

再生资源行业运作模式分析与十四五前景展望报告2023-2031年

产品名称	再生资源行业运作模式分析与十四五前景展望报告2023-2031年
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:鸿晟信合研究院 型号:报告 产地:北京
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

全球再生资源行业运作模式分析与十四五前景展望报告2023-2031年

=====

【对接人员】：【周文文】

【修订日期】：【2023年8月】

【报告格式】：【文本+电子版+光盘】

【服务内容】：【提供数据增值+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)】

目录

第1章：再生资源行业综述及数据来源说明

1.1 再生资源行业定义与分类

1.1.1 再生资源行业定义

1.1.2 再生资源行业分类

1、再生资源分类

2、再生资源产业园区分类

1.1.3 《国民经济行业分类与代码》中再生资源行业归属

1.2 再生资源行业监管规范体系

1.2.1 再生资源专业术语说明

1.2.2 再生资源行业主管部门及监管体制

1、中国再生资源行业主管部门

2、中国再生资源行业自律组织

1.2.3 再生资源行业标准分析

1.3 本报告研究范围界定说明

1.4 本报告数据来源及统计标准说明

1.4.1 本报告quanwei数据来源

1.4.2 本报告研究方法及统计标准说明

第2章：中国再生资源行业发展状况分析

2.1 中国再生资源行业技术环境分析

2.1.1 中国再生资源行业相关专利申请及公开情况分析

1、专利申请数量变化情况

2、专利公开数量变化情况

3、专利申请人分析

4、专利申请领域分析

2.1.2 中国再生资源行业技术发展态势分析

2.1.3 技术环境对中国再生资源行业的影响分析

2.2 再生资源行业产业链发展现状与问题

2.2.1 再生资源行业发展必要性分析

1、有利于解决我国经济发展和资源约束之间的矛盾

2、有利于解决我国经济发展和环境保护之间的矛盾

3、有利于解决我国经济发展和产业结构升级之间的矛盾

2.2.2 再生资源行业产业链简介

2.2.3 产业链各环节现状及存在问题

- 1、废旧资源回收现状及问题
- 2、资源化加工处理现状及问题
- 3、资源再利用现状及问题

2.3 再生资源行业发展新形态

2.3.1 再生资源行业园区化形态

2.3.2 “互联网+”再生资源形态

2.4 再生资源行业回收与循环运作模式分析

2.4.1 再生资源行业回收模式分析

1、回收模式主要类型

- (1) 分散型回收模式
- (2) 层级回收模式
- (3) 点对点回收模式
- (4) 柔性管理模式
- (5) 承包协议模式

2、各类回收模式分析比较

- (1) 组织成本
- (2) 回收效率

3、回收模式改进建议

2.4.2 再生资源循环运作模式分析

- 1、格林美的钴镍循环再造模式
- 2、贵研铂业的贵金属二次资源利用运作模式
- 3、豫光金铅的再生铅循环模式

2.5 中国再生资源行业发展现状分析

2.5.1 再生资源行业供需现状分析

1、行业供给现状分析

(1) 主要品种再生资源回收情况

(2) 主要品种再生资源出口情况

2、行业需求现状分析

(1) 主要品种再生资源进口情况

(2) 再生资源销售情况

2.5.2 中国再生资源行业市场规模分析

2.5.3 再生资源行业主要财务指标分析

1、主要经济指标分析

2、企业盈利能力分析

3、企业运营能力分析

4、企业偿债能力分析

5、企业发展能力分析

第3章：中国再生资源行业“互联网+”模式策略建议

3.1 再生资源行业“互联网+”模式战略背景

3.1.1 传统回收模式发展瓶颈分析

3.1.2 互联网发展之势不可阻挡

