

# 盈峰环境科技集团股份有限公司

## 2024 年半年度报告



让世界更清洁 让未来更美好

2024 年 08 月

## 第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人马刚、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：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本次半年报的董事会会议。

本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。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

## 目录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	6
第三节 管理层讨论与分析	9
第四节 公司治理	21
第五节 环境和社会责任	23
第六节 重要事项	31
第七节 股份变动及股东情况	40
第八节 优先股相关情况	45
第九节 债券相关情况	46
第十节 财务报告	49

## 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) 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置备于公司以供投资者查阅。

## 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
中联环境	指	长沙中联重科环境产业有限公司
盈峰科技	指	广东盈峰科技有限公司
绿色东方	指	深圳市绿色东方环保有限公司
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、公司简介

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（如有）	盈峰环境科技集团		
公司的法定代表人	马刚		

### 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、其他情况

#### 1、公司联系方式

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

适用 不适用

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

#### 2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

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

#### 3、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

适用 不适用

### 四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	6,232,982,207.46	6,132,630,603.87	1.64%
归属于上市公司股东的净利润（元）	380,852,580.05	373,185,007.21	2.05%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	382,156,625.02	327,780,474.32	16.59%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-182,977,435.32	109,228,033.85	-267.52%
基本每股收益（元/股）	0.12	0.12	0.00%
稀释每股收益（元/股）	0.12	0.12	0.00%
加权平均净资产收益率	2.17%	2.14%	0.03%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	28,898,337,407.56	29,048,201,560.36	-0.52%
归属于上市公司股东的净资产（元）	17,399,169,566.22	17,437,509,156.73	-0.22%

## 五、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

## 六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-29,507,148.00	--
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）	22,038,238.72	--
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	2,304,890.59	--
委托他人投资或管理资产的损益	3,354,413.26	理财产品取得的投资收益 3,354,413.26 元
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	5,926,870.05	--
债务重组损益	1,620,249.00	--
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,142,550.24	--
减：所得税影响额	3,859,687.57	--
少数股东权益影响额（税后）	2,039,320.78	--
合计	-1,304,044.97	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

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



### 第三节 管理层讨论与分析

#### 一、报告期内公司从事的主要业务

##### (一) 主要业务领域

盈峰环境城市服务业务依托“智能装备、智慧服务、智云平台”的高精尖技术与服务，塑造了独具特色的“全系列智能装备+全场景智慧城服”的“盈峰模式”。其业务范畴涵盖道路清扫保洁、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，能够为客户提供环卫规划、设计、投资、建设、运营的一站式服务，在业务范围上实现“城市管家+环卫一体化”的双轮驱动，业务模式上形成“政府采购”“特许经营”“股权合作”的多元化发展，于行业内稳固占据长周期城市服务市场的领先地位。

2024 年上半年度，公司环保装备销售额稳居行业第一名，已连续 23 年位居国内行业销售额第一。公司城市服务新增年化合同额在同行业排名第二、新增合同总额在同行业排名第三。

##### (二) 主要业务产品

##### 1、智能装备

公司凭借在环保装备领域的龙头地位、强大的科研实力、领先的环境装备生产制造能力以及完善的全国营销网络，构建了行业内最为完备的环保装备产品线，为客户提供包括多种环保清洁装备、垃圾收转运装备、新能源及清洁能源环保装备等的成套设备解决方案，产品型号超 400 款。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、应急除冰雪装备等。公司的智能装备研发能力处于行业领先水平，公司研发了一系列智能装备，如 5G 智能清洁机器人、无人驾驶环卫车、智能小型清洁机器人、智能工商业储能装备等。

2024 年上半年，盈峰环境深度融合了“电动化、智能化、网联化”的核心技术，重磅推出行业首创的“智慧环卫作业舱”与全系革新的“智能驾驶”前沿技术解决方案，打造实力更强、布局更深、产业更完整的新能源环保装备产业链，引领行业高质量发展。



## 智能清洁机器人

## 光伏清洁机器人

## 智能垃圾分拣

## 无人驾驶扫路机器人

## 小型扫路机



光伏清洁机器人



智能垃圾分拣



扫路机器人



干式扫路机



整体式湿式扫路机



湿式扫路机



滚扫式扫路机

## 2、智云平台

公司自主研发的国内领先环卫全产业链大数据云智慧城服平台，投资 2 亿元。该平台拥有 20 余项与智慧城服相关的软件著作权及专利，融合 5G、AI、大数据、云计算、边缘计算等先进技术，以沉浸式的思维形成了物联网集成应用技术、数据通讯技术、视频指挥调度技术、安全驾驶检测技术、物联网软硬兼容技术、大数据应用技术等核心技术，对环卫管理所涉及的人、车、物、事进行全过程实时管理。该平台通过合理规划设计环卫管理模式，提升环卫作业质量，降低环卫运营成本，以数字评估推动环卫管理实效。目前平台已为全国超 8 万台产品的客户提供智能服务，日活用户突破 4 万。未来，公司将坚持应用数字技术，在装备智能化和服务智慧化领域不断创新，并通过与智慧城市发展的深度融合，持续推动智慧企业云平台的深化应用，致力于成为环卫行业数字化转型的引领者和推动者。

## 3、智慧服务

公司的智能装备产品族群在项目实际运营过程中，借助“掌上环卫 APP”进行远程监管、数据上报、流程审批等智慧管理；通过智慧云平台实现运营数据可视化、业务分析自动化，助力“智慧服务”运营项目达成线上对作业设备的智能化管理、作业过程的精细化管理和作业物料的量化管理，推动全过程数字化、智能化、信息化和一体化管理。

## 4、其他业务

公司其他业务范围主要包含环境监测、固废处置及通风机械制造等业务。

**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、餐厨垃圾资源化利用、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、污水处理、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。

**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、鼓风机等业务产品，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。

## (三) 报告期内主要经营情况

2024 年半年度，公司实现营业收入 623,298.22 万元，对比上年同期增长 1.64%；实现归属上市公司股东净利润 38,085.26 万元，比上年同期增长 2.05%；归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润 38,215.66 万元，对比上年同期增长 16.59%。呈现出量的合理增长和质的有效提升，经济指标总体保持了稳中向上的良好发展态势。

报告期内，公司紧密围绕发展战略与年度经营计划，聚焦核心主业，积极推动内部组织变革和机制优化，重点提升订单、回款、质量、成本等关键指标，并致力于塑造行业新能源环保装备最专业的品牌形象。上半年，公司环保装备市场份额、新能源市场占有率持续稳居行业第一；公司聚焦技术创新与产品研发，打造出行业首创的智慧环卫作业舱，实现智操控、智管理、智交互、智升级；同时，聚焦海外战略布局，推动海外市场产品的落地，筹建海外工厂及子公司。

## 1、城市服务 2024 年半年度新增年化合同额行业排名第二

2024 年上半年，公司在全国 14 个省份总计中标 41 个环卫服务项目，实现新增年化合同额 7.98 亿，行业排名第二，上半年实现新增合同总额 21.16 亿。截至 2024 年 6 月 30 日，公司在运营项目 270 个，在运营项目的年化合同额 70.35 亿，行业排名第二，在运营项目合同总额达 612.53 亿，行业排名第三，在运营项目待执行合同总额 425.81 亿，行业排名第二，可持续经营能力名列前茅。

## 2、环保装备 2024 年半年度销售额行业排名第一

2024 年上半年，公司精准洞悉行业需求，持续深耕市场，稳步增强渠道竞争优势与产品技术领先优势。根据国家金融监督管理总局提供的车辆强制险上险数据，上半年公司环卫车辆销售 5,617 辆，位居行业首位，销售额连续 23 年稳居行业第一。

## 3、新能源装备 2024 年半年度市场占有率行业排名第一

公司始终坚持自主研发与创新，立足于关键技术研究及应用，不断攻克行业难点痛点。通过开发第六代新能源产品，

保持行业领先的市占率。2024 年上半年，公司新能源纯电动车辆销售 816 辆，市占率 26.5%，2022 年、2023 年、2024 年 1-6 月稳居行业第一，历史累计销量同样位居行业第一。

#### 4、首创的智慧环卫作业舱，智慧驱动先行

公司在新能源环保装备领域实现重大创新并完成技术成果转化，开发出的智慧环卫作业舱提升了产品作业效率和安全性，降低了运营成本。产品具备智能化操作功能，实现远程控制和自动化作业；集成管理系统实时监控作业状态、设备健康状况；支持人机交互，使设备操控更为便捷；集成自动驾驶技术，实现设备自适应工况智能任务等特点。同时，作为新能源环保装备的组成部分，智慧环卫作业舱采用环保动力系统，减少了传统燃油设备造成的污染问题，以智慧引领推动环卫行业的重大进步。

#### 5、高价值专利与标准双轨并行，创新引领未来

截至 2024 年 6 月 30 日，公司主参编了环卫车辆行业超 80%的国家行业标准，包括国家、行业、团体、地方标准共 78 项，其中国际标准 6 项，国家标准 10 项。公司拥有的有效专利 1,215 项，其中发明专利 606 项，占比 49.8%，专利数量、发明数量及发明占比连续 22 年居行业第一。报告期内，公司新申请专利 158 项，其中发明专利 48 项，居行业第一。

#### 6、拓展海外市场，构建全球竞争实力

报告期内，公司在全球布局实现新突破，设立了意大利、泰国等海外分公司，并布局意大利和泰国当地工厂，正式开启海外重点市场和区域的精细化规划。同时，聚焦海外产品规划及海外团队扩充，全面构建完善的服务体系，提供全方位的客户服务、培训、巡检和回访，打造全球化运营平台，为全球业务发展提供强有力的支持，并全力推动海外宣传推广，持续提升品牌国际影响力。

### （四）核心技术与研发进展

#### 1、研发实力的积累

公司的环保装备研发源自国家级科研院所，具备深厚的科研底蕴，立足于中国环境治理的整体格局，构建了国内最为完善的环境产业体系。公司主参编了环卫车辆行业超 80%的国家行业标准，公司代表中国牵头制定的首个环卫车国际标准《垃圾车功能部件和性能参数术语》，增强了公司在行业的话语权和影响力，促进了中国环卫车产品出口以及生活垃圾运输管理与国际接轨，意义重大。公司拥有省级研究中心，先后获得“国家制造业单项冠军产品”“国家高新技术企业”“国家服务型制造示范企业”“国家级绿色工厂”“AAA 级两化融合管理体系评定”“湖南省工程研究中心”“湖南省企业技术中心”“湖南省上云上平台标杆企业”“湖南省工业互联网平台”“湖南省工业设计中心”“机械工业质量奖”“湖南省机械工业协会质量标杆”等称号，公司综合实力在行业中处于领先地位。

#### 2、云平台的创新

公司自主开发了国内领先的环卫全产业链大数据云智慧平台，汇集全球智慧，融合“大云物移智”技术，形成了物联网集成应用技术、数据通讯技术、视频指挥调度技术、安全驾驶检测技术、物联网软硬兼容技术、大数据应用技术等核心技术，实现了环保智能装备与服务运营的有机融合，能够实时互联城市服务中的人、车、物、事，达成运营管理的标准化、数字化和智慧化。在智慧服务数字化运营管理体系中，实现了智能少人、安全及低能耗运营，致力打造智慧服务的制高点。

该平台拥有 20 余项智慧城服相关的软件著作权及专利，荣获《2019 年工信部重点行业工业互联网平台试点示范》《2021 移动互联网优秀案例》《2021 年湖南省优秀工业 APP》《2022 年长沙市重点研发计划项目-基于图像识别与 CNN 深度学习算法的垃圾分类收运系统研发及应用》《2022 年湖南长沙智能汽车产业生态火炬计划》等荣誉。目前，平台已为全国超 8 万台产品的客户提供智能服务。

#### 3、新能源的领先

公司率先推动新能源环卫行业发展，拥有全行业最为丰富的新能源产品线。2007 年，公司开始布局新能源环保装备的研发制造，2008 年 7 月推出国内第一台纯电动扫路车，并承担了 2008 年绿色北京奥运的清扫保洁任务。结合公司 30 多年的环卫车专业研发基础，经过十多年的刻苦攻关，公司新能源产品已涵盖清扫、清洗、垃圾收转运、市政等系列 40 多个品种，近 200 款车型，形成了国内品类最全、型号最全的新能源环卫车组合。公司全新推出了行业品种型谱最全的第六代新能源全系列环保装备产品族群，产品覆盖了道路清扫清洗、垃圾转运、市政园林、光伏清洗、移动充电等上百个品种，并且发布了环卫行业首个域控制器平台，全面实现底盘上装控制系统的深度一体化设计，达成硬件平台化、软件集成化、功能模块化、产品场景化，在提升系统性能 15%的基础上，系统成本降低 9%，全面降低客户购车及运营成本，引领新能源环卫创新发展。据国家金融监督管理总局提供的车辆强制险上险数据，2024 年上半年，公司纯电动环卫车辆销售数量为 816 辆，占市场份额 26.5%，位列行业第一。

#### 4、智能清洁机器人首创

公司目前已自主研发智能清洁机器人十余款（含基础款和 5G 智能款），打造出行业领先的智能清洁机器人产品族群。全系列产品深度融合绿色新能源动力、5G+AIOT 集群控制技术、人工智能技术、机器视觉技术、全场景图像识别等关键技术，搭载激光雷达、超声波雷达、高精度差分 GPS、全场景摄像头等多重传感器，实现智能清洁机器人的智慧作业与智能移动，具备多种作业能力适应多个不同种类的场景。公司首创的“5G 云+智能清洁机器人”智慧远程集群作业模式

重新定义了行业工法，大幅度提升行业智能化水平和作业效率，防范环卫工人作业的安全隐患，极大地节省人力成本，经济社会效益显著。

公司 5G 智能清洁机器人集群已在深圳、长沙、苏州等地实现落地运营，打造了智慧城服行业的新标杆，多次被政府部门、相关协会视为 AI 赋能传统环卫行业的技术创新典范，以数字化、信息化为城市环卫作业赋能，着力提高环卫作业智能化能力和水平，提升城市公共服务精细化管理水平，助力打造更精美的人居环境。

## 二、核心竞争力分析

### 1、环保装备持续领先，引领行业发展的优势

公司作为我国环保装备领域的引领者，拥有行业内最前沿的核心技术及最完善的环保装备产品线。在研发方面，公司以企业为主体、市场为导向，实现产学研融合，先后组建七大技术创新平台，为快速研发新产品提供有力支撑。公司成功掌握了新能源环保装备、智能清洁机器人、无人驾驶环卫车辆等多项代表行业发展方向的领先技术，并获政府发放的环卫领域首张无人驾驶路测牌照。公司研发的全球首个智能清洁机器人集群编队已在国家 5A 级长沙橘子洲景区投入使用，5G 无人驾驶智能清洁机器人编队在长沙大学城投入使用；在产品方面，公司构建了国内最为完善的环保装备产品线，涵盖超 400 个型号的产品，能满足全国各地主要应用场景的环保装备需求；在品牌方面，公司作为环保装备领域的开拓者之一，曾取得多项业内首创成果，包括中国第一台干湿两用吸扫式扫路车、中国第一台全液压微型扫路机、中国第一台隧道清洗车、中国第一台纯电动扫路车、中国第一台天然气动力清洗车等。因此，公司在环卫行业具有深厚的历史积淀，以及作为业内第一品牌的强大影响力。

### 2、城市服务的标准化管理，快速增长的优势

公司“作业机械化+运营智能化+服务标准化”的运营模式，构建环卫行业新生态。公司拥有国内首家环保装备全场景试验基地，整体占地面积达 1.5 万 m<sup>2</sup>，以市场为导向分设通用、清扫产品、清洗产品、垃圾产品、转运站、市政产品、新能源产品、园林产品等 8 个试验区以及 24 个试场景，可满足车辆基本性能和各类产品作业能力的综合自主试验需求。此外，公司依托“智云平台”运营智能化，项目服务可实现统一管理、环卫作业资源统一规划；通过可视化监控环卫作业全过程，对环卫事件进行快速应急指挥调度及闭环管理，智能分析每一个项目业务数据，科学改进管控流程，达成“服务标准化”，以智慧赋能环卫精细化管理，实现业务快速增长，打造核心竞争力，引领智慧城服新时代。

2016-2023 年公司新增的城市服务合同总金额分别为 12.37 亿元、55.61 亿元、87.11 亿元、97.20 亿元、125.74 亿元、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 0.55 亿元、3.05 亿元、4.29 亿元、8.55 亿元、12.48 亿元、12.28 亿元、18.19 亿元、15.53 亿元。报告期内，公司在全国 14 个省份总计中标 41 个环卫服务项目，实现新增年化合同额 7.98 亿元，行业排名第二，上半年实现新增合同总额 21.16 亿元。

### 3、新能源环保装备创新赋能，市场优势强力凸显

2024 年上半年，据国家金融监督管理总局提供的车辆强制险上险数据统计，公司纯电动环卫车辆销售数量达 816 辆，市场份额占比 26.5%，位居行业第一。公司新能源环保装备率具备“节能、低噪、长续航”的特性，针对环卫车辆不同作业要求，开发了不同的驱动技术路线，实现综合性能和作业效能的最优。自 2008 年开发第一代纯电动环卫车至今，已更新至第六代新能源产品，拥有可靠的电池安全技术、完善的整车控制技术以及高效的能量管理技术。产品配置了国内最优的原装动力电池包及电池管理系统（BMS），并采用了整车 EMC 接地工艺、控制器集成、一体化电路拓扑结构、行业内最先进的处理器，同时，优化整车高压上下电控制及设计轻量化，开发了能量回馈控制策略，并优化了底盘动力链，从而降低能耗。

### 4、“直修+”智慧管家的服务模式

公司秉持“客户是我们的衣食父母”的核心价值观，将“一切为客户创造价值，超越竞争对手为客户创造价值”定为行动准则，通过建立“峰速关爱”服务品牌，严格执行“1314”服务标准，主动发掘客户需求，对服务内容进行定制化、精细化设计，变被动响应为主动服务，构建了响应速度业界领先的售后服务体系。

公司坚持厂家“直修+”智慧管家的服务模式，基于 29 年直修服务的基础，布局了完善的服务资源，打造了行业覆盖最全面的服务网络。全国设有 366 个直营服务网点，拥有 1000 多名专业服务工程师和 700 多台服务车辆，全国覆盖 421 个“5 心”服务站，提供大修服务、零配件供应、全套解决方案。公司设立了 23 个直属配件中心仓库，拥有完善的配件储备体系和快速的物流供应系统，充分满足全国各地客户需求，并通过配件信息化网络系统对驻外仓库进行超市化管理，有力保障了客户需求。同时，公司持续推进服务数字化、智能化升级，通过智慧售后服务管理平台，实现多渠道介入、一键报修、全程可视等功能，多维度打造极致服务能力，为客户带来行业高标准、至臻完美的服务体验。公司以产品与服务的叠加优势引领环保行业持续发展，创造更加美好的未来。

### 5、企业文化与管理团队优势

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关键组成部分。公司以“让世界更清洁，让未来更美好”为企业使命，秉承“简单、专业、快执行”的企业文化理念，坚守“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，遵循以“产品成功、效率驱动、数

