

永清环保股份有限公司

2025 年半年度报告



2025 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。

公司负责人王峰、主管会计工作负责人杜勋及会计机构负责人(会计主管人员)杜勋声明：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。

公司已在本报告中第三节“管理层讨论与分析”中“十、公司面临的风险和应对措施”部分予以详细描述公司未来可能面临的风险。敬请广大投资者关注，并注意投资风险。

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	6
第三节 管理层讨论与分析	9
第四节 公司治理、环境和社会	23
第五节 重要事项	25
第六节 股份变动及股东情况	31
第七节 债券相关情况	35
第八节 财务报告	36

备查文件目录

- （一）载有公司负责人王峰女士、主管会计工作负责人杜勋先生、会计机构负责人杜勋先生签名并盖章的财务报表；
- （二）经公司负责人王峰女士签名的《2025 年半年度报告全文》和摘要原件；
- （三）报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；
- （四）其他相关资料。

释义

释义项	指	释义内容
本公司、公司、永清环保	指	永清环保股份有限公司
报告期、本报告期	指	2025 年 1 月 1 日至 2025 年 6 月 30 日
《公司章程》	指	《永清环保股份有限公司章程》
元、万元	指	人民币元、人民币万元
EPC	指	Engineering-Procurement-Construction（设计—采购—施工），工程总承包的一种模式：公司按照合同约定，承担工程项目的设计、采购、施工、试运行服务等工作，并对承包工程的质量、安全、工期、造价全面负责。
BOT	指	Build-Operate-Transfer（建设-运营-移交），即业主与服务商签订特许权协议，特许服务商承担工程投资、建设、经营与维护，在协议规定的期限内，服务商向业主定期收取费用，以此来回收系统的投资、融资、建造、经营和维护成本并获取合理回报，特许期结束，服务商将固定资产无偿移交给业主。
固废	指	在生产、生活和其他活动中产生的丧失原有利用价值或者虽未丧失利用价值但被抛弃或者放弃的固态、半固态和置于容器中的气态的物品、物质以及法律、行政法规规定纳入固体废物管理的物品、物质。
危废	指	列入国家危险废物名录或者根据国家规定的危险废物鉴别标准和鉴别方法认定的具有危险特性的固体废物。
填埋	指	将固废掩埋使其自然稳定的处理方法。
焚烧	指	废物经过焚烧处理线处理，达到焚烧污染控制标准的处理方法。
环境修复	指	依靠技术手段和工程措施的有效应用，阻止次生污染的发生或防止次生有害效应的产生，使正常的生态结构与功能得以维护或改善，实现污染土壤、场地、水体的修复，亦称“绿色修复”。
“十四五”规划、“十四五”	指	《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和 2035 年远景目标纲要》。
碳达峰	指	在某一个时段，二氧化碳的排放不再增长达到峰值，之后逐步回落。
碳中和	指	在一定时间内，通过植树造林、节能减排等途径，抵消自身所产生的二氧化碳排放量，实现二氧化碳“零排放”。
永清集团	指	湖南永清环境科技产业集团有限公司
甘肃禾希	指	甘肃禾希环保科技有限公司
新余永清	指	新余永清环保能源有限公司
衡阳永清	指	衡阳永清环保能源有限公司
江苏永之清	指	江苏永之清固废处置有限公司，曾用名：江苏康博工业固体废弃物处置有限公司
华环检测	指	湖南华环检测技术有限公司
永之清碳	指	永之清碳（北京）科技有限公司
印尼德之清	指	印尼德之清新能源有限公司（译名：PT. Dezhiqing New Energy Indonesia）
三分地环保	指	郴州市三分地环保信息科技有限公司
金辉盛和	指	成都金辉盛和企业管理合伙企业（有限合伙）

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	永清环保	股票代码	300187
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	永清环保股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	永清环保		
公司的外文名称（如有）	Yonker Environmental Protection Co., Ltd.		
公司的法定代表人	王峰		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	龙麒	黄田
联系地址	长沙市芙蓉区旺德府万象时代 T1 栋 20 楼	长沙市芙蓉区旺德府万象时代 T1 栋 20 楼
电话	0731-88270066	0731-88270066
传真	0731-88270066	0731-88270066
电子信箱	qi.long1@yonker.com.cn	zqb_yonker@163.com

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	湖南长沙市浏阳市国家生物医药产业基地(319 国道旁)
公司注册地址的邮政编码	410330
公司办公地址	长沙市芙蓉区旺德府万象时代 T1 栋 20 楼
公司办公地址的邮政编码	410000
公司网址	http://www.yonker.com.cn
公司电子信箱	zqb_yonker@163.com
临时公告披露的指定网站查询日期（如有）	2025 年 07 月 01 日
临时公告披露的指定网站查询索引（如有）	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?stockCode=300187&announcementId=1224056552&orgId=9900017149&announcementTime=2025-07-01

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 2024 年年报。

3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

☐适用 ☒不适用

公司注册情况在报告期无变化，具体可参见 2024 年年报。

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）	371,294,655.55	326,841,347.55	13.60%
归属于上市公司股东的净利润（元）	71,732,207.08	68,343,327.75	4.96%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	39,513,169.11	20,835,553.08	89.64%
经营活动产生的现金流量净额（元）	82,801,592.94	99,717,462.13	-16.96%
基本每股收益（元/股）	0.1111	0.1059	4.91%
稀释每股收益（元/股）	0.1111	0.1059	4.91%
加权平均净资产收益率	6.42%	6.42%	0.00%
	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）	3,536,161,242.85	3,545,006,385.10	-0.25%
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,104,514,225.04	1,090,778,726.46	1.26%

扣除股份支付影响后的净利润

	本报告期
扣除股份支付影响后的净利润（元）	71,846,643.73

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）	-20,045.42	

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）	2,549,636.02	
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	29,027,828.87	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	685,112.54	
减：所得税影响额	23,703.70	
少数股东权益影响额（税后）	-209.66	
合计	32,219,037.97	

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

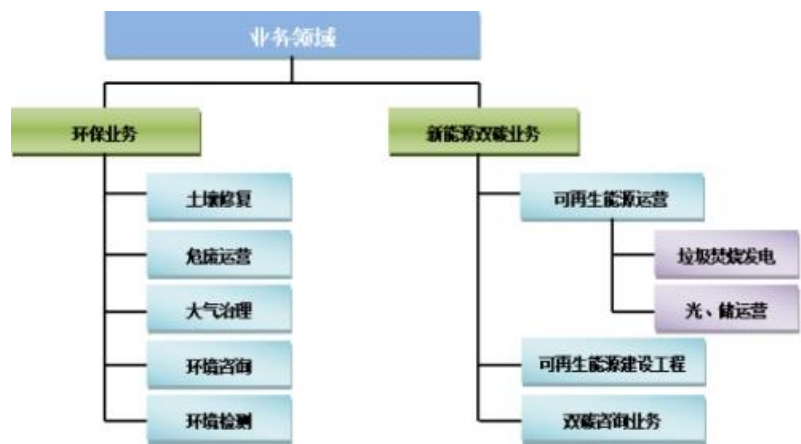
公司不存在将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

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

报告期内从事的主要业务：

（一）公司是国内领先的减污降碳综合服务企业，凭借在环保和新能源领域掌握的一批具有国际水准、国内领先水平的关键核心技术和工程实施案例，可以为污染排放及碳排放重点行业的企业提供一揽子优质高效的污染治理修复、双碳咨询服务和新能源投资建设运营等解决方案。公司积极探索产业资源与金融资本的良性互动，深化新能源相关业务研究和布局。公司聚焦“新能源优质资产运营商、减污降碳技术创新者”的战略定位，与公司传统环保业务形成互补与闭环，打造强竞争力的综合环保新能源平台。



1、环保业务

公司环保业务主要为土壤修复、危废运营、大气治理、环境咨询和环境检测业务等。公司作为湖南省环境治理领域的龙头，土壤修复业务是公司的核心业务之一。

土壤修复业务，主要包括农田修复和场地修复。农田修复指通过源头控制、农艺调控、土壤改良、植物修复等措施，减少耕地土壤中污染物的输入、总量或降低其活性，从而降低农产品污染物超标风险，改善受污染耕地土壤环境质量；场地修复指采用工程、技术和政策等管理手段，将地块污染物移除、削减、固定或将风险控制在可接受水平的活动。

目前公司已建立了覆盖环境修复规划咨询、场地调查、风险评估、工程设计与施工以及药剂生产等全过程的完整产业链，业务范围涵盖了有机物污染治理、重金属污染治理、场地污染土壤修复、耕地安全利用及矿山生态恢复等全业务领域。在传统土壤修复领域，公司持续紧抓技术研发和市场布局，主要聚焦大型场地修复、农田修复、修复药剂供应领域。在农田修复领域，继续稳固当前行业地位；在大型场地修复领域，聚焦长三角、京津冀、珠三角、成渝等四大都市圈，凭借丰富的实战经验、先进可靠的项目管理能力，2025 年 4 月成功中标深圳玉龙填埋场库底土稳定化处理设备运维服务（含设备）采购项目，该项目的获取标志着公司在固废治理环保运维服务市场取得重要进展。同时公司积极调整发展策略，优化业务结构，致力于在环保和新能源领域实现战略转型以应对新增订单不及往年的情况。面对挑战，公司充分利用现有资源，致力于提升资产质量与效益，确保资产的保值增值。同时不断优化客户管理，深化项目全周期管理，强化对存量项目的经营与维护。通过这些措施，公司力求在复杂多变的市场环境中保持稳健发展。报告期内，公司积极推进各存量（历史）项目回款，多个项目实现回款目标，为企业日常运营与项目推进奠定坚实资金基础，为公司的稳健经营注入强劲动力。

危废无害化运营业务，是指通过焚烧、填埋、物化等处理工艺，对危险废物进行减量化、无害化处理，最终消除其污染属性的过程。作为工业体系的刚性需求，危废业务具有确定性高、市场化程度深、更易体现优质企业长期价值的特点。公司目前运营江苏永之清和甘肃禾希两个危废处置项目，年核准处置规模达 9.74 万吨，服务超过 500 家化工、制药、

电子等行业客户。近年来行业产能过剩，行业竞争加剧，但已处于逐步出清阶段，处置均价下滑基本见底，公司加强危废优质客户开发和成本管控，盈利能力逐步回升。

资源化利用业务，目前公司阶段性开展钨、锆、镓、钴等供应链服务，强化稀贵金属回收主业的上游资源协同能力。该业务通过市场化采购与销售渠道整合，缩短新能源材料产业链流通环节，降低下游客户原材料采购成本。运营中严格执行‘以销定采、快进快出’风控原则，确保零库存积压与价格波动风险可控。未来，公司将纵深推进“贸易+资源回收”双轮驱动，逐步向上游金属提取及提纯技术延伸，构建覆盖“资源获取—精深加工—闭环回收”的循环经济标杆，持续提升产业链话语权与附加值，助力公司打造循环经济标杆。

环境咨询及环境检测业务，公司的环境咨询及环境检测业务包括土壤污染状况调查、土壤普查、农业环境调查及监测、高标准农田建设项目耕地质量评价服务、地方政府环保监督及监测、水源划分及监测、土壤治理过程监测及效果评估、企业自行监测及排污许可申报、环评监测及竣工验收、固废及危废鉴定检测、在线设备比对验收、土壤氡气检测等。

公司全资子公司华环检测配备有大量先进的检测设备及专业的技术人员作为实力支撑，可为客户提供方案制定、现场勘查、采样、分析、报告、咨询一站式服务为公司其他业务的开展提供了强有力的支撑作用。2025 年 2 月，华环检测通过资质扩项，取得了废水高氯酸盐、铊等污染指标以及城镇污泥、固废稀贵金属等参数的检测方法资质。检测能力拓展延伸至烟花废水、化工废水、新能源电池废水等环境污染应急调查，以及矿石开采、固废资源化等领域。华环检测在 2025 年继续大力拓展风电场工程监测咨询新业务方向，助力绿色双碳转型。第三次全国土壤普查项目顺利通过内业测试化验区县省级验收工作，为守住耕地红线、保护生态环境、推进农业高质量发展贡献永清力量。

大气污染治理业务，是公司的传统业务，公司在大气污染治理领域已积累了多年的技术优势和项目建设经验，具有较强的技术研发能力和工程实力，在国内市场享有良好的声誉，曾被环保部委任参编钢铁脱硫标准。公司在大气治理领域，致力于为燃煤电厂、钢铁有色窑炉等生产设施提供脱硫、脱硝、除尘等环保设备的研究、开发、设计、安装、调试、运营等大气治理综合配套服务。在稳定推进火电烟气治理市场的同时，公司积极开拓非电领域的烟气治理业务，依靠领先的超低排放一体化技术，已实现“近零排放”标准。2025 年 5 月，公司成功签约岳阳林纸股份有限公司脱硫塔改造项目，进一步拓展了在环保改造领域的市场份额。

2、新能源双碳业务

新能源双碳业务包括可再生能源投资运营、可再生能源建设工程和双碳咨询业务等，其中可再生能源投资运营业务主要为垃圾焚烧发电运营、新能源光伏发电投资运营、风力发电投资建设和储能投资运营。未来，公司将利用环保与双碳咨询业务长期积累的优质工商业客户资源，投建运营一批优质的新能源运营类资产，以运营业务形成稳定现金流，以工程业务扩大规模稳健发展。公司积极推进杭州市富阳区富春湾智能安防智造园区智能电网项目建设，通过智慧能源管理平台，实现园区能源协同供应，提升能源利用效率和供电可靠性，打造智慧化综合能源管理标杆园区。公司计划将该模式复制推广至长三角、珠三角及长江中游城市群等经济发达区域，构建科技创新体系和优质产融平台，为战略投资、市场开拓、科技创新提供内生动力，加快形成新质生产力。

垃圾焚烧发电，是当前主流的生活垃圾无害化处理方式。和传统的堆肥、填埋等处理方式相比，焚烧具有处理效率高、占地面积小、对环境影响相对较小等优点，同时能利用垃圾焚烧发电的设施和能源协同处置城市生活污水，更能满足城市生活垃圾和污泥处理减量化、资源化、无害化的要求。公司全资拥有的衡阳、新余垃圾焚烧发电厂设计的垃圾处置规模合计 2,400 吨/日，参股的长沙市生活垃圾焚烧发电厂项目公司处置规模为 5,100 吨/日，投资建设的“衡阳市城市生活垃圾焚烧发电厂协同处置污泥（一期技术改造）”项目污泥处置规模为 100 吨/日。公司的垃圾焚烧发电运营管理行业领先，多次被清气团智库选入知名环保品牌企业，在国内垃圾焚烧发电项目的工况指标对比排名中，永清环保多项指标均处于行业领先水平，精细化运营管理水平不断提高。

在新能源光伏发电领域，公司以新能源开发为核心，同步拓展国内外市场。公司拥有自主知识产权的核心技术科研创新平台，具备丰富的新能源工程设计、建设及运营管理经验。报告期内，公司业务取得新进展：与杭州市富阳区富春湾智能安防制造园区签署智能电网项目合同能源管理合作协议，打造智慧综合能源管理标杆园区；与学校、公安局签订分布式光伏发电项目合同能源管理合作协议，推动分布式光伏技术在教育和公共机构领域的应用，打造低碳示范园区，提升能源利用效率和环保水平。未来，公司计划将智能电网模式推广至长三角、珠三角、长江中游城市群等经济发达区域，将低碳园区模式拓展至高校院所和公共机构，通过校企合作推进分布式光伏技术在教育领域的应用，打造低碳示范

校园，开拓“学校+分布式光伏”业务新场景。

公司运营的益阳菱角岔、衡阳角山米业、衡阳白沙洲、郴州兴义物流园、长沙高岭国际商贸城、永清环保所在浏阳园区、长沙梅溪湖步步高、鄂州赤湾物流园、浏阳尔康制药、常德麒月香、永州华皓、新余学院、广东梅州建艺、河北德龙钢铁、辽宁沈阳金色未来、重庆精鸿益等 27 个光伏发电项目，报告期内发电量超 4000 多万度。另外公司中标的武冈城乡融合产业投资有限责任公司光伏发电产业年度（运维）服务项目，项目装机规模 21.65MW，服务期限 2 年，巩固了在光伏发电运维领域的竞争力。

同时，公司在电化学储能行业领域积极开拓。自全面进军电化学储能行业以来，公司依托在环保业务中长期服务工业企业所积累的深厚客户资源，精准锚定用户侧储能这一细分赛道，积极探索光伏+微电网、光储充一体化、光伏+数据资产、农光互补等商业模式，多措并举获取优质项目资源。用户侧储能电站的优势是利用能源需求管理和峰谷电价差的方式来实现削峰填谷，减少工业企业的电费支出，提高能源综合利用率。江苏南通“光伏+储能”一体化示范项目成功并网，成为公司精准对接国企绿色转型需求的标杆案例。此外，融合城市空间综合利用的“绿色办公+低碳物流”项目，以及采用“水上发电、水下养殖”农光互补模式的创新项目同期并网，充分展示了永清环保在新能源领域提供多元化、场景化解决方案的技术整合与实施能力，是创新技术转化为市场动能的最佳注脚。

新能源双碳咨询业务也是公司响应国家号召，前瞻布局，近年来逐步切入的新赛道。在 2021 年成立双碳研究院、2022 年成立永之清碳（北京）科技有限公司，旨在全面落地“双碳综合服务”业务，打造“双碳环保产业链”。已对双碳领域的政策、市场、技术、商业模式等进行研究，开展碳中和技术的研发和转化应用，为钢铁、石化、电力、建材、有色等碳排放重点行业的龙头企业提供碳达峰、碳中和的政策咨询服务和技术解决方案。对地方政府、工业园区、重点控排企业提供节能、减污、降碳、增效等双碳综合服务，主要包括前端的碳达峰、碳中和行动方案编制，碳排放核算，后端的碳资产开发及碳交易等业务。双碳咨询业务作为业务入口，为公司光伏发电、储能、碳资产管理等业务的开展提供了强有力的支持。此外，随着 CCER 市场重启，公司在林业碳汇、双碳咨询的布局开始显效，通过为钢铁、石化等碳排放大户提供多种减排方案，以“咨询+资产开发”的模式打开千亿级碳交易市场的入口。

双碳研究院还就多能互补业务开展工作，筛选出多个多能互补方向的先进实用技术，包括相变蓄冷、中央空调高效机房、中温太阳能集热、空气源热泵、智能控制系统等技术；储备了多个优质的多能互补应用场景，包括商场、医院、酒店、写字楼、政府机关、食品加工、医药加工、酿酒行业、纺织、木材加工、冷链等。

目前，人工智能、大数据等新兴技术是未来行业发展的大趋势，公司也正在积极探索其在业务领域的应用，如“垃圾焚烧+IDC”的商业组合已成为未来发展趋势，公司正在积极布局相关业务，关注相关产业给公司带来的业务发展机会。公司依托过往技术研发与业务运营积累的海量数据资源，搭建数据治理体系与分析平台，在提升垃圾发电效率、优化微电网调度、降低储能系统运维成本等方面取得阶段性成果。未来，我们将持续深化人工智能在核心业务场景的应用，以数据驱动业务全链条升级，实现运营效能与成本控制的双重突破。

（二）未来业务发展方向 公司未来主要聚焦两大板块：一是优质能源资产的运营管理，包括垃圾焚烧发电、光伏发电、储能电站运营及微电网建设等；二是资源化利用，特别是稀贵金属的回收利用。目前公司已在浙江、深圳、湖南等重点区域进行布局，并计划在全国范围内拓展业务，以提升企业竞争力，促进效益最大化。

（三）市场地位

在政策向好叠加市场刚性需求的大背景下，公司将依托核心技术优势和持续创新研发实力，进一步深化和巩固在土壤修复、大气污染治理、固危废处置领域的行业领先地位，并利用自身积累的优势和技术，积极推进固危废资源化业务和双碳新能源综合服务相关业务。经过多年的行业深耕，公司在环保领域有一定的核心竞争优势，将继续发挥自身综合环保服务的优势，坚持“工程+运营”双轮驱动，以成为“新能源优质资产运营商、减污降碳技术创新者”为战略目标，面向全国积极拓展业务，已经从传统环保业务逐步向新能源建设运营和双碳综合服务环保能源全产业链领域延伸，经营业绩和产业规模得以稳健发展。

公司在环保+分布式光伏基础上，不断拓展业务边界，凭借决策链条短、部署拓展能力快速、项目上线快、项目管理敏捷等竞争优势，公司集虚拟电厂平台研发、城市微电网建设、碳资产开发、绿色金融融资于一体，对园区“源网荷储”资源整体托管，形成业务战略闭环，深化用户侧能源解决方案，为地方政府、园区和企业提供专业的双碳咨询、新能源项目投资、建设、运营、碳资产“一站式”综合服务。

环保行业正从传统的治理模式向循环经济、资源化利用方向转型，绿色低碳循环经济也将成为发展趋势。公司面向

国内外市场拓展业务、深耕技术创新、融合生态产业，现已从传统环保业务领域龙头，成功向新能源设计、投资、建设、运营与双碳综合服务交相融合的环保能源纵深发展，拥抱布局蓝海市场产业并实现成功转型。未来，公司将利用在环保行业业务开展的前期优势，进一步推动向循环经济和资源化经济领域布局，依托领先的研发技术和模式创新能力，构建从技术成果到技术应用，再到良好的客户基础及丰富的项目运营经验的完整体系，保证良性的可持续发展态势。

（四）业绩驱动因素

1、法律法规体系日益完善、产业政策扶持力度不断加大

在“双碳”目标和生态文明建设的推动下，相关法律法规和产业政策体系正在快速完善，政策支持力度显著增强，为行业规范化和业务持续性发展提供了有力保障。

2024 年 2 月，国务院发布《加快构建废弃物循环利用体系的意见》提出到 2025 年初步建成覆盖各领域的废弃物循环利用体系，到 2030 年建成高效运转的体系；《关于加快推动制造业绿色化发展的指导意见》，开展共伴生矿与尾矿集约化利用、工业固废规模化利用、再生资源高值化利用 等技术研发和应用，提升稀土、稀有金属等战略性矿产资源保障能力。

2024 年 3 月，国家能源局印发《2024 年能源工作指导意见》，推动新型储能多元化发展。

2024 年 5 月，国家发改委发布《电力市场运行基本规则》，将储能企业、虚拟电厂等纳入电力市场成员，提升其市场地位。国务院发布《2024-2025 年节能降碳行动方案》，提出到 2025 年底再生金属供应占比达到 24%以上。

2024 年 8 月，国务院发布《中共中央国务院关于加快经济社会发展全面绿色转型的意见》，推动智能电网、微电网、虚拟电厂等项目建设。

2025 年 1 月，我国首部能源法《中华人民共和国能源法》正式施行，明确提出推进风能、太阳能开发利用，坚持集中式与分布式并举，加快风电和光伏发电基地建设，支持分布式风电和光伏发电就近开发利用。

2025 年 1 月，国家发改委、能源局发布《电力系统调节能力优化专项行动实施方案（2025-2027 年）》，着力提升电力系统调节能力，支撑新能源消纳。

2025 年 1 月，国家能源局印发《分布式光伏发电开发建设管理办法》，强调电网企业应公平提供接入服务。

除上述法律法规和产业政策外，国家在长江大保护、黄河流域生态保护和高质量发展、乡村振兴、“无废城市”建设、全域土地综合整治、建立激励机制加快推进矿山生态修复等方面也积极出台相关支持政策，促进行业健康、稳定、有序发展。

2、市场空间广阔

“十四五”规划和 2035 年远景目标纲要作为指导今后五年及十五年国民经济和社会发展的纲领性文件，明确了“十四五”时期经济社会发展的指导思想，贯彻创新、协调、绿色、开放、共享的新发展理念，新发展格局是构建以国内大循环为主体、国内国际双循环相互促进的新发展格局。

2024 年 1 月，中共中央国务院发布《关于全面推进美丽中国建设的意见》，提出到 2027 年美丽中国建设成效显著，到 2035 年美丽中国目标基本实现，明确绿色转型，积极稳妥推进碳达峰碳中和、统筹推进重点领域绿色低碳发展；持续深入推进污染防治攻坚，持续深入打好蓝天保卫战，强化固体废物和新污染物治理等方面的重点任务。同月 CCER 正式重启，CCER 首批方法学覆盖并网光热发电、并网海上风力发电、红树林营造和造林碳汇四大领域。四类方法学的潜在 CCER 供应量将分批释放至市场，CCER 短期内供给有限，或将刺激 CCER 开发和交易市场向好发展。自愿减排交易市场与强制减排市场互补衔接，将助力实现碳达峰、碳中和目标。

