

盈峰环境科技集团股份有限公司

2019年半年度报告



让未来更美好

2019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卢安锋及会计机构负责人(会计主管人员)朱象艳声明：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。

本报告中所涉及的发展战略、经营计划等前瞻性陈述不构成公司对投资者的实质承诺，敬请广大投资者注意投资风险。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	5
第三节 公司业务概要	8
第四节 经营情况讨论与分析	10
第五节 重要事项	19
第六节 股份变动及股东情况	33
第七节 优先股相关情况	39
第八节 董事、监事、高级管理人员情况	40
第九节 公司债相关情况	42
第十节 财务报告	43
第十一节 备查文件目录	167

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
宇星科技	指	宇星科技发展（深圳）有限公司
绿色东方	指	深圳市绿色东方环保有限公司
盈峰科技	指	广东盈峰科技有限公司
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
报告期	指	2019 年 1 月 1 日-2019 年 6 月 30 日
元	指	人民币元

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	刘开明	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 2018 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 2018 年年报。

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

追溯调整或重述原因

同一控制下企业合并

	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）	6,114,686,347.77	2,525,418,629.56	5,854,074,860.69	4.45%
归属于上市公司股东的净利润（元）	635,552,371.96	196,633,175.30	369,043,280.47	72.22%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	562,291,460.66	73,332,868.41	73,332,868.41	666.77%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-972,112,479.10	-654,809,478.87	-1,651,101,509.55	41.12%
基本每股收益（元/股）	0.20	0.1685	0.120	66.67%
稀释每股收益（元/股）	0.20	0.1685	0.120	66.67%
加权平均净资产收益率	4.30%	4.55%	3.02%	1.28%
	本报告期末	上年度末		本报告期末比上年度末增减
		调整前	调整后	调整后
总资产（元）	25,879,842,416.54	8,448,709,208.28	24,461,293,934.13	5.80%
归属于上市公司股东的净资产（元）	15,101,954,776.54	4,293,905,345.75	14,471,811,680.32	4.35%

注：

- 1、2018年11月27日，公司并购了中联环境100%股权。中联环境正式成为公司的全资子公司，并纳入公司的合并范围；
- 2、上表中上年同期调整后数据系重组前本公司与中联环境公司2018年上半年发生数；
- 3、上表中调整后2018年1-6月归属于上市公司股东扣非经常性损益的净利润金额为7,333.29万元，与归属于上市公司股东的净利润3.69亿存在较大差异，是由于同一控制下的企业合并中联环境2018年1-6月份4.104亿之51%归属于上市公司股东的净利润、且作为非经常性收益处理所致。

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：人民币元

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）	518,130.86	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	11,131,313.54	
委托他人投资或管理资产的损益	2,560,044.13	低风险理财产品收益 2,560,044.13
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	54,551,038.78	华夏幸福按照公允价值计量变动金额 53,400,000.00；套期变动金额 1,151,038.78
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,841,368.99	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	24,676,400.00	广东亮科环保工程有限公司（以下简称“亮科环保”）业绩承诺补偿款 24,676,400.00
减：所得税影响额	21,707,244.97	
少数股东权益影响额（税后）	310,140.03	
合计	73,260,911.30	--

对公司根据《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》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因

适用 不适用

项目	涉及金额（元）	原因
增值税退税	23,620,357.44	与企业主营业务相关
污泥处置补贴款	1,274,390.75	与企业主营业务相关

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

公司致力成为受人尊敬及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，主营业务涵盖环卫装备、环卫服务、环境监测及治理、器械制造四大板块业务。

1、环卫装备业务

公司是全球规模最大、综合实力最强的环卫装备企业。公司环卫装备业务涵盖智能环卫机器人、无人驾驶环卫车、清扫车、洗扫车、高压清洗车、压缩式垃圾车、垃圾转运车、餐厨垃圾车、垃圾站设备、垃圾分类设备、市政园林设备、除冰雪设备、渗滤液及污水处理设备、餐厨垃圾终端处置装备等，约400个型号的产品。生产模式为多品种小批量的柔性生产模式，销售模式为直销为主、经销为辅。

2、环卫服务业务

公司是国内环卫服务的主要供应商之一。公司环卫服务业务涵盖城乡清扫保洁、垃圾分类、垃圾收转运、垃圾终端处置、市政园林等一体化服务。公司利用自主开发的智慧环卫云平台，将人员、车辆、设施、作业状况等形成信息互通、有机协同、实时达到全过程的管理和监控，具有提升服务的精细化管理水平、提高服务质量、降低运营成本、保障环卫作业人员的人身安全等显著优势。经营模式主要为PPP、承包运营、委托运营。

3、环境监测及治理业务

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

公司环境治理业务，涵盖大气治理、水环境综合治理、土壤修复、固废处置等。公司固废处置业务范围包括固废循环产业园、生活垃圾焚烧发电等业务。经营模式主要为BOT、PPP、EPC。

4、器械制造业务

器械制造业务主要是电磁线和风机装备。电磁线其产品主要涵盖铜线、铝线、圆线、扁线、漆包线、纸包线、丝包线等各温度等级的线种，广泛应用于汽车电机、制冷压缩机、防爆电机、电子线圈、电动工具、超高压输配电设备、轨道交通、风能发电设备等各类电机、电器中。风机装备产品主要涵盖风机、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、轨道交通、隧道、污水处理、脱硫脱硝、工民建等领域。

电磁线采取以销定产的直销模式，风机装备主要是以直销为主、代理为辅的模式。

主要业绩驱动因素及变化情况等分析详见第四节“经营情况讨论与分析”

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
股权资产	主要系减持亮科环保股权后转权益法核算和子公司中联环境新设联营企业所致
固定资产	主要系新购设备和建设安装项目完工结转固定资产影响所致
无形资产	主要系 BOT 完工结转无形资产影响所致

在建工程	主要系环保产业园、PPP 项目建设投资增加所致
------	-------------------------

2、主要境外资产情况

适用 不适用

三、核心竞争力分析

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

1、环卫装备的龙头优势

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，公司长期以来采取技术驱动的经营策略，技术、产品领先于行业其他参与者，截止2019年6月底公司获得自主专利达720项，其中授权发明专利311项，技术专利、发明专利居行业首位。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、全球首个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，约有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18年处于国内行业市场份额第一的位置，根据中国汽车研究中心的数据，我司中高端产品市占率超30%，高端产品市占率近40%，遥遥领先于行业其他参与者；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。同时，良好的品牌形象亦有利于提高对业内优秀人才的吸引力，进而为公司的发展持续提供人才支持，促进公司的可持续发展。

随着公司研发投入的持续加大，公司在环卫装备领域的龙头优势将继续巩固，并将在智能化、物联网等前沿领域引领行业发展，以强化公司在全球的竞争力。

2、大固废全产业链的综合优势

公司已构建了从前端垃圾收集和分类、中端垃圾运输、末端垃圾处置的大固废全产业链，具备一体化运作的综合能力。公司拥有强大的装备能力，技术领先的智慧环卫云平台，以及公司在固废行业深耕多年，在业内具有良好的口碑和很高的品牌美誉度，构建了独特的全产业链的优势，呈现了有别于普通环卫服务公司的核心优势。大固废全产业链一方面各业务环节之间能形成协同效应，有利于有效降低项目运营成本，提高运营效率，提升盈利能力；另一方面可给政府、客户提供一揽子的服务，明确责任主体，解决各业务环节分割、难以协调的痛点。公司固废全产业链一体化运作的优势、市场竞争能力愈加凸显。

3、资本及资金的优势

公司自身财务健康、且具有良好的信誉，以及建立了丰富的融资渠道，可通过权益融资、银行借款、发行公司债券（或绿色债券）、发行中期票据及短期融资券等方式，为公司业务发展相匹配的强大资金支持，有利于提升公司的持续经营能力。同时，公司在产业收购、整合、资本运营等方面积累了丰富的经验，以及拥有强大的资源，可利用多种手段为公司提供支持。此外，控股股东强大的资金实力及良好信誉，能为公司的发展提供坚实的后盾。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

2019年上半年，一方面受益于蓝天保卫战、垃圾分类、农村人居环境整治等利好政策，环卫装备及环卫服务产业发展继续保持增长态势，进一步释放空间。另一方面受制于大的环保行业资本遇冷、行业负债率高企、严控金融风险等因素，环保产业将呈现由高速发展逐渐转变为高质发展的全新局面。资金实力弱、规模小、技术含量低、发展粗放的企业将逐渐被淘汰，规模大、资金实力强、技术先进、管理水平高的综合性企业将会成为行业主流。