智运营”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为龙头的智能装备和服务的行业引领者。历经多年发展，公司企业文化倡导的精神元素与公司经营目标及日常各项工作紧密融合，指导公司各业务板块、分子公司全面实行对标经营，不断深入推进精细化管理，持续推动各项业务高质量发展。

公司拥有一支务实干练管理团队。该团队认同公司的企业文化，经营理念一致，专业优势互补，职责分工明晰，具有极强的凝聚力与执行力，管理人员不仅拥有丰富的行业经验，还具有前瞻性的视野，能够及时、准确地掌握行业发展动态，敏锐地捕捉到市场机遇。多年来，公司持续推进股权激励计划与员工持股计划，推行基石合伙人、高级合伙人和普通合伙人计划管理团队体系，凝聚了众多具备共同价值观的时代奋进者，构建起企业与核心员工的“事业共同体”，有力推动公司稳定、健康、长远地发展。

### 三、主营业务分析

#### 概述

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	6,232,982,207.46	6,132,630,603.87	1.64%	
营业成本	4,770,737,045.94	4,579,312,227.01	4.18%	
销售费用	336,413,798.31	473,457,848.10	-28.95%	
管理费用	360,547,322.50	345,788,115.45	4.27%	
财务费用	31,257,807.03	35,662,876.84	-12.35%	
所得税费用	37,410,221.91	45,829,136.98	-18.37%	
研发投入	150,964,353.27	175,876,801.19	-14.16%	
经营活动产生的现金流量净额	-182,977,435.32	109,228,033.85	-267.52%	主要系本期销售回款减少所致
投资活动产生的现金流量净额	235,746,558.79	-658,313,837.08	135.81%	主要系本期收回处置子公司款项增加及长期资产支出减少所致
筹资活动产生的现金流量净额	167,615,616.38	-271,787,312.00	161.67%	主要系本期取得银行借款增加及子公司收到少数股东投入增加所致
现金及现金等价物净增加额	219,483,748.74	-819,048,371.88	126.80%	

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

单位：元

	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	6,232,982,207.46	100%	6,132,630,603.87	100%	1.64%
分行业					
智慧城服	5,408,212,206.78	86.77%	5,160,372,869.64	84.15%	4.80%
其他业务	824,770,000.68	13.23%	972,257,734.23	15.85%	-15.17%
分产品					
智能装备	2,242,706,875.32	35.98%	2,566,299,667.08	41.85%	-12.61%



智慧服务	3,165,505,331.46	50.79%	2,594,073,202.56	42.30%	22.03%
其他产品	824,770,000.68	13.23%	972,257,734.23	15.85%	-15.17%
分地区					
国内	6,218,046,533.66	99.76%	6,120,216,410.47	99.80%	1.60%
国外	14,935,673.80	0.24%	12,414,193.40	0.20%	20.31%

占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
智慧城服	5,408,212,206.78	4,192,142,493.24	22.49%	4.80%	7.28%	-1.79%
其他业务	824,770,000.68	578,594,552.70	29.85%	-15.17%	-13.87%	-1.05%
分产品						
智能装备	2,242,706,875.32	1,636,925,714.00	27.01%	-12.61%	-12.81%	0.17%
智慧服务	3,165,505,331.46	2,555,216,779.24	19.28%	22.03%	25.87%	-2.46%
其他产品	824,770,000.68	578,594,552.70	29.85%	-15.17%	-13.87%	-1.05%
分地区						
国内	6,218,046,533.66	4,759,685,829.44	23.45%	1.60%	4.15%	-1.88%
国外	14,935,673.80	11,051,216.50	26.01%	20.31%	21.24%	-0.57%

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

适用 不适用

#### 四、非主营业务分析

适用 不适用

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	-31,212,850.00	-7.07%	---	其中 7,995,438.24 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	-16,768,494.83	-3.80%	---	否
营业外收入	8,042,958.00	1.82%	---	否
营业外支出	17,760,396.76	4.02%	---	否

#### 五、资产及负债状况分析

##### 1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	4,317,409,092.00	14.94%	4,411,376,583.78	15.19%	-0.25%	---
应收账款	6,276,396,916.03	21.72%	5,867,669,476.86	20.20%	1.52%	---
合同资产	81,913,669.40	0.28%	74,803,489.48	0.26%	0.02%	---

存货	885,671,855.41	3.06%	971,229,637.15	3.34%	-0.28%	---
投资性房地产	1,096,000.90	0.00%	1,138,868.60	0.00%	0.00%	---
长期股权投资	669,710,736.30	2.32%	681,629,084.69	2.35%	-0.03%	---
固定资产	2,264,180,994.04	7.83%	2,338,316,124.14	8.05%	-0.22%	---
在建工程	339,461,764.08	1.17%	288,057,018.89	0.99%	0.18%	---
使用权资产	20,790,857.78	0.07%	25,125,671.95	0.09%	-0.02%	---
短期借款	292,887,589.09	1.01%	126,939,855.26	0.44%	0.57%	---
合同负债	342,019,950.97	1.18%	306,777,173.57	1.06%	0.12%	---
长期借款	2,137,066,740.17	7.40%	1,884,356,851.73	6.49%	0.91%	---
租赁负债	12,517,172.10	0.04%	16,170,790.76	0.06%	-0.02%	---
无形资产	5,731,736,846.91	19.83%	5,984,348,824.39	20.60%	-0.77%	---

## 2、主要境外资产情况

适用 不适用

## 3、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
4. 其他权益工具投资	15,352,971.01		-4,630,000.00					15,352,971.01
金融资产小计	15,352,971.01		-4,630,000.00					15,352,971.01
上述合计	15,352,971.01		-4,630,000.00					15,352,971.01
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

## 4、截至报告期末的资产权利受限情况

单位：元

项目	期末账面余额	期末账面价值	受限类型	受限原因
货币资金	181,780,088.72	181,780,088.72	保证和冻结等	保证金、共管账户、诉讼保全冻结
应收票据-银行承兑汇票	937,700.00	937,700.00	背书或贴现	已背书或贴现尚未到期
应收账款	364,796,650.95	343,658,783.50	质押	质押
长期应收款及一年内到期的非流动资产	133,802,107.00	126,205,454.81	带追索权的保理融资、质押	带追索权的保理融资、质押

固定资产	72,439,458.40	17,419,759.17	抵押	抵押
无形资产	84,779,751.51	71,486,964.57	抵押	抵押
泌阳县丰和新能源电力有限公司的 100%股权	106,337,796.56	106,337,796.56	质押	质押[注]
鄱阳县绿色东方再生能源有限公司的 100%股权	79,329,903.62	79,329,903.62	质押	质押[注]
廉江公司 75%的股权	120,436,311.38	120,436,311.38	质押	质押[注]
廉江公司 25%的股权	40,145,437.13	40,145,437.13	冻结	诉讼保全冻结
合计	1,184,785,205.27	1,087,738,199.46	-	-

[注]质押金额系公司享有的各公司净资产份额。

## 六、投资状况分析

### 1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
73,059,000.00	2,156,438.75	3,287.95%

### 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	募集资金总额	募集资金净额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2020年	公开发行可转换公司债券	147,618.96	145,733.62	908.71	39,745.13	0.00	0.00	0.00%	106,849.43	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10亿元人民币(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。其他尚未使用的募集资金6,849.43万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。	0.00
合计	--	147,618.96	145,733.62	908.71	39,745.13	0.00	0.00	0.00%	106,849.43	--	0.00

## 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6月30日,募集资金累计投入39,745.13万元,尚未使用募集资金总额106,849.43万元。

## (2) 募集资金承诺项目情况

☑适用 ☐不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)= (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目										
智慧环卫综合配置中心项目	否	129,638.49	129,638.49	908.71	23,650.00	18.24%	2026年12月31日	4,811.66	不适用	否
补充流动资金	否	16,095.13	16,095.13	0.00	16,095.13	100.00%	不适用	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	908.71	39,745.13	--	--	4,811.66	--	--
超募资金投向										
无										
合计	--	145,733.62	145,733.62	908.71	39,745.13	--	--	4,811.66	--	--
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、用途及使用进展情况	不适用									
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用									
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用									
募集资金投资项目先期投入及置换情况	不适用									
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	适用 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10亿元人民币（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6月30日，公司使用闲置募集资金暂时补充流动资金的余额为100,000.00万元。									
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	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10亿元人民币（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6月30日，公司使用闲置募集资金暂时补充流动资金的余额为100,000.00万元。其他尚未使用的募集资金6,849.43万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。									
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无									

### (3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

## 七、重大资产和股权出售

### 1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

## 2、出售重大股权情况

□适用 不适用

## 八、主要控股参股公司分析

适用 不适用

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	18,162,963,065.60	8,471,375,801.84	5,356,898,523.88	447,529,778.45	395,733,882.32

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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
滦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
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
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
佛山市顺德区源溢水务环保有限公司	转让	资产优化，对公司生产经营和业绩不产生重大影响
佛山市顺德区华清源环保有限公司	转让	资产优化，对公司生产经营和业绩不产生重大影响
佛山市顺德区华盈环保水务有限公司	转让	资产优化，对公司生产经营和业绩不产生重大影响
佛山市顺德区源润水务环保有限公司	转让	资产优化，对公司生产经营和业绩不产生重大影响
佛山市顺德区华博环保水务有限公司	转让	资产优化，对公司生产经营和业绩不产生重大影响

阜南绿色东方环保能源有限公司	转让	资产优化，对公司生产经营和业绩不产生重大影响
----------------	----	------------------------

## 九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

## 十、公司面临的风险和应对措施

### 1、政策风险

随着国家对环境保护和环境治理的日益重视，环保产业也将迎来前所未有的发展机遇，但同时环保行业是典型的政策驱动型行业，对国家产业政策和依赖度较高。宏观经济政策、税收政策、环保产业政策以及环境管理政策的调整，将影响公司的经营业绩。

应对措施：公司将密切关注国家宏观经济政策的变化，加强行业政策信息研究分析，以提高管理人员的科学决策水平，提高公司抵御政策性风险的能力。

### 2、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，处于市场化初级阶段，产业的组织化水平有限，集中度较低。但是，目前行业正处在高速成长期，随着行业的快速发展，环卫行业上下游企业的涉足以及不同领域的新企业的不断加入，市场竞争将不断加剧，公司未来将有可能面临市场占有率下降的风险。

应对措施：公司将继续保持技术驱动的发展策略，确保公司在行业的技术领先，从而巩固公司的行业领先地位。本报告中涉及未来的计划、业绩预测等方面的内容，均不构成本公司对任何投资者及相关人士的承诺。投资者及相关人士均应对此保持足够的风险认识。

## 十一、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

是 否

## 第四节 公司治理

### 一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

#### 1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
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》、《上海证券报》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

### 二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
朱有毅	非独立董事	被选举	2024 年 05 月 20 日	聘任
赖智耀	监事	被选举	2024 年 05 月 20 日	聘任
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	工作原因

### 三、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

### 四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

#### 1、股权激励

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。

## 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 6 月 30 日，公司第二期员工持股计划锁定期届满，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%
金陶陶	副总裁兼董事会秘书	2,462,005	2,462,005	0.08%
焦万江	监事会主席	1,846,504	1,846,504	0.06%
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

适用 不适用

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：

适用 不适用

## 3、其他员工激励措施

适用 不适用

## 第五节 环境和社会责任

### 一、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

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	0.03725mg/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》(DB431356-2017)	0.05604t	/	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	0.0285mg/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》(DB431356-2017)	0.05619t	/	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	1.275mg/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》(DB431356-2017)	1.66568t	/	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	3.591mg/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》(DB431356-2017)	4.40562t	430.5t/a	无
寿县绿色东方新能源有限公司	废气	烟尘	80m烟囱有组织排放	1	主厂房西侧	3.7mg/Nm <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制标准》GB18485-2014	0.799t	12t/a	无
	废气	SO <sub>2</sub>	80m烟囱有组织排放	1	主厂房西侧	47mg/Nm <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制标准》	19.668t	70.8t/a	无

任公司							GB18485-2014			
	废气	NOx	80m 烟囱有组织排放	1	主厂房西侧	146mg/Nm <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制标准》 GB18485-2014	69.256t	144t/a	无
	废气	HCl	80m 烟囱有组织排放	1	主厂房西侧	19.9mg/Nm <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制标准》 GB18485-2014	5.795t	/	无
	废气	CO	80m 烟囱有组织排放	1	主厂房西侧	72mg/Nm <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制标准》 GB18485-2014	7.894t	/	无
	废气	Pb	80m 烟囱有组织排放	1	主厂房西侧	0.00572mg/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	0.000073mg/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	0.000027mg/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#炉)	废气	烟尘	80m 烟囱有组织排放	1	主厂房东侧	1.6mg/m <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制标准》 GB18485-2014	0.152t	/	无
	废气	SO <sub>2</sub>	80m 烟囱有组织排放	1	主厂房东侧	4.5mg/m <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制标准》 GB18485-2014	4.56t	46.8t/a	无
	废气	NOx	80m 烟囱有组织排放	1	主厂房东侧	178mg/m <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制标准》 GB18485-2014	40.15t	104t/a	无
	废气	HCl	80m 烟囱有组织排放	1	主厂房东侧	37.2mg/m <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制标准》 GB18485-2014	10.804t	/	无
	废气	CO	80m 烟囱有组织排放	1	主厂房东侧	18mg/m <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制标准》 GB18485-2014	8.43t	/	无
	废气	Pb	80m 烟囱有组织排放	1	主厂房东侧	2.51×10 <sup>-4</sup> mg/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	主厂房东侧	4×10 <sup>-6</sup> mg/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	主厂房东侧	1.5×10 <sup>-6</sup> mg/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	主厂房东侧	0.030ngTEQ/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#炉)	废气	烟尘	80m 烟囱有组织排放	1	主厂房东侧	1.4mg/m <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制标准》 GB18485-2014 及设计排放限值	0.368t	9.12t/a	无
	废气	SO <sub>2</sub>	80m 烟囱有组织排放	1	主厂房东侧	2.2mg/m <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制标准》 GB18485-2014 及设计排放限值	2.9t	45.6t/a	无
	废气	NOx	80m 烟囱有组织排放	1	主厂房东侧	169mg/m <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制标准》 GB18485-2014 及设计排放限值	42.05t	182.4t/a	无



	废气	HCl	80m 烟囱有组织排放	1	主厂房东侧	12.7mg/m <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制标准》GB18485-2014 及设计排放限值	2.645t	/	无
	废气	CO	80m 烟囱有组织排放	1	主厂房东侧	22mg/m <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制标准》GB18485-2014 及设计排放限值	3.118t	/	无
	废气	Pb	80m 烟囱有组织排放	1	主厂房东侧	2.68×10 <sup>-4</sup> mg/m <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制标准》GB18485-2014 及设计排放限值	/	/	无
	废气	Cd	80m 烟囱有组织排放	1	主厂房东侧	4×10 <sup>-6</sup> mg/m <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制标准》GB18485-2014 及设计排放限值	/	/	无
	废气	Hg	80m 烟囱有组织排放	1	主厂房东侧	1.5×10 <sup>-6</sup> mg/m <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制标准》GB18485-2014 及设计排放限值	/	/	无
	废气	二噁英	80m 烟囱有组织排放	1	主厂房东侧	0.0083ngTEQ/Nm <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制标准》GB18485-2014 及设计排放限值	/	/	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	2.6mg/m <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制标准》GB18485-2014	0.576t	/	无
	废气	SO <sub>2</sub>	80m 烟囱有组织排放	1	主厂房西侧	36.1mg/m <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制标准》GB18485-2014	13.65t	58t/a	无
	废气	NO <sub>x</sub>	80m 烟囱有组织排放	1	主厂房西侧	201mg/m <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制标准》GB18485-2014	76.29t	148.85t/a	无
	废气	HCl	80m 烟囱有组织排放	1	主厂房西侧	14.9mg/m <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制标准》GB18485-2014	5.7t	/	无
	废气	CO	80m 烟囱有组织排放	1	主厂房西侧	10.4mg/m <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制标准》GB18485-2014	1.5t	/	无
	废气	Pb	80m 烟囱有组织排放	1	主厂房西侧	0.0128mg/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	0.000309mg/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
仙桃绿色 东方环保 发电有限 公司(2# 炉)	废气	二噁英	80m 烟囱有组织排放	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
	废气	烟尘	80m 烟囱有组织排放	1	主厂房西侧	0.7mg/m <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制标准》GB18485-2014	0.103t	/	无
	废气	SO <sub>2</sub>	80m 烟囱有组织排放	1	主厂房西侧	20.3mg/m <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制标准》GB18485-2014	5.119t	58t/a	无
	废气	NO <sub>x</sub>	80m 烟囱有组织排放	1	主厂房西侧	177.9mg/m <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制标准》GB18485-2014	46.475t	148.85t/a	无
	废气	HCl	80m 烟囱有组织排放	1	主厂房西侧	5.05mg/m <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制标准》GB18485-2014	4.784t	/	无
	废气	CO	80m 烟囱有组织排放	1	主厂房西侧	18.31mg/m <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制标准》	0.728t	/	无

							GB18485-2014			
	废气	Pb	80m 烟囱有组织排放	1	主厂房西侧	0.0143mg/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	0.000325mg/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	1.116mg/Nm <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制标准》 GB18485-2014	0.292t	12t/a	无
	废气	SO <sub>2</sub>	80m 烟囱有组织排放	1	主厂房北侧	37.084mg/Nm <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制标准》 GB18485-2014	16.6741t	80t/a	无
	废气	NO <sub>x</sub>	80m 烟囱有组织排放	1	主厂房北侧	184.20mg/Nm <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制标准》 GB18485-2014	82.4917t	250t/a	无
	废气	HCl	80m 烟囱有组织排放	1	主厂房北侧	32.082mg/Nm <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制标准》 GB18485-2014	14.44t	/	无
	废气	CO	80m 烟囱有组织排放	1	主厂房北侧	2.017mg/Nm <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制标准》 GB18485-2014	0.443t	/	无
	废气	Pb	80m 烟囱有组织排放	1	主厂房北侧	0.019mg/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	0.000435mg/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	0.000139mg/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	0.027ngTEQ/m <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制标准》 GB18485-2014	/	/	无
泌阳县丰和新能源电力有限公司	废气	烟尘	80m 烟囱有组织排放	1	主厂房南侧	0.786mg/Nm <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制标准》 GB18485-2014	0.211t	10.95t/a	无
	废气	SO <sub>2</sub>	80m 烟囱有组织排放	1	主厂房南侧	43.07mg/Nm <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制标准》 GB18485-2014	14.85t	31.68t/a	无
	废气	NO <sub>x</sub>	80m 烟囱有组织排放	1	主厂房南侧	175.25mg/Nm <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制标准》 GB18485-2014	63.27t	159.72t/a	无
	废气	HCl	80m 烟囱有组织排放	1	主厂房南侧	30.78mg/Nm <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制标准》 GB18485-2014	10.933t	/	无
	废气	CO	80m 烟囱有组织排放	1	主厂房南侧	6.06mg/Nm <sup>3</sup>	《生活垃圾焚烧污染控制标准》 GB18485-2014	2.36t	/	无
	废气	Pb	80m 烟囱有组织排放	1	主厂房南侧	0.0027mg/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	主厂房南侧	0.00031mg/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	0.245816t	/	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	0.0045326t	/	无
	废气	氨	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	0.3027656t	/	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	0.00472196t	/	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	0.031088t	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	0.0041884t	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	0.40458t	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	0.937274t	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	0.019283027t	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。

