

# 盈峰环境科技集团股份有限公司

## 2022 年半年度报告



让世界更清洁 让未来更美好

2022 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报告的董事会会议。

本报告涉及未来计划等前瞻性陈述不构成公司对广大投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应对此保持足够的风险认识，并应当理解计划、预测与承诺之间的差异，敬请投资者注意投资风险，理性投资。

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.....	1
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.....	23
第五节 环境和社会责任.....	26
第六节 重要事项.....	37
第七节 股份变动及股东情况.....	49
第八节 优先股相关情况.....	54
第九节 债券相关情况.....	55
第十节 财务报告.....	58

## 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
上专股份	指	浙江上风高科专风实业股份有限公司
证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
股东大会	指	盈峰环境科技集团股份有限公司股东大会
董事会	指	盈峰环境科技集团股份有限公司董事会
监事会	指	盈峰环境科技集团股份有限公司监事会
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
公司章程	指	盈峰环境科技集团股份有限公司公司章程
PPP	指	政府和社会资本合作，是公共基础设施中的一种项目运作模式
BOT	指	建设-经营-转让，是私营企业参与基础设施建设，向社会提供公共服务的一种方式
EPC	指	是指公司受业主委托，按照合同约定对工程建设项目的的设计、采购、施工、试运行等实行全过程或若干阶段的承包

## 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		
公司的外文名称（如有）	Infore Environment Technology Group Co., Ltd.		
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	金陶陶	王妃
联系地址	广东省佛山市顺德区北滘镇新城区怡欣路 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欣路 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、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2021 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

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2021 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

追溯调整或重述原因

会计政策变更

	本报告期	上年同期		本报告期比上年同期增减
		调整前	调整后	调整后
营业收入（元）	5,668,741,424.49	5,447,688,784.28	5,447,688,784.28	4.06%
归属于上市公司股东的净利润（元）	324,712,288.89	371,378,908.34	371,378,908.34	-12.57%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	288,108,978.88	435,437,908.39	435,437,908.39	-33.83%
经营活动产生的现金流量净额（元）	191,956,162.79	-1,415,379,342.37	-1,415,379,342.37	113.56%
基本每股收益（元/股）	0.10	0.12	0.12	-16.67%
稀释每股收益（元/股）	0.10	0.12	0.12	-16.67%
加权平均净资产收益率	1.90%	2.19%	2.19%	-0.29%
	本报告期末	上年度末		本报告期末比上年同期末增减
		调整前	调整后	调整后
总资产（元）	29,842,703,620.51	28,332,009,628.13	28,367,341,166.93	5.20%
归属于上市公司股东的净资产（元）	16,973,093,198.74	16,903,241,702.09	16,938,573,240.89	0.20%

会计政策变更的原因及会计差错更正的情况

财政部于 2021 年 12 月 31 日发布了《企业会计准则解释第 15 号》（财会[2021]35 号），对关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理进行了变更，公司自 2022 年 1 月 1 日起执行。根据新旧准则衔接规定，调整首次执行会计准则解释 15 号财务报表列报 2021 年发生的试运行销售，对 2021 年的财务报表进行追溯调整。

#### 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
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	67,748.01	--
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、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	25,022,269.90	--
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	140,000.00	--
委托他人投资或管理资产的损益	11,388,528.19	--
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	4,582,879.84	--
其他符合非经常性损益定义的损益项目	1,981,568.97	--
减：所得税影响额	5,997,685.80	--
少数股东权益影响额（税后）	581,999.10	--
合计	36,603,310.01	--

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

其他符合非经常性损益定义的损益科目，主要系收购廉江市绿色东方新能源有限公司购买日之前原持有股权按照公允价值重新计量产生的利得归属于母公司股东的部分 51,981,568.97 元，绿色东方原股东业绩承诺补偿款-50,000,000.00 元。

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

项目	涉及金额（元）	原因
增值税退税	4,076,492.54	与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定，按照一定标准定额或定量持续享受的政府补贴
污泥处置补贴款	524,726.96	与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定，按照一定标准定额或定量持续享受的政府补贴



## 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

#### 1、主要业务领域

盈峰环境是以“智慧环卫”为核心的环卫服务投资及运营商，公司智慧环卫服务运用灵活的商业模式进行投资和运营，依托新能源装备、无人驾驶等智慧环卫装备，结合物联大数据技术和专用环卫分类设备强化分类全过程动态管控的智慧平台，为客户在城乡保洁消毒、生活垃圾分类、固废垃圾清扫运处、环卫人员管理、餐厨垃圾收运、渣土运输监管、渗滤液处理、智慧城市建设等领域提供全新维度的全生命周期物联网集成应用解决方案和智慧平台运营服务。

2022 年上半年度，公司的环卫服务行业竞争能力快速跃升，环卫服务新增年化合同额同行业排名第一，环卫装备销售额同行业排名第一，连续 21 年处于国内行业销售额第一名的位置。

#### 2、主要业务产品

智能装备，公司依托在环卫装备方面的龙头地位和较强的科研实力、领先的环境装备生产制造能力和较为完善的全国营销网络，构建了国内较为完善的环卫装备产品线，为客户提供多种环卫清洁装备、垃圾收转运装备、新能源及清洁能源环卫装备等成套设备解决方案，产品型号超过 400 款。产品覆盖 5G 环卫机器人、无人驾驶环卫车、智能小型环卫机器人、新能源环卫装备、垃圾收转运设备、分体站装备、环卫清洁装备等，公司的智能装备研发能力行业领先。



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环卫平台，投资近 1.5 亿元，该平台拥有 28 项智慧环卫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，以浸入式的思维，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，合理设计规划环卫管理模式，提升环卫作业质量，降低环卫运营成本，用数字评估和推动环卫管理实效。

目前平台已为全国超 7 万台产品的客户提供智能服务，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持续创新，并通过与智慧城市发展的深度融合不断推动智慧企业云平台的深化应用，致力成为环卫行业的数字化转型的引领者和推动者。

智慧服务，公司智能装备产品族群，在项目实际运营过程中，通过“掌上环卫 APP”实施远程监管、数据上报、流程审批等智慧管理；通过智慧云平台运营数据可视化、业务分析自动化，助力“智慧服务”运营项目线上实现对作业设备的智能化管理、作业过程的精细化管理、作业物料的量化管理全过程数字化、智能化、信息化和一体化管理。

### 3、主要经营情况及市场地位

2022 年上半年，公司实现营业收入 566,874.14 万元，实现归属于上市公司股东的净利润 32,471.23 万元，实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 28,810.90 万元，经营活动产生的现金流量净额 19,195.62 万元，截至本报告期末，公司总资产 2,984,270.36 万元，归属于上市公司股东的净资产 1,697,309.32 万元。

#### （1）环卫服务 2022 年上半年新增年化合同额同行业市场排名第一

据环境司南的统计，公司新签约环卫服务项目共计 45 个，项目遍布全国 17 个省份，新增合同总额 56.00 亿元，新增年化合同额 10.02 亿元，同行业市场排名第一，公司环卫服务营业收入 19.02 亿元，较上年同期增长 40.62%。截至报告期末，盈峰环境运营的环卫服务项目共计 211 个，存量市场年化合同额 48.68 亿元，累计合同总额达 508.78 亿元，待执行合同总额达 417.31 亿元，可持续经营能力名列前茅。

#### （2）环卫装备 2022 年销售额同行业市场排名第一

据中国银行保险监督管理委员会提供的车辆强制险上险数据统计，2022 年上半年公司环卫装备销售额位列同行业市场第一，连续 21 年处于国内行业销售额第一的位置。2022 年 1-6 月公司环卫装备总销售数量 7,080 辆，其中新能源产品销量 599 辆，同比增长 184%，占市场份额 29.7%，排名第一。

### 4、技术积累与创新

#### （1）研发实力的积累

盈峰环境环卫装备研发发端于国家级科研院所，具有良好的创新基因。2022 年上半年公司累计申请专利 44 项，其中发明专利 30 项，发明专利占比近 70%。截至报告期末获得自主专利达 935 项，其中发明专利 491 项、实用新型专利 364 项、外观设计专利 80 项，技术专利、发明专利居行业首位，并牵头制订了多项国家、行业、地方标准，拥有省级研究中心、省级企业技术中心，曾获得“国家知识产权优势企业”、“湖南省十大知识产权领军企业”称号，并荣获中国机械工业科学技术奖、湖南省科学技术进步奖、华夏建设科学技术奖等奖项。获得环卫领域政府发放的第一张无人驾驶路测牌照；国家工信部发布中国新一代人工智能产业创新重点任务企业榜单，公司荣登揭榜挂帅企业榜单，并顺利验收，获得国家官方认可与发布，成为行业唯一的人工智能创新揭榜优胜单位；环卫行业首个国家级物联网应用领域的“制造业与互联网融合发展试点示范项目”，通过试点先行，示范引领，推进环保装备制造业与互联网融合发展；“清洁车辆”凭借产品创新能力、市场占有率，企业经营业绩、品牌培育、环保能耗、管理制度多方面优势，荣获“国家工信部制造业单项冠军产品”称号。

#### （2）云平台的创新

公司自主开发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，拥有软件著作权 28 项，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，环卫智能装备与服务运营有机融合，实时互联环卫服务中的人、车、物、事实现运营管理的标准化、数字化和智慧化。在智慧治理领域基于云平台构建厂站和设备的数字化运营管理体系实现智能少人、安全及低能耗运营，着力打造智慧环境治理竞争制高点。在智控平台应用上，通过 4 大系统的应用整合，实现对装备产品全生命周期的实时监控并结合 AI、5G 边缘计算大数据技术，不断推动产品创新和产业升级，在工业互联大数据领域，公司智能化产品应用实时在线的物联大数据技术，先于客户了解设备状态，构建售后主动服务新模式，降低设备故障率，提高客户满意度。目前平台已为全国超 7 万台产品的客户提供智能服务，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持续创新，并通过与智慧城市发展的深度融合不断推动智慧企业云平台的深化应用，致力成为环卫行业的数字化转型的引领者和推动者。

### （3）新能源的领先

公司从 2007 年就已经开始新能源环卫装备的研发制造，2008 年 7 月份国内第一台纯电动扫路车诞生于此，并担当 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底蕴，经过十多年的刻苦攻关，盈峰环境新能源已覆盖清扫、清洗、垃圾收转运、市政等系列 40 多个品种，形成了国内品类最全、型号最为齐全的新能源环卫车组合。公司新能源产品特点高安全，具备六层保护，保障安全；高领先，六合一控制器，行业领先新技术；高可靠，与国内知名商用车企强强联合，打造最可靠、行业领先的新能源环卫系列产品。

环卫装备产品正在向集成化、电动化、智能化方向发展，集成化主要解决产品购置成本高的问题，电动化满足国家环保要求、符合国家碳中和的政策导向，智能化解决从业人员老龄化与人工成本高的问题。公司在新能源产品方面除了主流装备产品全部都实现了电动化外，还发布了“峰控”平台技术，从域控制器到三电系统再到电动底盘三个层级平台产品进行了规划和布局，通过掌握零部件、动力系统、电动底盘全栈技术，保持和巩固公司在环卫装备行业的龙头地位。“峰控”平台搭载的行业首创整车域控制技术彻底打破了原先由多个控制器实现某一功能的尴尬局面，实现域控制器统筹控制；更多传感器与算力集成至域控制器，实现软件和硬件的解耦，从而形成软件可升级、硬件可更换、传感器可扩展的格局；另外，控制系统大部分功能的迭代升级可通过软件开发升级，极大缩短车辆开发周期与维护成本，快速响应客户多元化需求。同时，域控制器可充分考虑各部件的能量管理和效率优化，将最大限度地减少整车能耗，降低客户成本。行业首次搭载应用计算机视觉检测技术和人工智能算法的垃圾识别控制系统，能够根据路面垃圾状况自适应匹配清扫功率，大幅度降低整机能耗。

### （4）环卫智能机器人首创

公司凭借在环卫装备方面的龙头地位和多年的研发积累，打造了行业首个 5G 智能交互式无仓小型环卫机器人集群，发布了行业首创的智能自适应贴边环卫作业成套核心技术及系统、行业首创的 5G 环卫机器人远程集群操控成套核心技术及系统，融入了 5G、人工智能技术、机器视觉技术、全场景图像识别、绿色新能源动力等技术的智能环卫机器人，打破了街道小巷等区域传统的“以人为主、设备为辅”的作业模式局限，加速提升环卫机械率，提升了生态效益、社会效益和经济效益。环卫机器人产品可实现无人驾驶与有人驾驶无缝切换，可选装 5G 通讯模块，同步结合盈峰中联车管家掌上环卫 APP 实施远程监管与智慧运营，线上实现对作业设备的智能化管理、作业过程的精细化管理、作业物料的量化管理。公司聚焦于工业机器人、服务机器人、特种机器人及自动化系统相关产业链，针对智慧环卫与智慧城市产业链核心环节，公司在智慧环卫领域的布局中抢占先机，独占优势。公司研发的环卫智慧机器人编队已经相继在江苏省苏州市相城区、湖南省长沙市橘子洲景区、深圳市福田区等项目中得到商业运用。

公司其他业务服务范围主要包含环境监测、固废处理及通风机械制造等业务。

环境监测，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。

固废处理，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 BOT。

通风机械制造业务产品主要涵盖风机、消声器、风阀、制冷设备、磁悬浮风机、核级阀鼓风机、鼓风机等，业务范围覆盖核电、地铁、隧道、轨道交通、工民建等领域。公司风机装备主要是以直销为主、代理为辅的模式。

## 二、核心竞争力分析

### 1、行业装备持续领先、引领行业发展

公司作为我国环卫装备领域的引领者，在行业内拥有最前沿的核心技术，最为完善的环保装备产品线。研发方面，公司成功掌握了新能源环卫装备、智能环卫机器人、无人驾驶环卫车辆等多项代表行业发展方向的领先技术，并获得环卫领域政府发放的第一张无人驾驶路测牌照。公司研发的全球首个环卫智慧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 无人驾驶环卫机器人编队在长沙大学城投入使用；产品方面，公司构建了国内最为完善的环保装备产品线，超 400 个型号的产品，可满足全国各地主要应用场景的环卫装备需求；市场方面，公司已连续 21 年处于国内行业销售额第一的位置；品牌方面，公司作为环卫装备领域的开拓者之一，曾获得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业内首创的成绩。因此，公司在环卫产业具备丰富的历史积淀，以及作为业内第一品牌的强大品牌影响力。

### 2、环卫服务的标准化管理及快速增长的优势

公司首创“作业机械化+运营智能化+服务标准化”运营模式构建环卫行业新生态。公司依托“作业机械化+运营智能化”实现项目服务统一管理、统一规划环卫作业资源、可视化环卫作业全过程监控、环卫事件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，实现“服务标准化”引领智慧环卫新时代。

### 3、行业最优质、最完善的售后服务网络

公司通过运用成熟的环卫装备销售服务网络和优秀的行业经验积淀，业务服务网络已覆盖全国，全国逾 300 个运营中心，近千个环境治理运营服务项目，遍布 31 个省、市、自治区，公司售后服务工程师近 500 名，故障救援 30 分钟内出发，全国任何地方，一般故障 24 小时可处理完毕。

环卫服务项目具有较强的区域性、定制化特征。随着各级政府对环境卫生的重视程度不断提高，环卫服务项目需要较高的专业运营经验、长期跟踪服务，以维持项目的运作和新项目的不断获取。环卫服务需要专业化程度较高的售后网络保障，提升服务和交付质量，才能把握各区域的商机，以取得业务机会。



#### 4、强有力的企业文化

企业文化是公司凝聚力和创造力的重要支撑，也是公司核心竞争力的重要组成部分。公司以“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，坚持“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，遵循以订单驱动为中心、技术领先为手段、人才激励为基础的战略发展主轴，致力于成为受人尊敬和信赖的以环卫机器人为龙头的智能环境装备及服务的行业引领者。”经过多年发展，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结合，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。管理团队认同公司的企业文化，经营理念一致，专业优势互补，职责分工明确，具有极强的凝聚力和执行力，管理人员均具有丰富的行业经验和前瞻性的视野，对行业发展动态掌握及时、准确，能够敏锐地把握市场机遇。多年来，公司持续推进股权激励计划及员工持股计划，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，凝聚了一批具备共同价值观的时代奋进者，构筑企业与核心员工“事业共同体”，推动公司稳定、健康、长远的发展。

### 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	5,668,741,424.49	5,447,688,784.28	4.06%	--
营业成本	4,338,976,191.35	4,183,485,283.52	3.72%	--
销售费用	354,765,535.30	309,510,286.21	14.62%	--
管理费用	281,986,660.75	231,437,463.94	21.84%	--
财务费用	55,677,225.77	22,633,790.46	145.99%	财务费用较上年同期增加145.99%，主要系支付的手续费较上年同期增加、银行存款利息收入较上年同期减少所致。
所得税费用	46,151,480.99	19,553,791.62	136.02%	所得税费用较上年同期增加136.02%，主要系上年同期华夏

				幸福公允价值变动影响、相应确认的递延所得税负债冲回导致所得税费用减少所致。
研发投入	162,784,657.79	131,035,066.22	24.23%	--
经营活动产生的现金流量净额	191,956,162.79	-1,415,379,342.37	113.56%	经营活动产生的现金流量净额较上年同期增加 113.56%，主要系本报告期内采购备货应付票据增加、暂未到兑付期所致。
投资活动产生的现金流量净额	-458,414,649.49	-860,520,808.20	46.73%	投资活动产生的现金流量净额较上年同期增加 46.73%，主要系本期在建长期资产减少、支付的款项减少所致。
筹资活动产生的现金流量净额	535,479,213.15	-14,468,719.71	3,800.94%	筹资活动产生的现金流量净额较上年同期增加 3800.94%，主要系本报告期内到期偿还银行借款较上年同期减少所致。
现金及现金等价物净增加额	269,605,230.99	-2,291,193,998.21	111.77%	--

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	5,668,741,424.49	100%	5,447,688,784.28	100%	4.06%
分行业					
智慧环卫	4,728,928,391.06	83.42%	4,124,420,472.52	75.71%	14.66%
其他业务	939,813,033.43	16.58%	1,323,268,311.76	24.29%	-28.98%
分产品					
智能装备	2,826,815,438.47	49.87%	2,771,781,977.28	50.88%	1.99%
智慧服务	1,902,112,952.59	33.55%	1,352,638,495.24	24.83%	40.62%
其他业务	939,813,033.43	16.58%	1,323,268,311.76	24.29%	-28.98%
分地区					
国内	5,656,071,999.14	99.78%	5,444,903,967.82	99.95%	3.88%
国外	12,669,425.35	0.22%	2,784,816.46	0.05%	354.95%

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						
智慧环卫	4,728,928,391.06	3,648,820,026.09	22.84%	14.66%	14.61%	0.03%
其他业务	939,813,033.43	690,156,165.26	26.56%	-28.98%	-30.97%	2.11%
分产品						

智能装备	2,826,815,438.47	2,095,205,444.79	25.88%	1.99%	0.59%	1.03%
智慧服务	1,902,112,952.59	1,553,614,581.30	18.32%	40.62%	41.14%	-0.30%
其他业务	939,813,033.43	690,156,165.26	26.56%	-28.98%	-30.97%	2.11%
分地区						
国内	5,656,071,999.14	4,329,222,688.48	23.46%	3.88%	3.54%	0.25%
国外	12,669,425.35	9,753,502.87	23.02%	354.95%	312.45%	7.94%

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	28,213,584.21	7.00%	--	否，其中 14,376,584.14 元是权益法核算的长期股权投资收益，具有可持续性。
公允价值变动损益		0.00%	--	否
资产减值	-6,946,308.41	-1.72%	--	否
营业外收入	6,339,748.85	1.57%	--	否
营业外支出	3,716,742.85	0.92%	--	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	4,662,889,586.05	15.62%	4,583,245,371.02	16.16%	-0.54%	--
应收账款	5,858,004,246.58	19.63%	4,946,704,963.71	17.44%	2.19%	--
合同资产	131,624,341.66	0.44%	140,367,802.53	0.49%	-0.05%	--
存货	1,242,776,211.33	4.16%	1,124,149,719.01	3.96%	0.20%	--
投资性房地产	1,777,647.46	0.01%	1,837,703.68	0.01%	0.00%	--
长期股权投资	587,808,840.53	1.97%	603,580,781.31	2.13%	-0.16%	--
固定资产	1,787,757,940.58	5.99%	1,758,052,005.19	6.20%	-0.21%	--
在建工程	319,204,568.89	1.07%	224,068,633.86	0.79%	0.28%	--
使用权资产	24,260,657.77	0.08%	25,505,911.86	0.09%	-0.01%	--
短期借款	591,967,155.41	1.98%	439,024,733.46	1.55%	0.43%	--
合同负债	238,925,127.38	0.80%	210,432,628.98	0.74%	0.06%	--
长期借款	2,095,853,764.98	7.02%	1,697,742,767.72	5.98%	1.04%	--

租赁负债	16,690,835.81	0.06%	18,523,740.10	0.07%	-0.01%	--
无形资产	5,856,374,512.27	19.62%	5,355,053,383.03	18.88%	0.74%	--
其他应付款	957,338,594.78	3.21%	683,714,082.05	2.41%	0.80%	--

## 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	15,702,971.01							15,702,971.01
金融资产小计	15,702,971.01							15,702,971.01
上述合计	15,702,971.01							15,702,971.01
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

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

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	274,537,469.34	保证金、诉讼保全冻结、共管账户
应收票据		
存货		
固定资产	434,055,008.24	抵押
无形资产	158,039,643.15	抵押
应收款项融资	65,190,032.08	质押
应收账款	337,207,638.08	质押
长期应收款及一年内到期的非流动资产	85,778,229.96	带追索权的保理融资
阜南绿色东方环保有限公司的 100%股权	65,951,940.06	质押[注]
寿县绿色东方新能源有限责任公司的 100%股权	83,701,917.94	质押[注]



仙桃绿色东方环保发电有限公司的 100%股权	225,226,027.52	质押[注]
鄱阳绿色东方环保发电有限公司的 100%股权	67,600,625.07	质押[注]
廉江市绿色东方新能源有限公司的 25%股权	34,111,182.81	诉讼保全冻结
廉江市绿色东方新能源有限公司的 50%股权	68,222,365.62	质押[注]
合计	1,899,622,079.87	-

[注]质押金额系公司享有股权份额的净资产

## 六、投资状况分析

### 1、总体情况

适用 不适用

### 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	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	尚未使用募集资金	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

					额	额	例	金 总 额		
2020 年	公开发 行可转 换公司 债券	145,7 33.62	2,505 .93	30,07 5.73	0	0	0.00%	116 ,25 8.2 3	2021年10月22日,公司召开 第九届董事会第十五次会议和 第九届监事会第十四次会议, 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	0
合计	--	145,7 33.62	2,505 .93	30,07 5.73	0	0	0.00%	116 ,25 8.2 3	--	0

## 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)。

截止2022年6月30日,募集资金累计投入30,075.73万元,尚未使用募集资金总额116,258.23万元。

## (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	2,505.93	13,980.66	10.78%	2023年12月31日	1,782.73	不适用	否
补充流动资金	否	16,095.13	16,095.13		16,095.13	100.00%	2020年12月31日	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	2,505.93	30,075.73	--	--	1,782.73	--	--
超募资金投向										

不适用										
归还银行贷款（如有）	--	0	0	0	0	0.00%	--	--	--	--
补充流动资金（如有）	--	0	0	0	0	0.00%	--	--	--	--
超募资金投向小计	--	0	0	0	0	--	--	0	--	--
合计	--	145,733.62	145,733.62	2,505.93	30,075.73	--	--	1,782.73	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因（分具体项目）	无									
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	适用									

募集资金暂时补充流动资金情况	<p>2020 年 12 月 4 日，公司召开第九届董事会第十次临时会议和第九届董事会第九次临时会议，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。</p> <p>2021 年 10 月 21 日，公司发布《关于提前归还暂时补充流动资金的募集资金的公告》，公司于 2021 年 10 月 20 日提前将上述用于暂时补充流动资金的募集资金 10 亿元人民币全部归还至相关的募集资金专用账户，使用期限未超过 12 个月。</p> <p>2021 年 10 月 22 日，公司召开第九届董事会第十五次会议和第九届监事会第十四次会议，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 2022 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。</p>
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	<p>2021 年 10 月 22 日，公司召开第九届董事会第十五次会议和第九届监事会第十四次会议，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 2022 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 16,258.23 万元以银行活期存款的形式留存在募集资金专户继续用于对应募投项目的建设。</p>
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	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

公司报告期末未出售重大资产。

### 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	智慧环卫	235,152.98 万元	15,130,847,069.43	7,581,767,231.04	4,890,438,797.70	423,923,282.91	370,810,007.06
深圳市绿色东方环保有限公司	子公司	其他业务	15,000 万元	1,896,899,000.96	64,935,328.06	137,654,339.03	14,352,360.07	14,328,668.51
广东盈峰科技有限公司	子公司	其他业务	11,000 万元	938,478,581.27	87,356,153.83	118,447,229.52	-26,037,418.54	-26,036,613.15
佛山市盈峰环境水处理有限公司	子公司	其他业务	30,000 万元	593,578,805.67	378,709,774.85	83,412,692.10	21,713,099.06	16,852,631.09

