利用途径
  - 5.5.1 高炉渣的综合利用
  - 5.5.2 钢渣的综合利用
  - 5.5.3 含铁尘泥的利用
  - 5.5.4 除尘灰的利用
- 5.6 中国钢铁工业固废综合利用行业发展展望
  - 5.6.1 行业发展影响因素
  - 5.6.2 行业基本风险分析
  - 5.6.3 行业未来发展趋势

## 第六章 2016-2019年尾矿综合利用分析

- 6.1 尾矿资源的堆存现状与危害分析
  - 6.1.1 尾矿资源的堆存现状
  - 6.1.2 尾矿资源的危害分析
- 6.2 中国尾矿综合利用现状分析
  - 6.2.1 尾矿综合利用重要意义
  - 6.2.2 尾矿综合利用的迫切性
  - 6.2.3 尾矿综合利用发展机遇
  - 6.2.4 尾矿综合利用发展现状
  - 6.2.5 尾矿综合利用途径分析
  - 6.2.6 尾矿处置方式分类介绍
  - 6.2.7 尾矿充填处置方式现状
- 6.3 中国尾矿综合利用存在的问题
  - 6.3.1 尾矿基本特征数据不清
  - 6.3.2 缺失合理分类应用标准
  - 6.3.3 缺乏高值化利用的技术

## 6.4 中国推动尾矿综合利用的对策

### 6.4.1 厘清尾矿资源属性

### 6.4.2 加大技术研究力度

### 6.4.3 加大政策支持力度

### 6.4.4 加强宣传提高意识

### 6.4.5 完善尾矿的归属权

## 第七章 2016-2019年赤泥综合利用分析

### 7.1 赤泥相关介绍

#### 7.1.1 赤泥的概念界定

#### 7.1.2 赤泥的基本性质

#### 7.1.3 赤泥的主要种类

#### 7.1.4 赤泥对环境的影响

### 7.2 中国赤泥综合利用现状分析

#### 7.2.1 赤泥综合利用意义

#### 7.2.2 赤泥产生规模状况

#### 7.2.3 赤泥综合利用状况

#### 7.2.4 赤泥综合利用途径

#### 7.2.5 赤泥综合利用新工艺

#### 7.2.6 赤泥综合利用展望

### 7.3 中国赤泥开发利用的价值与效益

#### 7.3.1 赤泥中有价成分与可利用价值

#### 7.3.2 赤泥开发利用可达到的社会效益

#### 7.3.3 赤泥开发利用可达到的经济效益

## 第八章 2016-2019年煤矸石综合利用分析

### 8.1 煤矸石综合利用基本介绍

#### 8.1.1 煤矸石基本概念及分类

#### 8.1.2 煤矸石综合利用的重要性

#### 8.1.3 煤矸石综合利用产业链分析

#### 8.1.4 煤矸石综合利用资源循环路径

#### 8.1.5 煤矸石综合利用工艺分析

### 8.2 中国煤矸石综合利用状况

#### 8.2.1 煤矸石产量规模状况分析

#### 8.2.2 煤矸石综合利用发展状况

- 8.2.3 重点企业煤矸石利用规模
- 8.2.4 煤矸石综合利用主要方法
- 8.2.5 煤矸石综合利用技术分析
- 8.2.6 煤矸石综合利用发展方向
- 8.2.7 煤矸石综合利用发展前景
- 8.3 中国煤矸石综合利用存在的问题
  - 8.3.1 法规政策体系问题
  - 8.3.2 矿区资源利用困境
  - 8.3.3 区域发展差异明显
  - 8.3.4 其他综合利用问题
- 8.4 中国煤矸石综合利用对策建议
  - 8.4.1 应对策略建议
  - 8.4.2 加强顶层设计
  - 8.4.3 加强基础研究
  - 8.4.4 完善优惠政策
  - 8.4.5 其他发展建议

