

# 年度报告

## 2024年

让世界更清洁 让未来更美好

2025年04月

盈峰环境科技集团股份有限公司

# 2024 年年度报告

## 第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人马刚、主管会计工作负责人王庆波及会计机构负责人（会计主管人员）巫姗姗声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本年度报告涉及公司未来规划等前瞻性描述，不构成公司对投资者的实质性承诺，请投资者注意投资风险。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以实施 2024 年度利润分配方案股权登记日的总股本（扣除公司回购账户持有的公司股份）为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.89 元（含税），送红股 0 股（含税），不以公积金转增股本。

## 目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	2
第二节 公司简介和主要财务指标.....	6
第三节 管理层讨论与分析.....	11
第四节 公司治理.....	38
第五节 环境和社会责任.....	55
第六节 重要事项.....	64
第七节 股份变动及股东情况.....	75
第八节 优先股相关情况.....	82
第九节 债券相关情况.....	83
第十节 财务报告.....	86

## 备查文件目录

(一) 载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。

(二) 载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。

(三) 报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

上述文件的原件或具有法律效力的复印件同时置备于公司、证券交易所，以供投资者查阅。

## 释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、盈峰环境	指	盈峰环境科技集团股份有限公司
证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
股东大会	指	盈峰环境科技集团股份有限公司股东大会
董事会	指	盈峰环境科技集团股份有限公司董事会
监事会	指	盈峰环境科技集团股份有限公司监事会
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	盈峰环境科技集团股份有限公司章程

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司信息

股票简称	盈峰环境	股票代码	000967
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	盈峰环境科技集团股份有限公司		
公司的中文简称	盈峰环境科技集团		
公司的外文名称（如有）	Infore Environment Technology Group Co., Ltd.		
公司的法定代表人	马刚		
注册地址	浙江省绍兴市上虞区东关街道人民西路 1818 号		
注册地址的邮政编码	312300		
公司注册地址历史变更情况	2016 年 2 月 29 日，公司注册地址由“浙江省上虞市上浦镇”变更为“浙江省绍兴市上虞区东关街道人民西路 1818 号”。		
办公地址	广东省佛山市顺德区北滘镇新城区怡兴路 7-8 号盈峰中心 23 层		
办公地址的邮政编码	528300		
公司网址	www.inforeenviro.com		
电子信箱	inforeenviro@infore.com		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	黄俊杰	王妃
联系地址	广东省佛山市顺德区北滘镇新城区怡兴路 7-8 号盈峰中心 23 层	广东省佛山市顺德区北滘镇新城区怡兴路 7-8 号盈峰中心 23 层
电话	0757-26335291	0757-26335291
传真	0757-26330783	0757-26330783
电子信箱	wangyf@infore.com	wangyf@infore.com

### 三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	深圳证券交易所 <a href="http://www.szse.cn/">http://www.szse.cn/</a>
公司披露年度报告的媒体名称及网址	《中国证券报》、《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》及巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn/">http://www.cninfo.com.cn/</a> )
公司年度报告备置地点	佛山市顺德区北滘镇新城区怡兴路 7-8 号盈峰中心 23 层证券部

### 四、注册变更情况

统一社会信用代码	913300006096799222
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	2000 年上市以来，公司共有五次经营范围变更。1993 年 11 月 18 日经营范围：研制、开发、生产通风机，风冷、水冷、空调设备，制冷、速冻设备及模具、电机。经营进出口业务（详见外贸部批文）；2002 年 7 月 2 日公司经营

	<p>范围变更增加“金属及塑钢复合管材、型材”；2003 年 11 月 14 日变更增加“承接环境工程”；2016 年 2 月 29 日，因公司战略转型，公司经营范围变更为：环境监测仪器的研发、维修及运营服务，环境治理技术开发、咨询及服务，环境治理设施的运营服务，环境工程、环保工程、市政工程、水利水务工程的设计、施工，水污染治理、水处理、生态修复的技术开发、技术服务，通信产品、网络产品、机电一体化产品、自动化控制产品、楼宇及小区智能化产品、软件产品的研发、销售及相关的技术咨询、城市垃圾、固体废弃物处置及回收利用相关配套设施的设计、开发、投资、运营管理及投资咨询服务，通风机、风冷、水冷、空调设备的销售，经营进出口业务，实业投资，投资管理，资产管理，投资咨询；2016 年 5 月 18 日，公司经营范围变更删除“投资、经营进出口业务，实业投资，投资管理，资产管理”；2019 年 6 月 28 日，公司经营范围变更为：环卫设备、特殊作业机器人、新能源汽车、环境监测设备、环境保护专用设备、汽车充电设备及零部件的研发、制造、销售、技术咨询、维修及运营服务，设备租赁，城市垃圾、固体废弃物处置及回收利用相关配套设施的设计、运营管理、技术开发、技术服务，环境工程、市政工程、园林工程、电力工程、水利水务工程、水污染治理工程、大气污染治理工程、土壤修复工程的设计、施工、运营管理、技术开发、技术服务，城市生活垃圾经营性清扫、收集、运输、处理服务（凭许可证经营），环保技术、物联网技术、互联网技术开发、技术咨询、技术服务，软件的研发、销售，通风机、风冷、水冷、空调设备的销售，从事进出口业务，投资咨询。</p>
<p>历次控股股东的变更情况（如有）</p>	<p>1、2000 年，公司上市第一大股东浙江风机风冷设备公司。2、2006 年 2 月 23 日，公司原控股股东浙江上风产业集团有限公司，以及股东美的集团有限公司分别将其持有公司 9,575,027 股、24,897,984 股股份转让给广东盈峰集团有限公司。公司的第一大股东变更为广东盈峰集团有限公司。3、2008 年 8 月 5 日，公司控股股东广东盈峰集团有限公司变更公司名称为“广东盈峰投资控股集团有限公司”。4、2010 年 9 月 30 日，广东盈峰投资控股集团有限公司变更公司名称为“盈峰投资控股集团有限公司”，公司控股股东为盈峰投资控股集团有限公司。5、2019 年 1 月 4 日，定向发行股份购买资产的新增股份上市，公司向宁波盈峰资产管理有限公司发行股份 1,017,997,382 股购买其持有中联环境的 51% 股权。公司的第一大股东变更为宁波盈峰资产管理有限公司。截至报告期末，公司控股股东为宁波盈峰资产管理有限公司。</p>

## 五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	浙江省杭州市萧山区钱江世纪城润奥商务中心（T2）27 层
签字会计师姓名	林旺、曹翠娟

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
--------	----------	---------	--------

华兴证券有限公司	上海市虹口区东大名路 1089 号来福士办公楼东塔 2301 华兴证券	李泽明、岳亚兰	2024 年
----------	---	---------	--------

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

## 六、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

追溯调整或重述原因

会计政策变更

	2024 年	2023 年		本年比上年 增减	2022 年	
		调整前	调整后	调整后	调整前	调整后
营业收入（元）	13,117,894.32 3.95	12,631,050, 967.34	12,631,050, 967.34	3.85%	12,255,992, 938.42	12,255,99 2,938.42
归属于上市公司股东的 净利润（元）	513,514,275.5 4	498,383,73 0.00	498,383,73 0.00	3.04%	418,794,17 9.13	418,794,17 9.13
归属于上市公司股东的 扣除非经常性损益的净 利润（元）	502,176,740.0 7	444,753,43 0.22	444,753,43 0.22	12.91%	324,753,41 1.18	324,753,41 1.18
经营活动产生的现金流 量净额（元）	1,162,049,48 1.48	1,385,556,5 09.49	1,385,556,5 09.49	-16.13%	1,662,482,2 87.71	1,662,482, 287.71
基本每股收益（元/股）	0.16	0.16	0.16	0.00%	0.13	0.13
稀释每股收益（元/股）	0.16	0.16	0.16	0.00%	0.13	0.13
加权平均净资产收益率	2.94%	2.88%	2.88%	0.06%	2.41%	2.41%
	2024 年末	2023 年末		本年末比上 年末增减	2022 年末	
		调整前	调整后	调整后	调整前	调整后
总资产（元）	29,636,330,33 7.87	29,048,201, 560.36	29,048,201, 560.36	2.02%	29,271,291, 859.98	29,271,29 1,859.98
归属于上市公司股东的 净资产（元）	17,519,445,62 5.13	17,437,509, 156.73	17,437,509, 156.73	0.47%	17,288,602, 018.09	17,288,60 2,018.09

会计政策变更的原因及会计差错更正的情况

公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 18 号》“关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理”规定，并对可比期间信息进行追溯调整。

公司最近三个会计年度扣除非经常性损益前后净利润孰低者均为负值，且最近一年审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性

是 否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是 否

## 七、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

## 八、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	2,998,009,860.25	3,234,972,347.21	3,044,603,403.77	3,840,308,712.72
归属于上市公司股东的净利润	172,498,196.39	208,354,383.66	222,793,829.28	-90,132,133.79
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	186,412,749.23	195,743,875.79	221,966,068.88	-101,945,953.83
经营活动产生的现金流量净额	-332,971,774.46	149,994,339.14	86,595,449.86	1,258,431,466.94

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

## 九、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2024 年金额	2023 年金额	2022 年金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-47,196,844.86	-4,146,549.53	-2,289,681.16	---
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	55,557,305.65	52,966,550.75	80,268,041.82	---
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	17,102,059.94			---
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	6,113,509.25	52,623.28	1,280,730.46	---

委托他人投资或管理资产的损益	24,183,474.63	12,111,406.99	19,091,108.25	理财产品取得的投资收益 24,183,474.63 元
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	10,424,873.13	484,240.00		---
债务重组损益	-2,318,575.60	-3,130,560.92	-5,380,200.00	---
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-31,994,184.64	9,532,774.64	2,164,235.04	---
其他符合非经常性损益定义的损益项目			19,785,940.63	---
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免			1,004,379.44	---
减：所得税影响额	12,036,883.47	11,730,712.09	22,153,064.81	---
少数股东权益影响额（税后）	8,497,198.56	2,509,473.34	-269,278.28	---
合计	11,337,535.47	53,630,299.78	94,040,767.95	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

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

### 第三节 管理层讨论与分析

#### 一、报告期内公司所处行业情况

##### 1、行业介绍

盈峰环境（股票代码：000967）是一家中国城市清洁服务领域的科技型企业，公司主营城市清洁服务业务，依托“智能装备、智云平台、智慧服务”打造兼具生态与科技的城市服务新模式，在行业中构建“前端智能作业-中台智慧调度-后端精益管理”的全链条服务体系，全时段、全方位、全流程赋能城市清洁服务智能化与精细化运作。

城市清洁服务是现代环境管理与运营体系的重要组成部分，涵盖道路清扫保洁、道路除冰雪、垃圾收集转运、垃圾分类、市政公用设施维护、市政园林、水域保洁、海上环卫等多个领域。运营模式多元化，常见“政府采购”“特许经营”“股权合作”等模式。通过提供规划-投资-建设-运营全周期解决方案，全方位维护城市环境的整洁、卫生与美观，为居民营造健康舒适的生活和工作空间，有效支撑人居环境优化与可持续发展。

##### 2、行业发展

2024 年是全面贯彻党的二十大精神的关键之年，也是实施“十四五”规划攻坚之年。在“环卫市场化改革”和“城市大管家模式”推动下，城市服务市场保持高速增长。环保装备市场虽受政策驱动长期维持较高需求总量，但受特别国债项目审批及资金拨付集中在四季度的影响，设备采购将延至 2025 年落地，叠加地方财政支付能力弱化、客户预算缩减等因素，行业延续上年下滑态势。值得关注的是，新能源环保装备逆势实现 45% 的快速增长，成为市场突出亮点。

城市服务近九年我国新增年化合同额和新增合同总额情况：



环保装备近九年总销量和纯电动新能源环保装备销量情况：



城市服务关乎民生，属刚性支出，其长期发展与宏观经济短期波动关联不大，而是与国民经济长期走向、政策导向、环保要求及人们生活水平相关，无明显季节性与地域性特征。

展望 2025 年，政策驱动与行业周期将形成共振：一方面，城市服务市场依托“环卫市场化改革”和“城市大管家模式”的持续深化，有望保持稳健增长；另一方面，环保装备市场将迎来多重增长动能。从政策支撑看，2025 年政府工作报告提出将赤字率提升至 4%，新增超长期特别国债 3,000 亿元、地方政府专项债 5,000 亿元，加之 2024 年 12 万亿“化债”计划有望改善地方财力，为环保装备采购提供资金保障。从行业周期看，大规模设备更新政策扩面推进，叠加 2024 年已下达资金项目的延后实施及环保装备自然更新需求，将助推行业回归增长轨道。值得注意的是，新能源环保装备随着渗透率突破 10% 的需求爆发临界点，在公共领域全面电动化试点扩容等政策加持下，新能源需求将进入高速增长长期。

### 3、发展趋势

#### (1) 城市服务：智慧化转型迈向纵深发展

城市服务场景持续拓展，依托物联网、大数据、AI 等技术实现从单一环卫管理向城市综合运营升级，推动服务模式和管理效能的系统性革新。伴随城市化进程加速，传统环卫管理模式已难以适应“环卫一体化”向“城市大管家”模式的转型需求，智慧城服体系应运而生。该系统基于物联网与移动互联网技术，对人、车、物、事等环卫管理要素实施全流程动态监管，通过优化管理模式提升作业质量、降低运营成本，并构建数字化管理评估体系。其服务架构采用云端部署模式，深度对接智慧城市管理网络，以云服务平台为载体向管理端与作业端输出服务能力。随着技术迭代与应用场景延伸，智慧城服将成为推动城市绿色低碳可持续发展的关键支撑。



#### (2) 环保装备：新能源与智能化融合提速

环保装备领域正加速向绿色高效方向转型，电动化、氢能化等新能源技术深度渗透，与智能感知、无人作业等创新技术形成叠加效应。在国家“双碳”战略深度融入生态文明建设全局的背景下，新型城镇化推进与公共领域全面电动化试点等政策形成合力，驱动环保装备新能源化进程提速。2024 年行业新能源渗透率已达 14.9%，规模化效应带来的全生命周期成本优势，正加速替代进程，政策引导与市场驱动实现双向协同。

面对传统环保行业劳动力结构性短缺与成本攀升困境，智能化装备成为破局关键。依托“车路云一体化”和“人工智能+”等国家战略指引，各地智慧城市基础设施建设与智能网联汽车布局深度融合，为智能化环保装备等装备创造规模化应用场景。技术迭代推动的少人化、无人化运营模式，正重塑环境服务产业格局。

## 二、报告期内公司从事的主要业务

### (一) 主要业务领域

盈峰环境旗下 315 家子公司，于全国布局长沙、佛山、绍兴 3 大产业基地，泰国、意大利设立 2 大海外工厂，配

备 22 个研发平台和 361 个服务网点形成全域支撑。公司聚焦城市服务业务，以“智能装备、智慧服务、智云平台”为核心驱动，凭借行业最完备的装备矩阵为基础，以数字化平台为中枢，形成覆盖城市环境清洁全场景的智慧化解决方案。业务范围涵盖道路清扫保洁、道路除冰雪、垃圾收集转运、垃圾分类、市政公用设施维护、市政园林、水域保洁、海上环卫等，可为客户提供环保规划、设计、投资、建设、运营一站式服务。

在业务运营层面，公司推行“城市管家 + 环卫一体化”双轮驱动，通过政府采购、特许经营、股权合作等多元化路径适配不同项目需求。智慧化系统深度融合物联网技术与市政设施数据，对环卫作业中的“人 - 车 - 物 - 事”全要素进行数字化管控，以全产业链服务能力与智能化技术优势，为城市清洁服务打造全流程、全智能的解决方案。

2024 年，公司城市服务在运营项目的年化合同额在同行业中排名第一、在运营项目合同总额同行业排名第三。2024 年公司环保装备销售额稳居行业第一名，连续 24 年处于国内行业销售额第一名的位置。

## (二) 主要业务产品

### 1、智能装备

公司拥有行业内最为全面的环保装备产品线，产品型号超 500 款，为客户提供包括多种传统清洁装备、新能源清洁装备、清洁机器人等成套设备解决方案。产品覆盖清扫保洁装备、垃圾收转运设备、垃圾压缩站装备、餐厨厨余垃圾资源化利用装备、市政园林装备、市政应急装备、光伏清洁、高空作业、光储充整体解决方案装备以及智能小型无人清洁机器人等智能环保装备。

市场表现：公司 2024 年环保装备销量达到 12,173 辆，市场占有率达到 19.3%，环保装备销售台量和市占率同行业市场均排名第一，公司环保装备销售额连续 24 年处于国内行业第一名。



## 2、智云平台

公司自主研发的国内领先环卫全产业链智慧云平台总投资达 2.5 亿元，基于多模态大模型技术构建“装备网联+运营管理”双智能引擎，形成涵盖垂直行业数据、智能算法与 AI 大模型的技术底座。通过部署自主研发的 T-BOX 远程控制终端，建立覆盖无人驾驶清洁设备、传统作业车辆的“端-管-云”协同系统，实时互联城市服务中的人、车、物、事四维要素，实现环卫运营管理的标准化、数字化和智慧化。

市场表现：公司智云平台汇聚 40 余项智慧城市相关软件著作权及专利，日活用户突破 7 万，接入物联网设备 16.8 万台（环卫车辆/传感器/智能终端），设备在线率 90%，大数据中台日处理数据量超 2.6 亿条，成功构建国内最大环卫作业工况数据库。

智慧环卫云平台总体架构



## 3、智慧服务

公司践行“数智驱动”战略，深度融合物联网、大数据与人工智能技术，构建“作业机械化 + 运营智能化 + 服务标准化”的创新智慧城市服务运营体系。通过智能装备、智云平台及掌上环卫 APP 三大核心载体，实现环卫作业智能调度、实时监管、应急响应等全流程闭环管理。系统整合智能算法与多源数据，建立“标准化”服务模型，推动人车物事数字化协同，赋能城市服务精细化管理，实现智能少人、安全及低能耗智慧运营。

市场表现：2021 年精准切入城市智慧清洁服务赛道，公司 2021-2023 年新增的城市服务合同总金额分别为 84.35 亿元、92.51 亿元、76.52 亿元，新增年化服务合同金额分别为 12.28 亿元、18.19 亿元、15.53 亿元。2024 年，公司智慧服务营业收入 64.41 亿元，较上年同期增长 14.41%，新增合同总金额 44.47 亿元，新增年化服务合同金额 14.86 亿元。



公司其他业务范围主要包含通风机械制造、环境监测及固废处置等业务。

通风机械制造，主要涵盖风机、消声器、风阀、制冷设备、磁悬浮鼓风机、核级风阀、鼓风机等，业务范围覆盖核电、地铁、隧道、轨道交通、工民建等领域。公司风机装备主要是直销与经销结合的模式。

环境监测，主要涵盖烟气、空气质量、灰霾、水质、水利、土壤、扬尘等诸多领域的监测，为环境保护、水利水务、智慧城市等提供“一站式”环境综合服务。经营模式以产品销售为主、运维服务为辅。

固废处置，主要涵盖生活垃圾焚烧发电、生活垃圾填埋、污水处理、餐厨垃圾资源化利用、低碳再生资源回收利用、固废循环产业园等业务。公司固废循环产业园以垃圾焚烧发电项目为核心，园内配置生活垃圾处置、危废处理、污泥处理、餐厨垃圾处理、建筑垃圾处理、填埋场生态修复、渗滤液处理、飞灰处理等处理设施，各业务之间有机协同，一揽子解决固废问题，经营模式主要为 PPP。

### （三）主要技术成果

#### 1、清洁机器人的迭代升级

公司自主研发的 5G 智能清洁机器人具备人机协同作业和自动驾驶能力，通过高精度自动化清扫系统在复杂场景中实现实时定位、自主导航与智能避障。依托“智云平台”数字化管理系统，构建了全天候智能监控与精准运维服务体系。自 2017 年首代产品面世以来，持续实现技术突破：2019 年获评工信部“人工智能产业创新重点任务揭榜单位”，成为智能清洁机器人产业创新揭榜挂帅企业；2021 年第二代机型在“环卫智慧作业机器人”专项评审中荣膺揭榜优胜单位。

2024 年，公司完成升级的第三代产品达到 L4 级自动驾驶水平，经测试验证已具备规模化商用能力，当前已在限定场景开展常态化运营，拟于 2025 年全面推向市场。该设备支持预设任务时序管理，通过智能调度系统错峰作业，集成自动补给（加水/充电）与垃圾清运功能，实现全流程无人化操作。远程管理平台可实时监控设备状态、实施远程控制及环境建模，在降低管理成本、缓解用工难题的同时，有效改善环卫工人作业环境，缩短恶劣工况下的暴露时长，为行业智能化转型提供可复制解决方案。

此外，公司光伏清洁机器人于 2024 年在湖南长沙、山东滨州、内蒙古乌海等 8 个光伏电站进行长期试用推广，最长无故障作业时间已超过 12 个月，获得客户广泛认可，预计 2025 年将实现大规模市场化应用。

#### 2、新能源产品和技术创新

2024 年 12 月，公司第 9000 台新能源环保装备下线，自 2007 年成功研制国内首台新能源扫路车以来，依托 18 年新能源市场经验与 39 年环保装备技术积淀，公司新能源产品已覆盖清扫、清洗、垃圾收转运、市政等 40 多个品类、近 200 款车型，形成了国内品类最全、型号最齐全的新能源环卫车组合，累计获得 187 项行业首创成果及 1,155 项专利技术，行业第一，持续领跑行业技术创新。

据国家金融监督管理总局提供的车辆强制险上险数据（以下简称“上险数据”）统计，公司纯电动环保车辆 2024 年销售数量达 2,691 辆，以 30.5% 市占率连续三年占据行业排名第一。2025 年一季度销量同比大幅增长 117%，市场份额升至 35%，稳居行业第一。

核心竞争优势源于自主研发的 INFORE 峰控智能管理系统，该系统通过三电系统设计、整车控制、上装控制系统、驱动系统等多个关键领域实现了能耗优化，整车能耗降低约 20%，系统效率提升约 21%，提升了产品性能与运营效益。基于创新的电池安全体系、整车控制架构与能量回收技术，产品具备续航时间长、作业效果好、作业噪音低等差异化优势，近三年平均市场占有率稳定保持在 30% 以上，为新能源环保装备产业化发展树立技术标杆。

#### 3、智慧云平台的全面赋能升级

公司 2024 年完成智慧云平台体系战略升级，构建涵盖“智慧环卫云平台”、“IOT 物联网平台”、“无人驾驶远程云平台”的矩阵，推动智能装备网联化、城市服务智慧运营的数字化提升，通过 AI 大模型、边缘云计算与大数据技术重构智能中枢架构。构建三大核心技术模块：智慧物联兼容 50 类设备协议；AI 决策中枢系统构建 12 种智能算法模型；数据中台日处理数据量超 2.6 亿条，建成国内规模最大的环卫工况数据库。目前平台日均活跃用户突破 7 万，接入环保车辆、传感器、智能终端等物联设备 16.8 万台，设备在线率稳定保持 90%，设备利用效率提升 16%，综合成本下降 8%，管理响应时效压缩至分钟级。

未来，公司将在智能网联、智云平台、算法模型等技术领域持续创新，形成覆盖城市服务全链条的数字化基座。基于海量行业数据资产，积极推进应用 AIGC 技术开发智能清洁机器人、无人驾驶装备等垂直领域专业模型，构建环卫行业具备自进化能力的“云脑”系统。

### 三、核心竞争力分析

#### 1、研发领航优势——技术创新引领与行业标准的制定者

**科研底蕴：**公司环保装备研发起源于国家级科研院所，拥有深厚的科研底蕴，始终专注于自主创新和产业升级。从 1988 年第一台国产扫路车到行业首个纯电动、无扫刷等近百款首创产品，奠定创新基因。连续 24 年国内环保装备销售额第一，在行业内拥有最前沿的核心技术，最完善的环保装备产品线。

**标准化话语权：**公司主导或参与编制了 80% 以上的国家、行业、地方和团体标准，累计发布 83 项，其中国家标准 10 项，行业标准 23 项。2024 年，公司进一步深化标准化工作，主导或参与制定国际标准 3 项，国家和行业标准 10 项，地方和团体标准 9 项。公司主编的《纯电动扫路车、洗扫车能效等级及试验方法》(T/CAAMTB 110-2022) 荣获工信部 2024 年推广典型案例。

**核心技术库：**公司已形成 160 项核心关键技术，其中 33 项重大颠覆性技术，43 项前沿引领技术，84 项行业关键共性技术。22 项核心关键技术通过国家级鉴定，被认定为创新性强，技术难度大，具有自主知识产权，整体技术达到国际先进水平，部分技术达到国际领先水平。2024 年，公司申请专利 264 项，获得专利授权 269 项，并通过 IPMS 知识产权管理体系认证，进一步巩固了知识产权保护体系。截至 2024 年底，公司累计拥有有效专利 1,316 项，其中发明专利 621 项，持续保持行业第一。

**研发团队：**公司组建跨学科研发团队超 1,000 名研发人员，配置机械设计与制造、智能感知与控制、计算机软件与算法、电气控制、液压传动等领域技术专家和高端研发人才，形成需求洞察-技术预研-产品开发-场景验证的全链路研发体系，建立技术研发与市场需求双轮驱动的创新机制。

#### 2、智造效能优势——精益化生产实现规模交付与快速响应

公司构建覆盖华中、华南、华东的三大智能制造基地集群，形成 2,000 亩级数智化制造生态。拥有数智化的生产、品质、供应链管理系统，引入了世界顶级的 KUKA 工业机器人，拥有最大环保装备生产能力。基于供应链整合能力，能快速响应市场需求，在生产制造能力上处于行业领先地位。

2024 年公司成功交付氢能环保装备行业历史上单一最大订单——301 台河北保定氢能，刷新环保装备行业单体项目交付量历史。在政府招标采购领域持续保持绝对领先优势，公司中标金额长期保持第一，印证了公司在高端智造领域的体系化竞争力。

#### 3、品控保障优势——全流程质量管控构建品质安全网

公司建成行业唯一通过 CNAS 认证（编号：L20716）的环保装备全生命周期验证中心，形成研发验证与生产质控双核驱动体系。2 万 m<sup>2</sup> 综合实验基地包含 1.5 万 m<sup>2</sup> 全工况模拟场景测试场（八大功能测试区、30 种环境模拟单元）及 5000 m<sup>2</sup> 精密实验平台（六间专业实验室、七大性能测试系统），配置 HIL 硬件在环测试、LMS 振动谱分析、DEWETRON 功率流监测等三大测试体系，构建起覆盖产品全场景的数字化验证能力。

公司 CNAS 认证试验基地不仅承担研发阶段的产品测试验证工作，还深度参与量产产品的全流程品质管控。近百名专业品质工程师与技术团队，配备先进的现代化测试设备与前沿检测技术，构建起覆盖原材料入厂检验、生产过程监控、成品出厂检测等全环节的质量管控体系，确保产品质量在各阶段均处于严格可控状态，切实满足并超越客户期望。

凭借这种贯穿产品研发、物料供应、生产制造全生命周期的精细化品控模式，公司有效保障了产品品质的长期稳定，铸就了产品使用寿命长、运行稳定高效的卓越市场口碑，成为赢得客户信赖的核心竞争优势。

#### 4、服务赋能优势——数智化技术驱动全生命周期服务闭环

售后服务作为企业与客户深度连接的关键纽带，已成为市场竞争的核心着力点。公司始终秉持“服务是最好的营销”理念，凭借优质服务积累了良好的市场口碑，赢得了广大客户的高度赞誉与信赖。公司以“终身服务”为宗旨，致力于为客户提供覆盖产品全生命周期的无忧服务体验。

公司“峰速关爱”服务品牌，创新构建“直修+”装备服务生态系统，依托数智化技术，实现装备全生命周期服务的智能化升级，重新定义行业服务标准。目前，公司已搭建统一的装备服务数字化平台，拥有 361 家直营服务网点，739 名服务工程师及 400 家 5 心服务站，并制定“1314”标准化服务体系：15 分钟内快速响应客户需求；服务人员 30 分钟内出发，2 小时抵达主要服务区域；一般故障确保 1 天内解决，重大故障 3 天内完成处理；每季度为客户提供 4 次免费主动维护服务。

2024 年，公司积极践行预防性服务理念，深刻贯彻“预防重于维修”的原则，累计开展超过 1,500 场专业客户培训活动。通过系统化培训，全面提升客户设备管理人员与操作人员的专业技能和维护知识，有效降低设备故障风险，切实提高产品使用效率，为客户创造显著的价值回报。

### 5、组织发展力优势——企业文化与精英管理团队双擎驱动

企业文化是公司凝聚力和创造力的重要支撑，也是公司核心竞争力的重要组成部分。公司始终将“让世界更清洁，让未来更美好”作为企业使命，秉承“简单、专业、快执行”的企业文化理念，基于“客户是我们的衣食父母；员工是我们的事业合伙人；业绩导向，能者上、庸者下；科技创新是我们发展的根本”的核心价值观，建立以订单驱动为中心、技术领先为手段、人才激励为基础的战略发展主轴，致力于成为受人尊敬和信赖的以清洁服务机器人作为龙头的智能装备和服务的行业引领者。多年来，公司将文化理念深度融入经营目标与日常管理，通过对标经营与精细化管理，推动各业务板块与分子公司协同发展，实现高质量增长。

在管理团队建设方面，公司汇聚了一批务实高效、经验丰富的专业人才。团队成员高度认同企业文化，经营理念高度统一，凭借专业能力互补、职责清晰的协作模式，展现出强大的凝聚力与执行力。管理层凭借对行业趋势的敏锐洞察和前瞻性视野，精准把握市场机遇，为企业发展保驾护航。同时，公司持续深化股权激励与员工持股计划，构建基石合伙人、高级合伙人、中级合伙人三级管理体系，将核心员工与企业发展深度绑定，打造利益共享、风险共担的“事业共同体”，为企业稳健长远发展注入持久动力。

## 四、主营业务分析

### 1、概述

2024 年，面对当前宏观经济环境与行业竞争格局，公司坚定践行发展战略，围绕核心“5115”战略目标，系统推进经营计划落地，通过夯实内部管理根基，持续提升企业核心竞争力。在人才战略方面，公司强化核心团队建设，优化人才梯队结构，激发组织效能；在技术创新领域，依托环保装备研发优势，加大技术研发投入，以创新驱动智慧城服行业转型升级。

2024 年，公司实现营业收入 131.18 亿元，归属于上市公司股东的净利润 5.14 亿元，展现出稳健的盈利能力。截至报告期末，公司总资产 296.36 亿元，归属于上市公司股东的净资产 175.19 亿元，资产结构持续优化。报告期内，公司核心业务发展势头强劲，城市服务板块增速显著，环保装备领域保持行业领先地位，为高质量发展奠定坚实基础。

#### 1、城市服务 2024 年新增年化合同额同行业市场排名第二

根据环境司南统计数据，2024 年盈峰环境在城市服务领域持续发力，全年新签约项目 76 个，业务版图覆盖全国 20 个省份，新增年化合同额 14.86 亿元，同行业市场排名第二。全年城市服务板块实现营业收入 64.41 亿元，同比增长 14.41%，新增合同总额 44.47 亿元，展现出强劲的市场拓展能力。截至报告期末，公司在运营城市服务项目达 262 个，在运营项目合同总额 612.85 亿元，年化合同额 71.72 亿元，待执行合同总额 393.83 亿元，充足的项目储备为公司构建起可持续发展的坚实壁垒，在行业内可持续经营能力均处于领先地位。

#### 2、环保装备 2024 年销售额同行业市场排名第一

2024 年，公司环保装备销售实现稳健增长，营业收入 51.87 亿元，同比增长 2.01%，连续 24 年处于国内行业销售额第一名的位置。据上险数据统计，公司 2024 年环保装备销量为 12,173 辆，市场占有率 19.3%，环保装备销售规模和市占率同行业市场均排名第一。

### 3、新能源环保装备 2024 年同行业市场排名第一

2024 年，公司在新能源环保装备领域表现出色，据上险数据统计，2024 年公司纯电动环保车辆销售数量为 2,691 辆，市场份额占比达 30.5%，连续三年稳居行业第一，持续引领新能源环保装备市场发展。

### 4、大单品战略筑基，全球化战略拓疆

#### 应急排涝装备——新市场实现质的飞跃

2024 年，公司实现应急排涝装备市场的战略性突破。基于多年技术积淀与装备痛点攻关，通过针对性优化整车性能，显著提升排涝装备作业效率及安全标准，获得市场高度认可。2024 年公司应急排涝装备实现新增订单 7.1 亿元，同比 2023 年增长幅度高达 3450%。

#### 高空作业装备——新业务布局初显成效

2024 年，公司高空作业装备全球化战略实现突破性进展。通过组建高空作业装备专业公司及 30 人核心技术团队，攻克永磁同步驱动、轻量化下沉式臂车稳定及多重安全防护等关键技术，并实现“一机多用”创新设计。2024 年已成功量产三款自主研发车型：4 吨/23 米、8 吨/22 米高空作业车及 12 吨多功能树枝修剪车，填补细分市场行道树修剪专用设备的空白。多款产品在研，持续拓展产品矩阵，高空作业装备全球化战略进入成果转化期，显现强劲发展动能。

#### 全球化战略——海外市场拓展成绩斐然

公司积极拓展海外市场，通过出口贸易与海外建厂的战略布局，加速推进全球化进程。2024 年公司新增海外订单 9,260 万元，同比增长 135%，展现出强劲的市场拓展能力。作为国内环保装备行业首家在海外设立生产基地的企业，公司持续深化全球产业布局：2024 年泰国、意大利落地新建生产基地，实现环保装备海外本地化制造的重要突破，为进一步扩大东南亚、欧洲市场份额奠定坚实基础。依托在技术研发、智能制造、品质管控及品牌建设等方面的核心优势，公司将持续深化国际合作，不断优化全球市场布局。通过整合资源、强化本地化运营，为全球客户提供更优质的智能清洁装备与解决方案，为智能装备业务开辟新的增长空间，创造全新战略发展机遇。

### 5、聚焦主业提质增效，实现高质量发展

公司聚焦“智慧环卫”战略，以高质量发展为经营核心，围绕生产全流程多措并举提升资产经营能力：实施降存量、控增量策略，主动规避高风险订单，建立合同风险分级管控与责任追溯机制，同步强化回款管理力度并加速运营周转。报告期内，公司通过资产剥离等方式逐步调整非核心业务，盘活存量资源与低效资产，切实提升资产经营能力和运营质量。2024 年，公司实现营业收入 131.18 亿元，其中智能装备、智慧服务两大主业收入同比分别增长 2.01% 和 14.41%。通过业务结构优化与运营效率提升，有效实现提质增效目标，为可持续高质量发展奠定坚实基础。

### 6、实施高比例现金分红，切实回报公司股东

公司始终秉持“与股东共享发展成果”的理念，持续推行积极稳健的利润分配政策，以高现金分红切实回馈投资者信任。2024 年度利润分配预案经第十届董事会第十次会议审议通过：以权益分派股权登记日的总股本（扣除公司回购账户持有的公司股份）为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利 1.89 元（含税），本次预计分派现金红利约 5.99 亿元（含税），占 2024 年度归属于上市公司股东净利润的 116.56%。该预案尚待股东大会审议，实际分派金额将以权益分派实施公告为准。

近三年（2022-2024 年），公司累计现金分红总额（含回购股份注销金额）预计达 14.37 亿元，分别占各年度归属于上市公司股东净利润的 83.25%、79.43%、134.89%。稳定的高比例分红机制充分体现了公司重视股东回报、践行分红承诺的经营理念。

### 7、积极履行社会责任，肩负起企业的责任担当

2024 年，公司在推进高质量发展的同时，始终践行社会责任，积极投身扶贫济困、应急救灾等公益事业，以实际行动彰显企业担当。

在扶贫济困领域，公司主动融入国家乡村振兴战略，深度参与社会公益事业。向栾川县困难群众开展专项扶贫慰问，并持续向多家救助帮扶基金会、残疾人帮扶基金等慈善机构捐赠善款。捐赠资金广泛应用于扶贫助困、爱心助学、医疗救助、养老关怀、灾害援助、创新扶贫实践及公益设施建设等项目，切实为弱势群体排忧解难，为构建和谐社会贡献力量。

在应急救灾方面，面对台风、暴雨等极端天气引发的洪涝灾害，公司迅速响应，第一时间组建应急保障先锋队，奔赴岳阳市华容县、平江县及湘潭市易俗河等受灾地区开展抢险救灾。通过与当地客户、合作伙伴建立联动应急救援机制，安排专人 24 小时值守保障服务，组织专业工程师团队确保作业车辆高效运转，并及时调配物资支援灾区，全力协助受灾地区恢复生产生活秩序，以专业能力与人文关怀践行企业社会责任，赢得社会各界广泛赞誉。

## 2、收入与成本

### (1) 营业收入构成

单位：元

	2024 年		2023 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	13,117,894,323.95	100%	12,631,050,967.34	100%	3.85%
分行业					
智慧城服	11,628,665,569.06	88.65%	10,715,122,532.51	84.83%	8.53%
其他业务	1,489,228,754.89	11.35%	1,915,928,434.83	15.17%	-22.27%
分产品					
智能装备	5,187,389,892.02	39.55%	5,085,372,879.14	40.26%	2.01%
智慧服务	6,441,275,677.04	49.10%	5,629,749,653.37	44.57%	14.41%
其他产品	1,489,228,754.89	11.35%	1,915,928,434.83	15.17%	-22.27%
分地区					
国内	13,048,298,182.52	99.47%	12,584,153,957.04	99.63%	3.69%
国外	69,596,141.43	0.53%	46,897,010.30	0.37%	48.40%
分销售模式					
直销模式	11,498,614,774.38	87.66%	11,172,859,318.43	88.46%	2.92%
经销模式	1,619,279,549.57	12.34%	1,458,191,648.91	11.54%	11.05%

### (2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品、地区、销售模式的情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减

分行业						
智慧城服	11,628,665,569.06	9,125,395,459.15	21.53%	8.53%	9.02%	-0.35%
其他业务	1,489,228,754.89	1,136,160,336.20	23.71%	-22.27%	-17.93%	-4.03%
分产品						
智能装备	5,187,389,892.02	3,845,315,392.65	25.87%	2.01%	4.50%	-1.77%
智慧服务	6,441,275,677.04	5,280,080,066.50	18.03%	14.41%	12.56%	1.35%
其他产品	1,489,228,754.89	1,136,160,336.20	23.71%	-22.27%	-17.93%	-4.03%
分地区						
国内	13,048,298,182.52	10,209,225,469.82	21.76%	3.69%	5.02%	-0.99%
国外	69,596,141.43	52,330,325.53	24.81%	48.40%	56.96%	-4.10%
分销售模式						
直销模式	11,498,614,774.38	9,022,522,784.52	21.53%	2.92%	4.22%	-0.98%
经销模式	1,619,279,549.57	1,239,033,010.83	23.48%	11.05%	12.86%	-1.23%

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

适用 不适用

### (3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2024 年	2023 年	同比增减
智能装备	销售量	辆	14,368	14,903	-3.59%
	生产量	辆	15,020	15,216	-1.29%
	库存量	辆	2,599	1,947	33.49%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

智能装备库存量较上年末增加 33.49%，主要系公司为应对市场需求，提前备货所致。

### (4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

### (5) 营业成本构成

行业分类

单位：元

行业分类	项目	2024 年		2023 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	

智慧城服	原材料	3,759,750,746.26	41.20%	3,578,986,019.54	42.77%	5.05%
智慧城服	人工工资	2,101,248,801.34	23.03%	1,762,380,063.07	21.05%	19.23%
智慧城服	折旧	537,201,546.63	5.89%	504,195,683.78	6.02%	6.55%
智慧城服	水电汽等能源	390,164,837.68	4.27%	403,490,139.16	4.82%	-3.30%
智慧城服	其他制造费用	2,337,029,527.24	25.61%	2,121,455,841.26	25.34%	10.16%
其他业务	原材料	604,478,948.73	53.20%	596,485,884.08	43.09%	1.34%
其他业务	人工工资	92,458,148.77	8.14%	125,343,062.94	9.05%	-26.24%
其他业务	折旧	136,092,771.46	11.98%	163,979,538.70	11.85%	-17.01%
其他业务	水电汽等能源	11,499,634.55	1.01%	24,003,170.66	1.73%	-52.09%
其他业务	其他制造费用	291,630,832.69	25.67%	474,630,883.23	34.28%	-38.56%

说明

本期其他业务的水电汽能源及其他制造费用较上年下降，主要系公司 2024 年 2 月 1 日处置佛山市顺合环保有限公司，对应业务减少导致相应的配套设施及成本费用下降。

#### (6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

报告期内合并报表范围变化具体详情详见第十节财务报告九、合并范围的变更之说明。

#### (7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

#### (8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	941,856,465.54
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	7.18%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	第一名	288,840,394.52	2.20%
2	第二名	174,235,844.59	1.33%
3	第三名	164,269,105.01	1.25%
4	第四名	162,399,768.66	1.24%
5	第五名	152,111,352.76	1.16%
合计	--	941,856,465.54	7.18%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	1,660,501,602.65
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	24.29%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	第一名	919,390,035.40	13.45%
2	第二名	262,862,016.81	3.84%
3	第三名	169,438,053.10	2.48%
4	第四名	161,774,523.89	2.37%
5	第五名	147,036,973.45	2.15%
合计	--	1,660,501,602.65	24.29%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