2024 年 4 月中国人民银行联合国家发展改革委、工业和信息化部、财政部、生态环境部、金融监管总局和中国证监会印发《关于进一步强化金融支持绿色低碳发展的指导意见》提出，我国将推动金融系统逐步开展碳核算，推进碳排放权交易市场建设，加大绿色信贷支持力度，进一步加大资本市场支持绿色低碳发展力度，壮大绿色金融市场参与主体。

在我国经济社会转型发展的关键时期，中共中央、国务院于 2024 年 8 月 11 日印发《关于加快经济社会发展全面绿色转型的意见》，首次对加快经济社会发展全面绿色转型进行系统部署，提出“到 2030 年，节能环保产业规模达到 15 万亿元左右；非化石能源消费比重提高到 25%左右；大宗固体废弃物年利用量达到 45 亿吨左右。”的量化工作目标。这 15 万亿级的量化目标，将为节能环保产业注入新动能，公司战略部署与国家战略同频共振，高度契合，随着后期相关部委行业发展具体措施的陆续出台，必将为公司带来新的发展机遇。

随着政府工作报告和相关政策的出台，持续强化绿色发展、做大做强新能源、环保产业的信号愈发明显，与之相关

的产业及板块有望持续受益。

二、核心竞争力分析

（一）市场领先的研发能力与技术实力

在“新能源优质资产运营商”战略下，公司立足“双碳技术领先企业”发展目标，始终将技术创新作为企业发展的核心竞争力。目前，公司已在固（危）废处置、垃圾发电、清洁能源、大气治理、场地修复、耕地治理等领域掌握一批具有国际水准、国际国内领先水平的关键核心技术，形成相关产业领先优势。进一步开展减污降碳协同治理技术、固废风险智能感知与数字化管控技术、智慧固（危）废收转运、处置及高值资源化利用、先进能源技术与装备开发、光储一体化融合技术研发等领域技术研发与产业化应用研究，基本打造形成领军企业总部研发中心。截至报告期末，公司拥有授权专利 211 项，其中有效发明专利 46 项，牵头参与国家、行业、团体技术标准制定 14 项，主持参与国家、省市科研课题 33 项，荣获国家科技进步二等奖、省科技进步一等奖等各类省部级奖项及产品技术名录 78 项，科技成果评价及登记 17 项，其中：国际领先水平技术 2 项，国际先进水平技术 3 项。

公司拥有“国家企业技术中心”、“土壤养分管理与污染修复国家工程研究中心”（被整合前为“农田土壤污染控制与修复技术国家工程实验室”）、“博士后科研工作站”三个国家级的高层次人才培养与科研创新平台，成为湖南省唯一、全国少数同时拥有三个国家级科研技术平台的环保企业。同时，公司还拥有“湖南省源网荷储能源系统科技成果转化中试基地”、“生活垃圾资源化处理湖南省工程研究中心”、“湖南省环境保护工业锅（窑）炉烟气脱硫脱硝工程技术中心”、“湖南省农田土壤重金属污染修复工程技术研究中心”、永清环保绿色低碳装备工业设计中心等八个省级创新平台，及“长沙市冶炼场地污染修复绿色智能装备技术创新中心”、“长沙市土壤修复产业技术创新战略联盟”两个市级创新平台。

报告期内，公司持续推动永清环保减污降碳总部研发中心建设，进一步整合公司在环保领域的技术资源与人才优势，聚焦减污降碳关键技术突破与成果转化，助力公司构建从基础研究到产业应用的全链条创新体系，为行业绿色低碳发展提供更具竞争力的技术支撑与解决方案。公司深度整合创新平台资源，聚焦固废高价值组分的精准提取与循环利用、环保特种材料研发与高效利用、填埋场库底土壤智能化处理成套技术装备研发、资源化技术产品等行业前沿赛道，全力推进核心技术攻关与成果转化，巩固公司在行业前沿领域的先发优势。此外，同步推进湖南省科技成果转化中试基地建设，现拥有数值模拟、应用场景、工艺技术改造、产品装备试制、中试示范等中试线 20 余条，可开展多项减污降碳新工艺、新产品、新材料和新装备的试验工作。同时，有效开展中试成果熟化服务、二次开发服务、工艺化服务及工程化产业化服务。

公司不断加强技术创新和服务模式开拓，以新能源技术、运营从源头减少污染，以优质环保工程从末端治理好环境污染。公司积极探索减碳、节能、增效路径，组建了专业从事碳咨询、碳资产开发、新能源项目投资运营的专业团队，开展包括碳咨询、绿色能源和储能项目投资建设运营、碳中和技术开发、碳资产管理等业务，并以产业服务为导向，打通了从开发投资、工程建设到资产运营的业务闭环，加快在光伏发电、储能电站、碳资产等方面的布局，践行“新能源优质资产运营商”的战略定位。

（二）丰富的项目经验和优秀的管理能力

作为国内最早专门从事环境修复的公司之一，公司拥有多年污染场地和农田修复项目实施经验，是国内拥有成功案例最多的企业之一。公司与美国 IST 共同研究分析与调查美国区域当地重金属污染特征，研发形成土壤修复前沿及关键技术成果，依托美国 IST 公司承担北美地区土壤修复研发示范及工程项目 13 项，为美国多个大型企业及美属维京群岛、欧洲、南美、亚洲等地提供一流综合环境服务。公司承担了多种污染场地和农田典型修复项目及运营服务，以及多个环境修复方向具有较高技术难度和代表性的标志性项目。包括雄安新区 1 号生态修复工程——唐河污水库污染治理与生态修复一期工程、国家级土壤修复示范试点项目——江苏靖江场地修复工程、运用两大修复技术联合治理的原江苏南通纺织染厂场地修复工程等多个项目。其中唐河污水库污染治理与生态修复一期工程污染治理工程入选国家重点环境保护实用技术及示范工程名录和湖南省环境保护先进技术示范工程。报告期内，公司新中标深圳玉龙填埋场库底土稳定化处理设备采购及运维项目，是全国最大的环境修复项目，致力于打造国内首个中心城区“环境治理+开发建设”的发展样本。

公司具备生活垃圾、一般工业固废、医疗废物等各类固废项目的建设和运营能力，旗下的 2 个垃圾焚烧发电厂以及 2 个危废处理项目都处于稳定运行状态，所有环保设施均正常运转，实现了环保管理零事故以及垃圾减量化、资源化、无害化的处理，为城市的发展建设贡献力量。公司具备优秀的运营管理能力，衡阳城市生活垃圾焚烧发电项目入选“湖南省循环经济发展先进经验和典型案例集”、“湖南省生态环境教育基地”、“湖南省十佳环保设施开放单位”、“第四批全国环保设施和城市污水垃圾处理设施开放单位”、“湖南省优秀工程勘察设计奖二等奖”等。江西新余运营的生活垃圾发电厂迎来并网发电并稳定运行的十周年，累计处理生活垃圾超 260 万吨，输出绿色电力近 8 亿度，减排二氧化碳超 60 万吨。这座破解“垃圾围城”的标杆工程，以“一进四出”近零排放技术和欧盟标准的烟气控制，成为永清落实节能降碳战略的具体实践案例。

在先进能源领域，公司具有丰富的新能源开发、建设和管理能力。公司从 2016 年开始进入风电、光伏领域，开发、建设并运营数十个新能源项目，具备一个专业的设计、技术和施工团队。公司承接了多个新能源光伏电站的工程总承包，涵盖储能、供能项目的设计、系统集成、成套设备、工程建设、运营管理等整体解决方案。近年来，在湖南长沙、郴州、双峰、武冈、衡阳、益阳、湖北鄂州，陕西定边，广东等多地自主投资、建设、运营多个光伏电站。报告期内新中标多项光伏、储能、风电等新能源项目，不仅进一步夯实了公司在先进能源领域的市场地位，更彰显了其从项目开发到全生命周期管理的综合实力，为公司在新能源赛道的长远发展注入强劲动力。

公司深耕环保领域十余载，从大气治理的龙头企业成为环保全产业链的综合服务企业，在环保行业多业务领域深入布局，经多年励精图治，现已发展为以新能源及光伏储能业务为资产投资核心、以固\危废处置为项目运营核心，双碳咨询、碳资产管理、土壤修复、烟气治理、环境检测“六位一体”协调发展的综合性、系统性环保能源产业平台。

公司凭借专业化的技术实力以及高效、精细的管理运营取得一定的行业地位，更获得了良好的品牌声誉，得到了市场和客户的认可。近年来，公司荣获“全国环境综合服务竞争力领先企业”、“全国大气污染减排突出贡献企业”，“湖南省环境保护产业十佳企业”、“湖南省 AAA 级环境保护企业”、“湖南省环保企业 40 强”、“湖南省守合同重信用企业”等荣誉。

公司积极探索减碳、节能、增效路径，勇担社会责任。多年来为钢铁、电力等行业的大型国有、民营企业提供大量优质的咨询设计和工程技术服务；在光伏发电、风力发电、余热利用等能源业务上有着十分成熟的技术和工程积累；在环境污染第三方治理、合同能源管理等商业模式创新方面有着丰富经验，积累了扎实的工作基础和良好行业口碑。凭借着良好的市场口碑和多年的环保服务，公司与新能源产业链上下游央企、国有企业、上市公司、民营头部企业等优质客户展开深度合作，取得了良好的成效，具有为地方政府、工业园区和企业提供双碳咨询、投资、建设、运营、碳资产管理的“一站式”综合服务的能力水平，为打造更具前瞻性的“双碳环保产业链”提供专业化支撑。截至目前，公司服务领域已辐射至国际 4 大区域（美国、印尼、加拿大、韩国）、国内 32 个省、80 余个市县、30 余家园区以及 1000 余家大、中小型企业，服务中小企业数量占比达 60%以上，实现显著的绿色绩效。

（四）人才和管理团队优势

公司始终将人才作为核心竞争力的重要支撑，构建了一支专业素养深厚、实践经验丰富的人才和管理团队。报告期内，公司新获批“长沙市高级工程师工作室”，这一平台的搭建进一步强化了高端技术人才的集聚效应，为行业领军人才、资深技术专家提供了施展才华的广阔舞台，也为青年技术骨干搭建了成长成才的培养阶梯。工作室以攻克环保及新能源领域关键技术难题为导向，通过“传帮带”机制促进技术经验的传承与创新，有效提升了团队在减污降碳、光伏储能、土壤修复等核心业务领域的技术攻坚能力与系统解决方案输出水平。同时，公司依托国家级、省级等多层次创新平台，形成了“研发平台育人才、人才驱动创效能”的良性循环，管理团队凭借对行业发展趋势的精准把握和丰富的项目运营经验，高效整合技术、人才、资源等要素，为公司持续稳健发展提供了坚实的组织保障与智力支持。

公司持续强化组织能力建设，提升团队竞争力，通过外部引进、内部培养相结合的方式，积极引进技术经验丰富的人才，同时通过聘请高级专家顾问、邀请专家交流讲座、企业内部培训等多种模式，加强内部骨干及后备人才的培养，并且注重管理模式和管理理念的改善，不断提升公司的管理水平，提升各业务团队的拓展能力，以适应公司业务快速增长的需求。报告期内，公司持续深化企业文化和内控管理体系建设，优化内部组织结构，依托国家级、省级等多层次创新平台，形成了“研发平台育人才、人才驱动平台创效”的良性循环。在公司高素质管理团队的带领下，公司战略调整稳步推进，核心业务不断凸显，进一步增强可持续发展能力，提升公司综合竞争力，为公司持续稳健发展提供了坚实的组织保障与智力支持。

三、主营业务分析

概述

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

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	371,294,655.55	326,841,347.55	13.60%	
营业成本	254,459,195.68	231,414,232.92	9.96%	
销售费用	12,610,136.14	6,276,463.01	100.91%	主要是公司为加大开拓市场，加强竞争力，提高了营销团队建设支出
管理费用	31,953,634.67	40,627,146.33	-21.35%	
财务费用	27,923,591.00	27,634,466.24	1.05%	
所得税费用	8,333,554.28	2,552,362.69	226.50%	主要是公司垃圾焚烧发电业务根据适用的税收政策计提所得税增加
研发投入	20,041,719.79	13,082,400.61	53.20%	主要是公司布局与实施新战略方向，新立项5项研发课题，研发投入增加
经营活动产生的现金流量净额	82,801,592.94	99,717,462.13	-16.96%	
投资活动产生的现金流量净额	-40,430,730.64	-69,011,319.62	41.41%	主要是公司本期提高资金利用效率，投资活动现金支出增加
筹资活动产生的现金流量净额	-110,531,205.27	-26,979,516.65	-309.69%	主要是公司本期实施分红
现金及现金等价物净增加额	-68,160,342.97	3,726,625.86	-1,929.01%	主要是公司本期筹资活动现金支出增加

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。

占比10%以上的产品或服务情况

☒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
分产品或服务						
1、分行业						
环保业务	94,238,493.82	71,488,589.07	24.14%	15.83%	1.75%	10.50%
新能源双碳业务	277,056,161.73	182,970,606.61	33.96%	12.86%	13.54%	-0.39%
2、分产品						
环境运营服务	226,950,743.46	119,164,985.55	47.49%	13.46%	1.07%	6.43%
环境工程服务	134,278,437.16	128,708,921.49	4.15%	14.99%	21.00%	-4.76%
环境咨询服务	9,274,739.36	5,850,677.37	36.92%	-1.31%	-10.69%	6.63%
BOT建设服务期收入	790,735.57	734,611.27	7.10%	25.10%	25.10%	0.00%
3、分地区						

湖南省内	191,980,026.12	117,611,760.91	38.74%	10.77%	8.58%	1.24%
湖南省外	179,314,629.43	136,847,434.77	23.68%	16.80%	11.17%	3.86%

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“节能环保服务业务”的披露要求：

报告期内节能环保工程类订单新增及执行情况										
业务类型	新增订单						确认收入订单		期末在手订单	
	数量	金额 (万元)	已签订合同		尚未签订合同		数量	确认收入 金额 (万元)	数量	未确认收入 金额（万 元）
			数量	金额 (万元)	数量	金额 (万元)				
EPC	9	23,322.27	9	23,322.27			17	13,408.41	15	31,706.12
合计	9	23,322.27	9	23,322.27			17	13,408.41	15	31,706.12
报告期内节能环保工程类重大订单的执行情况（订单金额占公司最近一个会计年度经审计营业收入 30%以上且金额超过 5000 万元）										
项目名称	订单 金额 (万元)	业务类型	项目 执行 进度	本期确认收 入（万元）	累 计 确 认 收 入 (万 元)	回款金额 (万元)	项目进度是否达预期，如未达到披露原因			

报告期内节能环保特许经营类订单新增及执行情况														
业务类型	新增订单						尚未执行订单		处于施工期订单				处于运营期订单	
	数量	投资金额（万元）	已签订合同		尚未签订合同		数量	投资金额（万元）	数量	本期完成投资金额（万元）	本期确认收入金额（万元）	未完成投资金额（万元）	数量	运营收入（万元）
			数量	投资金额（万元）	数量	投资金额（万元）								
BOT									1	93.33	76.52	212.1	7	14,082.43
合计									1	93.33	76.52	212.1	7	14,082.43
报告期内处于施工期的节能环保特许经营类重大订单的执行情况（投资金额占公司最近一个会计年度经审计净资产 30% 以上且金额超过 5000 万元）														
项目名称	业务类型	执行进度		报告内投资金额（万元）		累计投资金额（万元）		未完成投资金额（万元）		确认收入（万元）		进度是否达预期，如未达到披露原因		
报告期内处于运营期的节能环保特许经营类重大订单的执行情况（运营收入占公司最近一个会计年度经审计营业收入 10%以上且金额超过 1000 万元，或营业利润占公司最近一个会计年度经审计营业利润 10%以上且金额超过 100 万）														
项目名称		业务类型		产能		定价依据		营业收入（万元）		营业利润（万元）		回款金额（万元）		是否存在不能正常履约的情形，如存在请详细披露原因
新余市城市生活垃圾焚烧发电项目		BOT		日处理量 900 吨		BOT 协议		4,301.32		1,410.59		5,031.16		否

衡阳市城市生活垃圾发电厂	BOT	日处理量 1500 吨	BOT 协议	7,781.52	4,345.24	7,185.62	否
--------------	-----	-------------	--------	----------	----------	----------	---

四、非主营业务分析

☒适用 ☐不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	12,927,527.48	16.12%	1、权益法核算的长期股权投资收益 492.75 万元； 2、其他权益工具投资持有期间取得的股利收入 800 万元。	是
公允价值变动损益	29,073,580.14	36.26%	1、其他非流动金融资产公允价值变动 351.11 万元； 2、业绩补偿 2556.25 万元。	1 具有可持续性
资产减值	3,541,907.46	4.42%	合同资产减值损失 354.19 万元。	是
营业外收入	748,135.79	0.93%	主要为往来核销形成损益。	否
营业外支出	63,023.25	0.08%	主要为罚没支出。	否
信用减值损失	2,389,989.84	2.98%	1、应收账款坏账损失 195.40 万元； 2、其他应收款坏账损失 43.29 万元； 3、应收票据坏账损失 0.30 万元。	是

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	146,119,507.40	4.13%	176,457,981.32	4.98%	-0.85%	
应收账款	454,032,197.51	12.84%	408,270,184.58	11.52%	1.32%	
合同资产	480,790,661.79	13.60%	526,285,397.94	14.85%	-1.25%	
存货	40,990,218.56	1.16%	23,735,527.49	0.67%	0.49%	
投资性房地产	104,616.06	0.00%	105,749.96	0.00%	0.00%	
长期股权投资	50,696,588.56	1.43%	46,229,071.53	1.30%	0.13%	
固定资产	764,263,346.46	21.61%	781,598,597.77	22.05%	-0.44%	
在建工程	15,144,168.25	0.43%	21,439,049.65	0.60%	-0.17%	
使用权资产	13,274,081.55	0.38%	13,736,937.22	0.39%	-0.01%	
短期借款	491,018,041.65	13.89%	446,481,641.66	12.59%	1.30%	
合同负债	45,611,783.67	1.29%	25,928,514.97	0.73%	0.56%	
长期借款	516,662,048.69	14.61%	614,891,881.90	17.35%	-2.74%	
租赁负债	8,095,947.54	0.23%	8,196,544.24	0.23%	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）	112,228,637.90	25,608,246.81					-38,455,342.88	99,381,541.83
4. 其他权益工具投资	183,886,588.64	0.00	100,586,588.64				0.00	183,886,588.64
5. 其他非流动金融资产	117,955,364.30	3,465,333.33					0.00	121,420,697.63
金融资产小计	414,070,590.84	29,073,580.14	100,586,588.64				-38,455,342.88	404,688,828.10
应收款项融资	11,721,680.23						-10,638,749.05	1,082,931.18
上述合计	425,792,271.07	29,073,580.14	100,586,588.64				-49,094,091.93	405,771,759.28
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	1,082,931.18	11,721,680.23
合计	1,082,931.18	11,721,680.23

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

单位：元

项 目	期 末			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金-其他货币资金	98,857,668.70	98,857,668.70	冻结使用	银行承兑汇票、信用证及履约保函保证金、资金池保证金
货币资金-银行存款	274,164.65	274,164.65	冻结使用	银行账户久悬未用冻结、限定用途
长期股权投资	595,000,000.00	241,313,818.24	质押	长期借款股权质押
合同资产	66,198,000.00	62,888,100.00	质押	长期借款收款权质押
应收账款	221,503,786.92	215,404,874.92	质押	特许经营权、垃圾处理收费权质押
固定资产	80,466,966.65	56,338,096.28	抵押	售后回租融资
固定资产	191,063,912.76	142,507,645.32	抵押	长期借款固定资产抵押
无形资产	41,584,413.39	31,882,421.70	抵押	长期借款资产抵押
投资性房地产	119,878.69	91,918.69	抵押	长期借款资产抵押
合 计	1,295,068,791.76	849,558,708.50		

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
87,377,008.05	69,683,276.14	25.39%

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

4、以公允价值计量的金融资产

☒适用 ☐不适用

单位：元

资产类别	初始投资成本	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	累计投资收益	其他变动	期末金额	资金来源
其他	172,500,000.00	29,073,580.14	100,586,588.64	0.00	0.00	107,600,000.00	48,991,891.93	405,873,959.28	自有资金
合计	172,500,000.00	29,073,580.14	100,586,588.64	0.00	0.00	107,600,000.00	48,991,891.93	405,873,959.28	—

5、募集资金使用情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

（1）委托理财情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在委托理财。

（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。

（3）委托贷款情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在委托贷款。

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

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
衡阳永清环保能源有限公司	子公司	生活垃圾焚烧发电	120,000,000.00	698,405,488.55	193,982,502.56	77,815,221.63	43,452,406.81	37,723,326.54
新余永清环保能源有限公司	子公司	生活垃圾焚烧发电	100,000,000.00	542,801,891.60	159,451,222.14	43,013,247.16	14,105,868.00	12,897,791.48
浦湘生物能源股份有限公司	参股公司	生活垃圾焚烧发电	400,000,000.00	2,680,409,976.03	1,825,700,294.00	325,241,191.46	192,609,072.93	165,449,795.87

报告期内取得和处置子公司的情况

☒适用 ☐不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
湖南永之環稀贵高纯新材料有限公司	新设	无重大影响
东莞申投新能源开发有限公司	新设	无重大影响

主要控股参股公司情况说明

参股公司浦湘生物能源股份有限公司在报告期内对公司现金分红 800 万元。

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

（一）宏观经济和行业政策不确定带来的经营风险

公司经营过程中受宏观经济、行业周期、经营管理等多种因素影响，同时公司所处的环保行业受行业政策和地方政策影响较大，行业的景气度和发展状况跟国家产业政策密切相关。国家一系列支持政策的出台，有力推动了土壤修复、大气治理、垃圾焚烧发电、工业固废及危险废物污染防治、新能源双碳等领域的快速发展。特别是在市场化改革政策的推动下，生态环境治理行业市场化程度不断提高，市场空间逐步释放，市场规模快速增长。但是未来政策发展具有不确定性，相关政策的调整变化可能对土壤修复、大气治理、垃圾焚烧发电、工业固废及危险废物污染防治等领域的发展造成不利影响。

公司积极应对市场环境，通过及时进行战略调整和转型，加强风险管控，优化产业结构，拓展市场网络，聚焦优质项目等措施尽量减少行业政策不利带来的影响。

（二）应收账款回收的风险

公司的客户以政府或政府背景的企业为主，这类客户一般具有良好的信用，但若应收账款催收不力或客户资信与经营状况恶化导致不能按合同的规定及时支付资金，将有可能给公司的应收款项带来坏账风险。

环保行业因其项目周期长、投资规模大等特点，许多企业普遍面临较高的债务压力。公司将通过对应收账款情况进行持续监控，加强客户信用管理和加大应收账款催收力度等手段，将应收账款的回收任务纳入销售和工程实施部门的关键考核指标，以实现应收账款的及时回收，避免重大坏账风险发生。同时，近年来随着经济环境变化及政策调整，化债成为企业优化财务结构、保障可持续发展的关键手段，这将减少环保板块企业应收账款，改善现金流情况。

（三）投资建设项目快速增加的融资不足的风险

为落实公司“新能源优质资产运营商、减污降碳技术创新者”战略目标，未来公司将持续稳健投建运营一批优质的新能源运营类资产。新能源项目的投资对公司投融资能力提出了新的要求。尽管公司信誉良好，但投资项目的快速增加，仍可能存在一定局限性，企业有可能面临局部的、临时的融资不足及短期资产负债率上升的风险。

公司将进一步拓宽融资渠道，创新融资手段，切实把握有利资源，充分发挥政府、金融机构和资本市场等各方优势，保证投资项目的需要，以及公司生产和经营的正常运行。

（四）投资项目及新业务拓展不及预期的风险

报告期内，公司已通过投资成立合资公司布局开展稀贵金属资源绿色循环利用业务。公司需通过整合现有团队与合作公司专业技术人才的方式进行经营管理，可能存在团队合作不及预期，给未来业务推进带来不利影响。

公司将协同合作公司向合资公司派遣相关人员担任高管，从财务、生产、市场等多方面进行管理，对合资公司采取适当的管理措施并加强风险管控，同时加强核心管理和技术人员合作交流，更好地调动其积极性和创造性，确保运营能力稳步提升。

