

公司代码：603177

公司简称：德创环保



德创环保

TUNA CORPORATION

浙江德创环保科技股份有限公司 2025 年半年度报告

重要提示

一、 本公司董事会、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性、准确性、完整性，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

二、 公司全体董事出席董事会会议。

三、 本半年度报告未经审计。

四、 公司负责人金猛、主管会计工作负责人黄丹妮及会计机构负责人（会计主管人员）陈少炜声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、 董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

无

六、 前瞻性陈述的风险声明

☒ 适用 ☐ 不适用

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

七、 是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

八、 是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

九、 是否存在半数以上董事无法保证公司所披露半年度报告内容的真实性、准确性和完整性

否

十、 重大风险提示

详见本报告“第三节 管理层讨论与分析 五、其他披露事项 （一）可能面对的风险”部分

十一、 其他

☐ 适用 ☒ 不适用

目录

第一节 释义4

第二节 公司简介和主要财务指标 5

第三节 管理层讨论与分析 8

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	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表
	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

第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
本公司、公司、德创环保、股份公司	指	浙江德创环保科技股份有限公司
德创有限	指	浙江德创环保科技有限公司
德能控股、德能防火、控股股东	指	浙江德能产业控股集团有限公司
德创投资	指	绍兴德忻企业管理有限公司
香港融智	指	香港融智集团有限公司
越信环保	指	绍兴越信环保科技有限公司
华弘环保	指	绍兴华弘环保科技有限公司
印度子公司	指	TUNA ENVIROTECH PRIVATE LIMITED
宁波甬德	指	宁波甬德环境发展有限公司
德创钠电	指	浙江德创钠电新能源有限公司
德创致谐	指	浙江德创致谐环保科技有限公司
报告期、本报告期	指	2025 年半年度
RMB	指	人民币
INR	指	印度卢比
IDR	指	印尼卢比
USD	指	美元

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

公司的中文名称	浙江德创环保科技股份有限公司
公司的中文简称	德创环保
公司的外文名称	Zhejiang Tuna Environmental Science & Technology Co.,Ltd.
公司的外文名称缩写	TUNA
公司的法定代表人	金猛

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	沈鑫	王洁诺
联系地址	浙江绍兴袍江新区三江路以南	浙江绍兴袍江新区三江路以南
电话	0575-88556039	0575-88556039
传真	0575-88556167	0575-88556167
电子信箱	securities@zj-tuna.com	securities@zj-tuna.com

三、基本情况变更简介

公司注册地址	绍兴袍江新区三江路以南
公司注册地址的历史变更情况	无
公司办公地址	绍兴袍江新区三江路以南
公司办公地址的邮政编码	312000
公司网址	http://www.zj-tuna.com
电子信箱	securities@zj-tuna.com
报告期内变更情况查询索引	无

四、信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	《上海证券报》、《证券时报》
登载半年度报告的网站地址	www.sse.com.cn
公司半年度报告备置地点	公司董事会办公室、证券部
报告期内变更情况查询索引	无

五、公司股票简况

股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	德创环保	603177	无

六、其他有关资料

☐适用 ☒不适用

七、公司主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1—6月)	上年同期	本报告期比上年同期增减(%)
营业收入	492,261,219.04	442,522,198.22	11.24
利润总额	19,429,744.31	20,403,006.28	-4.77
归属于上市公司股东的净利润	17,432,215.35	20,380,549.04	-14.47
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	11,549,837.49	18,505,555.05	-37.59
经营活动产生的现金流量净额	-70,259,370.92	34,916,789.30	-301.22
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年末增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	385,987,626.76	376,750,111.77	2.45
总资产	1,966,861,057.85	1,833,351,121.03	7.28

(二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1—6月)	上年同期	本报告期比上年同期增减(%)
基本每股收益(元/股)	0.08	0.10	-20.00
稀释每股收益(元/股)	0.08	0.10	-20.00
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	0.06	0.09	-33.33
加权平均净资产收益率(%)	4.52	5.33	减少0.81个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	3.00	4.84	减少1.84个百分点

公司主要会计数据和财务指标的说明

√适用 □不适用

1. 报告期内营业收入较上年同期增长 11.24%，主要系公司在手订单陆续执行，收入确认增加所致。

2. 报告期内归属于上市公司股东净利润较上年同期下降 14.47%，扣除非经常性损益的净利润较上年同期下降 37.59%，主要系市场竞争激烈，订单毛利率下降所致。

3. 经营活动产生的现金流量净额较上年同期下降 301.22%，主要系报告期内，公司在手订单执行增加，购买商品等付款增加所致。

八、境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用

九、非经常性损益项目和金额

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

非经常性损益项目	金额	附注(如适用)
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	-1,039,802.40	
计入当期损益的政府补助,但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	5,041,663.00	

的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	389,910.52	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,137,103.81	
减：所得税影响额	56,242.41	
少数股东权益影响额（税后）	-409,745.34	
合计	5,882,377.86	

对公司将《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》未列举的项目认定为非经常性损益项目且金额重大的，以及将《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，应说明原因。
☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	涉及金额	原因
增值税加计抵减	755,568.10	与正常经营业务存在直接关系，且不具特殊和偶发性
个税手续费返还	69,137.42	
递延收益摊销	1,343,212.08	系与资产相关的政府补助在本报告期内的摊销金额

十、 存在股权激励、员工持股计划的公司可选择披露扣除股份支付影响后的净利润

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	本报告期 （1—6月）	上年同期	本期比上年同期 增减(%)
扣除股份支付影响后的净利润	13,542,831.55	25,521,612.76	-46.94

十一、 其他

☐适用 ☒不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所属行业及主营业务情况说明

（一）所属行业

1、大气治理行业

深入打好污染防治攻坚战，建立健全环境治理体系是十四五规划的重要任务之一。近年来国家从提升环境保护力度，出台了一系列规范性的法律法规及鼓励性的环保产业政策。《中共中央国务院关于深入打好污染防治攻坚战的意见》《“十四五”节能减排综合工作方案》《空气质量持续改善行动计划》《关于推进实施焦化行业超低排放的意见》《关于推进实施水泥行业超低排放的意见》等大气治理政策加持下，火电以及钢铁、水泥、焦化等非电行业超低排放改造市场需求正持续释放。

2024 年 6 月 24 日，生态环境部发布《关于高质量推进实施燃煤锅炉超低排放的意见（征求意见稿）》，提出到 2025 年底前，重点区域燃煤锅炉及自备电厂基本完成有组织、无组织超低排放改造。其他地区 65 蒸吨/小时及以上燃煤锅炉 60%完成有组织超低排放改造；自备电厂基本完成有组织、无组织超低排放改造。到 2028 年底前，自备电厂基本完成全流程超低排放改造。其他地区 65 蒸吨/小时及以上燃煤锅炉 80%完成有组织、无组织超低排放改造，80%自备电厂完成全流程超低排放改造。2024 年 9 月 11 日，《国家发展改革委等部门关于加强煤炭清洁高效利用的意见》高质量推进钢铁、水泥、焦化等重点行业超低排放改造。

目前，燃煤发电为主的火力发电在我国电力供应中占据主导地位，2025 年 1-6 月共计核准煤电装机约 31GW，与 2024 年同期基本持平，我国煤电核准开工仍处于较高水平。新建火电将带动超低排放工程的配套建设。

在钢铁行业，超低排放改造工作持续深化。2024 年 9 月 11 日，《国家发展改革委等部门关于加强煤炭清洁高效利用的意见》，要求高质量推进钢铁、水泥、焦化等重点行业超低排放改造。2025 年 1 月 24 日，工业和信息化部发布《钢铁行业规范条件（2024 年修订）》，作为引导型文件规范钢铁行业 2026 年起完成全流程超低排放改造并公示。截至 2025 年 7 月，已有 197 家钢铁企业完成全流程或部分环节超低排放改造公示。钢铁超低排放正迈向更为复杂且具有挑战性的攻坚阶段。

印度、印尼是公司重点开拓的海外市场。在频发的极端高温天气叠加工业用电需求增长背景下，印度电力供应面临较大挑战。印度官方要求电力公司 2024 年订购价值 330 亿美元的设备，以在未来几年加快增加燃煤发电，满足不断增长的电力需求。印度主要私营公用事业公司 Adani Power、JSW Group 和 Essar Power 表明愿意扩建旧的燃煤发电厂或完成之前暂停的项目，未来十年内建立至少 10 千兆瓦的燃煤发电能力。印度是全球第三大电力消费国，燃煤发电占比超 70%，但本土煤质灰分高、成分复杂，对环保设备提出严峻挑战。

印尼是全球最大的煤炭生产国和消费国之一，在东南亚地区仅次于印度，煤炭发电量占总发电量比重超过六成。根据环球能源协会（Global Energy Association）发布的信息，印度尼西亚

已审核通过国家电力发展计划，提出到 2031 年将新建 2670 万千瓦燃煤电厂 (TPP)，其中包括 650 万千瓦接入国家电网的公共电厂，以及 2020 万千瓦由工业企业自建自用的“自备电厂”。新增燃煤电厂的将带动配套脱硫脱硝装置需求快速增长。

随着社会经济的发展，印度、印尼、泰国、马来西亚、越南等“一带一路”沿线的发展中国家工业化、城市化进程的逐渐加快，为满足其国内电力需求，电力装机量和发电量均维持增长趋势，环境治理需求亦持续增长。

2、危废治理行业

浙江省危险废物管理经历了三个阶段：2016-2020 年的“能力建设期”，重点解决处置设施不足问题；2021-2023 年的“结构优化期”，着力调整处置能力布局；2024-2025 年则进入“质量提升期”，聚焦资源化利用和高水平监管。

2022 年 10 月，浙江省生态环境厅印发《浙江省危险废物“趋零填埋”三年攻坚行动方案》，该方案将焚烧灰渣、废盐等大宗危险废物作为资源化突破口，计划到 2024 年底前形成满足实际需求的资源化利用能力，到 2025 年，全省危险废物填埋比控制在 5%以内，各地不再规划新建危险废物刚性填埋场和生活垃圾焚烧飞灰填埋场。根据 2024 年 2 月 5 日生态环境部发布的《关于进一步加强危险废物环境治理严密防控环境风险的指导意见》，政策要求提升危险废物的利用处置能力和环境风险防控水平，健全危险废物环境管理体系，强化危险废物环境管理的精细化、规范化与信息化发展。同时，提出到 2030 年，危险废物全过程信息化监管体系进一步完善，全国危险废物填埋处置量占比控制在 10%以内。鼓励废盐等危险废物无害化预处理后综合利用，防止长期大量堆存。

2025 年 6 月，《浙江省 2025 年度危险废物利用处置设施建设投资引导性建议公告》发布，鼓励建设高值化综合利用项目，特别是针对焚烧灰渣、废盐等填埋处置量大、综合利用成本高的危险废物开展经济可行技术攻关，切实降低危险废物填埋处置量和综合利用成本。

目前，危废处置行业正根据政策指导方向精细化、规范化以及信息化转型升级。受浙江省危废处置行业新批产能陆续建成投产和政策限制填埋占比等因素影响，市场竞争和价格战日益激烈，省内处置单位纷纷采取联盟化发展策略，通过资质互补型联盟、区域协作型联盟和产业链延伸型联盟强强联合，通过为客户提供全方位的危废解决方案，有效增强客户粘性。

3、钠电池行业

随着全球能源转型和双碳进程加速，钠电池作为一种新兴的电化学储能技术，受到广泛关注。钠电池具备安全性、高倍率、稳定性和良好的低温性能优势，在电动二轮车、三轮车、A00 级电动车、重卡、船舶、储能系统领域，以及北方低温地区展现广泛的应用前景。

《“十四五”可再生能源发展规划》《“十四五”新型储能发展实施方案》《关于推动能源电子产业发展的指导意见》等政策的密集出台为钠电池发展提供有力保障和支持，推动行业快速发展。2025 年 2 月 10 日，工业和信息化部等八部门印发《新型储能制造业高质量发展行动方案》提出发展多元化新型储能本体技术，推动钠电池、液流电池等工程化、应用技术攻关，支持锂电池、

钠电池固态化发展，提升本征安全性能。

2024年，中国电动两轮车市场展现出强劲活力，年销量达到5000万辆，钠电池凭借其价格低、充电快、安全性高的特性，替代铅酸电池抢占低端市场，开辟经济适用赛道，与锂电池形成高低搭配。储能市场方面，2024年全球储能装机量达350GWh，钠离子电池凭借安全性和低成本，在电网储能中渗透率从1%提升至5%。

钠离子电池正极材料行业正处于技术验证向规模化生产过渡的关键期，随着技术突破、成本控制、产业链协同等多方面不断发力，钠电池在两轮车、储能等领域应用加快落地，对电池的产量需求也将进一步扩大。

（二）主要业务

1、大气治理业务

大气治理产品：包括脱硫设备、除尘设备和脱硝催化剂（平板催化剂、波纹板催化剂、蜂窝催化剂、二噁英催化剂、宽温催化剂、超低温抗硫催化剂、高温高稳定性催化剂、低硫氧化率高活性催化剂、蜂窝孔径70孔及以上的高孔催化剂以及整体式涂覆催化剂），产品按照客户需求及不同行业大气特性完成工艺设计、开发制造、组织施工、安装调试工作。

大气治理工程业务（EP、EPC）：指公司为客户提供大气治理系统解决方案，按照合同约定对大气治理工程建设项目的的设计、采购、施工、试运行等实行全过程或若干阶段的承包。

废旧催化剂再生：废旧催化剂通过物理清灰、化学清洗等方式去除废旧催化剂上的灰分、碱/碱土金属以及砷、磷等使催化剂中毒的物质，再通过粉碎、研磨、制浆、煅烧等工艺生产钒钨钛粉料。制得的粉料与新鲜粉料复合后用于脱硝催化剂的工业化生产。

高炉煤气精脱硫：通过化学反应脱除高炉煤气脱硫中的H₂S和部分羰基硫（COS）及二硫化碳（CS₂），可提供COS高效催化水解和空塔喷淋碱洗脱硫的煤气精脱硫服务工艺包。

大气治理业务是公司传统业务，经过二十年的研发创新和行业经验积累，其产品和服务可满足不同行业各种规模客户的大气治理需求，业务范围覆盖全国三十多个省、直辖市及自治区的火电、钢铁、化工、船舶、建材、冶金等行业，相关产品及服务在中国台湾地区、印度、印尼、泰国、马来西亚、越南等国家和地区得到应用。

2、危废治理业务

废盐资源化处置：采用低温无氧分级临界碳化裂解炉碳化裂解或水蒸汽蒸馏耦合高效节能空气吹出工艺对一般废盐和含溴废盐渣进行处置，实现工业废盐“无害化、减量化、资源化”处置，回收得到满足工业级产品需求的高纯度氯化钠、硫酸钠作为副产品出售。

危废填埋：公司运营库容20万立方米的柔性填埋场和库容20万立方米的刚性填埋场，实现工业危险废物、医疗危险废物的收集、贮存、利用、处置。

3、钠电池正极材料业务

公司子公司德创钠电从事钠电池层状氧化物正极材料及负极材料的研发、生产和销售，产品可广泛用于储能及电动两轮车市场。

正极材料：公司的锰基氧化物正极材料产品拥有较高的比容量、好的循环稳定性、倍率性能及低温性能。该产品采用的“纯固相”工艺生产相比“液相+高温固相”工艺，具备工艺简单成本低廉等优势，性价比更高。且生产过程不产生“三废”，符合绿色环保理念。

公司最新研发的FMZ103层状氧化物正极材料兼具钠储容量高、倍率性能优越、残碱低、加工性能优异等竞争优势，正在进行投产前试制。

负极材料：公司硬碳负极选用煤基为基础原料，其原料常见，和生物质相比，运输成本低，不受季节、地域性等限制，且收率高于生物质椰壳、秸秆等。此外，煤基的修饰有机物属于低温可再生型，损耗低。

截至报告期末，公司千吨级层状氧化物正极材料生产线和煤基负极小试生产线已建设完成，样品正处于向下游客户中、小批量送样及投产前试制阶段。

（三）经营模式

1、采购模式

采购中心及板块下属采购部按照公司内部检验流程严格筛选供应商，实施供应商分级管理与考核制度，设立了合格供应商名录。各事业部根据生产计划提出采购申请，由采购通过比价、招标等方式采购钢材、树脂、钛钨粉、钛白粉等原材料，以及设备零配件、标准设备和非标设备。

2、生产模式

公司拥有齐全的生产设施，形成了自主制造为主、少量部件或工序外协为辅的生产模式。产品由公司根据销售合同和技术协议的要求，经技术工艺部设计产品形成生产任务书，安排车间进行组织生产。

3、销售模式

针对不同业务板块客户的不同特点，量身组建销售团队。对于烟气治理客户，公司主要通过商务谈判及招投标的方式进行，以客户推荐、招标、环保部门公示等途径获取项目信息，组织技术、技经、销售、工程等部门，合理分析项目可行性及风险，针对客户需求拟定产品技术方案或系统整体设计方案，制作项目投标书参与投标，中标后正式签署合同。对于危废处置业务客户和钠电池业务客户，公司采用与客户直接商务谈判的方式获取合同。

4、危废业务运营模式

公司危废处置业务采用市场化的定价方式，在持有危废经营许可证的前提下，由公司和产废单位自主签约处理服务协议，并结合危废的种类、特性和数量，为其提供相应的危废处置方案，收取危废处置服务费。资源化利用产生的无机盐类，公司对外销售并取得收入。

报告期内公司新增重要非主营业务的说明

☐适用 ☒不适用

二、经营情况的讨论与分析

报告期内，德创环保秉持“科技赋能环保，创新驱动未来”的理念，紧紧围绕“深耕环保、

开拓新能源”的核心发展思路，在国际局势复杂多变，地缘政治冲突升级、市场竞争加剧的背景下，持续聚焦主业，紧扣战略目标与经营计划，稳步落实各项工作，以“四个持续”勾勒发展路径：一是持续深化研产销协同创新体系，打造技术转化快车道；二是持续强化全球供应链整合能力，构建国际竞争新优势；三是持续推进海外工厂本土化运营，培育属地发展新动能；四是持续抢抓新能源发展机遇，布局全球市场新版图。这四大战略举措环环相扣，共同支撑公司向全球环保科技领军企业的目标迈进。

2025年上半年，公司各项生产经营活动稳健运行，实现营业收入4.92亿元，较去年同期增长11.24%，实现归属于上市公司股东的净利润1,743.22万元，较去年同期下降14.47%。

（一）大气治理业务稳定发展，海外业务厚积薄发

大气治理业务为公司主要业务，营业收入占比达94.32%。报告期内，公司在手订单充裕，产能消化预期良好，业务保持平稳发展。

公司秉持全球化发展战略，积极响应超低排放政策导向，深度挖掘海内外火电、钢铁、焦化、水泥行业脱硫脱硝新增及更替装置市场潜力，着力保证新增订单匹配公司营业收入的增长率，实现良性循环。同时，公司研发部门与生产、销售团队紧密联动，形成内部研产销协同、外部产学研合作的产业化科技创新体系，加快科技成果向现实生产力和经济效益转化。供应链方面推动采购、技术等各方面的紧密协作，整合上下游信息，推动全流程优化升级。产线方面废催化剂项目加速推进，新疆项目产线进入生产调试，广东项目环评公示进入尾声。

报告期内，公司在船舶尾气脱硝领域的布局快步迈进。公司自主研发配套船舶SCR系统的蜂窝40孔催化剂，独家搭载公司产品的SCR系统成功获得中国CCS、法国BV、俄罗斯RS、意大利RINA等四家国际知名船级社的型式认可证书；2025年8月，公司与普陀综合事务中心签订投资合作协议，在宁波舟山港普陀区域投资布局船舶SCR催化剂产业，借助扶持奖励政策，依托宁波舟山港的国际物流优势，同步推进与欧美、日本等地区船东及船级社的合作，助力业务发展版图持续扩大。

印度是公司海外战略的核心市场，印度子公司自成立以来已累计完成6个800MW和4个600MW烟气脱硫EPC项目，重大项目承接能力突出，在脱硫关键设备领域市场的占有率持续领先，已然跻身行业前列。报告期内，公司凭借自主研发的高活性板式催化剂技术，针对性优化配方及结构设计，成功攻克高灰环境下的堵塞与磨损难题，完成印度2×660MW燃煤电站首台套板式脱硝催化剂的交付，该项目是印度首个采用中国自主板式脱硝技术的示范工程，标志着公司环保高端装备在印度市场取得重要突破，为公司开拓东南亚市场奠定了基础。

（二）危废全产业链协同改善经营业绩

近年来，公司积极向危废处置领域延伸布局，取得废盐资源化利用、危废填埋牌照，完成“收集-存储-资源化利用/填埋”的全产业链布局。

报告期内，公司持续提升精细化运营管理能力，不断提高危废管理系统化、科学化、法制化、精细化、信息化水平，积极落实提质增效降本，同时依托废盐资源化利用和危废填埋项目形成的

业务协同，提升议价能力，危废板块业绩较去年同期改善。

（三）新一代钠电正负极材料电芯试制陆续启动

公司 FMZ103 钠离子层状氧化物正极材料在报告期内顺利通过实验室小试，该材料兼具钠储容量高、倍率性能优越、残碱低、加工性能优异等竞争优势，作为公司的拳头产品，已在国内知名钠电电芯企业进行投产前试制；负极材料开发取得阶段性突破，在第三方加工制成的成品煤基硬碳负极材料性能优异，其性能与生物质硬碳负极材料相仿，但成本却更为低廉，由公司送样客户并开启电芯试制工作。

（四）自主研发与产学研合作，“环保+钠电池+氢能”新产品研发三轨并行

公司始终以市场需求为核心导向，持续增加研发投入，密切关注最新技术动态和市场需求，围绕多种核心产品及解决方案，开展技术创新与产品升级。报告期内，公司研发投入 2,777.28 万元，同比增长 11.38%。

经多年的潜心研究，在 SCR 脱硝领域，公司成功研发了 150℃ 的超低温抗硫催化剂、蜂窝孔径 70 孔及以上的高孔催化剂和波纹板式催化剂并实现量产，经过国内第三方权威机构检测，产品各项性能指标在国内外同类产品位居前列。

在钢铁高炉煤气精脱硫领域，开发新型整体式高炉煤气精脱硫工艺包，顺利完成在线中试，推进产业化项目建设和市场推广；钢铁行业尾气一氧化碳的治理方面，开发钢铁烧结烟气的一氧化碳氧化催化剂，项目已完成中试实验并开展市场推广。

在钠电领域，推出新型 FMZ103 钠离子层状氧化物正极材料和煤基硬碳负极材料，目前相关产品已在多个客户进行电芯试制，未来将进一步根据客户反馈优化材料性能，提升产品的稳定性与一致性。在氢能领域，公司牵头组建“浙江省制氢用离子膜功能材料和技术重点实验室”，与高校合作开发出了高性能的电解水制氢用阴离子交换膜和电极催化材料，目前正通过流延机开展膜材料的规模化制备中试。

在船舶领域，开展船舶二氧化碳捕集装置（CCUS）研发，开发紧凑型固体碳吸附技术，满足国际海事组织（IMO）碳排放要求。

报告期内公司经营情况的重大变化，以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项

☐适用 ☒不适用

三、报告期内核心竞争力分析

☒适用 ☐不适用

（一）持续的技术创新优势

公司是国家高新技术企业，省级科技小巨人企业，迄今共承担省级及国家级科技研发项目 10 项，同时系 7 项国家标准、3 项行业标准的起草单位之一，2 项“浙江制造”团体标准主要起草单位之一，综合研发实力居国内领先水平；公司设有浙江省博士后工作站，技术中心被浙江省科学

技术厅认定为省级高新技术企业研究开发中心。2024年，公司凭借在科技创新和人才培养领域的卓越表现，获得绍兴市教育科技人才“三位一体”工作突出贡献表彰。

公司始终坚持以科技创新驱动绿色发展，在环保技术研发与产业化应用领域取得了一系列突破性成就。2024年，由公司和北京航空航天大学等单位联合申报的“基于工业固废资源化利用的烟气深度脱硝关键技术及应用”项目荣获产学研合作创新成果奖二等奖；自主研发的烟气治理装备“中低温工业烟气氮氧化物高效治理成套装备”成功入选《2024年浙江省先进（未来）技术创新成果名单》；自主研发的“中低温工业烟气氮氧化物高效治理成套装备”成功入选《2024年度浙江省首台（套）装备认定名单》；成功参与国家标准《新型干法水泥生产成套装备技术要求》的第6部分“脱硫系统”以及第7部分“脱硝系统”的制定工作；公司检测中心顺利通过中国合格评定国家认可委员会(CNAS)的扩项评审，获得ISO17025实验室认可证书(注册号：CNAS L9746)，扩项认证涵盖了脱硝活性、脱硝效率、SO₂/SO₃转化率、氨逃逸、压力降和磨损率等6项关键检测项目。