## 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
浙江优力仕电驱动科技有限公司	非同一控制下企业合并	对公司业务有着积极的影响
廉江市绿色东方新能源有限公司	非同一控制下企业合并	对公司业务有着积极的影响
邵东市同盈环境卫生管理有限公司	新设	对公司业务有着积极的影响
湘阴县盈胜环保有限公司	新设	对公司业务有着积极的影响
长沙盈峰环境产业有限公司	新设	对公司业务有着积极的影响
嵊州市盈联环境卫生管理有限公司	新设	对公司业务有着积极的影响
桂林市盈胜环境卫生管理有限公司	新设	对公司业务有着积极的影响
贵阳市盈联环境设备有限公司	新设	对公司业务有着积极的影响
太仓中盈环境科技有限公司	新设	对公司业务有着积极的影响
保定盈合环境卫生管理有限公司	新设	对公司业务有着积极的影响
文水县盈胜环境卫生服务有限公司	新设	对公司业务有着积极的影响
茂名市盈合城市环境服务有限公司	新设	对公司业务有着积极的影响
巫山县同盈环境卫生服务有限公司	新设	对公司业务有着积极的影响
哈尔滨同盈环境卫生管理有限公司	新设	对公司业务有着积极的影响
彭水县盈创环境卫生服务有限公司	新设	对公司业务有着积极的影响
蚌埠同盈环境卫生管理有限公司	新设	对公司业务有着积极的影响
大冶市同盈环境服务有限公司	新设	对公司业务有着积极的影响
乌鲁木齐联盈城市环境服务有限公司	新设	对公司业务有着积极的影响
保亭同盈环境卫生服务有限公司	新设	对公司业务有着积极的影响
肇庆市端州区中盈城市环境管理有限公司	新设	对公司业务有着积极的影响
湛江开发区中盈城市环境服务有限公司	新设	对公司业务有着积极的影响
绍兴联宝环境卫生管理有限公司	新设	对公司业务有着积极的影响
兴国县盈合环境卫生管理有限公司	新设	对公司业务有着积极的影响

淮北市同盈环境卫生管理有限公司	新设	对公司业务有着积极的影响
永州市零陵区同盈环境卫生服务有限公司	新设	对公司业务有着积极的影响
邵阳同盈环境卫生服务有限公司	新设	对公司业务有着积极的影响
监利市盈联环境卫生管理有限公司	新设	对公司业务有着积极的影响
苏州市姑苏区中盈环境产业有限公司	新设	对公司业务有着积极的影响
广州市增城区盈合城市环境服务有限公司	新设	对公司业务有着积极的影响
白山市盈源环境服务工程有限公司	新设	对公司业务有着积极的影响
古丈县盈联环境卫生管理有限公司	新设	对公司业务有着积极的影响
常熟中盈环境卫生服务有限公司	新设	对公司业务有着积极的影响
深圳盈峰城市服务智能科技有限公司	新设	对公司业务有着积极的影响
广东盈峰移动充电科技有限公司	新设	对公司业务有着积极的影响
长沙峰澜环保科技有限公司	新设	对公司业务有着积极的影响
中联重科（宁夏）环境产业有限公司	注销	对公司业务有着积极的影响
大荔县中联环境产业有限公司	注销	对公司业务有着积极的影响

## 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，对国家产业政策的依赖度较高。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。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、市场竞争加剧风险

在我国环卫行业是一个新兴综合型行业，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。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。

## 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
2021 年年度股东大会	年度股东大会	49.66%	2022 年 05 月 24 日	2022 年 05 月 25 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《2021 年年度股东大会决议公告》（公告编号：2022-043 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
卢安锋	副总裁兼财务总监	解聘	2022 年 04 月 29 日	工作调动原因
王庆波	副总裁兼财务总监	聘任	2022 年 04 月 29 日	董事会聘任

### 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

##### 一、二期股票期权激励计划概述：

1、2022 年 3 月 11 日，公司二期股票期权激励计划第三个行权期结束，40 位激励对象尚有 410 万份股票期权未行权，公司将按相关法律法规的要求注销二期股票期权激励计划第三个行权期已获授到期但未行权的 410 万份股票期权。

2、2022 年 4 月 29 日，公司召开第九届董事会第十八次会议和第九届监事会第十七次会议审议通过了《关于注销二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》，由于公司二期股票期权激励计划第三个行权期结束时，40 位激励对象尚有 410 万份股票期权未行权，公司董事会同意按照相关规定对在授予二期股票期权激励计划的第三个行权期内已获授到期但尚未行权的股票期权共 410 万份予以注销。

具体内容详见公司于 2022 年 4 月 30 日刊登在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》及巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）的相关公告。

## 二、三期股票期权激励计划概述：

1、截至 2022 年 6 月 30 日，三期股票期权激励计划第二个行权期仍处于行权期，已行权数量为 16,409,380 股。

## 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	持有的股票总额	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、中高层管理人员、核心骨干（技术、营销、生产等）	136	0	截至 2022 年 5 月 9 日，公司一期员工持股计划通过集中竞价交易方式累计减持公司股票 36,211,560 股，占公司总股本的 1.14%。至此，公司一期员工持股计划所持有的公司股票共计 36,211,560 股已通过集中竞价的交易方式全部出售，本次员工持股计划实施完毕。	0.00%	员工合法薪酬、自筹资金及其他通过合法合规方式获得的资金等。

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	报告期末持股数	占上市公司股本总额的比例
马刚	董事长、总裁	128,795	0	0.00%
卢安锋	财务管理部部长	40,410	0	0.00%
金陶陶	副总裁、董事会秘书	6,104	0	0.00%
焦万江	监事会主席	18,908	0	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



### 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

公司或子公司名称	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	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
佛山市顺德区华清源环保有限公司（大门污水处理厂一二期）、佛山市顺德区源润水务环保有限公司（大门污水处理厂三期）	COD	连续排放	1	北江干流水道	10.9mg/L	GB 18918-2002 一级 A	217.01 t	1606t/a	无
佛山市顺德区华清源环保有限公司（大门污水处理厂一二期）、佛山市顺德区源润水务环保有限公司（大门污水处理厂三期）	氨氮	连续排放	1	北江干流水道	0.86 mg/L	GB 18918-2002 一级 A	17.12 t	200.75 t/a	无
佛山市顺德区华清源环保有限公司（大门污水处理厂一二期）、佛山市顺德区源润水务环保有限公司（大门污水处理厂三期）	总磷	连续排放	1	北江干流水道	0.26 mg/L	GB 18918-2002 一级 A	5.17t	20.075 t/a	无
佛山市顺德区华清	总氮	连续排放	1	北江干流水道	4.85mg/L	GB 18918-	96.56 t	602.25 t/a	无

源环保有限公司 (大门污水处理厂二期)、佛山市顺德区源润水务环保有限公司 (大门污水处理厂三期)						2002 一级 A				
阜南绿色东方环保能源有限公司	废气/烟尘	80m 烟囱	1	主厂房北侧	3.9326mg/Nm <sup>3</sup>	GB18485-2014	1.123525t	14.6t/a	无	
阜南绿色东方环保能源有限公司	废气/SO2	80m 烟囱	1	主厂房北侧	28.1728mg/Nm <sup>3</sup>	GB18485-2014	8.763727t	89.28t/a	无	
阜南绿色东方环保能源有限公司	废气/NOx	80m 烟囱	1	主厂房北侧	157.2795mg/Nm <sup>3</sup>	GB18485-2014	47.828048t	96.72t/a	无	
阜南绿色东方环保能源有限公司	废气/HCl	80m 烟囱	1	主厂房北侧	38.5948mg/Nm <sup>3</sup>	GB18485-2014	11.664819t	/	无	
阜南绿色东方环保能源有限公司	废气/CO	80m 烟囱	1	主厂房北侧	11.9464mg/Nm <sup>3</sup>	GB18485-2014	3.802826t	/	无	
阜南绿色东方环保能源有限公司	废气/Pb	80m 烟囱	1	主厂房北侧	0.03582mg/Nm <sup>3</sup>	GB18485-2014	/	/	无	
阜南绿色东方环保能源有限公司	废气/Cd	80m 烟囱	1	主厂房北侧	0.00013mg/Nm <sup>3</sup>	GB18485-2014	/	/	无	
阜南绿色东方环保能源有限公司	废气/Hg	80m 烟囱	1	主厂房北侧	0.0048mg/Nm <sup>3</sup>	GB18485-2014	/	/	无	
阜南绿色东方环保能源有限公司	废气/二噁英	80m 烟囱	1	主厂房北侧	0.0179ng-TEQ/m <sup>3</sup>	GB18485-2014	/	/	无	
寿县绿色东方新能源有限责任公司	废气/烟尘	80m 烟囱	1	主厂房西侧	2.41mg/m <sup>3</sup>	GB18485-2014	0.75t	/	无	
寿县绿色东方新能源有限责任公司	废气/SO2	80m 烟囱	1	主厂房西侧	43.39mg/m <sup>3</sup>	GB18485-2014	10.45t	70t/a	无	
寿县绿色	废气/NOx	80m 烟囱	1	主厂房西	198.43mg	GB18485-	62.16t	144t/a	无	

东方新能源有限责任公司				侧	/m <sup>3</sup>	2014			
寿县绿色东方新能源有限责任公司	废气/HCl	80m 烟囱	1	主厂房西侧	51.97mg/m <sup>3</sup>	GB18485-2014	15.16t	/	无
寿县绿色东方新能源有限责任公司	废气/CO	80m 烟囱	1	主厂房西侧	2.8mg/m <sup>3</sup>	GB18485-2014	0.65t	/	无
寿县绿色东方新能源有限责任公司	废气/Pb	80m 烟囱	1	主厂房西侧	0.001mg/m <sup>3</sup>	GB18485-2014	/	/	无
寿县绿色东方新能源有限责任公司	废气/Cd	80m 烟囱	1	主厂房西侧	0.0008mg/m <sup>3</sup>	GB18485-2014	/	/	无
寿县绿色东方新能源有限责任公司	废气/Hg	80m 烟囱	1	主厂房西侧	0.00019mg/Nm <sup>3</sup>	GB18485-2014	/	/	无
寿县绿色东方新能源有限责任公司	废气/二噁英	80m 烟囱	1	主厂房西侧	0.039ngTEQ/m <sup>3</sup>	GB18485-2014	/	/	无
廉江市绿色东方新能源有限公司	废气/烟尘	80m 烟囱	1	主厂房东侧	1.1mg/Nm <sup>3</sup>	GB18485-2014	1.044t	6.78t/a	无
廉江市绿色东方新能源有限公司	废气/SO <sub>2</sub>	80m 烟囱	1	主厂房东侧	28.6mg/Nm <sup>3</sup>	GB18485-2014	23.475t	26.06t/a	无
廉江市绿色东方新能源有限公司	废气/NO <sub>x</sub>	80m 烟囱	1	主厂房东侧	151mg/Nm <sup>3</sup>	GB18485-2014	95.456t	104t/a	无
廉江市绿色东方新能源有限公司	废气/HCl	80m 烟囱	1	主厂房东侧	41.718mg/Nm <sup>3</sup>	GB18485-2014	13.20t	/	无
廉江市绿色东方新能源有限公司	废气/CO	80m 烟囱	1	主厂房东侧	28.9mg/Nm <sup>3</sup>	GB18485-2014	11.08t	/	无
廉江市绿色东方新能源有限公司	废气/Pb	80m 烟囱	1	主厂房东侧	ND	GB18485-2014	/	/	无
廉江市绿色东方新能源有限公司	废气/Cd	80m 烟囱	1	主厂房东侧	ND	GB18485-2014	/	/	无
廉江市绿色东方新	废气/Hg	80m 烟囱	1	主厂房东侧	0.0023mg/Nm <sup>3</sup>	GB18485-2014	/	/	无

能源有限公司									
廉江市绿色东方新能源有限公司	废气/二噁英	80m 烟囱	1	主厂房东侧	0.063ng-TEQ/m <sup>3</sup>	GB18485-2014	/	/	无
仙桃绿色东方环保发电有限公司(1#炉)	废气/烟尘	80m 烟囱	1	主厂房西侧	0.035mg/Nm <sup>3</sup>	GB18485-2014	0.027t	/	无
仙桃绿色东方环保发电有限公司(1#炉)	废气/SO <sub>2</sub>	80m 烟囱	1	主厂房西侧	24.74mg/Nm <sup>3</sup>	GB18485-2014	9.25t	58t/a	无
仙桃绿色东方环保发电有限公司(1#炉)	废气/NO <sub>x</sub>	80m 烟囱	1	主厂房西侧	157.66mg / Nm <sup>3</sup>	GB18485-2014	61.24t	148.85t/a	无
仙桃绿色东方环保发电有限公司(1#炉)	废气/HCl	80m 烟囱	1	主厂房西侧	18.52mg/Nm <sup>3</sup>	GB18485-2014	4.09t	/	无
仙桃绿色东方环保发电有限公司(1#炉)	废气/CO	80m 烟囱	1	主厂房西侧	4.27mg/Nm <sup>3</sup>	GB18485-2014	2.23t	/	无
仙桃绿色东方环保发电有限公司(1#炉)	废气/Pb	80m 烟囱	1	主厂房西侧	0.003mg/Nm <sup>3</sup>	GB18485-2014	/	/	无
仙桃绿色东方环保发电有限公司(1#炉)	废气/Cd	80m 烟囱	1	主厂房西侧	0.00005mg / Nm <sup>3</sup>	GB18485-2014	/	/	无
仙桃绿色东方环保发电有限公司(1#炉)	废气/Hg	80m 烟囱	1	主厂房西侧	0.0002mg / Nm <sup>3</sup>	GB18485-2014	/	/	无
仙桃绿色东方环保发电有限公司(1#炉)	废气/二噁英	80m 烟囱	1	主厂房西侧	0.032ng-TEQ/m <sup>3</sup>	GB18485-2014	/	/	无
仙桃绿色东方环保发电有限公司(2#炉)	废气/烟尘	80m 烟囱	1	主厂房西侧	1.05mg/Nm <sup>3</sup>	GB18485-2014	0.36t	/	无
仙桃绿色	废气/SO <sub>2</sub>	80m 烟囱	1	主厂房西	23.67mg/	GB18485-	4.66t	58t/a	无

东方环保发电有限公司(2#炉)				侧	Nm <sup>3</sup>	2014			
仙桃绿色东方环保发电有限公司(2#炉)	废气/NOx	80m 烟囱	1	主厂房西侧	163.71mg / Nm <sup>3</sup>	GB18485-2014	46.52t	148.85t/a	无
仙桃绿色东方环保发电有限公司(2#炉)	废气/HCl	80m 烟囱	1	主厂房西侧	18.34mg / Nm <sup>3</sup>	GB18485-2014	5.47t	/	无
仙桃绿色东方环保发电有限公司(2#炉)	废气/CO	80m 烟囱	1	主厂房西侧	1.59mg / Nm <sup>3</sup>	GB18485-2014	1.07t	/	无
仙桃绿色东方环保发电有限公司(2#炉)	废气/Pb	80m 烟囱	1	主厂房西侧	0.005mg / Nm <sup>3</sup>	GB18485-2014	/	/	无
仙桃绿色东方环保发电有限公司(2#炉)	废气/Cd	80m 烟囱	1	主厂房西侧	0.00003mg / Nm <sup>3</sup>	GB18485-2014	/	/	无
仙桃绿色东方环保发电有限公司(2#炉)	废气/Hg	80m 烟囱	1	主厂房西侧	0.0028mg / Nm <sup>3</sup>	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	1	主厂房西侧	0.052ng-TEQ/m <sup>3</sup>	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	1	主厂房北侧	0.844mg / Nm <sup>3</sup>	GB18485-2014	0.2897t	12t/a	无
鄱阳县绿色东方再生能源有限公司	废气/SO2	80m 烟囱	1	主厂房北侧	43.0936mg / Nm <sup>3</sup>	GB18485-2014	14.7974t	80t/a	无
鄱阳县绿色东方再生能源有限公司	废气/NOx	80m 烟囱	1	主厂房北侧	213.1485mg / Nm <sup>3</sup>	GB18485-2014	73.1901t	250t/a	无
鄱阳县绿色东方再生能源有限公司	废气/HCl	80m 烟囱	1	主厂房北侧	35.0757mg / Nm <sup>3</sup>	GB18485-2014	12.0441t	/	无
鄱阳县绿色东方再	废气/CO	80m 烟囱	1	主厂房北侧	0.2131mg / Nm <sup>3</sup>	GB18485-2014	0.7319t	/	无

生能源有限公司									
鄱阳县绿色东方再生能源有限公司	废气/Pb	80m 烟囱	1	主厂房北侧	0.018mg/ Nm <sup>3</sup>	GB18485-2014	/	/	无
鄱阳县绿色东方再生能源有限公司	废气/Cd	80m 烟囱	1	主厂房北侧	0.000271 mg/ Nm <sup>3</sup>	GB18485-2014	/	/	无
鄱阳县绿色东方再生能源有限公司	废气/Hg	80m 烟囱	1	主厂房北侧	0.000025 mg/ Nm <sup>3</sup>	GB18485-2014	/	/	无
鄱阳县绿色东方再生能源有限公司	废气/二噁英	80m 烟囱	1	主厂房北侧	0.063ng- TEQ/m <sup>3</sup>	GB18485-2014	/	/	无
泌阳县丰和新能源电力有限公司	废气/烟尘	80m 烟囱	1	主厂房南侧	0.5mg/ Nm <sup>3</sup>	GB18485-2014	0.338t	10.95t/a	无
泌阳县丰和新能源电力有限公司	废气/SO <sub>2</sub>	80m 烟囱	1	主厂房南侧	35.1mg/ Nm <sup>3</sup>	GB18485-2014	11.483t	31.68t/a	无
泌阳县丰和新能源电力有限公司	废气/NO <sub>x</sub>	80m 烟囱	1	主厂房南侧	204.4mg/ Nm <sup>3</sup>	GB18485-2014	60.509t	159.72t/a	无
泌阳县丰和新能源电力有限公司	废气/HCl	80m 烟囱	1	主厂房南侧	32.3mg/ Nm <sup>3</sup>	GB18485-2014	9.439t	/	无
泌阳县丰和新能源电力有限公司	废气/CO	80m 烟囱	1	主厂房南侧	3.5mg/ Nm <sup>3</sup>	GB18485-2014	0.935t	/	无
泌阳县丰和新能源电力有限公司	废气/Pb	80m 烟囱	1	主厂房南侧	0.108mg/ Nm <sup>3</sup>	GB18485-2014	/	/	无
泌阳县丰和新能源电力有限公司	废气/Cd	80m 烟囱	1	主厂房南侧	0.000299 mg/ Nm <sup>3</sup>	GB18485-2014	/	/	无
泌阳县丰和新能源电力有限公司	废气/Hg	80m 烟囱	1	主厂房南侧	0.003mg/ Nm <sup>3</sup>	GB18485-2014	/	/	无
泌阳县丰和新能源电力有限公司	废气/二噁英	80m 烟囱	1	主厂房南侧	0.0078ng TEQ/Nm <sup>3</sup>	GB18485-2014	/	/	无
仙桃盈和环保有限公司	氨、硫化氢	集中	2	餐厨、污泥排放口设置在除	氨： 0.06mg/ Nm <sup>3</sup> ；硫	GB14554-93	无	/	无

				臭系统末端，通过烟囱进行排放	化氢： 1.5mg/ Nm <sup>3</sup>				
仙桃盈和环保有限公司	烟尘、SO <sub>2</sub> 、NO <sub>X</sub>	集中	1	餐厨沼气燃烧排放口设置在燃烧系统末端，通过烟囱进行排放	烟尘： 20mg/ Nm <sup>3</sup> ； SO <sub>2</sub> ： 50mg/ Nm <sup>3</sup> ； NO <sub>X</sub> ： 200mg/ Nm <sup>3</sup>	GB13271-2014	烟尘： 0.0053； SO <sub>2</sub> ：0； NO <sub>X</sub> ： 0.016	烟尘： 0.241t； SO <sub>2</sub> ： 0.467t； NO <sub>X</sub> ： 1.809t	无
仙桃盈和环保有限公司	COD、氨氮	集中	1	污水排放口设置在污水处理设施末端，集中处理后排入城西污水处理厂	COD： 500mg/L； 氨氮不限	GB8978-1996	COD:1.75t； 氨氮： 0.0325t	COD:4.2627t； 氨氮： 0.427t	无

### 防治污染设施的建设和运行情况

公司严格遵守《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国大气污染防治法》、《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》、《中华人民共和国水污染防治法》等环保方面的法律法规，严格遵守了建设项目“三同时”管理规定，公司项目防治污染物设施与主体工程同时设计、同时施工、同时验收并投入使用。公司水处理项目，生产工艺成熟可靠，每日取样化验且运行记录完整，项目全年稳定运行。公司生活垃圾焚烧发电项目，采取业内最成熟稳定工艺，环保耗材足量投入，全年稳定运行。公司所有重点排污项目排放口均已依规安装了在线监测设备，监测数据直达国家环保平台，受国家环保部门监管，2022年上半年均达标排放。

### 建设项目环境影响评价及其他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。

### 突发环境事件应急预案

公司所有重点排污项目均已委托第三方专业机构编制了突发环境应急预案，且通过审查并予以备案，各项目均按照预案要求及预案内容定期对公司员工进行培训、演练，以便能够及时、准确的处理突发性环境污染事故。

### 环境自行监测方案

公司所有重点排污项目均已根据项目环评要求和相关法律法规要求编制了《2022年环境自行监测方案》并同时备案给当地生态环境保护部门。公司委托了第三方专业检测机构，按期对项目排放污染物进行了环境监测。

### 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
丰县中盈城市环	城市道路保洁洗	违反了《城镇排	行政处罚 10 万元	对上市公司生产	1、发布并组织落



境卫生管理有限公司	扫车在作业过程中产生的洗扫污水误排入当地城镇雨水管网。	水与污水处理条例》第二十条 “城镇排水设施覆盖范围内的单位和个人，应按照国家有关规定将污水排入城镇排水设施。在雨水、污水分流地区，不得将污水排入雨水管网”之规定。	整	经营无重大影响。	实《环卫项目环境污染控制管理制度》规范环卫项目环保管理标准； 2、组织识别环卫项目运营风险清单，并于3-4月内部组织“环卫项目风险防控”系列培训与考试； 3、修订《安全环保事故报告与调查考核管理规定》增加对于项目收到安健环类行政整改通知单时的上报要求。 4、第二季度项目安健环考评期间，检核各个项目落实《环卫项目环境污染控制管理制度》情况。
-----------	-----------------------------	--	---	----------	---

#### 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>2e</sub>，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。2022 年上半年公司社会责任履行情况如下：

#### 1、投资者和债权人权益保护

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，公司按照制定了《未来三年股东回报规划（2020年-2022年）》，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。做到保障所有股东享有法律、法规、规章所规定的各项合法权益，保障债权人的利益。

#### （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

公司每月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，值公司六周年司龄庆典，盈峰环境在顺德、长沙、上虞三地同步举办六周年司龄庆典，对司龄满三周年、五周年的员工进行荣誉授予和嘉奖，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）关注职工子女成长

为了让员工切实感受到公司的人文关怀，同时履行企业为社会培养更多人才的社会责任，公司已连续多年为成功考取高等院校的职工子女发放“环境新锐”奖学金，以鼓励他们在学习知识、追求真理的道路上勇敢前行，同时感谢员工对公司的默默付出。“环境新锐”奖学金承载了社会大家庭对学生的温暖，通过这个活动，也可以动员社会各界力量关注教育、关注人才培养。此外，公司还举办家属开放日，让员工家属走进企业、走近员工的岗位，深入地了解了公司的工作环境、员工生活和企业文化，增进员工家属与企业的交流，提高企业凝聚力。

#### （3）关注职工技能培养

为助力企业经营长期发展，打造良好集中的学习氛围，聚焦员工职业技能提升，公司成立了“盈峰环境员工能力充电站”，为员工提供了多样化、分层级人才培养体系，专业系统地开展人才培养工作，为不同岗位、不同年龄层的员工制定成熟完备的发展路径，同时不断强化对高端人才的培育和创新团队的建设，满足各类人才的综合发展需求，让企业与员工共同成长，一起携手向前冲锋。

#### （4）关爱一线环卫职工

公司联合各地环卫系统及城管局，在江苏、安徽、山东等地相继开展环卫工人慰问、“夏送清凉”活动，同时为一线环卫工人抗疫捐资捐物，为百余家单位的环卫工人们献上关爱，提高各界对“城市美容师”的关心、认可和尊重。

### 3、供应商、客户和消费者权益保护

公司致力于为客户提供超值服务，重视保护供应商以及消费者的合法权益。

#### （1）极力满足客户需求

公司以“智绘绿色城市”为主题，聚焦“智慧城市精细化管理、升级版蓝天保卫战、深入推进生活垃圾分类、乡村振兴”四大核心主场，推出了全新一代智慧环卫系列新品及系统解决方案，科技硕果全面绽放，智绘绿色城市全新图景。一直以来，公司都坚持凭借行业领先的机械化、智慧化、精细化、新能源化的系列环卫装备产品，以“创新性、前瞻性、探索性、影响性”为四大重要考量要素，向客户提供更新功能、更低成本、更优质的产品，为客户创造更大的价值。

#### （2）精准解决售后问题

“客户是我们的衣食父母”，高标准各项销售与服务工作、及时响应客户需求、第一时间安排合同签订及产品物流交付，是盈峰环境一直坚持的服务客户的标准。今年春节前夕，为响应国家就地过年的号召，公司下达总部和驻外人员的春节值守计划，安排相关人员 7\*24h 在线响应客户的采购需求和服务需求，保障设备正常运行。客户有任何疑问，可第一时间电话连线高级专家；出现售后问题，可以及时获得售后服务工程师现场的技术支持与精准解决。

#### （3）推动供应商、客户和消费者共同发展

公司一向重视保护供应商等合作伙伴以及消费者的合法权益，在做好企业生产经营的同时，通过多种方式与客户、供应商共同分享信息、促进技术交流和进步，营造诚信、和谐、公平的合作氛围，推动大家共同发展。

### 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）助力碳中和目标实现

在新能源装备越来越热的行业背景下，公司的新能源环卫车辆持续领跑全行业。公司在广东顺德发布全球首款 5G 氢动力环卫作业机器人、行业首创燃料电池多功能抑尘车以及行业领先燃料电池洗扫车等新品，标志着盈峰环境率先在业内实现从纯电动到氢燃料电池的华丽转变，推进环卫行业新能源化的创新发展和升级优化，为实现“碳中和”贡献智慧和力量。

#### （2）积极为环境增添新绿

为积极响应国家关于“扎实做好碳达峰、碳中和各项工作”的重要指示，在植树节到来之际，公司开展了“峰景无限，共盈蓝天”的植树行动，积极践行“让世界更清洁，让未来更美好”的企业使命。此外，公司还组织了“新宿舍-新活力-构建绿色新家园”员工新宿舍植树活动，以此倡导“员工之家员工造，温馨家园共维护”的理念和氛围，为新宿舍绿色环境添砖加瓦。

