



松赫股份

NEEQ : 835995

河北松赫再生资源股份有限公司

Hebei Songhe Recycling Resources Co.,



半年度报告

2025

重要提示

- 一、公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。
- 二、公司负责人臧会松、主管会计工作负责人张悦昕及会计机构负责人（会计主管人员）杜军峰保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 三、本半年度报告已经挂牌公司董事会审议通过，不存在未出席审议的董事。
- 四、本半年度报告未经会计师事务所审计。
- 五、本半年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。
- 六、本半年度报告已在“第二节 会计数据和经营情况”之“七、 公司面临的重大风险分析”对公司报告期内的重大风险因素进行分析，请投资者注意阅读。

目录

第一节	公司概况	5
第二节	会计数据和经营情况	6
第三节	重大事件	18
第四节	股份变动及股东情况	23
第五节	董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况	26
第六节	财务会计报告	28
附件 I	会计信息调整及差异情况	74
附件 II	融资情况	75

备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件（如有）。
	报告期内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
文件备置地址	公司董事会秘书办公室

释义

释义项目	指	释义
公司、本公司、股份公司、松赫股份、安新老厂、安新厂区	指	河北松赫再生资源股份有限公司
股东大会	指	河北松赫再生资源股份有限公司股东大会
董事会	指	河北松赫再生资源股份有限公司董事会
监事会	指	河北松赫再生资源股份有限公司监事会
三会	指	河北松赫再生资源股份有限公司股东大会、董事会、监事会
公司法	指	中华人民共和国公司法
公司章程	指	最近一次由股东大会审议通过的《河北松赫再生资源股份有限公司公司章程》
国泰海通、主办券商	指	国泰海通证券股份有限公司
邢台松赫、邢台子公司、邢台新厂	指	邢台松赫环保科技有限公司
超威电池	指	超威电源集团有限公司
天津杰士	指	天津杰士电池有限公司
浙江天能	指	浙江天能环保科技有限公司
合金铅	指	以铅为基材加入其他元素组成的合金。合金铅广泛应用于电解锌、电解铜和蓄电池等行业,作为湿法冶金工艺中的应用阳极,具有硬度高、力学性能好、铸造性能优、使用寿命长、生产工艺简单等优点。
还原铅	指	电极主要由铅及其氧化物制成,电解液是硫酸溶液的一种蓄电池。英语:Lead-acid battery。放电状态下,正极主要成分为二氧化铅,负极主要成分为铅;充电状态下,正负极的主要成分均为硫酸铅。分为排气式蓄电池和免维护铅酸电池。
危废处置	指	通过物理的手段(如粉碎、压缩、干燥、蒸发、焚烧等)或生物化学作用(如氧化、消化分解、吸收等)用以缩小其体积、加速其自然净化的过程
报告期	指	2025年1月1日至2025年6月30日
元、万元	指	人民币元、人民币万元

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	河北松赫再生资源股份有限公司		
英文名称及缩写	Hebei Songhe Recycling Resources Co., -		
法定代表人	臧会松	成立时间	2008年8月24日
控股股东	控股股东为（臧会松）	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（臧济水家族）、一致行动认为（臧济水、臧会松、臧会艳、臧会利）
行业（挂牌公司管理型行业分类）	C 制造业-42 废弃资源综合利用业-421 金属废料和碎屑加工处理金属废料和碎屑加工处理-4210 废旧电器、电子产品拆解回收		
主要产品与服务项目	回收废铅酸蓄电池及蓄电池生产过程中产生的含铅废料,通过熔炼方式处理成再生铅,深加工成为蓄电池用的合金铅。		
挂牌情况			
股票交易场所	全国中小企业股份转让系统		
证券简称	松赫股份	证券代码	835995
挂牌时间	2016年3月2日	分层情况	创新层
普通股股票交易方式	集合竞价交易	普通股总股本（股）	124,572,000
主办券商（报告期内）	国泰海通	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	上海市静安区南京西路 768 号		
联系方式			
董事会秘书姓名	张浩	联系地址	河北省雄安新区安新县老河头镇西地村河北松赫
电话	0312-5135886	电子邮箱	songhezq@163.com
传真	0312-5135886		
公司办公地址	河北省雄安新区安新县老河头镇西地村	邮政编码	071600
公司网址	www.835995s.com		
指定信息披露平台	www.neeq.com.cn		
注册情况			
统一社会信用代码	91130600779164841X		
注册地址	河北省雄安新区安新县老河头镇西地村		
注册资本（元）	124,572,000	注册情况报告期内是否变更	否

第二节 会计数据和经营情况

一、 业务概要

（一） 商业模式与经营计划实现模式

一、商业模式

公司立足于废弃资源综合利用业，主要从事废铅酸蓄电池及含铅废料的回收，通过熔炼方式处理成再生铅，深加工成为精铅和蓄电池用的合金铅。公司产品可分为铅锑系列合金、铅钙系列合金、铅锡系列合金、还原铅及精铅 5 大系列产品。公司产品主要用于铅蓄电池的生产，均由公司直接销售给客户，主要客户包括天津杰士电池有限公司、超威电源集团有限公司及其子公司和中船重工物资贸易集团及其子公司等大型电池生产商。公司的利润率在同行业处于中间水平，废弃资源综合利用业的毛利率并不高，各公司之间的毛利率差异较大，主要是各公司原材料采购成本及生产成本存在差异。

（一） 采购模式

公司首先在每个生产周期内制定采购计划，包括生产材料的采购量、采购价格、采购范围及采购标准等，采购人员根据公司的采购要求向当地有资质的铅酸蓄电池回收企业以及部分个人进行采购。对于金额或需求量较大的采购需经过公司相关负责人签字审批。对于原材料零星采购，公司通常会与供应商签订框架性协议，并根据目前公司现金流是否充足与供应商约定发货付款或赊购的购货结算方式。如果公司资金流较为充足，基于节约采购成本的考虑，公司通常采用发货后一段时间内（通常为 10 日-15 日）付款的结算方式，如果公司资金流较为紧张，或公司采用赊购结算方式引起的采购价格上涨率小于当期

银行贷款利率，则公司会采用赊购的方式支付货款。对于量大的采购，公司会按项目与客户指定的供应商或经筛选的合格供应商目录中的供应商签订采购合同，付款方式会根据不同合同的约定而有所不同。

（二） 销售模式

公司主要下游客户为天津杰士、超威电源集团有限公司及其子公司和中船重工物资贸易集团及其子公司等大型电池生产商，并有了较长时间的合作基础，公司业务人员会与客户进行洽谈，对客户要求进行充分了解，并为客户设计、提供技术解决方案。经过上述前期准备工作，公司在投标过程中实际中标的可能性大大增强。公司采用多种营销手段进行服务和品牌宣传，采取线上线下相结合的营销模式。对于线上营销，公司网站由专业人员进行定期维护，通过网络搜索引擎实现精准营销的目的；对于线下营销，公司作为中国有色金属协会副会长单位，通过这个平台，能够对自身业务进行有效推广和宣传，带动公司业务量的提升。

（三） 盈利模式

公司目前的主要盈利点来源有以下几个方面：（1）公司的盈利模式主要为向下游电池厂商提供作为铅蓄电池原材料的再生铅及合金铅实现收益。（2）通过国家的退税获得补贴实现收益。（3）通过扩

大销路、增加新客户实现收益。（4）通过技术改造降低生产成本实现收益。（5）在公司所坚持的创新

模式下，公司通过对业务、技术以及资本的整合，将适时向市场推出符合客户需求的新产品，从而产生新的利润增长点。（6）通过招标收购通信公司的废蓄电池实现收益。

（四） 服务模式

公司服务流程较为简单，即在向客户供货之后对货品进行质量售后服务，由于下游客户均为大型企业，对产品质量审核及检测较为严格，因此公司所供货物基本不存在退货情况。报告期内，公司商业模式未发生变化。

二、经营计划实现情况

报告期内，公司实现营业收入 419.86 万元，比上年同期下降了 94.47%，净利润为-2,560.29 万元，总资产 119,876.10 万元，比上年增长了 7.82%。

2025 年上半年公司为响应国家绿色循环经济发展的号召，提升企业核心竞争力，实现可持续发展，邢台子公司对现有生产线进行全面、系统的技术改造升级。本次技改旨在通过引入先进技术、装备和智能化管理系统，将公司打造成为节能、环保、高效、安全的现代化再生铅标杆企业。技改期间没有正常生产，公司本期主营业务收入暂时减少。2025 年 7 月改造工程完工投产，邢台子公司当月实现主营收入就达 7000 万元。

公司本次的设备更新及技术改造是公司突破发展瓶颈、实现转型升级的战略性举措。通过采用国际国内领先的工艺装备和环保技术，将彻底解决现有生产线的环保、能耗和效率问题，显著提升企业的市场竞争力、抗风险能力和可持续发展能力。

本期公司的商业模式、核心团队、关键技术、未发生较大变化。

（一） 行业情况

一、行业概述

再生铅，这一通过回收与再处理废旧铅酸蓄电池及铅制品来生产新铅材料的产业，涵盖了蓄电池再生铅与铅废料再生铅两大类。再生铅工艺主要有火法和湿法，目前国内主流的再生铅工艺仍以火法为主。

二、行业政策

中国再生铅行业的发展深受国家政策的影响与扶持。近年来，政府为规范和推动该行业的绿色、可持续发展，已陆续颁布多项政策。这些政策不仅强调环保法规的严格实施，还积极推动资源循环利用，并对高污染、高能耗企业进行严格整治。同时，政府致力于鼓励技术创新，以提升再生铅企业的回收与处理效率，从而降低环境污染。

再生铅行业近年相关政策

政策名称	发布部门	发布时间	相关产业政策
《关于进一步加强重金属污染防治的意见》	生态环境部	2022.03	将铅蓄电池制造业列为重点防控行业严格废铅蓄电池含重金属固体废物收集、贮存、转移、利用处置过程的环境管理，防止二次污染。
《关于推动轻工业高质量发展的指导意见》	工信部等	2022.06	深入实施数字化转型，引导企业应用铅蓄电池高速、自动化连续极板生产技术，动力型铅蓄电池自动化组装线技术等。应用铅蓄电池先进工艺和智能装备，推进绿色低碳技术发展工程
《关于进一步推进危险废物环境管理信息化有关工作的通知》	生态环境部	2022.06	深化废铅蓄电池收集转运试点工作指导督促相关单位应用国家固废信息系统中的废铅蓄电池收集处理专用信息平台，如实记录有关信息，探索危险废物信息化监管新模式。
《深入打好长江保护修复攻坚战行动方案》	生态环境部	2022.08	调整优化产业结构布局，落实铅蓄电池等行业规范条件，推动沿江企业绿色发展和提质升级。
《关于开展优化废铅蓄电池跨省转移管理试点工作的通知》	生态环境部	2023.11	在全国范围开展优化废铅蓄电池跨省转移管理试点工作。加强废铅蓄电池污染防治，促进产业结构优化升级，推动废铅蓄电池跨省、自治区、直辖市转移便捷化。

三、行业产业链

再生铅行业的产业链涵盖了从原料采购、生产加工到产品销售的全过程。在这个链条中，每个环节都紧密相连，相互影响。原料采购环节直接决定了生产所需原材料的质量和成本；生产加工环节则是通过技术创新和设备升级来提高效率、降低成本；而产品销售环节则直接关系到企业的经济效益和市场地位。整个产业链的协同发展，对于推动再生铅行业的绿色、可持续发展具有重要意义。

1、产业链构成

中国再生铅行业的产业链涵盖了废旧铅酸蓄电池及废铅材料的回收、预处理、冶炼，直至再生铅产品的制造与销售，并延伸至最终的下游应用。具体而言，产业链的上游专注于废旧铅酸蓄电池的回收，这涵盖了从汽车、电动自行车及通讯基站等多个来源收集废弃铅酸蓄电池的过程；中游则涉及通过火法冶炼或湿法冶炼等技术将废铅材料转化为再生铅，而下游则主要关注再生铅的应用，如蓄电池制造、合金生产及电缆制造等，这些再生铅产品被广泛应用于汽车、电力及通信等多个关键领域。

2、产业链上游概览

在中国，再生铅行业的原料主要来源于废铅蓄电池，其占比超过 85%。在废铅酸电池的总重量中，铅的比重约 70%。经过精细提炼，从废铅酸电池中获得的再生铅产品，其铅含量可高达 98%。鉴于中国在全球铅蓄电池生产与使用方面的领先地位，铅蓄电池的回收再利用无疑蕴含着巨大的潜力。