### 3、费用

单位：元

	2024 年	2023 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	713,507,964.56	784,866,753.52	-9.09%	---
管理费用	773,511,609.91	726,159,237.45	6.52%	---
财务费用	81,006,352.00	75,321,084.87	7.55%	---
研发费用	317,117,284.00	344,030,239.33	-7.82%	---

### 4、研发投入

适用 不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
3 吨纯电动洗扫机	开发一款小型纯电动洗扫机	已上市	开发一款小型纯电动洗扫机，增加市场订单	有利于公司提高核心竞争力
纯电动高压清洗机	开发一款小型纯电动清洗机	已上市	开发一款小型纯电动高压清洗机，增加市场订单	有利于公司提高核心竞争力
纯电动滚扫式扫路机	开发一款小型纯电动经济型扫路机	已上市	开发一款小型纯电动经济型扫路机，增加市场订单	有利于公司提高核心竞争力
第二代 9 吨侧装自装卸式垃圾车	提升原有产品性能，解决现有产品存在的问题	已上市	开发一款带推头压缩的侧装自装卸式垃圾车	有利于公司提高核心竞争力
20 方车站对接型整体站	解决现有产品装载量偏低问题	已上市	提升原有产品垃圾装载量	有利于公司提高核心竞争力
2 吨微型纯电洗扫车	提升原有产品性能，增加产	已上市	提升产品机动性，实现作业	有利于公司提高核

	品机动灵活		灵活、高效低噪，符合各种场景作业需求	核心竞争力
4 吨消防洒水车	扩展产品型谱，满足市场多种产品需求	已上市	开发一款 4 吨四驱大流量、高扬程的可一车多用的消防洒水车	有利于公司提高核心竞争力
水平直压式压缩机 LYS40A	提升原有产品性能，提升装载量，增加产品竞争力	已上市	开发一款经济高效垃圾转运设备，匹配新型轻量化垃圾箱，进一步提升装载量	有利于公司提高核心竞争力
竖直直压式垃圾压缩机 LYV30A	优化原有产品性能，提供产品效率和环保性能	已上市	提升现有产品性能	有利于公司提高核心竞争力
高位分体式压缩机 LYG10A	扩展产品型谱，使产品灵活适配城市及乡镇的多种使用场景	已上市	打造一款集高适应性、高环保性、高效率于一体的小型垃圾站转运设备	有利于公司提高核心竞争力

## 公司研发人员情况

	2024 年	2023 年	变动比例
研发人员数量（人）	1,001	1,212	-17.41%
研发人员数量占比	5.20%	5.99%	-0.79%
研发人员学历结构			
本科	642	802	-19.95%
硕士	307	358	-14.25%
博士	10	11	-9.09%
其他	42	41	2.44%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	351	471	-25.48%
30~40 岁	479	560	-14.46%
40 岁以上	171	181	-5.52%

## 公司研发投入情况

	2024 年	2023 年	变动比例
研发投入金额（元）	317,117,284.00	352,849,905.78	-10.13%
研发投入占营业收入比例	2.42%	2.79%	-0.37%
研发投入资本化的金额（元）	0.00	8,819,666.45	-100.00%
资本化研发投入占研发投入的比例	0.00%	2.50%	-2.50%

## 公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

## 研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

## 研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

研发投入资本化率较上年同期下降 2.5%，主要系本报告期内开发阶段的研发项目投入均费用化所致。

## 5、现金流

单位：元

项目	2024 年	2023 年	同比增减
经营活动现金流入小计	13,872,479,947.75	14,265,101,402.26	-2.75%
经营活动现金流出小计	12,710,430,466.27	12,879,544,892.77	-1.31%
经营活动产生的现金流量净额	1,162,049,481.48	1,385,556,509.49	-16.13%
投资活动现金流入小计	9,316,433,927.59	1,691,155,211.72	450.89%
投资活动现金流出小计	9,116,372,798.06	2,766,885,333.81	229.48%
投资活动产生的现金流量净额	200,061,129.53	-1,075,730,122.09	118.60%
筹资活动现金流入小计	1,397,723,020.38	1,486,267,737.80	-5.96%
筹资活动现金流出小计	1,986,232,528.89	2,462,201,245.03	-19.33%
筹资活动产生的现金流量净额	-588,509,508.51	-975,933,507.23	39.70%
现金及现金等价物净增加额	774,071,976.67	-664,519,991.45	216.49%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

1) 投资活动现金流入同比增加 450.89%、投资活动现金流出同比增加 229.48%，主要系报告期内购买和到期赎回的理财产品较上年同期增加所致；投资活动产生的现金流量净额同比增加 118.60%，主要系报告期内收回因处置子公司形成的拆借本息及收回业绩补偿款所致；

2) 筹资活动产生的现金流量净额同比增加 39.70%，主要系偿还债务支付的现金同比减少所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

## 五、非主营业务分析

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	-30,889,428.46	-4.76%	---	其中 21,424,762.72 元是权益法核算的长期股权投资收益，具有可持续性；其余不具可持续性
公允价值变动损益	0.00	0.00%	---	否
资产减值	-31,710,185.75	-4.89%	---	否
营业外收入	21,214,649.95	3.27%	---	否
营业外支出	79,294,913.15	12.23%	---	否

## 六、资产及负债状况分析

### 1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2024 年末		2024 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	5,117,995,117.22	17.27%	4,411,376,583.78	15.19%	2.08%	---
应收账款	6,224,430,217.77	21.00%	5,867,669,476.86	20.20%	0.80%	---
合同资产	94,117,942.03	0.32%	74,803,489.48	0.26%	0.06%	---
存货	1,041,115,491.00	3.51%	971,229,637.15	3.34%	0.17%	---
投资性房地产	1,053,133.20	0.00%	1,138,868.60	0.00%	0.00%	---
长期股权投资	682,287,056.09	2.30%	681,629,084.69	2.35%	-0.05%	---
固定资产	2,259,900,141.60	7.63%	2,338,316,124.14	8.05%	-0.42%	---
在建工程	460,662,679.72	1.55%	288,057,018.89	0.99%	0.56%	---
使用权资产	16,456,043.60	0.06%	25,125,671.95	0.09%	-0.03%	---
短期借款	113,697,615.88	0.38%	126,939,855.26	0.44%	-0.06%	---
合同负债	239,860,672.03	0.81%	306,777,173.57	1.06%	-0.25%	---
长期借款	1,987,236,842.43	6.71%	1,884,356,851.73	6.49%	0.22%	---
租赁负债	7,830,870.16	0.03%	16,170,790.76	0.06%	-0.03%	---
无形资产	5,660,386,100.81	19.10%	5,984,348,824.39	20.60%	-1.50%	

境外资产占比较高

 适用  不适用

### 2、以公允价值计量的资产和负债

 适用  不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
4. 其他权益工具投资	15,352,971.01	-14,070,000.00	-18,700,000.00					1,282,971.01
金融资产小计	15,352,971.01	-14,070,000.00	-18,700,000.00					1,282,971.01
上述合计	15,352,971.01	-14,070,000.00	-18,700,000.00					1,282,971.01

金融负债	0.00						0.00
------	------	--	--	--	--	--	------

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

### 3、截至报告期末的资产权利受限情况

项 目	期末账面余额	期末账面价值	受限类型	受限原因
货币资金	427,777,886.01	427,777,886.01	保证和冻结等	保证金、共管账户、诉讼保全冻结
应收账款	440,028,528.05	417,447,902.95	质押	质押
应收票据-商业承兑汇票	1,734,101.45	1,290,912.03	背书或贴现	已背书或贴现尚未到期
长期应收款及一年内到期的非流动资产	1,047,731.00	959,813.58	带追索权的保理融资、质押	带追索权的保理融资、质押
无形资产	69,926,700.00	66,896,543.00	抵押	抵押
泌阳县丰和新能源电力有限公司的100%股权	106,118,119.06	106,118,119.06	质押	质押[注]
鄱阳县绿色东方再生能源有限公司的100%股权	73,614,538.73	73,614,538.73	质押	质押[注]
廉江公司75%的股权	120,095,125.17	120,095,125.17	质押	质押[注]
合 计	1,240,342,729.47	1,214,200,840.53		

[注]质押金额系公司享有的各公司净资产份额

## 七、投资状况分析

### 1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
0.00	7,056,438.75	-100.00%

### 2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

### 3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

### 4、金融资产投资

#### (1) 证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

## (2) 衍生品投资情况

□适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

## 5、募集资金使用情况

适用 不适用

## (1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	证券上市日期	募集资金总额	募集资金净额(1)	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额(2)	报告期末募集资金使用比例(3) = (2)/(1)	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2020年	公开发行可转换公司债券	2020年11月04日	147,618.96	145,733.62	3,268.55	42,104.97	28.89%	0	0	0.00%	104,497.54	其中9亿元人民币用于暂时补充流动资金, 剩余金额将用于近期募投项目实施。	104,497.54
合计	--	--	147,618.96	145,733.62	3,268.55	42,104.97	28.89%	0	0	0.00%	104,497.54	--	104,497.54

## 募集资金总体使用情况说明

根据中国证券监督管理委员会《关于核准盈峰环境科技集团股份有限公司公开发行可转换公司债券的批复》(证监许可(2020)2219号), 本公司由主承销商华兴证券有限公司(原华菁证券, 以下简称华兴证券)采用余额包销方式, 向社会公众公开发行可转换公司债券(以下简称可转债)1,476.1896万张, 每张面值100元, 每张发行价人民币100元, 共计募集资金147,618.96万元。其中, 向本公司原股东优先配售940.5386万张, 占本次发行总量的63.71%, 通过网上向社会公众投资者发行530.4730万张, 占本次发行总量的35.94%, 由主承销商包销5.1780万张, 占本次发行总量的0.35%。本次募集资金已由主承销商华兴证券于2020年11月10日汇入本公司募集资金监管账户, 扣除承销及保荐费1,523.81万元(不含税)后实际收到的金额为146,095.15万元。另减除上网发行费、募集说明书印刷费、申报会计师费、律师费、资信评级费、信息披露费用和发行手续费等与可转债直接相关的外部费用361.53万元

(不含税)后,公司本次募集资金净额为 145,733.62 万元。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(2020)490号)。

截至 2024 年 12 月 31 日,募集资金累计投入 42,104.97 万元,尚未使用募集资金总额 104,497.54 万元。

## (2) 募集资金承诺项目情况

适用 不适用

单位:万元

融资项目名称	证券上市日期	承诺投资项目和超募资金投向	项目性质	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目														
盈峰转债	2020年11月04日	智慧环卫综合配置中心项目	运营管理	否	129,638.49	129,638.49	3,268.55	26,009.84	20.06%	2026年12月31日	8,162.47	21,181.51	不适用	否
盈峰转债	2020年11月04日	补充营运资金	补充流动资金	否	16,095.13	16,095.13	0	16,095.13	100.00%	不适用	不单独形成效益	不单独形成效益	不适用	否
承诺投资项目小计				--	145,733.62	145,733.62	3,268.55	42,104.97	--	--	8,162.47	21,181.51	--	--
超募资金投向														
不适用														
合计				--	145,733.62	145,733.62	3,268.55	42,104.97	--	--	8,162.47	21,181.51	--	--
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因(含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因)	2024年4月26日,公司召开第十届董事会第六次会议和第十届监事会第六次会议,审议通过了《关于公开发行A股可转换公司债券部分募集资金项目延期的议案》,同意公司对募集资金投资项目的投入进度进行调整,将上述募投项目预定可使用状态调整至2026年12月31日。调整原因系“智慧环卫综合配置中心项目”的投入进度主要根据公司环卫服务项目业务规模而制定,由于环卫设备需求总量下滑及部分项目被指定或限制环卫设备提供主体导致订单数量受到影响,该项目的投入进度未及预期。为保证募集资金的使用质量,充分发挥募集资金的作用,公司对募集资金投资项目的投入进度进行调整。													
项目可行性发生重大变化的情况说明	无													
超募资金的金额、用途及使用进展	不适用													

情况	
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	不适用
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	<p>适用</p> <p>2023 年 10 月 28 日，公司召开第十届董事会第四次会议和第十届监事会第四次会议，审议通过了《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，同意公司使用闲置募集资金不超过人民币 10 亿元（含）暂时补充流动资金，用于与主营业务相关的生产经营使用，使用期限自董事会审议批准之日起不超过 12 个月。公司已于 2024 年 10 月 25 日将上述用于暂时补充流动资金的募集资金 10 亿元人民币全部归还至相关的募集资金专用账户，使用期限未超过 12 个月。</p> <p>2024 年 10 月 28 日，公司召开第十届董事会第八次会议和第十届监事会第八次会议，审议通过了《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，同意公司使用闲置募集资金不超过人民币 9 亿元（含）暂时补充流动资金，用于与主营业务相关的生产经营使用，使用期限自董事会审议批准之日起不超过 12 个月。截至 2024 年 12 月 31 日，公司使用闲置募集资金暂时补充流动资金的余额为 90,000.00 万元。</p>
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	<p>2024 年 10 月 28 日，公司召开第十届董事会第八次会议和第十届监事会第八次会议，审议通过了《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，同意公司使用闲置募集资金不超过 9 亿元人民币（含）暂时补充流动资金，用于与主营业务相关的生产经营使用，使用期限自董事会审议批准之日起不超过 12 个月。截至 2024 年 12 月 31 日，公司使用闲置募集资金暂时补充流动资金的余额为 90,000.00 万元。其他尚未使用的募集资金 14,497.54 万元以银行活期存款的形式留存在募集资金专户继续用于对应募投项目的建设。</p>
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	<p>公司存在募集资金实施账户与自有资金混同的行为。子公司广东盈峰城市服务智能科技有限公司作为项目实施主体，其用于募集资金实施的一般账户，除接收募集资金外，还存在接收其他资金的情况，未能完全实现仅接收募集资金专户的管理要求。针对这一情况，公司及子公司广东盈峰城市服务智能科技有限公司、中国工商银行股份有限公司佛山北滘支行、华兴证券有限公司已补充签订《募集资金四方监管协议》，以保证募集资金的专户存储、专款专用。</p>

### (3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

## 八、重大资产和股权出售

### 1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

## 2、出售重大股权情况

适用 不适用

## 九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
长沙中联重科环境产业有限公司	子公司	智慧城服	235,152.98 万元	19,078,974,772.25	8,349,401,480.35	11,546,153,549.77	832,495,746.18	672,805,295.67

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
茂名市盈胜城市环境服务有限公司	设立	对公司业务有着积极的影响
广州盈升环境有限公司	设立	对公司业务有着积极的影响
邵东市盈胜环境卫生管理有限公司	设立	对公司业务有着积极的影响
平顶山中盈环境卫生管理有限公司	设立	对公司业务有着积极的影响
平顶山盈联环境卫生管理有限公司	设立	对公司业务有着积极的影响
惠州市同盈环境产业有限公司	设立	对公司业务有着积极的影响
深州市中盈环境服务有限公司	设立	对公司业务有着积极的影响
淳化盈合城市环境服务有限公司	设立	对公司业务有着积极的影响
佛山市顺德区盈桂城市环境服务有限公司	设立	对公司业务有着积极的影响
合肥盈晟环境卫生管理有限公司	设立	对公司业务有着积极的影响
中阳同盈环境卫生服务有限公司	设立	对公司业务有着积极的影响
南通高盈环境卫生管理有限公司	设立	对公司业务有着积极的影响
深圳龙华盈联环境有限公司	设立	对公司业务有着积极的影响
汉寿同盈环境卫生服务有限公司	设立	对公司业务有着积极的影响
中山市盈洛环境科技有限公司	设立	对公司业务有着积极的影响
苏州联盈环境科技有限公司	设立	对公司业务有着积极的影响
长丰县同盈环境卫生管理有限公司	设立	对公司业务有着积极的影响
新宁县中盈环境卫生管理有限公司	设立	对公司业务有着积极的影响
广东盈峰低碳再生科技有限公司	设立	对公司业务有着积极的影响
沈阳盈合城市环境卫生管理有限公司	设立	对公司业务有着积极的影响
肇庆市盈洁环境服务有限公司	设立	对公司业务有着积极的影响

嘉兴盈嘉城市服务有限公司	设立	对公司业务有着积极的影响
通道盈联久洁环境产业有限公司	设立	对公司业务有着积极的影响
湘潭市盈胜环境卫生管理有限公司	设立	对公司业务有着积极的影响
太湖盈合环境卫生管理有限公司	设立	对公司业务有着积极的影响
重庆市江北区盈胜环境卫生服务有限公司	设立	对公司业务有着积极的影响
惠州市盈合环境产业有限公司	设立	对公司业务有着积极的影响
光泽县盈泽环境发展有限公司	设立	对公司业务有着积极的影响
永州市零陵区盈胜环境卫生管理有限公司	设立	对公司业务有着积极的影响
大同盈胜环境卫生管理有限公司	设立	对公司业务有着积极的影响
唐山中盈环境服务有限公司	设立	对公司业务有着积极的影响
佛山市顺德区盈和城市环境服务有限公司	设立	对公司业务有着积极的影响
西宁盈联城市环境服务有限公司	设立	对公司业务有着积极的影响
茂名滨海新区盈滨城市环境服务有限公司	设立	对公司业务有着积极的影响
苏州吴江盈之源环境卫生管理有限公司	设立	对公司业务有着积极的影响
盈峰环境控股有限公司	设立	对公司业务有着积极的影响
眉山盈联城市环卫服务有限公司	设立	对公司业务有着积极的影响
佛山市顺德区盈伦再生资源有限公司	设立	对公司业务有着积极的影响
东莞市盈联城市环境服务有限公司	设立	对公司业务有着积极的影响
阳江市盈飞环境科技有限公司	设立	对公司业务有着积极的影响
临朐盈创环境科技有限公司	设立	对公司业务有着积极的影响
东莞市和富盈环境产业有限公司	设立	对公司业务有着积极的影响
邹平盈联城市环境服务有限公司	设立	对公司业务有着积极的影响
霞浦盈佳环境服务有限公司	设立	对公司业务有着积极的影响
盈峰环境智能环卫设备(泰国)有限公司	设立	对公司业务有着积极的影响
泰州市盈联环境管理有限公司	设立	对公司业务有着积极的影响
湛江市霞山区盈德再生资源有限公司	设立	对公司业务有着积极的影响
黔西南州同盈环境管理有限责任公司	设立	对公司业务有着积极的影响
鞍山市联盈城市环境卫生管理有限公司	设立	对公司业务有着积极的影响
上思桂盈环境科技有限公司	设立	对公司业务有着积极的影响
佛山市禅城区盈盛再生资源有限公司	设立	对公司业务有着积极的影响
福建浦城县盈润环境服务有限公司	设立	对公司业务有着积极的影响
罗定市盈信城市环境服务有限公司	设立	对公司业务有着积极的影响
深圳龙岗盈联环境服务有限公司	注销	资产优化, 对公司生产经营和业绩不产生重大影响
深圳盈联绿化工程有限公司	注销	资产优化, 对公司生产经营和业绩不产生重大影响

嵊州市盈联环境卫生管理有限公司	注销	资产优化，对公司生产经营和业绩不产生重大影响
吉安中峰环境科技有限公司	转让	资产优化，对公司生产经营和业绩不产生重大影响
重庆中盈环境卫生服务有限公司	转让	资产优化，对公司生产经营和业绩不产生重大影响
嵊州市中联环境工程有限公司	转让	资产优化，对公司生产经营和业绩不产生重大影响
菏泽盈胜环境卫生服务有限公司	转让	资产优化，对公司生产经营和业绩不产生重大影响
武汉同盈环境卫生管理有限公司	转让	资产优化，对公司生产经营和业绩不产生重大影响
舟山市盈合环境卫生服务有限公司	转让	资产优化，对公司生产经营和业绩不产生重大影响
佛山市顺合环保有限公司	转让	资产优化，对公司生产经营和业绩不产生重大影响

## 十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

## 十一、公司未来发展的展望

### （一）市场机遇

#### 1、2024 年国家政策利好环卫产业的发展

1 月 11 日，中共中央 国务院关于全面推进美丽中国建设的意见，因地制宜推广浙江“千万工程”经验，统筹推动乡村生态振兴和农村人居环境整治。提升垃圾分类管理水平，推进地级及以上城市居民小区垃圾分类全覆盖。

2 月 3 日，中共中央 国务院关于学习运用“千村示范、万村整治”工程经验有力有效推进乡村全面振兴的意见，要求深入实施农村人居环境整治提升行动，健全农村生活垃圾分类收运处置体系，对于垃圾收转运设备有直接利好。

3 月 7 日，国务院印发《推动大规模设备更新和消费品以旧换新行动方案》的通知，要求加快建筑和市政基础设施领域设备更新。围绕建设新型城镇化，结合推进城市更新、老旧小区改造，以住宅电梯、供水、供热、供气、污水处理、环卫、城市生命线工程、安防等为重点，分类推进更新改造。从实际执行情况来看，24 年大量的设备更新项目受政策的滞后性影响预计在 25 年才能完全落地。

4 月 1 日，住房城乡建设部办公厅关于做好 2024 年城市排水防涝工作的通知，着力推动排水管网、排涝泵站、调蓄设施、排涝通道和重要点位防护设施建设，加快构建“源头减排、管网排放、蓄排并举、超标应急”的城市排水防涝工程体系。要用好国债资金，加快项目建设进度，尽早发挥效益。

4 月 8 日，国家发展改革委关于印发《污染治理中央预算内投资专项管理办法》的通知，将对城镇环境基础设施建设、重点行业清洁生产改造、重点领域环境治理、水污染治理和节水等方向进行重点支持。其中城镇环境基础设施建设包含城镇生活垃圾分类、收转运体系建设、生活垃圾焚烧处理设施建设和提标改造、厨余垃圾资源化利用、危险废物集中处置设施建设等项目。

5 月 7 日，根据《中央生态环境保护督察工作规定》，经党中央、国务院批准，第三轮第二批中央生态环境保护督察全面启动。组建 7 个中央生态环境保护督察组（以下简称督察组），分别对上海、浙江、江西、湖北、湖南、重庆、云南 7 个省（市）开展为期约 1 个月的督察进驻工作，统筹开展流域督察和省域督察。

7 月 24 日，国家发展改革委 财政部印发《关于加力支持大规模设备更新和消费品以旧换新的若干措施》的通知，统筹安排 3000 亿元左右超长期特别国债资金，加力支持大规模设备更新和消费品以旧换新。

8月5日，中国人民银行 金融监管总局 农业农村部关于开展学习运用“千万工程”经验加强金融支持乡村全面振兴专项行动的通知，强调加大农村人居环境整治和生态文明建设金融支持。主动对接各地农村人居环境整治提升行动，及时响应信贷需求。聚焦农村厕所粪污和生活污水垃圾治理、村容村貌提升等重点领域，开发人居环境贷款产品。

10月30日，财政部关于提前下达2025年节能减排补助资金预算的通知，明确2025年获得燃料电池汽车示范应用奖励资金的包括唐山、上海、郑州等20个。其中，奖励资金超1亿的城市5个，所有城市总计约16.2亿元。

10月31日，财政部关于提前下达2025年大气污染防治资金预算的通知，明确本次下达2025年大气污染防治资金204亿元，用于支持开展减污降碳等方面相关工作。

11月8日，全国人大常委会审议批准增加6万亿地方政府债务限额，分三年安排，2024-2026年每年2万亿元，支持地方用于置换存量隐性债务。加上此前的2024-2028年每年8000亿元，累计4万亿元化债额，以及2029年及以后年度到期的棚户区改造隐性债务2万亿元。三项政策协同发力，未来累计化债额达12万亿。政策推出，将在很大程度上改善地方政府的财政压力，增加地方购买力。

12月5日，中共中央办公厅 国务院办公厅关于推进新型城市基础设施建设打造韧性城市的意见，推动智慧城市基础设施与智能网联汽车协同发展。深入推进“第五代移动通信（5G）+车联网”发展，逐步稳妥推广应用辅助驾驶、自动驾驶，加快布设城市道路基础设施智能感知系统，提升车路协同水平。推动智能网联汽车多场景应用，满足智能交通需求。

## 2、城市服务需求、环保装备将保持上升趋势

城市服务收入来源为政府财政预算，具有刚性支出的属性，受宏观经济调控因素影响较小，业务具有持续性及稳定性的特点。环保装备属于环境卫生行业刚性需求，受行业政策利好，财政政策积极的影响，市场需求将重回增长通道。

### （1）城镇化方向清晰，服务需求规模大幅提升

随着城镇化不断发展，城市道路建设将直接增加道路清扫面积、城市住房、小区建设及城区绿化面积，从而提升环保装备需求和城镇保洁需求。此外，环卫工作也是各省市地区创建“国家文明城市”、“国家卫生城市”、“国家环保模范城市”、“国家生态园林城市”等一系列城市升级创建的必要保证条件。根据国家统计局及住房和城乡建设部统计数据显示，2017年至2023年，我国城市、县城道路清扫保洁面积由108.96亿平方米增至145.14亿平方米，整体规模提升近33.2%；城市、县城生活垃圾清运由2.82亿吨增至3.22亿吨，整体规模提升14.2%。在城镇化驱动下，为保持城镇路面、住宅小区和市政园林的清洁卫生，以及生活垃圾的正常转运处理，持续促进着城市服务需求的释放。

### （2）“美丽乡村”开启，农村环卫市场渐发力

2024年中央一号文件关于学习运用“千村示范、万村整治”工程经验有力有效推进乡村全面振兴的意见，从农村人居环境整治入手，由点及面、迭代升级，20年持续努力造就了万千美丽乡村。要求“深入实施农村人居环境整治提升行动”，“推进农村基础设施补短板”，“加强农村生态文明建设”。农村环卫市场将迎来市场空间进一步扩展的冲刺阶段，能为城市服务行业乃至环卫产业整体提供广阔的市场提升空间。

### （3）新能源汽车产业方针落地，新能源环保装备持续放量

2024新能源环卫产生需求的城市数量为175个，较2023年扩展了41个城市，市场需求10台及以上城市数量为80个，较2023年扩展了13个城市。自2012年以来，国家在大方针上做出加快培育新能源汽车产业的指导政策，并陆续发布重要文件予以推进，2024年新能源环保渗透率已突破14%，环保新能源车推广经历酝酿期后，目前已经进入了爆发期，预计新能源环保装备渗透率将快速达到50%左右。

### （4）城市建设机械化率提升，环保装备市场持续增量

根据《2023年中国城市建设统计年鉴》显示，截至2023年年末，全国城市道路清扫保洁面积中机械清扫面积达112.7亿平方米，机械化率为81.8%。全国县城道路清扫保洁面积中机械清扫面积达32.5亿平方米，机械化率为79.6%，我国环卫产业机械化水平仍有发展空间。未来，随着人工成本继续增加，环卫作业机械化将成为国内环卫市场的主要发展方向，涵盖道路清扫、护栏清洗、垃圾收集转运等各个细分领域。

#### （5）人口老龄化加重，环保装备市场扩大成必然趋势

随着我国近年来频繁的城市最低工资调整，对于城市服务企业的运营成本影响较大，传统人力城市服务模式运营成本较高、作业效率较低的特点，加大了环卫运营企业的运营压力。此外，根据国家统计局数据，到 2024 年末我国老年人口已达 3.1 亿，占人口总数的 22%，老龄化趋势将加大城市服务领域的劳动力短缺压力。同时，随着就业选择的多样化，具备从事环卫工作意愿的中青年劳动力数量亦日趋减少。因此提高环卫机械化率，扩大环保装备使用范围既是劳动力市场紧缺的现实所需，也是城市环卫水平发展的要求。

#### （6）大规模设备更新政策落地，推动环保装备需求释放

2024 年大规模设备更新项目资金下达集中在四季度，年度少部分项目开始落地，大部分项目预计将在 2025 年上半年形成实物工作量。同时 2025 年 1 月国家发改委明确表示 2025 年大规模设备更新资金在 2024 年的基础上将大幅提升。政策资金规模增长，叠加 2024 年已批复的项目落地 2025 年，将显著推动 25 年环卫行业增长。

#### （7）技术迭代创新，引领行业全新变革

随着自动驾驶与人工智能技术的飞速发展，传统环卫清扫领域正迎来一场前所未有的技术革新浪潮，无人驾驶清扫车正逐步成为城市清洁的新力量。智能化、少人化甚至无人化将是趋势，小型智能设备、智慧服务将会是新的风口，为行业带来了新变数新增量。政策层面，国家及地方政府积极支持无人化环保设备更新购置和产业布局，加速试点落地应用，如深圳、广州等地已开展无人清扫标杆示范项目。未来，随着技术融合加深、绿色转型加速以及标准体系的完善，无人环卫行业有望迎来更高效、更智能、更可持续的发展新时代。

### （二）2025 年工作经营计划

2024 年，公司严格围绕既定战略与年度经营计划，聚焦核心业务领域，通过剥离非核心资产、强化内部管理等举措夯实发展根基，全力推进智慧城服务业务。年初制定的经营目标为智慧城市服务累计合同额达 1000 亿元、年营收突破 100 亿元，实际达成智慧城市服务累计合同额 612.85 亿元，实现营收 64.41 亿元，营收目标达成率 64.41%，合同总额目标达成率 61.29%。未达预期主要受行业趋势影响，市场 5 年以上长周期订单显著减少，导致公司订单获取规模有所下滑。

2025 年，公司将精准把握市场趋势，通过多元化业务拓展策略，积极布局中短周期项目，优化订单结构。智慧服务主业将紧扣“城市化、机械化、智能化”发展方向，深化核心市场布局，依托智云平台成本管理体系的数字化升级，实现服务效能与管理水平双提升；智能装备板块坚持“新能源引领、国际化开拓、大单品突破”战略，加大海外市场资源倾斜，强化核心技术攻关，加速构建全球化竞争优势。

在具体业务层面，海外市场将通过高强度资源投入完善营销网络，以本地化服务能力提升产品竞争力；高空作业领域持续优化产品线，拓展多元应用场景实现市场深度渗透；小型设备业务聚焦场景化解决方案，推动产品体系迭代升级；新能源业务新增光储充一体化解决方案赛道，创新商业模式与营销策略，推动战略业务快速实现规模化发展。

### （三）资金使用计划

2025 年作为公司战略发展的关键之年，为满足业务快速扩张的资金需求，公司将构建科学、动态的资金供需管理体系。一方面，强化自有资金的统筹调配与高效利用，通过完善应收账款全流程管理机制，缩短回款周期，提升资金周转效率；另一方面，持续优化资本结构，合理控制财务杠杆，在保障流动性安全的前提下，增强资金使用的灵活性与抗风险能力。

在资金筹措方面，公司将采取多元化融资策略，通过发行短期融资券、中期票据等直接融资工具，结合经营活动产生的现金流积累，以及优化银行借款结构等多渠道组合，构建稳健的资金供给体系。同时，建立资金动态监测机制，根据业务发展节奏灵活调整融资规模与期限，确保资金供给与业务扩张需求精准匹配，为公司战略目标的实现提供坚实的资金保障。

### （四）对公司未来发展战略和经营目标的实现可能产生不利影响的主要风险因素

#### 1、政策风险

环保产业作为典型政策驱动型行业，在国家环保政策持续加码的背景下，虽迎来发展机遇，但政策变动可能对公司经营产生直接影响。宏观经济政策、税收优惠调整、环保标准升级及环境监管政策变化，均可能导致市场需求波动、运营成本上升或业务布局调整，进而影响公司经营业绩。

应对措施：公司建立政策动态跟踪机制，组建专业研究团队深入解读国家宏观经济政策及行业法规，通过定期分析政策趋势、预判潜在影响，为管理层提供科学决策依据；同时，将政策研究成果融入战略规划与业务布局，增强公司对政策变化的适应性与风险抵御能力。

## 2、经营管控风险

随着公司业务规模扩张、市场版图拓展及子公司数量增加，资产、人员及组织架构快速膨胀，管理复杂度显著提升。尽管公司已构建较为完善的内部控制体系并持续优化，但各分支机构因行业特性、地域差异、文化背景等因素，导致协同管理难度加大，潜在运营风险上升。

应对措施：公司实施“人才强企 + 管理升级”策略，一方面强化核心管理团队建设，通过引进高端人才、开展专项培训提升团队综合能力；另一方面，深化管理体系与风控机制建设，优化业务流程标准化管理，加强跨区域、跨部门协同机制，同时推进企业文化融合，增强组织凝聚力与风险防控能力。

## 3、市场竞争加剧的风险

在我国环卫行业是一个新兴综合性行业，处于市场化初期，行业集中度较低，但伴随行业高速发展，上下游企业跨界布局及新竞争者不断涌入，市场竞争日趋激烈，公司可能面临市场占有率下降的风险。

应对措施：公司坚持“技术创新 + 差异化竞争”策略，持续加大研发投入，聚焦智能装备、数字化管理等核心技术攻关，巩固技术领先优势；同时，通过优化产品服务体系、打造差异化解决方案、强化品牌价值与客户服务能力，提升市场竞争力，确保行业地位稳固。

## 十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2024年05月14日	全景网“投资者关系互动平台”	网络平台线上交流	其他	投资者	了解公司各领域业务发展情况及未来的经营战略情况	具体内容详见公司于2024年5月14日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）发布的投资者关系活动记录表

## 十三、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

是 否

公司是否披露了估值提升计划。

是 否

### （一）提升经营效率，践行高质量发展

2025年，公司坚定锚定“数字化、大单品、全球化”战略方向，紧紧围绕“产品成功、效率驱动、数智运营”战略主轴，从智能装备与智慧服务两大板块精准发力，通过技术创新驱动、行业升级、强化人才梯队激发组织效能，实现业务结构优化与运营效率提升。

#### 1、智能装备板块

新能源装备，依托 18 年新能源市场深耕经验与 39 年环卫装备技术沉淀，公司将抢抓设备更新政策机遇与行业变革红利，从产品研发、市场营销、服务体系三方面发力，全方位领跑新能源环卫装备全场景产品线，持续巩固市场领先地位；国际化布局，通过“阵地战、产品战、服务战”三大策略，加大海外市场资源投入，进一步完善全球营销网络。以卓越的产品力为核心，强化本地化服务能力建设，构建具有国际竞争力的全球化运营体系；高空作业装备，持续优化产品线结构，通过差异化抢占市场；小型装备与智能机器人，以场景化解决方案为切入点，推动产品体系升级与质量提升，深度融合 AI 算法技术，不断迭代清洁机器人产品，实现全流程无人化作业。

## 2、智慧服务板块

作为“新时代城市智慧管家”，公司将持续提升精细化运营水平，提高作业机械化率；全面升级智云平台，结合装备网联化技术，打造城市服务 AI 应用中台，以数智化手段实现城市服务标准化、一体化管理。依托“智能分选设备+整体产线方案+数智化管理系统”，积极探索自营绿色再生资源分拣中心业务，实现垃圾回收“机械化、少人化、信息化”。在稳健推进“抓回款、控风险”工作的同时，敏锐把握行业复苏契机，全力实现高质量订单突破，深耕战略核心市场。

### （二）坚持稳健经营，积极寻求并购重组机会

公司围绕主业，积极寻找合适的并购重组标的，把握市场机遇，综合运用股份、现金等工具，适时开展并购重组。历年来公司完成了多次并购重组项目，强化主业核心竞争力，发挥产业协同效应，拓展业务范围，获取关键技术和市场，实现公司资产规模、盈利能力和整体估值的提升。

公司将根据自身战略发展规划和实际需求，密切关注行业变化和竞争态势演进，推进有市场协同效应的产业兼并重组，持续关注国内外相关领域的并购重组机会，积极寻找潜在优质标的，拓展海外市场，构建全球竞争实力，强化主业核心竞争力，发挥产业协同效应，增强公司持续经营能力，多方位提升公司整体经营规模，助推公司全球业务发展。

### （三）激发经营活力，促进持续稳健发展

2025 年 4 月 10 日，公司召开第十届董事会第九次临时会议审议通过了《关于回购公司股份方案暨取得回购专项贷款承诺书的议案》，计划使用自有资金和回购专项贷款资金积极开展股份回购计划，回购股份将全部用于实施公司股权激励或员工持股计划。

公司致力于建立和完善公司管理团队和业务骨干与公司的利益共享机制，提高职工的凝聚力和公司竞争力，促进公司长期、持续、健康发展，充分调动公司员工对公司的责任意识。历年来公司已推行实施了三期股票期权激励计划及两期员工持股计划，增强了公司管理团队和业务骨干的责任感、使命感，充分调动员工积极性，有效地将股东利益、公司利益和核心团队利益结合在一起，确保公司发展目标的实现及可持续发展。

公司将根据经营业务发展阶段及长期战略发展规划，统筹公司发展、业绩增长与公司管理团队和业务骨干的利益共享，在保证公司业绩稳步提升，确保公司发展战略和经营目标实现的同时，让员工共同分享企业成长带来的收益。

### （四）分享经营成果，积极实施现金分红

公司在持续推动自身发展的同时，牢固树立回报投资者意识，高度重视对投资者的合理回报。公司已连续 12 年向全体股东派发现金红利，且已推行实施完毕三期股份回购方案，以实际行动践行了公司积极回报投资者的理念，维护了广大投资者的利益，增强了投资者对公司的信心。

公司 2024 年度在实现的可分配利润为正值，且公司累计可供分配利润为正值的前提下，实施 2024 年年度现金分红。近三年（2022-2024 年），公司累计现金分红总额（含回购股份注销金额）预计约 14.37 亿元，分别占各年度归属于上市公司股东净利润的 83.25%、79.43%、134.89%。公司将严格落实利润分配政策，综合考虑所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平、债务偿还能力等因素，稳定的高比例分红机制充分体现了公司重视股东回报、践行分红承诺的经营理念。

### （五）提升信披质量，加强投资者沟通

公司始终将投资者关系工作放在重要位置，2024 年，公司在 2023-2024 年度深圳证券交易所信息披露工作评价考核中获得 A（优秀）评级，且荣获了由中国证券报为表彰在信息披露、沟通方式、公共关系管理、投资者关系管理等方面表现优异的上市公司而主办的“金信披”奖。为更好地向投资者传递多元化的内在价值、提升企业形象与品牌价值，公司已连续三年发布了社会责任报告，且公司凭借良好的 ESG 管理实践与持续创新能力荣获了“中国上市公司 ESG 百强奖”和“上市公司 ESG 先锋践行者案例”。展现了公司在可持续发展和社会责任方面的丰富实践和成效。

公司将继续严格遵守“真实、准确、完整、及时、公平、合法合规”的信息披露原则，确保所有披露的信息真实可靠，让投资者能够准确把握公司的经营状况和未来发展方向，进一步加强与投资者沟通的主动性、专业度、深入度，提高信息传播的及时性和透明度，积极、高效传递公司的长期投资价值，促进双方的良性沟通，构建和谐、共赢的资本市场合作伙伴关系。积极开展年度业绩说明会、接受投资者调研等活动，加强与投资者的双向沟通，提升自身内在价值，推动公司健康可持续发展，为促进资本市场积极健康发展贡献力量。

#### （六）夯实治理结构，促进规范运作

公司不断完善公司内部法人治理结构，健全内部管理制度，明确划分股东大会、董事会、监事会的职责权限，促进“三会一层”各尽其责，共同推动公司持续健康发展。根据《上市公司独立董事管理办法》《上市公司股份回购规则》《上市公司章程指引》等相关法律法规、部门规章、规范性文件的规定，结合实际情况，2024 年公司对《公司章程》《董事会议事规则》、《股东大会议事规则》《独立董事工作制度》等制度的部分条款进行修订。

公司将持续健全、完善公司法人治理结构和内部控制体系建设，提升公司法人治理水平，有力保障公司全体股东的合法权益，筑牢公司发展根基。公司管理层亦将进一步提升经营管理能力，不断提高公司核心竞争力、盈利能力和全面风险管理能力，实现公司长远可持续发展，回馈广大投资者。

## 十四、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

是 否

## 第四节 公司治理

### 一、公司治理的基本状况

1、公司严格按照《公司法》、《证券法》和中国证监会的有关法律法规的要求，不断完善公司治理结构，董事会下设战略委员会、审计委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会四个专门委员会为董事会提供咨询、建议、保证董事会议事、决策专业化与高效化。

2、公司严格按照《公司章程》、《股东大会议事规则》等的有关规定召集、召开股东大会；公司董事会认真执行股东大会决议，为公司的决策机构；监事会严格按照规定行使监督职权，对公司财务状况、董事及高级管理人员职务行为的监督等履行职责，维护了公司和全体股东的合法权益；公司管理层严格执行股东大会及董事会决议，执行各项决策；公司各职能部门及各控股子公司负责日常经营工作。

3、报告期内，为规范公司内幕信息管理，做好内幕信息保密及内幕信息知情人登记管理工作，有效防范内幕交易等证券违法违规行为、维护信息披露的公平原则、保护广大投资者的合法权益，公司根据《证券法》、《上市公司信息披露管理办法》等法律法规及《公司章程》、公司《信息披露管理制度》、公司《重大信息内部报告制度》的有关规定要求，及时、如实、完整记录内幕信息在公开前的商议筹划、论证咨询、订立等阶段及报告、传递、编制、审核、决议、披露等各环节所有内幕信息知情人，以及知情人知悉内幕信息的内容、时间、地点、依据、方式等相关信息档案，并向相关监管机构备案，严密防范内幕交易的发生。

4、公司按照《公司法》、《证券法》、《深圳证券交易所股票上市规则》以及其它有关法律法规及规范性文件规定，并严格按照公司信息披露管理制度》对外进行信息披露，确保公司真实、准确、完整、及时、公平地进行信息披露，增加公司运作的公开性和透明度。不存在因信息披露问题被交易所实施批评、谴责等惩戒措施。报告期内，公司不存在向控股股东、实际控制人提供未公开信息等治理非规范情况。

