

全球尾矿综合利用行业投资潜力与发展战略研究报告2023-2031版

产品名称	全球尾矿综合利用行业投资潜力与发展战略研究报告2023-2031版
公司名称	鸿晟信合（北京）信息技术研究院有限公司
价格	7000.00/件
规格参数	品牌:鸿昇信合研究院
公司地址	北京市朝阳区日坛北路19号楼9层(08)(朝外孵化器0530)（注册地址）
联系电话	010-84825791 15910976912

产品详情

《对接人员》：【周文】

《修订日期》：【2023年12月】

《报告格式》：【文本+电子版+光盘】

《服务内容》：【提供数据调研分析+更新服务】

《报告价格》：【纸质版6500元 电子版6800元 纸质+电子版7000元（有折扣）】

全球尾矿综合利用行业投资潜力与发展战略研究报告2023-2031版

第1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）尾矿的概念界定

（2）尾矿的综合利用

1.1.2 尾矿的分类

1.1.3 行业所属的国民经济行业分类

1.1.4 尾矿的利用途径

1.1.5 尾矿综合利用的必要性

1.1.6 本报告的数据来源及统计标准说明

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) 现行标准

(2) 即将实施标准

1.2.3 行业发展相关政策规划汇总及重点政策规划解读

(1) 行业发展相关政策及规划汇总

(2) 行业发展重点政策及规划解读

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 金属尾矿综合利用先进适用技术目录

1.5.2 尾矿综合利用相关专利的申请及公开情况

(1) 申请

(2) 公开

(3) 热门申请人

(4) 热门技术

1.5.3 尾矿综合利用行业研发动态

1.5.4 尾矿综合利用行业技术发展趋势

1.5.5 技术环境变化对行业发展带来的深刻影响分析

1.6 尾矿综合利用行业发展机遇与挑战

第2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 全球矿产资源储备情况

2.2.2 全球矿产资质生产及消费

2.2.3 全球矿业废物产出量

2.2.4 全球尾矿处置情况

2.2.5 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 全球尾矿综合利用细分领域市场

2.5 全球尾矿综合利用行业发展前景预测及经验启示

2.5.1 全球尾矿综合利用行业发展趋势

2.5.2 全球尾矿综合利用市场前景预测

2.5.3 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3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 中国矿产资源潜力

3.2.3 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 中国尾矿综合利用企业数量

3.3.5 中国尾矿综合利用量

3.4 中国尾矿综合利用市场规模测算

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经济效益分析

3.7 中国尾矿综合利用行业发展痛点分析

第4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

4.1.6 竞争情况总结

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5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及利用率

5.3.1 铜尾矿

(1) 产生量

(2) 利用率

(3) 重点项目案例

5.3.2 铅尾矿

(1) 产生量

(2) 利用率

(3) 重点项目案例

5.3.3 锌尾矿

(1) 产生量

(2) 利用率

(3) 重点项目案例

5.3.4 钼尾矿

(1) 产生量

(2) 利用率

(3) 重点项目案例

5.3.5 金尾矿

(1) 产生量

(2) 利用率

(3) 重点项目案例

5.3.6 萤石尾矿

(1) 产生量

(2) 利用率

(3) 重点项目案例

5.4 尾矿回收设备市场

第6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

(1) 生产企业区域分布

(2) 示范工程区域分布

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7章：中国尾矿综合利用代表性企业案例研究

7.1 中国尾矿综合利用企业代表发展对比

7.2 中国尾矿综合利用代表性企业案例分析

7.2.1 广东雪莱特光电科技股份有限公司

(1) 企业发展历程及基本信息

(2) 企业经营状况介绍

(3) 企业业务结构及销售网络

(4) 企业尾矿综合利用业务布局

(5) 企业发展尾矿综合利用业务的优劣势分析

7.2.2 鹏起科技发展股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业经营状况介绍
- (3) 企业业务结构及销售网络
- (4) 企业尾矿综合利用业务布局
- (5) 企业发展尾矿综合利用业务的优劣势分析