3.1.3 政策层面推动行业“互联网+”创新

1、《国务院关于积极推进“互联网+”行动的指导意见》解读

(1) 提纲挈领，牵引融合变革的发展指南

(2) 布局经济重要领域，促进提质增效升级

(3) 激发创新创业活力，建设创新型国家

(4) 深化改革，营造包容有序的发展环境

(5) 市场导向，务实推进互联网融合进程

2、《循环发展引领行动》解读

3、《“十四五”循环经济发展规划》解读

3.1.4 “互联网+”再生资源行业判断标准

3.2 再生资源行业“互联网+”模式融合策略

3.3 再生资源行业“互联网+”模式构建策略

3.3.1 再生资源行业“互联网+”模式主体

3.3.2 再生资源行业“互联网+”模式构建重难点

3.3.3 企业构建再生资源行业“互联网+”模式困境

3.3.4 再生资源行业“互联网+”模式构建流程

1、可行性分析

2、流程设计

(1) 定向交售

(2) 不定向交售

3、模块构建

4、监管机制构建

5、平台的实现

3.4 再生资源行业“互联网+”模式探索youxiu案例

3.4.1 91再生

1、平台简介

2、平台发展模式

3、平台经营现状

3.4.2 易再生网

1、平台简介

2、平台发展模式

3、平台经营现状

3.4.3 爱回收

1、平台简介

2、平台发展模式

3、平台经营现状

3.4.4 迅收网

1、平台简介

2、平台发展模式

3、平台经营现状

第4章：中国废旧电子电气机械设备回收处理现状与前景

4.1 电子废弃物回收处理行业现状与前景

4.1.1 电子废弃物回收处理行业发展概况

4.1.2 电子废弃物回收处理行业技术水平分析

1、火法冶金技术

2、湿法冶金技术

3、机械处理回收技术

4.1.3 电子废弃物回收处理市场发展现状分析

1、电子废弃物资源价值

2、主要电子产品年淘汰量分析

3、电子废弃物回收市场规模分析

(1) 电子废弃物回收总量

(2) 电子废弃物回收总额

4.1.4 电子废弃物回收渠道建设分析

4.1.5 电子废弃物回收处理行业发展前景分析

4.2 报废汽车回收处理行业现状与前景

4.2.1 报废汽车回收处理行业发展概况

4.2.2 汽车市场发展现状分析

1、汽车产量分析

2、汽车销量分析

3、汽车保有量分析

4.2.3 报废汽车回收处理市场发展现状分析

1、报废汽车资源价值分析

2、报废汽车回收市场规模分析

(1) 报废汽车回收总量

(2) 报废汽车回收总额

4.2.4 报废汽车回收处理行业发展前景分析

4.3 报废船舶回收处理行业现状与前景

4.3.1 报废船舶回收处理行业发展概况

4.3.2 船舶市场发展现状分析

4.3.3 报废船舶回收处理行业发展现状分析

1、报废船舶回收资源价值分析

2、报废船舶回收处理行业发展特点

(1) 禁止废船进口政策实施，废船拆解量较低

(2) 废船回收处理市场发展规范尚不完善

4.3.4 报废船舶回收处理行业发展前景分析

4.4 报废机电设备回收处理行业现状与前景

4.4.1 报废机电设备回收处理行业发展概况

4.4.2 机电设备市场发展现状分析

1、机床产量分析

2、机床经济运行情况分析

4.4.3 报废机电设备回收行业发展现状分析

1、报废机电设备资源价值分析

2、报废机电设备回收现状

4.4.4 报废机电设备回收处理行业发展前景分析

第5章：中国金属类再生资源运营现状与发展前景

5.1 金属再生资源行业发展现状及效益分析

5.1.1 金属再生资源行业发展现状

- 1、金属再生资源行业发展现状
- 2、金属再生资源行业存在的问题

5.1.2 金属再生资源回收行业发展概况

- 1、金属再生资源行业效益分析
 - (1) 再生金属节能效益
 - (2) 再生金属经济效益
- 2、废有色金属回收利用市场规模分析
 - (1) 废有色金属回收总量
 - (2) 废有色金属回收总额