5、报告期内，公司均未发生因内幕信息泄露所造成的股价异动情况。在今后的工作中，公司将按照相关法律法规和深圳证券交易所的要求，不断完善公司法人治理结构，进一步规范公司运作，提高公司治理水平。

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定是否存在重大差异

是 否

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定不存在重大差异。

### 二、公司相对于控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面的独立情况

公司与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面完全分开，具有独立完整的业务及自主经营能力。具体情况如下：

(1) 业务独立方面：公司业务独立于控股股东，控股股东及其下属的其他单位未从事与公司存在同业竞争的业务。

(2) 人员分开方面：公司人员独立于控股股东，公司总裁、财务负责人、董事会秘书及其他高级管理人员未在控股股东单位担任除董事以外的其他职务，财务人员在关联公司无兼职。公司制定了独立的劳动、人事及薪资管理制度，建立了独立的劳动人事管理部门，劳动、人事及工资管理完全独立。

(3) 资产完整方面：公司资产独立完整，拥有独立的产、供、销系统，与控股股东不存在从事相同产品生产经营的同业竞争情况。

(4) 机构独立方面：公司机构完整，控股股东及其职能部门与公司及公司职能部门之间没有上下级关系。公司董事会、监事会及其他内部机构完全独立运作。

(5) 财务分开方面：公司财务完全独立，设立独立的财务部门，并建立了独立会计核算体系和财务会计管理制度，独立核算，独立在银行开户，独立缴税。

### 三、同业竞争情况

适用 不适用

### 四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

#### 1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2023 年年度股东大会	年度股东大会	61.81%	2024 年 05 月 20 日	2024 年 05 月 21 日	刊登于公司指定信息披露媒体《证券日报》、《证券时报》、《中国证券报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《2023 年年度股东大会决议公告》（公告编号：2024-037 号）

#### 2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

### 五、董事、监事和高级管理人员情况

#### 1、基本情况

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	其他增减变动（股）	期末持股数（股）	股份增减变动的原因
马刚	男	46	董事长、总裁	现任	2014 年 12 月 04 日	2026 年 01 月 11 日	1,654,600	0	0	0	1,654,600	无
朱有毅	男	46	董事	现任	2024 年 05 月 20 日	2026 年 01 月 11 日	46,975	0	0	0	46,975	无
邝广雄	男	46	董事	现任	2019 年 01 月 30 日	2026 年 01 月 11 日	0	0	0	0	0	无
申柯	男	54	董事	现任	2019 年 01 月 30 日	2026 年 01 月 11 日	0	0	0	0	0	无
张宇	男	47	独立	现任	2019	2026	0	0	0	0	0	无

			董事		年 12 月 26 日	年 01 月 11 日						
李瑞东	男	48	独立董事	现任	2019 年 12 月 26 日	2026 年 01 月 11 日	0	0	0	0	0	无
李映照	男	63	独立董事	现任	2023 年 01 月 12 日	2026 年 01 月 11 日	0	0	0	0	0	无
赖智耀	男	44	监事会主席	现任	2024 年 05 月 20 日	2026 年 01 月 11 日	0	0	0	0	0	无
刘侃	男	41	监事	现任	2019 年 12 月 26 日	2026 年 01 月 11 日	0	0	0	0	0	无
林美玲	女	40	职工监事	现任	2016 年 11 月 14 日	2026 年 01 月 11 日	0	0	0	0	0	无
王庆波	男	49	副总裁、财务总监	现任	2022 年 04 月 29 日	2026 年 01 月 11 日	800	0	0	0	800	无
黄俊杰	男	36	董事会秘书	现任	2024 年 08 月 26 日	2026 年 01 月 11 日	0	0	0	0	0	无
苏斌	男	47	董事	离任	2021 年 09 月 06 日	2024 年 04 月 26 日	0	0	0	0	0	无
焦万江	男	44	监事会主席	离任	2016 年 11 月 14 日	2024 年 04 月 26 日	308,692	0	0	0	308,692	无
金陶陶	男	42	副总裁、董事会秘书	离任	2019 年 12 月 26 日	2024 年 08 月 26 日	0	0	0	0	0	无
合计	--	--	--	--	--	--	2,011,067	0	0	0	2,011,067	--

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

是 否

1、2024 年 4 月 26 日，苏斌先生因个人原因申请辞去公司第十届董事会董事及战略委员会委员的职务，辞职后，苏斌先生将不再担任公司任何职务。

2、2024 年 4 月 26 日，焦万江先生因工作变动申请辞去公司第十届监事会监事及监事会主席职务，辞任后在公司担任其他职务。

3、2024 年 8 月 26 日，金陶陶先生因工作变动申请辞去公司副总裁兼董事会秘书职务，辞任后在公司担任其他职务。

## 公司董事、监事、高级管理人员变动情况

☑适用 ☐不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
朱有毅	非独立董事	被选举	2024年05月20日	工作调动
赖智耀	监事会主席	被选举	2024年05月20日	工作调动
黄俊杰	董事会秘书	聘任	2024年08月26日	工作调动
苏斌	非独立董事	离任	2024年04月26日	个人原因
焦万江	监事会主席	离任	2024年04月26日	工作调动
金陶陶	董事会秘书	解聘	2024年08月26日	工作调动

## 2、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

1、马刚先生，1979年出生，硕士学位，盈峰环境第十届董事会董事长。2014年12月至今，任盈峰环境总裁。2001年6月加入美的集团，历任美的电饭煲事业部研发工程师、分公司业务员、大区总监，美的生活电器国内营销公司总经理，美的日电集团中国营销总部总裁，美的生活电器事业部副总及国内营销总经理，美的生活电器事业部副总及水料产品公司总经理，美的集团国内市场部副总监。

2、朱有毅先生，1979年出生，硕士学位，盈峰环境第十届董事会董事。2023年8月至今任盈峰集团有限公司副总裁；2020年7月至2023年8月历任阿里巴巴集团人力资源资深总监；2001年7月至2020年7月历任美的集团市场运营、战略投资等总监职位。

3、邝广雄先生，1979年出生，硕士学位，中国注册会计师、国际会计师，盈峰环境第十届董事会董事。2018年10月至今担任盈峰集团副总裁，2002年7月至2018年10月，历任美的日电集团财务经理，美的美国公司财务经理，美的厨房电器财务总监，美的中央空调财务总监，美的库卡中国合资公司财务总监。

4、申柯先生，1971年出生，硕士学位，盈峰环境第十届董事会董事。2020年9月至今任中联重科股份有限公司副总裁，2003年7月-2020年9月，先后任职中联重科股份有限公司投资发展部部长、董事会秘书、投资总监。

5、张宇先生，1978年出生，博士学位，盈峰环境第十届董事会独立董事。2015年至今任中欧国际工商学院副教授、教授，2008年至2015年任 University of California Irvine 助理教授。

6、李瑞东先生，1977年出生，本科，盈峰环境第十届董事会独立董事。2013年11月至今任中华环境杂志社社长、总编辑，2012年2月至2013年11月任《环境保护》杂志社有限公司总经理助理，2008年3月至2012年1月任《环境保护》杂志社办公室主任。

7、李映照先生，1962年出生，博士学位，盈峰环境第十届董事会独立董事。原华南理工大学工商管理学院会计学教授，研究生导师，2023年退休。现任广东天龙科技集团股份有限公司独立董事，南海农商银行股份有限公司外部监事。曾任广州友谊集团股份有限公司、深圳市中金岭南有色金属股份有限公司等上市公司独立董事。

8、赖智耀先生，1981年出生，本科，盈峰环境第十届监事会主席。现任顺德装备公司营销管理部副部长。2006年4月至2021年2月，历任广东美的生活电器制造有限公司分公司总经理；2004年8月至2005年12月历任中铁信息技术有限公司工程师；2000年10月至2002年9月历任江西省龙南县武当镇中学教师。

9、刘侃先生，1984年出生，本科，盈峰环境第十届监事会监事。现任城服事业部副总裁兼运营业务部总经理。2017年至2019年11月任盈峰网络技术有限公司总经理，2016年至2017年任宇星科技发展（深圳）有限公司运营管理部总监，2006年至2015年曾任美的生活电器深圳分公司、美的生活电器事业部电饭煲产品企划经理。

10、林美玲女士，1985年出生，本科，盈峰环境第十届监事会监事。现任公司人力资源主任。2010年至今负责公司行政管理及人力资源等工作。

11、王庆波先生，1976 年出生，本科，现任盈峰环境副总裁兼财务总监。曾任广东雷士照明科技有限公司副总裁及财务副总裁，广东新邦物流有限公司财务副总裁，美的安得物流事业部财务总监，美的生活电器事业部财务副总监，美的工业设计公司财务经理，美的风扇厂财务主管。

12、黄俊杰先生，1989 年出生，硕士学位，现任盈峰环境董事会秘书、总裁助理、证券及战略发展部总监。历任高级投资主任；历任雪松控股集团有限公司高级投资经理，天津金梧桐投资管理合伙企业(有限合伙) 投资经理，渣打银行股份有限公司纽约分行国际管理培训生、并购分析师。

在股东单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
马刚	盈峰集团有限公司	董事	2018 年 03 月 06 日	2024 年 04 月 24 日	否
朱有毅	盈峰集团有限公司	副总裁	2023 年 08 月 28 日	-	是
邝广雄	盈峰集团有限公司	董事、联席总裁	2019 年 05 月 30 日	-	是
申柯	中联重科股份有限公司	副总裁	2015 年 06 月 29 日	-	是

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
朱有毅	广东盈峰普惠互联小额贷款股份有限公司	董事长	2024 年 05 月 15 日	-	否
朱有毅	顾家家居股份有限公司	董事	2024 年 02 月 02 日	-	否
朱有毅	北京百纳千成影视股份有限公司	董事	2024 年 05 月 16 日	-	否
邝广雄	广东盈峰普惠互联小额贷款股份有限公司	董事	2020 年 07 月 06 日	-	否
邝广雄	顾家家居股份有限公司	董事长	2024 年 09 月 20 日	-	否
邝广雄	易方达基金管理有限公司	董事	2025 年 01 月 01 日	-	否
邝广雄	广东盈峰材料技术股份有限公司	董事长	2023 年 10 月 09 日	-	否
邝广雄	佛山市盈峰贸易有限公司	执行董事、经理	2024 年 06 月 21 日	-	否
邝广雄	宁波盈峰睿和投资管理有限公司	执行董事、经理	2024 年 05 月 11 日	-	否
邝广雄	盈合(深圳)机器人与自动化科技有限公司	董事长	2020 年 08 月 05 日	-	否
邝广雄	宁波盈峰摔阖文化产业投资有限公司	执行董事、经理	2024 年 06 月 06 日	-	否
邝广雄	宁波盈峰资产管理有限公司	执行董事、经理	2024 年 06 月 06 日	-	否
申柯	湖南中联重科应急装备有限公司	董事	2017 年 08 月 17 日	-	否
申柯	中联重科资本有限责任公司	董事	2015 年 10 月 22 日	-	否
申柯	中联重科集团财务有限公司	董事	2015 年 05 月 28 日	-	否
申柯	湖南特力液压有限公司	监事	2020 年 03 月 11 日	-	否
申柯	中联浦融租赁有限公司	董事	2016 年 04 月 12 日	-	否

申柯	湖南泰嘉新材料科技股份有限公司	董事	2014年07月05日	-	否
申柯	长沙中联智通非开挖技术有限公司	董事	2009年04月13日	-	否
申柯	中联重机浙江有限公司	董事长	2023年11月08日	-	否
申柯	中联重科农业股份有限公司	董事	2023年10月31日	-	否
申柯	中联智慧农业股份有限公司	董事	2020年11月05日	-	否
申柯	北京君来资本管理有限公司	董事	2018年06月22日	-	否
申柯	重庆中联盛弘机械制造有限公司	执行董事	2024年01月05日	-	否
申柯	湖南中宸钢品制造工程有限公司	董事	2020年05月20日	-	否
申柯	湖南省湘江私募基金管理有限公司	董事	2021年04月28日	-	否
申柯	中联重科商业保理（中国）有限公司	董事	2023年10月11日	-	否
张宇	中欧国际工商学院	教授	2015年07月01日	-	是
张宇	广州明珞装备股份有限公司	独立董事	2020年07月28日	-	是
张宇	爱迪特（秦皇岛）科技股份有限公司	董事	2019年11月30日	-	是
李瑞东	中华环境杂志社	社长、总编辑	2013年11月01日	-	是
李映照	江西格林循环产业股份有限公司	董事	2020年11月19日	-	是
李映照	中国广电广州网络股份有限公司	独立董事	2021年04月27日	-	是
李映照	广东天龙科技集团股份有限公司	独立董事	2022年07月21日	-	是
王庆波	广东顺控环境投资有限公司	监事	2023年02月23日	-	否

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

### 3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

公司2024年度董事、监事、高级管理人员报酬情况严格按照公司审议通过的《关于2024年度董事、监事及高级管理人员薪酬方案的议案》、公司制定的《董事会议事规则》、《监事会议事规则》、《公司章程》等执行，符合《公司法》的有关规定。公司董事、监事、高级管理人员报酬确定依据为市场合理报酬结合公司绩效考核成绩。公司独立董事报酬的实际支付情况是按年度支付。高级管理人员报酬的实际支付情况是部分按月度支付，部分与公司绩效挂钩，年底支付。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
马刚	男	46	董事长、总裁	现任	302.46	否

朱有毅	男	46	董事	现任	0	是
邝广雄	男	46	董事	现任	0	是
申柯	男	54	董事	现任	0	是
张宇	男	47	独立董事	现任	10	否
李瑞东	男	48	独立董事	现任	10	否
李映照	男	63	独立董事	现任	10	否
赖智耀	男	44	监事会主席	现任	43.25	否
刘侃	男	41	监事	现任	156.22	否
林美玲	女	40	职工监事	现任	22.27	否
王庆波	男	49	副总裁、财务总监	现任	119.98	否
黄俊杰	男	36	董事会秘书	现任	32.39	否
苏斌	男	47	董事	离任	0	是
焦万江	男	44	监事会主席	离任	37.96	否
金陶陶	男	42	副总裁、董事会秘书	离任	32.59	否
合计	--	--	--	--	777.12	--

其他情况说明

适用 不适用

## 六、报告期内董事履行职责的情况

### 1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第十届董事会第五次临时会议	2024年01月08日	2024年01月09日	刊登于公司指定信息披露媒体《证券日报》、《证券时报》、《中国证券报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《第十届董事会第五次临时会议决议公告》（公告编号：2024-002号）
第十届董事会第六次会议	2024年04月26日	2024年04月29日	刊登于公司指定信息披露媒体《证券日报》、《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《第十届董事会第六次会议决议公告》（公告编号：2024-012号）
第十届董事会第七次会议	2024年08月26日	2024年08月28日	刊登于公司指定信息披露媒体《证券日报》、《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《第十届董事会第七次会议决议公告》（公告编号：2024-047号）
第十届董事会第八次会议	2024年10月28日	2024年10月29日	刊登于公司指定信息披露媒体《证券日报》、《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《第十届董事会第八次会议决议公告》（公告编号：2024-055号）

## 2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
马刚	4	4	0	0	0	否	1
朱有毅	2	1	1	0	0	否	0
邝广雄	4	3	1	0	0	否	1
申柯	4	1	3	0	0	否	1
张宇	4	2	2	0	0	否	1
李瑞东	4	2	2	0	0	否	1
李映照	4	0	4	0	0	否	1
苏斌	2	1	1	0	0	否	1

连续两次未亲自出席董事会的说明

适用 不适用

## 3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

## 4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司董事严格按照《公司章程》、公司《董事会议事规则》及相关法律、法规等有关规定和要求，积极出席董事会、股东大会，勤勉尽责，根据公司的实际情况，对公司的重大治理和经营决策提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，形成一致意见，并坚决监督和推动董事会决议的执行，确保决策科学、及时、高效，维护公司和全体股东的合法权益。

## 七、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
审计委员会	李映照、邝广雄、李瑞东、张宇	5	2024年02月22日	1、《预审2023年年度报告财务报表》；2、《内部控制评价报告》；3、《2024年度内审工作规划报告》；4、《2023年度报告事前沟通》。	同意通过本次会议相关议案。	--	不适用

审计委员会	李映照、邝广雄、李瑞东、张宇	5	2024年04月25日	1、《公司2023年年度报告及其摘要》；2、《公司2023年度财务决算报告》；3、《公司2024年第一季度报告》；4、《关于公司及其子公司会计政策变更的议案》；5、《关于续聘会计师事务所的议案》；6、《关于审计委员会对会计师事务所履行监督职责情况报告》；7、《关于制定〈会计师事务所选聘制度〉的议案》。	同意通过本次会议相关议案。	--	不适用
审计委员会	李映照、邝广雄、李瑞东	5	2024年08月23日	1、《公司2024年半年度报告及其摘要》；2、《公司2024年半年度财务报告》；3、《关于2024年半年度内部审计工作总结》。	同意通过本次会议相关议案。	--	不适用
审计委员会	李映照、邝广雄、李瑞东	5	2024年10月25日	《公司2023年第三季度报告》	同意通过本次会议相关议案。	--	不适用
审计委员会	李映照、邝广雄、李瑞东、张宇	5	2024年12月18日	《2024年年度报告预审情况沟通》	同意通过本次会议相关议案。	--	不适用
薪酬与考核委员会	李瑞东、邝广雄、张宇	2	2024年01月05日	1、《关于公司董事、高管人员2023年度履行职责的情况，依照考核标准及薪酬政策与方案进行年度绩效考核》；2、《关于2023年度董事、监事及高级管理人员薪酬方案的执行情况》；3、《关于注销三期股票期权激励计划第三个行权期已到期未行权的股票期权的议案》	同意通过本次会议相关议案。	--	不适用
薪酬与考核委员会	李瑞东、邝广雄、张宇	2	2024年04月24日	《关于2024年度董事、监事及高级管理人员薪酬方案的议案》	同意通过本次会议相关议案。	--	不适用
提名委员会	张宇、马刚、李映照	2	2024年04月24日	《关于补选公司非独立董事的议案》	同意通过本次会议相关议案。	--	不适用
提名委员会	张宇、马刚、李映照	2	2024年08月23日	《关于聘任公司董事会秘书的议案》	同意通过本次会议相关议案。	--	不适用

战略委员会	马刚、朱有毅、申柯	1	2024 年 10 月 25 日	《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》	同意通过本次会议相关议案。	--	不适用
-------	-----------	---	------------------	---------------------------	---------------	----	-----

## 八、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

## 九、公司员工情况

### 1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	231
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	18,997
报告期末在职员工的数量合计（人）	19,228
当期领取薪酬员工总人数（人）	19,228
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	15,389
销售人员	1,002
技术人员	1,339
财务人员	169
行政人员	1,329
合计	19,228
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士	10
硕士	451
本科	2,436
大专	1,919
大专以下	14,412
合计	19,228

## 2、薪酬政策

员工的薪酬依据公司薪酬制度按时发放，公司根据岗位价值、个人绩效表现核定员工的固定工资，根据公司及个人业绩核定员工的浮动工资，薪酬分配向战略性人才倾斜，确保核心人才收入水平的市场竞争力。员工薪酬政策会根据地域差异、人才供给情况、员工流失情况、行业环境变化程度及企业支付能力作动态调整。

## 3、培训计划

公司秉持“四高”人才战略，即高素质、高激励、高绩效、高文化认同。为实现这一战略，我们精心构建了涵盖公司层面、事业部层面以及用人部门层面的三级培训体系，确保为员工提供精准、高效的培训支持。我们激活了“盈峰环境员工能力充电站”，持续提升员工的素质能力，同时积极推广企业文化。通过不断强化师资力量、完善在线学习平台等关键资源，并持续规范培训管理流程，我们致力于打造一个协同高效、赋能员工、促进人才成长的组织环境。

我们的学习发展项目全面覆盖新生力、专业力和领导力三大关键领域：领导力发展是通过“迎峰班”“探峰班”“登峰班”和“研讨班”等一系列精心设计的领导力提升项目，我们引导员工不断攀登职业发展的新高峰。专业技能提升是通过专项训练营、营销课堂、研发讲坛等多样化的培训形式，我们致力于提高员工的专业技能，以适应岗位需求和市场变化。新生力量培养是针对校园招聘和社会招聘的新员工，我们提供青苗训练营、毕业生回炉计划、社招新人培训等项目，帮助他们迅速融入公司，实现 90 天内的职业转身。

此外，我们为员工打造了一个既公正又具有竞争力的职业发展体系，确保每位员工都拥有持续成长和晋升的空间。公司定期开展全员职级晋升评定活动，以实际行动支持员工的职业发展。在 2024 年，我们成功实现了四百多名专业类员工的职级晋升，这是对员工努力和才能的肯定，也是公司人才发展策略成果的体现。

## 4、劳务外包情况

适用 不适用

劳务外包的工时总数（小时）	65,008,979.83
劳务外包支付的报酬总额（元）	789,046,415.30

## 十、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

根据《公司章程》规定：在满足现金分红条件，保证公司正常经营和长远发展的前提下，公司原则上每年度进行一次现金分红，公司董事会可以根据公司的盈利状况、现金流状况、发展阶段及资金需求状况提议公司进行中期现金分红。公司应保持利润分配政策的连续性和稳定性，在满足现金分红条件时，公司最近三年以现金方式累计分配的利润不少于最近三年实现的年均可分配利润的 30%。

报告期内，公司利润分配严格按照《公司章程》的规定实行，充分保护了中小投资者的合法权益。对公司每年度的利润分配预案，独立董事均发表了意见。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是

独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
公司未进行现金分红的，应当披露具体原因，以及下一步为增强投资者回报水平拟采取的举措：	不适用
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	是

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	1.89
分配预案的股本基数（股）	3,166,941,792.00
现金分红金额（元）（含税）	598,551,998.69
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	94,132,795.17
现金分红总额（含其他方式）（元）	692,684,793.86
可分配利润（元）	787,457,794.12
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	87.96%
本次现金分红情况	
其他	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
<p>2024 年度利润分配方案：以实施 2024 年度利润分配方案股权登记日的总股本（扣除公司回购账户持有的公司股份）为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.89 元（含税），送红股 0 股（含税），不以公积金转增股本。</p> <p>2023 年末可供分配利润 786,431,614.32 元，分派现金红利后留存未分配利润余额为 390,563,922.07 元；2024 年实现净利润 440,993,191.17 元，计提盈余公积金 44,099,319.12 元，2024 年末可供分配利润 787,457,794.12 元；如 2024 年度利润分配方案实施时，2024 年度利润分配方案股权登记日的总股本（扣除公司回购账户持有的公司股份）无发生变动为 3,166,941,792 股，实施 2024 年度利润分配方案 10 股派发现金红利 1.89 元（含税），派发现金红利 598,551,998.69 元，分配后留存未分配利润余额为 188,905,795.43 元；如 2024 年度利润分配方案公布后至实施前，公司总股本由于可转债转股、股份回购、股权激励行权、再融资新增股份上市等原因而发生变化的，按照每股派发现金红利 0.189 元（含税）不变的原则对分配总额进行调整，现金分红金额将作相应变化。</p>	

## 十一、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

### 1、股权激励

三期股权激励计划概述：

2024 年 1 月 8 日，公司召开第十届董事会第五次临时会议审议通过了《关于注销三期股票期权激励计划第三个行权期已到期未行权的股票期权的议案》，根据公司《三期股票期权激励计划（草案修订稿）》的规定，由于公司三期股票期权激励计划第三个行权期结束时，209 位激励对象中尚有 2,196.40 万份股票期权未行权，公司董事会同意按照相关规

定对在三期股票期权第三个行权期内已获授到期但尚未行权的股票期权共 2,196.40 万份予以注销。本次注销完成后，公司三期股票期权激励计划全部执行完毕。

具体内容详见公司于 2024 年 1 月 9 日刊登在公司指定信息披露媒体及巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>) 的相关公告。

公司董事、高级管理人员获得的股权激励情况

适用 不适用

高级管理人员的考评机制及激励情况

公司已建立健全绩效评价激励体系，公司董事会下设薪酬与考核委员会作为公司高级管理人员聘任及薪酬考核管理机构，负责制订高级管理人员的薪酬标准与方案，审查其履行职责情况并制定科学合理的薪酬方案，并提交董事会审议。目前在公司任职的高级管理人员按其职务根据公司现行的薪酬制度、公司实际经营业绩、个人绩效、履职情况和责任目标完成情况综合进行绩效考评，并将考评结果作为确定薪酬的依据。公司将按期发放高级管理人员薪酬。报告期内，公司高级管理人员严格按照《公司法》、《公司章程》及有关法律法規认真履行职责，积极落实公司股东大会和董事会相关决议，较好地完成了本年度的各项任务。

## 2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

报告期内全部有效的员工持股计划情况

员工的范围	员工人数	持有的股票总数(股)	变更情况	占上市公司股本总额的比例	实施计划的资金来源
公司董事(不含独立董事)、监事、高级管理人员和公司核心骨干(技术、营销、生产等)	134	64,789,616	截至 2024 年 12 月 31 日,公司第二期员工持股计划累计持有公司股票 64,789,616 股,占公司目前总股本的 2.05%。	2.05%	员工合法薪酬、自筹资金和法律法规允许的其他方式。

报告期内董事、监事、高级管理人员在员工持股计划中的持股情况

姓名	职务	报告期初持股数(股)	报告期末持股数(股)	占上市公司股本总额的比例
马刚	董事长兼总裁	17,246,996	17,246,996	0.54%
王庆波	副总裁兼财务总监	4,159,493	4,159,493	0.13%
黄俊杰	董事会秘书	51,832	51,832	0.00%
赖智耀	监事会主席	207,327	207,327	0.01%
刘侃	监事	155,495	155,495	0.00%

报告期内资产管理机构的变更情况

适用 不适用

报告期内因持有人处置份额等引起的权益变动情况

适用 不适用

报告期内股东权利行使的情况

无。

报告期内员工持股计划的其他相关情形及说明

适用 不适用

员工持股计划管理委员会成员发生变化

适用 不适用

员工持股计划对报告期上市公司的财务影响及相关会计处理

适用 不适用

报告期内员工持股计划终止的情况

适用 不适用

其他说明：

无。

### 3、其他员工激励措施

适用 不适用

## 十二、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

### 1、内部控制建设及实施情况

#### 一、内部控制建设的基本情况

盈峰环境依据《公司法》《证券法》《企业内部控制基本规范》《深圳证券交易所股票上市规则》等法规性文件的要求，建立并完善了有关公司治理及内部控制的各项规章制度；盈峰环境股东大会、董事会和监事会的运作符合有关法律、法规及《公司章程》、《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》和《监事会议事规则》的规定。盈峰环境在财务会计、募集资金、对外投资、对外担保、关联交易、信息披露等重大事项方面均建立了相应的内部管理制度，能够确保日常运作和重大事项的决策程序合法合规。

#### 二、内部控制的实施情况

##### （一）信息披露管理制度的执行

经核查，公司 2024 年度有效地遵守了《信息披露管理制度》，信息披露工作表现良好，未发生因信息披露违规而被证券监管机关处罚的情况。

##### （二）财务内部控制制度的执行

经核查，在财务会计方面，公司已根据《企业会计准则》、《公司法》等有关法律法规的要求制定了相应的内部管理制度，能够确保财务会计信息的准确、可靠，以及财务会计系统的安全、有效。

##### （三）其他内部控制制度的执行

经核查，盈峰环境遵守《公司章程》及相关规章制度的规定，履行必要的决策程序，内控制度执行良好。

### 2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

## 十三、公司报告期内对子公司的管理控制情况

公司名称	整合计划	整合进展	整合中遇到的问题	已采取的解决措施	解决进展	后续解决计划
不适用						

## 十四、内部控制评价报告或内部控制审计报告

### 1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2025 年 04 月 25 日	
内部控制评价报告全文披露索引	详见披露于巨潮资讯网的《内部控制评价报告》	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%	
<b>缺陷认定标准</b>		
<b>类别</b>	<b>财务报告</b>	<b>非财务报告</b>
定性标准	<p><b>重大缺陷：</b></p> <p>1、董事、监事和高级管理人员对财务报告构成重大影响的舞弊行为；</p> <p>2、注册会计师发现当期财务报告存在重大错报，而内部控制在运行过程中未能发现该错报；</p> <p>3、企业审计委员会和内部审计机构对内部控制的监督无效；</p> <p>4、主要财务人员任职资格或胜任能力明显不足；</p> <p>5、合规性监管职能失效，违反法规的行为可能对财务报告的可靠性产生重大影响。</p> <p><b>重要缺陷：</b></p> <p>1、未建立反舞弊程序和控制；</p> <p>2、未依照会计准则选择和应用会计政策的内部控制；</p> <p>3、对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、完整的目标。</p> <p><b>一般缺陷：</b></p> <p>不构成重大缺陷和重要缺陷的内部控制缺陷。</p>	<p><b>重大缺陷：</b></p> <p>如果缺陷发生的可能性高，会严重降低工作效率或效果、或严重加大效果的不确定性、或使之严重偏离预期目标。</p> <p><b>重要缺陷：</b></p> <p>如果缺陷发生的可能性较高，会显著降低工作效率或效果、或显著加大效果的不确定性、或使之显著偏离预期目标；</p> <p><b>一般缺陷：</b></p> <p>如果缺陷发生的可能性较小，会降低工作效率或效果、或加大效果的不确定性、或使之偏离预期目标。</p>
定量标准	<p><b>重大缺陷：</b></p> <p>1、利润表潜在错报金额<math>\geq</math>最近一个会计年度公司合并报表营业收入的 1% 或税前利润总额的 5%；</p> <p>2、资产负债表潜在错报金额<math>\geq</math>最近一个会计年度公司合并报表资产总额的 1%。</p> <p><b>重要缺陷：</b></p> <p>1、利润表潜在错报金额最近一个会计年度公司合并报表营业收入的 0.5% 或税前利润总额的 3%<math>\leq</math>错报金额<math>&lt;</math>最近一个会计年度公司合并报表营业收入的 1% 或税前利润总额的 5%；</p> <p>2、资产负债表潜在错报最近一个会计年度公司合并报表资产总额的 0.5% <math>\leq</math> 错报金额<math>&lt;</math>最近一个会计年度公司合并报表资产总额的 1%。</p> <p><b>一般缺陷：</b></p> <p>1、利润表潜在错报金额<math>&lt;</math>最近一个会</p>	<p><b>重大缺陷：</b></p> <p>直接财产损失金额<math>\geq</math>公司最近一期经审计总资产的 1%；</p> <p><b>重要缺陷：</b></p> <p>公司最近一期经审计总资产的 0.5%<math>\leq</math>直接财产损失金额<math>&lt;</math>公司最近一期经审计总资产的 1%；</p> <p><b>一般缺陷：</b></p> <p>直接财产损失金额<math>&lt;</math>公司最近一期经审计总资产的 0.5%。</p>

	计年度公司合并报表营业收入的 0.5%或税前利润总额的 3%； 2、资产负债表潜在错报金额<最近一个会计年度公司合并报表资产总额的 0.5%。	
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

## 2、内部控制审计报告

适用 不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
盈峰环境公司于 2024 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2025 年 04 月 25 日
内部控制审计报告全文披露索引	详见披露于巨潮资讯网的《内部控制审计报告》
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

## 十五、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

根据中国证券监督管理委员会上市公司治理专项自查清单填报系统，公司本着实事求是的原则，严格对照《公司法》《证券法》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——主板上市公司规范运作》等有关法律法规、以及内部规章制度，对专项活动的自查事项进行了自查，并进行了认真地梳理填报。通过本次自查，公司认为本公司治理符合《公司法》《证券法》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——主板上市公司规范运作》等法律、法规的要求，公司治理结构较为完善，运作规范，不存在重大失误。公司将持续在以下几个方面进行强化管理：

### 1、进一步完善公司内部控制制度

公司按照最新法律法规，结合监管部门的要求及公司的自查情况，对公司在公司治理和内部控制方面进行系统梳理和完善，进一步健全公司内部控制体系，对修订、完善的相关制度履行相应的审议程序。

### 2、进一步发挥董事会各专门委员会的作用

报告期内公司严格按照法规召开专门委员会、进行现场的工作检查，对公司经营管理、董事会决议执行等进行监督、指导。在今后的工作中，公司将持续创造条件，使各专门委员会成员更好的熟悉公司的业务，发挥各专业委员会的作用，为公司的发展规划、经营管理、风险控制、高管及后备人才选聘、高管绩效考核、内控及内部审计等方面献计献策，进一步提高公司科学决策能力和风险防范能力。

### 3、进一步提高信息披露质量

公司严格按照《信息披露管理制度》，结合公司自身情况，优化制度体系；日常信息披露管理工作中，公司、股东及相关信息披露义务人在保证信息披露真实、准确、完整、及时、公平的前提下，以简明扼要、通俗易懂的方式进行信息披露；信息披露相关工作人员以严谨的态度对待信息披露工作，不出现信息披露差错，保证信息披露质量，提升公司信息披露水平。本报告期，公司及相关人员严格按照法规要求完成信息披露工作。

#### 4、进一步加强相关人员在法律法规方面的培训

公司通过优化内部培训方案、加大培训力度，加深相关人员对《证券法》、《深圳证券交易所股票上市规则》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——主板上市公司规范运作》等相关法律法规、规范性文件的理解与记忆，持续加强学习。严格遵守相关规定，审慎经营，杜绝违规行为。

## 第五节 环境和社会责任

### 一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

环境保护相关政策和行业标准

公司严格遵守《中华人民共和国环境保护法》《中华人民共和国水污染防治法》《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》《中华人民共和国大气污染防治法》等法律法规及排放标准，持续完善污染物排放物管理制度，不断优化排放处理设施与技术，尽可能减少污染物的排放。

环境保护行政许可情况

公司所有重点排污项目均已合法合规运行多年，建设期均已按照《中华人民共和国环境保护法》《中华人民共和国环境影响评价法》等相关法律法规的要求，进行了环境影响评价，环境影响评价文件均取得环保部门批准，试生产前取得环保部门批准，试生产期间组织建设项目竣工环境保护验收，配套的环保设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投入使用。

行业排放标准及生产经营活动中涉及的污染物排放的具体情况

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的种类	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度/强度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
长沙中联重科环境产业有限公司	废气	苯	20米烟囱有组织排放	2	整机涂装喷漆烘干废气东排口/整机涂装喷漆烘干废气西排口	0.0245 mg/m <sup>3</sup>	《表面涂装(汽车制造及维修)挥发性有机物、镍排放标准》(DB43 1356-2017)	0.09784t	/	无
	废气	甲苯	20米烟囱有组织排放	2	整机涂装喷漆烘干废气东排口/整机涂装喷漆烘干废气西排口	0.06mg/m <sup>3</sup>	《表面涂装(汽车制造及维修)挥发性有机物、镍排放标准》(DB43 1356-2017)	0.23449t	/	无
	废气	二甲苯	20米烟囱有组织排放	2	整机涂装喷漆烘干废气东排口/整机涂装喷漆烘干废气西排口	1.9325mg/m <sup>3</sup>	《表面涂装(汽车制造及维修)挥发性有机物、镍排放标准》(DB43 1356-2017)	4.67448t	/	无

	废气	非甲烷总烃	20 米烟囱有组织排放	2	整机涂装喷漆烘干废气东排口/整机涂装喷漆烘干废气西排口	4.6985mg/m <sup>3</sup>	《表面涂装(汽车制造及维修)挥发性有机物、镍排放标准》(DB43 1356-2017)	12.15716t	430.5t/a	无
寿县绿色东方新能源有限责任公司	废气	烟尘	80m 烟囱有组织排放	1	主厂房西侧	3.1mg/Nm <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制标准》GB18485-2014	2.083t	12t/a	无
	废气	SO2	80m 烟囱有组织排放	1	主厂房西侧	39.9mg/Nm <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制标准》GB18485-2014	40.697t	70.8t/a	无
	废气	NOx	80m 烟囱有组织排放	1	主厂房西侧	139.2mg/Nm <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制标准》GB18485-2014	135.646t	144t/a	无
	废气	HCl	80m 烟囱有组织排放	1	主厂房西侧	20.3mg/Nm <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制标准》GB18485-2014	14.244t	/	无
	废气	CO	80m 烟囱有组织排放	1	主厂房西侧	13.7mg/Nm <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制标准》GB18485-2014	13.478t	/	无
	废气	Pb	80m 烟囱有组织排放	1	主厂房西侧	0.0063mg/m <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制标准》GB18485-2014	/	/	无
	废气	Cd	80m 烟囱有组织排放	1	主厂房西侧	0.00004mg/m <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制标准》GB18485-2014	/	/	无
	废气	Hg	80m 烟囱有组织排放	1	主厂房西侧	0.000148mg/m <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制标准》GB18485-2014	/	/	无
	废气	二噁英	80m 烟囱有组织排放	1	主厂房西侧	0.0026ngTEQ/m <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制标准》GB18485-2014	/	/	无
廉江市绿色东方新能源有限公司(1#)	废气	烟尘	80m 烟囱有组织排放	1	主厂房东侧	1.17mg/Nm <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制标准》GB18485-2014	0.233t	/	无
	废气	SO2	80m 烟囱有组织排放	1	主厂房东侧	11.7mg/Nm <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制标准》GB18485-2014	17.87 t	46.8 t/a	无

	废气	NOx	80m 烟囱有组织排放	1	主厂房东侧	171.88mg/Nm <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制标准》GB18485-2014	70.01t	104 t/a	无
	废气	HCl	80m 烟囱有组织排放	1	主厂房东侧	43.33mg/Nm <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制标准》GB18485-2014	14.446 t	/	无
	废气	CO	80m 烟囱有组织排放	1	主厂房东侧	10.49 mg/Nm <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制标准》GB18485-2014	10.028t	/	无
	废气	Pb	80m 烟囱有组织排放	1	主厂房东侧	2.56×10 <sup>-4</sup> mg/Nm <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制标准》GB18485-2014	/	/	无
	废气	Cd	80m 烟囱有组织排放	1	主厂房东侧	8×10 <sup>-6</sup> mg/Nm <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制标准》GB18485-2014	/	/	无
	废气	Hg	80m 烟囱有组织排放	1	主厂房东侧	3×10 <sup>-6</sup> mg/Nm <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制标准》GB18485-2014	/	/	无
	废气	二噁英	80m 烟囱有组织排放	1	主厂房东侧	0.030 ng TEQ/Nm <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制标准》GB18485-2014	/	/	无
廉江市绿色东方新能源有限公司 (2#)	废气	烟尘	80m 烟囱有组织排放	1	主厂房东侧	1.74mg/Nm <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制标准》GB18485-2014	0.983 t	9.12t/a	无
	废气	SO2	80m 烟囱有组织排放	1	主厂房东侧	7.29 mg/Nm <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制标准》GB18485-2014	10.418 t	45.6 t/a	无
	废气	NOx	80m 烟囱有组织排放	1	主厂房东侧	195.64mg/Nm <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制标准》GB18485-2014	121.689t	182.4 t/a	无
	废气	HCl	80m 烟囱有组织排放	1	主厂房东侧	9.32mg/Nm <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制标准》GB18485-2014	6.81t	/	无
	废气	CO	80m 烟囱有组织排放	1	主厂房东侧	10.19 mg/Nm <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制标准》GB18485-2014	6.713t	/	无
	废气	Pb	80m 烟	1	主厂房东侧	2.86×10 <sup>-4</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制	/	/	无

			囱有组织排放			mg/Nm <sup>3</sup>	标准》GB18485-2014			
	废气	Cd	80m 烟 囱有组织排放	1	主厂房东侧	8×10 <sup>-6</sup> mg/Nm <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制 标准》GB18485-2014	/	/	无
	废气	Hg	80m 烟 囱有组织排放	1	主厂房东侧	3×10 <sup>-6</sup> mg/Nm <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制 标准》GB18485-2014	/	/	无
	废气	二噁英	80m 烟 囱有组织排放	1	主厂房东侧	0.02 ng TEQ/Nm <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制 标准》GB18485-2014	/	/	无
仙桃绿色东 方环保发电 有限公司(1# 炉)	废气	烟尘	80m 烟 囱有组织排放	1	主厂房西侧	1.1mg/m <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制 标准》GB18485-2014	0.765t	/	无
	废气	SO <sub>2</sub>	80m 烟 囱有组织排放	1	主厂房西侧	42.3mg/m <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制 标准》GB18485-2014	29.25t	58t/a	无
	废气	NO <sub>x</sub>	80m 烟 囱有组织排放	1	主厂房西侧	208.4mg/m <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制 标准》GB18485-2014	143.62t	148.85t/a	无
	废气	HCl	80m 烟 囱有组织排放	1	主厂房西侧	13.9mg/m <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制 标准》GB18485-2014	9.42t	/	无
	废气	CO	80m 烟 囱有组织排放	1	主厂房西侧	10.3mg/m <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制 标准》GB18485-2014	6.95t	/	无
	废气	Pb	80m 烟 囱有组织排放	1	主厂房西侧	0.0253mg/m <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制 标准》GB18485-2014	/	/	无
	废气	Cd	80m 烟 囱有组织排放	1	主厂房西侧	0.000078mg/m <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制 标准》GB18485-2014	/	/	无
	废气	Hg	80m 烟 囱有组织排放	1	主厂房西侧	0.0136mg/m <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制 标准》GB18485-2014	/	/	无
	废气	二噁英	80m 烟 囱有组	1	主厂房西侧	0.044ngTEQ/m <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制 标准》GB18485-2014	/	/	无