7.2.3 紫金矿业集团股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业经营状况介绍
- (3) 企业业务结构及销售网络
- (4) 企业尾矿综合利用业务布局
- (5) 企业发展尾矿综合利用业务的优劣势分析

7.2.4 内蒙古包钢钢联股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业经营状况介绍
- (3) 企业业务结构及销售网络
- (4) 企业尾矿综合利用业务布局
- (5) 企业发展尾矿综合利用业务的优劣势分析

7.2.5 中国北方稀土（集团）高科技股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业经营状况介绍
- (3) 企业业务结构及销售网络
- (4) 企业尾矿综合利用业务布局
- (5) 企业发展尾矿综合利用业务的优劣势分析

7.2.6 中国高岭土有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息

- (2) 企业经营状况介绍
- (3) 企业业务结构及销售网络
- (4) 企业尾矿综合利用业务布局
- (5) 企业发展尾矿综合利用业务的优劣势分析

7.2.7 中钢矿业开发有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业经营状况介绍
- (3) 企业业务结构及销售网络
- (4) 企业尾矿综合利用业务布局
- (5) 企业发展尾矿综合利用业务的优劣势分析

7.2.8 金川集团股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业经营状况介绍
- (3) 企业业务结构及销售网络
- (4) 企业尾矿综合利用业务布局
- (5) 企业发展尾矿综合利用业务的优劣势分析

7.2.9 巴彦淖尔西部铜业有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业经营状况介绍
- (3) 企业业务结构及销售网络
- (4) 企业尾矿综合利用业务布局
- (5) 企业发展尾矿综合利用业务的优劣势分析

7.2.10 铜陵有色金属集团控股有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业经营状况介绍
- (3) 企业业务结构及销售网络