（一）2019年垃圾分类将全面启动

2019年6月，住房和城乡建设部等9部门在46个重点城市先行先试的基础上，印发了《关于在全国地级及以上城市全面开展生活垃圾分类工作的通知》，决定自2019年起在全国地级及以上城市全面启动生活垃圾分类工作，意味着垃圾分类工作的全面展开。2019年7月1日《上海市生活垃圾管理条例》开始生效施行，北京、深圳等城市也相继出台了垃圾分类的实施办法，意味着传统的生活垃圾收运体系将被颠覆，生活垃圾从投放、收集、运输、处理四大环节被“一分为四”，相应的垃圾分类、垃圾收转运装备及垃圾终端处置设施的需求将大幅增加，市场需求不断释放。

公司是目前国内唯一一家拥有从“全前端投放到后端处理”全系列垃圾分类专业装备研发制造能力的企业，也是全国规模最大、综合实力最强的环卫装备企业，公司将在垃圾分类中持续受益。

（二）新能源环卫装备将逐步推广使用

《打赢蓝天保卫战三年行动计划》提出，加快推进城市建成区新增和更新的公交、环卫、出租、轻型物流配送车辆，使用新能源或清洁能源汽车，重点区域使用比例达到80%；2019年1月1日起，全国全面供应符合国六标准的车用汽柴油，停止销售低于国六标准的汽柴油，实现车用柴油、普通柴油、部分船舶用油“三油并轨”，取消普通柴油标准。重点区域、珠三角地区、成渝地区等提前实施。

2019年是《打赢蓝天保卫战三年行动计划》实施的关键年，现在北京、深圳、长沙等地已开始全面采购新能源环卫装备。公司依托在传统燃油环卫装备的技术、产品、品牌等优势，在新能源环卫装备已抢占先机，2019年新能源产品和市场有望实现重大突破。

（三）5G使智能环卫装备商业化成为可能

2018年，公司推出了全球首款环卫智慧作业机器人，并已在国家5A级长沙橘子洲景区投入使用。在这基础上，公司迅速衍生创新开发了更丰富的环卫机器人种类，可分时段、分区域工作，且备了超强的智慧和安全性、超快的信息响应与数据交互能力、超高的集群协同效率和作业能效。今年公司基于5G+全新一代环卫机器人AI系统，创新孵化出了全球首个5G无人驾驶环卫机器人编队，并在长沙大学城投入试运行。

作为人工智能AI创新的重要领域，环卫机器人装备用5G+AI创新变革传统环卫行业乃未来大趋。公司将有望强势引领行业发展。

（四）2019年上半年经营情况

报告期内，公司董事会充分把握国家经济形势和环保行业发展趋势，果断实施产业聚焦战略，将公司主业聚焦在公司具有核心竞争优势的环卫机器人、新能源环卫装备、环卫服务、生活垃圾分类及终端处置的大固废领域。对于公司的风机、电磁线、环境治理工程等非核心业务，公司将通过业务结构优化、资产剥离或分拆上市等方式逐步进行调整。以优化公司的资产及产业结构，以及提升公司的盈利能力及竞争力。

报告期内，公司实现营业收入61,1468.63万元，同比增长4.45%，实现归属于母公司股东的净利润63,555.24万元，同比增长72.22%。

1、环卫装备：技术创新进一步巩固公司行业龙头地位

2019年1-6月，受益于垃圾分类、蓝天保卫战、农村人居环境整治等利好政策，环卫装备继续保持稳健增长态势。

根据中国汽车研究中心关于环卫车辆的统计数据，2019 年上半年实现销量 59754 台，同比增长 22.5%，其中餐厨车、压缩垃圾车等垃圾收转运类产品，以及低端的洒水车、市政车增长较快。

报告期，公司实现销售346,393.90万元，同比增长8.49%，市场占有率稳居行业第一，其中中高端产品市占率超30%，高端产品市占率近40%，遥遥领先于行业其他参与者。而且随着新能源产品、智能化装备等高端产品的逐步导入，以及城乡环卫市场的逐步覆盖，环卫装备市场空间将进一步释放。报告期，公司新能源环卫装备实现销售3.15亿元，位居行业首位。

根据我国环卫市场的变化，在巩固公司现有产品龙头地位同时，公司也加大了适应县域、农村市场的经济型产品的开发和投放力度，推出了“美丽乡村”系列产品，以抢占快速增长的城乡新兴环卫市场。

此外，公司加大了智慧环卫装、环卫机器人等新产品的开发，智能小扫系列产品下半年有望量产。

2、环卫服务垃圾分类：大固废全产业链优势凸显

2019年1-6月，环卫服务市场化进程仍在继续，随着垃圾分类在全国范围内的开展，环卫服务市场将迎来新的机遇。

环境司南数据监测的相关统计：2019年上半年全国共开标各类环卫服务类项目（含标段）6954个，服务内容涵盖环卫服务、垃圾收运、垃圾分类、餐厨垃圾（收运）、智慧环卫等12个细分领域。

报告期内，公司已在全国范围内签订环卫运营项目共计13个，涉及签约首年服务金额4.72亿，合同总金额达到57.85亿。根据环境司南数据监测的相关统计，2019年上半年，公司签约能力排名全国第三，较2018年全年排名上升1个名次。截至2019年6月30日，公司已在全国范围内签订环卫运营项目共计41个，其中签约首年服务金额13.81亿，合同总金额达到229.94亿，居全国前列。

报告期内，公司充分抓住垃圾分类的契机，进一步扩大垃圾收转运准备的销售及市场份额。同时，公司利用公司的装备优势，以及引进意大利LADURNER（纳都勒）先进的厌氧、有机质废水处理技术及项目运营管理经验，大力拓展餐厨垃圾终端处置项目，公司已获得江苏淮安、湖北仙桃、广东佛山、江西宜春等地的餐厨项目。

二、主营业务分析

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：人民币元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	6,114,686,347.77	5,854,074,860.69	4.45%	系本期销售增加影响所致；
营业成本	4,577,172,888.41	4,498,552,479.38	1.75%	系本期销售增加影响所致；
销售费用	369,590,028.23	397,254,893.72	-6.96%	系本期人员结构优化和差旅费用减少影响所致；
管理费用	189,693,344.08	219,211,232.09	-13.47%	系主要系本期办公费等基本费用减少影响所致；
财务费用	7,392,461.40	-557,234.24	1,426.63%	系主要利息支出费用增加影响所致
所得税费用	148,431,941.13	107,588,195.14	37.96%	系本期销售增加影响所致；递延所得税费用增加影响所致；
研发投入	112,573,156.97	117,051,864.45	-3.83%	---

经营活动产生的现金流量净额	-972,112,479.10	-1,651,101,509.55	41.12%	本期销售回款增加影响所致；
投资活动产生的现金流量净额	-197,398,856.41	781,017,615.49	-125.27%	本期收回投资额减少影响所致；
筹资活动产生的现金流量净额	853,507,279.25	1,117,177,015.78	-23.60%	主要系本期收到筹资款减少所致；
现金及现金等价物净增加额	-315,527,557.18	247,962,868.67	-227.25%	主要是经营活动、投资活动、筹资活动产生的现金流减少影响。

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

主营业务构成情况

单位：人民币元

	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						
环保行业	4,393,088,132.53	3,048,857,195.04	30.60%	7.42%	4.31%	2.07%
其他行业	1,721,598,215.24	1,528,315,693.37	11.23%	-2.42%	-3.01%	0.54%
分产品						
环卫装备	3,463,939,005.62	2,327,738,679.08	32.80%	8.49%	4.02%	2.89%
环卫服务	228,542,992.03	207,699,633.94	9.12%	68.16%	63.09%	2.82%
环境监测及治理	700,606,134.88	513,418,882.02	26.72%	-10.33%	-10.90%	0.47%
器械制造及其他	1,721,598,215.24	1,528,315,693.37	11.23%	-1.29%	-1.86%	0.51%
分地区						
国内	6,086,971,732.46	4,552,494,445.34	25.21%	4.69%	2.06%	1.93%
国外	27,714,615.31	24,678,443.07	10.96%	-30.51%	-35.26%	6.54%