四、行业发展现状

近年来，中国再生铅行业的产能持续攀升，这主要归功于环保政策的日趋严格、技术的不断进步以及市场需求的日益旺盛。伴随着国家对原生铅生产施加的限制措施加强，再生铅这一环保替代产品日益受到市场瞩目，进而激发了企业对该行业的投资热情以及对生产技术的革新改造，使得产能得以大幅提升。此外，大型企业通过兼并重组以及产线升级改造，进一步巩固并扩大了其市场份额，推动了整个行业向规模化、集约化的方向迈进。综上所述，中国再生铅行业的产能呈现出稳健增长的势头，并逐渐发展成为铅供应的重要支柱之一。截至 2024 年，中国再生铅行业的总产能已突破 851 万吨大关。

中国再生铅行业的产量在近年来呈现出显著的增长趋势，这主要归功于环保政策的推动以及再生资源利用率的持续提升。得益于对原生铅生产实施更为严格的环保管控措施，以及回收利用技术的不断革新，再生铅的生产效率和回收率得以持续提高，从而推动了行业产量的稳步攀升。此外，电动车、电池等下游市场的强劲需求也为再生铅产量的增长注入了动力。大型企业通过技术改造和产线扩建等方式的积极投入，使得行业整体产量得以逐年提升，再生铅在铅总产量中的占比也在不断扩大。根据最新数据显示，2025 年 1-6 月，中国再生铅行业的产量已达到约 189.9 万吨。

五、市场竞争格局

中国再生铅行业在经历连续几年的产量增长后，市场竞争格局也日趋激烈。各大企业纷纷加大技术投入和产线扩建力度，力求在市场中占据更多份额。同时，随着环保政策的持续收紧和下游市场需求的不断增长，再生铅行业面临的市场环境也愈发复杂多变。企业间在产品质量、价格、服务等多个方面的竞争也日益激烈，行业整合趋势逐渐显现。

六、竞争格局

目前，中国再生铅产业正逐步向园区化生产模式转型。众多大型企业纷纷建立起再生铅产业园，并与下游铅蓄电池企业携手合作，打造出园区内的循环生产闭环，从而有力推动了再生铅产业的持续发展，并为地方循环经济注入了强大动力。在激烈的市场竞争中，国内前四大再生铅企业凭借其规模优势，占据了约 31.2% 的市场份额，共同塑造了低度寡头垄断的市场格局。

七、发展趋势

随着科技的日新月异，中国再生铅行业正迎来技术革新的热潮。智能化分选与破碎技术的普及，将大幅提升铅的回收率与品质。同时，清洁冶炼技术如低温还原与短流程冶炼的持续优化，将有效减少有害气体与废渣的排放，助力绿色生产。此外，废水、废气及废渣的综合治理技术也将得到进一步

加强，以提升整体环保水平。数字化与自动化技术的深度融合，更是将推动智能化工厂与数字化管理系统的广泛建设，进而大幅提升生产效率。展望未来，这些技术升级将共同推动中国再生铅行业向更环保、更高效、更智能的方向迈进。

（二） 与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

“专精特新”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input checked="" type="checkbox"/> 省（市）级
“单项冠军”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input type="checkbox"/> 省（市）级
“高新技术企业”认定	<input checked="" type="checkbox"/> 是
详细情况	<p>1、根据《河北省优质中小企业梯度培育管理实施细则》（冀工信企业函〔2022〕611号）有关规定和年度工作安排，省工业和信息化厅组织完成了2024年第一批河北省专精特新中小企业认定及部分专精特新中小企业更名审查工作。认定包括公司全资子公司邢台松赫环保科技有限公司在内的1208家企业为河北省专精特新中小企业，自公布之日起，有效期三年。</p> <p>2、根据2023年11月14日全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室《对河北省认定机构2023年认定报备的第二批高新技术企业拟进行备案的公示》，全资子公司邢台松赫环保科技有限公司系河北省认定机构2023年认定报备的第二批高新技术企业备案公示名单</p>

二、 主要会计数据和财务指标

单位：元

盈利能力	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	4,198,572.35	75,924,761.42	-94.47%
毛利率%	-25.62%	-14.86%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	-25,615,117.69	-26,880,737.26	4.71%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-25,897,780.63	-28,546,230.21	9.28%
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	-14.05%	-11.28%	-
加权平均净资产收益率%（依归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	-14.21%	-11.97%	-

基本每股收益	-0.206	-0.214	3.74%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	1,198,761,032.00	1,111,786,312.11	7.82%
负债总计	1,028,321,019.16	915,743,351.13	12.29%
归属于挂牌公司股东的净资产	169,500,676.28	195,115,793.97	-13.13%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	1.36	1.57	-13.38%
资产负债率%（母公司）	61.44%	61.22%	-
资产负债率%（合并）	85.78%	82.37%	-
流动比率	0.7985	0.7936	-
利息保障倍数	-1.88	-2.22	-
营运情况	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	-21,750,569.89	-35,382,673.72	38.53%
应收账款周转率	30.25	6.25	-
存货周转率	0.0075	0.1802	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	7.82%	1.54%	-
营业收入增长率%	-94.47%	-80.23%	-
净利润增长率%	4.92%	-928.82%	-

三、 财务状况分析

（一） 资产及负债状况分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	1,350,573.84	0.11%	8,526,257.30	0.77%	-84.16%
应收票据	0	0.00%	0	0.00%	
应收账款	213,362.90	0.02%	64,240.15	0.01%	232.13%
预付款项	1,725,697.68	0.14%	10,520,024.08	0.95%	-83.60%
其他应收款	4,683,810.40	0.39%	4,530,491.58	0.41%	3.38%
存货	757,187,734.42	63.16%	654,793,312.07	58.90%	15.64%
固定资产	377,118,957.28	31.46%	397,448,628.45	35.75%	-5.12%
在建工程	15,441,004.96	1.29%	578,851.30	0.05%	2,567.53%
无形资产	33,111,167.62	2.76%	33,481,469.84	3.01%	-1.11%
短期借款	232,418,511.88	19.39%	229,639,138.88	20.65%	1.21%
应付账款	294,835,307.52	24.60%	237,056,920.47	21.32%	24.37%
合同负债	1,288,346.41	0.11%	8,160,859.89	0.73%	-84.21%
应付职工薪酬	2,771,712.10	0.23%	2,318,822.17	0.21%	19.53%

应交税费	181,797.61	0.02%	923,322.67	0.08%	-80.31%
其他应付款	389,417,348.02	32.48%	329,086,318.06	29.60%	18.33%
一年内到期的非流动负债	47,240,430.24	3.94%	47,494,846.91	4.27%	-0.54%
其他流动负债	13,029.59	0.00%	906,456.34	0.08%	-98.56%
长期借款	57,997,870.05	4.84%	58,000,000.00	5.22%	0.00%
其他流动资产	7,926,682.90	0.66%	541,409.07	0.05%	1,364.08%
其他非流动资产	2,040.00	0.00%	1,301,628.27	0.12%	-99.84%

项目重大变动原因

1. 货币资金：较上期期末减少了7,175,683.46元，下降84.16%，主要原因是本期邢台子公司机器设备升级优化在建工程投入增加所致。
2. 应收账款：较上期期末增加149,122.75元，增加232.13%，主要原因是客户正常业务按账期付款所致。
3. 预付账款：较上期期末减少8,794,326.40元，下降83.60%，主要原因是公司前期业务完成结算所致。
4. 在建工程：较上期期末增加14,862,153.66元，增加2,567.53%。主要原因是本期邢台子公司进行了机器设备优化升级改造投入增加所致。
5. 合同负债：较上期期末减少了6,872,513.48元，下降84.21%。主要原因是邢台子公司预收货款业务完成所致。
6. 应交税金：较上期期末减少741,525.06元，下降80.31%。主要原因是本期公司需要支付的增值税和其他税费减少所致。
7. 其他流动负债：较上期期末减少893,426.75元，下降98.56%，主要原因是代转销项税额减少所致。
8. 其他流动资产：较上期期末增加7,385,273.83元，增加1,364.08%，主要是因为增值税进项税额增加所致。
9. 其他非流动资产：较上期期末减少1,299,588.27元，减少99.84%，主要是因为邢台子公司预付设备款及工程款减少所致。

（二）经营情况分析

1、利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		本期与上年同期金额变动比例%
	金额	占营业收入的比重%	金额	占营业收入的比重%	
营业收入	4,198,572.35	-	75,924,761.42	-	-94.47%
营业成本	5,274,294.98	125.62%	87,206,137.78	114.86%	-93.95%
毛利率	-25.62%	-	-14.86%	-	-
税金及附加	1,186,382.01	28.26%	1,469,402.48	1.94%	-19.26%
销售费用	51,291.93	1.22%	246,156.92	0.32%	-79.16%
管理费用	10,819,320.31	257.69%	5,374,501.32	7.08%	101.31%
研发费用	3,914,154.69	93.23%	2,389,790.11	3.15%	63.79%
财务费用	8,837,574.98	210.49%	8,477,104.56	11.17%	4.25%

投资收益		0.00%		0.00%	
信用减值准备		0.00%	970,853.13	1.28%	-100.00%
资产减值准备		0.00%		0.00%	
其他收益		0.00%	200,000.00	0.26%	-100.00%
资产处置收益		0.00%		0.00%	
营业利润	-25,884,446.55	-616.51%	-28,067,478.62	-36.97%	7.78%
营业外收入	287,980.34	6.86%	1,178,657.89	1.55%	-75.57%
营业外支出	5,317.41	0.13%	39,793.20	0.05%	-86.64%
所得税费用	1,164.52	0.03%	424.24	0.00%	174.50%
净利润	-25,602,948.14	-609.80%	-26,929,038.17	-35.47%	4.92%

项目重大变动原因

1. 营业收入、营业成本：营业收入本期较上期减少94.47%，营业成本本期较上期减少 93.95%，毛利率本期与上期分别为：-25.62%，-14.86%，营业收入减少主要是本期邢台子公司进行机器设备优化升级改造，生产活动减少所致，营业成本是因为销售产品的减少而减少，营业收入降幅比例大于营业成本降幅比例，导致毛利率降低了10.76%。
2. 销售费用：较上年同期下降了79.16%。主要原因是本期经营性活动减少，与其伴随的销售费用也随之降低。
3. 管理费用：较上年同期增加了101.31%。主要原因是本期邢台子公司进行机器设备优化升级改造，未生产期间计提的折旧费用及部分其他费用增加所致。
4. 研发费用：较上年同期增加了63.79%。主要原因是本期研发项目直接投入的原材料及其他费用增加所致。
5. 信用减值损失：较上年同期下降了100%。主要是因为本期没有计提的信用减值损失。
6. 其他收益：较上年同期下降了100%。主要原因是没有政府补助所致。
7. 营业外收入：较上年同期下降了75.57%。主要是因为增值税退税减少所致。
8. 营业外支出：较去上年同期下降了86.64%。其主要是因为公司的对外捐赠费用减少所致。
9. 所得税费用：较上年同期增加了174.50%。主要原因是控股子公司新地人石家庄仓储服务有限公司本期所得税费用1164.52元所致。

2、收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	3,135,423.01	71,860,636.56	-95.64%
其他业务收入	1,063,149.34	4,064,124.86	-73.84%
主营业务成本	4,362,863.56	80,639,920.91	-94.59%
其他业务成本	911,431.42	5,566,216.87	-83.63%

按产品分类分析

√适用 □不适用

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减
-------	------	------	------	--------------	--------------	------------

铅锭	3,135,423.01	4,362,863.56	-39.15%	-81.24%	-75.78%	-31.37%
精铅	0	0	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
合金铅	0	0	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
服务收入	0	0	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
其他业务	1,063,149.34	911,431.42	14.27%	-75.08%	-84.13%	48.84%
小计	4,198,572.35	5,274,294.98	-25.62%	-94.47%	-93.95%	-10.76%

按区域分类分析

√适用 □不适用

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减
境内主营业务收入	4,198,572.35	5,274,294.98	-25.62%	-94.47%	-93.95%	-10.76%

