

# 2016-2022年中国工业固体废物综合利用市场发展 现状及十三五投资价值分析报告

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《2016-2022年中国工业固体废物综合利用市场发展现状及十三五投资价值分析报告》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/254088254088.html>

报告价格：电子版: 7200元 纸介版：7200元 电子和纸介版: 7500

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

《2016-2022年中国工业固体废物综合利用市场发展现状及十三五投资价值分析报告》由中国报告网领衔撰写，在周密严谨的市场调研基础上，主要依据国家统计局数据，海关总署，问卷调查，行业协会，国家信息中心，商务部等权威统计资料。

报告主要研行业市场经济特性（产能、产量、供需），投资分析（市场现状、市场结构、市场特点等以及区域市场分析）、竞争分析（行业集中度、竞争格局、竞争对手、竞争因素等）、产业链分析、替代品和互补品分析、行业的主导驱动因素、政策环境。为战略投资或行业规划者提供准确的市场情报信息及科学的决策依据，同时对银行相关部门也具有极大的参考价值。

### 报告简介

#### 第yi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工业固体废物概念界定

###### 1.1.2工业固体废物的类型

###### 1.1.3工业固体废物的地域分布特点

##### 1.2工业固体废物的危害

###### 1.2.1工业固体废物对水体的污染

###### 1.2.2工业固体废物对大气的污染

###### 1.2.3工业固体废物对土壤的污染

###### 1.2.4工业固体废物对动植物和人体的危害

###### 1.2.5工业固体废物的其它危害

#### 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体废物管理现状分析

###### 2.1.3国外工业固体废物预防措施

###### 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欧盟工业危险固废分级管理分析

###### 2.2.2美国工业危险固废分级管理状况

###### 2.2.3中国工业危险固废分级管理现状及启示

##### 2.3国外工业固废交换机制分析借鉴

###### 2.3.1国外工业固废信息交换机制分析

###### 2.3.2国外工业固废实物交换机制分析

### 2.3.3国外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美国EPA工业固废管理导则

### 2.4.2美国对于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工业固体废物综合利用行业主管部门和体制

#### 3.1.2工业固体废物综合利用行业政策综述

#### 3.1.3工业固体废物管理政策目标现状分析

#### 3.1.4工业固体废物管理制度及政策手段分析

#### 3.1.5工业固体废物管理机制分析

#### 3.1.6完善工业固体废物管理政策的建议

### 3.2经济（Economic）环境

#### 3.2.1国际经济发展形势

#### 3.2.2中国经济运行现状

#### 3.2.3中国经济支撑因素

#### 3.2.4中国经济发展预测

### 3.3社会（Social）环境

#### 3.3.1我国工业化进程

#### 3.3.2我国城镇化水平

#### 3.3.3我国基础设施建设状况

### 3.4技术（Technological）环境

#### 3.4.1一般工业固体废物的方面

#### 3.4.2危险废物和医疗废物方面

#### 3.4.3非传统类或产品类废物方面

## 第四章2014-2016年中国工业固体废物综合利用行业分析

### 4.1中国资源综合利用状况综述

#### 4.1.1资源综合利用规模逐步扩大

#### 4.1.2资源综合利用技术水平不断提升

#### 4.1.3资源综合利用效益显著增长

#### 4.1.4资源综合利用政策体系建设

### 4.2我国工业固体废物的产生特征

#### 4.2.1基数大，增长迅速

#### 4.2.2种类多，行业特征显著

#### 4.2.3资源化潜力空间大

#### 4.2.4成分多样复杂，环境风险大

#### 4.2.5与区域工业经济特征关系紧密

#### 4.2.6工业固体废物治理设施投资偏低

### 4.3我国工业固体废物综合利用行业回顾

#### 4.3.1整体状况回顾

#### 4.3.2综合利用规模稳步扩大

#### 4.3.3技术装备水平逐步提升

#### 4.3.4法律政策日趋完善

#### 4.3.5实现经济效益、社会效益和环境效益的统一

### 4.4中国工业固体废物综合利用行业现状

#### 4.4.1工业固体废物产生、处理及排放现状

#### 4.4.2工业固体废物综合利用的意义

#### 4.4.3工业固体废物综合利用分布特征

## 第五章2014-2016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行业特征

#### 5.1.2钢铁工业固废产生量和利用率

#### 5.1.3钢铁工业固废综合利用途径

#### 5.1.4钢铁工业固废综合利用存在的问题

### 5.2中国钢铁固废综合利用产业化市场发展分析

#### 5.2.1钢铁工业固废处置利用状况

#### 5.2.2钢铁工业固废资源利用产业化发展定位

#### 5.2.3钢铁工业固废资源利用产业化发展路径

#### 5.2.4钢铁工业固废资源利用产业化发展前景

### 5.3中国钢铁冶金渣综合利用分析

#### 5.3.1钢渣综合利用在循环经济发展中的重要性

#### 5.3.2钢铁渣产生、堆存及综合利用现状

#### 5.3.3钢铁渣综合利用的途径

#### 5.3.4钢渣现实利用中存在的问题及策略

#### 