十一、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

☒适用 ☐不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2025 年 02 月 14 日	其他	电话沟通	个人	个人投资者	咨询协议转让进展情况。	不适用
2025 年 03 月 14 日	其他	电话沟通	个人	个人投资者	咨询公司对外投资成立合资公司推动稀贵金属资源绿色循环利用相关业务的发展。	不适用
2025 年 03 月 20 日	长沙	实地调研	机构	爱赢投顾：梁满义、黄育红、李国栋、李德胜、李骁； 湘联基金：卢丽娟、杨林杰、李慧； 华创证券：吴昊、尧强来、严梓彰； 华源证券：刘慧媛、丁红。	主要就公司战略布局和业务开展情况等进行交流。	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 《2025 年 3 月 20 日投资者关系活动记录表》 (编号：2025-001)
2025 年 04 月 07 日	其他	电话沟通	个人	个人投资者	咨询美国加征关税对公司生产经营的影响。	不适用
2025 年 04 月 25 日	其他	电话沟通	个人	个人投资者	咨询公司 2024 年度分红预案的情况。	不适用
2025 年 04 月 30 日	其他	其他	其他	线上参与公司 2024 年度网上业绩说明会的全体投资者	主要就《2024 年年度报告》相关内容进行交流，同时进一步了解公司的经营情况、财务状况以及未来发展规划。	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 《2025 年 4 月 30 日投资者关系活动记录表》 (编号：2025-002)
2025 年 05 月 02 日	其他	电话沟通	个人	个人投资者	咨询公司业务在人工智能、大数据等领域的布局情况。	不适用
2025 年 06 月 20 日	其他	电话沟通	个人	个人投资者	咨询公司未来业务布局情况。	不适用

十二、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

☐是 ☒否

公司是否披露了估值提升计划。

☐是 ☒否

十三、“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、环境和社会

一、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
杜勋	财务总监	聘任	2025 年 05 月 26 日	因公司业务发展的需要
陈凯	监事会主席	离任	2025 年 05 月 14 日	因监事会改革离任
李蓉	监事	离任	2025 年 05 月 14 日	因监事会改革离任
喻波	职工监事	离任	2025 年 05 月 14 日	因监事会改革离任
陈庆前	董事	被选举	2025 年 05 月 14 日	补选董事
周支柱	董事	离任	2025 年 04 月 23 日	因个人原因辞去董事职务

二、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。

三、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。

四、环境信息披露情况

上市公司及其主要子公司是否纳入环境信息依法披露企业名单

☒是 ☐否

纳入环境信息依法披露企业名单中的企业数量（家）		4
序号	企业名称	环境信息依法披露报告的查询索引
1	衡阳永清环保能源有限公司	https://222.244.103.251:8181/hnyfpl/frontal/index.html#/home/enterpriseInfo?TXH=24ba3654-ea1-487b-b509-3d6c43325f40&XH=1676905653547028520448&year=2024&reportType=1
2	新余永清环保能源有限公司	http://qyhjxxyfpl.sthjt.jiangxi.gov.cn:15004/pilouxiangqing?id=ed732e88cbe546009dc4f28e2250ec6e
3	江苏永之清固废处置有限公司	http://ywxt.sthjt.jiangsu.gov.cn:18181/spsarchive-webapp/web/viewRunner.html?viewId=http://ywxt.sthjt.jiangsu.gov.cn:18181/spsarchive-webapp/web/sps/views/yfpl/views/yfplHomeNew/index.js
4	甘肃禾希环保科技有限公司	https://zwfw.sthj.gansu.gov.cn/revealPubVue/#/home

五、社会责任情况

公司作为企业公民，在为公司股东创造价值的同时，也积极履行自己的义务，承担社会责任。在公平对待投资者方面，公司严格按照相关法律法规的要求，平等对待所有股东，及时、准确、完整地履行信息披露义务，并通过信息披露网站、投资者热线、公司网站、现场调研和投资者关系互动平台、自媒体平台等多种方式与投资者进行沟通交流，让广大投资者及时了解公司的基本情况和重大事项的进展情况，提高了公司的透明度，切实保护了投资者的权益。

报告期内，公司积极响应号召，贯彻落实有关要求，积极开展“防非宣传月”等投资者保护宣传活动，通过网站、企业微信以及投放宣传海报等多种渠道，帮助投资者提高风险防范意识和能力。

在保障职工权益方面，公司严格遵守《中华人民共和国劳动法》、《中华人民共和国劳动合同法》等相关法律法规规定，切实关注员工身体健康，积极落实安全生产，并采取多种方式提高员工的工作满意度。公司还注重员工素质提升，积极开展员工培训，拓展员工知识面，提升员工认知度，有效提高了员工素质。公司注重企业文化，组织员工开展体育、娱乐及文化等各类企业活动，调动职工积极性，提升职工凝聚力。公司作为市场领先的环保企业，以高标准严要求开展生产经营活动，努力为社会提供优质的环保产品和服务，最大限度地满足经济环境同步发展的需求，为碧海蓝天的美好愿景贡献出了自己的一份力量，对社会和公众负责，积极承担社会责任。

未来公司仍将坚持履行社会责任，为建设和谐社会贡献自己的力量。

第五节 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

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
其他承诺	刘正军、陈慧慧	业绩差额补偿承诺	根据评估机构对江苏永之清未来五年经审计的净利润未达到预测数额的，刘正军夫妻以现金方式对净利润差额部分按年度现金方式补足。	2022 年 05 月 07 日	5 年	根据专项审核报告，江苏永之清未能完成 2024 年度承诺业绩，承诺方应按照业绩补偿协议约定需向公司支付 2024 年度江苏永之清业绩补偿款 73,226,153.24 元。截至本报告披露日，公司尚未收到上述业绩补偿款。承诺义务人将尽快筹集资金逐步完成 2024 年度业绩补偿款及《业绩补偿承诺》约定的超期违约金支付。公司正在密切关注和积极督促承诺方尽快履行业绩补偿承诺并支付相关款项。
	肖明智、王振国	增持公司股份计划	承诺分别购买金额下限为 540 万元、600 万元的公司股票。	2024 年 06 月 14 日	1 年	截至增持计划实施期限届满，董事肖明智先生共计增持 91.8355 万元，董事王振国先生共计增持 29.9839 万元，未完成本次增持计划。
承诺是否按时履行	否					

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

公司报告期不存在上市公司发生控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况。

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、审计委员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

重大诉讼仲裁事项

☐适用 ☒不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

☐适用 ☒不适用

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

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

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
公司与存在关联关系的财务公司、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。

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
公司报告期无其他重大关联交易。

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
浦湘生物能		10,500		3,464					否	否

源股份有限公司										
报告期末已审批的对外担保额度合计（A3）		10,500		报告期末实际对外担保余额合计（A4）		3,464				
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
衡阳永清环保能源有限公司	2020 年 01 月 02 日	15,000		7,312.5	抵押、质押、连带责任担保	垃圾处理收费权、永清环保总部大楼		借款合同的履行债务期限届满之日起两年	否	否
衡阳永清环保能源有限公司	2020 年 08 月 28 日	13,000		8,000	抵押、质押、连带责任担保	垃圾处理收费权		借款合同的履行债务期限届满之日起两年	否	否
衡阳永清环保能源有限公司	2024 年 11 月 25 日	2,800		2,660	连带责任担保			借款合同的履行债务期限届满之日起三年	否	否
衡阳永清环保能源有限公司	2024 年 12 月 07 日	1,000		1,000	连带责任担保			借款合同的履行债务期限届满之日起三年	否	否
新余永清环保能源有限公司	2025 年 04 月 14 日	990		990	连带责任担保			3 年	否	否
新余永清环保能源有限公司	2025 年 04 月 28 日	1,000		1,000	连带责任担保			3 年	否	否
新余永清环保环卫工程有限公司	2025 年 05 月 26 日	600		600	连带责任担保			3 年	否	否
新余永清环保能源有限公司	2021 年 03 月 03 日	12,500		11,600	质押、连带责任担保	垃圾处理收费权		借款合同的履行债务期限届满之日起两年	否	否
甘肃禾希环保科技有限公司	2021 年 08 月 27 日	15,000		8,320	抵押、连带责任担保	土地使用权抵押		8 年	否	否
益阳菱角岔	2022 年	7,600		7,200	质押、	电费		借款合	否	否

光伏电力开发有限公司	07 月 15 日				连带责任担保	收费权质押		同的履行债务期限届满之日后三年		
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）		69,490		报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）		48,682.5				
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
公司担保总额（即前三大项的合计）										
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）		79,990		报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4）		52,146.5				
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例				47.21%						
其中：										
直接或间接为资产负债率超过 70%的被担保对象提供的债务担保余额（E）				44,946.5						
担保总额超过净资产 50%部分的金额（F）				24,764.29						
上述三项担保金额合计（D+E+F）				69,710.79						

采用复合方式担保的具体情况说明

- 1、衡阳永清环保能源有限公司合计 2.8 亿元项目贷，由永清环保股份有限公司担保及项目公司垃圾处理收费权质押，其中 1.3 亿元一期经营贷，增加永清环保总部大楼抵押。
 - 2、新余永清环保能源有限公司项目贷 0.6 亿元，由永清环保股份有限公司担保及项目公司垃圾处理收费权质押。
 - 3、新余永清环保能源有限公司项目贷 1.25 亿元，由永清环保股份有限公司担保及项目公司垃圾处理收费权质押。
 - 4、甘肃禾希环保科技有限公司项目贷 1.5 亿元，由永清环保股份有限公司担保及项目公司土地使用权抵押。
 - 5、益阳菱角岔光伏电力开发有限公司项目贷 0.76 亿元，由永清环保股份有限公司担保及项目公司电费收费权质押。
- 公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的披露要求

3、日常经营重大合同

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在日常经营重大合同。

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

（一）2025 年 4 月，公司第六届董事会 2025 年第三次临时会议审议通过《关于为全资子公司向银行申请贷款提供担保的议案》。因公司全资子公司新余永清业务发展需要，公司为新余永清向新余农村商业银行股份有限公司申请贷款 6,000 万元提供连带责任保证担保，并追加新余永清垃圾处置收费权担保。后续因该贷款项目内容调整，公司不再为上述贷款提供担保。

十四、公司子公司重大事项

☒适用 ☐不适用

（一）2025 年 2 月，公司孙公司湖南德之清新能源科技有限公司签订股权转让协议，将其持有的印尼德之清 99.99%股权转让给北京龙源惟德能源科技有限公司。约定在完成工商变更后，湖南德之清新能源科技有限公司不再对印尼德信钢铁有限公司的分布式光伏发电项目承担任何权利和义务。2025 年 7 月初，印尼德之清已完成股权变更工商登记。

（二）2025 年 3 月，公司第六届董事会第十二次会议审议通过《关于公司全资子公司对外投资成立合资公司的议案》，根据公司整体战略发展规划，为实现技术、资源与资本的深度融合，打造稀散金属高纯材料产业链，推动稀贵金属资源绿色循环利用，公司全资子公司江苏永之清与三分地环保在湖南省郴州市签订《合作协议》，共同投资成立合资公司湖南永之璟稀贵高纯新材料有限公司发展相关业务，合资公司注册资本为 2,000 万元，其中江苏永之清出资额为人民币 1,200 万元，占比 60%；三分地环保出资额为人民币 800 万元，占比 40%。

第六节 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	3,421,123	0.53%				69,725	69,725	3,490,848	0.54%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	3,421,123	0.53%				69,725	69,725	3,490,848	0.54%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	3,421,123	0.53%				69,725	69,725	3,490,848	0.54%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	642,201,042	99.47%				-69,725	-69,725	642,131,317	99.46%
1、人民币普通股	642,201,042	99.47%				-69,725	-69,725	642,131,317	99.46%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	645,622,165	100.00%				0	0	645,622,165	100.00%

股份变动的原因

☒适用 ☐不适用

2025 年 5 月，因公司监事会改革，原监事会主席陈凯、监事李蓉离任，按照相关规定增加限售股共计 69,725 股。

上述共计影响公司增加限售股 69,725 股，公司股份总数不变。

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

2025 年 3 月，公司控股股东永清集团将其持有的公司股份 38,672,700 股（占公司总股本的 5.99%）通过协议转让方式转让给金辉盛和。

转让完成后，转让方永清集团仍为公司控股股东；受让方金辉盛和持有公司股份 38,672,700 股（占公司总股本的 5.99%），金辉盛和为公司第二大股东。

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	拟解除限售日期
肖明智	140,550			140,550	高管锁定股	每年按照上年末持有公司股份总数的 25%解除锁定。
龙麒	793,125			793,125	高管锁定股	每年按照上年末持有公司股份总数的 25%解除锁定。
李蓉	103,500		34,500	138,000	高管锁定股	每年按照上年末持有公司股份总数的 25%解除锁定。
戴新西	735,375			735,375	高管锁定股	每年按照上年末持有公司股份总数的 25%解除锁定。
陈凯	105,675		35,225	140,900	高管锁定股	每年按照上年末持有公司股份总数的 25%解除锁定。
王峰	1,503,523			1,503,523	高管锁定股	每年按照上年末持有公司股份总数的 25%解除锁定。
王振国	39,375			39,375	高管锁定股	每年按照上年末持有公司股份总数的 25%解除锁定。
合计	3,421,123	0	69,725	3,490,848	--	--

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	21,862	报告期末表决权恢复的 优先股股东总数（如 有）（参见注 8）	0	持有特别表决 权股份的股东 总数（如有）	0
-------------	--------	--------------------------------------	---	----------------------------	---

持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
湖南永清环境科技产业集团有限公司	境内非国有法人	46.72%	301,606,623	-38672700	0.00	0	质押	294,520,000
成都金辉盛和企业管理合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	5.99%	38,672,700	+38672700	0.00	0	不适用	0
欧阳玉元	境内自然人	3.81%	24,580,113	-	0.00	0	不适用	0
周传	境内自然人	0.77%	4,940,000	+184300	0.00	0	不适用	0
李世纯	境内自然人	0.62%	4,000,000	-	0.00	0	不适用	0
阮琇瑜	境内自然人	0.41%	2,661,400	+651500	0.00	0	不适用	0
中国民生银行股份有限公司－金元顺安元启灵活配置混合型证券投资基金	其他	0.37%	2,362,400	+2362400	0.00	0	不适用	0
王峰	境内自然人	0.31%	2,004,698	-	1,503,523	501,175	不适用	0
唐宗	境内自然人	0.29%	1,853,490	+25000	0.00	0	不适用	0
郑建国	境内自然人	0.28%	1,800,000	-	0.00	0	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）				不适用				
上述股东关联关系或一致行动的说明				上述股东中，欧阳玉元为实际控制人刘正军的岳母，公司未知前 10 名股东之间是否还存在其他关联关系或是否属于一致行动人。				
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（参见注 11）				不适用				
前 10 名无限售条件股东持股情况（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股份数量		股份种类		
						股份种类	数量	
湖南永清环境科技产业集团有限公司				301,606,623		人民币普通股	301,606,623	
成都金辉盛和企业管理合伙企业（有限合伙）				38,672,700		人民币普通股	38,672,700	
欧阳玉元				24,580,113		人民币普通股	24,580,113	
周传				4,940,000		人民币普通股	4,940,000	
李世纯				4,000,000		人民币普通股	4,000,000	
阮琇瑜				2,661,400		人民币普通股	2,661,400	
中国民生银行股份有限公司－金元顺安元启灵活配置混合型证券投资基金				2,362,400		人民币普通股	2,362,400	
唐宗				1,853,490		人民币普通股	1,853,490	

郑建国	1,800,000	人民币普通股	1,800,000
杨小强	1,762,900	人民币普通股	1,762,900
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	上述股东中，欧阳玉元为实际控制人刘正军的岳母，公司未知前 10 名无限售条件股东之间是否还存在其他关联关系或是否属于一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	1、湖南永清环境科技产业集团有限公司通过长城证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 7,086,447 股； 2、阮琇瑜通过平安证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 2,661,400 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

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

公司是否具有表决权差异安排

☐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 2024 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。

六、优先股相关情况

☐适用 ☒不适用

报告期公司不存在优先股。

第七节 债券相关情况

☐适用 ☒不适用

第八节 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：永清环保股份有限公司

2025 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	146,119,507.40	176,457,981.32
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	99,381,541.83	112,228,637.90
衍生金融资产		
应收票据	46,765,033.44	11,676,790.21
应收账款	454,032,197.51	408,270,184.58
应收款项融资	1,082,931.18	11,721,680.23
预付款项	36,724,484.35	7,660,077.75
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	30,573,105.07	21,420,869.42
其中：应收利息		
应收股利	3,000,000.00	3,000,000.00
买入返售金融资产		
存货	40,990,218.56	23,735,527.49
其中：数据资源		
合同资产	480,790,661.79	526,285,397.94
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	28,403,800.30	30,209,616.56
流动资产合计	1,364,863,481.43	1,329,666,763.40
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	1,674,946.29	1,627,392.22
长期股权投资	50,696,588.56	46,229,071.53
其他权益工具投资	183,886,588.64	183,886,588.64
其他非流动金融资产	121,420,697.63	117,955,364.30
投资性房地产	104,616.06	105,749.96
固定资产	764,263,346.46	781,598,597.77
在建工程	15,144,168.25	21,439,049.65
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	13,274,081.55	13,736,937.22
无形资产	894,919,441.43	920,533,678.99
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉	91,799,572.14	91,799,572.14
长期待摊费用	4,760,042.58	5,021,268.38
递延所得税资产	29,353,671.83	31,406,350.90
其他非流动资产		
非流动资产合计	2,171,297,761.42	2,215,339,621.70
资产总计	3,536,161,242.85	3,545,006,385.10
流动负债：		
短期借款	491,018,041.65	446,481,641.66
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	80,179,752.46	72,171,148.00
应付账款	652,807,615.71	755,197,925.74
预收款项		
合同负债	45,611,783.67	25,928,514.97
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	12,410,982.26	15,545,001.24
应交税费	12,775,841.34	14,405,378.10
其他应付款	35,480,819.03	34,349,617.54
其中：应付利息		
应付股利		

应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	301,614,111.92	265,978,574.87
其他流动负债	45,631,274.55	15,679,136.79
流动负债合计	1,677,530,222.59	1,645,736,938.91
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	516,662,048.69	614,891,881.90
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	8,095,947.54	8,196,544.24
长期应付款	5,605,932.57	11,464,191.16
长期应付职工薪酬		
预计负债	126,802,844.13	75,907,134.99
递延收益	30,527,135.96	31,864,381.26
递延所得税负债	50,812,874.49	52,824,968.09
其他非流动负债	1,700,000.00	1,700,000.00
非流动负债合计	740,206,783.38	796,849,101.64
负债合计	2,417,737,005.97	2,442,586,040.55
所有者权益：		
股本	645,622,165.00	645,622,165.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	203,410,194.93	203,410,194.93
减：库存股		
其他综合收益	86,270,041.48	86,203,494.26
专项储备	3,793,595.13	3,787,936.28
盈余公积	86,104,996.68	81,820,125.28
一般风险准备		
未分配利润	79,313,231.82	69,934,810.71
归属于母公司所有者权益合计	1,104,514,225.04	1,090,778,726.46
少数股东权益	13,910,011.84	11,641,618.09
所有者权益合计	1,118,424,236.88	1,102,420,344.55
负债和所有者权益总计	3,536,161,242.85	3,545,006,385.10

法定代表人：王峰 主管会计工作负责人：杜勋 会计机构负责人：杜勋

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	80,584,168.61	130,139,394.81
交易性金融资产	99,139,303.16	112,032,160.95

衍生金融资产		
应收票据	31,788,854.37	17,235,290.67
应收账款	234,484,489.13	239,618,809.88
应收款项融资	198,199.06	1,057,849.42
预付款项	27,258,611.46	5,634,256.57
其他应收款	924,168,089.91	861,908,967.96
其中：应收利息		
应收股利	685,090,000.00	652,790,000.00
存货	32,938,306.27	16,677,288.91
其中：数据资源		
合同资产	480,790,661.79	526,285,397.94
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	5,564,593.55	6,586,208.53
流动资产合计	1,916,915,277.31	1,917,175,625.64
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款	1,674,946.29	1,627,392.22
长期股权投资	1,581,943,911.60	1,577,551,074.07
其他权益工具投资	183,886,588.64	183,886,588.64
其他非流动金融资产	49,156,808.74	48,191,475.41
投资性房地产	104,616.06	105,749.96
固定资产	220,218,240.22	219,199,197.94
在建工程	10,935.62	77,764.03
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	1,365,043.74	1,387,893.42
无形资产	16,774,670.76	17,273,030.17
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	4,325,444.74	4,571,807.49
递延所得税资产	16,397,063.30	18,330,991.97
其他非流动资产		
非流动资产合计	2,075,858,269.71	2,072,202,965.32
资产总计	3,992,773,547.02	3,989,378,590.96
流动负债：		
短期借款	449,468,041.65	423,911,725.00
交易性金融负债		
衍生金融负债		

应付票据	80,179,752.46	82,171,148.00
应付账款	545,677,277.34	640,477,731.14
预收款项		
合同负债	24,148,999.81	9,493,449.38
应付职工薪酬	2,957,002.64	4,424,056.77
应交税费	3,504,151.92	4,832,101.97
其他应付款	337,462,665.99	298,717,729.15
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	234,902,716.88	166,489,795.93
其他流动负债	12,702,269.43	11,364,548.52
流动负债合计	1,691,002,878.12	1,641,882,285.86
非流动负债：		
长期借款	107,000,000.00	180,180,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	777,398.40	797,780.21
长期应付款	5,605,932.57	11,464,191.16
长期应付职工薪酬		
预计负债	87,343,218.94	36,771,941.47
递延收益	4,302,801.00	4,392,603.90
递延所得税负债	31,463,189.38	33,397,118.05
其他非流动负债	794,395,432.08	794,395,432.08
非流动负债合计	1,030,887,972.37	1,061,399,066.87
负债合计	2,721,890,850.49	2,703,281,352.73
所有者权益：		
股本	645,622,165.00	645,622,165.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	376,410,940.86	376,410,940.86
减：库存股		
其他综合收益	85,450,915.34	85,450,915.34
专项储备	3,793,595.13	3,787,936.28
盈余公积	86,104,996.68	81,820,125.28
未分配利润	73,500,083.52	93,005,155.47
所有者权益合计	1,270,882,696.53	1,286,097,238.23
负债和所有者权益总计	3,992,773,547.02	3,989,378,590.96

3、合并利润表

单位：元

项目	2025 年半年度	2024 年半年度
一、营业总收入	371,294,655.55	326,841,347.55

其中：营业收入	371,294,655.55	326,841,347.55
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	350,581,576.62	321,786,271.10
其中：营业成本	254,459,195.68	231,414,232.92
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	3,593,299.34	2,751,561.99
销售费用	12,610,136.14	6,276,463.01
管理费用	31,953,634.67	40,627,146.33
研发费用	20,041,719.79	13,082,400.61
财务费用	27,923,591.00	27,634,466.24
其中：利息费用	29,687,727.96	32,005,736.42
利息收入	2,088,363.12	5,054,208.86
加：其他收益	10,869,047.04	12,106,802.10
投资收益（损失以“—”号填列）	12,927,527.48	3,971,882.57
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	4,927,517.03	3,971,882.57
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）	29,073,580.14	40,387,711.44
信用减值损失（损失以“—”号填列）	2,389,989.84	8,743,095.16
资产减值损失（损失以“—”号填列）	3,541,907.46	647,212.17
资产处置收益（损失以“—”号填列）	-20,045.42	-99,707.58
三、营业利润（亏损以“—”号填列）	79,495,085.47	70,812,072.31
加：营业外收入	748,135.79	458,662.06
减：营业外支出	63,023.25	261,064.40
四、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	80,180,198.01	71,009,669.97

减：所得税费用	8,333,554.28	2,552,362.69
五、净利润（净亏损以“—”号填列）	71,846,643.73	68,457,307.28
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	71,846,643.73	68,457,307.28
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）	71,732,207.08	68,343,327.75
2.少数股东损益（净亏损以“—”号填列）	114,436.65	113,979.53
六、其他综合收益的税后净额	119,888.20	547,982.72
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	66,547.22	285,464.25
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		-104,422.50
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		-104,422.50
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	66,547.22	389,886.75
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	66,547.22	389,886.75
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	53,340.98	262,518.47
七、综合收益总额	71,966,531.93	69,005,290.00
归属于母公司所有者的综合收益总额	71,798,754.30	68,628,792.00
归属于少数股东的综合收益总额	167,777.63	376,498.00
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.1111	0.1059
（二）稀释每股收益	0.1111	0.1059

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。
法定代表人：王峰 主管会计工作负责人：杜勋 会计机构负责人：杜勋

4、母公司利润表

单位：元

项目	2025 年半年度	2024 年半年度
----	-----------	-----------

一、营业收入	145,607,389.20	149,768,573.55
减：营业成本	133,646,588.96	133,999,402.19
税金及附加	1,159,475.32	866,942.83
销售费用	6,118,730.19	1,763,789.64
管理费用	18,268,916.53	30,222,134.96
研发费用	10,224,203.34	4,378,677.30
财务费用	14,472,958.55	12,738,101.54
其中：利息费用	16,889,230.70	18,533,624.19
利息收入	2,432,660.54	6,014,064.03
加：其他收益	1,190,250.39	1,216,623.13
投资收益（损失以“—”号填列）	44,692,837.53	4,143,403.52
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	4,392,837.53	3,438,893.80
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
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）	26,527,818.42	37,887,711.44
信用减值损失（损失以“—”号填列）	4,709,046.55	13,424,444.56
资产减值损失（损失以“—”号填列）	3,541,907.46	647,212.17
资产处置收益（损失以“—”号填列）	-4,253.35	3,726.10
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	42,374,123.31	23,122,646.01
加：营业外收入	524,616.56	135,133.00
减：营业外支出	50,025.85	
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	42,848,714.02	23,257,779.01
减：所得税费用		
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	42,848,714.02	23,257,779.01
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	42,848,714.02	23,257,779.01
（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		-104,422.50
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		-104,422.50
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		-104,422.50
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	42,848,714.02	23,153,356.51
七、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.0664	0.0360
（二）稀释每股收益	0.0664	0.0360