#### （3）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

公司积极参与绍兴市上虞区慈善总会发起的“上虞区第四轮慈善冠名基金认捐”帮扶助困工作。公司踊跃提交了第四轮慈善冠名基金的认捐申报，继 2021 年捐出 15 万后，2022 年 2 月再认捐 15 万，用于上虞区助学、助孤、助医、助老、“送温暖”和扶持公益事业及东西部协作等项目。

## （2）积极投身疫情防控工作

2022 年来，潍坊、济南、金华、淄博、东莞、长春、上海等城市陆续爆发疫情，在多个城市的抗疫慰问活动中，盈峰环境动员多地分公司第一时间筹集抗疫物资，联合参与到各地点对点的捐资捐物慰问中，各项物资、捐款总价值约 101.5 万人民币。此外，盈峰环境以全国各地的环卫项目为抓手，在环卫系统各单位的指挥下，负责起隔离防控点、核酸检测点的等污染源的具体工作，保证城市的道路作业不能停，垃圾收运全消杀的重点工作，同时加大责任区消杀、保洁作业力度，协助政府打好防疫攻坚战。

## （3）紧急支援各地除冰雪任务

今年 2 月，北京降大雪公司紧急派出除冰雪设备对冬奥赛区内部道路的转弯、陡坡、人行通道等地进行了高速扫雪、高速推雪、固体撒布、预湿撒布等机械扫雪和推雪工作，保障了环形路和公共组团进出口区域的道路通畅。长沙强降雪，公司紧急组建了除冰雪突击队通宵值守，全力以赴展开抗冰除雪工作，实现了次日一早桥通、路通、人行道通，确保市民安全出行。

## （4）热衷参与多地扶贫工作

2022 年 1-6 月，公司先后参与到肇庆市广宁县、仙桃市红十字会、仙桃市泗河口村等地的社区、乡镇的定向公益捐赠中，通过对困难家庭慰问、仙桃市家庭困难或者罹患重病的共产党员的关爱、定向采购泗河口村特困户种植的桃子等举措，得到了当地公益组织的一致认可。

## （5）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，联合满庭春社区居委会在仙桃小学学术报告厅开展垃圾分类知识趣味培训活动，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	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	正常履行中，无违反承诺情形。
	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
	宁波盈峰资产管理有限公司	限售承诺	1、本次交易取得的上市公司股份自发行结束之日起 36 个月内不转让。2、本次交易完成后 6 个月内如上市公司股票连续 20 个交易日的收盘价低于发行价，或者交易完成后 6 个月期末收盘价低于发行价的，宁波盈峰持有公司股票的锁定期自动延长至少 6 个月。	2019 年 01 月 03 日	42 个月	该承诺已于 2022 年 7 月 4 日履行完毕，承诺人严格遵守了上述承诺。
	交易对方宁波盈太、宁波中峰、宁波联太	限售承诺	本次交易取得的上市公司股份自发行结束之日起 36 个月内不转让。	2019 年 01 月 03 日	36 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	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（净利润以扣除非经常性损益前后孰低为准）分别为：215.65

			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）。			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	<p>主要原因是项目建设进度不及预期。</p> <p>2018 年 11 月 5 日，公司为维护公司权益，保障股东的利益向佛山市中级人民法院申请对绿色东方投资控股有限公司、郑维先及任喆的资产保全，法院已冻结了绿色东方投资控股有限公司持有的深圳市绿色东方环保有限公司 30%股权，以及冻结了郑维先人民币存款 9,816.09 元。</p> <p>2020 年 8 月 21 日，公司收到绿色东方投资控股有限公司及郑维先提交法院的反诉状；2020 年 8 月 24 日、9 月 24 日，法院两次对该案进行开庭审理；法院已于 2021 年 1 月 13 日出具一审判决书。</p> <p>2021 年 1 月 29 日，绿色东方投资控股有限公司、郑维先向广东省高院提起上诉；法院于 2021 年 11 月 2 日对二审案件进行了公开审理。</p> <p>2022 年 7 月 18 日，广东省高级人民法院判决绿色东方投资控股有限公司、郑维先向公司支付业绩承诺未完成的补偿款 11,346.06 万元，并支持公司在 2 亿元范围内就绿色东方投资控股有限公司持有的深圳市绿色东方环保有限公司 30%股权享有优先受偿权。</p> <p>绿色东方投资控股有限公司、郑维先至今未履行生效判决，盈峰环境科技集团股份有限公司已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。</p>					

## 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

单位：万元

股东或 关联人 名称	关联关 系类型	占用时 间	发生原 因	期初数	报告期 新增占 用金额	报告期 偿还总 金额	期末数	截至半 年报披 露日余 额	预计偿 还方式	预计偿 还金额	预计偿 还时间 (月份)
金陶陶	其他	2021 年 3 月 19 日	备用金	100	0	100	0	0	现金清 偿	0	
合计				100	0	100	0	0	--	0	--
期末合计值占最近一期经审计净资产的比例				0.00%							
相关决策程序				金陶陶个人备用金系用于公司经营业务，已履行了相关的审批程序，已于 2022 年 3 月 29 日退回及核销。							
当期新增控股股东及其他关联方非经营性资金占用情况的原因、责任人追究及董事会拟定采取措施的情况说明				无							
未能按计划清偿非经营性资金占用的原因、责任追究情况及董事会拟定采取的措施说明				无							

## 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

公司报告期末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

报告期内，公司未达到重大诉讼披露标准的其他诉讼主要为买卖合同纠纷诉讼，涉案总金额约 1.57 亿，预计不会形成大额预计负债。

## 九、处罚及整改情况

适用 不适用

## 十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

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

## 十一、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	商品交易和金融服务	商品交易和金融服务	市场价格	--	5,727.15		22,061	否	依合同约定支付	--	2022 年 04 月 30 日	巨潮资讯网
合计				--	--	5,727.15	--	22,061	--	--	--	--	--
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

公司报告期不存在关联债权债务往来。

## 5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

公司与存在关联关系的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

## 6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

## 7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

## 十二、重大合同及其履行情况

### 1、托管、承包、租赁事项情况

#### (1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

#### (2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

#### (3) 租赁情况

适用 不适用

## 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“怡欣路 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。本期公司应向其支付租赁费 663,045.60 元，实际本期支付 663,045.60 元，截至 2022 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	2022 年 04 月 30 日	9,609.8	2021 年 10 月 29 日	9,609.8	连带责任担保			两年	否	否
买方信贷业务	2022 年 04 月 30 日	14,000	2021 年 06 月 30 日	14,000	连带责任担保			两年	否	否
买方信贷业务	2022 年 04 月 30 日	32,841.02	2021 年 09 月 18 日	32,841.02	连带责任担保			一年	否	否
买方信贷业务	2022 年 04 月 30 日	2,442.15	2021 年 05 月 18 日	2,442.15	连带责任担保			一年	否	否
买方信贷业务	2022 年 04 月 30 日	10,159.85	2021 年 05 月 14 日	10,159.85	连带责任担保			一年	否	否
广东威奇电工材料有限公司	2021 年 01 月 30 日	14,000	2021 年 01 月 01 日	14,000	连带责任担保			五年	否	是
辽宁东港电磁线有限公司	2021 年 01 月 30 日	25,000	2020 年 12 月 21 日	8,600	连带责任担保			三年	否	是
安徽威奇电工材料有限公司	2021 年 01 月 30 日	3,000	2022 年 06 月 28 日	3,000	连带责任担保			一年	否	是
安徽威奇电工材料有限公司	2021 年 01 月 30 日	2,000	2022 年 06 月 21 日	2,000	连带责任担保			一年	否	是
安徽威奇电工材料有限公司	2021 年 01 月 30 日	3,000	2022 年 05 月 10 日	3,000	连带责任担保			一年	否	是

安徽威奇电工材料有限公司	2021年01月30日	1,000	2022年02月28日	1,000	连带责任担保			一年	否	是
安徽威奇电工材料有限公司	2021年01月30日	2,000	2022年02月17日	2,000	连带责任担保			一年	否	是
广东威奇电工材料有限公司	2021年01月30日	20,000	-	-	-			-	-	-
安徽威奇电工材料有限公司	2021年01月30日	1,000	-	-	-			-	-	-
买方信贷业务	2022年04月30日	10,947.18	-	-	-			-	-	-
报告期内审批的对外担保额度合计(A1)			151,000	报告期内对外担保实际发生额合计(A2)						102,652.82
报告期末已审批的对外担保额度合计(A3)			151,000	报告期末实际对外担保余额合计(A4)						102,652.82
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物(如有)	反担保情况(如有)	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
浙江上风高科专风实业股份有限公司	2022年04月30日	22,000	2020年11月13日	14,876.4	连带责任担保			两年	否	是
浙江上风高科专风实业股份有限公司	2022年04月30日	22,350	2022年01月04日	13,943	连带责任担保			两年	否	是
浙江上风高科专风实业股份有限公司	2022年04月30日	9,100	2019年10月25日	2,216.73	连带责任担保			两年	否	是
浙江上风高科专风实业股份有限公司	2022年04月30日	30,000	2021年11月29日	17,532.03	连带责任担保			一年	否	是
浙江上风高科	2022年04月30日	12,000	2022年03月31日	9,000	连带责任担保			一年	否	是

专风实业股份有限公司	日		日							
浙江上风高科专风实业股份有限公司	2022年04月30日	3,751.26	2021年11月16日	3,751.26	连带责任担保			一年	否	是
广东盈峰科技有限公司	2022年04月30日	5,000	2021年06月17日	11.98	连带责任担保			一年	否	是
广东盈峰科技有限公司	2022年04月30日	12,000	2022年03月03日	2,670.11	连带责任担保			一年	否	是
广东盈峰科技有限公司	2022年04月30日	3,000	2021年09月03日	248.13	连带责任担保			一年	否	是
广东盈峰科技有限公司	2017年12月26日	15,000	2018年12月26日	7,173.06	连带责任担保			五年	否	是
广东盈峰智能环卫科技有限公司	2022年04月30日	2,000	2022年01月13日	1,400	连带责任担保			五年	否	是
深圳市绿色东方环保有限公司	2020年04月20日	13,000	2020年06月15日	12,500	连带责任担保			十五年	否	是
深圳市绿色东方环保有限公司	2019年08月10日	25,000	2019年12月27日	15,120	连带责任担保			十年	否	是
深圳市绿色东方环保有限公司	2016年02月02日	13,000	2016年08月25日	5,330	连带责任担保			八年	否	是
深圳市绿色东方环保有限公司	2016年10月27日	12,000	2016年11月15日	4,260	连带责任担保			八年	否	是
深圳市绿色东方环保有限公司	2020年08月21日	28,000	2021年01月21日	28,000	连带责任担保			十年	否	是
茂名市	2017年	15,000	2018年	10,924.	连带责			十五年	否	是

盈峰环境水处理技术有限公司	12月26日		03月20日	55	任担保					
长沙中联长高环境产业有限责任公司	2019年10月24日	10,000	2020年03月25日	6,000	连带责任担保			五年	否	是
常德泽联环境服务有限公司	2021年04月23日	12,000	2021年05月26日	9,600	连带责任担保			十五年	否	是
六安中峰城市环境服务有限公司	2021年04月23日	8,000	2021年06月08日	7,750	连带责任担保			十三年	否	是
通山县通大水治理技术有限公司	2020年04月25日	6,000	2021年02月01日	985	连带责任担保			十八年	否	是
仙桃盈和环保有限公司	2020年08月21日	30,100	2021年01月20日	14,450	连带责任担保			十五年	否	是
泌阳县丰和新能源电力有限公司	2021年04月23日	15,000	2022年04月29日	15,000	连带责任担保			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	4,981.5	2020年11月30日	4,298.34	连带责任担保			十五年	否	是
廉江市绿色东方新能源有限公司	2022年04月30日	4,981.5	2020年11月30日	4,298.34	连带责任担保			十五年	否	是
长沙中標环境产业有限公司	2022年04月30日	5,000	2021年09月11日	1,587.82	连带责任担保			一年	否	是
浙江上风高科专风实业股份有限公司	2022年04月30日	21,369.74	-	-	-			-	-	-
广东盈峰科技有限公	2022年04月30日	7,000	-	-	-			-	-	-

司										
广东盈峰智能环卫科技有限公司	2022年04月30日	6,000	-	-	-			-	-	-
廉江市绿色东方新能源有限公司	2022年04月30日	17,600	-	-	-			-	-	-
长沙中标环境产业有限公司	2022年04月30日	2,000	-	-	-			-	-	-
湘潭盈联环境产业有限公司	2022年04月30日	15,000	-	-	-			-	-	-
铜仁市碧江区中锋环境产业有限公司	2022年04月30日	14,300	-	-	-			-	-	-
安龙宁和环保科技有限公司	2022年04月30日	4,400	-	-	-			-	-	-
泌阳县丰和新能源电力有限公司	2021年04月23日	9,000	-	-	-			-	-	-
报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)			434,934			报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)				212,926.76
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)			434,934			报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)				212,926.76
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物 (如有)	反担保情况 (如有)	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
报告期内审批对子公司担保额度合计 (C1)			0			报告期内对子公司担保实际发生额合计 (C2)				0
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (C3)			0			报告期末对子公司实际担保余额合计 (C4)				0
公司担保总额 (即前三大项的合计)										
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)			585,934			报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)				315,579.58

报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)	585,934	报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)	315,579.58
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例			18.59%
其中:			
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额 (D)			0
直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担保对象提供的债务担保余额 (E)			179,295.07
上述三项担保金额合计 (D+E+F)			179,295.07
对未到期担保合同, 报告期内发生担保责任或有证据表明有可能承担连带清偿责任的情况说明 (如有)		无	
违反规定程序对外提供担保的说明 (如有)		无	

采用复合方式担保的具体情况说明

### 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	161,600	0	0	0
合计		161,600	0	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本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

2022 年 4 月 29 日, 公司第九届董事会第十八次会议审议通过《盈峰环境科技集团股份有限公司关于分拆所属子公

司浙江上风高科专风实业股份有限公司至创业板上市的预案（修订稿）的议案》等相关议案。2022 年 5 月 24 日，公司 2021 年年度股东大会审议批准了分拆上专股份至深交所创业板上市的相关提案。具体内容详见公司于 2022 年 4 月 30 日刊登在公司指定信息披露媒体巨潮资讯网（[www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn)）上的相关公告。

2022 年 6 月 30 日，深交所受理了上专股份所提交的首次公开发行股票并在创业板上市的申请文件。

2022 年 7 月 25 日，深交所出具了《关于浙江上风高科专风实业股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市申请文件的审核问询函》（审核函〔2022〕010721 号），上专股份正在进行深交所审核问询函的回复，上专股份分拆上市工作稳步有序推进。



## 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	1,139,599,318	35.84%	0	0	0	-119,642,105	-119,642,105	1,019,957,213	32.08%
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	1,139,599,318	35.84%	0	0	0	-119,642,105	-119,642,105	1,019,957,213	32.08%
其中：境内法人持股	1,137,761,778	35.78%	0	0	0	-119,764,396	-119,764,396	1,017,997,382	32.02%
境内自然人持股	1,837,540	0.06%	0	0	0	122,291	122,291	1,959,831	0.06%
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	2,039,872,433	64.16%	28,247	0	0	119,642,105	119,670,352	2,159,542,785	67.92%
1、人民币普通股	2,039,872,433	64.16%	28,247	0	0	119,642,105	119,670,352	2,159,542,785	67.92%
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	3,179,471,751	100.00%	28,247	0	0	0	28,247	3,179,499,998	100.00%

## 股份变动的的原因

适用 不适用

1、公司于 2021 年 12 月披露了《关于重大资产重组限售股份解除限售的提示性公告》，公司本次非公开发行股份购买资产的股份，向宁波盈峰资产管理有限公司、中联重科股份有限公司、弘创（深圳）投资中心（有限合伙）、广州粤民投盈联投资合伙企业（有限合伙）、上海绿联君和产业并购股权投资基金合伙企业（有限合伙）等 8 名发行对象发行股份，该批股份于 2019 年 1 月 4 日在深圳证券交易所上市。2022 年 1 月 4 日，宁波盈太投资合伙企业（有限合伙）、宁波中峰投资合伙企业（有限合伙）、宁波联太投资合伙企业（有限合伙）3 位股东持有的本次上市公司非公开发行的新增股份已满 36 个月，符合解除股份限售的条件，本次可上市流通股份总数为 119,764,396 股，占公司现有总股本的 3.77%；

2、公司原副总裁兼财务总监卢安锋先生在报告期间因工作调动原因不再担任公司高级管理人员，根据深圳证券交易所相关规定，其所持有的 486,762 股盈峰环境股份将全部锁定，锁定期为半年。现任副总裁兼财务总监王庆波先生直接持有盈峰环境股份 800 股，根据深圳证券交易所相关规定，其所持有的 600 股盈峰环境股份被锁定。故本报告期间有限售条件股份增加 122,291 股；

3、截至 2022 年 6 月 30 日，公司三期股票期权激励计划第二个行权期处于可行权期内，累计已行权股票期权共 16,409,380 份，其中，2022 年上半年公司三期股票期权激励计划第二个行权期行权 25,000 份股票期权，公司无限售条件股份增加 25,000 股；

4、截至 2022 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 10,272 股，其中，2022 年上半年累计转股数量为 3,247 股，公司无限售条件股份增加 3,247 股。

## 股份变动的批准情况

适用 不适用

1、公司于 2021 年 4 月 22 日召开的第九届董事会第十三次会议审议通过了《关于公司三期股票期权激励计划第二个行权期行权相关事项的议案》，公司三期股票期权激励计划第二个行权期行权条件已经成就，公司三期股票期权激励计划确定并通过考核的激励对象共 231 人，可以自主行权的方式行权，其在第二个行权期可行权数量为 1,781.40 万份，行权有效期至 2022 年 11 月 25 日；

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。

## 股份变动的过户情况

适用 不适用

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三期股票期权激励计划新增已行权的股票期权 25,000 份及可转换公司债券转股的 3,247 股办理了股份登记手续。

## 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

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
宁波盈峰资产管理有限公司	1,017,997,382	0	0	1,017,997,382	非公开发行限售	2022年7月4日
宁波盈太投资合伙企业（有限合伙）	40,913,514	40,913,514	0	0	非公开发行限售	2022年1月4日
宁波中峰投资合伙企业（有限合伙）	40,141,033	40,141,033	0	0	非公开发行限售	2022年1月4日
宁波联太投资合伙企业（有限合伙）	38,709,849	38,709,849	0	0	非公开发行限售	2022年1月4日
其他	1,837,540	0	122,291	1,959,831	高管锁定股	每年按持股总数的25%解锁
合计	1,139,599,318	119,764,396	122,291	1,019,957,213	--	--

## 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		44,282		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								
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	32.02%	1,017,997,382	0	1,017,997,382	0	质押	610,798,429
中联重科股份有限公司	境内非国有法人	12.56%	399,214,659	0	0	399,214,659	-	-
盈峰集团有限公司	境内非国有法人	11.31%	359,609,756	0	0	359,609,756	质押	250,000,000
弘创（深圳）投资	境内非国有法人	9.76%	310,423,813	0	0	310,423,813	-	-

中心（有限合伙）								
何剑锋	境内自然人	2.00%	63,514,690	0	0	63,514,690	-	-
Zara Green Hong Kong Limited	境外法人	1.72%	54,778,335	0	0	54,778,335	-	-
宁波盈太投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	1.14%	36,371,514	-4,542,000	0	36,371,514	-	-
宁波中峰投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	1.12%	35,683,033	-4,458,000	0	35,683,033	-	-
宁波联太投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	1.08%	34,409,849	-4,300,000	0	34,409,849	-	-
陈利源	境内自然人	0.98%	31,018,000	0	0	31,018,000	-	-
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）	公司回购专用证券账户总持有公司股份 58,976,234 股，约占公司总股本的 1.85%。							
前 10 名无限售条件普通股股东持股情况								
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					
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					
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					
宁波盈太投资合伙企业（有限合伙）	36,371,514	人民币普通股	36,371,514					
宁波中峰投资合伙企业（有限合伙）	35,683,033	人民币普通股	35,683,033					
宁波联太投资合伙企业（有限合伙）	34,409,849	人民币普通股	34,409,849					
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					
前 10 名无限售条件普通	盈峰集团有限公司实际控制人为何剑锋先生。公司未知其他流通股股东间是否存在关联关系							

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	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）	无。

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量（股）	本期被授予的限制性股票数量（股）	期末被授予的限制性股票数量（股）
卢安锋	副总裁兼财务总监	离任	486,762	0	0	486,762	0	0	0
王庆波	副总裁兼财务总监	现任	800	0	0	800	0	0	0
合计	--	--	487,562	0	0	487,562	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》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 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。

#### 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	累计转股金额（元）	累计转股数（股）	转股数量占转股开始日前公司已发行股份总额的比例	尚未转股金额（元）	未转股金额占发行总金额的比例

盈峰转债	2021-05-10	14,761,896	1,476,189,600.00	84,900.00	10,272	0.00%	1,476,104,700.00	99.99%
------	------------	------------	------------------	-----------	--------	-------	------------------	--------

### 3、前十名可转债持有人情况

单位：股

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	人民养老稳健双利固定收益型养老金产品—中国工商银行股份有限公司	其他	480,001	48,000,100.00	3.25%
2	中国工商银行股份有限公司—兴全恒益债券型证券投资基金	其他	447,180	44,718,000.00	3.03%
3	中国石油天然气集团公司企业年金计划—中国工商银行股份有限公司	其他	442,411	44,241,100.00	3.00%
4	太平养老保险股份有限公司—太平金世债券型投资组合	其他	389,178	38,917,800.00	2.64%
5	中信证券—三一重工股份有限公司—中信证券三一尊享定制1号单一资产管理计划	其他	387,760	38,776,000.00	2.63%
6	中国农业银行股份有限公司—交银施罗德定期支付双息平衡混合型证券投资基金	其他	324,967	32,496,700.00	2.20%
7	富国富益进取固定收益型养老金产品—中国工商银行股份有限公司	其他	316,414	31,641,400.00	2.14%
8	工银瑞信添丰可转债固定收益型养老金产品—中国银行股份有限公司	其他	247,205	24,720,500.00	1.67%
9	银华坤利2号固定收益型养老金产品—中信银行股份有限公司	其他	239,028	23,902,800.00	1.62%
10	人保资产稳健增值固定收益型养老金产品—中国工商银行股份有限公司	其他	200,000	20,000,000.00	1.35%



#### 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

2022年6月23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公开发行可转换公司债券2022年度跟踪评级报告》（信评委函字[2022]跟踪0895号），维持公司主体信用等级为AA+级，维持“盈峰转债”的信用等级为AA+级，评级展望为稳定。具体详见公司于2022年6月30日于巨潮资讯网（[www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn)）披露的《公司公开发行可转换公司债券跟踪评级报告》。

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	1.61	1.70	-5.29%
资产负债率	41.69%	39.10%	2.59%
速动比率	1.47	1.55	-5.16%
	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	28,810.90	43,543.79	-33.83%
EBITDA 全部债务比	6.45%	6.88%	-0.43%
利息保障倍数	6.28	6.03	4.15%
现金利息保障倍数	5.40	-23.99	122.51%
EBITDA 利息保障倍数	10.76	9.15	17.60%
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

2022 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2022 年 6 月 30 日	2022 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	4,662,889,586.05	4,583,245,371.02
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	29,651,072.24	54,402,653.25
应收账款	5,858,004,246.58	4,946,704,963.71
应收款项融资	169,283,675.36	296,379,694.57
预付款项	166,789,802.83	128,604,382.66
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	390,118,705.71	509,164,126.27
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	1,242,776,211.33	1,124,149,719.01
合同资产	131,624,341.66	140,367,802.53
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	746,615,238.41	739,917,866.53
其他流动资产	376,064,998.66	492,705,381.17
流动资产合计	13,773,817,878.83	13,015,641,960.72

非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款	1,094,867,973.76	1,017,246,537.53
长期股权投资	587,808,840.53	603,580,781.31
其他权益工具投资	15,702,971.01	15,702,971.01
其他非流动金融资产		
投资性房地产	1,777,647.46	1,837,703.68
固定资产	1,787,757,940.58	1,758,052,005.19
在建工程	319,204,568.89	224,068,633.86
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	24,260,657.77	25,505,911.86
无形资产	5,856,374,512.27	5,355,053,383.03
开发支出	30,223,715.82	15,682,278.17
商誉	6,030,945,700.77	5,976,192,021.27
长期待摊费用	18,597,637.05	15,733,757.32
递延所得税资产	123,102,998.99	109,565,926.15
其他非流动资产	178,260,576.78	233,477,295.83
非流动资产合计	16,068,885,741.68	15,351,699,206.21
资产总计	29,842,703,620.51	28,367,341,166.93
流动负债：		
短期借款	591,967,155.41	439,024,733.46
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	2,811,289,031.11	2,468,799,189.71
应付账款	3,062,441,473.31	2,960,061,508.33
预收款项		
合同负债	238,925,127.38	210,432,628.98
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	235,833,647.87	310,701,572.37
应交税费	165,413,121.19	139,494,861.08
其他应付款	957,338,594.78	683,714,082.05
其中：应付利息		

应付股利	312,052,376.40	
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	420,029,070.66	378,610,951.81
其他流动负债	64,127,125.62	62,964,777.60
流动负债合计	8,547,364,347.33	7,653,804,305.39
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	2,095,853,764.98	1,697,742,767.72
应付债券	1,284,937,364.75	1,254,962,176.00
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	16,690,835.81	18,523,740.10
长期应付款	315,735,814.91	315,735,814.91
长期应付职工薪酬		
预计负债	3,718,335.36	3,129,793.85
递延收益	119,103,310.59	101,635,992.65
递延所得税负债	58,339,832.34	32,562,033.97
其他非流动负债		
非流动负债合计	3,894,379,258.74	3,424,292,319.20
负债合计	12,441,743,606.07	11,078,096,624.59
所有者权益：		
股本	3,179,499,998.00	3,175,734,760.00
其他权益工具	266,924,479.16	266,929,289.24
其中：优先股		
永续债		
资本公积	9,793,438,829.77	9,772,795,863.75
减：库存股	455,303,777.91	455,303,777.91
其他综合收益	-4,280,000.00	-4,280,000.00
专项储备		
盈余公积	296,754,883.56	296,754,883.56
一般风险准备		
未分配利润	3,896,058,786.16	3,885,942,222.25
归属于母公司所有者权益合计	16,973,093,198.74	16,938,573,240.89
少数股东权益	427,866,815.70	350,671,301.45
所有者权益合计	17,400,960,014.44	17,289,244,542.34
负债和所有者权益总计	29,842,703,620.51	28,367,341,166.93