			织排放							
仙桃绿色东方环保发电有限公司(2#炉)	废气	烟尘	80m 烟囱有组织排放	1	主厂房西侧	0.5mg/m <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制标准》GB18485-2014	0.159t	/	无
	废气	SO <sub>2</sub>	80m 烟囱有组织排放	1	主厂房西侧	22.1mg/m <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制标准》GB18485-2014	10.63t	58t/a	无
	废气	NO <sub>x</sub>	80m 烟囱有组织排放	1	主厂房西侧	182.2mg/m <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制标准》GB18485-2014	88.19t	148.85t/a	无
	废气	HCl	80m 烟囱有组织排放	1	主厂房西侧	22.9mg/m <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制标准》GB18485-2014	11t	/	无
	废气	CO	80m 烟囱有组织排放	1	主厂房西侧	4.02mg/m <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制标准》GB18485-2014	1.261t	/	无
	废气	Pb	80m 烟囱有组织排放	1	主厂房西侧	0.0175mg/m <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制标准》GB18485-2014	/	/	无
	废气	Cd	80m 烟囱有组织排放	1	主厂房西侧	0.0000501mg/m <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制标准》GB18485-2014	/	/	无
	废气	Hg	80m 烟囱有组织排放	1	主厂房西侧	0.0096mg/m <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制标准》GB18485-2014	/	/	无
	废气	二噁英	80m 烟囱有组织排放	1	主厂房西侧	0.0063ngTEQ/m <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制标准》GB18485-2014	/	/	无
鄱阳县绿色东方再生能源有限公司	废气	烟尘	80m 烟囱有组织排放	1	主厂房北侧	1.176 mg/Nm <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制标准》GB18485-2014	0.609t	12t/a	无
	废气	SO <sub>2</sub>	80m 烟囱有组织排放	1	主厂房北侧	34.629mg/Nm <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制标准》GB18485-2014	29.107t	80t/a	无
	废气	NO <sub>x</sub>	80m 烟囱有组织排放	1	主厂房北侧	183.378mg/Nm <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制标准》GB18485-2014	154.466t	250t/a	无

泌阳县丰和 新能源电力 有限公司	废气	HCl	80m 烟 囱有组 织排放	1	主厂房北侧	34.112mg/Nm <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制 标准》GB18485-2014	29.044t	/	无
	废气	CO	80m 烟 囱有组 织排放	1	主厂房北侧	8.849mg/Nm <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制 标准》GB18485-2014	1.453t	/	无
	废气	Pb	80m 烟 囱有组 织排放	1	主厂房北侧	0.0157mg/Nm <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制 标准》GB18485-2014	/	/	无
	废气	Cd	80m 烟 囱有组 织排放	1	主厂房北侧	0.000359mg/Nm <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制 标准》GB18485-2014	/	/	无
	废气	Hg	80m 烟 囱有组 织排放	1	主厂房北侧	0.000118mg/Nm <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制 标准》GB18485-2014	/	/	无
	废气	二噁英	80m 烟 囱有组 织排放	1	主厂房北侧	0.027ng/m <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制 标准》GB18485-2014	/	/	无
	废气	烟尘	80m 烟 囱有组 织排放	1	主厂房南侧	0.7mg/Nm <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制 标准》GB18485-2014	0.520t	10.95t/a	无
废气	SO <sub>2</sub>	80m 烟 囱有组 织排放	1	主厂房南侧	37.207mg/Nm <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制 标准》GB18485-2014	25.688t	31.68t/a	无	
废气	NO <sub>x</sub>	80m 烟 囱有组 织排放	1	主厂房南侧	186.85mg/Nm <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制 标准》GB18485-2014	125.318t	159.72t/a	无	
废气	HCl	80m 烟 囱有组 织排放	1	主厂房南侧	30.49mg/Nm <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制 标准》GB18485-2014	20.570t	/	无	
废气	CO	80m 烟 囱有组 织排放	1	主厂房南侧	5.569mg/Nm <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制 标准》GB18485-2014	5.741t	/	无	
废气	Pb	80m 烟 囱有组 织排放	1	主厂房南侧	0.005925mg/Nm <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制 标准》GB18485-2014	/	/	无	
废气	Cd	80m 烟	1	主厂房南侧	0.000047mg/Nm <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制	/	/	无	

			囱有组织排放				标准》GB18485-2014			
	废气	Hg	80m 烟 囱有组织排放	1	主厂房南侧	0mg/Nm <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制 标准》GB18485-2014	/	/	无
	废气	二噁英	80m 烟 囱有组织排放	1	主厂房南侧	0.0086ng/m <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制 标准》GB18485-2014	/	/	无
仙桃盈和环 保有限公司	废气	氨	15m 烟 囱有组织排放	1	厂区西南侧	1.5mg/Nm <sup>3</sup>	《恶臭污染物排放标准》 GB14554-1993	0.25404t	/	无
	废气	硫化氢	15m 烟 囱有组织排放	1	厂区西南侧	1.5mg/Nm <sup>3</sup>	《恶臭污染物排放标准》 GB14554-1993	0.001644t	/	无
	废气	氨	15m 烟 囱有组织排放	1	厂区东南侧	1.49mg/Nm <sup>3</sup>	《恶臭污染物排放标准》 GB14554-1993	0.6044t	/	无
	废气	硫化氢	15m 烟 囱有组织排放	1	厂区东南侧	0.048mg/Nm <sup>3</sup>	《恶臭污染物排放标准》 GB14554-1993	0.006125t	/	无
	废气	烟尘	18m 烟 囱有组织排放	1	厂区西南侧	11mg/Nm <sup>3</sup>	《锅炉大气污染物排放标 准》GB13271-2014	0.04156t	0.241t	无
	废气	SO <sub>2</sub>	18m 烟 囱有组织排放	1	厂区西南侧	7mg/Nm <sup>3</sup>	《锅炉大气污染物排放标 准》GB13271-2014	0.005613t	0.467t	无
	废气	NO <sub>X</sub>	18m 烟 囱有组织排放	1	厂区西南侧	108mg/Nm <sup>3</sup>	《锅炉大气污染物排放标 准》GB13271-2014	0.536t	1.809t	无
	废水	COD	间断排 放	1	厂区东南侧	64mg/L	《污水综合排放标准》 GB8978-1996	1.2657t	4.2627t	无
	废水	氨氮	间断排 放	1	厂区东南侧	0.656mg/L	《污水综合排放标准》 GB8978-1996	0.02612t	0.427t	无

对污染物的处理

公司经营过程中严格遵守国家环保“三同时”制度，项目的防治污染设施均与主体工程同时设计、同时施工、同时投产使用，并依法取得了排污许可证。公司内部也成立了各级安环管理委员会并充足配备了专职安全环保管理人员，负责统筹和监督公司安全环保管理工作。近年来，公司及子公司不断加强完善环保制度规范和内部监督管理工作，各环保设施均能正常高效运行，环保耗材足量投加，有效控制了污染物的排放，未出现超标超量排放情况。

#### 环境自行监测方案

公司所有环境监管重点单位均已根据项目排污许可证的要求编制了“2024 年环境自行监测方案”并向地方环境保护部门进行了备案。2024 年各项目均已委托有资质的第三方环境检测机构，按照年度自行监测方案对各类污染物进行了检测，均未出现污染物排放超标情况。

#### 突发环境事件应急预案

公司所有重点排污项目均已委托第三方专业机构编制了突发环境应急预案，且通过审查并予以备案。2024 年各项目均按照预案要求及预案内容定期对公司员工进行了培训和演练，以便能够及时、准确地处理突发性环境污染事故。2024 年各项目均未发生重大环境风险事故。

#### 环境治理和保护的投入及缴纳环境保护税的相关情况

公司坚持提倡绿色环保理念，持续推进清洁生产，节能降耗，减排增效。公司将环保理念融入日常管理，力争成为资源节约型、环境友好型企业，2024 年环保投入约 4,444.45 万元，同时，按照相关法律法规要求依法依规缴纳环保税约 5.24 万元。

#### 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

公司利用厂房屋面及员工车辆停车坪，共约 30 万平米场地，覆盖光伏板，2024 年利用太阳能进行光伏发电 6483801kwh，实现 3785.89 吨二氧化碳减排。

公司生活垃圾焚烧发电项目 2024 年累计处置生活垃圾 139 万吨，2024 年总发电量约 49000 万 kw·h，总上网电量约 43000 万 kw·h，2024 年替代煤电实现约 28.1 万吨二氧化碳减排。

#### 报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

公司或子公司名称	处罚原因	违规情形	处罚结果	对上市公司生产经营的影响	公司的整改措施
文水县盈胜环境卫生服务有限公司	未按规范作业	违反了《山西省城市生活垃圾分类管理规定》第三十一条第一项	罚款 3 万元	对上市公司生产经营未产生重大影响	1、对员工进行相关规定的培训； 2、制定、完善相关规章制度； 3、开展不定期点检，确保项目整治效果。
长沙智盈环境卫生管理有限公司	未按规范作业	违反了《内河交通安全管理条例》第六十四条	没收设施	对上市公司生产经营未产生重大影响	1、对员工进行相关规定的培训； 2、制定、完善相关规章制度； 3、开展不定期点检，确保项目整治效果。
定南中联环境产业有限责任公司	未按规范作业	违反了《江西省生活垃圾管理条例》第六十四条第一款第一项	罚款 0.35 万元	对上市公司生产经营未产生重大影响	1、对员工进行相关规定的培训； 2、制定、完善相关规章制度； 3、开展不定期点检，确保项目整治效果。

六安中峰城市环境服务有限公司	未按规定作业	违反了《中华人民共和国消防法》 第六十条第一款	罚款 1.4 万元	对上市公司生产经营 未产生重大影响	1、对员工进行相关规定的培训； 2、制定、完善相关规章制度； 3、开展不定期点检，确保项目整治效果。
----------------	--------	----------------------------	-----------	----------------------	--

其他应当公开的环境信息

公司所有重点排污项目均按照地方环境主管部门要求在政府环境信息公示平台上定期开展了项目环境信息公开。

其他环保相关信息

无。

## 二、社会责任情况

具体内容详见公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2024 年可持续发展报告》。

## 三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

报告期内公司参与扶贫济困、乡村振兴等活动捐资捐物约 304.23 万元。

## 第六节 重要事项

### 一、承诺事项履行情况

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

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
资产重组时所 作承诺	实际控制人何剑锋、宁波盈峰、盈峰集团	避免同业竞争的承诺、规范和减少关联交易、上市公司独立性	避免同业竞争的承诺、规范和减少关联交易、上市公司独立性	2018年08月15日	永久	正常履行中，无违反承诺情形。
	宁波盈峰、弘创投资、中联重科、宁波盈太、宁波中峰、宁波联太	避免同业竞争的承诺、规范和减少关联交易	避免同业竞争的承诺、规范和减少关联交易	2018年08月15日	永久	正常履行中，无违反承诺情形。
	实际控制人何剑锋	不放弃上市公司控制权承诺	自本次交易完成之日起未来60个月内，本人无放弃上市公司控制权的计划。	2019年01月03日	60个月	已履行完毕，无违反承诺情形
	绿色东方投资控股有限公司和郑维先	业绩承诺	廉江市绿色东方新能源有限公司、仙桃绿色东方环保发电有限公司、阜南绿色东方环保能源有限公司和寿县绿色东方新能源有限责任公司2016-2019年合计累计实现的净利润之和不低于1.2亿元（净利润以扣除非常性损益前后孰低为计算依据）。	2015年10月14日	48个月	未正常履行。2016-2019年度经审计的净利润（净利润以扣除非常性损益前后孰低为准）分别为：215.65万元、-2,442.45万元、-1,919.28万元和-62.57万元；累计净利润为-4,208.66万元，比业绩承诺金额少16,208.66万元，未完成2016-2019年度承诺净利润。
	绿色东方投资控股有限公司和郑维先	项目承诺	1、2016-2019年绿色东方环保新签（以签署特许经营协议为准）垃圾	2015年10月14日	48个月	未正常履行。2016-2019年绿色东方环保新签项目合计1400吨，对

			<p>焚烧发电 BOT 协议不少于日总处理量 6500 吨（单个项目日处理量不低于 500 吨，其中至少一个必须为 2000 吨以上）。2、九江公司在 2020 年 12 月 31 日之前必须开工建设并取得审批手续，如无法开工或被政府收回的情形，则按照不低于 500 万的对价向上市公司补偿。</p>			<p>比项目承诺少 5100 吨；九江项目未开工建设。</p>
承诺是否按时履行	否					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	<p>2022 年 7 月 18 日，广东省高级人民法院判决绿色东方投资控股有限公司、郑维先向公司支付业绩未完成的补偿款 11,346.06 万元。截至本报告披露日，执行得款共计 10,622.26 万元，扣除执行费、评估费、服务费及相关税费等费用，公司实际受偿 9,922.93 万元。具体详情见公司 2024 年 8 月 28 日于巨潮资讯网披露的《关于承诺方未履行补偿承诺事项的诉讼进展公告》。</p>					

**2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明**

适用 不适用

**二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况**

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

**三、违规对外担保情况**

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

**四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明**

适用 不适用

## 五、董事会、监事会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

## 六、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况说明

适用 不适用

会计政策变更情况详见第十节财务报告附注五、43 之说明。

## 七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

报告期内合并报表范围变化具体详情详见第十节财务报告九、合并范围的变更。

## 八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	315
境内会计师事务所审计服务的连续年限	23
境内会计师事务所注册会计师姓名	林旺、曹翠娟
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	1 年，1 年

当期是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

本年度，公司聘请天健会计师事务所（特殊普通合伙）为公司内部控制审计会计师事务所和聘请华兴证券有限公司为保荐机构。

## 九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

## 十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

## 十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

报告期内，公司未达到重大诉讼披露标准的其他诉讼主要为买卖合同纠纷诉讼，涉案总金额约 4.30 亿元，预计不会形成大额预计负债。

## 十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

## 十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

报告期内，公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况良好，不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

## 十四、重大关联交易

### 1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额（万元）	占同类交易金额的比例	获批的交易额度（万元）	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
中联重科公司	本公司持股 5% 以上的股东	商品交易和金融服务	商品交易和金融服务	市场价格	--	6,228.97		9,800	否	依合同约定支付	--	2024 年 04 月 29 日	巨潮资讯网
合计				--	--	6,228.97	--	9,800	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				无									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）				公司在 2024 年度日常关联交易前，各子公司对关联交易进行了充分的评估和测算，但因市场与客户需求变化等影响，公司关联交易与实际情况存在差异，属于正常的经营行为，对公司日常经营及业绩影响较小。									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）				不适用									

### 2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

### 3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生共同对外投资的关联交易。

#### 4、关联债权债务往来

适用 不适用

是否存在非经营性关联债权债务往来

是 否

应收关联方债权

关联方	关联关系	形成原因	是否存在非经营性资金占用	期初余额 (万元)	本期新增 金额(万 元)	本期收回 金额(万 元)	利率	本期利息 (万元)	期末余额 (万元)
佛山市顺合环保有限公司	原子公司	转让子公司股权被动形成	是	0	38,907.25	39,137.74	3.45%	230.49	0
关联债权对公司经营成果及财务状况的影响		不产生重大影响。							

应付关联方债务

适用 不适用

#### 5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

存款业务

关联方	关联关系	每日最高存款限额(万元)	存款利率范围	期初余额 (万元)	本期发生额		期末余额 (万元)
					本期合计存入金额(万元)	本期合计取出金额(万元)	
中联重科集团财务有限公司	本公司持股5%以上的股东之关联公司	0	未计息	31			31

贷款业务

适用 不适用

授信或其他金融业务

适用 不适用

#### 6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

#### 7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

## 十五、重大合同及其履行情况

### 1、托管、承包、租赁事项情况

#### (1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

#### (2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

#### (3) 租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

根据公司与关联方佛山市顺德区盈海投资有限公司签订的《物业租赁合同》，公司向其租赁佛山市顺德区北滘镇君兰社区居民委员会怡兴路8号盈峰商务中心23楼作为办公场所，建筑面积为1,578.68平方米，2024年度应付租金为133.66万元，实际支付133.66万元，截至2024年12月31日，上述款项均已结清。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额10%以上的项目

适用 不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额10%以上的租赁项目。

### 2、重大担保

适用 不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
买方信贷业务	2024年04月29日	2,073.78	2021年08月31日	2,073.78	连带责任保证	无	--	四年	否	否
买方信贷业务	2024年04月29日	1,342.32	2024年07月04日	1,342.32	连带责任保证	无	--	三年	否	否
买方信贷业务	2024年04月29日	716.53	2022年09月18日	716.53	连带责任保证	无	--	一年	否	否
买方信贷业务	2024年04月29日	967.84	2021年06月30日	967.84	连带责任保证	无	--	三年	否	否

买方信贷业务	2024年04月29日	5,397.23	2024年09月11日	5,397.23	连带责任保证	无	--	两年	否	否
买方信贷业务	2024年04月29日	38,904.07				--	--	--		
报告期内审批的对外担保额度合计(A1)			50,000	报告期内对外担保实际发生额合计(A2)						10,497.69
报告期末已审批的对外担保额度合计(A3)			50,000	报告期末实际对外担保余额合计(A4)						10,497.69
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物(如有)	反担保情况(如有)	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
浙江上风高科专风实业股份有限公司	2024年04月29日	28,600	2023年02月03日	11,894.27	连带责任保证	无	是	三年	否	是
浙江上风高科专风实业股份有限公司	2024年04月29日	22,350	2024年05月22日	9,489.6	连带责任保证	无	是	一年	否	是
浙江上风高科专风实业股份有限公司	2024年04月29日	30,000	2023年10月31日	21,750	连带责任保证	无	是	一年	否	是
浙江上风高科专风实业股份有限公司	2024年04月29日	15,000	2024年07月15日	5,432	连带责任保证	无	是	一年	否	是
浙江上风高科专风实业股份有限公司	2024年04月29日	10,000	2024年02月28日	1,976	连带责任保证	无	是	五年	否	是
浙江上风高科专风实业股份有限公司	2024年04月29日	20,000	2024年08月21日	8,760	连带责任保证	无	是	一年	否	是
广东盈峰科技有限公司	2024年04月29日	876	2023年08月16日	876.08	连带责任保证	无	是	一年	否	是

司										
广东盈峰科技有限公司	2024年04月29日	2,000	2024年04月09日	462.95	连带责任保证	无	是	三年	否	是
广东盈峰智能环卫科技有限公司	2024年04月29日	5,000	2024年05月21日	2,000	连带责任保证	无	是	两年	否	是
盈峰中联城市环境服务有限公司	2024年04月29日	3,000	2023年12月10日	462	连带责任保证	无	是	一年	否	是
寿县绿色东方新能源有限责任公司	2022年04月30日	9,221	2022年11月10日	6,639.39	连带责任保证	无	是	十五年	否	是
仙桃绿色东方环保发电有限公司	2022年04月30日	27,870	2022年06月27日	23,470	连带责任保证	无	是	十三年	否	是
鄱阳县绿色东方再生能源有限公司	2022年08月25日	25,000	2023年04月24日	22,500	连带责任保证	无	是	十年	否	是
茂名市盈峰环境水处理技术有限公司	2017年12月26日	15,000	2018年03月20日	8,442.05	连带责任保证	无	是	十五年	否	是
廉江市绿色东方新能源有限公司	2022年04月30日	27,563	2022年05月25日	15,707.12	连带责任保证	无	是	十五年	否	是
六安中峰城市环境服务有限公司	2021年04月23日	8,000	2021年06月08日	7,100	连带责任保证	无	是	十三年	否	是
常德泽联环境服务有限公司	2021年04月23日	12,000	2021年07月01日	11,100	连带责任保证	无	是	十五年	否	是
仙桃盈和环保有限公司	2020年08月21日	30,100	2021年01月20日	10,000	连带责任保证	无	是	十五年	否	是
泌阳县丰和新能源电	2023年04月25日	22,000	2023年05月23日	20,278	连带责任保证	无	是	十四年	否	是

力有限公司										
湘潭盈联环境产业有限公司	2022年04月30日	15,000	2022年07月05日	3,730	连带责任保证	无	是	十年	否	是
淮安盈合环境科技有限公司	2022年08月25日	15,000	2022年12月26日	5,409	连带责任保证	无	是	十五年	否	是
永顺中峰经投环境科技有限公司	2024年04月29日	3,000	2024年06月28日	983	连带责任保证	无	是	十五年	否	是
湖北峰和新材料有限公司	2024年04月29日	15,000	2024年09月27日	1,800	连带责任保证	无	是	八年	否	是
浙江上风高科专风实业股份有限公司	2024年04月29日	44,050				--	--	--		
浙江优力仕电驱动科技有限公司	2024年04月29日	28,000				--	--	--		
广东盈峰科技有限公司	2024年04月29日	2,124				--	--	--		
长沙中标环境产业有限公司	2024年04月29日	5,000				--	--	--		
醴陵兆阳环保有限公司	2024年04月29日	50,000				--	--	--		
湖北峰和新材料有限公司	2024年04月29日	5,000				--	--	--		
其他控股子公司	2024年04月29日	10,000				--	--	--		
报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)		299,000			报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)					65,884.92
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)		516,054			报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)					200,259.98
子公司对子公司的担保情况										

担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物(如有)	反担保情况(如有)	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
报告期内审批对子公司担保额度合计(C1)			0	报告期内对子公司担保实际发生额合计(C2)						0
报告期末已审批的对子公司担保额度合计(C3)			0	报告期末对子公司实际担保余额合计(C4)						0
公司担保总额(即前三大项的合计)										
报告期内审批担保额度合计(A1+B1+C1)		349,000		报告期内担保实际发生额合计(A2+B2+C2)						76,382.61
报告期末已审批的担保额度合计(A3+B3+C3)		566,054		报告期末实际担保余额合计(A4+B4+C4)						210,757.67
实际担保总额(即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例				12.03%						
其中:										
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额(D)				0						
直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担保对象提供的债务担保余额(E)				158,774.97						
担保总额超过净资产 50% 部分的金额(F)				0						
上述三项担保金额合计(D+E+F)				158,774.97						
对未到期担保合同, 报告期内发生担保责任或有证据表明有可能承担连带清偿责任的情况说明(如有)				无						
违反规定程序对外提供担保的说明(如有)				无						

采用复合方式担保的具体情况说明

适用  不适用

### 3、委托他人进行现金资产管理情况

#### (1) 委托理财情况

适用  不适用

报告期内委托理财概况

单位: 万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	自有资金	211,000	0	0	0
合计		211,000	0	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

#### (2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

#### 4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

#### 十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

#### 十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

公司于 2024 年 1 月 8 日召开第十届董事会第五次临时会议审议通过了《关于转让子公司股权的议案》，同意以人民币 25,963.22 万元向受让方广东顺控发展股份有限公司转让佛山市顺合环保有限公司 100%股权，双方于 2024 年 2 月 1 日完成工商变更登记。

## 第七节 股份变动及股东情况

### 一、股份变动情况

#### 1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	1,472,469	0.05%	0	0	0	35,231	35,231	1,507,700	0.05%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	1,472,469	0.05%	0	0	0	35,231	35,231	1,507,700	0.05%
其中：境内法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境内自然人持股	1,472,469	0.05%	0	0	0	35,231	35,231	1,507,700	0.05%
4、外资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	3,178,034,201	99.95%	504	0	0	-12,600,613	-12,600,109	3,165,434,092	99.95%
1、人民币普通股	3,178,034,201	99.95%	504	0	0	-12,600,613	-12,600,109	3,165,434,092	99.95%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%

他									
三、股份总数	3,179,506,670	100.00%	504	0	0	-12,565,382	-12,564,878	3,166,941,792	100.00%

## 股份变动的的原因

适用 不适用

1、因公司补选董事，新增高管锁定股 35,231 股，公司限售条件流通股增加 35,231 股，无限售条件流通股减少 35,231 股；

2、截至 2024 年 6 月 26 日，公司根据相关法律法规的有关规定将存放于回购专用证券账户未使用部分的股份 12,565,382 股全部注销完毕，公司无限售条件流通股减少 12,565,382 股；

3、截至 2024 年 12 月 31 日，公司可转换公司债券“盈峰转债”累计转股股数为 17,448 股。其中，2024 年累计转股数量为 504 股，公司无限售条件股份增加 504 股。

## 股份变动的批准情况

适用 不适用

1、公司于 2024 年 4 月 26 日及 2024 年 5 月 20 日分别召开第十届董事会第六次会议、第十届监事会第六次会议及 2023 年年度股东大会审议通过了关于补选公司第十届非独立董事、非职工监事的相关议案；

2、经中国证券监督管理委员会“证监许可[2020]2219 号文”核准，公司于 2020 年 11 月 4 日公开发行了 1,476.1896 万张可转换公司债券，每张面值 100 元，发行总额 147,618.96 万元。经深交所同意，公司 147,618.96 万元可转换公司债券已于 2020 年 12 月 2 日起在深交所挂牌交易，公司本次发行的盈峰转债自 2021 年 5 月 10 日起可转换为公司股份；

3、公司于 2024 年 4 月 26 日及 2024 年 5 月 20 日分别召开第十届董事会第六次会议及 2023 年年度股东大会审议通过了《关于注销回购股份暨减少注册资本的议案》同意公司将存放于回购专用证券账户未使用部分的股份 12,565,382 股全部予以注销，并相应减少公司注册资本。

## 股份变动的过户情况

适用 不适用

1、报告期内，中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司为公司可转换公司债券转股的股份 504 股办理完成了股份登记手续；

2、报告期内，中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司为公司存放于回购专用证券账户未使用部分的股份 12,565,382 股办理完成了股份注销手续。

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

## 2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
其他	1,472,469	35,231	0	1,507,700	高管锁定股	每年按持股总数的 25%解锁

合计	1,472,469	35,231	0	1,507,700	--	--
----	-----------	--------	---	-----------	----	----

## 二、证券发行与上市情况

### 1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

### 2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

1、公司新增高管锁定股 35,231 股，公司限售条件流通股增加 35,231 股，无限售条件流通股减少 35,231 股；

2、经中国证券监督管理委员会“证监许可[2020]2219 号文”核准，公司于 2020 年 11 月 4 日公开发行了 1,476.1896 万张可转换公司债券，每张面值 100 元，发行总额 147,618.96 万元。经深交所同意，公司 147,618.96 万元可转换公司债券已于 2020 年 12 月 2 日起在深交所挂牌交易，公司本次发行的盈峰转债自 2021 年 5 月 10 日起可转换为公司股份。公司于 2025 年 1 月 3 日披露了《关于 2024 年第四季度可转债转股结果暨股份变动公告》，截至 2024 年 12 月 31 日，公司可转换公司债券“盈峰转债”累计转股股数为 17,448 股。其中，2024 年累计转股数量为 504 股，公司无限售条件股份增加 504 股；

3、截至 2024 年 12 月 31 日，公司根据相关法律法规的有关规定将存放于回购专用证券账户未使用部分的股份 12,565,382 股全部注销完毕，公司无限售条件流通股减少 12,565,382 股。

综上，公司股份总数由期初的 3,179,506,670 股变成了 3,166,941,792 股。其中，有限售条件股份由 1,472,469 股变成 1,507,700 股，无限售条件股份由 3,178,034,201 股变成 3,165,434,092 股。

### 3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

## 三、股东和实际控制人情况

### 1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	30,305	年度报告披露日前一月末普通股股东总数	46,826	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	0	
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
宁波盈峰资产管理 有限公司	境内非国有法人	32.14%	1,017,997,382	0	0	1,017,997,382	质押	407,198,953
中联重科	境内非国	12.61%	399,214,65	0	0	399,214,6	不适用	0

股份有限公司	有法人		9			59		
盈峰集团有限公司	境内非国有法人	11.36%	359,609,756	0	0	359,609,756	质押	164,461,047
弘创（深圳）投资中心（有限合伙）	境内非国有法人	9.80%	310,423,813	0	0	310,423,813	不适用	0
盈峰环境科技集团股份有限公司—第二期员工持股计划	其他	2.05%	64,789,616	0	0	64,789,616	不适用	0
何剑锋	境内自然人	2.01%	63,514,690	0	0	63,514,690	不适用	0
Zara Green Hong Kong Limited	境外法人	1.73%	54,778,335	0	0	54,778,335	不适用	0
香港中央结算有限公司	境外法人	1.31%	41,407,476	14,216,625	0	41,407,476	不适用	0
陈利源	境内自然人	0.98%	31,018,000	0	0	31,018,000	不适用	0
广东恒则健产业投资有限公司	国有法人	0.89%	28,059,147	0	0	28,059,147	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	不适用。							
上述股东关联关系或一致行动的说明	宁波盈峰资产管理有限公司和盈峰集团有限公司实际控制人为何剑锋先生，宁波盈峰资产管理有限公司、盈峰集团有限公司和何剑锋先生互为一致行动人。公司未知上述其他股东间是否存在关联关系及是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人的情况。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	不适用。							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）	无。							
前 10 名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量		股份种类					
			股份种类	数量				
宁波盈峰资产管理有限公司		1,017,997,382	人民币普通股	1,017,997,382				
中联重科股份有限公司		399,214,659	人民币普通股	399,214,659				
盈峰集团有限公司		359,609,756	人民币普通股	359,609,756				
弘创（深圳）投资中心（有限合伙）		310,423,813	人民币普通股	310,423,813				
盈峰环境科技集团股份有限公司—第二期员工持股计划		64,789,616	人民币普通股	64,789,616				
何剑锋		63,514,690	人民币普通股	63,514,690				

Zara Green Hong Kong Limited	54,778,335	人民币普通股	54,778,335
香港中央结算有限公司	41,407,476	人民币普通股	41,407,476
陈利源	31,018,000	人民币普通股	31,018,000
广东恒则健产业投资有限公司	28,059,147	人民币普通股	28,059,147
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	宁波盈峰资产管理有限公司和盈峰集团有限公司实际控制人为何剑锋先生，宁波盈峰资产管理有限公司、盈峰集团有限公司和何剑锋先生互为一致行动人。公司未知上述其他股东间是否存在关联关系及是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人的情况。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	前 10 名普通股股东中盈峰环境科技集团股份有限公司一第二期员工持股计划通过信用账户持有公司股份 64,789,616 股。		

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

是 否

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

## 2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：法人

控股股东名称	法定代表人/ 单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
宁波盈峰资产管理有限公司	邝广雄	2017 年 05 月 02 日	91330206MA290L5J3L	资产管理、实业投资、投资管理。
控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况			不适用。	

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

## 3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

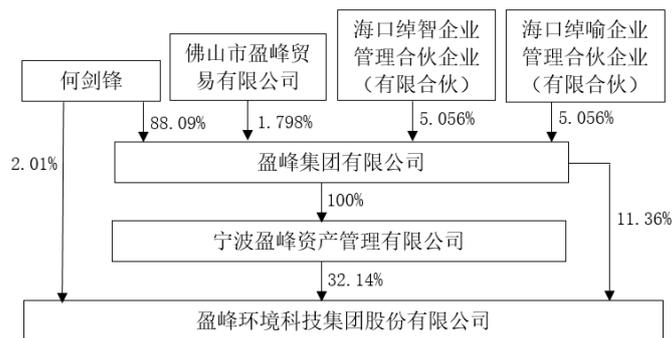
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
何剑锋	本人	中国	是
主要职业及职务	盈峰集团有限公司董事长、总裁。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	控股北京百纳千成影视股份有限公司，股票代码：300291。控股顾家家居股份有限公司，股票代码：603816。		

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

4、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到 80%

适用 不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

法人股东名称	法定代表人/ 单位负责人	成立日期	注册资本	主要经营业务或管理活动
中联重科股份有限公司	詹纯新	1999 年 08 月 31 日	867,799.2236 万元人民币	开发、生产、销售工程机械、农业机械、环卫机械、汽车起重机及其专用底盘、消防车辆及其专用底盘、高空作业机械、应急救援装备、矿山机械、煤矿机械设备、物料输送设备、其它机械设备、金属与非金属材料、光机电一体化高新技术产品并提供租赁、售后服务；销售建筑装饰材料、工程专用车辆及金属材料、化工原料、化工产品（不含危化品和监控品）；润滑油、润滑脂、液压油的销售（不含危险化学品销售）；成品油零售（限分支机构凭许可证经营）；经营商品和技术的进出口业务；以自有资产进行房地产业投资（不得从事吸收存款、集资收款、受托贷款、发行票据、发放贷款等国家金融监管及财政信用业务）。二手车销售；废旧机械设备拆解、回收。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）
盈峰集团有限公司	何剑锋	2002 年 04 月 19 日	445,000 万元人民币	对各类行业进行投资，投资管理、投资咨询、资产管理；企业管理、企业咨询服务；计算机信息服务、软件服务；影视制作、策划（凭有效许可证经营）；广告策划与制作；艺术品（不含象牙及其制品）、收藏品的鉴定、咨询服务；文化艺术展览策划；孕婴童用品、服装服饰的销售；除以上项目外的国内商业、物资供销业；商业信息咨询服务；货物或技术进出口（国家禁止或涉及行政审批的货物和技术进出口除外）；环卫设备、机器人、新能源汽车、环境监测设备的研发、制造、销售及设备租赁；城市生活垃圾的清扫、收集、回收利用、运输、处理服务；承接：环境工程、水污染治理工程；通风机、风冷设备、水冷设备、空调设备的研发、制造及销售；新型材料装备

				及制品的研发、制造及销售。(生产制造类项目由分公司经营)(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)
--	--	--	--	--

#### 6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

#### 四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

## 第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

## 第九节 债券相关情况

适用 不适用

### 一、企业债券

适用 不适用

报告期公司不存在企业债券。

### 二、公司债券

适用 不适用

报告期公司不存在公司债券。

### 三、非金融企业债务融资工具

适用 不适用

报告期公司不存在非金融企业债务融资工具。

### 四、可转换公司债券

适用 不适用

#### 1、转股价格历次调整情况

经中国证券监督管理委员会“证监许可[2020]2219号文”核准，公司于2020年11月4日公开发行了1,476.1896万张可转换公司债券，每张面值100元，发行总额147,618.96万元。本次发行的可转换公司债券的初始转股价格为8.31元/股。若公司发生派送红股、转增股本、增发新股（不包括因本次发行的可转换公司债券转股而增加的股本）、配股以及派发现金股利等情况，转股价格将按相关法律法规等的规定作出相应的调整。

2021年7月8日，公司2020年度权益分派完成，根据《盈峰环境科技集团股份有限公司公开发行可转换公司债券募集说明书》发行条款以及中国证监会关于可转换债券发行的有关规定，“盈峰转债”的转股价格于2021年7月8日起由原来的8.31元/股调整为8.19元/股。调整后的转股价格自2021年7月8日起生效。

2022年7月20日，公司2021年度权益分派完成，根据《盈峰环境科技集团股份有限公司公开发行可转换公司债券募集说明书》的相关规定，“盈峰转债”的转股价格于2022年7月20日起由原来的8.19元/股调整为8.09元/股。调整后的转股价格自2022年7月20日起生效。

2023年7月18日，公司2022年度权益分派完成，根据《盈峰环境科技集团股份有限公司公开发行可转换公司债券募集说明书》的相关规定，“盈峰转债”的转股价格于2023年7月18日起由原来的8.09元/股调整为7.98元/股。调整后的转股价格自2023年7月18日起生效。

2024年7月16日，公司2023年度权益分派完成，根据《盈峰环境科技集团股份有限公司公开发行可转换公司债券募集说明书》的相关规定，“盈峰转债”的转股价格于2024年7月16日起由原来的7.98元/股调整为7.86元/股。调整后的转股价格自2024年7月16日起生效。

## 2、累计转股情况

适用 不适用

转债简称	转股起止日期	发行总量 (张)	发行总金额 (元)	累计转股 金额 (元)	累计转股 数 (股)	转股数量 占转股开 始日前公 司已发行 股份总额 的比例	尚未转股 金额 (元)	未转股金 额占发行 总金额的 比例
盈峰转债	2021-05-10	14,761,896	1,476,189,600.00	142,900.00	17,448	0.00%	1,476,046,700.00	99.99%

## 3、前十名可转债持有人情况

序号	可转债持有人名称	可转债持 有人性质	报告期末持有可 转债数量 (张)	报告期末持有可 转债金额 (元)	报告期末 持有可转债 占比
1	招商银行股份有限公司-博时中证可转债及可交换债券交易型开放式指数证券投资基金	其他	637,756	63,775,600.00	4.32%
2	中国建设银行股份有限公司-浙商丰利增强债券型证券投资基金	其他	502,119	50,211,900.00	3.40%
3	中信证券-三一重工股份有限公司-中信证券三一尊享定制1号单一资产管理计划	其他	459,310	45,931,000.00	3.11%
4	人保资产灵动聚鑫混合型养老金产品-中国民生银行股份有限公司	其他	400,052	40,005,200.00	2.71%
5	基本养老保险基金一零七组合	其他	389,467	38,946,700.00	2.64%
6	上海合晟资产管理股份有限公司-合晟同晖固定收益1号创新投资基金	其他	374,534	37,453,400.00	2.54%
7	全国社保基金二二零组合	其他	347,716	34,771,600.00	2.36%
8	中国民生银行股份有限公司-安信稳健增值灵活配置混合型证券投资基金	其他	340,399	34,039,900.00	2.31%
9	中国民生银行股份有限公司-长信稳裕三个月定期开放债券型发起式证券投资基金	其他	300,087	30,008,700.00	2.03%
10	华夏基金延年益寿固定收益型养老金产品-中国农业银行股份有限公司	其他	295,006	29,500,600.00	2.00%

## 4、担保人盈利能力、资产状况和信用状况发生重大变化的情况

适用 不适用

## 5、报告期末公司的负债情况、资信变化情况以及在未来年度还债的现金安排

2024年6月24日，中诚信国际信用评级有限责任公司出具了《盈峰环境科技集团股份有限公司2024年度跟踪评级报告》（信评委函字[2024]跟踪1193号），本次跟踪债项及评级结果为AA+，评级展望为盈峰环境科技集团股份有限公司信用水平在未来12-18个月内将保持稳定。具体详见公司2024年6月28日于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《盈峰环境科技集团股份有限公司2024年度跟踪评级报告》。

公司未来年度偿付可转债本息的主要资金来源有：（1）公司通过内生式增长，加强财务管理，增加经营活动现金净流入和净利润；（2）公司资信情况良好，资产结构合理，可以通过银行融资及其他相关的融资渠道取得融资，合理安排兑付资金。

## 五、报告期内合并报表范围亏损超过上年末净资产 10%

适用 不适用

## 六、报告期末除债券外的有息债务逾期情况

适用 不适用

## 七、报告期内是否有违反规章制度的情况

是 否

## 八、截至报告期末公司近两年的主要会计数据和财务指标

单位：万元

项目	本报告期末	上年末	本报告期末比上年末增减
流动比率	1.80	1.75	2.86%
资产负债率	39.36%	38.39%	0.97%
速动比率	1.67	1.62	3.09%
	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
扣除非经常性损益后净利润	50,217.67	44,475.34	12.91%
EBITDA 全部债务比	13.77%	14.29%	-0.52%
利息保障倍数	4.74	4.63	2.38%
现金利息保障倍数	10.93	13.68	-20.10%
EBITDA 利息保障倍数	9.71	9.39	3.41%
贷款偿还率	100.00%	100.00%	0.00%
利息偿付率	100.00%	100.00%	0.00%

## 第十节 财务报告

### 一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2025 年 04 月 24 日
审计机构名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	天健审（2025）7496 号
注册会计师姓名	林旺、曹翠娟

审计报告正文

盈峰环境科技集团股份有限公司全体股东：

#### 一、审计意见

我们审计了盈峰环境科技集团股份有限公司（以下简称盈峰环境公司）财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2024 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表，以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了盈峰环境公司 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况，以及 2024 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

#### 二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于盈峰环境公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

#### 三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

##### （一）收入确认

##### 1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三（二十七）及五（二）1。

盈峰环境公司的营业收入主要来自于环境及环卫机械设备、风机装备的销售及环卫运营业务等。2024 年度盈峰环境公司营业收入金额为人民币 1,311,789.43 万元，较上年上涨 3.85%。由于营业收入是盈峰环境公司关键业绩指标之一，可能存在盈峰环境公司管理层（以下简称管理层）通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险。因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。

##### 2. 审计应对

针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括：

- 了解与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；
- 检查销售合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否适当；
- 按月度、产品、客户或者项目等对营业收入和毛利率实施分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明波动原因；

(4) 对于环境及环卫机械设备、风机装备等产品销售收入，选取项目检查相关支持性文件，包括销售合同、销售发票、出库单、发货单、客户签收单等；对于环卫运营业务收入，选取项目检查相关支持性文件，包括销售合同、服务考核对账单、监理进度单等；

(5) 结合应收账款和合同资产函证，选取项目函证销售金额；

(6) 实施截止测试，检查营业收入是否在恰当期间确认；

(7) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

## (二) 应收账款和长期应收款减值

### 1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(十二)及五(一)3、9、11。

截至 2024 年 12 月 31 日，盈峰环境公司应收账款账面余额为人民币 718,252.08 万元，坏账准备为人民币 95,809.06 万元，账面价值为人民币 622,443.02 万元；长期应收款（含一年内到期）账面余额为人民币 120,189.85 万元，坏账准备为人民币 9,310.98 万元，账面价值为人民币 110,878.87 万元。应收账款和长期应收款（以下合称应收款）账面价值合计为人民币 733,321.89 万元。

管理层根据各项应收款的信用风险特征，以单项或组合为基础，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量其损失准备。由于应收款金额重大，且应收款减值测试涉及重大管理层判断，我们将应收款减值确定为关键审计事项。