产学研协同发展方面，公司也交出了亮眼的答卷，在低温脱硝催化剂、飞灰铝灰资源化利用、ccus等技术课题、电解槽用阴离子交换膜等领域与高等院校开展了合作研究。2024年，公司与北京航空航天大学、山东乐辰节能环保科技有限公司新签订《“基于工业固废资源化钛白粉的脱硝催化剂研发”合作协议》，由北京航空航天大学负责牵头组织项目，以工业固废资源化的钛白粉为原料，研究新型抗中毒脱硝催化剂的设计策略与配方。公司作为项目参与单位开发基于双级搅拌混炼装置的抗中毒SCR脱硝蜂窝式催化剂成型工艺，为工业废催化剂资源化利用与新型催化剂成型等提供保障。

截至报告期末，公司及子公司拥有已授权专利221项，其中发明专利62项。

（二）质量优势

公司追求卓越的产品品质，产品以客户需求为导向畅销国内外，获得了广大客户的认可和信赖，其烟气治理产品及生产过程和环保工程咨询、设计、施工工程总承包服务符合GB/T19001-2016/ISO9001：2015和GB/T50430-2017建设施工行业质量管理体系认证标准要求。公司长期坚持践行质量创新发展理念，严格落实质量创新工作部署，高度重视生产中存在的技术难题和质量管理工作，依托搭建的QC小组活动平台，扎实推进质量创新课题的创建工作。近年来连续多次获得省、市优秀QC成果荣誉推动着公司提质增效、赋能发展。

报告期内，公司获得2024年度绍兴滨海新区“高质量发展突出贡献奖”。公司的产品通过省级新产品鉴定，获得国家实用新型专利，并被认定为“浙江省高新技术产品”。公司在产品技术含量、科技研发能力、生产规模、市场占有率及生产环保达标情况等方面得到省科技专业机构的认可，被评为浙江省高新技术企业。

（三）品牌优势

公司长期以来推行品牌战略，十分重视企业信誉与产品质量，坚持以客户为中心，持续为客户提供高品质产品与服务，打造精品工程项目，践行高质量发展理念。“TUNA”品牌经营多年，

其品质在国内及海外印度等东南亚地区深受认可，是国内五大发电集团下属环保工程公司及其他大中型环保工程公司的合作对象，与 ADANI、PARAS 等知名度较高的海外企业及国有企业具有长期合作关系。除成熟的印度市场外，公司不断强化其他“一带一路”沿线重点国家业务布局，深入推进品牌化发展，充分发挥公司在核心技术、行业经验、工程安装、售后服务等方面的优势，积极参与各类招投标项目，完成了印尼伟达贝脱硫 EP 项目、华旭金属脱硫 EP 项目等海外重点工程。

（四）人才优势

公司拥有一支精于产品与技术研发、业务能力强、具有丰富工程实践经验的人才队伍，为市场竞争开疆拓土提供强有力的保障。公司重视人才储备梯度培育工作，建立起完善的员工晋升选拔机制，重点培育选拔基层年轻干部，组建一支充满活力的高素质专业化生力军；不断完善员工激励机制和人才引进机制，一方面，通过股权激励计划和绩效考核，激励员工价值实现；另一方面，不断向社会吸纳高质量的科技人才、营销人才和管理人才，助力公司实现高质量发展。

四、报告期内主要经营情况

（一）主营业务分析

1、财务报表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例（%）
营业收入	492,261,219.04	442,522,198.22	11.24
营业成本	376,666,685.82	328,580,089.95	14.63
销售费用	16,148,577.70	13,562,950.86	19.06
管理费用	33,873,118.11	34,683,108.39	-2.34
财务费用	13,109,166.61	14,185,335.47	-7.59
研发费用	27,772,849.59	24,935,852.22	11.38
经营活动产生的现金流量净额	-70,259,370.92	34,916,789.30	-301.22
投资活动产生的现金流量净额	-15,026,208.70	-11,504,100.15	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	30,215,104.19	-32,572,915.37	不适用

营业收入变动原因说明：报告期内，营业收入较上年增长 11.24%，主要系公司在手订单陆续执行，收入确认增加所致。

营业成本变动原因说明：报告期内，营业成本较上年同期增长 14.63%，主要系公司营业收入增长营业成本同步增长所致。

销售费用变动原因说明：报告期内，公司加大市场开拓所致。

管理费用变动原因说明：报告期内，公司不断加强费用管控所致。

财务费用变动原因说明：报告期内，公司银行贷款利率降低且海外保函开具增多，保函保证金定期存款利息收入增加所致。

研发费用变动原因说明：报告期内，公司不断加大研发费用投入所致。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：报告期内，公司在手订单执行增加，购买商品等付款增加所致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：报告期内，公司对外投资活动较上年同期增加所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：报告期内，银行借款和融资租赁借款较上年同期新增所致。

2、 本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

☐适用 ☒不适用

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

☐适用 ☒不适用

(三) 资产、负债情况分析

☒适用 ☐不适用

1、 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上年期末数	上年期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上年期末变动比例 (%)	情况说明
货币资金	245,834,773.67	12.50	204,602,098.47	11.16	20.15	
应收票据	8,344,639.06	0.42	10,829,193.81	0.59	-22.94	
应收款项融资	6,841,325.61	0.35	3,303,497.95	0.18	107.09	
预付款项	55,814,337.35	2.84	28,729,548.56	1.57	94.28	
在建工程	29,033,975.11	1.48	37,369,957.10	2.04	-22.31	
使用权资产	6,690,502.65	0.34	10,277,785.27	0.56	-34.90	
长期待摊费用	2,006,518.17	0.10	1,542,422.02	0.08	30.09	
其他非流动资产	640,900.00	0.03	294,710.00	0.02	117.47	
应付票据	109,124,719.03	5.55	20,122,969.01	1.10	442.29	
应付职工薪酬	10,537,379.07	0.54	15,262,542.76	0.83	-30.96	
应交税费	26,567,508.37	1.35	21,636,706.75	1.18	22.79	
一年内到期的非流动负债	68,058,316.73	3.46	34,364,327.61	1.87	98.05	
其他流动负债	17,844,157.94	0.91	13,815,598.77	0.75	29.16	
租赁负债	2,193,161.22	0.11	3,414,578.72	0.19	-35.77	
长期应付款	33,377,841.80	1.70	2,365,675.24	0.13	1,310.92	
递延所得税负债			218,520.24	0.01	-100.00	

其他说明

1. 货币资金同比增加 20.15%，主要系报告期内，银行借款和融资租赁增加导致的银行存款增加。

2. 应收票据同比减少 22.94%，主要系报告期内，公司商业承兑汇票收付差减少及商业承兑汇票到期收款所致。

3. 应收款项融资同比增长 107.09%，主要系报告期内，公司银行承兑汇票收付差增加所致。

4. 预付款项同比增长 94.28%，主要系报告期内，公司在手项目执行预付材料款增加所致。

5. 在建工程同比减少 22.31%，主要系报告期内，子公司德创致谐波纹板式催化剂生产线项目完工转固所致。

6. 使用权资产同比减少 34.90%，主要系报告期内，公司使用权资产计提折旧减少所致。
7. 长期待摊费用同比增加 30.09%，主要系报告期内，公司消防工程修缮支出增加所致。
8. 其他非流动资产同比增加 117.47%，主要系报告期内，公司预付设备款到货增加所致。
9. 应付票据同比增加 442.29%，主要系报告期内，银行承兑汇票开具增加所致。
10. 应付职工薪酬同比减少 30.96%，主要系上期期末计提年终奖较多并于本期发放所致。
11. 应交税费同比增加 22.79%，主要系印度子公司盈利企业所得税计提增加所致。
12. 一年内到期的非流动负债同比增加 98.05%，主要系报告期内，一年内到期的长期借款和融资租赁增加所致。
13. 其他流动负债同比增加 29.16%，主要系报告期内，待转销项税额增加所致。
14. 租赁负债同比减少 35.77%，主要系报告期内，尚未支付的租赁付款额减少所致。
15. 长期应付款同比增加 1,310.92%，主要系报告期内，融资租赁借款增加所致。
16. 递延所得税负债同比减少 100.00%，主要系报告期内，递延所得税资产、递延所得税负债净额列示后减少所致。

2、境外资产情况

☒ 适用 ☐ 不适用

(1). 资产规模

其中：境外资产 207,721,163.88（单位：元 币种：人民币），占总资产的比例为 10.56%。

(2). 境外资产占比较高的相关说明

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明

无

3、截至报告期末主要资产受限情况

☒ 适用 ☐ 不适用

项目	期末			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	210,692,476.13	210,692,476.13	质押	未到期保函保证金、银行承兑汇票保证金、ETC 保证金、余额担保等
固定资产	360,898,923.90	254,859,547.16	抵押	为银行融资及售后回租提供抵押式担保
无形资产	60,097,385.05	46,169,024.24	抵押	为银行融资提供抵押式担保
合计	631,688,785.08	511,721,047.53	/	/

4、其他说明

☐ 适用 ☒ 不适用

(四) 投资状况分析

1、 对外股权投资总体分析

☒适用 ☐不适用

截至 2025 年 6 月 30 日，本公司拥有九家全资子公司、五家控股子公司及三家联营企业，其中孙公司浙江飞乐环保科技有限公司合并入宁波甬德。详见本小节（六）主要控股参股公司分析。

(1). 重大的股权投资

☐适用 ☒不适用

(2). 重大的非股权投资

☐适用 ☒不适用

(3). 以公允价值计量的金融资产

☐适用 ☒不适用

证券投资情况

☐适用 ☒不适用

证券投资情况的说明

☐适用 ☒不适用

私募基金投资情况

☐适用 ☒不适用

衍生品投资情况

☐适用 ☒不适用

(五) 重大资产和股权出售

☐适用 ☒不适用

(六) 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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
绍兴越信环保科技有限公司	子公司	工业废盐的收集、处置与资源化利用，生产经提纯的工业用盐产品。	100,000,000.00	230,555,552.59	10,680,657.03	17,795,189.28	-7,761,829.40	-7,710,365.55
浙江德拓智控装备有限公司	子公司	大气污染防治服务。	46,000,000.00	223,092,518.36	45,936,593.33	95,701,230.76	3,309,783.92	3,293,120.46
TUNA ENVIROTECH PRIVATE LIMITED	子公司	销售烟气脱硫喷淋管、除雾器、真空皮带脱水机、烟气挡板门、球磨机等脱硫环保设备、脱硝催化剂（除化学危险品）；大气污染防治工程、设计及总包服务、货物进出口等	INR 30,000,000.00	207,415,603.14	44,115,101.89	146,991,048.51	23,514,534.01	18,775,930.82
宁波甬德环境发展有限公司	子公司	工业废盐、渣盐资源化利用，油泥、污染土处理等土壤修复业务。	80,000,000.00	228,766,459.66	48,880,956.02	9,858,681.83	-3,925,254.33	-3,709,201.98
浙江飞乐环保科技有限公司[注]	子公司	环保科技研发；工业危险废物、医疗危险废物的收集、贮存、利用、处置。	30,000,001.00	130,866,535.99	35,028,694.16	9,858,681.83	590,173.13	794,719.21
绍兴市环创工业固废处置有限公司	子公司	固体废物治理；再生资源回收（除生产性废旧金属）；环境保护专用设备制造；环境保护专用设备销售；生态恢复及生态保护服务；林业专业及辅助性活动。	10,000,000.00	3,541,204.29	2,772,049.76	769,037.34	-1,848,516.15	-2,241,939.25
浙江德创钠电新能源有限公司	子公司	电池制造与销售；新材料技术研发；储能技术服务；电池零配件生产与销售；电子专用材料研发、制造与销售；机械电气设备制造与销售；常用有色金属冶炼；电子元器件和机电组件	10,000,000.00	38,810,536.75	3,047,316.36	0.00	-3,818,413.29	-3,818,413.29

		设备制造与销售。						
浙江天创环境科技有限公司	参股公司	湿式除尘、环保工程设备配套产品，钢结构加工制作及压力容器。	38,000,000.00	66,460,940.74	34,671,238.10	150,411.28	-10,290,128.03	-10,317,818.09

[注]浙江飞乐环保科技股份有限公司为宁波甬德环境发展有限公司收购，并入宁波甬德财务合并报表。

报告期内取得和处置子公司的情况
☐适用 ☒不适用

其他说明
☐适用 ☒不适用

(七) 公司控制的结构化主体情况
☐适用 ☒不适用

五、其他披露事项

(一) 可能面对的风险

√适用 □不适用

1、国家及行业政策变动风险

公司所处的环保行业属于强政策导向型行业，国家环保政策力度直接影响行业发展态势。《空气质量持续改善行动计划》《中华人民共和国大气污染防治法》《浙江省危险废物“趋零填埋”三年攻坚行动方案》《关于进一步加强危险废物环境治理 严密防控环境风险的指导意见》等一系列重磅政策文件陆续施行，大气治理与危废治理市场规模显著增长，为公司开拓环保业务提供了良好的机遇。但若未来国家对相关产业政策进行调整，将会直接影响公司环保业务发展，可能导致公司业绩波动，对公司的经营业绩及未来的发展造成不利影响。公司将密切关注国家环保政策的变化趋势，加强政策研究和预判，及时调整经营策略和业务布局，不断提升自身的技术创新能力和核心竞争力，以有效应对政策调整可能带来的风险，实现公司的稳健发展。

2、应收账款回收的风险

大气治理工程业务具有资金密集的特点，收款周期长，资金周转速度慢。报告期内公司应收账款余额较大，应收账款回收时间长，可能给公司造成坏账损失的风险。为应对此风险，报告期内公司根据资信情况谨慎选择客户，并加强了对应收账款的动态管理；将应收账款及时回款与事业部经营团队绩效考核挂钩，强化目标责任意识；与外部法律机构合作，通过各种司法手段催收长账龄的应收账款。

3、市场竞争加剧的风险

随着我国经济的快速发展和污染防治力度不断加大，环保行业市场容量也迅速扩大，产业竞争日趋激烈，行业“洗牌”趋势日益明显。公司在环保行业耕耘近 19 年，积累了丰富的技术储备和项目投资、建设、运营经验，但一定时间激烈的竞争态势将会挤压行业利润，影响公司的经营业绩。

钠电池行业属于新兴行业，随着产品技术的不断突破，全产业成本正不断压缩，产品价格下降，市场竞争将进一步加剧。公司将不断提升科技创新水平，根据客户需求调整配方，全力打造高附加值产品，强化与巩固自身在钠电池行业的低成本优势。

4、汇率波动风险

公司出口销售主要采用美元和印度卢比作为结算货币，因此汇率的波动，可能影响公司的盈利水平。公司将密切关注国际金融市场动态和外汇市场走势，在进行原材料、设备进口采购和出口销售时尽可能选择对公司相对有利的外汇结算方式和币种，同时加大研发力度和服务质量，增加产品附加值，弥补汇率波动带来的风险。

5、国际形势变动风险

国际形势变化莫测，全球经济来往及贸易联系都会受到一定影响。公司有大量烟气治理业务在印度市场开展，近年来双方因边境冲突、印巴关系等问题频频发生摩擦，印度不断加强对中国

的“安全审查”，叠加宗教冲突等社会治安问题，形成对国外投资的政治和安全隐患。印尼、泰国和越南的政治环境在东南亚相对稳定，但仍然存在政策变动的风险，可能影响中资企业的长期投资计划。在此背景下，风险与机遇并存，公司致力于打造精品示范工程项目和在印度本土建设工厂等方式持续强化品牌本土化竞争力，争取在竞争中占据更多的市场份额。

6、商誉减值风险

2023年，宁波甬德收购飞乐环保100%股权，根据《企业会计准则》规定，在公司合并资产负债表中形成了一定的商誉。截至2025年6月30日，上市公司合并报表中商誉金额为9,711.18万元，占上市公司总资产、净资产的比例分别为4.94%，23.77%，占上市公司总资产、净资产比重较高。本次交易形成的商誉需在未来每年年度终了进行减值测试。受危险废物填埋量及收储价格的影响，形成的商誉将会存在减值风险。

(二) 其他披露事项

☐适用 ☒不适用

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

公司董事、监事、高级管理人员变动的情况说明

☐适用 ☒不适用

二、利润分配或资本公积金转增预案

半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

是否分配或转增	否
每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数(元)（含税）	0
每 10 股转增数（股）	0
利润分配或资本公积金转增预案的相关情况说明	
无	

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情况及其影响

（一）相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

☐适用 ☒不适用

（二）临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

员工持股计划情况

☐适用 ☒不适用

其他激励措施

☐适用 ☒不适用

四、纳入环境信息依法披露企业名单的上市公司及其主要子公司的环境信息情况

☒适用 ☐不适用

纳入环境信息依法披露企业名单中的企业数量（个）		3
序号	企业名称	环境信息依法披露报告的查询索引
1	浙江德创环保科技股份有限公司	浙江省生态环境厅-企业环境信息依法披露系统： https://mlzj.sthjt.zj.gov.cn/eps/index/enterprise-more?code=91330600779389434M&uniqueCode=ad2dc63c2cba51a9&date=2024&type=true&isSearch=true 全国排污许可证管理信息平台： https://permit.mee.gov.cn/perxxgkinfo/syssb/xkgg/xkgg!licenseInformation.action
2	绍兴越信环保科技有限公司	
3	浙江飞乐环保科技有限公司	

其他说明

☐适用 ☒不适用

五、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

☐适用 ☒不适用

第五节 重要事项

一、承诺事项履行情况

(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或持续到报告期内的承诺事项

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	金猛、黄浙燕、赵博	在作为发行人董事、监事、高级管理人员期间，本人每年转让的股份不超过本人所持有发行人股份总数的 25%；如本人辞去上述职务，则自离职之日起 6 个月内，本人不转让或者委托他人管理本人所持有的发行人股份。	2017 年 2 月 7 日	是	2017 年 2 月 7 日 -2020 年 2 月 6 日	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	马太余、徐明	在作为发行人董事、监事、高级管理人员期间，本人每年转让的股份不超过本人所持有发行人股份总数的 25%；如本人辞去上述职务，则自离职之日起 6 个月内，本人不转让或者委托他人管理本人所持有的发行人股份。	2017 年 2 月 7 日	是	2017 年 2 月 7 日起	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	德能控股、香港融智、德创投资	持股意向及减持意向的承诺见公司招股说明书之“重大事项提示/三、持股 5%以上股东的持股意向及减持意向”。	2017 年 2 月 7 日	是	2017 年 2 月 7 日-减持完毕	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	德创环保、香港融智、德创投	关于未履行承诺相关事宜的承诺函详见公司招股说明书之“重大事项提示/五、未能履行承诺时的约束	2017 年 2 月 7 日	是	2017 年 2 月 7 日起	是	不适用	不适用

		资、实际控制人、其他股东、董事、监事和高级管理人员	措施”。						
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	实际控制人、德能控股	关于承担社保、公积金补缴责任的承诺详见公司招股说明书之“第五节发行人基本情况/十/（五）发行人执行社会保障制度、住房制度情况”。	2017年2月7日	否	/	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	实际控制人	关于外资股东投资事宜的承诺详见公司招股说明书之“第五节发行人基本情况/三/（二）股本形成及变化情况”。	2017年2月7日	否	/	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	实际控制人、德创环保	关于发行人业务经营许可的承诺详见本招股说明书之“第六节业务与技术/五/（五）业务经营许可”。	2014年10月31日、2016年11月18日	否	/	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	控股股东及实际控制人	关于避免同业竞争的承诺详见公司招股说明书之“第七节同业竞争与关联交易/二/（二）公司控股股东、实际控制人作出的避免同业竞争承诺”。	2017年2月7日	否	/	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	控股股东、香港融智、德创投资、实际控制人及公司的董事、监事、高级管理人员	关于减少和避免关联交易的承诺详见公司招股说明书之“第七节同业竞争与关联交易/三/（六）公司规范和减少关联交易的措施”。	2017年2月7日	否	/	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	实际控制人	关于减少和避免关联交易的承诺详见公司招股说明书之“第七节同业竞争与关联交易/三/（六）公司规范和减少关联交易的措施”之“不占用公司资金的承诺函”	2017年2月7日	否	/	是	不适用	不适用

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

☐适用 ☒不适用

三、违规担保情况

☐适用 ☒不适用

四、半年报审计情况

☐适用 ☒不适用

五、上年年度报告非标准审计意见涉及事项的变化及处理情况

☐适用 ☒不适用

六、破产重整相关事项

☐适用 ☒不适用

七、重大诉讼、仲裁事项

☐本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 ☒本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

八、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、受到处罚及整改情况

☐适用 ☒不适用

九、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

☒适用 ☐不适用

报告期内，公司控股股东、实际控制人不存在不良诚信状况，信用履行能力良好。

十、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

☒适用 ☐不适用

事项概述	查询索引
公司 2025 年日常关联交易预计情况	详见公司在上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn)及公司指定信披媒体于 2025 年 4 月 29 日披露的《关于 2024 年日常关联交易执行情况及 2025 年日常关联交易预计情况的公告》(公告编号：2025-018)

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

3、临时公告未披露的事项

☐适用 ☒不适用

(二) 资产收购或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

3、临时公告未披露的事项

☐适用 ☒不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

☐适用 ☒不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

3、临时公告未披露的事项

☐适用 ☒不适用

(四) 关联债权债务往来

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

3、临时公告未披露的事项

☐适用 ☒不适用

(五) 公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

☐适用 ☒不适用

(六) 其他重大关联交易

☐适用 ☒不适用

(七) 其他

☐适用 ☒不适用

十一、重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

☐适用 ☒不适用

(二) 报告期内履行的及尚未履行完毕的重大担保情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）															
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期(协议签署日)	担保起始日	担保到期日	担保类型	主债务情况	担保物（如有）	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	反担保情况	是否为关联方担保	关联关系
/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）							0.00								
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）							0.00								
公司对子公司的担保情况															
报告期内对子公司担保发生额合计							58,166,288.06								
报告期末对子公司担保余额合计（B）							231,893,680.74								
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）															
担保总额（A+B）							231,893,680.74								
担保总额占公司净资产的比例(%)							56.75								
其中：															
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）							0.00								
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金额（D）							231,893,680.74								
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）							27,583,922.41								
上述三项担保金额合计（C+D+E）							259,477,603.15								
未到期担保可能承担连带清偿责任说明							不适用								
担保情况说明															

(三) 其他重大合同

☐适用 ☒不适用

十二、募集资金使用进展说明

☐适用 ☒不适用

十三、其他重大事项的说明

☐适用 ☒不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、 股份变动情况表

报告期内，公司股份总数及股本结构未发生变化。

2、 股份变动情况说明

☐适用 ☒不适用

3、 报告期后到半年报披露日期间发生股份变动对每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

☐适用 ☒不适用

4、 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

(二) 限售股份变动情况

☐适用 ☒不适用

二、股东情况

(一) 股东总数：

截至报告期末普通股股东总数(户)	12,129
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）	0

(二) 截至报告期末前十名股东、前十名流通股东（或无限售条件股东）持股情况表

单位：股

前十名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称 （全称）	报告期内 增减	期末持股数 量	比例 (%)	持有 有限 售条 件股 份数 量	质押、标记或 冻结情况		股东性质
					股份 状态	数量	
浙江德能产业控股集团	0	87,947,500	42.66	0	质押	54,05	境内非国有

