



**东江环保股份有限公司**

**2024 年半年度报告**

**2024 年 8 月**

## 第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人王碧安、主管会计工作负责人邓国颂及会计机构负责人(会计主管人员)毛德斌声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本次半年报的董事会会议。

本报告涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描述不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意风险。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

## 目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	2
第二节 公司简介和主要财务指标.....	7
第三节 管理层讨论与分析.....	10
第四节 公司治理.....	19
第五节 环境和社会责任.....	21
第六节 重要事项.....	31
第七节 股份变动及股东情况.....	38
第八节 优先股相关情况.....	42
第九节 债券相关情况.....	43
第十节 财务报告.....	45

## 备查文件目录

- 一、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。
- 二、报告期内在公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 三、在其他证券市场公布的半年度报告

## 释义

释义项	指	释义内容
本公司、公司、东江环保、总部	指	东江环保股份有限公司
本集团	指	东江环保股份有限公司、分公司及其子公司
广晟控股集团	指	广东省广晟控股集团有限公司，原名广东省广晟资产经营有限公司
广东省国资委	指	广东省人民政府国有资产监督管理委员会
江西东江	指	江西东江环保技术有限公司
江苏东江	指	江苏东江环境服务有限公司
惠州东江	指	惠州市东江环保技术有限公司
宝安东江	指	深圳市宝安东江环保技术有限公司
江门东江	指	江门市东江环保技术有限公司
东江饲料	指	深圳市东江饲料添加剂有限公司
香港东江	指	东江环保（香港）有限公司
再生能源	指	深圳市东江环保再生能源有限公司
华保科技	指	深圳市华保科技有限公司
荆州东江	指	荆州东江环保科技有限公司
宝安能源	指	深圳宝安东江环保再生能源有限公司
青岛东江	指	青岛市东江环保再生能源有限公司
韶关东江	指	韶关东江环保再生资源发展有限公司
东江运输	指	惠州市东江运输有限公司
珠海清新	指	珠海市清新工业环保有限公司
东莞恒建	指	东莞市恒建环保科技有限公司
东江恺达	指	深圳市东江恺达运输有限公司
华藤环境	指	深圳市华藤环境信息科技有限公司
仙桃东江	指	仙桃东江环保科技有限公司
成都危废	指	成都市危险废物处理中心有限公司
云南东江	指	云南东江环保技术有限公司
前海东江	指	深圳市前海东江生态环境服务有限公司
珠海东江	指	珠海市东江环保科技有限公司
恒建通达	指	深圳市恒建通达投资管理有限公司
龙岗东江	指	深圳市龙岗区东江工业废物处置有限公司
千灯三废	指	昆山市千灯三废净化有限公司
湖南东江	指	湖南东江环保投资发展有限公司
厦门东江	指	厦门东江环保科技有限公司
东恒环境	指	江苏东恒环境控股有限公司
潍坊东江	指	潍坊东江环保蓝海环境保护有限公司
清远新绿	指	清远市新绿环境技术有限公司
嘉兴德达	指	嘉兴德达资源循环利用有限公司
沿海固废	指	盐城市沿海固体废物处置有限公司
厦门绿洲	指	厦门绿洲环保产业有限公司，原名厦门绿洲环保产业股份有限公司
沃森环保	指	克拉玛依沃森环保科技有限公司

湖北天银	指	湖北天银循环经济发展有限公司
珠海永兴盛	指	珠海市斗门区永兴盛环保工业废弃物回收综合处理有限公司
衡水睿韬	指	衡水睿韬环保技术有限公司
唐山万德斯	指	万德斯（唐山曹妃甸）环保科技有限公司
江联环保	指	浙江江联环保投资有限公司
仙桃绿怡	指	仙桃绿怡环保科技有限公司
黄石东江	指	黄石东江环保科技有限公司
绵阳东江	指	绵阳东江环保科技有限公司
揭阳东江	指	揭阳东江国业环保科技有限公司
惠州东投	指	惠州市东投环保有限公司
佛山富龙	指	佛山市富龙环保科技有限公司
东江威立雅	指	惠州东江威立雅环境服务有限公司
兴业东江	指	福建兴业东江环保科技有限公司
深圳莱索思	指	深圳市莱索思环境技术有限公司
东莞丰业	指	东莞市丰业固体废物处理有限公司
揭阳欧晟	指	欧晟绿色燃料（揭阳）有限公司
南通东江	指	南通东江环保技术有限公司
南昌能源	指	南昌新冠能源开发有限公司
合肥能源	指	合肥新冠能源开发有限公司
虎门绿源	指	东莞市虎门绿源水务有限公司
华鑫环保	指	绍兴华鑫环保科技有限公司
福建绿洲	指	福建绿洲固体废物处置有限公司
龙岩绿洲	指	龙岩绿洲环境科技有限公司
三明绿洲	指	三明绿洲环境科技有限公司
南平绿洲	指	南平绿洲环境科技有限公司
天银危废	指	湖北省天银危险废物集中处置有限公司
天银汽车拆解	指	湖北天银报废汽车回收拆解有限公司
江西华保	指	江西华保科技有限公司
雄风环保	指	郴州雄风环保科技有限公司
港航物流	指	昆山市港航物流有限公司
江西康泰	指	江西康泰环保股份有限公司
恺安运输	指	珠海市东江恺安运输有限公司
报告期	指	2024 年 1 月 1 日—2024 年 6 月 30 日
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
公司法	指	中华人民共和国公司法
证券法	指	中华人民共和国证券法
公司章程、章程	指	东江环保股份有限公司章程

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司简介

股票简称	东江环保	股票代码	002672.SZ、00895.HK
股票上市证券交易所	深圳证券交易所、香港联合交易所		
公司的中文名称	东江环保股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	东江环保		
公司的外文名称（如有）	Dongjiang Environmental Company Limited		
公司的外文名称缩写（如有）	Dongjiang Env		
公司的法定代表人	王碧安		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	乔伊威	林德生
联系地址	深圳市南山区科技园北区朗山路 9 号东江环保大楼 10 楼	深圳市南山区科技园北区朗山路 9 号东江环保大楼 10 楼
电话	证券事务热线：0755-88242614； 投资者关系热线：0755-88242612	证券事务热线：0755-88242614； 投资者关系热线：0755-88242612
传真	0755-86676002	0755-86676002
电子信箱	ir@dongjiang.com.cn	ir@dongjiang.com.cn

### 三、其他情况

#### 1、公司联系方式

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期无变化，具体可参见 2023 年年报。

#### 2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司披露半年度报告的证券交易所网站和媒体名称及网址，公司半年度报告备置地在报告期无变化，具体可参见 2023 年年报。

#### 3、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

适用 不适用

#### 四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	1,553,358,452.26	2,006,484,253.31	-22.58%
归属于上市公司股东的净利润（元）	-257,357,295.18	-198,920,849.73	-29.38%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-270,578,943.56	-211,173,279.51	-28.13%
经营活动产生的现金流量净额（元）	2,381,171.66	-152,218,535.33	101.56%
基本每股收益（元/股）	-0.23	-0.20	-15.00%
稀释每股收益（元/股）	-0.23	-0.20	-15.00%
加权平均净资产收益率	-5.89%	-4.67%	-1.22%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	11,713,938,485.21	12,161,497,644.55	-3.68%
归属于上市公司股东的净资产（元）	4,140,795,180.30	4,496,423,310.37	-7.91%

#### 五、境内外会计准则下会计数据差异

##### 1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

##### 2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

#### 六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-47,991.63	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	13,508,905.48	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	6,868,117.51	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,168,882.65	
减：所得税影响额	3,694,385.18	
少数股东权益影响额（税后）	2,244,115.15	
合计	13,221,648.38	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

公司不存在将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

## 第三节 管理层讨论与分析

### 一、报告期内公司从事的主要业务

公司从事的主要业务在报告期内无重大变化，具体可参见 2023 年年度报告。

### 二、核心竞争力分析

1、品牌优势。公司自成立以来已历经二十五年稳健发展，东江品牌累计服务数万企、事业单位客户，积累了大量成功经验，能够为客户提供成熟可靠的“一站式”环保解决方案，拥有良好的企业形象和强大的品牌优势。

2、产品服务优势。公司已拥有危险废物经营资质超 270 万吨，可处理危险废物种类达 44 类（《国家危险废物名录》共 46 大类），碱式氯化铜、饲料级硫酸铜、电镀级硫酸铜等资源化产品及精铋、精碲、电铅、氧化铈等稀贵金属产品质量达到行业领先水平。

3、人才优势。公司秉持“诚勤专”核心价值观，持续完善选人用人及多元化激励机制，经过多年在危险废物治理及环保服务行业深耕细作，培养了一大批经验丰富、专业能力突出的复合型人才，为公司发展提供了宝贵的人才积淀。

4、渠道优势。公司在全国 14 个省级行政区、34 个城市广泛布局，能够跨区域整合服务资源，最大化发挥协同效益，一站式满足不同客户的环保需求；同时，公司总部营销中心对全国两百余名市场营销人员进行统一管理，设有专业的销售服务团队为客户提供专业咨询和定制化的解决方案。

5、管理优势。作为行业最早参与者之一，公司已成功建设运营数十个环保处置设施，具备突出的专业管理能力及项目运营经验。此外，公司成功打造“智慧安环管理平台”“智慧环保运营管理平台”“危废智能化工厂”三位一体智慧环保整体解决方案，实现对业务全周期、智能化、闭环式管理，能有效提升协同能力，提高运营效率，降低安环风险。

### 三、主营业务分析

2024 年上半年，面对危废行业的继续下行及竞争持续加剧，公司在新班子的带领下深化改革、坚定聚焦经营质量提升工作，以“三极四强”为引领及重要抓手，深入开展极限降本，狠抓落实极速增效，积极谋划极快转型。经过不懈努力，公司经营情况逐渐企稳，为下一步转型升级夯实了根基。

报告期内，公司实现营业收入 15.53 亿元，同比下降 22.58%；归母净利润-2.57 亿元，同比增亏

29.38%，但二季度较一季度环比减亏超 30%。具体来看，公司营收下降主要因稀贵金属回收业务结构调整；利润方面，上半年因无害化收运价格的持续下降及资源化业务成本上升给公司整体利润带来近一个亿的负面影响，而韶关东江、揭阳东江、珠海东江等新投产项目转固定资产增加的折旧摊销及大额的财务费用也使公司固定成本大幅增加。尽管面临多重不利因素的影响，通过积极推行管理改革、极限降本等措施，公司上半年经营性现金流同比增加约 1.54 亿元并由负转正，月度亏损金额亦呈下降趋势，稳住了经营“基本盘”。

报告期内，公司危废收运总量同比增长约 2%。无害化业务方面，焚烧、填埋、物化类废物平均收运单价继续下跌，包年客户平均收运单价亦有所下降。资源化业务方面，含铜废液收运折率同比增加约 3 个百分点。稀贵金属方面，尽管上游金属价格上涨尚未完全传导至下游产品，但通过开展业务结构调整、提升精细化运营水平等工作，稀贵金属业务毛利率同比增加约 4.6 个百分点。

为提升公司的管理效率及打造核心竞争力，报告期内，公司同时聚焦以下几方面发力：

“极限降本”方面，一是强化顶层设计，出台年度降本专项工作方案，系统推进“一企一策”降本工作，将具体降本任务分解到每一家企业。二是落实精细部署，三位一体推进降本核算、降本分析、降本措施，定期检验降本成果，增强量化考核。三是强化考核与激励，针对有效降本措施给与特殊奖励，激发全体员工降本动力。

转型发展方面，在政策端，党的二十届三中全会提出了进一步全面深化改革的一系列目标，其中包括“加快经济社会发展全面绿色转型”。中共中央、国务院近日印发《关于加快经济社会发展全面绿色转型的意见》，是国家层面首次对全面绿色转型进行系统部署，为东江环保业务转型发展提供了新的广阔市场空间，公司正在围绕相关政策文件研究细化节能减排和绿色低碳系列工作和项目。在存量业务端，公司瞄准产品高端化以及“大环保”等领域加速转型。报告期内，公司已研发生产出首批烟花级氧化铜产品，湿法提铜、单体转换残液资源化利用项目已进入调试阶段，纳米级铜盐产品项目正在加快推进投产。同时，聚焦成为“各级政府、园区企业最优质的环境服务商”定位，在环保工程、污水处理、固废处理和综合环境服务等主业板块全面发力，并尝试新型业务模式和合作项目，以拓宽服务范围，助推产业转型。下一步，公司将继续紧贴国家战略，以“工业危废资源化利用和处置的高端化差异化”“成为一流生态环境综合服务商”及“解决国家在工业化城市过程中的环保瓶颈”等为发力方向，力争尽快挖掘新的业绩增长点，实现转型升级。

深化改革方面，报告期内，公司围绕增强管控效率、核心功能和产业竞争力，完成了组织体系、级别体系、薪酬体系、考核体系、监督体系以及容错机制变革，深化强化了三项制度改革，“优胜略汰”“可上可下、可进可出”的人才机制全面落实，完成多个管理岗位竞聘上岗，有效提振了士气，激发了

全员的工作激情。

科技创新方面，公司进一步夯实国家战略及政策研究、产学研成果预申报、产学研成果转化机制体系，在氯化亚铜、纳米铜粉制备以及微生物减量技术、垃圾渗滤液处理技术等方面持续开展核心技术攻关。报告期内，公司新增授权专利 25 件，累计授权专利达到 688 件；累计主导或参与制定并发布国家标准 3 项、行业标准 7 项；截至 6 月份，拥有高新技术企业 19 家，“专精特新”中小企业 14 家。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	1,553,358,452.26	2,006,484,253.31	-22.58%	
营业成本	1,475,634,302.56	1,890,819,188.96	-21.96%	
销售费用	38,307,401.98	32,892,273.85	16.46%	
管理费用	187,314,630.91	190,970,887.48	-1.91%	
财务费用	93,895,258.94	79,575,744.61	17.99%	
所得税费用	4,273,546.78	-2,942,873.14	245.22%	主要是报告期污水处理业务公司缴纳所得税增加所致。
研发投入	66,737,932.64	65,577,893.69	1.77%	
经营活动产生的现金流量净额	2,381,171.66	-152,218,535.33	101.56%	主要是报告期工业废物资源化利用和电子废弃物拆解业务存货库存销售回笼资金较多导致现金流增加。
投资活动产生的现金流量净额	-147,850,885.18	-226,055,285.76	34.60%	主要是报告期项目建设支付投资款减少所致。
筹资活动产生的现金流量净额	-195,531,541.11	1,317,669,103.30	-114.84%	主要是上年同期收到非公开发行募集资金导致筹资净额增加较多。
现金及现金等价物净增加额	-341,015,021.71	939,419,384.79	-136.30%	主要是上年同期收到非公开发行募集资金导致筹资净额增加较多。

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

单位：元

	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	1,553,358,452.26	100%	2,006,484,253.31	100%	-22.58%
分行业					
工业废物资源化利用	564,376,350.26	36.33%	515,553,048.07	25.69%	9.47%
工业废物处理处置	401,533,859.48	25.85%	435,509,923.66	21.71%	-7.80%
稀贵金属回收利用	396,750,877.20	25.54%	843,855,229.41	42.06%	-52.98%
市政废物处理处置	61,648,664.38	3.97%	83,303,128.54	4.15%	-25.99%
再生能源利用	15,145,986.04	0.98%	14,526,621.08	0.72%	4.26%
环境工程及服务	50,003,630.90	3.22%	40,919,720.05	2.04%	22.20%
电子废弃物拆解	54,742,150.14	3.52%	60,256,200.01	3.00%	-9.15%
其他	9,156,933.86	0.59%	12,560,382.49	0.63%	-27.10%

分地区					
深圳	107,825,534.55	6.94%	148,969,731.10	7.42%	-27.62%
广东省内其它地区	289,772,492.13	18.65%	294,861,474.19	14.70%	-1.73%
广东省外地区	1,112,736,309.59	71.63%	1,518,424,934.07	75.68%	-26.72%
境外地区	43,024,115.99	2.77%	44,228,113.95	2.20%	-2.72%

占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

适用 不适用

单位：元

	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
分行业						
工业废物资源化利用	564,376,350.26	538,467,104.02	4.59%	9.47%	11.32%	-1.58%
工业废物处理处置	401,533,859.48	414,750,716.30	-3.29%	-7.80%	4.49%	-12.15%
稀贵金属回收利用	396,750,877.20	363,079,663.45	8.49%	-52.98%	-55.24%	4.62%
分地区						
广东省内其它地区	289,772,492.13	273,905,784.03	5.48%	-1.73%	-0.34%	-1.31%
广东省外地区	1,112,736,309.59	1,056,537,848.44	5.05%	-26.72%	-26.33%	-0.50%

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 期按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

#### 四、非主营业务分析

适用 不适用

#### 五、资产及负债状况分析

##### 1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	903,842,878.28	7.72%	1,240,597,614.74	10.20%	-2.48%	
应收账款	1,028,273,163.90	8.78%	1,021,948,407.16	8.40%	0.38%	
合同资产	43,110,864.60	0.37%	43,110,864.60	0.35%	0.02%	
存货	803,791,922.60	6.86%	789,824,538.47	6.49%	0.37%	
投资性房地产	533,047,673.92	4.55%	522,789,890.30	4.30%	0.25%	
长期股权投资	269,810,993.73	2.30%	277,263,939.59	2.28%	0.02%	
固定资产	4,925,360,723.82	42.05%	5,148,382,776.17	42.33%	-0.28%	
在建工程	221,961,836.41	1.89%	225,617,248.30	1.86%	0.03%	
使用权资产	9,543,117.51	0.08%	9,819,236.01	0.08%	0.00%	
短期借款	1,246,966,040.46	10.65%	1,268,986,439.35	10.43%	0.22%	
合同负债	239,754,171.42	2.05%	126,420,707.75	1.04%	1.01%	

长期借款	2,377,436,803.51	20.30%	3,390,907,716.95	27.88%	-7.58%	
租赁负债	4,753,115.48	0.04%	5,231,022.88	0.04%	0.00%	

## 2、主要境外资产情况

适用 不适用

## 3、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1. 交易性金融资产（不含衍生金融资产）	60,251,506.84	2,880,567.08			1,370,000,000.00	1,353,453,534.07		79,678,539.85
4. 其他权益工具投资	4,242,896.51							4,242,896.51
金融资产小计	64,494,403.35	2,880,567.08			1,370,000,000.00	1,353,453,534.07		83,921,436.36
投资性房地产	522,789,890.30						10,257,783.62	533,047,673.92
上述合计	587,284,293.65	2,880,567.08			1,370,000,000.00	1,353,453,534.07	10,257,783.62	616,969,110.28
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容：

投资性房地产的其他变动为暂估原值调整金额。

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

## 4、截至报告期末的资产权利受限情况

详见第十节财务报告-七合并财务报表项目注释-23 所有权或使用权受到限制的资产。

## 六、投资状况分析

### 1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
1,505,454,736.92	233,913,414.76	543.59%

说明：报告期投资额中包含购买的结构性存款 13.7 亿元。

**2、报告期内获取的重大的股权投资情况**□适用 不适用**3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况**适用 □不适用

单位：元

项目名称	投资方式	是否为固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计实现的收益	未达到计划进度和预计收益的原因	披露日期（如有）	披露索引（如有）
韶关危险废物处理处置中心项目	自建	是	工业危险废物处理	13,907,928.85	456,758,877.17	自筹资金、金融机构贷款	98.77%			—		
滨江污水厂二期扩建项目	自建	是	污水处理	2,697,249.75	76,529,035.93	自筹资金、募投资金	52.78%			—		
合计	--	--	--	16,605,178.60	533,287,913.10	--	--	0.00	0.00	--	--	--

**4、金融资产投资****(1) 证券投资情况**□适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

**(2) 衍生品投资情况**□适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

**5、募集资金使用情况**适用 □不适用

(1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	募集资金净额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2023	非公开发行股票	120,000	119,430.83	5,570.64	59,519.51	0	0	0.00%	61,571.91	募集专户	0
合计	--	120,000	119,430.83	5,570.64	59,519.51	0	0	0.00%	61,571.91	--	0
募集资金总体使用情况说明											
公司严格按照规定使用募集资金，截至目前资金使用效果良好。											

(2) 募集资金承诺项目情况

适用 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3) = (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目										
揭阳大南海石化工业区绿色循环中心一期项目	否	41,000	41,000	971.76	13,549.53	33.05%	2024年12月31日	不适用	不适用	否
数智化建设项目	否	18,430.83	18,430.83	598.88	1,857.46	10.08%	2025年12月31日	不适用	不适用	否
危废处理改造及升级项目	否	9,500	9,500	-	3,011.78	31.70%	2025年12月31日	不适用	不适用	否
江陵县滨江污水处理厂扩建(二期)项目	否	16,500	16,500	4,000.00	7,100.74	43.03%	2024年12月31日	不适用	不适用	否
补充流动资金	否	34,000	34,000	-	34,000	100.00%	2025年12月31日	不适用	不适用	否
承诺投资项目	--	119,430.83	119,430.83	5,570.64	59,519.51	--	--	0	--	--

小计										
超募资金投向										
不适用										
合计	--	119,430.83	119,430.83	5,570.64	59,519.51	--	--	0	--	--
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因（含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因）	不适用									
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用									
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用									
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用									
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用									
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 公司于 2022 年 5 月 27 日召开董事会审议通过上述募投项目方案，“自筹资金预先投入金额”为该次董事会后至 2023 年 5 月 15 日期间投入金额。公司已根据实际生产经营需要，以自筹资金对上述项目进行了先期投入。截至 2023 年 5 月 15 日，公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目的实际投资额为 133,234,924.17 元，本次以募集资金置换金额为 133,227,054.77 元。									
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用									
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用									
尚未使用的募集资金用途及去向	截至 2024 年 6 月 30 日，尚未使用的募集资金及利息储存于募集资金专户中。									
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	不适用									

**(3) 募集资金变更项目情况**

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

**七、重大资产和股权出售**

**1、出售重大资产情况**

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

**2、出售重大股权情况**

适用 不适用

**八、主要控股参股公司分析**

适用 不适用

公司报告期内无应当披露的重要控股参股公司信息。

## 九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

## 十、公司面临的风险和应对措施

### 1、市场竞争加剧的风险

随着国家双碳战略进一步全面深入部署，众多资本在早前纷纷布局环保产业，使得行业竞争明显加剧，处理单价持续走低，给公司的收入和利润造成冲击。公司下一步仍将聚焦主业，努力提升市场份额，围绕内部管理大胆改革，提升精细化管理水平，向数字化、智能化转型要效率，同时依靠多元化手段提升公司产品附加值，扩大业内影响力，不断提升公司综合实力。

### 2、安全生产及环保风险

危险废物由于其自身的腐蚀性、毒性、易燃性、反应性或感染性等特点，对于操作人员的技术、操作工艺流程以及安全管理措施有较高的行业标准和严格要求。公司业务涉及危险废物的收集、贮存、处置等多个环节，且经营品类较多、经营范围较广，安全环保生产管理压力较大。公司将持续加强污染物治理设施管理，提高员工合规操作意识，全面提升安全保障能力，最大化降低安全环保生产的风险。

### 3、金属价格波动风险

公司的资源化业务主要产品为硫酸铜、碱式氯化铜、氧化铜等铜盐产品以及含镍、铁、锡等金属元素产品，稀贵金属业务主要产品为金、银、铂、钯等稀贵金属以及含铋、铜、铅、锌等金属产品。该等产品的销售价格系根据其金属元素含量并参照金属交易所公布的金属现货价格确定，可能受到金属价格波动的影响。公司将扎实做好采购-生产-销售计划，加大产品销售力度，加快经营周转速度，减少库存积压，防控金属价格波动造成的相关价格风险。

## 十一、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

是 否

## 第四节 公司治理

### 一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

#### 1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2024 年第一次临时股东大会	临时股东大会	43.78%	2024 年 02 月 21 日	2024 年 02 月 22 日	详见公司于巨潮资讯网披露的《2024 年第一次临时股东大会决议公告》
2023 年度股东大会	年度股东大会	42.74%	2024 年 06 月 28 日	2024 年 06 月 29 日	详见公司于巨潮资讯网披露的《2023 年度股东大会决议公告》

#### 2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

### 二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
王碧安	董事长、董事	被选举	2024 年 02 月 21 日	董事由股东大会选举
李向利	董事	被选举	2024 年 02 月 21 日	董事由股东大会选举
余帆	董事	任免	2024 年 02 月 21 日	董事由股东大会选举
黄洪刚	董事	被选举	2023 年 12 月 05 日	董事由股东大会选举
刘晓轩	董事	被选举	2024 年 02 月 21 日	董事由股东大会选举
彭卓卓	监事会主席、监事	被选举	2024 年 02 月 21 日	监事由股东大会选举
李向利	总裁	聘任	2024 年 01 月 16 日	董事会聘任
宋占林	副总裁	聘任	2024 年 01 月 16 日	董事会聘任
邓国颂	副总裁	聘任	2024 年 01 月 16 日	董事会聘任
乔伊威	董事会秘书	聘任	2024 年 03 月 27 日	董事会聘任
谭侃	董事长、董事	离任	2024 年 02 月 21 日	主动离职
余中民	董事、总裁	离任	2024 年 01 月 16 日	主动离职
林培锋	董事	离任	2024 年 01 月 16 日	主动离职
唐毅	董事	离任	2023 年 11 月 16 日	主动离职
单晓敏	董事	离任	2023 年 11 月 16 日	主动离职
王国伟	常务副总裁	离任	2024 年 01 月 16 日	主动离职
王石	副总裁	离任	2024 年 01 月 16 日	主动离职
宋卫斌	副总裁	离任	2024 年 01 月 16 日	主动离职
李泽华	董事会秘书、总法律顾问	离任	2024 年 01 月 16 日	主动离职

### 三、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

#### 四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

## 第五节 环境和社会责任

### 一、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

#### 1、环境保护相关政策和行业标准

公司在日常经营中严格遵守《中华人民共和国环境保护法》《中华人民共和国大气污染防治法》《中华人民共和国水污染防治法》《中华人民共和国水法》《中华人民共和国环境噪声污染防治法》《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》《中华人民共和国环境影响评价法》《中华人民共和国土壤污染防治法》《建设项目环境保护管理条例》等环境保护相关法律法规；严格执行《环境空气质量标准》（GB3095-2012）《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）《地表水环境质量标准》（GB3838-2002）《声环境质量标准》（GB3096-2008）《地下水质量标准》（GB/T14848-2017）《土壤环境质量 建设用地土壤污染风险管控标准（试行）》（GB36600-2018）《危险废物焚烧污染控制标准》（GB18484-2020）《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB37822-2019）《污水综合排放标准》（GB8978-1996）《危险废物填埋污染控制标准》（GB 18598—2019）《危险废物贮存污染控制标准》（GB 18597—2023）《排污许可证申请与核发技术规范-危险废物焚烧》HJ1038-2019《排污单位自行监测技术指南 总则》HJ817-2017《排污许可证申请与核发技术规范-无机化学工业》HJ1035-2019《排污许可证申请与核发技术规范-有色金属工业-再生金属》HJ863.4-2018《排污许可证申请与核发技术规范-工业固体废物和危险废物治理》HJ1033-2019 等行业标准。

#### 2、环境保护行政许可情况

公司各单位均严格执行排污许可证制度，按规定领取并更换排污许可证，按时排污申报和环境信息公开。2024 年上半年均按要求及时足额缴纳环保税，无欠缴情况。

3、行业排放标准及生产经营活动中涉及的污染物排放的具体情况

(1) 重点排污单位

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的种类	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度/强度 (水: mg/L; 气: mg/m³)	执行的污染物排放标准	排放总量 (吨/年)	核定的排放总量 (吨/年)	超标排放情况
昆山市千灯三废净化有限公司	废水	COD、氨氮	间歇性排放	1	位于废水处理车间东侧	COD: 500; 氨氮: 25	《污水综合排放标准》(GB8978-1996)	COD: 0.13289 氨氮: 0.00552	无总量控制标准	无
江苏东江环境服务有限公司	废水	COD、氨氮	间歇性排放	1	位于填埋厂区污水处理站	COD: 200; 氨氮: 30	《危险废物填埋污染控制标准》;(GB18598-2019)	COD: 0.34 氨氮: 0.12	COD: 6.862; 氨氮: 0.677	无
绍兴华鑫环保科技有限公司	废气	SO <sub>2</sub> 、NO <sub>x</sub>	有组织排放	2	焚烧车间南侧	SO <sub>2</sub> : 100; NO <sub>x</sub> : 300	《危险废物焚烧污染物控制标准》(GB18484-2020)	SO <sub>2</sub> : 1.2911 NO <sub>x</sub> : 16.7751	SO <sub>2</sub> : 87.3; NO <sub>x</sub> : 70.7	无
盐城市沿海固体废物处置有限公司	废气	颗粒物、SO <sub>2</sub> 、NO <sub>x</sub> 、VOCs	有组织排放	1	热解炉焚烧车间南侧	颗粒物: 30 SO <sub>2</sub> : 100、 NO <sub>x</sub> :300、 VOCs: 60	《危险废物焚烧污染物控制标准》(GB18484-2020)	颗粒物: 0.35 SO <sub>2</sub> : 0.95 NO <sub>x</sub> : 7.82	颗粒物: 9.896 SO <sub>2</sub> : 19.8547 NO <sub>x</sub> : 58.4672	无
克拉玛依沃森环保科技有限公司	废气	SO <sub>2</sub> 、NO <sub>x</sub>	有组织排放	1	位于焚烧车间西侧	SO <sub>2</sub> : 100; NO <sub>x</sub> : 300	《危险废物焚烧污染物控制标准》(GB18484-2020)	SO <sub>2</sub> : 1.213 NO <sub>x</sub> : 6.598	SO <sub>2</sub> : 8.989; NO <sub>x</sub> : 26.968	无
福建绿洲固体废物处置有限公司	废气	SO <sub>2</sub> 、NO <sub>x</sub>	有组织排放	2	位于焚烧车间西南侧	SO <sub>2</sub> : 100; NO <sub>x</sub> : 300	《危险废物焚烧污染控制标准》(GB18484-2020) 《医疗废物处理处置污染控制标准》(GB39707—2020)	颗粒物: 0.6406 SO <sub>2</sub> : 5.28824 NO <sub>x</sub> : 14.99047	颗粒物: 4.4344 SO <sub>2</sub> : 14.782 NO <sub>x</sub> : 44.3466	无
龙岩绿洲环保科技有限公司	废气	SO <sub>2</sub> 、NO <sub>x</sub> 、烟尘	有组织排放	1	位于焚烧车间北侧	SO <sub>2</sub> : 100; NO <sub>x</sub> : 300; 烟尘: 30	《医疗废物处理处置污染控制标准》(GB39707-2020)	SO <sub>2</sub> : 0.79359 NO <sub>x</sub> : 2.71501 烟尘: 0.13872	SO <sub>2</sub> : 7.16 NO <sub>x</sub> : 16.33 烟尘: 3.024	无