5.3.5钢铁渣综合利用发展方向

### 5.4中国废钢铁综合利用分析

#### 5.4.1废钢铁基本概述

#### 5.4.2废钢铁综合利用的价值

#### 5.4.3废钢铁回收利用市场现状

#### 5.4.4废钢铁加工利用行业准入条件

#### 5.4.5“十三五”废钢铁利用规划浅析

### 5.5中国钢铁工业固废综合利用行业发展展望

#### 5.5.1钢铁工业固废综合利用行业发展影响因素

#### 5.5.2钢铁工业固废综合利用行业的基本风险

#### 5.5.3钢铁工业固废综合利用行业发展趋势

## 第六章2014-2016年尾矿综合利用分析

### 6.1尾矿综合利用的途径分析

#### 6.1.1生产建筑材料

#### 6.1.2作井下充填料

#### 6.1.3生产玻璃制品

#### 6.1.4制备聚合物填料

#### 6.1.5土地复垦

#### 6.1.6用于制作肥料

### 6.2我国尾矿综合利用总析

#### 6.2.1尾矿综合利用的目的与意义

#### 6.2.2推动尾矿综合利用的迫切性

#### 6.2.3尾矿综合利用发展现状

### 6.3我国铁尾矿综合利用分析

#### 6.3.1铁尾矿资源化的重要意义

#### 6.3.2铁尾矿的利用技术及研究现状

#### 6.3.3铁尾矿综合利用的途径

#### 6.3.4铁尾矿综合利用存在的矛盾及建议

### 6.4我国尾矿综合利用存在的问题

#### 6.4.1尾矿利用率低

#### 6.4.2基础工作薄弱，缺乏数据支撑

#### 6.4.3尾矿综合利用技术攻关投入不足

#### 6.4.4现有政策支持力度不够

### 6.5我国推动尾矿综合利用的对策

#### 6.5.1加强尾矿资源综合勘查与评价

#### 6.5.2加强技术研究

#### 6.5.3落实系列经济扶植政策

#### 6.5.4实施示范工程

## 第七章2014-2016年赤泥综合利用分析

### 7.1赤泥相关介绍

### 7.1.1赤泥的性质

### 7.1.2赤泥的主要种类

### 7.1.3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赤泥综合利用的重要性和紧迫性

### 7.2.2赤泥综合利用回顾

### 7.2.3赤泥资源化利用新技术现状分析

### 7.2.4赤泥综合利用展望

## 7.3我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

## 7.4我国赤泥综合利用存在的难题

### 7.4.1高碱性是赤泥利用的难点

### 7.4.2拜耳法赤泥堆存难度大成为氧化铝生产的关键问题

## 第八章2014-2016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煤矸石概述

#### 8.1.2煤矸石综合利用的紧迫性

#### 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分析

#### 8.1.5煤矸石综合利用工艺分析

### 8.2我国煤矸石综合利用状况

#### 8.2.1煤矸石产生量及综合利用分析

#### 8.2.2煤矸石综合利用的主要途径及有效性分析

#### 8.2.3煤矸石综合利用的发展方向

#### 8.2.4煤矸石综合利用产业化发展趋势分析

### 8.3我国煤矸石综合利用发电分析

#### 8.3.1煤矸石发电取得的成效

#### 8.3.2煤矸石发电现状解析

#### 8.3.3加快煤矸石发电发展步伐的必要性

### 8.4我国煤矸石综合利用相关政策解析

#### 8.4.1扶持煤矸石综合利用的相关政策

#### 8.4.2煤矸石综合利用新规出台

#### 8.4.3煤矸石综合利用财税扶持政策

#### 8.4.4煤矸石综合利用现行财税政策存在的问题

#### 8.4.5完善煤矸石综合利用财税政策的建议

### 8.5中国煤矸石综合利用存在的问题及对策

#### 8.5.1煤矸石综合利用应考虑的问题

#### 8.5.2煤矸石资源基础研究薄弱

#### 8.5.3煤矸石利用发展不平衡

#### 8.5.4煤矸石综合利用程度低

#### 8.5.5改善煤矸石综合利用的建议

## 第九章2014-2016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

### 9.2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粉煤灰产生量与综合利用现状

#### 9.2.3粉煤灰综合利用新规解析

### 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对策分析

#### 9.4.1优先用于建筑工程

#### 9.4.2用于建材生产是发展重点

#### 9.4.3用于水泥生产时应因地制宜

#### 9.4.4逐步推进用于其他生产

## 第十章2014-2016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工业副产石膏综合利用的重要意义

#### 10.1.2工业副产石膏产生量及综合利用分析

#### 10.1.3工业副产石膏综合利用获扶持

### 10.2中国磷石膏综合利用状况分析

#### 10.2.1磷石膏综合利用现状

#### 10.2.2磷石膏综合利用效益分析



- 10.2.3磷石膏综合利用技术现状
- 10.2.4磷石膏综合利用发展建议
- 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2014-2016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电石渣产生量及综合利用现状
    - 11.2.2电石渣作为燃煤固硫剂
    - 11.2.3电石渣固化储存二氧化碳气体
    - 11.2.4电石渣应用于固土修路
    - 11.2.5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 有色冶炼渣产生量及综合利用率