收入构成变动的的原因

1. 公司报告期内铅锭的收入占总收入的 74.68%，其他业务收入占总收入的 25.32%，铅锭收入占总收入的比例相对于去年同期有所上升，主要原因是邢台子公司精铅、合金铅未生产，主要生产铅锭所致。主要原因是邢台子公司本期主要进行机器设备优化升级改造，整体生产减少，主营业务收入较上年同期大幅减少。2025 年 7 月公司机器设备升级改造完成，立即投入生产，7 月当月就实现主营业务收入达 7,000 万元。
2. 2025 年上半年废铅蓄电池回收价格以及铅产品价格处于异常波动期，市场行情低迷。为了更好的提升生产效率，邢台子公司进行机器设备进行升级改造，改造期间没有生产，因此单位产品负担的固定成本上升，导致各项产品毛利率大幅下降，且呈负数走向。

（三） 现金流量分析

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	-21,750,569.89	-35,382,673.72	38.53%
投资活动产生的现金流量净额	-27,777,638.16	-115,278.18	-23,996.18%
筹资活动产生的现金流量净额	49,258,556.41	35,263,720.54	39.69%

现金流量分析

1. 经营活动产生的现金流量净额-2,175.06 万元，较上年同期增加 38.53%。原因是：销售商品、提供劳务收到的现金减少 8,855.88 万元，收到其他与经营活动有关的现金减少 2,456.34 万元，收到的税费返还减少 23.87 万元，购买商品、接受劳务支付的现金减少 11,890.40 万元，支付职工以及为职工支付的现金减少 149.93 万元，支付的各种税费减少 330.64 万元，支付其他与经营活动有关的现金减少 328.32 万元，因此流入减少值小于流出减少值，导致经营活动产生的现金流量净额较上年同期增加。
2. 投资活动产生的现金流量净额-2,777.76 万元，较去年同期减少了 23,996.18%。主要原因是购建固

定资产、无形资产及其他长期资产支付的现金增加 2,766.24 万元，导致投资活动产生的现金流量净额减少。

3. 筹资活动产生的现金流量净额 4925.86 万元，较去年同期增加了 39.69%。原因是吸收投资收到的现金减少 100 万元，取得借款收到的现金减少 6339.54 万元，偿还债务支付的现金减少 7,959.13 万元，偿付利息支付的现金增加 120.11 万元，因此筹资活动产生的现金流入增加，流出减少，导致筹资活动产生的现金流量净额增加。

四、 投资状况分析

(一) 主要控股子公司、参股公司情况

√适用 □不适用

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
邢台松赫环保科技有限公司	子公司	回收废铅酸蓄电池及蓄电池生产过程中产生的含铅废料,通过熔炼方式处理成再生铅,深加工成为蓄电池用的合金铅	400,000,000	1,092,419,316.77	369,262,688.64	3,526,298.68	-23,729,851.01
保定市翔途再生资源回收有限公司	控股子公司	蓄电池回收	2,000,000	3,587,941.87	-73,823.17	424,278.62	-292.81
新地人石家庄仓储服务有限公司	控股子公司	普通货物仓储服务;装卸搬运;再生资源回收;废铅蓄电池集中收集贮存转运物	10,100,000	3,686,453.01	922,164.58	247,995.05	30,716.70

		流信息咨询 服务； 物业管理 服务					
--	--	----------------------------	--	--	--	--	--

主要参股公司业务分析

适用 不适用

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

(二) 理财产品投资情况

适用 不适用

(三) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

五、 对关键审计事项的说明

适用 不适用

六、 企业社会责任

适用 不适用

公司把企业经营好作为履行社会责任的基础。诚信经营、照章纳税，认真做好每一项对社会有益的工作，厚爱股东、善待员工，对公司全体股东和每一位员工负责。公司始终把社会责任放在公司发展的重要位置，积极承担社会责任，支持地区经济发展，促进地方经济繁荣。

七、 公司面临的重大风险分析

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
税收优惠政策变化风险	<p>(1)自 2022 年 3 月 1 日根据财政部、国家税务总局(财税[2021]40 号)文件规定:销售以废旧电池为原料生产的铅金属,生产资料中上述资源比重不低 95%,可享受增值税即征即退比例为 50%;</p> <p>(2)根据财政部、国家税务总局财税(2008)117 号文件、国家税务总局(2015)年第 76 号公告规定:公司以《资源综合利用企业所得税优惠目录》规定的资源作为主要原材料,生产国家非限制和非禁止并符合国家及行业相关标准的产品,可享受减按 90%计入企业当年收入总额的企业所得税优惠政策;</p> <p>(3)通过高新技术企业认定起连续三年可享受国家关于高新技术企业税收优惠政策,即 15%的税率缴纳企业所得税。以及将来税收</p> <p style="text-align: center;">应对措施:</p>

	<p>与蓄电池生产企业合伙建立废旧铅酸蓄电池回收网络体系,加大单位的采购数量,享受增值税抵扣;以已获得环保批复的危险废物处置中心建设项目为契机,通过改扩建工程,提高危废处理技术和工艺,提高生产效率,降低生产成本;进行产业链延伸和升级;公司还将积极关注其他危险废物处理市场,适时开展其他危险废物处理业务。优惠政策变化将给公司净利润造成一定影响。</p>
<p>原材料供给不充分的风险</p>	<p>废铅蓄电池通过个人回收,流入非法回收和处理环节,得不到安全、无害化的处理。回收的无序性和粗暴拆解使得正规废旧铅酸电池回收拆解企业在价格上无法与不法商贩竞争,现实中可能遭遇回收困难,影响企业对成本的确认和原材料的供给。</p> <p>应对措施:</p> <p>充分发挥铅酸蓄电池生产和再生铅骨干企业的带动作用,鼓励回收企业依托生产商的营销网络建立逆向回收体系,铅酸蓄电池生产企业、进口商通过自建回收体系或与社会回收体系合作等方式,建立规范的回收利用体系。鼓励铅蓄电池生产企业开展生态设计,加大再生原料的使用比例;鼓励铅蓄电池生产企业与铅冶炼企业优势互补,支持利用现有铅矿冶炼技术和装备处理废铅蓄电池。加强对再生铅企业的管理,促进再生铅企业规模化和清洁化发展。</p>
<p>实际控制人控制不当风险</p>	<p>公司控股股东臧会松,实际控制人为臧济水家族(包括臧济水、臧会松、臧会艳和臧会利)。臧济水与臧会松为父子关系,臧济水与臧会艳、臧会利为父女关系,臧济水家族合计持有公 8782 万股,占公司总股本的 70.50%。臧济水现任公司董事长,臧会松现任公司董事、总经理,公司股权较为集中,控股股东、实际控制人能够对公司的日常经营发挥较大影响力。如实际控制人不当利用其控股地位,将有可能损害小股东或其他利益相关者的利益。</p> <p>应对措施:</p> <p>适时引入战略投资者,改善公司股权结构;公司按照公司章程及规定,进一步完善治理架构和内部管理制度,加强内控机制管理,使股东大会、董事会、监事会等有效发挥职能,防止不当操作。</p>
<p>铅价格波动较大,面临存货下跌风险</p>	<p>公司业务为有色金属铅回收加工业,有色金属铅具有价格波动频繁、幅度大的特点。虽然有色金属铅废料回收生产后的销售价格也将随着金属原材料价格上下波动,但由于生产周期、信息传递过程的存在是金属材料铅产品与金属原料价格波动之间总存在一定的时间滞后性,本公司的回收生产经营会因此而受到一定的影响。公司目前的存货虽然周转快,但仍不排除铅价出现短期大幅下跌造成公司存货减值的风险。</p> <p>应对措施:</p> <p>建立健全内部控制制度,结合企业的生产经营特点,从严</p>

	规范存货采购、消耗、领用环节;设置科学的库存管理流程;密切关注铅金属的期货行情,订立科学合理的采购计划、控制库存量。
环保政策风险	<p>由于有色金属熔炼行业的特殊性,再生铅熔炼过程中产生的烟尘、废气等会对环境造成一定程度的污染。虽然公司认真贯彻执行了国家和地方有关环保的法规和政策,各项排放指标目前均达到国家排放标准,但仍存在因设备故障、物品保管、人为操作不当等原因造成意外环境污染的风险;以及随着国家环保法律法规对环境保护要求更加严格,一是重污染天气等管控政策影响公司生产;二是将导致公司环保费用上升,增加公司的生产成本的,从而影响公司的收益。</p> <p>应对措施:</p> <p>积极增加环保设施投入,提高环保处理能力;进一步加强内部环保制度及人员管理,确保规范操作;以新建项目为契机,积极进行工艺创新和工艺改造,开拓绿色工艺,实现减排降耗。</p>
客户集中度风险	<p>目前客户比较集中在京津冀地区,公司在积极拓展省外客户,虽然公司所持资质新批及准入门槛被降低的可能性不大,但不排除重要竞争对手收购区域内有资质的其他企业进行经营。一旦公司所处区域增加重要竞争对手,将对公司目前客户源造成分流的风险。</p> <p>应对措施:</p> <p>稳定现有客户并扩大对现有客户的销售量,同时积极新客户的开拓,避免形成重大客户依赖;进行产业链延伸和升级,开发出新的利润增长点;丰富产品种类,以产品质量和产品种类为基础,积极开拓新客户。</p>
安全生产风险	<p>在废弃物的处理过程中,需要采用物理、化学及高温焚烧等方法处理含有剧毒的化学药品的原材料。因此危险废弃物的处理工作风险高、难度大。基于该原因,企业在危险废弃物处理过程中需要严格管理、规范操作。若稍有不慎,将出现严重的安全事故,企业会面临各项损失,甚至会失去经营资格。</p> <p>应对措施:</p> <p>持续开展安全生产风险评估工作,提高安全生产风险管控能力;加强员工的教育培训工作,消除员工安全侥幸心理;进一步加大作业过程的监督检查力度,逐步养成自觉遵章的良好习惯。</p>
本期重大风险是否发生重大变化	本期重大风险未发生重大变化

是否存在被调出创新层的风险

是 否

第三节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在诉讼、仲裁事项	√是 □否	三.二.(一)
是否存在提供担保事项	√是 □否	三.二.(二)
是否对外提供借款	□是 √否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	□是 √否	三.二.(三)
是否存在关联交易事项	√是 □否	三.二.(四)
是否存在经股东会审议通过的收购、出售资产、对外投资事项以及报告期内发生的企业合并事项	□是 √否	
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	□是 √否	
是否存在股份回购事项	□是 √否	
是否存在已披露的承诺事项	√是 □否	三.二.(五)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	√是 □否	三.二.(六)
是否存在被调查处罚的事项	□是 √否	
是否存在失信情况	□是 √否	
是否存在应当披露的其他重大事项	□是 √否	

二、 重大事件详情

(一) 诉讼、仲裁事项

1、 报告期内发生的诉讼、仲裁事项

√适用 □不适用

单位：元

性质	累计金额	占期末净资产比例%
作为原告/申请人	5,769,557.60	3.40%
作为被告/被申请人	5,992,290.00	3.54%
作为第三人	0	0.00%
合计	11,761,847.60	6.94%

2、 以临时公告形式披露的重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

(二) 公司发生的提供担保事项

挂牌公司及合并报表范围内子公司存在提供担保

√是 □否

单位：元

序号	被担保人	担保金额	实际履行担保责任的金额	担保余额	担保期间		责任类型	被担保人是否为挂牌公司控股股东、实际控制人及其控制的企业	是否履行必要的决策程序	是否已被采取监管措施
					起始	终止				
1	邢台松赫环保科技有限公司	226,000,000.00	0	226,000,000.00	2023年8月1日	2028年8月10日	连带	否	已事前及时履行	否
2	邢台松赫环保科技有限公司	20,000,000.00	0	20,000,000.00	2025年2月14日	2026年2月13日	连带	否	已事前及时履行	否
3	邢台松赫环保科技有限公司	10,000,000.00	0	10,000,000.00	2024年12月13日	2025年12月13日	连带	否	已事前及时履行	否
4	邢台松赫环保科技有限公司	9,000,000.00	0	9,000,000.00	2023年9月14日	2027年7月9日	连带	是	已事前及时履行	否

5	张志军	2,000,000.00	0	2,000,000.00	2024年7月19日	2027年7月18日	连带	否	已事后补充履行	否
6	刘景春	2,000,000.00	0	2,000,000.00	2024年7月30日	2027年7月29日	连带	否	已事后补充履行	否
7	河北吉鼎天地建筑工程有限公司	9,000,000.00	0	9,000,000.00	2024年9月5日	2027年9月4日	连带	否	已事后补充履行	否
8	邢台市诸创环保科技有限公司	9,000,000.00	0	9,000,000.00	2024年11月30日	2027年11月29日	连带	否	已事后补充履行	否
9	河北保效市政工程有限公司	9,000,000.00	0	9,000,000.00	2024年8月8日	2027年8月7日	连带	否	已事后补充履行	否
总计	-	296,000,000.00	0	296,000,000.00	-	-	-	-	-	-