厦门东江环保科技有限公司	废气	SO <sub>2</sub> 、NO <sub>x</sub> 、颗粒物	有组织排放	3	位于厂区东南角	SO <sub>2</sub> : 100; NO <sub>x</sub> : 300; 颗粒物: 30	《危险废物焚烧污染控制标准》(GB18484-2020)	颗粒物: 0 SO <sub>2</sub> : 0 NO <sub>x</sub> : 0	SO <sub>2</sub> : 19.28; NO <sub>x</sub> : 78.48; 颗粒物: 7.13	无
东莞市恒建环保科技有限公司	废水	COD、氨氮	间歇性排放	1	厂区西南面	COD: 30; 氨氮: 1.5	《地表水环境质量标准》(GB3838-2002) IV类水质标准(基本项目)、广东省地方标准《水污染物排放限值》(DB44/26-2001) 第二时段一级标准和《无机化学工业污染物排放标准》GB31573-2015 的较严值	COD: 0.01 氨氮: 0.001	COD: 2.67; 氨氮: 0.14	无
湖南东江环保投资发展有限公司	废水	COD、氨氮	间歇性排放	1	废水车间的南侧	COD: 100; 氨氮: 25	《生活垃圾填埋场污染控制标准》(GB 16889-2008) 表 2	COD: 0.0735 氨氮: 0.0031	无总量控制标准	无
衡水睿韬环保技术有限公司	废气	SO <sub>2</sub> 、NO <sub>x</sub>	有组织排放	1	焚烧车间 1	SO <sub>2</sub> : 100; NO <sub>x</sub> : 300	《危险废物焚烧污染控制标准》GB18484-2020	SO <sub>2</sub> : 0.326002 NO <sub>x</sub> : 7.140204	SO <sub>2</sub> : 42.9; NO <sub>x</sub> : 91.96	无
深圳市宝安东江环保技术有限公司	废水	COD、氨氮	间歇式排放	1	位于工厂物化车间西侧	COD: 30; 氨氮: 1.5	《地表水环境质量标准》(GB3838-2002) IV 类标准与《电镀污染物排放标准》(DB44/1597-2015) 表 3“水污染特别排放限值”较严者	COD: 0.31 氨氮: 0.0134	COD: 5.24; 氨氮: 0.26	无
湖北省天银危险废物集中处置有限公司	废水	COD、氨氮	废水间歇式排放	1	位于废水车间西侧	COD: 500; 氨氮: 35	《污水综合排放标准》(GB8978-1996)	COD: 0.032974 氨氮: 0.000223	COD: 3.29 氨氮: 0.53	无
东莞市虎门绿源水务有限公司	废水	COD、氨氮、TN、TP	宁洲污水处理厂废水连续性排放; 海岛污水处理厂废水间歇性排放	2	宁洲污水处理厂位于厂区东北侧, 海岛污水处理厂位于厂区东南侧	COD: 40; 氨氮: 8; TN: 20; TP: 1	出水 COD 执行广东省《水污染物排放限值》(DB44/26-2001) 表 4 第二类污染物, 第二时段一级标准; 其他指标执行《城镇污水处理厂污染物排放标准》(GB18918-2002) 一级 B 标准	宁洲: COD: 427.20; 氨氮: 22.75; TN: 254.07; TP: 4.27 海岛: COD: 41.01; 氨氮: 2.18; TN: 24.39; TP: 0.41	宁洲: COD: 1460, 氨氮: 292, TN: 730, TP: 36.5; ; 海岛: COD: 146, 氨氮: 29.2, TN: 73, TP: 3.65	无
惠州市东江环保技术有限公司	废水	COD、氨氮	间歇性排放	1	生化车间西南侧	COD: 50; 氨氮: 8	COD 和氨氮执行《电镀水污染物排放标准》(DB44/1597-2015) 表 3 标准	COD: 0.021 氨氮: 0.0001	无总量控制标准	无

江门市东江环保技术有限公司	废水	COD、氨氮	间歇性排放	1	废水处理车间北侧	COD: 20; 氨氮: 1	《地表水环境质量标准》(GB-3838-2002) III类水质标准	COD: 0.056 氨氮: 0.003	COD: 3.141; 氨氮: 0.162	无
深圳市龙岗区东江工业废物处置有限公司	废水	COD、氨氮	间歇性排放	1	生化车间东南侧	COD: 20; 氨氮: 1	《地表水环境质量标准》GB 3838-2002 III类水质标准	COD: 0.000739 氨氮: 0.000035	COD: 0.3762; 氨氮: 0.01881	无
清远市新绿环境技术有限公司	废水	COD、氨氮	间歇式排放	1	厂区总排口	COD: 90; 氨氮: 10	广东省《水污染物排放限值》(DB44/26-2001)	COD: 0.0067 氨氮: 0.00028	COD: 1.78; 氨氮: 0.6	无
仙桃东江环保科技有限公司	废水	COD、氨氮	连续性排放	1	厂区北部	COD: 50; 氨氮: 5	《城镇污水处理厂污染物排放标准》(GB18918-2002)中的一级 A 排放标准	COD: 109.7 氨氮: 3.013	COD: 547.5; 氨氮: 65.55	无
嘉兴德达资源循环利用有限公司	废水	COD、氨氮	一企一管排入污水处理厂	1	废水车间北侧	COD: 500; 氨氮: 35	COD 执行《污水综合排放标准》(GB8978-1996)表 4 三级标准; 氨氮执行《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》(DB33/887-2013)	COD: 0.1237 氨氮: 0.0004	COD: 2.797; 氨氮: 0.28	无
江西东江环保技术有限公司	废水	COD、氨氮	间歇性排放	1	物化车间排放口	COD: 500; 氨氮: 35	COD 执行《污水综合排放标准》(GB8978-1996)表 4 三级标准, 氨氮执行园区污水处理厂进水要求	COD: 1.021917 氨氮: 0.023789	COD: 2.54 氨氮: 0.25	无
珠海市斗门区永兴盛环保工业废弃物回收综合处理有限公司	废水	COD、氨氮	间歇性排放	1	厂区南侧	COD: 60; 氨氮: 8	《城镇污水处理厂污染物排放标准》(GB18918-2002)一级 B 标准及广东省《水污染排放限值标准》(DB44/26-2001)第二时段一级标准, 两者中的严者。	COD: 0.054 氨氮: 0.0064	无总量控制标准	无

厦门绿洲环保产业有限公司	废气	颗粒物、非甲烷总烃、汞及其化合物、铅及其化合物、二甲苯、苯乙烯、氯化氢	有组织排放	9	生产车间天台 4 个排放口，冰箱拆解车间 1 个排放口，废塑料车间 1 个排放口，废钢车间 1 个排放口，玻璃车间 1 个排放口，污水站 1 个排放口	颗粒物：30 非甲烷总烃：60 汞及其化合物：0.012 铅及其化合物：0.70 二甲苯：15 氯化氢：30 硫化氢：0.06 氨：1.5	颗粒物、非甲烷总烃、二甲苯、氯化氢执行厦门市《大气污染物排放标准》（DB35/323-2018）；汞及其化合物、铅及其化合物执行《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）；氨、硫化氢、苯乙烯执行《恶臭污染物排放标准(GB 14553-93)》	颗粒物：0.446436 氯化氢：0.107993 铅及其化合物：0.002349 汞及其化合物：0.000061 二甲苯：0.000539 苯乙烯：0.000009 非甲烷总烃：0.137923	无总量控制标准	无
韶关东江环保再生资源发展有限公司	废水	COD、氨氮	间歇性排放	1	物化废水车间生活废水排放口	COD: 90; 氨氮: 10	广东省《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）、《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002）	COD: 0.02917 氨氮: 0.001497	COD: 11.67 氨氮: 1.213	无
	废气	SO2、NOx、烟尘	有组织排放	1	焚烧车间废气排放口	SO2: 100; NOx: 300; 烟尘: 30	《危险废物焚烧污染控制标准》（GB 18484-2020）	SO2: 0.56919 NOx: 6.05768 烟尘: 0.32482	SO2: 47.4 NOx: 30.947 烟尘: 7.814	无
	废气	SO2、NOx、烟尘	有组织排放	1	重金属污泥综合利用车间废气排放口	SO2: 100; NOx: 300; 烟尘: 30	《危险废物焚烧污染控制标准》（GB 18484-2020）	SO2: 0 NOx: 0 烟尘: 0		无
潍坊东江环保蓝海环境保护有限公司	废水	COD、氨氮	间歇性排放	1	物化/废水车间北侧	COD: 1500; 氨氮: 100	开发区污水处理厂接收标准	COD: 3.93 氨氮: 0.148	COD: 32; 氨氮: 4.8	无

荆州东江环保科技有限公司	废水	COD、氨氮	连续性排放	1	厂区西北角	COD: 50; 氨氮: 5	《城镇污水处理厂污染物排放标准》GB18918-2002中的一级A排放标准	COD: 104.43 氨氮: 2.53	COD: 1095; 氨氮: 109.5	无
南通东江环保技术有限公司	废气	SO2、NOx	有组织排放	6	焚烧炉北侧; 仓库东西侧	SO2: 100; NOx: 300	《危险废物焚烧污染物控制标准》(GB18484-2020)	SO2: 1.316111 NOx: 4.036299	SO2: 23.814; NOx: 54.49	无
福建兴业东江环保科技有限公司	废气	SO2、NOx	有组织排放	1	位于厂区西北角	SO2: 100; NOx: 300	《危险废物焚烧污染控制标准》(GB18484-2020)表3中处理规模≥2500kg/h对应的排放限值	SO2: 0.772778 NOx: 6.888305	SO2: 10.6 NOx: 33.12	无
仙桃绿怡环保科技有限公司	废水	COD、氨氮	有组织排放	1	位于厂区西北侧污水处理站	COD: 400; 氨氮: 25	《污水综合排放标准》(GB 18918-2002)三级标准及园区污水处理厂进水要求	COD: 0.249 氨氮: 0.020	COD: 5.7 氨氮: 0.85	无
佛山市富龙环保科技有限公司	废气	SO2、NOx	有组织排放	1	焚烧烟气排放口	SO2:100 NOx: 300	《危险废物焚烧污染控制标准》(GB18484-2020)	SO2: 0.70 NOx: 1.80	SO2: 48 NOx: 137.78	无
万德斯(唐山曹妃甸)环保科技有限公司	废气	SO2、NOx	有组织排放	1	焚烧炉废气排放口, 位于厂区南侧, 焚烧车间与物化车间之间	SO2: 100; NOx: 300	《危险废物焚烧污染控制标准》(GB18484-2020)	SO2: 0.74249 NOx: 4.8948	SO2: 42.012; NOx: 126.036	无
郴州雄风环保科技有限公司	废气	SO2、Nox	有组织排放	4	6号仓库东侧; 铅电解东侧; 7号仓库东侧; 位于厂区西侧	SO2: 850; NOx: 240	《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表2二级标准; 《工业炉窑大气污染物排放标准》(GB9078-1996)表2/表4二级标准	SO2: 33.0345 NOx: 11.6908	SO2: 208.589; NOx: 34.25	无

绵阳东江环保科技有限公司	废气	SO <sub>2</sub> 、NO <sub>x</sub> 、颗粒物	有组织排放	1	焚烧炉废气排气口	SO <sub>2</sub> : 100; NO <sub>x</sub> : 300; 颗粒物: 30	《危险废物焚烧污染控制标准》(GB18484-2020)	SO <sub>2</sub> : 0.047493 NO <sub>x</sub> : 2.821161 颗粒物: 0.042426	SO <sub>2</sub> : 14.036400 NO <sub>x</sub> : 42.1092000 颗粒物: 4.210920	无
珠海市东江环保科技有限公司	废水	COD、氨氮	间歇性排放	1	废水处理车间废水排放口	COD: 100; 氨氮: 16	广东省《电镀水污染物排放标准》(DB44/1597-2015)中表3(其中化学需氧量、氨氮、总磷、总氮等执行标准限值的200%)、广东省《水污染物排放限值》(DB44/26-2001)	COD: 0.12747 氨氮: 0.0079	COD: 5.7; 氨氮: 0.3	无
揭阳东江国业环保科技有限公司	废气	SO <sub>2</sub> 、NO <sub>x</sub>	有组织排放	1	焚烧烟气排放口	SO <sub>2</sub> : 100 NO <sub>x</sub> : 300	《危险废物焚烧污染控制标准》(GB18484-2020)	SO <sub>2</sub> : 0.42666 NO <sub>x</sub> : 3.9273	SO <sub>2</sub> : 25.95 NO <sub>x</sub> : 51.78	无
深圳市前海东江环保科技服务有限公司珠海分公司	废水	COD、氨氮、总氮、总磷、总铜、总镍	连续性排放	2	一类污染物排放口位于厂区负一层总排口位于厂区南侧	COD: 30 氨氮: 1.5 总氮: 15 总磷: 0.3	《城镇污水处理厂污染物排放标准》(GB18918-2002)一级A标准, 地表水环境质量标准(GB3838-2002)IV类标准	COD: 48.61 氨氮: 0.16 总氮: 30.43 总磷: 0.38	COD: 547 氨氮: 27.4 总氮: 273 总磷: 5.5	无
深圳市前海东江生态环境服务有限公司揭阳分公司	废水	COD、氨氮	间断排放	1	废水排放口	COD: 100 氨氮: 25	生活垃圾填埋场污染控制标准 GB16889-2008	COD: 0.49 氨氮: 0.91	无总量控制标准	无

## (2) 非重点排污单位

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的种类	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度/强度 (水: mg/L; 气: mg/m <sup>3</sup> )	执行的污染物排放标准	排放总量 (吨/年)	核定的排放总量 (吨/年)	超标排放情况
三明绿洲环境科技有限公司	废气	SO <sub>2</sub> 、NO <sub>x</sub>	有组织排放	1	焚烧炉废气排放口	SO <sub>2</sub> : 100; NO <sub>x</sub> : 300	医疗废物处理处置污染控制标准 (GB39707-2020)	SO <sub>2</sub> : 0 NO <sub>x</sub> : 0	SO <sub>2</sub> : 1.55 NO <sub>x</sub> : 4.66	无
深圳宝安东江环保再生能源有限公司	废气	SO <sub>2</sub> 、NO <sub>x</sub>	有组织排放	3	尾气脱硝装置排放口	SO <sub>2</sub> :100; NO <sub>x</sub> : 120	火电厂大气污染物排放标准 GB 13223-2011	SO <sub>2</sub> : 0.022 NO <sub>x</sub> : 0.671	无总量控制标准	无
深圳市东江环保再生能源有限公司	废气	SO <sub>2</sub> 、NO <sub>x</sub>	有组织排放	6	尾气脱硝装置排放口	SO <sub>2</sub> :35; NO <sub>x</sub> : 50	《火电厂大气污染物排放标准》(GB13223-2011)、《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)	SO <sub>2</sub> : 0.8711 NO <sub>x</sub> : 2.5106	SO <sub>2</sub> : 25.6; NO <sub>x</sub> : 57.1	无
合肥新冠能源开发有限公司	废气	SO <sub>2</sub> 、NO <sub>x</sub>	有组织排放	4	厂区东部	SO <sub>2</sub> : 35; NO <sub>x</sub> : 50	安徽省地方标准: 火电厂大气污染物排放标准 (DB34/4336-2023)	SO <sub>2</sub> : 0.3085 NO <sub>x</sub> : 0.5593	无总量控制指标	无
南昌新冠能源开发有限公司	废气	NO <sub>x</sub>	有组织排放	1	厂区发电机组	NO <sub>x</sub> : 240	《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996) 表 2 二级标准	NO <sub>x</sub> : 0.5282	NO <sub>x</sub> : 68.42	无

#### 4、对污染物的处理

公司各单位按照项目环评报告书及批复的有关要求，建设废水、废气等污染防治设施，保障生产过程运行稳定。排放浓度和排放总量均能满足排污许可或环评要求。

在废水治理方面，对各工艺环节中产生的废水进行分类深度处理后进入生化处理系统，并经膜处理达标后外排或进入市政污水厂。

在焚烧烟气治理方面，各单位积极探索新工艺、新技术，有效地去除和减少有害气体。目前各主要危险废物焚烧处置单位的焚烧回转窑烟气处理设施主要采用“余热锅炉（SNCR 脱硝）+半干法脱酸（急冷脱酸塔）+干式反应器（小苏打粉、活性炭喷射）+气箱脉冲袋式除尘器+预冷器+碱洗塔+烟气加热+烟囱高空排放”工艺处理后排放。

各污染物按照环境影响评价要求设置污染物治理设施，生产过程运行稳定。排放浓度均能满足排放标准要求，排放总量均能满足排污许可或环评要求。

#### 5、突发环境事件应急预案

根据生态环境部门和相关法律法规的要求，公司各单位对存在的环境风险点进行识别，结合企业实际情况编制了突发环境事件应急救援预案与专项应急救援预案，并通过专家评审，在当地政府主管部门备案。同时不断加强应急救援能力，补充和完善应急救援物资，确保在突发环境事件时能够迅速、有效地进行应对。定期开展应急预案演练，提高应急队员的实战能力和协同作战能力。上半年，公司完成政府部门委派的环境应急任务 20 次，出动应急队员 723 人次，清理处置危险废物约 4,596.97 吨。其中，珠海东江 5 月份配合珠海市斗门区生态环境局成功处理一起河道污染突发事件，有效避免了环境污染的进一步扩大，彰显了国有企业的责任担当和应急响应能力。

#### 6、环境治理和保护的投入及缴纳环境保护税的相关情况

公司所建项目优先采用先进工艺和先进设备，加强生产管理和环境管理，减少污染物产生量和排放量，严格落实各项废气、废水、固废、噪声等污染防治措施，持续增加环境治理与保护投入，保障污染防治设施正常运行，实现稳定达标排放。上半年，各单位均按时足额缴纳环境保护税，无欠缴情况。

#### 7、环境自行监测方案

公司下属企业按国家法律法规并结合环境影响评价批复要求制定了环境自行监测方案，与具有相关资质的环境监测单位签订监测合同，将自行监测方案提交当地生态部门备案。企业严格按照环境自行监

测方案积极开展环境监测工作，并将监测结果等环境信息及时通过网站、厂区显示屏等方式向社会公开。

报告期内不存在因环境问题受到行政处罚的情况。

## 8、其他应当公开的环境信息

公司下属企业高度重视环境监测工作，年初制定详实、可行的监测计划。采用自动检测的，全天连续监测；采用手工监测的，根据国家或地方发布的规范性文件、规划、标准中明确规定的监测频次开展监测，准确、及时、全面地了解环境质量现状及发展趋势。

公司下属企业按照环境污染物自行监测和信息公开的要求，通过当地省级企业环境信息公开信息发布平台、公司官网等渠道，将企业的排污情况按要求如实公开，接受社会公众的监督和引导。

## 9、在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

公司下属企业宝安东江被列入碳排放市场管控企业，在生产经营过程中优先选用节能设备、节能照明，锅炉采用节能低氮燃烧器，暂停生产时停止运行非必要用电设备，严格管控各项能耗的使用，减少不必要的能源消耗，同时结合危险废物收运情况，采取集中生产的方式，进一步降低公司碳排放量。

## 10、其他环保相关信息

东江环保及其所属企业在 2024 年“六五环境日”期间，紧紧围绕“全面推进美丽中国建设”的主题，积极组织并开展了多样化的主题活动，增强了公众的环保意识的同时，彰显了企业爱护环境的责任。

各下属企业均充分结合自身特点和优势，以创新的方式宣传环保理念。其中，福建绿洲与南平市环境保护教育促进会共同承办环保宣传活动，增强了活动的影响力和实效性；韶关东江开展的有奖知识竞答活动，以趣味性的方式吸引了公众的参与，普及了环保知识；绵阳东江组织环保宣传片观看活动，并结合现场生产介绍，让公众更加直观地感受环保的重要性。

## 二、社会责任情况

2024 年上半年，东江环保深入学习贯彻习近平总书记关于乡村振兴的重要讲话重要指示精神，积极融入粤港澳大湾区、深圳中国特色社会主义先行示范区和广东“一核一带一区”建设。报告期内共投入 29.62 万元，向翁源县铁龙镇村委、翁源县美丽乡村及河源县等地捐赠教育基金、村企共建基金、对口帮扶，为莘莘学子成才、美丽乡村建设奉献担当，营造良好共建共治共享氛围。

## 第六节 重要事项

### 一、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末超期未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

公司报告期不存在由公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末超期未履行完毕的承诺事项。

### 二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

### 三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

### 四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

### 五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

### 六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

### 七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

### 八、诉讼事项

报告期内公司无重大诉讼、仲裁事项。截至 2024 年 6 月 30 日，公司及子公司其他诉讼事项情况如下：

- 1、报告期内结案的案件涉诉金额为 12,320.82 万元，生效法律文书实际裁判金额约 7,871.15 万元。

2、报告期末尚未结案的案件：上市公司及子公司为原告的案件涉案金额为 719.51 万元，占 2023 年度经审计的归属于上市公司股东的净资产的比例为 0.16%；上市公司及子公司为被告的案件涉案金额为 396.82 万元，占 2023 年度经审计的归属于上市公司股东的净资产的比例为 0.09%。上述诉讼事项为多个独立案件，不会对公司的财务状况和持续经营能力构成重大不利影响。

### 九、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

### 十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

### 十一、重大关联交易

#### 1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额（万元）	占同类交易金额的比例	获批的交易额度（万元）	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得同类交易市价	披露日期	披露索引
东江威立雅	合营企业	向关联人提供劳务	提供劳务	协议价及董事会批准	市场价格	346.81	0.86%	3,000	否	银行电汇	不适用	2024年01月17日	巨潮资讯网
东江威立雅	合营企业	接受关联人提供的劳务	接受劳务	协议价及董事会批准	市场价格	0.86	0.00%	2,000	否	银行电汇	不适用	2024年01月17日	巨潮资讯网
东江威立雅	合营企业	其他通过约定可能造成资源或者义务转移的事项	提供品牌服务	协议价及董事会批准	市场价格	60.27	6.58%	2,500	否	银行电汇	不适用	2024年01月17日	巨潮资讯网
广晟控股	其他关联方	向关联人提供劳务	提供工业废物处理	协议价及董事会批准	市场价格	187.04	0.47%	3,000	否	银行电汇	不适用	2024年01月17日	巨潮资讯网

			服务、工程和技术咨询服务	准									
广晟控股	其他关联方	接受关联人提供的劳务和采购商品	接受劳务	协议价及董事会批准	市场价格	157.42	0.29%	3,000	否	银行电汇	不适用	2024年01月17日	巨潮资讯网
宝武集团	其他关联方	向关联人销售产品、商品	销售商品	协议价及董事会批准	市场价格	45.01	0.08%	500	否	银行电汇	不适用	2024年01月17日	巨潮资讯网
宝武集团	其他关联方	接受或购买关联人提供的劳务、商品	接受劳务, 采购商品	协议价及董事会批准	市场价格	67.57	0.16%	10,000	否	银行电汇	不适用	2024年01月17日	巨潮资讯网
合计				--	--	864.98	--	24,000	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				无									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的, 在报告期内的实际履行情况 (如有)				根据日常生产经营的需要, 公司及控股子公司预计 2024 年度将与广晟控股集团、苏豪控股集团等关联方发生向关联方购销产品、提供及接受劳务等日常关联交易, 预计总金额将不超过人民币 29,100.00 万元 (不含税)。该事项已经公司经公司第七届董事会第三十八次会议、2024 年第一次临时股东大会审议通过									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因 (如适用)				交易价格与市场参考价格不存在差异较大的情况。									

## 2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

## 3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

## 4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

## 5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

### 存款业务

关联方	关联关系	每日最高存款 限额（万元）	存款利 率范围	期初余额 （万元）	本期发生额		期末余额 （万元）
					本期合计存入 金额（万元）	本期合计取出 金额（万元）	
广东省广晟财 务有限公司	受同一控股 股东控制	55,000	0.25%- 2.8%	41,345.3	100,784.73	127,003.24	15,126.79

### 贷款业务

关联方	关联关系	贷款额度 （万元）	贷款利率范 围	期初余额 （万元）	本期发生额		期末余额 （万元）
					本期合计贷款 金额（万元）	本期合计还款 金额（万元）	
广东省广晟财 务有限公司	受同一控股 股东控制	73,000	3.0%-4.3%	36,053	30,798	10,075	56,776

### 授信或其他金融业务

关联方	关联关系	业务类型	总额（万元）	实际发生额（万元）
广东省广晟财务有限公司	受同一控股股东控制	授信	100,000	73,000

## 6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

## 7、其他重大关联交易

适用 不适用

2024年5月28日，第七届董事会第四十三次会议以同意8票、弃权0票、反对0票审议通过了《关于全资子公司向广东省广晟财务有限公司申请综合授信暨关联交易的议案》，为满足项目建设及日常运营的资金需求，公司子公司克拉玛依沃森环保科技有限公司（以下简称“沃森环保”）向广东省广晟财务有限公司（以下简称“广晟财务公司”）申请综合授信，额度为不超过人民币3,000万元，期限自公司董事会审议通过之日起至2025年12月14日，沃森环保以其自有的不动产权提供抵押担保。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
《关于全资子公司向广东省广晟财务有限公司申请综合授信暨关联交易的公告》	2024年05月29日	巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn/">http://www.cninfo.com.cn/</a> )

## 十二、重大合同及其履行情况

### 1、托管、承包、租赁事项情况

#### (1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

## (2) 承包情况

□适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

## (3) 租赁情况

□适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

## 2、重大担保

适用 不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
兴业东江	2018年01月17日	20,000	2018年03月19日	15,000	连带责任担保		兴业东江资产抵押	7年	是	否
兴业东江	2018年01月17日	20,000	2018年07月17日	5,000	连带责任担保		兴业东江资产抵押	7年	是	否
兴业东江	2021年03月30日	6,502.5	2021年06月30日	5,737.5	连带责任担保、质押	兴业东江特许经营权收益权质押	兴业东江资产抵押	6年	否	否
东莞丰业	2018年10月25日	4,400	2018年11月07日	4,400	连带责任担保、质押	东莞丰业股东股权质押	东莞丰业股东信用担保	15年	否	否
报告期内审批的对外担保额度合计（A1）				报告期内对外担保实际发生额合计（A2）						30,137.5
报告期末已审批的对外担保额度合计（A3）			30,902.5	报告期末实际对外担保余额合计（A4）						5,647.97
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
厦门绿洲	2021年04月28日	8,000	2021年06月11日	8,000	连带责任保证		厦门绿洲房产抵押	3年	是	否
厦门绿洲	2024年05月29日	8,000	2024年06月27日	8,000	连带责任担保			3年	否	否
唐山万	2021年	16,000	2022年	16,000	连带责		小股东	5年	否	否

德斯	12月25日		03月31日		任担保		股权质押			
富龙环保	2019年07月20日	20,655	2020年03月12日	16,049.7	连带责任担保、抵押、质押	富龙环保不动产和设备抵押、应收账款质押		10年	否	否
绵阳东江	2020年07月10日	26,000	2021年03月26日	24,600	连带责任担保、抵押	绵阳东江土地和在建工程抵押	小股东股权质押	9年	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)		8,000		报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)		72,649.70				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)		78,655		报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)		49,565.33				
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物 (如有)	反担保情况 (如有)	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
福建绿洲	2023年03月28日	20,000	2023年03月17日	16,000	连带责任担保、抵押	福建绿洲土地、房产和设备抵押		10年	否	否
福建绿洲	2023年03月28日	20,000	2023年03月21日	3,000	连带责任担保			3年	否	否
福建绿洲	2023年03月28日	20,000	2023年03月23日	1,000	连带责任担保			3年	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计 (C1)				报告期内对子公司担保实际发生额合计 (C2)		20,000				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (C3)		20,000		报告期末对子公司实际担保余额合计 (C4)		16,200				
公司担保总额 (即前三大项的合计)										
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)		8,000		报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)		122,787.20				
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)		129,557.5		报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)		71,413.30				
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例				17.25%						
其中:										
直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担				16,200						