### 12.1.3 有色冶金铜渣资源回收利用分析

### 12.1.4 铅锌冶炼渣综合利用分析

## 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 我国已建成运行的工业危废处理处置中心

## 第十三章 2014-2016年中国工业固体废物综合利用试点基地发展分析

### 13.1 已获批工业固体废物综合利用试点基地分布

#### 13.2 承德市

##### 13.2.1 承德市国家级尾矿及工业固体废物综合利用基地建设全面启动

##### 13.2.2 承德市尾矿及工业固体废物综合开发利用的重要意义

##### 13.2.3 承德市工业固体废物综合利用现状总析

##### 13.2.4 承德市尾矿资源综合利用现状分析

##### 13.2.5 承德市尾矿及工业固体废物综合开发利用发展目标

##### 13.2.6 承德市尾矿及工业固体废物综合利用的保障措施

##### 13.2.7 承德将成为中国最大尾矿综合利用示范基地

#### 13.3 朔州市

##### 13.3.1 朔州市财政支持工业固废综合利用示范基地建设

##### 13.3.2 工业固废综合利用成为朔州市支柱产业

##### 13.3.3 朔州市工业固体废物综合利用状况

##### 13.3.4 朔州市固废工业园区建设状况

##### 13.3.5 “十三五”朔州市工业固废综合利用展望

#### 13.4 攀枝花市

##### 13.4.1 攀枝花市工业固体废物产业分类利用情况

##### 13.4.2 攀枝花市工业固体废物综合利用情况

##### 13.4.3 攀枝花市工业固废综合利用示范基地建设取得的成效

##### 13.4.4 攀枝花市工业固废综合利用示范基地建设存在的主要瓶颈

#### 13.4.5推进攀枝花市工业固废综合利用基地建设的建议

### 13.5贵阳市

#### 13.5.1贵阳市工业固体废物的来源

#### 13.5.2贵阳市工业固体废物综合利用情况

#### 13.5.3贵阳市成立固体废物管理中心

#### 13.5.4贵阳市工业固体废物的处置方案

#### 13.5.5贵阳市工业固体废物管理措施及建议

### 13.6其他试点基地

#### 13.6.1鄂尔多斯市

#### 13.6.2本溪市

#### 13.6.3金昌市

#### 13.6.4丰城市

#### 13.6.5招远市

#### 13.6.6平顶山市

#### 13.6.7河池市

#### 13.6.8个旧市

## 第十四章2014-2016年中国重点省市工业固体废物综合利用状况（除试点基地）

### 14.1吉林省

#### 14.1.1吉林省工业固体废物状况回顾

#### 14.1.2吉林省工业固体废物综合利用现状

#### 14.1.3吉林省各行业工业固体废物状况

#### 14.1.4吉林省循环利用工业固体废物状况

#### 14.1.5吉林省各地区固体废物环境管理状况

### 14.2上海市

#### 14.2.1上海市各典型行业工业废物组成与发展情况

#### 14.2.2上海市工业固废综合利用现状

#### 14.2.3上海市工业固废管理面临的问题

#### 14.2.4上海市工业固废管理和污染防治对策措施

#### 14.2.5上海市工业固废管理发展趋势

### 14.3大连市

#### 14.3.1大连市工业固体废物综合利用状况

#### 14.3.2大连市工业固废综合利用存在的问题

#### 14.3.3大连市工业固体废物管理策略分析

#### 14.3.4大连市工业固体废物综合利用预测

### 14.4兰州市

14.4.1兰州市工业固体废物利用方式

14.4.2兰州市工业固体废物利用成效

14.4.3兰州市工业固体废物综合利用现状

14.4.4兰州市工业固体废物综合利用基地建设分析

14.4.5兰州市工业固体废物综合利用率展望

14.5乌鲁木齐市

14.5.1乌鲁木齐工业固体废物综合利用状况

14.5.2乌鲁木齐市工业固体废物资源化利用途径

14.5.3乌鲁木齐市工业固体废物资源化存在的问题

14.5.4乌鲁木齐市工业固体废物资源化的建议

14.6石嘴山市

14.6.1石嘴山市工业固体废物产生及利用现状

14.6.2石嘴山市一般工业固废处置场情况

14.6.3石嘴山市工业固体废物综合利用存在的问题及建议

14.7其他地区

14.7.1河北省

14.7.2山东省

14.7.3云南省

14.7.4贵州省

14.7.5四川省

14.7.6甘肃省

第十五章2014-2016年中国工业固体废物综合利用行业重点企业分析

15.1北京首钢股份有限公司

15.1.1企业发展概况

15.1.2企业在工业固废综合利用领域的发展动态

15.1.3经营效益分析

15.1.4业务经营分析

15.1.5财务状况分析

15.1.6未来前景展望

15.2宝山钢铁股份有限公司

15.2.1企业发展概况

15.2.2企业在工业固废综合利用领域的发展动态

15.2.3经营效益分析

15.2.4业务经营分析

15.2.5财务状况分析

15.2.6未来前景展望

15.3中国铝业股份有限公司

15.3.1企业发展概况

15.3.2经营效益分析

15.3.3业务经营分析

15.3.4财务状况分析

15.3.5未来前景展望

15.4中国冶金科工股份有限公司

15.4.1企业发展概况

15.4.2经营效益分析

15.4.3业务经营分析

15.4.4财务状况分析

15.4.5未来前景展望

15.5大同煤业股份有限公司

15.5.1企业发展概况

15.5.2经营效益分析

15.5.3业务经营分析

15.5.4财务状况分析

15.5.5未来前景展望

15.6兖州煤业股份有限公司

15.6.1企业发展概况

15.6.2经营效益分析

15.6.3业务经营分析

15.6.4财务状况分析

15.6.5未来前景展望

15.7上市公司财务比较分析

15.7.1盈利能力分析

15.7.2成长能力分析

15.7.3营运能力分析

15.7.4偿债能力分析

第十六章中国工业固体废物处理及综合利用技术分析

16.1工业固体废物处理技术基本状况

16.1.1工业固体废物处理处置原则

16.1.2工业固体废物的处理方法

16.1.3典型行业工业固体废物处理技术

- 16.1.4工业固体废物资源化利用途径
- 16.2工业固体废物综合利用技术评价浅析
  - 16.2.1环境技术评价现状
  - 16.2.2工业固体废物综合利用技术评价指标体系建立的原则
  - 16.2.3工业固体废物综合利用技术评价指标体系
  - 16.2.4工业固体废物综合利用技术评价程序
  - 16.2.5工业固体废物综合利用技术评价方法
- 16.3工业固体废物处理利用技术进展
  - 16.3.1一般工业固体废物处理利用技术和装备
  - 16.3.2危险废物处理利用技术和装备
  - 16.3.3非传统类或产品类技术进展
- 第十七章中国工业固体废物综合利用行业面临的挑战与发展
  - 17.1制约我国工业固体废物管理的瓶颈
    - 17.1.1综合利用发展不平衡且总体利用率低
    - 17.1.2优惠政策尚未配套、落实到位
    - 17.1.3政府行政管理与市场调节间的有效协调缺乏相应对策思路
    - 17.1.4环境标准体系有待完善
    - 17.1.5管理职能机构的职权范围需要明确和有效协调
    - 17.1.6科学研究需加大力度
  - 17.2中国工业固体废物综合利用主要存在的不足
    - 17.2.1工业固体废物处置率不足
    - 17.2.2尾矿综合利用量不足
    - 17.2.3工业固体废物污染治理投入不足
  - 17.3我国大宗工业固体废物综合利用面临的问题
    - 17.3.1地域资源禀赋限制区域发展不平衡
    - 17.3.2大宗固体废物综合利用的企业规模小
    - 17.3.3技术装备与技术水平支撑能力不足
    - 17.3.4支持政策有待进一步完善
  - 17.4我国工业固体废物综合利用的对策
    - 17.4.1加大环保投入
    - 17.4.2制定优惠/惩罚性政策来规范工业固体废物的综合利用
    - 17.4.3构建废物交换及资源化平台
    - 17.4.4完善工业固体废物的法规标准体系建设
    - 17.4.5加强工业固体废物综合利用的科学研究
  - 17.5我国工业固体废物治理的对策建议