三、非主营业务分析

适用 不适用

四、资产及负债状况

1、资产构成重大变动情况

单位：人民币元

	本报告期末	上年同期末	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	2,025,122,807.25	7.83%	2,389,358,581.74	9.77%	-1.94%	系本期支付款项增加影响所致
应收账款	6,205,553,262.29	23.98%	5,687,889,694.10	23.25%	0.73%	系本期扩大销售暂未回款影响所致
存货	1,443,309,626.90	5.58%	1,306,438,894.61	5.34%	0.24%	主要系本期扩大销售影响所致
投资性房地产		0.00%	3,308,469.77	0.01%	-0.01%	主要系减持亮科环保公司股权后不纳入合并报表范围影响所致
长期股权投资	277,161,088.57	1.07%	214,242,863.31	0.88%	0.19%	主要系减持亮科环保公司股权后转权益法核算和子公司中联环境新设联营企业所致
固定资产	892,938,321.38	3.45%	869,814,964.92	3.56%	-0.11%	主要系新购设备和建设安装项目完工结转固定资产影响所致
在建工程	1,563,214,538.17	6.04%	1,446,366,522.28	5.91%	0.13%	系环保产业园、PPP 项目施工投入增加影响所致
短期借款	1,786,497,564.76	6.90%	1,199,110,000.00	4.90%	2.00%	子公司中联环境增加流动资金贷款影响所致
长期借款	751,863,756.44	2.91%	612,158,139.44	2.50%	0.41%	主要系子公司盈峰科技增加环保产业园长期借款影响所致
无形资产	2,672,533,401.37	10.33%	2,340,269,072.71	9.57%	0.76%	主要系 BOT 完工结转无形资产影响所致
长期应收款	1,660,824,578.48	6.42%	1,285,134,604.85	5.25%	1.17%	系子公司中联环境分期销售增加影响所致
应收票据	679,560,705.81	2.63%	619,342,298.97	2.53%	0.10%	主要本期收款票据比例增加影响所致
应付账款	3,722,079,951.81	14.38%	3,423,281,587.74	13.99%	0.39%	主要本期扩大销售增加材料采购影响所致
应付票据	2,845,989,501.27	11.00%	2,913,731,553.96	11.91%	-0.91%	主要本期票据到期兑付增加影响所致
其他应收款	415,709,246.02	1.61%	274,592,453.45	1.12%	0.49%	系本期项目招投标保证金增加影响所致
应交税费	240,852,360.78	0.93%	355,633,049.59	1.45%	-0.52%	系本期缴纳 2018 年企业所得税汇算清缴和 12 月所属期增值税及附加影响所致
其他流动资产	199,161,693.24	0.77%	180,295,857.45	0.74%	0.03%	主要系子公司中联环境和中联城服在建项目，期末待抵扣增值税较多所致

其他权益工具投资	270,345,000.00	1.04%	216,945,000.00	0.89%	0.15%	系本期华夏幸福按照公允价值变动计量增加影响所致
预付款项	232,938,599.39	0.90%	142,403,827.02	0.58%	0.32%	系本期预付材料采购款增加影响所致

2、以公允价值计量的资产和负债

√ 适用 □ 不适用

单位：人民币元

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	期末数
金融资产							
1.交易性金融资产（不含衍生金融资产）	1,079,452.62	--	--	--	--	--	1,437,791.40
其他权益工具投资	190,875,000.00	--	--	--	--	--	244,275,000.00
上述合计	191,954,452.62	--	--	--	--	--	245,712,791.40
金融负债	0.00	--	--	-	--	--	0.00

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

□ 是 √ 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	620,683,732.65	保证金、诉讼保全冻结存款、财政监管户、项目回款户
应收票据	128,531,052.62	质押
应收账款	1,030,220,484.00	质押
仙桃绿色东方环保发电有限公司100%股权质押	89,448,608.29	质押[注1]
固定资产	77,091,713.51	抵押
在建工程	133,380,337.43	抵押
无形资产	82,469,203.66	抵押
盈峰环境水处理有限公司的100%股权	90,376,655.65	质押
阜南绿色东方环保有限公司的100%股权	57,778,733.14	质押
寿县绿色东方新能源有限责任公	81,379,133.04	质押

司的100%股权		
廉江市绿色东方新能源有限公司 的25%股权	18,030,584.77	被诉讼保全冻结
合 计	2,409,390,238.76	---

[注1]: 依据仙桃市市场监督管理局出具的(仙工商)股质注销准字【2019】第42号《股权处置注销登记核准通知书》, 该股权已于2019年8月23日解除质押。

五、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

证券品种	证券代码	证券简称	最初投资成本	会计计量模式	期初账面价值	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期购买金额	本期出售金额	报告期损益	期末账面价值	会计核算科目	资金来源
境内外股票	600340	华夏幸福	3,019,500.00	公允价值计量	190,875,000.00	53,400,000.00	--	0.00	0.00	--	244,275,000.00	其他权益工具投资	原始出资
境内外股票	002161	远望谷	1,662,299.72	公允价值计量	1,079,452.62	358,338.78	--	0.00	0.00	--	1,437,791.40	交易性金融资产	二级市场买入
合计			4,681,799.72	--	191,954,452.62	53,758,338.78	0.00	0.00	0.00	0.00	245,712,791.40	--	--
证券投资审批董事会公告披露日期	2018年04月23日												
证券投资审批股东大会公	2018年05月16日												

告披露日期（如有）	
-----------	--

（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。

六、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

七、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：人民币元

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
浙江上风高科专风实业有限公司	子公司	电器机械及器材制造业	10,920.5452 万元	910,290,628.01	167,223,516.57	316,405,192.20	26,757,934.71	24,235,962.75
广东威奇电工材料有限公司	子公司	电器机械及器材制造业	1,488 万美元	669,193,984.11	222,002,127.62	637,641,754.83	19,536,142.94	16,561,704.05
安徽威奇电工材料有限公司	子公司	电器机械及器材制造业	10,000 万元	336,500,264.94	117,484,186.75	234,581,730.42	5,144,708.58	5,189,306.08
长沙中联重科环境产业有限公司	子公司	环卫装备及服务行业	235,152.98 万元	11,128,510,886.96	4,606,372,377.57	3,712,544,633.43	655,265,555.93	534,252,709.50
宇星科技发展（深圳）有限公司	子公司	仪器仪表业	110,000 万元	3,142,715,843.16	939,813,601.37	790,275,931.50	42,884,897.13	34,646,843.69
宁波盈峰融资租赁有限公司	子公司	租赁业	1,000 万美元	1,292,222,544.36	17,859,038.50	4,941,470.20	8,080,695.15	8,080,695.15

佛山市盈峰环境水处理有限公司	子公司	环境治理业	10 万元	743,360,361.42	90,376,655.65	72,325,762.09	35,713,651.74	28,264,302.81
广东盈峰科技有限公司	子公司	仪器仪表业	11,000 万元	920,335,728.45	69,127,235.03	88,362,299.94	2,591,799.95	2,600,781.03
辽宁东港电磁线有限公司	子公司	电器机械及器材制造业	1,000 万元	459,155,628.98	167,489,190.85	540,049,970.52	7,560,915.55	5,959,883.66

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
广东亮科环保工程有限公司	出售 8% 股权，出售后，公司持股比例 47%	资产优化，对公司生产经营和业绩不产生重大影响，影响本期损益金额 -37,939,594.05 元

主要控股参股公司情况说明

八、公司控制的结构化主体情况

□ 适用 √ 不适用

九、公司面临的风险和应对措施

1、政策风险

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

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

2、经营管控风险

随着公司业务规模不断扩大，业务类型不断丰富，面向的市场也在不断的拓宽，公司子公司数量越来越多，公司资产规模、人员规模、组织规模也均处于快速扩张期，组织架构和管理体系趋于复杂，虽然公司已经形成了一套较为完整的内部控制管理制度并逐年完善，但由于各分支机构在行业属性、地理分布、人文特色、企业文化上存在一些差异，管控的难度和风险在加大。

应对措施：公司在加强人才队伍建设的同时，重点强化管理和风控体系的建设，进一步完善运营管理体系和业务流程，继续加强精细化管理，加强对下属企业的风险管控和文化建设。

3、项目运营风险

公司的运营项目涉及污水处理、生活垃圾焚烧发电、餐厨垃圾处理、大气治理、在线监测等方面，而且公司的运营项目日益增多，若由于工作失误或不可抗力因素，出现安全、环保等问题，将对公司项目运营造成影响，从而对公司的经营和盈利能力造成不利影响。

应对措施：公司将严格按照国家有关环保规定，对垃圾焚烧发电过程的污染物排放量、污水厂的出水质量、在线监测的数据等进行严格把关，以确保符合环保要求。

4、市场竞争加剧的风险

在我国环卫行业是一个新兴综合性行业，处于市场化初级阶段，产业的组织化水平有限，集中度较低。但是，目前行业正处在高速成长期，随着行业的快速发展，环卫行业上下游企业的涉足以及不同领域的新企业的不断加入，市场竞争将不断加剧，公司未来将有可能面临市场占有率下降的风险。