保对象提供的债务担保余额 (E)	
------------------	--

采用复合方式担保的具体情况说明:

- (1) 兴业东江 6,502.5 万元, 质押兴业东江特许经营权收益权, 并由公司按持股比例提供担保;
- (2) 东莞丰业 4,400 万元, 质押东莞丰业股东股权, 并由公司按持股比例提供担保;
- (3) 佛山富龙 20,655 万元, 抵押其自身房产和机器设备, 质押应收账款, 并由公司按持股比例提供担保;
- (4) 绵阳东江 26,000 万元, 抵押其自身土地和在建工程, 并由公司提供担保;
- (5) 福建绿洲 20,000 万元, 其中 16,000 万元, 抵押其自身土地、房产和设备, 并由厦门东江提供担保。

### 3、委托理财

适用 不适用

单位: 万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	募集资金	5,000	5,000	0	0
银行理财产品	自有资金	3,000	3,000	0	0
合计		8,000	8,000	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

### 4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

### 十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

### 十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

## 第七节 股份变动及股东情况

### 一、股份变动情况

#### 1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	65,421,959	5.92%	0	0	0	37,075	37,075	65,459,034	5.92%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	65,310,734	5.91%	0	0	0	0	0	65,310,734	5.91%
3、其他内资持股	111,225	0.01%	0	0	0	37,075	37,075	148,300	0.01%
其中：境内法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境内自然人持股	111,225	0.01%	0	0	0	37,075	37,075	148,300	0.01%
4、外资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	1,039,833,843	94.08%	0	0	0	-37,075	-37,075	1,039,796,768	94.08%
1、人民币普通股	839,696,343	75.97%	0	0	0	-37,075	-37,075	839,659,268	75.97%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	200,137,500	18.11%	0	0	0	0	0	200,137,500	18.11%
4、其	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%

他									
三、股份总数	1,105,255,802	100.00%	0	0	0	0	0	1,105,255,802	100.00%

股份变动的的原因

适用 不适用

公司原董事长谭侃、原副总裁王石已于报告期内辞职，根据《上市公司董事、监事和高级管理人员所持本公司股份及其变动管理规则》，其等所持股份在离职后半年内不得转让。

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

## 2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
王石	21,225	0	7,075	28,300	《上市公司董事、监事和高级管理人员所持本公司股份及其变动管理规则》	2024年7月16日
谭侃	90,000	0	30,000	120,000	《上市公司董事、监事和高级管理人员所持本公司股份及其变动管理规则》	2024年8月21日
合计	111,225	0	37,075	148,300	--	--

## 二、证券发行与上市情况

适用 不适用

## 三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	32,973			报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）	0			
持股 5%以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况（不含通过转融通出借股份）								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持有的普通股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的普通股数量	持有无限售条件的普通股数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
广东省广	国有法人	24.09%	266,279,0	0	65,310,73	200,968,2	质押	22,177,50

晟控股集团 有限公司			28		4	94		3.00
HKSCC NOMINEES LIMITED	境外法人	18.10%	200,097,387	+400	0	200,097,387	不适用	0
宝武集团 环境资源 科技有限 公司	国有法人	7.84%	86,629,001	0	0	86,629,001	不适用	0
江苏汇鸿 国际集团 股份有限 公司	国有法人	4.53%	50,087,669	0	0	50,087,669	不适用	0
上海宝钢 新型建材 科技有限 公司	国有法人	3.41%	37,664,783	0	0	37,664,783	不适用	0
江苏汇鸿 创业投资 有限公司	国有法人	2.26%	25,024,338	-543,600	0	25,024,338	不适用	0
张维仰	境内自然 人	2.24%	24,744,903	0	0	24,744,903	不适用	0
邓佑銜	境内自然 人	1.88%	20,808,600	+4,202,460	0	20,808,600	不适用	0
济南瀚祥 投资管理 合伙企业 (有限合 伙)	境内非国 有法人	1.03%	11,403,574	0	0	11,403,574	不适用	0
香港中央 结算有限 公司	境外法人	0.74%	8,126,365	+2,294,727	0	8,126,365	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名普通股股东的情况（如有）	宝武集团环境资源科技有限公司、上海宝钢新型建材科技有限公司、济南瀚翔投资管理合伙企业（有限合伙）参与公司非公开发行项目获配售新股成为公司前 10 名股东。							
上述股东关联关系或一致行动的说明	1、上海宝钢新型建材科技有限公司为公司 5%以上股东宝武集团环境资源科技有限公司之全资子公司。 2、江苏汇鸿创业投资有限公司为公司 5%以上股东江苏汇鸿国际集团股份有限公司之全资子公司。 3、HKSCC NOMINEES LIMITED 所持股份为其代理的在 HKSCC NOMINEES LIMITED 交易平台上交易的本公司 H 股股东账户的股份总和。公司未知上述股东之间是否存在关联关系或一致行动的情况。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	不适用							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）	不适用							
前 10 名无限售条件普通股股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）								
股东名称	报告期末持有无限售条件普通股股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
广东省广晟控股集团有限公司	200,968,294.00	人民币普通股	200,968,294.00					
HKSCC NOMINEES LIMITED	200,097,387.00	人民币普通股	200,097,387.00					

宝武集团环境资源科技有限公司	86,629,001.00	人民币普通股	86,629,001.00
江苏汇鸿国际集团股份有限公司	50,087,669.00	人民币普通股	50,087,669.00
上海宝钢新型建材科技有限公司	37,664,783.00	人民币普通股	37,664,783.00
江苏汇鸿创业投资有限公司	25,024,338.00	人民币普通股	25,024,338.00
张维仰	24,744,903.00	人民币普通股	24,744,903.00
邓佑衍	20,808,600.00	人民币普通股	20,808,600.00
济南瀚祥投资管理合伙企业（有限合伙）	11,403,574.00	人民币普通股	11,403,574.00
香港中央结算有限公司	8,126,365.00	人民币普通股	8,126,365.00
前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明	1、上海宝钢新型建材科技有限公司为公司 5%以上股东宝武集团环境资源科技有限公司之全资子公司。 2、江苏汇鸿创业投资有限公司为公司 5%以上股东江苏汇鸿国际集团股份有限公司之全资子公司。 3、HKSCC NOMINEES LIMITED 所持股份为其代理的在 HKSCC NOMINEES LIMITED 交易平台上交易的本公司 H 股股东账户的股份总和。公司未知上述股东之间是否存在关联关系或一致行动的情况。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	江苏汇鸿创业投资有限公司参与转融通证券出借业务，截至报告期末共出借 970,700 股 A 股。		

持股 5%以上股东、前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

单位：股

持股 5%以上股东、前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况								
股东名称（全称）	期初普通账户、信用账户持股		期初转融通出借股份且尚未归还		期末普通账户、信用账户持股		期末转融通出借股份且尚未归还	
	数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例
江苏汇鸿创业投资有限公司	25,298,238	2.29%	696,800	0.06%	25,024,338	2.26%	970,700	0.09%

前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

适用 不适用

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

#### 四、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2023 年年报。

#### 五、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

## 第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

## 第九节 债券相关情况

适用 不适用

### 一、企业债券

适用 不适用

报告期公司不存在企业债券。

### 二、公司债券

适用 不适用

报告期公司不存在公司债券。

### 三、非金融企业债务融资工具

适用 不适用

#### 1、非金融企业债务融资工具基本信息

单位：万元

债券名称	债券简称	债券代码	发行日	起息日	到期日	债券余额	利率	还本付息方式	交易场所
东江环保股份有限公司 2021 年度第一期中期票据	21 东江 MTN001	102101690	2021 年 08 月 26 日	2021 年 08 月 26 日	2024 年 08 月 26 日	20,000	3.20%	按年付息，到期还本	上海清算所
适用的交易机制			银行间债券市场交易流通						

逾期未偿还债券

适用 不适用

#### 2、发行人或投资者选择权条款、投资者保护条款的触发和执行情况

适用 不适用

东江环保股份有限公司 2021 年度第一期中期票据（债券简称：21 东江环保 MTN001，债券代码：102101690）设有发行人调整票面利率选择权和投资者回售选择权。

2023 年 7 月 21 日，公司披露了《关于 2021 年度第一期中期票据投资人回售选择权及发行人利率调整选择权行权公告》，公司下调票面利率 59BP，原票面利率为 3.79%、调整后票面利率为 3.20%，利率生效日为 2023 年 8 月 26 日，投资人回售申请开始日为 2023 年 7 月 25 日、投资人回售申请截止日为 2023 年 7 月 31 日。回售申报期满，投资人持有的共计 3,000,000 张（100 元/张）票据登记回售。公司已于 2023 年 8 月 26 日完成回售部分兑付。

具体内容详见公司于 2023 年 7 月 21 日、2023 年 8 月 2 日、2023 年 8 月 18 日在《证券时报》、巨潮资讯网 <http://www.cninfo.com.cn> 披露的相关公告。

**3、报告期内信用评级结果调整情况**□适用 不适用**4、担保情况、偿债计划及其他偿债保障措施在报告期内的执行情况和变化情况及对债券投资者权益的影响**□适用 不适用**四、可转换公司债券**□适用 不适用

报告期公司不存在可转换公司债券。

**五、报告期内合并报表范围亏损超过上年末净资产 10%**□适用 不适用**六、截至报告期末公司近两年的主要会计数据和财务指标**

项目	本报告期末	上年末	本报告期末比上年末增减
流动比率	0.84	1.12	-25.00%
资产负债率	59.67%	58.54%	1.13%
速动比率	0.64	0.88	-27.27%
	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
扣除非经常性损益后净利润 (万元)	-33,253.48	-26,633.84	-24.85%
EBITDA 全部债务比	2.13%	2.60%	-0.47%
利息保障倍数	-2.18	-1.69	-28.99%
现金利息保障倍数	0.02	-1.52	101.32%
EBITDA 利息保障倍数	1.18	1.47	-19.73%
贷款偿还率	100.00%	100.00%	
利息偿付率	100.00%	100.00%	

## 第十节 财务报告

### 一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

### 二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

#### 1、合并资产负债表

编制单位：东江环保股份有限公司

2024 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	903,842,878.28	1,240,597,614.74
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	79,678,539.85	60,251,506.84
衍生金融资产		
应收票据	45,161,301.74	63,217,511.87
应收账款	1,028,273,163.90	1,021,948,407.16
应收款项融资	33,727,399.65	8,265,364.14
预付款项	254,693,865.68	109,245,227.02
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	175,857,824.59	167,064,913.33
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	803,791,922.60	789,824,538.47
其中：数据资源		
合同资产	43,110,864.60	43,110,864.60
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	26,597,785.36	40,359,253.25
其他流动资产	84,438,876.57	117,072,116.35
流动资产合计	3,479,174,422.82	3,660,957,317.77

非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	269,810,993.73	277,263,939.59
其他权益工具投资	4,242,896.51	4,242,896.51
其他非流动金融资产		
投资性房地产	533,047,673.92	522,789,890.30
固定资产	4,925,360,723.82	5,148,382,776.17
在建工程	221,961,836.41	225,617,248.30
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	9,543,117.51	9,819,236.01
无形资产	1,133,698,469.79	1,159,995,165.87
其中：数据资源		
开发支出	6,389,322.31	5,758,886.61
其中：数据资源		
商誉	848,339,530.25	848,339,530.25
长期待摊费用	106,014,830.24	110,982,301.18
递延所得税资产	62,926,538.06	62,492,766.91
其他非流动资产	113,428,129.84	124,855,689.08
非流动资产合计	8,234,764,062.39	8,500,540,326.78
资产总计	11,713,938,485.21	12,161,497,644.55
流动负债：		
短期借款	1,246,966,040.46	1,268,986,439.35
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	560,300,497.54	675,266,359.63
预收款项	581,058.07	872,774.74
合同负债	239,754,171.42	126,420,707.75
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	15,267,297.78	36,817,303.29
应交税费	29,890,701.12	18,293,384.23
其他应付款	184,515,653.06	166,581,016.31
其中：应付利息		

应付股利		1,435,000.65
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	1,866,271,734.77	930,126,157.49
其他流动负债	16,049,429.30	52,707,803.95
流动负债合计	4,159,596,583.52	3,276,071,946.74
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	2,377,436,803.51	3,390,907,716.95
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	4,753,115.48	5,231,022.88
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	225,497,624.15	217,913,523.99
递延收益	153,147,850.03	160,293,031.94
递延所得税负债	64,255,988.34	64,308,093.09
其他非流动负债	4,856,130.43	4,875,915.01
非流动负债合计	2,829,947,511.94	3,843,529,303.86
负债合计	6,989,544,095.46	7,119,601,250.60
所有者权益：		
股本	1,105,255,802.40	1,105,255,802.40
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,311,186,481.61	1,411,090,961.30
减：库存股		
其他综合收益	19,220,488.81	19,234,255.89
专项储备	3,756,552.72	2,109,140.84
盈余公积	269,816,271.96	269,816,271.96
一般风险准备		
未分配利润	1,431,559,582.80	1,688,916,877.98
归属于母公司所有者权益合计	4,140,795,180.30	4,496,423,310.37
少数股东权益	583,599,209.45	545,473,083.58
所有者权益合计	4,724,394,389.75	5,041,896,393.95
负债和所有者权益总计	11,713,938,485.21	12,161,497,644.55

## 2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	713,665,838.64	1,048,382,694.38
交易性金融资产	50,056,703.33	60,251,506.84

衍生金融资产		
应收票据	13,242,584.84	20,315,962.01
应收账款	217,072,377.66	214,714,248.27
应收款项融资	4,792,333.58	2,228,989.00
预付款项	291,700.09	527,144.41
其他应收款	2,726,656,122.25	2,429,005,644.36
其中：应收利息		
应收股利		10,229,738.88
存货	2,864,742.51	3,013,375.50
其中：数据资源		
合同资产	30,454,218.54	30,454,218.54
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	26,597,785.36	40,359,253.25
其他流动资产	4,801,218.19	3,924,378.32
流动资产合计	3,790,495,624.99	3,853,177,414.88
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	4,074,062,018.40	4,075,508,964.26
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	133,755,640.00	133,755,640.00
固定资产	64,103,545.79	62,977,949.53
在建工程	3,497,440.03	1,210,587.59
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	30,949,256.97	35,048,601.63
其中：数据资源		
开发支出	5,910,388.86	4,756,634.65
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	2,048,047.44	2,258,901.06
递延所得税资产	9,763,233.44	9,763,233.44
其他非流动资产		851,690.22
非流动资产合计	4,324,089,570.93	4,326,132,202.38
资产总计	8,114,585,195.92	8,179,309,617.26
流动负债：		
短期借款	898,048,753.34	944,645,689.93
交易性金融负债		
衍生金融负债		

应付票据		13,475,463.00
应付账款	64,981,025.38	62,636,871.26
预收款项	30,978.20	64,212.43
合同负债	35,634.99	2,893,755.50
应付职工薪酬	2,572,972.29	9,440,736.48
应交税费	998,176.95	294,051.34
其他应付款	944,093,923.54	918,231,908.41
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	1,576,716,666.63	704,766,666.65
其他流动负债	874,531.50	4,855,244.59
流动负债合计	3,488,352,662.82	2,661,304,599.59
非流动负债：		
长期借款	1,076,225,000.00	1,916,400,000.00
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	5,276,705.68	5,780,915.08
递延所得税负债	3,194,364.46	3,194,364.46
其他非流动负债		
非流动负债合计	1,084,696,070.14	1,925,375,279.54
负债合计	4,573,048,732.96	4,586,679,879.13
所有者权益：		
股本	1,105,255,802.40	1,105,255,802.40
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,501,422,854.57	1,501,422,854.57
减：库存股		
其他综合收益	3,509,701.20	3,509,701.20
专项储备		
盈余公积	253,304,996.86	253,304,996.86
未分配利润	678,043,107.93	729,136,383.10
所有者权益合计	3,541,536,462.96	3,592,629,738.13
负债和所有者权益总计	8,114,585,195.92	8,179,309,617.26

### 3、合并利润表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
一、营业总收入	1,553,358,452.26	2,006,484,253.31

其中：营业收入	1,553,358,452.26	2,006,484,253.31
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,882,149,083.44	2,280,798,058.83
其中：营业成本	1,475,634,302.56	1,890,819,188.96
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	21,954,585.93	22,801,692.02
销售费用	38,307,401.98	32,892,273.85
管理费用	187,314,630.91	190,970,887.48
研发费用	65,042,903.12	63,738,271.91
财务费用	93,895,258.94	79,575,744.61
其中：利息费用	99,028,016.25	87,944,964.54
利息收入	4,522,859.03	8,505,629.02
加：其他收益	19,093,334.13	22,358,741.97
投资收益（损失以“—”号填列）	-3,365,395.43	-2,652,233.28
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-7,452,945.86	-2,852,233.28
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
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）	2,880,567.08	
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-3,640,567.56	-3,930,318.28
资产减值损失（损失以“—”号填列）		360.00
资产处置收益（损失以“—”号填列）	29,661.66	468,885.09
三、营业利润（亏损以“—”号填列）	-313,793,031.30	-258,068,370.02
加：营业外收入	1,590,471.23	2,436,168.90
减：营业外支出	2,837,007.17	1,396,677.52
四、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	-315,039,567.24	-257,028,878.64

减：所得税费用	4,273,546.78	-2,942,873.14
五、净利润（净亏损以“—”号填列）	-319,313,114.02	-254,086,005.50
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	-319,313,114.02	-254,086,005.50
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. 归属于母公司股东的净利润（净亏损以“—”号填列）	-257,357,295.18	-198,920,849.73
2. 少数股东损益（净亏损以“—”号填列）	-61,955,818.84	-55,165,155.77
六、其他综合收益的税后净额	-13,767.08	-38,750.23
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-13,767.08	-38,750.23
（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	-13,767.08	-38,750.23
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	-13,767.08	-38,750.23
7. 其他		
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	-319,326,881.10	-254,124,755.73
归属于母公司所有者的综合收益总额	-257,371,062.26	-198,959,599.96
归属于少数股东的综合收益总额	-61,955,818.84	-55,165,155.77
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	-0.23	-0.20
（二）稀释每股收益	-0.23	-0.20

#### 4、母公司利润表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
一、营业收入	97,567,903.51	146,717,849.58
减：营业成本	95,598,420.71	135,915,897.95

税金及附加	944,294.44	2,006,806.76
销售费用	815,086.50	1,603,187.24
管理费用	24,803,570.57	25,357,929.36
研发费用	9,222,861.44	9,765,189.79
财务费用	16,725,554.49	23,786,258.41
其中：利息费用	18,975,113.31	29,514,052.29
利息收入	2,297,363.18	5,884,675.74
加：其他收益	670,492.44	1,567,435.22
投资收益（损失以“—”号填列）	-3,465,395.43	-478,094.21
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-7,452,945.86	-2,852,233.28
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（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）	2,706,580.06	
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-448,404.79	-3,724,368.36
资产减值损失（损失以“—”号填列）		
资产处置收益（损失以“—”号填列）	2,709.74	
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	-51,075,902.62	-54,352,447.28
加：营业外收入		11,209.31
减：营业外支出	12.96	-11,650.49
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	-51,075,915.58	-54,329,587.48
减：所得税费用	17,359.59	6,788.99
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	-51,093,275.17	-54,336,376.47
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	-51,093,275.17	-54,336,376.47
（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	-51,093,275.17	-54,336,376.47
七、每股收益：		
(一) 基本每股收益		
(二) 稀释每股收益		

## 5、合并现金流量表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
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	1,887,226,588.80	2,262,165,856.94
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	3,663,314.58	75,551,205.21
收到其他与经营活动有关的现金	36,026,106.48	41,836,073.45
经营活动现金流入小计	1,926,916,009.86	2,379,553,135.60
购买商品、接受劳务支付的现金	1,506,650,871.00	2,010,470,344.80
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		
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	300,156,857.67	324,524,893.22
支付的各项税费	40,626,222.64	96,280,119.40
支付其他与经营活动有关的现金	77,100,886.89	100,496,313.51
经营活动现金流出小计	1,924,534,838.20	2,531,771,670.93
经营活动产生的现金流量净额	2,381,171.66	-152,218,535.33
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	1,350,000,000.00	
取得投资收益收到的现金	7,441,084.50	7,500,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长	162,767.24	358,129.00

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	1,357,603,851.74	7,858,129.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	135,454,736.92	224,506,884.66
投资支付的现金	1,370,000,000.00	9,406,530.10
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	1,505,454,736.92	233,913,414.76
投资活动产生的现金流量净额	-147,850,885.18	-226,055,285.76
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		1,196,226,412.10
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	1,190,458,658.95	2,165,421,345.03
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	1,190,458,658.95	3,361,647,757.13
偿还债务支付的现金	1,289,676,311.23	1,930,074,880.94
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	92,520,925.65	111,167,363.84
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	1,435,000.65	
支付其他与筹资活动有关的现金	3,792,963.18	2,736,409.05
筹资活动现金流出小计	1,385,990,200.06	2,043,978,653.83
筹资活动产生的现金流量净额	-195,531,541.11	1,317,669,103.30
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-13,767.08	24,102.58
五、现金及现金等价物净增加额	-341,015,021.71	939,419,384.79
加：期初现金及现金等价物余额	1,237,810,786.72	617,856,312.92
六、期末现金及现金等价物余额	896,795,765.01	1,557,275,697.71

## 6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
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	108,449,136.56	208,605,959.82
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	818,998,804.28	1,282,459,389.63
经营活动现金流入小计	927,447,940.84	1,491,065,349.45
购买商品、接受劳务支付的现金	101,040,071.54	186,670,669.49
支付给职工以及为职工支付的现金	29,018,765.05	32,010,897.97
支付的各项税费	651,851.90	11,681,254.67
支付其他与经营活动有关的现金	1,056,648,394.83	1,430,652,103.68
经营活动现金流出小计	1,187,359,083.32	1,661,014,925.81
经营活动产生的现金流量净额	-259,911,142.48	-169,949,576.36
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	1,350,000,000.00	2,100,000.00
取得投资收益收到的现金	17,118,672.88	12,812,800.00
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		174,139.07
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	1,367,118,672.88	15,086,939.07
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	5,740,115.20	1,385,663.10
投资支付的现金	1,351,006,000.00	9,406,530.10
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		5,000,000.00
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	1,356,746,115.20	15,792,193.20
投资活动产生的现金流量净额	10,372,557.68	-705,254.13
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		1,196,226,412.10
取得借款收到的现金	714,430,700.00	1,590,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	714,430,700.00	2,786,226,412.10
偿还债务支付的现金	743,650,463.00	1,661,400,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	55,230,624.45	82,850,893.11
支付其他与筹资活动有关的现金	1,006,000.00	
筹资活动现金流出小计	799,887,087.45	1,744,250,893.11
筹资活动产生的现金流量净额	-85,456,387.45	1,041,975,518.99
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	-334,994,972.25	871,320,688.50
加：期初现金及现金等价物余额	1,048,382,694.38	461,418,809.70
六、期末现金及现金等价物余额	713,387,722.13	1,332,739,498.20

## 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	1,105,255,802.40				1,411,090,961.30		19,234,255.89	2,109,140.84	269,816,271.96		1,688,916,877.98		4,496,423,310.37	545,473,083.58	5,041,896,393.95
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	1,105,255,802.40				1,411,090,961.30		19,234,255.89	2,109,140.84	269,816,271.96		1,688,916,877.98		4,496,423,310.37	545,473,083.58	5,041,896,393.95
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）					-99,904,479.69		-13,767.08	1,647,411.88			-257,357,295.18		-355,628,130.07	38,126,125.87	-317,502,004.20
（一）综合收益总额							-13,767.08				-257,357,295.18		-257,371,062.26	61,955,818.84	-319,326,881.10
（二）所有者投入和减少资本					-99,904,479.69								99,904,479.69	98,898,479.69	1,006,000.00
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															

4. 其他					- 99,904, 479.69								- 99,904, 479.69	98,898, 479.69	- 1,006,0 00.00
(三) 利润分配															
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配															
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本（或股本）															
2. 盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备								1,647,4 11.88					1,647,4 11.88	1,183,4 65.02	2,830,8 76.90
1. 本期提取								9,938,3 31.28					9,938,3 31.28	4,296,4 85.59	14,234, 816.87
2. 本期使用								- 8,290,9 19.40					- 8,290,9 19.40	- 3,113,0 20.57	- 11,403, 939.97
(六) 其他															
四、本期期末余额	1,105,2 55,802. 40				1,311,1 86,481. 61		19,220, 488.81	3,756,5 52.72	269,816 ,271.96		1,431,5 59,582. 80		4,140,7 95,180. 30	583,599 ,209.45	4,724,3 94,389. 75

上年金额

项目	2023 年半年度														
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计		
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			其他	小计
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	879,267,102.40				451,166,208.23		17,597,664.75	1,359,822.41	269,816,271.96		2,436,666,679.22		4,055,873,748.97	720,602,345.02	4,776,476,093.99
加：会计政策变更											2,720,767.29		2,720,767.29	231,030.49	2,951,797.78
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	879,267,102.40				451,166,208.23		17,597,664.75	1,359,822.41	269,816,271.96		2,439,387,446.51		4,058,594,516.26	720,833,375.51	4,779,427,891.77
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	225,988,700.00				968,319,577.09		-38,750.23	1,220,000.99			-198,920,849.73		996,568,678.12	56,347,504.75	940,221,173.37
（一）综合收益总额							-38,750.23				-198,920,849.73		-198,920,849.73	55,165,155.77	254,124,755.73
（二）所有者投入和减少资本	225,988,700.00				968,319,577.09								1,194,308,277.09	-974,631.00	1,193,333,646.09
1. 所有者投入的普通股	225,988,700.00				968,319,577.09								1,194,308,277.09		1,194,308,277.09
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他														-974,631.00	-974,631.00
（三）利润分配															

1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配															
4. 其他															
（四）所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本（或股本）															
2. 盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
（五）专项储备								1,220,000.99				1,220,000.99	-207,717.98		1,012,283.01
1. 本期提取								8,732,511.68				8,732,511.68	4,070,492.37		12,803,004.05
2. 本期使用								-7,512,510.69				-7,512,510.69	-4,278,210.35		-11,790,721.04
（六）其他															
四、本期期末余额	1,105,255,802.40			1,419,485,785.32		17,558,914.52	2,579,823.40	269,816,271.96		2,240,466,596.78		5,055,163,194.38	664,485,870.76		5,719,649,065.14

## 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

59

项目	2024 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	1,105,255,802.40				1,501,422,854.57		3,509,701.20		253,304,996.86	729,136,383.10		3,592,629,738.13
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	1,105,255,802.40				1,501,422,854.57		3,509,701.20		253,304,996.86	729,136,383.10		3,592,629,738.13
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										-51,093,275.17		-51,093,275.17
（一）综合收益总额										-51,093,275.17		-51,093,275.17
（二）所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配												
3. 其他												
（四）所有者权益内												

部结转												
1. 资本公积转增资本 (或股本)												
2. 盈余公积转增资本 (或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动 额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转 留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	1,105,255, 802.40				1,501,422, 854.57		3,509,701. 20		253,304,99 6.86	678,043,10 7.93		3,541,536, 462.96

上年金额

单位：元

项目	2023 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收 益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益 合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	879,267,10 2.40				533,103,27 7.48		3,509,701. 20		253,304,99 6.86	1,278,187, 759.26		2,947,372, 837.20
加：会计政策变 更												
前期差错更 正												
其他												
二、本年期初余额	879,267,10 2.40				533,103,27 7.48		3,509,701. 20		253,304,99 6.86	1,278,187, 759.26		2,947,372, 837.20
三、本期增减变动金	225,988,70				968,319,57					-		1,139,971,

额（减少以“—”号填列）	0.00				7.09					54,336,376 .47		900.62
（一）综合收益总额										- 54,336,376 .47		- 54,336,376 .47
（二）所有者投入和减少资本	225,988,70 0.00				968,319,57 7.09							1,194,308, 277.09
1. 所有者投入的普通股	225,988,70 0.00				968,319,57 7.09							1,194,308, 277.09
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配												
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												

2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	1,105,255, 802.40				1,501,422, 854.57		3,509,701. 20		253,304,99 6.86	1,223,851, 382.79		4,087,344, 737.82

### 三、公司基本情况

东江环保股份有限公司（以下简称“本公司”）于 2002 年 7 月 18 日在中华人民共和国深圳市注册成立，现总部位于中国深圳市南山区高新区北区朗山路 9 号东江环保大楼。

本公司 H 股自 2003 年 1 月 29 日开始在香港联合交易所之创业板上市，并于 2010 年 9 月 28 日转至主板上市，本公司发行的 A 股自 2012 年 4 月 26 日开始在深圳证券交易所上市交易。

本公司及各子公司主要业务包括工业废物资源化业务、工业废物处置处理服务、稀贵金属回收利用、市政废物处置处理服务、环境工程服务、再生能源业务、电子废弃物拆解服务等业务。

本财务报表业经本公司董事会于 2024 年 8 月 28 日决议批准报出。

### 四、财务报表的编制基础

#### 1、编制基础

公司财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》的相关规定编制。本财务报表亦符合香港联合交易所有限公司发布的证券上市规则的适用披露条文，符合香港公司条例的适用披露规定。

根据企业会计准则的相关规定，公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具和投资性房地产外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