(4) 企业尾矿综合利用业务布局

(5) 企业发展尾矿综合利用业务的优劣势分析

第8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

8.1.3 行业投资潜力综合判断

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

(1) 行业整体趋势预测

(2) 产品发展趋势预测

(3) 市场竞争趋势预测

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

(1) 产业链投资机会分析

(2) 重点区域投资机会分析

(3) 细分市场投资机会分析

(4) 产业空白点投资机会

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

图表1：尾矿综合利用的界定

图表2：尾矿综合利用相关概念辨析

图表3：《国民经济行业分类（GB/T 4754-2023年）》中尾矿综合利用行业所归属类别

图表4：尾矿综合利用行业分类

图表5：尾矿综合利用行业术语说明

图表6：本报告研究范围界定

图表7：本报告主要数据来源及统计标准说明

图表8：中国尾矿综合利用行业监管体系

图表9：中国尾矿综合利用行业主管部门

图表10：中国尾矿综合利用行业自律组织

图表11：中国尾矿综合利用标准体系建设

图表12：中国尾矿综合利用现行标准汇总

图表13：中国尾矿综合利用即将实施标准

图表14：中国尾矿综合利用重点标准解读

图表15：截至2023年中国尾矿综合利用行业发展政策汇总

图表16：截至2023年中国尾矿综合利用行业发展规划汇总

图表17：国家“十四五”规划对尾矿综合利用行业发展的影响分析

图表18：“碳中和、碳达峰”愿景的提出对尾矿综合利用行业的影响分析

图表19：政策环境对尾矿综合利用行业发展的影响总结

图表20：中国宏观经济发展现状

图表21：中国宏观经济发展展望

图表22：中国尾矿综合利用行业发展与宏观经济相关性分析

图表23：中国尾矿综合利用行业社会环境分析

图表24：社会环境对尾矿综合利用行业的影响总结

图表25：尾矿综合利用行业技术工艺流程

图表26：金属尾矿综合利用先进适用技术目录

图表27：尾矿综合利用行业研发投入与创新现状

图表28：尾矿综合利用专利申请

图表29：尾矿综合利用专利公开

图表30：尾矿综合利用热门申请人

图表31：尾矿综合利用热门技术

图表32：技术环境对尾矿综合利用行业发展的影响总结

图表33：全球尾矿综合利用行业发展历程

图表34：全球尾矿综合利用行业经济环境概况

图表35：全球尾矿综合利用行业政法环境概况

图表36：全球尾矿综合利用行业技术环境概况

图表37：xinguan疫情对全球尾矿综合利用行业的影响分析

图表38：全球尾矿综合利用行业发展现状

图表39：全球尾矿综合利用行业市场规模体量分析

图表40：全球尾矿综合利用行业区域发展格局

图表41：全球尾矿综合利用行业重点区域市场分析

图表42：全球尾矿综合利用行业市场竞争格局

图表43：全球尾矿综合利用企业兼并重组状况

图表44：全球尾矿综合利用行业发展趋势预判

图表45：2023-2031年尾矿综合利用行业市场前景预测

图表46：中国尾矿综合利用行业发展历程

图表47：中国尾矿综合利用行业进出口商品名称及HS编码

图表48：中国尾矿综合利用行业进出口贸易概况

图表49：中国尾矿综合利用行业进口贸易状况

图表50：中国尾矿综合利用行业出口贸易状况

图表51：中国尾矿综合利用行业进出口贸易影响因素及发展趋势分析

图表52：尾矿综合利用行业市场主体类型及入场方式

图表53：尾矿综合利用行业生产企业数量

图表54：中国尾矿综合利用行业市场供给能力分析

图表55：中国尾矿综合利用行业市场供给水平分析

图表56：中国尾矿综合利用行业招投标市场解读

图表57：中国尾矿综合利用行业市场需求状况

图表58：中国尾矿综合利用行业市场规模体量

图表59：中国尾矿综合利用行业供需平衡状况

图表60：中国尾矿综合利用行业市场缺口测算

图表61：中国尾矿综合利用行业市场行情走势分析

图表62：中国尾矿综合利用行业市场发展痛点分析

图表63：尾矿综合利用行业现有企业的竞争分析表