有限公司						0,000	法人
香港融智集團有限公司	0	25,292,000	12.27	0	无	0	境外法人
杭州展创企业管理合伙企业（有限合伙）	0	7,850,000	3.81	0	无	0	境内非国有法人
绍兴德忻企业管理有限公司	0	6,094,500	2.96	0	无	0	境内非国有法人
中国工商银行股份有限公司－中信保诚多策略灵活配置混合型证券投资基金（LOF）	509,247	1,640,200	0.80	0	无	0	其他
中国建设银行股份有限公司－诺安多策略股票型证券投资基金	694,300	1,107,700	0.54	0	无	0	其他
中信证券资产管理（香港）有限公司－客户资金	914,300	949,000	0.46	0	无	0	其他
陈丽雯	873,400	904,200	0.44	0	无	0	境内自然人
BARCLAYS BANK PLC	312,949	837,458	0.41	0	无	0	其他
王宁宇	129,300	803,900	0.39	0	无	0	境内自然人
前十名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量		股份种类及数量				
			种类	数量			
浙江德能产业控股集团有限公司	87,947,500		人民币普通股	87,947,500			
香港融智集團有限公司	25,292,000		人民币普通股	25,292,000			
杭州展创企业管理合伙企业（有限合伙）	7,850,000		人民币普通股	7,850,000			
绍兴德忻企业管理有限公司	6,094,500		人民币普通股	6,094,500			
中国工商银行股份有限公司－中信保诚多策略灵活配置混合型证券投资基金（LOF）	1,640,200		人民币普通股	1,640,200			
中国建设银行股份有限公司－诺安多策略股票型证券投资基金	1,107,700		人民币普通股	1,107,700			
中信证券资产管理（香港）有限公司－客户资金	949,000		人民币普通股	949,000			
陈丽雯	904,200		人民币普通股	904,200			
BARCLAYS BANK PLC	837,458		人民币普通股	837,458			
王宁宇	803,900		人民币普通股	803,900			
前十名股东中回购专户情况说明	无						
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	无						
上述股东关联关系或一致行动的说明	德能控股、香港融智、德创投资受同一实际控制人控制						
表决权恢复的优先股股东及持股数	无						

量的说明	
------	--

持股 5%以上股东、前十名股东及前十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

前十名股东及前十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

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件
☒适用 ☐不适用

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	陈彬	150,000.00	-	-	按激励计划要求分批次解除限售
2	张刚	150,000.00	-	-	按激励计划要求分批次解除限售
3	魏恒	113,000.00	-	-	按激励计划要求分批次解除限售
4	张科明	110,000.00	-	-	按激励计划要求分批次解除限售
5	张盼	105,000.00	-	-	按激励计划要求分批次解除限售
6	马太余	90,000.00	-	-	按激励计划要求分批次解除限售
7	蔡学军	90,000.00	-	-	按激励计划要求分批次解除限售
8	王伟丰	90,000.00	-	-	按激励计划要求分批次解除限售
9	沈鑫	75,000.00	-	-	按激励计划要求分批次解除限售
10	杨春黎	75,000.00	-	-	按激励计划要求分批次解除限售
上述股东关联关系或一致行动的说明		无			

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前十名股东
☐适用 ☒不适用

三、董事、监事和高级管理人员情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动情况
☐适用 ☒不适用

其它情况说明
☐适用 ☒不适用

(二) 董事、监事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况
☐适用 ☒不适用

(三) 其他说明
☐适用 ☒不适用

四、控股股东或实际控制人变更情况

☐适用 ☒不适用

五、优先股相关情况

☐适用 ☒不适用

第七节 债券相关情况

一、公司债券（含企业债券）和非金融企业债务融资工具

☐适用 ☒不适用

二、可转换公司债券情况

☐适用 ☒不适用

第八节 财务报告

一、审计报告

□适用 √不适用

二、财务报表

合并资产负债表

2025 年 6 月 30 日

编制单位：浙江德创环保科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025 年 6 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	七、1	245,834,773.67	204,602,098.47
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	七、4	8,344,639.06	10,829,193.81
应收账款	七、5	492,013,761.53	420,663,711.38
应收款项融资	七、7	6,841,325.61	3,303,497.95
预付款项	七、8	55,814,337.35	28,729,548.56
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七、9	24,826,000.13	25,166,139.30
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、10	268,100,762.40	234,641,626.74
其中：数据资源			
合同资产	七、6	108,815,854.27	117,758,887.55
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	七、13	11,013,219.98	9,873,257.21
流动资产合计		1,221,604,674.00	1,055,567,960.97
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	七、17	18,246,335.78	21,710,995.76
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	七、21	453,753,540.15	467,728,969.71
在建工程	七、22	29,033,975.11	37,369,957.10

生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	七、25	6,690,502.65	10,277,785.27
无形资产	七、26	116,935,517.26	118,749,495.56
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉	七、27	97,111,811.84	99,097,054.84
长期待摊费用	七、28	2,006,518.17	1,542,422.02
递延所得税资产	七、29	20,837,282.89	21,011,769.80
其他非流动资产	七、30	640,900.00	294,710.00
非流动资产合计		745,256,383.85	777,783,160.06
资产总计		1,966,861,057.85	1,833,351,121.03
流动负债：			
短期借款	七、32	572,562,664.90	546,563,334.00
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	七、35	109,124,719.03	20,122,969.01
应付账款	七、36	338,720,379.33	377,985,206.13
预收款项			
合同负债	七、38	62,838,619.69	53,306,731.19
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	七、39	10,537,379.07	15,262,542.76
应交税费	七、40	26,567,508.37	21,636,706.75
其他应付款	七、41	35,660,612.78	44,338,091.23
其中：应付利息			
应付股利		8,246,160.00	
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	七、43	68,058,316.73	34,364,327.61
其他流动负债	七、44	17,844,157.94	13,815,598.77
流动负债合计		1,241,914,357.84	1,127,395,507.45
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	七、45	220,870,000.00	236,870,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	七、47	2,193,161.22	3,414,578.72
长期应付款	七、48	33,377,841.80	2,365,675.24
长期应付职工薪酬			
预计负债	七、50	27,362,894.62	26,683,099.12

递延收益	七、51	32,523,285.70	33,132,354.78
递延所得税负债	七、29		218,520.24
其他非流动负债			
非流动负债合计		316,327,183.34	302,684,228.10
负债合计		1,558,241,541.18	1,430,079,735.55
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、53	206,154,000.00	206,154,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、55	192,288,150.16	192,204,343.08
减：库存股	七、56	18,050,400.00	18,050,400.00
其他综合收益	七、57	-509,384.96	-477,037.52
专项储备			
盈余公积	七、59	44,251,242.63	44,251,242.63
一般风险准备			
未分配利润	七、60	-38,145,981.07	-47,332,036.42
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		385,987,626.76	376,750,111.77
少数股东权益		22,631,889.91	26,521,273.71
所有者权益（或股东权益）合计		408,619,516.67	403,271,385.48
负债和所有者权益（或股东权益）总计		1,966,861,057.85	1,833,351,121.03

公司负责人：金猛

主管会计工作负责人：黄丹妮

会计机构负责人：陈少炜

母公司资产负债表

2025 年 6 月 30 日

编制单位：浙江德创环保科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025 年 6 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		174,576,244.67	113,995,765.10
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		8,344,639.06	10,829,193.81
应收账款	十九、1	517,097,930.73	428,139,234.64
应收款项融资		4,156,406.31	
预付款项		26,356,602.05	15,785,845.17
其他应收款	十九、2	73,026,043.24	229,309,488.24
其中：应收利息			
应收股利			
存货		206,745,281.05	177,234,515.32
其中：数据资源			
合同资产		79,260,979.12	99,283,901.74
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		135,186.32	28,619.41
流动资产合计		1,089,699,312.55	1,074,606,563.43
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十九、3	224,950,045.42	208,594,717.31
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		94,118,935.55	98,789,153.41
在建工程		6,453,389.96	6,395,172.64
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		1,473,877.05	1,867,347.47
无形资产		12,786,560.89	13,287,236.30
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		773,457.50	221,027.17
递延所得税资产		16,124,481.58	17,056,074.16
其他非流动资产		97,200.00	101,510.00
非流动资产合计		356,777,947.95	346,312,238.46
资产总计		1,446,477,260.50	1,420,918,801.89
流动负债：			
短期借款		491,550,321.93	489,724,785.77

交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		109,124,719.03	20,181,681.01
应付账款		238,331,894.48	265,009,926.27
预收款项			
合同负债		56,403,400.16	47,292,885.99
应付职工薪酬		7,793,242.29	10,898,254.89
应交税费		8,897,741.30	12,636,964.23
其他应付款		51,996,575.80	106,402,489.44
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		5,725,174.60	790,212.10
其他流动负债		17,476,876.15	13,630,284.77
流动负债合计		987,299,945.74	966,567,484.47
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		638,317.37	902,408.40
长期应付款		4,284,945.54	
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		4,923,262.91	902,408.40
负债合计		992,223,208.65	967,469,892.87
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		206,154,000.00	206,154,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		189,953,315.47	189,930,001.56
减：库存股		18,050,400.00	18,050,400.00
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		44,251,242.63	44,251,242.63
未分配利润		31,945,893.75	31,164,064.83
所有者权益（或股东权益）合计		454,254,051.85	453,448,909.02
负债和所有者权益（或股东权益）总计		1,446,477,260.50	1,420,918,801.89

公司负责人：金猛

主管会计工作负责人：黄丹妮

会计机构负责人：陈少炜

合并利润表

2025 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025 年半年度	2024 年半年度
一、营业总收入		492,261,219.04	442,522,198.22
其中：营业收入	七、61	492,261,219.04	442,522,198.22
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		471,964,788.80	419,913,506.21
其中：营业成本	七、61	376,666,685.82	328,580,089.95
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	七、62	4,394,390.97	3,966,169.32
销售费用	七、63	16,148,577.70	13,562,950.86
管理费用	七、64	33,873,118.11	34,683,108.39
研发费用	七、65	27,772,849.59	24,935,852.22
财务费用	七、66	13,109,166.61	14,185,335.47
其中：利息费用		15,625,729.30	15,798,110.03
利息收入		2,491,992.90	514,476.50
加：其他收益	七、67	7,209,580.60	2,696,472.25
投资收益（损失以“－”号填列）	七、68	-3,964,659.98	89,035.22
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-3,964,659.98	89,035.22
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“－”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、71	-5,021,181.31	18,358.66
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、72	812,273.35	-4,996,504.90
资产处置收益（损失以“－”号填列）	七、73	-1,039,802.40	
三、营业利润（亏损以“－”号填列）		18,292,640.50	20,416,053.24
加：营业外收入	七、74	1,561,904.64	92,909.69
减：营业外支出	七、75	424,800.83	105,956.65
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		19,429,744.31	20,403,006.28

列)			
减：所得税费用	七、76	5,886,912.76	615,844.77
五、净利润（净亏损以“－”号填列）		13,542,831.55	19,787,161.51
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）		13,542,831.55	19,787,161.51
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）		17,432,215.35	20,380,549.04
2.少数股东损益（净亏损以“－”号填列）		-3,889,383.80	-593,387.53
六、其他综合收益的税后净额	七、77	-32,347.44	366,327.42
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-32,347.44	366,327.42
1.不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
2.将重分类进损益的其他综合收益		-32,347.44	366,327.42
（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		-32,347.44	366,327.42
（7）其他			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		13,510,484.11	20,153,488.93
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		17,399,867.91	20,746,876.46
（二）归属于少数股东的综合收益总额		-3,889,383.80	-593,387.53
八、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)		0.08	0.10
（二）稀释每股收益(元/股)		0.08	0.10

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。

公司负责人：金猛

主管会计工作负责人：黄丹妮

会计机构负责人：陈少炜

母公司利润表
2025 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025 年半年度	2024 年半年度
一、营业收入	十九、4	386,968,700.75	397,879,621.88
减：营业成本	十九、4	313,451,854.91	291,108,902.88
税金及附加		2,361,356.93	2,176,700.99
销售费用		13,744,995.46	10,725,747.33
管理费用		24,951,497.32	27,766,850.43
研发费用		19,533,481.92	18,938,957.63
财务费用		9,164,108.50	8,466,445.37
其中：利息费用		8,594,379.93	9,639,677.05
利息收入		242,186.09	342,800.02
加：其他收益		5,601,000.07	1,186,152.51
投资收益（损失以“－”号填列）	十九、5	-3,946,005.09	89,035.22
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-3,946,005.09	89,035.22
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		186,252.83	1,624,647.78
资产减值损失（损失以“-”号填列）		2,961,411.46	-793,315.32
资产处置收益（损失以“－”号填列）		-4,421.08	
二、营业利润（亏损以“－”号填列）		8,559,643.90	40,802,537.44
加：营业外收入		1,503,873.62	86,708.04
减：营业外支出		63,122.71	66,218.01
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		10,000,394.81	40,823,027.47
减：所得税费用		972,405.89	1,172,281.25
四、净利润（净亏损以“－”号填列）		9,027,988.92	39,650,746.22
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）		9,027,988.92	39,650,746.22
（二）终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1.重新计量设定受益计划变动额			
2.权益法下不能转损益的其他综合收益			

3.其他权益工具投资公允价值变动			
4.企业自身信用风险公允价值变动			
(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		9,027,988.92	39,650,746.22
七、每股收益：			
(一)基本每股收益(元/股)			
(二)稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：金猛

主管会计工作负责人：黄丹妮

会计机构负责人：陈少炜

合并现金流量表

2025 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	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		503,329,733.65	467,687,737.94
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		645,675.90	571,371.59
收到其他与经营活动有关的现金	七、78	79,529,914.46	62,219,041.77
经营活动现金流入小计		583,505,324.01	530,478,151.30
购买商品、接受劳务支付的现金		405,336,215.39	320,094,288.72
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			
支付给职工及为职工支付的现金		62,738,822.16	67,049,887.49
支付的各项税费		11,221,462.52	14,996,588.01
支付其他与经营活动有关的现金	七、78	174,468,194.86	93,420,597.78
经营活动现金流出小计		653,764,694.93	495,561,362.00
经营活动产生的现金流量净额		-70,259,370.92	34,916,789.30
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其		600,000.00	

他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金	七、78		1,541,184.37
投资活动现金流入小计		600,000.00	1,541,184.37
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		15,126,208.70	12,565,039.09
投资支付的现金		500,000.00	
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	七、78		480,245.43
投资活动现金流出小计		15,626,208.70	13,045,284.52
投资活动产生的现金流量净额		-15,026,208.70	-11,504,100.15
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		256,130,000.00	243,900,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	七、78	123,500,000.00	47,050,000.00
筹资活动现金流入小计		379,630,000.00	290,950,000.00
偿还债务支付的现金		252,830,326.61	261,400,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		14,063,060.31	15,272,560.42
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	七、78	82,521,508.90	46,850,354.95
筹资活动现金流出小计		349,414,895.81	323,522,915.37
筹资活动产生的现金流量净额		30,215,104.19	-32,572,915.37
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		42,366.18	1,193,720.92
五、现金及现金等价物净增加额		-55,028,109.25	-7,966,505.30
加：期初现金及现金等价物余额		90,002,326.79	55,282,493.57
六、期末现金及现金等价物余额		34,974,217.54	47,315,988.27

公司负责人：金猛

主管会计工作负责人：黄丹妮

会计机构负责人：陈少炜

母公司现金流量表

2025 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	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		358,391,489.66	420,703,874.68
收到的税费返还		645,675.90	17,139.30
收到其他与经营活动有关的现金		77,338,022.81	54,387,843.74
经营活动现金流入小计		436,375,188.37	475,108,857.72
购买商品、接受劳务支付的现金		253,020,097.59	301,655,332.97
支付给职工及为职工支付的现金		45,447,806.60	47,668,264.99
支付的各项税费		4,518,267.35	3,905,291.60
支付其他与经营活动有关的现金		129,691,329.48	82,379,440.51
经营活动现金流出小计		432,677,501.02	435,608,330.07
经营活动产生的现金流量净额		3,697,687.35	39,500,527.65
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		3,711,791.61	2,523,038.86
投资支付的现金		20,301,333.20	
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		24,013,124.81	2,523,038.86
投资活动产生的现金流量净额		-24,013,124.81	-2,523,038.86
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		232,630,000.00	233,900,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		155,235,441.30	47,050,000.00
筹资活动现金流入小计		387,865,441.30	280,950,000.00
偿还债务支付的现金		237,017,548.00	254,900,000.00
分配股利、利润或偿付利息支		7,940,186.06	9,179,729.83

付的现金			
支付其他与筹资活动有关的现金		135,317,111.40	44,912,090.86
筹资活动现金流出小计		380,274,845.46	308,991,820.69
筹资活动产生的现金流量净额		7,590,595.84	-28,041,820.69
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		76,000.03	874,656.48
五、现金及现金等价物净增加额		-12,648,841.59	9,810,324.58
加：期初现金及现金等价物余额		21,954,842.35	19,124,147.59
六、期末现金及现金等价物余额		9,306,000.76	28,934,472.17

公司负责人：金猛 主管会计工作负责人：黄丹妮 会计机构负责人：陈少炜

合并所有者权益变动表
2025 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

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	
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
		优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	206,154,000.00				192,204,343.08	18,050,400.00	-477,037.52		44,251,242.63		-47,332,036.42		376,750,111.77	26,521,273.71	403,271,385.48
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	206,154,000.00				192,204,343.08	18,050,400.00	-477,037.52		44,251,242.63		-47,332,036.42		376,750,111.77	26,521,273.71	403,271,385.48
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					83,807.08		-32,347.44				9,186,055.35		9,237,514.99	-3,889,383.80	5,348,131.19
（一）综合收益总额							-32,347.44				17,432,215.35		17,399,867.91	-3,889,383.80	13,510,484.11
（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										-8,246,160.00		-8,246,160.00			-8,246,160.00
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险 准备															
3. 对所有者（或 股东）的分配										-8,246,160.00		-8,246,160.00			-8,246,160.00
4. 其他															
（四）所有者权 益内部结转															
1. 资本公积转增 资本（或股本）															
2. 盈余公积转增 资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补 亏损															
4. 设定受益计划 变动额结转留存 收益															
5. 其他综合收益 结转留存收益															
6. 其他															
（五）专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
（六）其他					83,807.08							83,807.08			83,807.08
四、本期期末余 额	206,154, 000.00				192,288,150.16	18,050,400.00	-509,384.96		44,251,2 42.63		-38,145,981.07		385,987,626.76	22,631,889.91	408,619,516.67

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

	实收资本 (或股本)	其他权益工 具			资本公积	减：库存股	其他综合收 益	专项 储备	盈余公积	一 般 风 险 准 备	未分配利润	其 他	小计		
		优 先 股	永 续 债	其 他											
一、上年期末余 额	208,790,00 0.00				228,459,219.45	42,301,600.00	-68,840.55		40,788,5 68.76		-66,734,906.11		368,932,441.55	31,101,042.91	400,033,484.46
加：会计政策变 更															
前期差错更 正															
其他															
二、本年期初余 额	208,790,00 0.00				228,459,219.45	42,301,600.00	-68,840.55		40,788,5 68.76		-66,734,906.11		368,932,441.55	31,101,042.91	400,033,484.46
三、本期增减变 动金额（减少以 “－”号填列）					5,855,438.67		366,327.42				20,380,549.04		26,602,315.13	-593,387.53	26,008,927.60
（一）综合收益 总额							366,327.42				20,380,549.04		20,746,876.46	-593,387.53	20,153,488.93
（二）所有者投 入和减少资本					5,734,451.25								5,734,451.25		5,734,451.25
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					5,734,451.25								5,734,451.25		5,734,451.25
4.其他															
（三）利润分配															
1.提取盈余公积															
2.提取一般风险 准备															

3. 对所有者（或 股东）的分配															
4. 其他															
（四）所有者权 益内部结转															
1. 资本公积转增 资本（或股本）															
2. 盈余公积转增 资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补 亏损															
4. 设定受益计划 变动额结转留存 收益															
5. 其他综合收益 结转留存收益															
6. 其他															
（五）专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
（六）其他					120,987.42							120,987.42			120,987.42
四、本期期末余 额	208,790,00 0.00				234,314,658.12	42,301,600.00	297,486.87		40,788,5 68.76		-46,354,357.07		395,534,756.68	30,507,655.38	426,042,412.06

公司负责人：金猛

主管会计工作负责人：黄丹妮

会计机构负责人：陈少炜

母公司所有者权益变动表
2025 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2025 年半年度										
	实收资本 (或股本)	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	206,154,000.00				189,930,001.56	18,050,400.00			44,251,242.63	31,164,064.83	453,448,909.02
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	206,154,000.00				189,930,001.56	18,050,400.00			44,251,242.63	31,164,064.83	453,448,909.02
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					23,313.91					781,828.92	805,142.83
（一）综合收益总额										9,027,988.92	9,027,988.92
（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										-8,246,160.00	-8,246,160.00
1．提取盈余公积											
2．对所有者（或股东）的分配										-8,246,160.00	-8,246,160.00
3．其他											
（四）所有者权益内部结转											
1．资本公积转增资本（或股本）											
2．盈余公积转增资本（或股本）											
3．盈余公积弥补亏损											
4．设定受益计划变动额结转留存收益											
5．其他综合收益结转留存收益											

6. 其他										
（五）专项储备										
1. 本期提取										
2. 本期使用										
（六）其他					23,313.91					23,313.91
四、本期期末余额	206,154,000.00				189,953,315.47	18,050,400.00		44,251,242.63	31,945,893.75	454,254,051.85

项目	2024 年半年度										
	实收资本 (或股本)	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	208,790,000.00				227,253,553.85	42,301,600.00			40,788,568.76	-13,133,500.76	421,397,021.85
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	208,790,000.00				227,253,553.85	42,301,600.00			40,788,568.76	-13,133,500.76	421,397,021.85
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					5,786,627.70					39,650,746.22	45,437,373.92
（一）综合收益总额										39,650,746.22	39,650,746.22
（二）所有者投入和减少资本					5,734,451.25						5,734,451.25
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					5,734,451.25						5,734,451.25
4．其他											
（三）利润分配											
1．提取盈余公积											
2．对所有者（或股东）的分配											
3．其他											
（四）所有者权益内部结转											
1．资本公积转增资本（或股本）											

2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他					52,176.45						52,176.45
四、本期期末余额	208,790,000.00				233,040,181.55	42,301,600.00			40,788,568.76	26,517,245.46	466,834,395.77

公司负责人：金猛

主管会计工作负责人：黄丹妮

会计机构负责人：陈少炜

三、公司基本情况

1、公司概况

√适用 □不适用

浙江德创环保科技股份有限公司（以下简称公司或本公司）前身系浙江德创环保科技有限公司（以下简称德创环保公司），德创环保公司系由绍兴德能防火材料有限公司、贵州星云环保有限公司及绍兴华能电力设备器材有限公司共同出资设立，于2005年9月6日在绍兴市工商行政管理局登记注册，总部位于浙江省绍兴市。公司现持有统一社会信用代码为91330600779389434M的营业执照，注册资本20,615.40万元，股份总数20,615.40万股（每股面值1元）。其中，有限售条件的流通股份A股：196.20万股，无限售条件的流通股份：A股20,419.20万股。公司股票已于2017年2月7日在上海证券交易所挂牌交易。

本公司属生态保护和环境治理行业。主要经营活动为脱硫设备、脱硝催化剂、湿式电除尘装置的研发、生产和销售，烟气治理工程业务，废盐渣资源化利用处置以及危险废物处理业务。

本财务报表业经公司2025年8月26日五届五次董事会批准对外报出。

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为编制基础。

2、持续经营

√适用 □不适用

本公司不存在导致对报告期末起12个月内的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

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：

√适用 □不适用

公司会计年度为公历年度，即每年1月1日起至12月31日止，以人民币为记账本位币，并按照《企业会计准则》编制财务报告。公司的主要会计政策和会计估计如下：

1、遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、股东权益变动和现金流量等有关信息。

2、会计期间

本公司会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

√适用 □不适用

公司经营业务的营业周期较短，以12个月作为资产和负债的流动性划分标准。

4、 记账本位币

本公司及境内子公司采用人民币为记账本位币，TUNA ENVIROTECH PRIVATE LIMITED、TUNA ENVIROTECH PTE. LTD. 等境外子公司从事境外经营，选择其经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币。