应对措施：公司将继续保持技术驱动的发展策略，确保公司在行业的技术领先，从而巩固公司的行业龙头地位。

第五节 重要事项

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	披露索引
2019 年第一次临时股东大会	临时股东大会	49.72%	2019 年 01 月 30 日	2019 年 01 月 31 日	(公告编号: 2019-013) 巨潮资讯网披露
2018 年年度股东大会	年度股东大会	49.83%	2019 年 05 月 13 日	2019 年 05 月 14 日	(公告编号: 2019-039) 巨潮资讯网披露

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、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

三、公司实际控制人、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

公司报告期不存在公司实际控制人、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。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
李虎军诉李野、陈玲、深圳市权策管理咨询有限公司、宇星科技发展(深圳)有限公司借款纠纷案	3,009.46	否	二审	处于二审阶段暂未判决	无	---	---
宇星科技发展(深圳)有限公司诉深圳市绿恩环保技术有限公司及深圳市绿恩环保技术有限公司反诉宇星科技发展(深圳)有限公司合同纠纷案	2,356.5	否	二审	处于二审阶段暂未判决	无	---	---
公司及深圳市绿色东方诉绿色东方投资控股有限公司、郑维先、任喆合同纠纷案	12,533.82	否	一审	处于一审阶段暂未判决	无	---	---
绿色东方投资控股有限公司诉深圳市绿色方舟投资有限公司股权	2,614.69	是	二审	处于二审阶段暂未判决	无	---	---

转让纠纷案							
张瑞强诉宇星科技发展（深圳）有限公司、李野、深圳市权策管理咨询有限公司民间借贷纠纷案	9,984	是	一审	处于一审阶段暂未判决	无	---	---

九、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十一、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

第一期股权激励计划概述：

1、2018年4月20日，公司召开了第八届董事会第十五次会议和第八届监事会第十四次会议，审议通过了《关于注销部分已授予未行权的股票期权的议案》、《关于调整公司一期股票期权数量、行权价格以及激励对象的议案》和《关于公司一期股票期权激励计划第二个行权期行权相关事项的议案》。

（1）鉴于一期股权激励计划第一个行权期批量行权时，激励对象朱小张、沈利伟未能在行权期内完成该次行权。根据《股票期权激励计划（草案）》，公司董事会注销了激励对象朱小张和沈利伟已授予但未行权的各3.6万份股票期权。

（2）2016年度利润分配方案实施完成后，公司一期股票期权激励计划的未行权期权数量将调整为7,427,028份，行权价格将由12.49元/股调整为8.31元/股；鉴于公司4名激励对象因离职、职务变更以及个人业绩考核不合格等原因，董事会调整了公司一期股票期权激励计划激励对象和期权数量，将股票期权激励对象由55人变更为51人，期权数量由7,427,028份调整为6,923,501份。

2、公司于2018年6月22日披露了《2017年年度权益分派实施公告》，以总股本1,166,988,852股为基数，向全体股东每10股派0.9元人民币现金。此次权益分派股权登记日为2018年6月28日，除权除息日为2018年6月29日。2018年7月12日，公司召开第八届董事会第十七次临时会议，审议通过了《关于调整一期股票期权激励计划行权价格的议案》。此次权益分派实施完成后，公司一期股票期权激励计划的行权价格将由8.31元/股调整为8.22元/股。

3、公司于2019年4月19日披露了《关于注销股权激励计划已到期未行权的部分股票期权的公告》，注销一期股权激励计划第二个行权期股票期权已获授但尚未行权的2,967,197份股票期权。2019年4月17日召开第八届董事会第二十七次会议审议通过了《关于注销股权激励计划已到期未行权的部分股票期权的议案》根据公司《股票期权激励计划（草案）》的规定，由于公司一期股票期权激励计划第二个行权期结束时51位激励对象股票期权尚未行权，公司董事会同意按照相关规定对上述在授予股票期权的第二个行权期内已获授但尚未行权的股票期权共2,967,197份予以注销，公司一期股票期权激励计划的期权数量将变为3,956,304份。

4、2019年5月13日，公司召开了2018年年度股东大会，审议通过了《公司2018年度利润分配方案》，以现金分红金额316,306,214.60元不变为原则，扣除公司已回购股份1,137,500股，调整为以3,161,924,646股（公司总股本3,163,062,146股减

去已回购股份1,137,500股)为基数,向全体股东每10股派发现金红利1.000359元(含税)。此次权益分派股权登记日为2019年7月11日,除权除息日为2019年7月12日。

5、2019年8月27日,公司召开了第八届董事会第三十次会议和第八届监事会第二十六次会议,审议通过《关于调整股权激励计划行权价格、激励对象及行权数量的议案》、《关于公司一期股票期权激励计划第三个行权期行权相关事项的议案》。

(1) 2018年度利润分配方案实施完成后,公司一期股票期权激励计划的行权价格将由8.22元/股调整为8.12元/股。

(2) 由于公司11名激励对象离职的原因,公司取消其获授股票期权资格,对应取消股票期权数量935,127份,董事会调整了公司一期股票期权激励计划激励对象和期权数量,将股票期权激励对象由51人变更为40人,期权数量调整为3,021,177份。

(具体内容详见公司于2018年4月23日、2018年6月22日、2018年7月14日、2019年4月19日、2019年5月14日、2019年8月28日刊登在《证券时报》、《证券日报》、《中国证券报》及巨潮资讯网(<http://www.cninfo.com.cn>)的相关公告)

第二期股权激励计划概述:

1、2018年1月4日,公司第八届董事会第十二次临时会议审议通过了《关于<二期股票期权激励计划(草案)>及其摘要的议案》、《关于制定<二期股票期权激励计划实施考核管理办法>的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理公司股票期权激励计划有关事宜的议案》。第八届监事会第十一次临时会议对公司《二期股票期权激励计划(草案)》激励对象名单进行了核查。

2、2018年1月23日,公司召开2018年第一次临时股东大会,审议通过了《关于<二期股票期权激励计划(草案)>及其摘要的议案》、《关于制定<二期股票期权激励计划实施考核管理办法>的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理公司股票期权激励计划有关事宜的议案》。公司拟向120名激励对象授予2,745万份股票期权,行权价格为9.45元/股。

3、根据公司2018年第一次临时股东大会授权,2018年3月12日公司召开第八届董事会第十四次临时会议审议通过《关于调整二期股票期权计划激励对象及授予数量的议案》、《关于公司向二期股票期权激励对象授予股票期权的议案》,确定本次股票期权的授予日为2018年3月12日,由于2名激励对象离职的原因,公司取消其获授股票期权资格,对应取消股票期权数量30万份,对本次公司股票期权激励计划授予激励对象人员名单及授予数量进行调整。调整后,公司本次股票期权激励计划授予的激励对象由120人调整为118人,授予的股票期权数量由2,745万份调整为2,715万份。

4、经深圳证券交易所、中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司审核确认,公司已完成了公司二期股票期权激励计划的期权授予登记工作,期权简称:盈峰JLC2,期权代码:037060。

5、公司于2018年6月22日披露了《2017年年度权益分派实施公告》,以总股本1,166,988,852股为基数,向全体股东每10股派0.9元人民币现金。此次权益分派股权登记日为2018年6月28日,除权除息日为2018年6月29日。2018年7月12日,公司召开第八届董事会第十七次临时会议,审议通过了《关于调整二期股票期权激励计划行权价格的议案》。此次权益分派实施完成后,公司二期股票期权激励计划的行权价格将由9.45元/股调整为9.36元/股。

6、2019年5月13日,公司召开了2018年年度股东大会,审议通过了《公司2018年度利润分配方案》,以现金分红金额316,306,214.60元不变为原则,扣除公司已回购股份1,137,500股,调整为以3,161,924,646股(公司总股本3,163,062,146股减去已回购股份1,137,500股)为基数,向全体股东每10股派发现金红利1.000359元(含税)。此次权益分派股权登记日为2019年7月11日,除权除息日为2019年7月12日。

7、2019年8月27日,公司召开了第八届董事会第三十次会议和第八届监事会第二十六次会议,审议通过《关于调整股权激励计划行权价格、激励对象及行权数量的议案》、《关于公司二期股票期权激励计划第一个行权期行权相关事项的议案》。

(1) 2018年度利润分配方案实施完成后,公司二期股票期权激励计划的行权价格将由9.36元/股调整为9.26元/股。

(2) 由于公司37名激励对象离职以及职位调动等原因,公司取消其获授股票期权资格,对应取消其第一、二、三个行权期的股票期权数量共890万份,董事会调整了公司二期股票期权激励计划激励对象和期权数量,将股票期权激励对象由118人变更为81人,期权数量调整为1,825万份。