## 第九章 2016-2019年粉煤灰综合利用分析

- 9.1 粉煤灰相关概述
  - 9.1.1 粉煤灰的形成及分类
  - 9.1.2 粉煤灰的组成
  - 9.1.3 煤粉灰的经济价值
- 9.2 中国粉煤灰综合利用状况
  - 9.2.1 粉煤灰的主要利用途径分析
  - 9.2.2 粉煤灰供需状况分析
  - 9.2.3 粉煤灰综合利用现状
  - 9.2.4 粉煤灰新标准发布实施
  - 9.2.5 粉煤灰综合利用前景展望
- 9.3 中国粉煤灰综合利用中应注意的技术问题与建议
  - 9.3.1 粉尘的二次污染问题
  - 9.3.2 综合利用率低、附加值低的问题
  - 9.3.3 技术途径选择问题
  - 9.3.4 粉煤灰综合利用的技术攻关建议
  - 9.3.5 粉煤灰利用技术方向和趋势
- 9.4 我国粉煤灰综合利用问题及对策分析

#### 9.4.1 存在问题分析

#### 9.4.2 发展对策建议

### 第十章 2016-2019年工业副产石膏综合利用分析

#### 10.1 中国工业副产石膏综合利用状况

##### 10.1.1 工业副产石膏基本介绍

##### 10.1.2 工业副产石膏相关标准及政策

##### 10.1.3 工业副产石膏综合利用途径

##### 10.1.4 工业副产石膏综合利用的重要意义

##### 10.1.5 工业副产石膏综合利用发展建议

#### 10.2 中国磷石膏综合利用状况分析

##### 10.2.1 磷石膏主要应用领域

##### 10.2.2 磷石膏产生及综合利用现状

##### 10.2.3 磷石膏综合利用形势分析

##### 10.2.4 磷石膏综合利用机遇与挑战

##### 10.2.5 磷石膏综合利用存在的问题

##### 10.2.6 磷石膏综合利用发展建议

##### 10.2.7 “十三五”磷石膏综合利用分析

#### 10.3 中国有机酸发酵工业副产石膏综合利用状况

##### 10.3.1 有机酸发酵工业副产石膏的概念

##### 10.3.2 有机酸发酵工业副产石膏的产生

##### 10.3.3 有机酸发酵工业副产石膏存在的问题

##### 10.3.4 有机酸发酵工业副产石膏的综合利用

### 第十一章 2016-2019年电石渣综合利用分析

#### 11.1 电石渣基本介绍

##### 11.1.1 电石渣的概念

##### 11.1.2 电石渣的物化性能

#### 11.2 电石渣综合利用的主要途径

##### 11.2.1 电石渣作为燃煤固硫剂

##### 11.2.2 电石渣固化储存二氧化碳气体

##### 11.2.3 电石渣应用于固土修路

##### 11.2.4 利用电石渣生产碳化砖

#### 11.3 我国氯碱行业电石渣综合利用状况

##### 11.3.1 氯碱行业电石渣综合利用概况

- 11.3.2 氯碱行业电石渣综合利用现状
- 11.3.3 氯碱行业电石渣综合利用相关政策
- 11.3.4 氯碱行业电石渣综合利用前景预测
- 11.4 我国电石渣资源化利用与产业化发展的条件
  - 11.4.1 国家产业政策的有力支持
  - 11.4.2 产业发展的巨大空间
  - 11.4.3 绿色发展的有益尝试
- 11.5 我国电石渣资源化利用与产业化发展的难题
  - 11.5.1 政策应进一步深化
  - 11.5.2 技术市场存在困境
  - 11.5.3 社会认知程度低
- 11.6 我国电石渣资源化利用与产业化发展的对策
  - 11.6.1 政策鼓励，机制创新
  - 11.6.2 市场导向，业内联合
  - 11.6.3 公众参与，社会共建