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
重要的应收票据坏账准备收回或转回	单项金额超过资产总额 0.5%
重要的应收账款坏账准备收回或转回	单项金额超过资产总额 0.5%
重要的核销应收账款	单项金额超过资产总额 0.5%
重要的单项计提坏账准备的应收账款	单项金额超过资产总额 0.5%
重要的核销应收款项融资	单项金额超过资产总额 0.5%
重要的其他应收款坏账准备收回或转回	单项金额超过资产总额 0.5%
重要的核销其他应收款	单项金额超过资产总额 0.5%
重要的在建工程项目	单项工程投资总额超过资产总额 0.5%
重要的单项计提减值准备的合同资产	单项金额超过资产总额 0.5%
重要的合同资产减值准备收回或转回	单项金额超过资产总额 0.5%
重要的账龄超过 1 年的预付款项	单项金额超过资产总额 0.5%
重要的账龄超过 1 年的应付账款	单项金额超过资产总额 0.5%
重要的账龄超过 1 年的其他应付款	单项金额超过资产总额 0.5%
重要的账龄超过 1 年或逾期的预收款项	单项金额超过资产总额 0.5%
重要的账龄超过 1 年的合同负债	单项金额超过资产总额 0.5%
重要的投资活动现金流量	单项金额超过资产总额 10%
重要的境外经营实体	资产总额超过集团总资产的 15%
重要的子公司、非全资子公司	资产总额超过集团总资产的 15%
重要的合营企业、联营企业	单项长期股权投资账面价值超过集团净资产的 15%

6、 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用 □不适用

1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司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份额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；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；如果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，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，经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。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

1. 控制的判断

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其可变回报金额的，认定为控制。

2. 合并财务报表的编制方法

(1) 母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由母公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

√适用 □不适用

1. 合营安排分为共同经营和合营企业。

2. 当公司为共同经营的合营方时，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

(1) 确认单独所持有的资产，以及按持有份额确认共同持有的资产；

(2) 确认单独所承担的负债，以及按持有份额确认共同承担的负债；

(3) 确认出售公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；

(4) 按公司持有份额确认共同经营因出售资产所产生的收入；

(5) 确认单独所发生的费用，以及按公司持有份额确认共同经营发生的费用。

9、现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

1. 外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率折算的近似汇率为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，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，不改变其人民币金额；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，差额计入当期损益或其他综合收益。

2. 外币财务报表折算

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；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采

用交易发生日即期汇率的近似汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，计入其他综合收益。

11、金融工具

√适用 □不适用

1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：(1) 以摊余成本计量的金融资产；(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；(3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；(2) 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；(3) 不属于上述(1)或(2)的财务担保合同，以及不属于上述(1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺；(4) 以摊余成本计量的金融负债。

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

(1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

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。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，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或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照《企业会计准则第14号——收入》所定义的交易价格进行初始计量。

(2) 金融资产的后续计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，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债务工具投资

采用公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

采用公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

（3）金融负债的后续计量方法

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类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。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的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的公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动）计入当期损益，除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

2) 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

按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

3) 不属于上述 1) 或 2) 的财务担保合同，以及不属于上述 1) 并以低于市场利率贷款的贷款承诺

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：① 按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；② 初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

4) 以摊余成本计量的金融负债

采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

（4）金融资产和金融负债的终止确认

1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

② 金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。

2) 当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，相应终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。公司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，分别下列情况处理：（1）未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产，并将

转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；(2) 保留了对该金融资产控制的，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。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 所转移金融资产在终止确认日的账面价值；(2) 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。转移了金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 终止确认部分的账面价值；(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

(1) 第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；

(2) 第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

(3) 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

5. 金融工具减值

公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、合同资产、租赁应收款、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以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于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的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。

对于租赁应收款、由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项及合同资产，公司运用简化计量方法，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。

除上述计量方法以外的金融资产，公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加，公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，公司按照该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

公司利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

于资产负债表日，若公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时，公司以共同风险特征为依据，将金融工具划分为不同组合。

公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，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。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

6. 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件的，公司以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：（1）公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；（2）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。

不满足终止确认条件的金融资产转移，公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

7. 应收款项和合同资产预期信用损失的确认标准和计提方法

（1）按信用风险特征组合计提预期信用损失的应收款项和合同资产

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收商业承兑汇票		参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
应收账款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，
合同资产——质保金		
应收账款——合并范围内关联方组合	合并范围内关联方	

		通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，该组合预期信用损失率为 0%
合同资产——建造合同形成的未结算资产	客户性质	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失

(2) 账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表

账 龄	应收账款 预期信用损失率 (%)	其他应收款 预期信用损失率 (%)	合同资产-质保金 预期信用损失率 (%)
1 年以内（含，下同）	5	5	5
1-2 年	10	10	10
2-3 年	20	20	20
3-5 年	50	50	50
5 年以上	100	100	100

应收账款/其他应收款/合同资产-质保金的账龄自款项实际发生的月份起算。

(3) 按单项计提预期信用损失的应收款项和合同资产的认定标准

对信用风险与组合信用风险显著不同的应收款项和合同资产，公司按单项计提预期信用损失。

12、 应收票据

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

参见本报告第八节（五）11、金融工具—7 应收款项和合同资产预期信用损失的确认标准和计提方法。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

参见本报告第八节（五）11、金融工具—7 应收款项和合同资产预期信用损失的确认标准和计提方法。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

参见本报告第八节（五）11、金融工具—7 应收款项和合同资产预期信用损失的确认标准和计提方法。

13、 应收账款

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

参见本报告第八节（五）11、金融工具—7 应收款项和合同资产预期信用损失的确认标准和计提方法。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

参见本报告第八节（五）11、金融工具—7 应收款项和合同资产预期信用损失的确认标准和计提方法。

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

√适用 □不适用

参见本报告第八节（五）11、金融工具—7 应收款项和合同资产预期信用损失的确认标准和计提方法。

14、 应收款项融资

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

参见本报告第八节（五）11、金融工具—7 应收款项和合同资产预期信用损失的确认标准和计提方法。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

参见本报告第八节（五）11、金融工具—7 应收款项和合同资产预期信用损失的确认标准和计提方法。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

参见本报告第八节（五）11、金融工具—7 应收款项和合同资产预期信用损失的确认标准和计提方法。

15、 其他应收款

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

参见本报告第八节（五）11、金融工具—7 应收款项和合同资产预期信用损失的确认标准和计提方法。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

参见本报告第八节（五）11、金融工具—7 应收款项和合同资产预期信用损失的确认标准和计提方法。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

参见本报告第八节（五）11、金融工具—7 应收款项和合同资产预期信用损失的确认标准和计提方法。

16、 存货

√适用 □不适用

存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法

√适用 □不适用

1. 存货的分类

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

3. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

4. 低值易耗品和包装物的摊销方法**(1) 低值易耗品**

按照使用一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

存货跌价准备的确认标准和计提方法

√适用 □不适用

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。

按照组合计提存货跌价准备的组合类别及确定依据、不同类别存货可变现净值的确定依据

√适用 □不适用

直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据

□适用 √不适用

17、 合同资产

√适用 □不适用

合同资产的确认方法及标准

√适用 □不适用

公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

公司将拥有的、无条件(即，仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项列示，将已向客户转让商品而有权收取对价的权利(该权利取决于时间流逝之外的其他因素)作为合同资产列示。

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

参见本报告第八节(五)11、金融工具—7 应收款项和合同资产预期信用损失的确认标准和计提方法。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

参见本报告第八节(五)11、金融工具—7 应收款项和合同资产预期信用损失的确认标准和计提方法。

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

√适用 □不适用

参见本报告第八节(五)11、金融工具—7 应收款项和合同资产预期信用损失的确认标准和计提方法。

18、 持有待售的非流动资产或处置组

□适用 √不适用

划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

√适用 □不适用

1. 持有待售的非流动资产或处置组的分类

公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：(1) 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；(2) 出售极可能发生，即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。

公司专为转售而取得的非流动资产或处置组，在取得日满足“预计出售将在一年内完成”的条件，且短期(通常为3个月)内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的，在取得日将其划分为持有待售类别。

因公司无法控制的下列原因之一，导致非关联方之间的交易未能在一年内完成，且公司仍然承诺出售非流动资产或处置组的，继续将非流动资产或处置组划分为持有待售类别：(1) 买方或

其他方意外设定导致出售延期的条件，公司针对这些条件已经及时采取行动，且预计能够自设定导致出售延期的条件起一年内顺利化解延期因素；（2）因发生罕见情况，导致持有待售的非流动资产或处置组未能在一年内完成出售，公司在最初一年内已经针对这些新情况采取必要措施且重新满足了持有待售类别的划分条件。

2. 持有待售的非流动资产或处置组的会计处理

（1）初始计量和后续计量

初始计量和在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，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。

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。除企业合并中取得的非流动资产或处置组外，由非流动资产或处置组以公允价值减去出售费用后的净额作为初始计量金额而产生的差额，计入当期损益。

对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

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。

（2）资产减值损失转回的会计处理

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。

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，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后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。已抵减的商誉账面价值，以及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转回。

持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，根据处置组中除商誉外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。

（3）不再继续划分为持有待售类别以及终止确认的会计处理

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，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。

终止确认持有待售的非流动资产或处置组时，将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

终止经营的认定标准和列报方法

√适用 □不适用

1. 终止经营的确认标准

满足下列条件之一的、已经被处置或划分为持有待售类别且能够单独区分的组成部分确认为终止经营：

(1) 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；

(2) 该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关计划的一部分；

(3) 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

2. 终止经营的列报方法

公司在利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益。终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益列报。对于当期列报的终止经营，在当期财务报表中将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比期间的终止经营损益列报。终止经营不再满足持有待售类别划分条件的，在当期财务报表中将原来作为终止经营损益列报的信息重新作为可比期间的持续经营损益列报。

19、 长期股权投资

√适用 □不适用

1. 共同控制、重大影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，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，认定为共同控制。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，认定为重大影响。

2. 投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得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其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的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。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把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，根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确定初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，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。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

1) 在个别财务报表中，按照原持有的股权投资的账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

2) 在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把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，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权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第12号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

3. 后续计量及损益确认方法

对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

(1) 是否属于“一揽子交易”的判断原则

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，公司结合分步交易的各个步骤的交易协议条款、分别取得的处置对价、出售股权的对象、处置方式、处置时点等信息来判断分步交易是否属于“一揽子交易”。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，通常表明多次交易事项属于“一揽子交易”：

- 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。

(2) 不属于“一揽子交易”的会计处理

1) 个别财务报表

对处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。对于剩余股权，对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的，转为权益法核算；不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的，按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

2) 合并财务报表

在丧失控制权之前，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

丧失对原子公司控制权时，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或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

(3) 属于“一揽子交易”的会计处理

1) 个别财务报表

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长期股权投资账面价值之间的差额，在个别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。

2) 合并财务报表

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。

20、 投资性房地产

不适用

21、 固定资产

(1). 确认条件

√适用 □不适用

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，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

(2). 折旧方法

√适用 □不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	平均年限法及工作量法[注]	10-20	3%-10%	4.50%-9.70%
通用设备	平均年限法	3-5	3%-10%	18.00%-32.33%
专用设备	平均年限法	3-10	3%-10%	9.00%-32.33%
运输工具	平均年限法	4-5	3%-10%	18.00%-24.25%

[注] 公司之孙公司浙江飞乐环保科技有限公司对于房屋建筑物类别下的库区采用工作量法进行折旧

22、 在建工程

√适用 □不适用

1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。
2. 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

类 别	在建工程结转为固定资产的标准和时点
房屋及建筑物	工程自达到预定可使用状态之日起
机器设备	安装调试后达到设计要求或合同规定的标准
其他零星工程	工程自达到预定可使用状态之日起

23、 借款费用

☒适用 ☐不适用

1. 借款费用资本化的确认原则

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时确认为费用，计入当期损益。

2. 借款费用资本化期间

(1) 当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：1) 资产支出已经发生；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 若符合资本化条件的资产在购建或者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，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

(3) 当所购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，借款费用停止资本化。

3. 借款费用资本化率以及资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

24、 生物资产

☐适用 ☒不适用

25、 油气资产

☐适用 ☒不适用

26、 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

√适用 □不适用

1. 无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术等，按成本进行初始计量。
2. 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体如下：

项 目	使用寿命及其确定依据	摊销方法
土地使用权	50 年；土地证登记使用年限	直线法
专利及非专利技术	10 年；预计可使用年限	直线法
软件	5 年；预计可使用年限	直线法
排污权	5 年；排污许可证的有效期限	直线法

(2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

√适用 □不适用

1. 研发支出的归集范围

(1) 人员人工费用

人员人工费用包括公司研发人员的工资薪金、基本养老保险费、基本医疗保险费、失业保险费、工伤保险费、生育保险费和住房公积金，以及外聘研发人员的劳务费用。

研发人员同时服务于多个研究开发项目的，人工费用的确认依据公司管理部门提供的各研究开发项目研发人员的工时记录，在不同研究开发项目间接比例分配。

直接从事研发活动的人员、外聘研发人员同时从事非研发活动的，公司根据研发人员在不同岗位的工时记录，将其实际发生的人员人工费用，按实际工时占比等合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。

(2) 直接投入费用

直接投入费用是指公司为实施研究开发活动而实际发生的相关支出。包括：1) 直接消耗的材料、燃料和动力费用；2) 用于中间试验和产品试制的模具、工艺装备开发及制造费，不构成固定资产的样品、样机及一般测试手段购置费，试制产品的检验费；3) 用于研究开发活动的仪器、设备的运行维护、调整、检验、检测、维修等费用。

(3) 折旧费用与长期待摊费用

折旧费用是指用于研究开发活动的仪器、设备和在用建筑物的折旧费。

用于研发活动的仪器、设备及在用建筑物，同时又用于非研发活动的，对该类仪器、设备、在用建筑物使用情况做必要记录，并将其实际发生的折旧费按实际工时和使用面积等因素，采用合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。

长期待摊费用是指研发设施的改建、改装、装修和修理过程中发生的长期待摊费用，按实际支出进行归集，在规定的期限内分期平均摊销。

(4) 其他费用

其他费用是指上述费用之外与研究开发活动直接相关的其他费用，包括技术图书资料费、资料翻译费、专家咨询费、高新科技研发保险费，研发成果的检索、论证、评审、鉴定、验收费用，知识产权的申请费、注册费、代理费，会议费、差旅费、通讯费等。

2. 内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：(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。

27、 长期资产减值

☒ 适用 ☐ 不适用

对长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

28、 长期待摊费用

☒ 适用 ☐ 不适用

长期待摊费用核算已经支出，摊销期限在1年以上（不含1年）的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

29、 合同负债

☒ 适用 ☐ 不适用

公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

公司将拥有的、无条件（即，仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项列示，将已向客户转让商品而有权收取对价的权利（该权利取决于时间流逝之外的其他因素）作为合同资产列示。

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

30、职工薪酬

(1). 短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

在职工为公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(2). 离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

(1) 在职工为公司提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

1) 根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间。同时，对设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本；

2) 设定受益计划存在资产的，将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产；

3) 期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

(3). 辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

向职工提供的辞退福利，在下列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：(1) 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；(2) 公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(4). 其他长期职工福利的会计处理方法

√适用 □不适用

向职工提供的其他长期福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划的有关规定进行会计处理，为简化相关会计处理，将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

31、 预计负债

√适用 □不适用

1. 因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，公司将该项义务确认为预计负债。

2. 公司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初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

32、 股份支付

√适用 □不适用

1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

(1) 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成本或费用，相应调整资本公积。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的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，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应调整资本公积。

换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量的，按照其他方服务在取得日的公允价值计量；如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加所有者权益。

(2) 以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，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换取职工服务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，按公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

(3) 修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

33、 优先股、永续债等其他金融工具

☐适用 ☒不适用

34、 收入

(1). 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

☒适用 ☐不适用

1. 收入确认原则

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：（1）客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；（2）客户能够控制公司履约过程中在建商品；（3）公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，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。对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：（1）公司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；（2）公司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；（3）公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；（4）公司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；（5）客户已接受该商品；（6）其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2. 收入计量原则

（1）公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。

（2）合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，不超过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。

(3) 合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。

(4) 合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。

3. 收入确认的具体方法

(1) 脱硫设备、脱硝催化剂、湿式静电除尘器等产品销售

公司销售脱硫设备、脱硝催化剂、湿式静电除尘器等产品，属于在某一时点履行的履约义务。根据公司与客户签订的销售合同或订单需求，完成相关产品生产或备货，根据约定发往客户指定的地点，将货物交付给客户，若合同规定需要安装调试，则按合同要求完成安装调试，客户开具安装调试验收单；若不需要安装或由客户自行安装，客户开具签收单。至此公司完成合同约定的产品交付义务，就该商品享有现时收款权利，款项已收讫或预计可以收回，相关产品收入和成本金额已能够可靠地计量，公司已将商品法定所有权及所有权上的主要风险和报酬转移给购货方，购买方已接受该商品，同时公司不再实施和保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制，且相关的经济利益很可能流入企业，满足产品收入确认条件。

(2) 烟气治理工程业务

公司提供烟气治理工程业务属于在某一时段内履行的履约义务，根据已发生成本占预计总成本的比例确定提供服务的履约进度，并按履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

(3) 废盐渣资源化利用处置业务

公司提供废盐渣资源化利用处置业务属于在某一时点履行的履约义务，按照废盐渣实际完成处理时点确认收入。

(4) 危险废物处理业务

公司提供危险废物处理业务属于在某一时点履行的履约义务，按照危险废物实际完成处理时点确认收入。

(2). 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

☐适用 ☒不适用

35、 合同成本

☒适用 ☐不适用

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。

公司为履行合同发生的成本，不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的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。

公司对于与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

如果与合同成本有关的资产的账面价值高于因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本，公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失。以前期间减值的因素之后发生变化，使得转让该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

36、政府补助

√适用 □不适用

1. 政府补助在同时满足下列条件时予以确认：（1）公司能够满足政府补助所附的条件；（2）公司能够收到政府补助。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；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或以其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。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，在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

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

5. 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

(1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向公司提供贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

(2) 财政将贴息资金直接拨付给公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

37、递延所得税资产/递延所得税负债

☒ 适用 ☐ 不适用

1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2. 确认递延所得税资产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。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

3. 资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间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，转回减记的金额。

4. 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：(1) 企业合并；(2) 直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

5. 同时满足下列条件时，公司将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：(1) 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；(2) 递延所得税资产和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和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

38、租赁

☒ 适用 ☐ 不适用

作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

☒ 适用 ☐ 不适用

在租赁期开始日，公司将租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。

对于所有短期租赁和低价值资产租赁，公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

除上述采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，在租赁期开始日，公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

(1) 使用权资产

使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：1) 租赁负债的初始计量金额；2) 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；3) 承租人发生的初始直接费用；4) 承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

公司按照直线法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

(2) 租赁负债

在租赁期开始日，公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债。计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

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

(3) 售后租回

公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融负债进行会计处理。

作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

☒ 适用 ☐ 不适用

在租赁开始日，公司将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划分为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

(1) 经营租赁

公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入，发生的初始直接费用予以资本化并按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(2) 融资租赁

在租赁期开始日，公司按照租赁投资净额（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）确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间，公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

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。

(3) 售后租回

公司按照《企业会计准则第14号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司根据其他适用的企业会计准则对资产购买进行会计处理，并根据《企业会计准则第21号——租赁》对资产出租进行会计处理。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产，并按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》对该金融资产进行会计处理。

39、 其他重要的会计政策和会计估计

☒ 适用 ☐ 不适用

与回购公司股份相关的会计处理方法

因减少注册资本或奖励职工等原因收购本公司股份的，按实际支付的金额作为库存股处理，同时进行备查登记。如果将回购的股份注销，则将按注销股票面值和注销股数计算的股票面值总额与实际回购所支付的金额之间的差额冲减资本公积，资本公积不足冲减的，冲减留存收益；如果将回购的股份奖励给本公司职工属于以权益结算的股份支付，于职工行权购买本公司股份收到价款时，转销交付职工的库存股成本和等待期内资本公积（其他资本公积）累计金额，同时，按照其差额调整资本公积（股本溢价）。

40、 重要会计政策和会计估计的变更

(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或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

☐ 适用 ☒ 不适用

41、 其他

☐ 适用 ☒ 不适用

六、税项

1、主要税种及税率

主要税种及税率情况

√适用 □不适用

税种	计税依据	税率
增值税	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、9%、6%、3%；境外子公司适用所在地区增值税税率
土地使用税	实际占地面积	8.00/平方米/年
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30%后余值计缴；从租计征的，按租金收入计缴	1.2%、12%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7%
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%
企业所得税	应纳税所得额	15%、20%、25%；境外子公司适用所在地企业所得税税率

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

√适用 □不适用

纳税主体名称	所得税税率（%）
本公司	15
绍兴越信环保科技有限公司	15
绍兴华弘环保科技有限公司	20
绍兴市环创工业固废处置有限公司	20
浙江德创环保工程有限公司	20
浙江德创钠电新能源有限公司	20
浙江德创致谐环保科技有限公司	20
广东德创环保有限公司	20
新疆德创环保有限公司	20
浙江绍兴德创新材料科技有限公司	20
TUNA ENVIROTECH PTE. LTD.	17
PT. TUNA ENVIROTECH INDONESIA	22
除上述以外的其他纳税主体	25

2、税收优惠

√适用 □不适用

1. 增值税

(1) 出口货物实行“免、抵、退”税政策，出口货物退税率主要为 13%。

(2) 根据财政部、税务总局《关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 43 号）规定，自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5%抵减应纳增值税税额。

2. 企业所得税

(1) 根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室公告的《对浙江省认定机构 2023 年认定报备的高新技术企业进行备案的公告》，公司通过高新技术企业认定，资格有效期为三年，企业所得税优惠期为 2023 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日，故本期按照 15%的税率计缴企业所得税。

根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室公告的《对浙江省认定机构 2024 年认定报备的高新技术企业进行备案的公告》，公司之子公司绍兴越信环保科技有限公司，通过高新技术企业认定，资格有效期为三年，企业所得税优惠期为 2024 年 1 月 1 日至 2026 年 12 月 31 日，故本期按照 15%的税率计缴企业所得税。

(2) 根据财政部、税务总局《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》（财政部 税务总局公告 2022 年第 13 号）规定，对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；根据财政部、税务总局《关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 6 号）规定，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。本公司之子公司绍兴华弘环保科技有限公司、绍兴市环创工业固废处置有限公司、浙江德创环保工程有限公司、浙江德创钠电新能源有限公司、浙江德创致谐环保科技有限公司、广东德创环保有限公司、新疆德创环保有限公司、浙江绍兴德创新材料科技有限公司 2025 年所得税适用此规定。

(3) 根据财政部、国家税务总局《关于公共基础设施项目和环境保护节能节水项目企业所得税优惠政策问题的通知》（财税〔2012〕10 号），本公司之子公司绍兴越信环保科技有限公司和孙公司浙江飞乐环保科技有限公司从事符合《环境保护、节能节水项目企业所得税优惠目录（2021 年版）》规定的项目，在取得第一笔生产经营收入所属纳税年度起，享受“三免三减半”企业所得税优惠，其中：绍兴越信环保科技有限公司废盐资源化项目 2021 年至 2023 年免征企业所得税，2024 年至 2026 年减半征收企业所得税，浙江飞乐环保科技有限公司危废柔埋项目 2021 年至 2023 年免征企业所得税，2024 年至 2026 年减半征收企业所得税，危废刚埋项目 2024 年至 2026 年免征企业所得税，2027 年至 2029 年减半征收企业所得税。

3、其他

☐适用 ☒不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	83,469.51	4,011.34
银行存款	35,441,828.03	101,180,115.98
其他货币资金	210,309,476.13	103,417,971.15

存放财务公司存款		
合计	245,834,773.67	204,602,098.47
其中：存放在境外的 款项总额	48,131,675.00	27,461,528.30

其他说明

期末使用受限的银行存款包括法院冻结资金 383,000.00 元。期末使用受限的其他货币资金包括保函保证金 111,013,195.58 元、银行承兑汇票保证金 99,287,280.55 元和 ETC 保证金 9,000.00 元。

2、交易性金融资产

☐适用 ☒不适用

3、衍生金融资产

☐适用 ☒不适用

4、应收票据

(1)．应收票据分类列示

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据		
商业承兑票据	8,344,639.06	10,829,193.81
合计	8,344,639.06	10,829,193.81

(2)．期末公司已质押的应收票据

☐适用 ☒不适用

(3)．期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

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		
商业承兑票据		8,510,968.27
合计		8,510,968.27

(4). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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										
其中：										
按组合计提坏账准备	9,542,573.27	100.00	1,197,934.21	12.55	8,344,639.06	12,161,979.09	100.00	1,332,785.28	10.96	10,829,193.81
其中：										
商业承兑汇票	9,542,573.27	100.00	1,197,934.21	12.55	8,344,639.06	12,161,979.09	100.00	1,332,785.28	10.96	10,829,193.81
合计	9,542,573.27	/	1,197,934.21	/	8,344,639.06	12,161,979.09	/	1,332,785.28	/	10,829,193.81