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2025 年半年度	2024 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	435,471,390.78	343,699,175.22
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	8,721,901.65	9,956,438.62
收到其他与经营活动有关的现金	44,977,673.85	18,073,135.49
经营活动现金流入小计	489,170,966.28	371,728,749.33
购买商品、接受劳务支付的现金	294,630,464.33	150,123,277.32
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	51,934,907.12	55,644,962.94
支付的各项税费	21,758,343.90	18,691,350.18
支付其他与经营活动有关的现金	38,045,657.99	47,551,696.76
经营活动现金流出小计	406,369,373.34	272,011,287.20
经营活动产生的现金流量净额	82,801,592.94	99,717,462.13
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	8,460,000.00	460,000.00

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	30,934.53	211,956.52
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	38,455,342.88	
投资活动现金流入小计	46,946,277.41	671,956.52
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	9,331,090.34	29,683,276.14
投资支付的现金	78,045,917.71	40,000,000.00
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	87,377,008.05	69,683,276.14
投资活动产生的现金流量净额	-40,430,730.64	-69,011,319.62
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	2,100,000.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	2,100,000.00	
取得借款收到的现金	377,654,000.00	499,600,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	379,754,000.00	499,600,000.00
偿还债务支付的现金	400,224,608.59	474,779,272.56
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	88,446,473.67	51,441,521.60
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	1,614,123.01	358,722.49
筹资活动现金流出小计	490,285,205.27	526,579,516.65
筹资活动产生的现金流量净额	-110,531,205.27	-26,979,516.65
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	-68,160,342.97	3,726,625.86
加：期初现金及现金等价物余额	115,148,017.02	36,941,602.46
六、期末现金及现金等价物余额	46,987,674.05	40,668,228.32

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2025 年半年度	2024 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	221,091,256.83	230,384,489.21
收到的税费返还	437,205.56	59,622.85
收到其他与经营活动有关的现金	82,217,818.73	6,746,227.75
经营活动现金流入小计	303,746,281.12	237,190,339.81
购买商品、接受劳务支付的现金	221,967,966.41	110,217,314.89
支付给职工以及为职工支付的现金	21,412,002.82	18,730,629.45
支付的各项税费	492,208.31	987,368.61
支付其他与经营活动有关的现金	43,575,004.07	87,807,331.83
经营活动现金流出小计	287,447,181.61	217,742,644.78
经营活动产生的现金流量净额	16,299,099.51	19,447,695.03
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	8,000,000.00	
处置固定资产、无形资产和其他长	14,820.34	3,726.10

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	38,455,342.88	
投资活动现金流入小计	46,470,163.22	3,726.10
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	5,376,847.06	593,194.56
投资支付的现金	40,503,917.71	40,000,000.00
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	45,880,764.77	40,593,194.56
投资活动产生的现金流量净额	589,398.45	-40,589,468.46
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	320,204,000.00	479,700,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	320,204,000.00	479,700,000.00
偿还债务支付的现金	305,958,258.59	424,104,272.56
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	74,958,145.27	37,797,779.16
支付其他与筹资活动有关的现金	5,858,258.59	184,990.06
筹资活动现金流出小计	386,774,662.45	462,087,041.78
筹资活动产生的现金流量净额	-66,570,662.45	17,612,958.22
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	-49,682,164.49	-3,528,815.21
加：期初现金及现金等价物余额	70,447,218.21	13,859,537.05
六、期末现金及现金等价物余额	20,765,053.72	10,330,721.84

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 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、上年年末余额	645,622,165.00				203,410,194.93		86,203,494.26	3,787,936.28	81,820,125.28		69,934,810.71		1,090,778,726.46	11,641,618.09	1,102,420,344.55
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其															

他															
二、本年期初余额	645,622,165.00				203,410,194.93		86,203,494.26	3,787,936.28	81,820,125.28		69,934,810.71		1,090,778,726.46	11,641,618.09	1,102,420,344.55
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							66,547.22	5,658.85	4,284,871.40		9,378,421.11		13,735,498.58	2,268,393.75	16,003,892.33
（一）综合收益总额							66,547.22				71,732,207.08		71,798,754.30	167,777.63	71,966,531.93
（二）所有者投入和减少资本														2,100,616.12	2,100,616.12
1．所有者投入的普通股														2,100,000.00	2,100,000.00
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														616.12	616.12
（三）利润分配									4,284,871.40		62,353,785.97		58,068,914.57		58,068,914.57
1．提取盈余公积									4,284,871.40		4,284,871.40				
2．提取一般风险准备															
3．对所有（或股东）的分配											58,068,914.57		58,068,914.57		58,068,914.57
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								5,6 58. 85					5,6 58. 85		5,6 58. 85
1. 本期提 取								1,9 95, 003 .30					1,9 95, 003 .30		1,9 95, 003 .30
2. 本期使 用								- 1,9 89, 344 .45					- 1,9 89, 344 .45		- 1,9 89, 344 .45
（六）其他															
四、本期期 末余额	645 ,62 2,1 65. 00				203 ,41 0,1 94. 93		86, 270 ,04 1.4 8	3,7 93, 595 .13	86, 104 ,99 6.6 8		79, 313 ,23 1.8 2		1,1 04, 514 ,22 5.0 4	13, 910 ,01 1.8 4	1,1 18, 424 ,23 6.8 8

上年金额

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、上年年末余额	645,622,165.00				202,142,932.21		85,960,713.20	3,620,390.79	69,593,549.28		22,594,815.02		1,029,534.56	13,100,901.68	1,042,635,467.1

													0		8
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	645,622,165.00				202,142,932.21		85,960,713.20	3,620,390.79	69,593,549.28		22,594,815.02		1,029,534,565.50	13,100,901.68	1,042,635,467.18
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							285,464.25	158,848.78			48,988,098.43		49,432,411.46	376,498.00	49,808,909.46
（一）综合收益总额							285,464.25				68,343,327.75		68,628,792.00	376,498.00	69,005,290.00
（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											-19,355,229.32		-19,355,229.32		-19,355,229.32
1．提取盈余公积															
2．提取一般风险准备															
3．对所有（或股东）的分配											-19,355,229.32		-19,355,229.32		-19,355,229.32

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								158,848.78					158,848.78		158,848.78
1. 本期提取								2,034,849.24					2,034,849.24		2,034,849.24
2. 本期使用								-1,876,000.46					-1,876,000.46		-1,876,000.46
（六）其他															
四、本期期末余额	645,622,165.00				202,142,932.21		86,246,177.45	3,779,239.57	69,593,549.28		71,582,913.45		1,078,966,976.66	13,477,399.68	1,092,444,376.44

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 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、上年年末余额	645,622,165.00				376,410,940.94		85,450,915.00	3,787,936.00	81,820,125.00	93,005,155.00		1,286,097,000.00

	5.00				0.86		.34	28	.28	.47		238.2 3
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	645,622,165.00				376,410,940.86		85,450,915.34	3,787,936.28	81,820,125.28	93,005,155.47		1,286,097,238.23
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）								5,658.85	4,284,871.40	-19,505,071.95		-15,214,541.70
（一）综合收益总额										42,848,714.02		42,848,714.02
（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									4,284,871.40	-62,353,785.97		-58,068,914.57
1．提取盈余公积									4,284,871.40	4,284,871.40		
2．对所有者（或股东）的分配										58,068,914.57		58,068,914.57
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								5,658 .85				5,658 .85
1. 本期提 取								1,995 ,003. 30				1,995 ,003. 30
2. 本期使 用								- 1,989 ,344. 45				- 1,989 ,344. 45
（六）其他												
四、本期期 末余额	645,6 22,16 5.00				376,4 10,94 0.86		85,45 0,915 .34	3,793 ,595. 13	86,10 4,996 .68	73,50 0,083 .52		1,270 ,882, 696.5 3

上期金额

单位：元

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、上年年 末余额	645,6 22,16 5.00				376,4 10,94 0.86		85,25 8,689 .43	3,620 ,390. 79	69,59 3,549 .28	21,68 9,865 .72		1,202 ,195, 601.0 8
加：会 计政策变更												
前 期差错更正												
其 他												
二、本年期 初余额	645,6 22,16 5.00				376,4 10,94 0.86		85,25 8,689 .43	3,620 ,390. 79	69,59 3,549 .28	21,68 9,865 .72		1,202 ,195, 601.0 8
三、本期增 减变动金额 （减少以 “-”号填							- 104,4 22.50	158,8 48.78		3,732 ,111. 98		3,786 ,538. 26

列)												
(一) 综合收益总额							- 104,422.50			23,087,341.30		22,982,918.80
(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										- 19,355,229.32		- 19,355,229.32
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配										- 19,355,229.32		- 19,355,229.32
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								158,848.78				158,848.78
1. 本期提取								2,034,849.				2,034,849.

							24				24
							-				-
2. 本期使用							1,876,000.46				1,876,000.46
(六) 其他											
四、本期期末余额	645,622,165.00				376,410,940.86		85,154,266.93	3,779,239.57	69,593,549.28	25,421,977.70	1,205,982,139.34

三、公司基本情况

(一) 历史沿革

永清环保股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）是由原湖南永清脱硫有限公司整体变更成立的股份有限公司。湖南永清脱硫有限公司成立于 2004 年 1 月 19 日，由湖南正清环保技术有限公司（现湖南永清环境科技产业集团有限公司）、湖南中天置业有限公司、湖南联诚科技开发有限公司、株洲鑫能电力有限公司等出资设立，公司成立时注册资本 1,000.00 万元，注册号为 430181000007528，公司经过 2004 年 4 月 8 日、2005 年 12 月 1 日两次增资，注册资本变更为 5,008.00 万元。经过股权转让后，股东为湖南永清投资集团有限责任公司及欧阳玉元等 81 位自然人股东。2007 年 12 月 29 日，湖南永清脱硫有限公司股东会决议同意公司以 2007 年 9 月 30 日为改制基准日，整体变更为股份公司，并于 2008 年 2 月 3 日在湖南省工商行政管理局办理完工商变更登记。2008 年 11 月，湖南永清脱硫股份有限公司名称变更为湖南永清环保股份有限公司。

2011 年 2 月 16 日，经中国证券监督管理委员会“证监许可[2011]237 号”文《关于核准湖南永清环保股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市的批复》的批准，公司向社会公开发行人民币普通股股票 1,670 万股；经深圳证券交易所《关于湖南永清环保股份有限公司人民币普通股股票在创业板上市的通知》（深证上[2011]75 号）同意，于 2011 年 3 月 8 日在深交所创业板上市交易。公司总股本增加至 6,678.00 万元，其中湖南永清投资集团有限责任公司出资 3,981.50 万元，占总股本的 59.62%。

2012 年 6 月 11 日，公司根据 2011 年度股东大会决议，以 2011 年 12 月 31 日总股本 6,678.00 万股为基数，按每 10 股转增 10 股的比例，以资本公积转增股份 6,678.00 万股，至此公司股本增加至 13,356.00 万元。2012 年 9 月 18 日湖南永清环保股份有限公司名称变更为永清环保股份有限公司。

2013 年 8 月 19 日，公司根据 2012 年度股东大会决议，以 2012 年 12 月 31 日的总股本 13,356.00 万股为基数，按每 10 股转增 5 股的比例，以资本公积转增股份 6,678.00 万股，至此公司股本增加至 20,034.00 万元。

2015 年 7 月 27 日，根据公司临时股东大会决议及经中国证券监督管理委员会“证监许可[2015]1655 号”文的核准，公司非公开发行 1,274.29 万股人民币普通股股票，至此公司股本增加至 21,308.29 万元。

2015 年 12 月 13 日，根据公司 2015 年第二次临时股东大会决议，公司向激励对象新增发行人民币普通股股票 279.09 万股，至此公司股本增加至 21,587.38 万元。

2016 年 4 月 27 日，根据公司 2015 年度股东大会决议，以 2015 年 12 月 31 日的总股本 21,587.38 万股为基数，按每 10 股转增 20 股的比例，以资本公积转增股份 43,174.76 万股，至此公司股本增加至 64,762.14 万元。

2016 年 6 月 22 日，根据公司 2016 年召开的第三届董事会第十四次会议，回购注销原激励对象李争志、黄强、罗新星 3 人尚未解锁的限制性股票 1.65 万元，至此公司股本减少至 64,760.49 万元。

2016 年 10 月 10 日，根据公司 2015 年第二次临时股东大会、2016 年 9 月 26 日召开的第三届董事会第十九次会议，向激励对象增加发行人民币普通股 93.74 万元，至此公司股本增加至 64,854.23 万元。

2017 年 3 月 2 日，根据 2016 年召开的第三届董事会第二十一次会议，回购注销原激励对象郭倩琪、黎海靓共 2 人尚未解锁的限制性股票 1.20 万股，至此公司股本减少至 64,853.03 万元。

2017 年 12 月 19 日，根据 2017 年召开的第四届董事会第二次会议，公司回购注销原激励对象隆玉周、周大杰、邓雄、张彬、高玉梅、肖德晟、伍梦絮、周紫平、靳长军、李海辉 10 人已获授但尚未解锁的限制性股票 31.30 万元，相应减少注册资本人民币 31.30 万元，变更后的注册资本为人民币 64,821.73 万元。

2018 年 8 月 10 日，根据 2018 年召开的第四届董事会第七次会议，公司回购注销首次股权激励授予的 188 位激励对象合计持有的限制性股票 324.17 万元及预留股权激励授予的 28 位激励对象合计持有的未解锁的限制性股票 47.54 万元，相应减少注册资本人民币 371.71 万元，变更后的注册资本为人民币 64,450.02 万元。

2022 年 11 月，根据第五届董事会第十九次会议，向激励对象增加发行人民币普通股 112.2 万股，相应增加注册资本人民币 112.2 万元，变更后的注册资本为人民币 64,562.22 万元。

截至 2025 年 12 月 31 日，公司股本总额为 64,562.22 万元。

（二）公司住所及经营业务范围

公司住所：长沙市浏阳市国家生物医药产业基地（319 国道旁）

公司实际从事的主要经营活动：公司所属行业为生态保护和环境治理业，为以土壤修复为工程核心、以固\危废处置为运营核心，大气污染治理、环境咨询、新能源、双碳业务协调发展的综合性环保产业平台。

（三）公司现任法定代表人：王峰。

（四）公司母公司及实际控制人

公司母公司为湖南永清环境科技产业集团有限公司，实际控制人为刘正军。

（五）财务报表批准报出机构及报出日期

本公司财务报表经公司董事会批准报出。

2025 年半年度财务报表批准报出日：2025 年 8 月 15 日。

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，包括本公司及全部子公司的财务报表。子公司是指被本公司控制的企业或主体。合并范围主体的具体信息详见本附注“合并范围变更”本附注“在其他主体中的权益”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》（财政部令第 33 号发布、财政部令第 76 号修订）、于 2006 年 2 月 15 日及其后颁布和修订的具体会计准则、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（2023 年修订）》的披露规定编制。

根据企业会计准则的相关规定，本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本公司财务报表均以历史成本为计量基础。持有待售的非流动资产，按公允价值减去预计费用后的金额，以及符合持有待售条件时的原账面价值，取两者孰低计价。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

本公司自期末至少 12 个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认、应收款项信用损失等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注“收入”、“金融资产减值”等各项描述。关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说明，请参阅“附注、重大会计判断和估计”。

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、完整地反映了合并及公司 2025 年 6 月 30 日的财务状况及 2025 年半年度的经营成果和现金流量等有关信息。此外，合并及公司的财务报表在所有重大方面符合中国证券监督管理委员会 2023 年修订的《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》有关财务报表及其附注的披露要求。

2、会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本公司会计年度采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

正常营业周期是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司从事生态保护和环境治理业，主要服务为环境运营服务、环境工程服务、环境咨询服务、BOT 建设服务等。其中：环境运营服务、环境咨询服务，正常营业周期短于一年；环境工程服务、BOT 建设服务，正常营业周期长于一年。本公司以 12 个月作为一个正常营业周期，并以其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其记账本位币。本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	金额超过 500 万元人民币
重要的在建工程项目	单项在建工程发生额或余额超过 2,000 万元人民币
账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款	金额超过 500 万元人民币
账龄超过 1 年的重要其他应付款	金额超过 500 万元人民币
重要的投资活动	单项金额超过 3,000 万元人民币
重要的非全资子公司	非全资子公司收入金额占集团总收入 $\geq 10\%$
重要的合营企业或联营企业	对合营企业或联营企业的长期股权投资账面价值占集团总资产 $\geq 5\%$

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

同一控制下企业合并

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。

非同一控制下企业合并

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（参见本“附注、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法”），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、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为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。其中，本公司享有现时权利使本公司目前有能力主导被投资方的相关活动，而不论本公司是否实际行使该权利，视为本公司拥有对被投资方的权力；本公司自被投资方取得的回报可能会随着被投资方业绩而变动的，视为享有可变回报；本公司以主要责任人身份行使决策权的，视为本公司有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体。

本公司在综合考虑所有相关事实和情况的基础上对是否控制被投资方进行判断。相关事实和情况主要包括：被投资方的设立目的；被投资方的相关活动以及如何对相关活动作出决策；本公司享有的权利是否使本公司目前有能力主导被投资方的相关活动；本公司是否通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报；本公司是否有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额；本公司与其他方的关系等。一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本公司将进行重新评估。

（2）合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本公司开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司及吸收合并下的被合并方，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

本公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的所有者权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中所有者权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额，仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，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。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与该子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》或《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本“附注、长期股权投资”或本“附注、金融工具”。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“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”（详见本“附注、长期股权投资”）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

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。本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，是指本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，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注、“长期股权投资”(2)②“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

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

当本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，本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，对于由本公司向共同经营投出或出售资产的情况，本公司全额确认该损失；对于本公司自共同经营购买资产的情况，本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

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短（一般为从购买日起，三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币报表折算

（1）外币交易的折算方法

本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：

①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；②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）外币财务报表的折算方法

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；所有者权益类项目除“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，采用交易发生日的当期平均汇率折算。年初未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润；年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所有者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，将资产负债表中所有者权益项目下列示的、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当期平均汇率折算。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。

在处置本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，将资产负债表中所有者权益项目下列示的、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

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

金融资产的分类、确认和计量

本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，本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

本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。本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

本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。本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，本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。本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

本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，本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，本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。

金融负债的分类、确认和计量

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，该负债由本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，本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。

金融资产转移的确认依据和计量方法

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。

本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。

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，本公司终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本公司（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。本公司对原

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，本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。

金融资产和金融负债的抵消

当本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，同时本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。

金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可输入值。

权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行（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。本公司不确认权益工具的公允价值变动。

本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。

（1）金融资产减值

本公司需确认减值损失的金融资产系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、其他应收款、债权投资、其他债权投资、长期应收款等。

减值准备的确认方法

本公司以预期信用损失为基础，对上述各项目按照其适用的预期信用损失计量方法（一般方法或简化方法）计提减值准备并确认信用减值损失。

信用损失，是指本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，本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，本公司在每个资产负债表日评估金融资产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，本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，本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。本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，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，选择按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

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，本公司采用未来 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。

以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

本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：应收关联方款项；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，本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。

金融资产减值的会计处理方法

期末，本公司计算各类金融资产的预计信用损失，如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；如果小于当前减值准备的账面金额，则将差额确认为减值利得。

各类金融资产信用损失的确定方法

12、应收票据

本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	本组合以商业承兑汇票的账龄作为信用风险特征,债务人以商业承兑汇票结算应收账款的,应收票据的账龄与原应收账款合并计算

13、应收账款

对于《企业会计准则第 14 号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收款项、合同资产，采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

对于包含重大融资成分的应收款项、合同资产，本公司选择采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

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：	
应收合并范围内关联方组合	本组合为合并范围内公司间商品/服务销售的应收款项。
账龄组合	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征。账龄以交易日期为基础确定，账龄组合的应收账款为除合并范围内组合项目及单项计提信用损失准备项目以外的应收账款,账龄能够反映其信用风险特征
电价补贴组合	本组合以应收光伏发电、垃圾发电确认的国补、省补、市补作为信用风险特征。
合同资产：	
未结算项目组合	信用风险特征
质保期内的质保金组合	款项性质

本年应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账 龄	应收账款预期信用损失率（%）
1年以内（含1年）	5
1-2年（含2年）	15
2-3年（含3年）	30
3年以上	50

14、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。本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。

除了单项评估信用风险的应收款项融资外,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
-----	---------

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	本组合以商业承兑汇票的账龄作为信用风险特征，债务人以商业承兑汇票结算应收账款的，应收票据的账龄与原应收账款合并计算
应收账款	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征

15、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

本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	应收股利
组合 2	应收利息
组合 3	本组合为合并范围内关联方的应收款项
组合 4	本组合为应收款项的账龄为信用风险特征

16、合同资产

本公司将客户尚未支付合同对价，但本公司已经依据合同行了约义务，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、金融资产减值。

17、存货

（1）存货的分类

存货主要包括原材料、库存商品等，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）存货取得和发出的计价方法

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）存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

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。对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提存货跌价准备；对在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，可合并计提存货跌价准备。

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。

（4）存货的盘存制度为永续盘存制。

（5）低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销；包装物于领用时按一次摊销法摊销。

18、持有待售资产

本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；本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。

本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，本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。

19、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其中如果属于非交易性的，本公司在初始确认时可选择将其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核算，其会计政策详见“附注四、10、金融工具”。

共同控制，是指本公司按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响，是指本公司对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，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。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，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，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有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，长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或作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而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。

合并方或购买方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相关管理费用，于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投

资成本为按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

①成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

②权益法核算的长期股权投资

采用权益法核算时，长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当

期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第 20 号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

③收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增的长期股权投资与按照新增持股比例计算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。

④处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司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，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入所有者权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本“附注四、6、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法”（2）中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入所有者权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认

的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本公司取得对被投资单位的控制之前，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，在丧失对被投资单位控制时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，如果上述交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

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。

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，并按照与房屋建筑物或土地使用权

致的政策进行折旧或摊销。投资性房地产的减值测试方法和减值准备计提方法详见“附注四、23、长期资产减值”自用房地产或存货转换为投资性房地产或投资性房地产转换为自用房地产时，按转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

投资性房地产的用途改变为自用时，自改变之日起，将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产。自用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时，自改变之日起，将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时，本公司以转换前固定资产或无形资产的账面价值作为转换后投资性房地产的入账价值。

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。

21、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本公司，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
房屋建筑物及构筑物	年限平均法	2-50 年	4%	1.92%-48%
光伏电站	年限平均法	25 年	0%	4%
机器设备	年限平均法	8-12 年	4%	8%-12%
运输设备	年限平均法	4-8 年	4%	12%-24%
电子设备及其他	年限平均法	4-8 年	4%	12%-24%

注：房屋建筑物及构筑物中刚性填埋场按工作量法计提折旧。

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，本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。

（3）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“附注四、23、长期资产减值”。

（4）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。

本公司至少于年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变则作为会计估计变更处理。

22、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“附注、长期资产减值”。

23、借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；构建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，减去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予以资本化；一般借款根据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，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

符合资本化条件的资产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可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

24、无形资产

（1）使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

（1）无形资产

无形资产是指本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本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。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值减去已计提的减值准备累计金额在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。本公司所有的无形资产主要包括土地使用权、专利技术、软件、特许经营权，其中：土地使用权，以土地使用权证书上的使用年限为使用寿命；专利技术，以预期能够给本公司带来经济利益的年限作为使用寿命；软件，以本公司软件实际使用及更新情况并参考市场惯例确定；特许经营权，以合同约定年限为使用寿命。无形资产项目的使用寿命及摊销方法如下：

项 目	使用寿命	摊销方法
土地使用权	权证规定年限	直线法分期平均
专利技术	3-10 年	直线法分期平均
软件	3-8 年	直线法分期平均
特许经营权	合同约定年限	直线法分期平均

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

（2）研发支出的归集范围及相关会计处理方法

本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。

（3）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“附注、长期资产减值”。

25、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、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本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。

26、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。本公司的长期待摊费用主要包括装修费、广告宣传费及其他。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

27、合同负债

合同负债，是指本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。如果在本公司向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本公司已经取得了无条件收款权，本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。