## 第十二章 2016-2019年其他细分工业固体废物综合利用分析

- 12.1 有色冶炼渣综合利用分析
  - 12.1.1 废有色金属回收利用现状
  - 12.1.2 有色冶炼渣处理状况
  - 12.1.3 有色冶炼渣综合利用领域
  - 12.1.4 有色冶炼渣综合利用问题及措施
- 12.2 陶瓷工业固体废物综合利用分析
  - 12.2.1 陶瓷工业固体废物的来源及分类
  - 12.2.2 陶瓷工业固体废物资源化应用状况
  - 12.2.3 陶瓷工业固体废物综合利用展望
- 12.3 工业危险固体废物综合利用分析
  - 12.3.1 危险固体废弃物概述
  - 12.3.2 工业危废的产生与处理处置状况
  - 12.3.3 工业危废处理处置技术状况分析
  - 12.3.4 典型工业危废处理处置中心

## 第十三章 中国工业固体废物处理及综合利用技术分析

- 13.1 工业固体废物处理技术基本状况
  - 13.1.1 工业固体废物处理处置原则

- 13.1.2 工业固体废物的处理方法
- 13.1.3 典型行业工业固体废物处理技术
- 13.1.4 工业固体废物资源化利用途径
- 13.2 工业固体废物综合利用技术评价浅析
  - 13.2.1 环境技术评价现状
  - 13.2.2 工业固体废物综合利用技术评价指标体系建立的原则
  - 13.2.3 工业固体废物综合利用技术评价指标体系
  - 13.2.4 工业固体废物综合利用技术评价程序
  - 13.2.5 工业固体废物综合利用技术评价方法
- 13.3 工业固体废物处理利用技术进展
  - 13.3.1 一般工业固体废物处理利用技术和装备
  - 13.3.2 危险废物处理利用技术和装备
  - 13.3.3 非传统类或产品类技术进展

## 第十四章 中国工业固体废物综合利用试点基地发展分析

- 14.1 中国工业固体废物综合利用试点基地发展综合分析
  - 14.1.1 获批试点基地分布
  - 14.1.2 试点基地发展成效
  - 14.1.3 试点基地发展模式与案例
  - 14.1.4 试点基地发展问题
  - 14.1.5 试点基地发展建议
- 14.2 承德市
  - 14.2.1 工业固废综合利用的意义
  - 14.2.2 工业固废综合利用现状总析
  - 14.2.3 工业固废综合利用基地建设典型做法
  - 14.2.4 尾矿资源综合利用现状分析
  - 14.2.5 工业固废综合利用保障措施
- 14.3 朔州市
  - 14.3.1 工业固废综合利用总体现状
  - 14.3.2 工业固废综合利用基地成效
  - 14.3.3 工业固废综合利用基地建设典型做法
  - 14.3.4 工业固废综合利用基地建设问题
  - 14.3.5 工业固废综合利用基地建设建议
  - 14.3.6 工业固废综合开发利用目标
  - 14.3.7 “十三五”工业固废综合利用展望

#### 14.4 攀枝花市

- 14.4.1 工业固废产业分类利用情况
- 14.4.2 工业固废综合利用政策支持状况
- 14.4.3 工业固废产生及综合利用现状
- 14.4.4 工业固废综合利用示范基地发展成效
- 14.4.5 工业固废综合利用基地建设典型做法
- 14.4.6 工业固废综合利用示范基地发展瓶颈
- 14.4.7 推进工业固废综合利用基地建设的建议

#### 14.5 贵阳市

- 14.5.1 工业固废综合利用状况分析
- 14.5.2 工业固废综合利用基地发展成效
- 14.5.3 工业固废综合利用基地建设典型做法
- 14.5.4 磷石膏综合利用状况分析
- 14.5.5 工业固废管理措施及建议

#### 14.6 河池市

- 14.6.1 工业固废产生及综合利用现状
- 14.6.2 工业固废综合利用基地发展成效
- 14.6.3 工业固废综合利用基地建设典型做法
- 14.6.4 工业固废综合利用基地发展问题
- 14.6.5 工业固废综合利用基地发展建议