### 2. 审计应对

针对应收款减值，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 了解与应收款减值相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 针对管理层以前年度就坏账准备所作估计，复核其结果或者管理层对其作出的后续重新估计；

(3) 复核管理层对应收款进行信用风险评估的相关考虑和客观证据，评价管理层是否恰当识别各项应收款的信用风险特征；

(4) 对于以单项为基础计量预期信用损失的应收款，复核管理层对预期收取现金流量的预测，评价在预测中使用的重大假设的适当性以及数据的适当性、相关性和可靠性，并与获取的外部证据进行核对；

(5) 对于以组合为基础计量预期信用损失的应收款，评价管理层按信用风险特征划分组合的合理性；评价管理层确定的应收账款预期信用损失率的合理性，包括使用的重大假设的适当性以及数据的适当性、相关性和可靠性；测试管理层对坏账准备的计算是否准确；

(6) 检查应收款的期后回款情况，评价管理层计提应收款坏账准备的合理性；

(7) 检查与应收款减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

## (三) 商誉减值

### 1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(二十一)及五(一)20。

截至 2024 年 12 月 31 日，盈峰环境公司商誉账面原值为人民币 593,976.16 万元，减值准备为人民币 62,412.16 万元，账面价值为人民币 531,564.00 万元，占总资产比例为 17.94%。

管理层将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，相关资产组或者资产组组合的可收回金额按照预计未来现金流量现值计算确定。由于商誉金额重大，且商誉减值测试涉及重大管理层判断，我们将商誉减值确定为关键审计事项。

### 2. 审计应对

针对商誉减值，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 了解与商誉减值相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 针对管理层以前年度就预计未来现金流量现值所作估计，复核其结果或者管理层对其作出的后续重新估计；

(3) 评价管理层聘用的外部估值专家的胜任能力、专业素质和客观性；

(4) 评价我们聘用的专家的胜任能力、专业素质和客观性以及专家工作的恰当性；

(5) 评价管理层在减值测试中使用方法的适当性和一致性；

(6) 评价管理层在减值测试中使用的重大假设的适当性，复核相关假设是否与总体经济环境、行业状况、经营情况、历史经验、运营计划、经审批预算、会议纪要、其他会计估计中所使用的假设、业务活动的其他领域中所使用的相关假设等一致；

(7) 复核管理层对关键假设执行的敏感性分析，评价关键假设的变化对减值测试结果的影响，识别在选择关键假设时可能存在的管理层偏向的迹象；

(8) 评价管理层在减值测试中使用的数据的适当性、相关性和可靠性，并复核减值测试中有关信息的一致性；

(9) 测试管理层对预计未来现金流量现值的计算是否准确；

(10) 检查与商誉减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

#### 四、其他信息

管理层对其他信息负责。其他信息包括年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

#### 五、管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估盈峰环境公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

盈峰环境公司治理层（以下简称治理层）负责监督盈峰环境公司的财务报告过程。

#### 六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（一）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能对盈峰环境公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致盈峰环境公司不能持续经营。

（五）评价财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

（六）就盈峰环境公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

从与治理层沟通的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

天健会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：林旺

（项目合伙人）

中国·杭州

中国注册会计师：曹翠娟

二〇二五年四月二十四日

## 二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

### 1、合并资产负债表

编制单位：盈峰环境科技集团股份有限公司

2024 年 12 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	5,117,995,117.22	4,411,376,583.78
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	2,444,245.61	4,947,131.83
应收账款	6,224,430,217.77	5,867,669,476.86
应收款项融资	201,675,177.13	146,814,501.64
预付款项	116,555,682.67	140,241,046.66
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	160,267,453.49	316,661,073.26
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	1,041,115,491.00	971,229,637.15
其中：数据资源		
合同资产	94,117,942.03	74,803,489.48

持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	483,484,497.10	552,082,464.00
其他流动资产	597,468,283.91	523,880,405.80
流动资产合计	14,039,554,107.93	13,009,705,810.46
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	625,304,161.32	423,098,527.59
长期股权投资	682,287,056.09	681,629,084.69
其他权益工具投资	1,282,971.01	15,352,971.01
其他非流动金融资产		
投资性房地产	1,053,133.20	1,138,868.60
固定资产	2,259,900,141.60	2,338,316,124.14
在建工程	460,662,679.72	288,057,018.89
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	16,456,043.60	25,125,671.95
无形资产	5,660,386,100.81	5,984,348,824.39
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉	5,315,639,985.65	5,645,365,375.67
长期待摊费用	32,459,369.22	31,130,797.49
递延所得税资产	127,979,852.03	116,448,305.64
其他非流动资产	413,364,735.69	488,484,179.84
非流动资产合计	15,596,776,229.94	16,038,495,749.90
资产总计	29,636,330,337.87	29,048,201,560.36
流动负债：		
短期借款	113,697,615.88	126,939,855.26
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	1,982,522,352.45	2,294,276,551.46
应付账款	3,672,499,338.29	2,918,543,704.46
预收款项		
合同负债	239,860,672.03	306,777,173.57
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	586,442,924.01	490,900,839.98
应交税费	220,358,221.46	124,031,931.13
其他应付款	736,723,069.40	709,941,824.77
其中：应付利息		
应付股利	536,634.94	
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	211,138,376.82	405,027,444.29
其他流动负债	28,803,209.66	36,931,126.97
流动负债合计	7,792,045,780.00	7,413,370,451.89
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	1,987,236,842.43	1,884,356,851.73
应付债券	1,404,699,758.75	1,360,603,802.12
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	7,830,870.16	16,170,790.76
长期应付款	31,687,999.95	302,949,472.95
长期应付职工薪酬		
预计负债	1,049,769.45	1,994,511.41
递延收益	386,252,654.20	115,340,494.42
递延所得税负债	45,414,359.52	47,219,579.85
其他非流动负债	8,148,148.14	8,148,148.14
非流动负债合计	3,872,320,402.60	3,736,783,651.38
负债合计	11,664,366,182.60	11,150,154,103.27
所有者权益：		
股本	3,166,941,792.00	3,179,506,670.00
其他权益工具	266,913,810.18	266,914,714.33
其中：优先股		
永续债		
资本公积	9,557,237,328.20	9,661,398,721.27
减：库存股		94,132,795.17
其他综合收益	-17,745,734.84	-4,630,000.00
专项储备		
盈余公积	423,116,339.31	379,017,020.19
一般风险准备		
未分配利润	4,122,982,090.28	4,049,434,826.11
归属于母公司所有者权益合计	17,519,445,625.13	17,437,509,156.73
少数股东权益	452,518,530.14	460,538,300.36
所有者权益合计	17,971,964,155.27	17,898,047,457.09
负债和所有者权益总计	29,636,330,337.87	29,048,201,560.36

法定代表人：马刚    主管会计工作负责人：王庆波    会计机构负责人：巫姗姗

## 2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	681,729,562.77	564,746,779.67
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款		
应收款项融资	3,049,680.44	43,226,079.68
预付款项	264,874.65	450,233.21
其他应收款	4,109,183,327.45	4,470,847,162.66
其中：应收利息		
应收股利		176,000,000.00
存货		
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产		
流动资产合计	4,794,227,445.31	5,079,270,255.22
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	16,966,182,637.80	16,970,439,351.38
其他权益工具投资	1,282,971.01	15,352,971.01
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产		
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	610,009.02	1,830,027.06
无形资产	205,389.99	744,535.28
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产		

其他非流动资产		
非流动资产合计	16,968,281,007.82	16,988,366,884.73
资产总计	21,762,508,453.13	22,067,637,139.95
流动负债：		
短期借款		8,006,821.92
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	20,254,973.30	34,562,159.28
应付账款	1,137,507.93	1,137,507.93
预收款项		
合同负债		
应付职工薪酬	3,081,440.43	3,603,061.04
应交税费	6,018,372.68	6,535,689.77
其他应付款	439,094,958.95	783,282,804.29
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	11,559,669.59	12,180,055.74
其他流动负债		
流动负债合计	481,146,922.88	849,308,099.97
非流动负债：		
长期借款	38,100,008.00	48,985,720.00
应付债券	1,404,699,758.75	1,360,603,802.12
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		626,060.41
长期应付款	3,000,000.00	3,000,000.00
长期应付职工薪酬		
预计负债	952,985.85	1,563,887.81
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	1,446,752,752.60	1,414,779,470.34
负债合计	1,927,899,675.48	2,264,087,570.31
所有者权益：		
股本	3,166,941,792.00	3,179,506,670.00
其他权益工具	266,913,810.18	266,914,714.33
其中：优先股		
永续债		
资本公积	15,243,099,431.46	15,324,662,735.39
减：库存股		94,132,795.17
其他综合收益	-18,700,000.00	-4,630,000.00

专项储备		
盈余公积	388,895,949.89	344,796,630.77
未分配利润	787,457,794.12	786,431,614.32
所有者权益合计	19,834,608,777.65	19,803,549,569.64
负债和所有者权益总计	21,762,508,453.13	22,067,637,139.95

### 3、合并利润表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、营业总收入	13,117,894,323.95	12,631,050,967.34
其中：营业收入	13,117,894,323.95	12,631,050,967.34
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	12,223,590,697.65	11,755,419,190.66
其中：营业成本	10,261,555,795.35	9,754,950,286.42
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	76,891,691.83	70,091,589.07
销售费用	713,507,964.56	784,866,753.52
管理费用	773,511,609.91	726,159,237.45
研发费用	317,117,284.00	344,030,239.33
财务费用	81,006,352.00	75,321,084.87
其中：利息费用	148,707,477.58	156,635,777.38
利息收入	74,268,310.95	99,626,077.56
加：其他收益	137,108,552.70	119,986,816.29
投资收益（损失以“-”号填列）	-30,889,428.46	-51,597,205.92
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	21,424,762.72	4,960,692.79
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	-50,286,665.91	
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	-262,370,919.54	-216,352,591.11

填列)		
资产减值损失 (损失以“-”号填列)	-31,710,185.75	-123,390,769.02
资产处置收益 (损失以“-”号填列)	-31,931.69	-1,191,825.82
三、营业利润 (亏损以“-”号填列)	706,409,713.56	603,086,201.10
加: 营业外收入	21,214,649.95	19,846,705.60
减: 营业外支出	79,294,913.15	13,031,066.19
四、利润总额 (亏损总额以“-”号填列)	648,329,450.36	609,901,840.51
减: 所得税费用	105,254,332.60	97,357,651.45
五、净利润 (净亏损以“-”号填列)	543,075,117.76	512,544,189.06
(一) 按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润 (净亏损以“-”号填列)	543,075,117.76	512,544,189.06
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	513,514,275.54	498,383,730.00
2. 少数股东损益	29,560,842.22	14,160,459.06
六、其他综合收益的税后净额	-13,115,734.84	
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-13,115,734.84	
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益	-14,070,000.00	
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	-14,070,000.00	
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益	954,265.16	
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	954,265.16	
7. 其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	529,959,382.92	512,544,189.06
归属于母公司所有者的综合收益总额	500,398,540.70	498,383,730.00

归属于少数股东的综合收益总额	29,560,842.22	14,160,459.06
八、每股收益		
（一）基本每股收益	0.16	0.16
（二）稀释每股收益	0.16	0.16

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

法定代表人：马刚 主管会计工作负责人：王庆波 会计机构负责人：巫姗姗

#### 4、母公司利润表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、营业收入	86,987.42	156,799.03
减：营业成本	0.00	45,108.06
税金及附加	172,598.34	8,724.82
销售费用		
管理费用	34,040,383.63	32,795,434.31
研发费用		
财务费用	-32,199,924.51	-46,439,991.45
其中：利息费用	68,523,522.05	6,683,662.60
利息收入	100,788,936.40	114,151,812.97
加：其他收益	446,474.64	90,205.68
投资收益（损失以“-”号填列）	452,505,988.13	627,767,256.36
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	39,991,003.64	32,220,248.17
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）	-17,238,362.29	-4,535,721.98
资产减值损失（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）		
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	433,788,030.44	637,069,263.35
加：营业外收入	8,224,413.05	1,853,259.39
减：营业外支出	1,019,252.32	
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	440,993,191.17	638,922,522.74
减：所得税费用		
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	440,993,191.17	638,922,522.74

（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	440,993,191.17	638,922,522.74
（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	-14,070,000.00	
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-14,070,000.00	
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	-14,070,000.00	
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	426,923,191.17	638,922,522.74
七、每股收益		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

## 5、合并现金流量表

单位：元

项目	2024 年度	2023 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	12,253,778,468.76	12,453,986,179.20
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	54,791,515.98	30,441,488.60
收到其他与经营活动有关的现金	1,563,909,963.01	1,780,673,734.46
经营活动现金流入小计	13,872,479,947.75	14,265,101,402.26

购买商品、接受劳务支付的现金	7,269,772,149.50	7,623,799,094.31
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	2,760,726,135.33	2,522,411,850.58
支付的各项税费	539,712,068.46	534,381,305.14
支付其他与经营活动有关的现金	2,140,220,112.98	2,198,952,642.74
经营活动现金流出小计	12,710,430,466.27	12,879,544,892.77
经营活动产生的现金流量净额	1,162,049,481.48	1,385,556,509.49
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	4,176,029.95	
取得投资收益收到的现金	215,921,968.00	17,581,018.93
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	22,226,636.40	22,804,215.79
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	252,832,196.90	
收到其他与投资活动有关的现金	8,821,277,096.34	1,650,769,977.00
投资活动现金流入小计	9,316,433,927.59	1,691,155,211.72
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	806,085,373.66	1,119,006,242.88
投资支付的现金		4,900,000.00
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		43,472.96
支付其他与投资活动有关的现金	8,310,287,424.40	1,642,935,617.97
投资活动现金流出小计	9,116,372,798.06	2,766,885,333.81
投资活动产生的现金流量净额	200,061,129.53	-1,075,730,122.09
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	24,451,900.00	7,119,980.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	24,451,900.00	7,119,980.00
取得借款收到的现金	1,244,655,720.38	1,430,455,757.80
收到其他与筹资活动有关的现金	128,615,400.00	48,692,000.00
筹资活动现金流入小计	1,397,723,020.38	1,486,267,737.80
偿还债务支付的现金	1,314,496,090.40	1,946,364,301.72
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	530,172,889.26	471,087,036.44
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	11,034,966.64	7,622,681.40
支付其他与筹资活动有关的现金	141,563,549.23	44,749,906.87
筹资活动现金流出小计	1,986,232,528.89	2,462,201,245.03
筹资活动产生的现金流量净额	-588,509,508.51	-975,933,507.23
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	470,874.17	1,587,128.38
五、现金及现金等价物净增加额	774,071,976.67	-664,519,991.45
加：期初现金及现金等价物余额	3,916,145,254.54	4,580,665,245.99
六、期末现金及现金等价物余额	4,690,217,231.21	3,916,145,254.54

## 6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2024 年度	2023 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	365,854.11	118,392.43
收到的税费返还	178,113.41	1,008,139.39
收到其他与经营活动有关的现金	984,609,199.49	448,771,549.67
经营活动现金流入小计	985,153,167.01	449,898,081.49
购买商品、接受劳务支付的现金	199,874.65	
支付给职工以及为职工支付的现金	12,878,474.03	12,214,656.58
支付的各项税费	191,681.93	19,920.85
支付其他与经营活动有关的现金	1,251,992,602.32	448,609,614.55
经营活动现金流出小计	1,265,262,632.93	460,844,191.98
经营活动产生的现金流量净额	-280,109,465.92	-10,946,110.49
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	596,256,937.18	355,469,611.94
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	258,552,204.53	
收到其他与投资活动有关的现金	2,862,551,451.99	1,133,866,191.35
投资活动现金流入小计	3,717,360,593.70	1,489,335,803.29
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		
投资支付的现金	222,046,440.00	
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	2,492,051,286.11	1,020,256,248.67
投资活动现金流出小计	2,714,097,726.11	1,020,256,248.67
投资活动产生的现金流量净额	1,003,262,867.59	469,079,554.62
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		108,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		108,000,000.00
偿还债务支付的现金	18,886,714.22	430,885,712.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	420,282,564.36	367,220,162.26
支付其他与筹资活动有关的现金	1,261,241.92	1,258,782.48
筹资活动现金流出小计	440,430,520.50	799,364,656.74
筹资活动产生的现金流量净额	-440,430,520.50	-691,364,656.74
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	282,722,881.17	-233,231,212.61
加：期初现金及现金等价物余额	398,120,744.73	631,351,957.34
六、期末现金及现金等价物余额	680,843,625.90	398,120,744.73

## 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他			小计
	优先 股	永续 债	其他												
一、 上年 期末 余额	3,179,506,670.00			266,914,714.33	9,661,398,721.27	94,132,795.17	-4,630,000.00		379,017,020.19		4,049,434,826.11		17,437,509,156.73	460,538,300.36	17,898,047,457.09
加： 会计政策变更															
期差错更正															
他															
二、 本年 期初 余额	3,179,506,670.00			266,914,714.33	9,661,398,721.27	94,132,795.17	-4,630,000.00		379,017,020.19		4,049,434,826.11		17,437,509,156.73	460,538,300.36	17,898,047,457.09
三、 本期 增减 变动 金额 (减 少以 “— ”号 填列)	-12,564,878.00			-90,415.15	-10,416,139.307	-94,132,795.17	-13,115,734.84		44,099,319.12		73,547,264.17		81,936,468.40	-8,019,770.22	73,916,698.18
(一) 综合 收益 总额							-13,115,734.84				513,514,275.54		500,398,540.70	29,560,842.22	529,959,382.92
(二) 所有 者投 入和 减少 资本	-12,564,878.00			-90,415.15	-10,416,139.307	-94,132,795.17							-22,594,380.05	-24,461,010.86	-47,055,390.91
1. 所有 者投	-12,565,382.00				-81,567,413.17	-94,132,795.17								25,999,900.00	25,999,900.00

入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本	504.00			-904.15	4,109.24								3,709.09		3,709.09
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他					-22,598,089.14								-22,598,089.14	-50,460,910.86	-73,059,000.00
(三) 利润分配								44,099,319.12		-439,967,011.37			-395,867,692.25	-13,119,601.58	-408,987,293.83
1. 提取盈余公积								44,099,319.12		-44,099,319.12					
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配										-395,867,692.25			-395,867,692.25	-13,119,601.58	-408,987,293.83
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							8,76 3,77 0.25					8,76 3,77 0.25		8,76 3,77 0.25	
2. 本期 使用							-8,7 63,7 70.2 5					-8,7 63,7 70.2 5		-8,7 63,7 70.2 5	
(六) 其他															
四、 本期末	3,16 6,94 1,79 2.00			266, 913, 810. 18	9,55 7,23 7,32 8.20		-17, 745, 734. 84		423, 116, 339. 31		4,12 2,98 2,09 0.28		17,5 19,4 45,6 25.1	452, 518, 530. 14	17,9 71,9 64,1 55.2

余额													3		7
----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	---

上期金额

单位：元

项目	2023 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他			小计
	优先 股	永续 债	其他												
一、 上年 期末 余额	3,179,555.90			266,916,341.80	9,662,511,254.48	94,132,795.17	-4,630,000.00		315,124,767.92		3,963,306.89		17,288,602.09	448,810,670.89	17,737,412,688.8
加： ：会 计政 策变 更															
期差 错更 正															
他															
二、 本年 期初 余额	3,179,555.90			266,916,341.80	9,662,511,254.48	94,132,795.17	-4,630,000.00		315,124,767.92		3,963,306.89		17,288,602.09	448,810,670.89	17,737,412,688.8
三、 本期 增减 变动 金额 (减 少以 “－ ”号 填 列)	1,111.00			-1,627.47	-1,112,533.21				63,892.27		86,127.95		148,907.64	11,727.67	160,634,768.11
(一) 综 合收 益总 额											498,383.73		498,383.73	14,160.59	512,544,189.06
(二) 所 有者 投入 和减 少资 本	1,111.00			-1,627.47	-1,112,533.21								-1,113,049.68	5,189,851.81	4,076,802.13
1.														8,61	8,61

所有者投入的普通股														9,980.00	9,980.00	
2. 其他权益工具持有者投入资本	1,111.00			-1,627.47	8,673.60									8,157.13	8,157.13	
3. 股份支付计入所有者权益的金额																
4. 其他					-1,121,206.81									-1,121,206.81	-3,430,128.19	-4,551,335.00
(三) 利润分配								63,892,252.27		-412,255,793.95				-348,363,541.68	-7,622,681.40	-355,986,223.08
1. 提取盈余公积							63,892,252.27			-63,892,252.27						
2. 提取一般风险准备																
3. 对所有者(或股东)的分配										-348,363,541.68				-348,363,541.68	-7,622,681.40	-355,986,223.08
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							8,608,843.62					8,608,843.62			8,608,843.62
2. 本期使用							-8,608,843.62					-8,608,843.62			-8,608,843.62
（六）其他															
四、	3,17			266,	9,66	94,1	-4,6		379,		4,04		17,4	460,	17,8

本期	9,50			914,	1,39	32,7	30,0		017,		9,43		37,5	538,	98,0
期末	6,67			714.	8,72	95.1	00.0		020.		4,82		09,1	300.	47,4
余额	0.00			33	1.27	7	0		19		6.11		56.7	36	57.0
													3		9

## 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	3,179,506,670.00			266,914,714.33	15,324,662,735.39	94,132,795.17	-4,630,000.00		344,796,630.77	786,431,614.32		19,803,549,569.64
加：会计政策变更												
期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	3,179,506,670.00			266,914,714.33	15,324,662,735.39	94,132,795.17	-4,630,000.00		344,796,630.77	786,431,614.32		19,803,549,569.64
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-12,564,878.00			-904,1515	-81,563,303.93	-94,132,795.17	-14,070,000.00		44,099,319.12	1,026,179.80		31,059,208.01
（一）综合收益总额							-14,070,000.00			440,993,191.17		426,923,191.17
（二）所有者投入	-12,564,878.00			-904,1515	-81,563,303.93	-94,132,795.17						3,709.09

和减少资本												
1. 所有者投入的普通股	-12,565,382.00				-81,567,413.17	-94,132,795.17						
2. 其他权益工具持有者投入资本	504.00			-904.15	4,109.24							3,709.09
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配								44,099,319.12	-439,967,011.37			-395,867,692.25
1. 提取盈余公积								44,099,319.12	-44,099,319.12			
2. 对所有者(或股东)的分配									-395,867,692.25			-395,867,692.25
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本												

(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期末余额	3,166,917.79		266,913.81	15,243.09		-18,700.00		388,895.94	787,457.79			19,834.60
上期金额	2.00		0.18	1.46		0.00		9.89	4.12			7.65

单位：元

项目	2023 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	3,179,559.00			266,916,341.80	15,324,654,061.79	94,132,795.17	-4,630,000.00		280,904,378.50	559,764,885.53		19,512,982,431.45
加：会计政策变更												
期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	3,179,559.00			266,916,341.80	15,324,654,061.79	94,132,795.17	-4,630,000.00		280,904,378.50	559,764,885.53		19,512,982,431.45
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	1,111.00			-1,627.47	8,673.60				63,892,252.27	226,666,728.79		290,567,138.19
（一）综合收益总额										638,922,522.74		638,922,522.74
（二）所有者投入和减少资本	1,111.00			-1,627.47	8,673.60							8,157.13
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权	1,111.00			-1,627.47	8,673.60							8,157.13

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								63,89 2,25 2.27	-412, 255,7 93.95			-348, 363,5 41.68
1. 提 取盈 余公 积								63,89 2,25 2.27	-63,8 92,25 2.27			
2. 对 所有 者 (或 股 东) 的分 配												-348, 363,5 41.68
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)												

本)												
3. 盈 余公 积弥 补亏 损												
4. 设 定受 益计 划变 动额 结转 留存 收益												
5. 其 他综 合收 益结 转留 存收 益												
6. 其 他												
(五) 专项 储备												
1. 本 期提 取												
2. 本 期使 用												
(六) 其他												
四、 本期 期末 余额	3,17 9,50 6,67 0.00		266,9 14,71 4.33	15,32 4,66 2,73 5.39	94,13 2,79 5.17	-4,63 0,00 0.00		344,7 96,63 0.77	786,4 31,61 4.32			19,80 3,54 9,56 9.64

### 三、公司基本情况

盈峰环境科技集团股份有限公司（以下简称公司或本公司）原名浙江上风实业股份有限公司，于 1993 年 11 月 18 日在浙江省工商行政管理局登记注册，系经浙江省股份制试点工作协调小组浙股（1993）51 号文批准，由浙江风机风冷公司设备为主发起人联合上虞风机厂、绍兴市流体工程研究所共同发起，以定向募集方式设立，总部位于浙江省绍兴市。公司现持有统一社会信用代码为 913300006096799222 的营业执照，注册资本 3,179,506,670.00 元，股本 3,166,941,792.00 元，公司注册资本与股本差异系本期新增及注销的股本尚未办妥工商变更登记手续。股份总数 3,166,941,792 股（每股面值 1 元）。其中，有限售条件的流通股份 A 股 1,507,700 股，无限售条件的流通股份 A 股 3,165,434,092 股。公司股票已于 2000 年 3 月 30 日在深圳证券交易所挂牌交易。

本公司属生态保护和环境治理业。主要经营活动包括环保装备的研发、销售、维修及运营服务，环卫运营服务，环境治理设施的运营服务，环境工程、环保工程、市政工程，通风机、风冷、水冷、空调设备的销售等。主要收入大类包括环保机械设备、风机装备的销售及环卫运营业务。

本财务报表业经公司 2025 年 4 月 24 日十届十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

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：

本公司根据实际生产经营特点针对金融工具减值、存货、固定资产折旧、在建工程、无形资产、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

### 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、经营成果和现金流量等有关信息。

### 2、会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

### 3、营业周期

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，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
重要的单项计提坏账准备的应收账款	单项金额超过资产总额 0.3%
重要的核销应收账款	单项金额超过资产总额 0.3%
重要的账龄超过 1 年的预付款项	单项金额超过资产总额 0.3%
重要的单项计提坏账准备的其他应收款	单项金额超过资产总额 0.3%
重要的核销其他应收款	单项金额超过资产总额 0.3%
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 0.3%
重要的在建工程项目	单项金额超过资产总额 0.3%
重要的账龄超过 1 年的应付账款	单项金额超过资产总额 0.3%
重要的账龄超过 1 年的合同负债	单项金额超过资产总额 0.3%
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 0.3%
重要的投资活动现金流量	单项金额超过资产总额 10%
重要的资本化研发项目、外购研发项目	单项金额超过资产总额 0.3%
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	单项金额超过资产总额 0.5%

## 6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

### 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

### 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

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

### 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

### 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，采用交易发生日的即期汇率折算。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

### 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

组合类别	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		

应收账款——合并范围内关联方组合	合并范围内关联方往来	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，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
其他应收款——合并范围内关联方组合	合并范围内关联方往来	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未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
其他应收款——买方信贷组合	款项性质	
其他应收款——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，编制其他应收款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
长期应收款——融资租赁款组合/长期应收款——应收账款融资保理组合/应收账款——商业保理款组合	款项性质	根据非银行金融机构信贷资产五级分类管理办法计算预期信用损失：正常类 1.5%，关注类 3%，次级类 30%，可疑类 60%，损失类 100%
长期应收款——账龄组合	款项性质	对未到合同约定支付截止日的信用期内长期应收款按 5%比例计提坏账准备；对已超过合同约定支付截止日尚未回款的长期应收款，根据超过的年限，按应收账款相应的账龄计提坏账准备
合同资产——账龄	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，编制合同资产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

(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-母公司预期信用损失率 (%)	应收账款-通风装备制造产业及环境综合产业预期信用损失率 (%)	其他应收款-母公司预期信用损失率 (%)	其他应收款-通风装备制造产业及环境综合产业预期信用损失率 (%)
1-180 天 (含, 下同)	0	5	0	5
180 天-1 年	2	5	2	5
1-2 年	10	10	10	10
2-3 年	30	30	30	30
3-5 年	50	50	50	50
5 年以上	80	100	80	100

应收账款、其他应收款、长期应收款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

参见金融工具政策。

## 13、应收账款

参见金融工具政策。

## 14、应收款项融资

参见金融工具政策。

## 15、其他应收款

参见金融工具政策。

## 16、合同资产

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。

## 17、存货

### 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

按照一次转销法进行摊销。

#### (2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

### 5. 存货跌价准备的确认标准和计提方法

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。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。

## 18、持有待售资产

### 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。

## 3. 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联计划的一部分；
- (3) 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

## 4. 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、债权投资

## 20、其他债权投资

## 21、长期应收款

参见金融工具政策。

## 22、长期股权投资

### 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。

## 23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

1. 投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权和已出租的建筑物。

2. 投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量，并采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。

## 24、固定资产

### (1) 确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用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

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	3-50	3.00%-5.00%	1.90%-32.33%
通用设备	年限平均法	3-5	3.00%-5.00%	19.00%-32.33%
专用设备	年限平均法	2-15	0.00%-5.00%	6.33%-50.00%
运输工具	年限平均法	3-15	3.00%-5.00%	6.33%-32.33%

其他设备	年限平均法	3-10	5.00%	9.50%-31.67%
------	-------	------	-------	--------------

## 25、在建工程

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
机器设备	安装调试后达到设计要求或合同规定的验收使用标准
工程建设	完成竣工验收达到预定可使用状态

## 26、借款费用

### 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。

## 27、生物资产

## 28、油气资产

## 29、无形资产

### (1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

1. 无形资产包括土地使用权、特许经营权、专利技术及软件等，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	35-50 年，土地使用许可期限	直线法摊销
特许经营权	合同规定年限	直线法摊销

项 目	使用寿命及其确定依据	摊销方法
专利技术	5-10 年，经济生命周期	直线法摊销
软件	3-10 年，参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命	直线法摊销

## (2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

### 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按比例分配。

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) 无形资产摊销费用

无形资产摊销费用是指用于研究开发活动的软件、知识产权、非专利技术（专有技术、许可证、设计和计算方法等）的摊销费用。

#### (5) 设计费用

设计费用是指为新产品和新工艺进行构思、开发和制造，进行工序、技术规范、规程制定、操作特性方面的设计等发生的费用，包括为获得创新性、创意性、突破性产品进行的创意设计活动发生的相关费用。

#### (6) 装备调试费用与试验费用

装备调试费用是指工装准备过程中研究开发活动所发生的费用，包括研制特殊、专用的生产机器，改变生产和质量控制程序，或制定新方法及标准等活动所发生的费用。

为大规模批量化和商业化生产所进行的常规性工装准备和工业工程发生的费用不计入归集范围。

试验费用包括新药研制的临床试验费、勘探开发技术的现场试验费、田间试验费等。

#### (7) 委托外部研究开发费用

委托外部研究开发费用是指公司委托境内外其他机构或个人进行研究开发活动所发生的费用（研究开发活动成果为公司所拥有，且与公司的主要经营业务紧密相关）。

#### (8) 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。

3. 公司划分内部研究开发项目研究阶段支出和开发阶段支出的具体标准：

为获取新的技术和知识等进行的有计划的调查阶段，应确定为研究阶段，该阶段具有计划性和探索性等特点；在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等阶段，应确定为开发阶段，该阶段具有针对性和形成成果的可能性较大等特点。公司以形成样机试制图纸，进入样机试制阶段为研究、开发阶段划分时点。内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。公司进入开发阶段的项目支出，先在“开发支出”科目分项目进行明细核算，满足资本化条件的，在财务报表上列报为开发支出，自该项目具备可销售条件或形成量产时转为无形资产。

### 30、长期资产减值

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。

### 31、长期待摊费用

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。

### 32、合同负债

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。

### 33、职工薪酬

#### (1) 短期薪酬的会计处理方法

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

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

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

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。

## 34、预计负债

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。

## 35、股份支付

### 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。

## 36、优先股、永续债等其他金融工具

根据金融工具相关准则和《永续债相关会计处理的规定》（财会〔2019〕2号），对发行的可转换公司债券等金融工具，公司依据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融资产、金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该等金融工具或其组成部分分类为金融资产、金融负债或权益工具。

在资产负债表日，对于归类为权益工具的金融工具，其利息支出或股利分配作为公司的利润分配，其回购、注销等作为权益的变动处理；对于归类为金融负债的金融工具，其利息支出或股利分配按照借款费用进行处理，其回购或赎回产生的利得或损失等计入当期损益。

## 37、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

### 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。合同开始日，公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

(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

公司主要销售环境及环卫机械设备、风机装备等产品，从事环卫运营业务。

(1) 环境及环卫机械设备产品销售业务属于在某一时点履行的履约义务，在商品交货验收、已收取价款或取得收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认收入。

(2) 风机装备的产品销售业务属于在某一时点履行的履约义务。内销收入中不需要安装的产品，在公司将产品运送至合同约定交货地点并由客户确认接受，取得到货签收单，已收取价款或取得收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认收入；需要安装的产品，在产品交付并安装调试验收合格时确认收入。外销收入在公司已根据合同约定将产品报关，取得提单，已收取货款或取得了收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认。

(3) 环境及环卫综合治理工程属于在某一时段内履行的履约义务，依据监理方确认的工程进度，按照履约进度确认收入。

(4) 环卫运营业务属于在某一时段内履行的履约义务，依据经接受劳务方确认的服务考核对账单等确认收入。

(5) BOT 模式等 PPP 业务的收入确认方法详见本财务报告附注五 42、3 之说明。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

## 38、合同成本

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

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。

## 39、政府补助

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。

## 40、递延所得税资产/递延所得税负债

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。

## 41、租赁

### （1）作为承租方租赁的会计处理方法

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. 售后回租

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

售后回租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，计量售后回租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。

售后回租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。

## (2) 作为出租方租赁的会计处理方法

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. 售后回租

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

售后回租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。

售后回租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。

## 42、其他重要的会计政策和会计估计

### 1. 安全生产费

公司按照财政部、应急部发布的《企业安全生产费用提取和使用管理办法》（财资〔2022〕136 号）的规定提取的安全生产费，计入相关产品的成本或当期损益，同时记入“专项储备”科目。使用提取的安全生产费时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备。形成固定资产的，通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧，该固定资产在以后期间不再计提折旧。

### 2. 分部报告

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定经营分部。公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分：

- (1) 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
- (2) 管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
- (3) 能够通过分析取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

### 3. PPP 业务

公司采用建设经营移交方式（PPP 项目，主要采用 BOT、TOT 等方式），参与公共基础设施业务，项目公司从政府部门获取公共基础设施项目的特许经营权，参与项目的建设和运营。在特许经营权期满后，项目公司需要将有关基础设施移交给政府或政府指定部门。

公司根据 PPP 项目合同约定，提供多项服务（如既提供 PPP 项目资产建造服务又提供建成后的运营服务、维护服务）的，按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定，识别合同中的单项履约义务，将交易价格按照各项履约义务的单独售价的相对比例分摊至各项履约义务。如果单独售价无法直接观察的，或者缺少类似的市场价格的，公司考虑市场情况、公司特定因素以及与客户有关的信息等相关信息，采用市场调整法、成本加成法、余值法等方法合理估计单独售价。公司提供建造服务属于在某一时段履行的业务，按照履约进度确认收入，但履约进度不能合理确定的除外。履约进度通常按累计实际发生的合同成本占合同预计总成本的比例确定。当履约进度不能合理确定时，公司预计发生的成本能够得到补偿的，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。

公司根据 PPP 项目合同约定，在项目运营期间，有权向获取公共产品和服务的对象收取费用，但收费金额不确定的，该权利不构成一项无条件收取现金的权利，在 PPP 项目资产达到预定可使用状态时，将相关 PPP 项目资产的对价金额或确认的建造收入金额确认为无形资产，并按照《企业会计准则第 6 号——无形资产》的规定进行会计处理。

公司根据 PPP 项目合同约定，在项目运营期间，满足有权收取可确定金额的现金（或其他金融资产）条件的，在公司拥有收取该对价的权利（该权利仅取决于时间流逝的因素）时确认为应收款项，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的规定进行会计处理。公司在 PPP 项目资产达到预定可使用状态时，将相关 PPP 项目资产的对价金额或确认的建造收入金额，超过有权收取可确定金额的现金（或其他金融资产）的差额，确认为无形资产。

对于公司将相关 PPP 项目资产的对价金额或确认的建造收入金额确认为无形资产的部分，在相关建造期间确认的合同资产在资产负债表“无形资产”项目中列报；对于其他在建造期间确认的合同资产，根据其预计是否自资产负债表日起一年内变现，在资产负债表“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列报。

PPP 项目资产达到预定可使用状态后，公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》确认与运营服务相关的收入。

### 4. 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）。

## 43、重要会计政策和会计估计变更

### (1) 重要会计政策变更

适用 不适用

单位：元

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额
公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 18 号》“关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理”规定, 并对可比	2023 年度营业成本	9,468,198.50

期间信息进行追溯调整		
公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 18 号》“关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理”规定,并对可比期间信息进行追溯调整	2023 年度销售费用	-9,468,198.50

1. 公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 17 号》“关于流动负债与非流动负债的划分”规定,该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

2. 公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 17 号》“关于供应商融资安排的披露”规定。

3. 公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 17 号》“关于售后租回交易的会计处理”规定,该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

4. 公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 18 号》“关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理”规定,并对可比期间信息进行追溯调整。具体调整情况如下:

受重要影响的报表项目	影响金额
2023 年度利润表项目	
营业成本	9,468,198.50
销售费用	-9,468,198.50

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

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

适用 不适用

44、其他

六、税项

1、主要税种及税率

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	3%、6%、9%、13%、出口货物实行“免、抵、退”税政策,退税率为 13%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7%、5%
企业所得税	应纳税所得额	15%、20%、25%[注 2]
房产税	从价计征的,按房产原值一次减除 30%[注 1]后余值的 1.2%计缴;从租计征的,按租金收入的 12%计缴	1.2%或 12%
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%或 1%

[注 1] 长沙中联重科环境产业有限公司（以下简称中联环境公司）及其部分子公司房产税从价计征，按房产原值一次减除 20% 后余值的 1.2% 计缴；

[注 2] 境外子公司执行所在地的税务规定。

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
广东盈峰科技有限公司（以下简称盈峰科技公司）	15%
广东盈峰智能环卫科技有限公司	15%
中联环境公司	15%
浙江上风高科专风实业股份有限公司（以下简称上风股份公司）	15%
峰云物联科技有限公司	15%
淮安晨洁环境工程有限公司	15%
浙江优力仕电驱动科技有限公司（以下简称优力仕公司）	15%
仙桃绿色东方环保发电有限公司（以下简称仙桃公司）	15%
廉江市绿色东方新能源有限公司（以下简称廉江公司）	15%
除上述以外的其他纳税主体	25%、20%（小型微利企业）

## 2、税收优惠

### 1. 企业所得税

序号	公司名称	税收优惠
1	中联环境公司、峰云物联科技有限公司、淮安晨洁环境工程有限公司、优力仕公司、仙桃公司	根据高新技术企业所得税优惠政策，该公司 2023-2025 年度企业所得税减按 15% 的税率计缴
2	上风股份公司、盈峰科技公司、广东盈峰智能环卫科技有限公司、廉江公司	根据高新技术企业所得税优惠政策，该公司 2022-2024 年度企业所得税减按 15% 的税率计缴
3	广东盈峰低碳再生科技有限公司、湛江市霞山区盈德再生资源有限公司、湖北峰和新材料有限公司等子公司	根据《资源综合利用企业所得税优惠目录（2021 年版）》规定的资源作为主要原材料生产国家非限制和非禁止并符合国家及行业相关标准的产品取得的收入，2024 年度减按 90% 计入企业应税收入总额
4	深圳盈峰城市服务智能科技有限公司、佛山市联胜环境卫生服务有限公司、定南中联环境产业有限责任公司等子公司	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）、《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）和《财政部税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（2023 年第 12 号）规定，2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 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
5	平顶山盈合环境卫生管理有限公司、合阳盈合城市环境服务有限责任公司、淮安盈合环境科技有限公司等子公司	根据《中华人民共和国企业所得税法》及其实施条例、《财政部国家税务总局国家发展改革委关于公布环境保护节能节水项目企业所得税优惠目录（试行）的通知》（财税〔2009〕166 号）（以下简称《2009 年版目录》）的规定，项目公司自取得第一笔生产经营收入所属纳税年度起，第一年至第三年免征企业所得税，第四年至第六年减半征收企业所得税。2021 年 12 月 16 日，财政部等四部门公布《财政部税务总局发展改革委生态环境部公告 2021 年第 36 号》，公司从事的业务符合《2021 年版目录》，相关项目仍可享受环境保护企业所得税“三免三减半”的优惠

6	瑞丽市盈联环境产业有限公司	根据国务院《云南瑞丽重点开发开放试验区建设实施方案》(国办函〔2012〕103号),对入驻试验区的新办企业,应缴纳企业所得税40%地方性税收优惠部分实行“五免五减半”优惠,其中2021-2025年度享受免征企业所得税的税收优惠,2026-2030年度享受所得减按50%计入应纳税所得额;60%国家税收部分享受小微企业政策
---	---------------	--

## 2. 增值税

(1) 根据《财政部、国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》(财税〔2011〕100号),增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品,对其增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退政策。2024年子公司中联环境公司销售其自行开发生产的软件产品,享受增值税即征即退的税收优惠。

(2) 根据《财政部、国家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),自2023年1月1日至2027年12月31日,允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计5%抵减应纳税额。2024年子公司中联环境公司、盈峰科技公司、上专股份公司、优力仕公司享受进项税加计扣除政策。