28、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

本公司职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利以及其他长期职工福利。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。本公司在职工为本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。

（2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利主要包括设定提存计划及设定受益计划。其中设定提存计划主要包括基本养老保险、失业保险以及年金等，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。

本公司尚未运作设定受益计划或符合设定受益计划条件的其他长期职工福利。

（3）辞退福利的会计处理方法

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，在本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，和本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上述辞退福利相同的原则处理。本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）。

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定收益计划进行会计处理。

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）该义务是本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。

（1）亏损合同

亏损合同是履行合同义务不可避免会发生的成本超过预期经济利益的合同。待执行合同变成亏损合同，且该亏损合同产生的义务满足上述预计负债的确认条件的，将合同预计损失超过合同标的资产已确认的减值损失（如有）的部分，确认为预计负债。

（2）重组义务

对于有详细、正式并且已经对外公告的重组计划，在满足前述预计负债的确认条件的情况下，按照与重组有关的直接支出确定预计负债金额。对于出售部分业务的重组义务，只有在本公司承诺出售部分业务（即签订了约束性出售协议时），才确认与重组相关的义务。

30、股份支付

1、本公司股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。以权益结算的股份支付是指公司为获取服务以股份或其他权益工具作为对价进行结算的交易；以现金结算的股份支付，是指公司为获取服务承担以股份或其他权益工具为基础计算确定的交付现金或其他资产义务的交易。

2、以权益结算的股份支付：授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关的成本或费用，相应增加资本公积；完成等待期内的服务或达到规

定业绩条件才可行权的换取职工服务以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得服务计入相关成本或费用和资本公积。

3、以现金结算的股份支付：授予后立即可行权的以现金结算的股份支付，在授予日以公司承担负债的公允价值计入相关的成本或费用，相应增加负债；完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照公司承担负债的公允价值金额，将当期取得服务计入相关成本或费用和相应的负债。

4、与回购本公司股份相关的会计处理方法：回购本公司股份，应按照成本法确定对应的库存股成本。注销的库存股成本高于对应股本成本的，依次冲减资本公积、盈余公积、未分配利润的金额；注销的库存股成本低于对应股本成本的，增加资本公积。转让的库存股，转让收入高于库存股成本的，增加资本公积；转让收入低于库存股成本的，依次冲减的资本公积、盈余公积、未分配利润的金额。因实行股权激励回购本公司股份的，在回购时，按照回购股份的全部支出作为库存股处理，同时进行备查登记。

31、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

收入，是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加的、与股东投入资本无关的经济利益的总流入。本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本公司未来现金流量的风险、时间分布或金额；本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，本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，本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：客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；本公司履约过程中所产出的商品具有

不可替代用途，且本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，本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，则本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，本公司考虑下列迹象：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。

（1）收入确认的具体办法

本公司的主要收入包括：环境治理工程收入、运营收入、环评及咨询服务收入、危险废物处置收入、商品销售收入。

1）环境治理工程收入：主要包括大气净化工程和土壤修复收入。由于客户能够控制本公司履约过程中在建的商品，或客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益，本公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入，履约进度不能合理确定的除外。公司按照产出法确定履约进度，即已经完成的合同工作量占合同预计总工作量的比例确定履约进度。

2）运营收入：按照提供服务时合同约定的收费标准及结算量或处置量确认运营收入。

3）环评及咨询服务收入：本公司根据合同分析履约义务是否符合在某一时段内履行的履约义务，对于某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入，履约进度不能合理确定的除外。公司按照产出法确定履约进度，即已经完成的合同工作量占合同预计总工作量的比例确定履约进度。

对于不符合某一时段内履行的履约义务，本公司按照时点确认收入，即服务提供完成并经业主验收之后确认收入。

4）商品销售收入：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，本公司以控制权转移时点确认收入。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

32、合同成本

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。但是，如果该资产的摊销期限不超过一年，则在发生时计入当期损益。

为履行合同发生的成本不属于《企业会计准则第 14 号——收入》之外的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：①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）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；③该成本预期能够收回。

与合同成本有关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。

33、政府补助

政府补助是指本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。本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。

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。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；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。

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。

与本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；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。

34、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，如果本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，本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，本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所有者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所有者权益，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，本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，本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。

35、租赁

（1）作为承租方租赁的会计处理方法

本公司租赁资产的类别主要为房屋。

初始计量

在租赁期开始日，本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，本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。

后续计量

本公司参照《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、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，本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，本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，本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，本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，本公司将剩余金额计入当期损益。

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，本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）作为出租方租赁的会计处理方法

本公司在租赁开始日，基于交易的实质，将租赁分为融资租赁 and 经营租赁。融资租赁是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

经营租赁

本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。

融资租赁

于租赁期开始日，本公司确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。应收融资租赁款以租赁投资净额（未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和）进行初始计量，并按照固定的周期性利率计算确认租赁期内的利息收入。本公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

36、其他重要的会计政策和会计估计

本公司在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本公司管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而，这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与本公司管理层当前的估计存在差异，进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。

本公司对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核，会计估计的变更仅影响变更当期的，其影响数在变更当期予以确认；既影响变更当期又影响未来期间的，其影响数在变更当期和未来期间予以确认。

于资产负债表日，本公司需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下：

（1）收入确认

如本“附注、收入”所述，本公司在收入确认方面涉及到如下重大的会计判断和估计：识别客户合同；估计因向客户转让商品而有权取得的对价的可收回性；识别合同中的履约义务；估计合同中存在的可变对价以及在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额；合同中是否存在重大融资成分；估计合同中单项履约义务的单独售价；确定履约义务是在某一时段内履行还是在某一时点履行。

本公司主要依靠过去的经验和作出判断，这些重大判断和估计变更都可能对变更当期或以后期间的营业收入、营业成本，以及期间损益产生影响，且可能构成重大影响。

（2）租赁

①租赁的识别

本公司在识别一项合同是否为租赁或包含租赁时，需要评估是否存在一项已识别资产，且客户控制了该资产在一定期间内的使用权。在评估时，需要考虑资产的性质、实质性替换权、以及客户是否有权获得因在该期间使用该资产所产生的几乎全部经济利益，并能够主导该资产的使用。

②租赁的分类

本公司作为出租人时，将租赁分类为经营租赁和融资租赁。在进行分类时，管理层需要对是否已将与租出资产所有权有关的全部风险和报酬实质上转移给承租人作出分析和判断。

③租赁负债

本公司作为承租人时，租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。在计量租赁付款额的现值时，本公司对使用的折现率以及存在续租选择权或终止选择权的租赁合同的租赁期进行估计。在评估租赁期时，本公司综合考虑与本公司行使选择权带来经济利益的所有相关事实和情况，包括自租赁期开始日至选择权行使日之间的事实和情况的预期变化等。不同的判断及估计可能会影响租赁负债和使用权资产的确认，并将影响后续期间的损益。

（3）金融资产减值

本公司采用预期信用损失模型对金融工具的减值进行评估，应用预期信用损失模型需要做出重大判断和估计，需考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。在做出该等判断和估计时，本公司根据历史数据结合经济政策、宏观经济指标、行业风险、外部市场环境、技术环境、客户情况的变化等因素推断债务人信用风险的预期变动。

（4）存货跌价准备

本公司根据存货会计政策，按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值及陈旧和滞销的存货，计提存货跌价准备。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素的基

础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

（5）金融工具公允价值

对不存在活跃交易市场的金融工具，本公司通过各种估值方法确定其公允价值。这些估值方法包括贴现现金流模型分析等。估值时本公司需对未来现金流量、信用风险、市场波动率和相关性等方面进行估计，并选择适当的折现率。这些相关假设具有不确定性，其变化会对金融工具的公允价值产生影响。权益工具投资或合同有公开报价的，本公司不将成本作为其公允价值的最佳估计。

（6）长期资产减值准备

本公司于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。对使用寿命不确定的无形资产，除每年进行的减值测试外，当其存在减值迹象时，也进行减值测试。其他除金融资产之外的非流动资产，当存在迹象表明其账面金额不可收回时，进行减值测试。

当资产或资产组的账面价值高于可收回金额，即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值中的较高者，表明发生了减值。

公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。

在预计未来现金流量现值时，需要对该资产（或资产组）的产量、售价、相关经营成本以及计算现值时使用的折现率等作出重大判断。本公司在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相关资料，包括根据合理和可支持的假设所作出有关产量、售价和相关经营成本的预测。

（7）折旧和摊销

本公司对投资性房地产、固定资产和无形资产在考虑其残值后，在使用寿命内按直线法计提折旧和摊销。本公司定期复核使用寿命，以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。使用寿命是本公司根据对同类资产的以往经验并结合预期的技术更新而确定的。如果以前的估计发生重大变化，则会在未来期间对折旧和摊销费用进行调整。

（8）递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，本公司就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要本公司管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

（9）所得税

本公司在正常的经营活动中，有部分交易其最终的税务处理和计算存在一定的不确定性。部分项目是否能够在税前列支需要税收主管机关的审批。如果这些税务事项的最终认定结果同最初估计的金额存在差异，则该差异将对其最终认定期间的当期所得税和递延所得税产生影响。

37、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）2025 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	按销售商品或提供劳务的增值额	3%、5%、6%、9%、11%、13%
消费税	不适用	不适用
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	1%、5%、7%
企业所得税	应纳税所得额	0-25%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%
土地使用税	应税土地面积	按税法规定计算缴纳
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除10%-30%后余值的1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的12%计缴	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
永清环保股份有限公司	15%
新余永清环保能源有限公司	15%
衡阳永清环保能源有限公司	15%
江苏永之清固废处置有限公司	15%

YonkerNorthAmericaInc.	21%
IntegratedScience&Technology, Inc.	3%-21%
符合条件的小型微利企业下属分子公司	20%
其余子公司	25%

2、税收优惠

（1）增值税

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）、《财政部 国家税务总局关于印发《资源综合利用产品和劳务增值税优惠目录》的通知》（财税[2015]78 号），2025 年度，本公司的子公司衡阳永清环保能源有限公司、新余永清环保能源有限公司垃圾发电项目享受 100%增值税即征即退的税收优惠；2025 年度取得的垃圾处置、污泥处置收入免征增值税。本公司的子公司江苏永之清固废处置有限公司污泥处置项目享受 70%增值税即征即退的税收优惠。

（2）企业所得税

2023 年 10 月 16 日，本公司获得“高新技术企业证书”（编号：GR202343000388），依据《中华人民共和国企业所得税法》，本公司自 2023 年起连续 3 年适用 15%的企业所得税税率（即 2023 年度、2024 年度、2025 年适用 15%的企业所得税优惠税率）。本公司 2025 年度适用 15%的所得税税率。

2024 年 11 月 1 日，本公司的子公司衡阳永清环保能源有限公司通过全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室对湖南省认定机构 2024 年认定报备的第一批高新技术企业进行备案的公示，依据《中华人民共和国企业所得税法》，衡阳永清环保能源有限公司自 2024 年起连续 3 年适用 15%的企业所得税税率（即 2024 年度、2025 年度、2026 年适用 15%的企业所得税优惠税率）。衡阳永清环保能源有限公司 2025 年度适用 15%的所得税税率。

2022 年 11 月 18 日，本公司的子公司江苏永之清固废处置有限公司获得“高新技术企业证书”（编号：GR202232005992），依据《中华人民共和国企业所得税法》，江苏永之清固废处置有限公司自 2022 年起连续 3 年适用 15%的企业所得税税率（即 2023 年度、2024 年度、2025 年适用 15%的企业所得税优惠税率）。江苏永之清固废处置有限公司 2025 年度适用 15%的所得税税率。

2023 年 11 月 22 日，本公司的子公司新余永清环保能源有限公司获得“高新技术企业证书”（编号：GR202336000817），依据《中华人民共和国企业所得税法》，新余永清环保能源有限公司自 2023 年起

连续 3 年适用 15%的企业所得税税率（即 2023 年度、2024 年度、2025 年适用 15%的企业所得税优惠税率）。新余永清环保能源有限公司 2025 年度适用 15%的所得税税率。

依据《财政部 税务总局关于进一步完善研发费用税前加计扣除政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 7 号）的规定，企业开展研发活动中实际发生的研发费用，未形成无形资产计入当期损益的，在按规定据实扣除的基础上，自 2023 年 1 月 1 日起，再按照实际发生额的 100%在税前加计扣除；形成无形资产的，自 2023 年 1 月 1 日起，按照无形资产成本的 200%在税前摊销。2025 年度，本公司及本公司的子公司衡阳永清环保能源有限公司、新余永清环保能源有限公司、江苏永之清固废处置有限公司享受此税收优惠政策。

根据《关于进一步提高科技型中小企业研发费用税前加计扣除比例的公告》（财政部税务总局科技部公告 2022 年第 16 号）的规定，科技型中小企业开展研发活动中实际发生的研发费用，未形成无形资产计入当期损益的，在按规定据实扣除的基础上，自 2022 年 1 月 1 日起，再按照实际发生额的 100%在税前加计扣除；形成无形资产的，自 2022 年 1 月 1 日起，按照无形资产成本的 200%在税前摊销。本公司的子公司湖南华环检测技术有限公司可按规定在 2025 年度企业所得税汇算清享受科技型中小企业研发费用税前加计扣除比例 100%优惠政策，

本公司的子公司 Yonker North America INC 执行美国联邦税税务条例、孙公司 Integrated Science & Technology, Inc 执行美国联邦税和产生收入的州税条例。（佐治亚州税率：5.75%、密西西比州税率：（最低\$25）其中，\$4000-\$5000: 3%；\$5000-\$10,000: 4%；\$10,000: 5%、宾夕法尼亚州税率：9.99%）

根据《中华人民共和国企业所得税法》及《中华人民共和国企业所得税法实施条例》，符合条件的环境保护、节能节水项目，包括公共污水处理、公共垃圾处理、沼气综合开发利用、节能减排技术改造、海水淡化等自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。2025 年度，本公司的子公司衡阳永清环保能源有限公司二期项目和污泥项目、新余永清环保能源有限公司二期项目、甘肃禾希环保科技有限公司危险废物利用处置项目所得享受减半征收优惠。

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《公共基础设施项目企业所得税优惠目录》规定的港口码头、机场、铁路、公路、城市公共交通、电力、水利等项目的投资经营的所得，自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。2025 年度，本公司孙公司长沙汇晶新能源有限公司所得享受免征优惠。

《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）第一条：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，执行期限为 2023 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日。《财政部 税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 12 号）将执行期限延长至 2027 年 12 月 31 日。

《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）第一条：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，执行期限为 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日。《财政部 税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 12 号）将执行期限延长至 2027 年 12 月 31 日。公司下属分子公司满足条件的适用此项税收优惠政策。

根据财政部、国家税务总局《关于执行环境保护专用设备企业所得税优惠目录、节能节水专用设备企业所得税优惠目录和安全生产专用设备企业所得税优惠目录有关问题的通知》（财税〔2008〕48 号）第一条规定，企业自 2008 年 1 月 1 日起购置并实际使用列入《目录》范围内的环境保护、节能节水 and 安全生产专用设备，可以按专用设备投资额的 10% 抵免当年企业所得税应纳税额。2025 年度，本公司子公司衡阳永清环保能源有限公司、新余永清环保能源有限公司符合以上规定，享受相应的税收优惠政策。

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
银行存款	47,261,838.70	115,162,661.81
其他货币资金	98,857,668.70	61,295,319.51
合计	146,119,507.40	176,457,981.32
其中：存放在境外的款项总额	1,322,190.48	1,732,751.31

其他说明

1) 期末存在票据保证金、质押、冻结等对使用有限款项 99,131,833.35 元，其中银行承兑汇票、信用证及履约保函保证金为 98,857,668.70 元，因诉讼事项冻结的款项金额为 263,530.00 元，因账户未启用等原因受限的款项 10,634.65 元，详见本附注“七、所有权或使用权受到限制的资产”。

2) 期末存放在境外的货币资金 1,322,190.48 元。

3) 期末无存放在境外且资金汇回受到限制的款项。

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	99,381,541.83	112,228,637.90
其中：		
业绩补偿	99,030,877.00	111,681,496.12
或有对价	350,664.83	350,664.83
其中：		
权益工具投资		196,476.95
合计	99,381,541.83	112,228,637.90

其他说明：

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

4、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	46,534,816.09	11,390,487.31
商业承兑票据	242,334.06	301,371.48
坏账准备	-12,116.71	-15,068.58
合计	46,765,033.44	11,676,790.21

(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	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	46,777,150.15	100.00%	12,116.71	0.03%	46,765,033.44	11,691,858.79	100.00%	15,068.58	0.13%	11,676,790.21

其中：										
银行承兑汇票	46,534,816.09	99.48%			46,534,816.09	11,390,487.31	97.42%			11,390,487.31
商业承兑汇票	242,334.06	0.52%	12,116.71	5.00%	230,217.35	301,371.48	2.58%	15,068.58	5.00%	286,302.90
合计	46,777,150.15	100.00%	12,116.71	0.03%	46,765,033.44	11,691,858.79	100.00%	15,068.58		11,676,790.21

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
商业承兑汇票	242,334.06	12,116.71	5.00%
合计	242,334.06	12,116.71	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

☐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	
商业承兑汇票	15,068.58		2,951.87			12,116.71
合计	15,068.58		2,951.87			12,116.71

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用**(4) 期末公司已质押的应收票据**

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

(5) 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		41,417,195.49
商业承兑票据		117,173.98
合计		41,534,369.47

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

单位名称	应收票据性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收票据核销说明：

5、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）	259,883,535.75	200,036,584.00
1 至 2 年	115,445,231.15	99,372,854.38
2 至 3 年	47,225,995.34	47,399,843.15
3 年以上	105,319,452.78	137,636,251.06
3 至 4 年	77,797,806.62	35,865,322.99
4 至 5 年	1,103,324.54	19,655,211.06
5 年以上	26,418,321.62	82,115,717.01
合计	527,874,215.02	484,445,532.59

（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	24,687,447.01	4.68%	16,355,687.21	66.25%	8,331,759.80	25,066,667.01	5.17%	16,734,907.21	66.76%	8,331,759.80
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	503,186,768.01	95.32%	57,486,330.30	11.42%	445,700,437.71	459,378,865.58	94.83%	59,440,440.80	12.94%	399,938,424.78
其中：										
其中：账龄组合	319,387,415.86	60.50%	57,486,330.30	18.00%	261,901,085.56	292,709,907.50	60.42%	59,440,440.80	20.31%	233,269,466.70
应收电	183,799	34.82%			183,799	166,668	34.40%			166,668

价补贴组合	, 352.15				, 352.15	, 958.08				, 958.08
合计	527,874,215.02	100.00%	73,842,017.51		454,032,197.51	484,445,532.59	100.00%	76,175,348.01		408,270,184.58

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
客户 1	11,318,687.00	6,315,827.35	11,318,687.00	6,315,827.35	55.80%	存续期内预期信用损失
客户 2	8,317,734.08	4,988,833.93	8,317,734.08	4,988,833.93	59.98%	存续期内预期信用损失
客户 3	1,913,712.00	1,913,712.00	1,913,712.00	1,913,712.00	100.00%	存续期内预期信用损失
其他零星客户	3,516,533.93	3,516,533.93	3,137,313.93	3,137,313.93	100.00%	预计无法收回
合计	25,066,667.01	16,734,907.21	24,687,447.01	16,355,687.21		

按组合计提坏账准备类别名称: 按账龄组合计提坏账准备的应收账款

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	176,400,443.43	8,817,303.80	5.00%
1 至 2 年	60,457,460.48	9,068,619.11	15.00%
2 至 3 年	8,303,643.17	2,491,092.97	30.00%
3 年以上	74,225,868.78	37,109,314.42	50.00%
合计	319,387,415.86	57,486,330.30	

确定该组合依据的说明:

按组合计提坏账准备: 按应收电价补贴组合计提坏账准备的应收账款

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
应收电价补贴组合	183,799,352.15		
合计	183,799,352.15		

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	
单项计提坏账准备	16,734,907.21			379,220.00		16,355,687.21
账龄组合计提	59,440,440.80		1,954,110.50			57,486,330.30
合计	76,175,348.01		1,954,110.50	379,220.00		73,842,017.51

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

（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	379,220.00

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收账款核销说明：

（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
应收账款前五名客户	104,289,083.22	227,345,880.77	331,634,963.99	32.07%	20,507,793.01
合计	104,289,083.22	227,345,880.77	331,634,963.99	32.07%	20,507,793.01

6、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
未结算项目	505,577,091.37	25,278,854.58	480,298,236.79	551,530,145.46	27,576,507.28	523,953,638.18
质保期内的质保金	585,500.00	93,075.00	492,425.00	3,669,089.52	1,337,329.76	2,331,759.76
合计	506,162,591.37	25,371,929.58	480,790,661.79	555,199,234.98	28,913,837.04	526,285,397.94

（2）报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

(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	
其中：										
按组合计提坏账准备	506,162,591.37	100.00%	25,371,929.58	5.01%	480,790,661.79	555,199,234.98	100.00%	28,913,837.04	5.21%	526,285,397.94
其中：										
其中：未结算项目	505,577,091.37	99.88%	25,278,854.58	5.00%	480,298,236.79	551,530,145.46	99.34%	27,576,507.28	5.00%	523,953,638.18
质保期内的质保金	585,500.00	0.12%	93,075.00	15.90%	492,425.00	3,669,089.52	0.66%	1,337,329.76	36.45%	2,331,759.76
合计	506,162,591.37	100.00%	25,371,929.58	5.01%	480,790,661.79	555,199,234.98	100.00%	28,913,837.04	5.21%	526,285,397.94

按组合计提坏账准备类别个数：1
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
未结算项目	505,577,091.37	25,278,854.58	5.00%
质保期内的质保金	585,500.00	93,075.00	15.90%
合计	506,162,591.37	25,371,929.58	

确定该组合依据的说明：
按预期信用损失一般模型计提坏账准备
☐适用 ☒不适用

(4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
未结算项目		-2,297,652.70		
质保期内的质保金		-1,244,254.76		
合计		-3,541,907.46		——

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明

(5) 本期实际核销的合同资产情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的合同资产核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

合同资产核销说明：

其他说明：

7、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
银行承兑汇票	1,082,931.18	11,721,680.23
合计	1,082,931.18	11,721,680.23

(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	
其中：										
按组合计提坏账准备	1,082,931.18	100.00%			1,082,931.18	11,721,680.23	100.00%			11,721,680.23
其中：										
其中：银行承兑汇票	1,082,931.18	100.00%			1,082,931.18	11,721,680.23	100.00%			11,721,680.23
合计	1,082,931.18	100.00%			1,082,931.18	11,721,680.23	100.00%			11,721,680.23

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）	
2025 年 1 月 1 日余额在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

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	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

(4) 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
----	---------

(5) 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	4,373,021.35	
合计	4,373,021.35	

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收款项融资核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

项 目	年初余额		本年变动		年末余额	
	成本	公允价值变动	成本	公允价值变动	成本	公允价值变动
银行承兑汇票	11,721,680.23		-10,638,749.05		1,082,931.18	
合 计	11,721,680.23		-10,638,749.05		1,082,931.18	

(8) 其他说明

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	3,000,000.00	3,000,000.00
其他应收款	27,573,105.07	18,420,869.42
合计	30,573,105.07	21,420,869.42

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

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	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

其他说明：

(2) 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
应收贵州省远达环保有限公司分红款	3,000,000.00	3,000,000.00
合计	3,000,000.00	3,000,000.00

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

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	
其中：										
按组合计提坏账准备	3,000,000.00	100.00%			3,000,000.00	3,000,000.00	100.00%			3,000,000.00
其中：										
其中：应收股利	3,000,000.00	100.00%			3,000,000.00	3,000,000.00	100.00%			3,000,000.00
合计	3,000,000.00				3,000,000.00	3,000,000.00				3,000,000.00

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
1 年以内	3,000,000.00		
合计	3,000,000.00		

确定该组合依据的说明：

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)	

2025 年 1 月 1 日余额 在本期				
-------------------------	--	--	--	--

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
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的情况

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	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

其他说明：

(3) 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
保证金	12,533,525.57	14,191,342.37
应收筹建费	2,240,000.00	2,240,000.00
备用金	1,469,887.33	598,926.46
其他	16,943,737.87	7,437,573.76
减：坏账准备	-5,614,045.70	-6,046,973.17
合计	27,573,105.07	18,420,869.42

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）	22,142,105.78	9,009,823.22
1 至 2 年	1,577,008.05	3,055,982.89
2 至 3 年	1,904,485.35	1,817,519.89
3 年以上	7,563,551.59	10,584,516.59
3 至 4 年	1,500.00	2,963,100.00
4 至 5 年	141,568.26	1,083,066.59
5 年以上	7,420,483.33	6,538,350.00
合计	33,187,150.77	24,467,842.59