#### 14.7 其他试点基地

- 14.7.1 鄂尔多斯市
- 14.7.2 本溪市
- 14.7.3 金昌市
- 14.7.4 丰城市
- 14.7.5 招远市
- 14.7.6 平顶山市
- 14.7.7 个旧市

### 第十五章 2016-2019年中国重点省市工业固体废物综合利用状况（除试点基地）

#### 15.1 河北省

- 15.1.1 工业固废分布状况
- 15.1.2 工业固废产生、处置与利用状况
- 15.1.3 工业固废综合利用模式
- 15.1.4 工业固废综合利用问题

#### 15.1.5 工业固废综合利用保障措施

### 15.2 宁夏自治区

#### 15.2.1 工业固废综合利用成就

#### 15.2.2 工业固废综合利用问题

#### 15.2.3 工业固废综合利用建议

#### 15.2.4 工业固废综合利用形势

#### 15.2.5 “十三五”工业固废综合利用规划

### 15.3 上海市

#### 15.3.1 各典型行业工业废物组成与发展情况

#### 15.3.2 工业固废综合利用现状

#### 15.3.3 工业固废管理面临的问题

#### 15.3.4 工业固废管理和污染防治对策措施

### 15.4 大连市

#### 15.4.1 工业固废综合利用现状

#### 15.4.2 工业固废综合利用存在的问题

#### 15.4.3 工业固体废物管理策略分析

#### 15.4.4 工业固废综合利用预测

### 15.5 乌鲁木齐市

#### 15.5.1 工业固废综合利用现状

#### 15.5.2 工业固废资源化利用途径

#### 15.5.3 工业固废资源化存在的问题

#### 15.5.4 工业固废资源化建议

### 15.6 其他地区

#### 15.6.1 山东省

#### 15.6.2 贵州省

#### 15.6.3 四川省

#### 15.6.4 江苏省

#### 15.6.5 安徽省

#### 15.6.6 广东省

## 第十六章 中国工业固体废物综合利用行业重点企业分析

### 16.1 启迪桑德环境资源股份有限公司

#### 1、企业发展简况分析

#### 2、企业产品服务分析

#### 3、企业经营状况分析

#### 4、企业竞争优势分析

##### 16.2 北京首钢股份有限公司

###### 1、企业发展简况分析

###### 2、企业产品服务分析

###### 3、企业经营状况分析

###### 4、企业竞争优势分析

##### 16.3 宝山钢铁股份有限公司

###### 1、企业发展简况分析

###### 2、企业产品服务分析

###### 3、企业经营状况分析

###### 4、企业竞争优势分析

##### 16.4 中国铝业股份有限公司

###### 1、企业发展简况分析

###### 2、企业产品服务分析

###### 3、企业经营状况分析

###### 4、企业竞争优势分析

##### 16.5 中国冶金科工股份有限公司

###### 1、企业发展简况分析

###### 2、企业产品服务分析

###### 3、企业经营状况分析

###### 4、企业竞争优势分析

##### 16.6 大同煤业股份有限公司

###### 1、企业发展简况分析

###### 2、企业产品服务分析

###### 3、企业经营状况分析

###### 4、企业竞争优势分析

##### 16.7 兖州煤业股份有限公司

###### 1、企业发展简况分析

###### 2、企业产品服务分析

###### 3、企业经营状况分析

###### 4、企业竞争优势分析

### 第十七章 2016-2019年中国工业固体废物行业项目投资案例深度解析

#### 17.1 金圆股份公司工业固废综合利用项目

##### 17.1.1 项目投资背景

- 17.1.2 项目基本情况
- 17.1.3 项目投资价值
- 17.1.4 项目投资概算
- 17.1.5 项目经济效益
- 17.2 东江环保绵阳工业废弃物处置中心项目
  - 17.2.1 项目基本情况