#### 2、持续经营

公司对自 2024 年 6 月 30 日起 12 个月的持续经营能力进行了评价，管理层在充分考虑了流动资金的来源，相信本公司在未来有足够的资金满足偿还债务和资本性支出的需要，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项和情况。因此，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

### 五、重要会计政策及会计估计

#### 1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合《企业会计准则》的要求，真实、完整地反映了 2024 年 6 月 30 日的财务

状况、2024 年 1-6 月的经营成果和现金流量等相关信息。

## 2、会计期间

本公司会计年度为公历年度，即每年 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

## 3、营业周期

本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。具体周期根据开发项目情况确定，并以其营业周期作为资产和负债的流动性划分标准。

## 4、记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司之境外子公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定所在地货币为其记账本位币。公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

## 5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	占相应应收款项金额的 10%以上，且金额超过 100 万元。
重要应收款项坏账准备收回或转回	影响坏账准备转回占当期坏账准备转回的 10%以上，且金额超过 100 万元
重要的应收款项核销	占相应应收款项 10%以上，且金额超过 100 万元
重要的在建工程项目	单项在建工程期末余额占比 10%以上，且金额超过 2000 万元
账龄超过 1 年以上的重要应付账款及其他应付款	占应付账款或其他应付款余额 10%以上，且金额超过 1000 万元
重要的非全资子公司	资产总额、营业收入和净利润占合并报表相应项目 10%以上
重要的合营企业或联营企业	来源于合营企业或联营企业的投资收益（损失以绝对金额计算）占合并报表净利润的 10%以上
重要诉讼	涉案金额超过 1000 万元，且占上市公司最近一期经审计净资产绝对值 10%以上；

## 6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

### （1）同一控制下的企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积（股本溢价）；资本公积（股本

溢价)不足以冲减的,调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用,于发生时计入当期损益。

## (2) 非同一控制下的企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的,为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并,在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方,参与合并的其他企业为被购买方。购买日,是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并,合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值,为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用,计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本,购买日后 12 个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的,相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额,确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的,首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核,复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的,其差额计入当期损益。

购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异,在购买日因不符合递延所得税资产确认条件而未予确认的,在购买日后 12 个月内,如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在,预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的,则确认相关的递延所得税资产,同时减少商誉,商誉不足冲减的,差额部分确认为当期损益;除上述情况以外,确认与企业合并相关的递延所得税资产的,计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并,根据《财政部关于印发企业会计准则解释第 5 号的通知》(财会[2012]19 号)和《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准,判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的,参考本部分前面各段描述及本附注三、(二十)“长期股权投资”进行会计处理;不属于“一揽子交易”的,区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理:

在个别财务报表中,以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和,作为该项投资的初始投资成本;购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的,在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

## 7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

### （1）控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制作为基础予以确定。具备以下三个要素的被投资单位，认定为对其控制：拥有对被投资单位的权力、因参与被投资单位的相关活动而享有可变回报、有能力运用对被投资单位的权力影响回报金额。

### （2）合并财务报表的编制方法

#### 1) 统一母子公司的会计政策、统一母子公司的资产负债表日及会计期间

子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，在编制合并财务报表时，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

#### 2) 合并财务报表抵销事项

合并财务报表以母公司和子公司的财务报表为基础，已抵销了母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易。子公司所有者权益中不属于本公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中股东权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司持有母公司的长期股权投资，视为母公司的库存股，作为股东权益的减项，在合并资产负债表中股东权益项目下以“减：库存股”项目列示。

#### 3) 合并取得子公司会计处理

对于同一控制下企业合并取得的子公司，视同该企业合并于自最终控制方开始实施控制时已经发生，从合并当期的期初起将其资产、负债、经营成果和现金流量纳入合并财务报表；对于非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其个别财务报表进行调整。

#### 4) 处置子公司的会计处理

在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取

得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

## 8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注三、（二十）“长期股权投资”“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

公司作为合营方对共同经营，确认公司单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按公司份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；按公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认公司单独所发生的费用，以及按公司份额确认共同经营发生的费用。

当公司作为合营方向共同经营投出或出售资产（该资产不构成业务，下同）、或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，公司仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由公司向共同经营投出或出售资产的情况，公司全额确认该损失；对于公司自共同经营购买资产的情况，公司按承担的份额确认该损失。

## 9、现金及现金等价物的确定标准

本公司编制现金流量表时所确定的现金，是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。在编制现金流量表时所确定的现金等价物，是指持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

## 10、外币业务和外币报表折算

### （1）外币业务折算

公司发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率（通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同）折算为记账本位币金额。

## （2）对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理以及分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的外币货币性项目，除摊余成本（含减值）之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算的记账本位币金额计量。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

## （3）外币财务报表折算

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；股东权益类项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。年初未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润；期末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示；折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额，作为外币报表折算差额，确认为其他综合收益。处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

年初数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。

在处置公司在境外经营的全部所有者权益或因处置部分股权投资或其他原因丧失了对境外经营控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的归属于母公司所有者权益的外币报表折算差额，全部转入处置当期损益。

在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，在合并财务报表中，其因汇率变动而产生的汇兑差额，作为“外币报表折算差额”确认为其他综合收益；处置境外经营时，计入处置当期损益。

## 11、金融工具

### (1) 金融工具的分类、确认和计量

#### 1) 金融资产

公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为：以摊余成本计量的金融资产；以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

#### ①以摊余成本计量的金融资产

公司管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。公司对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，计入当期损益。

#### ②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。公司对此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。

此外，公司将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。公司将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

#### ③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

公司将上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此外，在初始确认时，公司为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，公司采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

## 2) 金融负债

金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

### ①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，公允价值变动计入当期损益。

被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，该负债由公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，公司将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

### ②其他金融负债

除金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

## （2）金融工具的公允价值的确认方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值；如不存在活跃市场，采用估值技术确定其公允价值。在有限情况下，如果用以确定公允价值的近期信息不足，或者公允价值的可能估计金额分布范围很广，而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计的，该成本可代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。本公司利用初始确认日后可获得的关于被投资方业绩和经营的所有信息，判断成本能否代表公允价值。

## （3）金融资产的终止确认

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；③该金融资产已转移，虽然企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。

若企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

公司对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

#### （4）金融负债的终止确认

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，公司终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。公司（借入方）与借出方签订协议，以承担新金融负债的方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债。公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，终止确认原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。

金融负债（或其一部分）终止确认的，公司将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

#### （5）金融资产和金融负债的抵销

当公司具有抵销已确认金额的金融资产和金融负债的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的，同时公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

#### （6）权益工具

权益工具是指能证明拥有公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理，与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。公司不

确认权益工具的公允价值变动。

公司权益工具在存续期间分派股利（含分类为权益工具的工具所产生的“利息”）的，作为利润分配处理。

## 12、预期信用损失的确定方法及会计处理方法

### （1）预期信用损失的范围

公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具、租赁应收款，主要包括应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、长期应收款等。此外，对合同资产及部分财务担保合同，也按照本部分所述会计政策计提减值准备和确认信用减值损失。

### （2）预期信用损失的确定方法

预期信用损失的一般方法是指，是指公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，公司按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

预期信用损失计量的一般方法是指，公司在每个资产负债表日评估金融资产（含合同资产等其他适用项目，下同）的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后已显著增加，公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，公司按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。公司在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，公司依据其信用风险自初始确认后是否已显著增加，而采用未来 12 月内或者整个存续期内预期信用损失金额为基础计量损失准备。

### （3）信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。除特殊情况外，公司采用未来 12 个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

### （4）以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

公司对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险，如：与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

除了单项评估信用风险的金融资产外，公司基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。

### 13、应收票据

公司对于应收票据按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。基于应收票据的信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行
商业承兑汇票	根据承兑人的信用风险划分，应与“应收账款”组合划分相同

### 14、应收账款及合同资产

对于不含重大融资成分的应收账款和合同资产，公司按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于包含重大融资成分的应收账款、合同资产和租赁应收款，公司选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
应收账款：	
组合 1	本组合为应收政府性质款项
组合 2	本组合为应收关联公司款项
组合 3	本组合为应收一般客户款项或其他款项
合同资产：	
组合 1	本组合为关联公司环境工程建设及服务项目
组合 2	本组合为政府公用工程建设项目
组合 3	本组合为其他客户环境工程建设及服务项目
组合 4	本组合为生活垃圾填埋项目
组合 5	本组合为发电补贴项目

### 15、应收款项融资

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款，自初始确认日起到期期限在一年内（含一年）的，列报为应收款项融资。公司采用整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。

## 16、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

公司依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。除了单项评估信用风险的其他应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
组合 1	本组合为应收政府性质款项
组合 2	本组合为应收关联公司款项
组合 3	本组合为应收一般客户款项或其他款项
组合 4	本组合为应收押金、保证金、备用金及其他

## 17、存货

### （1）存货的分类

存货主要包括原材料、在产品、库存商品、发出商品、低值易耗品等，摊销期限不超过一年或一个营业周期的合同履约成本也列报为存货。

### （2）发出存货的计价方法

存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出时按加权平均法计价。

### （3）存货的盘存制度

存货盘存制度为永续盘存制。

### （4）低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品和包装物于领用时采用一次摊销法进行摊销。

### （5）存货跌价准备的确认标准和计提方法

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备通常按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

## 18、合同资产和合同负债

### （1）合同资产

公司将客户尚未支付合同对价，但公司已经依据合同履行了履约义务，且不属于无条件（即仅取决于时间流逝）向客户收款的权利，在资产负债表中列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

合同资产预期信用损失的确定方法和会计处理方法参见附注三、（十四）应收账款及合同资产。

## （2）合同负债

合同负债，是指公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。如果在公司向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或公司已经取得了无条件收款权，公司在客户实际支付款项和到期应支付款项孰早时点，将该已收或应收款项列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

## 19、持有待售的非流动资产或处置组

公司若主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，则将其划分为持有待售类别。具体标准为同时满足以下条件：某项非流动资产或处置组根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺；预计出售将在一年内完成。其中，处置组是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。处置组所属的资产组或资产组组合按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》分摊了企业合并中取得的商誉的，该处置组应当包含分摊至处置组的商誉。

公司初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于处置组，所确认的资产减值损失先抵减处置组中商誉的账面价值，再按比例抵减该处置组内适用《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》（以下简称“持有待售准则”）的计量规定的各项非流动资产的账面价值。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用持有待售准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益，并根据处置组中除商誉外适用持有待售准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重按比例增加其账面价值；已抵减的商誉账面价值，以及适用持有待售准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利

息和其他费用继续予以确认。

非流动资产或处置组不再满足持有待售类别的划分条件时，公司不再将其继续划分为持有待售类别或将非流动资产从持有待售的处置组中移除，并按照以下两者孰低计量：（1）划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；（2）可收回金额。

## 20、长期股权投资

### （1）共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指对某项安排的回报产生重大影响的活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等。重大影响，是指当持有被投资单位 20%以上至 50%的表决权资本时，具有重大影响，或虽不足 20%，但符合下列条件之一时，具有重大影响：在被投资单位的董事会或类似的权力机构中派有代表；参与被投资单位的政策制定过程；向被投资单位派出管理人员；被投资单位依赖投资公司的技术或技术资料；与被投资单位之间发生重要交易。

### （2）初始投资成本确定

对于企业合并取得的长期股权投资，如为同一控制下的企业合并，应当在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本；非同一控制下的企业合并，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本；以支付现金取得的长期股权投资，初始投资成本为实际支付的购买价款；以发行权益性证券取得的长期股权投资，初始投资成本为发行权益性证券的公允价值；通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照债务重组准则有关规定确定；非货币性资产交换取得的长期股权投资，初始投资成本按照非货币性资产交换准则有关规定确定。

### （3）后续计量及损益确认方法

公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定处理，并对其余部分采用权益法核算。

## 21、投资性房地产

投资性房地产计量模式：

公允价值计量

选择公允价值计量的依据：

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物等。

投资性房地产按成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出，如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入投资性房地产成本。其他后续支出，在发生时计入当期损益。

公司采用公允价值模式对投资性房地产进行后续计量，不对投资性房地产计提折旧或进行摊销，在资产负债表日以投资性房地产的公允价值为基础调整其账面价值，公允价值与原账面价值之间的差额计入当期损益。

确定投资性房地产的公允价值时，参照活跃市场上同类或类似房地产的现行市场价格；无法取得同类或类似房地产的现行市场价格的，参照活跃市场上同类或类似房地产的最近交易价格，并考虑交易情况、交易日期、所在区域等因素，从而对投资性房地产的公允价值作出合理的估计；或基于预计未来获得的租金收益和有关现金流量的现值确定其公允价值。

自用房地产或存货转换为投资性房地产时，按照转换当日的公允价值计价，转换当日的公允价值小于原账面价值的，其差额计入当期损益；转换当日的公允价值大于原账面价值的，其差额确认为其他综合收益。投资性房地产转换为自用房地产时，以转换当日的公允价值作为自用房地产的账面价值，公允价值与原账面价值的差额计入当期损益。

当投资性房地产被处置、或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后计入当期损益。

## 22、固定资产

### (1) 确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与有关的经济利益很可能流入公司，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。

固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。

## (2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	20-30	3.00	3.23-4.85
机器设备	年限平均法	5-10	3.00	9.70-19.40
运输设备	年限平均法	5	3.00	19.40
办公设备	年限平均法	5	3.00	19.40
其他	年限平均法	5	3.00	19.40

危险废弃物填埋场采用工作量法（即填埋量）计提折旧，无净残值，具体方法为按实际填埋量占预计总填埋量的比例计提折旧。

预计净残值是指假定固定资产预计使用寿命已满并处于使用寿命终了时的预期状态，公司目前从该项资产处置中获得的扣除预计处置费用后的金额。

### 固定资产的减值测试方法及减值准备计提方法

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见本附注三、（二十六）“长期资产减值”。

### 其他说明

与固定资产有关的后续支出，如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支出，在发生时计入当期损益。

当固定资产处于处置状态或预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

## 23、在建工程

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项工程支出、工程达到预定可使用状态前的资本化的借款费用以及其他相关费用等。在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见本附注三、（二十六）“长期资产减值”。

## 24、借款费用

### （1）借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、

投资性房地产和存货等资产。

(2) 资本化金额计算方法

资本化期间，是指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。在购建或生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，应当暂停借款费用的资本化。

借入专门借款，按照专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定；占用一般借款按照累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率计算确定，资本化率为一般借款的加权平均利率；借款存在折价或溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或溢价金额，调整每期利息金额。

实际利率法是根据借款实际利率计算其摊余折价或溢价或利息费用的方法。其中实际利率是借款在预期存续期间的未来现金流量，折现为该借款当前账面价值所使用的利率。

25、无形资产

(1) 无形资产的计价方法

无形资产是指公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入公司且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

(2) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

使用寿命有限无形资产采用下表列示进行摊销，并在年度终了，对无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。使用寿命不确定的无形资产不摊销，但在年度终了，对使用寿命进行复核，当有确凿证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命。

使用寿命有限的无形资产的使用寿命及其确定依据和摊销方法：

资产类别	使用寿命（年）	使用寿命的确定依据	摊销方法
土地使用权	20-50	土地使用权期限	平均年限法
专利权	5-20	预计受益年限	平均年限法

资产类别	使用寿命（年）	使用寿命的确定依据	摊销方法
非专利技术	2-10	预计受益年限	平均年限法
特许经营权	3-28	预计受益年限	平均年限法
排污权	10	预计受益年限	平均年限法

公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限，或使用期限不确定的无形资产确定为使用寿命不确定的无形资产。使用寿命不确定的判断依据为：来源于合同性权利或其他法定权利，但合同规定或法律规定无明确使用年限；综合同行业情况或相关专家论证等，仍无法判断无形资产为公司带来经济利益的期限。

每年年末，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，主要采取自下而上的方式，由无形资产使用相关部门进行基础复核，评价使用寿命不确定判断依据是否存在变化等。

### （3）研发支出的归集范围及相关会计处理方法

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

①完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

②具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

③无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

④有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

⑤归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益

### （4）无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见本附注三、（二十六）“长期资产减值”。

## 26、长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象

的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

## 27、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。公司的长期待摊费用主要包括装修费。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。如果长期待摊费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

## 28、职工薪酬

公司职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利。其中：

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。公司在职工为公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险以及强积金等。离职后福利计划包括设定提存计划。采用设定提存计划的，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，和公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用与上述辞退福利相同的原则处理。公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

## 29、预计负债

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，确认为预计负债：（1）该义务是公司承担的现时义务；（2）履行该义务很可能导致经济利益流出；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

在资产负债表日，考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素，按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。

如果清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，且确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

退役费用计提规定及具体方法：

根据《重点危险废物集中处置设施、场所退役费用预提和管理办法》（本办法自 2022 年 1 月 1 日起施行）第七条 根据《危险废物经营许可证管理办法》、《危险废物填埋污染控制标准》（GB18598）等规定，退役费用最低预提标准分别为：

（一）柔性填埋场。按照超额累退方法计算，总库容量低于 20 万立方米（含）的，按照 200 元/立方米标准预提；超过 20 万立方米小于 50 万立方米（含），所超部分按照 150 元/立方米标准预提，超过 50 万立方米的，所超过部分按照 100 元/立方米标准预提。

（二）刚性填埋场。按照超额累退方法计算，总库容量低于 20 万立方米（含）的，按照 30 元/立方米标准预提；超过 20 万立方米的，所超过部分按照 20 元/立方米标准预提。

第八条 对新建或已建未运行的危险废物填埋场，应从运行当年开始，按照本办法第六条、第七条规定预提、摊销退役费用，直至运行封场。其中，预提退役费总额=填埋场库容×本办法第七条规定的相应标准。

对在本办法实施前已经运行的危险废物填埋场，预提退役费用总额由两部分相加组成，分别是：

（一）已填库容的预提费用=已填库容量×（按照本办法第七条规定的相应费用标准×剩余库容量占总库容量的比例）。计提后应摊销的部分，可在本办法实施之日起至封场前分摊完毕。

（二）未填库容的预提费用=剩余库容量×按照本办法第七条规定的相应费用标准。应从本办法实施当年开始根据剩余库容量预提，根据实际填埋量摊销退役费用，直至运行封场。

### 30、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

公司与客户之间的合同同时满足下列条件时，在客户取得相关商品（含劳务，下同）控制权时确认收入：合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务；合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权利和义务；合同有明确的与所转让商品相关的支付条款；合同具有商业实质，即履行该合同将改变公司未来现金流量的风险、时间分布或金额；公司因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。其中，取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

在合同开始日，公司识别合同中存在的各单项履约义务，并将交易价格按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例分摊至各单项履约义务。在确定交易价格时考虑了可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

对于合同中的每个单项履约义务，如果满足下列条件之一的，公司在相关履约时段内按照履约进度将分摊至该单项履约义务的交易价格确认为收入：客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；客户能够控制公司履约过程中在建的商品；公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。履约进度根据所转让商品的性质采用投入法或产出法确定，当履约进度不能合理确定时，公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

如果不满足上述条件之一，则公司在客户取得相关商品控制权的时点按照分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：企业就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；企业已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；企业已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；企业已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；客户已接受该商品；其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

公司作为社会资本方与政府方订立 PPP 项目合同，并提供建设、运营、维护等多项服务，公司识别

合同中的单项履约义务，将交易价格按照各项履约义务的单独售价的相对比例分摊至各项履约义务。在提供建造服务或将项目发包给其他方时，确定公司的身份是主要责任人还是代理人，并进行会计处理，确认合同资产。

公司在项目运营期间向获取公共产品和服务的对象收取的费用不构成一项无条件收取现金的权利的，在 PPP 项目资产达到预定可使用状态时，将相关 PPP 项目资产的对价金额或确认的建造收入金额确认为无形资产；在项目运营期间满足有权收取可确定金额的现金（或其他金融资产）条件的，在拥有收取该对价的权利（该权利仅取决于时间流逝的因素）时确认为应收款项。在 PPP 项目资产达到预定可使用状态时，公司将相关 PPP 项目资产的对价金额或确认的建造收入金额，超过有权收取可确定金额的现金（或其他金融资产）的差额，确认为无形资产。PPP 项目资产达到预定可使用状态后，公司确认与运营服务相关的收入。

公司的营业收入主要包括销售商品收入、提供劳务收入、环境工程及服务、废弃电子物拆解基金补贴收入等。与公司取得收入的主要活动相关的具体会计政策描述如下：

#### （1）销售商品及稀贵金属回收利用合同

公司与客户之间的销售商品合同通常仅包含转让商品的履约义务。公司通常在综合考虑下列因素的基础上，以货物控制权转移给购买方时点确认收入，如取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬转移、商品法定所有权转移、商品实物资产转移等。

#### （2）废物处置处理服务合同

公司与客户之间的废物处置服务合同包括工业废物处置及市政废物处置，公司在确定客户已接受服务时确认收入，按双方确认的废物处置量以及合同约定的单价确认收入。

#### （3）环境工程及服务合同

公司提供的工业废物及市政公用工程设施项目的设计、采购、施工及调试等服务，根据已完工或已完成劳务的进度在一段时间内确认收入。

工程设施建设以及劳务合同的完工进度主要根据项目的性质，按已完成的合同工作量占合同预计总工作量的比例或已完工合同的测量进度确定。于资产负债表日，公司对已完工或已完成劳务的进度进行重新估计，以使其能够反映履约情况的变化。

公司为提供工程设施项目的设计、采购、施工及调试服务而发生的工程实施、安装和其他劳务成本，确认为合同履约成本。公司在确认收入时，按照已完工或已完成劳务的进度将合同履约成本结转计入主营业务成本。

#### （4）废弃电子物拆解基金补贴收入

经环保部门认定的独立第三方中介机构对公司拆解量进行审核，出具《废弃电器电子产品拆解处理情况审核报告》，公司根据审核的拆解量暂估收入并根据国家环保部审核确认的拆解量对已确认收入进行调整。

### 31、合同成本

合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。为取得合同发生的增量成本（“合同取得成本”）是指不取得合同就不会发生的成本。该成本预期能够收回的，本公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。

为履行合同发生的成本，不属于存货等其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由用户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；该成本增加了未来用于履行履约义务的资源；该成本预期能够收回。

公司将确认为资产的合同履约成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期的，在资产负债表计入“存货”项目；初始确认时摊销期限在一年或一个正常营业周期以上的，在资产负债表中计入“其他非流动资产”项目。

公司将确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期的，在资产负债表计入“其他流动资产”项目；初始确认时摊销期限在一年或一个正常营业周期以上的，在资产负债表中计入“其他非流动资产”项目。

本公司对合同取得成本、合同履约成本确认的资产采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。取得合同的增量成本形成的资产的摊销年限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时，本公司将超出部分计提减值准备并确认为资产减值损失：因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；为转让该相关商品估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述两项差额高于该资产账面价值的，应当转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下的该资产在转回日的账面价值。

## 32、政府补助

政府补助是指公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：（1）政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：（1）应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；（2）所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是专门针对特定企业制定的；（3）相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；（4）根据公司和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件（如有）。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益或冲减相关资产的账面价值。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益或冲减相关成本费用；用于补偿已经发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本费用。

同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，将其整体归类为与收益相关的政府补助。

与公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务的实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

已确认的政府补助需要退回时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分

计入当期损益或对初始确认时冲减相关资产账面价值的与资产相关的政府补助调整资产账面价值；属于其他情况的，直接计入当期损益。

### 33、递延所得税资产/递延所得税负债

#### （1）当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），以按照税法规定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本年度税前会计利润作相应调整后计算得出。

#### （2）递延所得税资产及递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果公司能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，公司确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

于资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳

税所得额时，减记的金额予以转回。

### （3）所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

除确认为其他综合收益或直接计入股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

### （4）所得税的抵销

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，公司当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，公司递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

## 34、租赁

公司在合同开始日，将评估合同是否为租赁或包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或包含租赁。

### （1）公司作为承租人

公司租赁资产的类别主要为房屋建筑物和运输设备。

#### ① 初始计量

在租赁期开始日，公司将可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债，短期租赁和低价值资产租赁除外。在计算租赁付款额的现值时，公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用承租人增量借款利率作为折现率。

#### ② 后续计量

公司参照《企业会计准则第 4 号——固定资产》有关折旧规定对使用权资产计提折旧（详见本附注三、（二十二）“固定资产”），能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

对于租赁负债，公司按照固定的周期性利率计算其在租赁期内各期间的利息费用，计入当期损益或

计入相关资产成本。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，公司将剩余金额计入当期损益。

### ③ 短期租赁和低价值资产租赁

对于短期租赁（在租赁开始日租赁期不超过 12 个月的租赁）和低价值资产租赁，公司采取简化处理方法，不确认使用权资产和租赁负债，而在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

#### （2）公司作为出租人

公司租赁主要为经营租赁。公司采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租赁期内各期间的租金收入。与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，于实际发生时计入当期损益。

## 35、其他重要的会计政策和会计估计

### 安全生产费

2022 年 11 月 21 日财政部、应急部印发的《企业安全生产费用提取和使用管理办法》（财资[2022]136 号），对 2012 年印发的《企业安全生产费用提取和使用管理办法》进行了修订，自印发之日起施行。修订后采取超额累退方式按照以下标准平均逐月提取安全生产费：

年度销售额	计提比例（%）
1,000 万元及以下部分	4.50
1,000 万元至 10,000 万元（含）部分	2.25
10,000 万元至 100,000 万元（含）部分	0.55
100,000 万元以上部分	0.20

提取的安全生产费计入相关产品的成本或当期损益，同时记入专项储备科目。使用提取的安全生产费时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备。使用提取的安全生产费用形成固定资产的，通过在建工程科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成的固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧。该固定资产在以后期间不再计提折旧。

### 36、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2024 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

## 六、税项

### 1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入按 3%、5%、6%、9%、13% 的税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税。	3%、5%、6%、9%、13%
城市维护建设税	按实际缴纳的流转税的 5%、7% 计缴。	5%、7%
企业所得税	企业所得税税率分别为 15%、16.5%、20%、25%。	15%、16.5%、20%、25%
教育费附加	按实际缴纳的流转税额的 3% 计缴。	3%
地方教育费附加	按实际缴纳的流转税额的 2% 计缴。	2%
房产税	房产税分别为房屋的计税余值的 1.2% 或租金收入的 12%。	1.2%、12%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
东江环保股份有限公司	15%
深圳市东江饲料添加剂有限公司	20%
深圳市龙岗区东江工业废物处置有限公司	25%
云南东江环保技术有限公司	25%
惠州市东江环保技术有限公司	15%
昆山市千灯三废净化有限公司	25%
昆山市港航物流有限公司	20%
深圳市华保科技有限公司	15%
深圳市华藤环境信息科技有限公司	15%
青岛市东江环保再生能源有限公司	20%
湖南东江环保投资发展有限公司	25%
成都市危险废物处理中心有限公司	25%
深圳市东江环保再生能源有限公司	25%
南昌新冠能源开发有限公司	20%
合肥新冠能源开发有限公司	20%
韶关东江环保再生资源发展有限公司	15%
深圳宝安东江环保再生能源有限公司	20%
东江环保（香港）有限公司	16.50%
南通东江环保技术有限公司	25%减半征收
东莞市恒建环保科技有限公司	15%
惠州市东江运输有限公司	20%

珠海市清新工业环保有限公司	20%
清远市新绿环境技术有限公司	25%
嘉兴德达资源循环利用有限公司	15%
江门市东江环保技术有限公司	15%
盐城市沿海固体废物处置有限公司	25%
厦门东江环保科技有限公司	25%
福建绿洲固体废物处置有限公司	15%
龙岩绿洲环境科技有限公司	20%
南平绿洲环境科技有限公司	20%
三明绿洲环境科技有限公司	20%
厦门绿洲环保产业有限公司	25%
克拉玛依沃森环保科技有限公司	15%
深圳市东江恺达运输有限公司	20%
江西东江环保技术有限公司	15%
绍兴东江环保工程有限公司	25%
深圳市恒建通达投资管理有限公司	25%
东莞市虎门绿源水务有限公司	15%
湖北天银循环经济发展有限公司	25%
湖北省天银危险废物集中处置有限公司	25%
湖北天银报废汽车回收拆解有限公司	25%
珠海市斗门区永兴盛环保工业废弃物回收综合处理有限公司	15%
仙桃绿怡环保科技有限公司	25%
江苏东江环境服务有限公司	25%减半征收
衡水睿韬环保技术有限公司	25%
江苏东恒环境控股有限公司	25%
深圳市前海东江生态环境服务有限公司	25%
深圳市宝安东江环保技术有限公司	15%
浙江江联环保投资有限公司	25%
绍兴华鑫环保科技有限公司	15%
潍坊东江环保蓝海环境保护有限公司	25%
荆州东江环保科技有限公司	25%减半征收
万德斯（唐山曹妃甸）环保科技有限公司	25%减半征收
仙桃东江环保科技有限公司	15%
绵阳东江环保科技有限公司	25%
揭阳东江国业环保科技有限公司	25%
佛山市富龙环保科技有限公司	25%
珠海市东江环保科技有限公司	免征企业所得税
郴州雄风环保科技有限公司	15%
珠海市东江恺安运输有限公司	20%

## 2、税收优惠

### a. 企业所得税

(1) 根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十七条规定，企业从事符合条件的环境保护、节能节水项目的所得，从项目取得第一笔生产经营收入所属纳税年度起，第一年至第三年免征企业所得税，第四年至第六年减半征收企业所得税，其中：