17.5.1发展循环经济

17.5.2夯实固体废物管理的基础性工作

17.5.3完善配套法律法规和管理制度

17.5.4扩大固体废物管理的国际交流与合作

第十八章中国工业固体废物综合利用行业投资潜力分析

18.1中国工业固体废物综合利用行业投资背景

18.1.1环保产业投资情况回顾

18.1.2环保产业投资形势分析

18.1.3“十三五”环保产业投资规模

18.1.4“十三五”环保产业投资机遇

18.1.5环保产业细分领域投资机会分析

18.1.6我国环保产业投资建议

18.2中国工业固体废物综合利用行业投资状况

18.2.1固体废物污染治理投资状况

18.2.2工业固废综合利用投资动态

18.3中国工业固体废物综合利用行业进入壁垒分析

18.3.1行业经验

18.3.2技术能力

18.3.3资金实力

18.3.4行政许可准入资格

18.4中国工业固体废物综合利用行业投资机遇与风险

18.4.1投资机遇

18.4.2投资风险

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我国工业固体废物综合利用行业发展趋势

19.1.1固体废物处理利用技术发展方向

19.1.2固体废物处理市场规模预测分析

19.1.3未来大宗工业固废综合利用技术发展思路

19.2未来我国工业固体废物综合利用产业展望

19.2.1从经济学角度分析

19.2.2从社会学角度分析

19.2.3从自然科学角度分析

19.2.4从系统学角度分析

19.32016-2022年工业固体废物综合利用行业预测分析

19.3.1工业固体废物综合利用行业发展因素分析

19.3.22016-2022年中国一般工业固体废物产生量预测

19.3.32016-2022年中国一般工业固体废物综合利用量预测

19.3.42016-2022年中国一般工业固体废物贮存量预测

图表目录：

图表1工业固废年产生量及五大行业的固废产生情况

图表2我国工业固废总产生量以及综合利用情况的发展趋势

图表3我国工业固体废物产生量分布

图表4我国工业固体废物产生量分布

图表5美国EPA固废垃圾处理层级图

图表6信息交换流程

图表7实物交换流程

图表82015年固定资产投资新增主要生产与运营能力

图表9全国工业固体废物的流向趋势

图表10工业固体废物产生量前五名行业

图表11我国工业固体废物综合利用与处理处置情况

图表12我国工业固体废物综合利用情况

图表13我国工业固体废物产生量与区域工业经济的关系

图表14工业污染治理投资结构

图表15大宗工业固体废物综合利用情况

图表162015年一般工业固体废物构成情况

图表172014年一般工业固体废物处理情况

图表182014年一般工业固体废物产生量行业构成

图表192015年一般工业固体废物构成

图表202015年一般工业固体废物产生量行业构成

图表212015年一般工业固体废物处理情况

图表222013-2016年6月全国一般工业固体废物产生及处理情况

图表232015年重点调查工业企业一般工业固体废物产生量构成情况

图表242015年一般工业固体废物产生量行业构成

图表252015年一般工业固体废物处理情况

图表26工业固体废物综合利用的重要意义

图表272013年各地区一般工业固体废物综合利用、处置、贮存、倾倒丢弃情况

图表282014年各地区一般工业固体废物综合利用、处置、贮存、倾倒丢弃情况

图表292015年各地区一般工业固体废物综合利用、处置、贮存、倾倒丢弃情况

图表30冶金固体废弃物主要分类

图表31钢铁工业固体废弃物产生及处理利用情况



图表32吨钢固体废弃物产生及处理利用情况

图表33钢铁工业固体废弃物主要利用途径

图表34与钢渣应用相关的国家规划

图表35钢铁渣的产生、堆存及利用情况

图表36国内钢铁渣利用率

图表372015年我国钢铁行业冶炼废渣产生情况

图表38国内钢铁渣主要利用途径及所占比例

图表392013-2015年我国废钢铁资源平衡情况

图表402013-2016年6月重点钢铁企业电炉热铁水消耗情况

图表412013-2016年6月我国进口废钢统计表

图表422013-2016年6月普通废钢进口价格统计

图表432013-2015年我国主要尾矿产生情况

图表442013-2015年我国尾矿产生与利用情况

图表45我国尾矿综合利用途径

图表462015年重点发表调查工业企业的尾矿行业分布

图表47鞍钢细粒尾矿再选工艺流程

图表48我国中铝公司6大氧化铝厂赤泥主要成份表

图表49赤泥和粉煤灰混合制备的建筑材料

图表50富铁赤泥XRD图

图表51贫铁赤泥XRD图

图表52氧化铝赤泥的主要成分

图表53赤泥的化学成分分析结果

图表54煤矸石的化学成分