  - 17.2.2 项目投资主体
  - 17.2.3 项目投资价值
  - 17.2.4 项目投资风险
- 17.3 惠城环保工业固废处理及资源化利用项目
  - 17.3.1 项目投资背景
  - 17.3.2 项目基本情况
  - 17.3.3 项目实施主体
  - 17.3.4 项目投资概算
  - 17.3.5 项目经济效益
- 17.4 兴业科技泉州市工业废物综合处置中心PPP项目
  - 17.4.1 项目基本情况
  - 17.4.2 项目投资主体
  - 17.4.3 项目建设内容
  - 17.4.4 项目投资价值
  - 17.4.5 项目投资风险

## 第十八章 2020-2026年中国工业固体废物综合利用市场的投资建议

- 18.1 中国工业固体废物综合利用投资价值评估分析
  - 18.1.1 投资价值综合评估
  - 18.1.2 市场机会矩阵分析
  - 18.1.3 市场进入时机判断
- 18.2 中国工业固体废物综合利用行业投资壁垒分析
  - 18.2.1 技术壁垒
  - 18.2.2 资金壁垒
  - 18.2.3 政策壁垒
  - 18.2.4 竞争壁垒
- 18.3 2020-2026年工业固体废物综合利用行业投资建议及风险提示
  - 18.3.1 行业投资建议
  - 18.3.2 投资风险提醒

## 第十九章 中国工业固体废物综合利用行业发展前景与规划

### 19.1 中国工业固废综合利用相关规划分析

#### 19.1.1 工业绿色发展规划

#### 19.1.2 循环发展引领行动

### 19.2 我国工业固体废物综合利用行业发展趋势

#### 19.2.1 未来大宗工业固废综合利用技术发展思路

#### 19.2.2 未来工业固废综合利用主要模式

#### 19.2.3 工业固废综合利用产业升级趋势

### 19.3 未来我国工业固体废物综合利用产业展望

#### 19.3.1 从经济学角度分析

#### 19.3.2 从社会学角度分析

#### 19.3.3 从自然科学角度分析

#### 19.3.4 从系统学角度分析

### 19.4 2020-2026年中国工业固体废物综合利用行业预测分析

#### 19.4.1 2020-2026年中国工业固体废物综合利用行业影响因素分析

#### 19.4.2 2020-2026年中国一般工业固体废物产生量预测

#### 19.4.3 2020-2026年中国一般工业固体废物贮存量预测

#### 19.4.4 2020-2026年中国一般工业固体废物综合利用量预测

## 附录

附录一：中华人民共和国环境保护法

附录二：中华人民共和国固体废物污染环境防治法

附录三：粉煤灰综合利用管理办法

附录四：煤矸石综合利用管理办法（2014年修订版）

附录五：工业固体废物资源综合利用评价管理暂行办法

附录六：“无废城市”建设试点工作方案

## 图表目录

图表1 按行业分主要工业固废种类

图表2 美国EPA固废垃圾处理层级图

图表3 信息交换流程

图表4 实物交换流程

图表5 2019年按领域分固定资产投资（不含农户）及其占比

图表6 2019年分行业固定资产投资（不含农户）及其增长速度

图表7 2019年固定资产投资新增主要生产与运营能力

图表8 工业固废综合利用技术装备（一）

图表9 工业固废综合利用技术装备（二）

图表10 工业固废综合利用技术装备（三）

图表11 工业固废综合利用技术装备（四）

图表12 工业固废综合利用技术装备（五）

图表13 工业固废综合利用技术装备（六）

图表14 工业固废综合利用技术装备（七）

图表15 工业固废综合利用技术装备（八）

图表详见报告正文.....（GY YXY）

## 【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年中国工业固体废物综合利用行业分析报告-产业深度研究与发展规划研究》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/huanbao/458333458333.html>