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	2022年6月30日	2022年1月1日
流动资产：		
货币资金	1,363,590,595.83	920,283,773.31
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	3,014,486.88	2,964,486.88
应收账款		
应收款项融资	82,000,000.00	221,756,340.36
预付款项	228,906.75	601,403.69
其他应收款	4,091,464,418.60	3,884,005,093.84
其中：应收利息		
应收股利		
存货		
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	5,540,298,408.06	5,029,611,098.08
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	16,967,806,974.64	16,956,047,890.72
其他权益工具投资	15,702,971.01	15,702,971.01
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	1,186,636.73	1,779,955.11
无形资产	2,252,637.28	2,755,338.15
开发支出		
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	16,986,949,219.66	16,976,286,154.99
资产总计	22,527,247,627.72	22,005,897,253.07
流动负债：		
短期借款	170,153,000.00	150,165,000.00
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
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		3,357,619.13
应交税费	6,320,710.24	10,278,606.48
其他应付款	1,608,980,375.38	892,387,560.66
其中：应付利息		
应付股利	312,052,376.40	
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	12,140,010.22	1,539,297.15
其他流动负债		
流动负债合计	1,798,731,603.77	1,058,865,591.35
非流动负债：		
长期借款	365,513,968.00	300,000,000.00
应付债券	1,284,937,364.75	1,254,962,176.00
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		579,712.08
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	3,718,335.36	3,129,793.85
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	1,657,169,668.11	1,561,671,681.93
负债合计	3,455,901,271.88	2,620,537,273.28
所有者权益：		
股本	3,179,499,998.00	3,175,734,760.00
其他权益工具	266,924,479.16	266,929,289.24
其中：优先股		
永续债		
资本公积	15,455,542,901.50	15,433,256,911.67
减：库存股	455,303,777.91	455,303,777.91

其他综合收益	-4,280,000.00	-4,280,000.00
专项储备		
盈余公积	262,534,494.14	262,534,494.14
未分配利润	366,428,260.95	706,488,302.65
所有者权益合计	19,071,346,355.84	19,385,359,979.79
负债和所有者权益总计	22,527,247,627.72	22,005,897,253.07

### 3、合并利润表

单位：元

项目	2022 年半年度	2021 年半年度
一、营业总收入	5,668,741,424.49	5,447,688,784.28
其中：营业收入	5,668,741,424.49	5,447,688,784.28
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	5,207,801,188.92	4,898,806,612.16
其中：营业成本	4,338,976,191.35	4,183,485,283.52
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	28,152,355.61	20,704,721.81
销售费用	354,765,535.30	309,510,286.21
管理费用	281,986,660.75	231,437,463.94
研发费用	148,243,220.14	131,035,066.22
财务费用	55,677,225.77	22,633,790.46
其中：利息费用	65,627,900.00	78,249,473.76
利息收入	25,552,285.64	36,979,151.76
加：其他收益	33,596,678.16	35,640,449.08
投资收益（损失以“-”号填列）	28,213,584.21	-82,821,967.75
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	14,376,584.14	33,934,617.90
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)		-5,590,250.00
信用减值损失(损失以“—”号填列)	-114,543,436.40	-62,905,545.12
资产减值损失(损失以“—”号填列)	-6,946,308.41	-4,211,885.26
资产处置收益(损失以“—”号填列)	-1,084,527.82	-1,154,356.88
三、营业利润(亏损以“—”号填列)	400,176,225.31	427,838,616.19
加:营业外收入	6,339,748.85	3,783,156.82
减:营业外支出	3,716,742.85	6,982,784.70
四、利润总额(亏损总额以“—”号填列)	402,799,231.31	424,638,988.31
减:所得税费用	46,151,480.99	19,553,791.62
五、净利润(净亏损以“—”号填列)	356,647,750.32	405,085,196.69
(一)按经营持续性分类		
1.持续经营净利润(净亏损以“—”号填列)	356,647,750.32	405,085,196.69
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.归属于母公司所有者的净利润	324,712,288.89	371,378,908.34
2.少数股东损益	31,935,461.43	33,706,288.35
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	356,647,750.32	405,085,196.69
归属于母公司所有者的综合收益总额	324,712,288.89	371,378,908.34
归属于少数股东的综合收益总额	31,935,461.43	33,706,288.35
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.10	0.12
（二）稀释每股收益	0.10	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	2022 年半年度	2021 年半年度
一、营业收入	0.00	342,974.76
减：营业成本	0.00	342,974.76
税金及附加	1,924.30	217,073.80
销售费用		
管理费用	6,430,066.00	-862,921.45
研发费用		
财务费用	-12,807,160.92	5,711,258.53
其中：利息费用	38,462,644.92	39,798,898.08
利息收入	51,325,636.59	25,357,595.76
加：其他收益	128,651.98	181,301.81
投资收益（损失以“-”号填列）	-34,765,639.32	408,013,663.88
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	14,625,928.30	17,028,666.84
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）	-554,062.38	-7,480,939.69
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）	-28,815,879.10	395,648,615.12
加：营业外收入	808,213.80	0.88
减：营业外支出		15,074.01
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	-28,007,665.30	395,633,541.99
减：所得税费用		-30,762,412.51
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	-28,007,665.30	426,395,954.50
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	-28,007,665.30	426,395,954.50
（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	-28,007,665.30	426,395,954.50
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	2022 年半年度	2021 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	4,872,122,865.60	5,277,296,865.31
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	138,570,101.05	13,011,335.59
收到其他与经营活动有关的现金	1,443,944,651.09	1,294,681,502.87
经营活动现金流入小计	6,454,637,617.74	6,584,989,703.77
购买商品、接受劳务支付的现金	3,431,176,109.68	5,104,824,263.93
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	1,026,146,607.94	806,806,756.43
支付的各项税费	280,590,201.80	394,222,201.94
支付其他与经营活动有关的现金	1,524,768,535.53	1,694,515,823.84
经营活动现金流出小计	6,262,681,454.95	8,000,369,046.14
经营活动产生的现金流量净额	191,956,162.79	-1,415,379,342.37
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		57,276,390.24
取得投资收益收到的现金	17,091,282.68	21,956,991.38
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	2,137,268.53	365,009.14
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	115,100,000.00	202,370,083.35
收到其他与投资活动有关的现金	4,088,400,000.00	3,824,500,260.00
投资活动现金流入小计	4,222,728,551.21	4,106,468,734.11
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	496,744,207.84	828,039,542.31
投资支付的现金	21,991,711.55	
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	82,887,281.31	
支付其他与投资活动有关的现金	4,079,520,000.00	4,138,950,000.00
投资活动现金流出小计	4,681,143,200.70	4,966,989,542.31
投资活动产生的现金流量净额	-458,414,649.49	-860,520,808.20

三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	27,951,485.00	683,115.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	27,951,485.00	683,115.00
取得借款收到的现金	1,148,476,002.77	1,197,752,250.32
收到其他与筹资活动有关的现金	201,570,432.29	35,607,437.55
筹资活动现金流入小计	1,377,997,920.06	1,234,042,802.87
偿还债务支付的现金	557,460,449.43	738,384,045.30
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	65,856,681.88	50,591,150.72
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	219,201,575.60	459,536,326.56
筹资活动现金流出小计	842,518,706.91	1,248,511,522.58
筹资活动产生的现金流量净额	535,479,213.15	-14,468,719.71
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	584,504.54	-825,127.93
五、现金及现金等价物净增加额	269,605,230.99	-2,291,193,998.21
加：期初现金及现金等价物余额	4,118,746,885.72	4,657,826,099.23
六、期末现金及现金等价物余额	4,388,352,116.71	2,366,632,101.02

## 6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2022 年半年度	2021 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		6,605,927.35
收到其他与经营活动有关的现金	3,214,119,064.75	4,769,893,464.67
经营活动现金流入小计	3,214,119,064.75	4,776,499,392.02
购买商品、接受劳务支付的现金		6,605,927.35
支付给职工以及为职工支付的现金	268,546.48	114,827.32
支付的各项税费	1,160,652.65	291,511.12
支付其他与经营活动有关的现金	2,810,965,286.07	4,768,927,405.04
经营活动现金流出小计	2,812,394,485.20	4,775,939,670.83
经营活动产生的现金流量净额	401,724,579.55	559,721.19
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	115,100,000.00	248,665,401.55
取得投资收益收到的现金	5,698,041.12	401,781,080.88
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		131,900,000.00
收到其他与投资活动有关的现金	49,500,000.00	880,000,000.00

投资活动现金流入小计	170,298,041.12	1,662,346,482.43
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		931,355.30
投资支付的现金		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		178,500,000.00
支付其他与投资活动有关的现金	40,500,000.00	880,000,000.00
投资活动现金流出小计	40,500,000.00	1,059,431,355.30
投资活动产生的现金流量净额	129,798,041.12	602,915,127.13
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	96,200,000.00	300,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	70,192,611.29	550,000.00
筹资活动现金流入小计	166,392,611.29	300,550,000.00
偿还债务支付的现金		600,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	10,984,004.68	11,660,233.61
支付其他与筹资活动有关的现金	193,625,279.76	447,177,456.45
筹资活动现金流出小计	204,609,284.44	1,058,837,690.06
筹资活动产生的现金流量净额	-38,216,673.15	-758,287,690.06
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	493,305,947.52	-154,812,841.74
加：期初现金及现金等价物余额	870,283,773.31	1,213,988,774.95
六、期末现金及现金等价物余额	1,363,589,720.83	1,059,175,933.21

## 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 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	3,175,734.76			266,929.24	9,772,795.63	45,530,377.9	-4,280,000.00		29,675,548.35		3,850,610.83		16,903,241.70	35,067,130.45	17,253,913.00
加：会计政策变更											35,333.33		35,333.33		35,333.33

											1,538.80		1,538.80		1,538.80
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	3,175,734.76			266,929.24	9,772,795.87	45,503,777.91	-4,280,000.00		29,675,548.36		3,885,942.25		16,938,573.24	35,071,301.45	17,289,445.23
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	3,765,238.00			-4,810.08	20,642,966.02						10,116,563.91		34,519,957.85	77,195,514.25	11,747,210.00
（一）综合收益总额											32,412,288.89		32,412,288.89	31,935,461.43	35,647,750.32
（二）所有者投入和减少资本	3,765,238.00			-4,810.08	20,642,966.02								24,403,946.39	46,538,563.24	70,879,571.51
1. 所有者投入的普通股	3,761,990.00				19,637,568.02								23,399,502.02	34,842,401.57	58,241,960.59
2. 其他权益工具持有者投入资本	3,247.00			-4,810.08	24,381.66								22,818.88		22,818.88
3. 股份支付计入所有者权益的金额					2,624,040.15								2,624,040.15	10,662,349.99	2,730,661.49
4. 其他					-1,643,023.81								-1,643,023.81	11,662,721.11	9,523,891.00
（三）利润分配											-31,495.00		-31,495.00	-85,533.32	-31,545,511.00

											72 4.9 8		72 4.9 8	81	05 7.7 9
1. 提取盈 余公积															
2. 提取一 般风险准备															
3. 对所有 者（或股 东）的分配											-31 4,5 95, 72 4.9 8		-31 4,5 95, 72 4.9 8	-85 5,3 32. 81	-31 5,4 51, 05 7.7 9
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, 49 9,9 98. 00			26 6,9 24, 47 9.1 6	9,7 93, 43 8,8 29. 77	45 5,3 03, 77 7.9 1	-4, 28 0,0 00. 00		29 6,7 54, 88 3.5 6		3,8 96, 05 8,7 86. 16		16, 97 3,0 93, 19 8.7 4	42 7,8 66, 81 5.7 0	17, 40 0,9 60, 01 4.4 4

上年金额

单位：元

项目	2021 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	3,163,062,146.00			266,939,831.65	9,707,741,876.49	8,920,597.83			232,701,943.56		3,558,688,855.55		16,920,214,085.42	35,080,096.48	17,271,020,181.90
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	3,163,062,146.00			266,939,831.65	9,707,741,876.49	8,920,597.83			232,701,943.56		3,558,688,855.55		16,920,214,085.42	35,080,096.48	17,271,020,181.90
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	23,859.00			-8,517.11	6,895,198.74	44,638,318.08			42,639,954.5		-4,375,538.96		-44,058,903.3	-3,817,760.26	-47,440,663.89
（一）综合收益总额											37,178,908.34		37,178,908.34	33,628.35	40,851,919.69
（二）所有者投入和减少资本	23,859.00			-8,517.11	6,895,198.74	44,638,318.08							-43,947,263.95	-6,718,459.6	-50,663,723.55
1. 所有者投入的普通股	23,859.00			-8,517.11	19,099.12	6,383,180.8							6,177,539.07	68,315.00	5,494,424.07
2. 其他权															



益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额				4,887,994.57								4,887,994.57	237,245.89	5,125,240.66	
4. 其他				1,816,905.05								1,816,905.05	-68,104.95	6,288,049.70	
(三) 利润分配								42,639,595.45		-415,132,767.97		-372,493,172.52	-339,454.75	2,832,627.77	
1. 提取盈余公积								42,639,595.45		-42,639,595.45					
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配										-372,493,172.52		-372,493,172.52	-339,454.75	2,832,627.77	
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、本期末余额	3,163,086.05.00			266,931,4.54	9,714,637.023	45,530,777.91			275,341,539.01		3,514,935.025.92		16,479,627,189	31,698,336.22		16,796,615,518.01

## 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 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	3,175,734,760.00			266,929,289.24	15,433,256,911.67	455,303,777.91	-4,280,000.00		262,534,494.14	706,488,302.65		19,385,979.79
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年初余额	3,175,734,760.00			266,929,289.24	15,433,256,911.67	455,303,777.91	-4,280,000.00		262,534,494.14	706,488,302.65		19,385,979.79
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	3,765,238.00			-4,810.08	22,285,989.83					-340,060,041.70		-314,013,623.95
（一）综合收益总额										-28,007,665.30		-28,007,665.30
（二）所有者投入和减少资本	3,765,238.00			-4,810.08	22,285,989.83							26,046,417.75
1. 所有者投入的普通股	3,761,991.00				19,637,568.02							23,399,559.02
2. 其他权	3,24			-4,81	24,38							22,81

益工具持有者投入资本	7.00			0.08	1.66							8.58
3. 股份支付计入所有者权益的金额					2,624,040.15							2,624,040.15
4. 其他												
(三) 利润分配										-312,052,376.40		-312,052,376.40
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配										-312,052,376.40		-312,052,376.40
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	3,179,499,998.00			266,924,479.16	15,455,542,901.50	455,303,777.91	-4,280,000.00		262,534,494.14	366,428,260.95		19,071,346,355.84

上年金额

单位：元

项目	2021 年半年度									
	股本	其他权益工具	资本	减：	其他	专项	盈余	未分	其他	所有

		优先股	永续债	其他	公积	库存股	综合收益	储备	公积	配利润		者权益合计
一、上年期末余额	3,163,062,146.00			266,939,831.65	15,356,688,889.72	8,920,597.83			198,481,554.14	502,505,012.72		19,478,756,836.40
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	3,163,062,146.00			266,939,831.65	15,356,688,889.72	8,920,597.83			198,481,554.14	502,505,012.72		19,478,756,836.40
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	23,859.00			-8,517.11	5,675,498.45	446,383,180.08			42,639,595.45	11,263,186.53		-386,789,557.76
（一）综合收益总额										426,395,954.50		426,395,954.50
（二）所有者投入和减少资本	23,859.00			-8,517.11	5,675,498.45	446,383,180.08						-440,692,339.74
1. 所有者投入的普通股	23,859.00			-8,517.11		446,383,180.08						-446,367,838.19
2. 其他权益工具持有者投入资本					190,299.12							190,299.12
3. 股份支付计入所有者权益的金额					5,485,199.33							5,485,199.33
4. 其他												
（三）利润分配									42,639,595.45	-415,132,767.97		-372,493,172.52
1. 提取盈余公积									42,639,595.45	-42,639,595.45		
2. 对所有者（或股东）的分配										-372,493,172.52		-372,493,172.52
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	3,16 3,08 6,00 5.00			266,9 31,31 4.54	15,36 2,36 4,38 8.17	455,3 03,77 7.91			241,1 21,14 9.59	513,7 68,19 9.25		19,09 1,96 7,27 8.64

### 三、公司基本情况

盈峰环境科技集团股份有限公司（以下简称公司或本公司）原名浙江上风实业股份有限公司，于1993年11月18日在浙江省工商行政管理局登记注册，系经浙江省股份制试点工作协调小组浙股（1993）51号文批准，由浙江风机风冷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2022年6月30日，注册资本3,179,499,998.00元，股本3,179,499,998.00元。根据中登公司查阅，截至2022年6月30日公司有限售条件的流通股份1,019,957,213股，无限售条件的流通股份2,159,542,785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境监测仪器和环卫装备的研发、维修及运营服务，环境治理技术开发、咨询及服务，环境治理设施的运营服务，环境工程、环保工程、市政工程，通风机、风冷、水冷、空调设备的销售等。主要产品大类包括环卫车辆及装备、通风装备产品及环境综合产业服务。

本财务报表业经公司2022年8月24日第九届董事会第十九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219家子公司纳入本期合并财务报表范围，情况详见本财务报表附注八和九之说明。

## 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、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、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。

## 6、合并财务报表的编制方法

## 7、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。

## 8、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。

## 9、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。

## 10、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

##### (1) 金融工具减值计量和会计处理

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。

## (2) 按组合评估预期信用风险和计量预期信用损失的金融工具

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
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	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——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，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
长期应收款——融资租赁款组合/长期应收款——应收账款融资保理组合/应收账款——商业保理款组合	款项性质	根据非银行金融机构信贷资产五级分类管理办法计算预期信用损失：正常类 1.5%，关注类 3%，次级类 30%，可疑类 60%，损失类 100%

## (3) 按组合计量预期信用损失的应收款项及合同资产

### 1) 具体组合及计量预期信用损失的方法

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收商业承兑汇票		
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，编制应收账款逾期天数/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，编制应收账款逾期天数/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
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
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

## 2) 应收账款——账龄组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

## ① 母公司

账 龄	应收账款预期信用损失率(%)
1-180 天（含，下同）	0
180 天-1 年	2
1-2 年	10
2-3 年	30
3-5 年	50
5 年以上	80

## ② 通风装备制造产业及环境综合产业

账 龄	应收账款预期信用损失率(%)
1 年以内	5
1-2 年	10
2-3 年	30
3-5 年	50
5 年以上	100

## 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。

## 11、应收票据

## 12、应收账款

## 13、应收款项融资

## 14、其他应收款

## 15、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. 存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照单个存货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。

### 4. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

### 5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

#### (1) 低值易耗品

按照使用一次转销法进行摊销。

#### (2) 包装物

按照使用一次转销法进行摊销。

## 16、合同资产

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

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

## 17、合同成本

## 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计量

#### （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。

## 19、债权投资

## 20、其他债权投资

## 21、长期应收款

## 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) 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

##### 1) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且不属于“一揽子交易”的

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。

2) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理。但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

## 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	3-35	3-5	1.90-19.40
通用设备	年限平均法	3-5	3-5	9.50-32.33
专用设备	年限平均法	2-15	0-5	6.33-47.50
运输工具	年限平均法	3-15	3-5	9.50-32.33
其他设备	年限平均法	3-10	5	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。

## 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、使用权资产

## 30、无形资产

### (1) 计价方法、使用寿命、减值测试

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。具体年限如下：

项 目	摊销年限(年)
特许经营权	合同规定年限
土地使用权	35-50
专有技术	经济生命周期
软件	3-10
其他	5

3. 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。

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。

## 31、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。

## 32、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。

## 33、合同负债

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。

## 34、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。

### 35、租赁负债

### 36、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。

### 37、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。

### 38、优先股、永续债等其他金融工具

根据金融工具相关准则、《金融负债与权益工具的区分及相关会计处理规定》（财会〔2014〕13号）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。

### 39、收入

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。

(4) BOT 模式等 PPP 业务的收入确认方法详见本财务报表附注五、43（三）之说明。

## 40、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。

## 41、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。

## 42、租赁

### (1) 经营租赁的会计处理方法

#### 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。

## 43、其他重要的会计政策和会计估计

### (一) 安全生产费

公司按照财政部、国家安全生产监督管理总局联合发布的《企业安全生产费用提取和使用管理办法》（财企〔2012〕16 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。

### (二) 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。

### (三) 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. 采用套期会计的依据、会计处理方法

(1) 套期包括公允价值套期/现金流量套期/境外经营净投资套期。

(2) 对于满足下列条件的套期，运用套期会计方法进行处理：1) 套期关系仅由符合条件的套期工具和被套期工具组成；2) 在套期开始时，公司正式指定了套期工具和被套期项目，并准备了关于套期关系和公司从事套期的风险管理策略和风险管理目标的书面文件；3) 该套期关系符合套期有效性要求。

套期同时满足下列条件时，公司认定套期关系符合套期有效性要求：1) 被套期项目和套期工具之间存在经济关系；2) 被套期项目和套期工具经济关系产生的价值变动中，信用风险的影响不占主导地位；3) 套期关系的套期比率等于公司实际套期的被套期项目数量与对其进行套期的套期工具实际数量之比，但不反映被套期项目和套期工具相对权重的失衡。

公司在套期开始日及以后期间持续地对套期关系是否符合套期有效性要求进行评估。套期关系由于套期比率的原因而不再符合套期有效性要求，但指定该套期关系的风险管理目标没有改变的，公司进行套期关系再平衡。

#### (3) 套期会计处理

##### 1) 公允价值套期



① 套期工具产生的利得或损失计入当期损益。如果套期工具是对选择以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具（或其组成部分）进行套期的，套期工具产生的利得或损失计入其他综合收益。

② 被套期项目因风险敞口形成的利得或损失计当期损益，同时调整未以公允价值计量的已确认被套期项目的账面价值。被套期项目为按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》第十八条分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（或其组成部分）的，其因被套期风险敞口形成的利得或损失计入当期损益，其账面价值已经按公允价值计量，不再调整；被套期项目为公司选择以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资（或其组成部分）的，其因被套期风险敞口形成的利得或损失计入其他综合收益，其账面价值已经按公允价值计量，不再调整。

被套期项目为尚未确认的确定承诺（或其组成部分）的，其在套期关系指定后因被套期风险引起的公允价值累计变动额确认为一项资产或负债，相关的利得或损失计入各相关期间损益。当履行确定承诺而取得资产或承担负债时，调整该资产或负债的初始确认金额，以包括已确认的被套期项目的公允价值累计变动额。

被套期项目为以摊余成本计量的金融工具（或其组成部分）的，公司对被套期项目账面价值所作的调整按照开始摊销日重新计算的利率进行摊销，并计入当期损益。被套期项目为按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》第十八条分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（或其组成部分）的，按照相同的方式对累计已确认的套期利得或损失进行摊销，并计入当期损益，但不调整金融资产（或其组成部分）的账面价值。

## 2) 现金流量套期

① 套期工具利得或损失中属于有效套期的部分，作为现金流量套期储备，计入其他综合收益，无效部分计入当期损益。现金流量套期储备的金额按照以下两项的绝对额中较低者确认：A. 套期工具自套期开始的累计利得或损失；B. 被套期项目自套期开始的预计未来现金流量现值的累计变动额。

② 被套期项目为预期交易，且该预期交易使公司随后确认一项非金融资产或非金融负债的，或者非金融资产和非金融负债的预期交易形成一项适用于公允价值套期会计的确定承诺时，将原在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额转出，计入该资产或负债的初始确认金额。

③ 其他现金流量套期，原计入其他综合收益的现金流量套期储备金额，在被套期预期交易影响损益的相同期间转出，计入当期损益。

## 3) 境外经营净投资套期

套期工具形成的利得或损失中属于有效套期的部分，确认为其他综合收益，并在处置境外经营时，将其转出计入当期损益；套期工具形成的利得或损失中属于无效套期的部分，计入当期损益。

## 3. 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）。

## 44、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

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
财政部于 2021 年 12 月 31 日发布了《企业会计准则解释第 15 号》(财会[2021]35 号)	经公司董事会审议批准	详见其他说明

#### 企业会计准则变化引起的会计政策变更

1、“关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理”，公司会计政策变更的主要内容如下：

1) 企业试运行销售，应当按照《企业会计准则第 14 号——收入》、《企业会计准则第 1 号——存货》等规定，对试运行销售相关的收入和成本分别进行会计处理，计入当期损益，不应将试运行销售相关收入抵销相关成本后的净额冲减固定资产成本或者研发支出。

2) 试运行产出的有关产品或副产品在对外销售前，符合《企业会计准则第 1 号——存货》规定的应当确认为存货，符合其他相关企业会计准则中有关资产确认条件的应当确认为相关资产。

3) 测试固定资产可否正常运转而发生的支出属于固定资产达到预定可使用状态前的必要支出，应当按照《企业会计准则第 4 号——固定资产》的有关规定，计入该固定资产成本。

4) 企业应当按照《企业会计准则第 1 号——存货》、《企业会计准则第 14 号——收入》、《企业会计准则第 30 号——财务报表列报》等规定，判断试运行销售是否属于企业的日常活动，并在财务报表中分别日常活动和非日常活动列示试运行销售的相关收入和成本，属于日常活动的，在“营业收入”和“营业成本”项目列示，属于非日常活动的，在“资产处置收益”等项目列示。同时，企业应当在附注中单独披露试运行销售的相关收入和成本金额、具体列报项目以及确定试运行销售相关成本时采用的重要会计估计等相关信息。