图表55煤矸石综合利用产业链

图表56煤矸石综合利用资源循环路径

图表57煤矸石综合利用工艺（一）

图表58煤矸石综合利用工艺（二）

图表592013-2015年我国煤矸石产生与利用情况

图表60我国煤矸石主要利用途径

图表61阳泉二矿土壤剖面垂直温度变化

图表62我国电厂粉煤灰主要化学成分

图表63我国粉煤灰矿物组成范围

图表642013-2015年我国粉煤灰产生与利用情况

图表652015年粉煤灰主要利用途径

图表662015年重点发表调查工业企业的粉煤灰行业分布

图表67上海市粉煤灰应用途径

图表68粉煤灰在建材领域的技术现状及分析

图表69粉煤灰在其他领域的技术现状

图表70水泥生产的能耗与碳排放分析

图表71粉煤灰在水泥行业技术发展的分析

图表72活化超细粉煤灰的技术性能

图表73高 效活化粉煤灰的能耗与碳排放分析

图表74活化超细粉煤灰取代水泥的节能减排效果分析

图表75粉煤灰新型墙体材料生产的能耗与碳排放分析

图表763种新型墙体材料的综合评价

图表77混合砂浆和粉煤灰商品砂浆（DP5）生产的能耗与碳排放分析

图表78混合砂浆和粉煤灰商品砂浆（DP10）生产的能耗与碳排放分析

图表792013-2015年工业副产石膏产生情况

图表802013-2015年我国工业副产石膏产生与利用情况

图表812013-2015年我国磷石膏产生与利用情况

图表822013-2015年我国脱硫石膏产生与利用情况

图表83副产石膏的比重

图表84柠檬酸及乳酸副产石膏的成分及含量

图表85电石渣主要成份质量百分比

图表86我国电石渣产生情况

图表87中国电石法聚氯乙烯产能分布下的主要电石渣量

图表88中国电石法聚氯乙烯产量及电石渣产生量

图表89全国电石渣综合利用现状

图表902013-2015年我国主要再生金属产量

图表91各种冶炼方法的铜渣组成

图表92诺兰达炉渣主要矿物及含量

图表93闪速炉渣主要矿物及含量

图表94几种典型钨的主要成分

图表95铜渣用于水泥工业及建筑行业

图表96铅锌冶炼渣中金属回收实例

图表97原料的化学成分

图表98多孔陶瓷坯料配方组成范围

图表99多孔陶瓷烧成温度曲线

图表100压电陶瓷粉体的掺杂量对阻尼减振沥青一阶损耗因子的影响

图表101全国危险废物产生和处理情况

- 图表1022014年工业危险废物利用、处置等情况
- 图表1032014年各省（区、市）工业危险废物产生情况
- 图表1042014年工业危险废物产生量排名前十的城市
- 图表1052015年工业危险废物利用、处置等情况
- 图表1062015年各省（区、市）工业危险废物产生情况
- 图表1072015年工业危险废物产生量排名前十的城市
- 图表108工业固体废物综合利用基地建设试点地区名单（第yi批）
- 图表1092014年承德市工业固体废物产生及利用情况
- 图表1102014年承德市主要工业固体废物种类
- 图表1112014年承德市主要工业固废产生前五位企业名单
- 图表1122015年承德市工业固体废物产生及利用情况
- 图表1132015年承德市主要工业固体废物种类
- 图表1142015年承德市主要工业固废产生前五位企业名单
- 图表1152015年朔州市工业固体废物产生量及利用贮存情况
- 图表116朔州市主要工业固体废物种类
- 图表1172014年朔州市主要工业固废产生企业（前5位）
- 图表1182014年攀枝花市工业固体废物产生及处置、利用基本情况
- 图表1192014年攀枝花市工业固体废物产生量居前五位的废物种类
- 图表1202014年攀枝花市主要工业固废产生量居前五位的产废企业
- 图表1212015年攀枝花市工业危险废物产生及处置、利用情况
- 图表1222015年攀枝花市工业危险废物产生量居前五位的危废种类
- 图表1232015年攀枝花市危险废物产生量居前五位的危废产生企业
- 图表1242015年攀枝花市危险废物经营许可证颁发情况
- 图表125贵阳市工业固体废物产生企业
- 图表1262014年贵阳市工业固体废物产生及利用情况
- 图表1272014年贵阳市主要工业固体废物产生企业（前5位）
- 图表1282015年贵阳市工业危险废物产生及处置情况
- 图表1292015年贵阳市主要工业危险废物产生企业（前5位）
- 图表1302014年鄂尔多斯市工业固体废物产生及利用贮存情况
- 图表1312014年鄂尔多斯市主要工业固体废物种类
- 图表1322014年鄂尔多斯市主要工业固废产生企业（前5位）
- 图表1332014年鄂尔多斯市工业危险废物产生及处置情况
- 图表1342014年鄂尔多斯市主要工业危险废物种类信息
- 图表1352014年鄂尔多斯市主要危险废物产生企业情况表（前5位）
- 图表1362015年鄂尔多斯工业固体废物产生及利用贮存情况表

