

# 2024-2030年中国尾矿综合利用产业竞争现状及发展前景规划报告

报告大纲

智研咨询

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

## 一、报告简介

智研咨询发布的《2024-2030年中国尾矿综合利用产业竞争现状及发展前景规划报告》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：<https://www.chyxx.com/research/202109/974670.html>

报告价格：电子版: 9800元 纸介版：9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.com

联系人: 刘老师

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、报告目录及图表目录

由智研咨询专家团队精心编制的《2024-2030年中国尾矿综合利用产业竞争现状及发展前景规划报告》（以下简称《报告》）重磅发布，《报告》旨在从国家经济及产业发展的战略入手，分析尾矿综合利用行业未来的市场走向，挖掘尾矿综合利用行业的发展潜力，预测尾矿综合利用行业的发展前景，助力尾矿综合利用业的高质量发展。

本《报告》从2022年尾矿综合利用行业发展环境、国内外基本情况、细分市场、区域市场、竞争格局等角度进行入手，系统、客观的对我国尾矿综合利用行业发展运行进行了深度剖析，展望2023年中国尾矿综合利用行业发展趋势。《报告》是系统分析2022年度中国尾矿综合利用行业发展状况的著作，对于全面了解中国尾矿综合利用行业的发展状况、开展与尾矿综合利用行业发展相关的学术研究和实践，具有重要的借鉴价值，可供从事尾矿综合利用行业相关的政府部门、科研机构、产业企业等相关人员阅读参考。

尾矿是矿石经过选矿厂以后出来的以浆体形态存在的具有一定粒级的矿物加工的最终产物，也就是在当前技术经济条件下可以利用的有用矿物提取以后留下的产物。不同选矿工艺流程产生的尾矿在工艺性质和颗粒形态等方面都存在一定的差异，根据选矿工艺流程尾矿种类有重选尾矿、磁选尾矿、手选尾矿、化学选矿尾矿、浮选尾矿、电选及光电选尾矿；而从矿石种类来看，常见的尾矿有铜尾矿、铅锌尾矿、钼尾矿、金银尾矿、铁尾矿、煤尾矿、铀尾矿、铝土矿尾矿等。

矿产资源作为人类生存和发展的根本性保障基础，具有重要的战略地位。我国尾矿资源存量较大、类型多、性质比较复杂。近年来，随着我国经济和浮选技术的不断发展，对有色金属的需求量在增加，矿石的处理量也快速增加。而由于有色矿山原矿的金属品位较低，因而尾矿产率较高，尾矿的堆积量在不断上升。尾矿堆存不仅占用大量土地、造成社会资源闲置浪费，也给生态经济环境带来严重污染。随着2020年国家八部委印发《防范化解尾矿库安全风险工作方案》（应急〔2020〕15号），要求尾矿库“只减不增”准入管理，铁尾矿作为一种二次资源，越来越受到政府和企业的重视。

尾矿的危害十分严重，因此加强对尾矿的治理和综合利用是十分必要的。目前，我国尾矿综合利用的方法主要有二次选矿、用作建筑材料、尾矿发泡输送技术、加工矿物肥料、充填采空区和尾矿土地复垦。在政策和资金的支持下，近几年我国尾矿综合利用量不断增长。2009年我国国内尾矿综合利用利用率为13.3%，2022年我国尾矿综合利用率增长至33%左右。尽管和工业固体废弃物相比，我国尾矿资源的综合利用水平还较低，但在国家大力发展绿色循环经济、鼓励技术创新、激发民营资本投入尾矿综合利用项目的背景下，我国尾矿综合利用的潜力较大。

我国尾矿资源丰富，在大宗工业固体废物中占据主要部分。由于其综合利用的经济效益较大，近年来，引来很多尾矿综合利用企业。我国对综合利用尾矿资源和改善人类生存环境的呼声很高，并且相继出台了有关法律、法规，加上用于尾矿综合利用科研投入的资金的逐渐增多，科研成果转化和推广率的提高，未来尾矿综合利用行业投资潜力较大。