具体内容详见公司于2018年1月5日、2018年1月24日、2018年3月13日、2018年4月23日、2018年6月22日、2018年7月

14日、2019年5月14日、2019年8月28日刊登在《证券时报》、《证券日报》、《中国证券报》及巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）的相关公告

十二、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
美的集团股份有限公司及子公司	实际控制人直系亲属控制的公司	商品交易和劳务服务	商品交易和劳务服务	按市场比价	---	62,762.61	36.09%	158,000	否	依合同约定支付	---	2019年04月19日	巨潮资讯网
中联重科股份有限公司及子公司	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	按市场比价	---	20,931.87	4.76%	186,150	否	依合同约定支付	---	2019年04月19日	巨潮资讯网
合计				--	--	83,694.48	--	344,150	--	--	--	--	--
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、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。

十三、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金。

十四、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

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的 租赁费	上年同期确认的 租赁费
佛山市顺德区盈海投资有限公司	办公楼	553,500.77	521,485.74

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1,521平方米。旧租赁期限从2016年4月1日至2019年3月31日，月租赁费用为86,914.29元，新租赁期限从2019年4月1日至2021年6月30日，月租赁费用为97,585.97元，本期公司应向其支付租赁费553,500.77元，实际本期支付553,500.77元，截至2019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

(1) 担保情况

单位：万元

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 (协议签署日)	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
客户	2019 年 04 月 19 日	20,000	--	0	连带责任保 证	一年	--	否
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 (协议签署日)	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
辽宁东港电磁线 有限公司	2016 年 10 月 27 日	20,000	2017 年 11 月 24 日	13,000	连带责任保 证	两年	否	是
辽宁东港电磁线 有限公司	2017 年 12 月 26 日	5,000	--	0	--	--	--	--
浙江上风高科专 风实业有限公司	2017 年 12 月 26 日	20,000	2017 年 11 月 24 日	5,416.29	连带责任保 证	两年	否	是
浙江上风高科专 风实业有限公司	2018 年 12 月 12 日	30,000	2018 年 08 月 04 日	11,200	连带责任保 证	一年	否	是
浙江上风高科专 风实业有限公司	2019 年 04 月 19 日	20,000	2018 年 09 月 03 日	8,831.58	连带责任保 证	两年	否	是
茂名市盈峰环境 水处理技术有限 公司	2017 年 12 月 26 日	15,000	2018 年 03 月 20 日	8,386.49	连带责任保 证	十五年	否	是
宇星科技发展(深 圳)有限公司	2017 年 12 月 26 日	10,000	2018 年 09 月 06 日	5,332.43	连带责任保 证	五年	否	是
宇星科技发展(深 圳)有限公司	2017 年 12 月 26 日	5,000	2018 年 11 月 26 日	1,826.61	连带责任保 证	一年	否	是
宇星科技发展(深 圳)有限公司	2017 年 12 月 26 日	5,000	2018 年 11 月 26 日	10.27	连带责任保 证	一年	否	是
宇星科技发展(深 圳)有限公司	2018 年 12 月 12 日	10,000	2019 年 01 月 10 日	3,320.76	连带责任保 证	一年	否	是

宇星科技发展(深圳)有限公司	2018年12月12日	20,000	2019年04月26日	9,552.09	连带责任保证	一年	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	10,400	连带责任保证	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	9,420	连带责任保证	八年	否	是
深圳市绿色东方环保有限公司	2017年12月26日	18,000	2018年01月04日	16,500	连带责任保证	九年	否	是
深圳市绿色东方环保有限公司	2018年12月12日	48,000	--	0	--	--	--	--
安徽威奇电工材料有限公司	2017年12月26日	3,000	2018年04月19日	3,000	连带责任保证	一年	否	是
安徽威奇电工材料有限公司	2017年12月26日	3,000	2018年06月29日	3,000	连带责任保证	一年	否	是
安徽威奇电工材料有限公司	2018年12月12日	3,000	2019年03月12日	3,000	连带责任保证	一年	否	是
广东亮科环保工程有限公司	2018年08月20日	3,000	2018年11月30日	605.89	连带责任保证	一年	否	是
广东盈峰科技有限公司	2017年12月26日	15,000	2018年11月26日	5,110.1	连带责任保证	五年	否	是
广东盈峰科技有限公司	2018年08月20日	2,000	2019年01月29日	121.91	连带责任保证	一年	否	是
广东威奇电工材料有限公司	2018年12月12日	23,000	2019年03月07日	2,000	连带责任保证	一年	否	是
巴林右旗星舟环境水务有限公司	2019年04月19日	5,000	--	0	--	--	--	--
佛山市盈峰环境水务有限公司	2019年04月19日	10,000	--	0	--	--	--	--
报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)			245,000	报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)				120,034.42
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)			318,000	报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)				120,034.42
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 (协议签署日)	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
公司担保总额 (即前三大项的合计)								
报告期内审批担保额度合计			245,000	报告期内担保实际发生额合				120,034.42

(A1+B1+C1)		计 (A2+B2+C2)	
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)	318,000	报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)	120,034.42
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例			7.95%

采用复合方式担保的具体情况说明

适用 不适用

(2) 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。

3、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。

十五、社会责任情况

1、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

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
佛山市顺德区华盈环保水务有限公司(北滘污水厂一期、二期一阶段)	COD	连续排放	1	潭州水道	10.78mg/L	40mg/L	114.85 吨	876 吨	无
佛山市顺德区华盈环保水务有限公司(北滘污水厂一期、二期一阶段)	氨氮	连续排放	1	潭州水道	0.17mg/L	8mg/L	1.81 吨	109.5 吨	无
佛山市顺德区华盈环保水务有限公司(北滘污水厂一期、二期一阶段)	COD	连续排放	1	潭州水道	9.64mg/L	40mg/L	52.27 吨	438 吨	无

水厂二期二阶段)									
佛山市顺德区华盈环保水务有限公司(北滘污水厂二期二阶段)	氨氮	连续排放	1	潭州水道	0.08mg/L	5mg/L	0.43 吨	54.75 吨	无
佛山市顺德区华清源环保有限公司、佛山市顺德区源润环保有限公司-(大门污水厂)	COD	连续排放	1	北江干流水道	14.11mg/L	40mg/L	273.62 吨	1204.5 吨	无
佛山市顺德区华清源环保有限公司、佛山市顺德区源润环保有限公司-(大门污水厂)	氨氮	连续排放	1	北江干流水道	0.30mg/L	8mg/L	5.88 吨	200.75 吨	无
佛山市顺德区华清源环保有限公司、佛山市顺德区源润环保有限公司-(容桂第一污水厂)	COD	连续排放	1	鸡丫水道	11.37mg/L	40mg/L	164.63 吨	1095.30 吨	无
佛山市顺德区华清源环保有限公司、佛山市顺德区源润环保有限公司-(容桂第一污水厂)	氨氮	连续排放	1	鸡丫水道	0.45mg/L	8mg/L	6.56 吨	146.00 吨	无
阜南绿色东方环保能源	废气/烟尘	80m 烟囱	1	主厂房北侧	12.1mg/m3	GB18485-2014	7.55t/a	14.6t/a	无