5.1.3 废有色金属回收处理行业市场规模预测

- 1、“双碳”目标下再生有色金属产业面临的机遇
- 2、废有色金属回收利用市场规模预测

5.2 废钢铁回收利用行业现状与前景

5.2.1 废钢市场发展现状分析

- 1、废钢铁来源分析
- 2、废钢铁资源产量区域分布
- 3、废钢铁资源分类
- 4、废钢资源市场分析
- 5、废钢资源规模增长前景

5.2.2 废钢铁回收利用行业发展概况

- 1、废钢利用价值与特点
 - (1) 废钢利用价值
 - (2) 废钢利用特点

5.2.3 废钢铁回收利用行业发展前景

- 1、废钢铁回收利用的必要性分析
- 2、影响中国废钢资源应用水平的因素分析
- 3、中国废钢铁产业发展规划分析
- 4、废钢铁回收处理行业市场规模预测

5.3 再生铜行业现状与前景

5.3.1 废铜市场发展现状分析

- 1、废铜资源分析
- 2、废铜利用市场分析
 - (1) 废铜回收利用流程
 - (2) 废铜利用结构分析
- 3、废铜进口量分析

5.3.2 再生铜行业发展概况

- 1、行业规模分析
- 2、行业技术水平分析
- 3、行业区域分布分析

5.3.3 再生铜行业发展前景分析

- 1、废铜回收利用的必要性
- 2、我国再生铜资源丰富
- 3、国家大力支持再生金属行业的发展

5.4 再生铝行业现状与前景

5.4.1 废铝市场发展现状分析

- 1、废铝资源分析
 - (1) 废铝来源分析
 - (2) 废铝资源分类
 - (3) 废铝蓄积量分析
- 2、废铝利用市场分析

(1) 废铝回收利用流程

(2) 全球废铝利用率分析

5.4.2 再生铝行业发展概况

1、行业发展现状分析

2、行业发展规模

3、行业发展存在的问题

5.4.3 再生铝行业发展前景分析

5.5 再生铅行业现状与前景

5.5.1 再生铅市场发展现状分析

1、废铅资源量分析

2、再生铅供应量分析

5.5.2 再生铅行业发展概况

1、行业发展现状

2、行业发展存在的问题

5.5.3 再生铅行业发展前景分析

5.6 再生锌行业现状与前景

5.6.1 废锌市场发展现状分析

1、废锌资源量分析

2、废锌利用市场分析

5.6.2 再生锌行业发展概况

1、行业规模分析

2、行业技术分析

3、行业发展存在的问题

5.6.3 再生锌行业发展前景分析

第6章：中国非金属类再生资源运营现状与发展前景

6.1 再生塑料行业发展现状与前景

6.1.1 废塑料市场发展现状分析

1、废塑料资源分析

(1) 废塑料资源分类

(2) 废塑料资源量分析

6.1.2 废塑料回收市场发展现状分析

1、废塑料回收来源分析

2、废塑料回收价格分析

3、废塑料回收市场规模分析

(1) 废塑料回收总量

(2) 废塑料回收总额

4、废塑料进口量分析

6.1.3 再生塑料行业发展概况

1、再生塑料产量分析

2、再生塑料主要产品分析

3、行业区域分布分析

4、行业技术水平分析

6.1.4 再生塑料行业发展前景分析

6.2 再生橡胶行业发展现状与前景

6.2.1 废橡胶市场发展现状分析

1、废橡胶资源分类

2、废橡胶蓄积量分析

3、废轮胎回收发展现状分析

(1) 废轮胎回收总量

(2) 废轮胎回收总额

6.2.2 再生橡胶行业发展概况

1、再生橡胶产量分析

2、行业企业规模分析

3、行业经营效益分析

6.2.3 再生橡胶行业发展前景分析

6.3 废纸回收利用行业发展现状与前景

6.3.1 废纸市场发展现状分析

1、废纸资源分析

2、废纸进口量分析

3、废纸价格走势分析

6.3.2 废纸回收利用行业发展概况

1、废纸的利用

2、废纸的回收情况

3、废纸的回收市场规模分析

(1) 废纸回收总量

(2) 废纸回收总额

6.3.3 废纸回收利用行业发展前景分析

6.4 废玻璃回收利用行业发展现状与前景

6.4.1 废玻璃市场发展现状分析

6.4.2 废玻璃回收利用行业发展概况

1、废玻璃资源价值分析

2、废玻璃应用场景分析

(1) 利用玻璃纤维工业废丝制成的玻璃废丝饰面砖

(2) 利用废玻璃粉制造人工彩色釉砂

(3) 利用废玻璃生产泡沫玻璃

(4) 用碎玻璃制造浮法玻璃

(5) 用废弃玻璃制造的玻晶砖、微晶玻璃

3、废玻璃的回收市场规模分析

(1) 废玻璃产出量