#### 突发环境事件应急预案

公司所有环境监管重点单位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 年上半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 年上半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。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 年上半年环保投入约 2,100 万元，同时按照相关法律法规要求依法依规缴纳环保税 10,374.99 元。

### 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 年上半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。

### 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
无	无	无	无	无	无

### 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。

### 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

公司通过生活垃圾焚烧发电、餐厨垃圾资源化利用、污水处理等环保产业模式合理利用废弃资源并有效减少环境碳排放，其中生活垃圾焚烧发电项目，每度电温室气体减排量约为 0.78-1.32kg，单吨垃圾温室气体减排量约为 0.36tCO<sub>2</sub>e，减排效果良好。

### 其他环保相关信息

无。

## 二、社会责任情况

报告期内，公司高度重视企业社会责任工作，积极履行企业公民应尽的义务，承担社会责任，坚持为客户创造价值、为员工创造机会、为股东创造回报、为社会创造财富，对经济社会的和谐发展、自然环境和资源的平衡利用贡献出自己的力量，对员工、客户、供应商等利益相关方也承担相应的责任，促进了公司与社会各利益相关方的全面、协调发展。2024 年上半年公司社会责任履行情况如下：

### 1、股东和投资者权益保护

公司坚持诚信守法经营、规范内部管理，以稳定的经营业绩回报股东。

#### （1）保障股东分红权

为确保公司利润分配政策的连续性和稳定性，在公司盈利且现金流满足公司正常经营的情况下，公司将积极采取现金分红，并严格执行现金分红政策。做到保障所有股东和投资者享有法律、法规、规章所规定的各项合法权益。

#### （2）保障股东知情权

公司依据《公司法》、《证券法》等法律法规、规范性文件要求，制定了符合公司发展要求的各项规章制度，明确股东大会、董事会、监事会各项议事规则，不断完善公司法人治理结构和内部控制体系，规范运作，不断提高信息披露质量，通过及时、真实、准确、完整的信息披露，公平对待所有投资者，保障股东知情权。

### （3）保持与投资者良好沟通

公司设立了投资者电话专线、传真和电子邮件，通过深交所投资者互动平台等多渠道与投资者保持紧密交流和互动。通过股东大会、投资者交流会、网上业绩说明会、电话交流等各种方式与投资者保持充分的沟通及信息交流，方便快捷地传达公司信息及经营情况。

## 2、职工权益保护

公司始终坚持以人为本的管理理念，把员工视为公司最宝贵的资源和财富。

### （1）关注员工成长

公司设置文化日为员工安排丰富多彩的文化活动，传递公司文化理念、充分挖掘员工的潜能和兴趣，丰富员工的业余生活，在工作之余加强了员工之间的交流，提高团队凝聚力。3月29日，值公司八周年司龄庆典，盈峰环境在顺德、长沙、上虞三地同步举办主题为“无限热爱，“8”握未来”的八周年司龄庆典，并对司龄满三周年、五周年的员工进行荣誉授予和相应的纪念品发放，以提升员工认同感、归属感，形成良好的企业向心力和凝聚力，共赴美好。

### （2）培养新生代力量

7月11日，公司举办“青春满盈 峰采绽放”2024届青苗训练营在长沙产业园正式开营，来自五湖四海的上百名青苗生告别校园、迈入社会、走进盈峰，开启人生职业生涯的第一段旅程，在为期7天的学习培训中，深入体验盈峰文化魅力，用青春的激情，赢来职场的华丽战袍，成为盈峰环境永续发展的“生力军”。

## 3、客户和消费者权益保护

公司致力于为客户提供超值服务，重视保护消费者的合法权益。

### （1）加大科研力度为客户创造价值

6月5日，公司2024年新品推介会全新发布“智慧环卫作业舱”与全系革新的“智能驾驶”技术，现场展示路演7款技术应用新品，盈峰环境行业首创的“智慧环卫作业舱”的智能化水平相当于5岁儿童的智力，具备智操控、智管理、智交互、智升级四大特点，可搭载应用于不同的新能源环卫装备，拥有AI自动优化清扫路线、自动调整作业强度、数据智能分析、人机语音交互、环卫运营管理云平台互联等多项功能，搭载应用可实现设备变频节能、节水15.2%，出勤率提升17.5%等多项领域优化，进一步提升新能源环卫装备的智能化水平。同时，智慧环卫作业舱具备的OTA远程升级功能，可实现“按需进化，持续升级”，目前已经具备大规模商用的技术条件，为环卫装备插上“智慧”的双翼。

### （2）极力满足客户需求

公司推出全新的“峰速关爱”服务品牌，致力于为客户带来全新的满分体验。公司全新“峰速关爱”服务品牌围绕产品设备生命周期管理重新定义客户服务标准，全新打造“1314”服务标准——“1刻钟响应客户；30分钟出发，2小时到达主要服务区域；1天内处理完毕一般故障，3天内处理完毕重大故障；每季度免费主动服务4次”，快速响应，快速解决客户面临的问题。

### （3）主动解决售后问题

为打造智慧管家服务新风尚，公司构筑智慧售后服务管理平台，对服务工单、配件交付及后市场结算进行了智能化管理。通过实现总库与分库服务站的库存共享与“订单-调货-采购-发运-签收”整个流程的透明化监控，大幅提高了服务效率。此外，客户还能实时在线监控服务进度，真正做到服务过程一目了然，让客户倍感安心。

## 4、保护生态环境和可持续发展

公司始终高度重视保护生态环境和可持续发展的工作。

### （1）积极推动绿色发展

公司在顺德勒流城南公园、博澳城设立“低碳小屋”，每个低碳小屋选址于居民小区附近，居民在家门口就可以进行垃圾分类回收。试运行以来，城南公园低碳小屋平均每天回收 700 公斤可回收物，目前已经成为了周边居民垃圾分类、低碳回收的便民小屋。低碳小屋投入运行后，通过精细化的分拣工艺，做到应收尽收，应分尽分，无缝对接利废企业，减少周转的环节，降低清运的成本，提高资源利用率。同时，低碳小屋还进行了标准化建设，配有垃圾分类宣传内容，设有可回收物样品展示区，通过直观的实物告诉居民可回收物的款式和分类收纳方法，提升居民垃圾分类知识水平。

#### （2）节能减排降低消耗

公司业务范围符合国家对环境保护和环境治理的政策要求，在产生经济效益的同时也创造了良好的生态效益与社会效益，以实际行动为环保贡献力量。在项目建设和运营过程中，严格遵守所在地环境保护相关法律法规的要求，重视污染防治、生态保护等工作的持续开展，得到广大业主及所在地政府的肯定。在日常经营管理中，公司将节能减排、降低消耗落实到工作细节当中，倡导全体员工节约用电、用水。实施推广公司协同办公系统等电子网络工具，在提升工作效率的同时，实现了资源共享和远程、无纸化办公。

### 5、公共关系和社会公益活动

公司严格遵守法律法规，积极践行和承担社会责任。

#### （1）踊跃参与帮扶助困工作

2024 年上半年，公司积极参与到上虞第四轮帮扶助困慈善基金认捐、6 月 30 日广东扶贫济困日以及其他各类救助帮扶基金会公益捐赠、残疾人帮扶基金捐赠中，认捐各类的善款用途涵盖了扶贫助困、爱心助学、助医助老、暖心助灾、创新扶贫、助力公益工程等帮扶项目，为慈善救助、扶贫济困工作助力。

#### （2）热衷参与乡村振兴活动

2024 年 6 月，公司积极响应广东省 2024 年“6·30”助力乡村振兴活动号召，参与到顺德、深圳等多地的“6·30”活动中。此外，盈峰环境以项目为驻点，也参与到各地的乡村振兴捐赠，积极认捐善款用于对口帮扶协作地区乡村振兴项目，持续提升乡村基础设施建设水平、乡村教育和医疗健康水平，推进宜居宜业和美乡村建设，为推动城乡区域协调发展向更高水平更高质量作出贡献。

#### （3）紧急支援各地开展抢险救援工作

2024 年 6-8 月，我国黄山、皖南、郴州、常德、岳阳、湘潭等地相继遭遇极端强降雨，引发严重洪涝灾害。盈峰环境应急救援队分别与当地政府及救援部门进行紧密对接，详细了解了灾区实际情况与具体需求，随后迅速制定针对性的应急救援方案，除应急救援队、救援设备第一时间到达灾区紧急驰援外，捐助各类物资及灾后重建资金超 10 万。

#### （4）积极举办环保公益讲座

公司以项目所在地为抓手，持续走入社区，走进学校，开展多场垃圾分类公益讲座，讲座、有奖问答、发放传单等多措并举，以学生为主要教育对象，从培养孩子、居民的垃圾分类能力着手，进一步推动城乡生活垃圾分类工作落地，号召群众积极参与垃圾分类，共建文明生态环境。

## 第六节 重要事项

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

适用 不适用

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	该承诺已履行完毕，承诺人严格遵守了上述承诺。
	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。	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，对比项目承诺少5100吨；九江项目未开工建设。
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		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106,222,592.96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99,229,334.96元。				

### 二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

### 三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

### 四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

### 五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

### 六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

### 七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

### 八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
未达到重大诉讼披露标准的其他诉讼汇总	37,470.57	否	部分已结案,部分审理中	无重大影响	按判决/调解结果执行	-	-

### 九、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

### 十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用



## 十一、重大关联交易

### 1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额（万元）	占同类交易金额的比例	获批的交易额度（万元）	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	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	商品销售	商品交易	市场价格	--	68.18	0.01%	800	否	依合同约定支付	--	2024 年 04 月 29 日	巨潮资讯网
中联重科公司	本公司持股 5% 以上的股东	商品采购	商品交易	市场价格	--	2,573.62	1.28%	9,000	否	依合同约定支付	--	2024 年 04 月 29 日	巨潮资讯网
合计				--	--	2,641.80	--	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）							无						
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	0	0	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。

## 十二、重大合同及其履行情况

### 1、托管、承包、租赁事项情况

#### （1）托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

#### （2）承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

#### （3）租赁情况

适用 不适用

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 1-6 月应付租金为 66.72 万元，实际支付 66.72 万元，截至 2024 年 6 月 30 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	1,760.10	2021年06月30日	1,760.10	连带责任担保	无	--	三年	否	否
买方信贷业务	2024年04月29日	3,678.92	2021年08月31日	3,678.92	连带责任担保	无	--	四年	否	否
买方信贷业务	2024年04月29日	926.65	2022年06月27日	926.65	连带责任担保	无	--	三年	否	否
买方信贷业务	2024年04月29日	4,815.12	2022年09月05日	4,815.12	连带责任担保	无	--	两年	否	否
买方信贷业务	2024年04月29日	2,686.30	2022年09月18日	2,686.30	连带责任担保	无	--	一年	否	否
买方信贷业务	2024年04月29日	36,132.91	--	--		--	--	--	--	--
报告期内审批的对外担保额度合计（A1）		50,000.00		报告期内对外担保实际发生额合计（A2）						13,867.09
报告期末已审批的对外担保额度合计（A3）		50,000.00		报告期末实际对外担保余额合计（A4）						13,867.09
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
茂名市盈峰环境水处理技术有限公司	2017年12月26日	15,000.00	2018年03月20日	8,938.55	连带责任担保	无	--	十五年	否	是
长沙中	2019年	10,000.	2020年	2,000.0	连带责	无	--	五年	否	是

联长高环境产业有限责任公司	10月24日	00	03月25日	0	任担保					
通山县通大水治理技术有限公司	2020年04月25日	6,000.00	2021年02月01日	905.00	连带责任担保	无	--	十八年	否	是
仙桃盈和环保有限公司	2020年08月21日	30,100.00	2021年01月20日	11,350.00	连带责任担保	无	--	十五年	否	是
常德泽联环境服务有限公司	2021年04月23日	12,000.00	2021年05月26日	11,700.00	连带责任担保	无	--	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	8,000.00	2021年06月08日	7,250.00	连带责任担保	无	--	十三年	否	是
廉江市绿色东方新能源有限公司	2022年04月30日	27,563.00	2022年05月25日	16,345.81	连带责任担保	无	--	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	27,870.00	2022年06月07日	24,340.00	连带责任担保	无	--	十三年	否	是
湘潭盈联环境产业有限公司	2022年04月30日	15,000.00	2022年07月05日	4,000.00	连带责任担保	无	--	十年	否	是
铜仁市碧江区中峰环境产业有限公司	2022年04月30日	14,300.00	2022年08月19日	8,450.00	连带责任担保	无	--	十五年	否	是
寿县绿色东方新能源有限责任公司	2022年04月30日	9,221.00	2022年11月10日	6,898.37	连带责任担保	无	--	十五	否	是
淮安盈合环境科技有限公司	2022年08月25日	15,000.00	2022年12月26日	5,345.00	连带责任担保	无	--	十五年	否	是
鄱阳县绿色东方再生能源有限公司	2022年08月25日	25,000.00	2023年04月26日	24,000.00	连带责任担保	无	--	十年	否	是

泌阳县丰和新能源电力有限公司	2023年04月25日	22,000.00	2022年05月23日	20,852.00	连带责任担保	无	--	十四年	否	是
浙江上风高科专风实业股份有限公司	2024年04月29日	28,600.00	2023年02月03日	7,193.08	连带责任担保	无	--	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	15,000.00	2023年07月24日	8,015.51	连带责任担保	无	--	一年	否	是
广东盈峰科技有限公司	2024年04月29日	5,000.00	2023年08月16日	1,435.63	连带责任担保	无	--	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	30,000.00	2023年10月31日	22,000.00	连带责任担保	无	--	一年	否	是
盈峰中联城市环境服务有限公司	2024年04月29日	3,000.00	2023年11月19日	461.55	连带责任担保	无	--	一年	否	是
广东盈峰智能环卫科技有限公司	2024年04月29日	5,000.00	2024年05月21日	2,000.00	连带责任担保	无	--	两年	否	是
浙江上风高科专风实业股份有限公司	2024年04月29日	22,350.00	2024年05月22日	12,184.66	连带责任担保	无	--	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	54,050.00	--	--	--	--	--	--		
浙江优力仕电驱动科技有限公司	2024年04月29日	28,000.00	--	--	--	--	--	--		
醴陵兆阳环保有限公司	2024年04月29日	50,000.00	--	--	--	--	--	--		

司											
长沙中 标环境 产业有 限公司	2024 年 04 月 29 日	5,000.0 0	--	--	--	--	--	--			
永顺中 峰经投 环境科 技有限 公司	2024 年 04 月 29 日	3,000.0 0	--	--	--	--	--	--			
湖北峰 和新材 料有限 公司	2024 年 04 月 29 日	20,000. 00	--	--	--	--	--	--			
其他控 股子公 司	2024 年 04 月 29 日	10,000. 00	--	--	--	--	--	--			
报告期内审批对子 公司担保额度合计 (B1)		279,000.00									53,290.43
报告期末已审批的 对子公司担保额度 合计 (B3)		516,054.00									205,665.16
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)			--	报告期内对子公司 担保实际发生额合 计 (C2)							--
报告期末已审批的 对子公司担保额度 合计 (C3)			--	报告期末对子公司 实际担保余额合计 (C4)							--
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)		329,000.00		报告期内担保实际 发生额合计 (A2+B2+C2)							67,157.52
报告期末已审批的 担保额度合计 (A3+B3+C3)		566,054.00		报告期末实际担保 余额合计 (A4+B4+C4)							219,532.25
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资 产的比例											12.62%
其中:											
为股东、实际控制人及其关联方提供担保 的余额 (D)											0.00
直接或间接为资产负债率超过 70%的被担 保对象提供的债务担保余额 (E)											158,820.97
担保总额超过净资产 50%部分的金额 (F)											0.00
上述三项担保金额合计 (D+E+F)											158,820.97
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				无							

的情况说明（如有）	
违反规定程序对外提供担保的说明（如有）	无

### 3、委托理财

适用 不适用

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	自有资金	240,000	33,000	0	0
合计		240,000	33,000	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

### 4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

## 十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

## 十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

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%	250	0	0	-12,600,613	-12,600,363	3,165,433,838	99.95%
1、人民币普通股	3,178,034,201	99.95%	250	0	0	-12,600,613	-12,600,363	3,165,433,838	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%	250	0	0	-12,565,382	-12,565,132	3,166,941,538	100.00%

## 股份变动的的原因

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、截至 2024 年 6 月 30 日，公司可转换公司债券“盈峰转债”累计转股股数为 17,194 股。其中，2024 年上半年累计转股数量为 250 股，公司无限售条件股份增加 250 股；
- 3、截至 2024 年 6 月 30 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。

## 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》同意公司拟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 250 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。

## 股份回购的实施进展情况

适用 不适用

## 采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

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

适用 不适用

报告期内，公司股本由 3,179,506,670 股减少至 3,166,941,538 股，致使公司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相应增厚，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影响较小。

## 公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

## 2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

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

## 二、证券发行与上市情况

适用 不适用

## 三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	34,978			报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	0			
持股 5%以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况（不含通过转融通出借股份）								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持有的普通股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的普通股数量	持有无限售条件的普通股数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
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	471,660,000
中联重科股份有限公司	境内非国有法人	12.61%	399,214,659	0	0	399,214,659	不适用	0
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	100,000,000
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一期员工持股计划	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
陈利源	境内自然人	0.98%	31,018,000	0	0	31,018,000	不适用	0
广东恒健资本管理有限公司	国有法人	0.89%	28,059,147	0	0	28,059,147	不适用	0

香港中央 结算有限 公司	境外法人	0.83%	26,179,455	-1,011, 396	0	26,179,455	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名普通股股东的情况（如有）（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 11）	无。							
前 10 名无限售条件普通股股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）								
股东名称	报告期末持有无限售条件普通股股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
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					
陈利源	31,018,000	人民币普通股	31,018,000					
广东恒健资本管理有限公司	28,059,147	人民币普通股	28,059,147					
香港中央结算有限公司	26,179,455	人民币普通股	26,179,455					
前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明	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—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。

#### 四、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

姓名	职务	任职状态	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	期末持股数（股）	期初被授予的限制性股票数	本期被授予的限制性股票数	期末被授予的限制性股票数
----	----	------	----------	-------------	-------------	----------	--------------	--------------	--------------

							量（股）	量（股）	量（股）
朱有毅	董事	现任	46,975	0	0	46,975	0	0	0
焦万江	监事会主席	离任	308,692	0	0	308,692	0	0	0
合计	--	--	355,667	0	0	355,667	0	0	0