①南通东江于 2019 年至 2021 年免征企业所得税，2022 年至 2024 年减半征收企业所得税；

②荆州东江、唐山万德斯 2020 年至 2022 年免征征收企业所得税，2023 年至 2025 年减半征收企业所得税；

③江苏东江刚性填埋场 2021 年至 2023 年免征企业所得税，2024 年至 2026 年减半征收企业所得税。

④珠海东江于 2024 年至 2026 年免征企业所得税，2027 年至 2029 年减半征收企业所得税。

(2) 根据《中华人民共和国企业所得税法》第三十三条规定，企业以《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，生产国家非限制和禁止并符合国家和行业相关标准的产品取得的收入，减按 90% 计入收入总额。惠州东江、清远新绿、嘉兴德达、江门东江、厦门绿洲、宝安东江、雄风环保享受本项优惠政策。

(3) 根据《关于从事污染防治的第三方企业所得税政策问题的公告》（财税[2019]60 号）规定，对符合条件的从事污染防治的第三方企业减按 15% 的税率征收企业所得税，执行期限自 2019 年 1 月 1 日起至 2021 年 12 月 31 日止。根据《财政部税务总局关于延长部分税收优惠政策执行期限的公告》（财政部、税务总局公告 2022 年第 4 号）规定，财税[2019]60 号中的税收优惠政策执行期限延长至 2023 年 12 月 31 日。根据《财政部 税务总局 国家发展改革委 生态环境部关于从事污染防治的第三方企业所得税政策问题的公告》（财政部 税务总局 国家发展改革委 生态环境部公告 2023 年第 38 号）规定，对符合条件的从事污染防治的第三方企业减按 15% 的税率征收企业所得税，自 2024 年 1 月 1 日起至 2027 年 12 月 31 日止。虎门绿源、仙桃东江属于从事污染防治的企业，2024 年度享受本项优惠政策。

(4) 根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条规定，东江环保、惠州东江、华保科技、华藤环境、韶关东江、嘉兴德达、江门东江、福建绿洲、沃森环保、江西东江、珠海永兴盛、宝安东江、雄风环保、华鑫环保、东莞恒建享受高新技术企业税收优惠，减按 15% 的税率征收企业所得税。

(5) 根据《财政部税务总局关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 6 号，以下简称“财税 2023 年 6 号公告”）第一条规定，自 2023 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。

根据《财政部 税务总局关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》（财政部 税务总局公告 2022 年第 13 号）规定：自 2023 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。

本公司之子公司东江饲料、青岛东江、港航物流、南昌能源、合肥能源、宝安能源、东江运输、珠海清新、龙岩绿洲、南平绿洲、三明绿洲、东江恺达、东江恺安符合小型微利企业认定标准，2024 年度享受本项优惠政策。

#### b. 增值税

(1) 根据《关于完善资源综合利用增值税政策的公告》（财政部税务总局公告 2021 年第 40 号）中《资源综合利用产品和劳务增值税优惠目录（2022 年版）》：

- ①利用垃圾发酵产生的沼气发电收入符合增值税即征即退 100%税收优惠政策；
- ②垃圾处理、污泥处理处置劳务符合增值税即征即退 70%税收优惠政策；
- ③污水处理劳务符合增值税即征即退 70%税收优惠政策；
- ④生产销售资源化综合利用产品符合增值税即征即退 30%税收优惠政策。

(2) 根据《关于铂金及其制品税收政策的通知》（财税[2003]86号）规定，国内铂金生产企业自产自销符合增值税即征即退 100%税收优惠政策。雄风环保为国内铂金生产企业享受本优惠政策。

(3) 根据《关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 43 号），自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5%抵减应纳税额，雄风环保享受前述增值税加计抵减政策。

## 七、合并财务报表项目注释

### 1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	4,384.86	23,245.19
银行存款	748,649,576.27	824,695,001.50
其他货币资金	3,921,012.90	2,426,370.40
存放财务公司款项	151,267,904.25	413,452,997.65
合计	903,842,878.28	1,240,597,614.74
其中：存放在境外的款项总额	10,091,612.92	10,162,798.21

其他说明：

期末其他货币资金中主要系保函保证金。截至期末，货币资金受限情况参见第十节财务报告七、23。

### 2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	79,678,539.85	60,251,506.84
其中：理财产品	79,678,539.85	60,251,506.84
合计	79,678,539.85	60,251,506.84

### 3、应收票据

#### (1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

银行承兑票据	45,161,301.74	63,053,735.15
商业承兑票据		163,776.72
合计	45,161,301.74	63,217,511.87

(2) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		18,841,277.71
合计		18,841,277.71

(3) 截至期末，公司不存在已质押的应收票据。

(4) 截至期末，公司不存在因出票人未履约而将其转应收账款的票据。

4、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	488,680,285.57	506,623,018.14
1 至 2 年	149,018,959.42	219,720,012.52
2 至 3 年	148,185,882.26	118,591,596.27
3 年以上	322,916,466.07	255,983,455.86
合计	1,108,801,593.32	1,100,918,082.79

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	20,562,764.45	1.85%	20,562,764.45	100.00%	0.00	20,562,764.45	1.87%	20,562,764.45	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	1,088,238,828.87	98.15%	59,965,664.97	5.51%	1,028,273,163.90	1,080,355,318.34	98.13%	58,406,911.18	5.41%	1,021,948,407.16
其										

中：										
应收政府性质款项	626,292,697.47	56.48%	0.00		626,292,697.47	601,659,169.25	54.65%			601,659,169.25
应收关联公司款项	52,041,597.80	4.69%	0.00		52,041,597.80	60,698,290.12	5.51%			60,698,290.12
应收一般客户款项或其他款项：	409,904,533.60	36.97%	59,965,664.97	14.63%	349,938,868.63	417,997,858.97	37.97%	58,406,911.18	13.97%	359,590,947.79
合计	1,108,801,593.32	100.00%	80,528,429.42		1,028,273,163.90	1,100,918,082.79	100.00%	78,969,675.63		1,021,948,407.16

按单项计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
深圳市玉城环保科技有限公司	4,590,666.90	4,590,666.90	4,590,666.90	4,590,666.90	100.00%	预计难以收回
江西省危险废物处置中心有限公司	4,290,306.85	4,290,306.85	4,290,306.85	4,290,306.85	100.00%	预计难以收回
厦门百事杰塑胶材料有限公司	3,351,109.19	3,351,109.19	3,351,109.19	3,351,109.19	100.00%	预计难以收回
廊坊莱索思环境技术有限公司	1,236,857.40	1,236,857.40	1,236,857.40	1,236,857.40	100.00%	预计难以收回
福建展宏人造革有限公司	508,816.00	508,816.00	508,816.00	508,816.00	100.00%	预计难以收回
天成恒发电路板（深圳）有限公司	439,180.26	439,180.26	439,180.26	439,180.26	100.00%	预计难以收回
福建邦德合成革集团有限公司	381,927.00	381,927.00	381,927.00	381,927.00	100.00%	预计难以收回
深圳崇达多层线路板有限公司	359,353.08	359,353.08	359,353.08	359,353.08	100.00%	预计难以收回
福建宏福皮革有限公司	352,763.80	352,763.80	352,763.80	352,763.80	100.00%	预计难以收回
福建伟邦聚合材料有限公司	345,591.50	345,591.50	345,591.50	345,591.50	100.00%	预计难以收回
其他	4,706,192.47	4,706,192.47	4,706,192.47	4,706,192.47	100.00%	预计难以收回
合计	20,562,764.45	20,562,764.45	20,562,764.45	20,562,764.45		

按组合计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

单独进行预期信用测试的款项	20,562,764.45	20,562,764.45	100.00%
应收政府性质款项	626,292,697.47		
应收关联公司款项	52,041,597.80		
应收一般客户款项或其他款项：	409,904,533.60	59,965,664.97	14.63%
1年以内	299,410,695.48	4,012,103.32	1.34%
1-2年	38,844,515.18	6,894,901.44	17.75%
2-3年	44,278,053.19	21,687,390.46	48.98%
3年以上	27,371,269.75	27,371,269.75	100.00%
合计	1,108,801,593.32	80,528,429.42	

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

### (3) 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：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款坏账准备	78,969,675.63	3,221,690.39		1,662,936.60		80,528,429.42
合计	78,969,675.63	3,221,690.39		1,662,936.60	0.00	80,528,429.42

### (4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	1,662,936.60

### (5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	340,709,754.58		340,709,754.58	28.79%	
第二名	51,997,893.52		51,997,893.52	4.39%	
第三名	46,303,947.21		46,303,947.21	3.91%	
第四名	44,919,626.73		44,919,626.73	3.80%	
第五名	1,338,316.64	39,913,289.08	41,251,605.72	3.49%	9,459,070.54
合计	485,269,538.68	39,913,289.08	525,182,827.76	44.38%	9,459,070.54

## 5、合同资产

### (1) 合同资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
政府公用工程建设项目	39,913,289.08	9,459,070.54	30,454,218.54	39,913,289.08	9,459,070.54	30,454,218.54
发电补贴项目	34,902,702.02	22,246,055.96	12,656,646.06	34,902,702.02	22,246,055.96	12,656,646.06
合计	74,815,991.10	31,705,126.50	43,110,864.60	74,815,991.10	31,705,126.50	43,110,864.60

(2) 合同资产的账面价值在本期内未发生重大变动。

(3) 合同资产减值准备情况

项目	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销/核销	原因	
政府公用工程建设项目	9,459,070.54					9,459,070.54
发电补贴项目	22,246,055.96					22,246,055.96
合计	31,705,126.50					31,705,126.50

## 6、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	33,727,399.65	8,265,364.14
合计	33,727,399.65	8,265,364.14

(2) 期末公司已质押的应收款项融资

单位：元

项目	期末已质押金额
无	

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	64,320,468.92	
合计	64,320,468.92	

## 7、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	175,857,824.59	167,064,913.33
合计	175,857,824.59	167,064,913.33

## (1) 其他应收款

## 1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	175,857,824.59	167,064,913.33
合计	175,857,824.59	167,064,913.33

## 2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	80,723,086.84	59,529,701.10
1 至 2 年	23,297,203.41	28,745,383.74
2 至 3 年	58,526,828.42	64,053,516.32
3 年以上	85,966,982.72	87,233,942.76
合计	248,514,101.39	239,562,543.92

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	71,289,180.46	28.69%	67,559,502.46	94.77%	3,729,678.00	71,459,180.46	29.83%	67,729,502.46	94.78%	3,729,678.00
其中：										
按组合计提坏账准备	177,224,920.93	71.31%	5,096,774.34	2.88%	172,128,146.59	168,103,363.46	70.17%	4,768,128.13	2.84%	163,335,235.33
其中：										
应收政府性质款项	48,309,812.15	19.44%			48,309,812.15	47,928,886.42	20.01%			47,928,886.42
应收关联公司款项	179,572.89	0.07%			179,572.89	86,948.92	0.04%			86,948.92
应收押金、保证金、备用金及其他	117,410,190.97	47.24%			117,410,190.97	109,792,877.19	45.83%			109,792,877.19
应收一般客户款项或其他款项：	11,325,344.92	4.56%	5,096,774.34	45.00%	6,228,570.58	10,294,650.93	4.30%	4,768,128.13	46.32%	5,526,522.80
1 年以内（含 1 年）	4,199,040.01	1.69%	767,164.61	18.27%	3,431,875.40	4,461,762.54	1.86%	815,164.01	18.27%	3,646,598.53
1 至 2 年（含 2 年）	2,247,411.07	0.90%	796,257.74	35.43%	1,451,153.33	1,153,360.91	0.48%	408,635.77	35.43%	744,725.14
2 至 3 年（含 3 年）	2,830,931.73	1.14%	1,485,389.88	52.47%	1,345,541.85	2,388,377.11	1.00%	1,253,177.98	52.47%	1,135,199.13
3 年以上	2,047,962.11	0.82%	2,047,962.11	100.00%	0.00	2,291,150.37	0.96%	2,291,150.37	100.00%	0.00
合计	248,514,101.39	100.00%	72,656,276.80		175,857,824.59	239,562,543.92	100.00%	72,497,630.59		167,064,913.33

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
肇庆市亚洲金属资源再生有限公司	34,467,360.00	34,467,360.00	34,467,360.00	34,467,360.00	100.00%	预计难以收回
中山迪宝龙水处理设备有限公司	8,810,256.00	8,810,256.00	8,810,256.00	8,810,256.00	100.00%	预计难以收回
青岛市固体废弃物处置有限公司	4,527,704.09	4,527,704.09	4,527,704.09	4,527,704.09	100.00%	预计难以收回
荆州市恒源物资再生利用管理有限公司	3,729,678.00		3,729,678.00	0.00	0.00%	一审胜诉,目前二审已胜诉,预计可收回
浙江新东海药业有限公司	3,379,408.00	3,379,408.00	3,379,408.00	3,379,408.00	100.00%	预计难以收回
深圳市下坪环境园	2,311,960.63	2,311,960.63	2,311,960.63	2,311,960.63	100.00%	预计难以收回
陈焯	2,000,000.00	2,000,000.00	2,000,000.00	2,000,000.00	100.00%	预计难以收回
江苏东恒大地工程技术有限公司	1,806,000.00	1,806,000.00	1,706,000.00	1,706,000.00	100.00%	预计难以收回
壹特克壹恩希贸易(上海)有限公司	1,700,000.00	1,700,000.00	1,700,000.00	1,700,000.00	100.00%	预计难以收回
Dongjiang Renewable Resources LTD	1,359,330.00	1,359,330.00	1,359,330.00	1,359,330.00	100.00%	预计难以收回
其他	7,367,483.74	7,367,483.74	7,297,483.74	7,297,483.74	100.00%	预计难以收回
合计	71,459,180.46	67,729,502.46	71,289,180.46	67,559,502.46		

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

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 1 月 1 日余额	4,768,128.13		67,729,502.46	72,497,630.59
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	328,646.21			328,646.21
本期转回			170,000.00	170,000.00
2024 年 6 月 30 日余额	5,096,774.34		67,559,502.46	72,656,276.80

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

## 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：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
其他应收款坏账准备	72,497,630.59	328,646.21	170,000.00			72,656,276.80
合计	72,497,630.59	328,646.21	170,000.00			72,656,276.80

## 5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
单位一	押金保证金	43,000,000.00	3 年以上	17.31%	
单位二	土地预付款	34,467,360.00	3 年以上	13.87%	34,467,360.00
单位三	工人工资保证金	15,181,412.25	1-2 年, 2-3 年	6.11%	
单位四	其他往来	8,810,256.00	3 年以上	3.55%	8,810,256.00
单位五	押金保证金	8,000,000.00	3 年以上	3.22%	
合计		109,459,028.25		44.05%	43,277,616.00

## 8、预付款项

## (1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	245,725,193.58	96.48%	103,977,701.88	95.18%

1 至 2 年	6,230,899.72	2.45%	2,229,574.97	2.04%
2 至 3 年	578,225.63	0.23%	896,629.03	0.82%
3 年以上	2,159,546.75	0.85%	2,141,321.14	1.96%
合计	254,693,865.68		109,245,227.02	

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例
第一名	130,664,831.13	51.30%
第二名	19,178,428.13	7.53%
第三名	14,000,000.00	5.50%
第四名	13,255,408.31	5.20%
第五名	11,002,212.00	4.32%
合 计	188,100,879.57	73.85%

9、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求  
否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	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	418,126,384.87	1,535,957.53	416,590,427.34	373,723,789.70	1,535,957.53	372,187,832.17
在产品	212,947,343.49		212,947,343.49	199,400,572.87		199,400,572.87
库存商品	134,764,903.02	365,828.85	134,399,074.17	190,450,015.45	365,828.85	190,084,186.60
合同履约成本	2,697,579.49	308,837.16	2,388,742.33	2,697,579.59	308,837.16	2,388,742.43
发出商品	29,999,501.86		29,999,501.86	18,922,110.78	2,673,802.78	16,248,308.00
低值易耗品	7,466,833.41		7,466,833.41	9,514,896.40		9,514,896.40
合计	806,002,546.14	2,210,623.54	803,791,922.60	794,708,964.79	4,884,426.32	789,824,538.47

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	1,535,957.53					1,535,957.53
库存商品	365,828.85					365,828.85

合同履约成本	308,837.16					308,837.16
发出商品	2,673,802.78			2,673,802.78		0.00
合计	4,884,426.32			2,673,802.78		2,210,623.54

### (3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

存货期末余额中不含有借款费用资本化金额的情况。

## 10、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期应收款	26,597,785.36	40,359,253.25
合计	26,597,785.36	40,359,253.25

### (1) 一年内到期的债权投资

适用 不适用

### (2) 一年内到期的其他债权投资

适用 不适用

## 11、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税额	83,977,836.86	116,281,007.43
预缴所得税	312,741.33	752,863.01
其他	148,298.38	38,245.91
合计	84,438,876.57	117,072,116.35

## 12、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期初余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	期末余额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
永兴沪农商村镇银行股份有限公司	4,242,896.51					100,000.00	4,242,896.51	基于战略目的长期持有
合计	4,242,896.51					100,000.00	4,242,896.51	

## 13、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动							期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额	
			追加投资	减少投资	权益法下 确认的投 资损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备			其他
一、合营企业												
惠州东江 威立雅环 境服务有 限公司	93,853,21 6.73				- 5,076,782 .32						88,776,43 4.41	
小计	93,853,21 6.73				- 5,076,782 .32						88,776,43 4.41	
二、联营企业												
福建兴业 东江环保 科技有限 公司	73,891,42 1.63				101,420.2 4						73,992,84 1.87	
欧晟绿色 燃料(揭 阳)有限 公司	61,612,53 8.47				- 1,181,263 .14						60,431,27 5.33	
揭阳市广 业环保能 源有限公 司	25,768,10 0.80										25,768,10 0.80	
东莞市丰 业固体废 物处理有 限公司	14,444,00 3.56				- 1,296,320 .64						13,147,68 2.92	
揭阳市广 业环境科 技有限公 司	3,441,971 .00										3,441,971 .00	
揭阳市广	2,852,577										2,852,577	

业新能源 环保有限 公司	.00										.00	
揭阳市广 业生物科 技有限公 司	1,400,110 .40										1,400,110 .40	
深圳市莱 索思环境 技术有限 公司		190,212.7 9										190,212.7 9
小计	183,410,7 22.86	190,212.7 9			- 2,376,163 .54						181,034,5 59.32	190,212.7 9
合计	277,263,9 39.59	190,212.7 9			- 7,452,945 .86						269,810,9 93.73	190,212.7 9

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

## 14、投资性房地产

## (1) 采用成本计量模式的投资性房地产

□适用 □不适用

## (2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

☑适用 □不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、期初余额	522,789,890.30			522,789,890.30
二、本期变动	10,257,783.62			10,257,783.62
加：外购				
存货\固定资产\在建工程转入				
其他	10,257,783.62			10,257,783.62
加				
企业合并增加				
减：处置				
其他转出				
公允价值变动				
三、期末余额	533,047,673.92			533,047,673.92

其他说明

- 1、房屋建筑物公允价值包含已出租房屋建筑物对应的土地使用权价值。
- 2、截至报告期末，本公司不存在未办妥产权证书的情况。

## 15、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	4,925,360,723.82	5,148,382,776.17
合计	4,925,360,723.82	5,148,382,776.17

## (1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	机器设备	办公设备	运输设备	其他	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	3,898,965,144.67	2,808,322,753.86	129,770,577.65	130,272,578.96	1,056,201,542.66	8,023,532,597.80
2. 本期增加金额	29,986,509.43	28,402,184.70	5,887,658.65	2,211,866.92	5,150,309.94	71,638,529.64
(1)	874,131.04	9,300,066.98	5,887,658.65	2,211,866.92	3,790,171.54	22,063,895.14

购置						3
(2) 在建工程转入	29,112,378.39	8,910,785.25			1,360,138.40	39,383,302.04
(3) 企业合并增加						
(4) 其他		10,191,332.47				10,191,332.47
3. 本期减少金额	10,191,332.47	3,830,486.25	2,319,218.10	4,809,025.63	3,090,266.16	24,240,328.61
(1) 处置或报废	0.00	3,094,203.06	2,319,218.10	4,809,025.63	3,057,658.02	13,280,104.81
(2) 其他	10,191,332.47	736,283.19			32,608.14	10,960,223.80
4. 期末余额	3,918,760.321.63	2,832,894.452.31	133,339,018.20	127,675,420.25	1,058,261,586.44	8,070,930,798.83
二、累计折旧						
1. 期初余额	817,107,048.98	1,372,555,635.97	85,021,613.19	98,579,455.50	484,032,478.30	2,857,296,231.94
2. 本期增加金额	91,503,509.69	131,111,007.15	6,343,231.13	6,112,431.88	46,948,926.73	282,019,106.58
(1) 计提	91,503,509.69	131,111,007.15	6,343,231.13	6,112,431.88	46,948,926.73	282,019,106.58
3. 本期减少金额		2,378,380.73	2,189,746.28	4,162,700.74	2,868,025.45	11,598,853.20
(1) 处置或报废		2,378,380.73	2,189,746.28	4,162,700.74	2,868,025.45	11,598,853.20
(2) 其他						0.00
4. 期末余额	908,610,558.67	1,501,288,262.39	89,175,098.04	100,529,186.64	528,113,379.58	3,127,716,485.32
三、减值准备						
1. 期初余额	12,266,670.81	5,194,917.36	273,302.18	647.12	118,052.22	17,853,589.69
2. 本期增加金额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(1) 计提	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00
3. 本期减少金额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(1) 处置或报废	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4. 期末余额	12,266,670.81	5,194,917.36	273,302.18	647.12	118,052.22	17,853,589.69
四、账面价值						
1. 期末账面价值	2,997,883,092.15	1,326,411,272.56	43,890,617.98	27,145,586.49	530,030,154.64	4,925,360,723.82
2. 期初账面价值	3,069,591,424.88	1,430,572,200.53	44,475,662.28	31,692,476.34	572,051,012.14	5,148,382,776.17

## (2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
房屋及建筑物	227,313,343.38	52,266,659.80	0.00	175,046,683.58	
机器设备	183,703,211.82	138,760,667.52	1,952,608.23	42,989,936.07	
运输工具	1,786,844.92	1,755,313.90	0.00	31,531.02	
办公设备	3,269,539.70	3,089,662.23	647.12	179,230.35	
其他	9,360,947.79	8,157,127.57	79,140.87	1,124,679.35	
合计	425,433,887.61	204,029,431.02	2,032,396.22	219,372,060.37	

## (3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
无	

## (4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
子公司珠海东江车间及仓库等	261,858,550.46	尚未办理竣工决算
子公司揭阳东江综合办公楼等房屋建筑物	264,629,250.01	正在办理中
子公司唐山万德斯填埋场及车间等	94,758,722.27	尚未办理竣工决算
子公司衡水睿韬办公楼及扩建项目暂估转固等	19,476,429.86	正在办理中
子公司潍坊东江办公楼及仓库等	13,003,125.40	正在办理中
子公司惠州东江办公楼及厂房等	9,139,094.26	正在办理中
子公司雄风环保厂房、仓库等	6,997,444.84	正在办理中
子公司江西东江办公楼等	4,969,062.41	正在办理中
子公司江门东江 16#固废分拣仓库	2,268,431.52	正在办理中
子公司清远新绿办公楼及厂房等	2,248,845.03	正在办理中
子公司江苏东江江苏东江仓库	951,150.11	正在办理中
合计	680,300,106.17	

## (5) 固定资产的减值测试情况

□适用 □不适用

16、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	221,961,836.41	225,617,248.30
合计	221,961,836.41	225,617,248.30

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
滨江污水厂二期扩建项目	76,529,035.93		76,529,035.93	73,831,786.18		73,831,786.18
韶关危险废物处理处置中心项目	35,055,539.90		35,055,539.90	58,169,498.23		58,169,498.23
烟化炉改造	22,940,665.28		22,940,665.28	17,933,694.87		17,933,694.87
富氧侧吹炉、烟化炉、回转窑脱硫脱硝技改	17,275,548.66		17,275,548.66	16,505,705.85		16,505,705.85
珠海市绿色工业服务中心项目	14,572,759.16		14,572,759.16	13,535,918.30		13,535,918.30
3T 三效蒸发项目	10,558,338.95		10,558,338.95	10,553,970.02		10,553,970.02
回转窑改造	8,558,160.16		8,558,160.16	6,844,590.16		6,844,590.16
等离子体处置危险废弃物示范项目	21,005,580.54	21,005,580.54		29,866,877.11	29,866,877.11	
盐城固体废物处置及危险废物焚烧建设项目	9,926,001.01	9,926,001.01		9,926,001.01	9,926,001.01	
其他零星工程合计	36,471,788.37		36,471,788.37	28,242,084.69		28,242,084.69
合计	252,893,417.96	30,931,581.55	221,961,836.41	265,410,126.42	39,792,878.12	225,617,248.30

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定 资产金额	本期 其他 减少 金额	期末余额	工程累 计投入 占预算 比例	工程进 度	利息资本化累计 金额	其中：本期 利息资本化 金额	本期利 息资本 化率	资金 来源
韶关危险废物 处理处置中心 项目	605,000,000.00	58,169,498.23	13,907,928.85	37,021,887.18		35,055,539.90	98.77%	98.77%	103,078,094.83			其他
滨江污水厂二 期扩建项目	172,500,000.00	73,831,786.18	2,697,249.75			76,529,035.93	52.78%	52.78%				其他
3T 三效蒸发项 目	15,000,000.00	10,553,970.02	4,368.93			10,558,338.95	76.69%	76.69%				其他
雄风环保富氧 侧吹炉、烟化 炉、回转窑脱 硫技改	24,000,000.00	16,505,705.85	769,842.81			17,275,548.66	81.34%	81.34%	1,546,000.00			其他
雄风环保烟化 炉改造	15,000,000.00	17,933,694.87	5,006,970.41			22,940,665.28	90.00%	90.00%	453,350.39			其他
合计	831,500,000.00	176,994,655.15	22,386,360.75	37,021,887.18	0.00	162,359,128.72			105,077,445.22	0.00	0.00%	

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	计提原因
等离子体处置危险废弃物 示范项目	29,866,877.11		8,861,296.57	21,005,580.54	已无法带来经济利益流入
盐城固体废物处置及危险 废物焚烧建设项目	9,926,001.01			9,926,001.01	已无法带来经济利益流入
合计	39,792,878.12	0.00	8,861,296.57	30,931,581.55	--

(4) 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

## 17、使用权资产

## (1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	19,661,151.30	19,661,151.30
2. 本期增加金额	2,396,036.68	2,396,036.68
3. 本期减少金额		
4. 期末余额	22,057,187.98	22,057,187.98
二、累计折旧		
1. 期初余额	9,841,915.29	9,841,915.29
2. 本期增加金额	2,672,155.18	2,672,155.18
(1) 计提	2,672,155.18	2,672,155.18
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额	12,514,070.47	12,514,070.47
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
(1) 计提		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	9,543,117.51	9,543,117.51
2. 期初账面价值	9,819,236.01	9,819,236.01

## (2) 使用权资产的减值测试情况

□适用 □不适用

## 18、无形资产

## (1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	特许经营权	排污权	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	854,646,004.14	21,579,015.71	66,179,737.14	990,221,270.32	10,849,900.20	1,943,475,927.51
2. 本期增加金额	0.00	0.00	2,488,935.56	3,111,808.78	0.00	5,600,744.34
(1)			1,424,341.74	3,111,808.78		4,536,150.52

购置						
(2) 内部研发			1,064,593.82			1,064,593.82
(3) 企业合并增加						0.00
3. 本期减少金额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(1) 处置	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4. 期末余额	854,646,004.14	21,579,015.71	68,668,672.70	993,333,079.10	10,849,900.20	1,949,076,671.85
二、累计摊销						0.00
1. 期初余额	128,508,524.93	4,168,813.54	41,269,230.39	550,666,780.61	2,932,879.94	727,546,229.41
2. 本期增加金额	9,365,622.72	1,020,248.52	3,817,269.23	16,631,420.71	1,062,879.24	31,897,440.42
(1) 计提	9,365,622.72	1,020,248.52	3,817,269.23	16,631,420.71	1,062,879.24	31,897,440.42
3. 本期减少金额	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00
(1) 处置	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00
4. 期末余额	137,874,147.65	5,189,062.06	45,086,499.62	567,298,201.32	3,995,759.18	759,443,669.83
三、减值准备						0.00
1. 期初余额			0.00	55,934,532.23		55,934,532.23
2. 本期增加金额			0.00			0.00
(1) 计提			0.00			0.00
3. 本期减少金额						0.00
(1) 处置						0.00
4. 期末余额	0.00	0.00	0.00	55,934,532.23	0.00	55,934,532.23
四、账面价值						0.00
1. 期末账面价值	716,771,856.49	16,389,953.65	23,582,173.08	370,100,345.55	6,854,141.02	1,133,698,469.79
2. 期初账面价值	726,137,479.21	17,410,202.17	24,910,506.75	383,619,957.48	7,917,020.26	1,159,995,165.87