可能承担或已承担连带清偿责任的担保合同履行情况

无

公司提供担保分类汇总

单位：元

项目汇总	担保金额	担保余额
报告期内挂牌公司提供担保（包括对表内子公司提供担保）	265,000,000.00	265,000,000.00
公司及表内子公司为挂牌公司股东、实际控制人及其关联方提供担保	31,000,000.00	31,000,000.00
公司直接或间接为资产负债率超过70%（不含本数）的被担保	0	0

人提供担保		
公司担保总额超过净资产 50%（不含本数）部分的金额	220,779,993.58	220,779,993.58
公司为报告期内出表公司提供担保	0	0

应当重点说明的担保情况

√适用 □不适用

一、公司为全资子公司邢台松赫环保科技有限公司的银行借款提供连带责任担保。；截止到 2025 年 6 月 30 日，邢台松赫环保科技有限公司资产总额为 111,103.86 万元，负债总额为 74,177.59 万元，资产负债率为 66.76%，未超过 70%。

以上担保是为满足子公司邢台松赫环保科技有限公司年处理 30 万吨废蓄电池及含铅废物综合利用项目建设及流动资金的需要，公司实际履行担保责任的金额为 0 万元，不构成违规担保，不会对公司产生重大不利影响。

二、子公司邢台松赫环保科技有限公司为外部单位或个人的银行借款提供连带责任担保，是公司融资需要，通过上述外部单位或个人向金融机构融资，担保所获得的融资款项最终用于公司生产经营或偿还公司欠付的款项。

（三） 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

本报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

（四） 报告期内公司发生的关联交易情况

单位：元

日常性关联交易情况	预计金额	发生金额
购买原材料、燃料、动力,接受劳务	300,000.00	0
销售产品、商品,提供劳务	30,000,000	0
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型		
其他		
其他重大关联交易情况	审议金额	交易金额
收购、出售资产或股权		
与关联方共同对外投资		
提供财务资助		
提供担保	31,000,000.00	31,000,000.00
委托理财		

企业集团财务公司关联交易情况	预计金额	发生金额
存款		
贷款		

重大关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响

子公司邢台松赫环保科技有限公司外部关联方单位或个人银行贷款提供担保，担保所获得的融资款项最终用于公司生产经营或偿还公司欠付的款项，为公司经营发展需要。
以上关联方公司是出于实质重于形式补充认定，该等关联交易亦履行了补充确认的审议程序。

（五） 承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
实际控制人或控股股东	2015年10月10日	-	挂牌	职工社保、住房公积金支付承诺	公司控股股东及实际控制人就公司员工社会保险金及住房公积金缴纳事宜出具《承诺函》，承诺如公司将来被任何有权机构要求补缴社会保险金、住房公积金和/或因此受到任何行政处罚或经济损失，其将承担全部费用、罚金和经济损失；在公司必须先行支付相关社会保险金、住房公积金和/或罚金的情况下，公司控股股东、实际控制人将及时向公司给予全额补偿，以确保公司不会因此遭受任何损失。	正在履行中
董监高	2015年10月10日	-	挂牌	同业竞争承诺	公司实际控制人、持股5%以上的股东、董事、监事、高级管理人员承诺避免同业竞争、规范和减少关联交易。	正在履行中
实际控制人或控股股东	2015年10月10日	-	挂牌	土地承诺	公司控股股东及实际控制人承诺，如因公司现在使用的老河头镇西喇喇地村集体建设用地（面积23,945平方米）到期后，公司无法取得使用权证书或无法继续使用该场地，导致公司需要另租其他经营场地进行搬迁的，公司控股股东及实际控制人承诺以连带责任方式全额补偿公司搬迁费用、因生产停滞所产生的一切损失及其他费用。	正在履行中

超期未履行完毕的承诺事项详细情况

报告期内，公司及上述人员相关承诺正在履行中，相关人员严格履行承诺，未发生违背承诺事项，不存在超期未履行完毕的承诺事项。

（六） 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
机器设备及房屋	固定资产	抵押	371,044,403.31	30.95%	贷款抵押

建筑物					
土地使用权	无形资产	抵押	32,453,369.63	2.71%	贷款抵押
总计	-	-	403,497,772.94	33.66%	-

资产权利受限事项对公司的影响

上述受限资金和抵押贷款是公司邢台子公司生产需要，实现业务发展及正常经营所需，通过银行贷款的方式补充公司资金需求，有利于改善公司的财务状况，增加公司经营实力，促进公司业务发展，有利于全体股东的利益。

第四节 股份变动及股东情况

一、普通股股本情况

(一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售条件股份	无限售股份总数	66,838,990	53.65%	0	66,838,990	53.65%
	其中：控股股东、实际控制人	32,590,000	26.16%	0	32,590,000	26.16%
	董事、监事、高管	18,760,000	15.06%	0	18,760,000	15.06%
	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%
有限售条件股份	有限售股份总数	57,733,010	46.35%	0	57,733,010	46.35%
	其中：控股股东、实际控制人	55,230,000	44.34%	0	55,230,000	44.34%
	董事、监事、高管	56,280,000	45.18%	0	56,280,000	45.18%
	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%
总股本		124,572,000	-	0	124,572,000	-
普通股股东人数						275

股本结构变动情况

适用 不适用

(二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有限售股份数量	期末持有无限售股份数量	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量
1	臧会松	56,840,000	0	56,840,000	45.63%	42,630,000	14,210,000	13,200,000	0
2	臧济水	16,800,000	0	16,800,000	13.49%	12,600,000	4,200,000	16,800,000	0
3	臧会利	9,180,000	0	9,180,000	7.37%	0	9,180,000	0	0
4	臧会艳	5,000,000	0	5,000,000	4.01%	0	5,000,000	0	0
5	河北建投创发基金管理有限公司—石家庄鹏云工业技改股权投资基（有限合伙）	3,999,587	0	3,999,587	3.21%	0	3,999,587	0	0
6	李先芹	3,731,728	0	3,731,728	3.00%	0	3,731,728	0	0
7	王鹏宇	2,004,399	0	2,004,399	1.61%	0	2,004,399	0	0
8	于光新	1,850,000	0	1,850,000	1.49%	0	1,850,000	0	0
9	陈英杰	1,650,400	0	1,650,400	1.32%	0	1,650,400	0	0
10	杨旭	1,388,530	0	1,388,530	1.11%	0	1,388,530	0	0
	合计	102,444,644	-	102,444,644	82.24%	55,230,000	47,214,644	30,000,000	0

普通股前十名股东情况说明

√适用 □不适用

普通股前十名股东间相互关系说明：

报告期内，臧济水与臧会松是父子关系，与臧会艳、臧会利是父女关系；其他股东与臧济水家族无亲属和其他关联关系。

二、 控股股东、实际控制人变化情况

报告期内控股股东、实际控制人未发生变化

三、 特别表决权安排情况

适用 不适用

第五节 董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况

一、 董事、监事、高级管理人员情况

（一） 基本情况

单位：股

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期		期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%
				起始日期	终止日期				
臧济水	董事、董事长	男	1955年7月	2024年10月12日	2027年10月11日	16,800,000	0	16,800,000	13.49%
臧会松	董事、副董事长、总经理	男	1984年4月	2024年10月12日	2027年10月11日	56,840,000	0	56,840,000	45.63%
张悦昕	董事、财务负责人	男	1997年9月	2024年10月12日	2027年10月11日	0	0	0	0.00%
李辉	董事、副总经理	男	1983年7月	2024年10月12日	2027年10月11日	0	0	0	0.00%
刘志丹	董事	男	1980年12月	2024年10月12日	2027年10月11日	0	0	0	0.00%
张小峰	监事、监事会主席	男	1977年6月	2024年10月12日	2027年10月11日	0	0	0	0.00%
李巨田	监事	男	1956年2月	2024年10月12日	2027年10月11日	700,000	0	700,000	0.56%
张昊	监事	男	1988年10月	2024年10月12日	2027年10月11日	0	0	0	0
臧来水	副总经理	男	1963年5月	2024年10月12日	2027年10月11日	700,000	0	700,000	0.56%
张浩	董事会秘书	男	1986年11月	2024年10月12日	2027年10月11日	0	0	0	0.00%

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系

臧济水与臧会松为父子关系，臧济水家族（包括臧济水、臧会松、臧会艳、臧会利）为公司控股股东、实际控制人。

臧来水与臧济水妹妹臧俊玲为夫妻关系。

其他监事、高级管理人员相互之间无亲属关系和关联关系，与控股股东、实际控制人之间无亲属关系和关联关系。

（二） 变动情况

适用 不适用

报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况

适用 不适用

(三) 董事、高级管理人员的股权激励情况

适用 不适用

二、 员工情况

(一) 在职员工（公司及控股子公司）基本情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
销售人员	5	1		6
技术人员	28		3	25
行政人员	22			22
管理人员	28	3		31
生产人员	163	8		171
员工总计	246	12	3	255

(二) 核心员工（公司及控股子公司）基本情况及变动情况

适用 不适用

第六节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	否
------	---

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2025年6月30日	2024年12月31日
流动资产：			
货币资金	一（一）	1,350,573.84	8,526,257.30
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		0	0
应收账款	一（二）	213,362.90	64,240.15
应收款项融资			
预付款项	一（三）	1,725,697.68	10,520,024.08
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	一（四）	4,683,810.40	4,530,491.58
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	一（五）	757,187,734.42	654,793,312.07
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	一（六）	7,926,682.90	541,409.07
流动资产合计		773,087,862.14	678,975,734.25
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			

长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	一（七）	377,118,957.28	397,448,628.45
在建工程	一（八）	15,441,004.96	578,851.30
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	一（九）	33,111,167.62	33,481,469.84
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产			
其他非流动资产	一（十）	2,040.00	1,301,628.27
非流动资产合计		425,673,169.86	432,810,577.86
资产总计		1,198,761,032.00	1,111,786,312.11
流动负债：			
短期借款	一（十一）	232,418,511.88	229,639,138.88
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	一（十二）	294,835,307.52	237,056,920.47
预收款项			
合同负债	一（十三）	1,288,346.41	8,160,859.89
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	一（十四）	2,771,712.10	2,318,822.17
应交税费	一（十五）	181,797.61	923,322.67
其他应付款	一（十六）	389,417,348.02	329,086,318.06
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	一（十八）	47,240,430.24	47,494,846.91
其他流动负债	一（十七）	13,029.59	906,456.34

流动负债合计		968,166,483.37	855,586,685.39
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	一（十九）	57,997,870.05	58,000,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	一（二十）	2,156,665.74	2,156,665.74
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		60,154,535.79	60,156,665.74
负债合计		1,028,321,019.16	915,743,351.13
所有者权益：			
股本	一（二十一）	124,572,000.00	124,572,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	一（二十二）	6,218,500.73	6,218,500.73
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备	一（二十三）	149,911.37	149,911.37
盈余公积	一（二十四）	15,718,923.57	15,718,923.57
一般风险准备			
未分配利润	一（二十五）	22,841,340.61	48,456,458.30
归属于母公司所有者权益合计		169,500,676.28	195,115,793.97
少数股东权益		939,336.56	927,167.01
所有者权益合计		170,440,012.84	196,042,960.98
负债和所有者权益总计		1,198,761,032.00	1,111,786,312.11

法定代表人：臧会松

主管会计工作负责人：张悦昕

会计机构负责人：杜军峰

（二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2025年6月30日	2024年12月31日
流动资产：			
货币资金		96,906.73	1,175,656.93
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			

应收账款			
应收款项融资			
预付款项		1,480,222.08	1,479,938.54
其他应收款	七（二）	1,682,093.70	1,670,070.87
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		114,842,649.34	114,842,649.34
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		538,816.61	538,816.61
流动资产合计		118,640,688.46	119,707,132.29
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	七（三）	400,000,000	400,000,000.00
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		201,854.20	1,174,804.06
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		657,797.99	668,974.11
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产			
其他非流动资产		2,040.00	2,040.00
非流动资产合计		400,861,692.19	401,845,818.17
资产总计		519,502,380.65	521,552,950.46
流动负债：			
短期借款		28,047,083.33	28,047,083.33
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		35,702,191.54	45,304,616.41