(3) 根据《财政部、国家税务总局关于完善资源综合利用增值税政策的公告》(财政部税务总局公告2021年第40号)中资源综合利用产品和劳务增值税优惠目录第二条,综合利用垃圾以及垃圾发酵产生的沼气资源,综合利用电力、热力产品可享受增值税即征即退100%的税收优惠;第五条垃圾处理、污泥处理处置劳务享受增值税即征即退70%的税收优惠。2024年子公司廉江公司、寿县绿色东方新能源有限责任公司(以下简称寿县公司)、淮安晨洁环境工程有限公司享受该增值税即征即退税收优惠政策。

(4) 根据《交通运输业和部分现代服务业营业税改征增值税试点实施办法》(财税〔2011〕111号),从事技术转让、技术开发和与之相关的技术咨询、技术服务业务取得的收入,免征增值税。2024年子公司深圳市鼎铸环保技术有限公司符合上述规定,免征增值税。

(5) 根据《财政部税务总局退役军人事务部关于进一步扶持自主就业退役士兵创业就业有关税收政策的公告》(财政部税务总局退役军人事务部公告2023年第14号)相关规定,自2023年1月1日至2027年12月31日,企业招用自主就业退役士兵,与其签订1年以上期限劳动合同并依法缴纳社会保险费的,自签订劳动合同并缴纳社会保险当月起,在3年内按实际招用人数予以定额依次扣减增值税、城市维护建设税、教育费附加、地方教育附加和企业所得税优惠。2024年子公司淮安晨洁环境工程有限公司、中联环境公司部分子公司享受该税费减免政策。

(6) 根据《财政部税务总局人力资源社会保障部农业农村部关于进一步支持重点群体创业就业有关税收政策的公告》(财政部税务总局人力资源社会保障部农业农村部公告2023年第15号)相关规定,自2023年1月1日至2027年12月31日,企业招用脱贫人口,以及在人力资源社会保障部门公共就业服务机构登记失业半年以上且持《就业创业证》或《失业就业登记证》(注明“企业吸纳税收政策”)的人员,与其签订1年以上期限劳动合同并依法缴纳社会保险费的,自签订劳动合同并缴纳社会保险当月起,在3年内按实际招用人数予以定额依次扣减增值税、城市维护建设税、教育费附加、地方教育附加和企业所得税优惠。2024年子公司中联环境公司及其部分子公司享受该税费减免政策。

## 3. 六税两费减免政策

根据《财政部税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》(财政部税务总局公告2023年第12号)规定,自2023年1月1日至2027年12月31日,对增值税小规模纳税人、小型微利企业和个体工商户减半征收资源税(不含水资源税)、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花税(不含证券交易印花税)、耕地占用税和教育费附加、地方教育附加。2024年中联环境公司部分子公司、深圳盈峰城市服务智能科技有限公司符合上述税收优惠政策。

## 3、其他

## 七、合并财务报表项目注释

### 1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	165,440.86	310,688.91
银行存款	4,998,036,090.59	4,150,666,527.57
其他货币资金	119,793,585.77	260,399,367.30
合计	5,117,995,117.22	4,411,376,583.78
其中：存放在境外的款项总额	36,016,679.21	1,519,215.68

其他说明：

1) 期末银行存款中包括定期存单 300,196,944.44 元，代收保理款 6,357,287.45 元，因诉讼冻结资金 1,968,278.41 元，押金保证金冻结 261,796.72 元，其他 362,768.22 元，合计 309,147,075.24 元使用受限。

2) 期末其他货币资金中包括保函保证金 63,861,028.22 元，信用保证金 49,777,904.86 元，票据保证金 2,134,405.12 元，土地复垦保证金 1,382,242.32 元，买方信贷保证金 863,453.18 元，工程保证金 608,777.07 元，ETC 保证金 3,000.00 元，合计 118,630,810.77 元使用受限。

## 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

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	1,153,333.58	4,597,270.24
商业承兑票据	1,290,912.03	349,861.59
合计	2,444,245.61	4,947,131.83

### (2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	2,887,435.03	100.00%	443,189.42	15.35%	2,444,245.61	5,005,019.28	100.00%	57,887.45	1.16%	4,947,131.83

的应收票据										
其中：										
银行承兑汇票	1,153,333.58	39.94%			1,153,333.58	4,597,270.24	91.85%			4,597,270.24
商业承兑汇票	1,734,101.45	60.06%	443,189.42	25.56%	1,290,912.03	407,749.04	8.15%	57,887.45	14.20%	349,861.59
合计	2,887,435.03	100.00%	443,189.42	15.35%	2,444,245.61	5,005,019.28	100.00%	57,887.45	1.16%	4,947,131.83

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
银行承兑汇票组合	1,153,333.58		
商业承兑汇票组合	1,734,101.45	443,189.42	25.56%
合计	2,887,435.03	443,189.42	

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

适用 不适用

### (3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
商业承兑汇票组合	57,887.45	385,301.97				443,189.42
合计	57,887.45	385,301.97				443,189.42

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

### (4) 期末公司已质押的应收票据

适用 不适用

### (5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
商业承兑票据		1,734,101.45

合计		1,734,101.45
----	--	--------------

## (6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
商业承兑汇票	8,539,412.75

其中重要的应收票据核销情况：

本期无重要的应收票据核销。

## 5、应收账款

## (1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	5,167,753,317.61	4,798,113,288.74
1 至 2 年	1,014,928,501.08	930,689,479.95
2 至 3 年	488,245,197.47	552,003,141.94
3 年以上	511,593,789.00	366,274,627.42
3 至 5 年	403,022,500.69	277,106,854.66
5 年以上	108,571,288.31	89,167,772.76
合计	7,182,520,805.16	6,647,080,538.05

## (2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	205,388,214.20	2.86%	175,166,701.01	85.29%	30,221,513.19	261,607,248.18	3.94%	108,069,720.23	41.31%	153,537,527.95
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	6,977,132,590.96	97.14%	782,923,886.38	11.22%	6,194,208,704.58	6,385,473,289.87	96.06%	671,341,340.96	10.51%	5,714,131,948.91

其中：										
账龄组合	6,944,418,616.96	96.68%	777,955,998.64	11.20%	6,166,462,618.32	6,050,614,468.43	91.03%	659,820,086.32	10.91%	5,390,794,382.11
应收商业保理款组合	32,713,974.00	0.46%	4,967,887.74	15.19%	27,746,086.26	294,408,028.59	4.43%	11,521,254.64	3.91%	282,886,773.95
应收新能源汽车政府补贴款组合						40,450,792.85	0.61%			40,450,792.85
合计	7,182,520,805.16	100.00%	958,090,587.39	13.34%	6,224,430,217.77	6,647,080,538.05	100.00%	779,411,061.19	11.73%	5,867,669,476.86

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
广东天枢新能源科技有限公司	189,921,071.39	56,976,321.42	130,800,778.19	104,640,622.55	80.00%	预期信用损失额
合计	189,921,071.39	56,976,321.42	130,800,778.19	104,640,622.55		

按组合计提坏账准备：账龄组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	5,015,010,397.06	250,750,520.00	5.00%
1-2 年	995,337,204.38	99,533,720.44	10.00%
2-3 年	457,161,019.70	137,148,305.91	30.00%
3-5 年	372,773,087.08	186,386,543.55	50.00%
5 年以上	104,136,908.74	104,136,908.74	100.00%
合计	6,944,418,616.96	777,955,998.64	

按组合计提坏账准备：应收商业保理款组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
正常类	23,938,400.00	359,076.00	1.50%
关注类	658,844.32	19,765.33	3.00%
次级类	936,638.02	280,991.41	30.00%

可疑类	7,180,091.66	4,308,055.00	60.00%
合计	32,713,974.00	4,967,887.74	

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

### (3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提 坏账准备	108,069,720.23	113,298,440.41	8,712,878.63	21,040,111.57	16,448,469.43	175,166,701.01
按组合计提 坏账准备	671,341,340.96	133,913,126.65			22,330,581.23	782,923,886.38
合计	779,411,061.19	247,211,567.06	8,712,878.63	21,040,111.57	38,779,050.66	958,090,587.39

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

本期无重要的坏账准备收回或转回。

### (4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	21,040,111.57

其中重要的应收账款核销情况：

本期无重要的应收账款核销。

### (5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	130,800,778.19		130,800,778.19	1.76%	104,640,622.55
第二名	102,761,400.00		102,761,400.00	1.38%	5,138,070.00
第三名	97,124,374.81		97,124,374.81	1.30%	6,779,718.74
第四名	93,868,366.24	17,032,357.94	110,900,724.18	1.49%	14,582,973.64
第五名	89,283,283.20		89,283,283.20	1.20%	4,692,696.32
合计	513,838,202.44	17,032,357.94	530,870,560.38	7.13%	135,834,081.25

## 6、合同资产

## (1) 合同资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
应收质保金	109,251,241.27	15,133,299.24	94,117,942.03	84,519,179.04	9,715,689.56	74,803,489.48
合计	109,251,241.27	15,133,299.24	94,117,942.03	84,519,179.04	9,715,689.56	74,803,489.48

## (2) 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

□适用 □不适用

## (3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	90,969.10	0.08%	90,969.10	100.00%						
其中：										
按组合计提坏账准备	109,160,272.17	99.92%	15,042,330.14	13.78%	94,117,942.03	84,519,179.04	100.00%	9,715,689.56	11.50%	74,803,489.48
其中：										
账龄组合	109,160,272.17	99.92%	15,042,330.14	13.78%	94,117,942.03	84,519,179.04	100.00%	9,715,689.56	11.50%	74,803,489.48
合计	109,251,241.27	100.00%	15,133,299.24	13.85%	94,117,942.03	84,519,179.04	100.00%	9,715,689.56	11.50%	74,803,489.48

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
应收质保金-按单项计提			90,969.10	90,969.10	100.00%	预期信用损失额
合计			90,969.10	90,969.10		

按组合计提坏账准备：账龄组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合	109,160,272.17	15,042,330.14	13.78%
合计	109,160,272.17	15,042,330.14	

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

#### (4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
按单项计提	90,969.10			
按组合计提	5,326,640.58			
合计	5,417,609.68			---

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

本期无重要的坏账准备收回或转回情况。

#### (5) 本期实际核销的合同资产情况

本期无核销的合同资产。

### 7、应收款项融资

#### (1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	201,675,177.13	146,814,501.64
合计	201,675,177.13	146,814,501.64

#### (2) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

#### (3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

适用 不适用

#### (4) 期末公司已质押的应收款项融资

适用 不适用

## (5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	98,574,739.77	
合计	98,574,739.77	

## (6) 本期实际核销的应收款项融资情况

本期无核销的应收款项融资。

## (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

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。

## 8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	160,267,453.49	316,661,073.26
合计	160,267,453.49	316,661,073.26

## (1) 其他应收款

## 1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
应收暂付款及备用金	130,942,325.64	163,429,454.84
押金保证金	70,844,070.44	82,240,734.41
业绩补偿款	14,231,285.04	113,460,620.00
其他	12,785,184.45	4,598,968.70
合计	228,802,865.57	363,729,777.95

## 2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	116,428,153.86	117,612,450.57
1 至 2 年	29,572,716.48	65,555,129.46
2 至 3 年	31,226,881.64	149,623,905.77
3 年以上	51,575,113.59	30,938,292.15
3 至 5 年	37,079,549.13	24,611,236.51
5 年以上	14,495,564.46	6,327,055.64
合计	228,802,865.57	363,729,777.95

### 3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	26,497,378.65	11.58%	26,497,378.65	100.00%						
其中：										
按组合计提坏账准备	202,305,486.92	88.42%	42,038,033.43	20.78%	160,267,453.49	363,729,777.95	100.00%	47,068,704.69	12.94%	316,661,073.26
其中：										
按组合计提坏账准备	202,305,486.92	88.42%	42,038,033.43	20.78%	160,267,453.49	363,729,777.95	100.00%	47,068,704.69	12.94%	316,661,073.26
合计	228,802,865.57	100.00%	68,535,412.08	29.95%	160,267,453.49	363,729,777.95	100.00%	47,068,704.69	12.94%	316,661,073.26

按单项计提坏账准备：按单项计提

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
按单项计提坏账准备			26,497,378.65	26,497,378.65	100.00%	预期信用损失额
合计			26,497,378.65	26,497,378.65		

按组合计提坏账准备：采用组合计提坏账准备的其他应收款-母公司

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

买方信贷组合	8,859,765.36	1,751,965.61	19.77%
账龄组合	2,076,218.99	909,605.81	43.81%
其中：1-180 天	296,956.85		0.00%
1-2 年	77,782.54	7,778.25	10.00%
2-3 年	185,071.33	55,521.40	30.00%
3-5 年	1,222,734.87	611,367.44	50.00%
5 年以上	293,673.40	234,938.72	80.00%
合计	10,935,984.35	2,661,571.42	

按组合计提坏账准备：采用组合计提坏账准备的其他应收款——通风装备制造产业及环境综合产业

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合	191,369,502.57	39,376,462.01	20.58%
其中：1 年以内	109,187,118.74	5,459,356.06	5.00%
1-2 年	25,020,193.92	2,502,019.39	10.00%
2-3 年	21,334,769.63	6,400,430.89	30.00%
3-5 年	21,625,529.22	10,812,764.61	50.00%
5 年以上	14,201,891.06	14,201,891.06	100.00%
合计	191,369,502.57	39,376,462.01	

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2024 年 1 月 1 日余额	5,249,420.60	6,508,951.47	35,310,332.62	47,068,704.69
2024 年 1 月 1 日余额 在本期				
——转入第二阶段	-1,252,565.37	1,252,565.37		0.00
——转入第三阶段		-2,151,984.10	2,151,984.10	0.00
——转回第二阶段				0.00
——转回第一阶段				0.00
本期计提	1,521,849.18	-3,098,904.59	25,207,588.92	23,630,533.51
本期转回				0.00
本期转销				0.00

本期核销			28,950.00	28,950.00
其他变动	59,348.35	830.51	2,074,697.26	2,134,876.12
2024年12月31日余额	5,459,356.06	2,509,797.64	60,566,258.38	68,535,412.08

[注]其他变动系本期处置子公司佛山市顺合环保有限公司、子公司长沙中联重科环境产业有限公司之子公司嵊州市中联环境工程有限公司、武汉同盈环境卫生管理有限公司、舟山市盈合环境卫生服务有限公司而转出。

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

各阶段划分依据：按照其他应收款账龄划分。

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

#### 4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按单项计提坏账准备		26,497,378.65				26,497,378.65
按组合计提坏账准备	47,068,704.69	-2,866,845.14		28,950.00	2,134,876.12	42,038,033.43
合计	47,068,704.69	23,630,533.51		28,950.00	2,134,876.12	68,535,412.08

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

本期无重要的坏账准备收回或转回。

#### 5) 本期实际核销的其他应收款情况

本期无重要的其他应收款核销。

#### 6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	业绩补偿款及应收暂付款	14,563,576.23	[注]	6.37%	14,563,576.23
第二名	应收暂付款及备用金	12,063,471.72	1年以内	5.27%	603,173.59
第三名	应收暂付款及备用金	9,707,040.68	2-3年	4.24%	9,707,040.68
第四名	其他	7,740,651.66	1年以内	3.38%	387,032.58
第五名	押金保证金	7,120,100.00	1年以内	3.11%	356,005.00

合计		51,194,840.29		22.37%	25,616,828.08
----	--	---------------	--	--------	---------------

[注]其中 3-4 年业绩补偿款 14,231,285.04 元，5 年以上应收暂付款 332,291.19 元

## 7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

适用 不适用

## 9、预付款项

### (1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	105,675,560.02	90.67%	131,172,209.02	93.53%
1 至 2 年	6,563,741.82	5.63%	8,100,756.68	5.78%
2 至 3 年	3,747,053.86	3.21%	327,684.83	0.23%
3 年以上	569,326.97	0.49%	640,396.13	0.46%
合计	116,555,682.67		140,241,046.66	

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：

无账龄 1 年以上重要的预付款项。

### (2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

往来单位	预付账款余额	占比
第一名	5,227,019.75	4.48%
第二名	3,157,927.53	2.71%
第三名	1,988,886.43	1.71%
第四名	1,856,332.80	1.59%
第五名	1,513,443.36	1.30%
小 计	13,743,609.87	11.79%

## 10、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

### (1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	106,242,420.19	19,036,911.54	87,205,508.65	124,680,011.55	17,707,425.98	106,972,585.57
在产品	217,036,401.50	4,864,512.39	212,171,889.11	185,705,546.49	5,117,048.20	180,588,498.29
库存商品	722,312,988.73	20,357,600.16	701,955,388.57	671,255,477.27	10,858,073.14	660,397,404.13
合同履约成本	39,580,638.48		39,580,638.48	23,135,561.21		23,135,561.21
委托加工物资	202,066.19		202,066.19	135,587.95		135,587.95
合计	1,085,374,515.09	44,259,024.09	1,041,115,491.00	1,004,912,184.47	33,682,547.32	971,229,637.15

(2) 确认为存货的数据资源

适用 不适用

(3) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	17,707,425.98	6,746,207.26		5,416,721.70		19,036,911.54
在产品	5,117,048.20	1,813,618.81		2,066,154.62		4,864,512.39
库存商品	10,858,073.14	15,778,089.35		6,278,562.33		20,357,600.16
合计	33,682,547.32	24,337,915.42		13,761,438.65		44,259,024.09

确定可变现净值的具体依据、本期转回或转销存货跌价准备的原因

项目	确定可变现净值的具体依据	转销存货跌价准备的原因
原材料、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	本期已将期初计提存货跌价准备的存货耗用或售出
库存商品	相关产成品估计售价减去估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	本期已将期初计提存货跌价准备的存货售出

(4) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

存货期末余额无借款费用资本化金额

(5) 合同履约成本本期摊销金额的说明

单位：元

项 目	期初数	本期增加	本期结转	期末数
汉寿乡镇污水交付项目二期	7,208,417.24	80,557.61		7,288,974.85
上饶市广丰区餐厨项目	4,533,540.92	3,811,704.41	8,345,245.33	
未阳威保持设备销售	1,815,112.42		1,815,112.42	
都匀项目预处理设备采购项目	1,681,363.40		1,681,363.40	
西安浐灞中转站渗滤液交付项目	1,117,852.48	10,803.30	1,128,655.78	
顺德二期配电项目		4,499,626.02		4,499,626.02
四川省生态环境厅省控环境空气自动站老旧设备更新项目		3,566,624.87		3,566,624.87
湖南新宁 II 项目		1,976,576.49		1,976,576.49
阳泉市乡镇空气自动站建设项目		1,968,007.73		1,968,007.73
湖南石门 II 项目	624,844.57	1,077,161.26		1,702,005.83
南通天宏环境服务渗滤液项目		1,424,274.90		1,424,274.90
勐海县渗滤液一水两污项目	174,227.39	885,525.96		1,059,753.35
其他	5,980,202.79	72,397,256.08	62,282,664.43	16,094,794.44
小 计	23,135,561.21	91,698,118.63	75,253,041.36	39,580,638.48

## 11、持有待售资产

适用 不适用

## 12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
分期收款销售商品	370,025,737.02	306,558,900.46
融资租赁款	26,626,498.21	42,721,950.80
应收账款融资保理	86,832,261.87	202,801,612.74
合计	483,484,497.10	552,082,464.00

### (1) 一年内到期的债权投资

适用 不适用

### (2) 一年内到期的其他债权投资

适用 不适用

## 13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合同取得成本	6,409,973.49	10,704,601.44
待抵扣及留抵进项税额	591,058,310.42	513,175,804.36
合计	597,468,283.91	523,880,405.80

## 14、债权投资

□适用 不适用

## 15、其他债权投资

□适用 不适用

## 16、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期末余额	期初余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
浙江上虞农村商业银行股份有限公司	800,000.00	800,000.00					432,250.00	
深圳市盈峰环保产业基金管理有限公司	270,000.00	270,000.00						
深圳市盈峰环保产业并购基金[注]	212,971.01	14,282.971.01		14,070.000.00		18,700.000.00		
合计	1,282,971.01	15,352.971.01		14,070.000.00		18,700.000.00	432,250.00	

[注] 截至 2024 年 12 月 31 日，深圳市盈峰环保产业并购基金尚在清算中。

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因

浙江上虞农村商业银行股份有限公司	432,250.00					
------------------	------------	--	--	--	--	--

## 17、长期应收款

### (1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
融资租赁款	25,658,195.66	605,069.27	25,053,126.39	19,493,066.71	486,521.79	19,006,544.92	3.60-4.30
其中：未实现融资收益	1,456,539.74		1,456,539.74	1,929,467.83		1,929,467.83	
分期收款销售商品	260,101,798.04	14,518,418.91	245,583,379.13	445,579,229.95	69,637,094.56	375,942,135.39	3.60-4.30
应收账款融资保理	336,231,883.09	5,374,091.54	330,857,791.55	1,391,000.00	20,865.00	1,370,135.00	3.60-4.30
BOT 项目保底收款额	25,167,272.51	1,357,408.26	23,809,864.25	28,387,051.73	1,607,339.45	26,779,712.28	4.30-4.65
合计	647,159,149.30	21,854,987.98	625,304,161.32	494,850,348.39	71,751,820.80	423,098,527.59	

### (2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备						1,711,994.50	0.35%	1,711,994.50	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备	647,159,149.30	100.00%	21,854,987.98	3.38%	625,304,161.32	493,138,353.89	99.65%	70,039,826.30	14.20%	423,098,527.59
其中：										
按组合计提坏账准备	647,159,149.30	100.00%	21,854,987.98	3.38%	625,304,161.32	493,138,353.89	99.65%	70,039,826.30	14.20%	423,098,527.59
合计	647,159,149.30	100.00%	21,854,987.98	3.38%	625,304,161.32	494,850,348.39	100.00%	71,751,820.80	14.50%	423,098,527.59

按单项计提坏账准备：按单项计提

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
按单项计提坏账准备	1,711,994.50	1,711,994.50				
合计	1,711,994.50	1,711,994.50				

按组合计提坏账准备：按组合计提

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合	311,552,578.98	15,875,827.17	5.10%
其中：未到收款期	132,100,235.91	6,605,011.80	5.00%
已到收款期	179,452,343.07	9,270,815.37	5.17%
融资租赁款组合	27,114,735.40	605,069.27	2.23%
应收账款融资保理组合	355,617,452.50	5,374,091.54	1.51%
合计	694,284,766.88	21,854,987.98	

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

### (3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按单项计提坏账准备	1,711,994.50		1,711,994.50			
按组合计提坏账准备	70,039,826.30	48,184,838.32				21,854,987.98
合计	71,751,820.80	48,184,838.32	1,711,994.50			21,854,987.98

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

本期无重要的坏账准备收回或转回情况。

### (4) 本期实际核销的长期应收款情况

本期无重要的长期应收款核销。

## 18、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动								期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业												
二、联营企业												
广东顺控环境投资有限公司	243,215.65 2.05				38,775.00 0.00				13,667.27 7.56		268,323.37 4.49	
佛山盈通电工材料有限公司	201,953.92 7.82				-27,729.74 6.82						174,224.18 1.00	
中城院（北京）环境科技股份有限公司	101,188.30 0.57				3,672.30 2.78				1,575.00 0.00		103,285.60 3.35	
广东亮科环保工程有限公司	32,899.12 0.78				1,356.90 0.38						34,256.02 1.16	
汕头市潮阳区中联瑞康环境卫生服务有限公司	32,067.53 9.05				360,081.50						32,427.62 0.55	
汕头市中联瑞康环境卫生服务有限公司	24,506.91 7.27				2,165.16 2.58						26,672.07 9.85	

天健创新 (北京) 监测仪表股份有限公司	27,80 9,66 8.75				-2,45 6,33 1.32						25,35 3,33 7.43	
北京星云智行科技有限责任公司	8,66 5,58 9.98				-379, 184.7 0						8,28 6,40 5.28	
泰州市金中环环境产业有限公司	2,00 0,43 5.77				4,20 9,10 6.23						6,20 9,54 2.00	
广西中联桂旅城市环境服务有限公司	2,62 2,21 7.24				598,4 35.25						3,22 0,65 2.49	
深圳盈美城市管家有限公司	28,20 6.34				32.15						28,23 8.49	
长沙酷哇中联智能科技有限公司	4,67 1,50 9.07			4,67 1,50 9.07								
广东天枢新能源科技有限公司[注1]												
广东盈领检测技术												

服务 有限 公司 [注 2]												
小计	681,629,084.69			4,671,509.07	20,571,758.03			15,242,277.56			682,287,056.09	
合计	681,629,084.69			4,671,509.07	20,571,758.03			15,242,277.56			682,287,056.09	

[注 1] 广东天枢新能源科技有限公司的长期股权投资为 0.00 元，系该公司长期亏损，公司根据权益法将长期股权投资账面价值调整至 0.00 元。

[注 2] 广东盈领检测技术服务有限公司的长期股权投资为 0.00 元，系该公司长期亏损，公司根据权益法将长期股权投资账面价值调整至 0.00 元。

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

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

## 19、其他非流动金融资产

适用 不适用

## 20、投资性房地产

### (1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	1,804,955.43			1,804,955.43
2. 本期增加金额	662,564.22			662,564.22
(1) 外购	662,564.22			662,564.22
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额	662,564.22			662,564.22

(1) 处置	662,564.22			662,564.22
(2) 其他转出				
4. 期末余额	1,804,955.43			1,804,955.43
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	666,086.83			666,086.83
2. 本期增加金额	85,735.40			85,735.40
(1) 计提或摊销	85,735.40			85,735.40
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	751,822.23			751,822.23
三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
(1) 计提				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	1,053,133.20			1,053,133.20
2. 期初账面价值	1,138,868.60			1,138,868.60

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

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

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 转换为投资性房地产并采用公允价值计量

适用 不适用

(4) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
上虞万达房产	1,053,133.20	尚在办理中

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	2,259,900,141.60	2,338,316,124.14
固定资产清理		
合计	2,259,900,141.60	2,338,316,124.14

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	通用设备	专用设备	运输工具	其他设备	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	1,601,668,910.67	175,881,474.60	1,436,242,670.58	59,965,293.93	37,459,730.25	3,311,218,080.03
2. 本期增加金额	3,017,462.99	13,653,033.62	233,203,422.45	9,282,016.68	341,071.94	259,497,007.68
(1) 购置		4,198,660.94	180,005,636.71	9,282,016.68	341,071.94	193,827,386.27
(2) 在建工程转入	3,017,462.99	9,454,372.68	50,504,713.10			62,976,548.77
(3) 企业合并增加						
(4) 存货转入			2,693,072.64			2,693,072.64
3. 本期减少	167,253.80	3,797,959.61	80,530,393.2	3,126,803.90	330,825.30	87,953,235.8

少金额			7			8
(1) 处置或报废	167,253.80	2,021,759.70	80,286,771.98	2,102,915.94	330,825.30	84,909,526.72
(2) 处置子公司		1,776,199.91	243,621.29	1,023,887.96		3,043,709.16
4. 期末余额	1,604,519,119.86	185,736,548.61	1,588,915,699.76	66,120,506.71	37,469,976.89	3,482,761,851.83
二、累计折旧						
1. 期初余额	276,038,235.20	83,084,198.21	576,531,948.13	19,776,609.96	17,470,964.39	972,901,955.89
2. 本期增加金额	60,981,188.10	21,119,368.75	214,090,604.45	5,981,799.09	1,519,195.33	303,692,155.72
(1) 计提	60,981,188.10	21,119,368.75	214,090,604.45	5,981,799.09	1,519,195.33	303,692,155.72
3. 本期减少金额	155,187.76	3,193,696.97	47,325,104.63	2,795,847.83	262,564.19	53,732,401.38
(1) 处置或报废	155,187.76	1,732,651.46	47,276,973.22	1,826,721.76	262,564.19	51,254,098.39
(2) 处置子公司		1,461,045.51	48,131.41	969,126.07		2,478,302.99
4. 期末余额	336,864,235.54	101,009,869.99	743,297,447.95	22,962,561.22	18,727,595.53	1,222,861,710.23
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	1,267,654,884.32	84,726,678.62	845,618,251.81	43,157,945.49	18,742,381.36	2,259,900,141.60
2. 期初账面价值	1,325,630,675.47	92,797,276.39	859,710,722.45	40,188,683.97	19,988,765.86	2,338,316,124.14

## (2) 暂时闲置的固定资产情况

无。

## (3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
房屋及建筑物	32,330,758.71
专用设备	1,026,005.26

## (4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
麓二园底改车间	20,741,643.13	尚在办理中
麓二园展示中心	15,234,749.47	尚在办理中
麓二园职工食堂	22,267,950.17	尚在办理中
小 计	58,244,342.77	

## (5) 固定资产的减值测试情况

□适用 不适用

## (6) 固定资产清理

□适用 不适用

## 22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	460,662,679.72	288,057,018.89
合计	460,662,679.72	288,057,018.89

## (1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
盈峰环境顺德环保科技产业园（二期）项目	392,643,101.57		392,643,101.57	256,519,519.36		256,519,519.36
仙桃市新能源动力电池拆解回收及资源化利用（一	53,895,734.40		53,895,734.40	598,521.30		598,521.30

期)项目						
待安装设备	9,599,505.81		9,599,505.81	19,134,556.95		19,134,556.95
零星工程	4,524,337.94		4,524,337.94	11,804,421.28		11,804,421.28
合计	460,662,679.72		460,662,679.72	288,057,018.89		288,057,018.89

## (2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
盈峰环境顺德环保科技产业园（二期）项目	483,333,200.00	256,519,519.36	136,123,582.21			392,643,101.57	81.24%	81.24%	10,802,904.78	8,086,904.78	3.35%	其他
仙桃市新能源动力电池拆解回收及资源化利用（一期）项目	69,000,000.00	598,521.30	53,297,213.10			53,895,734.40	78.11%	78.11%	148,800.00	148,800.00	3.18%	其他
合计	552,333,200.00	257,118,040.66	189,420,795.31			446,538,835.97			10,951,704.78	8,235,704.78		

## (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

## (5) 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

## 24、油气资产

□适用 不适用

## 25、使用权资产

## (1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	39,902,430.79	39,902,430.79
2. 本期增加金额		
3. 本期减少金额		
4. 期末余额	39,902,430.79	39,902,430.79
二、累计折旧		
1. 期初余额	14,776,758.84	14,776,758.84
2. 本期增加金额	8,669,628.35	8,669,628.35
(1) 计提	8,669,628.35	8,669,628.35
3. 本期减少金额		
(1) 处置		

4. 期末余额	23,446,387.19	23,446,387.19
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	16,456,043.60	16,456,043.60
2. 期初账面价值	25,125,671.95	25,125,671.95

## (2) 使用权资产的减值测试情况

□适用 □不适用

## 26、无形资产

## (1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	特许经营权	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	664,718,247.37	488,760,167.48		85,310,078.32	7,073,103,398.41	8,311,891,891.58
2. 本期增加金额	29,334,400.00	387,958.60		8,084,335.46	464,271,293.91	502,077,987.97
(1) 购置	29,334,400.00	387,958.60		5,391,216.13	464,271,293.91	499,384,868.64
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加						
(4) 在建工程转入				2,693,119.33		2,693,119.33
3. 本期减少金额				340,326.43	912,446,988.49	912,787,314.92
(1)				340,326.43	97,963,798.88	98,304,125.31

处置						
(2) 处置子公司					814,483,189.61	814,483,189.61
4. 期末余额	694,052,647.37	489,148,126.08		93,054,087.35	6,624,927,703.83	7,901,182,564.63
二、累计摊销						
1. 期初余额	98,773,281.98	307,650,223.83		31,524,424.05	1,844,722,034.29	2,282,669,964.15
2. 本期增加金额	14,206,101.06	31,805,489.15		10,122,109.55	445,373,373.71	501,507,073.47
(1) 计提	14,206,101.06	31,805,489.15		10,122,109.55	445,373,373.71	501,507,073.47
3. 本期减少金额				222,249.71	588,031,427.13	588,253,676.84
(1) 处置				222,249.71	72,160,535.91	72,382,785.62
(2) 处置子公司					515,870,891.22	515,870,891.22
4. 期末余额	112,979,383.04	339,455,712.98		41,424,283.89	1,702,063,980.87	2,195,923,360.78
三、减值准备						
1. 期初余额		20,185,580.19			24,687,522.85	44,873,103.04
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		20,185,580.19			24,687,522.85	44,873,103.04
四、账面价值						
1. 期末账面价值	581,073,264.33	129,506,832.91		51,629,803.46	4,898,176,200.11	5,660,386,100.81
2. 期初账面价值	565,944,965.39	160,924,363.46		53,785,654.27	5,203,693,841.27	5,984,348,824.39

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 1.86%。

## (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

期末无未办妥产权证书的土地使用权。

### (4) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

## 27、商誉

### (1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的	其他	处置[注]	其他	
中联环境公司	5,714,428.31 5.99					5,714,428.31 5.99
上专股份	100,455,813.40					100,455,813.40
深圳市绿色东方环保有限公司（以下简称绿色东方公司）	65,456,185.12					65,456,185.12
廉江公司	46,032,017.84					46,032,017.84
优力仕公司	13,389,232.61					13,389,232.61
佛山市顺合环保有限公司	329,083,984.91			329,083,984.91		
合计	6,268,845,549.87			329,083,984.91		5,939,761,564.96

[注]本期减少商誉原值主要系公司于2024年2月1日处置子公司佛山市顺合环保有限公司

### (2) 商誉减值准备

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	其他	处置	其他	
中联环境公司[注1]	618,097,980.83	2,577,652.49				620,675,633.32
廉江公司[注2]	2,229,729.76	1,216,216.23				3,445,945.99
佛山市顺合环保有限公司[注3]	3,152,463.61			3,152,463.61		
合计	623,480,174.20	3,793,868.72		3,152,463.61		624,121,579.31

单位：元

[注1] 中联环境公司商誉减值系收购中联环境公司时包含了原在非同一控制合并购买日因评估增值确认的递延所得税负债

债对应的商誉 92,031,026.04 元，本期随递延所得税负债变动而计提的商誉减值金额为 2,577,652.49 元，该因素影响累计确认商誉减值金额为 59,335,142.64 元；因本期中联环境公司装备资产组组合可收回金额高于账面价值，该因素影响本期无需确认商誉减值损失，该因素影响累计确认商誉减值金额为 561,340,490.68 元

[注 2] 廉江公司商誉减值系收购廉江公司时包含了原在非同一控制合并购买日因评估增值确认的递延所得税负债对应的商誉 30,000,000.00 元，本期随递延所得税负债变动而计提的商誉减值金额为 1,216,216.23 元，该因素影响累计确认商誉减值金额为 3,445,945.99 元

[注 3] 本期减少商誉减值准备主要系公司于 2024 年 2 月 1 日处置子公司佛山市顺合环保有限公司

### (3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
环卫车辆装备制造销售资产组	中联环境公司（环卫车辆装备制造销售业务）、长沙中標环境产业有限公司、峰云物联科技有限公司、宁波盈峰贸易有限公司、盈峰环境智能环卫设备(泰国)有限公司等 11 家公司的经营性长期资产	中联环境公司（环卫车辆装备制造销售业务）、长沙中標环境产业有限公司、峰云物联科技有限公司、宁波盈峰贸易有限公司、盈峰环境智能环卫设备(泰国)有限公司等 11 家公司	是
城乡环卫一体化运营资产组组合	中联环境公司（环卫一体化业务）、绿色东方公司、淮安晨洁环境工程有限公司、泌阳县丰和新能源电力有限公司、廉江公司的经营性长期资产	中联环境公司（环卫一体化业务）、绿色东方公司、淮安晨洁环境工程有限公司、泌阳县丰和新能源电力有限公司、廉江公司	是[注]
风机制造销售资产组	上专股份公司经营性长期资产	上专股份公司	是
电机制造销售资产组	优力仕公司经营性长期资产	优力仕公司	是

[注]2018 年 12 月，本公司同一控制下合并取得的中联环境公司包含两项资产组，即环卫车辆装备制造销售资产组和城乡环卫一体化运营资产组（包括垃圾转运、填埋及处置）。中联环境公司形成时的商誉数据来源于以资产基础法评估的 2017 年 6 月末可辨认净资产公允价值评估报告（中瑞评报字（2017）110731042 号），未考虑中联环境公司相应城乡环卫一体化运营资产组与本公司原有的绿色东方公司垃圾焚烧发电运营资产组之协同效应。中联环境公司并入本公司后，其城乡环卫一体化运营资产组和垃圾焚烧发电运营资产组无论从业务获取、生产经营活动方式、现金回报实现方式均存在相似性，且管理层已逐步开始对其进行一体化管理，故将原中联环境公司城乡环卫一体化运营资产组与绿色东方公司垃圾焚烧发电运营资产组认定为城乡环卫一体化运营资产组组合。

2022 年 2 月，公司非同一控制下收购廉江公司，廉江公司并入本公司后，该资产组无论从业务获取、生产经营活动方式、现金回报实现方式均与城乡环卫一体化运营资产组和垃圾焚烧发电运营资产组存在相似性，且管理层已对其进行一体化管理，故将廉江公司并入城乡环卫一体化运营资产组组合。

2024 年 2 月 1 日，公司处置了阜南公司，故将阜南公司从处置城乡环卫一体化运营资产组组合中减少。

### (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

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年	预测期的关	稳定期的关	稳定期的关
----	------	-------	------	-------	-------	-------	-------

				限	键参数	键参数	键参数的确定依据
环卫车辆装备制造销售资产组	11,182,390,702.76	11,602,810,000.00		5 年	[注 3]	收入增长率 0%;	9.53%
城乡环卫一体化运营资产组组合	4,471,406,833.92	5,031,650,000.00		[注 3]	[注 3]	[注 3]	7.78%-10.08%
风机制造销售资产组	274,961,014.07	313,200,000.00		5 年	[注 4]	收入增长率 0%;	11.89%
电机制造销售资产组	68,185,540.56	80,730,000.00		5 年	[注 5]	收入增长率 0%;	13.92%
合计	15,996,944,091.31	17,028,390,000.00					

[注 1] 资产组组合的商誉均已包含归属于少数股东的部分

[注 2] 环卫车辆装备制造销售资产组预计未来现金流量现值（可收回金额）参考利用了本公司聘请的中瑞世联资产评估集团有限公司出具的《盈峰环境科技集团股份有限公司商誉减值测试涉及的中联环境公司含商誉装备资产组可收回金额评估项目资产评估报告》（中瑞评报字[2025]第 500680 号）

城乡环卫一体化运营资产组组合预计未来现金流量现值（可收回金额）参考利用了本公司聘请的中瑞世联资产评估集团有限公司出具的《盈峰环境科技集团股份有限公司商誉减值测试涉及的中联环境公司环境运营（转运）资产组组合可收回金额评估项目资产评估报告》（中瑞评报字[2025]第 500678 号）和深圳君瑞资产评估所（特殊普通合伙）出具的《盈峰环境科技集团股份有限公司拟进行商誉减值测试涉及的其合并绿色东方公司形成的商誉所在资产组组合可收回金额资产评估报告》（君瑞评报字〔2025〕第 061 号）

[注 3] 资产组和资产组组合的可收回金额是基于管理层批准的预算，根据不同资产组或资产组组合的业务特征进行预测。产品生产销售类资产组的 2025 年收入增长率以现有在手订单、历史数据和经营预算为基础，费用率以前三年平均费用率为基础，考虑后期合理收入增长、资本性折旧和人工增长；运营类资产组或资产组组合包含多个项目并行且各个项目的收入、利润率、运营期限不同，导致预期增长率、稳定期增长率及利润率呈现无规律分布状态，根据各具体项目约定达到成熟运营的时间和设计产能预计收入、成本及费用

[注 4] 风机制造销售资产组 2025 年至 2029 年预测期收入增长率分别为 3.28%、3.17%、3.07%、1.95%和 1.91%；根据公司历史年度的经营业绩、增长率、在手订单情况以及管理层对市场发展的预期预测

[注 5] 电机制造销售资产组 2025 年至 2029 年预测期收入增长率分别为 79.78%、52.70%、42.20%、38.50%、35.50%；根据公司历史年度的经营业绩、增长率、在手订单情况以及管理层对市场发展的预期预测

[注 6] 折现率：加权平均资金成本(WACC)以股东权益资本成本和债务成本确定

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）业绩承诺完成及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

## 28、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
租入固定资产改良支出	23,607,681.15	6,731,098.17	8,269,312.72		22,069,466.60
其他	7,523,116.34	7,743,937.39	4,785,850.75	91,300.36	10,389,902.62
合计	31,130,797.49	14,475,035.56	13,055,163.47	91,300.36	32,459,369.22

## 29、递延所得税资产/递延所得税负债

### (1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	749,632,120.63	114,522,455.34	697,808,362.88	107,271,372.72
内部交易未实现利润	21,039,511.36	3,155,926.70	20,475,833.05	3,071,374.96
可抵扣亏损	77,488,185.09	16,409,996.88	47,114,527.25	8,894,435.03
租赁负债	21,892,910.99	3,344,937.55	26,136,462.82	4,103,472.14
合计	870,052,728.07	137,433,316.47	791,535,186.00	123,340,654.85

### (2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	245,062,312.00	41,667,270.65	267,111,526.85	45,461,139.37
固定资产加速折旧	48,454,673.35	10,671,145.87	26,637,066.56	4,698,936.18
使用权资产	16,456,043.60	2,529,407.44	25,125,671.95	3,951,853.51
合计	309,973,028.95	54,867,823.96	318,874,265.36	54,111,929.06

### (3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	9,453,464.44	127,979,852.03	6,892,349.21	116,448,305.64
递延所得税负债	9,453,464.44	45,414,359.52	6,892,349.21	47,219,579.85