报告目录：

## 第一章 尾矿综合利用行业概念界定及发展环境剖析

### 1.1 尾矿综合利用概念界定及分类

#### 1.1.1 尾矿综合利用的概念界定

#### 1.1.2 尾矿的利用途径

#### 1.1.3 尾矿综合利用的必要性

### 1.2 尾矿综合利用业政策环境分析

#### 1.2.1 行业监管体系及机构介绍

#### 1.2.2 行业相关执行规范标准

#### 1.2.3 行业发展相关政策规划

#### 1.2.4 政策环境对尾矿综合利用行业发展的影响分析

### 1.3 尾矿综合利用行业经济环境分析

#### 1.3.1 宏观经济发展现状

#### 1.3.2 宏观经济发展展望

#### 1.3.3 行业发展与宏观经济发展相关性分析

### 1.4 尾矿综合利用行业社会环境分析

#### 1.4.1 尾矿带来的环境问题

#### 1.4.2 尾矿综合利用的社会效益

### 1.5 尾矿综合利用行业技术环境分析

#### 1.5.1 尾矿综合利用相关专利的申请及公开情况

#### 1.5.2 尾矿综合利用行业技术发展趋势

#### 1.5. 技术环境变化对行业发展带来的深刻影响分析

## 第二章 全球尾矿综合利用行业发展趋势及市场前景

### 2.1 全球尾矿综合利用行业发展概况

#### 2.1.1 全球尾矿综合利用行业发展历程

#### 2.1.2 全球尾矿综合利用工艺技术发展现状

#### 2.1.3 全球矿业废物处置污染控制标准现状

### 2.2 全球尾矿综合利用行业发展现状分析

#### 2.2.1 全球矿产资质生产及消费

#### 2.2.2 全球矿业废物产出量

### 2.2.3 全球尾矿处置情况

### 2.2.4 全球尾矿综合利用情况

## 2.3 全球主要国家尾矿综合利用现状

### 2.3.1 美国

### 2.3.2 欧盟

### 2.3.3 德国

### 2.3.4 日本

## 2.4 全球尾矿综合利用行业发展前景预测及经验启示

### 2.4.1 全球尾矿综合利用市场前景预测

### 2.4.2 国外尾矿综合利用市场发展对中国市场发展的经验启示

## 第三章 中国尾矿综合利用行业发展现状分析

### 3.1 中国尾矿综合利用行业发展历程及市场特点

#### 3.1.1 中国尾矿综合利用行业发展历程

#### 3.1.2 中国尾矿综合利用行业发展特点

### 3.2 中国矿产资源储量及市场供给需求

#### 3.2.1 中国矿产资源储量

#### 3.2.2 中国矿产品生产与消费

### 3.3 中国尾矿产出及综合利用现状

#### 3.3.1 中国尾矿产出量

#### 3.3.2 中国尾矿堆存量

#### 3.3.3 中国尾矿综合利用利用率

#### 3.3.4 中国尾矿综合利用量

### 3.4 中国尾矿综合利用市场规模

### 3.5 中国尾矿综合利用示范基地及示范工程

### 3.6 中国尾矿综合利用行业发展痛点分析

## 第四章 中国尾矿综合利用行业竞争状态及市场格局分析

### 4.1 尾矿综合利用行业波特五力模型分析

#### 4.1.1 现有竞争者之间的竞争

#### 4.1.2 关键要素的供应商议价能力分析

#### 4.1.3 消费者议价能力分析

#### 4.1.4 行业潜在进入者分析

#### 4.1.5 替代品风险分析

### 4.2 尾矿综合利用行业投资、兼并与重组分析

#### 4.2.1 行业投融资现状

#### 4.2.2 行业兼并与重组

#### 4.3 中国尾矿综合利用细分产品市场结构

#### 4.4 中国尾矿综合利用区域市场格局

#### 4.5 中国尾矿综合利用企业/品牌竞争格局

#### 4.6 中国尾矿综合利用市场集中度分析

### 第五章 中国尾矿综合利用行业产业链全景解析

#### 5.1 尾矿综合利用行业产业链全景预览

#### 5.2 上游尾矿来源行业尾矿产出量及综合利用率

##### 5.2.1 有色金属矿采选业

###### (1) 行业发展现状及前景

###### (2) 行业尾矿产出量

###### (3) 综合利用率

##### 5.2.2 黑色金属矿采选业

###### (1) 行业发展现状及前景

###### (2) 行业尾矿产出量

###### (3) 综合利用率

##### 5.2.3 化学原料和化学制品制造业

##### 5.2.4 黑色金属冶炼和压延加工业

##### 5.2.5 有色金属冶炼和压延加工业