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

☒适用 ☐不适用

组合计提项目: 商业承兑汇票

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
商业承兑汇票	9,542,573.27	1,197,934.21	12.55
合计	9,542,573.27	1,197,934.21	12.55

按组合计提坏账准备的说明

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

参见本报告第八节(五)11、金融工具—7 应收款项和合同资产预期信用损失的确认标准和计提方法。

对本期发生损失准备变动的应收票据账面余额显著变动的情况说明:

☐适用 ☒不适用

(5). 坏账准备的情况

☒适用 ☐不适用

单位: 元 币种: 人民币

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	
按组合计提坏账准备	1,332,785.28	-134,851.07				1,197,934.21
合计	1,332,785.28	-134,851.07				1,197,934.21

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

☐适用 ☒不适用

其他说明:

无

(6). 本期实际核销的应收票据情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收票据核销情况:

☐适用 ☒不适用

应收票据核销说明:

☐适用 ☒不适用

其他说明:

☐适用 ☒不适用

5、 应收账款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	365,633,226.27	271,910,021.61
	365,633,226.27	271,910,021.61
1 至 2 年	70,129,446.99	69,171,255.28
2 至 3 年	76,334,772.91	88,088,454.69
3 年以上		
3 至 4 年	29,180,940.32	24,100,052.91
4 至 5 年	14,741,827.34	30,434,994.83
5 年以上	46,115,213.83	44,569,115.86
合计	602,135,427.66	528,273,895.18

(2). 按坏账计提方法分类披露

√ 适用 □ 不适用

单位：元 币种：人民币

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	8,871,275.03	1.47	6,980,081.58	78.68	1,891,193.45	11,117,063.43	2.10	7,248,289.95	65.20	3,868,773.48
其中：										
按组合计提坏账准备	593,264,152.63	98.53	103,141,584.55	17.39	490,122,568.08	517,156,831.75	97.90	100,361,893.85	19.41	416,794,937.90
其中：										
账龄组合	593,264,152.63	98.53	103,141,584.55	17.39	490,122,568.08	517,156,831.75	97.90	100,361,893.85	19.41	416,794,937.90
合计	602,135,427.66	/	110,121,666.13	/	492,013,761.53	528,273,895.18	/	107,610,183.80	/	420,663,711.38

按单项计提坏账准备:

☒适用 ☐不适用

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
单位 1	2,736,485.60	845,292.15	30.89	根据预计可收回金额计提
单位 2	2,624,889.43	2,624,889.43	100.00	对方未履行诉讼判决义务, 应收账款难以收回
单位 3	2,212,400.00	2,212,400.00	100.00	对方未履行诉讼判决义务, 应收账款难以收回
单位 4	968,800.00	968,800.00	100.00	应收账款难以收回
单位 5	180,000.00	180,000.00	100.00	应收账款难以收回
单位 6	73,000.00	73,000.00	100.00	应收账款难以收回
单位 7	53,000.00	53,000.00	100.00	应收账款难以收回
单位 8	18,800.00	18,800.00	100.00	应收账款难以收回
单位 9	3,900.00	3,900.00	100.00	应收账款难以收回
合计	8,871,275.03	6,980,081.58	78.68	/

按单项计提坏账准备的说明:

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备:

☒适用 ☐不适用

组合计提项目: 账龄组合

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	362,896,740.67	18,144,837.04	5.00
1-2 年	70,129,446.99	7,012,944.70	10.00
2-3 年	75,365,972.91	15,073,194.58	20.00
3-5 年	43,922,767.66	21,961,383.83	50.00
5 年以上	40,949,224.40	40,949,224.40	100.00
合计	593,264,152.63	103,141,584.55	17.39

按组合计提坏账准备的说明:

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

参见本报告第八节（五）11、金融工具—7 应收款项和合同资产预期信用损失的确认标准和计提方法。

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明:

☐适用 ☒不适用

(3). 坏账准备的情况

☒适用 ☐不适用

单位: 元 币种: 人民币

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	
单项计提坏账准备	7,248,289.95	845,292.15	389,910.52	723,590.00		6,980,081.58
按组合计提坏账准备	100,361,893.85	4,761,640.47		1,981,949.77		103,141,584.55
合计	107,610,183.80	5,606,932.62	389,910.52	2,705,539.77		110,121,666.13

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

(4). 本期实际核销的应收账款情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	2,705,539.77

其中重要的应收账款核销情况

☐适用 ☒不适用

应收账款核销说明：

☐适用 ☒不适用

(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

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

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(%)	坏账准备期末余额
单位 10	43,607,928.40	17,435,963.65	61,043,892.05	8.37	3,052,194.60
单位 11	29,225,254.07	13,792,196.13	43,017,450.20	5.90	2,150,872.51
单位 12	40,401,742.32	0.00	40,401,742.32	5.54	2,567,105.35
单位 13	37,087,293.21	0.00	37,087,293.21	5.09	1,854,364.66
单位 14	28,064,384.89	0.00	28,064,384.89	3.85	1,441,919.24
合计	178,386,602.89	31,228,159.78	209,614,762.67	28.75	11,066,456.36

其他说明

无

其他说明：

☐适用 ☒不适用

6、合同资产

(1). 合同资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
应收质保金	47,531,229.21	3,462,831.20	44,068,398.01	64,436,937.15	5,819,276.56	58,617,660.59
已完工未结算资产	79,624,543.08	14,877,086.82	64,747,456.26	74,459,384.77	15,318,157.81	59,141,226.96
合计	127,155,772.29	18,339,918.02	108,815,854.27	138,896,321.92	21,137,434.37	117,758,887.55

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

√ 适用 □ 不适用

单位：元 币种：人民币

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	16,182,770.11	12.73	11,704,998.17	72.33	4,477,771.94	19,102,035.31	13.75	12,550,290.32	65.70	6,551,744.99
其中：										
按组合计提 坏账准备	110,973,002.18	87.27	6,634,919.85	5.98	104,338,082.33	119,794,286.61	86.25	8,587,144.05	7.17	111,207,142.56
其中：										
账龄组合	47,531,229.21	37.38	3,462,831.20	7.29	44,068,398.01	64,436,937.16	46.39	5,819,276.56	9.03	58,617,660.60
已完工未结 算资产组合	63,441,772.97	49.89	3,172,088.65	5.00	60,269,684.32	55,357,349.45	39.86	2,767,867.49	5.00	52,589,481.96
合计	127,155,772.29	/	18,339,918.02	/	108,815,854.27	138,896,321.92	/	21,137,434.37	/	117,758,887.55

按单项计提坏账准备:

☒适用 ☐不适用

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
单位 1	13,443,730.45	10,375,730.45	77.18	根据一审判决金额确定预计可收回金额, 并对账面余额与可收回金额的差异全额计提坏账
单位 2	2,554,258.94	1,144,487.00	44.81	根据预计可收回金额计提
单位 3	184,780.72	184,780.72	100.00	根据预计可收回金额计提
合计	16,182,770.11	11,704,998.17	72.33	/

按单项计提坏账准备的说明:

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备:

☒适用 ☐不适用

组合计提项目: 账龄组合

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	39,320,871.14	1,966,043.56	5.00
1-2 年	1,452,839.72	145,283.97	10.00
2-3 年	6,757,518.35	1,351,503.67	20.00
合计	47,531,229.21	3,462,831.20	7.29

按组合计提坏账准备的说明

☐适用 ☒不适用

组合计提项目: 已完工未结算资产组合

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
已完工未结算资产组合	63,441,772.97	3,172,088.65	5.00
合计	63,441,772.97	3,172,088.65	5.00

按组合计提坏账准备的说明

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

参见本报告第八节(五)11、金融工具—7 应收款项和合同资产预期信用损失的确认标准和计提方法。

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明:

☐适用 ☒不适用

(4). 本期合同资产计提坏账准备情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期变动金额				期末余额	原因
		计提	收回或转回	转销/核销	其他变动		
单项计提减值准备	12,550,290.32	-845,292.15				11,704,998.17	
按组合计提减值准备	8,587,144.05	-1,952,224.20				6,634,919.85	
合计	21,137,434.37	-2,797,516.35				18,339,918.02	/

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明：

无

(5). 本期实际核销的合同资产情况

□适用 √不适用

其中重要的合同资产核销情况

□适用 √不适用

合同资产核销说明：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

7、 应收款项融资

(1). 应收款项融资分类列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	6,841,325.61	3,303,497.95
合计	6,841,325.61	3,303,497.95

(2). 期末公司已质押的应收款项融资

□适用 √不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	37,205,805.97	
合计	37,205,805.97	

银行承兑汇票的承兑人是具有较高信用的商业银行，由其承兑的银行承兑汇票到期不获支付的可能性较低，故公司将已背书或贴现的该等银行承兑汇票予以终止确认。但如果该等票据到期不获支付，依据《票据法》之规定，公司仍将对持票人承担连带责任。

(4). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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										
其中：										
按组合计提坏账准备	6,841,325.61	100.00			6,841,325.61	3,303,497.95	100.00			3,303,497.95
其中：										
银行承兑汇票	6,841,325.61	100.00			6,841,325.61	3,303,497.95	100.00			3,303,497.95
合计	6,841,325.61	/		/	6,841,325.61	3,303,497.95	/		/	3,303,497.95

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

☒适用 ☐不适用

组合计提项目: 银行承兑汇票

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
银行承兑汇票	6,841,325.61		
合计	6,841,325.61		

按组合计提坏账准备的说明

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

参见本报告第八节(五)11、金融工具—7 应收款项和合同资产预期信用损失的确认标准和计提方法。

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:

☐适用 ☒不适用

(5). 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

☐适用 ☒不适用

其他说明:

无

(6). 本期实际核销的应收款项融资情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收款项融资核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明:

☐适用 ☒不适用

(7). 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况:

☐适用 ☒不适用

(8). 其他说明:

☐适用 ☒不适用

8、预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	48,167,960.34	86.30	24,510,281.14	85.31
1 至 2 年	3,704,444.20	6.64	2,095,374.67	7.29
2 至 3 年	2,813,307.31	5.04	1,713,815.24	5.97
3 年以上	1,128,625.50	2.02	410,077.51	1.43
合计	55,814,337.35	100.00	28,729,548.56	100.00

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：

无

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
单位 1	3,906,807.30	7.00
单位 2	2,021,239.04	3.62
单位 3	1,896,801.37	3.40
单位 4	1,734,187.00	3.11
单位 5	1,503,354.56	2.69
合计	11,062,389.27	19.82

其他说明：

无

其他说明

□适用 √不适用

9、其他应收款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	24,826,000.13	25,166,139.30
合计	24,826,000.13	25,166,139.30

其他说明：

□适用 √不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

□适用 √不适用

(2). 重要逾期利息

□适用 √不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备:

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明:

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备:

☐适用 ☒不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(5). 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

☐适用 ☒不适用

其他说明:

无

(6). 本期实际核销的应收利息情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收利息核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明:

☐适用 ☒不适用

其他说明:

☐适用 ☒不适用

应收股利

(1). 应收股利

☐适用 ☒不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

☐适用 ☒不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备:

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(5). 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收股利情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收股利核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	22,638,397.62	21,194,583.75
	22,638,397.62	21,194,583.75
1 至 2 年	1,475,131.28	3,390,369.07
2 至 3 年	1,345,835.98	403,783.93
3 年以上		
3 至 4 年	305,744.79	2,297,726.12
4 至 5 年	1,524,726.12	1,016,124.74
5 年以上	2,878,238.33	2,330,615.40
合计	30,168,074.12	30,633,203.01

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	15,614,488.68	14,497,615.38
员工借取备用金	7,436,442.72	5,605,512.24
其他	7,117,142.72	10,530,075.39
合计	30,168,074.12	30,633,203.01

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	5,467,063.71			5,467,063.71
2025年1月1日余额在本期				
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本期计提	-60,989.72			-60,989.72
本期转回				
本期转销				
本期核销	64,000.00			64,000.00
其他变动				
2025年6月30日余额	5,342,073.99			5,342,073.99

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

参见本报告第八节（五）11、金融工具—7 应收款项和合同资产预期信用损失的确认标准和计提方法。

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(4). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	

按组合计提坏账准备	5,467,063.71	-60,989.72		64,000.00		5,342,073.99
合计	5,467,063.71	-60,989.72		64,000.00		5,342,073.99

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明

无

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	64,000.00

其中重要的其他应收款核销情况：

☐适用 ☒不适用

其他应收款核销说明：

☐适用 ☒不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款 期末余额合计 数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备 期末余额
浙江稠州金融租赁有限公司	4,000,000.00	13.26	押金保证金	1年之内	200,000.00
上海重工实业投资有限公司	1,800,000.00	5.97	押金保证金	1年之内	90,000.00
中国电能成套设备有限公司	1,421,743.00	4.71	押金保证金	1年之内、1-2年、4-5年	202,718.30
东莞市昶捷五金塑胶制品有限公司	1,365,896.00	4.53	其他	5年以上	1,365,896.00
中国中煤能源集团有限公司	800,000.00	2.65	其他	1年之内	40,000.00
合计	9,387,639.00	31.12	/	/	1,898,614.30

(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

10、 存货

(1). 存货分类

√ 适用 □ 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履 约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履 约成本减值准备	账面价值
在途物资				3,522,123.89		3,522,123.89
原材料	66,053,844.74	493,467.47	65,560,377.27	69,358,443.72	497,513.87	68,860,929.85
在产品	158,035,521.81	6,792,226.60	151,243,295.21	139,727,180.43	6,792,226.60	132,934,953.83
库存商品	51,345,753.48	976,547.06	50,369,206.42	29,495,894.02	976,547.06	28,519,346.96
低值易耗品	885,023.40		885,023.40	804,272.21		804,272.21
周转材料	42,860.10		42,860.10			
消耗性生物资产						
合同履约成本						
合计	276,363,003.53	8,262,241.13	268,100,762.40	242,907,914.27	8,266,287.53	234,641,626.74

(2). 确认为存货的数据资源

□ 适用 √ 不适用

(3). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	497,513.87			4,046.40		493,467.47
在产品	6,792,226.60					6,792,226.60
库存商品	976,547.06					976,547.06
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						
合计	8,266,287.53			4,046.40		8,262,241.13

本期转回或转销存货跌价准备的原因

√适用 □不适用

项目	确定可变现净值的具体依据	转回存货跌价准备的原因	转销存货跌价准备的原因
原材料	相关产成品估计售价减去至完工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确定可变现净值	以前期间计提了存货跌价准备的存货可变现净值上升	本期将已计提存货跌价准备的存货耗用/售出
在产品	相关产成品估计售价减去至完工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确定可变现净值	以前期间计提了存货跌价准备的存货可变现净值上升	本期将已计提存货跌价准备的存货耗用/售出
库存商品	相关产成品估计售价减去至完工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确定可变现净值	以前期间计提了存货跌价准备的存货可变现净值上升	本期将已计提存货跌价准备的存货耗用/售出

按组合计提存货跌价准备

□适用 √不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准

□适用 √不适用

(4). 存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据

□适用 √不适用

(5). 合同履约成本本期摊销金额的说明

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

11、持有待售资产

□适用 √不适用

12、 一年内到期的非流动资产

☐适用 ☒不适用

一年内到期的债权投资

☐适用 ☒不适用

一年内到期的其他债权投资

☐适用 ☒不适用

一年内到期的非流动资产的其他说明

无

13、 其他流动资产

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合同取得成本		
应收退货成本		
预缴企业所得税	118,613.04	31,873.37
待抵扣进项税额	10,894,606.94	9,841,383.84
合计	11,013,219.98	9,873,257.21

其他说明：

无

14、 债权投资

(1). 债权投资情况

☐适用 ☒不适用

债权投资减值准备本期变动情况

☐适用 ☒不适用

(2). 期末重要的债权投资

☐适用 ☒不适用

(3). 减值准备计提情况

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：

无

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

☐适用 ☒不适用

(4). 本期实际的核销债权投资情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的债权投资情况核销情况

☐适用 ☒不适用

债权投资的核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

15、 其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

☐适用 ☒不适用

其他债权投资减值准备本期变动情况

☐适用 ☒不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

☐适用 ☒不适用

(3). 减值准备计提情况

☐适用 ☒不适用

(4). 本期实际核销的其他债权投资情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况

☐适用 ☒不适用

其他债权投资的核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

16、 长期应收款

(1). 长期应收款情况

☐适用 ☒不适用

(2). 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(3). 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

(4). 本期实际核销的长期应收款情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的长期应收款核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

17、 长期股权投资
(1). 长期股权投资情况
√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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												
小计												
二、联营企业												
浙江天创环 境科技有限 公司	17,570,927.48				-4,127,127.24						13,443,800.24	
绍兴市越路 环保科技有 限公司	4,139,947.62				181,242.81						4,321,190.43	
浙江德瑞迪 海洋科技有 限公司	120.66				-120.66							
犀 牛 绿 能 (上海)科 技有限公司			500,000.00		-18,654.89						481,345.11	
小计	21,710,995.76		500,000.00		-3,964,659.98						18,246,335.78	
合计	21,710,995.76		500,000.00		-3,964,659.98						18,246,335.78	

(2). 长期股权投资的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明
无

18、 其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

☐适用 ☒不适用

(2). 本期存在终止确认的情况说明

☐适用 ☒不适用

其他说明：
☐适用 ☒不适用

19、 其他非流动金融资产

☐适用 ☒不适用

20、 投资性房地产

投资性房地产计量模式
不适用

21、 固定资产

项目列示

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	453,753,540.15	467,728,969.71
固定资产清理		
合计	453,753,540.15	467,728,969.71

其他说明：
无

固定资产

(1). 固定资产情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	通用设备	专用设备	运输工具	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	322,403,180.11	17,419,731.20	403,843,409.65	9,117,830.83	752,784,151.79
2.本期增加金额	96,215.41	197,952.19	12,947,414.87		13,241,582.47
(1) 购置	96,215.41	197,952.19	3,048,347.38		3,342,514.98
(2) 在建工程转入			9,899,067.49		9,899,067.49
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额			4,872,743.85	619,432.05	5,492,175.90
(1) 处置或报废			1,764,166.81	619,432.05	2,383,598.86

（2）其他			3,108,577.04		3,108,577.04
4.期末余额	322,499,395.52	17,617,683.39	411,918,080.67	8,498,398.78	760,533,558.36
二、累计折旧					
1.期初余额	85,226,667.33	10,706,691.68	182,588,807.59	6,533,015.48	285,055,182.08
2.本期增加金额	8,129,202.45	1,037,597.10	12,899,600.08	340,887.18	22,407,286.81
（1）计提	8,129,202.45	1,037,597.10	12,899,600.08	340,887.18	22,407,286.81
3.本期减少金额			124,961.83	557,488.85	682,450.68
（1）处置或报废			124,961.83	557,488.85	682,450.68
4.期末余额	93,355,869.78	11,744,288.78	195,363,445.84	6,316,413.81	306,780,018.21
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）处置或报废					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	229,143,525.74	5,873,394.61	216,554,634.83	2,181,984.97	453,753,540.15
2.期初账面价值	237,176,512.78	6,713,039.52	221,254,602.06	2,584,815.35	467,728,969.71

(2). 暂时闲置的固定资产情况

☐适用 ☒不适用

(3). 通过经营租赁租出的固定资产

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值
房屋及建筑物	12,301,086.88
小 计	12,301,086.88

(4). 未办妥产权证书的固定资产情况

☐适用 ☒不适用

(5). 固定资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

固定资产清理

☐适用 ☒不适用

22、 在建工程

项目列示

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	29,033,975.11	37,369,957.10
工程物资		
合计	29,033,975.11	37,369,957.10

其他说明：
无

在建工程

(1). 在建工程情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
越信蒸发系统二期项目	10,694,889.03		10,694,889.03	10,694,889.03		10,694,889.03
1万吨/年废催化剂资源化再生利用项目	8,458,087.31		8,458,087.31	6,517,346.85		6,517,346.85
SCR脱硝催化剂全尺寸性能评价系统	2,676,106.19		2,676,106.19	2,676,106.19		2,676,106.19
蜂窝催化剂窑炉提速改造	2,646,215.74		2,646,215.74	2,128,956.13		2,128,956.13
越信2万吨/年溴盐资源化提溴项目	1,785,598.20		1,785,598.20	1,785,598.20		1,785,598.20
零星工程	1,611,458.09		1,611,458.09	437,999.04		437,999.04
待安装设备	901,388.83		901,388.83	2,066,707.66		2,066,707.66
三效蒸发系统	260,231.72		260,231.72	1,163,286.51		1,163,286.51
波纹板式催化剂生产线				9,899,067.49		9,899,067.49
合计	29,033,975.11		29,033,975.11	37,369,957.10		37,369,957.10

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元 币种：人民币

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
越信蒸发系统二期项目	13,000,000.00	10,694,889.03				10,694,889.03	82.27	82.27%				自筹 资金
波纹板式催化剂 生产线	15,000,000.00	9,899,067.49		9,899,067.49			65.99	100.00%				自筹 资金
合计	28,000,000.00	20,593,956.52		9,899,067.49		10,694,889.03	/	/			/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

□ 适用 √ 不适用

(4). 在建工程的减值测试情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明

□ 适用 √ 不适用

工程物资

□ 适用 √ 不适用

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

其他说明

☐适用 ☒不适用

24、油气资产

(1). 油气资产情况

☐适用 ☒不适用

(2). 油气资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

25、使用权资产

(1). 使用权资产情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1.期初余额	20,072,679.92	20,072,679.92
2.本期增加金额		
3.本期减少金额	3,758,687.31	3,758,687.31
(1)处置	3,758,687.31	3,758,687.31
4.期末余额	16,313,992.61	16,313,992.61
二、累计折旧		
1.期初余额	9,794,894.65	9,794,894.65
2.本期增加金额	2,336,034.97	2,336,034.97
(1)计提	2,336,034.97	2,336,034.97
3.本期减少金额	2,507,439.66	2,507,439.66
(1)处置	2,507,439.66	2,507,439.66
4.期末余额	9,623,489.96	9,623,489.96
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	6,690,502.65	6,690,502.65
2.期初账面价值	10,277,785.27	10,277,785.27

(2). 使用权资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

无

26、无形资产

(1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	专利及非专利技术	软件	排污权	合计
一、账面原值					
1.期初余额	133,001,551.06	3,015,094.30	4,236,016.79	2,966,820.96	143,219,483.11
2.本期增加金额				112,500.00	112,500.00
(1)购置				112,500.00	112,500.00
(2)内部研发					
(3)企业合并增加					
3.本期减少金额					
(1)处置					
4.期末余额	133,001,551.06	3,015,094.30	4,236,016.79	3,079,320.96	143,331,983.11
二、累计摊销					
1.期初余额	18,593,478.03	453,804.92	2,672,515.85	2,750,188.75	24,469,987.55
2.本期增加金额	1,369,387.44	150,754.68	259,467.70	146,868.48	1,926,478.30
(1)计提	1,369,387.44	150,754.68	259,467.70	146,868.48	1,926,478.30
3.本期减少金额					
(1)处置					
4.期末余额	19,962,865.47	604,559.60	2,931,983.55	2,897,057.23	26,396,465.85
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	113,038,685.59	2,410,534.70	1,304,033.24	182,263.73	116,935,517.26

2.期初账面价值	114,408,073.03	2,561,289.38	1,563,500.94	216,632.21	118,749,495.56
----------	----------------	--------------	--------------	------------	----------------

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例0.00%

(2). 确认为无形资产的数据资源

☐适用 ☒不适用

(3). 未办妥产权证书的土地使用权情况

☐适用 ☒不适用

(4). 无形资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

27、商誉

(1). 商誉账面原值

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

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		
浙江飞乐环保科技有限公司	122,393,050.88					122,393,050.88
合计	122,393,050.88					122,393,050.88

(2). 商誉减值准备

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

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		
浙江飞乐环保科技有限公司	23,295,996.04	1,985,243.00				25,281,239.04
合计	23,295,996.04	1,985,243.00				25,281,239.04

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

☒适用 ☐不适用

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
浙江飞乐环保科技有限公司	报表层面与经营相关的资产	主要业务为危废填埋，公司将此业务视为作为一个整体实施管理、评估经营成果	是