有限公司										
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	35.6mg/m3	GB18485-2014	22.21t/a	100t/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	148.1mg/m3	GB18485-2014	92.41t/a	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	11.5mg/m3	GB18485-2014	7.18t/a	27.44t/a	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	38.2mg/m3	GB18485-2014	23.84t/a	44.64t/a	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	0.05mg/m3	GB18485-2014	0.031t/a	0.074t/a	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	0.002mg/m3	GB18485-2014	0.001t/a	0.007t/a	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	0.037mg/m3	GB18485-2014	0.023t/a	0.037t/a	无	
阜南绿色东方环保能源有限公司	废气/二恶英	80m 烟囱	1	主厂房北侧	0.06ng-TEQ/m3	GB18485-2014	0.037g-TEQ/a	0.053g-TEQ/a	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	10.1mg/m3	GB18485-2014	6.06t/a	17.52t/a	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	40.8mg/m3	GB18485-2014	24.48t/a	59t/a	无	
寿县绿色东方新能源有限责任公司	废气/NOx	80m 烟囱	1	主厂房西侧	168.6mg/m3	GB18485-2014	101.16t/a	144t/a	无	
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	15.9mg/m3	GB18485-2014	9.54t/a	36t/a	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	32.1mg/m3	GB18485-2014	19.26t/a	57.6t/a	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	0.03mg/m ³	GB18485-2014	0.018t/a	0.0768t/a	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	0.008mg/m ³	GB18485-2014	0.005t/a	0.0384t/a	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	0.013mg/m ³	GB18485-2014	0.008t/a	0.048t/a	无
寿县绿色东方新能源有限责任公司	废气/二恶英	80m 烟囱	1	主厂房西侧	0.06ng-TEQ/m ³	GB18485-2014	0.036g-TEQ/a	0.068g-TEQ/a	无
仙桃绿色东方环保发电有限公司	废气/烟尘	80m 烟囱	1	主厂房西侧	8.6mg/m ³	GB18485-2014	5.54t/a	15.02t/a	无
仙桃绿色东方环保发电有限公司	废气/SO ₂	80m 烟囱	1	主厂房西侧	25.1mg/m ³	GB18485-2014	16.16t/a	115.08t/a	无
仙桃绿色东方环保发电有限公司	废气/NO _x	80m 烟囱	1	主厂房西侧	144.7mg/m ³	GB18485-2014	93.19t/a	149.03t/a	无
仙桃绿色东方环保发电有限公司	废气/HCl	80m 烟囱	1	主厂房西侧	15.2mg/m ³	GB18485-2014	9.79t/a	52.16t/a	无
仙桃绿色东方环保发电有限公司	废气/Pb	80m 烟囱	1	主厂房西侧	0.076mg/m ³	GB18485-2014	0.049t/a	0.0745t/a	无
仙桃绿色东方环保发电有限公司	废气/Cd	80m 烟囱	1	主厂房西侧	0.018mg/m ³	GB18485-2014	0.012t/a	0.049t/a	无
仙桃绿色东方环保发电有限公司	废气/Hg	80m 烟囱	1	主厂房西侧	0.021mg/m ³	GB18485-2014	0.014t/a	0.149t/a	无
仙桃绿色东方环保发电有限公司	废气/二恶英	80m 烟囱	1	主厂房西侧	0.04ng-TEQ/m ³	GB18485-2014	0.026g-TEQ/a	0.074g-TEQ/a	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》、《中华人民共和国环境噪声污染防治法》、《中华人民共和国水污染防治法》等环保方面的法律法规。公司水处理项目，生产过程中的废水回流至前端泵房经生活污水处理设施进行处理，通过隔离罩、消声器、废气处理设备等措施严格控制噪声、废气污染，保证达标排放。污水处理设施24小时运行，并有专人监管，每日巡检、取样化验，并作详细记录，运行记录完整。尾水安装在线监控设备，数据

直达国家环保平台；公司生活垃圾焚烧发电项目所有环保设施2019年上半年运转正常，排放达标。

建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

（一）水处理

公司现有的水处理建设项目均编制了环境影响评价报告，并已报地方环保局审批，各期项目均通过环保验收，取得排污许可证。

（二）固废处理

阜南、寿县及仙桃3个建设项目均按照《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

（一）水处理

公司根据实际情况，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。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

（二）固废处理

为最大程度的预防和减少环境污染事故造成的人身伤害和财产损失及社会负面影响，阜南、寿县及仙桃项目均组织编制了《突发环境污染事故应急预案》，明确了应急管理组织机构及其职责、在突发事故下全厂各部门的职责、发生的突发性环境污染事故处置或事件的控制和救援工作。各项目公司在2019年上半年均组织了突发环境污染事故演练。2019年上半年各项目公司均未发生过重大环境风险事故。

环境自行监测方案

（一）水处理

公司严格遵守国家及地方政府环保法律、法规和相关规定，定期委托第三方监测机构进行“三废”检测，包括水、大气、噪声等。尾水安装了在线监控设备，数据直达国家环保平台。

（二）固废处理

公司严格遵守国家及地方政府环保法律、法规和相关规定，定期对废气、土壤、地下水、地表水、厂区周边大气、厂界噪声、恶臭、粉尘、飞灰、炉渣和二噁英进行抽样检测，对CEMS烟气实时在线监测进行参比法检测比对。

其他应当公开的环境信息

无。

其他环保相关信息

无

2、履行精准扶贫社会责任情况

公司报告半年度暂未开展精准扶贫工作，也暂无后续精准扶贫计划。

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

发行股份收购中联环境100%股权事项

公司分别于2018年7月17日、2018年7月30日、2018年8月10日召开了第八届董事会第十八次临时会议、第八届董事会第十九次临时会议和第八届董事会第二十次临时会议审议通过了发行股份购买资产暨关联交易事项等相关议案及调整修订后的相关议案。上述议案以经2018年8月15日召开的2018年第三次临时股东大会审议通过，同意公司拟以发行股份购买资产收购

中联环境100%股权，交易价格为152.5亿元。公司拟通过非公开发行股票的方式向8名交易对手以 7.64 元/股的发行价格发行 1,996,073,294股。2018年11月26日，收到《关于核准盈峰环境科技集团股份有限公司向宁波盈峰资产管理有限公司等发行股份购买资产的批复》（证监许可[2018]1934号）。2018年12月10日，公司收到中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司出具的《股份登记申请受理确认书》。经核准，本次增发股份于2019年1月4日在深圳证券交易所上市。详见公司分别于2018年7月18日、2018年7月31日、2018年8月13日、2018年8月16日、2018年11月27日、2019年1月2日在《证券时报》、《证券日报》、《中国证券报》及巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上披露相关公告。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

1、2019年4月20日，公司将所持有广东亮科环保工程有限公司8%股权分别转让给余常光先生、陈自勇先生，亮科环保8%的股权受让价款5,652,171.83元，转让后，公司持有亮科环保45%的股权，常光先生、陈自勇先生合计持有55%的股权。2019年5月24日公司收到亮科环保完成工商变更登记的通知，并取得了广东省佛山市顺德区市场监督管理局出具的《营业执照》。

2、公司于2019年5月20日召开第八届董事会第二十八次临时会议审议通过《关于拟转让子公司部分股权的议案》，会议同意公司将所持有浙江上风高科专风实业有限公司不超过45%的股权分别转让给专风实业的管理层曹国路先生、李德义先生、绍兴和盈企业管理合伙企业有限合伙，专风实业45%的股权受让价款15,750万元。2019年6月24日，公司收到专风实业完成工商变更登记的通知，并取得了浙江省绍兴市工商行政管理局出具的《营业执照》。具体内容详见公司于2019年5月21日、2019年6月26日刊登于《中国证券报》、《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》和巨潮资讯网的《第八届董事会第二十八次临时会议决议公告》（公告编号：2019-041号）、《关于拟转让子公司部分股权的公告》（公告编号：2019-042号）、《关于子公司股权转让交割完成的公告》（公告编号：2019-049号）。

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	74,776,325	6.41%	1,996,073,294	0	0	-53,703,634	1,942,369,660	2,017,145,985	63.77%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	23,446,658	2.01%	0	0	0	-23,446,658	-23,446,658	0	0.00%
3、其他内资持股	51,329,667	4.40%	1,996,073,294	0	0	-30,256,976	1,965,816,318	2,017,145,985	63.77%
其中：境内法人持股	31,652,991	2.71%	1,996,073,294	0	0	-31,652,991	1,964,420,303	1,996,073,294	63.11%
境内自然人持股	19,676,676	1.69%	0	0	0	1,396,015	1,396,015	21,072,691	0.67%
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	1,092,212,527	93.59%	0	0	0	53,703,634	53,703,634	1,145,916,161	36.23%
1、人民币普通股	1,092,212,527	93.59%	0	0	0	53,703,634	53,703,634	1,145,916,161	36.23%
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、其他	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
三、股份总数	1,166,988,852	100.00%	1,996,073,294	0	0	0	1,996,073,294	3,163,062,146	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

1、公司于2018年1月2日在巨潮资讯网(<http://www.cninfo.com.cn>)披露了《非公开发行股票之发行情况报告暨上市公告书》，

本次非公开发行新增股份数73,856,975股，发行价格8.53元/股，募集资金总额为629,999,996.75元，募集资金净额为609,135,765.85元，经天健会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并出具《盈峰环境科技集团股份有限公司验资报告》（天健验（2017）517号）。公司于2017年12月22日收到中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司出具的《股份登记申请受理确认书》，经核准，本次增发股份于2018年1月3日在深圳证券交易所上市。2019年1月3日，本次增发股份55,099,649股解除限售。