(2) 废玻璃回收总量

(3) 废玻璃回收总额

6.4.3 废玻璃回收利用行业发展前景分析

6.5 生活垃圾处理行业发展现状与前景

6.5.1 生活垃圾处理产业链分析

6.5.2 生活垃圾处理行业发展概况

1、生活垃圾产生量

2、生活垃圾清运量

3、行业投资规模分析

4、生活垃圾无害化处理量分析

5、行业技术水平分析

6.5.3 生活垃圾处理行业发展前景分析

1、生活垃圾焚烧处理市场前景

2、生活垃圾填埋处理市场前景

3、生活垃圾堆肥处理市场前景

第7章：中国再生资源行业重点区域发展分析

7.1 广东省再生资源行业发展分析及预测

7.1.1 广东省再生资源行业市场分析

7.1.2 广东省再生资源相关项目设情况

1、惠州新材料产业园资源再生利用项目

(1) 产业园简介

(2) 项目主要建设内容

(3) 项目能耗量和主要能效指标

2、广东飞南45万吨/年再生资源综合利用技术改造项目

(1) 公司简介

(2) 项目主要建设内容

(3) 项目能耗量和主要能效指标

7.1.3 广东省再生资源行业相关规划

7.1.4 广东省再生资源行业发展前景预测

7.2 浙江省再生资源行业发展分析及预测

7.2.1 浙江省再生资源行业市场分析

7.2.2 浙江省再生资源相关产业园及项目建设情况

1、嵊州市兴达新型墙体材料制品有限公司建筑垃圾资源化再利用一体化生态工厂项目

(1) 加工园发展简介

(2) 项目主要建设内容

2、浙江省杭州市富阳区循环经济产业园

(1) 产业园发展简介

(2) 易腐垃圾处置中心项目分析

(3) 产业园发展规划

3、嘉兴市陶庄镇“两创中心”

(1) 产业园发展简介

(2) 产业园发展现状

7.2.3 浙江省再生资源行业相关规划

7.2.4 浙江省再生资源行业发展趋势预测

7.3 安徽省再生资源行业发展分析及预测

7.3.1 安徽省再生资源行业市场分析

7.3.2 安徽省再生资源产业园建设情况

1、安徽界首田营循环经济工业区

(1) 工业园发展简介

(2) 工业园规模分析

(3) 工业园再生资源运营效益

2、合肥高新区重点环保项目—再生资源综合利用基地

(1) 园区发展简介

(2) 项目能效分析

7.3.3 安徽省再生资源行业相关规划

7.3.4 安徽省再生资源行业发展趋势预测

7.4 江苏省再生资源行业发展分析及预测

7.4.1 江苏省再生资源行业市场分析

7.4.2 江苏省再生资源项目及案例分析

1、江苏城市生活垃圾分类和治理创新重点项目

2、苏州工业园区循环经济发展模式案例分析

(1) 园区发展简介

(2) 园区循环模式分析

7.4.3 江苏省再生资源行业相关政策与规划

1、《关于再生资源增值税政策的通知》

2、《促进再生资源回收行业健康发展的通知》

3、《江苏省“十四五”循环经济发展规划》

4、《关于加快推进城镇环境基础设施建设的实施意见》

7.4.4 江苏省再生资源行业发展前景

7.5 辽宁省再生资源行业发展分析及预测

7.5.1 辽宁省再生资源行业市场分析

7.5.2 辽宁省再生资源产业数字化平台分析

1、平台发展介绍

2、平台运营情况

3、平台模式分析

7.5.3 辽宁省再生资源行业相关政策与规划

7.6 天津市再生资源行业发展分析及预测

7.6.1 天津市再生资源行业市场分析

7.6.2 天津市子牙环保产业园分析

- 1、产业园发展简介
- 2、产业园规模分析
- 3、产业园政策背景
- 4、产业园技术实力
- 5、产业园发展规划

7.6.3 天津市再生资源行业企业发展分析

7.6.4 天津市再生资源行业发展规划

第8章：中国再生资源行业重点企业经营个案分析

8.1 中国再生资源行业企业竞争分析

8.2 中国再生资源行业重点企业分析

8.2.1 启迪环境科技发展股份有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业经营情况分析
 - (1) 主要经济指标分析
 - (2) 企业盈利能力分析
 - (3) 企业运营能力分析
 - (4) 企业偿债能力分析
 - (5) 企业发展能力分析
- 3、企业主营业务分析
- 4、企业装备及技术水平
 - (1) 固废处理工艺
 - (2) 研发投入
 - (3) 科研成果
- 5、企业经营优劣势分析