5) 根据新旧衔接规定，对于在首次施行本解释的财务报表列报最早期间的期初至本解释施行日之间发生的试运行销售，企业应当按照本解释的规定进行追溯调整。

2、“关于亏损合同的判断”，公司会计政策变更的主要内容如下：

1) 企业履行该合同的成本包括履行合同的增量成本和与履行合同直接相关的其他成本的分摊金额。

2) 履行合同的增量成本包括直接人工、直接材料等；与履行合同直接相关的其他成本的分摊金额包括用于履行合同的固定资产的折旧费用分摊金额等。

3、执行会计政策变更对公司 2021 年财务报表的影响如下：

(1) 执行会计准则解释 15 号“关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理”新旧准则衔接规定，调整首次执行会计准则解释 15 号财务报表列报 2021 年发生的试运行销售，对 2021 年的财务报表进行追溯调整。其影响金额详细见下表：

会计政策变更的原因和内容	受影响的主要科目	2021 年度影响金额
《企业会计准则解释第 15 号》(财会(2021)35 号)，对关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理进行了变更	无形资产	35,331,538.80
	未分配利润	35,331,538.80
	营业收入	57,235,181.60
	营业成本	21,903,642.80

(2) 执行会计准则解释 15 号“关于亏损合同的判断”预计不会对公司财务报表产生重大影响。

## (2) 重要会计估计变更

□适用 □不适用

## 六、税项

## 1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	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；从租计征的，按租金收入的12%计缴	1.2%或12%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%或1%

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%
上专股份	15%
中联环境公司	15%
佛山市顺德区华清源环保有限公司	15%
峰云物联科技有限公司	15%
浙江优力仕电驱动科技有限公司	15%
佛山市顺德区华博环保水务有限公司	20%
定南中联环境产业有限责任公司	20%
会昌中联环境产业有限责任公司	20%
桦川县中峰城市环境服务有限公司	20%
菏泽盈胜环境卫生服务有限公司	20%
深圳盈联环境产业有限公司	20%
祁县同盈环境卫生服务有限公司	20%
嵊州市盈合环境卫生管理有限公司	20%
嵊州市中联环境工程有限公司	20%
普安县盈合环境卫生管理有限公司	20%
宿松盈合环境卫生管理有限公司	20%
聊城市盈合环境卫生服务有限公司	20%
长沙中联重科环境产业有限公司成都分公司	20%
深圳市同盈环境产业有限公司	20%
深圳市中福环境科技有限公司	20%
建瓯市盈胜环境卫生管理有限公司	20%

宜昌市联盈城市环境服务有限公司	20%
武汉盈峰中慧环保科技有限公司	20%
武汉同盈环境卫生管理有限公司	20%
深圳盈利环境卫生服务有限公司	20%
宾川中盈环境服务有限公司	20%
和平县合胜环境卫生服务有限公司	20%
苏州相城区盈联环境产业有限公司	20%
佛山市联胜环境卫生服务有限公司	20%
丰县中盈城市环境卫生管理有限公司	20%
除上述以外的其他纳税主体	25%

## 2、税收优惠

### 1、所得税

公司名称	税收优惠
上专股份、盈峰科技公司、佛山市顺德区华清源环保有限公司	根据高新技术企业所得税优惠政策，2019-2021 年度企业所得税减按 15%的税率计缴
中联环境公司、峰云物联科技有限公司、浙江优力仕电驱动科技有限公司	根据高新技术企业所得税优惠政策，2020-2022 年度企业所得税减按 15%的税率计缴
阜南绿色东方环保能源有限公司等 135 家子公司	根据《中华人民共和国企业所得税法》及其实施条例、《财政部、国家税务总局、国家发展改革委关于公布环境保护节能节水项目企业所得税优惠目录（试行）的通知》（财税[2009]166 号）（以下简称《2009 年版目录》）的规定，项目公司自取得第一笔生产经营收入所属纳税年度起，第一年至第三年免征企业所得税，第四年至第六年减半征收企业所得税。2021 年 12 月 16 日，财政部等四部门公布《财政部 税务总局 发展改革委 生态环境部公告 2021 年第 36 号》，公司从事的业务符合《2021 年版目录》，相关项目仍可享受环境保护企业所得税“三免三减半”的优惠。
佛山市顺德区华博环保水务有限公司等 25 家子公司	根据国家税务总局《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》[2021 年第 12 号]，自 2021 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 12.5%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 50%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税
佛山市顺德区华清源环保有限公司、佛山市顺德区华盈环保水务有限公司、佛山市顺德区源润水务环保有限公司、佛山市顺德区华博环保有限公司	以《资源综合利用企业所得税优惠目录（2008 年版）》规定的资源作为主要原材料生产国家非限制和非禁止并符合国家及行业相关标准的产品取得的收入，2021 年度减按 90%计入企业应税收入总额
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 年度间享受免征企业所得税的税收优惠，2026-2030 年度享受所得减按 50%计入应纳税所得额；60%国家税收部分享受小微企业政策

### 2、增值税

(1)根据《财政部、国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》（财税〔2011〕100 号），增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，对其增值税实际税负超过 3%的部分实行即征即退政策。2022 年 1-6 月子公司中联环境公司享受增值税即征即退的税收优惠，本期收到退税 3,806,110.12 元。

(2) 根据《财政部、国家税务总局关于明确生活性服务业增值税加计抵减政策的公告》（财政部税务总局公告 2019 年第 87 号），符合条件的纳税人，可以向主管税务机关申请加计抵扣进项税额。2022 年 1-6 月子公司中联环境公司享受进项税加计扣除的税额 3,112,149.67 元。

(3) 根据《财政部、国家税务总局关于印发〈资源综合利用产品和劳务增值税优惠目录〉的通知》（财税〔2015〕78 号）中资源综合利用产品和劳务增值税优惠目录第五条，2015 年 7 月 1 日开始，污水处理劳务享受增值税即征即退 70% 的税收优惠。2022 年 1-6 月孙公司佛山市顺德区华清源环保有限公司、佛山市顺德区华盈环保水务有限公司、佛山市顺德区源润水务环保有限公司收到返还的已征增值税分别为 122,847.09 元、16,027.16 元和 131,508.17 元。

(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）文件规定，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。2022 年 1-6 月孙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。

## 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	196,400.98	89,806.02
银行存款	4,404,960,690.28	4,190,857,415.70
其他货币资金	257,732,494.79	392,298,149.30
合计	4,662,889,586.05	4,583,245,371.02
其中：存放在境外的款项总额	4,405,084.00	4,464,479.35

其他说明

1) 银行存款期末数中包括因诉讼冻结资金 1,100,000.00 元，工程类无法单独使用的共管账户 15,426,247.14 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 167,860,255.75 元，保函保证金 89,542,062.30 元，农民工工资保证金 605,904.15 元，ETC 保证金 3,000.00 元。

### 2、交易性金融资产

适用 不适用

### 3、衍生金融资产

适用 不适用

### 4、应收票据

#### (1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	2,300,000.00	6,412,054.79

商业承兑票据	27,351,072.24	47,990,598.46
合计	29,651,072.24	54,402,653.25

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	32,011,778.01	100.00%	2,360,705.77	7.37%	29,651,072.24	57,247,027.23	100.00%	2,844,373.98	4.97%	54,402,653.25
其中：										
商业承兑汇票	29,711,778.01	92.82%	2,360,705.77	7.95%	27,351,072.24	50,834,972.44	88.80%	2,844,373.98	5.60%	47,990,598.46
银行承兑汇票	2,300,000.00	7.18%			2,300,000.00	6,412,054.79	11.20%			6,412,054.79
合计	32,011,778.01	100.00%	2,360,705.77	7.37%	29,651,072.24	57,247,027.23	100.00%	2,844,373.98	4.97%	54,402,653.25

按组合计提坏账准备：商业承兑汇票组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
商业承兑汇票组合	29,711,778.01	2,360,705.77	7.95%
银行承兑汇票组合	2,300,000.00		
合计	32,011,778.01	2,360,705.77	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用**(2) 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	2,844,373.98	-483,668.21				2,360,705.77
合计	2,844,373.98	-483,668.21				2,360,705.77

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

## (3) 期末公司已质押的应收票据

期末公司无已质押的应收票据。

## (4) 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		2,300,000.00
商业承兑票据		17,878,218.42
合计		20,178,218.42

## (5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额
商业承兑票据	6,348,606.01
合计	6,348,606.01

其他说明：

## (6) 本期实际核销的应收票据情况

本期无实际核销的应收票据情况

## 5、应收账款

## (1) 应收账款分类披露

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	5,725,333.10	0.09%	5,725,333.10	100.00%		5,544,902.60	0.10%	5,544,902.60	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	6,414,404,903.11	99.91%	556,400,656.53	8.67%	5,858,004,246.58	5,418,868,812.39	99.90%	472,163,848.68	8.71%	4,946,704,963.71

其中：										
采用账龄分析法计提坏账准备的应收账款	5,882,849,303.13	91.71%	548,504,991.09	9.32%	5,334,344,312.04	4,927,634,598.38	90.94%	465,706,843.43	9.45%	4,461,927,754.95
采用按风险等级五级分类计提坏账准备的应收账款	502,356,296.75	7.83%	7,895,665.44	1.57%	494,460,631.31	419,134,910.78	7.73%	6,457,005.25	1.54%	412,677,905.53
采用新能源汽车政府补贴款组合计提坏账准备的应收账款	29,199,303.23	0.46%			29,199,303.23	72,099,303.23	1.33%			72,099,303.23
合计	6,420,130,236.21	100.00%	562,125,989.63	8.76%	5,858,004,246.58	5,424,413,714.99	100.00%	477,708,751.28	8.81%	4,946,704,963.71

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
马鞍山市瑞恒物资贸易有限公司	2,137,100.00	2,137,100.00	100.00%	预计无法收回
昆明嘉丽泽特色小镇置业有限公司	1,330,000.00	1,330,000.00	100.00%	预计无法收回
南宁市明万环保工程有限公司	525,000.00	525,000.00	100.00%	预计无法收回
徐州伟天化工有限公司	400,000.00	400,000.00	100.00%	预计无法收回
建德新越置业有限公司	377,496.00	377,496.00	100.00%	预计无法收回
福清鼎环保洁有限公司	329,600.00	329,600.00	100.00%	预计无法收回
南昌万达城投资有限公司	180,430.50	180,430.50	100.00%	预计无法收回
新疆创世通达投资有限公司	158,000.00	158,000.00	100.00%	预计无法收回
上海新明环球置业有限公司	136,348.40	136,348.40	100.00%	预计无法收回
其他	151,358.20	151,358.20	100.00%	预计无法收回
合计	5,725,333.10	5,725,333.10		

按组合计提坏账准备：应收商业保理款组合按风险等级五级分类计提坏账准备的应收账款



单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
正常类	526,377,696.60	7,895,665.44	1.50%
合计	526,377,696.60	7,895,665.44	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：通风装备制造产业及环境综合产业账龄分析法计提坏账准备的应收账款

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	4,632,730,620.64	231,636,526.62	5.00%
1-2 年	711,403,577.96	71,140,357.80	10.00%
2-3 年	294,728,580.76	88,418,574.23	30.00%
3-5 年	173,353,982.65	86,676,991.32	50.00%
5 年以上	70,632,541.12	70,632,541.12	100.00%
合计	5,882,849,303.13	548,504,991.09	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：应收新能源汽车政府补贴款组合计提坏账准备的应收账款

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
采用新能源汽车政府补贴款组合计提坏账准备的应收账款	29,199,303.23		
合计	29,199,303.23		

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	5,164,286,220.62
1 至 2 年	712,733,577.96
2 至 3 年	295,288,580.76
3 年以上	247,821,856.87
3 至 5 年	176,286,753.15
5 年以上	71,535,103.72

合计	6,420,130,236.21
----	------------------

## (2) 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	5,544,902.60	4,626,588.50		4,446,158.00		5,725,333.10
按组合计提坏账准备	472,163,848.68	82,729,944.71			-1,506,863.14	556,400,656.53
合计	477,708,751.28	87,356,533.21		4,446,158.00	-1,506,863.14	562,125,989.63

其他为本期非同一控制下企业合并浙江优力仕电驱动科技有限公司和廉江市绿色东方新能源有限公司转入 1,573,102.82 元，应收账款无追索保理减少 66,239.68 元。

## (3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
应收货款	4,446,158.00

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
深圳市保洁恒环境产业有限公司	货款	3,268,000.00	预计无法收回	管理层批准	否
厦门市翔安市政集团环境工程有限公司	货款	450,000.00	预计无法收回	管理层批准	否
深圳市升阳升环境产业集团有限公司	货款	325,500.00	预计无法收回	管理层批准	否
成都石羊环境卫生服务有限公司	货款	230,400.00	预计无法收回	管理层批准	否
其他	货款	172,258.00	预计无法收回	管理层批准	否
合计		4,446,158.00			

应收账款核销说明：

## (4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
------	----------	-----------------	----------

第一名	190,000,000.00	2.96%	3,269,781.25
第二名	127,240,989.14	1.98%	4,432,674.45
第三名	110,000,000.00	1.71%	1,721,775.00
第四名	100,000,000.00	1.56%	1,595,875.00
第五名	89,261,892.72	1.39%	4,463,094.64
合计	616,502,881.86	9.60%	

#### (5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

项目	终止确认金额	与终止确认相关的利得或损失	金融资产转移方式
通风设备销售	662,396.80	51,942.95	应收账款无追索权保理
小计	662,396.80	51,942.95	

### 6、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	169,283,675.36	296,379,694.57
合计	169,283,675.36	296,379,694.57

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

如是按照预期信用损失一般模型计提应收款项融资减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

适用 不适用

其他说明：

- 本期无核销的应收款项融资
- 期末公司已质押的应收票据情况

项目	期末已质押金额
银行承兑汇票	65,190,032.08
小计	65,190,032.08

- 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情况

项目	期末终止确认金额
银行承兑汇票	247,693,971.67
小计	247,693,971.67

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。

### 7、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	157,404,722.74	94.37%	124,131,454.89	96.52%
1 至 2 年	8,579,210.69	5.15%	3,969,968.37	3.09%
2 至 3 年	603,464.78	0.36%	67,855.05	0.05%
3 年以上	202,404.62	0.12%	435,104.35	0.34%
合计	166,789,802.83		128,604,382.66	

## (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	21,800,000.00	13.07%
第二名	9,438,224.34	5.66%
第三名	7,722,960.00	4.63%
第四名	4,000,000.00	2.40%
第五名	3,217,699.03	1.93%
小计	46,178,883.37	27.69%

## 8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	390,118,705.71	509,164,126.27
合计	390,118,705.71	509,164,126.27

## (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
押金保证金	130,829,268.18	129,986,238.82
应收暂付款及备用金	183,284,213.78	108,556,330.04
应收拆借款		13,046,550.18
应收股权转让款		115,100,000.00
应收债权转让款		9,000,000.00
业绩补偿款	113,460,620.00	163,460,620.00
其他	1,248,860.58	2,220,686.46
合计	428,822,962.54	541,370,425.50

## 2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022 年 1 月 1 日余额	10,946,143.63	4,064,577.60	17,195,578.00	32,206,299.23
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
--转入第二阶段	-1,443,560.79	1,443,560.79		
--转入第三阶段		-2,425,112.24	2,425,112.24	
本期计提	4,509,205.85	-240,765.66	77,447.27	4,345,887.46
其他变动	80,532.20	317,051.09	1,754,486.85	2,152,070.14
2022 年 6 月 30 日余额	14,092,320.89	3,159,311.59	21,452,624.36	38,704,256.83

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

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	353,794,177.67
1 至 2 年	31,593,115.86
2 至 3 年	20,146,549.74
3 年以上	23,289,119.27
3 至 5 年	15,752,919.67
5 年以上	7,536,199.60
合计	428,822,962.54

## 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	
按组合计提坏账准备	32,206,299.23	4,345,887.46			-2,152,070.14	38,704,256.83
合计	32,206,299.23	4,345,887.46			-2,152,070.14	38,704,256.83

其他为本期非同一控制下企业合并浙江优力仕电驱动科技有限公司和廉江市绿色东方新能源有限公司转入。

## 4) 本期实际核销的其他应收款情况

本期无实际核销的其他应收款。

## 5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	业绩补偿款及应收暂付款	113,792,911.19	1年以内、2-5年	26.54%	2,375,602.16
第二名	押金保证金	8,675,600.00	1年以内、1年至2年	2.02%	680,560.00
第三名	押金保证金	7,266,460.00	1年以内	1.69%	363,323.00
第四名	押金保证金	7,000,000.00	1-2年	1.63%	700,000.00
第五名	押金保证金	6,990,000.00	1年以内	1.63%	349,500.00
合计		143,724,971.19		33.51%	4,468,985.16

## 9、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

## (1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	136,080,051.41	13,202,725.30	122,877,326.11	147,473,632.02	10,760,156.11	136,713,475.91
在产品	258,131,995.68	830,454.70	257,301,540.98	181,227,151.81	2,023,841.04	179,203,310.77
库存商品	847,219,803.30	14,450,304.28	832,769,499.02	809,403,199.63	18,453,429.33	790,949,770.30
合同履约成本	29,547,412.15		29,547,412.15	14,541,641.55		14,541,641.55
委托加工物资	280,433.07		280,433.07	2,741,520.48		2,741,520.48
合计	1,271,259,695.61	28,483,484.28	1,242,776,211.33	1,155,387,145.49	31,237,426.48	1,124,149,719.01

## (2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	10,760,156.11	3,759,098.68	492,379.71	1,808,909.20		13,202,725.30
在产品	2,023,841.04	222,402.26	59,858.08	1,475,646.68		830,454.70
库存商品	18,453,429.33	12,341,616.83	73,482.10	16,418,223.98		14,450,304.28

合计	31,237,426.48	16,323,117.77	625,719.89	19,702,779.86		28,483,484.28
----	---------------	---------------	------------	---------------	--	---------------

其他为本期非同一控制下企业合并浙江优力仕电驱动科技有限公司转入。

### (3) 合同履行成本本期摊销金额的说明

项目名称	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额	备注
		计提	其他	转回或转销	其他		
深圳福田餐厨交付项目	7,541,198.74	1,711,698.79		-		9,252,897.53	
醴陵 MVR 浓缩液项目	2,382,149.87	255,678.83		-		2,637,828.70	
清远渗滤液全量化应急运营项目	1,242,114.60	-		1,242,114.60		-	
汉寿乡镇污水交付项目二期	907,876.13	780.90		-		908,657.03	
西安浐灞中转站渗滤液交付项目	769,578.05	348,274.43		-		1,117,852.48	
福州晋安区渗滤液交付项目	449,012.13	1,485,810.55		-		1,934,822.68	
湘西永顺乡镇污水项目	-	1,224,152.02		-		1,224,152.02	
环卫运营服务一体化项目	-	10,910,026.55		-		10,910,026.55	
其他	1,249,712.03	477,220.64		165,757.51		1,561,175.16	
合计	14,541,641.55	16,413,642.71	-	1,407,872.11	-	29,547,412.15	

## 10、合同资产

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
应收质保金	150,797,756.33	19,173,414.67	131,624,341.66	154,503,581.34	14,135,778.81	140,367,802.53
合计	150,797,756.33	19,173,414.67	131,624,341.66	154,503,581.34	14,135,778.81	140,367,802.53

如是按照预期信用损失一般模型计提合同资产减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

适用 不适用

本期合同资产计提减值准备情况：

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
按组合计提	5,037,635.86			
合计	5,037,635.86			---

**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	538,308,862.26	509,828,906.59
融资租赁款	139,686,327.13	164,002,734.90
应收账款融资保理	68,620,049.02	66,086,225.04
合计	746,615,238.41	739,917,866.53

**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	29,497,764.51	14,900,623.62
待抵扣及留抵进项税额	346,567,234.15	477,804,757.55
合计	376,064,998.66	492,705,381.17

**14、债权投资**□适用 不适用**15、其他债权投资**□适用 不适用**16、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	36,774,427.08	594,066.00	36,180,361.08	56,739,301.32	877,857.61	55,861,443.71	4.75
分期收款销售商品	836,115,668.39	127,444,241.40	708,671,426.99	746,421,615.68	105,634,590.61	640,787,025.07	4.75
BOT项目保底收款额	143,652,118.72	8,275,286.70	135,376,832.02	143,652,118.72	8,275,286.70	135,376,832.02	4.75
应收账款融资保理	218,205,647.94	3,566,294.27	214,639,353.67	188,408,490.13	3,187,253.40	185,221,236.73	4.75
合计	1,234,747,862.13	139,879,888.37	1,094,867,973.76	1,135,221,525.85	117,974,988.32	1,017,246,537.53	

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

## 17、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	本期增减变动								期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
小计	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
二、联营企业											
深圳盈美城市管家有限公司	30,000.00									30,000.00	
广东天枢新能源科技有限公司	2,688,700.75			277,478.14						2,966,178.89	
天健创新（北京）监测仪表股份有限公司	30,205,115.36									30,205,115.36	
广东顺控环境投资有限公司	195,130,199.37			14,348,450.20			-5,165,442.07			204,313,207.50	
北京星云智行科技有限责任公司		10,000,000.00								10,000,000.00	
广东亮科环保工程有限公司	34,109,839.80			-619,206.82						33,490,632.98	
佛山盈通电工材料有限公司	250,288,274.31			-1,127,871.87						249,160,402.44	
廉江市绿色东方新能源有限公司	44,578,478.42	156,375,000.00		1,916,613.70			-2,543,348.56		-200,326,743.56	0.00	

汕头市中联瑞康环境卫生服务有限公司	19,550,920.59			341,853.21						19,892,773.80	
汕头市潮阳区中联瑞康环境卫生服务有限公司	19,433,725.73	11,843,311.55		308,086.99			-331,302.28			31,253,821.99	
长沙酷哇中联智能科技有限公司	5,429,199.88			-1,141,749.41						4,287,450.47	
广西中联桂旅城市环境服务有限公司	2,136,327.10			72,930.00						2,209,257.10	
小计	603,580,781.31	178,218,311.55		14,376,584.14			-8,040,092.91		-200,326,743.56	587,808,840.53	
合计	603,580,781.31	178,218,311.55		14,376,584.14			-8,040,092.91		-200,326,743.56	587,808,840.53	

## 18、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
浙江上虞农村商业银行股份有限公司	800,000.00	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合伙企业（有限合伙）	14,632,971.01	14,632,971.01
合计	15,702,971.01	15,702,971.01

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目	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	414,960.00					

其他说明：

## 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	2,528,684.43			2,528,684.43
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	2,528,684.43			2,528,684.43
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	690,980.75			690,980.75
2. 本期增加金额	60,056.22			60,056.22
(1) 计提或摊销	60,056.22			60,056.22
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	751,036.97			751,036.97
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	1,777,647.46			1,777,647.46
2. 期初账面价值	1,837,703.68			1,837,703.68

## (2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

□适用 ☑不适用

## (3) 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	1,777,647.46	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	1,787,757,940.58	1,758,052,005.19
合计	1,787,757,940.58	1,758,052,005.19

## (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	1,234,214,194.53	147,773,153.57	781,618,637.79	63,065,547.32	34,399,532.35	2,261,071,065.56
2. 本期增加金额	16,125,881.42	16,448,768.58	125,775,878.44	8,399,097.43	447,275.21	167,196,901.08
(1) 购置	15,115,980.43	11,153,440.34	82,692,413.87	6,303,872.02	447,275.21	115,712,981.87
(2) 在建工程转	1,009,900.99	750,212.37	9,681,158.00			11,441,271.36

入						
(3) 企业合并增加		4,545,115.87	33,402,306.57	2,095,225.41		40,042,647.85
(4) 存货转入						
(5) 其他						
3. 本期减少金额	760,460.62	1,978,831.01	11,768,584.18	4,355,830.29		18,863,706.10
(1) 处置或报废	760,460.62	1,978,831.01	11,768,584.18	4,355,830.29		18,863,706.10
(2) 转入投资性房地产						
(3) 处置子公司						
(4) 转入无形资产						
(5) 其他-减少						
4. 期末余额	1,249,579,615.33	162,243,091.14	895,625,932.05	67,108,814.46	34,846,807.56	2,409,404,260.54
二、累计折旧						
1. 期初余额	162,890,147.66	44,876,760.79	262,836,971.23	15,024,913.91	17,390,266.78	503,019,060.37
2. 本期增加金额	15,099,482.52	15,240,200.09	89,862,460.56	4,244,963.30	1,123,518.12	125,570,624.59
(1) 计提	15,099,482.52	13,157,391.46	73,134,494.90	2,729,391.91	1,123,518.12	105,244,278.91
(2) 企业合并增加		2,082,808.63	16,727,965.66	1,515,571.39		20,326,345.68
(3) 其他						
3. 本期减少金额	91,704.36	997,333.69	2,964,293.30	2,890,033.65		6,943,365.00
(1) 处置或报废	91,704.36	997,333.69	2,964,293.30	2,890,033.65		6,943,365.00
(2) 投资性房地产转出						
(3) 处置子公司						
(4) 转入无形资产						
(5) 其他						
4. 期末余额	177,897,925.82	59,119,627.19	349,735,138.49	16,379,843.56	18,513,784.90	621,646,319.96
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	1,071,681.68 9.51	103,123,463.95	545,890,793.56	50,728,970.90	16,333,022.66	1,787,757,940.58
2. 期初账面价值	1,071,324.04 6.87	102,896,392.78	518,781,666.56	48,040,633.41	17,009,265.57	1,758,052,005.19

## (2) 暂时闲置的固定资产情况

无

## (3) 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
麓二园员工宿舍楼	144,218,245.48	正在办理产权证
麓二园展示中心	28,491,422.24	正在办理产权证
麓二园调试棚	22,075,481.60	正在办理产权证
麓二园底改车间	36,972,748.32	正在办理产权证
麓二园职工食堂	25,258,872.75	正在办理产权证
小计	257,016,770.39	

## 22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	319,204,568.89	224,068,633.86
合计	319,204,568.89	224,068,633.86

### (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
智能化装备及智慧环卫服务一体化建设	265,501,891.50		265,501,891.50	189,748,878.58		189,748,878.58