资产组或资产组组合发生变化

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

(4). 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定
☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定
☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数（增长率、利润率等）	预测期内的参数的确定依据	稳定期的关键参数（增长率、利润率、折现率等）	稳定期的关键参数的确定依据	折现率及其确定依据
浙江飞乐环保科技有限公司	190,467,634.09	181,014,757.00	9,452,877.09	2025-2038 年	浙江飞乐环保科技有限公司（以下简称飞乐环保公司）营业收入系危废填埋处理收入。截至 2025 年 6 月 30 日，一期库容 20 万立方米的柔性填埋场已建成并于 2021 年 9 月投入运营,处置能力 20,000 吨/年,处置方式为收集贮存处置。二期规划建设一个库容 20 万立方米的刚性填埋场，其中首期库容 2 万立方米的刚性填埋场已完工,于 2024 年 3 月投入运营，剩余刚性填埋场根据市场情况及公司未来发展规划等陆续建设投产。	本次预测时，参考飞乐环保公司填埋场库容、二期规划方案、每年核定处理量、周边区域内危废产量及处理单价市场情况、市场竞争等情况，并结合管理层的判断等，分析确定每年度危废填埋量及处理单价，最后综合分析确定未来年度的营业收入。营业成本、税金及附加、期间费用、信用/资产减值损失等公司根据历史经验及对市场发展的预测确定上述数据。	不适用	不适用	折 现 率 12.68%，以飞乐环保公司的加权平均资本成本(WACC)为基础经调整后确定。
合计	190,467,634.09	181,014,757.00	9,452,877.09	/	/	/	/	/	

[注] 随着飞乐环保柔性和刚性填埋场填埋量的增加，剩余填埋量逐期减少，对可收回金额的预计表明商誉存在减值损失。

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
☐适用 ☒不适用

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
☐适用 ☒不适用

(5). 业绩承诺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：

☒适用 ☐不适用

2023 年 3 月 27 日，公司四届十四次董事会和四届十四次监事会审议通过了《关于公司控股子公司收购飞乐环保 100%股权的议案》并于同日与公司控股子公司宁波甬德环境发展有限公司拟与宁波宁能汇宸创业投资合伙企业（有限合伙）（以下简称宁能汇宸）和宁波宁能投资管理有限公司（以下简称宁能投资）签署《浙江飞乐环保科技有限公司股权转让协议书》，以人民币 161,459,331.97 元的价格收购宁能汇宸和宁能投资持有的飞乐环保公司 100%股权。公司于 2023 年 4 月 14 日支付完股权转让款，拥有对其的实质控制权，确定为购买日。购买日合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额确认为商誉。

28、长期待摊费用

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

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
装修费	1,542,422.02	973,336.57	509,240.42		2,006,518.17
合计	1,542,422.02	973,336.57	509,240.42		2,006,518.17

其他说明：

无

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

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

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	135,427,628.28	21,145,601.00	136,386,209.86	20,831,599.54
内部交易未实现利润	7,958,879.14	1,193,831.87	10,413,343.98	1,562,001.59
可抵扣亏损				
预计负债	27,362,894.62	3,420,361.83	26,683,099.12	3,335,387.38
股份支付费用				
租赁负债	4,130,049.22	758,769.56	7,149,206.66	1,350,122.03
合计	174,879,451.26	26,518,564.26	180,631,859.62	27,079,110.54

(2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
固定资产折旧税法上加速折旧与会计折旧形成的应纳税暂时性差异	19,271,872.80	2,890,780.92	18,492,755.39	2,773,913.31
使用权资产	4,063,470.12	741,193.81	10,277,785.27	1,338,509.46
弃置费用形成固定资产余额	15,264,027.52	1,908,003.44	15,939,373.82	1,992,421.73
非同一控制企业合并资产评估增值	1,130,425.60	141,303.20	1,448,131.87	181,016.48
其他债权投资公允价值变动				
其他权益工具投资公允价值变动				
合计	39,729,796.04	5,681,281.37	46,158,046.35	6,285,860.98

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额
递延所得税资产	5,681,281.37	20,837,282.89	6,067,340.74	21,011,769.80
递延所得税负债	5,681,281.37	0.00	6,067,340.74	218,520.24

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	33,117,444.24	30,716,417.57
可抵扣亏损	262,297,087.22	244,089,192.88
股份支付费用		
租赁负债	2,300,315.31	3,380,969.98
未实现内部交易毛利		2,726,155.05
合计	297,714,846.77	280,912,735.48

(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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2025年	176,463.28	176,463.28	
2026年	8,856,593.33	8,856,593.33	
2027年	4,981,339.89	4,981,339.89	

2028 年	39,847,911.38	39,847,911.38	
2029 年	49,095,251.75	49,095,251.75	
2030 年	80,756,009.11	62,548,114.77	
2031 年	76,347,651.37	76,347,651.37	
2033 年	2,235,867.11	2,235,867.11	
合计	262,297,087.22	244,089,192.88	/

其他说明：
☐适用 ☒不适用

30、其他非流动资产

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同取得成本						
合同履约成本						
应收退货成本						
合同资产						
预付设备款	640,900.00		640,900.00	294,710.00		294,710.00
合计	640,900.00		640,900.00	294,710.00		294,710.00

其他说明：
无

31、 所有权或使用权受限资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	210,692,476.13	210,692,476.13	质押	未到期保函保证金、 银行承兑汇票保 证金、ETC 保证金、余 额担保等	114,431,691.68	114,431,691.68	质押	未到期保函保证金、 银行承兑汇票保 证金、ETC 保证金、余 额担保等
应收票据								
存货								
其中：数据资源								
固定资产	360,898,923.90	254,859,547.16	抵押	为银行融资及售后回 租提供抵押式担保	236,803,203.63	177,336,700.17	抵押	为银行融资及售后回 租提供抵押式担保
无形资产	60,097,385.05	46,169,024.24	抵押	为银行融资提供抵押 式担保	60,097,385.05	46,769,998.09	抵押	为银行融资提供抵押 式担保
其中：数据资源								
应收款项融资								
合计	631,688,785.08	511,721,047.53	/	/	411,332,280.36	338,538,389.94	/	/

其他说明：

无

32、短期借款

(1). 短期借款分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款	50,042,013.89	50,042,013.89
保证借款	137,047,590.06	111,014,121.65
信用借款		
抵押及保证借款	385,473,060.95	385,507,198.46
合计	572,562,664.90	546,563,334.00

短期借款分类的说明：
无

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

33、交易性金融负债

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

34、衍生金融负债

□适用 √不适用

35、应付票据

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		
银行承兑汇票	109,124,719.03	20,122,969.01
合计	109,124,719.03	20,122,969.01

本期末已到期未支付的应付票据总额为0.00 元。到期未付的原因是无

36、应付账款

(1). 应付账款列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
货款	276,731,049.38	296,629,987.89
工程及设备款	48,291,169.10	65,506,335.71
运费及咨询费等	13,698,160.85	15,848,882.53
合计	338,720,379.33	377,985,206.13

(2). 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

37、预收款项

(1). 预收账款项列示

☐适用 ☒不适用

(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

☐适用 ☒不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

38、合同负债

(1). 合同负债情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
货款	62,838,619.69	53,306,731.19
合计	62,838,619.69	53,306,731.19

(2). 账龄超过 1 年的重要合同负债

☐适用 ☒不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

39、应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	14,656,733.21	54,048,622.00	58,787,741.95	9,917,613.26
二、离职后福利-设定提存计划	605,809.55	3,909,786.47	3,895,830.21	619,765.81
三、辞退福利		55,250.00	55,250.00	
四、一年内到期的其				

他福利				
合计	15,262,542.76	58,013,658.47	62,738,822.16	10,537,379.07

(2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	14,061,571.07	49,091,416.34	53,778,292.90	9,374,694.51
二、职工福利费	11,400.50	1,138,980.09	1,139,340.09	11,040.50
三、社会保险费	571,623.47	2,161,861.83	2,218,938.99	514,546.31
其中：医疗保险费	531,513.29	2,035,270.66	2,067,963.42	498,820.53
工伤保险费	40,110.18	126,591.17	150,975.57	15,725.78
生育保险费				
四、住房公积金		1,485,217.00	1,485,217.00	
五、工会经费和职工教育经费	12,138.17	171,146.74	165,952.97	17,331.94
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	14,656,733.21	54,048,622.00	58,787,741.95	9,917,613.26

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	574,087.09	3,790,016.18	3,774,869.51	589,233.76
2、失业保险费	31,722.46	119,770.29	120,960.70	30,532.05
3、企业年金缴费				
合计	605,809.55	3,909,786.47	3,895,830.21	619,765.81

其他说明：

□适用 √不适用

40、 应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	16,929,002.66	13,258,691.31
消费税		
营业税		
企业所得税	6,664,440.68	2,864,946.98
个人所得税	31,148.18	65,566.19
城市维护建设税	83,148.55	19,440.84
房产税	1,521,180.38	2,990,323.63
土地使用税	1,135,778.34	2,271,556.72
教育费附加	40,927.95	9,493.78
地方教育附加	27,285.27	4,392.50

印花税	131,573.67	150,398.26
环保税	3,022.69	1,896.54
合计	26,567,508.37	21,636,706.75

其他说明：
无

41、其他应付款

(1). 项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利	8,246,160.00	
其他应付款	27,414,452.78	44,338,091.23
合计	35,660,612.78	44,338,091.23

(2). 应付利息

□适用 √不适用

(3). 应付股利

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	8,246,160.00	
划分为权益工具的优先股\永续债股利		
优先股\永续债股利-XXX		
合计	8,246,160.00	

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：
无

(4). 其他应付款

按款项性质列示其他应付款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
拆借款	4,000,000.00	19,404,999.05
限制性股票回购义务	18,050,400.00	18,050,400.00
应付暂收款	1,778,793.08	1,000,649.76
押金保证金	922,722.20	869,022.20
其他	2,662,537.50	5,013,020.22
合计	27,414,452.78	44,338,091.23

账龄超过1年或逾期的重要其他应付款

□适用 √不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

42、持有待售负债

☐适用 ☒不适用

43、1年内到期的非流动负债

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的长期借款	29,239,560.23	24,828,643.90
1年内到期的应付债券		
1年内到期的长期应付款	34,581,553.19	2,420,085.79
1年内到期的租赁负债	4,237,203.31	7,115,597.92
合计	68,058,316.73	34,364,327.61

其他说明：

无

44、其他流动负债

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券		
应付退货款		
未终止确认应收票据	8,510,968.27	9,054,547.49
待转销项税额	9,333,189.67	4,761,051.28
合计	17,844,157.94	13,815,598.77

短期应付债券的增减变动：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

45、长期借款

(1). 长期借款分类

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款	150,000,000.00	158,000,000.00
保证借款	70,870,000.00	78,870,000.00
信用借款		
保证及质押借款		
合计	220,870,000.00	236,870,000.00

长期借款分类的说明：

无

其他说明
☐适用 ☒不适用

46、 应付债券

(1). 应付债券
☐适用 ☒不适用

(2). 应付债券的具体情况：（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）
☐适用 ☒不适用

(3). 可转换公司债券的说明
☐适用 ☒不适用

转股权会计处理及判断依据
☐适用 ☒不适用

(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
☐适用 ☒不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表
☐适用 ☒不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明
☐适用 ☒不适用

其他说明：
☐适用 ☒不适用

47、 租赁负债
☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
尚未支付的租赁付款额	2, 274, 888. 98	3, 550, 938. 75
减：租赁负债未确认融资费用	81, 727. 76	136, 360. 03
合计	2, 193, 161. 22	3, 414, 578. 72

其他说明：
无

48、 长期应付款
项目列示
☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	34, 163, 082. 59	2, 456, 666. 61

专项应付款		
减：长期应付款未确认融资费用	785,240.79	90,991.37
合计	33,377,841.80	2,365,675.24

其他说明：
无

长期应付款

☐适用 ☒不适用

专项应付款

☐适用 ☒不适用

49、长期应付职工薪酬

☐适用 ☒不适用

50、预计负债

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	形成原因
对外提供担保			
未决诉讼			
产品质量保证			
重组义务			
待执行的亏损合同			
应付退货款			
其他			
弃置费用	27,362,894.62	26,683,099.12	填埋场预提弃置费用
合计	27,362,894.62	26,683,099.12	/

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：
无

51、递延收益

递延收益情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种人民币

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	33,132,354.78	734,143.00	1,343,212.08	32,523,285.70	收到政府补助
合计	33,132,354.78	734,143.00	1,343,212.08	32,523,285.70	/

其他说明：

☐适用 ☒不适用

52、其他非流动负债

☐适用 ☒不适用

53、股本

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	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	206,154,000.00						206,154,000.00

其他说明：

无

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

□适用 √不适用

(2). 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

□适用 √不适用

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：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

55、资本公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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）	144,939,262.41			144,939,262.41
其他资本公积	47,265,080.67	83,807.08		47,348,887.75
合计	192,204,343.08	83,807.08		192,288,150.16

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

①本期增加 23,313.91 元，系计提母公司浙江德能产业控股集团有限公司资金拆借利息，因无需支付计入资本公积。

②本期新增 60,493.17 元，系提高管陈彬及沈鑫资金拆借利息，因无需支付计入资本公积。

56、库存股

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股权激励回购库存股	18,050,400.00			18,050,400.00
合计	18,050,400.00			18,050,400.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

57、其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初 余额	本期发生金额						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								
其中：重新计量设定受益计划变动额								
权益法下不能转损益的其他综合收益								
其他权益工具投资公允价值变动								
企业自身信用风险公允价值变动								
二、将重分类进损益的其他综合收益	-477,037.52	-32,347.44				-32,347.44		-509,384.96
其中：权益法下可转损益的其他综合收益								
其他债权投资公允价值变动								
金融资产重分类计入其他综合收益的金额								
其他债权投资信用减值准备								
现金流量套期储备								
外币财务报表折算差额	-477,037.52	-32,347.44				-32,347.44		-509,384.96
其他综合收益合计	-477,037.52	-32,347.44				-32,347.44		-509,384.96

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：

无

58、专项储备

□适用 √不适用

59、盈余公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	44,251,242.63			44,251,242.63
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	44,251,242.63			44,251,242.63

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

60、未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上年度
调整前上期末未分配利润	-47,332,036.42	-66,734,906.11
调整期初未分配利润合计数(调增+, 调减-)		
调整后期初未分配利润	-47,332,036.42	-66,734,906.11
加：本期归属于母公司所有者的净利润	17,432,215.35	22,865,543.56
减：提取法定盈余公积		3,462,673.87
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	8,246,160.00	
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	-38,145,981.07	-47,332,036.42

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**(1). 营业收入和营业成本情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	491,339,527.23	376,666,685.82	440,887,385.41	328,066,001.78
其他业务	921,691.81		1,634,812.81	514,088.17

合计	492,261,219.04	376,666,685.82	442,522,198.22	328,580,089.95
----	----------------	----------------	----------------	----------------

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	XXX-分部		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
商品类型				
烟气治理工程			217,360,285.85	153,681,253.83
脱硝催化剂			148,655,402.03	115,145,208.53
脱硫设备			78,612,793.07	63,529,102.05
除尘设备			19,684,338.75	18,541,440.58
废盐渣资源化利用处置			16,537,067.47	19,283,496.34
危险废物处理			9,858,681.83	4,885,871.45
其他			1,552,650.04	1,600,313.04
按经营地区分类				
内销			285,643,713.58	236,623,660.72
外销			206,617,505.46	140,043,025.10
市场或客户类型				
合同类型				
按商品转让的时间分类				
在某一时点确认收入			273,979,241.38	222,985,431.99
在某一时段内确认收入			218,281,977.66	153,681,253.83
按合同期限分类				
按销售渠道分类				
合计			492,261,219.04	376,666,685.82

其他说明

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

其他说明：

无

62、税金及附加

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
消费税		
营业税		
城市维护建设税	872,339.32	717,027.94
教育费附加	374,553.55	307,281.96
资源税		
房产税	1,529,438.40	1,359,433.70
土地使用税	1,135,778.34	1,135,778.34
车船使用税	1,500.00	464.88
印花税	221,870.72	229,261.98
地方教育附加	249,702.37	204,854.65
环境保护税	8,935.22	12,065.87
水利基金	273.05	
合计	4,394,390.97	3,966,169.32

其他说明：

无

63、销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	8,966,471.16	7,965,508.16
办公差旅费	2,806,700.69	2,525,705.94
业务招待费	1,859,955.96	1,308,560.13
标书及售后服务费	1,345,598.34	128,171.98
检测咨询及服务费	608,747.45	205,766.98
股份支付费用		469,656.00
其他	561,104.10	959,581.67
合计	16,148,577.70	13,562,950.86

其他说明：

无

64、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	19,750,331.40	15,800,826.50
办公差旅费	3,200,154.73	3,703,916.58
业务招待费	2,309,856.08	2,817,474.87
折旧、摊销	5,293,495.46	3,632,858.01
咨询服务费	2,033,629.05	2,941,429.47
股份支付费用		4,664,378.25
其他	1,285,651.39	1,122,224.71
合计	33,873,118.11	34,683,108.39

其他说明：

无

65、研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	13,374,208.93	14,057,532.38
物料等直接投入	12,905,989.66	7,289,235.23
折旧与摊销	1,423,785.43	2,059,762.27
委外研发费	60,000.00	700,000.00
其他	8,865.57	829,322.34
合计	27,772,849.59	24,935,852.22

其他说明：

无

66、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	15,625,729.30	15,798,110.03
利息收入	-2,491,992.90	-514,476.50
手续费及其他	1,681,694.88	1,230,642.70
汇兑损益	-1,706,264.67	-2,328,940.76
合计	13,109,166.61	14,185,335.47

其他说明：

无

67、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

按性质分类	本期发生额	上期发生额
与资产相关的政府补助[注]	1,343,212.08	1,302,066.66
与收益相关的政府补助[注]	4,771,063.00	205,948.00
代扣个人所得税手续费返还	69,137.42	69,025.94
增值税加计抵扣	755,568.10	1,119,431.65
重点人群税收减免	269,100.00	
退役士兵税收减免	1,500.00	
合计	7,209,580.60	2,696,472.25

其他说明：

[注] 本期计入其他收益的政府补助情况详见本报告第八节（十一）政府补助。

68、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	-3,964,659.98	89,035.22
处置长期股权投资产生的投资收益		

交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
合计	-3,964,659.98	89,035.22

其他说明：

无

69、净敞口套期收益

☐适用 ☒不适用

70、公允价值变动收益

☐适用 ☒不适用

71、信用减值损失

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失		
应收账款坏账损失		
其他应收款坏账损失		
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		
财务担保相关减值损失		
坏账损失	-5,021,181.31	18,358.66
应收款项融资减值损失		
合计	-5,021,181.31	18,358.66

其他说明：

无

72、资产减值损失

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、合同资产减值损失		
二、存货跌价损失及合同履约成本		-34,933.85

减值损失		
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失	-1,985,243.00	-3,599,608.69
十二、其他		
十三、合同资产减值损失	2,797,516.35	-1,361,962.36
合计	812,273.35	-4,996,504.90

其他说明：

无

73、资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	-1,112,652.61	0.00
使用权资产终止确认	72,850.21	
合计	-1,039,802.40	0.00

其他说明：

□适用 √不适用

74、营业外收入

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计			
其中：固定资产处置利得			
无形资产处置利得			
债务重组利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助			
无需支付款项	477,850.79	82,507.44	477,850.79
其他	1,084,053.85	10,402.25	1,084,053.85
合计	1,561,904.64	92,909.69	1,561,904.64

其他说明：

☐适用 ☒不适用

75、营业外支出

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计			
其中：固定资产处置损失			
无形资产处置损失			
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	10,000.00	51,726.34	10,000.00
其他	414,800.83	54,230.31	414,800.83
合计	424,800.83	105,956.65	424,800.83

其他说明：

无

76、所得税费用

(1). 所得税费用表

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	5,930,946.09	312,697.26
递延所得税费用	-44,033.33	303,147.51
合计	5,886,912.76	615,844.77

(2). 会计利润与所得税费用调整过程

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	19,429,744.31
按法定/适用税率计算的所得税费用	2,914,461.65
子公司适用不同税率的影响	1,950,779.08
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	-591,900.76
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	593,956.90
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
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	2,594,551.81
技术开发费加计扣除影响	-1,574,935.92
所得税费用	5,886,912.76

其他说明：

☐适用 ☒不适用

77、 其他综合收益

☒适用 ☐不适用

其他综合收益的税后净额详见本报告第八节（七）57. 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

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收回的银行承兑汇票保证金、保函保证金及信用证保证金	34,731,921.38	38,569,441.76
收回保证金	18,410,208.84	21,167,059.05
收回法院冻结资金	10,630,720.53	
收到的政府补助	5,505,206.00	205,948.00
诉讼赔偿款	8,241,947.25	
租赁收入	973,787.50	1,347,192.00
其他	1,036,122.96	929,400.96
合计	79,529,914.46	62,219,041.77

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

支付的其他与经营活动有关的现金

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付的银行承兑汇票保证金、保函保证金及信用证保证金	104,239,104.25	31,410,105.04
支付保证金	21,603,390.00	21,228,542.00
运费	12,369,065.45	9,120,427.87
办公差旅费、标书服务费	9,386,082.81	3,296,145.95
业务招待费	4,169,812.04	3,662,119.74
其他	22,700,740.31	24,703,257.18
合计	174,468,194.86	93,420,597.78

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2). 与投资活动有关的现金

收到的重要的投资活动有关的现金

☐适用 ☒不适用

支付的重要的投资活动有关的现金

☐适用 ☒不适用

收到的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收回定期存单及利息		1,541,184.37
合计		1,541,184.37

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

支付的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
购买定期存款		480,245.43
合计		480,245.43

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收到控股股东拆借款	24,500,000.00	47,050,000.00
收到售后回租租赁款	70,000,000.00	
收到票据贴现金额	29,000,000.00	
合计	123,500,000.00	47,050,000.00

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付浙江德能产业控股集团有限公司拆借款	39,904,999.05	44,050,000.00
支付融资保证金	31,000,000.00	
支付使用权资产租金	4,154,444.38	2,024,382.73
归还融资租赁售后回租款及利息	7,462,065.47	775,972.22
合计	82,521,508.90	46,850,354.95

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

筹资活动产生的各项负债变动情况
√适用 □不适用

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	546,563,334.00	256,130,000.00	20,434,116.82	250,564,785.92		572,562,664.90
长期借款（含一年内到期的长期借款）	261,698,643.90		4,739,517.33	16,328,601.00		250,109,560.23
长期应付款（含一年内到期的长期应付款）	4,785,761.03	70,000,000.00	635,699.43	7,462,065.47		67,959,394.99
租赁负债（含一年内到期的租赁负债）	10,530,176.64		54,632.27	4,154,444.38		6,430,364.53
合计	823,577,915.57	326,130,000.00	25,863,965.85	278,509,896.77		897,061,984.65

(4). 以净额列报现金流量的说明
□适用 √不适用

(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
□适用 √不适用

79、现金流量表补充资料

(1). 现金流量表补充资料

√ 适用 □ 不适用

单位：元 币种：人民币

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	13,542,831.55	19,787,161.51
加：资产减值准备	-812,273.35	4,996,504.90
信用减值损失	5,021,181.31	-18,358.66
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	22,407,286.81	23,055,964.34
使用权资产摊销	2,336,034.97	3,012,517.57
无形资产摊销	1,926,478.30	2,131,169.44
长期待摊费用摊销	509,240.42	268,047.69
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）	1,039,802.40	
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	13,919,464.63	13,469,169.27
投资损失（收益以“-”号填列）	3,964,659.98	-89,035.22
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	174,486.91	462,531.61
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-218,520.24	-170,291.99
存货的减少（增加以“-”号填列）	-33,459,135.66	-18,501,680.55
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-190,008,012.07	45,254,553.09
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	90,423,271.22	-64,475,914.95
其他	-1,026,168.10	5,734,451.25
经营活动产生的现金流量净额	-70,259,370.92	34,916,789.30
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	34,974,217.54	47,315,988.27
减：现金的期初余额	90,002,326.79	55,282,493.57
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	-55,028,109.25	-7,966,505.30

(2). 本期支付的取得子公司的现金净额

□ 适用 √ 不适用

(3). 本期收到的处置子公司的现金净额

☐适用 ☒不适用

(4). 现金和现金等价物的构成

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	34,974,217.54	90,002,326.79
其中：库存现金	83,469.51	4,011.34
可随时用于支付的银行存款	34,890,748.03	89,998,315.45
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	34,974,217.54	90,002,326.79
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