预收款项			
合同负债		26,075,585.31	26,075,585.31
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		459,087.31	496,799.02
应交税费		67,465.77	94,726.78
其他应付款		178,191,728.27	168,671,379.47
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		47,240,430.24	47,240,430.24
其他流动负债		3,389,826.09	3,389,826.09
流动负债合计		319,173,397.86	319,320,446.65
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计			
负债合计		319,173,397.86	319,320,446.65
所有者权益：			
股本		124,572,000	124,572,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		6,218,500.73	6,218,500.73
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		15,718,923.57	15,718,923.57
一般风险准备			
未分配利润		53,819,558.49	55,723,079.51
所有者权益合计		200,328,982.79	202,232,503.81
负债和所有者权益合计		519,502,380.65	521,552,950.46

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	2025年1-6月	2024年1-6月
一、营业总收入	一（二十六）	4,198,572.35	75,924,761.42
其中：营业收入		4,198,572.35	75,924,761.42
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		30,083,018.90	105,163,093.17
其中：营业成本	一（二十六）	5,274,294.98	87,206,137.78
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	一（二十七）	1,186,382.01	1,469,402.48
销售费用	一（二十八）	51,291.93	246,156.92
管理费用	一（二十九）	10,819,320.31	5,374,501.32
研发费用	一（三十）	3,914,154.69	2,389,790.11
财务费用	一（三十一）	8,837,574.98	8,477,104.56
其中：利息费用		8,875,769.37	8,366,781.62
利息收入		43,233.64	1,688.59
加：其他收益	一（三十二）		200,000.00
投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	一（三十四）		970,853.13
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-25,884,446.55	-28,067,478.62
加：营业外收入	一（三十五）	287,980.34	1,178,657.89
减：营业外支出	一（三十六）	5,317.41	39,793.20
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-25,601,783.62	-26,928,613.93
减：所得税费用	一（三十七）	1,164.52	424.24

五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-25,602,948.14	-26,929,038.17
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-25,602,948.14	-26,929,038.17
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类：	-	-	-
1.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		12,169.55	-48,300.91
2.归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		-25,615,117.69	-26,880,737.26
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1.不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
（5）其他			
2.将重分类进损益的其他综合收益			
（1）权益法下可转损益的其他综合收益			
（2）其他债权投资公允价值变动			
（3）金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
（4）其他债权投资信用减值准备			
（5）现金流量套期储备			
（6）外币财务报表折算差额			
（7）其他			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		-25,602,948.14	-26,929,038.17
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		-25,615,117.69	-26,880,737.26
（二）归属于少数股东的综合收益总额		12,169.55	-48,300.91
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		-0.206	-0.214
（二）稀释每股收益（元/股）			

法定代表人：臧会松

主管会计工作负责人：张悦昕

会计机构负责人：杜军峰

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2025年1-6月	2024年1-6月
一、营业收入	七（四）	0	21,565,116.01
减：营业成本	七（四）	0	21,566,295.36
税金及附加		59,252.87	154,348.36
销售费用			182,076.00
管理费用		1,060,670.18	2,867,043.06
研发费用			
财务费用		783,447.08	670,849.90
其中：利息费用		786,375.02	667,070.83
利息收入		4,487.19	912.46
加：其他收益			
投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）			
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-1,903,370.13	-3,875,496.67
加：营业外收入			648,513.87
减：营业外支出		150.89	823.18
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-1,903,521.02	-3,227,805.98
减：所得税费用			
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-1,903,521.02	-3,227,805.98
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-1,903,521.02	-3,227,805.98
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			

2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		-1,903,521.02	-3,227,805.98
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		-0.015	-0.026
（二）稀释每股收益（元/股）			

（五）合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2025年1-6月	2024年1-6月
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		15,474,367.60	104,033,120.07
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		287,975.34	526,628.26
收到其他与经营活动有关的现金	一（三十八） 1	30,624,729.55	55,188,177.94
经营活动现金流入小计		46,387,072.49	159,747,926.27
购买商品、接受劳务支付的现金		63,773,974.69	182,678,003.99
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		2,400,775.20	3,900,101.75
支付的各项税费		1,912,077.60	5,218,508.66
支付其他与经营活动有关的现金	一（三十八）	50,814.89	3,333,985.59

	2		
经营活动现金流出小计		68,137,642.38	195,130,599.99
经营活动产生的现金流量净额		-21,750,569.89	-35,382,673.72
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		27,777,638.16	115,278.18
投资支付的现金			
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		27,777,638.16	115,278.18
投资活动产生的现金流量净额		-27,777,638.16	-115,278.18
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			1,000,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		186,392,516.00	249,787,886.87
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		186,392,516.00	250,787,886.87
偿还债务支付的现金		127,783,184.55	207,374,482.96
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		9,350,775.04	8,149,683.37
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		137,133,959.59	215,524,166.33
筹资活动产生的现金流量净额		49,258,556.41	35,263,720.54
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-269,651.64	-234,231.36
加：期初现金及现金等价物余额		1,620,225.48	9,881,803.88
六、期末现金及现金等价物余额		1,350,573.84	9,647,572.52

法定代表人：臧会松

主管会计工作负责人：张悦昕

会计机构负责人：杜军峰

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2025年1-6月	2024年1-6月
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金			105,000,000.00
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		1,609,497.58	-86,927,086.54
经营活动现金流入小计		1,609,497.58	18,072,913.46
购买商品、接受劳务支付的现金		10,241,153.25	75,245,473.54
支付给职工以及为职工支付的现金		98,997.26	813,387.10
支付的各项税费		59,252.87	722,918.80
支付其他与经营活动有关的现金		-5,558,362.44	-42,561,377.14
经营活动现金流出小计		4,841,040.94	34,220,402.30
经营活动产生的现金流量净额		-3,231,543.36	-16,147,488.84
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金			
投资支付的现金			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计			
投资活动产生的现金流量净额			
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		15,962,500.00	77,947,490.84
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		15,962,500.00	77,947,490.84
偿还债务支付的现金		12,057,300.00	61,274,128.96
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		786,375.02	
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		12,843,675.02	61,274,128.96
筹资活动产生的现金流量净额		3,118,824.98	16,673,361.88
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			

五、现金及现金等价物净增加额		-112,718.38	525,873.04
加：期初现金及现金等价物余额		209,625.11	1,401,876.81
六、期末现金及现金等价物余额		96,906.73	1,927,749.85

三、 财务报表附注

（一） 附注事项索引

事项	是或否	索引
1. 半年度报告所采用的会计政策与上年度财务报表是否变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
2. 半年度报告所采用的会计估计与上年度财务报表是否变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
3. 是否存在前期差错更正	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
4. 企业经营是否存在季节性或者周期性特征	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
5. 存在控制关系的关联方是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
6. 合并财务报表的合并范围是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
7. 是否存在证券发行、回购和偿还情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
8. 是否存在向所有者分配利润的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
9. 是否根据会计准则的相关规定披露分部报告	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
10. 是否存在半年度资产负债表日至半年度财务报告批准报出日之间的非调整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
11. 是否存在上年度资产负债表日以后所发生的或有负债和或有资产变化情况	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	附注五
12. 是否存在企业结构变化情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
13. 重大的长期资产是否转让或者出售	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
14. 重大的固定资产和无形资产是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
15. 是否存在重大的研究和开发支出	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
16. 是否存在重大的资产减值损失	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
17. 是否存在预计负债	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

附注事项索引说明

无

（二） 财务报表项目附注

河北松赫再生资源股份有限公司

财务报表附注

2025年1-6月

（除特别说明外，金额单位：元币种：人民币）

一、合并财务报表重要项目注释

（一）货币资金

1. 明细情况

项目	期末数	期初数
库存现金	7,662.50	23,797.50
银行存款	1,342,911.34	7,536,427.98
其他货币资金		966,031.82
合计	1,350,573.84	8,526,257.30

2. 抵押、质押、冻结等对使用有限制或存放在境外、或资金汇回受到限制的款项说明

项目	期末数	期初数
保函保证金	0.00	966,031.82
同五矿二十三冶建设集团有限公司施工合同纠纷	0.00	5,940,000.00
合计	0.00	6,906,031.82

(二) 应收账款

1. 按账龄披露

账龄	期末数	期初数
1年以内	200,311.49	11,752.33
1-2年	19,536.30	58,972.71
2-3年	0.00	355,596.00
3年以上	1,198,387.70	842,791.70
账面余额小计	1,418,235.49	1,269,112.74
减：坏账准备	1,204,872.59	1,204,872.59
账面价值合计	213,362.90	64,240.15

2. 按坏账计提方法分类披露

种类	期末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	1,192,312.50	84.08	1,192,312.50	100.00	0.00
按组合计提坏账准备	225,722.99	15.92	12,360.09	5.48	213,362.90

种类	期末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
合计	1,418,235.49	100.00	1,204,872.59	87.49	213,362.90

续上表：

种类	期初数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	1,192,512.50	93.96	1,192,512.50	100.00	0.00
按组合计提坏账准备	76,600.24	6.04	12,360.09	16.14	64,240.15
合计	1,269,112.74	100.00	1,204,872.59	94.94	64,240.15

3. 坏账准备计提情况

(1) 期末按单项计提坏账准备的应收账款

单位名称	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	理由
河北金宇晟再生资源利用有限公司	836,916.50	836,916.50	100.00	预期无法收回
内蒙古康德利环保科技有限公司	355,596.00	355,596.00	100.00	预期无法收回
河北奥冠电源有限责任公司	2,849.20	2,849.20	100.00	预期无法收回
风帆股份有限公司工业电池分公司	2,276.00	2,276.00	100.00	预期无法收回
安新县辰泰有色金属熔炼有限公司	750.00	750.00	100.00	预期无法收回
合计	1,198,387.70	1,198,387.70		

(2) 期末按组合计提坏账准备的应收账款

组合	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
账龄组合	225,722.99	12,360.09	5.48

账龄	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	206,186.69	10,406.46	5.04
1-2年	19,536.30	1,953.63	10.00
2-3年			
3年以上			

账龄	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
小计	225,722.99	12,360.09	5.48

4. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况

种类	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按单项计提坏账准备	1,192,512.50					1,192,512.50
按组合计提坏账准备	12,360.09					12,360.09
小计	1,204,872.59					1,204,872.59

5. 期末应收账款金额前5名情况

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
河北金宇晟再生资源利用有限公司	836,916.50	59.20	836,916.50
内蒙古康德利环保科技有限公司	355,596.00	25.15	355,596.00
保定双帆蓄电池有限责任公司	19,536.30	1.38	1953.63
河北奥冠电源有限责任公司	2,849.20	0.20	2,849.20
风帆股份有限公司工业电池分公司	2,276.00	0.16	2,276.00
合计	1,217,174.00	85.82	1,197,315.33

(三) 预付款项

1. 账龄分析

账龄	期末数		期初数	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	58,038.90	3.37	9,097,840.90	86.48
1-2年	245,475.60	14.22	17,871.41	0.17
2-3年	878,015.78	50.88	906,753.57	8.62
3年以上	544,167.40	31.53	497,558.20	4.73
合计	1,725,697.68	100	10,520,024.08	100.00

2. 预付款项金额前 5 名情况

单位名称	期末数	占预付款项期末余额合计数的比例(%)	未结算原因
中国铁塔股份有限公司唐山市分公司	671,967.08	38.94	预付货款
沧州中铁装备制造材料有限公司	127,492.40	7.39	预付货款
河北泰和拍卖有限公司	109,900.00	6.37	预付货款
北京京铁实业有限公司	81,748.15	4.74	预付货款
唐山钢铁集团高强汽车板有限公司	73,792.00	4.28	预付货款
唐港铁路有限责任公司	70,792.80	4.10	预付货款
首钢京唐钢铁联合有限责任公司	52,041.20	3.02	预付货款
小计	1,187,733.63	68.83	预付货款

3. 期末未发现预付款项存在明显减值迹象，故未计提减值准备。

(四) 其他应收款

1. 明细情况

项目	期末数			期初数		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
应收利息	-	-	-	-	-	-
应收股利	-	-	-	-	-	-
其他应收款	5,123,921.45	440,111.05	4,683,810.40	4,970,602.63	440,111.05	4,530,491.58
合计	5,123,921.45	440,111.05	4,683,810.40	4,970,602.63	440,111.05	4,530,491.58