6、企业最新发展动向分析

8.2.2 格林美股份有限公司

1、企业发展简介分析

2、企业经营情况分析

(1) 主要经济指标分析

(2) 企业盈利能力分析

(3) 企业运营能力分析

(4) 企业偿债能力分析

(5) 企业发展能力分析

3、企业主营业务分析

4、企业经营模式分析

5、企业主要工程业绩分析

6、企业经营优劣势分析

7、企业最新发展动向分析

8.2.3 贵研铂业股份有限公司

1、企业发展简介分析

2、企业经营情况分析

(1) 主要经济指标分析

(2) 企业盈利能力分析

(3) 企业运营能力分析

(4) 企业偿债能力分析

(5) 企业发展能力分析

3、企业主营业务分析

4、企业销售渠道与网络

5、企业经营优劣势分析

8.2.4 河南豫光金铅股份有限公司

- 1、企业发展简介分析
- 2、企业经营情况分析
 - (1) 主要经济指标分析
 - (2) 企业盈利能力分析
 - (3) 企业运营能力分析
 - (4) 企业偿债能力分析
 - (5) 企业发展能力分析
- 3、企业主营业务分析
- 4、企业销售渠道与网络
- 5、企业经营模式分析
 - (1) 生产模式
 - (2) 采购模式
 - (3) 销售模式
- 6、企业生产加工能力分析
- 7、企业经营优劣势分析

8.2.5 江西赣锋锂业股份有限公司

- 1、企业发展简介分析
- 2、企业经营情况分析
 - (1) 主要经济指标分析
 - (2) 企业盈利能力分析
 - (3) 企业运营能力分析
 - (4) 企业偿债能力分析
 - (5) 企业发展能力分析
- 3、企业主营业务分析
- 4、企业销售渠道与网络
- 5、企业再生资源来源分析

6、企业经营优劣势分析

7、企业最新发展动向分析

8.2.6 齐合环保集团有限公司

1、企业发展简介分析

2、企业经营情况分析

(1) 主要经济指标分析

(2) 企业盈利能力分析

(3) 企业运营能力分析

(4) 企业偿债能力分析

(5) 企业发展能力分析

3、企业主营业务分析

4、企业销售渠道与网络

5、企业经营优劣势分析

8.2.7 协鑫能源科技股份有限公司

1、企业发展简介分析

2、企业经营情况分析

(1) 主要经济指标分析

(2) 企业盈利能力分析

(3) 企业运营能力分析

(4) 企业偿债能力分析

(5) 企业发展能力分析

3、企业主营业务分析

4、企业销售渠道与网络

5、企业产能分析

6、企业经营优劣势分析

8.2.8 山鹰国际控股股份公司

- 1、企业发展简介分析
- 2、企业经营情况分析
 - (1) 主要经济指标分析
 - (2) 企业盈利能力分析
 - (3) 企业运营能力分析
 - (4) 企业偿债能力分析
 - (5) 企业发展能力分析
- 3、企业主营业务分析
- 4、企业销售渠道与网络
- 5、企业经营模式分析
- 6、企业经营优劣势分析

8.2.9 江西黑猫炭黑股份有限公司

- 1、企业发展简介分析
- 2、企业经营情况分析
 - (1) 主要经济指标分析
 - (2) 企业盈利能力分析
 - (3) 企业运营能力分析
 - (4) 企业偿债能力分析
 - (5) 企业发展能力分析
- 3、企业主营业务分析
- 4、企业销售渠道与网络
- 5、企业经营模式分析
 - (1) 采购模式
 - (2) 生产模式
 - (3) 销售模式
- 6、企业经营优劣势分析