### (4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	1,113,242,396.91	825,763,726.98
可抵扣亏损	926,437,145.29	749,514,337.17
内部交易未实现利润	359,675,062.25	364,794,037.67
合计	2,399,354,604.45	1,940,072,101.82

## (5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2024 年		86,322,391.77	
2025 年	147,216,122.42	187,721,684.90	
2026 年	82,144,535.23	94,150,648.91	
2027 年	102,646,185.14	175,149,966.49	
2028 年	179,079,090.77	206,169,645.10	
2029 年	415,351,211.73		
合计	926,437,145.29	749,514,337.17	

## 30、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同取得成本	58,648,666.24		58,648,666.24	63,666,470.76		63,666,470.76
合同资产	159,404,912.28	19,779,021.81	139,625,890.47	164,081,168.47	21,618,229.88	142,462,938.59
待处置资产	200,218,595.42		200,218,595.42	227,240,727.12		227,240,727.12
长期资产预付款	14,871,583.56		14,871,583.56	55,114,043.37		55,114,043.37
应收代建款				8,518,174.25	8,518,174.25	
合计	433,143,757.50	19,779,021.81	413,364,735.69	518,620,583.97	30,136,404.13	488,484,179.84

## 31、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	427,777,886.01	427,777,886.01	保证和冻结等	保证金、共管账	495,231,329.24	495,231,329.24	保证和冻结等	保证金、共管账

				户、诉讼 保全冻结				户、诉讼 保全冻结
固定资产					72,439,45 8.40	27,881,35 9.42	抵押	抵押
无形资产	69,926,70 0.00	66,896,54 3.00	抵押	抵押	84,779,75 1.51	77,778,79 5.88	抵押	抵押
应收账款	440,028,5 28.05	417,447,9 02.95	质押	质押	357,237,2 23.82	338,232,4 91.18	质押	质押
应收票据- 银行承兑 汇票					4,472,210 .78	4,472,210 .78	背书或贴 现	已背书或 贴现尚未 到期
应收票据- 商业承兑 汇票	1,734,101 .45	1,290,912 .03	背书或贴 现	已背书或 贴现尚未 到期	407,749.0 4	349,861.5 9	背书或贴 现	已背书或 贴现尚未 到期
应收款项 融资					55,280,36 4.20	55,280,36 4.20	质押	质押
长期应收 款及一年 内到期的 非流动资 产	1,047,731 .00	959,813.5 8	带追索权 的保理融 资、质押	带追索权 的保理融 资、质押	66,695,42 5.00	61,841,51 6.63	带追索权 的保理融 资、质押	带追索权 的保理融 资、质押
廉江公司 75%的股权	120,095,1 25.17	120,095,1 25.17	质押	质押[注]	112,692,1 07.66	112,692,1 07.66	质押	质押[注]
泌阳县丰 和新能源 电力有限 公司的 100%股权	106,118,1 19.06	106,118,1 19.06	质押	质押[注]	105,047,9 50.25	105,047,9 50.25	质押	质押[注]
鄱阳县绿 色东方再 生能源有 限公司的 100%股权	73,614,53 8.73	73,614,53 8.73	质押	质押[注]	76,768,69 0.77	76,768,69 0.77	质押	质押[注]
廉江公司 25%的股权					37,564,03 5.89	37,564,03 5.89	冻结	诉讼保全 冻结
阜南公司 的 100%股 权					78,720,04 4.41	78,720,04 4.41	质押	质押[注]
合计	1,240,342 ,729.47	1,214,200 ,840.53			1,547,336 ,340.97	1,471,860 ,757.90		

[注]质押金额系公司享有的各公司净资产份额

## 32、短期借款

### (1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	9,807,159.38	29,830,000.00
抵押借款		18,018,500.00
保证借款	94,979,664.72	66,077,658.34
信用借款	3,903,916.78	8,006,821.92

质押及保证借款	5,006,875.00	5,006,875.00
合计	113,697,615.88	126,939,855.26

## (2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为 0.00 元。

## 33、交易性金融负债

适用 不适用

## 34、衍生金融负债

适用 不适用

## 35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	39,834,082.33	58,782,211.43
银行承兑汇票	1,942,688,270.12	2,235,494,340.03
合计	1,982,522,352.45	2,294,276,551.46

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

## 36、应付账款

### (1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	3,370,627,251.09	2,580,677,947.96
工程和设备款	275,421,830.10	240,704,266.86
其他	26,450,257.10	97,161,489.64
合计	3,672,499,338.29	2,918,543,704.46

### (2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

本期无账龄 1 年以上重要的应付账款。

## 37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

应付股利	536,634.94	
其他应付款	736,186,434.46	709,941,824.77
合计	736,723,069.40	709,941,824.77

## (1) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	536,634.94	
合计	536,634.94	

## (2) 其他应付款

## 1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付暂收款	324,686,486.30	354,511,622.56
押金保证金	130,234,447.82	165,161,284.82
带追索权的应收账款保理融资[注]	82,837,731.00	22,660,825.00
其他	198,427,769.34	167,608,092.39
合计	736,186,434.46	709,941,824.77

[注]该余额系中联环境公司将部分应收账款向非银行金融机构进行带追索权的应收账款保理融资。若该等应收账款逾期，非银行金融机构有权要求中联环境公司予以回购，故中联环境公司不终止确认相关应收账款，并就已收到的保理回款确认其他应付款

## 2) 账龄超过1年或逾期的重要其他应付款

期末无账龄1年以上重要的其他应付款。

## 38、预收款项

适用 不适用

## 39、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	226,592,307.86	290,854,742.72
客户返利	13,268,364.17	15,922,430.85
合计	239,860,672.03	306,777,173.57

账龄超过 1 年的重要合同负债  
期末无账龄 1 年以上的重要的合同负债。

#### 40、应付职工薪酬

##### (1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	487,271,995.49	2,714,344,778.71	2,618,701,890.69	582,914,883.51
二、离职后福利-设定提存计划	2,632,920.50	142,595,914.46	143,882,992.06	1,345,842.90
三、辞退福利	995,923.99	26,615,613.79	25,429,340.18	2,182,197.60
合计	490,900,839.98	2,883,556,306.96	2,788,014,222.93	586,442,924.01

##### (2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	471,358,528.62	2,549,234,077.16	2,451,938,653.17	568,653,952.61
2、职工福利费	1,639,839.39	51,919,734.63	52,140,110.53	1,419,463.49
3、社会保险费	947,570.31	70,119,935.65	70,295,265.08	772,240.88
其中：医疗保险费	861,424.87	61,576,164.11	61,712,494.73	725,094.25
工伤保险费	86,145.44	8,543,771.54	8,582,770.35	47,146.63
4、住房公积金	1,632,935.07	37,103,324.22	36,937,549.22	1,798,710.07
5、工会经费和职工教育经费	11,693,122.10	5,967,707.05	7,390,312.69	10,270,516.46
合计	487,271,995.49	2,714,344,778.71	2,618,701,890.69	582,914,883.51

##### (3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	2,550,907.40	137,734,846.61	139,001,451.29	1,284,302.72
2、失业保险费	82,013.10	4,861,067.85	4,881,540.77	61,540.18
合计	2,632,920.50	142,595,914.46	143,882,992.06	1,345,842.90

#### 41、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	128,140,253.73	86,581,679.18
企业所得税	81,407,710.07	27,900,731.55
个人所得税	5,179,247.03	4,803,397.21
城市维护建设税	1,046,557.99	506,023.66
印花税	1,402,540.97	1,433,178.29
房产税	1,308,651.99	1,191,074.92
土地使用税	1,131,184.98	1,168,188.55
教育费附加	444,401.41	252,330.39
地方教育附加	294,627.34	135,999.15
其他税费	3,045.95	59,328.23
合计	220,358,221.46	124,031,931.13

#### 42、持有待售负债

适用 不适用

#### 43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	193,724,340.76	387,310,047.45
一年内到期的长期应付款	9,104,000.00	9,104,000.00
一年内到期的租赁负债	8,310,036.06	8,613,396.84
合计	211,138,376.82	405,027,444.29

#### 44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	28,803,209.66	36,931,126.97
合计	28,803,209.66	36,931,126.97

#### 45、长期借款

##### (1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

质押借款	150,712,074.55	200,179,577.30
抵押借款	290,530,000.00	154,000,000.00
保证借款	262,950,450.00	47,300,000.00
信用借款	82,600,000.00	90,650,000.00
质押及保证借款	1,200,444,317.88	1,392,227,274.43
合计	1,987,236,842.43	1,884,356,851.73

## 46、应付债券

### (1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可转换公司债券	1,404,699,758.75	1,360,603,802.12
合计	1,404,699,758.75	1,360,603,802.12

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

单位：元

债券名称	面值	票面利率	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	本期转股	债转股退回资金	本期赎回	期末余额	是否违约
盈峰转债	100.00	[注]	2020/11/4	6年	1,476,189.60	1,360,603.80		22,854.09	43,388.43	22,141.84	3,739.36	8.56	950.03	1,404,699.75	否
合计					1,476,189.60	1,360,603.80		22,854.09	43,388.43	22,141.84	3,739.36	8.56	950.03	1,404,699.75	

[注]票面利率为第一年 0.20%，第二年 0.50%，第三年 0.80%，第四年 1.50%，第五年 1.80%，第六年 2.00%

### (3) 可转换公司债券的说明

经中国证券监督管理委员会 2020 年 9 月 10 日出具的《关于核准盈峰环境科技集团股份有限公司公开发行可转换公司债券的批复》（证监许可〔2020〕2219 号）核准，本公司于 2020 年 11 月 4 日公开发行了可转债人民币 147,618.96 万元，发行数量为 1,476.1896 万张，期限 6 年。本次发行的可转债票面利率为第一年 0.20%，第二年 0.50%，第三年 0.80%，第四年 1.50%，第五年 1.80%，第六年 2.00%，本次发行的可转换公司债券采用每年付息一次的付息方式，到期归还本金和最后一年利息。债券到期偿还方式为在本次发行的可转债期满后 5 个交易日内，公司将以本次发行的可转债的票面面值的 110%（含最后一期年度利息）的价格向投资者赎回全部未转股的可转债。

本次发行的可转换公司债券存续期限为自发行之日起 6 年，即自 2020 年 11 月 4 日至 2026 年 11 月 3 日，本次发行的可转债的初始转股价格为 8.31 元/股；本次发行的可转换公司债券转股期限自发行结束之日 2020 年 11 月 10 日起满六个月后的第一个交易日（2021 年 5 月 10 日）起至可转换公司债券到期日（2026 年 11 月 3 日）止。

本期共有 40 张盈峰转债转为公司 A 股普通股股票，转股股数为 504 股。根据本期实际转股的可转换公司债券及其他权益工具账面价值与实际转股增加股本的差额，确认资本公积（股本溢价）3,958.68 元。公司本期赎回 10 张盈峰转债，根据本期赎回的可转换公司债券及其他权益工具账面价值与赎回日公允价值的差额，确认资本公积（股本溢价）150.56 元。

#### (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

#### 47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
尚未支付的租赁付款额	8,192,889.91	17,036,813.59
减：未确认融资费用	-362,019.75	-866,022.83
合计	7,830,870.16	16,170,790.76

#### 48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	7,087,999.95	15,173,333.32
专项应付款	24,600,000.00	287,776,139.63
合计	31,687,999.95	302,949,472.95

##### (1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付保理款	7,087,999.95	15,173,333.32

##### (2) 专项应付款

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
国债项目专项资金	3,000,000.00			3,000,000.00	国债转贷资金
嘉鱼污水处理工程专项资金	158,287,779.83		158,287,779.83	0.00	PPP 项目政府专项资金
通山污水处理工程专项资金	126,488,359.80		126,488,359.80	0.00	PPP 项目政府专项资金

湖北峰和电池拆解项目专项资金		21,600,000.00		21,600,000.00	国债转贷资金
合计	287,776,139.63	21,600,000.00	284,776,139.63	24,600,000.00	

#### 49、长期应付职工薪酬

适用 不适用

#### 50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
信用担保	1,049,769.45	1,994,511.41	为买方信贷提供担保
合计	1,049,769.45	1,994,511.41	

#### 51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	115,340,494.42	301,312,660.38	30,400,500.60	386,252,654.20	与资产相关的政府补助
合计	115,340,494.42	301,312,660.38	30,400,500.60	386,252,654.20	--

政府补助本期计入当期损益金额情况详见本财务报告附注十一、政府补助之说明。

#### 52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
中央专项建设资金	8,148,148.14	8,148,148.14
合计	8,148,148.14	8,148,148.14

#### 53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	3,179,506,670.00	504.00			-12,565,382.00	-12,564,878.00	3,166,941,792.00

其他说明：

1. 公司本年有 4,000 元面值的可转换公司债券转为 A 股普通股，转股股数为 504 股，并确认资本溢价（股本溢价）3,958.68 元。

2. 公司本年注销了回购专用证券账户中未使用部分的库存股 12,565,382 股，减少资本溢价（股本溢价）81,567,413.17 元。

## 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

期末发行在外的可转换公司债券基本情况详见本财务报告附注七、46 之说明。

### (2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
可转换公司债券	14,760,507.00	266,914,714.33			50.00	904.15	14,760,457.00	266,913,810.18
合计	14,760,507.00	266,914,714.33			50.00	904.15	14,760,457.00	266,913,810.18

注：本期有 5,000 元面值可转换公司债券发生转股及赎回事项，相应其他权益工具减少 904.15 元。

## 55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	9,603,497,791.03	4,109.24	104,165,502.31	9,499,336,397.96
其他资本公积	57,900,930.24			57,900,930.24
合计	9,661,398,721.27	4,109.24	104,165,502.31	9,557,237,328.20

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

#### 1. 资本溢价（股本溢价）本期增加主要系：

本期资本溢价（股本溢价）4,109.24 元系本公司发行的可转换债券发生转股及赎回事项，按照企业会计准则要求将相应溢价计入资本公积，详见本财务报告附注七、46 之说明；

#### 2. 资本溢价（股本溢价）本期减少主要系：

(1) 本期资本溢价（股本溢价）本期减少 22,598,089.14 元系 2024 年 2 月公司取得子公司深圳市绿色东方环保有限公司少数股东 30% 股权，购买价款与购买长期股权投资时相对应享有深圳市绿色东方环保有限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 22,598,089.14 元计入本公司资本溢价；

(2) 本期资本溢价（股本溢价）减少 81,567,413.17 元系 2024 年 5 月公司作出股东会决议，将回购专用证券账户未使用部分的股份 12,565,382 股全部予以注销，回购价款与股本之间的差额 81,567,413.17 元计入本公司资本溢价。

## 56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
库存股	94,132,795.17		94,132,795.17	
合计	94,132,795.17		94,132,795.17	

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期变动详见本财务报告附注七、55 之说明

## 57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	-4,630,000.00	-14,070,000.00				-14,070,000.00	-18,700,000.00
其他权益工具投资公允价值变动	-4,630,000.00	-14,070,000.00				-14,070,000.00	-18,700,000.00
二、将重分类进损益的其他综合收益		954,265.16				954,265.16	954,265.16
外币财务报表折算差额		954,265.16				954,265.16	954,265.16
其他综合收益合计	-4,630,000.00	-13,115,734.84				-13,115,734.84	-17,745,734.84

## 58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费		8,763,770.25	8,763,770.25	
合计		8,763,770.25	8,763,770.25	

## 59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	379,017,020.19	44,099,319.12		423,116,339.31
合计	379,017,020.19	44,099,319.12		423,116,339.31

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

盈余公积增加 44,099,319.12 元，系按照本年度母公司实现的净利润提取 10% 的法定盈余公积 44,099,319.12 元。

## 60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	4,049,434,826.11	3,963,306,890.06
调整后期初未分配利润	4,049,434,826.11	3,963,306,890.06
加：本期归属于母公司所有者的净利润	513,514,275.54	498,383,730.00
减：提取法定盈余公积	44,099,319.12	63,892,252.27
应付普通股股利	395,867,692.25	348,363,541.68
期末未分配利润	4,122,982,090.28	4,049,434,826.11

调整期初未分配利润明细：

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

## 61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	13,092,045,278.10	10,246,959,377.89	12,593,195,441.07	9,734,951,651.18
其他业务	25,849,045.85	14,596,417.46	37,855,526.27	19,998,635.24
合计	13,117,894,323.95	10,261,555,795.35	12,631,050,967.34	9,754,950,286.42

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

□是 否

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	与客户之间的合同产生的收入		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型	13,115,089,788.96	10,259,158,457.63	13,115,089,788.96	10,259,158,457.63
其中：				
智慧城服	11,628,543,394.30	9,125,374,442.47	11,628,543,394.30	9,125,374,442.47
其他业务	1,486,546,394.66	1,133,784,015.16	1,486,546,394.66	1,133,784,015.16
按经营地区分类	13,115,089,788.96	10,259,158,457.63	13,115,089,788.96	10,259,158,457.63
其中：				

国内	13,045,493,647.53	10,206,828,132.10	13,045,493,647.53	10,206,828,132.10
国外	69,596,141.43	52,330,325.53	69,596,141.43	52,330,325.53
按商品转让的时间分类	13,115,079,788.96	10,259,148,457.63	13,115,079,788.96	10,259,148,457.63
其中：				
在某一时点确认收入	6,135,762,464.01	4,273,552,017.10	6,135,762,464.01	4,273,552,017.10
在某一时段内确认收入	6,979,317,324.95	5,985,596,440.53	6,979,317,324.95	5,985,596,440.53
合计	13,115,079,788.96	10,259,148,457.63	13,115,079,788.96	10,259,148,457.63

与履约义务相关的信息：

详见本财务报告附注五、37 之说明。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 353.29 亿元，其中，58.15 亿元预计将于 2025 年度确认收入，49.44 亿元预计将于 2026 年度确认收入，36.13 亿元预计将于 2027 年度确认收入。

## 62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	24,148,825.72	19,347,236.29
教育费附加	10,666,964.16	9,237,216.76
房产税	16,203,888.67	16,056,747.97
土地使用税	10,199,996.02	9,274,170.36
车船使用税	2,112,684.94	1,791,754.71
印花税	6,587,025.93	9,430,645.45
地方教育附加	6,868,443.19	4,897,252.61
环境保护税	52,355.08	22,817.10
其他	51,508.12	33,747.82
合计	76,891,691.83	70,091,589.07

## 63、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	445,519,388.01	405,851,793.11
折旧及摊销费	85,688,115.35	96,124,324.58
办公费	66,533,790.62	55,346,741.42
业务招待费	47,715,823.66	57,420,506.69

中介咨询费	56,947,385.40	49,770,146.66
汽车费用	10,655,045.66	11,285,144.00
差旅费	13,607,851.02	12,998,629.92
修理费	3,188,966.37	3,476,335.42
其他	43,655,243.82	33,885,615.65
合计	773,511,609.91	726,159,237.45

#### 64、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	307,251,216.27	335,609,966.84
市场推广费与代理费	220,819,033.76	265,269,393.83
业务招待费	51,112,112.30	48,124,800.71
办公费	38,257,930.59	44,084,358.46
招投标费用	24,630,610.09	23,714,813.45
车辆使用费	24,639,231.23	26,437,459.78
差旅费	24,984,948.00	24,235,527.24
折旧及摊销	3,406,740.19	2,564,157.65
其他	18,406,142.13	14,826,275.56
合计	713,507,964.56	784,866,753.52

#### 65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	225,296,261.02	246,795,666.58
直接投入	24,575,277.27	34,669,099.04
其他费用	67,245,745.71	62,565,473.71
合计	317,117,284.00	344,030,239.33

#### 66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	148,707,477.58	156,635,777.38
利息收入	-74,268,310.95	-99,626,077.56
汇兑损益	484,792.16	-1,587,128.38

其他	6,082,393.21	19,898,513.43
合计	81,006,352.00	75,321,084.87

## 67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
与资产相关的政府补助	26,869,378.43	9,544,515.62
与收益相关的政府补助	74,123,506.76	69,450,144.75
代扣个人所得税手续费返还	954,133.65	424,735.51
增值税加计抵减	35,161,533.86	40,567,420.41
合计	137,108,552.70	119,986,816.29

## 68、净敞口套期收益

适用 不适用

## 69、公允价值变动收益

适用 不适用

## 70、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	21,424,762.72	4,960,692.79
处置长期股权投资产生的投资收益	-21,453,627.50	
债务重组收益	-2,318,575.60	-3,130,560.92
理财产品收益	24,183,474.63	12,111,406.99
应收账款出售收益	17,102,059.94	
无追索权的应收账款保理收益	-67,388,725.85	-64,671,667.09
其他	-2,438,796.80	-867,077.69
合计	-30,889,428.46	-51,597,205.92

## 71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	-263,315,661.50	-218,933,128.92
信用担保损失	944,741.96	2,580,537.81

合计	-262,370,919.54	-216,352,591.11
----	-----------------	-----------------

## 72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-24,337,915.42	-15,842,992.24
十、商誉减值损失	-3,793,868.72	-94,237,304.12
十一、合同资产减值损失	-5,417,609.68	5,615,945.43
十二、其他	1,839,208.07	-18,926,418.09
合计	-31,710,185.75	-123,390,769.02

## 73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	-996,886.09	-661,936.68
无形资产处置收益	964,954.40	-529,889.14
合计	-31,931.69	-1,191,825.82

## 74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
罚没、赔偿收入	17,560,236.12	14,363,825.53	17,560,236.12
非流动资产毁损报废利得	66,171.96	428,721.52	66,171.96
其他	3,588,241.87	5,054,158.55	3,588,241.87
合计	21,214,649.95	19,846,705.60	21,214,649.95

## 75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	1,499,766.00	1,837,168.20	1,499,766.00
赔偿与罚款支出	44,581,056.24	6,546,510.22	44,581,056.24
非流动资产毁损报废损失	25,496,831.59	2,654,891.96	25,496,831.59
地方水利建设专项基金	655,418.93	490,964.79	

其他	7,061,840.39	1,501,531.02	7,061,840.39
合计	79,294,913.15	13,031,066.19	78,639,494.22

## 76、所得税费用

### (1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	122,573,790.57	106,216,873.13
递延所得税费用	-17,319,457.97	-8,859,221.68
合计	105,254,332.60	97,357,651.45

### (2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	648,329,450.36
按法定/适用税率计算的所得税费用	162,082,362.59
子公司适用不同税率的影响	-101,232,225.41
调整以前期间所得税的影响	425,975.50
非应税收入的影响	2,081,837.94
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	11,590,048.99
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-9,980,142.34
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	92,928,187.83
加计扣除的影响	-52,880,238.87
递延与当期所得税率差	238,526.37
所得税费用	105,254,332.60

## 77、其他综合收益

详见附注 57。

## 78、现金流量表项目

### (1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到保理融资款及融资租赁款本金	609,740,986.98	1,066,072,685.44
收到定期存单本金及利息	230,340,333.33	
收回票据、信用证、保函等保证金	227,769,983.95	167,737,972.76
收到应付暂收款	199,441,444.40	180,665,554.52
收到政府补助	70,100,681.48	58,010,336.36
收回备用金及应收暂付款	65,091,670.24	99,329,855.08
收到押金保证金	64,398,840.83	111,742,962.57
收到利息收入	55,176,330.53	76,788,792.42
其他	41,849,691.27	20,325,575.31
合计	1,563,909,963.01	1,780,673,734.46

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
经营性期间费用	878,207,698.46	731,115,039.63
支付保理融资款及融资租赁款本金	588,127,124.82	719,746,793.47
购买定期存单	300,000,000.00	230,000,000.00
支付应付暂收款	105,457,623.44	94,331,472.76
支付票据、信用证、保函等保证金	93,276,510.85	285,090,684.20
支付押金保证金	73,120,850.95	63,056,515.55
支付备用金及应收暂付款	51,587,935.83	60,967,713.23
其他	50,442,368.63	14,644,423.90
合计	2,140,220,112.98	2,198,952,642.74

## (2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
赎回理财产品	8,309,070,380.37	1,638,150,000.00
收到拆借款本金及利息	391,377,381.01	
收到业绩补偿款	99,229,334.96	
收到专项应付款	21,600,000.00	12,619,977.00
合计	8,821,277,096.34	1,650,769,977.00

收到的重要的与投资活动有关的现金

无。

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
购买理财产品	8,309,070,380.37	1,638,150,000.00
处置子公司丧失的现金流	1,217,044.03	1,785,617.97
偿还专项应付款		3,000,000.00
合计	8,310,287,424.40	1,642,935,617.97

支付的重要的与投资活动有关的现金无。

### (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

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
带追索权的应收账款保理	82,290,000.00	
收到拆借款	46,325,400.00	48,692,000.00
合计	128,615,400.00	48,692,000.00

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
购买少数股东股权	73,059,000.00	2,000,000.00
归还拆借款	56,774,887.22	32,418,130.98
支付租金	9,833,360.67	10,331,775.89
支付保理服务费及手续费	1,896,301.34	
合计	141,563,549.23	44,749,906.87

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

单位：元

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	126,939,855.26	786,667,037.35	10,744,082.65	781,153,359.38	29,500,000.00	113,697,615.88
应付股利			407,439,293.83	406,902,658.89		536,634.94
其他应付款	23,799,636.47	128,615,400.00	76,636,291.09	122,602,932.36		106,448,395.20
长期借款（含一年内到期的长期借款）	2,271,666,899.18	457,988,683.03	85,775,737.61	634,470,136.63		2,180,961,183.19
应付债券（含一年内到期的	1,360,603,802.12		66,238,781.39	22,142,824.76		1,404,699,758.75

应付债券)						
租赁负债(含一年内到期的租赁负债)	24,784,187.60		1,190,079.29	9,833,360.67		16,140,906.22
长期应付款(含一年内到期的长期应付款)	24,277,333.32		1,041,922.83	9,127,256.20		16,191,999.95
合计	3,832,071,713.95	1,373,271,120.38	649,066,188.69	1,986,232,528.89	29,500,000.00	3,838,676,494.13

#### (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

不涉及现金收支的重大投资和筹资活动详见本财务报告七 78(3)之说明。

### 79、现金流量表补充资料

#### (1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	543,075,117.76	512,544,189.06
加：资产减值准备	294,081,105.29	339,743,360.13
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	303,777,891.12	278,253,101.81
使用权资产折旧	8,669,628.35	8,706,270.90
无形资产摊销	496,120,079.56	508,294,636.17
长期待摊费用摊销	13,055,163.47	12,737,945.56
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)	31,931.69	1,104,586.11
固定资产报废损失(收益以“—”号填列)	25,430,659.63	2,226,170.44
公允价值变动损失(收益以“—”号填列)		
财务费用(收益以“—”号填列)	142,928,235.60	156,286,924.35
投资损失(收益以“—”号填列)	-21,732,249.38	-17,097,464.58

递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	-15,514,237.64	-1,871,173.45
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）	-1,805,220.33	-6,988,048.23
存货的减少（增加以“—”号填列）	-97,981,316.86	-115,741,461.68
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	-1,113,495,631.13	-217,119,189.86
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	585,408,324.35	-75,523,337.24
其他		
经营活动产生的现金流量净额	1,162,049,481.48	1,385,556,509.49
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	4,690,217,231.21	3,916,145,254.54
减：现金的期初余额	3,916,145,254.54	4,580,665,245.99
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	774,071,976.67	-664,519,991.45

## （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

单位：元

	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	260,357,304.85
其中：	
佛山市顺合环保有限公司	258,552,204.53
菏泽盈胜环境卫生服务有限公司	200,000.00
重庆中盈环境卫生服务有限公司	540,000.00
嵊州市中联环境工程有限公司	533,558.32
舟山市盈合环境服务有限公司	531,542.00

减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	7,525,107.95
其中：	
佛山市顺合环保有限公司	6,435,411.77
菏泽盈胜环境卫生服务有限公司	58,733.67
重庆中盈环境卫生服务有限公司	539,470.09
嵊州市中联环境工程有限公司	467,522.10
舟山市盈合环境服务有限公司	23,970.32
其中：	
处置子公司收到的现金净额	252,832,196.90

#### (4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	4,690,217,231.21	3,916,145,254.54
其中：库存现金	165,440.86	310,688.91
可随时用于支付的银行存款	4,688,889,015.35	3,914,780,983.13
可随时用于支付的其他货币资金	1,162,775.00	1,053,582.50
三、期末现金及现金等价物余额	4,690,217,231.21	3,916,145,254.54

#### (5) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	仍属于现金及现金等价物的理由
募集资金	144,975,442.92	77,431,277.37	募集资金
专门用于支付工程款的业务资金	21,171,606.15	22,851,951.00	专用资金
合计	166,147,049.07	100,283,228.37	

#### (6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
定期存单及利息	300,196,944.44	230,340,333.33	无法随意支取
保函保证金	63,861,028.22	77,546,493.49	无法随意支取
银行承兑保证金	51,912,309.98	179,001,533.41	无法随意支取

代收保理款	6,357,287.45		无法随意支取
诉讼冻结银行存款	1,968,278.41	5,100,869.89	无法随意支取
土地复垦保证金	1,382,242.32	1,003,098.32	无法随意支取
工程类无法单独使用的共管账户银行存款		154,141.05	无法随意支取
买方信贷保证金	863,453.18	861,924.65	无法随意支取
工程保证金	608,777.07	929,734.93	无法随意支取
押金保证金	261,796.72		无法随意支取
ETC 保证金	3,000.00	3,000.00	无法随意支取
其他	362,768.22	290,200.17	无法随意支取
合计	427,777,886.01	495,231,329.24	

### (7) 其他重大活动说明

适用 不适用

### 80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“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

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			54,087,935.42
其中：美元	4,680,710.05	7.1884	33,646,816.12
欧元	1,535,918.33	7.5257	11,558,860.58
港币	9,042,266.56	0.9260	8,373,138.83
泰铢	2,394,731.36	0.2126	509,119.89
应收账款			16,468,198.57
其中：美元	764.00	7.1884	5,491.94
欧元	2,119,178.74	7.5257	15,948,303.44
港币	555,511.00	0.9260	514,403.19
长期借款			

其中：美元			
欧元			
港币			
其他应收款			1,393,826.66
其中：欧元	100,000.00	7.5257	752,570.00
港币	2,500.00	0.9260	2,315.00
泰铢	3,005,370.00	0.2126	638,941.66
应付账款			7,666.38
其中：泰铢	36,060.11	0.2126	7,666.38
其他应付款			109,624.02
其中：港币	100,000.00	0.9260	92,600.00
泰铢	80,075.35	0.2126	17,024.02

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

适用 不适用

## 82、租赁

### (1) 本公司作为承租方

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

1) 使用权资产相关信息详见本财务报告附注七、25 之说明。

2) 公司对短期租赁和低价值资产租赁的会计政策详见本财务报告附注五、41 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	11,898,616.80	19,527,703.71
低价值资产租赁费用（短期租赁除外）		
合 计	11,898,616.80	19,527,703.71

3) 与租赁相关的当期损益及现金流：

4) 租赁负债的到期期限分析和相应流动性风险管理详见本财务报告附注十二、1 之说明。

项 目	本期数	上年同期数
租赁负债的利息费用	861,147.85	1,190,325.15
计入当期损益的未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额		
转租使用权资产取得的收入		
与租赁相关的总现金流出	21,731,977.47	29,859,479.60
售后租回交易产生的相关损益		

涉及售后租回交易的情况

适用 不适用

## (2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

单位：元

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
租赁收入	2,422,596.81	
合计	2,422,596.81	

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

单位：元

项目	销售损益	融资收益	未纳入租赁投资净额的可变租赁付款额相关的收入
租赁投资净额的融资收益		2,140,490.59	
合计		2,140,490.59	

未来五年每年未折现租赁收款额

适用 不适用

单位：元

项目	每年未折现租赁收款额	
	期末金额	期初金额
第一年	28,609,032.71	46,826,104.16
第二年	22,702,585.40	19,550,334.54
第三年	1,945,150.00	1,497,760.00
第四年	1,493,600.00	374,440.00
第五年	973,400.00	

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

项 目	期末数	上年年末数
未折现租赁收款额	55,723,768.11	68,248,638.70
减：与租赁收款额相关的未实现融资收益	2,885,932.56	4,679,168.24
加：未担保余值的现值		
租赁投资净额	52,837,835.55	63,569,470.46

### (3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

### 83、数据资源

适用 不适用

### 84、其他

#### 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
供应链融资	公司与银行签订协议，依托银行自有服务平台或中企云链三方在线融资平台办理供应链融资业务，银行为公司提供代理付款和卖方保理服务，公司在约定的应付账款到期日支付货款，从而获得货款支付的延长期限
国内信用证	公司通过银行办理国内信用证，公司授权银行在公司账户中直接扣收手续费、利息等相关费用，并直接扣款对外支付国内信用证项下款项

##### (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	期初数
应付账款	196,358,041.38	77,000,553.53
其中：供应商已收到款项	138,583,990.82	19,966,154.50
小 计	196,358,041.38	77,000,553.53

##### 2) 相关负债付款到期日区间

公司通过供应商融资安排，延长了相关负债付款期限 6-9 个月。

## 八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	225,296,261.02	252,327,439.92
直接投入	24,575,277.27	37,083,931.61
其他费用	67,245,745.71	63,438,534.25
合计	317,117,284.00	352,849,905.78

其中：费用化研发支出	317,117,284.00	344,030,239.33
资本化研发支出		8,819,666.45

### 1、符合资本化条件的研发项目

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益	处置或报废	
开发支出	9,063,080.60						9,063,080.60	
合计	9,063,080.60						9,063,080.60	

开发支出减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	减值测试情况
开发支出	9,063,080.60		9,063,080.60		
合计	9,063,080.60		9,063,080.60		

### 2、重要外购在研项目

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

是 否

单位：元

子公司名称	丧失控制权时点的	丧失控制权时点的	丧失控制权时点的	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的	处置价款与处置投	丧失控制权之日剩	丧失控制权之日合	丧失控制权之日合	按照公允价值重新	丧失控制权之日合	与原子公司股权投资

	处置价款	处置比例	处置方式		判断依据	资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	余股权的比例	并财务报表层面剩余股权的账面价值	并财务报表层面剩余股权的公允价值	计量剩余股权产生的利得或损失	并财务报表层面剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	资相关的其他综合收益转入投资损益或留存收益的金额
吉安中峰环境科技有限公司	1,184,613.45	100.00%	转让	2024年08月22日	实质控制权转移	15,369.49	0.00%	0.00	0.00	0.00		0.00
重庆中盈环境卫生服务有限公司	540,000.00	100.00%	转让	2024年11月27日	实质控制权转移	529.15	0.00%	0.00	0.00	0.00		0.00
嵊州市中联环境工程有限公司	533,558.32	100.00%	转让	2024年09月30日	实质控制权转移	6,009.97	0.00%	0.00	0.00	0.00		0.00
菏泽盈胜环境卫生服务有限公司	200,000.00	100.00%	转让	2024年07月30日	实质控制权转移	28,191.24	0.00%	0.00	0.00	0.00		0.00
武汉同盈环境卫生管理有限公司	147,905.00	100.00%	转让	2024年12月27日	实质控制权转移	8,320.83	0.00%	0.00	0.00	0.00		0.00
舟山市盈合环境卫生服务有限公司	531,542.00	100.00%	转让	2024年12月27日	实质控制权转移	93,152.20	0.00%	0.00	0.00	0.00		0.00
佛山市顺	258,552.20	100.00%	转让	2024年02	实质控制	-21,109.72	0.00%	0.00	0.00	0.00		0.00

合环 保有 有限 公司	4.53			月 01 日	权转 移	1.98						
----------------------	------	--	--	-----------	---------	------	--	--	--	--	--	--

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

## 5、其他原因的合并范围变动

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

### 1. 合并范围增加

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额(万元)	出资比例
茂名市盈胜城市环境服务有限公司	设立	2024.1.9	170	100.00%
广州盈升环境有限公司	设立	2024.1.24	[注]	100.00%
邵东市盈胜环境卫生管理有限公司	设立	2024.1.24	[注]	100.00%
平顶山中盈环境卫生管理有限公司	设立	2024.1.29	[注]	100.00%
平顶山盈联环境卫生管理有限公司	设立	2024.1.29	[注]	100.00%
惠州市同盈环境产业有限公司	设立	2024.1.31	[注]	100.00%
滦州市中盈环境服务有限公司	设立	2024.1.31	100	100.00%
淳化盈合城市环境服务有限公司	设立	2024.2.2	10	100.00%
佛山市顺德区盈桂城市环境服务有限公司	设立	2024.2.21	1200	100.00%
合肥盈晟环境卫生管理有限公司	设立	2024.2.26	50	100.00%
中阳同盈环境卫生服务有限公司	设立	2024.2.29	[注]	100.00%
南通高盈环境卫生管理有限公司	设立	2024.3.14	10	100.00%
深圳龙华盈联环境有限公司	设立	2024.3.25	200	100.00%
汉寿同盈环境卫生服务有限公司	设立	2024.3.26	[注]	100.00%
中山市盈洛环境科技有限公司	设立	2024.4.2	25.5	51.00%
苏州联盈环境科技有限公司	设立	2024.4.19	[注]	100.00%
长丰县同盈环境卫生管理有限公司	设立	2024.4.22	20	100.00%
新宁县中盈环境卫生管理有限公司	设立	2024.4.30	[注]	100.00%
广东盈峰低碳再生科技有限公司	设立	2024.5.11	1000	100.00%
沈阳盈合城市环境卫生管理有限公司	设立	2024.5.13	500	100.00%
肇庆市盈洁环境服务有限公司	设立	2024.5.31	[注]	100.00%
嘉兴盈嘉城市服务有限公司	设立	2024.6.3	100	100.00%
通道盈联久洁环境产业有限公司	设立	2024.6.13	10	100.00%
湘潭市盈胜环境卫生管理有限公司	设立	2024.6.14	10	100.00%

太湖盈合环境卫生管理有限公司	设立	2024.6.21	10	100.00%
重庆市江北区盈胜环境卫生服务有限公司	设立	2024.6.25	20	100.00%
惠州市盈合环境产业有限公司	设立	2024.6.26	20	100.00%
光泽县盈泽环境发展有限公司	设立	2024.6.27	[注]	100.00%
永州市零陵区盈胜环境卫生管理有限公司	设立	2024.7.2	600	100.00%
大同盈胜环境卫生管理有限公司	设立	2024.7.19	[注]	100.00%
唐山中盈环境服务有限公司	设立	2024.7.24	630	100.00%
佛山市顺德区盈和城市环境服务有限公司	设立	2024.8.2	490	100.00%
西宁盈联城市环境服务有限公司	设立	2024.8.5	10	100.00%
茂名滨海新区盈滨城市环境服务有限公司	设立	2024.8.26	650	100.00%
苏州吴江盈之源环境卫生管理有限公司	设立	2024.8.28	20	100.00%
盈峰环境控股有限公司	设立	2024.9.3	523 万美元	100.00%
眉山盈联城市环卫服务有限公司	设立	2024.9.27	1000	100.00%
佛山市顺德区盈伦再生资源有限公司	设立	2024.10.10	200	100.00%
东莞市盈联城市环境服务有限公司	设立	2024.10.16	200	100.00%
阳江市盈飞环境科技有限公司	设立	2024.10.16	[注]	100.00%
临朐盈创环境科技有限公司	设立	2024.10.17	[注]	100.00%
东莞市和富盈环境产业有限公司	设立	2024.10.23	10.2	51.00%
邹平盈联城市环境服务有限公司	设立	2024.10.29	[注]	100.00%
霞浦盈佳环境服务有限公司	设立	2024.10.29	50	100.00%
盈峰环境智能环卫设备(泰国)有限公司	设立	2024.11.1	290 万美元	100.00%
泰州市盈联环境管理有限公司	设立	2024.11.7	[注]	100.00%
湛江市霞山区盈德再生资源有限公司	设立	2024.11.15	58	70.00%
黔西南州同盈环境管理有限责任公司	设立	2024.11.27	[注]	100.00%
鞍山市联盈城市环境卫生管理有限公司	设立	2024.11.28	100	100.00%
上思桂盈环境科技有限公司	设立	2024.11.28	[注]	100.00%
佛山市禅城区盈盛再生资源有限公司	设立	2024.12.3	120	100.00%
福建浦城县盈润环境服务有限公司	设立	2024.12.19	[注]	100.00%
罗定市盈信城市环境服务有限公司	设立	2024.12.25	[注]	100.00%

[注] 截至 2024 年 12 月 31 日该等公司尚未实缴出资

## 2. 合并范围减少

公司名称	股权处置方式	股权处置时点
深圳龙岗盈联环境服务有限公司	注销	2024.1.10

深圳盈联绿化工程有限公司	注销	2024. 7. 15
嵊州市盈联环境卫生管理有限公司	注销	2024. 9. 3

## 6、其他

无

## 十、在其他主体中的权益

### 1、在子公司中的权益

#### (1) 企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
上专股份	109,205,452.00	浙江绍兴	浙江绍兴	风机装备材料制造及其他	60.20%	0.00%	非同一控制下企业合并
绿色东方公司	150,000,000.00	广东深圳	广东深圳	环境监测及固废处理	100.00%	0.00%	非同一控制下企业合并
仙桃公司	125,000,000.00	湖北仙桃	湖北仙桃	环境监测及固废处理	0.00%	100.00%	非同一控制下企业合并
寿县公司	87,500,000.00	安徽寿县	安徽寿县	环境监测及固废处理	0.00%	100.00%	非同一控制下企业合并
仙桃盈和环保有限公司	100,141,000.00	湖北仙桃	湖北仙桃	环境监测及固废处理	70.32%	5.35%	设立
盈峰科技公司	110,000,000.00	广东佛山	广东佛山	环境监测及固废处理	100.00%	0.00%	设立
中联环境公司	2,351,529,800.00	湖南长沙	湖南长沙	智慧城服	100.00%	0.00%	同一控制下企业合并
长沙中联长高环境产业有限责任公司	30,000,000.00	湖南长沙	湖南长沙	智慧城服	0.00%	100.00%	设立
福建省南安市盈联城市环境服务有限公司	30,000,000.00	福建南安	福建南安	智慧城服	0.00%	80.00%	设立
张家界盈联环境管理有限责任公司	8,000,000.00	湖南张家界	湖南张家界	智慧城服	0.00%	90.00%	设立
慈利县中联华宝环境产业有限责任公司	6,000,000.00	湖南慈利	湖南慈利	智慧城服	0.00%	60.00%	设立
汉寿中联环境产业有限责任公司	13,000,000.00	湖南汉寿	湖南汉寿	智慧城服	0.00%	90.00%	设立
隆回县中联环境产业有	1,000,000.00	湖南隆回	湖南隆回	智慧城服	0.00%	100.00%	设立