2. 其他应收款

(1) 按账龄披露

账龄	期末数	期初数
1 年以内	3,051,546.41	2,841,027.59
1-2 年	1,501,124.00	69,200.00
2-3 年	63,452.64	60,065.14
3 年以上	507,798.40	2,000,309.90

账龄	期末数	期初数
账面余额小计	5,123,921.45	4,970,602.63
减：坏账准备	440,111.05	440,111.05
账面价值小计	4,683,810.40	4,530,491.58

(2) 按性质分类情况

款项性质	期末数	期初数
押金及保证金	129,805.54	3,687,344.59
往来款	4,847,057.00	1,201,124.00
备用金	0.00	0.00
代扣代缴款项	111,163.47	79,534.04
其他	35,895.44	2,600.00
账面余额小计	5,123,021.48	4,970,602.63
减：坏账准备	440,111.05	440,111.05
账面价值小计	4,683,810.40	4,530,491.58

(3) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	小计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025年1月1日余额	440,111.05	-		440,111.05
2025年1月1日余额在本期				
—转入第二阶段	-	-		
—转入第三阶段	-	-		
—转回第二阶段	-	-		
—转回第一阶段	-	-		
本期计提				
本期收回或转回	-	-		
本期转销或核销	-	-		
其他变动	-	-		
2025年6月30日余额	440,111.05	-		440,111.05

(4) 期末按组合计提坏账准备的其他应收款

组合	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
逾期账龄组合	5,123,921.45	440,111.05	8.60

其中：账龄组合

账龄	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
未逾期及逾期1年以内	4,683,810.40	-	-
逾期1-2年	-	-	-
逾期2-3年	-	-	-
逾期3年以上	440,111.05	440,111.05	100.00
小计	5,123,921.45	440,111.05	8.60

(5) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况

种类	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	440,111.05	-	-	-	-	440,111.05
小计	440,111.05	-	-	-	-	440,111.05

(6) 期末其他应收款金额前5名情况

单位名称	款项的性质或内容	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
浙江保华科技咨询有限公司	往来款	1,500,000.00	29.30	150,000.00
长兴永超环保科技有限公司	往来款	1,200,000.00	23.44	
国网山西省电力公司直属单位会计核算中心	往来款	255,745.50	5.00	255,745.50
中国移动通信集团河北有限公司	往来款	93,100.00	1.82	
安新县老河头镇西喇喇地村村民委员会	往来款	90,000.00	1.76	
小计		3,138,845.50	61.32	405,745.50

(五) 存货

1. 明细情况

[注]期末存货中用于债务担保的账面价值为 0.00 元。

项目	期末数			期初数		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	730,415,882.29	0.00	730,415,882.29	645,521,787.98	0.00	645,521,787.98
库存商品	28,888,021.59	2,116,169.46	26,771,852.13	8,452,887.09	1,599,138.75	6,853,748.34
发出商品	0.00	0.00	0.00	2,934,806.46	517,030.71	2,417,775.75
合计	759,303,903.88	2,116,169.46	757,187,734.42	656,909,481.53	2,116,169.46	654,793,312.07

2. 期末部分存货成本低于可变现净值，故计提存货跌价准备。

3. 期末存货余额中无资本化利息金额。

(六) 其他流动资产

1. 明细情况

项目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
待抵扣进项税额	7,386,750.29		7,386,750.29	1,476.46		1,476.46
预缴增值税						
预缴所得税	539,932.61		539,932.61	539,932.61		539,932.61
合计	7,926,682.90		7,926,682.90	541,409.07		541,409.07

2. 期末未发现其他流动资产存在明显减值迹象，故未计提减值准备。

(七) 固定资产

1. 明细情况

项目	期末数	期初数
固定资产	377,118,957.28	397,448,628.45
固定资产清理	-	-
合计	377,118,957.28	397,448,628.45

2. 固定资产

(1) 明细情况

项目	期初数	本期增加			本期减少		期末数
		购置	在建工程 转入	其他	处置或报 废	其他	
(1) 账面原值							
房屋及建筑物	272,676,813.81						272,676,813.81
机器设备	205,630,516.53	1,681,792.95				11,823,642.64	195,488,666.84
交通工具	5,999,813.48						5,999,813.48
电子及其他设备	8,004,552.73	284,908.64				82,123.90	8,207,337.47
办公设备	500,645.39	20,200.00					520,845.39
小计	492,812,341.94	1,986,901.59	-	-	-	11,905,766.54	482,893,476.99
(2) 累计折旧		计提					
房屋及建筑物	26,040,126.27	2,987,920.11					29,028,046.38
机器设备	51,254,383.94	9,429,799.14				2,994,072.55	57,690,110.53
交通工具	5,216,750.71	193,413.61					5,410,164.32
电子及其他设备	3,453,262.03	764,543.81				8,245.95	4,209,559.89
办公设备	269,491.19	37,448.05					306,939.24
小计	86,234,014.14	13,413,124.72				3,002,318.50	96,644,820.36
(3) 固定资产减值准备							
房屋及建筑物	7,372,823.47						7,372,823.47
机器设备	1,706,441.51						1,706,441.51
交通工具							
电子及其他设备	50,434.37						50,434.37
办公设备							
小计	9,129,699.35						9,129,699.35
(4) 账面价值							
房屋及建筑物	239,263,864.07						236,275,943.96
机器设备	152,669,691.08						136,092,114.80
交通工具	783,062.77						589,649.16
电子及其他设备	4,500,856.33						3,947,343.21

项目	期初数	本期增加			本期减少		期末数
		购置	在建工程转入	其他	处置或报废	其他	
办公设备	231,154.20						213,906.15
小计	397,448,628.45						377,118,957.28

[注]期末已提足折旧仍继续使用的固定资产原值 8,681,227.93 元。

(2)期末未发现固定资产存在明显减值迹象，故未计提减值准备。

(八) 在建工程

1. 明细情况

项目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
在建工程	15,441,004.96	0.00	15,441,004.96	578,851.30	0.00	578,851.30
工程物资						
合计	15,441,004.96	0.00	15,441,004.96	578,851.30	0.00	578,851.30

2. 在建工程

(1) 明细情况

工程名称	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
年处置 30 万吨废铅蓄电池及含铅废物综合利用项目	15,441,004.96	0.00	15,441,004.96	578,851.30	0.00	578,851.30
研发中心						
小计	15,441,004.96	0.00	15,441,004.96	578,851.30	0.00	578,851.30

(九) 无形资产

1. 明细情况

项目	期初数	本期增加			本期减少		期末数
		购置	内部研发	其他	处置	其他转出	
(1) 账面原值							

项目	期初数	本期增加			本期减少		期末数
		购置	内部研发	其他	处置	其他转出	
土地使用权	37,067,689.24						37,067,689.24
软件	172,457.85						172,457.85
合计	37,240,147.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	37,240,147.09
(2) 累计摊销		计提	其他		处置	其他	
土地使用权	3,683,945.45	364,553.62					4,048,499.07
软件	74,731.80	5,748.60					80,480.40
合计	3,758,677.25	370,302.22	0.00	0.00	0.00	0.00	4,128,979.47
(3) 账面价值							
土地使用权	33,383,743.79						33,019,190.17
软件	97,726.05						91,977.45
合计	33,481,469.84						33,111,167.62

[注]本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例为 0.00%。

2. 期末未发现无形资产存在明显减值迹象，故未计提减值准备。

(十) 其他非流动资产

项目	期末数	期初数
预付设备款及工程款	2,040.00	1,301,628.27
合计	2,040.00	1,301,628.27

(十一) 短期借款

借款类别	期末数	期初数
抵押、担保借款	160,000,000.00	180,000,000.00
保证借款	72,371,428.55	49,371,428.55
未到期应付利息	47,083.33	267,710.33
合计	232,418,511.88	229,639,138.88

(十二) 应付账款

1. 明细情况

账龄	期末数	期初数
1 年以内	209,016,689.07	173,416,533.71
1 年以上	85,818,618.45	63,640,386.76
2-3 年		
3 年以上		
合计	294,835,307.52	237,056,920.47

2. 账龄超过 1 年的大额应付账款情况的说明

债权单位名称	期末余额	未偿还原因
河北建设集团股份有限公司	8,283,397.65	未结算工程款
河北中创安装有限公司	10,239,449.59	未结算工程款
山西亿晨环保科技有限公司	8,383,963.73	未结算货款
五矿二十三冶建设集团有限公司	7,008,849.56	施工合同纠纷诉讼
合计	33,915,660.53	

(十三) 合同负债

1. 明细情况

项目	期末数	期初数
合同负债	1,288,346.41	8,160,859.89
合计	1,288,346.41	8,160,859.89

(十四) 应付职工薪酬

1. 明细情况

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
(1) 短期薪酬	2,318,822.17	2,553,868.10	2,685,033.19	2,187,657.08
(2) 离职后福利—设定提存计划		593,181.11	9,126.09	584,055.02
合计	2,318,822.17	3,147,049.21	2,694,159.28	2,771,712.10

2. 短期薪酬

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
(1) 工资、奖金、津贴和补贴	2,251,354.09	2,416,726.70	2,625,625.73	2,042,455.06
(2) 职工福利费				
(3) 社会保险费		129,367.52	58,127.46	655,295.08
其中：医疗保险费		81,414.65	54,563.46	26,851.19
工伤保险费		47,952.87	3,564.00	44,388.87
(4) 工会经费和职工教育经费	67,468.08	7,773.88	1,280.00	73,961.96
小计	2,318,822.17	2,553,868.10	2,685,033.19	2,187,657.08

3. 设定提存计划

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
(1) 基本养老保险	-	566,991.22	6,168.00	560,823.22
(2) 失业保险费	-	26,189.89	2,958.09	23,231.80
小计	-	593,181.11	9,126.09	584,055.02

(十五) 应交税费

1. 明细情况

项目	期末数	期初数
增值税	123,983.62	701,782.69
印花税	30,013.33	141,363.34
城市维护建设税	164.68	28,624.54
环境保护税	38.23	
教育费附加		17,155.39
地方教育费附加		11,436.93

项目	期末数	期初数
代扣代缴个人所得税	-22,452.00	4,393.64
城镇土地使用税	50,049.75	
企业所得税		18,566.14
合计	118,1797.61	923,322.67

(十六) 其他应付款

1. 明细情况

项目	期末数	期初数
应付利息	0.00	0.00
应付股利	0.00	0.00
其他应付款	389,417,348.02	329,086,318.06
合计	389,417,348.02	329,086,318.06

2. 其他应付款

(1) 明细情况

项目	期末数	期初数
拆借款及利息	341,801,487.11	325,342,060.08
押金及保证金	132,983.54	3,615,204.53
已报销未付款	7,059.24	17,532.24
其他	47,475,818.13	111,521.21
合计	389,417,348.02	329,086,318.06

(2) 账龄超过1年的大额其他应付款情况的说明

单位名称	期末数	未偿还或结转的原因
臧会松	187,474,887.02	关联方借款及利息

(3) 金额较大的其他应付款项性质或内容的说明

单位名称	期末数	款项性质或内容
臧会松	335,155,117.47	拆借款及利息
邱慧杰	29,000,100.00	往来款

单位名称	期末数	款项性质或内容
新河信用社	9,000,000.00	往来款
小计	373,155,217.47	

(十七) 其他流动负债

项目	期末数	期初数
待转销项税额	13,029.59	906,456.34
合计	13,029.59	906,456.34

(十八) 一年内到期的非流动负债

1. 明细情况

项目	期末数	期初数
一年内到期的长期应付款	47,240,430.24	47,240,430.24
一年内到期的长期借款		254,416.67
应付利息		
合计	47,240,430.24	47,494,846.91

2. 一年内到期的长期应付款

项目	期末数	期初数
浙江天能环保科技有限公司拆借款	47,240,430.24	47,240,430.24
合计	47,240,430.24	47,240,430.24

(十九) 长期借款

借款类别	期末数	期初数
抵押、担保借款	57,997,870.05	58,000,000.00
合计	57,997,870.05	58,000,000.00

(二十) 递延收益

1. 明细情况

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	形成原因
政府补助	2,156,665.74			2,156,665.74	年处置 30 万吨废蓄电池及含铅废物综合利用项目配套费减免返还
合 计	2,156,665.74	0.00	0.00	2,156,665.74	-