8.2.10 玖龙纸业（控股）有限公司

- 1、企业发展简介分析
- 2、企业经营情况分析
 - (1) 主要经济指标分析
 - (2) 企业盈利能力分析
 - (3) 企业运营能力分析
 - (4) 企业偿债能力分析
 - (5) 企业发展能力分析
- 3、企业主营业务分析
- 4、企业销售渠道与网络
- 5、企业经营优劣势分析

8.2.11 东江环保股份有限公司

- 1、企业发展简介分析
- 2、企业经营情况分析
 - (1) 主要经济指标分析
 - (2) 企业盈利能力分析
 - (3) 企业运营能力分析
 - (4) 企业偿债能力分析
 - (5) 企业发展能力分析
- 3、企业主营业务分析
- 4、企业销售渠道与网络
- 5、企业再生资源来源分析
- 6、企业生产加工能力分析
- 7、企业经营优劣势分析

8.2.12 山东金升有色集团有限公司

- 1、企业发展简介分析

- 2、企业经营情况分析
- 3、企业销售渠道与网络
- 4、企业生产加工能力分析
- 5、企业经营优劣势分析

8.2.13 清远华清再生资源投资开发有限公司

- 1、企业发展简介分析
- 2、企业主营业务分析
- 3、企业销售渠道与网络
- 4、企业再生资源生产加工能力分析

(1) 华清循环经济园

(2) 清远华清环保资源开发有限公司(固废处理中心)