## 五、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

## 第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

## 第九节 债券相关情况

适用 不适用

### 一、企业债券

适用 不适用

报告期公司不存在企业债券。

### 二、公司债券

适用 不适用

报告期公司不存在公司债券。

### 三、非金融企业债务融资工具

适用 不适用

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、修正情况

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。

#### 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年5月10日至2026年11月3日	14,761,896	1,476,189,600.00	140,900.00	17,194	0.00%	1,476,048,700.00	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	华夏基金一和谐健康保险股份有限公司一万能一华夏基金一华璟固收1号单一资产管理计划	其他	556,504	55,650,400.00	3.77%
2	上海合晟资产管理股份有限公司一合晟同晖固定收益1号创新投资基金	其他	550,144	55,014,400.00	3.73%
3	人民养老稳健双利固定收益型养老金产品一中国工商银行股份有限公司	其他	510,449	51,044,900.00	3.46%
4	中信证券一三一重工股份有限公司一中信证券三一尊享定制1号单一资产管理计划	其他	460,310	46,031,000.00	3.12%
5	中国石油天然气集团公司企业年金计划一中国工商银行股份有限公司	其他	385,157	38,515,700.00	2.61%
6	中国民生银行股份有限公司一安信稳健增值灵活配置混合型证券投资基金	其他	381,649	38,164,900.00	2.59%
7	中国工商银行股份有限公司一兴全恒益债券型证券投资基金	其他	360,000	36,000,000.00	2.44%
8	华夏基金延年益寿固定收益型养老金产品一中国农业银行股份有限公司	其他	351,006	35,100,600.00	2.38%
9	全国社保基金二零二组合	其他	345,045	34,504,500.00	2.34%
10	基本养老保险基金一零七组合	其他	283,570	28,357,000.00	1.92%

### 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](http://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、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	1.88	1.75	7.43%
资产负债率	38.24%	38.39%	-0.15%
速动比率	1.75	1.62	8.02%
	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	38,215.66	32,778.05	16.59%
EBITDA 全部债务比	8.50%	8.07%	0.43%
利息保障倍数	5.98	6.25	-4.32%
现金利息保障倍数	-1.88	4.07	-146.19%
EBITDA 利息保障倍数	10.85	10.97	-1.09%
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

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

### 二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

#### 1、合并资产负债表

编制单位：盈峰环境科技集团股份有限公司

2024 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
<b>流动资产：</b>		
货币资金	4,317,409,092.00	4,411,376,583.78
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	330,000,000.00	
衍生金融资产		
应收票据	937,700.00	4,947,131.83
应收账款	6,276,396,916.03	5,867,669,476.86
应收款项融资	107,884,653.96	146,814,501.64
预付款项	153,623,306.34	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	220,827,708.69	316,661,073.26
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	885,671,855.41	971,229,637.15
其中：数据资源		
合同资产	81,913,669.40	74,803,489.48
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	390,970,109.06	552,082,464.00
其他流动资产	467,806,970.80	523,880,405.80
流动资产合计	13,233,441,981.69	13,009,705,810.46
<b>非流动资产：</b>		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		

长期应收款	655,916,912.11	423,098,527.59
长期股权投资	669,710,736.30	681,629,084.69
其他权益工具投资	15,352,971.01	15,352,971.01
其他非流动金融资产		
投资性房地产	1,096,000.90	1,138,868.60
固定资产	2,264,180,994.04	2,338,316,124.14
在建工程	339,461,764.08	288,057,018.89
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	20,790,857.78	25,125,671.95
无形资产	5,731,736,846.91	5,984,348,824.39
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉	5,316,896,755.15	5,645,365,375.67
长期待摊费用	30,978,631.64	31,130,797.49
递延所得税资产	120,335,914.84	116,448,305.64
其他非流动资产	498,437,041.11	488,484,179.84
非流动资产合计	15,664,895,425.87	16,038,495,749.90
资产总计	28,898,337,407.56	29,048,201,560.36
流动负债：		
短期借款	292,887,589.09	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	1,539,380,206.65	2,294,276,551.46
应付账款	2,975,669,015.75	2,918,543,704.46
预收款项		
合同负债	342,019,950.97	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	392,857,440.63	490,900,839.98
应交税费	140,478,190.30	124,031,931.13
其他应付款	1,103,593,944.34	709,941,824.77
其中：应付利息		
应付股利	395,867,692.25	
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	215,880,841.34	405,027,444.29
其他流动负债	45,458,551.96	36,931,126.97
流动负债合计	7,048,225,731.03	7,413,370,451.89
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	2,137,066,740.17	1,884,356,851.73
应付债券	1,393,215,952.22	1,360,603,802.12

其中：优先股		
永续债		
租赁负债	12,517,172.10	16,170,790.76
长期应付款	293,219,893.21	302,949,472.95
长期应付职工薪酬		
预计负债	1,386,708.77	1,994,511.41
递延收益	111,666,441.40	115,340,494.42
递延所得税负债	43,889,964.25	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	4,001,111,020.26	3,736,783,651.38
负债合计	11,049,336,751.29	11,150,154,103.27
所有者权益：		
股本	3,166,941,538.00	3,179,506,670.00
其他权益工具	266,914,352.67	266,914,714.33
其中：优先股		
永续债		
资本公积	9,556,506,941.45	9,661,398,721.27
减：库存股		94,132,795.17
其他综合收益	-4,630,000.00	-4,630,000.00
专项储备		
盈余公积	382,957,934.14	379,017,020.19
一般风险准备		
未分配利润	4,030,478,799.96	4,049,434,826.11
归属于母公司所有者权益合计	17,399,169,566.22	17,437,509,156.73
少数股东权益	449,831,090.05	460,538,300.36
所有者权益合计	17,849,000,656.27	17,898,047,457.09
负债和所有者权益总计	28,898,337,407.56	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	1,033,545,492.31	564,746,779.67
交易性金融资产	170,000,000.00	
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	0.00	0.00
应收款项融资	9,229,143.04	43,226,079.68
预付款项	450,230.71	450,233.21
其他应收款	3,920,454,190.54	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	5,133,679,056.60	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	16,940,959,725.78	16,970,439,351.38
其他权益工具投资	15,352,971.01	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	1,220,018.04	1,830,027.06
无形资产	414,548.83	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	16,957,947,263.66	16,988,366,884.73
资产总计	22,091,626,320.26	22,067,637,139.95
流动负债：		
短期借款	3,002,750.00	8,006,821.92
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	16,463,125.07	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		3,603,061.04
应交税费	6,680,093.61	6,535,689.77
其他应付款	1,164,091,913.46	783,282,804.29
其中：应付利息		
应付股利	395,867,692.25	
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	12,188,542.22	12,180,055.74
其他流动负债		
流动负债合计	1,203,563,932.29	849,308,099.97
非流动负债：		
长期借款	43,542,864.00	48,985,720.00
应付债券	1,393,215,952.22	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	1,210,699.17	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	1,440,969,515.39	1,414,779,470.34
负债合计	2,644,533,447.68	2,264,087,570.31
所有者权益：		
股本	3,166,941,538.00	3,179,506,670.00
其他权益工具	266,914,352.67	266,914,714.33
其中：优先股		
永续债		
资本公积	15,243,097,289.61	15,324,662,735.39
减：库存股		94,132,795.17
其他综合收益	-4,630,000.00	-4,630,000.00
专项储备		
盈余公积	348,737,544.72	344,796,630.77
未分配利润	426,032,147.58	786,431,614.32
所有者权益合计	19,447,092,872.58	19,803,549,569.64
负债和所有者权益总计	22,091,626,320.26	22,067,637,139.95

### 3、合并利润表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
一、营业总收入	6,232,982,207.46	6,132,630,603.87
其中：营业收入	6,232,982,207.46	6,132,630,603.87
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	5,672,613,045.49	5,627,488,215.69
其中：营业成本	4,770,737,045.94	4,579,312,227.01
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	22,692,718.44	17,390,347.10
销售费用	336,413,798.31	473,457,848.10
管理费用	360,547,322.50	345,788,115.45
研发费用	150,964,353.27	175,876,801.19
财务费用	31,257,807.03	35,662,876.84
其中：利息费用	76,083,061.07	78,017,788.71

利息收入	43,221,046.27	34,133,285.46
加：其他收益	47,952,260.68	47,396,303.30
投资收益（损失以“—”号填列）	-31,212,850.00	15,709,029.47
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	7,995,438.24	6,241,950.13
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“—”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“—”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）		
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-110,093,931.73	-107,254,532.76
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-16,768,494.83	-12,204,014.04
资产处置收益（损失以“—”号填列）	880,850.33	-1,469,547.34
三、营业利润（亏损以“—”号填列）	451,126,996.42	447,319,626.81
加：营业外收入	8,042,958.00	9,187,130.48
减：营业外支出	17,760,396.76	6,573,347.68
四、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	441,409,557.66	449,933,409.61
减：所得税费用	37,410,221.91	45,829,136.98
五、净利润（净亏损以“—”号填列）	403,999,335.75	404,104,272.63
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	403,999,335.75	404,104,272.63
2. 终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1. 归属于母公司股东的净利润（净亏损以“—”号填列）	380,852,580.05	373,185,007.21
2. 少数股东损益（净亏损以“—”号填列）	23,146,755.70	30,919,265.42
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值		

变动		
5. 其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
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	403,999,335.75	404,104,272.63
归属于母公司所有者的综合收益总额	380,852,580.05	373,185,007.21
归属于少数股东的综合收益总额	23,146,755.70	30,919,265.42
八、每股收益：		
(一) 基本每股收益	0.12	0.12
(二) 稀释每股收益	0.12	0.12

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 年半年度	2023 年半年度
一、营业收入	405,165.79	0.00
减：营业成本	0.00	0.00
税金及附加	33,037.63	8,679.45
销售费用		
管理费用	2,735,049.16	2,271,247.05
研发费用		
财务费用	-16,774,157.10	-23,135,039.37
其中：利息费用	33,924,171.92	36,206,449.71
利息收入	50,733,266.87	59,408,444.20
加：其他收益	46,474.64	82,167.68
投资收益（损失以“—”号填列）	23,780,666.49	14,322,388.26
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	14,768,091.62	13,914,344.26
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）	-131,558.38	1,569,491.35
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）	38,106,818.85	36,829,160.16
加：营业外收入	2,321,572.93	1,226,028.66
减：营业外支出	1,019,252.32	
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	39,409,139.46	38,055,188.82
减：所得税费用		
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	39,409,139.46	38,055,188.82
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	39,409,139.46	38,055,188.82
（二）终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	39,409,139.46	38,055,188.82
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		



## 5、合并现金流量表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	5,274,505,969.97	5,747,457,609.05
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	9,022,230.59	18,037,314.42
收到其他与经营活动有关的现金	1,063,849,586.90	821,028,306.94
经营活动现金流入小计	6,347,377,787.46	6,586,523,230.41
购买商品、接受劳务支付的现金	3,881,165,847.06	3,804,179,187.05
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	1,394,913,162.23	1,236,624,049.92
支付的各项税费	187,034,934.72	160,295,084.93
支付其他与经营活动有关的现金	1,067,241,278.77	1,276,196,874.66
经营活动现金流出小计	6,530,355,222.78	6,477,295,196.56
经营活动产生的现金流量净额	-182,977,435.32	109,228,033.85
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	3,956,040.00	
取得投资收益收到的现金	197,456,293.40	15,093,598.58
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	5,321,733.24	1,132,049.63
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	252,118,117.72	497,504.92
收到其他与投资活动有关的现金	3,240,606,715.97	1,279,800,000.00
投资活动现金流入小计	3,699,458,900.33	1,296,523,153.13
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	383,712,341.54	522,993,517.25
投资支付的现金		2,000,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		43,472.96
支付其他与投资活动有关的现金	3,080,000,000.00	1,429,800,000.00
投资活动现金流出小计	3,463,712,341.54	1,954,836,990.21

投资活动产生的现金流量净额	235,746,558.79	-658,313,837.08
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	18,555,000.00	780,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	18,555,000.00	780,000.00
取得借款收到的现金	1,032,115,936.42	833,915,188.38
收到其他与筹资活动有关的现金	82,290,000.00	500,000.00
筹资活动现金流入小计	1,132,960,936.42	835,195,188.38
偿还债务支付的现金	835,300,957.52	1,051,513,754.69
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	52,668,735.14	52,823,412.62
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	77,375,627.38	2,645,333.07
筹资活动现金流出小计	965,345,320.04	1,106,982,500.38
筹资活动产生的现金流量净额	167,615,616.38	-271,787,312.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-900,991.11	1,824,743.35
五、现金及现金等价物净增加额	219,483,748.74	-819,048,371.88
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	4,135,629,003.28	3,761,616,874.11

## 6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金		
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	3,209,395,224.21	4,174,159,708.30
经营活动现金流入小计	3,209,395,224.21	4,174,159,708.30
购买商品、接受劳务支付的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	149,644.65	73,967.60
支付的各项税费	62,121.22	8,679.45
支付其他与经营活动有关的现金	3,056,693,042.58	3,798,846,503.32
经营活动现金流出小计	3,056,904,808.45	3,798,929,150.37
经营活动产生的现金流量净额	152,490,415.76	375,230,557.93
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	258,552,204.53	
取得投资收益收到的现金	193,830,235.50	5,469,611.94
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		
收到其他与投资活动有关的现金	1,516,439,731.82	92,174,204.14
投资活动现金流入小计	1,968,822,171.85	97,643,816.08
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	1,252,310,000.00	188,640,000.00
投资活动现金流出小计	1,474,356,440.00	188,640,000.00
投资活动产生的现金流量净额	494,465,731.85	-90,996,183.92
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		5,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		5,000,000.00
偿还债务支付的现金	10,442,856.00	328,181,856.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	1,288,299.59	2,705,451.84
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	11,731,155.59	330,887,307.84
筹资活动产生的现金流量净额	-11,731,155.59	-325,887,307.84
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	635,224,992.02	-41,652,933.83
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	1,033,345,736.75	589,699,023.51

## 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年半年度														
	归属于母公司所有者权益													少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	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		4,049,438,261.11		17,437,509,673.3	460,538,300.36	17,898,047,457.09
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
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		4,049,438,261.11		17,437,509,673.3	460,538,300.36	17,898,047,457.09

	00			3	27				9		11		6.7	6	7.0
													3		9
三、本期增 减变动金额 (减少以 “—”号填 列)	-1 2,5 65, 13 2.0 0			-36 1.6 6	-10 4,8 91, 77 9.8 2	-9 4,1 32, 79 5.1 7			3,9 40, 91 3.9 5		-1 8,9 56, 02 6.1 5		-3 8,3 39, 59 0.5 1	-1 0,7 07, 21 0.3 1	-4 9,0 46, 80 0.8 2
(一) 综合 收益总额											38 0,8 52, 58 0.0 5		38 0,8 52, 58 0.0 5	23, 14 6,7 55. 70	40 3,9 99, 33 5.7 5
(二) 所有 者投入和减 少资本	-1 2,5 65, 13 2.0 0			-36 1.6 6	-10 4,8 91, 77 9.8 2	-9 4,1 32, 79 5.1 7							-2 3,3 24, 47 8.3 1	-3 1,1 77, 66 5.9 6	-5 4,5 02, 14 4.2 7
1. 所有者 投入的普通 股	-1 2,5 65, 38 2.0 0				-8 1,5 67, 41 3.1 7	-9 4,1 32, 79 5.1 7								18, 55 5,0 00. 00	18, 55 5,0 00. 00
2. 其他权 益工具持有 者投入资本	25 0.0 0			-36 1.6 6	1,9 67. 39								1,8 55. 73		1,8 55. 73
3. 股份支 付计入所有 者权益的金 额															
4. 其他					-2 3,3 26, 33 4.0 4								-2 3,3 26, 33 4.0 4	-4 9,7 32, 66 5.9 6	-7 3,0 59, 00 0.0 0
(三) 利润 分配								3,9 40, 91 3.9 5		-39 9,8 08, 60 6.2 0		-39 5,8 67, 69 2.2 5	-2, 67 6,3 00. 05	-39 8,5 43, 99 2.3 0	
1. 提取盈 余公积								3,9 40, 91 3.9 5		-3, 94 0,9 13. 95					
2. 提取一 般风险准备															
3. 对所有 者(或股 东)的分配										-39 5,8 67, 69		-39 5,8 67, 69	-2, 67 6,3 00.	-39 8,5 43, 99	

											2.2 5		2.2 5	05	2.3 0
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								4,304,421.81					4,304,421.81		4,304,421.81
2. 本期使用								-4,421.81					-4,421.81		-4,421.81
(六) 其他															
四、本期期末余额	3,166,941.53			266,914,352.67	9,556,506,941.45			-4,630,000.00	382,957,934.14			4,030,478,799.96		17,399,169,622.44	44,831,006,257.84

上年金额

单位：元

项目	2023 年半年度														少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益															
	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	3,179,505.59.00			266,916,341.80	9,662,511,254.48	94,132,795.17	-4,630,000.00		315,124,767.92		3,963,306,890.06		17,288,602,018.09	44,810,670.89	17,737,412,688.98
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	3,179,505.59.00			266,916,341.80	9,662,511,254.48	94,132,795.17	-4,630,000.00		315,124,767.92		3,963,306,890.06		17,288,602,018.09	44,810,670.89	17,737,412,688.98
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	123.00			-180.83	-1,276,413.75				3,805,857.07		21,015,608.46		23,544,939.5	29,463,054.49	53,008,448.00
（一）综合收益总额											37,850,721.1		37,850,721.1	30,926,542.00	40,427,263.00
（二）所有者投入和减少资本	123.00			-180.83	-1,276,413.75								-1,276,413.75	25,736,783.00	-1,019,037.00
1. 所有者投入的普通股														98,000.00	98,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本	123.00			-180.83	954.08								896.25		896.25
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他					-1,276,413.75								-1,276,413.75	-72,321.17	-2,000.00
（三）利润分配									3,805,857.07		-35,216,699.00		-34,836,633.00	-1,713,500.00	-35,000.00

									7.0 7		39 8.7 5		54 1.6 8	78. 76	12 0.4 4
1. 提取盈余公积									3,8 05, 85 7.0 7		-3, 80 5,8 57. 07				
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配											-34 8,3 63, 54 1.6 8		-34 8,3 63, 54 1.6 8	-1, 71 3,5 78. 76	-35 0,0 77, 12 0.4 4
4. 其他															
（四）所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本（或股本）															
2. 盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
（五）专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
（六）其他															
四、本期期末余额	3,1 79, 50 5,6 82. 00			26 6,9 16, 16 0.9 7	9,6 61, 23 4,8 40. 73	94, 13 2,7 95. 17	-4, 63 0,0 00. 00		31 8,9 30, 62 4.9 9		3,9 84, 32 2,4 98. 52		17, 31 2,1 47, 01 2.0 4	47 8,2 73, 72 5.3 8	17, 79 0,4 20, 73 7.4 2