待安装设备	9,804,274.33		9,804,274.33	5,468,920.80		5,468,920.80
零星工程	43,898,403.06		43,898,403.06	28,850,834.48		28,850,834.48
合计	319,204,568.89		319,204,568.89	224,068,633.86		224,068,633.86

## (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
智能化装备及智慧环卫服务一体化建设	427,546.409.87	189,748.878.58	75,753,012.92			265,501,891.50	63.70%	63.70%				其他
待安装设备		5,468,920.80	15,971,020.86	10,431,370.37	1,204,296.96	9,804,274.33		-				其他
零星工程		28,850,834.48	16,464,609.17	1,009,900.99	407,139.60	43,898,403.06		-				其他
合计	427,546.409.87	224,068,633.86	108,188,642.95	11,441,271.36	1,611,436.56	319,204,568.89						

## 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

单位：元

项目	房屋及建筑物	其他设备	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	28,646,420.80	2,789,202.39	31,435,623.19
2. 本期增加金额	5,793,105.83	247,913.21	6,041,019.04
(1) 租入			
(2) 企业合并增加	5,793,105.83	247,913.21	6,041,019.04
3. 本期减少金额			
4. 期末余额	34,439,526.63	3,037,115.60	37,476,642.23
二、累计折旧			
1. 期初余额	4,608,299.09	1,321,412.24	5,929,711.33
2. 本期增加金额	6,672,525.21	613,747.92	7,286,273.13
(1) 计提	2,810,454.65	489,263.39	3,299,718.04
(2) 企业合并增加	3,862,070.56	124,484.53	3,986,555.09
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额	11,280,824.30	1,935,160.16	13,215,984.46
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	23,158,702.33	1,101,955.44	24,260,657.77
2. 期初账面价值	24,038,121.71	1,467,790.15	25,505,911.86



## 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	商标	软件	特许经营权	合计
一、账面原值							
1. 期初余额	587,639,227.37	434,557,655.81			42,482,834.75	5,684,800,892.26	6,749,480,610.19
2. 本期增加金额		18,838,729.79			2,621,836.79	768,357,808.75	789,818,375.33
(1) 购置		260,000.00			1,288,866.77	393,499,948.70	395,048,815.47
(2) 内部研发							
(3) 企业合并增加		18,578,729.79			135,672.86	374,850,860.25	393,565,262.90
(2) 在建工程转入					1,197,297.16	6,999.80	1,204,296.96
(3) 固定资产转入							
(4) 少数股东投入							
3. 本期减少金额						8,322,995.95	8,322,995.95
(1) 处置						8,322,995.95	8,322,995.95
(2) 处置子公司							
4. 期末余额	587,639,227.37	453,396,385.60			45,104,671.54	6,444,835,705.06	7,530,975,989.57
二、累计摊销							
1. 期初余额	72,559,037.10	223,148,413.09			15,226,121.11	1,038,620,552.82	1,349,554,124.12
2. 本期增加金额	5,547,189.28	34,018,565.21			2,337,864.72	240,023,666.05	281,927,285.26
(1) 计提	5,547,189.28	19,393,563.43			2,228,110.08	190,241,920.34	217,410,783.13
(2) 固定资产转入							
(3) 企业合并增加		14,625,001.78			109,754.64	49,781,745.71	64,516,502.13
3. 本期减少金额						4,655,339.00	4,655,339.00
(						4,655,339.00	4,655,339.00

1) 处置						00	00
(2) 处置子公司							
4. 期末余额	78,106,226.38	257,166,978.30			17,563,985.83	1,273,988,879.87	1,626,826,070.38
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		2,902,303.88					2,902,303.88
(							
1) 计提							
(2) 企业合并增加		2,902,303.88					2,902,303.88
3. 本期减少金额							
(							
1) 处置							
(2) 企业合并减少							
4. 期末余额		23,087,884.07				24,687,522.85	47,775,406.92
四、账面价值							
1. 期末账面价值	509,533,000.99	173,141,523.23			27,540,685.71	5,146,159,302.34	5,856,374,512.27
2. 期初账面价值	515,080,190.27	191,223,662.53			27,256,713.64	4,621,492,816.59	5,355,053,383.03

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.02%。

## (2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

无

## 27、开发支出

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		
开发支出	15,682,278.17	14,541,437.65					30,223,715.82	
合计	15,682,278.17	14,541,437.65					30,223,715.82	

## 28、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
被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	企业合并形成的		处置		期末余额
中联环境公司	5,714,428.31 5.99					5,714,428.31 5.99
水处理	316,465,481.91					316,465,481.91
绿色东方公司	78,074,688.12					78,074,688.12
上专股份	100,455,813.40					100,455,813.40
浙江优力仕电驱动科技有限公司		12,664,530.01				12,664,530.01
廉江市绿色东方新能源有限公司		45,868,706.29				45,868,706.29
合计	6,209,424,299.42	58,533,236.30				6,267,957,535.72

## (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
被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	计提		处置		期末余额
中联环境公司 [注]	233,232,278.15	3,779,556.80				237,011,834.95
合计	233,232,278.15	3,779,556.80				237,011,834.95

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

[注]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为 3,779,556.80 元，该因素影响累计确认商誉减值金额为 49,794,200.60 元。

## 29、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	11,253,726.52	435,893.92	1,506,545.40		10,183,075.04
其他	4,480,030.80	6,760,181.71	2,825,650.50		8,414,562.01
合计	15,733,757.32	7,196,075.63	4,332,195.90		18,597,637.05

### 30、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	750,249,861.83	114,367,677.20	636,152,868.76	97,253,128.24
内部交易未实现利润	27,781,212.80	4,167,181.92	22,789,085.85	7,986,502.74
可抵扣亏损	18,272,559.45	4,568,139.86	47,114,527.25	4,326,295.17
合计	796,303,634.08	123,102,998.98	706,056,481.86	109,565,926.15

#### (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	437,186,506.67	54,654,158.68	361,902,254.82	28,433,715.48
固定资产加速折旧	24,571,157.73	3,685,673.66	27,522,123.27	4,128,318.49
合计	461,757,664.40	58,339,832.34	389,424,378.09	32,562,033.97

#### (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		123,102,998.99		109,565,926.15
递延所得税负债		58,339,832.34		32,562,033.97

### 31、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	18,093,363.95		18,093,363.95	17,932,020.49		17,932,020.49
合同资产	161,894,817.26	18,267,601.91	143,627,215.35	177,652,059.17	19,320,439.53	158,331,619.64
长期资产预付款	8,021,823.23		8,021,823.23	48,695,481.45		48,695,481.45

应收代建款	8,518,174.25		8,518,174.25	8,518,174.25		8,518,174.25
合计	196,528,178.69	18,267,601.91	178,260,576.78	252,797,735.36	19,320,439.53	233,477,295.83

### 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	4,000,000.00	
抵押借款	19,523,558.33	6,959,699.59
保证借款	278,185,597.08	276,091,575.54
信用借款	290,258,000.00	150,165,000.00
保证及抵押借款		4,005,800.00
抵押及质押借款		1,802,658.33
合计	591,967,155.41	439,024,733.46

#### (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	294,623,913.61	187,465,744.62
银行承兑汇票	2,436,665,117.50	2,281,333,445.09
信用证	80,000,000.00	
合计	2,811,289,031.11	2,468,799,189.71

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	2,838,240,740.67	2,688,599,026.21
工程和设备款	193,950,100.54	158,035,096.31
其他	30,250,632.10	113,427,385.81
合计	3,062,441,473.31	2,960,061,508.33

### 37、预收款项

适用 不适用

### 38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	238,925,127.38	210,432,628.98
合计	238,925,127.38	210,432,628.98

### 39、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	309,821,227.12	882,816,735.21	957,518,996.10	235,118,966.23
二、离职后福利-设定提存计划	656,757.53	43,890,807.65	43,832,883.54	714,681.64
三、辞退福利	223,587.72	7,436,028.09	7,659,615.81	
合计	310,701,572.37	934,143,570.95	1,009,011,495.45	235,833,647.87

#### (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	298,907,271.54	829,970,920.58	905,450,293.50	223,427,898.62
2、职工福利费	589,365.95	10,934,137.01	11,017,430.08	506,072.88
3、社会保险费	354,306.41	23,664,119.54	23,746,281.62	272,144.33
其中：医疗保险费	333,668.77	21,414,602.06	21,520,972.65	227,298.18
工伤保险费	20,637.64	2,005,900.52	1,982,851.66	43,686.50
生育保险费		243,616.96	242,457.31	1,159.65
4、住房公积金	1,505,062.18	13,742,413.92	13,776,931.05	1,470,545.05
5、工会经费和职工教育经费	8,465,221.04	4,505,144.16	3,528,059.85	9,442,305.35

育经费				
合计	309,821,227.12	882,816,735.21	957,518,996.10	235,118,966.23

### (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	644,163.94	42,217,737.51	42,171,625.24	690,276.21
2、失业保险费	12,593.59	1,673,070.14	1,661,258.30	24,405.43
合计	656,757.53	43,890,807.65	43,832,883.54	714,681.64

### 40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	86,199,514.49	55,281,814.33
企业所得税	66,801,013.90	64,521,114.98
个人所得税	2,288,653.36	5,611,096.21
城市维护建设税	3,954,564.06	5,322,911.41
房产税	2,228,067.74	3,075,518.72
土地使用税	959,242.34	165,374.75
印花税	106,157.65	1,713,517.40
教育费附加	1,707,557.23	2,282,093.47
地方教育附加	1,137,801.17	1,519,623.59
其他税费	30,549.25	1,796.22
合计	165,413,121.19	139,494,861.08

### 41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付股利	312,052,376.40	
其他应付款	645,286,218.38	683,714,082.05
合计	957,338,594.78	683,714,082.05

#### (1) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	312,052,376.40	
合计	312,052,376.40	

## (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
带追索权的应收账款保理融资[注]	85,778,229.96	49,479,996.55
应付暂收款	229,350,774.56	175,580,442.10
押金保证金	123,304,699.67	114,857,152.31
其他	174,644,941.68	163,720,743.45
员工持股计划	32,207,572.51	180,075,747.64
合计	645,286,218.38	683,714,082.05

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

## 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	414,153,521.33	373,296,214.00
一年内到期的租赁负债	5,875,549.33	5,314,737.81
合计	420,029,070.66	378,610,951.81

## 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	29,834,943.48	27,205,068.15
客户返利	34,292,182.14	35,759,709.45
合计	64,127,125.62	62,964,777.60

## 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	355,434,288.00	293,820,000.00
保证借款	158,978,513.88	171,964,611.10



信用借款	319,500,756.87	300,000,000.00
保证及抵押借款	176,730,917.75	49,230,775.77
保证及质押借款	948,409,288.48	738,727,380.85
保证、质押及抵押借款	136,800,000.00	144,000,000.00
合计	2,095,853,764.98	1,697,742,767.72

## 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	1,284,937,364.75	1,254,962,176.00
合计	1,284,937,364.75	1,254,962,176.00

### (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	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	期末余额
盈峰转债	100.00	2020-11-4	6年	1,476,189,600.00	1,254,962,176.00		3,659,979.89	26,341,808.86		26,600.00	1,284,937,364.75
合计	---	---	---	1,476,189,600.00	1,254,962,176.00		3,659,979.89	26,341,808.86		26,600.00	1,284,937,364.75

### (3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

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

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

本报告期有 26,600 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 4,810.08 元。

## 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	19,004,315.13	20,701,888.38
减：未确认融资费用	-2,313,479.32	-2,178,148.28
合计	16,690,835.81	18,523,740.10

#### 48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
专项应付款	315,735,814.91	315,735,814.91
合计	315,735,814.91	315,735,814.91

##### (1) 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	176,015,774.58			176,015,774.58	PPP 项目政府专项资金
通山污水处理工程专项资金	136,720,040.33			136,720,040.33	PPP 项目政府专项资金
合计	315,735,814.91			315,735,814.91	

#### 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	3,718,335.36	3,129,793.85	
合计	3,718,335.36	3,129,793.85	

#### 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	101,635,992.65	20,080,000.00	2,612,682.06	119,103,310.59	与资产/收益相关的政府补助
合计	101,635,992.65	20,080,000.00	2,612,682.06	119,103,310.59	

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关

巴林右旗大板镇第二污水处理厂及配套管网工程	7,660,000.00						7,660,000.00	与资产相关
仙桃垃圾发电项目专项补助	9,936,051.24			363,265.74			9,572,785.50	与资产相关
寿县生活垃圾焚烧发电厂项目	13,034,666.58			501,333.36			12,533,333.22	与资产相关
城乡生活垃圾转运、餐厨垃圾资源化利用和无害化处理项目	10,847,931.04						10,847,931.04	与资产相关
仙桃市污泥无害化处理厂	17,700,000.00						17,700,000.00	与资产相关
生态文明建设专项2020年中央预算内投资计划	2,200,000.00	880,000.00		37,675.84			3,042,324.16	与资产相关
城镇污水垃圾处理设施及污水管网工程项目	4,456,150.42			219,186.97			4,236,963.45	与资产相关
2018与2019年度企业智能化改造重点项目	1,527,957.44			98,196.75			1,429,760.69	与资产相关
省鲲鹏行动计划资助资金	1,055,749.60			149,921.93			905,827.67	与资产相关
水质环境监测技术研究与应用	1,400,000.00			233,333.34			1,166,666.66	与资产相关
大气VOCS软电离-高分辨在线检测飞行时间质谱研制与示范应用	354,166.67			70,833.36			283,333.31	与资产相关
基于电化学活性微生物的水质综合毒性快速监		4,000,000.00					4,000,000.00	与资产相关

测仪器研发与应用								
技术改造 税收增量 奖补	7,586,240 .00			362,061.4 3			7,224,178 .57	与资产相 关
高新区第 二批租赁 住房奖补 项目	5,743,156 .33			82,635.34			5,660,520 .99	与资产相 关
市第三批 工业企业 技术改造 补助	4,562,500 .00			250,000.0 0			4,312,500 .00	与资产相 关
湖南省第 五批制造 强省专项 资金	1,000,000 .00						1,000,000 .00	与资产相 关
大气污染 防治专项 资金	800,000.0 0						800,000.0 0	与资产相 关
工业互联 网平台建 设和应用 专项	416,444.7 6						416,444.7 6	与资产相 关
2021 年湖 南省第三 批制造强 省专项资 金	416,444.7 6			6,690.99			409,753.7 7	与资产相 关
2021 年湖 南省第四 批制造强 省专项资 金	129,558.2 2						129,558.2 2	与资产相 关
高新区省 现代服务业 专项资金	94,689.87			94,689.87				与资产相 关
凯里 PPP 项目中央 专项建设 补助资金	10,000,00 0.00						10,000,00 0.00	与收益相 关
盈峰中联 智能化装 备及智慧 环卫服务 一体化建 设		15,200,00 0.00					15,200,00 0.00	与资产相 关
企业技术 改造补贴	714,285.7 2			142,857.1 4			571,428.5 8	与资产相 关
小计	101,635,9 92.65	20,080,00 0.00		2,612,682 .06			119,103,3 10.59	

## 52、其他非流动负债

适用 不适用

## 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	3,175,734,760.00	3,765,238.00				3,765,238.00	3,179,499,998.00

其他说明：

1) 公司实施《关于三期股票期权激励计划第二个行权期行权相关事项的议案》，实际共有 218 名股权激励对象认购 16,409,380 股。报告期内，本公司实际收到股权激励对象认购金额 23,399,559.02 元，增加股本 3,761,991.00 元，增加资本溢价（股本溢价）19,637,568.02 元。

2) 报告期内，有 26,600 元面值的可转换公司债券转为 A 股普通股，转股股数为 3,247 股，并确认资本公积（股本溢价）24,381.66 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	14,761,313	266,929,289.24			266	4,810.08	14,761,047	266,924,479.16
合计	14,761,313	266,929,289.24			266	4,810.08	14,761,047	266,924,479.16

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 2022 年 6 月 30 日，有 26,600 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 4,810.08 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）	9,718,763,486.07	19,661,949.68		9,738,425,435.75
其他资本公积	54,032,377.68	2,624,040.15	1,643,023.81	55,013,394.02
合计	9,772,795,863.75	22,285,989.83	1,643,023.81	9,793,438,829.77

## 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	455,303,777.91			455,303,777.91
合计	455,303,777.91			455,303,777.91

## 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	-4,280,000.00							-4,280,000.00
其他权益工具投资公允价值变动	-4,280,000.00							-4,280,000.00
其他综合收益合计	-4,280,000.00							-4,280,000.00

## 58、专项储备

□适用 □不适用

## 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	296,754,883.56			296,754,883.56
合计	296,754,883.56			296,754,883.56

## 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	3,850,610,683.45	3,558,688,885.55
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	35,331,538.80	
调整后期初未分配利润	3,885,942,222.25	3,558,688,885.55
加：本期归属于母公司所有者的净利润	324,712,288.89	728,467,910.42
减：提取法定盈余公积		64,052,940.00

应付普通股股利	314,595,724.98	372,493,172.52
期末未分配利润	3,896,058,786.16	3,850,610,683.45

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 35,331,538.80 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	5,658,863,734.12	4,333,019,490.68	5,444,571,899.34	4,180,655,664.59
其他业务	9,877,690.37	5,956,700.67	3,116,884.94	2,829,618.93
合计	5,668,741,424.49	4,338,976,191.35	5,447,688,784.28	4,183,485,283.52

收入相关信息：

单位：元

合同分类	与客户之间的合同产生的收入	合计
商品类型		
其中：		
智慧环卫	4,728,928,391.06	4,728,928,391.06
其他业务	939,813,033.43	939,813,033.43
按经营地区分类		
其中：		
国内	5,656,071,999.14	5,656,071,999.14
国外	12,669,425.35	12,669,425.35
合计	5,668,741,424.49	5,668,741,424.49

与履约义务相关的信息：

详见本报告“第十节财务报告”中“五、重要会计政策及会计估计 39、收入”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 364.57 亿元，其中，22.61 亿元预计将于 2022 年度确认收入，44.56 亿元预计将于 2023 年度确认收入，39.91 亿元预计将于 2024 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	8,781,753.99	6,739,741.17
教育费附加	3,799,687.40	4,234,389.73
房产税	2,654,907.75	3,819,408.14

土地使用税	4,463,567.23	4,205,119.07
车船使用税	561,637.49	430,660.27
印花税	4,843,099.37	809,218.37
地方教育附加	2,529,106.23	279,501.62
其他税费	518,596.15	186,683.44
合计	28,152,355.61	20,704,721.81

### 63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资、福利及保险	156,403,734.84	121,119,876.75
代理费	36,555,105.25	33,955,474.99
业务招待费	24,748,272.44	22,446,801.76
车辆使用费	25,159,598.53	17,218,603.93
招投标费用	14,820,599.48	10,069,423.93
办公费	18,241,368.36	21,900,848.42
市场推广费	20,165,943.72	16,823,612.13
折旧及摊销费	3,252,853.22	674,585.67
咨询费	45,419,279.53	57,705,987.95
股份支付	411,085.21	903,168.01
售后服务费	2,727,837.51	1,992,605.69
其他	6,859,857.21	4,699,296.98
合计	354,765,535.30	309,510,286.21

### 64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资福利、保险及住房公积金	150,897,498.19	111,933,745.58
折旧及摊销费	46,808,285.19	46,579,669.91
办公费	20,049,873.28	21,450,054.99
业务招待费	17,530,944.67	19,429,756.19
中介咨询费	18,975,577.35	7,855,154.03
汽车费用	10,541,884.62	5,134,215.99
修理费	1,426,573.42	725,102.55
差旅费	4,127,894.00	5,791,546.68
股份支付	1,327,509.16	2,896,147.78
宣传费	1,160,021.98	2,013,280.56
其他	9,140,598.89	7,628,789.68
合计	281,986,660.75	231,437,463.94



## 65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人员人工	109,655,687.34	81,193,054.02
直接投入	18,326,769.34	33,053,695.27
其他费用	20,260,763.46	16,788,316.93
合计	148,243,220.14	131,035,066.22

## 66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	65,627,900.00	78,249,473.76
利息收入	-25,552,285.64	-36,979,151.76
现金折扣	-4,067,698.97	-8,536,370.76
汇兑损益	-584,504.54	902,723.62
手续费及其他	32,666,967.13	13,038,559.92
实现融资收益	-12,338,477.13	-24,041,444.32
合计	55,677,225.77	22,633,790.46

## 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	25,546,996.85	28,784,580.57
增值税退税	4,076,492.54	6,855,868.51
代扣个人所得税手续费返还	861,039.10	
进项税加计扣除	3,112,149.67	
小计	33,596,678.16	35,640,449.08

## 68、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	14,376,584.14	33,934,617.90
处置长期股权投资产生的投资收益		-54,699,305.97
处置交易性金融资产取得的投资收益		-2,883,500.76
金融工具持有期间的投资收益		-73,146,774.32
理财产品投资收益	11,388,528.19	13,558,035.40
业绩补偿款	-50,000,000.00	
取得控制权时按公允价值重新计量产生的利得[注]	51,981,568.97	

其他	466,902.91	414,960.00
合计	28,213,584.21	-82,821,967.75

[注]主要系资产购买方式获得的子公司控制权时按公允价值重新计量产生的利得。

## 69、净敞口套期收益

适用 不适用

## 70、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
未平仓的公允价值套期无效部分损益		-5,590,250.00
合计		-5,590,250.00

## 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	-113,954,894.89	-61,925,947.96
合同信用担保	-588,541.51	-979,597.16
合计	-114,543,436.40	-62,905,545.12

## 72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-1,332,153.41	-1,938,326.84
十一、商誉减值损失	-3,779,556.80	-2,273,558.42
十二、合同资产减值损失	-1,834,598.20	
十三、其他		0.00
合计	-6,946,308.41	-4,211,885.26

## 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
处置固定资产	-1,084,527.82	-1,154,356.88
小计	-1,084,527.82	-1,154,356.88

## 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
非流动资产毁损报废利得	1,900,550.57	767,975.92	1,900,550.57
罚没收入	2,835,206.11	2,920,029.37	2,835,206.11
其他	1,603,992.17	95,151.53	1,603,992.17
合计	6,339,748.85	3,783,156.82	6,339,748.85

## 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	215,807.30	1,952,000.00	215,807.30
非流动资产毁损报废损失	748,274.74	239,427.00	748,274.74
赔偿与罚款支出	2,526,908.78	3,275,886.07	2,526,908.78
其他	225,752.03	1,515,471.63	225,752.03
合计	3,716,742.85	6,982,784.70	3,716,742.85

## 76、所得税费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	63,910,755.46	59,085,877.62
递延所得税费用	-17,759,274.47	-39,532,086.00
合计	46,151,480.99	19,553,791.62

## 77、其他综合收益

详见附注七、57

## 78、现金流量表项目

### (1) 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
收回票据、信用证及保函保证金	453,688,461.48	467,763,068.74
收到押金保证金	104,970,757.46	163,771,953.91
收到定期存单本金及利息	168,822,763.90	
收到政府补助	48,920,025.66	30,541,583.85
收到银行存款利息	25,766,599.26	28,729,661.99
收回融资租赁本金	583,873,501.78	557,849,905.99
收回备用金及应收暂付款	41,773,672.54	22,381,770.83
废料收入	1,403,723.09	6,865,262.80

其他	14,725,145.92	16,778,294.76
合计	1,443,944,651.09	1,294,681,502.87

## (2) 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
支付票据、信用证及保函保证金	321,923,316.66	594,338,936.82
经营性期间费用	418,228,792.32	321,743,145.60
押金保证金	114,340,192.89	112,371,031.45
定期存单	100,000,000.00	
支付备用金及应收暂付款、应付暂收款	65,165,180.56	50,568,428.25
支付保理融资款及融资租赁款本金	499,039,000.00	611,408,371.99
其他	6,072,053.10	4,085,909.73
合计	1,524,768,535.53	1,694,515,823.84

## (3) 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	4,079,400,000.00	3,769,450,000.00
收到债权转让款	9,000,000.00	
收到拆借款本金及利息		24,050,260.00
收到 PPP 项目政府专项资金		31,000,000.00
合计	4,088,400,000.00	3,824,500,260.00

## (4) 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	4,079,520,000.00	4,138,950,000.00
合计	4,079,520,000.00	4,138,950,000.00

## (5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到员工持股计划款项	70,192,611.29	550,000.00
带追索权应收账款保理放款额	128,345,821.00	35,057,437.55
收到少数股东项目投入借款	3,032,000.00	
合计	201,570,432.29	35,607,437.55

## (6) 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
回购库存股		446,383,180.08
收购醴陵项目少数股东权益	12,000,000.00	
代子公司偿还借款	7,000,000.00	
支付员工持股计划款项	193,625,279.76	
归还少数股东项目投入借款	6,576,295.84	12,358,870.11
其他		794,276.37
合计	219,201,575.60	459,536,326.56

## 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	356,647,750.32	405,085,196.69
加：资产减值准备	121,489,744.81	-67,117,430.38
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	105,304,335.13	80,637,129.70
使用权资产折旧	7,286,273.13	1,566,517.38
无形资产摊销	217,410,783.13	175,083,194.10
长期待摊费用摊销	4,332,195.90	2,495,622.11
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	1,084,527.82	1,154,356.88
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	-1,152,275.83	-528,548.92
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		5,590,250.00
财务费用（收益以“-”号填列）	65,627,900.00	3,165,397.21
投资损失（收益以“-”号填列）	28,213,584.21	82,821,967.75
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-13,537,072.84	-4,629,101.31
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	25,777,798.37	-33,456,085.61
存货的减少（增加以“-”号填列）	-115,872,550.12	97,238,204.71
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-804,811,717.65	-616,538,902.41

经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	194,154,886.41	-1,570,255,888.13
其他		22,308,777.86
经营活动产生的现金流量净额	191,956,162.79	-1,415,379,342.37
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	4,388,352,116.71	2,366,632,101.02
减：现金的期初余额	4,118,746,885.72	4,657,826,099.23
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	269,605,230.99	-2,291,193,998.21

## （2） 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	94,000,000.00
其中：	
廉江市绿色东方新能源有限公司	84,000,000.00
浙江优力仕电驱动科技有限公司	10,000,000.00
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	11,112,718.69
其中：	
廉江市绿色东方新能源有限公司	4,893,338.31
浙江优力仕电驱动科技有限公司	6,219,380.38
其中：	
取得子公司支付的现金净额	82,887,281.31