- 5、企业经营优劣势分析

8.2.14 湖北兴业钢铁炉料有限责任公司

- 1、企业发展简介分析
- 2、企业主营业务分析
- 3、企业再生资源渠道分析
- 4、企业生产加工能力分析
- 5、企业经营优劣势分析

第9章：中国再生资源行业发展环境洞察

9.1 中国再生资源行业经济（Economy）环境分析

9.1.1 中国宏观经济发展现状

- 1、GDP增长情况
- 2、中国固定资产投资情况
- 3、中国工业经济增长情况
- 4、中国居民消费价格（CPI）

5、中国生产者价格指数（PPI）

9.1.2 中国宏观经济发展展望

1、国际机构对中国GDP增速预测

2、国内机构对中国宏观经济指标增速预测

9.1.3 经济环境对再生资源行业发展的影响总结

9.2 中国再生资源行业社会（Society）环境分析

9.2.1 中国居民环保意识增强

9.2.2 “无废城市”建设扩大再生资源的规模

9.2.3 中国能源消费结构

9.2.4 中国居民人均消费支出及结构

1、中国居民人均消费支出

2、中国居民消费结构变化

9.2.5 社会环境对再生资源行业发展的影响总结

9.3 中国再生资源行业政策（Policy）环境分析

9.3.1 中国再生资源行业政策及规划汇总

1、行业相关政策汇总

2、行业发展规划汇总

9.3.2 再生资源税收政策深度解读

1、再生资源相关税收政策梳理

2、《关于完善资源综合利用增值税政策的公告》重点解读

（1）政策对家电拆解企业提出新要求

（2）根除旧政策弊病，直击行业痛点

（3）为汽车资源综合利用行业带来利好

（4）国内渠道最受益，盈利能力显著提升

9.3.3 政策环境对再生资源行业发展的影响总结

第10章：中国再生资源行业投融资前景预测分析

10.1 中国再生资源行业投融资现状

10.1.1 再生资源行业融资需求分析

10.1.2 再生资源行业融资渠道分析

1、政府资金投入

2、社会资本投入

10.2 中国再生资源行业市场发展前景分析

10.2.1 中国再生资源行业市场前瞻

1、互联网技术和深加工技术进步将提高行业竞争力

2、禁止进口政策为国内回收企业带来新的发展机遇

3、社会资本参与范围将进一步延伸至再生资源回收领域

10.2.2 中国再生资源行业市场规模预测

10.3 中国再生资源行业发展趋势分析

10.3.1 政策推动行业进入黄金时期

1、各国承诺碳中和目标

2、节能降耗效果显著

3、环保需求孵化资源回收

4、回收率差异方显成长潜力

5、政策密集出台，行业走向聚光灯

10.3.2 废旧电子电气回收将呈跨越式发展

1、电子电器消费需求稳步增长

2、政策红利驱动行业发展

(1) 《关于促进绿色智能家电消费若干措施的通知》重点解读

(2) 促进回收体系和交易机制改善

10.3.3 报废汽车拆解再利用需求爆发

1、发达国家回收体系完善，产值占再生资源市场份额超三成

2、我国报废汽车回收行业稳步发展

3、报废汽车拆解行业即将步入良性循环，市场空间打开

10.3.4 设备商向一体化解决方案商过度

10.3.5 市场份额向优势企业集中

1、行业仍较分散，诸侯区域割据

2、行业集中度将逐渐提高，资质+渠道是回收企业核心竞争力

图表目录

图表1：再生资源分类

图表2：再生资源产业园区分类

图表3：《国民经济行业分类与代码》中再生资源行业归属

图表4：再生资源专业术语说明

图表5：中国再生资源行业主管部门

图表6：中国再生资源行业自律组织

图表7：截止2023年8月中国再生资源行业主要现行标准

图表8：本报告研究范围界定

图表9：本报告quanwei数据资料来源汇总

图表10：本报告的主要研究方法及统计标准说明

图表11：2018-2023年中国再生资源相关专利申请情况（单位：项）

图表12：2018-2023年中国再生资源相关专利公开数量情况（单位：项）

图表13：截至2023年8月底中国再生资源行业相关专利申请人排名qianshi情况（单位：项，%）

图表14：截至2023年8月底中国再生资源行业相关专利分布领域（qianshi位）（单位：项，%）

图表15：中国再生资源利用技术发展现状

图表16：技术环境对中国再生资源行业发展的影响总结

图表17：再生资源行业产业链示意图

图表18：中国废旧资源回收主要存在问题分析

图表19：中国资源化加工处理现状及问题分析

图表20：中国资源再利用现状及问题分析

图表21：2023年园区循环化改造示范试点和“城市矿产”示范基地名单

图表22：分散型回收模式

图表23：层级回收模式

图表24：点对点回收模式

图表25：柔性管理模式

图表26：各种回收模式的组织成本比较

图表27：各种回收模式的回收效率比较

图表28：回收模式改进建议分析

图表29：2023年格林美主要产业价值链

图表30：贵研铂业公司贵金属原料收购渠道

图表31：截至2023年豫光金铅主要产品生产能力（单位：万吨，千克，吨）

图表32：豫光金铅的再生铅循环再造模式

图表33：2018-2023年中国主要再生资源回收利用表（单位：万吨，万台，万吨）

图表34：2018-2023年中国主要品种再生资源回收额情况（单位：亿元，%）

图表35：2018-2023年中国主要品种可用作原料的再生资源出口金额及同比增长（单位：亿美元，%）

图表36：2019-2023年中国主要品种可用作原料的再生资源出口情况（单位：万吨，万美元）

图表37：2018-2023年中国主要品种可用作原料的再生资源进口金额及同比增长（单位：亿美元，%）