## 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	3,179,506.67 0.00			266,914,714.33	15,324,662.73 5.39	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												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	3,179,506.67 0.00			266,914,714.33	15,324,662.73 5.39	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）	-12,565,132.00			-361,666	-81,565,445.78	-94,132,795.17			3,940,913.95	-360,399,466.74		-356,456,697.06
（一）综合收益总额										39,409,139.46		39,409,139.46
（二）所有者投入和减少资本	-12,565,132.00			-361,666	-81,565,445.78	-94,132,795.17						1,855.73
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	250.00			-361,666	1,967.39							1,855.73
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配									3,940,913.95	-399,808,606.20		-395,867,692.25
1. 提取盈余公积									3,940,913.95	-3,940,913.95		
2. 对所有										-395,		-395,



者（或股东）的分配										867,692.25		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、本期期末余额	3,166,941,538.00			266,914,352.67	15,243,097,289.61		-4,630,000.00		348,737,544.72	426,032,147.58		19,447,092,872.58

上年金额

单位：元

项目	2023 年半年度											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	未分配利润	其他	
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	3,179,505,559.00			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												
前期差错更正												
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）	123.00			-180.83	954.08				3,805,857.07	-314,114,209.93		-310,307,456.61
（一）综合收益总额										38,055,188.82		38,055,188.82
（二）所有者投入和减少资本	123.00			-180.83	954.08							896.25
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本	123.00			-180.83	954.08							896.25
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配									3,805,857.07	-352,169,398.75		-348,363,541.68
1. 提取盈余公积									3,805,857.07	-3,805,857.07		
2. 对所有者（或股东）的分配										-348,363,541.68		-348,363,541.68
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）												
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	3,179,568.00			266,916.16	15,324.65	94,132.79	-4,630.00		284,710.23	245,650.67		19,202.67
				0.97	5.01	5.17	0.00		5.57	5.60		4.84

### 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，由浙江风机风冷设备公司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。截至 2024 年 6 月 30 日，注册资本 3,179,506,670.00 元，股本 3,166,941,538.00 元，公司注册资本与股本差异系注销股本尚未办妥工商变更登记手续。根据中国证券登记结算有限责任公司记录，截至 2024 年 6 月 30 日，公司有限售条件的流通股份 1,507,700 股，无限售条件的流通股份 3,165,433,838 股，合计 3,166,941,538 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、维修及运营服务和环境监测仪器，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，通风机、风冷、水冷、空调设备的销售等。主要收入大类包括环境及环卫机械设备、环卫运营及风机装备的销售。

本财务报表业经公司 2024 年 8 月 26 日第十届董事会第七次会议批准对外报出。

本公司将长沙中联重科环境产业有限公司（以下简称中联环境公司）、浙江上风高科专风实业股份有限公司（以下简称上风股份）、广东盈峰科技有限公司（以下简称盈峰科技公司）和深圳市绿色东方环保有限公司（以下简称绿色东方公司）等 298 家子公司纳入本期合并财务报表范围，情况详见本财务报告附注九、十之说明。

### 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：

重要提示：本公司根据实际生产经营特点针对金融工具减值、固定资产折旧、使用权资产折旧、无形资产摊销、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

采用人民币为记账本位币。

## 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	公司将单项应收账款金额超过资产总额 0.3%的应收账款认定为重要应收账款。
重要的核销应收账款	公司将单项应收账款核销金额超过资产总额 0.3%的应收账款认定为重要的核销应收账款。
重要的账龄超过 1 年的预付款项	公司将单项预付款项金额超过资产总额 0.3%的预付款项认定为重要预付款项。
重要的单项计提坏账准备的其他应收款	公司将单项其他应收款金额超过资产总额 0.3%的其他应收款认定为重要其他应收款。
重要的核销其他应收款	公司将单项其他应收款核销金额超过资产总额 0.3%的其他应收款认定为重要的核销其他应收款。
重要的在建工程项目	公司将单项在建工程金额超过资产总额 0.3%的在建工程认定为重要在建工程。
重要的账龄超过 1 年的应付账款	公司将单项应付账款金额超过资产总额 0.3%的应付账款认定为重要应付账款。
重要的账龄超过 1 年的合同负债	公司将单项合同负债金额超过资产总额 0.3%的合同负债认定为重要合同负债。
重要的账龄超过 1 年的其他应付款	公司将单项其他应付款金额超过资产总额 0.3%的其他应付款认定为重要其他应付款。
重要的投资活动现金流量	公司将单项投资活动现金流量金额超过资产总额 10%的投资活动现金流量认定为重要投资活动现金流量。
重要的资本化研发项目、外购研发项目	公司将单项资本化研发项目、外购研发项目金额超过资产总额 0.3%的资本化研发项目、外购研发项目认定为重要资本化研发项目、外购研发项目。
重要的子公司、非全资子公司	公司将资产总额超过集团总资产的 15%的子公司确定为重要子公司、重要非全资子公司。
重要的合营企业、联营企业、共同经营	公司将单项合营企业、联营企业的长期股权投资金额超过资产总额 0.5%的投资活动认定为重要的合营企业、联营企业、共同经营。

## 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。

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
应收账款——应收新能源汽车政府补贴款组合	款项性质	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
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——业绩补偿款组合	款项性质	
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 50%，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——质保金组合	款项性质	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失

(2) 账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表

账龄	应收账款-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。

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。

## 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

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

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。

参见金融工具政策。

## 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

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%	2.71%-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、专利权及非专利技术等，按成本进行初始计量。

2. 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体如下：

项 目	使用寿命及其确定依据	摊销方法
特许经营权	合同规定年限	直线法摊销
土地使用权	35-50 年，土地使用许可证期限	直线法摊销
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
其他	5 年，经济生命周期	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. 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。

9. 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。

## 10. 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）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。

（2）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。

（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 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. 公司作为承租人

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。

### 2. 公司作为出租人

在租赁开始日，公司将实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁划分为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

#### (1) 经营租赁

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

#### (2) 融资租赁

在租赁期开始日，公司按照租赁投资净额（未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和）确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间，公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

### 3. 售后租回

#### (1) 公司作为承租人

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

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

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

#### (2) 公司作为出租人

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

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

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

## 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. 其他重要的会计政策和会计估计

#### (1) 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。

#### (2) 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

#### (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%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30%后余值的 1.2%计缴；从租计征	1.2%或 12%

	的，按租金收入的 12% 计缴	
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%

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
盈峰科技公司	15%
广东盈峰智能环卫科技有限公司	15%
上专股份	15%
中联环境公司	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

公司名称	税收优惠
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。
上专股份、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。
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孙公司	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。
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等子孙公司	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。
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 年度享受免征收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 1-6 月中联环境公司、盈峰科技公司符合上述政策规定，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 1-6 月中联环境公司、盈峰科技公司、上专股份、优力仕公司享受进项税加计抵减政策。

(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。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 1-6 月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。中联环境公司部分子公司 2024 年 1-6 月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《失业登记证明》（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。中联环境公司部分子公司、长沙中联长高环境产业有限责任公司 2024 年 1-6 月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 1-6 月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	168,485.35	310,688.91
银行存款	4,241,591,143.97	4,150,666,527.57
其他货币资金	75,649,462.68	260,399,367.30
合计	4,317,409,092.00	4,411,376,583.78
其中：存放在境外的款项总额	1,636,413.75	1,519,215.68

其他说明

1. 银行存款期末数中包括因诉讼冻结资金 6,339,650.81 元，工程类无法单独使用的共管账户 154,297.80 元，押金保证金冻结 124,530.68 元，定期存单 100,000,000.00 元，使用受限。



2. 其他货币资金期末数中包括使用受限的票据保证金 2,110,379.53 元, 保函保证金 70,250,829.07 元, 工程保证金 930,481.28 元, ETC 保证金 3,000.00 元, 买方信贷保证金 862,801.16 元, 土地复垦保证金 1,004,118.39 元, 以上货币资金使用受到限制。

## 2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	330,000,000.00	
其中：		
理财产品	330,000,000.00	
其中：		
合计	330,000,000.00	

## 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	937,700.00	4,597,270.24
商业承兑票据		349,861.59
合计	937,700.00	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的应收票据	937,700.00	100.00%			937,700.00	5,005,019.28	100.00%	57,887.45	1.16%	4,947,131.83
其中：										
银行承兑汇票	937,700.00	100.00%			937,700.00	4,597,270.24	91.85%			4,597,270.24

商业承兑汇票					407,749.04	8.15%	57,887.45	14.20%	349,861.59	
合计	937,700.00	100.00%			937,700.00	5,005,019.28	100.00%	57,887.45	1.16%	4,947,131.83

按组合计提坏账准备类别名称：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	937,700.00		
商业承兑汇票组合			
合计	937,700.00		

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	-57,887.45				0.00
合计	57,887.45	-57,887.45				0.00

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
银行承兑票据		937,700.00
合计		937,700.00

### (6) 本期实际核销的应收票据情况

适用 不适用

## 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）	5,195,969,824.05	4,798,113,288.74
1 至 2 年	945,469,155.11	930,689,479.95
2 至 3 年	487,774,349.82	552,003,141.94
3 年以上	502,182,233.54	366,274,627.42
3 至 5 年	380,260,455.07	277,106,854.66
5 年以上	121,921,778.47	89,167,772.76
合计	7,131,395,562.52	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	240,993,769.38	3.38%	100,034,745.75	41.51%	140,959,023.63	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	6,890,401,793.14	96.62%	754,963,900.74	10.96%	6,135,437,892.40	6,385,473,289.87	96.06%	671,341,340.96	10.51%	5,714,131,948.91
其中：										
账龄组合	6,567,150,991.58	92.08%	737,711,691.37	11.23%	5,829,439,300.21	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	282,800,008.71	3.97%	17,252,209.37	6.10%	265,547,799.34	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	0.57%			40,450,792.85	40,450,792.85	0.60%			40,450,792.85
合计	7,131,395,562.52	100.00%	854,998,646.49	11.99%	6,276,396,916.03	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类别名称：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	172,425,808.55	51,727,742.57	30.00%	预期信用损失额
合计	189,921,071.39	56,976,321.42	172,425,808.55	51,727,742.57		

按组合计提坏账准备类别名称：账龄组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	4,851,230,628.61	242,561,531.42	5.00%
1-2 年	869,583,394.33	86,958,339.43	10.00%
2-3 年	365,153,980.20	109,546,194.06	30.00%
3-5 年	365,074,723.99	182,537,362.01	50.00%
5 年以上	116,108,264.45	116,108,264.45	100.00%
合计	6,567,150,991.58	737,711,691.37	

按组合计提坏账准备类别名称：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	235,880,128.11	3,538,201.92	1.50%
关注类	6,441,815.06	193,254.45	3.00%
次级类	33,591,398.86	10,077,419.66	30.00%
可疑类	6,886,666.68	3,443,333.34	50.00%
合计	282,800,008.71	17,252,209.37	

按组合计提坏账准备类别名称：应收新能源汽车政府补贴款组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
应收新能源补贴	40,450,792.85		
合计	40,450,792.85		

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	3,637,222.97	5,926,870.05	5,745,327.40		100,034,745.75

按组合计提坏账准备	671,341,340.96	95,559,395.82			11,936,836.04	754,963,900.74
合计	779,411,061.19	99,196,618.79	5,926,870.05	5,745,327.40	11,936,836.04	854,998,646.49

[注]其他变动系本期处置子公司而转出。

#### (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	5,745,327.40

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情况。

#### (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	172,425,808.55		172,425,808.55	2.34%	51,727,742.57
第二名	129,203,378.00		129,203,378.00	1.75%	15,147,359.95
第三名	97,004,973.30	11,188,019.12	108,192,992.42	1.47%	11,414,563.15
第四名	89,011,595.12		89,011,595.12	1.21%	5,248,400.25
第五名	82,129,487.19	5,935,440.93	88,064,928.12	1.19%	8,491,014.09
合计	569,775,242.16	17,123,460.05	586,898,702.21	7.96%	92,029,080.01

## 6、合同资产

#### (1) 合同资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
应收质保金	91,383,759.70	9,470,090.30	81,913,669.40	84,519,179.04	9,715,689.56	74,803,489.48
合计	91,383,759.70	9,470,090.30	81,913,669.40	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	账面余额	坏账准备	账面价

	金额	比例	金额	计提比例	值	金额	比例	金额	计提比例	值
其中：										
按组合计提坏账准备	91,383,759.70	100.00%	9,470,090.30	10.36%	81,913,669.40	84,519,179.04	100.00%	9,715,689.56	11.50%	74,803,489.48
其中：										
质保金组合	91,383,759.70	100.00%	9,470,090.30	10.36%	81,913,669.40	84,519,179.04	100.00%	9,715,689.56	11.50%	74,803,489.48
合计	91,383,759.70	100.00%	9,470,090.30	10.36%	81,913,669.40	84,519,179.04	100.00%	9,715,689.56	11.50%	74,803,489.48

按组合计提坏账准备类别名称：质保金组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
质保金组合	91,383,759.70	9,470,090.30	10.36%
合计	91,383,759.70	9,470,090.30	

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
按组合计提坏账准备	-245,599.26			
合计	-245,599.26			

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

适用 不适用

### 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	107,884,653.96	146,814,501.64
合计	107,884,653.96	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	244,492,616.77	
合计	244,492,616.77	

## (6) 本期实际核销的应收款项融资情况

□适用 不适用

## (7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

□适用 不适用

## (8) 其他说明

银行承兑汇票的承兑人是商业银行，由于商业银行具有较高的信用，银行承兑汇票到期不获支付的可能性较低，故本公司将已背书或贴现的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	220,827,708.69	316,661,073.26
合计	220,827,708.69	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	177,183,422.87	163,429,454.84
押金保证金	76,640,349.85	82,240,734.41
业绩补偿款	13,980,935.04	113,460,620.00
应收股权转让款	1,080,000.00	
其他	3,329,653.68	4,598,968.70
合计	272,214,361.44	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）	128,959,642.39	117,612,450.57
1 至 2 年	65,276,357.63	65,555,129.46
2 至 3 年	38,797,892.97	149,623,905.77
3 年以上	39,180,468.45	30,938,292.15
3 至 5 年	24,596,962.58	24,611,236.51
5 年以上	14,583,505.87	6,327,055.64
合计	272,214,361.44	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	
其中：										
按组合计提坏账准备	272,214,361.44	100.00%	51,386,652.75	18.88%	220,827,708.69	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	272,214,361.44	100.00%	51,386,652.75	18.88%	220,827,708.69	363,729,777.95	100.00%	47,068,704.69	12.94%	316,661,073.26
合计	272,214,361.44	100.00%	51,386,652.75	18.88%	220,827,708.69	363,729,777.95	100.00%	47,068,704.69	12.94%	316,661,073.26

按组合计提坏账准备类别名称：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	19,332,102.46	3,418,769.10	17.68%
业绩补偿款组合[注]	13,980,935.04	4,194,280.51	30.00%
账龄组合	6,075,316.93	1,622,330.30	26.70%
其中：1-180 天	1,132,623.28	0.00	0.00%
180 天-1 年	1,200,000.00	24,000.00	2.00%
1-2 年	334,184.33	33,418.43	10.00%
2-3 年	829,381.49	248,814.45	30.00%
3-5 年	2,490,682.83	1,245,341.42	50.00%
5 年以上	88,445.00	70,756.00	80.00%
合计	39,388,354.43	9,235,379.91	

[注]业绩补偿款组合根据本期强制执行后剩余款项金额计算预期信用损失，强制执行情况详见本财务报告附注十八、7 之相关说明。

按组合计提坏账准备类别名称：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	232,826,007.01	42,151,272.84	18.10%
其中：1年以内	126,627,019.11	6,331,350.94	5.00%
1-2年	53,037,865.09	5,303,786.51	10.00%
2-3年	16,559,782.19	4,967,934.64	30.00%
3-5年	22,106,279.75	11,053,139.88	50.00%
5年以上	14,495,060.87	14,495,060.87	100.00%
合计	232,826,007.01	42,151,272.84	

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	-3,253,792.34	3,253,792.34		0.00
——转入第三阶段		-3,830,269.58	3,830,269.58	0.00
本期计提	4,406,211.71	595,161.53	1,316,843.71	6,318,216.95
其他变动	-46,489.03		-1,953,779.86	-2,000,268.89
2024年6月30日余额	6,355,350.94	6,527,635.76	38,503,666.05	51,386,652.75

[注]其他变动系本期处置子公司而转出。

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

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	
按组合计提坏账准备	47,068,704.69	6,318,216.95			2,000,268.89	51,386,652.75
合计	47,068,704.69	6,318,216.95			2,000,268.89	51,386,652.75

[注]其他变动系本期处置子公司而转出

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

□适用 □不适用

## 6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

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	14,313,226.23	[注]	5.26%	4,377,182.11
第二名	应收暂付款	9,707,040.68	1-2 年	3.57%	2,456,262.92
第三名	应收暂付款	6,250,000.00	1-2 年	2.30%	625,000.00
第四名	押金保证金	6,068,877.68	2-3 年	2.23%	1,820,663.30
第五名	押金保证金	5,325,411.20	5 年以上	1.96%	5,325,411.20
合计		41,664,555.79		15.31%	14,604,519.53

[注] 其中 2-3 年业绩补偿款 13,980,935.04 元，3-5 年应收暂付款 298,779.19 元，5 年以上应收暂付款 33,512.00 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	140,476,866.33	91.44%	131,172,209.02	93.53%
1 至 2 年	11,248,544.96	7.32%	8,100,756.68	5.78%
2 至 3 年	1,370,454.08	0.89%	327,684.83	0.23%
3 年以上	527,440.97	0.35%	640,396.13	0.46%
合计	153,623,306.34		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：

无未及时结算的账龄超过 1 年且金额重要的预付款项。

## (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	3,129,300.00	2.04%
第二名	1,673,385.65	1.09%
第三名	1,560,346.01	1.02%
第四名	1,323,717.44	0.86%

第五名	1,300,000.00	0.85%
小计	8,986,749.10	5.86%

## 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	134,287,319.85	12,982,766.02	121,304,553.83	124,680,011.55	17,707,425.98	106,972,585.57
在产品	195,507,187.35	3,540,566.43	191,966,620.92	185,705,546.49	5,117,048.20	180,588,498.29
库存商品	567,669,290.74	16,207,766.57	551,461,524.17	671,255,477.27	10,858,073.14	660,397,404.13
合同履约成本	20,939,156.49		20,939,156.49	23,135,561.21		23,135,561.21
委托加工物资				135,587.95		135,587.95
合计	918,402,954.43	32,731,099.02	885,671,855.41	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	1,039,965.28		5,764,625.24		12,982,766.02
在产品	5,117,048.20	2,982,465.79		4,558,947.56		3,540,566.43
库存商品	10,858,073.14	10,170,082.10		4,820,388.67		16,207,766.57
合计	33,682,547.32	14,192,513.17		15,143,961.47		32,731,099.02