限公司							
石门中联环境产业有限责任公司	15,000,000.00	湖南石门	湖南石门	智慧城服	0.00%	90.00%	设立
宁波盈峰融资租赁有限公司[注]	72,600,000.00	浙江宁波	浙江宁波	金融租赁业	99.31%	0.69%	设立

[注] 宁波盈峰融资租赁有限公司为美元 72,600,000.00 元。

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

适用 不适用

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：

适用 不适用

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

适用 不适用

确定公司是代理人还是委托人的依据：

适用 不适用

## (2) 重要的非全资子公司

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

## (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

## 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

### (1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

子公司名称	变动时间	变动前持股比例	变动后持股比例
深圳市绿色东方环保有限公司	2024.03.01	70.00%	100.00%

### (2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

	深圳市绿色东方环保有限公司
购买成本/处置对价	73,059,000.00

--现金	73,059,000.00
--非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	73,059,000.00
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	50,460,910.86
差额	22,598,089.14
其中：调整资本公积	22,598,089.14
调整盈余公积	
调整未分配利润	

### 3、在合营安排或联营企业中的权益

#### (1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
佛山盈通电工材料有限公司	佛山	佛山	制造业		49.00%	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：

适用 不适用

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：

适用 不适用

#### (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

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
	佛山盈通电工材料有限公司	佛山盈通电工材料有限公司
流动资产	1,251,407,195.98	1,111,710,931.09
非流动资产	126,393,546.48	164,920,906.11
资产合计	1,377,800,742.46	1,276,631,837.20
流动负债	791,732,615.90	672,193,265.67
非流动负债	91,600,000.00	55,400,000.00
负债合计	883,332,615.90	727,593,265.67

少数股东权益	66,618,579.35	66,338,530.17
归属于母公司股东权益	427,849,547.21	482,700,041.36
按持股比例计算的净资产份额	209,646,278.13	236,523,020.27
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他	-35,422,097.13	-34,569,092.45
对联营企业权益投资的账面价值	174,224,181.00	201,953,927.82
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入	2,212,289,063.72	1,773,954,226.95
净利润	-54,570,444.97	-49,874,177.08
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自联营企业的股利		

#### (4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
投资账面价值合计	508,062,875.09	479,675,156.87
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	48,301,504.85	31,940,019.06
--综合收益总额	48,301,504.85	31,940,019.06

#### (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

适用 不适用

## 6、其他

无

## 十一、政府补助

## 1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

## 2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	115,340,49 4.42	16,536,520 .75		26,869,378 .43	281,245,01 7.46	386,252,65 4.20	与资产相关
合计	115,340,49 4.42	16,536,520 .75		26,869,378 .43	281,245,01 7.46	386,252,65 4.20	

[注] 本期其他变动系处置子公司导致递延收益减少 3,531,122.17 元, 专项应付款转入 284,776,139.63 元。

## 3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	100,992,885.19	78,994,660.37

## 十二、与金融工具相关的风险

### 1、金融工具产生的各类风险

本公司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财务报告附注七、4、5、6、7、8、17、30 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

本公司定期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。

由于本公司的应收账款风险点分布于多个合作方和多个客户，截至 2024 年 12 月 31 日，本公司应收账款和合同资产的 7.13%（2023 年 12 月 31 日：7.33%）源于余额前五名客户，本公司不存在重大的信用集中风险。

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
银行借款	2,294,658,799.07	2,667,409,785.09	381,300,821.15	739,357,008.55	1,546,751,955.39
应付票据	1,982,522,352.45	1,982,522,352.45	1,982,522,352.45		
应付账款	3,672,499,338.29	3,672,499,338.29	3,672,499,338.29		
其他应付款	736,723,069.40	736,723,069.40	736,723,069.40		
租赁负债	16,140,906.22	17,006,929.09	8,814,039.18	8,192,889.91	
长期应付款	40,791,999.95	42,355,305.45	10,146,091.33	7,609,214.12	24,600,000.00
应付债券	1,404,699,758.75	1,532,135,433.44	26,568,822.60	1,505,566,610.84	
小 计	10,148,036,224.13	10,650,652,213.21	6,818,574,534.40	2,260,725,723.42	1,571,351,955.39

(续上表)

项 目	期初数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	2,398,606,754.44	2,785,244,392.01	598,015,270.38	611,768,269.63	1,575,460,852.00
应付票据	2,294,276,551.46	2,294,276,551.46	2,294,276,551.46		
应付账款	2,918,543,704.46	2,918,543,704.46	2,918,543,704.46		
其他应付款	709,941,824.77	709,941,824.77	709,941,824.77		
租赁负债	24,784,187.60	26,511,358.34	9,474,544.70	17,036,813.64	
长期应付款	312,053,472.95	312,053,472.95	9,104,000.00	15,173,333.32	287,776,139.63
应付债券	1,360,603,802.12	1,566,237,165.60	11,809,516.80	22,142,844.00	1,532,284,804.80
小 计	10,018,810,297.80	10,612,808,469.59	6,551,165,412.57	666,121,260.59	3,395,521,796.43

#### (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。

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司以浮动利率计息的银行借款人民币 1,772,042,454.13 元（2023 年 12 月 31 日：人民币 1,811,617,334.60 元），在其他变量不变的假设下，假定利率变动 50 个基点，不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。

## 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。本公司于中国内地经营，且主要活动以人民币计价。因此，本公司所承担的外汇变动市场风险不重大。

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见本财务报告附注七、81 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

### （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

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

适用 不适用

## 3、金融资产

### （1） 转移方式分类

适用 不适用

### （2） 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

### （3） 继续涉入的资产转移金融资产

适用 不适用

## 十三、公允价值的披露

### 1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）其他权益工具投资			1,282,971.01	1,282,971.01

(二) 应收款项融资			201,655,996.66	201,655,996.66
持续以公允价值计量的资产总额			202,938,967.67	202,938,967.67
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

## 2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

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

1. 对于应收款项融资，公司以其票面金额为基础，采用特定估值技术确定其公允价值。
2. 对于其他权益工具投资，公司采用特定估值技术确定其公允价值。

## 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

无

## 十四、关联方及关联交易

### 1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
盈峰集团有限公司	广东佛山	实业投资	4,450,000,000.00	43.50%	43.50%

本企业的母公司情况的说明

盈峰集团有限公司(以下简称盈峰集团公司)直接持有本公司 11.36%的股权,通过全资子公司宁波盈峰资产管理有限公司间接持有本公司 32.14%的股权

本企业最终控制方是何剑锋。

其他说明:

本公司最终控制方是何剑锋,直接持有本公司 2.01%的股权,通过持有盈峰集团公司的股权而间接持有本公司 43.50%的股权。

## 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十、1。

## 3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注十、3。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
广东天枢新能源科技有限公司	本公司联营企业
天健创新(北京)监测仪表股份有限公司	本公司联营企业
广东顺控环境投资有限公司	本公司联营企业
广西中联桂旅城市环境服务有限公司	子公司中联环境公司之联营企业
汕头市潮阳区中联瑞康环境卫生服务有限公司	子公司中联环境公司之联营企业
汕头市中联瑞康环境卫生服务有限公司	子公司中联环境公司之联营企业
泰州市金中环境产业有限公司	子公司中联环境公司之联营企业
长沙酷哇中联智能科技有限公司[注]	子公司中联环境公司之联营企业
广东亮科环保工程有限公司	子公司广东盈峰环境投资有限公司之联营企业
佛山盈通电工材料有限公司	子公司广东盈峰环境投资有限公司之联营企业
北京星云智行科技有限责任公司	子公司广东盈峰环境投资有限公司之联营企业
广东盈领检测技术服务有限公司	子公司盈峰科技公司之联营企业

[注]长沙酷哇中联智能科技有限公司于 2024 年 8 月注销,本期披露关联交易的期间为 2024 年 1 月至 2024 年 8 月

## 4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
中联重科股份有限公司(以下简称中联重科公司)	本公司持股 5%以上的股东
深圳市盈峰智慧科技有限公司	实际控制人控制的公司
佛山市顺德区盈海投资有限公司	实际控制人控制的公司
广东顺德睿盈投资管理有限公司	实际控制人控制的公司
深圳盈峰和韵管理有限公司	实际控制人控制的公司
广州华艺国际拍卖有限公司	实际控制人控制的公司

广东美芝制冷设备有限公司	实际控制人直系亲属控制的公司
佛山市顺德区美的酒店管理有限公司	实际控制人直系亲属控制的公司
广东铂美物业服务股份有限公司	实际控制人直系亲属控制的公司
广东聚鑫合美科技服务有限公司	实际控制人直系亲属控制的公司
广东威灵电机制造有限公司	实际控制人直系亲属控制的公司
美的集团股份有限公司	实际控制人直系亲属控制的公司
广东美的暖通设备有限公司	实际控制人直系亲属控制的公司
安徽美芝制冷设备有限公司	实际控制人直系亲属控制的公司
广东弗莱士新能源科技有限公司	联营企业佛山盈通电工材料有限公司之控股公司
广东威奇电工材料有限公司	联营企业佛山盈通电工材料有限公司之控股公司
安徽威奇电工材料有限公司	联营企业佛山盈通电工材料有限公司之控股公司
辽宁东港电磁线有限公司[注 1]	联营企业佛山盈通电工材料有限公司之原控股公司
广东盈通智联数字技术有限公司	联营企业佛山盈通电工材料有限公司之控股公司
湖南特力液压有限公司	股东中联重科公司之参股企业
绿色东方投资控股有限公司（以下简称香港投资公司）[注 2]	原子公司之少数股东
佛山市顺合环保有限公司[注 3]	原子公司
佛山市顺德区源溢水务环保有限公司[注 3]	原子公司佛山市顺合环保有限公司之子公司
阜南绿色东方环保能源有限公司[注 3]	原子公司佛山市顺合环保有限公司之子公司
故城县盈联城市环境服务有限责任公司[注 4]	原子公司中联环境公司之子公司
宜春盈联城市环境服务有限公司[注 4]	原子公司中联环境公司之子公司

[注 1] 2024 年 3 月佛山盈通电工材料有限公司处置其原控股公司辽宁东港电磁线有限公司全部股权，本期披露关联交易的期间为 2024 年 1 月至 2024 年 12 月

[注 2] 香港投资公司系原子公司之少数股东，2024 年 2 月公司以司法竞拍的方式取得香港投资公司持有的绿色东方公司 30% 股权，本期披露关联交易的期间为 2024 年 1 月至 2024 年 2 月

[注 3] 2024 年 2 月公司处置原子公司佛山市顺合环保有限公司（含下属子公司）全部股权，处置后一年内继续作为关联方披露，本期披露关联交易的期间为 2024 年 1 月至 2024 年 12 月

[注 4] 2023 年 8 月公司处置原子公司中联环境公司之子公司故城县盈联城市环境服务有限责任公司、宜春盈联城市环境服务有限公司全部股权，处置后一年内继续作为关联方披露，本期披露关联交易的期间为 2024 年 1 月至 2024 年 7 月

## 5、关联交易情况

### （1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
-----	--------	-------	---------	----------	-------

广东天枢新能源科技有限公司	材料	558,526.70			8,393,506.88
天健创新（北京）监测仪表股份有限公司	材料	2,643,820.35			3,572,705.19
广东弗莱士新能源科技有限公司	材料	899,194.69			518,435.64
长沙酷哇中联智能科技有限公司	材料				150.98
广东顺控环境投资有限公司	劳务				10,692,550.78
中联重科公司	材料	58,453,145.65			77,364,306.08
深圳市盈峰智慧科技有限公司	信息系统及相关实施服务	8,080,866.49			4,253,139.63
广东亮科环保工程有限公司	劳务	8,000.00			1,500,000.00
佛山市顺德区美的酒店管理有限公司	劳务	429,236.00			116,702.94
广州华艺国际拍卖有限公司	劳务	484,400.00			801,033.29
广东顺德睿盈投资管理有限公司	劳务	504,717.54			
广东铂美物业服务股份有限公司	劳务	366,016.18			1,191,467.15
广东聚鑫合美科技服务有限公司	劳务	1,422,562.84			
广东盈通智联数字技术有限公司	材料	5,558,283.29			
深圳盈峰和韵管理有限公司	劳务	147,083.80			
盈峰集团有限公司	材料	9,887.50			
阜南绿色东方环保有限公司	材料	4,928.26			
小 计		79,570,669.29			108,403,998.56

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
广东亮科环保工程有限公司	产品、保理业务	157,248.71	1,706,918.19
广东天枢新能源科技有限公司	产品、保理业务	-12,421,710.58	4,572,082.14
广东威奇电工材料有限公司	保理业务	2,559,469.56	5,100,534.46
辽宁东港电磁线有限公司	保理业务		2,843,034.34

安徽威奇电工材料有限公司	保理业务	1,095,396.91	2,323,149.35
佛山盈通电工材料有限公司	保理业务		549,056.60
广东弗莱士新能源科技有限公司	产品	23,764,641.49	32,674,315.93
广东美的暖通设备有限公司	产品		28,141.59
广东威灵电机制造有限公司	产品、劳务	43,287.67	233,895.50
北京星云智行科技有限责任公司	产品		943.40
泰州市金中环境产业有限公司	劳务	49,971,957.93	22,021,147.55
广东铂美物业服务股份有限公司	产品、劳务	6,711,163.50	4,719,857.33
广西中联桂旅城市环境服务有限公司	产品、劳务		-141,215.31
中联重科公司	产品	3,836,602.19	3,780,395.53
汕头市潮阳区中联瑞康环境卫生服务有限公司	产品	28,828.32	94,726.56
汕头市中联瑞康环境卫生服务有限公司	产品	58,553.98	118,489.02
广东盈通智联数字技术有限公司	产品	681,968.36	
小 计		76,487,408.04	80,625,472.18

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

适用 不适用

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
广东天枢新能源科技有限公司	厂房、综合楼	309,783.67	2,304,088.08
广东盈通智联数字技术有限公司	厂房	1,555,278.57	
广东亮科环保工程有限公司	办公室		15,600.00

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
佛山	办公	10,000	20,952			1,261	1,258	41,409	84,848		

市顺德区盈海投资有限公司	楼、车位	.00	.38			241.92	782.48	.44	.59		
深圳市盈峰智慧科技有限公司	办公楼		695,812.82								

#### (4) 关联担保情况

- 1) 本期无本公司及子公司作为担保方的情况。
- 2) 本期无非合并范围内的关联方为本公司及子公司提供担保的情况。

#### (5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				
佛山市顺合环保有限公司	389,072,490.42	2024年01月25日	2024年04月03日	公司于2024年2月转让佛山市顺合环保有限公司全部股权，截止股权交割日尚未偿还的往来款及借款合计389,072,490.42元，被动形成财务资助，根据双方签订的股权转让协议，按照同期贷款基础利率计息，直至实际清偿为止。截止2024年4月3日，该款项已全部清偿。

#### (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

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	7,771,307.53	7,022,866.00

#### (8) 其他关联交易

##### 1) 关联方临时资金拆借

2024年盈峰集团公司向公司及其子公司提供临时资金拆借，合计发生额13.00亿元，拆借时间通常不超过1个工作日即返还，故双方未结算资金占用利息。

## 6、关联方应收应付款项

## (1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	广东天枢新能源科技有限公司	130,800,778.19	104,640,622.55	189,921,071.39	56,976,321.42
应收账款	广东亮科环保工程有限公司	22,881,300.00	374,065.00		
应收账款	汕头市潮阳区中联瑞康环境卫生服务有限公司	5,743,718.14	1,694,349.90	4,048,556.31	1,185,488.39
应收账款	泰州市金中环境产业有限公司	5,236,554.50	261,827.73	5,934,700.00	296,735.00
应收账款	广东弗莱士新能源科技有限公司	5,126,710.80	256,335.54	36,921,977.00	1,846,098.85
应收账款	中联重科公司	2,849,505.11	339,936.13	1,150,774.01	237,645.17
应收账款	广东盈通智联数字技术有限公司	1,906,958.00	95,347.90		
应收账款	广西中联桂旅城市环境服务有限公司	1,889,210.92	566,763.28	1,889,210.92	188,921.09
应收账款	广东铂美物业服务股份有限公司	1,503,411.12	76,320.56	876,777.77	43,838.89
应收账款	广东顺控环境投资有限公司	643,515.71	321,757.86	4,108,567.88	1,696,739.48
应收账款	汕头市中联瑞康环境卫生服务有限公司	91,166.00	5,808.30	77,715.00	3,885.75
应收账款	广东威奇电工材料有限公司			43,161,070.83	647,416.06
应收账款	辽宁东港电磁线有限公司			40,963,666.44	614,455.00
应收账款	安徽威奇电工材料有限公司			21,157,622.95	317,364.34
应收账款	故城县盈联城市环境服务有限责任公司			2,045,755.42	102,287.77
应收账款	广东威灵电机制造有限公司			85,215.05	4,260.75
应收账款	广东美的暖通设备有限公司			31,910.00	1,595.50
小计		178,672,828.49	108,633,134.75	352,374,590.97	64,163,053.46
应收款项融资	广东弗莱士新能源科技有限公司	2,903,986.83			
应收款项融资	中联重科公司	1,026,000.00		600,000.00	

应收款项融资	广东天枢新能源科技有限公司			3,776,800.00	
小计		3,929,986.83		4,376,800.00	
预付账款	广州华艺国际拍卖有限公司	330,000.00		40,800.00	
预付账款	中联重科公司	113,402.41		155,660.67	
预付账款	故城县盈联城市环境服务有限公司			500,000.00	
小计		443,402.41		696,460.67	
其他应收款	佛山市顺德区盈海投资有限公司	205,228.40	164,182.72	205,228.40	102,614.20
其他应收款	故城县盈联城市环境服务有限公司			2,739,525.00	136,976.25
其他应收款	广东顺控环境投资有限公司			1,730,000.00	1,730,000.00
其他应收款	汕头市潮阳区中联瑞康环境卫生服务有限公司			838,613.91	41,930.70
其他应收款	广州华艺国际拍卖有限公司			327,600.00	16,380.00
其他应收款	安徽美芝制冷设备有限公司			5,000.00	250.00
小计		205,228.40	164,182.72	5,845,967.31	2,028,151.15
合同资产及其他非流动资产	中联重科公司	177,180.00	9,084.00	22,500.00	1,125.00
合同资产及其他非流动资产	广东亮科环保工程有限公司	125,900.00	6,295.00		
合同资产及其他非流动资产	广东威灵电机制造有限公司	22,900.00	2,290.00		
合同资产及其他非流动资产	广东美的暖通设备有限公司			31,800.00	3,180.00
小计		325,980.00	17,669.00	54,300.00	4,305.00
长期应收款及一年内到期的非流动资产	广东威奇电工材料有限公司	68,481,000.00	1,027,215.00		
长期应收款及一年内到期的非流动资产	安徽威奇电工材料有限公司	23,892,008.33	358,380.12		
长期应收款及一年内到期的非流动资产	汕头市潮阳区中联瑞康环境卫生服务有限公司	7,369,548.45	3,469,063.65	7,369,548.45	1,995,153.96
长期应收款及一年内到期的非流动资产	汕头市中联瑞康环境卫生服务有限公司	3,456,000.00	1,900,800.00	3,456,000.00	1,342,250.00
长期应收款及一年内到期的非流动资产	广东天枢新能源科技有限公司			5,037,500.00	1,511,250.00
小计		103,198,556.78	6,755,458.77	15,863,048.45	4,848,653.96

## (2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付票据	中联重科公司	4,214,500.00	51,685,972.00
应付票据	长沙酷哇中联智能科技有限公司		471,035.00
应付票据	广东天枢新能源科技有限公司		252,000.00
小计		4,214,500.00	52,409,007.00
应付账款	中联重科公司	31,964,065.54	33,784,532.87
应付账款	广东盈通智联数字技术有限公司	4,409,651.85	
应付账款	广东天枢新能源科技有限公司	1,091,820.57	3,737,470.40
应付账款	天健创新（北京）监测仪表股份有限公司	816,441.07	2,963,838.75
应付账款	美的集团股份有限公司	587,507.93	587,507.93
应付账款	佛山市顺德区美的酒店管理有限公司	22,848.91	22,848.91
应付账款	广州华艺国际拍卖有限公司	16,113.36	327,600.00
应付账款	广东弗莱士新能源科技有限公司	2,050.70	519,697.82
应付账款	广东顺控环境投资有限公司		585,700.00
应付账款	长沙酷哇中联智能科技有限公司		26,733.52
小计		38,910,499.93	42,555,930.20
合同负债	广西中联桂旅城市环境服务有限公司	147,964.60	
合同负债	佛山市顺德区源溢水务环保有限公司	52,089.12	
合同负债	广东美芝制冷设备有限公司	800.00	
合同负债	中联重科公司		101,061.95
合同负债	广东亮科环保工程有限公司		987,079.70
合同负债	广东天枢新能源科技有限公司		13,296.46
小计		200,853.72	1,101,438.11
其他应付款	广西中联桂旅城市环境服务有限公司	1,555,315.33	1,525,315.33
其他应付款	深圳市盈峰智慧科技有限公司	470,381.58	
其他应付款	中联重科公司	67,759.20	68,259.20
其他应付款	天健创新（北京）监测仪表股份有限公司	50,000.00	50,000.00
其他应付款	佛山市顺德区美的酒店管理有限公司	10,664.00	

其他应付款	广东铂美物业服务股份有限公司	5,000.00	5,000.00
其他应付款	广东天枢新能源科技有限公司	2,700.00	2,700.00
其他应付款	深圳盈峰和韵管理有限公司	1,725.00	
其他应付款	香港投资公司		32,958,498.54
其他应付款	故城县盈联城市环境服务有限公司		3,480,000.00
其他应付款	泰州市金中环境产业有限公司		1,545,898.65
其他应付款	宜春盈联城市环境服务有限公司		63,965.82
小计		2,163,545.11	39,699,637.54
租赁负债及一年内到期的非流动负债	佛山市顺德区盈海投资有限公司	630,620.96	1,845,892.92
小计		630,620.96	1,845,892.92

## 7、关联方承诺

适用 不适用

## 8、其他

无

## 十五、股份支付

### 1、股份支付总体情况

适用 不适用

### 2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

### 3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

### 4、本期股份支付费用

适用 不适用

### 5、股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

## 6、其他

无

## 十六、承诺及或有事项

### 1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司不存在需要披露的重要承诺事项。

### 2、或有事项

#### (1) 资产负债表日存在的重要或有事项

1. 为关联方提供的担保事项详见本财务报告附注十四之说明。
2. 公司及子公司为非关联方提供的担保事项

(1) 公司的部分客户通过银行提供的流动资金贷款来为其购买的产品进行融资。根据协议安排，公司为其提供担保，该借款同时由借款人实际控制人提供全额连带责任担保。截至 2024 年 12 月 31 日，公司对该等担保的最大敞口为人民币 71,091,464.57 元。

(2) 公司的部分客户通过第三方融资租赁公司提供的融资租赁服务来为其购买的产品进行融资。根据第三方融资租赁安排，公司为该第三方租赁公司提供担保，若客户违约，公司将被要求向租赁公司赔付客户所欠的租赁款。同时，公司有权收回并变卖作为出租标的物的机械设备，并保留任何变卖收入超过偿付该租赁公司担保款之余额。截至 2024 年 12 月 31 日，公司对该等担保的最大敞口为人民币 33,885,480.68 元。

#### (2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

### 3、其他

无

## 十七、资产负债表日后事项

### 1、重要的非调整事项

资产负债表日无重要的非调整事项。

### 2、利润分配情况

拟分配每 10 股派息数（元）	1.89
拟分配每 10 股分红股（股）	0
拟分配每 10 股转增数（股）	0

经审议批准宣告发放的每 10 股派息数（元）	1.89
经审议批准宣告发放的每 10 股分红股（股）	0
经审议批准宣告发放的每 10 股转增数（股）	0
利润分配方案	拟以实施 2024 年度利润分配方案股权登记日的总股本（扣除公司回购账户持有的公司股份）为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.89 元（含税），送红股 0 股（含税），不以公积金转增股本。上述方案需待股东大会审议批准。

### 3、销售退回

适用 不适用

### 4、其他资产负债表日后事项说明

无

## 十八、其他重要事项

### 1、前期会计差错更正

适用 不适用

#### （2）未来适用法

适用 不适用

### 2、债务重组

适用 不适用

### 3、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

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定报告分部，以产品分部为基础确定报告分部，分别对智慧城服及其他业务的经营业绩进行考核。与各分部共同使用的资产、负债按照规模比例在不同的分部之间分配。

### (2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	智慧城服	其他业务	分部间抵销	合计
主营业务收入	11,638,743,398.78	1,537,058,561.92	57,907,636.75	13,117,894,323.95
主营业务成本	9,154,750,843.86	1,170,212,756.84	63,407,805.35	10,261,555,795.35
资产总额	18,473,127,208.12	29,109,163,182.92	17,945,960,053.17	29,636,330,337.87
负债总额	9,730,486,620.12	8,249,637,199.77	6,315,757,637.29	11,664,366,182.60

### (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

### (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

### (一) PPP 项目合同

公司主要 PPP 项目合同信息列示如下：

项目	甲方	合同签订日期	运营模式
醴陵市城乡生活垃圾资源化处理 PPP 项目	醴陵市城市管理和行政执法局	2018 年 11 月	DBOT&ROT
新安、福永和福海街道环卫一体化 PPP 项目	深圳市宝安区城市管理和综合执法局	2020 年 6 月	BOT
廉江市生活垃圾焚烧发电厂项目	廉江市城市管理和综合执法局	2012 年 1 月	BOT
仙桃市循环经济产业园 PPP 项目	仙桃市城市管理执法局	2019 年 5 月	BOT&ROT

(续上表)

项目	特许经营期限
醴陵市城乡生活垃圾资源化处理 PPP 项目	合作期 25 年，其中：醴陵市城乡生活垃圾收运系统建设项目建设期 1 年，醴陵市城乡生活垃圾预处理及焚烧发电项目建设期 2 年，建设期均从项目公司成立之日起计算；醴陵市生活垃圾无害化处理场项目运营期 25 年，从项目合同生效日起计
新安、福永和福海街道环卫一体化 PPP 项目	运营期为 15 年（含建设与设备配置期 1 年）
廉江市生活垃圾焚烧发电厂项目	30 年（自商业运行之日起计算）
仙桃市循环经济产业园 PPP 项目	30 年（含建设期 1 年）

## (二) 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

## 1. 控股股东、实际控制人及其一致行动人股权质押情况

截至 2024 年 12 月 31 日，公司控股股东、实际控制人及其一致行动人合计持有公司股份 1,441,121,828 股，占公司总股本的 45.51%，其中累计质押公司股份 571,660,000 股，占其持有公司股份总数的 39.67%，占公司总股本的 18.05%，情况如下：

股 东	质押方	质押股份数	初始交易日	购回交易日	备注
盈峰集团公司	中国建设银行股份有限公司佛山市分行	100,000,000	2023.12.28	长期	融资
盈峰集团公司	中国建设银行股份有限公司佛山市分行	64,461,047	2024.8.16	长期	并购融资
宁波盈峰资产管理有限公司	中国建设银行股份有限公司佛山市分行	97,348,953	2024.3.29	长期	并购融资
宁波盈峰资产管理有限公司	兴业银行股份有限公司佛山分行	309,850,000	2024.4.25	长期	并购融资
合 计		571,660,000			

## 2. 业绩补偿款和赔偿款确认

根据公司 2015 年 10 月 14 日第七届董事会第十三次临时会议决议审议通过《关于签订股权转让协议及合作框架协议的议案》，公司与交易对手签订了《签订股权转让协议》和《深圳市绿色东方环保有限公司之合作框架协议》（以下简称《合作框架协议》），协议约定公司以人民币 100,548,976.00 元的价格受让深圳市飞马投资有限公司和深圳前海赤马环保投资有限公司合计持有的绿色东方公司 51.00% 的股权，其中以人民币 96,605,878.90 元受让飞马投资持有的绿色东方公司 49.00% 股份，以人民币 3,943,097.10 元受让赤马投资持有的绿色东方公司 2.00% 股份。

根据《合作框架协议》，香港投资公司、郑维先就深圳绿色东方公司未来四年的经营业绩进行承诺，具体如下：(1)2016 年 1 月 1 日至 2019 年 12 月 31 日，廉江公司、仙桃公司、阜南公司、寿县公司四家项目公司（以下合称四家项目公司）累计实现的净利润总和不低于 1.2 亿元，否则，香港投资公司、郑维先须按照累计承诺净利润减去累计实现净利润的差额乘以 60% 的标准向盈峰公司补偿，香港投资公司、郑维先以现金补偿，现金补偿不足的，以香港投资公司持有的深圳绿色东方公司的股权予以补偿；(2)增资完成工商登记后 24 个月内，香港投资公司应将其持有的鹿邑项目、濮阳项目转入深圳绿色东方公司，并能依法如期顺利开工建设，如在上述期限内存在无法转入、部分转入、转让不能，或被政府收回、取消的情形，则香港投资公司、郑维先按照不低于 500 万元/个的补偿对价一次性向盈峰公司进行补偿；(3)2018 年 12 月 31 日前，鄱阳项目、阳信项目必须正式开工建设并取得审批手续，如无法开工或被政府收回，则香港投资公司、郑维先按照不低于 1000 万元/个的对价向公司补偿；(4)2020 年 12 月 31 日前，九江公司必须开工建设并取得审批手续，如无法开工或被政府收回的，香港投资公司、郑维先按照不低于 500 万元/个的对价向盈峰公司补偿；(5)2016 年 1 月 1 日至 2019 年 12 月 31 日，绿色东方公司新签（以签署特许经营协议为准）垃圾焚烧发电 BOT 协议日总处理量不低于 6500 吨（单个项目日处理量不低于 500 吨，其中至少一个必须为 2000 吨以上），若达不到前述条件，香港投资公司、郑维先按照日处理量每少 500 吨向深圳绿色东方公司赔偿 500 万元。

另外，2015 年公司与香港投资公司签订股权质押合同，约定就《合作框架协议》中约定的价值 3.4 亿元的债权组合，香港投资公司持有绿色东方公司的 49% 股权提供质押。同年双方办理了股权质押手续。

截至 2015 年 10 月 31 日，公司已经支付全部股权转让款，绿色东方公司自 2015 年 10 月末起纳入本公司合并报表范围。2016 年 4 月，公司继续以 8,666.67 万元增资获取绿色东方公司 19.00% 的股权，最终持有绿色东方公司 70% 股权。2020 年 4 月 23 日，天健会计师事务所（特殊普通合伙）出具了《关于深圳市绿色东方环保有限公司业绩承诺完成情况的鉴证报告》（天健审（2020）3439 号）的鉴证报告，鉴证报告指出：四家项目公司 2016-2019 年度经审计的净利润（净利润以扣除非经常性损益前后孰低为准）分别为：215.65 万元、-2,442.45 万元、-1,919.28 万元和 -62.57 万元；累计净利润为 -4,208.66 万元，比业绩承诺金额少 16,208.66 万元，未完成 2016-2019 年度承诺净利润。

为了推进业绩补偿款和赔偿款实施，公司向广东省佛山市中级人民法院提出诉讼请求要求香港投资公司、郑维先按照《合作框架协议》约定向公司支付补偿和赔偿。

2021 年 1 月 13 日，广东省佛山市中级人民法院一审判决，要求香港投资公司、郑维先支付业绩承诺未完成的补偿款 11,346.062 万元，即 $[1.2 \text{ 亿元} - (-4,208.66) \text{ 万元}] * 70\%$ ；日处理量承诺未完成的赔偿款 5,000 万元；同时支持公司在 2 亿元范围内就香港投资公司持有的绿色东方公司 30%股权享有优先受偿权。

2021 年 1 月 29 日，香港投资公司、郑维先向广东省高级人民法院提起上诉。

2021 年 11 月 2 日，广东省高级人民法院对二审案件进行了公开审理。

2022 年 7 月 18 日，广东省高级人民法院二审终审判决香港投资公司、郑维先向公司支付业绩承诺未完成的补偿款 11,346.062 万元，并支持公司在 2 亿元范围内就香港投资公司持有的绿色东方公司 30%股权享有优先受偿权。

本公司向佛山市中级人民法院申请强制执行，并于 2022 年 8 月 4 日收到执行案件受理通知书，执行案号为（2022）粤 06 执 1500 号。2024 年 1 月 26 日，广东省佛山市中级人民法院已对绿色东方公司 30%股权进行司法拍卖，由公司以 73,059,000.00 元竞拍取得。2024 年 2 月 18 日，佛山市中级人民法院向本公司支付强制执行款 72,403,790.58 元。

2024 年 3 月 29 日，公司接获佛山市中级人民法院出具的（2022）粤 06 执 1500 号之三《执行裁定书》。佛山市中级人民法院在执行过程中，除对绿色东方投资控股有限公司持有的绿色东方公司 30%股权拍卖款予以执行外，还执行了债权款 33,137,144.38 元以及划拨存款 26,448.58 元。

综上，通过此次执行程序公司合计执行得款 106,222,592.96 元，其中支付本案执行费 181,658.00 元、支付股权评估费 500,700.00 元、支付线上拍卖服务费 5,000.00 元、支付拍卖股权绿色东方公司负担的产权变更税费 6,305,900.00 元，公司实际受偿 99,229,334.96 元。

## 8、其他

无

## 十九、母公司财务报表主要项目注释

### 1、应收账款

适用 不适用

### 2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利		176,000,000.00
其他应收款	4,109,183,327.45	4,294,847,162.66
合计	4,109,183,327.45	4,470,847,162.66

#### （1）应收股利

##### 1) 应收股利分类

单位：元

项目（或被投资单位）	期末余额	期初余额
佛山市顺合环保有限公司		176,000,000.00
合计		176,000,000.00

## (2) 其他应收款

## 1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
应收暂付款	4,121,058,266.15	4,189,643,502.15
业绩承诺补偿款	14,231,285.04	113,460,620.00
押金保证金	493,673.40	493,673.40
合计	4,135,783,224.59	4,303,597,795.55

## 2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	4,105,590,896.71	4,174,049,098.69
1 至 2 年	4,552,522.56	12,685,613.80
2 至 3 年	9,892,112.01	113,790,001.49
3 年以上	15,747,693.31	3,073,081.57
3 至 5 年	15,454,019.91	2,984,636.57
5 年以上	293,673.40	88,445.00
合计	4,135,783,224.59	4,303,597,795.55

## 3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	23,938,325.72	0.58%	23,938,325.72	100.00%						
其中：										
按组合计提坏账准备	4,111,844,898.87	99.42%	2,661,571.42	0.06%	4,109,183,327.45	4,303,597,795.55	100.00%	8,750,632.89	0.20%	4,294,847,162.66
其中：										
按组合计提坏账准备	4,111,844,898.87	99.42%	2,661,571.42	0.06%	4,109,183,327.45	4,303,597,795.55	100.00%	8,750,632.89	0.20%	4,294,847,162.66

合计	4,135,783,224.59	100.00%	26,599,897.14	0.64%	4,109,183,327.45	4,303,597,795.55	100.00%	8,750,632.89	0.20%	4,294,847,162.66
----	------------------	---------	---------------	-------	------------------	------------------	---------	--------------	-------	------------------

按单项计提坏账准备:

单位: 元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
按单项计提坏账准备			23,938,325.72	23,938,325.72	100.00%	预期信用损失额
合计			23,938,325.72	23,938,325.72		

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
合并范围内关联方组合	4,100,908,914.52		
买方信贷组合	8,859,765.36	1,751,965.61	19.77%
账龄组合	2,076,218.99	909,605.81	43.81%
其中: 1-180 天	296,956.85		0.00%
1-2 年	77,782.54	7,778.25	10.00%
2-3 年	185,071.33	55,521.40	30.00%
3-5 年	1,222,734.87	611,367.44	50.00%
5 年以上	293,673.40	234,938.72	80.00%
合计	4,111,844,898.87	2,661,571.42	

按预期信用损失一般模型计提坏账准备:

单位: 元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额	20,382.26	31,569.08	8,698,681.55	8,750,632.89
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
——转入第二阶段	-1,555.65	1,555.65		
——转入第三阶段		-18,507.12	18,507.12	
本期计提	-18,826.61	-6,839.36	17,874,930.22	17,849,264.25
2024 年 12 月 31 日余额	0.00	7,778.25	26,592,118.89	26,599,897.14

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

各阶段划分依据：按照其他应收款账龄划分。

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按单项计提 坏账准备		23,938,325.7 2				23,938,325.7 2
按组合计提 坏账准备	8,750,632.89	- 6,089,061.47				2,661,571.42
合计	8,750,632.89	17,849,264.2 5				26,599,897.1 4

5) 本期实际核销的其他应收款情况

本期无核销的其他应收款

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期 末余额合计数的 比例	坏账准备期末余 额
第一名	应收暂付款	846,994,343.85	1-180 天	20.48%	
第二名	应收暂付款	379,735,552.13	1-180 天	9.18%	
第三名	应收暂付款	351,650,761.95	1-180 天	8.50%	
第四名	应收暂付款	301,171,830.26	1-180 天	7.28%	
第五名	应收暂付款	230,861,568.26	1-180 天	5.58%	
合计		2,110,414,056.4 5		51.02%	

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

适用 不适用

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

对子公司投资	16,568,587,435.04		16,568,587,435.04	16,597,592,874.70		16,597,592,874.70
对联营、合营企业投资	397,595,202.76		397,595,202.76	372,846,476.68		372,846,476.68
合计	16,966,182,637.80		16,966,182,637.80	16,970,439,351.38		16,970,439,351.38

## (1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
长沙中联重科环境产业有限公司	15,260,177,431.68						15,260,177,431.68	
宁波盈峰融资租赁有限公司	356,322,974.66		148,987,440.00				505,310,414.66	
深圳市绿色东方环保有限公司	191,192,917.50		73,059,000.00				264,251,917.50	
浙江上风高科专风实业股份有限公司	200,198,801.05						200,198,801.05	
广东盈峰科技有限公司	134,352,901.63						134,352,901.63	
盈峰环境水务投资有限公司	113,055,998.06						113,055,998.06	
仙桃盈和环保有限公司	70,418,640.00						70,418,640.00	
盈峰中联城市环境服务有限公司	15,300,000.00						15,300,000.00	
长沙中标环境产业有限公司	5,270,000.00						5,270,000.00	
广东盈峰智能清洁科技有限公司	200,000.00						200,000.00	
廉江市绿色东方新能源有限公司	51,330.46						51,330.46	
佛山市顺合环保有限公司	250,064,088.09			250,064,088.09				

佛山市顺德区华清源环保有限公司	987,791.57			987,791.57				
合计	16,597,592,874.70		222,046,440.00	251,051,879.66			16,568,587,435.04	

## (2) 对联营、合营企业投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动							期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额	
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
一、合营企业												
二、联营企业												
广东顺控环境投资有限公司	243,820,301.05				38,775,000.00				13,667,277.56		268,928,023.49	
中城院（北京）环境科技股份有限公司	101,188,300.54				3,672,302.81				1,575,000.00		103,285,603.35	
天健创新（北京）监测仪表股份有限公司	27,809,668.75				-2,456,331.32						25,353,337.43	
深圳盈美城市管家有限公司	28,206.34				32.15						28,238.49	
小计	372,846,476.68				39,991,003.64				15,242,277.56		397,595,202.76	
合计	372,846,476.68				39,991,003.64				15,242,277.56		397,595,202.76	

	6.68				.64			.56			2.76	
--	------	--	--	--	-----	--	--	-----	--	--	------	--

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

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

### (3) 其他说明

无

## 4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务			45,108.06	45,108.06
其他业务	86,987.42		111,690.97	
合计	86,987.42		156,799.03	45,108.06

## 5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	400,000,000.00	526,000,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	39,991,003.64	32,220,248.17
处置长期股权投资产生的投资收益	7,500,324.87	69,138,964.19
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	432,250.00	408,044.00
理财产品收益	4,582,409.62	
合计	452,505,988.13	627,767,256.36

## 6、其他

无

## 二十、补充资料

### 1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	-47,196,844.86	---
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	55,557,305.65	---
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	17,102,059.94	---
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	6,113,509.25	---
委托他人投资或管理资产的损益	24,183,474.63	理财产品取得的投资收益 24,183,474.63 元
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	10,424,873.13	---
债务重组损益	-2,318,575.60	---
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-31,994,184.64	---
减：所得税影响额	12,036,883.47	---
少数股东权益影响额（税后）	8,497,198.56	---
合计	11,337,535.47	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

### 2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	2.94%	0.16	0.16
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	2.88%	0.16	0.16

### 3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

### 4、其他