## （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	
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	
加：以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	115,100,000.00
其中：	
佛山盈通电工材料有限公司	115,100,000.00
处置子公司收到的现金净额	115,100,000.00

## (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	4,388,352,116.71	4,118,746,885.72
其中：库存现金	196,400.98	89,806.02
可随时用于支付的银行存款	4,387,828,538.99	4,118,371,038.72
可随时用于支付的其他货币资金	327,176.74	286,040.98
三、期末现金及现金等价物余额	4,388,352,116.71	4,118,746,885.72

其他说明：

2021年12月31日货币资金余额为4,583,245,371.02元，现金及现金等价物余额为4,118,746,885.72元，差异464,498,485.30元系不属于现金及现金等价物的票据保证金304,539,128.51元，保函保证金86,544,774.72元，农民工工资保证金925,205.09元，ETC保证金3,000.00元，大额定期存单本金及利息67,743,888.90元，因诉讼冻结资金1,109,678.44元，工程类无法单独使用的共管账户银行存款3,632,809.64元。

2022年6月30日货币资金余额为4,662,889,586.05元，现金及现金等价物余额为4,388,352,116.71元，差异274,537,469.34元系不属于现金及现金等价物的票据保证金167,860,255.75元，保函保证金89,542,062.30元，农民工工资保证金605,904.15元，ETC保证金3,000.00元，因诉讼冻结资金1,100,000.00元，工程类无法单独使用的共管账户15,426,247.14元。

## 80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

不适用

## 81、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	274,537,469.34	保证金、诉讼保全冻结、共管账户
固定资产	434,055,008.24	抵押
无形资产	158,039,643.15	抵押
应收款项融资	65,190,032.08	质押
应收账款	337,207,638.08	质押
长期应收款及一年内到期的非流动资产	85,778,229.96	带追索权的保理融资
阜南绿色东方环保有限公司的100%股权	65,951,940.06	质押[注]
寿县绿色东方新能源有限责任公司的100%股权	83,701,917.94	质押[注]
仙桃绿色东方环保发电有限公司的100%股权	225,226,027.52	质押[注]
鄱阳绿色东方环保发电有限公司的100%股权	67,600,625.07	质押[注]
廉江市绿色东方新能源有限公司的25%股权	34,111,182.81	诉讼保全冻结
廉江市绿色东方新能源有限公司的50%股权	68,222,365.62	质押[注]
合计	1,899,622,079.87	

[注]质押金额系公司享有股权份额的净资产

## 82、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			43,629,834.91
其中：美元	2,958,104.84	6.7114	19,853,024.82
欧元	2,980,339.05	7.0084	20,887,408.20
港币	3,378,627.09	0.8552	2,889,401.89
应收账款			5,540,798.99
其中：美元			
欧元	790,594.00	7.0084	5,540,798.99
港币			
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

## 83、套期

适用 不适用

## 84、政府补助

### (1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
1)与资产相关的政府补助			
技术改造税收增量奖补	362,061.43	其他收益	362,061.43
2021年湖南省第三批制造强省专项资金	6,690.99	其他收益	6,690.99
城镇污水垃圾处理设施及污水管网工程项目	219,186.97	其他收益	219,186.97



大气 VOCs 软电离-高分辨在线检测飞行时间质谱研制与示范应用	70,833.36	其他收益	70,833.36
高新区第二批租赁住房奖补项目	82,635.34	其他收益	82,635.34
高新区省现代服务业专项资金	94,689.87	其他收益	94,689.87
企业技术改造补贴	142,857.14	其他收益	142,857.14
市第三批工业企业技术改造补助	250,000.00	其他收益	250,000.00
生态文明建设专项 2020 年中央预算内投资计划	37,675.84	其他收益	37,675.84
省鲲鹏行动计划资助资金	149,921.93	其他收益	149,921.93
寿县生活垃圾焚烧发电厂项目	501,333.36	其他收益	501,333.36
水质环境监测技术研究与应用	233,333.34	其他收益	233,333.34
仙桃垃圾发电项目专项补助	363,265.74	其他收益	363,265.74
2018 与 2019 年度企业智能化改造重点项目	98,196.75	其他收益	98,196.75
小计	2,612,682.06		2,612,682.06
2)与收益相关,且用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的政府补助			
创新人才引入薪酬补助	359,982.22	其他收益	359,982.22
高新区产业政策支持款	3,600,000.00	其他收益	3,600,000.00
环境空气质量生态补偿资金	200,000.00	其他收益	200,000.00
激励兑现	101,200.00	其他收益	101,200.00
集群强链奖励	1,000,000.00	其他收益	1,000,000.00
科技创新奖励	90,000.00	其他收益	90,000.00
亩均效益领跑者奖励	200,000.00	其他收益	200,000.00
其他零星补助	627,756.18	其他收益	627,756.18
企业扶持资金	7,490,000.00	其他收益	7,490,000.00
企业培育奖励	600,000.00	其他收益	600,000.00
上规模奖励	655,000.00	其他收益	655,000.00
稳定岗位补贴	2,443,189.43	其他收益	2,443,189.43
污泥处置补贴	524,726.96	其他收益	524,726.96
研发经费奖	1,977,900.00	其他收益	1,977,900.00
增值税退税	4,076,492.54	其他收益	4,076,492.54
职业技能提升补助	216,960.00	其他收益	216,960.00
质量与标准化奖励	130,000.00	其他收益	130,000.00
智能汽车生态火炬计划专项资金	2,703,100.00	其他收益	2,703,100.00
著作权资助	14,500.00	其他收益	14,500.00
小计	27,010,807.33		27,010,807.33
合计	29,623,489.39		29,623,489.39

## (2) 政府补助退回情况

□适用 ☑不适用

## 八、合并范围的变更

## 1、非同一控制下企业合并

## (1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
浙江优力仕电驱动科技有限公司	2022年04月30日	50,000,002.00	70.00%	非同一控制下企业合并	2022年04月30日	完成股权转让并办妥相关交接手续	11,460,470.80	-5,198,633.81
廉江市绿色东方新能源有限公司	2022年02月28日	120,000,000.00	50.00%	非同一控制下企业合并	2022年02月28日	完成股权转让并办妥相关交接手续	10,894,592.87	3,831,682.42

其他说明：

## (2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	浙江优力仕电驱动科技有限公司	廉江市绿色东方新能源有限公司	合计
--现金	50,000,002.00	120,000,000.00	170,000,002.00
--非现金资产的公允价值			
--发行或承担的债务的公允价值			
--发行的权益性证券的公允价值			
--或有对价的公允价值			
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值		120,000,000.00	120,000,000.00
--其他			
合并成本合计	50,000,002.00	240,000,000.00	290,000,002.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	37,335,471.99	194,131,293.71	231,466,765.70
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	12,664,530.01	45,868,706.29	58,533,236.30

## (3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	浙江优力仕电驱动科技有限公司		廉江市绿色东方新能源有限公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：	133,987,923.10	133,987,923.10	380,115,095.68	260,115,095.68
货币资金	5,299,149.95	5,299,149.95	4,893,338.31	4,893,338.31
应收款项	81,204,107.54	81,204,107.54	34,504,268.00	34,504,268.00
存货	18,803,310.86	18,803,310.86	3,094,224.43	3,094,224.43
固定资产	17,346,367.87	17,346,367.87	2,186,840.34	2,186,840.34
无形资产	1,077,342.35	1,077,342.35	325,069,114.54	205,069,114.54
负债：	80,651,534.54	80,651,534.54	185,983,801.97	155,983,801.97
借款	20,371,885.17	20,371,885.17	88,150,768.84	88,150,768.84
应付款项	51,594,532.66	51,594,532.66	62,344,200.07	62,344,200.07
递延所得税负债			30,000,000.00	
净资产	53,336,388.56	53,336,388.56	194,131,293.71	104,131,293.71
减：少数股东权益	16,000,916.57			
取得的净资产	37,335,471.99		194,131,293.71	

## (4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

单位：元

被购买方名称	购买日之前原持有股权在购买日的账面价值	购买日之前原持有股权在购买日的公允价值	购买日之前原持有股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失	购买日之前原持有股权在购买日的公允价值的确定方法及主要假设	购买日之前与原持有股权相关的其他综合收益转入投资收益的金额
廉江市绿色东方新能源有限公司	46,495,092.12	120,000,000.00	51,981,568.97	根据购买价格计算	0.00

## 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

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

## 5、其他原因的合并范围变动

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

### 1. 合并范围的增加

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额	出资比例（%）
邵东市同盈环境卫生管理有限公司	新设	2022-1-7	[注]	100.00%
湘阴县盈胜环保有限公司	新设	2022-1-24	[注]	100.00%
长沙盈峰环境产业有限公司	新设	2022-1-6	[注]	100.00%
嵊州市盈联环境卫生管理有限公司	新设	2022-1-19	[注]	100.00%
桂林市盈胜环境卫生管理有限公司	新设	2022-1-28	[注]	100.00%
贵阳市盈联环境设备有限公司	新设	2022-2-11	[注]	100.00%
太仓中盈环境科技有限公司	新设	2022-2-21	[注]	100.00%
保定盈合环境卫生管理有限公司	新设	2022-2-28	[注]	100.00%
文水县盈胜环境卫生服务有限公司	新设	2022-2-16	[注]	100.00%
茂名市盈合城市环境服务有限公司	新设	2022-1-4	[注]	100.00%
巫山县同盈环境卫生服务有限公司	新设	2022-2-14	[注]	100.00%
哈尔滨同盈环境卫生管理有限公司	新设	2022-3-23	[注]	100.00%
彭水县盈创环境卫生服务有限公司	新设	2022-3-11	[注]	100.00%
蚌埠同盈环境卫生管理有限公司	新设	2022-1-29	[注]	100.00%
大冶市同盈环境服务有限公司	新设	2022-4-11	[注]	100.00%
乌鲁木齐联盈城市环境服务有限公司	新设	2022-6-2	[注]	100.00%
保亭同盈环境卫生服务有限公司	新设	2022-6-8	[注]	100.00%
肇庆市端州区中盈城市环境管理有限公司	新设	2022-5-25	[注]	100.00%
湛江开发区中盈城市环境服务有限公司	新设	2022-6-10	[注]	100.00%
绍兴联宝环境卫生管理有限公司	新设	2022-5-27	[注]	100.00%
兴国县盈合环境卫生管理有限公司	新设	2022-6-9	[注]	100.00%
淮北市同盈环境卫生管理有限公司	新设	2022-4-12	[注]	100.00%
永州市零陵区同盈环境卫生服务有限公司	新设	2022-6-21	[注]	100.00%
邵阳同盈环境卫生服务有限公司	新设	2022-5-10	[注]	100.00%
监利市盈联环境卫生管理有限公司	新设	2022-4-29	[注]	100.00%
苏州市姑苏区中盈环境产业有限公司	新设	2022-6-9	[注]	100.00%
广州市增城区盈合城市环境服务有限公司	新设	2022-5-24	[注]	100.00%
白山市盈源环境服务工程有限公司	新设	2022-6-9	[注]	100.00%
古丈县盈联环境卫生管理有限公司	新设	2022-6-28	[注]	100.00%
常熟中盈环境卫生服务有限公司	新设	2022-4-26	[注]	100.00%

深圳盈峰城市服务智能科技有限公司	新设	2022-3-25	[注]	100.00%
广东盈峰移动充电科技有限公司	新设	2022-1-12	[注]	100.00%
长沙峰澜环保科技有限公司	新设	2022-1-26	[注]	100.00%

[注]截至 2022 年 6 月 30 日该等公司尚未实缴出资

## 2. 合并范围减少

公司名称	股权处置方式	股权处置时点	处置日净资产	期初至处置日净利润
中联重科（宁夏）环境产业有限公司	注销	2022-3-14	-	-2.63
大荔县中联环境产业有限公司	注销	2022-6-15	-	-

## 九、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

子公司名称	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	浙江绍兴	浙江绍兴	电工材料制造及其他	60.20%		非同一控制下企业合并
绿色东方公司	广东深圳	广东深圳	环境监测及固废处理	70.00%		非同一控制下企业合并
阜南绿色东方环保有限公司	安徽阜南	安徽阜南	环境监测及固废处理		100.00%	非同一控制下企业合并
仙桃绿色东方环保发电有限公司	湖北仙桃	湖北仙桃	环境监测及固废处理		100.00%	非同一控制下企业合并
寿县绿色东方新能源有限责任公司	安徽寿县	安徽寿县	环境监测及固废处理		100.00%	非同一控制下企业合并
仙桃盈和环保有限公司	湖北仙桃	湖北仙桃	环境监测及固废处理	74.88%	5.70%	设立
盈峰科技公司	广东佛山	广东佛山	环境监测及固废处理	100.00%		设立
佛山市盈峰环境水处理有限公司	广东佛山	广东佛山	环境监测及固废处理		100.00%	非同一控制下企业合并
佛山市顺德区华清源环保有限公司	广东佛山	广东佛山	环境监测及固废处理		100.00%	非同一控制下企业合并
佛山市顺德区华盈环保水务有限公司	广东佛山	广东佛山	环境监测及固废处理		100.00%	非同一控制下企业合并
佛山市顺德区源润水务环保有限公司	广东佛山	广东佛山	环境监测及固废处理		100.00%	非同一控制下企业合并
佛山市顺德区华博环保水务有限公司	广东佛山	广东佛山	环境监测及固废处理		100.00%	非同一控制下企业合并
中联环境公司	湖南长沙	湖南长沙	智慧环卫	100.00%		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	湖南长沙	湖南长沙	智慧环卫		100.00%	设立
福建省南安市盈峰城市环境服务有限公司	湖南长沙	湖南长沙	智慧环卫		80.00%	设立
张家界中联环境产业有限责任公司	湖南张家界	湖南张家界	智慧环卫		90.00%	设立
慈利县中联华宝环境产业有限责任公司	湖南慈利	湖南慈利	智慧环卫		85.00%	设立
汉寿中联环境产业有限责任公司	湖南汉寿	湖南汉寿	智慧环卫		90.00%	设立
隆回县中联环境产业有限公司	湖南隆回	湖南隆回	智慧环卫		100.00%	设立
石门中联环境产业有限责任公司	湖南石门	湖南石门	智慧环卫		90.00%	设立
宁波盈峰融资租赁有限公司	浙江宁波	浙江宁波	金融租赁业	99.31%	0.69%	设立

## (2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
绿色东方公司	30.00%	4,298,600.55		41,082,740.04

## (3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
绿色东方公司	479,058,843.21	1,417,840,157.75	1,896,899,000.96	1,228,020,590.74	603,943,082.16	1,831,963,672.90	442,998,198.63	1,445,560,211.50	1,888,558,410.13	1,195,924,774.00	642,276,868.23	1,838,201,642.23

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
绿色东方公司	137,654,339.03	14,328,668.51	14,328,668.51	60,255,950.18	92,731,152.21	16,205,588.94	16,205,588.94	9,069,073.11

## 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(%)
醴陵市盈峰中联环境产业有限公司	2022.06	85	90

### (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

购买成本/处置对价	12,000,000.00
—现金	12,000,000.00
—非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	12,000,000.00
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	10,356,976.19
差额	1,643,023.81
其中：调整资本公积	1,643,023.81
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	588,950,589.94	587,707,703.54
下列各项按持股比例计算的合计数		
—净利润	15,518,333.55	32,038,160.68
—综合收益总额	15,518,333.55	32,038,160.68

## 十、与金融工具相关的风险

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. 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

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

由于本公司的应收账款风险点分布于多个合作方和多个客户，截至 2022 年 6 月 30 日，本公司应收账款的 9.60%（2021 年 12 月 31 日：6.62%）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	本期期末数				
	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	3,107,849,991.05	3,588,208,752.25	1,546,611,550.97	611,387,204.07	1,430,209,997.21
交易性金融负债					
应付票据	2,811,289,031.11	2,811,289,031.11	2,811,289,031.11		
应付账款	3,062,441,473.31	3,062,441,473.31	3,062,441,473.31		
其他应付款	957,338,594.78	957,338,594.78	957,338,594.78		
租赁负债	22,566,385.14	25,294,040.16	6,289,725.03	10,811,425.22	8,192,889.91
长期应付款	315,735,814.91	315,735,814.91			
应付债券	1,284,937,364.75	1,253,871,082.58	10,280,372.42	43,629,892.06	1,199,960,818.10
小计	11,562,158,655.05	12,014,178,789.10	8,394,250,747.62	665,828,521.35	2,638,363,705.22

(续上表)

项 目	本期期初数				
	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	2,510,063,715.18	2,890,446,695.70	903,057,645.84	823,095,870.05	1,164,293,179.81
交易性金融负债					
应付票据	2,468,799,189.71	2,468,799,189.71	2,468,799,189.71		
应付账款	2,960,061,508.33	2,960,061,508.33	2,960,061,508.33		
其他应付款	683,714,082.05	683,714,082.05	683,714,082.05		
租赁负债	23,838,477.91	26,991,613.43	5,689,725.04	9,207,622.33	12,094,266.06
长期应付款	315,735,814.91	315,735,814.91			315,735,814.91
应付债券	1,254,962,176.00	1,573,618,113.60	7,380,948.00	11,809,516.80	1,554,427,648.80
小 计	10,217,174,964.09	10,919,367,017.73	7,028,703,098.97	844,113,009.18	3,046,550,909.58

## (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 2022 年 6 月 30 日，本公司以浮动利率计息的银行借款人民币 1,235,221,618.21 元（2021 年 12 月 31 日：人民币 1,287,312,619.35 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表附注七、82 之说明。

# 十一、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	--	--	--	--
（三）其他权益工具投资			15,702,971.01	15,702,971.01
2. 应收款项融资			169,283,675.36	169,283,675.36
持续以公允价值计量的资产总额			184,986,646.37	184,986,646.37
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

## 2、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，由于成本代表了对公允价值的最佳估计，公司采用成本确定其公允价值。

# 十二、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	445000 万元	43.33%	43.33%

本企业的母公司情况的说明

(1) 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 11.31%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 32.02%的股权

(2) 本公司最终控制方是何剑锋，直接持有本公司 2.00%的股权，通过持有盈峰集团公司的股权而间接持有本公司 43.33%的股权。

本企业最终控制方是何剑锋。

## 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注八、九之说明。

## 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附注九。

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
天健创新（北京）监测仪表股份有限公司	本公司联营企业
广东顺控环境投资有限公司	本公司联营企业
广东天枢新能源科技有限公司	本公司联营企业
深圳盈美城市管家有限公司	本公司联营企业
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
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
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
重庆三峰城市环境服务有限公司[注 1]	子公司中联环境公司之联营企业
宜春发投联峰环境产业有限公司[注 2]	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
广东盈领检测技术服务有限公司	子公司盈峰科技公司之联营企业
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
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
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

其他说明

[注 1]子公司中联环境公司于 2020 年 7 月处置联营公司重庆三峰城市环境服务有限公司全部股权，处置后一年内继续作为关联方披露，本期披露关联交易期间为 2021 年 1-6 月。

[注 2]子公司中联环境公司于 2020 年 10 月处置联营公司宜春发投联峰环境产业有限公司全部股权，处置后一年内继续作为关联方披露，本期披露关联交易期间为 2021 年 1-6 月。

## 4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
宁波盈峰资产管理有限公司	本公司持股 5%以上的股东，同受实际控制人控制
中联重科股份有限公司	本公司持股 5%以上的股东
弘创（深圳）投资中心（有限合伙）	本公司持股 5%以上的股东

广东盈峰材料技术股份有限公司	实际控制人控制的公司
佛山市顺德区盈海投资有限公司	实际控制人控制的公司
广东盈峰母婴商业有限公司	实际控制人控制的公司
北京华录蓝火体育产业发展有限公司	实际控制人控制的公司
美的集团股份有限公司	实际控制人直系亲属控制的公司
广东美的电器股份有限公司	实际控制人直系亲属控制的公司
广东美的环境电器制造有限公司	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
广东美的商用空调设备有限公司	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
佛山市顺德区美的洗涤电器制造有限公司	实际控制人直系亲属控制的公司
芜湖美的生活电器制造有限公司	实际控制人直系亲属控制的公司
威灵（芜湖）电机制造有限公司	实际控制人直系亲属控制的公司
芜湖威灵电机销售有限公司	实际控制人直系亲属控制的公司
佛山市顺德区美的电热电器制造有限公司	实际控制人直系亲属控制的公司
安徽美芝精密制造有限公司	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
佛山市威特包装有限公司	实际控制人直系亲属控制的公司
佛山市威灵洗涤电机制造有限公司	实际控制人直系亲属控制的公司
广东美的厨房电器制造有限公司	实际控制人直系亲属控制的公司
广东美芝精密制造有限公司	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
广东威灵电机制造有限公司	实际控制人直系亲属控制的公司
安得智联科技股份有限公司	实际控制人直系亲属控制的公司
淮安威灵电机制造有限公司	实际控制人直系亲属控制的公司
佛山市顺德区美的酒店管理有限公司	实际控制人直系亲属控制的公司
芜湖美的厨卫电器制造有限公司	实际控制人直系亲属控制的公司
广东美的集团芜湖制冷设备有限公司	实际控制人直系亲属控制的公司
浙江美芝压缩机有限公司	实际控制人直系亲属控制的公司
重庆美的制冷设备有限公司	实际控制人直系亲属控制的公司
江苏美的清洁电器股份有限公司	实际控制人直系亲属控制的公司
佛山市美的开利制冷设备有限公司	实际控制人直系亲属控制的公司
合肥美的电冰箱有限公司	实际控制人直系亲属控制的公司
无锡小天鹅股份有限公司	实际控制人直系亲属控制的公司
合肥美的洗衣机有限公司	实际控制人直系亲属控制的公司
芜湖安得智联科技有限公司	实际控制人直系亲属控制的公司
无锡飞翎电子有限公司	实际控制人直系亲属控制的公司
广东美的厨卫电器制造有限公司	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
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
中联恒通机械有限公司	股东中联重科股份有限公司之联营企业
黔西锦江环卫服务有限公司	子公司中联环境公司之参股企业
金陶陶	董秘

## 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
天健创新（北京）监测仪表股份有限公司	材料	662,513.27		否	2,047,555.99
广东顺控环境投资有限公司	劳务	4,691,414.49		否	5,152,535.57
广东天枢新能源科技有限公司	材料	182,435.93		否	12,450.00
中联重科公司	材料	55,622,413.01		否	81,580,126.66
佛山市威特包装有限公司	材料			否	15,032.00
佛山市威灵洗涤电机制造有限公司	材料			否	1,200.00
安得智联科技股份有限公司	劳务			否	30,239.02
佛山市顺德区美的酒店管理有限公司	劳务	59,609.60		否	76,912.98
广州华艺国际拍卖有限公司	劳务	264,204.00		否	
广东亮科环保工程有限公司	劳务	1,415,094.34		否	
广东铂美物业服务股份有限公司佛山产业园分公司	劳务	579,692.53		否	
小计		63,477,377.17			88,916,052.22

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	融资保理	1,844,402.66	916,511.19
广东天枢新能源科技有限公司	产品	73,209,961.81	9,100,300.44
汕头市潮阳区中联瑞康环境卫生服务有限公司	产品	46,241.59	3,446,902.65
广东亮科环保工程有限公司	产品	568,553.44	107,795.51
中联重科公司	产品	1,649,115.05	2,084,429.89
广东盈峰材料技术股份有限公司	产品		213,197.99

广东美的环境电器制造有限公司	产品、劳务		18,308,649.75
佛山市顺德区美的洗涤电器制造有限公司	产品		4,253,728.91
安徽美芝精密制造有限公司	产品		74,788,944.90
安徽美芝制冷设备有限公司	产品		8,206,285.64
佛山市威灵洗涤电机制造有限公司	产品		4,739,447.22
广东美的厨房电器制造有限公司	产品		8,689,087.00
广东美芝精密制造有限公司	产品		67,835,355.54
广东美芝制冷设备有限公司	产品、劳务		64,391,718.91
广东威灵电机制造有限公司	产品		143,985.09
江苏美的清洁电器股份有限公司	产品		3,967,471.92
广东威奇电工材料有限公司	融资保理	482,193.40	152,250.00
安徽威奇电工材料有限公司	融资保理	176,690.26	314,166.67
辽宁东港电磁线有限公司	融资保理	243,832.54	
汕头市中联瑞康环境卫生服务有限公司	产品	42,524.78	
廉江市绿色东方新能源有限公司[注]			1,115,044.24
小 计		78,263,515.53	272,775,273.46

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

[注]公司 2022 年 2 月 28 日非同一控制下企业合并廉江市绿色东方新能源有限公司，此前该公司为公司的联营企业。

## (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：

适用 不适用

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					604,490.47	573,383.71	26,130.51	20,417.80		
小计						604,490.47	573,383.71	26,130.51	20,417.80		

#### (4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
广东威奇电工材料有限公司	20,000,000.00	2022年01月12日	2023年01月12日	否
广东威奇电工材料有限公司	20,000,000.00	2022年02月23日	2023年02月23日	否
广东威奇电工材料有限公司	30,000,000.00	2022年03月07日	2023年03月07日	否
广东威奇电工材料有限公司	30,000,000.00	2022年04月06日	2023年04月06日	否
广东威奇电工材料有限公司	20,000,000.00	2022年05月13日	2023年05月13日	否
广东威奇电工材料有限公司	20,000,000.00	2021年07月13日	2022年07月12日	否
辽宁东港电磁线有限公司	10,000,000.00	2021年07月16日	2022年07月15日	否
辽宁东港电磁线有限公司	10,000,000.00	2021年09月08日	2022年09月07日	否
辽宁东港电磁线有限公司	13,000,000.00	2021年09月17日	2022年09月16日	否
辽宁东港电磁线有限公司	10,000,000.00	2021年11月12日	2022年11月11日	否
辽宁东港电磁线有限公司	10,000,000.00	2021年11月17日	2022年11月16日	否
辽宁东港电磁线有限公司	10,000,000.00	2021年11月26日	2022年11月25日	否
辽宁东港电磁线有限公司	10,000,000.00	2021年12月13日	2022年12月12日	否
辽宁东港电磁线有限公司	13,000,000.00	2022年01月12日	2023年01月11日	否
安徽威奇电工材料有限公司	30,000,000.00	2022年06月28日	2023年06月28日	否
安徽威奇电工材料有限公司	20,000,000.00	2022年06月21日	2023年06月21日	否
安徽威奇电工材料有限公司	30,000,000.00	2022年05月10日	2023年05月10日	否
安徽威奇电工材料有限公司	10,000,000.00	2022年02月28日	2023年02月28日	否
安徽威奇电工材料有限公司	20,000,000.00	2022年02月17日	2023年02月17日	否