图表1372015年鄂尔多斯市主要工业固体废物种类产量排行表

图表1382015年鄂尔多斯市矿山开采工业固体废物种类及产量排行表（前5位）

图表1392015年鄂尔多斯市工业危险废物产生及处置情况表

图表1402015年鄂尔多斯市主要工业危险废物种类信息表

图表1412015年鄂尔多斯市主要危险废物产生企业情况表（前五位）

图表1422014年本溪市工业固体废物产生及利用情况

图表1432014年本溪市主要工业固体废物种类

图表1442014年本溪市主要工业固废产生企业（前5位）

图表1452014年本溪市工业危险废物产生及处置情况

图表1462015年本溪市主要工业危险废物种类

图表1472015年本溪市主要危险废物产生企业（前5位）

图表1482015年本溪市危险废物转移数量种类

图表1492015年本溪市危险废物经营许可证颁布情况

图表1502014年金昌市工业固体废物产生及利用情况

图表1512014年金昌市主要工业固体废物种类

图表1522015年金昌市主要工业危险废物种类

图表1532015年金昌市主要危险废物产生企业（前5位）

图表154吉林省工业固体废物贮存利用处置倾倒丢弃比例

图表155吉林省工业固体废状况汇总表

图表156吉林省工业固体废状况汇总表（续）

图表157吉林省工业固体废物产生量处理比例图

图表158吉林省各种工业固体废物各种量值比例

图表1592014年吉林省工业固体废物产生及利用情况

图表1602014年吉林省主要工业固体废物种类

图表1612014年吉林省主要工业固废产生量前五位的企业

图表1622015年吉林省工业危险废物产生及处置利用情况

图表1632015年吉林省主要工业危险废物种类

图表1642015年吉林省主要工业危险废物产生量前五位的企业

图表165吉林省工业固体废物产生量行业分布

图表166电力、热力的生产和供行业工业固体废物产生量

图表167电力、热力的生产和供应行业工业固体废综合利用量

图表168电力、热力的生产和供应行业工业固体废物处置量

图表169电力、热力的生产和供应行业工业固体废物贮存量

图表170电力、热力的生产和供应行业工业固体废物倾倒丢弃量

图表171吉林省工业固体废物行业分布状况一览表

图表172吉林省工业固体废物行业分布状况一览表（续一）

图表173吉林省工业固体废物各行业分布状况一览表（续二）

图表174有色金属矿采选行业工业固体废物产生量、利用量

图表175黑色金属矿采选行业工业固体废物产生量、利用量

图表176黑色金属矿采选业工业固体废物一览表

图表177黑色金属矿采选业工业固体废物一览表（续）

图表178非色金属矿采选行业工业固体废物产生量、利用量

图表179非金属矿采选业工业固体废物一览表

图表180非金属矿采选业工业固体废物一览表（续表）

图表181黑色金属冶炼及压延加工行业工业固体废物产生量、利用量

图表182黑色金属冶炼及压延加工业工业固体废物一览表

图表183黑色金属冶炼及压延加工业工业固体废物一览表（续表）

图表184吉林省主要行业工业固体废物产生量、利用量、处置量、本年贮存量、倾倒入弃量比例图

图表185吉林省工业固体废物综合处理指数地区分布图

图表186吉林省尾矿、粉煤灰和炉渣工业固体废物经济效益分析表

图表187吉林省工业固体废物产生量地区分布

图表188吉林省工业固体废物利用量地区分布

图表189吉林省工业固体废物处置量地区分布

图表190吉林省工业固体废物贮存量地区分布

图表191吉林省工业固体废物倾倒入弃量地区分布

图表192吉林省工业固体废物地区分布状况一览表

图表193吉林省工业固体废物地区分布状况一览表（续）

图表1942015年上海市工业固体废物产生量及处置利用情况

图表1952015年上海市主要工业固体废物种类

图表1962015年上海市主要工业固体废物企业（前10位）

图表197上海市工业固体废物管理相关部门及职责

图表1982015年大连市一般工业固体废物产生及利用情况

图表1992015年大连市主要一般工业固废产生企业（前5位）

图表2002015年大连市工业危险废物产生及处置情况

图表2012015年大连市主要工业危险废物种类

图表2022015年大连市主要危险废物产生企业（前5位）

图表203大连市工业固体废物管理对策

图表204大连市一般工业固废的产生量与需填埋量预测结果

图表2052014年兰州市主要工业固体废物种类（产生量前5位的种类）

- 图表2062014年兰州主要工业固体废物产生企业（前5位）
- 图表2072015年兰州市主要工业危险废物种类（产生量前5位的种类）
- 图表2082015年兰州市主要危险废物产生企业（前5位）