2. 涉及政府补助的项目

项目	期初数	本期新增补助金额	本期分摊		其他变动	期末数	与资产相关/与收益相关
			转入项目	金额			
土地配套费返还	2,156,665.74	-	-	-		2,156,665.74	与资产相关

注：本期未予以分摊

(二十一) 股本

	期初数	本次变动增减(+、-)					期末数
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	124,572,000.00	-	-	-			124,572,000.00

(二十二) 资本公积

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
股本溢价	6,218,500.73		-	6,218,500.73

(二十三) 专项储备

1. 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
安全生产费	149,911.37	-	-	149,911.37

2. 专项储备情况说明

根据财政部、应急部联合发布的《企业安全生产费用提取和使用管理办法》(财资〔2022〕136号)要求,公司计提安全生产费 87,979.28 元,实际使用安全生产费为 0.00 元。

(二十四) 盈余公积

1. 明细情况

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
法定盈余公积	15,718,923.57		-	15,718,923.57

(二十五) 未分配利润

项目	本期数	上年数
上年年末余额	48,456,458.30	105,245,033.20
加：年初未分配利润调整	-	-
调整后本年年初余额	48,456,458.30	105,245,033.20
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-25,615,117.69	-56,788,574.90
减：提取法定盈余公积		
期末未分配利润	22,841,340.61	48,456,458.30

(二十六) 营业收入/营业成本

1. 明细情况

项目	2025年1-6月		2024年1-6月	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	3,135,423.01	4,362,863.56	71,860,636.56	81,639,920.91
其他业务	1,063,149.34	911,431.42	4,064,124.86	5,566,216.87
合计	4,198,572.35	5,274,294.98	75,924,761.42	87,206,137.78

2. 主营业务收入/主营业务成本情况(按产品列示)

产品名称	2025年1-6月		2024年1-6月	
	收入	成本	收入	成本
铅锭	3,135,423.01	4,362,863.56	16,716,242.96	18,015,703.34
精铅			41,857,165.96	43,095,825.63
合金铅			13,083,758.17	20,351,772.29

产品名称	2025年1-6月		2024年1-6月	
	收入	成本	收入	成本
服务收入	-	-	-	-
其他	-	-	-	-
其他业务	1,063,149.34	911,431.42	4,267,594.33	5,742,836.52
小计	4,198,572.35	5,274,294.98	75,924,761.42	87,206,137.78

3. 公司前五名客户的营业收入情况

客户名称	营业收入	占公司全部营业收入的比例(%)
内蒙古三英宏业环保科技有限公司	3,135,423.01	74.68%
文安县铖昊塑料制品有限公司	247,173.45	5.89%
石家庄志诚农药化工有限公司	247,995.05	5.91%
保定市新市区永兴化工经销部	16,179.29	0.39%
小计	3,646,770.80	86.87%

(二十七) 税金及附加

项目	2025年1-6月	2024年1-6月
城市建设维护税	1,554.18	34,845.16
教育费附加	806.29	20,907.10
地方教育费附加	537.53	13,938.06
土地使用税	321,541.28	322,295.35
印花税	30,863.63	103,094.85
资源税		
车船税		960
环保税	63.46	498.3
房产税	831,015.64	972,863.66
合计	1,186,382.01	1,469,402.48

(二十八) 销售费用

项目	2025年1-6月	2024年1-6月
职工薪酬	51,291.93	246,156.92
物料消耗	0.00	0.00
修理费	0.00	0.00
合计	51,291.93	246,156.92

(二十九) 管理费用

项目	2025年1-6月	2024年1-6月
职工薪酬	846,542.38	2,400,742.58
职工福利费	68,757.09	10,150.42
咨询服务费	228,674.02	15,056.65
业务招待费	163,960.82	56,801.66
折旧与摊销	1,663,252.76	1,846,414.11
办公费	282,352.58	493,576.05
车辆费	124,012.13	47,169.93
水电费	27,794.80	63,233.65
保险	516,202.95	130,946.69
租赁费		57,142.86
差旅费	13,751.89	4,810.34
工会经费	7,773.88	62,163.11
广告宣传费	-	-
安保服务费	43,396.25	43,396.25
专利年费	2,610.00	1,170.00
职工教育经费	4,388.12	10,132.08
通讯费	6,008.00	5,454.00
车辆使用费	15,429.36	126,140.94
其他	6,804,413.28	
合计	10,819,320.31	5,374,501.32

(三十) 研发费用

项目	2025年1-6月	2024年1-6月
直接材料	3,780,219.70	2,319,136.27
委托外部研发费用		70,653.84
职工薪酬	112,816.00	
折旧与摊销	21,118.99	
合计	3,914,154.69	2,389,790.11

(三十一) 财务费用

项目	2025年1-6月	2024年1-6月
利息费用	8,875,769.37	8,367,965.62
减：利息资本化		
减：利息收入	43,233.64	1,688.59
手续费支出	5,039.25	110,827.53
合计	8,837,574.98	8,477,104.56

(三十二) 其他收益

项目	2025年1-6月	2024年1-6月	与资产相关/与收益相关	计入本期非经常性损益的金额
增值税即征即退			与收益相关	
政府补助	0.00	200,000.00	与收益相关	0.00
代扣代缴个税的 税务返还				
合计	0.00	200,000.00		

(三十三) 投资收益

1. 明细情况

项目	2025年1-6月	2024年1-6月
权益法核算的长期股权投资收益	0.00	0.00

2. 本公司不存在投资收益汇回的重大限制。

(三十四) 信用减值损失

项目	2025年1-6月	2024年1-6月
应收账款坏账损失	0.00	970,853.13
其他应收款坏账损失	0.00	0.00
合计	0.00	970,853.13

(三十五) 营业外收入

项目	2025年1-6月	2024年1-6月	计入本期非经常性损益的金额
无法支付的应付款			
其他	287,980.34	1,178,657.89	287,980.34
合计	287,980.34	1,178,657.89	287,980.34

(三十六) 营业外支出

项目	2025年1-6月	2024年1-6月	计入本期非经常性损益的金额
捐赠支出		20,000.00	
罚没支出	150.89	796.06	150.89
滞纳金	5,166.52	7,050.02	5,166.52
其他		11,947.12	
合计	5,317.41	39,793.20	5,317.41

(三十七) 所得税费用

1. 明细情况

项目	2025年1-6月	2024年1-6月
本期所得税费用	1,164.52	424.24
递延所得税费用		
合计	1,164.52	424.24

2. 会计利润与所得税费用调整过程

项目	2025年1-6月
利润总额	-25,601,783.62
按法定/适用税率计算的所得税费用	1,164.52
子公司适用不同税率的影响	0
非应税收入的影响	0
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	0
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	0
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	0
所得税减免优惠的影响	0
研发费加计扣除的影响	0
所得税费用	1,164.52

(三十八) 合并现金流量表主要项目注释

1. 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	2025年1-6月	2024年1-6月
收到的政府补助		426,780.54
存款利息收入	43,242.42	3,281.72
其他营业外收入		
收到押金、保证金	1,981,554.72	3,162,285.06
收到经营性往来款	28,599,932.41	51,595,830.62
合计	30,624,729.55	55,188,177.94

2. 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	2025年1-6月	2024年1-6月
银行手续费支出	4,256.50	4,040.52
付现费用支出		
支付经营性往来款	46,558.39	3,329,945.07
保证金		

项目	2025年1-6月	2024年1-6月
合计	50,814.89	3,333,985.59

3. 收到的其他与筹资活动有关的现金

项目	2025年1-6月	2024年1-6月
股东提供借款收到的资金	0.00	0.00

(三十九) 现金流量表补充资料

1. 现金流量表补充资料

项目	2025年1-6月	2024年1-6月
(1) 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	-25,602,948.14	-26,929,038.17
加：资产减值准备		
信用减值损失		970,853.13
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	13,413,124.72	13,626,882.95
使用权资产折旧		
无形资产摊销	370,302.22	316,035.93
长期待摊费用摊销		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失 (收益以“-”号填列)		
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)		
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)		
财务费用(收益以“-”号填列)	8,837,574.98	8,477,104.56
投资损失(收益以“-”号填列)		
净敞口套期损失(收益以“-”号填列)		
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)		
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)		
存货的减少(增加以“-”号填列)	-100,278,252.89	-51,530,352.19
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	21,742,961.97	98,834,182.58

项目	2025年1-6月	2024年1-6月
经营性应付项目的增加(减少以“－”号填列)	59,766,667.25	-8,382,995.07
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-21,750,569.89	-35,382,673.72
(2) 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	1,350,573.84	9,647,572.52
减：现金的期初余额	1,620,225.48	9,881,803.88
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-269,651.64	-234,231.36

2. 现金和现金等价物

项目	2025年1-6月	2024年1-6月
(1) 现金		
其中：库存现金	7,662.50	68,766.07
可随时用于支付的银行存款	1,342,911.34	8,613,127.63
可随时用于支付的其他货币资金		
(2) 现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
(3) 期末现金及现金等价物余额	1,350,573.84	8,681,893.70

[注]现金流量表补充资料的说明：

上年同期现金流量表中现金期末数为 8,681,893.70 元，2024 年 6 月 30 日资产负债表中货币资金期末数为 9,647,925.52 元，差额 966,031.82 元，系现金流量表现金期末数扣除了不符合现金及现金等价物标准的保函保证金 966,031.82 元。

(四十) 所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	0.00	
固定资产	371,044,403.31	银行借款抵押
无形资产	32,453,369.63	银行借款抵押

项目	期末账面价值	受限原因
合计	403,497,772.94	

(四十一) 政府补助

1. 明细情况

补助项目	初始确认年度	初始确认金额	列报项目	计入当期损益	
				损益项目	金额
政府补助利得(增值税返税)	2025年	287,975.34	营业外收入	其他收益	0.00
合计		287,975.34			0.00

二、合并范围的变更

截止2024年6月30日，公司合并报表范围未发生变化

三、在其他主体中的权益

企业集团的构成

子公司名称	级次	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
邢台松赫环保科技有限公司(以下简称“邢台松赫”)	一级	河北邢台	河北邢台	生产制造业	100.00	-	设立
保定市翔途再生资源回收有限公司	一级	河北保定	河北保定	废弃资源综合利用业	60.00	-	非同一控制下企业合并
新地人石家庄仓储服务有限公司	一级	河北石家庄	河北石家庄	装卸搬运和仓储业	60.00	-	非同一控制下企业合并

(1) 本期不存在母公司拥有半数或半数以下表决权而纳入合并财务报表范围的子公司情况。

(2) 本期不存在母公司拥有半数以上表决权但未能对其形成控制的股权投资情况。

四、关联方关系及其交易

本节所列数据除非特别说明，金额单位为人民币元。

(一) 关联方关系

1. 本公司的母公司情况

本公司的控股股东为臧会松，对本公司直接持股比例为 45.6282%。

本公司的实际控制人为臧济水家族（包括臧会松、臧济水、臧会艳、臧会利），对本公司直接持股比例合计为 70.4974%。臧济水任公司董事长、臧会松任董事兼总经理。

2. 本公司的子公司情况

本公司的子公司情况详见本附注三（一）“在子公司中的权益”。

3. 本公司的合营和联营企业情况

本公司重要的合营和联营企业详见本附注三（二）“在合营安排或联营企业中的权益”。

4. 本公司的其他关联方情况

其他关联方名称	与本公司关系
臧会宾	实际控制人亲属
邢台松赫环保服务有限公司	实际控制人臧会松持股 100%、担任董事的公司
邢台市诸畅环保科技有限公司	与本公司存在交易，控股股东臧永兴，按实质重于形式认定为关联方
张俊红	协助公司进行融资，按实质重于形式认定为关联方
张志军	协助公司进行融资，按实质重于形式认定为关联方
刘景春	协助公司进行融资，按实质重于形式认定为关联方
刘渤	协助公司进行融资，按实质重于形式认定为关联方
臧永兴	协助公司进行融资，按实质重于形式认定为关联方
河北保效市政工程有限公司	协助公司进行融资，按实质重于形式认定为关联方
河北吉鼎天地建筑工程有限公司	协助公司进行融资，按实质重于形式认定为关联方
邢台市诸创环保科技有限公司	协助公司进行融资，按实质重于形式认定为关联方