图表64：尾矿综合利用行业对上游议价能力分析表

图表65：尾矿综合利用行业对下游议价能力分析表

图表66：尾矿综合利用行业潜在进入者威胁分析表

图表67：中国尾矿综合利用行业五力竞争综合分析

图表68：中国尾矿综合利用行业投融资发展状况

图表69：中国尾矿综合利用行业兼并与重组状况

图表70：中国尾矿综合利用行业市场竞争格局分析

图表71：中国尾矿综合利用行业市场集中度分析

图表72：中国尾矿综合利用企业国际市场竞争参与状况

图表73：尾矿综合利用产业链结构

图表74：尾矿综合利用产业链生态图谱

图表75：尾矿综合利用行业成本结构分析

图表76：尾矿综合利用行业价值链分析

图表77：中国尾矿综合利用行业上游市场概述

图表78：尾矿综合利用行业上游供应状况的影响总结

图表79：国尾矿综合利用行业中游细分市场格局

图表80：中国尾矿综合利用行业下游需求结构分布情况

图表81：中国尾矿综合利用行业重点企业发展布局对比

图表82：中国铝业股份有限公司发展历程

图表83：中国铝业股份有限公司基本信息表

图表84：中国铝业股份有限公司股权穿透图

图表85：中国铝业股份有限公司经营状况

图表86：中国铝业股份有限公司整体业务架构

图表87：中国铝业股份有限公司销售网络布局

图表88：中国铝业股份有限公司尾矿综合利用业务布局优劣势分析

图表89：鹏起科技发展股份有限公司发展历程

图表90：鹏起科技发展股份有限公司基本信息表

图表91：鹏起科技发展股份有限公司股权穿透图

图表92：鹏起科技发展股份有限公司经营状况

图表93：鹏起科技发展股份有限公司整体业务架构

图表94：鹏起科技发展股份有限公司销售网络布局

图表95：鹏起科技发展股份有限公司尾矿综合利用业务布局优劣势分析

图表96：紫金矿业集团股份有限公司发展历程

图表97：紫金矿业集团股份有限公司基本信息表

图表98：紫金矿业集团股份有限公司股权穿透图

图表99：紫金矿业集团股份有限公司经营状况

图表100：紫金矿业集团股份有限公司整体业务架构

图表101：紫金矿业集团股份有限公司销售网络布局

图表102：紫金矿业集团股份有限公司尾矿综合利用业务布局优劣势分析

图表103：内蒙古包钢钢联股份有限公司发展历程

图表104：内蒙古包钢钢联股份有限公司基本信息表

图表105：内蒙古包钢钢联股份有限公司股权穿透图

图表106：内蒙古包钢钢联股份有限公司经营状况

图表107：内蒙古包钢钢联股份有限公司整体业务架构

图表108：内蒙古包钢钢联股份有限公司销售网络布局

图表109：内蒙古包钢钢联股份有限公司尾矿综合利用业务布局优劣势分析

图表110：中国北方稀土（集团）高科技股份有限公司发展历程

图表111：中国北方稀土（集团）高科技股份有限公司基本信息表

图表112：中国北方稀土（集团）高科技股份有限公司股权穿透图

图表113：中国北方稀土（集团）高科技股份有限公司经营状况

图表114：中国北方稀土（集团）高科技股份有限公司整体业务架构

图表115：中国北方稀土（集团）高科技股份有限公司销售网络布局

图表116：中国北方稀土（集团）高科技股份有限公司尾矿综合利用业务布局优劣势分析

图表117：中国高岭土有限公司发展历程

图表118：中国高岭土有限公司基本信息表

图表119：中国高岭土有限公司股权穿透图

图表120：中国高岭土有限公司经营状况

图表目录

图表1：尾矿综合利用的定义

图表2：尾矿综合利用行业所属的国民经济分类

图表3：本报告的主要数据来源及统计标准说明

图表4：截至2023年尾矿及尾矿综合利用行业标准汇总

图表5：截至2023年尾矿综合利用行业发展政策汇总

图表6：截至2023年尾矿综合利用行业发展政策解读

图表7：中国尾矿综合利用行业发展机遇与挑战分析

图表8：2007-2023年全球矿业废物产出量（单位：亿吨，%）

图表9：2016-2023年全球尾矿处置情况（单位：%）

图表10：2023年全球尾矿综合利用细分产品市场格局（单位：%）

图表11：2023-2031年全球尾矿综合利用市场规模预测（单位：亿美元）

图表12：中国尾矿综合利用市场规模（单位：亿元）

图表13：尾矿综合利用行业现有企业的竞争分析表

图表14：尾矿综合利用行业对上游议价能力分析表