- 图表209煤电产业固废综合利用产业链
- 图表210建材产业固废综合利用产业链
- 图表211电解铝行业固废综合利用
- 图表212钢铁行业固废综合利用图
- 图表213炭素行业固废综合利用图
- 图表214铁合金行业固废综合利用
- 图表215石油化工固废综合利用产业链图
- 图表216危险废物处理体系示意图
- 图表2172015年乌鲁木齐市工业固体废物产生量排前五位企业名单
- 图表2182015年乌鲁木齐市危险废物产生量排前五位企业名单
- 图表219山东省各市工业固体废物综合利用量情况
- 图表2202015年青岛市主要工业固体废物产生量和综合利用量（前5位）
- 图表2212015年青岛市工业固体废物主要产生企业（前5位）
- 图表2222015年青岛市危险废物主要产生企业（前5位）
- 图表2232015年威海市工业固体废物产生及利用情况
- 图表2242015年威海市主要工业固废产生企业（前5位）
- 图表2252015年威海市工业危险废物产生及处置情况
- 图表2262015年威海市主要危险废物产生企业（前5位）
- 图表2272015年威海市危险废物经营许可证颁布情况
- 图表2282015年威海市危险废物处置设施
- 图表229贵州省“十二五”期间大宗工业固体废弃物产生和利用情况
- 图表2302013-2016年6月北京首钢股份有限公司总资产和净资产
- 图表2312013-2016年6月北京首钢股份有限公司营业收入和净利润
- 图表2322015年北京首钢股份有限公司营业收入和净利润
- 图表2332013-2016年6月北京首钢股份有限公司现金流量
- 图表2342015年北京首钢股份有限公司现金流量
- 图表2352015年北京首钢股份有限公司主营业务收入分行业、产品、地区
- 图表2362013-2016年6月北京首钢股份有限公司成长能力
- 图表2372015年北京首钢股份有限公司成长能力
- 图表2382013-2016年6月北京首钢股份有限公司短期偿债能力
- 图表2392015年北京首钢股份有限公司短期偿债能力
- 图表2402013-2016年6月北京首钢股份有限公司长期偿债能力

图表2412015年北京首钢股份有限公司长期偿债能力  
图表2422013-2016年6月北京首钢股份有限公司运营能力  
图表2432015年北京首钢股份有限公司运营能力  
图表2442013-2016年6月北京首钢股份有限公司盈利能力  
图表2452015年北京首钢股份有限公司盈利能力  
图表2462013-2016年6月宝山钢铁股份有限公司总资产和净资产  
图表2472013-2016年6月宝山钢铁股份有限公司营业收入和净利润  
图表2482015年宝山钢铁股份有限公司营业收入和净利润  
图表2492013-2016年6月宝山钢铁股份有限公司现金流量  
图表2502015年宝山钢铁股份有限公司现金流量  
图表2512015年宝山钢铁股份有限公司主营业务收入分行业、产品  
图表2522015年宝山钢铁股份有限公司主营业务收入分地区  
图表2532013-2016年6月宝山钢铁股份有限公司成长能力  
图表2542015年宝山钢铁股份有限公司成长能力  
图表2552013-2016年6月宝山钢铁股份有限公司短期偿债能力  
图表2562015年宝山钢铁股份有限公司短期偿债能力  
图表2572013-2016年6月宝山钢铁股份有限公司长期偿债能力  
图表2582015年宝山钢铁股份有限公司长期偿债能力  
图表2592013-2016年6月宝山钢铁股份有限公司运营能力  
图表2602015年宝山钢铁股份有限公司运营能力  
图表2612013-2016年6月宝山钢铁股份有限公司盈利能力  
图表2622015年宝山钢铁股份有限公司盈利能力  
图表2632013-2016年6月中国铝业股份有限公司总资产和净资产  
图表2642013-2016年6月中国铝业股份有限公司营业收入和净利润  
图表2652015年中国铝业股份有限公司营业收入和净利润  
图表2662013-2016年6月中国铝业股份有限公司现金流量  
图表2672015年中国铝业股份有限公司现金流量  
图表2682015年中国铝业股份有限公司主营业务收入分行业、产品  
图表2692015年中国铝业股份有限公司主营业务收入分区域  
图表2702013-2016年6月中国铝业股份有限公司成长能力  
图表2712015年中国铝业股份有限公司成长能力  
图表2722013-2016年6月中国铝业股份有限公司短期偿债能力  
图表2732015年中国铝业股份有限公司短期偿债能力  
图表2742013-2016年6月中国铝业股份有限公司长期偿债能力  
图表2752015年中国铝业股份有限公司长期偿债能力