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	3,878,726.27	11.69%	2,735,794.50	70.53%	1,142,931.77	3,878,726.27	15.85%	2,735,794.50	70.53%	1,142,931.77
其中：										
按组合计提坏账准备	29,308,424.50	88.31%	2,878,251.20	9.82%	26,430,173.30	20,589,116.32	84.15%	3,311,178.67	16.08%	17,277,937.65
其中：										
账龄分析组合	29,308,424.50	88.31%	2,878,251.20	9.82%	26,430,173.30	20,589,116.32	84.15%	3,311,178.67	16.08%	17,277,937.65
合计	33,187,150.77	100.00%	5,614,045.70		27,573,105.07	24,467,842.59	100.00%	6,046,973.17		18,420,869.42

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)	
2025 年 1 月 1 日余额	450,489.68	337,655.06	5,258,828.43	6,046,973.17
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	599,518.14	-126,156.11	-906,289.50	-432,927.47
2025 年 6 月 30 日余额	1,050,007.82	211,498.95	4,352,538.93	5,614,045.70

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

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	
单项计提	2,735,794.50					2,735,794.50
账龄分析组合	3,311,178.67		432,927.47			2,878,251.20
合计	6,046,973.17		432,927.47			5,614,045.70

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	---------	------	------	---------	-------------

其他应收款核销说明：

6) 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
客户一	保证金	4,000,000.00	1 年以内	12.05%	200,000.00
客户二	往来款	3,005,054.31	1 年以内	9.05%	150,252.72
客户三	往来款	2,581,594.24	1 年以内	7.78%	129,079.71
客户四	应收筹建费	2,240,000.00	5 年以上	6.75%	672,000.00
客户五	其他	2,000,000.00	5 年以上	6.03%	1,116,000.00
合计		13,826,648.55		41.66%	2,267,332.43

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

9、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	35,219,066.57	95.90%	6,125,725.93	79.97%
1 至 2 年	1,349,395.34	3.67%	1,378,329.38	17.99%
2 至 3 年	101,323.36	0.28%	101,323.36	1.32%
3 年以上	54,699.08	0.15%	54,699.08	0.72%
合计	36,724,484.35		7,660,077.75	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

按欠款方归集的期末余额前五名预付款项汇总金额为 24,344,417.53 元，占期末预付款项总额合计数的比例为 66.29%。

其他说明：

10、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	7,039,510.64	125,632.36	6,913,878.28	6,747,233.73	125,632.36	6,621,601.37
库存商品	116,814.14		116,814.14	157,284.37		157,284.37
合同履约成本	34,040,192.32	80,666.18	33,959,526.14	17,037,307.93	80,666.18	16,956,641.75
合计	41,196,517.10	206,298.54	40,990,218.56	23,941,826.03	206,298.54	23,735,527.49

(2) 确认为存货的数据资源

单位：元

项目	外购的数据资源存货	自行加工的数据资源 存货	其他方式取得的数据 资源存货	合计
----	-----------	-----------------	-------------------	----

(3) 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	125,632.36					125,632.36
合同履约成本	80,666.18					80,666.18
合计	206,298.54					206,298.54

按组合计提存货跌价准备

单位：元

组合名称	期末			期初		
	期末余额	跌价准备	跌价准备计提比例	期初余额	跌价准备	跌价准备计提比例

按组合计提存货跌价准备的计提标准

(4) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(5) 合同履约成本本期摊销金额的说明

11、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
----	--------	------	--------	------	--------	--------

其他说明

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(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

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣增值税进项税额	21,360,761.64	22,091,380.43
待用物资	5,364,096.18	6,368,552.85
预缴企业所得税	187,629.44	179,114.62
预缴其他税费	1,491,313.04	1,570,568.66

合计	28,403,800.30	30,209,616.56
----	---------------	---------------

其他说明：

14、债权投资

(1) 债权投资的情况

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

债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

(2) 期末重要的债权投资

单位：元

债权项目	期末余额					期初余额				
	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金

(3) 减值准备计提情况

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)	
2025 年 1 月 1 日余额在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的债权投资核销情况

债权投资核销说明：

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

其他说明：

15、其他债权投资

(1) 其他债权投资的情况

单位：元

项目	期初余额	应计利息	利息调整	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的减值准备	备注
----	------	------	------	----------	------	----	----------	-------------------	----

其他债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

(2) 期末重要的其他债权投资

单位：元

其他债权项目	期末余额					期初余额				
	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金

(3) 减值准备计提情况

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)	
2025 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的其他债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他债权投资核销情况

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

其他说明：

16、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期初余额	本期计入	本期计入	本期末累	本期末累	本期确认	期末余额	指定为以
------	------	------	------	------	------	------	------	------

		其他综合 收益的利 得	其他综合 收益的损 失	计计入其 他综合收 益的利得	计计入其 他综合收 益的损失	的股利收 入		公允价值 计量且其 变动计入 其他综合 收益的原 因
浦湘生物 能源股份 有限公司	178,400,4 00.00			100,600,4 00.00		8,000,000 .00	178,400,4 00.00	公司管理 层根据战 略需要指 定
开银灏昌 (海南) 企业管理 合伙企业 (有限合 伙)	5,486,188 .64			- 13,811.36			5,486,188 .64	公司管理 层根据战 略需要指 定
合计	183,886,5 88.64			100,586,5 88.64		8,000,000 .00	183,886,5 88.64	

本期存在终止确认

单位：元

项目名称	转入留存收益的累计利得	转入留存收益的累计损失	终止确认的原因
------	-------------	-------------	---------

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收 入	累计利得	累计损失	其他综合收益 转入留存收益 的金额	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	其他综合收益 转入留存收益 的原因
------	-------------	------	------	-------------------------	---	-------------------------

其他说明：

17、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
售后租回保 证金	1,674,946. 29		1,674,946. 29	1,627,392. 22		1,627,392. 22	5.85%
合计	1,674,946. 29		1,674,946. 29	1,627,392. 22		1,627,392. 22	

(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	

其中：
其中：

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)	
2025 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

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	

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

(4) 本期实际核销的长期应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的长期应收款核销情况：

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

长期应收款核销说明：

18、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												

二、联营企业												
贵州省远 达环 保有 限公 司	19,69 8,619 .70				4,608 ,269. 69						24,30 6,889 .39	
株洲市医 疗废 弃集 中处 置有 限公 司	24,79 0,396 .75				534,6 79.50			- 460,0 00.00			24,86 5,076 .25	
湖南 欣永 环保 有限 公司	1,740 ,055. 08				- 215,4 32.16						1,524 ,622. 92	
小计	46,22 9,071 .53				4,927 ,517. 03			- 460,0 00.00			50,69 6,588 .56	
合计	46,22 9,071 .53				4,927 ,517. 03			- 460,0 00.00			50,69 6,588 .56	

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

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
浙江瑞新药业股份有限公司	72,263,888.89	69,763,888.89
湖南纳菲尔新材料科技股份有限公司	29,156,808.74	28,191,475.41
深圳科力远大数据产业发展有限公司	20,000,000.00	20,000,000.00
北京颐润科技有限公司		
合计	121,420,697.63	117,955,364.30

其他说明：

20、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

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	135,205.98			135,205.98
2. 本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	135,205.98			135,205.98
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	29,456.02			29,456.02
2. 本期增加金额	1,133.90			1,133.90
(1) 计提或摊销	1,133.90			1,133.90
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	30,589.92			30,589.92
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				
(2) 其他转出				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	104,616.06			104,616.06
2. 期初账面价值	105,749.96			105,749.96

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

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明：

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

☐适用 ☒不适用

(3) 转换为投资性房地产并采用公允价值计量

单位：元

项目	转换前核算科目	金额	转换理由	审批程序	对损益的影响	对其他综合收益的影响
----	---------	----	------	------	--------	------------

(4) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
----	------	-----------

其他说明

本年无未办妥产权证书的投资性房地产

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	764,263,346.46	781,598,597.77
合计	764,263,346.46	781,598,597.77

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备及其他	光伏电站	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	423,635,222.20	303,471,202.59	11,406,810.93	31,912,604.39	386,625,022.04	1,157,050,862.15
2. 本期增加金额	5,443,675.47	128,318.58		11,561.94	8,478,656.67	14,062,212.66
(1) 购置		128,318.58		14,557.52		142,876.10
(2) 在建工程转入	5,443,675.47				8,478,656.67	13,922,332.14
(3)						

）企业合并增加						
（4）投资性房地产转入						
（5）明细重分类						
（6）外币折算影响				-2,995.58		-2,995.58
（7）其他						
3. 本期减少金额		190,000.00		347,957.32		537,957.32
（1）处置或报废		190,000.00		347,957.32		537,957.32
4. 期末余额	429,078,897.67	303,409,521.17	11,406,810.93	31,576,209.01	395,103,678.71	1,170,575,117.49
二、累计折旧						
1. 期初余额	106,288,249.90	138,641,798.16	8,422,344.77	24,703,371.32	83,894,515.36	361,950,279.51
2. 本期增加金额	10,710,800.58	11,576,647.80	391,176.21	725,125.55	7,963,423.54	31,367,173.68
（1）计提	10,711,934.48	11,576,647.80	391,176.21	728,121.13	7,963,423.54	31,371,303.16
（2）投资性房地产转入						
（3）明细重分类	-1,133.90					-1,133.90
（4）外币折算影响				-2,995.58		-2,995.58
（5）其他						
3. 本期减少金额		174,207.93		333,459.10		507,667.03
（1）处置或报废		174,207.93		333,459.10		507,667.03
4. 期末余额	116,999,050.48	150,044,238.03	8,813,520.98	25,095,037.77	91,857,938.90	392,809,786.16
三、减值准备						
1. 期初余额		7,331,359.26		4,800.12	6,165,825.49	13,501,984.87
2. 本期增加金额						
（1）计提						
（2）明细重分类						
3. 本期减少金额						
（1）处置或报废						

4. 期末余额		7,331,359.26		4,800.12	6,165,825.49	13,501,984.87
四、账面价值						
1. 期末账面价值	312,079,847.19	146,033,923.88	2,593,289.95	6,476,371.12	297,079,914.32	764,263,346.46
2. 期初账面价值	317,346,972.30	157,498,045.17	2,984,466.16	7,204,432.95	296,564,681.19	781,598,597.77

(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
----	------	------	------	------	----

(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
房屋建筑物	104,616.06
合计	104,616.06

(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
8 号仓库	2,619,440.68	
9 号仓库	3,301,128.83	
10 号仓库	3,035,581.59	
23000 吨回转窑焚烧项目	45,431,867.06	
合 计	54,388,018.16	项目借款未到期无法撤出不动产权证，无法办理新证

其他说明

(5) 固定资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	15,144,168.25	21,439,049.65
合计	15,144,168.25	21,439,049.65

(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
衡阳市吉兴生活垃圾填埋场分布式光伏项目	12,833,030.76		12,833,030.76	12,833,030.76		12,833,030.76
佛山市博汇浩丰物业投资有限公司分布式光伏项目				5,886,295.26		5,886,295.26
酒泉刚性填埋场	1,383,501.59		1,383,501.59	269,623.34		269,623.34
重庆雷钜电子科技有限公司用户侧储能项目				55,669.72		55,669.72
湖南麒月香食品有限公司1.49MW 屋顶分布式光伏发电项目						
广东梅州建艺科技工业园分布式光伏发电项目				2,186,495.55		2,186,495.55
湖南华皓再生资源有限公司分布式光伏项目						
德龙钢铁分布式光伏发电项目						
德龙钢铁分布式光伏发电项目（机械轧辊）						
其他零星项目	927,635.90		927,635.90	207,935.02		207,935.02
合计	15,144,168.25		15,144,168.25	21,439,049.65		21,439,049.65

(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
衡阳市吉	12,833,030	12,833,030				12,833,030	100.00%	99%				其他

兴生活垃圾填埋场分布式光伏项目	.76	.76				.76						
合计	12,833,030.76	12,833,030.76				12,833,030.76						

(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
----	------	------	------	------	------

其他说明

(4) 在建工程的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

(5) 工程物资

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

其他说明：

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

☐适用 ☒不适用

(2) 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

(3) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

☐适用 ☒不适用

24、油气资产

☐适用 ☒不适用

25、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	设备及车辆	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	21,528,010.68		21,528,010.68
2. 本期增加金额			
3. 本期减少金额			
4. 期末余额	21,528,010.68		21,528,010.68
二、累计折旧			
1. 期初余额	7,791,073.46		7,791,073.46
2. 本期增加金额	462,855.67		462,855.67
(1) 计提	462,855.67		462,855.67
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额	8,253,929.13		8,253,929.13
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	13,274,081.55		13,274,081.55
2. 期初账面价值	13,736,937.22		13,736,937.22

(2) 使用权资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

26、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	软件	特许经营 权-运营	特许经营 权-在建	合计
一、账面原 值							
1. 期初 余额	57,569,501 .52	38,381,672 .20		4,136,820. 04	1,163,792, 594.08	308,130.71	1,264,188, 718.55
2. 本期 增加金额					-50,575.95	841,311.57	790,735.62
(1) 购置							
(2) 内部研 发							
(3) 企业合 并增加							
(4) 投资 性房地产转 入							
(5) 建设 支出					-50,575.95	841,311.57	790,735.62
3. 本期 减少金额					870,085.46		870,085.46
(1) 处置							
(2) 报 废、损毁					870,085.46		870,085.46
4. 期末 余额	57,569,501 .52	38,381,672 .20		4,136,820. 04	1,162,871, 932.67	1,149,442. 28	1,264,109, 368.71
二、累计摊 销							
1. 期初 余额	12,498,906 .62	26,595,813 .05		3,570,569. 96	300,989,74 9.93		343,655,03 9.56
2. 本期 增加金额	624,894.42	1,938,313. 57		74,907.73	23,766,857 .46		26,404,973 .18
(1) 计提	624,894.42	1,938,313. 57		74,907.73	23,766,857 .46		26,404,973 .18
(2) 投资 性房地产转 入							
3. 本期 减少金额					870,085.46		870,085.46
(1) 处置							
(2) 报 废、损毁					870,085.46		870,085.46
4. 期末 余额	13,123,801 .04	28,534,126 .62		3,645,477. 69	323,886,52 1.93		369,189,92 7.28
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	44,445,700.48	9,847,545.58		491,342.35	838,985,410.74	1,149,442.28	894,919,441.43
2. 期初账面价值	45,070,594.90	11,785,859.15		566,250.08	862,802,844.15	308,130.71	920,533,678.99

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

(2) 确认为无形资产的数据资源

单位：元

项目	外购的数据资源无形资产	自行开发的数据资源无形资产	其他方式取得的数据资源无形资产	合计
----	-------------	---------------	-----------------	----

(3) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明

(4) 无形资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

27、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		
江苏永之清资产组	448,914,083.40					448,914,083.40

甘肃禾希资产组	37,500,172.08					37,500,172.08
IST 资产组	1,106,677.05					1,106,677.05
合计	487,520,932.53					487,520,932.53

(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		
江苏永之清资产组	357,114,511.26					357,114,511.26
甘肃禾希资产组	37,500,172.08					37,500,172.08
IST 资产组	1,106,677.05					1,106,677.05
合计	395,721,360.39					395,721,360.39

(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
江苏永之清资产组	厂房及机器设备；独立现金流及协调效应	江苏永之清固废处置有限公司	是
甘肃禾希资产组	厂房及机器设备；独立现金流及协调效应	甘肃禾希环保科技有限公司	是
IST 资产组	独立现金流及协调效应	IntegratedScience&Technology, Inc.	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
----	--------	--------	--------------

其他说明

(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

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(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

其他说明

28、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
新余学院 2MW 光伏项目改造支出	3,213,036.58		107,200.56		3,105,836.02
旺德府车位费	978,440.34		12,385.32		966,055.02
旺德府物业费	380,330.57		126,776.87		253,553.70
焚烧技改项目	449,460.89	364,398.12	388,393.40		425,465.61
污水车间改造支出		70,679.61	50,485.44		20,194.17
破碎机准新刀轴		79,646.02	90,707.96		-11,061.94
合计	5,021,268.38	514,723.75	775,949.55		4,760,042.58

其他说明

29、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	5,726,068.60	858,910.28	5,726,068.60	858,910.28
内部交易未实现利润	28,558,309.37	4,370,645.50	29,364,119.10	4,485,205.96
可抵扣亏损	126,001,474.58	18,781,892.51	138,894,332.38	20,715,821.18
坏账准备	17,235,186.83	3,137,991.98	17,235,186.83	3,137,991.98
租赁负债	8,734,556.82	2,100,320.94	8,734,556.82	2,100,320.94
递延收益	703,910.64	103,910.62	720,670.40	108,100.56
合计	186,959,506.84	29,353,671.83	200,674,934.13	31,406,350.90

(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
其他权益工具投资公允价值变动	100,586,588.64	15,087,988.30	100,586,588.64	15,087,988.30
金融资产公允价值变动	130,044,002.62	19,506,600.39	140,436,860.42	21,065,529.06
特许经营权摊销暂时性差异	63,225,317.73	9,475,849.91	63,225,317.73	9,475,849.91
非同一控制下企业合并取得可辨认净资产公允价值与计税基础差异	30,620,434.47	4,593,065.17	33,641,534.00	5,046,230.10
使用权资产	9,152,640.23	2,149,370.72	9,152,640.23	2,149,370.72
合计	333,628,983.69	50,812,874.49	347,042,941.02	52,824,968.09

(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		29,353,671.83		31,406,350.90
递延所得税负债		50,812,874.49		52,824,968.09

(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	170,263,108.20	170,263,108.20
可抵扣亏损	410,605,633.88	406,830,758.88
合计	580,868,742.08	577,093,867.08

(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	26,314,392.14	26,314,392.14	
2025	54,221,253.98	54,221,253.98	
2026	56,684,115.69	56,684,115.69	
2027	116,004,927.89	116,004,927.89	
2028	51,432,756.53	51,432,756.53	
2029	105,948,187.65	102,173,312.65	
合计	410,605,633.88	406,830,758.88	

其他说明

30、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

其他说明：

31、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
固定资产	191,063,912.76	142,507,645.32	抵押	长期借款 固定资产 抵押	191,063,912.76	145,550,592.36	抵押	长期借款 固定资产 抵押
无形资产	41,584,413.39	31,882,421.70	抵押	长期借款 资产抵押	41,584,413.39	32,878,027.90	抵押	长期借款 资产抵押
货币资金-其他货币	98,857,668.70	98,857,668.70	冻结使用	银行承兑 汇票、信	61,295,319.51	61,295,319.51	冻结使用	银行承兑 汇票、信

资金				用证及履约保函保证金、资金池保证金				用证及履约保函保证金、资金池保证金
货币资金-银行存款	274,164.65	274,164.65	冻结使用	银行账户久悬未用冻结、限定用途	14,644.79	14,644.79	冻结使用	银行账户久悬未用冻结、限定用途
长期股权投资	595,000,000.00	241,313,818.24	质押	长期借款股权质押（注）	595,000,000.00	241,313,818.24	质押	长期借款股权质押（注）
合同资产	66,198,000.00	62,888,100.00	质押	长期借款收款权质押	110,330,000.00	104,813,500.00	质押	长期借款收款权质押
应收账款	221,503,786.92	215,404,874.92	质押	特许经营权、垃圾处理收费权质押	190,979,911.67	185,977,568.83	质押	特许经营权、垃圾处理收费权质押
投资性房地产	119,878.69	91,918.69	抵押	长期借款资产抵押	119,878.69	93,079.02	抵押	长期借款资产抵押
其他应收款								
固定资产	80,466,966.65	56,338,096.28	抵押	售后回租融资	80,466,966.65	57,947,435.60	抵押	售后回租融资
合计	1,295,068,791.76	849,558,708.50			1,270,855,047.46	829,883,986.25		

其他说明：

注：长期股权投资系本公司持有子公司江苏永之清固废处置有限公司 70%的股权。

32、短期借款

（1）短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	466,300,000.00	437,000,000.00
票据贴现	23,954,000.00	9,050,000.00
加：借款利息	764,041.65	431,641.66
合计	491,018,041.65	446,481,641.66

短期借款分类的说明：

（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，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率
------	------	------	------	------

其他说明

期末无已逾期未偿还的短期借款。

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		881,348.00
银行承兑汇票	80,179,752.46	71,289,800.00
合计	80,179,752.46	72,171,148.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元，到期未付的原因为无。

36、应付账款**(1) 应付账款列示**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
设备材料款	348,659,292.34	321,178,112.05
环境工程分包款	271,405,425.55	363,985,701.52
工程款	19,728,227.48	51,296,951.71
应付运营、咨询款	13,014,670.34	18,737,160.46
合计	652,807,615.71	755,197,925.74

(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
----	------	-----------

其他说明：

37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	35,480,819.03	34,349,617.54

合计	35,480,819.03	34,349,617.54
----	---------------	---------------

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(3) 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
往来款	25,699,686.45	23,209,794.87
保证金	3,261,332.58	4,620,022.67
非金融机构借款	6,519,800.00	6,519,800.00
合计	35,480,819.03	34,349,617.54

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
----	------	-----------

其他说明

38、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(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
----	------	-----------

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

39、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
环境运营服务款	21,400,241.43	16,003,553.27
环境咨询服务款	4,510,028.43	4,878,998.32
环境工程服务款	19,701,513.81	5,045,963.38
合计	45,611,783.67	25,928,514.97

账龄超过 1 年的重要合同负债

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

40、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	15,545,001.24	45,340,268.09	48,474,287.07	12,410,982.26
二、离职后福利-设定提存计划		2,764,662.97	2,764,662.97	
三、辞退福利		695,957.08	695,957.08	
合计	15,545,001.24	48,800,888.14	51,934,907.12	12,410,982.26

(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	9,603,285.41	41,392,174.86	44,615,434.19	6,380,026.08
2、职工福利费	57,755.00	603,711.75	598,251.75	63,215.00
3、社会保险费	594.40	1,620,292.76	1,620,292.76	594.40
其中：医疗保险费	594.40	1,367,172.74	1,367,172.74	594.40
工伤保险费		241,684.93	241,684.93	
生育保险费		11,435.09	11,435.09	
4、住房公积金	2,701.20	1,475,221.00	1,459,511.00	18,411.20
5、工会经费和职工教育经费	5,880,665.23	248,867.72	180,797.37	5,948,735.58

合计	15,545,001.24	45,340,268.09	48,474,287.07	12,410,982.26
----	---------------	---------------	---------------	---------------

(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		2,649,663.13	2,649,663.13	
2、失业保险费		114,999.84	114,999.84	
合计		2,764,662.97	2,764,662.97	

其他说明：

(4) 辞退福利

项 目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
辞退福利		695,957.08	695,957.08	
合 计		695,957.08	695,957.08	

41、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	4,644,030.55	5,903,671.27
企业所得税	6,259,662.36	7,404,435.00
个人所得税	463,841.45	223,142.54
城市维护建设税	188,739.97	189,122.97
土地使用税	89,813.71	89,813.73
房产税	578,147.44	213,515.22
印花税	40,010.65	45,481.97
教育费附加及地方教育附加	241,629.00	214,680.09
其他	269,966.21	121,515.31
合计	12,775,841.34	14,405,378.10

其他说明

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

43、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	285,580,000.00	249,850,000.00

一年内到期的长期应付款	14,535,108.89	14,535,108.89
一年内到期的租赁负债	408,963.02	538,012.56
1 年内到期的应付利息	1,090,040.01	1,055,453.42
合计	301,614,111.92	265,978,574.87

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
未终止确认的银行承兑汇票	41,417,195.49	12,613,382.58
未终止确认的商业承兑汇票	117,173.98	1,320,860.85
待转销项税	4,096,905.08	1,744,893.36
合计	45,631,274.55	15,679,136.79

短期应付债券的增减变动：

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
合计													

其他说明：

45、长期借款

（1）长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	101,300,000.00	83,600,000.00
抵押+保证借款	14,200,000.00	35,669,619.67
质押+保证借款	294,162,048.69	383,622,262.23
抵押+质押+保证借款	107,000,000.00	112,000,000.00
合计	516,662,048.69	614,891,881.90

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券

（1）应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(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
合计													

(3) 可转换公司债券的说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	10,364,416.43	10,920,681.38
减：未实现融资费用	-2,268,468.89	-2,724,137.14
合计	8,095,947.54	8,196,544.24

其他说明

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	5,605,932.57	11,464,191.16
合计	5,605,932.57	11,464,191.16

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付融资租赁款	20,141,041.46	25,999,300.05
减：一年内到期部分	14,535,108.89	14,535,108.89
合计	5,605,932.57	11,464,191.16

其他说明：

(2) 专项应付款

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
----	------	------	------	------	------

其他说明：

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
填埋场退役费用	39,910,286.35	39,910,286.35	法定义务
消缺结算责任金	86,892,557.78	35,996,848.64	合同义务
合计	126,802,844.13	75,907,134.99	