图表15：尾矿综合利用行业对下游议价能力分析表

图表16：尾矿综合利用行业潜在进入者威胁分析表

图表17：中国尾矿综合利用行业五力竞争综合分析

图表18：尾矿综合利用行业产业链示意图

图表19：广东雪莱特光电科技股份有限公司发展历程

图表20：广东雪莱特光电科技股份有限公司基本信息表

图表21：中国铝业股份有限公司股权结构

图表22：中国铝业股份有限公司经营情况

图表23：中国铝业股份有限公司业务结构

图表24：中国铝业股份有限公司销售网络

图表25：中国铝业股份有限公司发展尾矿综合利用业务的优劣势分析

图表26：鹏起科技发展股份有限公司发展历程

图表27：鹏起科技发展股份有限公司基本信息表

图表28：鹏起科技发展股份有限公司股权结构

图表29：鹏起科技发展股份有限公司经营情况

图表30：鹏起科技发展股份有限公司业务结构

图表31：鹏起科技发展股份有限公司销售网络

图表32：鹏起科技发展股份有限公司发展尾矿综合利用业务的优劣势分析

图表33：紫金矿业集团股份有限公司发展历程

图表34：紫金矿业集团股份有限公司基本信息表

图表35：紫金矿业集团股份有限公司股权结构

图表36：紫金矿业集团股份有限公司经营情况

图表37：紫金矿业集团股份有限公司业务结构

图表38：紫金矿业集团股份有限公司销售网络

图表39：紫金矿业集团股份有限公司发展尾矿综合利用业务的优劣势分析

图表40：内蒙古包钢钢联股份有限公司发展历程

图表41：内蒙古包钢钢联股份有限公司基本信息表

图表42：内蒙古包钢钢联股份有限公司股权结构

图表43：内蒙古包钢钢联股份有限公司经营情况

图表44：内蒙古包钢钢联股份有限公司业务结构

图表45：内蒙古包钢钢联股份有限公司销售网络

图表46：内蒙古包钢钢联股份有限公司发展尾矿综合利用业务的优劣势分析

图表47：中国北方稀土（集团）高科技股份有限公司发展历程

图表48：中国北方稀土（集团）高科技股份有限公司基本信息表

图表49：中国北方稀土（集团）高科技股份有限公司股权结构

图表50：中国北方稀土（集团）高科技股份有限公司经营情况

图表51：中国北方稀土（集团）高科技股份有限公司业务结构

图表52：中国北方稀土（集团）高科技股份有限公司销售网络

图表53：中国北方稀土（集团）高科技股份有限公司发展尾矿综合利用业务的优劣势分析

图表54：中国高岭土有限公司发展历程

图表55：中国高岭土有限公司基本信息表

图表56：中国高岭土有限公司股权结构

图表57：中国高岭土有限公司经营情况

图表58：中国高岭土有限公司业务结构

图表59：中国高岭土有限公司销售网络

图表60：中国高岭土有限公司发展尾矿综合利用业务的优劣势分析

图表61：中钢矿业开发有限公司发展历程

图表62：中钢矿业开发有限公司基本信息表

图表63：中钢矿业开发有限公司股权结构

图表64：中钢矿业开发有限公司经营情况

图表65：中钢矿业开发有限公司业务结构

图表66：中钢矿业开发有限公司销售网络

图表67：中钢矿业开发有限公司发展尾矿综合利用业务的优劣势分析

图表68：金川集团股份有限公司发展历程

图表69：金川集团股份有限公司基本信息表

图表70：金川集团股份有限公司股权结构

图表71：金川集团股份有限公司经营情况

图表72：金川集团股份有限公司业务结构

图表73：金川集团股份有限公司销售网络

图表74：金川集团股份有限公司发展尾矿综合利用业务的优劣势分析

图表75：巴彦淖尔西部铜业有限公司发展历程

图表76：巴彦淖尔西部铜业有限公司基本信息表

图表77：巴彦淖尔西部铜业有限公司股权结构

图表78：巴彦淖尔西部铜业有限公司经营情况

图表79：巴彦淖尔西部铜业有限公司业务结构

图表80：巴彦淖尔西部铜业有限公司销售网络

图表81：巴彦淖尔西部铜业有限公司发展尾矿综合利用业务的优劣势分析

图表82：铜陵有色金属集团控股有限公司发展历程

图表83：铜陵有色金属集团控股有限公司基本信息表

图表84：铜陵有色金属集团控股有限公司股权结构

图表85：铜陵有色金属集团控股有限公司经营情况

图表86：铜陵有色金属集团控股有限公司业务结构

图表87：铜陵有色金属集团控股有限公司销售网络

图表88：铜陵有色金属集团控股有限公司发展尾矿综合利用业务的优劣势分析

图表89：2023-2031年尾矿综合利用市场预测