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 0.05%

## (2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

截至报告期末，本公司不存在未办妥产权证书的情况。

## (3) 无形资产的减值测试情况

□适用 □不适用

## 19、商誉

## (1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
清远新绿	17,538,809.93					17,538,809.93
嘉兴德达	9,097,974.10					9,097,974.10
东莞恒建	59,796,611.11					59,796,611.11
厦门绿洲	180,159,548.44					180,159,548.44
沃森环保	14,369,932.91					14,369,932.91
恒建通达	136,773,774.37					136,773,774.37
珠海永兴盛	141,616,697.35					141,616,697.35
仙桃绿怡	10,800,000.00					10,800,000.00
衡水睿韬	44,065,339.97					44,065,339.97
江联环保	39,770,465.88					39,770,465.88
华鑫环保	69,183,492.34					69,183,492.34
江苏东江	223,359,256.95					223,359,256.95
东恒环境	12,232,241.72					12,232,241.72
华藤环境	16,677,905.10					16,677,905.10
唐山万德斯	100,456,186.50					100,456,186.50
佛山富龙	89,831,126.19					89,831,126.19
雄风环保	7,211,804.79					7,211,804.79
港航物流	1,459,028.80					1,459,028.80
成都危废	2,045,010.07					2,045,010.07
韶关东江	30,831,658.44					30,831,658.44
珠海清新	13,100,912.02					13,100,912.02
沿海固废	25,662,811.29					25,662,811.29
湖北天银	54,255,302.08					54,255,302.08
潍坊东江	52,000,000.00					52,000,000.00

	0					0
合肥能源	6,873,379.12					6,873,379.12
南昌能源	20,271,219.13					20,271,219.13
合计	1,379,440,488.60	0.00	0.00	0.00	0.00	1,379,440,488.60

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
韶关东江	30,831,658.44					30,831,658.44
成都危废	2,045,010.07					2,045,010.07
珠海清新	13,100,912.02					13,100,912.02
厦门绿洲	58,850,324.85					58,850,324.85
湖北天银	54,255,302.08					54,255,302.08
仙桃绿怡	7,696,700.00					7,696,700.00
潍坊东江	52,000,000.00					52,000,000.00
衡水睿韬	44,065,339.97					44,065,339.97
东恒环境	5,368,275.95					5,368,275.95
合肥能源	6,873,379.12					6,873,379.12
沿海固废	25,662,811.29					25,662,811.29
唐山万德斯	100,456,186.50					100,456,186.50
南昌能源	20,271,219.13					20,271,219.13
佛山富龙	58,403,175.61					58,403,175.61
港航物流	1,459,028.80					1,459,028.80
东莞恒建	21,500,247.91					21,500,247.91
恒建通达	28,261,386.61					28,261,386.61
合计	531,100,958.35					531,100,958.35

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
清远新绿	全部经营性非流动资产及全部商誉，依据为能够产生独立现金流的最小资产组合	工业废物资源化利用、工业废物处理处置，根据公司的内部组织结构、管理要求及内部报告制度划分	是
嘉兴德达	全部经营性非流动资产及全部商誉，依据为能够产生独	工业废物资源化利用、工业废物处理处置，根据公司的	是

	立现金流的最小资产组合	内部组织结构、管理要求及内部报告制度划分	
东莞恒建	全部经营性非流动资产及全部商誉, 依据为能够产生独立现金流的最小资产组合	工业废物资源化利用、工业废物处理处置, 根据公司的内部组织结构、管理要求及内部报告制度划分	是
厦门绿洲	全部经营性非流动资产及全部商誉, 依据为能够产生独立现金流的最小资产组合	工业废物处理处置、电子废弃物拆解, 根据公司的内部组织结构、管理要求及内部报告制度划分	是
沃森环保	全部经营性非流动资产及全部商誉, 依据为能够产生独立现金流的最小资产组合	工业废物资源化利用、工业废物处理处置, 根据公司的内部组织结构、管理要求及内部报告制度划分	是
恒建通达	全部经营性非流动资产及全部商誉, 依据为能够产生独立现金流的最小资产组合	市政废物处理处置, 根据公司的内部组织结构、管理要求及内部报告制度划分	是
珠海永兴盛	全部经营性非流动资产及全部商誉, 依据为能够产生独立现金流的最小资产组合	工业废物资源化利用、工业废物处理处置, 根据公司的内部组织结构、管理要求及内部报告制度划分	是
仙桃绿怡	全部经营性非流动资产及全部商誉, 依据为能够产生独立现金流的最小资产组合	工业废物资源化利用、工业废物处理处置, 根据公司的内部组织结构、管理要求及内部报告制度划分	是
衡水睿韬	全部经营性非流动资产及全部商誉, 依据为能够产生独立现金流的最小资产组合	工业废物处理处置, 根据公司的内部组织结构、管理要求及内部报告制度划分	是
江联环保	全部经营性非流动资产及全部商誉, 依据为能够产生独立现金流的最小资产组合	工业废物处理处置, 根据公司的内部组织结构、管理要求及内部报告制度划分	是
华鑫环保	全部经营性非流动资产及全部商誉, 依据为能够产生独立现金流的最小资产组合	工业废物处理处置, 根据公司的内部组织结构、管理要求及内部报告制度划分	是
江苏东江	全部经营性非流动资产及全部商誉, 依据为能够产生独立现金流的最小资产组合	工业废物处理处置, 根据公司的内部组织结构、管理要求及内部报告制度划分	是
东恒环境	全部经营性非流动资产及全部商誉, 依据为能够产生独立现金流的最小资产组合	其他 (房屋租赁及物业管理), 根据公司的内部组织结构、管理要求及内部报告制度划分	是
华藤环境	全部经营性非流动资产及全部商誉, 依据为能够产生独立现金流的最小资产组合	其他, 根据公司的内部组织结构、管理要求及内部报告制度划分	是
唐山万德斯	全部经营性非流动资产及全部商誉, 依据为能够产生独立现金流的最小资产组合	工业废物处理处置, 根据公司的内部组织结构、管理要求及内部报告制度划分	是
佛山富龙	全部经营性非流动资产及全部商誉, 依据为能够产生独立现金流的最小资产组合	工业废物资源化利用、工业废物处理处置, 根据公司的内部组织结构、管理要求及内部报告制度划分	是
雄风环保	全部经营性非流动资产及全部商誉, 依据为能够产生独立现金流的最小资产组合	稀贵金属回收利用、其他, 根据公司的内部组织结构、管理要求及内部报告制度划分	是

资产组或资产组组合发生变化

名称	变化前的构成	变化后的构成	导致变化的客观事实及依据
不适用	不适用	不适用	不适用

**(4) 可收回金额的具体确定方法**

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

**(5) 业绩承诺完成及对应商誉减值情况**

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

**20、长期待摊费用**

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
生活垃圾填埋	45,620,067.98	0.00	866,857.45		44,753,210.53
医疗废物处置	5,479,064.61	1,520,274.52	640,649.24		6,358,689.89
危险废物填埋	2,855,871.90	2,999,662.60	576,015.42		5,279,519.08
装修费	18,566,134.13	595,230.42	1,616,240.02		17,545,124.53
设备维修及改造费	25,585,825.89	5,500,781.86	10,801,816.05		20,284,791.70
其他	12,875,336.67	688,839.25	1,770,681.41		11,793,494.51
合计	110,982,301.18	11,304,788.65	16,272,259.59		106,014,830.24

**21、递延所得税资产/递延所得税负债**

**(1) 未经抵销的递延所得税资产**

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	2,541,846.36	415,473.54	2,594,821.75	424,132.55
内部交易未实现利润	3,096,467.33	464,470.10	2,529,717.33	379,457.60
可抵扣亏损	5,729,530.50	1,432,382.63	5,729,530.50	1,432,382.63
信用减值准备	117,242,581.15	20,515,343.19	115,893,971.47	20,279,360.75
递延收益	6,852,535.12	1,146,954.98	6,996,716.15	1,171,087.53
预提费用	2,271,836.00	567,959.00	1,540,050.00	385,012.50
其他（会计解释 16 号-租赁负债与使用权资产差异）	10,042,804.43	1,518,263.55	10,105,363.28	1,527,721.15
其他（会计解释 16 号-弃置义务确认预计负债和资产）	190,062,177.06	36,865,691.07	190,206,125.29	36,893,612.20
合计	337,839,777.95	62,926,538.06	335,596,295.77	62,492,766.91

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
投资性房地产公允价值变动	67,313,649.88	14,723,986.84	67,313,649.88	14,723,986.84
交易性金融资产公允价值变动	56,703.33	8,505.50	251,506.84	37,726.03
固定资产折旧差异	4,870,597.55	1,115,292.93	4,870,597.55	1,115,292.93
非同一控制企业合并资产公允价值持续计算的结果	97,628,899.80	14,644,334.97	97,976,264.80	14,696,439.72
其他（会计解释 16 号-租赁负债与使用权资产差异）	9,893,253.46	1,498,387.71	9,893,253.46	1,498,387.71
其他（会计解释 16 号-弃置义务确认预计负债和资产）	167,335,350.57	32,265,480.39	167,183,806.95	32,236,259.86
合计	347,098,454.59	64,255,988.34	347,489,079.48	64,308,093.09

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	337,839,777.95	62,926,538.06	335,596,295.77	62,492,766.91
递延所得税负债	347,098,454.59	64,255,988.34	347,489,079.48	64,308,093.09

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	685,376,605.65	685,376,605.65
可抵扣亏损	1,962,044,888.26	1,962,044,888.26
合计	2,647,421,493.91	2,647,421,493.91

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2024 年到期（2019 年）	79,665,548.95	79,665,548.95	
2025 年到期（2020 年）	328,671,356.69	328,671,356.69	
2026 年到期（2021 年）	286,131,891.76	286,131,891.76	
2027 年到期（2022 年）	648,605,523.77	648,605,523.77	
2028 年到期（2023 年）	618,970,567.09	618,970,567.09	
合计	1,962,044,888.26	1,962,044,888.26	

## 22、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同资产	99,695,058.72		99,695,058.72	99,515,058.72		99,515,058.72
工程设备款	13,733,071.12		13,733,071.12	25,340,630.36		25,340,630.36
合计	113,428,129.84		113,428,129.84	124,855,689.08		124,855,689.08

## 23、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	7,047,113.27	7,047,113.27	冻结、担保	保函保证金、业务冻结等	2,786,828.02	2,786,828.02	冻结、担保	保函保证金、业务冻结等
应收票据	12,255,275.04	12,255,275.04	已贴现	贴现给银行	14,640,150.61	14,640,150.61	已贴现	贴现给银行
固定资产	1,961,450,561.16	1,481,188,614.48	抵押	抵押借款	1,760,536,813.25	1,401,457,171.60	抵押	抵押借款
无形资产	377,866,033.49	334,141,828.34	抵押	抵押借款	380,674,675.85	338,783,476.20	抵押	抵押借款
应收票据	6,586,002.67	6,586,002.67	已背书	背书给银行	40,568,300.14	40,568,300.14	已背书	背书给银行
应收账款	5,585,085.44	4,900,497.89	质押	质押借款	6,661,551.39	5,968,224.90	质押	质押借款
投资性房地产	107,874,170.00	107,874,170.00	抵押	抵押借款	107,874,170.00	107,874,170.00	抵押	抵押借款
合计	2,478,664,241.07	1,953,993,501.69			2,313,742,489.26	1,912,078,321.47		

## 24、短期借款

## (1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	267,180,000.00	198,950,000.00
保证借款	27,823,548.54	58,758,633.80
信用借款	939,680,700.00	982,880,000.00
票据贴现	12,255,275.04	27,938,486.14
借款应计利息及利息调整	26,516.88	459,319.41
合计	1,246,966,040.46	1,268,986,439.35

短期借款分类的说明：

抵押借款的抵押资产类别以及金额，参见第十节财务报告七合并财务报表项目注释-23 所有权或使用权受到限制的资产。

## (2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为 0.00 元

## 25、应付账款

## (1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
原料款	186,752,918.34	155,446,921.27
工程款	114,245,601.33	180,970,509.71
处理费	205,583,039.96	266,856,885.57
设备款	10,803,060.61	25,499,685.68
其他	42,915,877.30	46,492,357.40
合计	560,300,497.54	675,266,359.63

## (2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
单位一	13,002,777.81	按照约定履行支付
单位二	3,001,241.15	未达到结算条件
单位三	3,357,344.20	未达到结算条件
单位四	1,468,096.68	未达到结算条件
单位五	1,234,337.24	未达到结算条件
单位六	1,068,870.58	未达到结算条件
单位七	1,000,000.00	未达到结算条件
合计	24,132,667.66	

## 26、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付股利		1,435,000.65
其他应付款	184,515,653.06	165,146,015.66
合计	184,515,653.06	166,581,016.31

## (1) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
蔡珠华		835,273.95
高春发		349,144.51
新疆沃森环保科技有限责任公司		250,582.19
合计		1,435,000.65

## (2) 其他应付款

## 1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
股权收购款	6,988,786.64	6,988,786.64
押金保证金、备用金	27,654,993.55	29,653,414.83
预提费用	13,294,747.98	14,434,593.55
其他	136,577,124.89	114,069,220.64
合计	184,515,653.06	165,146,015.66

## 2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
单位一	7,120,000.00	押金、借款未到期
单位二	3,434,111.64	未达到结算条件
单位三	2,204,675.00	未达到结算条件
单位四	1,600,000.00	未达到结算条件
单位五	1,350,000.00	未达到结算条件
单位六	1,200,000.00	押金未到期
单位七	1,070,862.55	未达到结算条件
单位八	1,000,000.00	押金未到期
单位九	1,000,000.00	未达到结算条件
合计	19,979,649.19	

## 27、预收款项

## (1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租金	581,058.07	872,774.74
合计	581,058.07	872,774.74

## (2) 账龄超过 1 年或逾期的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
	0.00	

## 28、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
服务费	43,397,511.34	49,399,555.45
货款	196,356,660.08	77,021,152.30
合计	239,754,171.42	126,420,707.75

## 29、应付职工薪酬

## (1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	32,355,340.20	245,233,497.95	263,450,441.72	14,138,396.43
二、离职后福利-设定提存计划	141,963.09	23,522,526.64	23,528,967.64	135,522.09
三、辞退福利	4,320,000.00	9,937,017.91	13,263,638.65	993,379.26
合计	36,817,303.29	278,693,042.50	300,243,048.01	15,267,297.78

## (2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	29,491,981.25	201,624,223.00	220,415,150.10	10,701,054.15
2、职工福利费	214,600.08	15,786,495.64	15,344,729.42	656,366.30
3、社会保险费	28,688.91	10,418,583.67	10,416,544.48	30,728.10
其中：医疗保险费	23,797.98	9,039,346.54	9,035,233.93	27,910.59
工伤保险费	2,369.85	908,540.95	908,679.00	2,231.80
生育保险费	2,521.08	470,696.18	472,631.55	585.71
4、住房公积金	528.00	13,002,692.53	12,926,292.61	76,927.92
5、工会经费和职工教育经费	2,619,541.96	4,401,503.11	4,347,725.11	2,673,319.96
合计	32,355,340.20	245,233,497.95	263,450,441.72	14,138,396.43

## (3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	53,802.40	22,551,520.18	22,561,890.00	43,432.58
2、失业保险费	1,681.43	960,651.50	960,588.26	1,744.67
3、企业年金缴费	86,479.26	5,914.96	2,049.38	90,344.84
强积金		4,440.00	4,440.00	
合计	141,963.09	23,522,526.64	23,528,967.64	135,522.09

## 4) 辞退福利

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
因解除劳动关系给予的补偿	4,320,000.00	9,937,017.91	13,263,638.65	993,379.26
合计	4,320,000.00	9,937,017.91	13,263,638.65	993,379.26

## 30、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	13,163,010.71	3,131,834.79
企业所得税	3,031,903.29	4,093,611.56
个人所得税	416,040.33	1,243,052.79
城市维护建设税	648,238.33	146,097.06
教育费附加	620,242.79	105,603.48
土地使用税	3,169,083.51	2,840,676.74
房产税	8,330,740.67	6,310,048.55
印花税	442,815.04	273,927.38
其他	68,626.45	148,531.88
合计	29,890,701.12	18,293,384.23

## 31、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	1,653,381,088.12	719,747,980.00
一年内到期的应付债券	200,000,000.00	200,000,000.00
一年内到期的租赁负债	5,847,771.00	4,874,340.38
长期借款应计利息	1,176,209.02	2,837,170.46
应付债券应计利息	5,866,666.63	2,666,666.65
合计	1,866,271,734.77	930,126,157.49

## 32、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	9,463,426.63	12,139,503.81
已背书但尚未到期的应收票据	6,586,002.67	40,568,300.14
合计	16,049,429.30	52,707,803.95

## 33、长期借款

## (1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	66,080,625.00	76,246,875.00
抵押借款	757,370,008.29	1,054,499,986.32
保证借款	128,314,327.21	135,658,840.18
信用借款	2,447,075,000.00	2,418,500,000.00
保证&抵押借款	365,727,936.98	152,000,000.00
保证&抵押&质押借款	266,249,994.15	273,749,995.45
一年内到期的长期借款（第十节、	-1,653,381,088.12	-719,747,980.00

七、31)		
合计	2,377,436,803.51	3,390,907,716.95

长期借款分类的说明:

长期借款的利率为 2.85%-4.4%

质押、抵押借款的资产类别以及金额,参见第十节财务报告七、23。

### 34、应付债券

#### (1) 应付债券

单位:元

项目	期末余额	期初余额
东江环保股份有限公司 2021 年度第一期中期票据 (21 东江环保 MTN001)	205,866,666.63	202,666,666.65
一年内到期的应付债券 (第十节、七、31))	-200,000,000.00	-200,000,000.00
一年内到期的应计利息 (第十节、七、31)	-5,866,666.63	-2,666,666.65
合计	-	-

#### (2) 应付债券的增减变动 (不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具)

单位:元

债券名称	面值	票面利率	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额	是否违约
东江环保股份有限公司 2021 年度第一期中期票据 (21 东江环保 MTN001)	500,000,000.00	3.20%	2021 年 08 月 26 日	2+1	500,000,000.00	202,666,666.65		3,199,999.98			205,866,666.63	否
减:一年内到期的应付债券						200,000,000.00					200,000,000.00	
减:一年内到期的应计利息						2,666,666.65					5,866,666.63	
合计					500,000,000.00	0.00		3,199,999.98			0.00	

### 35、租赁负债

单位:元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	11,005,941.08	10,629,570.26
未确认融资费用	-405,054.60	-524,207.00
一年内到期的租赁负债 (第十节、七、31)	-5,847,771.00	-4,874,340.38

合计	4,753,115.48	5,231,022.88
----	--------------	--------------

### 36、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
未决诉讼及仲裁		914,500.00	
填埋场退役费（注）	225,497,624.15	216,999,023.99	预提费用
合计	225,497,624.15	217,913,523.99	

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

预提的填埋场退役费计提标准见第十节财务报告 5、29。

### 37、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	160,293,031.94	2,327,830.00	9,473,011.91	153,147,850.03	与资产相关的政府补助
合计	160,293,031.94	2,327,830.00	9,473,011.91	153,147,850.03	

其他说明：

其中，涉及政府补助的项目：

项目	期初余额	本期新增补助金额	本年计入营业外收入金额	本年计入其他收益金额	其他变动	年末余额	与资产相关/与收益相关
土地款返还和耕地占用税及契税返还	43,679,808.67			479,366.98		43,200,441.69	与资产相关
产业园开发补助资金	28,378,447.23			648,390.30		27,730,056.93	与资产相关
厦门绿洲城市矿产项目补助资金	26,849,022.98			2,909,644.56		23,939,378.42	与资产相关
危险废物治理建设项目补助资金	43,520,847.30			3,119,568.66		40,401,278.64	与资产相关
粤北项目补助资金	4,821,095.10			499,999.98		4,321,095.12	与资产相关
循环经济和节能减排建设项目补助资金	799,319.03			198,000.00		601,319.03	与资产相关

企业技术改造专项资金	3,473,036.89			277,000.02		3,196,036.87	与资产相关
深圳市节能环保产业发展专项资金	2,467,094.20			246,709.38		2,220,384.82	与资产相关
国家科研项目专项资金	1,312,570.99			120,000.00		1,192,570.99	与资产相关
省级科研项目专项资金	2,251,249.89			137,500.02		2,113,749.87	与资产相关
省级环保引导专项资金	1,119,153.89			37,968.23		1,081,185.66	与资产相关
拆搬迁补偿资金	990,885.77			145,149.90		845,735.87	与资产相关
低品位复杂物料稀贵金属清洁高效回收项目	500,000.00			500,000.00		0.00	与资产相关
医疗废物收集转运处置体系提升建设项目	130,500.00	38,900.00		65,900.00		103,500.00	与资产相关
珠海东江绿色服务中心项目财政贴息		2,288,930.00		87,813.88		2,201,116.12	与资产相关
合计	160,293,031.94	2,327,830.00	0.00	9,473,011.91	0.00	153,147,850.03	

### 38、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	4,856,130.43	4,875,915.01
合计	4,856,130.43	4,875,915.01

### 39、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	1,105,255,802.40						1,105,255,802.40

## 40、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	1,397,765,070.66		99,904,479.69	1,297,860,590.97
其他资本公积	13,325,890.64			13,325,890.64
合计	1,411,090,961.30		99,904,479.69	1,311,186,481.61

## 41、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
二、将重分类进损益的其他综合收益	19,234,255.89	-13,767.08				-13,767.08		19,220,488.81
外币财务报表折算差额	-258,542.41	-13,767.08				-13,767.08		-272,309.49
自用房地产转换为以公允价值模式计量的投资性房地产在转换日公允价值大于账面价值部分	19,492,798.30							19,492,798.30
其他综合收益合计	19,234,255.89	-13,767.08				-13,767.08		19,220,488.81

## 42、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	2,109,140.84	9,938,331.28	8,290,919.40	3,756,552.72
合计	2,109,140.84	9,938,331.28	8,290,919.40	3,756,552.72

## 43、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	269,816,271.96			269,816,271.96

合计	269,816,271.96			269,816,271.96
----	----------------	--	--	----------------

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注：根据《公司法》、公司章程的规定，本公司按净利润的 10%提取法定盈余公积。法定盈余公积累计额达到本公司注册资本 50%以上的，不再提取。

#### 44、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	1,688,916,877.98	2,436,666,679.22
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		2,720,767.29
调整后期初未分配利润	1,688,916,877.98	2,439,387,446.51
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-257,357,295.18	-198,920,849.73
期末未分配利润	1,431,559,582.80	2,240,466,596.78

调整期初未分配利润明细：

- （1）由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。
- （2）由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- （3）由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- （4）由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- （5）其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

#### 45、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,544,201,518.40	1,471,693,677.26	1,993,923,870.82	1,884,380,528.50
其他业务	9,156,933.86	3,940,625.30	12,560,382.49	6,438,660.46
合计	1,553,358,452.26	1,475,634,302.56	2,006,484,253.31	1,890,819,188.96

##### (1) 主营业务-按业务分类

项目	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
工业废物资源化利用	564,376,350.26	538,467,104.02	515,553,048.07	483,728,229.69
工业废物处理处置	401,533,859.48	414,750,716.30	435,509,923.66	396,941,585.64
稀贵金属回收利用	396,750,877.20	363,079,663.45	843,855,229.41	811,181,371.62
市政废物处理处置	61,648,664.38	44,495,986.13	83,303,128.54	82,156,792.36
再生能源利用	15,145,986.04	15,487,050.28	14,526,621.08	17,974,150.50
环境工程及服务	50,003,630.90	42,498,068.04	40,919,720.05	36,563,707.52
电子废弃物拆解	54,742,150.14	52,915,089.04	60,256,200.01	55,834,691.17
合计	1,544,201,518.40	1,471,693,677.26	1,993,923,870.82	1,884,380,528.50

## (2) 履约义务的说明

本公司涉及履约义务的交易类型为销售商品、提供劳务和环境工程及服务。本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务的控制权时，确认收入。

销售商品通常的履约时间在一个月以内，相关履约条款为根据客户的类型预收全部或部分货款后发货，货物出厂前双方确认验收，出厂后不再承担任何责任。

提供劳务主要为工业废物处理处置包年服务费，履约时间在一年内，相关的条款为合同有效期内预收全部处理费，按服务期间分摊确认收入。

环境工程及服务履约时间较长，工程合同中约定了分次付款条件，双方按照合同完成进度进行结算确认，工程完工后的质保期通常为 1 年。

## (3) 分摊至剩余履约义务的说明

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额 147,840,606.02 元，其中，147,840,606.02 元预计将于未来一个年度确认收入。

## 46、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,348,096.83	2,120,261.64
教育费附加	1,186,129.07	1,859,985.63
房产税	11,806,070.78	11,285,703.69
土地使用税	5,470,561.77	4,977,709.66
印花税	1,418,032.58	1,480,949.82
其他	725,694.90	1,077,081.58
合计	21,954,585.93	22,801,692.02

其他说明：

各项税金及附加的计缴标准详见第十节财务报告、六、税项，其他主要包括环境保护税、车船税等。

## 47、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资	58,296,072.14	64,330,556.70
折旧费用	43,298,899.82	42,105,466.96
职工福利费	8,322,636.34	9,905,035.83
无形资产摊销	11,388,344.54	9,357,473.60
业务招待费	5,600,706.88	6,224,391.17
保安服务费	4,814,159.01	4,759,236.54
安防支出	4,784,897.51	4,496,629.46
水电费	3,921,702.23	3,625,714.04
社会保险费	10,318,490.83	11,341,477.60
其他	36,568,721.61	34,824,905.58
合计	187,314,630.91	190,970,887.48

## 48、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资	23,877,585.94	18,098,832.30
业务招待费	2,224,260.35	2,159,294.82
运输费	908,836.43	1,450,254.89
差旅费	212,968.27	323,715.35
社会保险费	2,968,795.15	2,762,350.23
职工福利费	783,000.54	1,249,833.21
包装费	163,894.41	1,203,764.68
广告宣传费	704,099.78	300,687.38
租赁费	733,163.21	416,797.59
其他	5,730,797.90	4,926,743.40
合计	38,307,401.98	32,892,273.85

## 49、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
粗铋真空蒸馏工艺优化技术研究	10,595,133.05	
污泥磷酸协同处理减量化研究	4,901,726.02	1,221,446.44
高砷稀贵金属物料无害化和资源化技术研究	4,128,602.39	
资源化车间工艺研究	3,793,553.08	3,720,098.20
以硫酸铜为中间体生产超细粉工艺的研究	3,551,685.80	1,274,819.43
水处理装置研发	2,537,244.29	1,914,450.82
碱式氯化铜生产工艺研究	1,294,209.39	
重金属稳固化研发项目	1,280,769.68	1,014,801.54
蒸发车间农用氯化铵生产工艺研究	1,257,154.90	
危废运营管理系统项目	1,188,196.64	2,515,835.06
高浓度有机废水去除有机物方法研究	1,008,417.65	9,549,016.92
国控常规项目	920,963.15	1,868,236.96
关于废旧家电拆解技术的研发	542,087.92	1,851,102.05
BOE 废液绿色协同资源化处理关键技术开发及产业化	371,689.19	1,096,461.30
LIMS 实验室信息管理系统建设研究	319,903.78	
总氮深度处理工艺研究	192,227.16	1,119,659.24
废液废水处理处置的研发	102,115.02	8,132,185.55
半固体危险废物进料装置		1,209,260.58
高含铜废水有价金属回收工艺研究		1,221,446.44
硫酸铜母液单蒸处理工艺技术的研究开发		445,024.98
湿式催化氧化处理高浓度废水技术的研究		3,573,905.25
其他（100 万以下）	27,057,224.01	22,010,521.15
合计	65,042,903.12	63,738,271.91

## 50、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	99,028,016.25	87,944,964.54
减：利息收入	4,522,859.03	8,505,629.02
汇兑损益	-753,018.73	-144,114.99
银行手续费及其他	143,120.45	280,524.08

合计	93,895,258.94	79,575,744.61
----	---------------	---------------

## 51、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	16,878,574.71	21,648,766.89
增值税进项加计抵减	2,186,984.25	579,871.57
个人所得税手续费返还	27,775.17	130,103.51
合计	19,093,334.13	22,358,741.97

## 52、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	2,880,567.08	
合计	2,880,567.08	

## 53、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-7,452,945.86	-2,852,233.28
交易性金融资产在持有期间的投资收益	3,987,550.43	
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	100,000.00	
其他		200,000.00
合计	-3,365,395.43	-2,652,233.28

## 54、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	-3,221,690.39	-3,098,326.55
其他应收款坏账损失	-418,877.17	-831,991.73
合计	-3,640,567.56	-3,930,318.28

## 55、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失		360.00
合计		360.00

## 56、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
处置非流动资产的利得\损失	29,661.66	468,885.09

## 57、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
非流动资产毁损报废利得	41,435.69	251,773.05	41,435.69
其他	1,549,035.54	2,184,395.85	1,549,035.54
合计	1,590,471.23	2,436,168.90	1,590,471.23

## 58、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
对外捐赠	180,000.00	195,000.00	180,000.00
非流动资产毁损报废损失	119,088.98	460,966.47	119,088.98
非常损失	1,314,421.84	538,133.91	1,314,421.84
其他	1,223,496.35	202,577.14	1,223,496.35
合计	2,837,007.17	1,396,677.52	2,837,007.17

## 59、所得税费用

## (1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	4,759,422.68	-1,726,090.28
递延所得税费用	-485,875.90	-1,216,782.86
合计	4,273,546.78	-2,942,873.14

## (2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	-315,039,567.24
按法定/适用税率计算的所得税费用	-58,332,911.51
子公司适用不同税率的影响	-11,676,570.15
调整以前期间所得税的影响	719,649.67
非应税收入的影响	-4,311,514.43
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	3,140,566.01
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-1,314,960.86

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	76,049,288.05
所得税费用	4,273,546.78