2、公司于2018年11月26日收到中国证券监督管理委员会出具的《关于核准盈峰环境科技集团股份有限公司向宁波盈峰资产管理有限公司等发行股份购买资产的批复》（证监许可[2018]1934号），核准公司向宁波盈峰资产管理有限公司发行1,017,997,382股股份、向中联重科股份有限公司发行399,214,659股股份，向弘创（深圳）投资中心（有限合伙）发行310,423,813股股份、向广州粤民投盈联投资合伙企业（有限合伙）发行79,842,931股股份、向上海绿联君和产业并购股权投资基金合伙企业（有限合伙）发行68,830,113股股份、向宁波盈太投资合伙企业（有限合伙）发行40,913,514股股份、向宁波中峰投资合伙企业（有限合伙）发行40,141,033股股份、向宁波联太投资合伙企业（有限合伙）发行38,709,849股股份购买相关资产，共发行新增股份数1,996,073,294股，发行价格7.64元/股。详见公司于2018年11月27日在《证券日报》、《中国证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）披露的《关于公司发行股份购买资产暨关联交易事项获得中国证监会核准批复的公告》（公告编号：2018-122）

3、2018年11月2日，公司披露了关于部分董事、监事、高级管理人员增持公司股份计划，增持期间为2018年11月23日起6个月内，增持金额不低于1,900万元，截至报告期末部分董事、监事、高管合计增持308.70万股，报告期内增持186.12万股，报告期内增加高管锁定股139.60万股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

1、公司分别于2016年7月21日、2016年9月23日、2016年10月14日、2017年3月14日、2017年8月9日召开了第七届董事会第二十三次临时会议、第七届董事会第二十六次临时会议、2016年第五次临时股东大会、第八届董事会第三次临时会议和第八届董事会第七次临时会议，审议通过2016年非公开发行A股股票暨关联交易预案等相关议案及三次调整修订后的相关议案。由于本次非公开发行股票的股东大会决议有效期即将届满，公司分别于2017年9月12日、2017年9月29日召开了第八届董事会第九次会议和2017年第四次临时股东大会，审议通过《关于延长公司非公开发行股票股东大会决议有效期的议案》，同意公司将本次非公开发行股票的股东大会决议有效期延长12个月至2018年10月13日。本次发行申请文件于2017年8月29日经中国证券监督管理委员会发行审核委员会审核通过，并于2017年11月8日收到《关于核准盈峰环境科技集团股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可【2017】1938号）。2017年12月22日，公司收到中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司出具的《股份登记申请受理确认书》。经核准，本次增发股份于2018年1月3日在深圳证券交易所上市。详见公司分别于2016年7月23日、2016年9月24日、2016年10月15日、2017年3月15日、2017年8月10日、2017年9月13日、2017年9月30日、2017年11月9日、2018年1月3日在《证券时报》、《证券日报》、《中国证券报》及巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上披露的相关公告。

2、公司分别于2018年7月17日、2018年7月30日、2018年8月15日召开了第八届董事会第十八次临时会议、第八届董事会第十九次临时会议、2018年第三次临时股东大会，审议通过了关于公司本次发行股份购买资产构成关联交易等相关议案。本次发行股份购买资产暨关联交易的申请文件与2018年10月24日经中国证券监督管理委员会审核获得有条件通过，并于2018年11月26日收到《关于核准盈峰环境科技集团股份有限公司向宁波盈峰资产管理有限公司等发行股份购买资产的批复》（证监许可[2018]1934号）。经核准，本次新增股份于2019年1月4日在深圳证券交易所上市。详见公司分别于2018年7月18日、2018年7月31日、2018年8月16日、2018年10月25日、2018年11月27日、2019年1月2日在《证券时报》、《证券日报》、《中国证券报》及巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上披露的相关公告。

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

公司于2018年9月17日召开第八届董事会第二十二次临时会议、2018年10月8日召开2018年第五次临时股东大会审议通过

过了《关于回购公司股份预案的议案》，并于2018年11月13日披露了《关于回购公司股份的报告书》，公司决定使用自筹资金以集中竞价交易方式回购公司股份，用于后期实施股权激励计划、员工持股计划或依法注销减少注册资本。回购资金总额不低于人民币5,000万元，不超过人民币15,000万元，回购股份期限为自股东大会审议通过回购预案起不超过12个月。

截止2019年6月30日，公司累计回购股份1,137,500股，占公司现有总股本的0.036%，最高成交价为6.61元/股，最低成交价为6.34元/股，累计支付的总金额为7,430,572元（不含交易费用），截至报告披露日，公司累计回购8,509,147股，占公司现有总股本的0.269%，最高成交价为6.69元/股，最低成交价为6.28元/股，累计支付的总金额为55,085,598元（不含交易费用）。

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	0	0	1,017,997,382	1,017,997,382	非公开发行限售	2022年7月4日
中联重科股份有限公司	0	0	399,214,659	399,214,659	非公开发行限售	2020年1月6日
弘创（深圳）投资中心（有限合伙）	0	0	310,423,813	310,423,813	非公开发行限售	2020年1月6日
广州粤民投盈联投资合伙企业（有限合伙）	0	0	79,842,931	79,842,931	非公开发行限售	2020年1月6日
上海君和立成投资管理中心（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）	0	0	68,830,113	68,830,113	非公开发行限售	2020年1月6日
宁波盈太投资合伙企业（有限合伙）	0	0	40,913,514	40,913,514	非公开发行限售	2022年1月4日
宁波中峰投资合	0	0	40,141,033	40,141,033	非公开发行限售	2022年1月4日

伙企业（有限合伙）							
宁波联太投资合伙企业（有限合伙）	0	0	38,709,849	38,709,849	非公开发售	2022 年 1 月 4 日	
何剑锋	11,723,329	0	0	11,723,329	非公开发售	2021 年 1 月 4 日	
余常光	7,033,997	0	0	7,033,997	非公开发售	2021 年 1 月 4 日	
其他	2,584,066	268,701	0	2,315,365	高管锁定股	每年按持股总数的 25% 解锁	
合计	21,341,392	268,701	1,996,073,294	2,017,145,985	--	--	

二、证券发行与上市情况

√ 适用 □ 不适用

股票及其衍生证券名称	发行日期	发行价格(或利率)	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期	披露索引	披露日期
股票类								
盈峰环境	2018 年 12 月 10 日	7.64	1,996,073,294	2019 年 01 月 04 日	1,996,073,294		巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)	2019 年 01 月 02 日
可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类								
其他衍生证券类								

报告期内证券发行情况的说明

公司于2018年11月26日收到中国证券监督管理委员会出具的《关于核准盈峰环境科技集团股份有限公司向宁波盈峰资产管理有限公司等发行股份购买资产的批复》（证监许可[2018]1934号），核准公司向宁波盈峰资产管理有限公司发行1,017,997,382股股份、向中联重科股份有限公司发行399,214,659股股份，向弘创（深圳）投资中心（有限合伙）发行310,423,813股股份、向广州粤民投盈联投资合伙企业（有限合伙）发行79,842,931股股份、向上海绿联君和产业并购股权投资基金合伙企业（有限合伙）发行68,830,113股股份、向宁波盈太投资合伙企业（有限合伙）发行40,913,514股股份、向宁波中峰投资合伙企业（有限合伙）发行40,141,033股股份、向宁波联太投资合伙企业（有限合伙）发行38,709,849股股份购买相关资产，共发行新增股份数1,996,073,294股，发行价格7.64元/股。详见公司于2018年11月27日在《证券日报》、《中国证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）披露的《关于公司发行股份购买资产暨关联交易事项获得中国证监会核准批复的公告》（公告编号：2018-122）

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	30,660	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	32.18%	1,017,997,382	1,017,997,382	1,017,997,382	0	质押	1,017,997,382
中联重科股份有限公司	境内非国有法人	12.62%	399,214,659	399,214,659	399,214,659	0		0
盈峰投资控股集团有限公司	境内非国有法人	11.37%	359,609,756	0	0	359,609,756	质押	291,431,407
弘创(深圳)投资中心(有限合伙)	境内非国有法人	9.81%	310,423,813	310,423,813	310,423,813	0		0
Zara Green Hong Kong Limited	境外法人	3.46%	109,556,670	0	0	109,556,670	质押	109,556,670
广州粤民投盈联投资合伙企业(有限合伙)	境内非国有法人	2.52%	79,842,931	79,842,931	79,842,931	0		0
上海君和立成投资管理中心(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)	其他	2.18%	68,830,113	68,830,113	68,830,113	0		0
何剑锋	境内自然人	2.01%	63,514,690	0	11,723,329	51,791,361	质押	62,952,175
宁波绰易贸易有限公司	境内非国有法人	1.44%	45,509,430	45,509,430	0	45,509,430		0
宁波盈太投资合伙企业(有限合伙)	境内非国有法人	1.29%	40,913,514	40,913,514	40,913,514	0		0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名普通股股东的情况(如有)(参见注 3)	不适用。							
上述股东关联关系或一致行动的说明	宁波盈峰资产管理有限公司和盈峰投资控股集团有限公司实际控制人为何剑锋先生, 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《上市公司持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人的情况。							