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

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
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	0.00	0.00	7,208,417.24
耒阳威保特设备销售	1,815,112.42	0.00	0.00	1,815,112.42
西安浐灞中转站渗滤液交付项目	1,117,852.48	5,212.00	0.00	1,123,064.48
湖南仁和环保科技有限公司 3、4 号线	949,992.68	95,575.22	0.00	1,045,567.90
滁州市生活垃圾渗滤液项目	273,460.19	752,275.73	0.00	1,025,735.92
上饶市广丰区餐厨项目	4,533,540.92	3,811,704.41	8,345,245.33	0.00
都匀项目预处理设备采购项目	1,681,363.40	0.00	1,681,363.40	0.00
其他	5,555,821.88	3,549,855.33	384,418.68	8,721,258.53
小 计	23,135,561.21	8,214,622.69	10,411,027.41	20,939,156.49

#### 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	334,617,687.38	306,558,900.46
融资租赁款	28,863,307.76	42,721,950.80
应收账款融资保理	27,489,113.92	202,801,612.74
合计	390,970,109.06	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	11,565,365.82	10,704,601.44
待抵扣、留抵进项税额及预交税费	456,241,604.98	513,175,804.36
合计	467,806,970.80	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	期初余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	期末余额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
浙江上虞农村商业银行股份有限公司	800,000.00					432,250.00	800,000.00	
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]	14,282,971.01				4,630,000.00		14,282,971.01	
合计	15,352,971.01				4,630,000.00	432,250.00	15,352,971.01	

[注] 截至 2024 年 6 月 30 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	7,447,518.01	122,693.19	7,324,824.82	19,493,066.71	486,521.79	19,006,544.92	4.20-4.30
其中：未实现融资收益	732,028.07		732,028.07	1,929,467.83		1,929,467.83	
分期收款销售商品	548,696.753.43	82,573,257.85	466,123,495.58	445,579,229.95	69,637,094.56	375,942,135.39	4.20-4.30
应收账款融资保理	158,313,233.08	2,624,353.65	155,688,879.43	1,391,000.00	20,865.00	1,370,135.00	4.20-4.30
BOT 项目保底收款额	28,387,051.73	1,607,339.45	26,779,712.28	28,387,051.73	1,607,339.45	26,779,712.28	4.30-4.65
合计	742,844,556.25	86,927,644.14	655,916,912.11	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	0.23%	1,711,994.50	100.00%	0.00	1,711,994.50	0.35%	1,711,994.50	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备	741,132,561.75	99.77%	85,215,649.64	11.50%	655,916,912.11	493,138,353.89	99.65%	70,039,826.30	14.20%	423,098,527.59
其中：										
采用账龄组合计提	575,371,810.66	77.46%	82,468,602.80	14.33%	492,903,207.86	472,254,287.18	95.43%	69,532,439.51	14.72%	402,721,847.67
采用风险等级五级分类计提	165,760,751.09	22.31%	2,747,046.84	1.66%	163,013,704.25	20,884,066.71	4.22%	507,386.79	2.43%	20,376,679.92
合计	742,844,556.25	100.00%	86,927,644.14	11.70%	655,916,912.11	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类别名称：

单位：元

名称	期初余额			期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例	账面余额	坏账准备	计提理由
按单项计提坏	1,711,994.50	1,711,994.50	100.00%	1,711,994.50	1,711,994.50	

账准备						
合计	1,711,994.50	1,711,994.50	1,711,994.50	1,711,994.50		

按组合计提坏账准备类别名称：采用账龄组合计提坏账准备的长期应收款

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
未到收款期	262,850,479.99	13,142,524.00	5.00%
已到收款期	352,380,262.70	69,326,078.80	19.67%
合计	615,230,742.69	82,468,602.80	

按组合计提坏账准备类别名称：采用风险等级五级分类计提坏账准备的长期应收账款

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
应收账款融资保理组合	174,956,910.00	2,624,353.65	1.50%
融资租赁款组合	8,179,546.08	122,693.19	1.50%
合计	183,136,456.08	2,747,046.84	

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	
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	15,175,823.34				85,215,649.64
合计	71,751,820.80	15,175,823.34				86,927,644.14

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转回或收回情况。

### (4) 本期实际核销的长期应收款情况

适用 不适用

## 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	243,2 15,65 2.05				15,18 5,86 3.96					-13,6 67,27 7.56		244,7 34,23 8.45
佛山 盈通 电工 材料 有限 公司	201,9 53,92 7.82				-10,5 80,16 1.76							191,3 73,76 6.06
中城 院 (北 京) 环境 科技 股份 有限 公司	101,1 88,30 0.57				493,1 54.82					-1,57 5,00 0.00		100,1 06,45 5.39
广东 亮科 环保 工程 有限 公司	32,89 9,12 0.78				1,57 1,64 0.54							34,47 0,76 1.32
汕头 市潮 阳区 中联 瑞康 环境 卫生 服务 有限 公司	32,06 7,53 9.05				-500, 827.0 5							31,56 6,71 2.00
天健 创新 (北 京) 监测 仪表 股份 有限 公司	27,80 9,66 8.75				-910, 927.1 6							26,89 8,74 1.59
汕头 市中 联瑞 康环 境卫 生服 务有 限公 司	24,50 6,91 7.27				575,7 13.08							25,08 2,63 0.35
北京	8,66				20,23							8,68



星云智行科技有限责任公司	5,589.98				7.14						5,827.12	
泰州市金中环环境产业有限公司	2,000.435.77				1,892.712.59						3,893.148.36	
广西中联桂旅城市环境服务有限公司	2,622.217.24				248,032.08						2,870.249.32	
深圳盈美城市管家有限公司	28,206.34										28,206.34	
长沙酷哇中联智能科技有限公司	4,671.509.07			4,671.509.07							0.00	
广东天枢新能源科技有限公司[注1]	0.00										0.00	
广东盈领检测技术服务有限公司[注2]	0.00										0.00	
小计	681,629,084.69			4,671,509.07	7,995,438.24			-15,242,277.56			669,710,736.30	
合计	681,629,084.69			4,671,509.07	7,995,438.24			-15,242,277.56			669,710,736.30	

[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				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	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	42,867.70			42,867.70
(1) 计提或摊销	42,867.70			42,867.70

3. 本期减少金额			
(1) 处置			
(2) 其他转出			
4. 期末余额	708,954.53		708,954.53
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	1,096,000.90		1,096,000.90
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	1,096,000.90	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	2,264,180,994.04	2,338,316,124.14
合计	2,264,180,994.04	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	1,509,291.31	11,564,648.54	78,661,059.58	7,299,028.15	13,054.89	99,047,082.47
(1) 购置	1,509,291.31	10,470,486.40	71,578,752.57	7,299,028.15	13,054.89	90,870,613.32
(2) 在建工程转入		1,094,162.14	7,015,958.40			8,110,120.54
(3) 企业合并增加						
(4) 存货转入			66,348.61			66,348.61
3. 本期减少金额	1,069,258.84	2,508,075.21	36,798,248.18	1,859,162.68	99,380.59	42,334,125.50
(1) 处置或报废	1,069,258.84	851,376.49	36,771,299.46	653,304.22	99,380.59	39,444,619.60
(2) 处置子公司		1,656,698.72	26,948.72	1,205,858.46		2,889,505.90
4. 期末余额	1,602,108,943.14	184,938,047.93	1,478,105,481.98	65,405,159.40	37,373,404.55	3,367,931,037.00
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	44,841,737.34	11,630,388.39	93,213,832.14	2,986,293.22	762,811.77	153,435,062.86
(1) 计提	44,841,737.34	11,630,388.39	93,213,832.14	2,986,293.22	762,811.77	153,435,062.86
3. 本期减少金额	877,976.35	1,952,355.57	17,989,601.26	1,683,639.43	83,403.18	22,586,975.79
(1) 处置或报废	877,976.35	745,254.11	17,963,999.98	598,193.12	83,403.18	20,268,826.74
(2) 处置子公司		1,207,101.46	25,601.28	1,085,446.31		2,318,149.05
4. 期末余额	320,001,996.19	92,762,231.03	651,756,179.01	21,079,263.75	18,150,372.98	1,103,750,042.96
三、减值准备						

1. 期初余额						
2. 本期增加金额						
(1) 计提						
3. 本期减少金额						
(1) 处置或报废						
4. 期末余额						
四、账面价值						
1. 期末账面价值	1,282,106.94 6.95	92,175,816.9 0	826,349,302. 97	44,325,895.6 5	19,223,031.5 7	2,264,180,99 4.04
2. 期初账面价值	1,325,630,67 5.47	92,797,276.3 9	859,710,722. 45	40,188,683.9 7	19,988,765.8 6	2,338,316,12 4.14

## (2) 暂时闲置的固定资产情况

□适用 不适用

## (3) 通过经营租赁租出的固定资产

□适用 不适用

## (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	21,005,625.21	尚在办理中
麓二园展示中心	15,481,218.42	尚在办理中
麓二园职工食堂	22,626,262.51	尚在办理中
小 计	59,113,106.14	

## (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	339,461,764.08	288,057,018.89
合计	339,461,764.08	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	281,863,050. 63		281,863,050. 63	256,519,519. 36		256,519,519. 36
待安装设备	12,861,404.5 6		12,861,404.5 6	19,134,556.9 5		19,134,556.9 5
零星工程	44,737,308.8 9		44,737,308.8 9	12,402,942.5 8		12,402,942.5 8
合计	339,461,764. 08		339,461,764. 08	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	25,343,531.27			281,863,050.63	58.32%	58.32%	6,871,916.66	4,155,916.66	1.84%	其他
待安装设备		19,134,556.95	1,417,673.59	7,690,825.98		12,861,404.56						其他
零星工程		12,402,942.58	32,753,660.87	419,294.56		44,737,308.89						其他
合计	483,333,200.00	288,057,018.89	59,514,865.73	8,110,120.54		339,461,764.08			6,871,916.66	4,155,916.66	1.84%	

## (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		
(1) 租入		
3. 本期减少金额		
(2) 处置		
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	4,334,814.17	4,334,814.17
(1) 计提	4,334,814.17	4,334,814.17
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额	19,111,573.01	19,111,573.01

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	20,790,857.78	20,790,857.78
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			13,409,222.69	264,170,077.88	306,913,700.57
(1) 购置	29,334,400.00			13,409,222.69	264,170,077.88	306,913,700.57
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加						
3. 本期减少金额				43,141.59	844,215,350.46	844,258,492.05
(1) 处置				43,141.59	29,743,657.93	29,786,799.52
(2) 处置子公司					814,471,692.53	814,471,692.53
4. 期末余额	694,052,647.37	488,760,167.48		98,676,159.42	6,493,058,125.83	7,774,547,100.10
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	6,415,737.54	20,307,274.4		7,832,691.64	215,362,039.	249,917,743.



加金额		2			58	18
(1) 计提	6,415,737.54	20,307,274.42		7,832,691.64	215,362,039.58	249,917,743.18
3. 本期减少金额				4,314.16	534,646,243.02	534,650,557.18
(1) 处置				4,314.16	21,937,537.55	21,941,851.71
(2) 处置子公司					512,708,705.47	512,708,705.47
4. 期末余额	105,189,019.52	327,957,498.25		39,352,801.53	1,525,437,830.85	1,997,937,150.15
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	588,863,627.85	140,617,089.04		59,323,357.89	4,942,932,772.13	5,731,736,846.91
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 1.28%。

## (2) 确认为无形资产的数据资源

适用 不适用

## (3) 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

## (4) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

## 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	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
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		0.00
合计	6,268,845,549.87			329,083,984.91		5,939,761,564.96

## (2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提	其他	处置	其他	
中联环境公司 [注 1]	618,097,980.83	1,928,991.10				620,026,971.93
廉江公司[注 2]	2,229,729.76	608,108.12				2,837,837.88
佛山市顺合环保有限公司	3,152,463.61			3,152,463.61		0.00
合计	623,480,174.20	2,537,099.22		3,152,463.61		622,864,809.81

[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 1,928,991.10 元，该因素影响累计确认商誉减值金额为 58,686,481.25 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 608,108.12 元，该因素影响累计确认商誉减值金额为 2,837,837.88 元。

## 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	3,753,297.09	3,810,801.92		23,550,176.32
其他	7,523,116.34	9,590,128.65	9,684,789.67		7,428,455.32

合计	31,130,797.49	13,343,425.74	13,495,591.59		30,978,631.64
----	---------------	---------------	---------------	--	---------------

## 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	731,303,438.94	111,538,366.27	697,808,362.88	107,271,372.72
内部交易未实现利润	15,207,193.88	2,281,079.08	20,475,833.05	3,071,374.96
可抵扣亏损	47,115,916.60	8,894,782.37	47,114,527.25	8,894,435.03
租赁负债	21,373,176.98	3,327,978.35	26,136,462.82	4,103,472.14
合计	814,999,726.40	126,042,206.07	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	251,819,153.71	42,924,040.15	267,111,526.85	45,461,139.37
固定资产加速折旧	23,804,811.64	3,570,721.75	26,637,066.56	4,698,936.18
使用权资产	19,863,278.52	3,101,493.58	25,125,671.95	3,951,853.51
合计	295,487,243.87	49,596,255.48	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	5,706,291.23	120,335,914.84	6,892,349.21	116,448,305.64
递延所得税负债	5,706,291.23	43,889,964.25	6,892,349.21	47,219,579.85

## 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	60,074,121.35		60,074,121.35	63,666,470.76		63,666,470.76
合同资产	151,998,822.27	21,824,946.70	130,173,875.57	164,081,168.47	21,618,229.88	142,462,938.59
待处置资产	227,382,236.55		227,382,236.55	227,240,727.12		227,240,727.12
长期资产预付款	80,806,807.64		80,806,807.64	55,114,043.37		55,114,043.37
应收代建款				8,518,174.25		8,518,174.25
						0.00

合计	520,261,987.81	21,824,946.70	498,437,041.11	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	181,780,088.72	181,780,088.72	保证和冻结等	保证金、共管账户、诉讼保全冻结	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
固定资产	72,439,458.40	17,419,759.17	抵押	抵押	72,439,458.40	27,881,359.42	抵押	抵押
无形资产	84,779,751.51	71,486,964.57	抵押	抵押	84,779,751.51	77,778,795.88	抵押	抵押
应收账款	364,796,650.95	343,658,783.50	质押	质押	357,237,223.82	338,232,491.18	质押	质押
应收票据-银行承兑汇票	937,700.00	937,700.00	背书或贴现	已背书或贴现尚未到期	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					407,749.04	349,861.59	背书或贴现	已背书或贴现尚未到期
应收款项融资					55,280,364.20	55,280,364.20	质押	质押
长期应收款及一年内到期的非流动资产	133,802,107.00	126,205,454.81	带追索权的保理融资、质押	带追索权的保理融资、质押	66,695,425.00	61,841,516.63	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	120,436,311.38	120,436,311.38	质押	质押[注]	112,692,107.66	112,692,107.66	质押	质押[注]
泌阳县丰和新能源电力有限公司的100%股权	106,337,796.56	106,337,796.56	质押	质押[注]	105,047,950.25	105,047,950.25	质押	质押[注]
鄱阳县绿色东方再生能源有限公司的100%股权	79,329,903.62	79,329,903.62	质押	质押[注]	76,768,690.77	76,768,690.77	质押	质押[注]
廉江公司25%的股权	40,145,437.13	40,145,437.13	冻结	诉讼保全冻结	37,564,035.89	37,564,035.89	冻结	诉讼保全冻结
阜南公司的100%股权					78,720,044.41	78,720,044.41	质押	质押[注]
合计	1,184,785,205.27	1,087,738,199.46			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		29,830,000.00
抵押借款		18,018,500.00
保证借款	28,273,047.92	66,077,658.34
信用借款	259,607,666.17	8,006,821.92
质押及保证借款	5,006,875.00	5,006,875.00
合计	292,887,589.09	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	139,454,943.15	58,782,211.43
银行承兑汇票	1,399,925,263.50	2,235,494,340.03
合计	1,539,380,206.65	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	2,658,739,027.47	2,580,677,947.96
工程和设备款	212,921,781.14	240,704,266.86
其他	104,008,207.14	97,161,489.64
合计	2,975,669,015.75	2,918,543,704.46

## (2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

期末无账龄 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	395,867,692.25	
其他应付款	707,726,252.09	709,941,824.77
合计	1,103,593,944.34	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	395,867,692.25	
合计	395,867,692.25	

## (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	347,413,252.85	354,511,622.56
押金保证金	153,119,564.84	165,161,284.82
带追索权的应收账款保理融资[注]	89,767,507.00	22,660,825.00
其他	117,425,927.40	167,608,092.39
合计	707,726,252.09	709,941,824.77

[注]该余额系中联环境公司将部分应收账款向银行或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，银行或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	329,628,359.13	290,854,742.72

客户返利	12,391,591.84	15,922,430.85
合计	342,019,950.97	306,777,173.57

#### 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	1,283,454,447.97	1,380,059,151.30	390,667,292.16
二、离职后福利-设定提存计划	2,632,920.50	65,146,289.20	66,285,036.32	1,494,173.38
三、辞退福利	995,923.99	20,841,701.14	21,141,650.04	695,975.09
合计	490,900,839.98	1,369,442,438.31	1,467,485,837.66	392,857,440.63

##### (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	1,223,928,228.82	1,320,284,525.54	375,002,231.90
2、职工福利费	1,639,839.39	9,517,694.56	9,303,353.50	1,854,180.45
3、社会保险费	947,570.31	32,339,692.67	32,622,340.61	664,922.37
其中：医疗保险费	861,424.87	28,839,893.10	29,085,860.92	615,457.05
工伤保险费	86,145.44	3,499,799.57	3,536,479.69	49,465.32
4、住房公积金	1,632,935.07	16,297,572.24	16,128,305.75	1,802,201.56
5、工会经费和职工教育经费	11,693,122.10	1,371,259.68	1,720,625.90	11,343,755.88
合计	487,271,995.49	1,283,454,447.97	1,380,059,151.30	390,667,292.16

##### (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	62,903,406.07	64,012,396.83	1,441,916.64
2、失业保险费	82,013.10	2,242,883.13	2,272,639.49	52,256.74
合计	2,632,920.50	65,146,289.20	66,285,036.32	1,494,173.38

#### 41、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	109,769,753.90	86,581,679.18
企业所得税	20,455,007.77	27,900,731.55

个人所得税	5,121,836.52	4,803,397.21
城市维护建设税	694,595.56	506,023.66
房产税	1,666,110.26	1,191,074.92
印花税	1,508,158.52	1,433,178.29
土地使用税	676,870.17	1,168,188.55
教育费附加	295,847.78	252,330.39
地方教育附加	196,052.81	135,999.15
其他税费	93,957.01	59,328.23
合计	140,478,190.30	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	197,899,558.81	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	8,877,282.53	8,613,396.84
合计	215,880,841.34	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	45,458,551.96	36,931,126.97
合计	45,458,551.96	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	401,888,971.33	200,179,577.30
抵押借款	233,000,000.00	154,000,000.00
保证借款	220,000,000.00	47,300,000.00
信用借款	212,748,897.65	90,650,000.00
质押及保证借款	1,069,428,871.19	1,392,227,274.43
合计	2,137,066,740.17	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	1,393,215,952.22	1,360,603,802.12
合计	1,393,215,952.22	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	期末余额	是否违约
盈峰转债	100.00	[注]	2020年11月04日	6年	1,476,189,600.00	1,360,603,802.12		11,009,886.37	21,604,121.96		1,855,735.73	2.50	1,393,215,952.22	否
合计					1,476,189,600.00	1,360,603,802.12		11,009,886.37	21,604,121.96		1,855,735.73	2.50	1,393,215,952.22	