## 60、其他综合收益

详见附注第十节财务报告七、41。

## 61、现金流量表项目

### (1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	5,952,510.08	12,485,070.34
利息收入	4,522,859.03	8,505,629.02
单位及个人往来款	25,550,737.37	15,708,949.09
赔偿款		5,136,425.00
合计	36,026,106.48	41,836,073.45

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
单位及个人往来款	19,460,263.85	37,197,063.44
经营费用	57,640,623.04	63,299,250.07
合计	77,100,886.89	100,496,313.51

### (2) 与投资活动有关的现金

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
结构性存款	1,350,000,000.00	
合计	1,350,000,000.00	

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
结构性存款	1,370,000,000.00	
合计	1,370,000,000.00	

### (3) 与筹资活动有关的现金

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付的租赁付款额	2,786,963.18	2,661,778.05
收购少数股东股权款	1,006,000.00	

注销子公司时分配给少数股东的现金		74,631.00
合计	3,792,963.18	2,736,409.05

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

单位：元

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	1,268,986,439.35	480,860,700.00	12,368,053.34	500,240,548.26	15,008,603.97	1,246,966,040.46
长期借款	3,390,907,716.95	709,597,958.95		789,435,762.97	933,633,109.42	2,377,436,803.51
租赁负债	5,231,022.88				477,907.40	4,753,115.48
其他流动负债						0.00
一年内到期的非流动负债	930,126,157.49		938,932,540.46	2,786,963.18		1,866,271,734.77
合计	5,595,251,336.67	1,190,458,658.95	951,300,593.80	1,292,463,274.41	949,119,620.79	5,495,427,694.22

## 62、现金流量表补充资料

### (1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	-319,313,114.02	-254,086,005.50
加：资产减值准备	3,640,567.56	3,929,958.28
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	282,019,106.58	257,985,801.73
使用权资产折旧	2,672,155.18	2,685,494.76
无形资产摊销	31,897,440.42	38,014,007.70
长期待摊费用摊销	16,272,259.59	17,871,082.72
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）	-29,661.66	-468,885.09
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）	-2,880,567.08	
财务费用（收益以“-”号填列）	93,895,258.94	79,575,744.61
投资损失（收益以“-”号填列）	3,365,395.43	2,652,233.28
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-433,771.15	-823,066.79
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-52,104.75	-393,716.07

存货的减少（增加以“-”号填列）	-13,967,384.13	-149,820,177.15
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-30,504,458.67	40,663,290.23
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-64,199,950.58	-190,004,298.04
其他		
经营活动产生的现金流量净额	2,381,171.66	-152,218,535.33
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	896,795,765.01	1,557,275,697.71
减：现金的期初余额	1,237,810,786.72	617,856,312.92
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	-341,015,021.71	939,419,384.79

(2) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	896,795,765.01	1,237,810,786.72
其中：库存现金	4,384.86	23,245.19
可随时用于支付的银行存款	896,791,380.15	1,237,787,541.53
三、期末现金及现金等价物余额	896,795,765.01	1,237,810,786.72

(3) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
货币资金	7,047,113.27	2,947,315.79	保函保证金、业务冻结等
合计	7,047,113.27	2,947,315.79	

63、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	111,874.86	7.1268	797,309.77

欧元			
港币	11,056,878.40	0.9127	10,091,612.92
应收账款			
其中：美元	216,402.01	7.1268	1,542,253.82
欧元			
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
其他应收款			
其中：港币	14,800.00	0.9127	13,507.96
其中：美元	2,946.25	7.1268	20,997.31
其他应付款			
其中：美元	53,486.97	7.1268	381,190.91
港币	13,619,156.45	0.9127	12,430,204.09
合同负债			
其中：美元	163,955.21	7.1268	1,168,475.97

(2) 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因。

适用 不适用

#### 64、租赁

##### (1) 本公司作为承租方

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

##### 1) 计入本年损益情况

项目	计入本年损益	
	列报项目	金额
租赁负债的利息	财务费用	225,652.52
短期租赁费用（适用简化处理）	营业成本、销售费用、管理费用、研发费用	5,217,603.61

##### 2) 与租赁相关的现金流量流出情况

项目	现金流类别	金额
偿还租赁负债本金和利息所支付的现金	筹资活动现金流出	2,786,963.18
对短期租赁和低价值资产支付的付款额（适用于简化处理）	经营活动现金流出	5,590,121.85
合计		8,377,085.03

**(2) 本公司作为出租方**

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

作为出租人的经营租赁

## 1) 与经营租赁有关的信息

## ① 计入本年损益的情况

项目	计入本年损益	
	列报项目	金额
租赁收入	营业收入	6,104,944.86
合计		6,104,944.86

## ② 租赁收款额的收款情况

项目	金额
资产负债表日后第 1 年	12,871,557.61
资产负债表日后第 2 年	10,015,500.59
资产负债表日后第 3 年	8,583,752.03
资产负债表日后第 4 年	6,899,050.61
资产负债表日后第 5 年	5,892,293.50
合计	44,262,154.35

**(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益**适用 不适用**八、研发支出**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
机物料消耗	22,514,546.81	17,025,819.52
工资	21,250,915.82	21,798,974.00
折旧费	7,194,524.08	8,492,145.38
检测费	73,730.60	144,507.56
社会保险费	3,745,040.91	3,569,851.90
无形资产摊销	3,353,023.30	2,539,998.85
技术服务费	2,364,665.49	2,835,375.23
住房公积金	1,484,967.06	1,478,869.86
职工福利费	785,001.73	1,219,136.13
房租	1,325,749.74	1,096,016.34
其他	2,645,767.10	5,377,198.92
合计	66,737,932.64	65,577,893.69

其中：费用化研发支出	65,042,903.12	63,738,271.91
资本化研发支出	1,695,029.52	1,839,621.78

### 1、符合资本化条件的研发项目

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		
喷漆废水氧化处理产业化技术研究	1,872,963.24	799,688.61						2,672,651.85
化学镀镍废水深度脱磷除镍技术产业化	1,105,014.94							1,105,014.94
BOE 废液绿色协同资源化处理关键技术开发及产业化技术研究	838,085.90	99,353.31						937,439.21
高 COD 含量母液的除钙工艺研究	553,255.60				553,255.60			
蒸发原液 PH 对蒸馏水氨氮含量影响的研究	511,338.22				511,338.22			
其他项目	878,228.71	795,987.60			0.00			1,674,216.31
合计	5,758,886.61	1,695,029.52			1,064,593.82			6,389,322.31

#### 重要的资本化研发项目

项目	研发进度	预计完成时间	预计经济利益产生方式	开始资本化的时点	开始资本化的具体依据
喷漆废水氧化处理产业化技术研究	工艺设计已经完成	2024 年 12 月 01 日	研发成功后，形成产业化生产，实现销售收入	2023 年 01 月 01 日	小试研究结题，技术取得创新成果（发表论文证明）

## 九、合并范围的变更

### 1、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

## 2、其他原因的合并范围变动

本期无其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况。

## 十、在其他主体中的权益

### 1、在子公司中的权益

#### (1) 企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
华保科技	10,000,000.00	广东深圳	广东深圳	服务	100.00%		非同一控制下合并
华藤环境	20,000,000.00	广东深圳	广东深圳	服务	100.00%		非同一控制下合并
宝安东江	60,000,000.00	广东深圳	广东深圳	工业	100.00%		出资设立
东江饲料	25,000,000.00	广东深圳	广东深圳	工业	100.00%		出资设立
东江恺达	1,000,000.00	广东深圳	广东深圳	服务	100.00%		出资设立
宝安能源	10,000,000.00	广东深圳	广东深圳	工业	100.00%		出资设立
前海东江	51,000,000.00	广东深圳	广东深圳	服务	100.00%		出资设立
龙岗东江	100,000,000.00	广东深圳	广东深圳	工业	54.00%		出资设立
再生能源	90,324,500.00	广东深圳	广东深圳	工业	100.00%		出资设立
南昌能源	10,000,000.00	江西南昌	江西南昌	工业		100.00%	非同一控制下合并
合肥能源	10,000,000.00	安徽合肥	安徽合肥	工业		100.00%	非同一控制下合并
惠州东江	5,000,000.00	广东惠州	广东惠州	工业	100.00%		出资设立
东江运输	34,000,000.00	广东惠州	广东惠州	服务	100.00%		出资设立
佛山富龙	100,000,000.00	广东佛山	广东佛山	工业	51.00%		非同一控制下合并
韶关东江	607,145,900.00	广东韶关	广东韶关	工业	92.03%		非同一控制下合并
珠海永兴盛	45,000,000.00	广东珠海	广东珠海	工业	80.00%		非同一控制下合并
珠海东江	201,856,100.00	广东珠海	广东珠海	工业	74.31%		出资设立
珠海清新	9,000,000.00	广东珠海	广东珠海	工业	100.00%		非同一控制下合并
清远新绿	52,160,000.00	广东清远	广东清远	工业	77.50%		非同一控制下合并
江门东江	50,000,000.00	广东江门	广东江门	工业	100.00%		出资设立
揭阳东江	150,000,000.00	广东揭阳	广东揭阳	工业	85.00%		出资设立
恒建通达	10,000,000.00	广东深圳	广东深圳	工业	100.00%		非同一控制下合并
虎门绿源	58,000,000.00	广东东莞	广东东莞	工业		90.00%	非同一控制下合并
东莞恒建	39,000,000.00	广东东莞	广东东莞	工业	100.00%		非同一控制下合并
厦门绿洲	35,000,000.00	福建厦门	福建厦门	工业	100.00%		非同一控制下合并

厦门东江	10,000,000.00	福建厦门	福建厦门	工业	60.00%		分立设立
福建绿洲	20,000,000.00	福建南平	福建南平	工业		100.00%	非同一控制下合并
龙岩绿洲	3,000,000.00	福建龙岩	福建龙岩	工业		100.00%	非同一控制下合并
南平绿洲	5,000,000.00	福建南平	福建南平	工业		100.00%	非同一控制下合并
三明绿洲	4,000,000.00	福建三明	福建三明	工业		100.00%	非同一控制下合并
江西东江	50,000,000.00	江西丰城	江西丰城	工业	100.00%		出资设立
湖北天银	48,755,000.00	湖北荆州	湖北荆州	工业	100.00%		非同一控制下合并
天银危废	20,000,000.00	湖北荆州	湖北荆州	工业		100.00%	非同一控制下合并
天银汽车拆解	10,000,000.00	湖北荆州	湖北荆州	工业		100.00%	非同一控制下合并
荆州东江	10,000,000.00	湖北荆州	湖北荆州	工业	100.00%		出资设立
仙桃绿怡	34,440,000.00	湖北仙桃	湖北仙桃	工业	55.00%		非同一控制下合并
仙桃东江	90,000,000.00	湖北仙桃	湖北仙桃	服务	100.00%		出资设立
香港东江	154,755,800.00	中国香港	中国香港	服务	100.00%		出资设立
南通东江	美元 2,000 万元	江苏南通	江苏南通	服务		100.00%	出资设立
江苏东江	110,000,000.00	江苏南通	江苏南通	工业	100.00%		非同一控制下合并
东恒环境	45,718,900.00	江苏句容	江苏句容	工业	100.00%		非同一控制下合并
千灯三废	30,000,000.00	江苏昆山	江苏昆山	工业	51.00%		出资设立
港航物流	5,930,000.00	江苏昆山	江苏昆山	服务		60.00%	非同一控制下合并
嘉兴德达	42,000,000.00	浙江嘉兴	浙江嘉兴	工业	51.00%		非同一控制下合并
江联环保	75,000,000.00	浙江绍兴	浙江绍兴	服务	60.00%		非同一控制下合并
华鑫环保	30,000,000.00	浙江绍兴	浙江绍兴	工业		100.00%	非同一控制下合并
绍兴东江	2,000,000.00	浙江绍兴	浙江绍兴	工业	52.00%		出资设立
沿海固废	8,700,000.00	江苏盐城	江苏盐城	工业	100.00%		非同一控制下合并
衡水睿韬	40,000,000.00	河北衡水	河北衡水	工业	85.00%		非同一控制下合并
潍坊东江	40,000,000.00	山东昌邑	山东昌邑	工业	70.00%		非同一控制下合并
青岛东江	15,000,000.00	山东青岛	山东青岛	工业	100.00%		出资设立
唐山万德斯	133,000,000.00	河北唐山	河北唐山	服务	80.00%		非同一控制下合并
沃森环保	50,000,000.00	新疆克拉玛依	新疆克拉玛依	工业	100.00%		非同一控制下合并
湖南东江	10,000,000.00	湖南邵阳	湖南邵阳	工业	95.00%		出资设立
成都危废	10,000,000.00	四川成都	四川成都	工业	100.00%		出资设立
绵阳东江	160,000,000.00	四川绵阳	四川绵阳	工业	51.00%		出资设立
云南东江	10,000,000.00	云南昆明	云南昆明	工业	100.00%		出资设立
雄风环保	411,379,800.00	湖南郴州	湖南郴州	工业	70.00%		非同一控制下合并
东江恺安	10,000,000.00	广东珠海	广东珠海	服务	100.00%		出资设立

## (2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
珠海永兴盛	20.00%	-2,097,859.60		38,507,302.32
千灯三废	49.00%	-261,769.96		32,176,280.44
雄风环保	30.00%	-4,908,066.04		168,641,470.90
韶关东江	7.97%	-1,719,493.67		46,502,162.58

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
珠海永兴盛	104,317,831.70	116,823,038.64	221,140,870.34	26,514,202.75	2,072,370.19	28,586,572.94	113,572,675.58	125,930,411.92	239,503,087.50	34,110,121.90	2,349,370.21	36,459,492.11
千灯三废	74,090,736.55	20,360,381.53	94,451,118.08	30,313,788.86		30,313,788.86	55,380,299.63	22,444,296.81	77,824,596.44	13,643,741.04		13,643,741.04
雄风环保	684,453,111.57	482,875,409.63	1,167,328,521.20	683,534,391.60	250,000.00	683,784,391.60	550,398,456.86	493,607,540.57	1,044,005,997.43	548,043,019.35	750,000.00	548,793,019.35
韶关东江	159,848,329.75	741,221,699.21	901,070,028.96	231,892,225.92	107,456,431.23	339,348,657.15	157,834,640.94	751,750,314.03	909,584,954.97	202,370,137.27	123,531,046.45	325,901,183.72

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
珠海永兴盛	23,852,606.26	-10,489,297.99	-10,489,297.99	-11,838,124.62	52,005,146.96	-4,228,448.73	-4,228,448.73	23,449.50
千灯三废	118,095,163.99	-612,092.69	-612,092.69	9,161,674.42	103,710,228.37	-588,730.33	-588,730.33	4,988,699.84
雄风环保	396,750,877.20	-11,668,848.48	-11,668,848.48	146,328.46	843,855,229.41	4,128,389.21	4,128,389.21	-9,482,611.01
韶关东江	36,318,089.94	-21,574,575.56	-21,574,575.56	10,198,771.21	40,957,048.79	227,453.57	227,453.57	26,617,839.49

## 2、在合营安排或联营企业中的权益

### (1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
惠州东江威立雅环境服务有限公司（东江威立雅）	广东惠州	广东惠州	工业	50.00%		权益法
福建兴业东江环保科技有限公司（兴业东江）	福建泉州	福建泉州	工业	42.50%		权益法
欧晟绿色燃料（揭阳）有限公司（揭阳欧晟）	广东揭阳	广东揭阳	工业	37.10%		权益法
东莞市丰业固体废物处理有限公司（东莞丰业）	广东东莞	广东东莞	工业	20.00%		权益法
揭阳市广业环保能源有限公司（揭阳广业）	广东揭阳	广东揭阳	工业	13.00%		权益法
深圳市莱索思环境技术有限公司（深圳莱索思）	广东深圳	广东深圳	工业	49.00%		权益法

### (2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
	东江威立雅	东江威立雅
流动资产	78,058,553.49	107,697,098.16
其中：现金和现金等价物	4,062,160.61	10,134,362.43
非流动资产	354,593,203.16	362,554,085.45
资产合计	432,651,756.65	470,251,183.61
流动负债	127,763,494.12	156,480,835.39
非流动负债	78,834,154.07	75,441,682.56
负债合计	206,597,648.19	231,922,517.95
少数股东权益	32,574,348.19	34,695,340.75
归属于母公司股东权益	193,479,760.27	203,633,324.91
按持股比例计算的净资产份额	96,739,880.14	101,816,662.46
调整事项		
—商誉		
—内部交易未实现利润		

—其他		
对合营企业权益投资的账面价值	88,776,434.41	93,853,216.73
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值		
营业收入	49,267,018.12	70,267,454.00
财务费用	1,912,480.14	2,032,950.81
所得税费用	-728,570.69	-99,053.39
净利润	-12,274,557.20	-3,665,410.28
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	-12,274,557.20	-3,665,410.28
本年度收到的来自合营企业的股利		7,500,000.00

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额		期初余额/上期发生额	
	揭阳欧晟	兴业东江	揭阳欧晟	兴业东江
流动资产	64,139,073.12	94,861,473.96	58,192,762.04	95,832,281.13
非流动资产	604,120,261.08	309,793,808.66	617,434,048.13	317,878,619.39
资产合计	668,259,334.20	404,655,282.62	675,626,810.17	413,710,900.52
流动负债	132,765,306.00	34,112,767.89	125,223,187.60	79,847,248.72
非流动负债	379,162,109.74	196,441,710.32	390,887,706.43	160,001,483.26
负债合计	511,927,415.74	230,554,478.21	516,110,894.03	239,848,731.98
少数股东权益				
归属于母公司股东权益	156,331,918.46	174,100,804.41	159,515,916.14	173,862,168.54
按持股比例计算的净资产份额	57,999,141.75	73,992,841.87	59,180,404.89	73,891,421.63
调整事项				
—商誉				
—内部交易未实现利润				
—其他				
对联营企业权益投资的账面价值	60,431,275.33	73,992,841.87	61,612,538.47	73,891,421.63
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值				
营业收入	44,262,843.35	39,710,943.09	51,341,887.22	37,548,255.46
净利润	-3,183,997.68	238,635.87	-3,124,293.39	-595,486.39
终止经营的净利润				
其他综合收益				
综合收益总额	-3,183,997.68	238,635.87	-3,124,293.39	-595,486.39
本年度收到的来自联				

营企业的股利				
--------	--	--	--	--

## (4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
投资账面价值合计	46,610,442.12	47,906,762.76
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-6,481,603.19	-2,491,911.77
--其他综合收益	-6,481,603.19	-2,491,911.77

## (5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力不存在重大限制的情况。

## (6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

合营企业或联营企业不存在超额亏损的情况。

## (7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

本公司不存在与合营企业投资相关的未确认承诺。

## (8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

本公司不存在与合营企业或联营企业投资相关的或有负债。

## 十一、政府补助

## 1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

应收款项的期末余额：3,358,052.14 元。

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

## 2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关

递延收益	160,293.03 1.94	2,327,830. 00		9,473,011. 91		153,147,85 0.03	与资产相关
------	--------------------	------------------	--	------------------	--	--------------------	-------

### 3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
递延收益转入	9,473,011.91	10,158,923.22
增值税即征即退	3,650,298.51	4,607,568.97
财政贴息	1,458,000.00	
产业共建财政扶持资金	500,000.00	375,000.00
科技创新相关补助或奖励资金	402,300.00	700,000.00
财政专项补贴	374,546.61	848,906.78
技术改造补贴资金	277,000.02	300,329.92
社保相关补贴资金	156,406.70	413,618.89
强企稳产补助	150,000.00	460,000.00
污染防治等环境保护专项补贴	121,896.96	2,048,000.52
专精特新企业奖励	100,000.00	350,000.00
稳岗补贴资金	59,149.57	168,756.06
发改局省级研发补助	54,100.00	
留工培训及扩岗等就业补贴	12,000.00	86,000.00
中央引导地方科技发展资金		500,000.00
其他（10 万元以下）	89,864.43	631,662.53
合计	16,878,574.71	21,648,766.89

## 十二、与金融工具相关的风险

### 1、金融工具产生的各类风险

#### (1) 信用风险

2024 年 6 月 30 日，可能引起公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致公司金融资产产生的损失以及公司承担的财务担保，具体包括：合并资产负债表中已确认的金融资产的账面金额；对于以公允价值计量的金融工具而言，账面价值反映了其风险敞口，但并非最大风险敞口，其最大风险敞口将随着未来公允价值的变化而改变。

为降低信用风险，公司成立专门部门确定信用额度、进行信用审批，并执行其它监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，公司于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，公司管理层认为公司所承担的信用风险已经大为降低。

本公司主要从事工业废物资源化利用与处置、电子废弃物拆解等业务，其中：工业废物资源化利用与处置主要客户是政府和国有企业，公司主要通过合同约定政府的付款义务；电子废弃物拆解属于国家产业政策重点扶持的循环经济领域，废电基金的征收具有法规依据及国家制度层面的保障，该基金的管理和发放由国家财政部管理并直接发放至享受补贴的拆解企业，从总体看，公司面临的信用风险较低。

公司的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

**(2) 流动性风险**

管理流动性风险的方法是确保有足够的资金流动性来履行到期债务，而不至于造成不可接受的损失或对企业信誉造成损害。公司定期分析负债结构和期限，以确保有充裕的资金。公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时与金融机构进行融资磋商，以保持一定的授信额度，减低流动性风险。公司将银行借款作为主要资金来源。2024 年 6 月 30 日，公司尚未使用的银行借款额度为 72.72 亿元。于 2024 年 6 月 30 日，公司持有的金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限分析如下：

负债项目	1 年以内	1 年至 2 年	2 年至 5 年	5 年以上	合计
短期借款	1,246,966,040.46				1,246,966,040.46
应付账款	560,300,497.54				560,300,497.54
其他应付款	184,515,653.06				184,515,653.06
一年内到期的非流动负债	1,915,571,566.51				1,915,571,566.51
其他流动负债	16,049,429.30				16,049,429.30
长期借款		1,013,656,384.80	1,238,209,499.79	454,807,435.55	2,706,673,320.14
租赁负债		4,390,735.42	362,380.06		4,753,115.48

**(3) 市场风险**

1) 外汇风险

公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。但公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易（外币资产和负债以及外币交易的计价货币主要为港币和美元）依然存在外汇风险。公司密切关注汇率变动对公司的影响，公司目前并未采取其他措施规避外汇风险。公司于年末的各外币资产负债项目外汇风险敞口参见本附注七、（六十三）“外币货币性项目”。

外汇风险敏感性分析：假定除汇率以外的其他风险变量不变，汇率可能发生的合理变动对当期损益和股东权益的税前影响如下：

项目	本期		上期	
	对净利润的影响	对股东权益的影响	对净利润的影响	对股东权益的影响
港币对人民币汇率上浮 5%	-98,816.04	-98,816.04	6,059.25	6,059.25
港币对人民币汇率下降 5%	98,816.04	98,816.04	-6,059.25	-6,059.25
美元对人民币汇率上浮 5%	34,463.00	34,463.00	50,125.92	50,125.92
美元对人民币汇率下降 5%	-34,463.00	-34,463.00	-50,125.92	-50,125.92

2) 利率风险

公司面临的市场利率变动的风险主要与公司以浮动利率计息的负债有关。公司的利率风险主要产生于银行长期借款等带息债务。浮动利率的金融负债使公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使公司面临公允价值利率风险。公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。公司于 2024 年 6 月 30 日持有的计息金融工具如下表：

带息负债项目	固定利率	浮动利率	合计
短期借款	1,246,966,040.46		1,246,966,040.46
长期借款	883,039,835.06	1,823,633,485.08	2,706,673,320.14
一年内到期的非流动负债-租赁负债	5,847,771.00		5,847,771.00
一年内到期的非流动负债-长期借款	1,654,557,297.14		1,654,557,297.14
一年内到期的非流动负债-应付债券	205,866,666.63		205,866,666.63
租赁负债	4,753,115.48		4,753,115.48
合计	4,001,030,725.77	1,823,633,485.08	5,824,664,210.85

利率风险敏感性分析:

假定除利率以外的其他风险变量不变, 利率可能发生的合理变动对当期损益和股东权益的税前影响

如下:

项 目	本年		上年	
	对净利润的影响	对股东权益的影响	对净利润的影响	对股东权益的影响
人民币基准利率上浮 1%	-15,500,884.62	-15,500,884.62	-34,274,006.46	-34,274,006.46
人民币基准利率下降 1%	15,500,884.62	15,500,884.62	34,274,006.46	34,274,006.46

## 2、金融资产

### (1) 转移方式分类

适用 不适用

单位: 元

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
背书/贴现	应收款项融资	64,320,468.92	是	信用风险转移
背书/贴现	应收票据	18,841,277.71	否	票据相关的风险没有转移, 不满足金融资产终止确认的条件
合计		83,161,746.63		

### (2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

单位: 元

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收款项融资	背书/贴现	64,320,468.92	
合计		64,320,468.92	

### (3) 继续涉入的资产转移金融资产

适用 不适用

单位: 元

项目	资产转移方式	继续涉入形成的资产金额	继续涉入形成的负债金额
应收票据	背书/贴现	18,841,277.71	18,841,277.71

合计		18,841,277.71	18,841,277.71
----	--	---------------	---------------

### 十三、公允价值的披露

#### 1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产		79,678,539.85		79,678,539.85
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		79,678,539.85		79,678,539.85
（三）其他权益工具投资			4,242,896.51	4,242,896.51
（四）投资性房地产			533,047,673.92	533,047,673.92
2. 出租的建筑物			533,047,673.92	533,047,673.92
持续以公允价值计量的资产总额		79,678,539.85	537,290,570.43	616,969,110.28
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

#### 2、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

公司认购的公允价值计量的理财产品，其公允价值参照金融机构提供的预期收益率确定。

#### 3、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

对于其他权益工具投资，因被投资企业的经营环境和经营情况、财务状况未发生重大变化，故公司以投资成本和被投资企业经营成果作为公允价值的合理估计进行计量。

对于投资性房地产，公司委托外部评估师对其公允价值进行评估。所采用的方法主要包括租金收益模型和成本法等。所使用的输入值主要包括租金增长率、资本化率和单位价格等。

#### 4、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：应收款项、借款、应付款项、应付债券等。于 2024 年 6 月 30 日，公司上述各项金融资产和金融负债的账面价值与公允价值之间无重大差异。

## 十四、关联方及关联交易

### 1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本（亿元）	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
广东省广晟控股集团有限公司	广东广州	服务	100.00	26.37%	26.37%

本企业的母公司情况的说明

注：本公司的最终控制方是广东省人民政府国有资产监督管理委员会。

截至 2024 年 6 月 30 日，广东省广晟控股集团有限公司（以下简称“广晟控股集团”）持有本公司 A 股股份 291,458,228 股，占公司总股本比例为 26.37%。其中广晟控股集团持有本公司 A 股股份 266,279,028 股，占公司总股本 24.09%；广晟控股集团的下属全资子公司广晟投资发展有限公司持有本公司 H 股 22,283,000 股，占公司总股本比例为 2.02%；广东省广晟香港控股有限公司持有本公司 H 股股份 2,896,000 股，占公司总股本 0.26%。

### 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十、在其他主体中的权益。

### 3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注十、在其他主体中的权益。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本企业关系
惠州东江威立雅环境服务有限公司	合营企业
福建兴业东江环保科技有限公司	联营企业
欧晟绿色燃料（揭阳）有限公司	联营企业
东莞市丰业固体废物处理有限公司	联营企业

### 4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
广东省广晟控股集团有限公司	控股股东
广东省广晟财务有限公司	受同一控股股东控制
广东省大宝山矿业有限公司	受同一控股股东控制
深圳广晟幕墙科技有限公司	受同一控股股东控制
深圳广晟幕墙科技有限公司坪山加工厂	受同一控股股东控制
深圳市中金岭南有色金属股份有限公司	受同一控股股东控制
深圳市中金岭南有色金属股份有限公司丹霞冶炼厂	受同一控股股东控制
深圳市中金岭南有色金属股份有限公司凡口铅锌矿	受同一控股股东控制
深圳市中金岭南有色金属股份有限公司韶关冶炼厂	受同一控股股东控制
深圳市深汕特别合作区中金岭南新材料有限公司	受同一控股股东控制
广东中金岭南环保工程有限公司	受同一控股股东控制
赣州市中金高能电池材料股份有限公司	受同一控股股东控制
广东中南建设有限公司	受同一控股股东控制
广东中人集团建设有限公司	受同一控股股东控制
广东风华高新科技股份有限公司	受同一控股股东控制
广东风华超容科技有限公司	受同一控股股东控制