(5). 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

☐适用 ☒不适用

(6). 不属于现金及现金等价物的货币资金

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	理由
定期存款及利息	168,080.00	168,080.00	不能随时支取
法院冻结资金	383,000.00	11,013,720.53	诉讼冻结资金
保函保证金	111,013,195.58	89,203,177.47	不能随时支取
银行承兑汇票保证金	99,287,280.55	14,205,793.68	不能随时支取
ETC 保证金	9,000.00	9,000.00	不能随时支取
合计	210,860,556.13	114,599,771.68	/

其他说明：

☐适用 ☒不适用

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

☐适用 ☒不适用

81、外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

☒适用 ☐不适用

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	-	-	55,329,494.70
其中：美元	1,003,244.29	7.1586	7,181,824.57
欧元	1,533.43	8.4024	12,884.49
卢布	34,078.00	0.09128	3,110.64
印度卢比	569,494,096.94	0.08398	47,826,114.26
新加坡元	627.50	5.6179	3,525.23
印度尼西亚卢比	681,795,739.80	0.000443	302,035.51
港币			
应收账款	-	-	195,478,908.00
其中：美元	13,669,338.59	7.1586	97,853,327.23
欧元	22,579.00	8.4024	189,717.79
印度卢比	1,160,226,994.29	0.08398	97,435,862.98
港币			
其他应收款	-	-	1,038,380.96
其中：印度卢比	12,364,622.00	0.08398	1,038,380.96
合同资产	-	-	37,163,464.54
其中：美元	907,037.11	7.1586	6,493,115.86
印度卢比	365,210,153.34	0.08398	30,670,348.68
应付账款	-	-	12,221,756.81
其中：印度卢比	145,531,755.26	0.08398	12,221,756.81
其他应付款	-	-	73,113.23
其中：印度卢比	242,148.00	0.08398	20,335.59
新加坡元	9,394.55	5.6179	52,777.64
长期借款	-	-	
其中：美元			
欧元			
港币			

其他说明：

无

(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

子公司	子公司类型	境外主要经营地	记账本位币	选择依据
TUNA ENVIROTECH PRIVATE LIMITED	全资子公司	印度	印度卢比	根据公司经营所处经济环境选择
TUNA ENVIROTECH PTE. LTD.	全资子公司	新加坡	新加坡元	根据公司经营所处经济环境选择
PT TUNA ENVIROTECH INDONESIA	全资子公司	印度尼西亚	印尼卢比	根据公司经营所处经济环境选择

82、 租赁

(1). 作为承租人

√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

公司对短期租赁和低价值资产租赁的会计政策详见本报告第八节（五）38之说明。计入当期损益的短期租赁费用和低价值资产租赁费用金额如下：

项 目	本期数	上年同期数
短期租赁费用	650,912.11	726,179.51
合 计	650,912.11	726,179.51

售后租回交易及判断依据

☒适用 ☐不适用

公司与永赢金融租赁股份有限公司签订售后租回合同，该售后租回交易中的资产转让不形成销售，公司继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债。由该售后租回产生的相关损益为149,880.75元。

公司与浙江稠州金融租赁有限公司签订售后租回合同，该售后租回交易中的资产转让不形成销售，公司继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债。由该售后租回产生的相关损益为265,731.12元。

公司与平安国际融资租赁有限公司签订售后租回合同，该售后租回交易中的资产转让不形成销售，公司继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债。由该售后租回产生的相关损益为192,248.99元。

与租赁相关的现金流出总额4,154,444.38(单位：元 币种：人民币)

(2). 作为出租人

作为出租人的经营租赁

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

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
租赁收入	918,667.45	
合计	918,667.45	

作为出租人的融资租赁

☐适用 ☒不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

☐适用 ☒不适用

未来五年未折现租赁收款额

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	每年未折现租赁收款额	
	期末金额	期初金额

第一年	1,856,368.00	1,306,368.00
第二年	658,864.00	762,048.00
第三年	1,294,000.00	
第四年	550,000.00	
第五年	550,000.00	
五年后未折现租赁收款总额	4,909,232.00	2,068,416.00

(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

其他说明

无

83、数据资源

□适用 √不适用

84、其他

√适用 □不适用

1. 供应商融资安排

(1) 供应商融资安排的条款和条件

供应商融资安排类型	条款和条件
反向保理	公司基于与公司供应商的交易背景资料,在银行融资平台内开具电子债权凭证,持有电子债权凭证的供应商作为被代理人,本公司作为代理人与银行融资平台签订协议,供应商将持有的电子债权凭证转让给银行融资平台办理融资,由本公司支付融资费用,公司于一年后支付银行融资平台款项,并提供保证担保。

(2) 供应商融资安排相关负债情况

1) 相关负债账面价值

项 目	期末数
短期借款	16,764,413.75
其中: 供应商已收到款项	16,764,413.75
小 计	16,764,413.75

2) 相关负债付款到期日区间

项 目	期末付款到期日区间
属于融资安排的负债	12个月或发票开具后15-18个月
不属于融资安排的可比应付账款	全额预付或发票开具后3-6个月

3) 相关负债非现金变动情况

非现金变动类型	本期数
---------	-----

从应付账款转至短期借款	16,764,413.75
-------------	---------------

八、研发支出

1、按费用性质列示

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	13,374,208.93	14,057,532.38
物料等直接投入	12,905,989.66	7,289,235.23
折旧与摊销	1,423,785.43	2,059,762.27
委外研发费	60,000.00	700,000.00
其他	8,865.57	829,322.34
合计	27,772,849.59	24,935,852.22
其中：费用化研发支出	27,772,849.59	24,935,852.22
资本化研发支出		

其他说明：

无

2、符合资本化条件的研发项目开发支出

☐ 适用 ☒ 不适用

重要的资本化研发项目

☐ 适用 ☒ 不适用

开发支出减值准备

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明

无

3、重要的外购在研项目

☐ 适用 ☒ 不适用

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

☐ 适用 ☒ 不适用

2、同一控制下企业合并

☐ 适用 ☒ 不适用

3、反向购买

☐ 适用 ☒ 不适用

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
☐适用 ☒不适用

其他说明：
☐适用 ☒不适用

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
☐适用 ☒不适用

其他说明：
☐适用 ☒不适用

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：
☒适用 ☐不适用

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额	出资比例
PT TUNA ENVIROTECH INDONESIA	新设子公司	2025/2/7	IDR 683,256,000.00	100.00%

6、 其他

☐适用 ☒不适用

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

☒适用 ☐不适用

单位:元 币种:人民币

子公司名称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
绍兴越信环保科技有限公司	绍兴市	RMB 10000 万元	绍兴市	制造业	100.00		设立
绍兴华弘环保科技有限公司	绍兴市	RMB 1000 万元	绍兴市	制造业	100.00		设立
浙江德拓智控装备有限公司	绍兴市	RMB 4600 万元	绍兴市	制造业	100.00		设立
浙江德创环保工程有限公司	绍兴市	RMB 5000 万元	绍兴市	制造业	100.00		设立
TUNA ENVIROTECH PRIVATE LIMITED	印度	INR 3000 万	印度哈里亚纳邦	制造业	100.00		设立
TUNA ENVIROTECH PTE. LTD.	新加坡	USD 100 万	新加坡	制造业	100.00		设立
绍兴市环创工业固废处置有限公司	绍兴市	RMB 1000 万元	绍兴市	制造业	70.00		设立
宁波甬德环境发展有限公司[注]	宁波市	RMB 8000 万元	宁波市	制造业	60.00		设立
浙江德创钠电新能源有限公司	绍兴市	RMB 1000 万元	绍兴市	制造业	55.00		设立

浙江德创致谐环保科技有限公司	绍兴市	RMB 1000 万元	绍兴市	制造业	100.00		设立
新疆德创环保有限公司	新疆	RMB 1000 万元	克拉玛依市	制造业	85.00		设立
浙江绍兴德创新材料科技有限公司	绍兴市	RMB 500 万元	绍兴市	制造业	75.00		设立
广东德创环保有限公司	广东	RMB 1000 万元	佛山市	制造业	100.00		设立
PT TUNA ENVIROTECH INDONESIA	印度尼西亚	IDR 2,500,000 万	雅加达省	制造业	60.00	40.00	设立

[注]浙江飞乐环保科技有限公司合并入宁波甬德环境发展有限公司报表。

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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：

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

(2). 重要的非全资子公司

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

子公司名称	少数股东持股比例（%）	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
宁波甬德环境发展有限公司	40.00	-1,483,680.79		19,303,340.90

[注]浙江飞乐环保科技有限公司合并入宁波甬德环境发展有限公司报表。

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
宁波甬德环境发展有限公司	30,325,834.87	198,440,624.79	228,766,459.66	13,652,609.02	166,232,894.62	179,885,503.64	33,215,198.54	204,720,947.11	237,936,145.65	17,611,872.04	167,734,115.61	185,345,987.65

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
宁波甬德环境发展有限公司	9,858,681.83	-3,709,201.98	-3,709,201.98	1,498,007.91	16,954,967.66	-341,379.40	-341,379.40	5,746,312.37

其他说明：
无

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制:

☐适用 ☒不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持:

☐适用 ☒不适用

其他说明:

☐适用 ☒不适用

2、 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

☐适用 ☒不适用

3、 在合营企业或联营企业中的权益

☒适用 ☐不适用

(1). 重要的合营企业或联营企业

☒适用 ☐不适用

单位: 元 币种: 人民币

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
浙江天创环境科技有限公司	湖州市	湖州市	制造业	40.00		权益法核算
绍兴市越路环保科技有限公司	绍兴市	绍兴市	制造业	35.00		权益法核算

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明:

无

持有 20%以下表决权但具有重大影响, 或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据:

无

(2). 重要合营企业的主要财务信息

☐适用 ☒不适用

(3). 重要联营企业的主要财务信息

☒适用 ☐不适用

单位: 元 币种: 人民币

	期末余额/ 本期发生额		期初余额/ 上期发生额	
	浙江天创环境科技 有限公司	绍兴市越路环保 科技 有限公司	浙江天创环境 科技 有限公司	绍兴市越路环保 科技 有限公司
流动资产	42,986,434.01	59,521,318.98	54,065,625.01	89,474,392.21
非流动资产	23,474,506.73	46,688,287.71	23,227,230.21	46,363,718.08
资产合计	66,460,940.74	106,209,606.69	77,292,855.22	135,838,110.29
流动负债	31,789,702.64	80,971,590.53	33,365,536.52	124,009,688.52
非流动负债		10,000,000.00		
负债合计	31,789,702.64	90,971,590.53	33,365,536.52	124,009,688.52

少数股东权益				
归属于母公司股东权益	34,671,238.10	15,238,016.16	43,927,318.70	11,828,421.77
按持股比例计算的净资产份额	13,868,495.24	5,333,305.66	17,570,927.48	4,139,947.62
调整事项				
--商誉				
--内部交易未实现利润				
--其他				
对联营企业权益投资的账面价值	13,868,495.24	5,333,305.66	17,570,927.48	4,139,947.62
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值				
营业收入	150,411.28	30,448,493.48	18,906,849.46	4,038,073.06
净利润	-10,317,818.09	512,772.29	210,646.81	13,647.13
终止经营的净利润				
其他综合收益				
综合收益总额	-10,317,818.09	512,772.29	210,646.81	13,647.13
本年度收到的来自联营企业的股利				

其他说明

无

(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	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		
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润		
--其他综合收益		
--综合收益总额		
联营企业：		
投资账面价值合计	481,345.11	120.66
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-22,340.05	
--其他综合收益		
--综合收益总额	-22,340.05	

其他说明

无

(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

☐适用 ☒不适用

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

☐适用 ☒不适用

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

☐适用 ☒不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

☐适用 ☒不适用

4、重要的共同经营

☐适用 ☒不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

☐适用 ☒不适用

6、其他

☐适用 ☒不适用

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 币种：人民币

财务报表项目	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	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	33,132,354.78	734,143.00		1,343,212.08		32,523,285.70	与资产相关
合计	33,132,354.78	734,143.00		1,343,212.08		32,523,285.70	/

3、计入当期损益的政府补助

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

类型	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

与资产相关	1,343,212.08	1,302,066.66
与收益相关	4,771,063.00	205,948.00
合计	6,114,275.08	1,508,014.66

其他说明：

无

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具的风险

√适用 □不适用

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平，使股东和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认和分析本公司面临的各种风险，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内。

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下。

（一）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。

1. 信用风险管理实务

（1）信用风险的评价方法

公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：

- 1) 定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；
- 2) 定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等。

（2）违约和已发生信用减值资产的定义

当金融工具符合以下一项或多项条件时，公司将该金融资产界定为已发生违约，其标准与已发生信用减值的定义一致：

- 1) 债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同中对债务人的约束条款；
- 3) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；

4) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步。

2. 预期信用损失的计量

预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。公司考虑历史统计数据（如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等）的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本报告第八节（七）4、（七）5、（七）6、（七）7、（七）9 之说明。

4. 信用风险敞口及信用风险集中度

本公司的信用风险主要来自货币资金和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

(1) 货币资金

本公司将银行存款和其他货币资金存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

(2) 应收款项和合同资产

本公司持续对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。

由于本公司仅与经认可的且信用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。截至 2025 年 6 月 30 日，本公司存在一定的信用集中风险，本公司应收账款和合同资产的 28.75%（2024 年 12 月 31 日：24.06%）源于余额前五名客户。本公司对应收账款和合同资产余额未持有任何担保物或其他信用增级。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

(二) 流动性风险

流动性风险，是指本公司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。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险，本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

金融负债按剩余到期日分类

项 目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
短期借款	572,562,664.90	581,078,251.96	581,078,251.96		
应付票据	109,124,719.03	109,124,719.03	109,124,719.03		

应付账款	338,720,379.33	338,720,379.33	338,720,379.33		
其他应付款	35,660,612.78	35,660,612.78	35,660,612.78		
一年内到期的非流动负债	68,058,316.73	71,061,807.46	71,061,807.46		
其他流动负债	8,510,968.27	8,510,968.27	8,510,968.27		
长期借款	220,870,000.00	242,573,918.23		182,502,510.00	60,071,408.23
租赁负债	2,193,161.22	2,274,888.98		2,274,888.98	
长期应付款	33,377,841.80	34,163,082.59		34,163,082.59	
小 计	1,389,078,664.06	1,423,168,628.63	1,144,156,738.83	218,940,481.57	60,071,408.23

(续上表)

项 目	上年年末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
短期借款	546,563,334.00	557,408,334.56	557,408,334.56		
应付票据	20,122,969.01	20,122,969.01	20,122,969.01		
应付账款	377,985,206.13	377,985,206.13	377,985,206.13		
其他应付款	44,338,091.23	44,338,091.23	44,338,091.23		
一年内到期的非流动负债	34,364,327.61	43,711,311.28	43,711,311.28		
其他流动负债	9,054,547.49	9,054,547.49	9,054,547.49		
长期借款	236,870,000.00	263,525,010.00		183,678,510.00	79,846,500.00
租赁负债	3,414,578.72	3,582,646.99		2,957,389.57	625,257.42
长期应付款	2,365,675.24	2,456,666.61		2,456,666.61	
小 计	1,275,078,729.43	1,322,184,783.30	1,052,620,459.70	189,092,566.18	80,471,757.42

(三) 市场风险

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。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

1. 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。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险，浮动利率的带息金融工具使本公司面临现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例，并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。本公司面临的现金流量利率风险主要与本公司以浮动利率计息的银行借款有关。

2. 外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。对于外币资产和负债，如

果出现短期的失衡情况，本公司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。

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见本报告第八节（七）81. 外币货币性项目之说明。

2、套期

(1)．公司开展套期业务进行风险管理

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐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

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

(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

其他说明

☐适用 ☒不适用

3、金融资产转移

(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)．继续涉入的转移金融资产

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

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

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

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				
1.以公允价值计量且变动计入当期损				

益的金融资产				
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（3）衍生金融资产				
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（二）其他债权投资				
（三）其他权益工具投资				
（四）投资性房地产				
1.出租用的土地使用权				
2.出租的建筑物				
3.持有并准备增值后转让的土地使用权				
（五）生物资产				
1.消耗性生物资产				
2.生产性生物资产				
应收款项融资			6,841,325.61	6,841,325.61
持续以公允价值计量的资产总额			6,841,325.61	6,841,325.61
（六）交易性金融负债				
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2.指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
（一）持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

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

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

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

☒适用 ☐不适用

对于持有的应收票据，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

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

9、其他

☐适用 ☒不适用

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

☒适用 ☐不适用

单位：万元 币种：人民币

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(%)
浙江德能产业控股集团有限公司	绍兴	制造业	5,000.00	42.66	42.66

本企业的母公司情况的说明

无

本企业最终控制方是金猛、黄浙燕夫妇

其他说明：

无

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

☒适用 ☐不适用

本公司的子公司情况详见本报告第八节（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

☒适用 ☐不适用

本公司重要的合营或联营企业详见本报告第八节（十）3. 在合营企业或联营企业中的权益。

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

☒适用 ☐不适用

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

浙江天创环境科技有限公司	联营企业
绍兴市越路环保科技有限公司	联营企业
浙江德瑞迪海洋科技有限公司	联营企业
犀牛绿能（上海）科技有限公司	联营企业

其他说明

☐适用 ☒不适用

4、其他关联方情况

☒适用 ☐不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
金猛	其他
黄浙燕	其他
浙江德升新能源科技有限公司	其他
上海德创海洋环境科技有限公司	其他
宁波甬创电力科技有限公司	其他
宁波能源集团股份有限公司	其他
陈彬	其他
沈鑫	其他

其他说明

无

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

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度（如适用）	是否超过交易额度（如适用）	上期发生额
浙江天创环境科技有限公司	采购商品	1,757,672.56	10,000,000.00	否	5,883,982.30
浙江德升新能源科技有限公司	采购商品	2,992,698.21	50,000,000.00	否	18,456,908.26

出售商品/提供劳务情况表

☐适用 ☒不适用

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

☐适用 ☒不适用

(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：

☐适用 ☒不适用

关联托管/承包情况说明

☐适用 ☒不适用

本公司委托管理/出包情况表：

☐适用 ☒不适用

关联管理/出包情况说明

☐适用 ☒不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

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
浙江德升新能源科技有限公司	厂房及设备	599,251.38	1,598,003.66

本公司作为承租方：

☐适用 ☒不适用

关联租赁情况说明

☐适用 ☒不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

☐适用 ☒不适用

本公司作为被担保方

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

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
浙江德能产业控股集团有限公司、金猛	102,000,000.00	2022-1-25	2031-12-21	否
浙江德能产业控股集团有限公司、金猛	20,000,000.00	2025-5-12	2026-1-12	否
浙江德能产业控股集团有限公司、金猛	20,000,000.00	2025-1-10	2025-7-8	否
浙江德能产业控股集团有限公司、金猛	25,000,000.00	2024-10-11	2025-10-10	否
浙江德能产业控股集团有限公司、金猛	25,000,000.00	2024-12-9	2025-12-9	否
浙江德能产业控股集团有限公司、金猛	20,000,000.00	2024-11-6	2025-11-6	否
浙江德能产业控股集团有限公司、金猛、黄浙燕	30,000,000.00	2024-9-19	2025-9-18	否
浙江德能产业控股集团有限公司、金猛、黄浙燕	57,500,000.00	2024-9-30	2025-8-15	否
浙江德能产业控股集团有限公司、金猛、黄浙燕	9,000,000.00	2025-5-9	2026-5-8	否
浙江德能产业控股集团有限公司、金猛、黄浙燕	11,500,000.00	2025-4-25	2026-4-17	否
浙江德能产业控股集团有限公司、	20,000,000.00	2024-8-8	2025-8-7	否

金猛、黄浙燕				
浙江德能产业控股集团有限公司、金猛	20,000,000.00	2025-1-22	2025-7-18	否
浙江德能产业控股集团有限公司、金猛	19,406,348.00	2024-6-3	2025-8-22	否
浙江德能产业控股集团有限公司、金猛	15,000,000.00	2024-12-25	2025-12-24	否
浙江德能产业控股集团有限公司、金猛	10,000,000.00	2024-9-24	2025-9-15	否
浙江德能产业控股集团有限公司、金猛	10,000,000.00	2025-3-7	2026-3-2	否
浙江德能产业控股集团有限公司、金猛	30,000,000.00	2024-11-27	2025-11-26	否
金猛、黄浙燕	7,130,000.00	2025-4-23	2026-4-15	否
金猛	6,500,000.00	2024-12-25	2025-11-10	否
金猛	905,392.68	2024-12-25	2025-12-25	否
金猛	71,000,000.00	2025-4-16	2026-4-15	否
金猛	69,000,000.00	2025-4-17	2026-4-16	否
宁波能源集团股份有限公司	35,548,000.00	2023-4-13	2029-11-30	否
浙江德能产业控股集团有限公司、金猛	5,000,000.00	2025-6-20	2026-6-19	否
浙江德能产业控股集团有限公司、金猛、德创设备抵押	9,111,627.40	2025-4-29	2027-4-28	否

关联担保情况说明

☐适用 ☒不适用

(5). 关联方资金拆借

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
浙江德能产业控股集团有限公司	24,523,313.91			公司报告期内，拆入本金及利息 24,523,313.91 元，归还本金及利息 39,904,999.05 元，利息转入资本公积 23,313.91 元，期末应付金额 0 元
陈彬	36,295.90			公司报告期内，拆入本金及利息 36,295.90 元，利息转入资本公积 36,295.90 元，期末应付金额 2,400,000.00 元
沈鑫	24,197.27			公司报告期内，拆入本金及利息 24,197.27 元，利息转入资本公积 24,197.27 元，期末应付金额 1,600,000.00 元

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

☐适用 ☒不适用

(7). 关键管理人员报酬

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	226.10	179.88

(8). 其他关联交易

□适用 √不适用

6、 应收、应付关联方等未结算项目情况

(1). 应收项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	浙江德升新能源科技有限公司	653,184.00	32,659.20		
应收账款	上海德创海洋环境科技有限公司			189,600.00	37,920.00
应收账款	宁波甬创电力科技有限公司	203,000.00	20,300.00	203,000.00	20,300.00
小计		856,184.00	52,959.20	392,600.00	58,220.00
预付款项	浙江天创环境科技有限公司	75,836.50		75,836.50	
小计		75,836.50		75,836.50	

(2). 应付项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	浙江德升新能源科技有限公司	695,166.12	20,558,715.96
应付账款	浙江天创环境科技有限公司	1,487,352.16	776,951.53
小计		2,182,518.28	21,335,667.49
其他应付款	浙江德能产业控股集团有限公司		15,404,999.05
其他应付款	陈彬	2,400,000.00	2,400,000.00
其他应付款	沈鑫	1,600,000.00	1,600,000.00
小计		4,000,000.00	19,404,999.05

(3). 其他项目

□适用 √不适用

7、 关联方承诺

□适用 √不适用

8、 其他

□适用 √不适用

十五、股份支付

1、 各项权益工具

(1). 明细情况

☐适用 ☒不适用

(2). 期末发行在外的股票期权或其他权益工具

☒适用 ☐不适用

授予对象类别	期末发行在外的股票期权		期末发行在外的其他权益工具	
	行权价格的范围	合同剩余期限	行权价格的范围	合同剩余期限
管理人员			9.20 元/股	3-6 个月
生产人员			9.20 元/股	3-6 个月
销售人员			9.20 元/股	3-6 个月

其他说明

(1) 根据公司四届七次、四届十次董事会和 2022 年第一次临时股东大会决议审议通过的《关于浙江德创环保科技股份有限公司<2022 年限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》、《关于调整 2022 年限制性股票激励计划相关事项的议案》及《关于向 2022 年限制性股票激励计划激励对象首次授予限制性股票的议案》，公司确定首次授予日为 2022 年 6 月 2 日，申请拟向 60 名激励对象定向发行限制性股票 5,560,000 股，每股面值 1 元，每股发行价格为人民币 9.20 元。截至 2022 年 6 月 5 日止，公司已收到 60 名激励对象缴纳的 5,560,000 股的认股款，募集资金总额 51,152,000.00 元，减除发行费用人民币 113,207.54 元，募集资金净额 51,038,792.46 元。其中，计入实收股本人民币伍佰伍拾陆万元整（¥5,560,000.00 元），计入资本公积（股本溢价）45,478,792.46 元。上述募集资金到位情况业经天健会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并由其出具《验资报告》（天健验（2022）248 号）。