图表2762013-2016年6月中国铝业股份有限公司运营能力  
图表2772015年中国铝业股份有限公司运营能力  
图表2782013-2016年6月中国铝业股份有限公司盈利能力  
图表2792015年中国铝业股份有限公司盈利能力  
图表2802013-2016年6月中国冶金科工股份有限公司总资产和净资产  
图表2812013-2016年6月中国冶金科工股份有限公司营业收入和净利润  
图表2822015年中国冶金科工股份有限公司营业收入和净利润  
图表2832013-2016年6月中国冶金科工股份有限公司现金流量  
图表2842015年中国冶金科工股份有限公司现金流量  
图表2852015年中国冶金科工股份有限公司主营业务收入分行业  
图表2862015年中国冶金科工股份有限公司主营业务收入分地区  
图表2872013-2016年6月中国冶金科工股份有限公司成长能力  
图表2882015年中国冶金科工股份有限公司成长能力  
图表2892013-2016年6月中国冶金科工股份有限公司短期偿债能力  
图表2902015年中国冶金科工股份有限公司短期偿债能力  
图表2912013-2016年6月中国冶金科工股份有限公司长期偿债能力  
图表2922015年中国冶金科工股份有限公司长期偿债能力  
图表2932013-2016年6月中国冶金科工股份有限公司运营能力  
图表2942015年中国冶金科工股份有限公司运营能力  
图表2952013-2016年6月中国冶金科工股份有限公司盈利能力  
图表2962015年中国冶金科工股份有限公司盈利能力  
图表2972013-2016年6月大同煤业股份有限公司总资产和净资产  
图表2982013-2016年6月大同煤业股份有限公司营业收入和净利润  
图表2992015年大同煤业股份有限公司营业收入和净利润  
图表3002013-2016年6月大同煤业股份有限公司现金流量  
图表3012015年大同煤业股份有限公司现金流量  
图表3022015年大同煤业股份有限公司主营业务收入分行业、产品  
图表3032015年大同煤业股份有限公司主营业务收入分地区  
图表3042013-2016年6月大同煤业股份有限公司成长能力  
图表3052015年大同煤业股份有限公司成长能力  
图表3062013-2016年6月大同煤业股份有限公司短期偿债能力  
图表3072015年大同煤业股份有限公司短期偿债能力  
图表3082013-2016年6月大同煤业股份有限公司长期偿债能力  
图表3092015年大同煤业股份有限公司长期偿债能力  
图表3102013-2016年6月大同煤业股份有限公司运营能力



图表3112015年大同煤业股份有限公司运营能力  
图表3122013-2016年6月大同煤业股份有限公司盈利能力  
图表3132015年大同煤业股份有限公司盈利能力  
图表3142013-2016年6月兖州煤业股份有限公司总资产和净资产  
图表3152013-2016年6月兖州煤业股份有限公司营业收入和净利润  
图表3162015年兖州煤业股份有限公司营业收入和净利润  
图表3172013-2016年6月兖州煤业股份有限公司现金流量  
图表3182015年兖州煤业股份有限公司现金流量  
图表3192015年兖州煤业股份有限公司主营业务收入分行业  
图表3202015年兖州煤业股份有限公司主营业务收入分地区  
图表3212013-2016年6月兖州煤业股份有限公司成长能力  
图表3222015年兖州煤业股份有限公司成长能力  
图表3232013-2016年6月兖州煤业股份有限公司短期偿zhai能力  
图表3242015年兖州煤业股份有限公司短期偿zhai能力  
图表3252013-2016年6月兖州煤业股份有限公司长期偿zhai能力  
图表3262015年兖州煤业股份有限公司长期偿zhai能力  
图表3272013-2016年6月兖州煤业股份有限公司运营能力  
图表3282015年兖州煤业股份有限公司运营能力  
图表3292013-2016年6月兖州煤业股份有限公司盈利能力  
图表3302015年兖州煤业股份有限公司盈利能力  
图表3312013年工业固体废物综合利用行业上市公司盈利能力指标分析  
图表3322014年工业固体废物综合利用行业上市公司盈利能力指标分析  
图表3332015年工业固体废物综合利用行业上市公司盈利能力指标分析  
图表3342013年工业固体废物综合利用行业上市公司成长能力指标分析  
图表3352014年工业固体废物综合利用行业上市公司成长能力指标分析  
图表3362015年工业固体废物综合利用行业上市公司成长能力指标分析  
图表3372013年工业固体废物综合利用行业上市公司营运能力指标分析  
图表3382014年工业固体废物综合利用行业上市公司营运能力指标分析  
图表3392015年工业固体废物综合利用行业上市公司营运能力指标分析  
图表3402013年工业固体废物综合利用行业上市公司偿zhai能力指标分析  
图表3412014年工业固体废物综合利用行业上市公司偿zhai能力指标分析  
图表3422015年工业固体废物综合利用行业上市公司偿zhai能力指标分析  
图表343工业固体废物“从摇篮到坟墓”的管理控制体系  
图表344化工行业典型工艺技术及其废物类型统计  
图表345评价指标体系框架表

图表346定性指标量化表

图表347老工业源污染治理投资构成

图表348“十一五”至“十三五”期间中国环保总投资规模及固废处理投资额情况

图表3492016-2022年中国一般工业固体废物产生量预测

图表3502016-2022年中国一般工业固体废物综合利用率预测

图表3512016-2022年中国一般工业固体废物贮存量预测

(GYYS)

图表详见正文•••••

特别说明：中国报告网所发行报告书中的信息和数据部分会随时间变化补充更新，报告发行年份对报告质量不会有任何影响，请放心查阅。

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/huanbao/254088254088.html>