广东风华新能源股份有限公司	受同一控股股东控制
佛山电器照明股份有限公司	受同一控股股东控制
佛山照明禅昌光电有限公司	受同一控股股东控制
佛山照明灯光器材有限公司	受同一控股股东控制
佛山照明智达电工科技有限公司	受同一控股股东控制
佛山市国星光电股份有限公司	受同一控股股东控制
佛山市国星半导体技术有限公司	受同一控股股东控制
广东一新长城建筑集团有限公司	受同一控股股东控制
广东国华新材料科技股份有限公司	受同一控股股东控制
龙南市和利稀土冶炼有限公司	受同一控股股东控制
德庆兴邦稀土新材料有限公司	受同一控股股东控制
清远市嘉禾稀有金属有限公司	受同一控股股东控制
韶关市广宝化工有限公司	受同一控股股东控制
深圳市华加日西林实业有限公司	受同一控股股东控制
深圳粤锭精机有限公司	受同一控股股东控制
广东十六冶建设有限公司	受同一控股股东控制
惠州市福益乐永磁科技有限公司	受同一控股股东控制
江苏汇鸿国际集团股份有限公司	持有本公司 5%以上股东
江苏汇鸿国际展览装饰工程有限公司	受持有本公司 5%以上股东控制的其他关联方
广东安佳泰环保科技有限公司	重要合营企业的控股子公司
深圳市中金岭南科技有限公司	受同一控股股东控制
广东华欣环保科技有限公司	受持有本公司 5%以上股东控制的其他关联方
广东中金岭南工程技术有限公司	受同一控股股东控制
河源市广晟源成建筑节能系统技术有限公司	受同一控股股东控制
佛山皓徕特光电有限公司	受同一控股股东控制
威立雅（中国）环境服务有限公司	受同一控股股东参股
温州市环境发展有限公司	受持有本公司 5%以上股东控制的其他关联方
天津合佳威立雅环境服务有限公司	受同一控股股东参股
广东十六冶特种设备工程有限公司	受同一控股股东控制
廊坊莱索思环境技术有限公司	联营企业子公司

## 5、关联交易情况

### (1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
广东安佳泰	接受劳务		3,000,000.00	否	299,823.02
东江威立雅	接受劳务	8,602.31	20,000,000.00	否	433,455.29
兴业东江	接受劳务			否	115,243.85
揭阳欧晟	接受劳务	28,308.83		否	234,698.60
温州环境发展	接受劳务	675,740.18	100,000,000.00	否	
中金岭南国际贸易	采购商品	1,574,210.97	30,000,000.00	否	
中南建设	接受劳务			否	1,458,000.00

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
东江威立雅	提供劳务	3,468,066.67	2,848,190.40
东江威立雅	商标使用费	602,732.17	3,996,687.23
风华高科	提供劳务	381,758.50	679,906.56

佛山国星半导体	提供劳务	24,345.46	178,732.00
中金岭南	提供劳务	692,452.27	1,144,972.83
佛山电器照明	提供劳务	124,751.88	81,432.08
大宝山矿业	提供劳务	15,901.89	53,745.28
佛山照明禅昌	提供劳务	2,169.81	2,641.51
广东华欣环保	提供劳务	450,103.14	
深圳华加日西林	提供劳务		27,358.49
东莞丰业	提供劳务	321,431.32	488,428.30
佛山国星光电	提供劳务	164,806.16	149,018.78
广晟控股	提供劳务	429,042.58	
国华新材	提供劳务	14,622.64	12,641.51
福益乐永磁	提供劳务	16,037.74	
中金岭南新材料	提供劳务		8,490.57
德庆兴邦稀土	提供劳务		9,433.96
佛山照明智达	提供劳务	4,528.30	4,528.00
兴业东江	提供劳务	43,583.77	6,935.09
中金高能电池	提供劳务		14,100.00

## (2) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
兴业东江	150,000,000.00	2018年03月30日	2025年03月29日	是
兴业东江	50,000,000.00	2018年07月18日	2024年10月17日	是
兴业东江	57,375,000.00	2021年06月30日	2026年09月15日	否
东莞丰业	44,000,000.00	2018年10月15日	2033年10月15日	否

## (3) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	1,737,914.24	2,350,515.99

## (4) 其他关联交易

2024年5月28日，第七届董事会第四十三次会议同意8票、弃权0票、反对0票审议通过了《关于全资子公司向广东省广晟财务有限公司申请综合授信暨关联交易的议案》，为满足项目建设及日常运营的资金需求，公司子公司克拉玛依沃森环保科技有限公司（以下简称“沃森环保”）向广东省广晟财务有限公司（以下简称“广晟财务公司”）申请综合授信，额度为不超过人民币3,000万元，期限自公司董事会审议通过之日起至2025年12月14日，沃森环保以其自有的不动产权提供抵押担保。

## 6、关联方应收应付款项

### (1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备

应收账款:					
	东江威立雅	38,693,623.73		37,423,431.01	
	中金岭南韶关冶炼厂	884,408.80		11,203,075.40	
	揭阳欧晟	6,118,042.85		6,418,042.85	
	兴业东江	2,833,699.30		2,788,699.30	
	东莞丰业	2,950,293.01		2,609,575.81	
	廊坊莱索思	1,236,857.40	1,236,857.40	1,236,857.40	1,236,857.40
	风华高科	254,048.59		107,792.55	
	国星光电	3,573.04		47,716.20	
	佛山照明	39,286.50		46,584.00	
	奈电科技			23,209.90	
	中金岭南凡口铅锌矿			16,560.00	
	国星半导体	8,946.00		10,803.10	
	福益乐永磁			2,800.00	
	广晟控股	233,000.00			
	华欣环保	22,675.98			
合计		53,278,455.20	1,236,857.40	61,935,147.52	1,236,857.40
预付款项:					
	中金岭南韶关冶炼厂	250,080.48		286,800.00	
	中金岭南国际贸易	210,168.12			
合计		460,248.60		286,800.00	
其他应收款:					
	兴业东江	159,372.89		26,748.92	
	国星半导体			40,000.00	
	中南建设	10,000.00		10,000.00	
	中人集团	10,000.00		10,000.00	
	中金岭南韶关冶炼厂	200		200.00	
合计		179,572.89		86,948.92	

## (2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款:			
	兴业东江	6,812,114.47	7,623,887.15
	中南建设	3,829,168.85	3,829,168.85
	中人集团	3,649,878.00	3,649,878.00
	东江威立雅	374,948.45	2,164,607.25
	广东安佳泰	898,115.00	898,115.00
	广东一新长城建筑	685,321.10	685,321.10
	奈电科技		551,559.57
	揭阳欧晟	249,437.97	249,437.97
	汇鸿展览装饰	171,663.12	171,663.12
	广东十六冶	10,750.00	10,750.00
合计		16,681,396.96	19,834,388.01
其他应付款:			
	中南建设	586,250.00	586,250.00
	中人集团	50,300.00	50,300.00
	广东十六冶设备		6,500.00
	广晟控股集团	2,166.00	2,166.00
合计		638,716.00	645,216.00

## 十五、股份支付

### 1、股份支付总体情况

适用 不适用

### 2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

### 3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

### 4、本期股份支付费用

适用 不适用

## 十六、承诺及或有事项

### 1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

项 目	年末余额	年初余额
已签约但尚未于财务报表中确认的		
—大额发包合同	47,677,071.79	148,897,680.73
—购建长期资产承诺	5,029,766.28	32,489,879.43
—对外投资承诺	16,926,302.44	16,926,302.44
合 计	69,633,140.51	198,313,862.60

### 2、或有事项

湖南邵阳经营特许权解约事项

2008年2月27日，甲方邵阳市人民政府及其授权单位邵阳市城市管理行政执法局（其机构名称现变更为“邵阳市城市管理和综合执法局”，以下简称邵阳市城管局）与乙方东江环保及其授权单位湖南东江签订《邵阳市城市生活垃圾卫生填埋场建设及特许经营权合同书》（以下简称特许经营权合同），约定甲方授予乙方邵阳市城市生活垃圾卫生填埋场特许经营权，特许经营期限为30年（2011年6月至2041年6月），自填埋场启用日起计算。

特许经营协议正在履行过程中，由于政策变化，根据当地政府规划，邵阳市生活垃圾由填埋转焚烧处理。2024年2月29日，邵阳市人民政府向东江环保发函，以节能减排等重大公共利益为由解除特许经营合同，收回特许经营权。目前公司正在与邵阳市人民政府就政府单方解约赔偿事宜进行协商中。公司与邵阳市人民政府就政府单方解约赔偿事宜进行协商，并于2024年4月18日完成邵阳市生活垃圾卫生填埋场及渗滤液处理设施资产及运营维护的移交工作。

除存在上述或有事项外，截至2024年6月30日，公司无其他重大或有事项。

## 十七、资产负债表日后事项

### 1、其他资产负债表日后事项说明

#### (1) 东恒环境被诉事项

东恒环境与江苏广兴集团有限公司（以下简称“广兴公司”）于 2013 年 6 月与广兴公司、句容市城市建设投资有限责任公司（以下简称城投公司）签订《委托代建协议》，约定由广兴公司作为施工方，城投公司作为代建方，采用“BT”模式建设由东恒环境开发建设的“江苏东恒空港高新技术产业园”项目。该项工程于 2015 年 6 月主体竣工验收。因双方对于合同的效力、投资回报款（垫资利息）的计算以及争议工程量的造价等存在争议，2019 年 12 月，广兴公司以东恒环境拖欠工程款及投资回报款为由提起诉讼，主张工程款及投资回报款 48,266,348.57 元、逾期利息暂计 10,969,283.21 元；另主张工程质量奖 705,966.47 元及利息、停工窝工造成的损失 4,911,000.00 元；同时主张由东恒环境承担诉讼费用。本案已经过三次开庭，东恒环境于 2021 年 11 月 18 日收到一审判决书，东恒环境不服一审判决并于 2021 年 12 月 1 日提出上诉。2022 年 8 月二审法院以案件事实不清，适用法律错误撤销一审判决，发回一审法院重审。东恒环境于 2024 年 1 月 2 日收到重审的一审判决书，东恒环境不服一审判决并于 2024 年 1 月 19 日提出上诉。

2024 年 7 月 1 日，东恒环境收到镇江市中级人民法院（2024）苏 11 民终 1391 号民事判决书，驳回双方上诉，维持（2022）苏 1183 民初 3659 号民事判决书。原判决内容：一、被告江苏东恒环境控股有限公司于本判决生效后十日内给付原告江苏广兴集团有限公司工程款 17576710.7 元及利息（以 17576710.7 元为计算基数，自 2022 年 3 月 16 日起按全国银行间同业拆借中心公布的同期一年期贷款市场报价利率标准上浮 30%计算至实际给付之日止）；二、被告江苏东恒环境控股有限公司于本判决生效后十日内给付原告江苏广兴集团有限公司超深挖回填等签证工程造价 4351007.88 元；三、被告江苏东恒环境控股有限公司于本判决生效后十日内赔偿原告江苏广兴集团有限公司停工窝工损失 626876.39 元；四、被告江苏东恒环境控股有限公司于本判决生效后十日内给付原告江苏广兴集团有限公司按质论价费 705966.47 元及利息（自 2019 年 11 月 29 日起至实际给付之日止按照全国银行间同业拆借中心公布的同期一年期贷款市场报价利率计算）；

#### (2) 涉及诉讼暨募集资金专项账户部分资金被冻结事项

公司收到共青城市人民法院送达的《民事起诉状》及《应诉通知书》等相关材料，因合同纠纷，原告江西环保股份有限公司（下称“江西环保公司”）以公司、桂建平、周玥为被告向法院提请诉讼，请求判令三被告连带承担各类费用、资金占用利息及诉讼相关费用，暂合计为人民币 96,317,554.88 元。基于上述诉讼，江西环保公司已同步向共青城市人民法院申请了财产诉前保全，公司募集资金专项账户部分资金被冻结，金额为人民币 96,317,554.88 元。具体内容详见公司于 2024 年 8 月 21 日披露的《关于公司涉及诉讼暨募集资金专项账户部分资金被冻结的公告》。

截止目前，上述诉讼事项已由法院受理，但尚未开庭审理和判决，暂无法判断对公司本期利润或期后利润的影响。公司将积极收集证据，依法采取应对措施，充分保障并维护公司合法权益。

## 十八、其他重要事项

### 1、分部信息

#### (1) 报告分部的确定依据与会计政策

根据公司的内部组织结构、管理要求及内部报告制度，公司的经营业务划分为 8 个报告分部，这些报告分部是以内部组织结构、管理要求、内部报告制度基础确定的。公司的管理层定期评价这些报告分部的经营成果，以决定向其分配资源及评价其业绩。公司各个报告分部提供的主要产品及劳务分别为工业废物

资源化利用、工业废物处理处置、稀贵金属回收利用、市政废物处理处置、再生能源利用、环境工程及服务、电子废弃物拆解和其他。

分部报告信息根据各分部向管理层报告时采用的会计政策及计量标准披露，这些计量基础与编制财务报表时的会计与计量基础保持一致。

## (2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	工业废物资源化利用	工业废物处理处置	稀贵金属回收利用	市政废物处理处置	电子废弃物拆解	环境工程及服务	再生能源利用	其他	未分配金额	分部间抵销	合计
一、营业收入	581,718,390.11	413,201,918.04	396,750,877.20	61,648,664.38	54,742,150.14	60,885,592.05	15,145,986.04	16,817,931.92	0.00	-47,553,057.62	1,553,358,452.26
其中：对外交易收入	564,376,350.26	401,533,859.48	396,750,877.20	61,648,664.38	54,742,150.14	50,003,630.90	15,145,986.04	9,156,933.86			1,553,358,452.26
分部间交易收入	17,342,039.85	11,668,058.56				10,881,961.15		7,660,998.06		-47,553,057.62	
二、营业成本（含税金及附加）	538,467,104.02	414,750,716.30	363,079,663.45	44,495,986.13	52,915,089.04	42,498,068.04	15,487,050.28	3,940,625.30	21,954,585.93		1,497,588,888.49
三、利润总额	55,870,659.22	195,566,048.85	11,668,848.48	11,024,238.31	12,422,464.57	6,853,266.69	921,790.13	11,575,148.14	54,847,874.18	-1,607,811.67	315,039,567.24
四、资产总额	2,318,250,812.67	4,874,303,189.51	1,168,653,397.52	567,098,992.36	635,008,657.63	443,254,211.23	171,171,700.06	445,665,371.95	5,036,699,142.95	-3,946,166,990.67	11,713,938,485.21
五、负债总额	441,500,793.90	3,597,885,487.12	591,620,826.20	391,872,530.13	390,810,140.92	138,174,980.28	8,787,292.84	186,784,682.17	2,038,622,366.63	-796,515,004.73	6,989,544,095.46

## 2、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

(1) 2019年2月20日，本公司第六届董事会第三十次会议决议通过《关于注销绍兴东江环保工程有限公司的议案》，因绍兴东江的少数股东存在异议，导致注销工作一直无法顺利推进。2022年1月14日，绍兴东江成立了清算组，清算组成员有赵新晨、浙江清源环保技术有限公司和本公司，以“公司经营期届满”为由进行清算。截至本报告批准报出日，清算手续尚未完成。

(2) 本公司与深圳市罗湖区城市管理局签订的《深圳市罗湖区餐厨垃圾收运、处理特许经营协议》于2023年6月30日到期，截至本报告批准报出日，深圳市罗湖区餐厨垃圾收运、处理特许经营权项目尚处在移交过程中。

### 3、其他

截至 2024 年 6 月 30 日 PPP 项目合同基本情况：

项目	授予方	运营模式	合同约定期限	移交方式	是否有价格调整约定	会计核算模式
广东省东莞市污水处理厂特许经营项目-海岛污水厂&宁洲污水厂	东莞市虎门镇人民政府	BOT	2008 年 11 月至 2033 年 11 月	期满后无偿移交	是	无形资产
江陵县滨江污水处理厂特许经营项目	江陵县住房和城乡建设局	BOT	2018 年 12 月至 2046 年 06 月	期满后无偿移交	是	无形资产
湖北省仙桃市新材料产业园仙下河污水处理厂委托运营和 TOT 项目	仙桃市住房和城乡建设委员会	TOT	2020 年 10 月至 2048 年 9 月	期满后无偿移交	是	无形资产
龙岩市医疗废物集中处置特许经营项目	福建省龙岩市环境保护局	BOT	2010 年 5 月至 2030 年 5 月	期满后无偿移交	是	无形资产
三明市医疗废物处置投资、运营项目	三明市卫生局	BOT	2005 年 5 月至 2025 年 5 月	期满后无偿移交	是	无形资产
南平市医疗废物处置中心投资、运营项目	福建省南平市卫生局	BOT	2005 年 10 月至 2025 年 10 月	期满后无偿移交	是	无形资产
邵阳市生活垃圾卫生填埋场建设及特许经营项目	邵阳市人民政府	BOT	2011 年 6 月至 2041 年 6 月	期满后无偿移交	否	金融资产
深圳市龙岗区工业危险废物处理基地特许经营项目	深圳市龙岗区环境保护局	BOT	2009 年 2 月至 2031 年 2 月	期满后无偿移交	是	无形资产
江西省危险废物处理处置特许经营项目	江西省环境保护厅	BOT	2016 年 1 月至 2041 年 1 月	期满后无偿移交	是	无形资产

## 十九、母公司财务报表主要项目注释

### 1、应收账款

#### (1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	105,180,922.46	108,519,420.95
1 至 2 年	35,599,491.09	44,562,301.48
2 至 3 年	34,048,809.45	15,295,806.38
3 年以上	60,536,162.53	64,144,108.07
合计	235,365,385.53	232,521,636.88

#### (2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	5,135,616.62	2.18%	5,135,616.62	100.00%		5,135,616.62	2.21%	5,135,616.62	100.00%	

的应收账款										
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	230,229,768.91	97.82%	13,157,391.25	5.71%	217,072,377.66	227,386,020.26	97.79%	12,671,771.99	5.57%	214,714,248.27
其中：										
应收政府性质款项	79,994,542.95	33.99%			79,994,542.95	79,969,041.28	34.39%			79,969,041.28
应收关联公司款项	119,552,468.51	50.79%			119,552,468.51	118,571,298.63	50.99%			118,571,298.63
应收一般客户款项或其他款项：	30,682,757.45	13.04%	13,157,391.25	42.88%	17,525,366.20	28,845,680.35	12.41%	12,671,771.99	43.93%	16,173,908.36
合计	235,365,385.53	100.00%	18,293,007.87	7.77%	217,072,377.66	232,521,636.88	100.00%	17,807,388.61	7.66%	214,714,248.27

按单项计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
深圳市玉城环保科技有限公司	4,590,666.90	4,590,666.90	4,590,666.90	4,590,666.90	100.00%	预计难以收回
深圳崇达多层线路板有限公司	359,353.08	359,353.08	359,353.08	359,353.08	100.00%	预计难以收回
深圳市顺跃实业有限公司	99,956.64	99,956.64	99,956.64	99,956.64	100.00%	预计难以收回
安费诺硕民科技（深圳）有限公司	85,640.00	85,640.00	85,640.00	85,640.00	100.00%	预计难以收回
合计	5,135,616.62	5,135,616.62	5,135,616.62	5,135,616.62		

按组合计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
单独进行预期信用测试的款项	5,135,616.62	5,135,616.62	100.00%
应收政府性质款项	79,994,542.95		
应收关联公司款项	119,552,468.51		
应收一般客户款项或其他款项：	30,682,757.45	13,157,391.25	42.88%
1年以内	6,596,132.29	88,388.18	1.34%

1-2 年	5,154,379.79	919,541.35	17.84%
2-3 年	12,924,511.53	6,141,727.88	47.52%
3 年以上	6,007,733.84	6,007,733.84	100.00%
合计	235,365,385.53	18,293,007.87	

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备:

适用 不适用

### (3) 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:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款坏账准备	17,807,388.61	485,619.26				18,293,007.87
合计	17,807,388.61	485,619.26				18,293,007.87

### (4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位: 元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	57,453,320.61		57,453,320.61	20.87%	
第二名	51,997,893.52		51,997,893.52	18.89%	
第三名		39,913,289.08	39,913,289.08	14.50%	9,459,070.54
第四名	27,821,817.99		27,821,817.99	10.11%	
第五名	23,261,064.54		23,261,064.54	8.45%	
合计	160,534,096.66	39,913,289.08	200,447,385.74	72.82%	9,459,070.54

## 2、其他应收款

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
应收股利		10,229,738.88
其他应收款	2,726,656,122.25	2,418,775,905.48
合计	2,726,656,122.25	2,429,005,644.36

### (1) 应收股利

#### 1) 应收股利分类

单位: 元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
江联环保		3,312,000.00
沃森环保		6,917,738.88
合计		10,229,738.88

(2) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
土地预付款	34,467,360.00	34,467,360.00
押金保证金、备用金及其他	25,920,939.35	26,857,730.89
员工社保代扣代缴、政府代垫款项等	575,449.10	953,278.23
其他往来款	2,708,024,108.72	2,398,866,485.75
合计	2,768,987,857.17	2,461,144,854.87

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	563,268,937.25	393,048,518.41
1 至 2 年	1,750,881,174.54	1,995,059,284.03
2 至 3 年	411,647,408.05	28,800,960.52
3 年以上	43,190,337.33	44,236,091.91
合计	2,768,987,857.17	2,461,144,854.87

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	40,158,728.63	1.45%	40,158,728.63	100.00%		40,158,728.63	1.63%	40,158,728.63	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备	2,728,829,128.54	98.55%	2,173,006.29	0.08%	2,726,656,122.25	2,420,986,126.24	98.37%	2,210,220.76	0.09%	2,418,775,905.48
其中：										
应收政府性质款项	12,842.91				12,842.91	14,523.71				14,523.71
应收关联公司款项	2,698,354,487.03	97.45%			2,698,354,487.03	2,388,416,676.74	97.05%			2,388,416,676.74
应收押金、保证金、备用金	25,920,939.35	0.94%			25,920,939.35	27,811,009.12	1.13%			27,811,009.12

及其他										
应收一般客户款项或其他款项:	4,540,859.25	0.16%	2,173,006.29	47.85%	2,367,852.96	4,743,916.67	0.19%	2,210,220.76	46.59%	2,533,695.91
1 年以内 (含 1 年)	1,267,307.45	0.05%	231,537.06	18.27%	1,035,770.39	1,192,481.32	0.05%	217,866.34	18.27%	974,614.98
1 至 2 年 (含 2 年)	507,648.37	0.02%	179,859.82	35.43%	327,788.55	770,415.45	0.03%	272,958.19	35.43%	497,457.26
2 至 3 年 (含 3 年)	2,114,303.21	0.08%	1,110,009.19	52.50%	1,004,294.02	2,234,997.19	0.09%	1,173,373.52	52.50%	1,061,623.67
3 年以上	651,600.22	0.02%	651,600.22	100.00%		546,022.71	0.02%	546,022.71	100.00%	
合计	2,768,987,857.17	100.00%	42,331,734.92	1.53%	2,726,656,122.25	2,461,144,854.87	100.00%	42,368,949.39	1.72%	2,418,775,905.48

按单项计提坏账准备类别名称:

单位: 元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
肇庆市亚洲金属资源再生有限公司	34,467,360.00	34,467,360.00	34,467,360.00	34,467,360.00	100.00%	预计难以收回
浙江新东海药业有限公司	3,379,408.00	3,379,408.00	3,379,408.00	3,379,408.00	100.00%	预计难以收回
深圳市下坪环境园	2,311,960.63	2,311,960.63	2,311,960.63	2,311,960.63	100.00%	预计难以收回
合计	40,158,728.63	40,158,728.63	40,158,728.63	40,158,728.63		

按预期信用损失一般模型计提坏账准备:

单位: 元

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 1 月 1 日余额	2,210,220.76		40,158,728.63	42,368,949.39
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	-37,214.47			-37,214.47
2024 年 6 月 30 日余额	2,173,006.29		40,158,728.63	42,331,734.92

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

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:

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
其他应收款坏账准备	42,368,949.39	-37,214.47				42,331,734.92
合计	42,368,949.39	-37,214.47				42,331,734.92

## 5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	其他往来款	408,897,616.26	1 年以内、1-2 年	14.77%	
第二名	其他往来款	292,360,871.81	1 年以内、1-2 年	10.56%	
第三名	其他往来款	287,570,955.39	1 年以内、1-2 年	10.39%	
第四名	其他往来款	167,206,194.85	1 年以内、1-2 年	6.04%	
第五名	其他往来款	158,351,929.77	1 年以内、1-2 年	5.72%	
合计		1,314,387,568.08		47.48%	

## 3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	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	4,597,225,221.84	792,974,197.17	3,804,251,024.67	4,591,219,221.84	792,974,197.17	3,798,245,024.67
对联营、合营企业投资	270,001,206.52	190,212.79	269,810,993.73	277,454,152.38	190,212.79	277,263,939.59
合计	4,867,226,428.36	793,164,409.96	4,074,062,018.40	4,868,673,374.22	793,164,409.96	4,075,508,964.26

## (1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动				期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
韶关东江	648,701,841.56	30,831,658.44					648,701,841.56	30,831,658.44
雄风环保	429,000,000.00						429,000,000.00	
厦门绿洲	296,030,829.83	58,850,324.85					296,030,829.83	58,850,324.85
江苏东江	328,800,000.00						328,800,000.00	
珠海永兴盛	220,100,000.00						220,100,000.00	
唐山万德斯	103,516,455.91	100,483,544.09					103,516,455.91	100,483,544.09
香港东江	154,755,770.00						154,755,770.00	
厦门东江	151,845,285.32						151,845,285.32	
珠海东江	150,000,000.00						150,000,000.00	
恒建通达	117,022,910.39	28,261,386.61					117,022,910.39	28,261,386.61
揭阳东江	127,500,000.00						127,500,000.00	
佛山富龙	65,803,774.42	58,274,421.51					65,803,774.42	58,274,421.51
沿海固废		104,333,457.12						104,333,457.12
潍坊东江		94,000,000.00						94,000,000.00
江联环保	90,558,000.00						90,558,000.00	
再生能源	58,163,420.88	32,161,079.12					58,163,420.88	32,161,079.12
仙桃东江	90,000,000.00						90,000,000.00	
清远新绿	84,950,000.00						84,950,000.00	
衡水睿韬		84,601,300.50						84,601,300.50
绵阳东江	81,600,000.00						81,600,000.00	

东莞恒建	54,881,439.15	21,201,965.67							54,881,439.15	21,201,965.67
湖北天银		73,500,000.00	1,006,000.00						1,006,000.00	73,500,000.00
沃森环保	70,912,607.00								70,912,607.00	
宝安东江	60,000,000.00								60,000,000.00	
前海东江	51,000,000.00								51,000,000.00	
江门东江	50,000,000.00								50,000,000.00	
江西东江	50,000,000.00								50,000,000.00	
龙岗东江	46,350,000.00								46,350,000.00	
东恒环境	45,901,335.27								45,901,335.27	
仙桃绿怡		40,500,000.00								40,500,000.00
东江运输	34,000,000.00								34,000,000.00	
东江饲料	33,000,000.00								33,000,000.00	
嘉兴德达	30,183,600.00								30,183,600.00	
珠海清新		24,329,598.13								24,329,598.13
华藤环境	20,062,500.00								20,062,500.00	
宝安能源	17,230,102.04								17,230,102.04	
青岛东江		15,000,000.00								15,000,000.00
荆州东江	10,000,000.00								10,000,000.00	
云南东江		10,000,000.00								10,000,000.00
华保科技	10,000,000.00								10,000,000.00	
湖南东江		9,500,000.00								9,500,000.00
惠州东江	6,458,352.90								6,458,352.90	
成都危废		6,105,461.13								6,105,461.13
东江恺安	5,000,000.00		5,000,000.00						10,000,000.00	
千灯三废	3,916,800.00								3,916,800.00	
绍兴东江		1,040,000.00								1,040,000.00
东江恺达	1,000,000.00								1,000,000.00	
合计	3,798,245,024.67	792,974,197.17	6,006,000.00						3,804,251,024.67	792,974,197.17

## (2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动								期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下 确认的投资 损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备	其他		

一、合营企业													
惠州东江威立雅环境服务有限公司	93,853,216.73					-	5,076,782.32					88,776,434.41	
小计	93,853,216.73					-	5,076,782.32					88,776,434.41	
二、联营企业													
福建兴业东江环保科技有限公司	73,891,421.63						101,420.24					73,992,841.87	
欧晟绿色燃料(揭阳)有限公司	61,612,538.47						-	1,181,263.14				60,431,275.33	
揭阳市广业环保能源有限公司	25,768,100.80											25,768,100.80	
东莞市丰业固体废物处理有限公司	14,444,003.56						-	1,296,320.64				13,147,682.92	
揭阳市广业环境科技有限公司	3,441,971.00											3,441,971.00	
揭阳市广业新能源环保有限公司	2,852,577.00											2,852,577.00	
揭阳市广业生物科技有限公司	1,400,110.40											1,400,110.40	
深圳市莱		190,212.7										0	190,212.7

索思环境 技术有限 公司		9										9
小计	183,410,7 22.86	190,212.7 9			- 2,376,163 .54						181,034,5 59.32	190,212.7 9
合计	277,263,9 39.59	190,212.7 9			- 7,452,945 .86						269,810,9 93.73	190,212.7 9

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

## 4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	97,567,903.51	95,598,420.71	146,717,849.58	135,915,897.95
合计	97,567,903.51	95,598,420.71	146,717,849.58	135,915,897.95

## 5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		2,000,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	-7,452,945.86	-2,852,233.28
处置长期股权投资产生的投资收益		174,139.07
处置交易性金融资产取得的投资收益	3,987,550.43	
其他		200,000.00
合计	-3,465,395.43	-478,094.21

## 二十、补充资料

## 1、当期非经常性损益明细表

☑适用 ☐不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	-47,991.63	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	13,508,905.48	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	6,868,117.51	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,168,882.65	
减：所得税影响额	3,694,385.18	
少数股东权益影响额（税后）	2,244,115.15	
合计	13,221,648.38	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

☐适用 ☑不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

☐适用 ☑不适用

## 2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	-5.89%	-0.23	-0.23
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-6.19%	-0.24	-0.24

## 3、境内外会计准则下会计数据差异

(1) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(2) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

适用 不适用

东江环保股份有限公司

董事长：王碧安

2024 年 8 月 28 日