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、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	31,864,381.26		1,337,245.30	30,527,135.96	依政策享受
合计	31,864,381.26		1,337,245.30	30,527,135.96	

其他说明：

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付股权出资	1,700,000.00	1,700,000.00
合计	1,700,000.00	1,700,000.00

其他说明：

53、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	645,622,165.00						645,622,165.00

其他说明：

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

55、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）	203,410,194.93			203,410,194.93
合计	203,410,194.93			203,410,194.93

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

57、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	
一、不能 重分类进 损益的其 他综合收 益	85,450,91 5.34							85,450,91 5.34
权益 法下不能 转损益的 其他综合 收益	- 47,685.00							- 47,685.00
其他 权益工具 投资公允 价值变动	85,498,60 0.34							85,498,60 0.34
二、将重 分类进损 益的其他 综合收益	752,578.9 2	119,888.2 0				66,547.22	53,340.98	819,126.1 4
外币 财务报表 折算差额	752,578.9 2	119,888.2 0				66,547.22	53,340.98	819,126.1 4
其他综合 收益合计	86,203,49 4.26	119,888.2 0				66,547.22	53,340.98	86,270,04 1.48

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

58、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	3,787,936.28	1,995,003.30	1,989,344.45	3,793,595.13
合计	3,787,936.28	1,995,003.30	1,989,344.45	3,793,595.13

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

59、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	81,820,125.28	4,284,871.40		86,104,996.68
合计	81,820,125.28	4,284,871.40		86,104,996.68

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

60、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	69,934,810.71	22,594,815.02
调整后期初未分配利润	69,934,810.71	22,594,815.02
加：本期归属于母公司所有者的净利润	71,732,207.08	98,290,465.96
减：提取法定盈余公积	4,284,871.40	12,226,576.00
应付普通股股利	58,068,914.57	38,723,894.27
期末未分配利润	79,313,231.82	69,934,810.71

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。

61、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	371,202,767.76	254,413,153.78	326,737,509.40	231,304,617.73
其他业务	91,887.79	46,041.90	103,838.15	109,615.19
合计	371,294,655.55	254,459,195.68	326,841,347.55	231,414,232.92

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型								
其中：								
环境运营服务	226,950,743.46	119,164,985.55					226,950,743.46	119,164,985.55
环境工程服务	134,278,437.16	128,708,921.49					134,278,437.16	128,708,921.49
环境咨询服务	9,274,739.36	5,850,677.37					9,274,739.36	5,850,677.37
BOT 建设服务期收入	790,735.57	734,611.27					790,735.57	734,611.27
按经营地区分类								
其中：								
省内	191,980,026.12	117,611,760.91					191,980,026.12	117,611,760.91
省外	179,314,629.43	136,847,434.77					179,314,629.43	136,847,434.77

市场或客户类型								
其中：								
合同类型								
其中：								
按商品转让的时间分类								
其中：								
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类								
其中：								
合计	371,294,655.55	254,459,195.68					371,294,655.55	254,459,195.68

与履约义务相关的信息：

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
----	-----------	---------	-------------	----------	------------------	------------------

其他说明

本公司工程合同的履约义务主要系土壤修复、大气治理及新能源工程服务，履约义务的时间基本和合同的履约进度一致。本公司与客户根据合同中确定的进度款支付时间和比例进行价款结算，双方按照合同条款履行履约义务。

对于商品销售、运营服务及咨询服务类交易，本公司在客户取得相关商品及服务控制权时完成履约义务。本公司与客户根据合同中确定的进度款支付时间和比例进行价款结算，双方按照合同条款履行履约义务。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

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为 317,061,159.09 元，其中，89,816,572.77 元预计将于 2025 年下半年度确认收入，199,217,063.39 元预计将于 2026 年度确认收入，28,027,522.94 元预计将于 2027 年度确认收入。

合同中可变对价相关信息：

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
----	--------	----------

其他说明

本公司对于环境咨询服务合同采用了简化实物操作，因此上述披露的信息中不包含分摊至该类合同中的剩余履约义务的交易价格。

本公司的环境运营服务业务根据合同约定的单价以及实际处理量，定期与客户结算，结算单能够代表本集团累计至今已履约部分转移给客户的价值，且不存在任何对价金额未纳入交易价格，从而未纳入分摊至剩余履约义务的交易价格所需披露的信息之中。

62、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	331,789.04	280,295.98
教育费附加	482,631.89	450,167.64
房产税	1,718,686.70	1,511,605.35
土地使用税	349,764.76	324,165.46
车船使用税	38,423.20	36,821.38
印花税	189,296.71	103,252.87
其他税费	482,707.04	45,253.31
合计	3,593,299.34	2,751,561.99

其他说明：

63、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	9,875,983.94	17,658,702.09
修理费	5,569,750.30	3,850,155.16
业务费	3,712,805.00	2,866,159.26
折旧及摊销	4,686,455.95	6,110,010.78
房租、水电费及物业费	2,584,998.42	4,310,458.59
中介服务费	2,844,716.38	3,752,200.19
差旅费	1,015,680.66	1,000,153.72
小车费	107,450.61	93,015.34
办公费	311,485.98	401,072.92
交通费	153,655.94	209,181.40
其他	1,090,651.49	376,036.88
合计	31,953,634.67	40,627,146.33

其他说明

64、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	5,963,908.38	4,108,876.12
中标、代理服务费	4,702,778.92	734,861.38
业务费	1,471,247.35	847,209.26
差旅费	321,843.98	288,870.62
办公费	70,877.06	117,150.02
交通费	60,395.36	76,583.54
固定资产折旧	2,655.39	5,422.04
其他	16,429.70	97,490.03
合计	12,610,136.14	6,276,463.01

其他说明：

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	13,476,572.08	7,768,586.14
技术服务费	262,426.59	803,212.81
差旅费	65,794.99	19,488.01
固定资产折旧及无形资产摊销	1,250,729.16	1,382,087.26
设备材料费	4,784,383.75	3,014,506.17
办公费	85,347.09	357.90
其他	116,466.13	94,162.32
合计	20,041,719.79	13,082,400.61

其他说明

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	29,687,727.96	32,005,736.42
减：利息收入	2,088,363.12	5,054,208.86
银行手续费及其他	156,246.02	466,363.74
未确认融资费用	167,980.14	216,574.94
合计	27,923,591.00	27,634,466.24

其他说明

67、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
增值税即征即退	8,259,599.91	9,539,207.16
递延收益摊销	1,324,789.60	1,807,411.96
已认证进项税加计扣除		48,576.90
个税手续费返还	59,811.11	58,296.08
扩岗补贴	1,500.00	4,000.00
“绿色设计+制造”类企业节能与资源综合利用专项资金	200,000.00	
新建非住宅商品房契税补贴	402,561.33	
开发区管理委员会新增入规奖补	50,000.00	
浏阳经济技术开发区管理委员会创新发展奖补	100,000.00	
研发奖补		359,100.00
经济工作先进单位奖励	460,000.00	190,000.00
重点人群退税		59,622.85
稳岗补贴款	10,785.09	25,795.25
长沙市移动互联网产业专项资金		10,000.00
增值税减免		4,791.90
合计	10,869,047.04	12,106,802.10

68、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

其他说明

69、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
其他非流动金融资产公允价值变动	3,511,095.05	3,470,666.66
业绩补偿	25,562,485.09	36,917,044.78
合计	29,073,580.14	40,387,711.44

其他说明：

70、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	4,927,517.03	3,971,882.57
处置长期股权投资产生的投资收益	10.45	
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	8,000,000.00	
合计	12,927,527.48	3,971,882.57

其他说明

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	2,951.87	-2,790.00
应收账款坏账损失	1,954,110.50	11,044,386.75
其他应收款坏账损失	432,927.47	-2,298,501.59
合计	2,389,989.84	8,743,095.16

其他说明

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
十一、合同资产减值损失	3,541,907.46	647,212.17
合计	3,541,907.46	647,212.17

其他说明：

73、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
未划分为持有待售的非流动资产处置损益	-20,045.42	-99,707.58
其中：固定资产处置损益	-20,045.42	-99,707.58
合计	-20,045.42	-99,707.58

74、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
政府补助		180,000.00	
废品收入	203,928.21	136,559.36	
不需支付款项	524,616.56		
其他	19,591.02	142,102.70	
合计	748,135.79	458,662.06	

其他说明：

75、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		100,000.00	
固定资产及无形资产报废毁损损失		42,398.87	
赔偿支出		80,000.00	
其他支出	63,023.25	38,665.53	
合计	63,023.25	261,064.40	

其他说明：

76、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	8,292,968.81	2,525,008.33
递延所得税费用	40,585.47	27,354.36
合计	8,333,554.28	2,552,362.69

(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	80,180,198.01
按法定/适用税率计算的所得税费用	12,027,029.70
子公司适用不同税率的影响	-585,801.03
调整以前期间所得税的影响	67,605.94
非应税收入的影响	-1,200,000.00
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	777,607.85
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	992,497.34
归属于联营企业的损益	-739,127.55
研发费用加计扣除	-3,006,257.97
所得税费用	8,333,554.28

其他说明：

77、其他综合收益

详见附注七、其他综合收益

78、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
往来款、保证金	1,131,201.49	2,378,793.36
履约保函、承兑保证金、信用保证金	40,224,048.66	
利息收入	2,588,993.93	5,054,208.86
政府补助	809,900.09	10,419,767.29
其他	223,529.68	220,365.98
合计	44,977,673.85	18,073,135.49

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

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
付现的经营费用	29,363,785.46	23,418,689.26
往来款	8,598,803.86	5,977,758.93
赔偿款		80,000.00
其他	83,068.67	181,064.40
履约保函、承兑保证金、信用保证金		17,894,184.17
合计	38,045,657.99	47,551,696.76

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

（2）与投资活动有关的现金

收到的其他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
----	-------	-------

收到业绩补偿款	38,455,342.88	
合计	38,455,342.88	

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
----	-------	-------

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

支付的其他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
----	-------	-------

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
----	-------	-------

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(3) 与筹资活动有关的现金

收到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
----	-------	-------

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

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
租赁付款	1,614,123.01	358,722.49
合计	1,614,123.01	358,722.49

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

筹资活动产生的各项负债变动情况

☐适用 ☒不适用

(4) 以净额列报现金流量的说明

项目	相关事实情况	采用净额列报的依据	财务影响
----	--------	-----------	------

(5) 不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响

79、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	71,846,643.73	68,457,307.28
加：资产减值准备	-5,931,897.30	-9,390,307.33
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	31,368,307.58	30,221,824.00
使用权资产折旧	462,855.67	1,135,981.12
无形资产摊销	26,404,973.18	26,881,101.08
长期待摊费用摊销	775,949.55	226,426.26
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）	20,045.42	99,707.58
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）	-29,073,580.14	-40,387,711.44
财务费用（收益以“-”号填列）	30,497,985.17	32,222,311.36
投资损失（收益以“-”号填列）	-12,927,517.03	-3,971,882.57
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	2,052,679.07	-5,500,641.17
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-2,012,093.60	5,527,995.53
存货的减少（增加以“-”号填列）	-17,249,032.22	-7,665,383.34
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-14,871,192.09	-43,931,360.30
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	1,437,465.95	45,402,207.32
其他		389,886.75
经营活动产生的现金流量净额	82,801,592.94	99,717,462.13
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	46,987,674.05	40,668,228.32
减：现金的期初余额	115,148,017.02	36,941,602.46
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	-68,160,342.97	3,726,625.86

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
--	----

其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

（3）本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

（4）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	46,987,674.05	115,148,017.02
可随时用于支付的银行存款	46,987,674.05	115,148,017.02
三、期末现金及现金等价物余额	46,987,674.05	115,148,017.02

（5）使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	仍属于现金及现金等价物的理由

（6）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

其他说明：

（7）其他重大活动说明

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

81、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	171,669.34	7.1586	1,228,912.14
欧元			
港币			
应收账款			
其中：美元	178,058.82	7.1586	1,274,651.87
欧元			
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
应付账款			
其中：美元	72,723.70	7.1586	520,599.88

其他说明：

（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

82、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

涉及售后租回交易的情况

（2） 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
----	------	--------------------------

作为出租人的融资租赁

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	销售损益	融资收益	未纳入租赁投资净额的可变 租赁付款额相关的收入
----	------	------	----------------------------

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

(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

83、数据资源

84、其他

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	13,476,572.08	7,768,586.14
技术服务费	262,426.59	803,212.81
差旅费	65,794.99	19,488.01
固定资产折旧及无形资产摊销	1,250,729.16	1,382,087.26
设备材料费	4,784,383.75	3,014,506.17
办公费	85,347.09	357.90
其他	116,466.13	94,162.32
合计	20,041,719.79	13,082,400.61
其中：费用化研发支出	20,041,719.79	13,082,400.61

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 其他说明

本期无新增的非同一控制下的企业合并。

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方 名称	企业合并 中取得的 权益比例	构成同一 控制下企 业合并的 依据	合并日	合并日的 确定依据	合并当期 期初至合 并日被合 并方的收 入	合并当期 期初至合 并日被合 并方的净 利润	比较期间 被合并方 的收入	比较期间 被合并方 的净利润
------------	----------------------	----------------------------	-----	--------------	-----------------------------------	------------------------------------	---------------------	----------------------

其他说明：

本期无新增的同一控制下企业合并。

3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

本期无反向购买事项。

4、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

5、其他原因的合并范围变动

说明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：

（1）本期新设子公司情况

1）2025 年 3 月，公司新设投资成立东莞申投新能源开发有限公司，注册资本 100 万元，实收资本 0.00 万元，公司持股比例 100%，自成立之日即纳入合并范围。

2）2025 年 3 月，公司新设投资成立湖南永之璟稀贵高纯新材料有限公司，注册资本 2000 万元，实收资本 590 万元，公司持股比例 100%，自成立之日即纳入合并范围。

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	
新余永清环保能源有限公司	100,000,000.00	江西省新余市	江西省新余市	垃圾发电	100.00%	0.00%	设立
衡阳永清环保能源有限公司	120,000,000.00	湖南省衡阳市	湖南省衡阳市	垃圾发电	100.00%	0.00%	设立
安仁永清环保资源有限公司	9,000,000.00	湖南省郴州市	湖南省郴州市	垃圾清运等	100.00%	0.00%	设立

新余永清环保环卫工程有限公司	4,000,000.00	江西省新余市	江西省新余市	垃圾清运等	100.00%	0.00%	设立
上海永清股权投资管理有限公司	300,000,000.00	上海市	上海市	投资等	100.00%	0.00%	设立
湖南华环检测技术有限公司	10,000,000.00	湖南省浏阳市	湖南浏阳市	环境检测	100.00%	0.00%	收购
Yonker North America Inc.	13,284,830.00	美国	美国	投资等	100.00%	0.00%	设立
Integrated Science & Technology, Inc.	1,218,803.26	美国	美国	环保咨询等	0.00%	55.52%	收购
湖南昌辉电力科技开发有限公司	10,000,000.00	湖南省浏阳市	湖南省浏阳市	环保技术咨询等	100.00%	0.00%	收购
湖南兴益新能源开发有限公司	10,000,000.00	湖南省浏阳市	湖南省浏阳市	光伏发电	100.00%	0.00%	收购
益阳菱角岔光伏电力开发有限公司	10,000,000.00	湖南省益阳市	湖南省益阳市	光伏发电	0.00%	100.00%	收购
郴州兴胜光伏发电有限公司	1,000,000.00	湖南省郴州市	湖南省郴州市	光伏发电	100.00%	0.00%	收购
衡阳胜山光伏发电有限公司	1,000,000.00	湖南省衡阳市	湖南省衡阳市	太阳能发电等	100.00%	0.00%	收购
衡阳云长新能源科技有限公司	5,000,000.00	湖南省衡阳市	湖南省衡阳市	光伏的技术开发等	100.00%	0.00%	收购
江苏永晟环保科技有限公司	52,000,000.00	江苏省南京市	江苏省南京市	大气污染防治等	51.00%	0.00%	设立
武冈永清环保资源有限公司	30,000,000.00	湖南省武冈市	湖南省武冈市	垃圾清运	100.00%	0.00%	设立
鄂州市葛店伟林光伏有限公司	10,000,000.00	湖北省鄂州市	湖北省鄂州市	光伏电站建设等	100.00%	0.00%	收购
鄂州市赤湾光伏有限公司	10,000,000.00	湖北省鄂州市	湖北省鄂州市	光伏电站建设等	0.00%	100.00%	收购
甘肃禾希环保科技有限公司	30,000,000.00	甘肃省酒泉市	甘肃省酒泉市	危废、固废清理	100.00%	0.00%	收购
湖南净能环保科技有限公司	2,000,000.00	湖南省浏阳市	湖南浏阳市	环评设计	100.00%	0.00%	设立
湖南省昌明环保投资有限公司	20,000,000.00	湖南省长沙市	湖南省长沙市	环保投资	51.00%	0.00%	收购

江苏永之清固废处置有限公司	60,000,000.00	江苏省常熟市	江苏省常熟市	固废处置	100.00%	0.00%	收购
湖南永旭新能源有限公司	50,000,000.00	湖南省浏阳市	湖南省浏阳市	光伏、太阳能设备销售和建设	100.00%	0.00%	设立
衡阳永晨新能源科技有限公司	5,000,000.00	湖南省衡阳市	湖南省衡阳市	光伏、太阳能设备销售和建设	0.00%	100.00%	设立
长沙汇晶新能源有限公司	10,000,000.00	湖南省长沙市	湖南省长沙市	光伏、太阳能设备销售和建设	0.00%	100.00%	设立
永之清碳(北京)科技有限公司	5,760,000.00	北京市海淀区	北京市海淀区	技术咨询	67.00%	0.00%	设立
衡阳永煜新能源科技有限公司	5,000,000.00	湖南省衡阳市	湖南省衡阳市	光伏发电	100.00%	0.00%	设立
衡阳永源光伏发电科技有限公司	5,000,000.00	湖南省衡阳市	湖南省衡阳市	光伏发电	100.00%	0.00%	设立
常德永灿新能源科技有限公司	5,000,000.00	湖南省常德市	湖南省常德市	光伏发电	100.00%	0.00%	设立
深圳永清新能源科技有限公司	300,000,000.00	广东省深圳市	广东省深圳市	光伏发电/光伏储能	100.00%	0.00%	设立
重庆永之清新能源开发有限公司	5,000,000.00	重庆市	重庆市	光伏发电/光伏储能	0.00%	100.00%	设立
江永县飞杨新能源有限公司	1,200,000.00	湖南省永州市	湖南省永州市	光伏发电/光伏储能	0.00%	100.00%	收购
宜春永之清新能源开发有限公司	5,000,000.00	江西省宜春市	江西省宜春市	光伏发电/光伏储能	0.00%	100.00%	设立
河源永之清新能源开发有限公司	5,000,000.00	广东省河源市	广东省河源市	光伏发电/光伏储能	0.00%	100.00%	设立
北海永之清新能源开发有限公司	5,000,000.00	广西省北海市	广西省北海市	光伏发电/光伏储能	0.00%	100.00%	设立
沈阳永之清新能源有限公司	5,000,000.00	辽宁省沈阳市	辽宁省沈阳市	光伏发电/光伏储能	0.00%	100.00%	设立
合浦永之清新能源开发有限公司	5,000,000.00	广西省合浦市	广西省合浦市	光伏发电/光伏储能	0.00%	100.00%	设立
杭州永之富新能源科技有限公司	10,000,000.00	浙江省杭州市	浙江省杭州市	光伏发电/光伏储能	0.00%	65.00%	设立
杭州永之清新能源开发有限公司	5,000,000.00	浙江省杭州市	浙江省杭州市	光伏发电/光伏储能	0.00%	100.00%	设立
佛山永之运新能源有限公司	1,000,000.00	广东省佛山市	广东省佛山市	光伏发电/光伏储能	0.00%	100.00%	设立

佛山永之清 新能源开发 有限公司	5,000,000. 00	广东省佛山 市	广东省佛山 市	光伏发电/ 光伏储能	0.00%	100.00%	设立
湖南德之清 新能源科技 有限公司	5,000,000. 00	广东省深圳 市	广东省深圳 市	光伏发电/ 光伏储能	0.00%	51.00%	设立
邢台清之德 新能源开发 有限公司	1,000,000. 00	河北省邢台 市	河北省邢台 市	光伏发电/ 光伏储能	0.00%	51.00%	设立
PT Dezhiqing New Energy Indonesia		印度尼西亚	印度尼西亚	光伏发电	0.00%	51.00%	设立
SINGAPORE DEZHIQING NEW ENERGY TECHNOLOGY PTE		新加坡	新加坡	光伏发电	0.00%	51.00%	设立
东莞申投新 能源开发有 限公司	1,000,000. 00	广东省东莞 市	广东省东莞 市	光伏发电	100.00%	0.00%	设立
湖南永之璟 稀贵高纯新 材料有限公 司	20,000,000 .00	湖南省郴州 市	湖南省郴州 市	稀贵金属提 炼贸易	100.00%	0.00%	设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

2、在合营企业或联营企业中的权益

(1) 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：		
投资账面价值合计	50,696,588.56	46,229,071.53
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	4,927,517.03	3,971,882.57
--其他综合收益		-104,422.50
--综合收益总额	4,927,517.03	3,867,460.07
联营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		

其他说明

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
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	31,864,381.26			1,337,245.30		30,527,135.96	
2016 年度创 新平台建设 专项补助资 金	1,638,940.88			26,745.12		1,612,195.76	
生活垃圾资 源化处理湖 南工程研究 中心创新能 力建设项目	432,402.32			10,055.86		422,346.46	
生活垃圾资 源化处理湖 南工程研究 中心项目	720,670.34			16,759.78		703,910.56	
长沙市企业 博士后工作 专项资助	706,586.71			0.00		706,586.71	
土壤污染防 控与修复全 流程创新服 务平台建设 项目	894,003.65			36,242.14		857,761.51	
衡阳市生活 垃圾焚烧发 电一期项目	720,670.36			16,759.78		703,910.58	
甘肃省酒泉 市危险废弃 物处置项目	16,568,165.67			870,323.70		15,697,841.97	
污染治理和 节能减碳	10,182,941.33			360,358.92		9,822,582.41	

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
------	-------	-------

其他收益	10,869,047.04	12,106,802.10
营业外收入		180,000.00

其他说明

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本公司的主要金融工具包括股权投资、债权投资、借款、应收款项、应付账款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注相关项目。本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确定和分析本公司所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括汇率风险、利率风险和其他价格风险。

本公司采用敏感性分析技术分析市场风险相关变量的合理、可能变化对当期损益或股东权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立地发生变化，而变量之间存在的相关性对某一风险变量的变化的最终影响金额将产生重大作用，因此下述内容是在假设每一变量的变化是在独立的情况下进行的。

汇率风险

本公司承受的外汇变动风险主要与本公司设立在境外的下属子公司的外币货币性资产、负债及经营业务使用美元计价结算有关。

除该部分境外下属子公司经营业务使用美元计价结算外，本公司的其他主要业务以人民币计价结算。且由于该部分境外子公司的经营业务占本公司经营业务总额较小，因此本公司承担的外汇变动市场风险并不重大。

对于外币性资产与负债，下属子公司财务部门负责监控外币交易和外币资产及负债的规模，如果出现短期失衡的情况，子公司将会在必要时按市场汇率买卖外币，以确保将净风险敞口维持在可接受的水平，以最大程度降低面临的外汇风险。

利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的利率变动的风险主要与本公司以浮动利率计息的借款有关。利率波动对公司短期借款、长期借款、一年内到期的非流动负债融资成本影响较小。

价格风险

无

信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

于 2025 年 6 月 30 日，本公司的信用风险主要来自于本公司确认的金融资产，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，最大风险敞口等于这些金融资产的账面价值。

本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。本公司仅与经认可的、信誉良好的第三方进行交易。按照本公司的政策，需对所有要求采用信用方式进行交易的客户进行信用审核。另外，本公司对应收账款余额进行持续监控，以确保本公司不致面临重大坏账风险。对于未采用相关经营单位的记账本位币结算的交易，除非本公司信用控制部门特别批准，否则本公司不提供信用交易条件。

本公司其他金融资产包括货币资金及其他应收款等，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大风险敞口等于这些工具的账面金额。本公司无因提供财务担保而面临信用风险。

本公司与客户间的贸易条款以现金交易和信用交易相结合，且一般要求新客户预付款或采取货到付款方式。交易记录良好的客户可获得比较长的信贷期，信用期最长为 3 个月。由于本公司仅与经认可的且信誉良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。由于本公司的应收账款客户群广泛地分散于不同的部门和行业中，因此在本公司内部不存在重大信用风险集中。合并资产负债表中应收账款的账面价值正是本公司可能面临的重大信用风险。截止年末，本公司的应收账款和合同资产中前五名客户的款项占 32.07%，本公司并未面临重大信用集中风险。