(二) 关联交易情况

1. 关联担保情况

担保方	被担保方	担保金额	担保是否已经履行完毕
臧会松、臧济水	河北松赫再生资源股份有限公司	18,000,000.00	否
臧会松	河北松赫再生资源股份有限公司	5,000,000.00	否
臧会松	河北松赫再生资源股份有限公司	5,000,000.00	否
臧会松、臧济水	邢台松赫环保科技有限公司	20,000,000.00	否
臧会松、臧济水	邢台松赫环保科技有限公司	50,000,000.00	否

臧会松、臧济水	邢台松赫环保科技有限公司	18,000,000.00	否
臧会松、臧济水	邢台松赫环保科技有限公司	50,000,000.00	否
臧会松、臧济水	邢台松赫环保科技有限公司	40,000,000.00	否
臧会松	邢台松赫环保科技有限公司	9,000,000.00	否
臧会松、臧济水	邢台松赫环保科技有限公司	10,000,000.00	否
臧会松、臧济水	邢台松赫环保科技有限公司	20,000,000.00	否
臧会松、臧济水	邢台松赫环保科技有限公司	48,000,000.00	否
臧会松	邢台松赫环保科技有限公司	10,000,000.00	否

2. 实际控制人臧会松、臧济水质押本公司的股份情况：

公司与浙江天能环保科技有限公司在废铅蓄电池回收-处置-再利用业务方面通过轻资产方式展开战略合作。实际控制人臧会松、臧济水以持有的公司股份为公司本次合作提供质押担保,其中臧会松质押 13,200,000 股,占公司总股本 10.59%,臧济水质押 16,800,000 股,占公司总股本 13.48%,目前处于质押状态。

3. 对关联方的担保

(1) 公司与子公司之间的担保情况

关截至 2025 年 6 月 30 日,本公司合并范围内公司之间的保证担保情况(单位:万元)

担保单位	被担保单位	贷款金融机构	担保借款余额	借款到期日	备注
邢台松赫	松赫股份	中银富登村镇银行股份有限公司	1,800	2025-12-26	借款
邢台松赫	松赫股份	保定银行	500	2025-2-21	借款
邢台松赫	松赫股份	保定银行	500	2025-6-18	借款
松赫股份	邢台松赫	沧州银行股份有限公司邢台桥东支行	5000	2025-6-13	借款
松赫股份	邢台松赫	沧州银行股份有限公司邢台桥东支行	5000	2025-9-26	借款
松赫股份	邢台松赫	沧州银行股份有限公司邢台桥东支行	2000	2026-8-7	借款
松赫股份	邢台松赫	沧州银行股份有限公司邢台桥东支行	1800	2026-6-30	借款
松赫股份	邢台松赫	沧州银行股份有限公司邢台桥东支行	4800	2026-5-30	借款
松赫股份	邢台松赫	沧州银行股份有限公司邢台桥东支行	4000	2025-10-19	借款
松赫股份	邢台松赫	新河县农村信用合作联社新河信用社	900	2026-9-11	借款
松赫股份	邢台松赫	邯郸银行股份有限公司邢台莲池大街支行	1000	2025-12-13	借款
松赫股份	邢台松赫	邢台银行股份有限公司新河支行	2000	2026-2-13	借款
		合计	29,300.00		

(2) 对外部单位提供的担保

担保方	被担保方	担保方式	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
邢台松赫环保科技有限公司	张志军	最高额连带责任保证	2,000,000.00	2024/7/19	债务履行期限届满之日后三年止	否
	刘景春	最高额连带责任保证	2,000,000.00	2024/7/30	债务履行期限届满之日后三年止	否
	河北保效市政工程有限公司	最高额连带责任保证	9,000,000.00	2024/8/8	债务履行期限届满之日后三年止	否
	河北吉鼎天地建筑工程有限公司	最高额连带责任保证	9,000,000.00	2024/9/5	债务履行期限届满之日后三年止	否
	邢台市诸创环保科技有限公司	最高额连带责任保证	9,000,000.00	2024/11/30	债务履行期限届满之日起三年	否
	合计		31,000,000.00			

公司为融资需要，通过上述外部单位或个人向金融机构融资，并由公司下属全资子公司邢台松赫环保科技有限公司为其提供担保，担保所获得的融资款项最终用于公司生产经营或偿还公司欠付的款项。

4. 关联方资金拆借

关联方	拆入金额	归还金额
臧会松	58,704,416.00	38,281,054.60

(三) 关联方应收应付款项

应付关联方款项

项目名称	关联方名称	期末数	期初数
其他应付款	臧会松	335,155,117.47	314,721,756.07
	臧会宾	506,249.21	505,859.21
	郭莉霞	494,054.80	494,054.80
	王博	620,000.00	620,000.00
合计			

五、承诺及或有事项

2023年，五矿二十三冶建设集团有限公司诉邢台松赫环保科技有限公司建设工程施工合同纠纷，新河县人民法院作出（2023）冀0530民初45号之二民事裁定书：冻结邢台松赫环保科技有限公司594万元银行存款。邢台松赫环保科技有限公司反诉五矿二十三冶建设集团有限公司要求赔偿692万元。2023年12月13日，新河县人民法院作出（2023）冀0530民初45号民事判决：邢台松赫环保科技有限公司向五矿二十三冶建设集团有限公司支付工程款扣减后余款5,992,290元；五矿二十三冶建设集团有限公司赔偿邢台松赫环保科技有限公司各项损失共计5,769,557.6元；双方应给付对方款项互相折抵后，邢台松赫环保科技有限公司向五矿二十三冶建设集团有限公司给付222,732.4元。目前，五矿二十三冶建设集团有限公司与邢台松赫环保科技有限公司建设工程施工合同纠纷诉讼案件被河北省邢台市中级人民法院发回新河县人民法院重审，2025年1月重审开庭完毕，等待判决结果阶段。邢台松赫环保科技有限公司594万元银行存款已解冻。

六、资产负债表日后事项

无

七、母公司财务报表重要项目注释

（一）应收账款

1. 按账龄披露

账龄	期末数	期初数
1年以内		
1-2年		
2-3年		355,596.00
3年以上	1,198,387.70	842,791.70
账面余额小计	1,198,387.70	1,198,387.70
减：坏账准备	1,198,387.70	1,198,387.70
账面价值合计	0.00	0.00

2. 按坏账计提方法分类披露

种类	期末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	1,192,512.50	99.51	1,192,512.50	100.00	0.00
按组合计提坏账准备	5,875.20	0.49	5,875.20	100.00	0.00
合计	1,198,387.70	100.00	1,198,387.70	100.00	0.00

续上表：

种类	期初数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	1,192,512.50	99.51	1,192,512.50	100.00	0.00
按组合计提坏账准备	5,875.20	0.49	5,875.20	100.00	0.00
合计	1,198,387.70	100.00	1,198,387.70	100.00	0.00

3. 坏账准备计提情况

(1) 期末按组合计提坏账准备的应收账款

组合	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
账龄组合	5,875.20	5,875.20	100.00
关联组合			
小计	5,875.20	5,875.20	100.00

其中：账龄组合

账龄	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	-	-	-
1-2 年			
2-3 年	-	-	-
3 年以上	5,875.20	5,875.20	100.00
小计	5,875.20	5,875.20	100.00

4. 期末应收外部客户金额前 5 名情况

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
河北金宇晟再生资源利用有限公司	836,916.50	69.84	836,916.50
内蒙古康德利环保科技有限公司	355,596.00	29.67	355,596.00
河北奥冠电源有限责任公司	2,849.20	0.24	2,849.20
风帆股份有限公司工业电池分公司	2,276.00	0.19	2,276.00
安新县辰泰有色金属熔炼有限公司	750.00	0.06	750.00
小计	1,198,387.70	100.00	1,198,387.70

(二) 其他应收款

1. 明细情况

项目	期末数			期初数		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
应收利息	-	-	-	-	-	-
应收股利	-	-	-	-	-	-
其他应收款	2,117,164.75	435,071.05	1,682,093.70	2,105,141.92	435,071.05	1,670,070.87
合计	2,117,164.75	435,071.05	1,682,093.70	2,105,141.92	435,071.05	1,670,070.87

2. 其他应收款

(1) 按账龄披露

账龄	期末数
1年以内	48,229.71
1-2年	1,501,124.00
2-3年	60,852.64
3年以上	506,958.40
账面余额小计	2,117,164.75
减：坏账准备	435,071.05
账面价值小计	1,682,093.70

(2) 按性质分类情况

款项性质	期末数	期初数
押金及保证金	128,965.54	2,067,811.04
备用金		
代扣代缴款项	48,229.71	36,206.88
其他	1,939,969.50	1,124.00
账面余额小计	2,117,164.75	2,105,141.92
减：坏账准备	435,071.05	435,071.05
账面价值小计	1,682,093.70	1,670,070.87

(3) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2024年12月31日余额	435,071.05			435,071.05
本期计提				
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2025年6月31日余额	435,071.05			435,071.05

(4) 期末按组合计提坏账准备的其他应收款

组合	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
逾期账龄组合	2,117,164.75	435,071.05	20.54
关联组合			
小计	2,117,164.75	435,071.05	20.54

其中：逾期账龄组合

账龄	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
未逾期及逾期1年以内	48,229.71		0
逾期1-2年	1,501,124.00		0
逾期2-3年	60,852.64		0

账龄	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
逾期3年以上	506,958.40	435,071.05	85.81
小计	2,117,164.75	435,071.05	20.54

(5) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况

种类	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	435,071.05	-	-	-	-	435,071.05
小计	435,071.05	-	-	-	-	435,071.05

(6) 期末其他应收款金额前5名情况

单位名称	款项性质	期末余额	占其他应收款项期末余额合计数的比例(%)	坏账准备余额
宁波保恒科技咨询有限公司(曾用名:浙江保华科技咨询有限公司)	押金保证金	1,500,000.00	70.85	150,000.00
国网山西省电力公司直属单位会计核算中心	押金保证金	255,745.50	12.08	255,745.50
中国移动通信集团河北有限公司	押金保证金	93,100.00	4.40	9,310.00
安新县老河头镇西喇喇地村村民委员会	押金保证金	90,000.00	4.255	9,000.00
新河县人民法院	押金保证金	60,100.00	2.84	3,005.00
合计		1,998,945.50	94.42	427,060.50

(三) 长期股权投资

1. 明细情况

项目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	400,000,000.00	-	400,000,000.00	400,000,000.00	-	400,000,000.00
对联营、合营企业投资						
合计	400,000,000.00		400,000,000.00	400,000,000.00		400,000,000.00

2. 子公司情况

被投资单位名称	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
邢台松赫	400,000,000.00		-	400,000,000.00	-	-

(四) 营业收入/营业成本

1. 明细情况

项目	2025年1-6月		2024年1-6月	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	0.00	0.00	21,532,372.64	21,532,372.64
其他业务	0.00	0.00	32,743.37	33,922.72
合计	0.00	0.00	21,565,116.01	21,566,295.36

2. 主营业务收入/主营业务成本情况(按产品列示)

产品名称	2025年1-6月		2024年1-6月	
	收入	成本	收入	成本
铅锭			13,061,000.27	21,532,372.64
精铅			8,471,372.37	
合金铅				
电池			32,743.37	33,922.72
合计	0.00	0.00	21,565,116.01	21,566,295.36

九、 补充资料

本节所列数据除非特别注明，金额单位为人民币元。

(一) 非经常性损益

1. 当期非经常性损益明细表

本公司本期非经常性损益明细情况如下(收益为+，损失为-)：

项目	金额	说明
计入当期损益的政府补助(与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外)	0.00	-

项目	金 额	说 明
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	282,662.93	-
小计	282,662.93	-
减：所得税影响数(所得税费用减少以“-”表示)		-
非经常性损益净额	282,662.93	-

(二) 净资产收益率和每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率(%)	每股收益(元/股)	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	-14.05	-0.206	-0.206
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-14.21	-0.208	-0.208

河北松赫再生资源股份有限公司

2025年8月25日

附件 I 会计信息调整及差异情况

一、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

(一) 会计数据追溯调整或重述情况

会计政策变更 会计差错更正 其他原因 不适用

(二) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

适用 不适用

二、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
营业外收入	287,980.34
营业外支出	-5,317.41
非经常性损益合计	282,662.93
减：所得税影响数	
少数股东权益影响额（税后）	
非经常性损益净额	282,662.93

三、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

附件 II 融资情况

一、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

（一） 报告期内的股票发行情况

适用 不适用

（二） 存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

二、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

三、 存续至本期的债券融资情况

适用 不适用

四、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用