图表38：2019-2023年中国主要品种可用作原料的再生资源进口情况（单位：万吨，亿美元）

图表39：2019-2023年全系统再生类资源销售额及增长情况（单位：亿元，%）

图表40：2018-2023年中国再生资源行业市场规模分析（单位：亿元）

图表41：2018-2023年五家上市公司营业收入情况分析（单位：亿元）

图表42：2018-2023年五家上市公司毛利率情况分析（单位：%）

图表43：2018-2023年五家上市公司存货周转率情况分析（单位：次）

图表44：2018-2023年五家上市公司资产负债率情况分析（单位：%）

图表45：2018-2023年五家上市公司营业收入增长率情况分析（单位：%）

图表46：政府营造发展环境政策落实重点

图表47：政府推进互联网融合进程落实重点

图表48：企业推进“互联网+”重点分析

图表49：互联网+再生资源行业判断标准

图表50：再生资源行业“互联网+”模式融合策略分析

图表51：再生资源行业“互联网+”模式主体

图表52：再生资源行业“互联网+”模式构建重难点及解决方案

图表53：构建再生资源行业“互联网+”模式困境

图表54：构建再生资源行业“互联网+”模式困境解决方案

图表55：再生资源行业“互联网+”模式构建可行性分析

图表56：定向交售流程图

图表57：不定向交售流程图

图表58：再生资源行业“互联网+”模式构建可行性分析

图表59：再生资源O2O平台监管机制构建

图表60：阿思拓集团业务板块

图表61：91再生发展历程

图表62：易再生网发展模式三步走情况

图表63：爱回收平台发展模式具体分析

图表64：我国废弃电器电子产品回收处理行业发展阶段

图表65：火法冶金技术优缺点分析

图表66：火法冶金技术工艺流程

图表67：湿法冶金技术优缺点分析

图表68：湿法冶金技术工艺流程

图表69：机械处理回收技术分析

图表70：机械处理法技术工艺流程

图表71：各类电子废弃物平均物质构成（单位：%）

图表72：各金属在电子废弃物中的回收价值占比（单位：%）

图表73：2019-2023年中国五种主要电器电子产品理论报废量变化趋势（单位：万台）

图表74：2019-2023年中国废弃电器电子产品回收总量分析（单位：万吨，%）

图表75：2018-2023年中国废弃电器电子产品回收总额分析（单位：亿元，%）

图表76：我国电子废弃物回收各类渠道占比（单位：%）

图表77：电子废弃物回收处理行业发展建议

图表78：2023-2031年中国废弃电器电子产品回收市场规模预测（单位：亿元）

图表79：2019-2023年中国汽车产量及增长情况（单位：万辆，%）

图表80：2019-2023年中国汽车销量及增长情况（单位：万辆，%）

图表81：2019-2023年全国汽车保有量及增长情况（单位：亿辆，%）

图表82：报废汽车的主要物质构成（单位：%）

图表83：2018-2023年中国报废汽车回收总量及汽车回收率变化情况（单位：万辆，%）

图表84：2018-2023年中国报废汽车回收总额变化情况（单位：亿元）

图表85：2023-2031年中国报废汽车回收市场规模预测（单位：亿元）

图表86：2019-2023年我国造船完工量走势图（单位：万载重吨，%）

图表87：2019-2023年我国承接新船订单量（单位：万载重吨，%）

图表88：报废船舶的主要物质构成（单位：%）

图表89：报废船舶回收处理行业存在的问题分析

图表90：2019-2023年中国金属切削机床产量情况（单位：万台，%）

图表91：2019-2023年中国金属成形机床产量情况（单位：万台，%）

图表92：2019-2023年中国机床工具营业收入同比增长趋势（单位：%）

图表93：报废机电设备回收处理行业存在的问题分析

图表94：2019-2023年中国再生有色金属总产量变化趋势（单位：万吨，%）

图表95：金属再生资源行业存在的问题分析

图表96：再生金属与原生金属的能耗指标比较（单位：千克煤/吨，立方米，吨）

图表97：再生与原生金属生产加工成本对比分析（单位：元/吨，%）

图表98：2018-2023年中国废有色金属回收总量分析（单位：万吨，%）

图表99：2018-2023年中国废有色金属回收总额分析（单位：亿元，%）

图表100：“双碳”目标下再生有色金属产业面临的机遇

图表101：2023-2031年中国废钢铁回收市场规模预测（单位：亿元）

图表102：中国废钢材料来源分析

图表103：2023年中国废钢资源量区域分布情况（单位：%）

图表104：废钢铁资源分类

图表105：2019-2023年中国废钢供应量变化趋势（单位：亿吨，%）

图表106：废钢资源利用价值分析

图表107：废钢利用特点分析

图表108：2018-2023年中国废钢铁回收总额分析（单位：亿元，%）

图表109：《废钢铁行业“十四五”发展规划》发展目标及重点工程项目

图表110：2023-2031年中国废钢铁回收市场规模预测（单位：亿元）

图表111：不同种类废铜含铜量情况分析（单位：%）

图表112：废铜资源分类

图表113：废铜回收利用流程图

图表114：2019-2023年中国废铜进口量变化趋势图（单位：万吨，%）

图表115：2019-2023年中国再生铜产量变化趋势图（单位：万吨，%）

图表116：再生资源行业技术水平分析

图表117：废铜区域分布情况

图表118：废铜回收利用的必要性分析

图表119：2024-2031年中国再生铜产量规模预测（单位：万吨）

图表120：废铝资源分类