本公司因应收账款和合同资产及其他应收款产生的信用风险敞口的量化数据，参见附注披露。

流动性风险

流动风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。本公司通过利用银行贷款及债务维持资金延续性与灵活性之间的平衡，以管理其流动性风险。

于 2025 年 6 月 30 日，本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：

项 目	1 年以内	1 年以上	合计
短期借款（含利息）	491,018,041.65		491,018,041.65
应付票据	80,179,752.46		80,179,752.46
应付账款	416,827,442.57	235,980,173.14	652,807,615.71
其他应付款	10,928,067.44	24,552,751.59	35,480,819.03
一年内到期的非流动负债（含利息）	301,614,111.92		301,614,111.92
其他流动负债（票据）	45,631,274.55		45,631,274.55
长期借款（含利息）		516,662,048.69	516,662,048.69
租赁负债（含利息）		8,095,947.54	8,095,947.54
长期应付款（含利息）		5,605,932.57	5,605,932.57

2、套期

（1） 公司开展套期业务进行风险管理

☐适用 ☒不适用

（2） 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

单位：元

项目	与被套期项目以及套期工具相关账面价值	已确认的被套期项目账面价值中所包含的被套期项目累计公允价值套期调整	套期有效性和套期无效部分来源	套期会计对公司的财务报表相关影响
套期风险类型				
套期类别				

其他说明

(3) 公司开展套期业务进行风险管理、预期能实现风险管理目标但未应用套期会计

☐适用 ☒不适用

3、金融资产

(1) 转移方式分类

☐适用 ☒不适用

(2) 因转移而终止确认的金融资产

☐适用 ☒不适用

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

☐适用 ☒不适用

其他说明

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	242,238.67		99,139,303.16	99,381,541.83
1.以公允价值计量且 其变动计入当期损益 的金融资产	242,238.67		99,139,303.16	99,381,541.83
（二）应收款项融资			1,082,931.18	1,082,931.18
（三）其他权益工具 投资		183,886,588.64		183,886,588.64
（四）其他非流动金 融资产		121,420,697.63		121,420,697.63
持续以公允价值计量 的资产总额	242,238.67	305,307,286.27	100,222,234.34	405,771,759.28
二、非持续的公允价 值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

期末持有的步步高商业连锁股份公司的股权采用在活跃市场上未经调整的报价。

3、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

期末持有的浦湘生物能源股份有限公司、开银灏昌（海南）企业管理合伙企业（有限合伙）、湖南纳菲尔新材料科技股份有限公司、浙江瑞新药业股份有限公司等的股权采用市场法对其进行估值。

4、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

应收款项融资，应收银行承兑汇票及商业承兑汇票因为发生损失的可能性很小，可回收金额基本确定，采用票面金额确定其公允价值。

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析**6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策****7、本期内发生的估值技术变更及变更原因****8、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****9、其他****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	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
湖南永清环境科技产业集团有限公司	浏阳工业园	项目投资、股权投资、高新技术产业投资及投资咨询	60,000.00 万元	46.72%	46.72%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是刘正军。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十、1、在子公司中的权益。

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、2、在联营企业中的权益。

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
-----------	--------

其他说明

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
刘正军	实际控制人
陈慧慧	实际控制人配偶
湖南创域实业有限公司	同一最终控制人
湖南永清机械制造有限公司	同一最终控制人
深圳永清水务有限责任公司	同一最终控制人
湖南永清环保研究院有限责任公司	同一最终控制人
湖南永清环保营销有限公司	同一最终控制人
永顺溪州新城永清水务有限公司	同一最终控制人
北京永清环能投资有限公司	同一最终控制人
株洲市医疗废物集中处置有限公司	控股子公司参股公司

其他说明

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
湖南永清机械制造有限公司	采购设备	2,978,552.10			
湖南永清机械制造有限公司	采购劳务服务	69,590.10			246,660.78
湖南永清机械制造有限公司	采购材料	1,012,888.60			539,302.57
湖南永清环境科技产业集团有限公司	采购服务	2,194,941.78			2,075,325.30
湖南永清环境科技产业集团有限公司	采购商品				23,628.32
湖南永清环境科技产业集团有限公司	担保服务	2,740,566.04			
北京永清环能投资有限公司	采购服务	1,186,181.88			1,186,181.88
深圳永清水务有限责任公司	采购服务	199,979.21			962,460.96
合计		10,382,699.71			5,033,559.81

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
湖南永清机械制造有限公司	销售电	305,797.68	140,839.63
深圳永清水务有限责任公司	提供服务	232,381.50	231,615.68
株洲市医疗废物集中处置有限公司	提供服务		123,762.38
湖南永清环境科技产业集团有限公司	提供服务	48,222.00	

合计		586,401.18	496,217.69
----	--	------------	------------

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益
-----------	-----------	-----------	----------	----------	---------------	----------------

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费
-----------	-----------	-----------	----------	----------	-------------	--------------

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
湖南永清环境科技产业集团有限公司	房屋建筑物	48,222.00	52,452.00
湖南欣永环保有限公司	房屋建筑物	0.00	70,079.40

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
湖南永清机械制造有限公司	房屋建筑物					37,155.96	37,155.96				
北京永清环能投资有限公司	房屋建筑物					1,186,181.88	1,186,181.88				

关联租赁情况说明

(4) 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
衡阳永清环保能源有限公司	150,000,000.00	2020 年 02 月 24 日	2031 年 12 月 20 日	否
衡阳永清环保能源有限公司	130,000,000.00	2020 年 09 月 25 日	2032 年 09 月 18 日	否
衡阳永清环保能源有限公司	28,000,000.00	2024 年 11 月 29 日	2034 年 11 月 08 日	否
衡阳永清环保能源有限公司	10,000,000.00	2024 年 12 月 20 日	2025 年 12 月 20 日	否
新余永清环保能源有限公司	10,000,000.00	2025 年 04 月 28 日	2028 年 04 月 28 日	否
新余永清环保能源有限公司	9,900,000.00	2025 年 04 月 15 日	2028 年 04 月 14 日	否
新余永清环保能源有限公司	125,000,000.00	2021 年 03 月 01 日	2038 年 12 月 20 日	否
甘肃禾希环保科技有限公司	150,000,000.00	2021 年 09 月 29 日	2029 年 11 月 27 日	否
浦湘生物能源股份有限公司	10,000,000.00	2017 年 05 月 18 日	2030 年 05 月 16 日	否
浦湘生物能源股份有限公司	15,000,000.00	2017 年 06 月 07 日	2030 年 06 月 05 日	否
浦湘生物能源股份有限公司	80,000,000.00	2017 年 04 月 28 日	2034 年 04 月 27 日	否
益阳菱角岔光伏电力开发有限公司	76,000,000.00	2022 年 06 月 20 日	2034 年 06 月 16 日	否
新余永清环保环卫工程有限公司	6,000,000.00	2025 年 05 月 26 日	2028 年 05 月 27 日	否
合计	799,900,000.00			

本公司作为被担保方

单位：元

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
湖南永清环境科技产业集团有限公司、刘正军、陈慧慧	240,000,000.00	2020 年 10 月 01 日	2030 年 12 月 31 日	否
湖南永清环境科技产业集团有限公司	357,000,000.00	2020 年 08 月 14 日	2029 年 08 月 12 日	否
刘正军、陈慧慧	150,000,000.00	2021 年 09 月 29 日	2032 年 09 月 27 日	否
湖南永清环境科技产业集团有限公司、刘正军、陈慧慧	330,000,000.00	2022 年 01 月 26 日	2025 年 08 月 30 日	否
湖南永清环境科技产业集团有限公司、刘正军、陈慧慧	170,000,000.00	2023 年 08 月 03 日	2025 年 08 月 02 日	否
湖南永清环境科技产业集团有限公司、刘正军、陈慧慧	50,000,000.00	2025 年 05 月 23 日	2026 年 11 月 21 日	否
刘正军、陈慧慧	80,000,000.00	2022 年 06 月 16 日	2035 年 06 月 16 日	否
湖南永清环境科技产业集团有限公司、刘正军、陈慧慧	60,000,000.00	2024 年 01 月 18 日	2028 年 01 月 18 日	否
湖南永清环境科技产业集团有限公司、刘正军、陈慧慧	30,000,000.00	2024 年 09 月 02 日	2026 年 09 月 02 日	否

湖南永清环境科技产业集团有限公司、刘正军、陈慧慧	100,000,000.00	2025 年 03 月 17 日	2026 年 03 月 16 日	否
湖南永清环境科技产业集团有限公司	10,000,000.00	2024 年 03 月 15 日	2027 年 03 月 14 日	否
合 计	1,577,000,000.00			

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

(7) 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	2,516,193.29	2,954,552.37

(8) 其他关联交易

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	湖南永清机械制造有限公司	4,049,594.52	1,410,942.39	3,850,795.32	1,329,843.03
应收账款	深圳永清水务有限责任公司	861,036.00	153,809.96	727,254.50	130,112.73
应收账款	株洲市医疗废物集中处置有限公司			125,000.00	6,250.00
应收账款	湖南欣永环保有限公司	150,000.00	45,000.00	150,000.00	45,000.00
预付款项	北京永清环能投资有限公司	1,304,800.10		2,490,982.00	
预付款项	深圳永清水务有限责任公司	540,894.41		330,188.73	
预付款项	湖南永清机械制造有限公司	4,568,959.17			

预付款项	湖南永清环境科技产业集团有限公司	2,295,698.69			
其他应收款	湖南欣永环保有限公司	3,005,054.31	150,252.72	2,927,946.67	283,792.57
其他应收款	湖南永清机械制造有限公司	45,974.00	2,298.70	45,974.00	2,298.70
交易性金融资产	刘正军陈慧慧夫妇	73,226,153.24		38,455,342.88	

(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	湖南欣永环保有限公司	2,792,035.25	11,049,239.47
应付账款	湖南永清机械制造有限公司	793,658.81	9,687,879.19
应付票据	湖南永清机械制造有限公司		250,000.00
其他应付款	株洲市医疗废物集中处置有限公司	920,000.00	920,000.00
其他应付款	湖南永清环境科技产业集团有限公司		120,208.47
其他应付款	深圳永清水务有限责任公司	140,299.24	25,677.69

7、关联方承诺

8、其他

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

5、股份支付的修改、终止情况

6、其他

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

(1) 已签订尚未履行或尚未完全履行的投资合同

承诺项目	已签订的尚未履行或尚未完全履行的合同（万元）
投资设立爱尔健康保险股份有限公司	11,200.00
合 计	11,200.00

(2) 已签订尚未到期的保函

项 目	已签订尚未到期的保函（万元）
已签订未到期保函	2,985.41
合 计	2,985.41

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至财务报表批准报出日，本公司无需披露的或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
----	----	----------------	------------

2、利润分配情况

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数
-----------	------	------------------	-------

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因
-----------	------	------------

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润
----	----	----	------	-------	-----	------------------

其他说明

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	环境运营服务	环境工程服务	环境咨询服务	BOT 建设服务 期收入	分部间抵销	合计
资产总额	2,696,904,47 6.08	3,834,514,29 2.83	60,679,448.0 4	0.00	3,055,470,92 0.64	3,536,627,29 6.31
负债总额	2,070,381,94 6.60	2,591,249,95 6.24	89,179,775.1 5	0.00	2,332,827,24 2.81	2,417,984,43 5.18
营业收入	230,476,067. 34	147,164,200. 63	10,449,012.9 5	790,735.57	17,585,360.9 4	371,294,655. 55
营业成本	123,499,522. 73	141,594,684. 96	7,024,950.96	734,611.27	18,394,574.2 4	254,459,195. 68

(3) 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因。

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

(1) 借款费用

本年无资本化的借款利息费用。

(2) 外币折算

本年未发生外币折算事项。

(3) 租赁

①出租人

经营租赁出租人租出资产情况：

资产类别	年末账面价值	年初账面价值
房屋建筑物	104,616.06	105,749.96
合 计	104,616.06	105,749.96

②承租人：

项 目	本年发生额
租赁负债的利息费用	455,668.25
计入当期损益的短期租赁费用	3,261,507.20
计入当期损益的低价值资产租赁费用	
未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	

转租使用权资产取得的收入	
与租赁相关的总现金流出	408,810.30
售后租回交易产生的相关损益	

8、其他

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）	184,398,533.21	80,418,593.24
1 至 2 年	6,874,840.59	102,867,848.12
2 至 3 年	1,376,388.61	6,931,039.42
3 年以上	91,775,010.06	104,703,843.89
3 至 4 年	91,775,010.06	104,703,843.89
合计	284,424,772.47	294,921,324.67

(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	20,705,587.30	7.28%	12,373,827.50	59.76%	8,331,759.80	21,084,807.30	7.15%	12,753,047.50	60.48%	8,331,759.80
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	263,719,185.17	92.72%	37,566,455.84	14.24%	226,152,729.33	273,836,517.37	92.85%	42,549,467.29	15.54%	231,287,050.08
其中：										
账龄组合	91,072,687.28	32.02%	37,566,455.84	41.25%	53,506,231.44	103,409,354.87	35.06%	42,549,467.29	41.15%	60,859,887.58
应收电价补贴组合	19,965,897.77	7.02%			19,965,897.77	17,800,857.24	6.04%			17,800,857.24
合并范	152,680	53.68%			152,680	152,626	51.75%			152,626

围内关 联方组 合	, 600. 12				, 600. 12	, 305. 26				, 305. 26
合计	284, 424 , 772. 47	100. 00%	49, 940, 283. 34		234, 484 , 489. 13	294, 921 , 324. 67	100. 00%	55, 302, 514. 79		239, 618 , 809. 88

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
客户 1	11, 318, 687. 0 0	6, 315, 827. 35	11, 318, 687. 0 0	6, 315, 827. 35	55. 80%	存续期内预期信用损失
客户 2	8, 317, 734. 08	4, 988, 833. 93	8, 317, 734. 08	4, 988, 833. 93	59. 98%	存续期内预期信用损失
其他零星客户	1, 448, 386. 22	1, 448, 386. 22	1, 069, 166. 22	1, 069, 166. 22	100. 00%	预计无法收回
合计	21, 084, 807. 3 0	12, 753, 047. 5 0	20, 705, 587. 3 0	12, 373, 827. 5 0		

按组合计提坏账准备类别名称: 账龄组合

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	11, 752, 035. 32	587, 601. 77	5. 00%
1-2 年 (含 2 年)	6, 874, 840. 59	1, 031, 226. 09	15. 00%
2-3 年 (含 3 年)	1, 376, 388. 61	412, 916. 58	30. 00%
3 年以上	71, 069, 422. 76	35, 534, 711. 40	50. 00%
合计	91, 072, 687. 28	37, 566, 455. 84	

确定该组合依据的说明:

按组合计提坏账准备类别名称: 应收电价补贴组合

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
应收电价补贴组合	19, 965, 897. 77		
合计	19, 965, 897. 77		

确定该组合依据的说明:

按组合计提坏账准备类别名称: 合并范围内关联方组合

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
合并范围内关联方组合	152, 680, 600. 12		
合计	152, 680, 600. 12		

确定该组合依据的说明:

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	
单项计提坏账准备	12,753,047.50			379,220.00		12,373,827.50
账龄组合计提	42,549,467.29		4,983,011.45			37,566,455.84
合计	55,302,514.79		4,983,011.45	379,220.00		49,940,283.34

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

(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	379,220.00

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收账款核销说明：

(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
应收账款前五名	91,886,564.49	224,379,281.77	316,265,846.26	33.83%	25,977,601.55
合计	91,886,564.49	224,379,281.77	316,265,846.26	33.83%	25,977,601.55

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	685,090,000.00	652,790,000.00
其他应收款	239,078,089.91	209,118,967.96
合计	924,168,089.91	861,908,967.96

(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
应收合并范围内子公司分红	682,090,000.00	649,790,000.00
应收贵州省远达环保有限公司分红款	3,000,000.00	3,000,000.00
合计	685,090,000.00	652,790,000.00

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
江苏永之清固废处置有限公司	190,370,000.00	1-2 年		
衡阳永清环保能源有限公司	167,350,000.00	1-2 年		
新余永清环保能源有限公司	129,420,000.00	1-2 年		
合计	487,140,000.00			

3) 按坏账计提方法分类披露

□适用 □不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

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	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

其他说明：

(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
关联方往来款	221,804,669.08	195,467,172.24
保证金	6,962,094.18	8,691,912.27
应收筹建费	2,240,000.00	2,240,000.00
备用金	3,969,524.59	596,168.00
其他	9,132,159.69	6,872,608.18
合计	244,108,447.54	213,867,860.69

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）	190,847,991.57	135,400,643.86
1 至 2 年	42,404,403.64	70,003,474.81
2 至 3 年	4,172,698.84	1,790,388.53
3 年以上	6,683,353.49	6,673,353.49
3 至 4 年	6,683,353.49	6,673,353.49
合计	244,108,447.54	213,867,860.69

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	3,878,726.27	1.59%	2,735,794.50	70.53%	1,142,931.77	3,878,726.27	1.81%	2,735,794.50	70.53%	1,142,931.77
其中：										
按组合计提坏账准备	240,229,721.27	98.41%	2,294,563.13	0.96%	237,935,158.14	209,989,134.42	98.19%	2,013,098.23	0.96%	207,976,036.19
其中：										
账龄分析组合	18,401,092.19	7.54%	2,294,563.13	12.47%	16,106,529.06	14,521,962.18	6.79%	2,013,098.23	13.86%	12,508,863.95
应收合并范围内款项	221,828,629.08	90.87%			221,828,629.08	195,467,172.24	91.40%			195,467,172.24
合计	244,108	100.00%	5,030,3		239,078	213,867	100.00%	4,748,8		209,118

	, 447.54		57.63		, 089.91	, 860.69		92.73		, 967.96
--	----------	--	-------	--	----------	----------	--	-------	--	----------

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)	
2025 年 1 月 1 日余额	355,552.35	307,860.88	4,085,479.50	4,748,892.73
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	455,553.19	-177,088.29	3,000.00	281,464.90
2025 年 6 月 30 日余额	811,105.54	130,772.59	4,088,479.50	5,030,357.63

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

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	
单项计提	2,735,794.50					2,735,794.50
账龄分析组合	2,013,098.23	281,464.90				2,294,563.13
合计	4,748,892.73	281,464.90				5,030,357.63

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	---------	------	------	---------	-------------

其他应收款核销说明：

6) 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
湖南兴益新能源开发有限公司	往来款	35,179,109.14	1 年内、1-2 年	14.41%	0.00
甘肃禾希环保科技有限公司	往来款	28,027,232.94	1 年内	11.48%	0.00
武冈永清环保资源有限公司	往来款	27,035,723.36	1 年内	11.08%	0.00
深圳永清新能源科技有限公司	往来款	21,318,808.90	1 年内、1-2 年	8.73%	0.00
鄂州市赤湾光伏有限公司	往来款	18,683,031.38	1 年内、1-2 年	7.65%	0.00
合计		130,243,905.72		53.35%	

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

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	2,117,906,200.91	561,793,801.62	1,556,112,399.29	2,117,906,200.91	561,793,801.62	1,556,112,399.29
对联营、合营企业投资	25,831,512.31	0.00	25,831,512.31	21,438,674.78	0.00	21,438,674.78
合计	2,143,737,713.22	561,793,801.62	1,581,943,911.60	2,139,344,875.69	561,793,801.62	1,577,551,074.07

(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		
新余永清环保能源有限公司	133,429,900.00						133,429,900.00	
衡阳永清环保能源有限公司	150,000,000.00						150,000,000.00	
安仁永清环保资源有限公司	9,000,000.00						9,000,000.00	

Yonker North America Inc	13,284,830.00						13,284,830.00	
新余永清环保环卫工程有限公司	1,500,000.00						1,500,000.00	
江苏永晟环保科技有限公司	17,120,180.21	9,399,819.79					17,120,180.21	9,399,819.79
湖南兴益新能源开发有限公司	10,000,000.00						10,000,000.00	
湖南昌辉电力科技开发有限公司	10,000,002.00						10,000,002.00	
郴州兴胜光伏发电有限公司	1,000,002.00						1,000,002.00	
鄂州市葛店伟林光伏有限公司	5,177,931.89	4,822,069.11					5,177,931.89	4,822,069.11
衡阳胜山光伏发电有限公司	1,000,001.00						1,000,001.00	
衡阳云长新能源科技有限公司	5,000,001.00						5,000,001.00	
武冈永清环保资源有限公司	30,000,000.00						30,000,000.00	
甘肃禾希环保科技有限公司	87,694,061.23	42,305,938.77					87,694,061.23	42,305,938.77
上海永清股权投资管理有限公司	300,000,000.00						300,000,000.00	
湖南永旭新能源有限公司	50,000,000.00						50,000,000.00	
湖南省昌明环保投资有限公司	10,200,000.00						10,200,000.00	
湖南华环检测技术有限公司	7,351,463.91						7,351,463.91	
湖南净能环保科技有限公司	1,020,000.00						1,020,000.00	
江苏永之	344,734,0	505,265,9					344,734,0	505,265,9

清固废处 置有限公 司	26.05	73.95						26.05	73.95
永之清碳 （北京） 科技有限 公司	53,600,00 0.00							53,600,00 0.00	
衡阳永源 光伏发电 科技有限 公司	5,000,000 .00							5,000,000 .00	
常德永灿 新能源科 技有限公 司	5,000,000 .00							5,000,000 .00	
深圳永清 新能源科 技有限公 司	300,000,0 00.00							300,000,0 00.00	
衡阳永煜 新能源科 技有限公 司	5,000,000 .00							5,000,000 .00	
合计	1,556,112 ,399.29	561,793,8 01.62						1,556,112 ,399.29	561,793,8 01.62

(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												
二、联营企业												
贵州省远达环保有限公司	19,698,619.70				4,608,269.69						24,306,889.39	
湖南欣永环保有限公司	1,740,055.08				-215,432.16						1,524,622.92	
小计	21,438,674.78				4,392,837.53						25,831,512.31	
合计	21,438,674.78	0.00			4,392,837.53						25,831,512.31	0.00

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

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(3) 其他说明

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	145,515,501.41	133,600,547.06	149,623,064.72	133,889,787.00
其他业务	91,887.79	46,041.90	145,508.83	109,615.19
合计	145,607,389.20	133,646,588.96	149,768,573.55	133,999,402.19

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型								
其中：								
环境运营服务	11,544,176.26	4,307,260.29					11,544,176.26	4,307,260.29
环境工程服务	134,084,155.35	129,293,286.77					134,084,155.35	129,293,286.77
环境咨询服务	112,830.20	0.00					112,830.20	0.00
按经营地区分类								
其中：								
省内	69,448,935.78	61,180,990.15					69,448,935.78	61,180,990.15
省外	76,066,565.63	72,419,556.91					76,066,565.63	72,419,556.91
市场或客户类型								
其中：								
合同类型								
其中：								
按商品转让的时间分类								

其中：								
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类								
其中：								
合计	145,515,501.41	133,600,547.06					145,515,501.41	133,600,547.06

与履约义务相关的信息：

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
----	-----------	---------	-------------	----------	------------------	------------------

其他说明

本公司工程合同的履约义务主要系土壤修复、大气治理及新能源工程服务，履约义务的时间基本和合同的履约进度一致。本公司与客户根据合同中确定的进度款支付时间和比例进行价款结算，双方按照合同条款履行履约义务。

对于商品销售、运营服务及咨询服务类交易，本公司在客户取得相关商品及服务的控制权时完成履约义务。本公司与客户根据合同中确定的进度款支付时间和比例进行价款结算，双方按照合同条款履行履约义务。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

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为 317,061,159.09 元，其中，89,816,572.77 元预计将于 2025 年下半年度确认收入，199,217,063.39 元预计将于 2026 年度确认收入，28,027,522.94 元预计将于 2027 年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
----	--------	----------

其他说明：

本公司对于环境咨询服务合同采用了简化实物操作，因此上述披露的信息中不包含分摊至该类合同中的剩余履约义务的交易价格。

本公司的环境运营服务业务根据合同约定的单价以及实际处理量，定期与客户结算，结算单能够代表本集团累计至今已履约部分转移给客户的价值，且不存在任何对价金额未纳入交易价格，从而未纳入分摊至剩余履约义务的交易价格所需披露的信息之中。

5、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	4,392,837.53	3,438,893.80
处置长期股权投资产生的投资收益		-8,295,490.28
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	8,000,000.00	
子公司分红	32,300,000.00	9,000,000.00
合计	44,692,837.53	4,143,403.52

6、其他

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	-20,045.42	
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）	2,549,636.02	
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	29,027,828.87	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	685,112.54	
减：所得税影响额	23,703.70	
少数股东权益影响额（税后）	-209.66	
合计	32,219,037.97	--

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	6.42%	0.1111	0.1111
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	3.54%	0.0612	0.0612

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

4、其他