[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。

截至 2024 年 6 月 30 日，共有 1,409 张盈峰转债转为公司 A 股普通股股票，累计转股股数为 17,194 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）1,967.39 元。

## (4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

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	13,149,834.29	17,036,813.59

减：未确认融资费用	-632,662.19	-866,022.83
合计	12,517,172.10	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	11,838,666.64	15,173,333.32
专项应付款	281,381,226.57	287,776,139.63
合计	293,219,893.21	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	11,838,666.64	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		3,800,992.93	154,486,786.90	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		2,593,920.13	123,894,439.67	PPP 项目政府专项资金
合计	287,776,139.63		6,394,913.06	281,381,226.57	

#### 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	1,386,708.77	1,994,511.41	为买方信贷提供担保
合计	1,386,708.77	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	3,991,456.11	7,665,509.13	111,666,441.40	与资产相关的政府补助
合计	115,340,494.42	3,991,456.11	7,665,509.13	111,666,441.40	

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	250.00			-12,565,382.00	-12,565,132.00	3,166,941,538.00

其他说明：

1 公司本期有 2,000 元面值的可转换公司债券转为 A 股普通股，转股股数为 250 股，并确认资本溢价（股本溢价）1,967.39 元。

2. 公司本期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

□适用 不适用

## (2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

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			20.00	361.66	14,760,487.00	266,914,352.67
合计	14,760,507.00	266,914,714.33			20.00	361.66	14,760,487.00	266,914,352.67

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

截至 2024 年 6 月 30 日，有 2,000 元面值可转换公司债券转为 A 股普通股，相应其他权益工具减少 361.66 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	1,967.39	104,893,747.21	9,498,606,011.21
其他资本公积	57,900,930.24			57,900,930.24
合计	9,661,398,721.27	1,967.39	104,893,747.21	9,556,506,941.45

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）增加 1,967.39 元系有 2,000 元面值的可转换公司债券转为 A 股普通股，转股股数为 250 股，确认资本溢价（股本溢价）1,967.39 元；

2. 资本溢价（股本溢价）本期减少主要系：

(1) 资本溢价本期减少 23,326,334.04 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 23,326,334.04 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	0.00
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：

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。

## 57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	-4,630,000.00							-4,630,000.00
其他权益工具投资公允价值变动	-4,630,000.00							-4,630,000.00
其他综合收益合计	-4,630,000.00							-4,630,000.00

## 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		4,304,421.81	4,304,421.81	
合计		4,304,421.81	4,304,421.81	

## 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	3,940,913.95		382,957,934.14
合计	379,017,020.19	3,940,913.95		382,957,934.14

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 3,940,913.95 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 3,940,913.95 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	380,852,580.05	373,185,007.21
减：提取法定盈余公积	3,940,913.95	3,805,857.07
应付普通股股利	395,867,692.25	348,363,541.68
期末未分配利润	4,030,478,799.96	3,984,322,498.52

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	6,211,525,098.28	4,756,611,950.31	6,123,449,840.26	4,571,871,879.24
其他业务	21,457,109.18	14,125,095.63	9,180,763.61	7,440,347.77
合计	6,232,982,207.46	4,770,737,045.94	6,132,630,603.87	4,579,312,227.01

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	6,232,982,207.46	4,770,737,045.94	6,232,982,207.46	4,770,737,045.94
其中：				
智慧城服	5,408,212,206.78	4,192,142,493.24	5,408,212,206.78	4,192,142,493.24
其他业务	824,770,000.68	578,594,552.70	824,770,000.68	578,594,552.70
按经营地区分类	6,232,982,207.46	4,770,737,045.94	6,232,982,207.46	4,770,737,045.94

其中：				
国内	6,218,046,533.66	4,759,685,829.44	6,218,046,533.66	4,759,685,829.44
国外	14,935,673.80	11,051,216.50	14,935,673.80	11,051,216.50
合计	6,232,982,207.46	4,770,737,045.94	6,232,982,207.46	4,770,737,045.94

与履约义务相关的信息：

详见本财务报告五、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 381.49 亿元，其中，30.96 亿元预计将于 2024 年度确认收入，58.60 亿元预计将于 2025 年度确认收入，50.33 亿元预计将于 2026 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	5,580,015.68	4,314,138.50
教育费附加	2,467,953.50	1,878,519.22
房产税	5,439,496.74	3,036,702.24
土地使用税	4,279,077.12	3,986,073.80
车船使用税	815,122.34	713,791.11
印花税	2,431,804.24	1,754,541.21
地方教育附加	1,645,302.33	1,252,057.02
其他	33,946.49	454,524.00
合计	22,692,718.44	17,390,347.10

## 63、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	227,806,265.82	218,871,995.05
折旧及摊销费	47,050,667.95	48,280,796.05
办公费	26,457,758.80	16,893,310.70
业务招待费	20,298,820.26	25,388,957.98
中介咨询费	18,320,992.79	13,541,965.94
汽车费用	4,033,497.77	5,685,014.52
差旅费	5,891,943.90	5,204,096.25
修理费	2,145,940.30	1,035,377.44
其他	8,541,434.91	10,886,601.52
合计	360,547,322.50	345,788,115.45

## 64、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	144,965,821.54	193,780,620.61
市场推广费与代理费	111,696,534.89	191,547,373.99
车辆使用费	21,139,664.36	26,339,881.24
办公费	19,986,763.22	20,456,904.88
业务招待费	17,640,116.50	19,997,406.86

招投标费用	9,301,413.61	10,235,633.69
折旧及摊销费	6,456,039.80	5,386,113.57
售后服务费	3,118,736.05	2,658,115.50
其他	2,108,708.34	3,055,797.76
合计	336,413,798.31	473,457,848.10

## 65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	102,460,194.73	129,907,550.40
直接投入	15,315,601.30	17,308,570.95
其他费用	33,188,557.24	28,660,679.84
合计	150,964,353.27	175,876,801.19

## 66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	76,083,061.07	78,017,788.71
利息收入	-43,221,046.27	-34,133,285.46
汇兑损益	910,482.44	-1,811,716.90
其他	-2,514,690.21	-6,409,909.51
合计	31,257,807.03	35,662,876.84

## 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
政府补助	22,224,434.02	36,596,623.52
增值税退税	4,493,945.67	2,724,536.25
进项税加计扣除	20,225,653.82	7,694,099.43
代扣个人所得税手续费返还	1,008,227.17	381,044.10
合计	47,952,260.68	47,396,303.30

## 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	7,995,438.24	6,241,950.13
处置长期股权投资产生的投资收益	-21,813,109.81	-7,097.77

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
债务重组收益	1,620,249.00	3,057,774.14
理财产品收益	3,354,413.26	9,408,425.84
票据贴现	-1,526,250.01	
无追索权的应收账款保理收益	-21,275,840.68	-3,400,066.87
合计	-31,212,850.00	15,709,029.47

## 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	-110,701,734.37	-108,316,292.55
信用担保	607,802.64	1,061,759.79
合计	-110,093,931.73	-107,254,532.76

## 72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-14,192,513.17	-10,299,742.54
商誉减值损失	-2,537,099.22	-4,050,540.20
合同资产减值损失	-38,882.44	2,146,268.70
合计	-16,768,494.83	-12,204,014.04

## 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	880,850.33	-1,469,547.34
合计	880,850.33	-1,469,547.34

## 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
赔偿与违约金收入	7,025,538.39	6,645,150.53	7,025,538.39
非流动资产毁损报废利得	14,007.73	784,061.89	14,007.73
其他	1,003,411.88	1,757,918.06	1,003,411.88
合计	8,042,958.00	9,187,130.48	8,042,958.00

## 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	426,000.00	296,792.37	426,000.00
非流动资产毁损报废损失	8,588,896.25	435,275.61	8,588,896.25
赔偿与罚款支出	8,084,537.80	3,026,290.66	8,084,537.80
地方水利建设专项基金	353,406.11	128,075.09	353,406.11
其他	307,556.60	2,686,913.95	307,556.60
合计	17,760,396.76	6,573,347.68	17,760,396.76

## 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	44,627,446.71	55,377,411.10
递延所得税费用	-7,217,224.80	-9,548,274.12
合计	37,410,221.91	45,829,136.98

## 77、其他综合收益

详见本财务报告附注七、57 之说明

## 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
收回融资租赁本金	438,542,392.76	506,595,340.94
收回票据、信用证及保函保证金	211,998,129.44	117,460,173.93
收到定期存单本金及利息	129,723,003.38	
收到应付暂收款	117,002,641.39	
收到押金保证金	62,994,885.10	76,321,449.60
收到银行存款利息	34,066,080.18	26,755,702.41
收回备用金及应收暂付款	24,739,797.57	46,389,362.14
收到政府补助	24,724,885.33	25,528,663.06
废料收入		5,333,293.67
其他	20,057,771.75	16,644,321.19
合计	1,063,849,586.90	821,028,306.94

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
支付经营性期间费用	512,827,022.45	497,082,309.47
支付保理融资款及融资租赁款本金	400,034,787.79	444,150,052.16
支付押金保证金	67,779,411.57	56,743,346.38
支付备用金及应收暂付款	52,082,662.13	64,681,127.60
支付票据、信用证及保函保证金	32,062,608.95	106,237,627.96
购买定期存单		104,132,333.33
其他	2,454,785.88	3,170,077.76

合计	1,067,241,278.77	1,276,196,874.66
----	------------------	------------------

## (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	2,750,000,000.00	1,279,800,000.00
收到佛山顺合环保归还借款本金及利息	391,377,381.01	
收到业绩补偿款	99,229,334.96	
合计	3,240,606,715.97	1,279,800,000.00

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	3,080,000,000.00	1,429,800,000.00
合计	3,080,000,000.00	1,429,800,000.00

## (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		500,000.00
合计	82,290,000.00	500,000.00

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	
归还拆借款	3,521,917.78	2,645,333.07
支付保理手续费	131,664.00	
支付租金	663,045.60	
合计	77,375,627.38	2,645,333.07

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	675,778,648.81	2,790,438.90	512,621,353.88		292,887,589.09
应付股利			395,867,692.25			395,867,692.25
其他应付款	23,799,636.47	82,290,000.00		16,322,129.47		89,767,507.00
长期借款（含一年内到期的	2,271,666,899.18	356,337,287.61	46,497,006.54	339,534,894.35		2,334,966,298.98

长期借款)						
应付债券(含一年内到期的应付债券)	1,360,603,802.12		32,612,150.10			1,393,215,952.22
租赁负债(含一年内到期的租赁负债)	24,784,187.60			630,620.96	2,759,112.01	21,394,454.63
长期应付款(含一年内到期的长期应付款)	24,277,333.32			3,334,666.68		20,942,666.64
合计	3,832,071,713.95	1,114,405,936.42	477,767,287.79	872,443,665.34	2,759,112.01	4,549,042,160.81

#### (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附注七、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	403,999,335.75	404,104,272.63
加：资产减值准备	126,862,426.56	119,458,546.80
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	153,477,930.56	132,677,057.54
使用权资产折旧	4,334,814.17	4,481,899.92
无形资产摊销	249,917,743.18	254,524,741.96
长期待摊费用摊销	13,495,591.59	7,573,885.97
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)	-880,850.33	1,469,547.34
固定资产报废损失(收益以“—”号填列)	8,070,530.07	-348,786.28
公允价值变动损失(收益以“—”号填列)		
财务费用(收益以“—”号填列)	76,083,061.07	78,017,788.71
投资损失(收益以“—”号填列)	31,212,850.00	-15,709,029.47
递延所得税资产减少(增加以	-3,887,609.20	-5,388,077.70

“—”号填列)		
递延所得税负债增加(减少以“—”号填列)	-3,329,615.60	-4,050,540.21
存货的减少(增加以“—”号填列)	86,509,230.04	-58,424,082.50
经营性应收项目的减少(增加以“—”号填列)	-601,553,648.22	-516,455,120.37
经营性应付项目的增加(减少以“—”号填列)	-727,289,224.96	-292,704,070.49
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-182,977,435.32	109,228,033.85
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	4,135,629,003.28	3,761,616,874.11
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	219,483,748.74	-819,048,371.88

## (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	258,552,204.53
其中:	
佛山市顺合环保有限公司	258,552,204.53
减: 丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	6,434,086.81
其中:	
佛山市顺合环保有限公司	6,434,086.81
其中:	
处置子公司收到的现金净额	252,118,117.72

## (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	4,135,629,003.28	3,916,145,254.54
其中: 库存现金	168,485.35	310,688.91

可随时用于支付的银行存款	4,134,972,664.68	3,914,780,983.13
可随时用于支付的其他货币资金	487,853.25	1,053,582.50
三、期末现金及现金等价物余额	4,135,629,003.28	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	68,494,294.78	99,232,151.65	募集资金
专门用于支付工程款的业务资金	21,237,565.80	27,217,884.37	
合计	89,731,860.58	126,450,036.02	

## (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
定期存单存款	100,000,000.00	104,000,000.00	无法随意支取
保函保证金	70,250,829.07	87,511,119.36	无法随意支取
诉讼冻结银行存款	6,339,650.81	2,886,553.55	无法随意支取
票据保证金	2,110,379.53	45,377,351.84	无法随意支取
土地复垦保证金	1,004,118.39		无法随意支取
工程保证金	930,481.28	607,302.83	无法随意支取
买方信贷保证金	862,801.16	839,405.24	无法随意支取
工程类无法单独使用的共管账户银行存款	154,297.80	4,470,383.39	无法随意支取
押金保证金	124,530.68		无法随意支取
ETC 保证金	3,000.00	3,000.00	无法随意支取
合计	181,780,088.72	245,695,116.21	

## (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

□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			30,627,680.08
其中：美元	1,475,677.88	7.1268	10,516,861.12

欧元	2,073,397.21	7.6617	15,885,747.40
港币	4,629,200.79	0.9127	4,225,071.56
应收账款			3,267,542.54
其中：美元	10.00	7.1268	71.27
欧元	123,795.00	7.6617	948,480.15
港币	2,540,803.24	0.9127	2,318,991.12
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			

(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	13,024,042.75	12,679,623.53
低价值资产租赁费用（短期租赁除外）	0.00	0.00
合 计	13,024,042.75	12,679,623.53

3. 与租赁相关的当期损益及现金流：

项 目	本期数	上年同期数
租赁负债的利息费用	497,246.36	520,222.78
计入当期损益的未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	0.00	0.00
转租使用权资产取得的收入	0.00	0.00
与租赁相关的总现金流出	13,687,088.35	13,342,669.13
售后租回交易产生的相关损益	0.00	0.00

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。

**(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
房屋租赁	309,783.67	0.00
合计	309,783.67	0.00

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	0.00	1,280,184.42	0.00
合计	0.00	1,280,184.42	0.00

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	31,457,008.70	46,826,104.16
第二年	6,544,292.20	19,550,334.54
第三年	1,516,596.88	1,497,760.00
第四年	67,804.00	374,440.00
第五年	50,853.00	

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	39,636,554.78	68,248,638.70
减：与租赁收款额相关的未实现融资收益	2,853,873.88	4,679,168.24
加：未担保余值的现值		
租赁投资净额	36,782,680.90	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**适用 不适用

## 八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	102,460,194.73	129,907,550.40
直接投入	15,315,601.30	17,308,570.95
其他费用	33,188,557.24	28,660,679.84
合计	150,964,353.27	175,876,801.19
其中：费用化研发支出	150,964,353.27	175,876,801.19

## 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		
室内洗地机器人	1,763,287.72						1,763,287.72	
纯电动人行道扫路机	1,592,468.75						1,592,468.75	
纯电动道路洗扫机	1,565,839.40						1,565,839.40	
纯电动小型垃圾清冲机	1,024,782.18						1,024,782.18	
室内扫地机器人	870,662.83						870,662.83	
室内无人驾驶作业系统研发	765,552.19						765,552.19	
智能桶装垃圾转运机	662,327.79						662,327.79	
深度清洗机	524,164.55						524,164.55	
经济型垃圾转运车	225,467.15						225,467.15	
纯电动垃圾收运机	68,528.04						68,528.04	
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
室内洗地机器人	1,763,287.72			1,763,287.72	
纯电动人行道扫路机	1,592,468.75			1,592,468.75	
纯电动道路洗扫机	1,565,839.40			1,565,839.40	
纯电动小型垃圾清冲机	1,024,782.18			1,024,782.18	
室内扫地机器人	870,662.83			870,662.83	
室内无人驾驶作业系统研发	765,552.19			765,552.19	



智能桶装垃圾转运机	662,327.79			662,327.79	
深度清洗机	524,164.55			524,164.55	
经济型垃圾转运车	225,467.15			225,467.15	
纯电动垃圾收运机	68,528.04			68,528.04	
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	丧失控制权时点的处置价款	丧失控制权时点的处置比例	丧失控制权时点的处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的判断依据	处置价款与处置投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	丧失控制权之日剩余股权的比例	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权的账面价值	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日合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	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益或留存收益的金额
佛山市顺合环	259,632,204.53	100.00%	转让	2024年02月01	实质控制权转	-21,097,640.75						

保有限公司				日	移							
-------	--	--	--	---	---	--	--	--	--	--	--	--

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	新设	2024.1.9	170	100.00%
广州盈升环境有限公司	新设	2024.1.24	[注]	100.00%
邵东市盈胜环境卫生管理有限公司	新设	2024.1.24	[注]	100.00%
平顶山中盈环境卫生管理有限公司	新设	2024.1.29	[注]	100.00%
平顶山盈联环境卫生管理有限公司	新设	2024.1.29	[注]	100.00%
惠州市同盈环境产业有限公司	新设	2024.1.31	[注]	100.00%
滦州市中盈环境服务有限公司	新设	2024.1.31	100	100.00%
淳化盈合城市环境服务有限公司	新设	2024.2.2	10	100.00%
佛山市顺德区盈桂城市环境服务有限公司	新设	2024.2.21	1,200	100.00%
合肥盈晟环境卫生管理有限公司	新设	2024.2.26	50	100.00%
中阳同盈环境卫生服务有限公司	新设	2024.2.29	[注]	100.00%
南通高盈环境卫生管理有限公司	新设	2024.3.14	10	100.00%
深圳龙华盈联环境有限公司	新设	2024.3.25	[注]	100.00%
汉寿同盈环境卫生服务有限公司	新设	2024.3.26	[注]	100.00%
中山市盈洛环境科技有限公司	新设	2024.4.2	[注]	51.00%
苏州联盈环境科技有限公司	新设	2024.4.19	[注]	100.00%
长丰县同盈环境卫生管理有限公司	新设	2024.4.22	20	100.00%
新宁县中盈环境卫生管理有限公司	新设	2024.4.30	[注]	100.00%
广东盈峰低碳再生科技有限公司	新设	2024.5.11	50	100.00%
沈阳盈合城市环境卫生管理有限公司	新设	2024.5.13	92	100.00%
肇庆市盈洁环境服务有限公司	新设	2024.5.31	[注]	100.00%
嘉兴盈嘉城市服务有限公司	新设	2024.6.3	100	100.00%
通道盈联久洁环境产业有限公司	新设	2024.6.13	[注]	100.00%
湘潭市盈胜环境卫生管理有限公司	新设	2024.6.14	[注]	100.00%
太湖盈合环境卫生管理有限公司	新设	2024.6.21	[注]	100.00%
重庆市江北区盈胜环境卫生服务有限公司	新设	2024.6.25	[注]	100.00%
惠州市盈合环境产业有限公司	新设	2024.6.26	[注]	100.00%
光泽县盈泽环境发展有限公司	新设	2024.6.27	[注]	100.00%