##### 5.2.6 非金属矿采选业

##### 5.2.7 其他

#### 5.3 尾矿细分产品的产出量

##### 5.3.1 铜尾矿

##### 5.3.2 铅尾矿

##### 5.3.3 锌尾矿

##### 5.3.4 钨尾矿

##### 5.3.5 金尾矿

##### 5.3.6 萤石尾矿

#### 5.4 尾矿回收设备市场

### 第六章 尾矿综合利用产品市场及重点区域市场研究

#### 6.1 尾矿综合利用的产品市场研究

##### 6.1.1 尾矿综合利用的主要产品类型

##### 6.1.2 重点产品市场供给及需求

###### (1) 微晶玻璃

###### (2) 尾矿水泥

###### (3) 尾矿肥料

(4) 建筑陶瓷

(5) 玻璃制品

(6) 铸石制品

### 6.1.3 尾矿综合利用产品发展趋势

## 6.2 中国尾矿综合利用重点区域市场研究

### 6.2.1 中国尾矿综合利用企业区域分布情况

### 6.2.2 重点区域市场尾矿综合利用现状分析

(1) 浙江

(2) 安徽

(3) 甘肃

(4) 河北

(5) 辽宁

## 第七章 中国尾矿综合利用行业企业分析

### 7.1 国城矿业股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品服务分析

(3) 企业竞争优势分析

### 7.2 鹏起科技发展股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品服务分析

(3) 企业竞争优势分析

### 7.3 紫金矿业集团股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品服务分析

(3) 企业竞争优势分析

### 7.4 内蒙古包钢钢联股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品服务分析

(3) 企业竞争优势分析

### 7.5 中国北方稀土(集团)高科技股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品服务分析

(3) 企业竞争优势分析

### 7.6 中国高岭土有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品服务分析

(3) 企业竞争优势分析

7.7 中钢矿业开发有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品服务分析

(3) 企业竞争优势分析

7.8 金川集团股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品服务分析

(3) 企业竞争优势分析

7.9 巴彦淖尔西部铜业有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品服务分析

(1) 企业竞争优势分析

7.10 铜陵有色金属集团控股有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品服务分析

(3) 企业竞争优势分析

第八章 中国尾矿综合利用行业趋势前景及投资机会分析

8.1 中国尾矿综合利用行业投资潜力分析

8.1.1 行业投资促进因素分析

8.1.2 行业投资制约因素分析

8.2 尾矿综合利用发展前景预测

8.2.1 行业市场空间预测

8.2.2 行业发展趋势预测

8.3 尾矿综合利用投资特性分析

8.3.1 行业进入壁垒分析

8.3.2 行业投资风险预警

8.4 尾矿综合利用投资价值与投资机会

8.4.1 行业投资价值分析

8.4.2 行业投资机会分析

8.5 尾矿综合利用投资策略与可持续发展建议

8.5.1 企业经营策略建议

8.5.2 行业可持续发展建议

图表目录：部分



图表1：尾矿分类情况

图表2：尾矿利用基本途径

图表3：2019-2023年全球尾矿综合利用量情况

图表4：2019-2023年我国尾矿产量走势

图表5：2019-2023年我国尾矿综合利用量走势

图表6：2019-2023年我国尾矿堆积量走势

图表7：2019-2023年我国尾矿综合利用产值走势

图表8：2024-2030年我国尾矿综合利用产值预测

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/202109/974670.html>