本公司作为被担保方

适用 不适用

#### (5) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	2,910,408.75	3,809,134.33

#### (8) 其他关联交易

##### 1) 关联金融服务

截至 2022 年 6 月 30 日，中联重科公司旗下非银行金融机构向中联环境公司提供商业保理金融服务放款 0 元，本期确认融资、保理服务费 0 元。长沙中联环境通过中联重科公司旗下非银行金融机构与客户开展售后回租业务，实现不含税收入 0 元。

##### 2) 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,环卫分公司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,2022年1-6月涉及不含税收入额为-3,077,570.95元,中联环境公司上述销售业务直接挂账终端客户。

## 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
应收票据	中联重科公司			300,000.00	
应收票据	芜湖威灵电机销售有限公司			111,985.59	
应收票据	广东美的厨卫电器制造有限公司			749,469.98	
	小计			1,161,455.57	
应收账款	中联重科公司	825,400.00	41,270.00	365,661.93	36,566.19
应收账款	广东美的电器股份有限公司	54,018.62	54,018.62	54,018.62	54,018.62
应收账款	广东美的制冷设备有限公司	42,819.11	42,819.11	42,819.11	42,819.11
应收账款	广东美的商用空调设备有限公司	33,413.42	33,413.42	33,413.42	33,413.42
应收账款	广东美的暖通设备有限公司	42,241.88	42,241.88	42,241.88	42,241.88
应收账款	广东顺控环境投资有限公司	4,155,737.70	405,555.71	4,202,907.51	420,290.75
应收账款	廉江市绿色东方新能源有限公司			378,000.00	18,900.00
应收账款	中联重科融资租赁(中国)有限公司	365,661.93	100,036.31		
应收账款	汕头市中联瑞康环境卫生服务有限公司			7,095.00	354.75
应收账款	广东亮科环保工程有限公司	31,280,000.00	469,200.00		
应收账款	广东天枢新能源科技有限公司	141,261,726.11	5,223,729.98	46,417,357.14	1,431,117.86
应收账款	重庆三峰城市环境服务有限公司	11,546,120.00	739,287.00		
应收账款	中联恒通机械有限公司			850,000.00	85,000.00
应收账款	广东威奇电工材料有限公司	114,785,000.00	1,721,775.00	73,000,000.00	1,136,107.50
应收账款	汕头市潮阳区中联瑞康环境卫生服务有限公司			4,502,500.00	225,125.00
应收账款	长沙酷哇中联智能科技有限公司	55,841.28	2,792.06	55,841.28	2,792.06
应收账款	安徽威奇电工材料有限公司	52,414,250.00	786,213.75	34,300,000.00	530,355.75
应收账款	辽宁东港电磁线有限公司	24,313,550.00	364,703.25	31,000,000.00	485,227.50
	小计	381,175,780.05	10,027,056.09	195,251,855.89	4,544,330.39
其他应收款	中联重科公司	7,011,670.00	350,583.50	1,160,821.56	58,041.08
其他应收款	广东顺控环境投资有限公司	1,730,000.00	865,000.00	1,730,000.00	865,000.00
其他应收款	廉江市绿色东方新能源有限公司			12,245,069.06	1,562,903.45



其他应收款	佛山市顺德区盈海投资有限公司	205,228.40	61,568.52	205,228.40	61,568.52
其他应收款	广东威奇电工材料有限公司	337,565.30	168,782.65		
其他应收款	金陶陶			1,000,000.00	20,000.00
	小计	9,284,463.70	1,445,934.67	16,341,119.02	2,567,513.05
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	1,218,145.92	3,376,732.97	378,762.50
长期应收款及一年内到期的非流动资产	汕头市潮阳区中联瑞康环境卫生服务有限公司	3,116,000.00	307,296.60	16,598,713.91	1,656,232.00
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	29,192,866.71	437,893.00	8,666,666.67	137,425.00
	小计	35,764,866.71	1,963,335.52	28,642,113.55	2,172,419.50
预付账款	长沙酷哇中联智能科技有限公司			18,333.33	
预付账款	广东天枢新能源科技有限公司			32,200.00	
预付账款	深圳盈美城市管家有限公司			3,710.00	
	小计			54,243.33	

## (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	2,326,335.37	75,448,044.94
应付票据	天健创新（北京）监测仪表股份有限公司		668,890.00
应付票据	广东天枢新能源科技有限公司	1,250,000.00	2,644,400.00
应付票据	长沙酷哇中联智能科技有限公司	965,750.00	5,184,750.00
	小计	4,542,085.37	83,946,084.94
应付账款	中联重科公司	64,327,703.15	88,865,189.93
应付账款	美的集团股份有限公司	587,507.93	587,507.93
应付账款	广东天枢新能源科技有限公司	3,535,108.72	2,239,549.66
应付账款	佛山市顺德区美的酒店管理有限公司	22,848.91	105,413.51
应付账款	长沙酷哇中联智能科技有限公司	2,960,269.41	367,363.53
应付账款	广东亮科环保工程有限公司		825,471.70
应付账款	天健创新（北京）监测仪表股份有限公司	4,274,570.93	750,887.68
应付账款	广东顺控环境投资有限公司	310,000.00	310,000.00
应付账款	中联恒通机械有限公司	407,355.86	
	小计	76,425,364.91	94,051,383.94
其他应付款	中联重科公司	362,959.20	104,612.82

其他应付款	绿色东方投资控股有限公司	21,875,000.00	21,875,000.00
其他应付款	广东铂美物业服务股份有限公司	5,000.00	5,000.00
其他应付款	广东天枢新能源科技有限公司		2,700.00
其他应付款	长沙酷哇中联智能科技有限公司		100,000.00
	小计	22,242,959.20	22,087,312.82
合同负债	广东亮科环保工程有限公司	1,115,000.00	987,079.70
合同负债	中联重科公司	6,826,355.65	6,081,760.12
	小计	7,941,355.65	7,068,839.82

### 十三、股份支付

#### 1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	0.00
公司本期行权的各项权益工具总额	3,761,991.00
公司本期失效的各项权益工具总额	0.00
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	三期股票期权：行权价格 6.22 元/股；自授予之日起满 12 个月后，满足行权条件的，激励对象可以在未来 36 个月内按 30%、30%、40%的比例分三期行权；截至目前，三期第一批因未满足业绩条件已失效，三期第二批正在行权期，三期第三批尚在等待期。
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	0

其他说明

公司三期股票股权激励计划已履行的决策程序和批准情况

根据公司 2019 年 11 月 12 日召开的 2019 年第三次临时股东大会审议通过的《关于〈三期股票期权激励计划（草案）〉及其摘要的议案》和 2019 年 11 月 26 日召开的第八届董事会第三十二次会议审议通过的《关于调整三期股票期权激励对象人员名单及授予数量的议案》，公司拟对部分公司中高层管理人员、核心骨干（技术、营销、生产等）实施股票期权激励计划，向激励对象授予的股票期权总量为 6,509 万份，约占本激励计划签署时公司股本总额 316,306.21 万股的 2.06%。每份股票期权在授予日起满 12 个月后，满足行权条件的，激励对象可以在未来 36 个月内以 6.45 元/股的行权价格按 30%、30%、40%的比例分三期行权。

2020 年 4 月 23 日，公司第九届董事会第四次会议和第九届监事会第三次会议通过《关于调整二期及三期股票期权激励计划激励对象及行权数量的议案》，鉴于 5 名因个人原因离职，被公司董事会认定为不再适合成为激励对象的人员，根据《三期股票期权激励计划（草案）》的规定，注销其第一个、第二个、第三个行权期共 128 万份股票期权。经上述调整，三期股票期权激励计划的激励对象由原 249 人调整为 244 人，已授予未解锁的股票期权数量由原 6,509 万份调整为 6,381 万份。

同时审议通过《关于公司三期股票期权激励计划第一个行权期未达行权条件暨注销部分股票期权的议案》，鉴于公司层面业绩未达到三期股票期权激励计划第一个行权期的行权条件，第一个行权期对应的已获授但尚未行权的 1,914.30 万份股票期权不可行权，根据《三期股票期权激励计划（草案）》的相关规定，公司董事会同意注销因公司层面业绩未达到三期股票期权激励计划第一个行权期的行权条件，第一个行权期对应的已获授但尚未行权的 1,914.30 万份股票期权。

公司已经于 2020 年 7 月 4 日披露了《2019 年年度权益分派实施公告》，以公司现有总股本剔除已回购股份后 3,163,062,146 股为基数，其中回购股份 0 股，向全体股东每 10 股派 1.10 元人民币现金（含税）。本次权益分派股权登记日为 2020 年 7 月 9 日，除权除息日为 2020 年 7 月 10 日。鉴于公司 2019 年度权益分派已于 2020 年 7 月 10 日实施完毕，依据公司二期、三期股票期权激励计划草案中关于股票期权的行权价格调整的相关规定，股票期权有效期内若公司发生资本公积金转增股本、派送股票红利或股票拆细、缩股、派息、配股等事宜，股票期权的行权价格将做相应的调整。本次权益分派实施完成后，三期股票期权激励计划行权价格将由 6.45 元/股调整为 6.34 元/股。

公司于 2020 年 8 月 20 日召开第九届董事会第六次会议审议通过了《关于修订三期股票期权激励计划公司业绩考核指标的议案》，同意修订三期股票期权激励计划公司业绩考核指标。

公司于 2021 年 4 月 22 日召开第九届董事会第十三次会议和第九届监事会第十二次会议审议通过了《关于调整二期及三期股票期权激励计划激励对象、行权数量及注销部分股票期权的议案》，由于有 13 名激励对象因个人原因离职已不在公司或公司的控股子公司任职，被公司董事会认定为不再适合成为激励对象，根据《三期股票期权激励计划（草案修订稿）》的规定，注销其第二个、第三个行权期共 310.10 万份股票期权；三期股票期权激励计划的激励对象由原 244 人调整为 231 人，已授予未解锁的股票期权数量由原 4,466.70 万份调整为 4,156.60 万份。

同时审议通过了《关于三期股票期权激励计划第二个行权期行权相关事项的议案》，鉴于公司三期股票期权激励计划第二个行权期条件已经成就，公司三期股票期权激励计划确定的并通过考核的激励对象共 231 人，其在第二个行权期可行权 1,781.40 万份。

公司于 2021 年 5 月 14 日召开公司 2020 年年度股东大会审议通过了《公司 2020 年度利润分配方案》，公司以现有总股本 3,163,086,005 股剔除已回购股份 58,976,234 股后的 3,104,109,771 股为基数，向全体股东每 10 股派 1.20 元人民币现金（含税），送红股 0 股（含税），不以公积金转增股本。本次权益分派股权登记日为 2021 年 7 月 7 日，除权除息日为 2021 年 7 月 8 日。

公司于 2021 年 8 月 19 日召开第九届董事会第十四次会议和第九届监事会第十三次会议审议通过了《关于调整二期及三期股票期权激励计划行权价格的议案》，鉴于公司 2020 年度权益分派已于 2021 年 7 月 8 日实施完毕，依据公司三期股票期权激励计划草案中关于股票期权行权价格调整的相关规定，股票期权有效期内若公司发生资本公积金转增股本、派送股票红利或股票拆细、缩股、派息、配股等事宜，股票期权的行权价格将做相应的调整，经调整，公司三期股权激励计划的行权价格由 6.34 元/股调整为 6.22 元/股。

截至 2022 年 6 月 30 日，三期股票期权激励计划第二个行权期仍处于行权期，已行权数量为 16,409,380 股。

## 2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	股票期权：根据 Black-Scholes 期权定价模型确定授予日股票期权的公允价值
可行权权益工具数量的确定依据	预计在职的所有激励对象都会足额行权
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	62,562,686.13
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	2,730,661.48

## 3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

#### 4、股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

### 十四、承诺及或有事项

#### 1、重要承诺事项

截至 2022 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. 未决诉讼仲裁形成的或有负债及其财务影响

本公司持股 70%之控股子公司绿色东方公司之原股东绿色东方投资控股有限公司于 2018 年 11 月 19 日向深圳市前海合作区人民法院提交了民事起诉状，要求本公司及子公司深圳市绿色方舟投资有限公司支付 2016 年廉江市绿色东方新能源有限公司 25%股权收购款 2,187.50 万元及利息，并因此申请冻结廉江市绿色东方新能源有限公司 25%股权。根据广东省深圳市前海合作区人民法院于 2019 年 6 月 18 日作出的（2018）粤 0391 民初 4117 号民事判决书：子公司深圳市绿色方舟投资有限公司向绿色东方投资控股有限公司支付 2016 年廉江市绿色东方新能源有限公司 25%股权收购款 2,187.50 万元及利息。2019 年 7 月 12 日，深圳市绿色方舟投资有限公司向深圳市中级人民法院提交了民事上诉状，请求依法撤销（2018）粤 0391 民初 4117 号民事判决书，改判驳回被上诉人的全部诉讼请求。

2021 年 5 月 20 日，深圳市中级人民法院作出（2019）粤 03 民终 24451 号终审判决，深圳市中级人民法院认为本公司虽与深圳市绿色方舟投资有限公司存在关联关系，但为相互独立的法人，未支持深圳市绿色方舟投资有限公司基于《合作框架协议》对绿色东方投资控股有限公司的抗辩；同时绿色东方公司与深圳市绿色方舟投资有限公司亦为独立法人，未支持深圳市绿色方舟投资有限公司以绿色东方公司对绿色东方投资控股有限公司享有债权，并进而主张抵消的主张。（2019）粤 03 民终 24451 号民事判决书维持了一审判决结果。2021 年 1 月 8 日，深圳市永胜电力器材有限公司主张其已受让（2019）粤 03 民终 24451 号民事判决书确认的债权，并向广东省深圳前海合作区人民法院申请强制执行。此后，深圳市绿色方舟投资有限公司提出执行异议，法院已经受理，案号为（2021）粤 0391 执异 240 号。

截至 2022 年 6 月 30 日，公司账面已计提对绿色东方投资控股有限公司其他应付款 21,875,000.00 元。

###### 2. 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) 为关联方提供的担保事项详见本财务报表附注十二之说明。

(2) 公司及子公司为非关联方提供的担保事项

1) 公司的部分客户通过银行提供的流动资金贷款来为其购买的产品进行融资。根据协议安排，公司为其提供担保，该借款同时由借款人实际控制人提供全额连带责任担保。截至 2022 年 6 月 30 日，公司对该等担保的最大敞口为人民币 126,911,555.83 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 2022 年 6 月 30 日，公司对该等担保的最大敞口为人民币 244,921,980.60 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。

## 十五、资产负债表日后事项

## 1、重要的非调整事项

适用 不适用

## 2、其他资产负债表日后事项说明

截至资产负债表日，公司不存在需要披露的其他资产负债表日后事项。

## 十六、其他重要事项

## 1、分部信息

## (1) 报告分部的确定依据与会计政策

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，分别对智慧环卫、通风装备制造和环境综合治理等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	智慧环卫	其他业务	分部间抵销	合计
主营业务收入	5,325,342,325.53	969,565,716.19	626,166,617.23	5,668,741,424.49
主营业务成本	4,198,154,100.10	705,643,672.73	564,821,581.48	4,338,976,191.35
资产总额	16,485,869,625.21	31,302,031,051.40	17,945,197,056.10	29,842,703,620.51
负债总额	8,550,358,759.01	10,635,653,071.06	6,744,268,224.00	12,441,743,606.07

## 2、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

1. 截至 2022 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 1,441,121,828 股，占公司总股本的 45.33%，其中累计质押公司股份 860,798,429 股，占其持有公司股份总数的 59.73%，占公司总股本的 27.07%，情况如下：

股 东	质押方	质押股份数	初始交易日	购回交易日	备注
盈峰集团公司	中国建设银行股份有限公司佛山市分行	100,000,000	2019.11.28	2023.12.31	融资
	中信证券股份有限公司	100,000,000	2020.07.10	至出质人办理解除质押手续后终止	用于可交换公司债券换股或本息偿付提供担保
		25,000,000	2022.04.12		
		25,000,000	2022.05.30		

小 计	--	250,000,000	--	--	--
宁波盈峰资产管理 有限公司	中国民生银行股份有限公司佛 山分行	610,798,429	2021.6.25	2024.3.29	并购融资
合 计	--	860,798,429	--	--	--

## 2、业绩补偿款和赔偿款确认

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

根据《合作框架协议》，绿色东方投资控股有限公司（以下简称香港投资公司）、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，廉江市绿色东方新能源有限公司（以下简称廉江公司）、仙桃绿色东方环保发电有限公司（以下简称仙桃公司）、阜南绿色东方环保能源有限公司（以下简称阜南公司）、寿县绿色东方新能源有限责任公司（以下简称寿县公司）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 亿元的债权债务，香港投资公司以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。根据办案律师事务所广东广信君达律师事务所于 2022 年 3 月 30 日出具的《关于盈峰公司、环保公司诉绿色东方投资控股有限公司、郑维先、任喆等合同纠纷案的办案报告》说明，案件二审公开审理后，办案律师认为：(1) 一审法院认定以郑维先为核心的原核心经营团队是否一直全面管理目标公司，并非香港投资公司、郑维先履约的前置条件，该认定符合合同约定，认定准确；在绿色东方公司治理方面，公司未违反合同约定；香港投资公司、郑维先将业绩不达预期的全部原因归结于经营权归属，不合商业逻辑。一审法院认定事实准确，适用法律正确。(2) 广东省高级人民法院已对二审案件进行了公开审理，在庭审过程中，香港投资公司、郑维先虽提出了部分证据，但办案律师认为应不足以改变一审判决结果。故，基于一审法院认定事实准确、适用法律正确，二审法院应对一审判决结果予以维持。截至本办案报告完成之日，尚未收到(2021)粤民终 1075 号案的生效判决书，案件的最终结果以生效判决书内容为准。同时，公司聘请办案律师事务所之外的广东达方律师事务所对上述案件进行分析，并出具法律分析报告，分析报告指出结合本案所涉协议的约定、事实情况，以及二审庭审过程中香港投资公司、郑维先一方并未提出新的有效证据以推翻一审判决，广东达方律师事务所律师认为一审法院认定事实准确，适用法律正确，二审法院应对一审判决结果予以维持。

2021 年底，公司认为上述补偿款 11,346.062 万元和赔偿款 5,000 万元，共计 16,346.062 万元的补偿及赔偿款，系公司过去的交易或者事项形成的由企业拥有或者控制的、预期会给企业带来经济利益的资源，一审判决公司公司已胜诉，截至目前广东省高级人民法院已对二审案件进行了公开审理，在庭审过程中，广东达方律师事务所、郑维先虽提出了部分证据，不足以改变一审判决结果。针对上述补偿及赔偿款可收回性方面，公司已在 2015 年对香港投资公司、郑维先持有的绿色东方公司股权进行了质押，同时一审判决亦支持公司在 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。因此，2021 年度财务报表对该补偿款 11,346.062 万元和赔偿款 5,000 万元，共计 16,346.062 万元的补偿及赔偿款进行确认，计入投资收益 16,346.062 万元。

2022 年 7 月 18 日，公司收到广东省高级人民法院于 2022 年 6 月 30 日作出的《民事判决书》[(2021)粤民终 1075 号]。判决如下：香港投资公司、郑维先向盈峰环境公司支付业绩承诺未完成的补偿款 11,346.06 万元，即[1.2 亿元-(-4,208.66)万元]\*70%；同时支持盈峰环境公司在 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；赔偿款 5,000 万元法院以因证据不足予以撤销。

绿色东方投资控股有限公司、郑维先至今未履行生效判决，盈峰环境科技集团股份有限公司已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。

二审判决对一审判决关于公司的补偿款予以支持，赔偿款因为证据不足予以撤销，上述补偿款和赔偿款的确认属于公司会计估计，鉴于二审判决即据以进行估计的基础发生了变化，2022 年 1-6 月财务报表需对会计估计进行修订，即冲减投资收益 5,000 万元，影响公司 2022 年 1-6 月利润总额 5,000 万元，该事项属于其他符合非经常性损益定义的损益项目，公司计入非经营性损益，不会对公司经常性利润产生影响。

## 十七、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
其他应收款	4,091,464,418.60	3,884,005,093.84
合计	4,091,464,418.60	3,884,005,093.84

## (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
押金保证金	293,673.40	293,673.40
应收暂付款及备用金	3,980,629,375.96	3,723,204,530.33
业绩补偿款	113,460,620.00	163,460,620.00
合计	4,094,383,669.36	3,886,958,823.73

## 2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022 年 1 月 1 日余额	2,352,013.49	489,925.38	111,791.02	2,953,729.89
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
--转入第二阶段	-90,730.00	90,730.00		
--转入第三阶段		-43,192.74	43,192.74	
本期计提	24,516.54	-83,812.64	24,816.97	-34,479.13
2022 年 6 月 30 日余额	2,285,800.03	453,650.00	179,800.73	2,919,250.76

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

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	4,089,326,796.93
1 至 2 年	4,536,500.00
2 至 3 年	431,927.43
3 年以上	88,445.00
3 至 5 年	68,445.00
5 年以上	20,000.00
合计	4,094,383,669.36

## 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	
按组合计提坏账准备	2,953,729.89	-34,479.13				2,919,250.76
合计	2,953,729.89	-34,479.13				2,919,250.76

## 4) 本期实际核销的其他应收款情况

无

## 5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	应收暂付款	669,294,343.85	1-180天	16.35%	0.00
第二名	应收暂付款	890,716,321.41	1-180天	21.75%	0.00
第三名	应收暂付款	174,709,893.21	1-180天	4.27%	0.00
第四名	应收暂付款	292,281,643.80	1-180天	7.14%	0.00
第五名	应收暂付款	535,415,606.10	1-180天	13.08%	0.00
合计		2,562,417,808.37		62.59%	

## 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	16,729,577,037.71		16,729,577,037.71	16,727,278,440.02		16,727,278,440.02
对联营、合营企业投资	238,229,936.93		238,229,936.93	228,769,450.70		228,769,450.70
合计	16,967,806,974.64		16,967,806,974.64	16,956,047,890.72		16,956,047,890.72

## (1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	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		
盈峰环境水务投资有限公司	113,055,998.06					113,055,998.06	
佛山市盈峰环境水处理有限公司	250,020,000.00					250,020,000.00	
广东盈峰科	132,925,24	910,590.76				133,835,83	

技有限公司	3.41								4.17	
盈峰中联城市环境服务有限公司	15,300,000.00								15,300,000.00	
广东盈峰环境投资有限公司	100,000,000.00								100,000,000.00	
长沙中标环境产业有限公司	5,270,000.00								5,270,000.00	
宁波盈峰融资租赁有限公司	356,322,974.66								356,322,974.66	
佛山市顺德区华清源环保有限公司	899,210.16	77,772.87							976,983.03	
中联环境公司	15,258,688,696.79	1,087,431.47							15,259,776,128.26	
上专股份	200,111,023.93	47,878.43							200,158,902.36	
绿色东方公司	190,930,453.01	174,924.16							191,105,377.17	
仙桃盈和环保有限公司	103,754,840.00								103,754,840.00	
合计	16,727,278,440.02	2,298,597.69							16,729,577,037.71	

## (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）	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												
深圳盈美城市管家有限公司	30,000.00										30,000.00	
广东天枢新能源科技有限公司	2,799,486.97			277,478.10							3,076,965.07	
天健创新（北京）监测仪表股份有限公司	30,205,115.36										30,205,115.36	
广东顺控环境	195,734,848.			14,348,450.2			5,165,442.07				204,917,856.	

投资有 限公司	37			0					50	
小计	228,76 9,450. 70								238,22 9,936. 93	
合计	228,76 9,450. 70			14,625 ,928.3 0			5,165, 442.07		238,22 9,936. 93	

#### 4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务			342,974.76	342,974.76
其他业务			0.00	0.00
合计			342,974.76	342,974.76

与履约义务相关的信息：

详见本报告“第十节财务报告”中“五、重要会计政策及会计估计 39、收入”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 0.00 元，其中，0.00 元预计将于 0 年度确认收入，0.00 元预计将于 0 年度确认收入，0.00 元预计将于 0 年度确认收入。

#### 5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		391,083,983.47
权益法核算的长期股权投资收益	14,625,928.30	17,028,666.84
处置长期股权投资产生的投资收益		73,073,694.75
交易性金融资产在持有期间的投资收益		-73,146,774.32
处置交易性金融资产取得的投资收益		-2,819,157.59
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	414,960.00	414,960.00
理财产品收益	193,472.38	2,378,290.73
业绩补偿款	-50,000,000.00	
合计	-34,765,639.32	408,013,663.88

### 十八、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
非流动资产处置损益	67,748.01	--
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、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	25,022,269.90	--
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	140,000.00	--
委托他人投资或管理资产的损益	11,388,528.19	--
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	4,582,879.84	--
其他符合非经常性损益定义的损益项目	1,981,568.97	--
减：所得税影响额	5,997,685.80	--
少数股东权益影响额	581,999.10	--
合计	36,603,310.01	--

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

其他符合非经常性损益定义的损益科目，主要系收购廉江市绿色东方新能源有限公司购买日之前原持有股权按照公允价值重新计量产生的利得归属于母公司股东的部分 51,981,568.97 元，绿色东方原股东业绩承诺补偿款-50,000,000.00 元。

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

项目	涉及金额（元）	原因
增值税退税	4,076,492.54	与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定，按照一定标准定额或定量持续享受的政府补贴
污泥处置补贴款	524,726.96	与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定，按照一定标准定额或定量持续享受的政府补贴

## 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	1.90%	0.10	0.10
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	1.68%	0.09	0.09

## 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