[注]截止 2024 年 6 月 30 日尚未实际出资

## 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

## 6、其他

适用 不适用

## 十、在其他主体中的权益

## 1、在子公司中的权益

## (1) 企业集团的构成

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限公司	1,000,000.00	湖南隆回	湖南隆回	智慧城服	0.00%	100.00%	设立

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的注册资本为美元 72,600,000.00。

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	49,732,665.96
差额	23,326,334.04
其中：调整资本公积	23,326,334.04
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) 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	669,710,736.30	681,629,084.69
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	7,995,438.24	6,241,950.13
--综合收益总额	7,995,438.24	6,241,950.13

### 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

适用 不适用

## 十一、政府补助

### 1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

### 2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补	本期计入营	本期转入其	本期其他变	期末余额	与资产/收
------	------	-------	-------	-------	-------	------	-------

		助金额	业外收入金 额	他收益金额	动		益相关
递延收益	115,340,49 4.42	3,991,456. 11		4,097,217. 26	-3,568,29 1.87	111,666,44 1.40	与资产相关
合计	115,340,49 4.42	3,991,456. 11		4,097,217. 26	-3,568,29 1.87	111,666,44 1.40	

[注] 本期其他变动系处置子公司而转出。

### 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	26,718,379.69	39,321,159.77

## 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 6 月 30 日，本公司应收账款和合同资产的 7.96%（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	2,627,853,888.07	2,986,830,544.55	490,787,147.90	852,875,654.03	1,643,167,742.62
应付票据	1,539,380,206.65	1,539,380,206.65	1,539,380,206.65	0.00	0.00
应付账款	2,975,669,015.75	2,975,669,015.75	2,975,669,015.75	0.00	0.00
其他应付款	707,726,252.09	707,726,252.09	707,726,252.09	0.00	0.00
租赁负债	21,394,454.63	22,027,116.82	8,877,282.53	13,149,834.29	0.00
长期应付款	302,323,893.21	302,323,893.21	9,104,000.00	11,838,666.64	281,381,226.57
应付债券	1,393,215,952.22	1,554,279,281.10	22,140,730.50	1,532,138,550.60	0.00
小 计	9,567,563,662.62	10,088,236,310.17	5,753,684,635.42	2,410,002,705.56	1,924,548,969.19

(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	0.00	0.00
应付账款	2,918,543,704.46	2,918,543,704.46	2,918,543,704.46	0.00	0.00
其他应付款	709,941,824.77	709,941,824.77	709,941,824.77	0.00	0.00
租赁负债	24,784,187.60	26,511,358.34	9,474,544.70	17,036,813.64	0.00
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 6 月 30 日，本公司以浮动利率计息的银行借款人民币 2,372,333,128.44 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

适用 不适用

## 3、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			15,352,971.01	15,352,971.01
（二）应收款项融资			107,884,653.96	107,884,653.96
持续以公允价值计量的资产总额			123,237,624.97	123,237,624.97
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**适用 不适用**十四、关联方及关联交易****1、本企业的母公司情况**

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本财务报告附注十、1 之说明。

## 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本财务报告附注十、3 之说明。

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
长沙酷哇中联智能科技有限公司	子公司中联环境公司之联营企业
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
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

## 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
深圳盈峰和韵管理有限公司	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
广州华艺国际拍卖有限公司	实际控制人控制的公司
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
宁波市美的物业管理有限公司	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
广东美的暖通设备有限公司	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
广东美的电器股份有限公司	实际控制人直系亲属控制的公司
广东美的制冷设备有限公司	实际控制人直系亲属控制的公司
广东美的楼宇科技有限公司	实际控制人直系亲属控制的公司
重庆美的通用制冷设备有限公司	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
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
辽宁东港电磁线有限公司	联营企业佛山盈通电工材料有限公司之原控股公司
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
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
中联恒通机械有限公司	股东中联重科公司之联营企业
绿色东方投资控股有限公司（以下简称香港投资公司）	子公司之少数股东
故城县盈联城市环境服务有限责任公司[注]	子公司中联环境公司之原子公司
宜春盈联城市环境服务有限公司[注]	子公司中联环境公司之原子公司
佛山市顺合环保有限公司[注]	原子公司
阜南绿色东方环保能源有限公司[注]	原子公司佛山市顺合环保有限公司之子公司

[注]2023 年 8 月公司处置子公司中联环境公司之原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，2024 年 1 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，本期披露关联交易期间为 2024 年 1 月至 2024 年 6 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
中联重科公司	材料	25,736,189.54	90,000,000.00	否	41,581,683.27
天健创新（北京）监测仪表股份有限公司	材料	2,287,397.33			1,576,627.37
广东弗莱士新能源科技有限公司	材料	899,194.71			
广东天枢新能源科技有限公司	材料	787,662.88			3,031,477.76
广东铂美物业服务股份有限公司	劳务	451,796.43			336,541.54
佛山市顺德区美的酒店管理有限公司	劳务	278,378.00			96,840.00
广州华艺国际拍卖有限公司	劳务	163,200.00			
深圳盈峰和韵管理有限公司	劳务	40,680.80			
盈峰集团有限公司	材料	9,887.50			
广东亮科环保工程有限公司	劳务	8,000.00			1,500,000.00
阜南绿色东方环保能源有限公司	材料	4,982.26			
广东顺控环境投资有限公司	劳务				6,078,114.00
小 计		30,667,369.45	90,000,000.00		54,201,283.94

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
广东天枢新能源科技有限公司	产品、保理业务	11,061,972.16	25,595,685.19
广东弗莱士新能源科技有限公司	产品	37,378,110.91	
泰州市金中环境产业有限公司	产品	24,325,389.62	
广东铂美物业服务股份有限公司	产品、劳务	4,755,524.08	2,042,784.57
广东亮科环保工程有限公司	产品、保理业务	2,747,168.10	867,924.50
广东威奇电工材料有限公司	保理业务	1,252,871.24	2,984,697.21
中联重科公司	产品	681,769.90	2,986,607.94
安徽威奇电工材料有限公司	保理业务	639,536.48	1,231,052.23
汕头市中联瑞康环境卫生服务有限公司	产品	34,680.53	42,325.31
广东威灵电机制造有限公司	产品	37,162.08	
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	54,631.87
辽宁东港电磁线有限公司	保理业务		1,273,537.70
佛山盈通电工材料有限公司	保理业务		515,094.34
广东美的暖通设备有限公司	产品		28,141.59
小 计		82,943,013.42	37,622,482.45

## (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	1,783,821.75

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
佛山市顺德区盈海投资有限公司	办公楼、车位	4,000.00				610,009.02	613,199.36	26,023.73	25,425.33		2,440,036.08
深圳市盈峰智慧科技有限公司	办公楼		346,228.56								

## (4) 关联担保情况

本报告期无本公司及子公司作为担保方的情况；

本报告期无本公司及子公司作为被担保方的情况。

## (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1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	3,804,487.00	2,957,835.43

## (8) 其他关联交易

### 1. 关于继续执行以中联重科名义签订的销售合同的特殊约定

2017 年 6 月 1 日后，中联重科公司环卫板块业务并入中联环境公司后为继续执行原以中联重科公司名义签订的销售合同，由中联环境公司开票给中联重科公司，中联重科公司再以相同价格对外向终端客户开具，2024 年 1-6 月涉及不含税收入额为 127,521.37 元，中联环境公司上述销售业务直接挂账终端客户。

### 2. 关联方临时资金拆借

2024 年 1-6 月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 2.00 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
应收款项融资	中联重科公司	482,672.08		600,000.00	
应收款项融资	广东美的制冷设备有限公司	354,593.60			
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		837,265.68		4,376,800.00	
应收账款	广东天枢新能源科技有限公司	172,806,644.30	51,841,993.29	189,921,071.39	56,976,321.42
应收账款	广东威奇电工材料有限公司	64,198,952.21	962,984.28	43,161,070.83	647,416.06
应收账款	广东亮科环保工程有限公司	26,007,200.00	425,360.00		
应收账款	安徽威奇电工材料有限公司	22,403,150.90	336,047.26	21,157,622.95	317,364.34
应收账款	广东弗莱士新能源科技有限公司	8,840,698.57	442,034.93	36,921,977.00	1,846,098.85
应收账款	泰州市金中环境产业有限公司	7,808,890.00	390,444.50	5,934,700.00	296,735.00

应收账款	广东顺控环境投资有限公司	4,108,567.88	1,379,267.25	4,108,567.88	1,696,739.48
应收账款	汕头市潮阳区中联瑞康环境卫生服务有限公司	3,161,227.00	948,368.10	4,048,556.31	1,185,488.39
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	2,045,755.42	102,287.77
应收账款	广西中联桂旅城市环境服务有限公司	2,038,010.92	203,508.46	1,889,210.92	188,921.09
应收账款	中联重科公司	1,204,601.93	225,254.97	1,150,774.01	237,645.17
应收账款	广东铂美物业服务股份有限公司	1,196,377.77	59,818.89	876,777.77	43,838.89
应收账款	汕头市中联瑞康环境卫生服务有限公司	103,168.00	5,158.40	77,715.00	3,885.75
应收账款	广东威灵电机制造有限公司	16,406.85	820.34	85,215.05	4,260.75
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	广东美的暖通设备有限公司			31,910.00	1,595.50
小计		315,939,651.75	57,323,348.44	352,374,590.97	64,163,053.46
预付账款	广东弗莱士新能源科技有限公司	432,367.00			
预付账款	中联重科公司	161,070.00		155,660.67	
预付账款	广东盈通智联数字技术有限公司	115,997.00			
预付账款	广州华艺国际拍卖有限公司	40,800.00		40,800.00	
预付账款	故城县盈联城市环境服务有限责任公司			500,000.00	
小计		750,234.00		696,460.67	
其他应收款	故城县盈联城市环境服务有限责任公司	2,399,525.00	119,976.25	2,739,525.00	136,976.25
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	2,159,934.18	107,996.71	838,613.91	41,930.70
其他应收款	佛山市顺德区盈海投资有限公司	205,228.40	102,614.20	205,228.40	102,614.20
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	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		4,764,687.58	330,587.16	5,845,967.31	2,028,151.15
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
合同资产及其他非流动资产	中联重科公司			22,500.00	1,125.00
小计				54,300.00	4,305.00
长期应收款及一年内到期的非流	汕头市潮阳区中联瑞康环境卫生	7,369,548.45	1,995,153.96	7,369,548.45	1,995,153.96

动资产	服务有限公司				
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	1,342,250.00	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		10,825,548.45	3,337,403.96	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	24,756,730.00	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		24,756,730.00	52,409,007.00
应付账款	中联重科公司	37,506,841.03	33,784,532.87
应付账款	广东盈通智联数字技术有限公司	2,204,822.00	
应付账款	广东天枢新能源科技有限公司	1,414,460.39	3,737,470.40
应付账款	天健创新（北京）监测仪表股份有限公司	355,673.37	2,963,838.75
应付账款	汕头市中联瑞康环境卫生服务有限公司	162,000.00	
应付账款	美的集团股份有限公司	587,507.93	587,507.93
应付账款	广东顺控环境投资有限公司		585,700.00
应付账款	广东弗莱士新能源科技有限公司		519,697.82
应付账款	广州华艺国际拍卖有限公司		327,600.00
应付账款	长沙酷哇中联智能科技有限公司		26,733.52
应付账款	佛山市顺德区美的酒店管理有限公司		22,848.91
小计		42,231,304.72	42,555,930.20
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		800.00	1,101,438.11
其他应付款	故城县盈联城市环境服务有限公司	2,769,000.00	3,480,000.00
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	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	中联恒通机械有限公司	4,300.00	4,300.00
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	泰州市金中环境产业有限公司		1,545,898.65

其他应付款	绿色东方投资控股有限公司		32,958,498.54
其他应付款	宜春盈联城市环境服务有限公司		63,965.82
其他应付款	广东铂美物业服务股份有限公司		5,000.00
小计		4,449,074.53	39,703,937.54
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	1,241,295.69	1,845,892.92
小计		1,241,295.69	1,845,892.92

## 7、关联方承诺

适用 不适用

## 8、其他

适用 不适用

## 十五、股份支付

### 1、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

适用 不适用

## 十六、承诺及或有事项

### 1、重要承诺事项

截至 2024 年 6 月 30 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. 为其他单位提供债务担保形成的或有负债及其财务影响

(1) 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 6 月 30 日，公司对该等担保的最大敞口为人民币 75,018,711.96 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公司的产品进行融资。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 6 月 30 日，公司对该等担保的最大敞口为人民币 63,652,165.274 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

适用 不适用

## 十七、资产负债表日后事项

### 1、重要的非调整事项

适用 不适用

### 2、利润分配情况

适用 不适用

### 3、销售退回

适用 不适用

### 4、其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

## 十八、其他重要事项

### 1、前期会计差错更正

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	5,457,408,582.32	850,482,233.53	74,908,608.39	6,232,982,207.46
主营业务成本	4,244,765,273.72	595,652,125.53	69,680,353.31	4,770,737,045.94
资产总额	17,224,843,203.37	30,135,658,361.85	18,462,164,157.66	28,898,337,407.56
负债总额	8,481,436,915.24	9,419,572,264.03	6,851,672,427.98	11,049,336,751.29

## 7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

### 1. 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深圳市绿色东方环保有限公司 30% 股权进行司法拍卖,由公司以 73,059,000 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 元、支付股权评估费 500,700 元、支付线上拍卖服务费 5,000 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 元,公司实际受偿 99,229,334.96 元。

## 2. 其他对投资者决策有影响的重要事项

截至 2024 年 6 月 30 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 1,441,168,803 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
盈峰集团有限公司	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
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	64,461,047	2024.3.29	2024.8.20	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	2031.1.7	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	2031.1.7	并购融资
合计		571,660,000			

## 8、其他

□适用 □不适用

## 十九、母公司财务报表主要项目注释

## 1、应收账款

□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	3,920,454,190.54	4,294,847,162.66
合计	3,920,454,190.54	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	3,914,134,962.01	4,189,643,502.15
业绩承诺补偿款	13,980,935.04	113,460,620.00
应收股权转让款	1,080,000.00	
押金保证金	493,673.40	493,673.40
合计	3,929,689,570.45	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)	3,892,633,839.30	4,174,049,098.69
1至2年	12,238,492.54	12,685,613.80
2至3年	22,238,110.78	113,790,001.49
3年以上	2,579,127.83	3,073,081.57

3 至 5 年	2,490,682.83	2,984,636.57
5 年以上	88,445.00	88,445.00
合计	3,929,689,570.45	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	
其中：										
按组合计提坏账准备	3,929,689,570.45	100.00%	9,235,379.91	0.24%	3,920,454,190.54	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	3,929,689,570.45	100.00%	9,235,379.91	0.24%	3,920,454,190.54	4,303,597,795.55	100.00%	8,750,632.89	0.20%	4,294,847,162.66
合计	3,929,689,570.45	100.00%	9,235,379.91	0.24%	3,920,454,190.54	4,303,597,795.55	100.00%	8,750,632.89	0.20%	4,294,847,162.66

按组合计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
合并范围内关联方组合	3,890,301,216.02		
买方信贷组合	19,332,102.46	3,418,769.10	17.68%
业绩补偿款组合	13,980,935.04	4,194,280.51	30.00%
账龄组合	6,075,316.93	1,622,330.30	26.70%
其中：1-180 天	1,132,623.28		
180 天-1 年	1,200,000.00	24,000.00	2.00%
1-2 年	334,184.33	33,418.43	10.00%
2-3 年	829,381.49	248,814.45	30.00%
3-5 年	2,490,682.83	1,245,341.42	50.00%
5 年以上	88,445.00	70,756.00	80.00%
合计	3,929,689,570.45	9,235,379.91	

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	-3,617.74	3,617.74		0.00

—转入第三阶段		-1,837.57	1,837.57	0.00
本期计提	7,235.48	69.18	477,442.36	484,747.02
2024年6月30日余额	24,000.00	33,418.43	9,177,961.48	9,235,379.91

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

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	
按组合计提坏账准备	8,750,632.89	484,747.02				9,235,379.91
合计	8,750,632.89	484,747.02				9,235,379.91

#### 5) 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

#### 6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

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	763,794,343.85	1-180 天	19.44%	
第二名	应收暂付款	414,939,712.67	1-180 天	10.56%	
第三名	应收暂付款	378,414,720.20	1-180 天	9.63%	
第四名	应收暂付款	285,114,049.28	1-180 天	7.26%	
第五名	应收暂付款	240,487,540.98	1-180 天	6.12%	
合计		2,082,750,366.98		53.01%	

#### 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	372,372,290.74		372,372,290.74	372,846,476.68		372,846,476.68
合计	16,940,959,725.78		16,940,959,725.78	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	987,791.57			987,791.57				

源环保有限公司								
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

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				15,185,863.96				-13,667,277.56		245,338,887.45	
中城院（北京）环境科技股份有限公司	101,188,300.54				493,154.82				-1,575,000.00		100,106,455.36	
天健创新（北京）监测仪表股份有限公司	27,809,668.75				-910,927.16						26,898,741.59	
深圳盈美城市管家有限公司	28,206.34										28,206.34	
广东天枢新能源科技有限公司												
小计	372,8				14,76				-15,2		372,3	



	46,47 6.68				8,09 1.62			42,27 7.56			72,29 0.74	
合计	372,8 46,47 6.68				14,76 8,09 1.62			-15,2 42,27 7.56			372,3 72,29 0.74	

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

适用 不适用

## 4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
其他业务	405,165.79			
合计	405,165.79			

## 5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	14,768,091.62	13,914,344.26
处置长期股权投资产生的投资收益	8,580,324.87	
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
合计	23,780,666.49	14,322,388.26

## 6、其他

适用 不适用

## 二十、补充资料

### 1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	-29,507,148.00	--
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）	22,038,238.72	--
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	2,304,890.59	--
委托他人投资或管理资产的损益	3,354,413.26	理财产品取得的投资收益 3,354,413.26 元
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	5,926,870.05	--
债务重组损益	1,620,249.00	--
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,142,550.24	--
减：所得税影响额	3,859,687.57	--
少数股东权益影响额（税后）	2,039,320.78	--
合计	-1,304,044.97	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

## 2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	2.17%	0.12	0.12
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	2.18%	0.12	0.12

## 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