本次限制性股票激励计划解除限售条件如下：

归属期	业绩考核目标[注]	解除限售安排	解除限售比例
第一个归属期	公司需满足下列条件：2022 年净利润不低于 3,000 万元	自首次授予部分限制性股票授予日起 12 个月后的首个交易日起至首次授予部分限制性股票授予日起 24 个月内的最后一个交易日当日止	40%
第二个归属期	公司需满足下列条件：2023 年净利润不低于 7,000 万元	自首次授予部分限制性股票授予日起 24 个月后的首个交易日起至首次授予部分限制性股票授予日起 36 个月内的最后一个交易日当日止	30%
第三个归属期	公司需满足下列条件：2024 年净利润不低于 11,000 万元	自首次授予部分限制性股票授予日起 36 个月后的首个交易日起至首次授予部分限制性股票授予日起 48 个月内的最后一个交易日当日止	30%

[注] 上述“净利润”指经审计的归属于上市公司股东的净利润，但剔除本次及其他员工激励计划的股份支付费用影响的数值作为计算依据

(2) 根据公司四届七次、四届十次、四届十四次董事会和 2022 年第一次临时股东大会审议通过的《关于〈浙江德创环保科技股份有限公司 2022 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于调整 2022 年限制性股票激励计划相关事项的议案》及《关于向 2022 年限制性股票激励计划激励对象授予预留部分限制性股票的议案》，公司向 16 名激励对象授予限制性股票 1,390,000 股，每股面值 1 元，每股授予价格为人民币 9.20 元。其中有 3 人放弃认购，本次实际认购股数为 1,310,000 股。截至 2023 年 4 月 20 日止，公司已收到 13 名激励对象以货币缴纳的 1,310,000 股股票的认购款总额 12,052,000.00 元，减除发行费用人民币 75,471.70 元后的净额为 11,976,528.30 元。其中，计入实收股本人民币壹佰叁拾壹万元整（¥1,310,000.00 元），计入资本公积（股本溢价）10,666,528.30 元。上述募集资金到位情况业经天健会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并由其出具《验资报告》（天健验〔2023〕156 号）。

(3) 根据公司 2023 年 5 月 26 日召开的四届十六次董事会审议通过的《关于回购注销 2022 年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》，鉴于公司 2022 年限制性股票激励计划中有 2 名激励对象已经离职不再具备激励对象资格，根据《上市公司股权激励管理办法》、《公司 2022 年限制性股票激励计划》的相关规定和公司 2022 年第一次临时股东大会授权，公司董事会同意以 9.20 元/股的价格回购注销激励对象许建土、王泗虎已获授但尚未解除限售的 8.00 万股限制性股票，申请减少注册资本 80,000.00 元，变更后的注册资本为 208,790,000.00 元。截至 2023 年 6 月 30 日止，公司已支付激励对象 736,000.00 元，其中减少实收股本 80,000.00 元，减少资本公积（资本溢价）656,000.00 元。上述注册资本减少情况业经天健会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并由其出具《验资报告》（天健验〔2023〕450 号）。上述回购股票于 2023 年 7 月 28 日经中国证券登记结算有限公司上海分公司核准注销并完成证券变更登记。

(4) 根据公司 2023 年 5 月 26 日召开的四届董事会十六次会议及四届监事第十六次会议审议通过《关于 2022 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》以及公司 2022 年第一次临时股东大会的授权，鉴于《公司 2022 年限制性股票激励计划》（以下简称激励计划）设定的首次授予部分限制性股票第一个解除限售期解除限售条件已经成就，同意公司按照《激励计划》相关规定办理首次授予部分限制性股票第一个解除限售期的解除限售相关事宜，不符合解除限售条件的限制性股票将由公司回购注销。本次可解除限售限制性股票的激励对象及可解除限售限制性股票数量根据《激励计划》的解除限售安排，首次授予部分限制性股票第一个解除限售期解除限售比例为 40%，即 58 名激励对象本次可解除限售的限制性股票共计 2,192,000 股。

(5) 根据公司 2024 年 6 月 28 日召开的四届二十次董事会审议通过的《关于回购注销 2022 年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》，鉴于公司 2023 年度公司层面业绩考核不达标，故本激励计划首次授予第二个限售期以及预留授予第一个解除限售期解除限售条件未成就，还因公司 2 名激励对象被提名为监事，3 名激励对象被动离职，4 名激励对象主动离职不符合激励条件，根据《上市公司股权激励管理办法》、《公司 2022 年限制性股票激励计划》的相关规定和公司

2022 年第一次临时股东大会授权，公司董事会同意注销其已获授但尚未解除限售的 251.40 万股限制性股票，申请减少注册资本 2,514,000.00 元，变更后的注册资本为 206,276,000.00 元。公司已支付激励对象 23,128,800.00 元，其中减少实收股本 2,514,000.00 元，减少资本公积（资本溢价）20,614,800.00 元，减少库存股 23,128,800.00 元。上述回购股票于 2024 年 10 月 24 日经中国证券登记结算有限公司上海分公司核准注销并完成证券变更登记。

2) 根据公司 2024 年 8 月 29 日召开的五届二次董事会审议通过的《关于回购注销 2022 年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》，鉴于公司 2022 年限制性股票激励计划中有 2 名激励对象主动离职，1 名激励对象被动离职，根据《上市公司股权激励管理办法》、《公司 2022 年限制性股票激励计划》的相关规定和公司 2022 年第一次临时股东大会授权，公司董事会同意注销其已获授但尚未解除限售的 12.20 万股限制性股票，申请减少注册资本 122,000.00 元，变更后的注册资本为 206,154,000.00 元。公司已支付激励对象 1,122,400.00 元，其中减少实收股本 122,000.00 元，减少资本公积（资本溢价）1,000,400.00 元，减少库存股 1,122,400.00 元。上述回购股票于 2024 年 11 月 11 日经中国证券登记结算有限公司上海分公司核准注销并完成证券变更登记。

2、以权益结算的股份支付情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

以权益结算的股份支付对象	管理人员、生产人员、销售人员
授予日权益工具公允价值的确定方法	限制性股票的公允价值为授予日公司股票收盘价
授予日权益工具公允价值的重要参数	限制性股票的公允价值为授予日公司股票收盘价
可行权权益工具数量的确定依据	按解锁期公司业绩和激励对象个人业绩达成情况，及激励对象的在职情况确定
本期估计与上期估计有重大差异的原因	不适用
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	38,995,680.00

其他说明

无

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

☐适用 ☒不适用

6、其他

☐适用 ☒不适用

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

☐适用 ☒不适用

2、或有事项

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

☒适用 ☐不适用

截至 2025 年 6 月 30 日，公司主要未决诉讼情况如下：

期间	原告	被告	案由	诉讼金额 (万元)	案件简要情况
2021 年	本公司	河北唐银 钢铁有限 公司	承包合同 纠纷	2,125.88	本公司于 2018 年 8 月与河北唐银钢铁有限公司签订建设工程施工合同，本公司要求对方支付到期工程款 1,534.39 万元、改造增补费用 511.42 万元及违约损害赔偿金 80.07 万元。2021 年 12 月，唐山市开平区人民法院做出（2021）冀 0205 民初 2371 号民事判决书，驳回本公司诉讼请求。2023 年 4 月，河北省唐山市中级人民法院作出（2022）冀 02 民终 2705 号民事裁定书，裁定撤销河北省唐山市开平区人民法院（2021）冀 0205 民初 2371 号民事判决，并将本案发回河北省唐山市开平区人民法院重审。2024 年 5 月 1 月，河北省唐山市开平区人民法院作出民事判决书（2023）冀 0205 民初 872 号，自本判决生效之日起十五日内，由被告河北唐银钢铁有限公司向原告本公司给付案涉合同尾款人民币 306.80 万元，双方均上诉，截至 2025 年 6 月末案件尚在审理中。
2024 年	河钢股份有 限公司承德 分公司	本公司	建设工程 施工合同 纠纷	899.00	本公司于 2020 年 4 月与河钢股份有限公司承德分公司签订工程施工合同。2024 年 10 月对方提出诉讼，要求公司赔偿损失和违约金 899.00 万元。截至 2025 年 6 月末案件尚在审理中。
2025 年	本公司	内蒙古岱 海发电有 限责任公 司	承包合同 纠纷	936.40	本公司于 2018 年 7 月 2 日与内蒙古岱海发电有限责任公司签订建设工程施工合同，本公司要求对方支付到期工程款 911.25 万元和逾期应付利息 25.15 万元。本公司于 2025 年 4 月 3 日向内蒙古自治区凉城县人民法院提起诉讼，法院于 2025 年 4 月 28 日立案并于 2025 年 6 月 10 日开庭审理，截至 2025 年 6 月末案件尚在审理中。
2025 年	本公司	中建安装 集团有限 公司	承包合同 纠纷	467.21	本公司于 2021 年 1 月 26 日与中建安装集团有限公司签订建设工程施工合同，本公司要求对方支付到期工程款 384.2 万元、工期延长和改造补充费用 49 万元及逾期应付利息 34 万元。本公司于 2025 年 2 月 10 日向南京市栖霞区人民法院提起诉讼，于 2025 年 2 月 19 日收到法院财产保全裁定书，并于 2025 年 6 月 18 日开庭审理，截至 2025 年 6 月末案件尚在审理中。

2025年	中建安装集团有限公司	本公司	建设工程施工合同纠纷	819.82	本公司于2021年1月26日与中建安装集团有限公司签订建设工程施工合同。2025年3月18日对方提出诉讼，要求公司赔偿损失和违约金819.82万元，截至2025年6月末案件尚在审理中。
-------	------------	-----	------------	--------	--

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

☐适用 ☒不适用

3、其他

☐适用 ☒不适用

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

☐适用 ☒不适用

2、利润分配情况

☐适用 ☒不适用

3、销售退回

☐适用 ☒不适用

4、其他资产负债表日后事项说明

☐适用 ☒不适用

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1). 追溯重述法

☐适用 ☒不适用

(2). 未来适用法

☐适用 ☒不适用

2、重要债务重组

☐适用 ☒不适用

3、资产置换

(1). 非货币性资产交换

☐适用 ☒不适用

(2). 其他资产置换

☐适用 ☒不适用

4、 年金计划

☐适用 ☒不适用

5、 终止经营

☐适用 ☒不适用

6、 分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策

☐适用 ☒不适用

(2). 报告分部的财务信息

☐适用 ☒不适用

(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

☒适用 ☐不适用

本公司主要业务为脱硫设备、脱硝催化剂、湿式电除尘装置的研发、生产和销售，烟气治理工程业务，废盐渣资源化利用处置以及危险废物处理业务。公司将此业务视作为一个整体实施管理、评估经营成果。因此，本公司无需披露分部信息。本公司收入分解信息详见本报告第八节（七）61 之说明。

(4). 其他说明

☐适用 ☒不适用

7、 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

☒适用 ☐不适用

截至 2025 年 6 月 30 日，公司财产抵押情况：

被担保单位	抵押物	抵押权人	质押/抵押物		担保借款本金	借款期间
			账面原值	账面净值		
本公司之子公司	工业用地、车间	兴业银行股份有限公司	56,616,161.24	48,704,978.67	102,000,000.00	2022/1/25 至 2031/12/21
本公司	工业用地、车间	兴业银行股份有限公司绍兴分行	132,573,073.07	112,190,405.90	140,000,000.00	2024/5/23 至 2025/5/23
本公司	房产土地	中国银行股份有限公司绍兴高新技术开发区支行	38,956,803.98	12,306,576.03	160,000,000.00	2024/7/22 至 2025/12/9
本公司之子公司	设备	永赢金融租赁有限公司	7,342,067.05	6,350,888.02	3,647,033.00	2024/12/1 至 2026/11/22
本公司	房产土地	中国工商银行绍兴胜利路支行	13,925,192.10	4,751,214.28	87,500,000.00	2024/9/19 至 2025/8/15
本公司	房产土地	中国农业银行绍	2,881,038.96	1,101,844.87	47,630,000.00	2024/5/7

		兴城西支行				至 2025/8/7
本公司之孙 公司	工业土地	兴业银行股份有 限公司绍兴分行	44,606,252.28	33,020,915.55	64,000,000.00	2023/2/24 至 2031/2/23
本公司之子 公司	设备	浙江稠州金融租 赁有限公司	53,064,613.88	36,485,485.46	27,609,735.03	2025/4/14 至 2027/4/14
本公司之子 公司	设备	平安国际融资租 赁有限公司	53,064,613.88	36,485,485.47	27,535,725.29	2025/3/21 至 2027/3/21
本公司	设备	浙江稠州金融租 赁有限公司	17,966,492.51	9,630,777.15	9,203,245.01	2025/4/29 至 2027/4/29
合计			420,996,308.95	301,028,571.40	669,125,738.33	

8、其他

☐适用 ☒不适用

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

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	368,872,777.29	246,891,124.08
	368,872,777.29	246,891,124.08
1 至 2 年	78,948,248.96	82,281,532.48
2 至 3 年	81,220,672.78	104,320,943.94
3 年以上		
3 至 4 年	29,180,940.32	24,100,052.91
4 至 5 年	14,741,827.34	30,434,994.83
5 年以上	46,110,713.83	44,569,115.85
合计	619,075,180.52	532,597,764.09

(2). 按坏账计提方法分类披露

√ 适用 □ 不适用

单位：元 币种：人民币

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	8,871,275.03	1.43	6,980,081.58	78.68	1,891,193.45	11,117,063.43	2.09	7,248,289.95	65.20	3,868,773.48
其中：										
按组合计提坏账准备	610,203,905.49	98.57	94,997,168.21	15.57	515,206,737.28	521,480,700.66	97.91	97,210,239.50	18.64	424,270,461.16
其中：										
账龄组合	470,490,371.64	76.00	94,997,168.21	20.19	375,493,203.43	455,874,687.26	85.59	97,210,239.50	21.32	358,664,447.76
合并范围内关联方组合	139,713,533.85	22.57			139,713,533.85	65,606,013.40	12.32			65,606,013.40
合计	619,075,180.52	/	101,977,249.79	/	517,097,930.73	532,597,764.09	/	104,458,529.45	/	428,139,234.64

按单项计提坏账准备:

☒适用 ☐不适用

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
单位 1	2,736,485.60	845,292.15	30.89	根据预计可收回金额计提
单位 2	2,624,889.43	2,624,889.43	100.00	对方未履行诉讼判决义务, 应收账款难以收回
单位 3	2,212,400.00	2,212,400.00	100.00	对方未履行诉讼判决义务, 应收账款难以收回
单位 4	968,800.00	968,800.00	100.00	应收账款难以收回
单位 5	180,000.00	180,000.00	100.00	应收账款难以收回
单位 6	73,000.00	73,000.00	100.00	应收账款难以收回
单位 7	53,000.00	53,000.00	100.00	应收账款难以收回
单位 8	18,800.00	18,800.00	100.00	应收账款难以收回
单位 9	3,900.00	3,900.00	100.00	应收账款难以收回
合计	8,871,275.03	6,980,081.58	78.68	/

按单项计提坏账准备的说明:

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备:

☒适用 ☐不适用

组合计提项目: 账龄组合

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	255,495,322.85	12,774,766.14	5.00
1-2 年	67,128,175.07	6,712,817.51	10.00
2-3 年	62,994,881.66	12,598,976.33	20.00
3-5 年	43,922,767.66	21,961,383.83	50.00
5 年以上	40,949,224.40	40,949,224.40	100.00
合计	470,490,371.64	94,997,168.21	20.19

按组合计提坏账准备的说明:

☐适用 ☒不适用

组合计提项目: 合并范围内关联方组合

单位: 元 币种: 人民币

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	139,713,533.85		
合计	139,713,533.85		

按组合计提坏账准备的说明:

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

参见本报告第八节（五）11、金融工具—7 应收款项和合同资产预期信用损失的确认标准和计提方法。

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：
☐适用 ☒不适用

(3). 坏账准备的情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

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	
单项计提坏账准备	7,248,289.95	845,292.15	389,910.52	723,590.00		6,980,081.58
按组合计提坏账准备	97,210,239.50	-231,121.52		1,981,949.77		94,997,168.21
合计	104,458,529.45	614,170.63	389,910.52	2,705,539.77		101,977,249.79

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：
☐适用 ☒不适用

其他说明
无

(4). 本期实际核销的应收账款情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	2,705,539.77

其中重要的应收账款核销情况
☐适用 ☒不适用

应收账款核销说明：
☐适用 ☒不适用

(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

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

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（%）	坏账准备期末余额
TUNA ENVIROTECH PRIVATE LIMITED	136,156,668.89		136,156,668.89	19.04	
单位 10	29,225,254.07	13,792,196.13	43,017,450.20	6.02	2,150,872.51
单位 11	39,873,106.92		39,873,106.92	5.58	2,514,241.81

单位 12	28,064,384.89		28,064,384.89	3.92	1,441,919.25
单位 13	25,223,805.64		25,223,805.64	3.53	1,261,190.28
合计	258,543,220.41	13,792,196.13	272,335,416.54	38.09	7,368,223.85

其他说明
无

其他说明：
☐适用 ☒不适用

2、其他应收款

项目列示

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	73,026,043.24	229,309,488.24
合计	73,026,043.24	229,309,488.24

其他说明：
☐适用 ☒不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

☐适用 ☒不适用

(2). 重要逾期利息

☐适用 ☒不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(5). 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收利息情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收利息核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

应收股利

(1). 应收股利

☐适用 ☒不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

☐适用 ☒不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(5). 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收股利情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收股利核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	54,460,695.01	219,857,623.50
	54,460,695.01	219,857,623.50
1 至 2 年	17,829,057.13	8,780,776.49
2 至 3 年	1,130,364.61	352,644.12
3 年以上		
3 至 4 年	289,560.80	2,297,726.12
4 至 5 年	1,444,726.12	1,016,124.74
5 年以上	2,771,850.43	2,244,466.00
合计	77,926,254.10	234,549,360.97

(2). 按款项性质分类情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
应收子公司往来款	52,749,778.73	205,977,711.30
押金保证金	11,613,586.36	13,225,925.20
员工借款及备用金	6,683,668.41	5,324,166.74
其他	6,879,220.60	10,021,557.73
合计	77,926,254.10	234,549,360.97

(3). 坏账准备计提情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

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	5,239,872.73			5,239,872.73

2025年1月1日余额在本期				
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本期计提	-275,661.87			-275,661.87
本期转回				
本期转销				
本期核销	64,000.00			64,000.00
其他变动				
2025年6月30日余额	4,900,210.86			4,900,210.86

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
参见本报告第八节（五）11、金融工具—7 应收款项和合同资产预期信用损失的确认标准和计提方法。

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：
☐适用 ☒不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：
☐适用 ☒不适用

(4). 坏账准备的情况
☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

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	
按组合计提坏账	5,239,872.73	-275,661.87		64,000.00		4,900,210.86
合计	5,239,872.73	-275,661.87		64,000.00		4,900,210.86

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：
☐适用 ☒不适用

其他说明
无

(5). 本期实际核销的其他应收款情况
☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	64,000.00

其中重要的其他应收款核销情况：
☐适用 ☒不适用

其他应收款核销说明：
☐适用 ☒不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况
☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款 期末余额合计 数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备 期末余额
绍兴越信环保科技有限公司	20,574,840.80	26.40	应收子公司往来款	1 年以内	
浙江德创钠电新能源有限公司	13,294,749.98	17.06	应收子公司往来款	[注 1]	
广东德创环保有限公司	9,648,108.57	12.38	应收子公司往来款	[注 2]	
浙江德创致谐环保科技有限公司	9,167,986.42	11.76	应收子公司往来款	[注 3]	
上海重工实业投资有限公司	1,800,000.00	2.31	押金保证金	1 年以内	90,000.00
合计	54,485,685.77	69.91	/	/	90,000.00

[注 1]其中 6,035,334.40 元账龄为 1 年以内，7,259,415.58 账龄为 1-2 年

[注 2]其中 6,469,312.00 元账龄为 1 年以内，3,178,796.57 账龄为 1-2 年

[注 3]其中 3,001,826.63 元账龄为 1 年以内，6,166,159.79 账龄为 1-2 年

(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款
☐适用 ☒不适用

其他说明：
☐适用 ☒不适用

3、 长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	207,185,054.75		207,185,054.75	186,883,721.55		186,883,721.55
对联营、合营企业投资	17,764,990.67		17,764,990.67	21,710,995.76		21,710,995.76
合计	224,950,045.42		224,950,045.42	208,594,717.31		208,594,717.31

(1). 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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		
绍兴越信环保科技有限公司	65,692,800.00		20,000,000.00				85,692,800.00	
绍兴华弘环保科技有限公司	2,000,000.00						2,000,000.00	
浙江德拓智控装备有限公司	46,000,000.00						46,000,000.00	
德创环境技术有限公司	3,025,676.55						3,025,676.55	
绍兴市环创工业固废处置有限公司	7,604,860.00						7,604,860.00	
宁波甬德再生资源有限公司	48,560,385.00						48,560,385.00	
浙江德创钠电新能源有限公司	5,500,000.00						5,500,000.00	
新疆德创环保有限公司	8,500,000.00						8,500,000.00	
PT Tuna Envirotech Indonesia			301,333.20				301,333.20	
合计	186,883,721.55		20,301,333.20				207,185,054.75	

[注]截至报告期期末，浙江德创环保工程有限公司、TUNA ENVIROTECH PTE. LTD、浙江德创致谐环保科技有限公司、浙江绍兴德创新材料科技有限公司及广东德创环保有限公司等 5 家子公司尚未出资。

(2). 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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												
小计												
二、联营企业												
浙江天创环境科 技有限公司	17, 570, 927. 48				-4, 127, 127. 24						13, 443, 800. 24	
绍兴市越路环保 科技有限公司	4, 139, 947. 62				181, 242. 81						4, 321, 190. 43	
浙江德瑞海洋科 技有限公司	120. 66				-120. 66							
小计	21, 710, 995. 76				-3, 946, 005. 09						17, 764, 990. 67	
合计	21, 710, 995. 76				-3, 946, 005. 09						17, 764, 990. 67	

(3). 长期股权投资的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

4、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	384,014,496.97	313,297,609.77	396,066,111.95	290,416,117.59
其他业务	2,954,203.78	154,245.14	1,813,509.93	692,785.29
合计	386,968,700.75	313,451,854.91	397,879,621.88	291,108,902.88

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	XXX-分部		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
商品类型				
烟气治理工程			134,251,206.20	106,672,446.00
脱硝催化剂			148,655,402.03	115,332,208.53
脱硫设备			76,990,585.59	68,425,451.28
除尘设备			19,684,338.75	19,645,635.94
其他			7,387,168.18	3,376,113.16
按经营地区分类				
内销			260,511,438.91	218,175,635.65
外销			126,457,261.84	95,276,219.26
按商品转让的时间分类				
在某一时点确认收入			249,763,290.77	202,511,022.49
在某一时段内确认收入			137,205,409.98	110,940,832.42
合计			386,968,700.75	313,451,854.91

其他说明

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

其他说明：

无

5、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		
权益法核算的长期股权投资收益	-3,946,005.09	89,035.22
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
合计	-3,946,005.09	89,035.22

其他说明：

无

6、其他

□适用 √不适用

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 币种：人民币

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	-1,039,802.40	
计入当期损益的政府补助，但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	5,041,663.00	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	389,910.52	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,137,103.81	
减：所得税影响额	56,242.41	
少数股东权益影响额（税后）	-409,745.34	
合计	5,882,377.86	

对公司将《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》未列举的项目认定为非经常性损益项目且金额重大的，以及将《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，应说明原因。

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	涉及金额	原因
增值税加计抵减	755,568.10	与正常经营业务存在直接关系，且不具特殊和偶发性
个税手续费返还	69,137.42	
递延收益摊销	1,343,212.08	系与资产相关的政府补助在本报告期内的摊销金额

其他说明
☐适用 ☒不适用

2、净资产收益率及每股收益

☒适用 ☐不适用

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	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	4.52	0.08	0.08
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	3.00	0.06	0.06

3、境内外会计准则下会计数据差异

☐适用 ☒不适用

4、其他

☐适用 ☒不适用

董事长：金猛

董事会批准报送日期：2025 年 8 月 26 日

修订信息

☐适用 ☒不适用