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
盈峰投资控股集团有限公司	359,609,756	人民币普通股	359,609,756
Zara Green Hong Kong Limited	109,556,670	人民币普通股	109,556,670
宁波绰易贸易有限公司	45,509,430	人民币普通股	45,509,430
太海联股权投资江阴有限公司	37,924,529	人民币普通股	37,924,529
广东恒健资本管理有限公司	36,825,951	人民币普通股	36,825,951
宁波太石资产管理有限公司	31,018,000	人民币普通股	31,018,000
深圳市权策管理咨询有限公司	12,210,505	人民币普通股	12,210,505
沈洁	12,000,000	人民币普通股	12,000,000
中投天琪期货—浙商金汇信托股份有限公司—浙金—浦发—津杉—国泰定增 1 号集合资金信托计划	7,033,997	人民币普通股	7,033,997
深圳市兴天管理咨询合伙企业(有限合伙)	6,895,367	人民币普通股	6,895,367
前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明	盈峰投资控股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及是否属于《上市公司持股变动信息披露管理办法》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股东情况说明（如有）（参见注 4）	不适用。		

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

是 否

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

四、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

新控股股东名称	宁波盈峰资产管理有限公司
变更日期	2019 年 01 月 04 日
指定网站查询索引	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）
指定网站披露日期	2019 年 01 月 02 日

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。

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节 董事、监事、高级管理人员情况

一、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）
马刚	董事长、总裁	现任	1,024,600	630,000	0	1,654,600	0	0	0
邝广雄	董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
申柯	董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
陈培亮	董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
石水平	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
李映照	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
于海涌	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
焦万江	监事会主席	现任	40,000	268,692	0	308,692	0	0	0
林美玲	监事	现任	0	0	0	0	0	0	0
梁日松	监事	现任	0	0	0	0	0	0	0
刘开明	副总裁、董秘	现任	132,600	504,500	0	637,100	0	0	0
卢安锋	副总裁、财务总监	现任	28,600	458,162	0	486,762	0	0	0
于叶舟	董事	离任	0	0	0	0	0	0	0
合计	--	--	1,225,800	1,861,354	0	3,087,154	0	0	0

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
邝广雄	董事	被选举	2019年01月30日	聘任
申柯	董事	被选举	2019年01月30日	聘任
陈培亮	董事	被选举	2019年01月30日	聘任

			日	
刘开明	董事	任免	2019 年 01 月 30 日	个人原因
卢安锋	董事	任免	2019 年 01 月 30 日	个人原因

第九节 公司债相关情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在半年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券
否

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：人民币元

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

2019 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2019 年 6 月 30 日	2018 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	2,025,122,807.25	2,389,358,581.74
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	3,886,591.40	43,040,402.62
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	679,560,705.81	619,342,298.97
应收账款	6,205,553,262.29	5,687,889,694.10
应收款项融资		
预付款项	232,938,599.39	142,403,827.02
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	415,709,246.02	274,592,453.45
其中：应收利息		1,050,000.00
应收股利		

买入返售金融资产		
存货	1,443,309,626.90	1,306,438,894.61
合同资产		
持有待售资产		68,351,583.93
一年内到期的非流动资产	887,559,102.40	886,371,381.35
其他流动资产	199,161,693.24	180,295,857.45
流动资产合计	12,092,801,634.70	11,598,084,975.24
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
可供出售金融资产		
其他债权投资		
持有至到期投资		
长期应收款	1,660,824,578.48	1,285,134,604.85
长期股权投资	277,161,088.57	214,242,863.31
其他权益工具投资	270,345,000.00	216,945,000.00
其他非流动金融资产		
投资性房地产		3,308,469.77
固定资产	892,938,321.38	869,814,964.92
在建工程	1,563,214,538.17	1,446,366,522.28
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	2,672,533,401.37	2,340,269,072.71
开发支出		
商誉	6,209,424,299.42	6,246,804,415.89
长期待摊费用	9,914,736.31	6,429,752.21
递延所得税资产	118,524,064.02	113,520,048.78
其他非流动资产	112,160,754.12	120,373,244.17
非流动资产合计	13,787,040,781.84	12,863,208,958.89
资产总计	25,879,842,416.54	24,461,293,934.13
流动负债：		
短期借款	1,786,497,564.76	1,199,110,000.00
向中央银行借款		

拆入资金		
交易性金融负债		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	2,845,989,501.27	2,913,731,553.96
应付账款	3,722,079,951.81	3,423,281,587.74
预收款项	280,368,372.46	301,459,964.93
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	89,471,258.12	196,636,021.29
应交税费	240,852,360.78	355,633,049.59
其他应付款	533,280,111.73	495,509,755.66
其中：应付利息	12,016,881.28	4,421,836.75
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
合同负债		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	60,580,900.00	90,649,835.44
其他流动负债	726,250.00	1,079,150.00
流动负债合计	9,559,846,270.93	8,977,090,918.61
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	751,863,756.44	612,158,139.44
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款	162,307,645.46	81,654,357.36
长期应付职工薪酬		
预计负债		

递延收益	34,745,659.12	25,443,512.51
递延所得税负债	139,585,927.85	132,327,714.62
其他非流动负债		498,759.03
非流动负债合计	1,088,502,988.87	852,082,482.96
负债合计	10,648,349,259.80	9,829,173,401.57
所有者权益：		
股本	3,163,062,146.00	3,163,062,146.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	9,607,120,061.86	9,601,763,095.92
减：库存股	7,430,572.05	
其他综合收益	136,258,044.48	139,994,037.51
专项储备		
盈余公积	190,398,205.17	189,997,881.77
一般风险准备		
未分配利润	2,012,546,891.08	1,376,994,519.12
归属于母公司所有者权益合计	15,101,954,776.54	14,471,811,680.32
少数股东权益	129,538,380.20	160,308,852.24
所有者权益合计	15,231,493,156.74	14,632,120,532.56
负债和所有者权益总计	25,879,842,416.54	24,461,293,934.13

法定代表人：马刚

主管会计工作负责人：卢安锋

会计机构负责人：朱象艳

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2019年6月30日	2018年12月31日
流动资产：		
货币资金	633,617,575.03	302,402,650.52
交易性金融资产		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	133,964,606.67	34,169,231.25
应收账款		

应收款项融资		
预付款项	273,658.59	146,367.73
其他应收款	3,010,667,466.42	1,614,220,647.83
其中：应收利息		
应收股利	124,619,770.73	222,810,000.00
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	2,532,657.79	2,228,354.94
流动资产合计	3,781,055,964.50	1,953,167,252.27
非流动资产：		
债权投资		
可供出售金融资产		
其他债权投资		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	16,600,849,441.28	18,065,712,023.65
其他权益工具投资	270,345,000.00	216,945,000.00
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		
无形资产	621,327.29	799,511.87
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	2,821,067.61	4,010,470.32
递延所得税资产		
其他非流动资产		
非流动资产合计	16,874,636,836.18	18,287,467,005.84
资产总计	20,655,692,800.68	20,240,634,258.11

流动负债：		
短期借款	351,600,000.00	289,100,000.00
交易性金融负债		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	4,357,306.06	5,475,192.89
预收款项	150,641.01	150,641.01
合同负债		
应付职工薪酬		
应交税费	2,344,372.64	25,747,091.28
其他应付款	707,578,973.23	142,849,354.46
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	1,066,031,292.94	463,322,279.64
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
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		
递延收益	200,000.00	200,000.00
递延所得税负债	60,313,875.00	46,963,875.00
其他非流动负债		498,759.03
非流动负债合计	63,513,875.00	50,662,634.03
负债合计	1,129,545,167.94	513,984,913.67
所有者权益：		

股本	3,163,062,146.00	3,163,062,146.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	15,349,639,984.09	15,344,231,690.23
减：库存股	7,430,572.05	
其他综合收益	140,891,625.00	140,891,625.00
专项储备		
盈余公积	155,777,492.35	155,377,168.95
未分配利润	724,206,957.35	923,086,714.26
所有者权益合计	19,526,147,632.74	19,726,649,344.44
负债和所有者权益总计	20,655,692,800.68	20,240,634,258.11

3、合并利润表

单位：元

项目	2019 年半年度	2018 年半年度
一、营业总收入	6,114,686,347.77	5,854,074,860.69
其中：营业收入	6,114,686,347.77	5,854,074,860.69
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	5,285,459,529.94	5,255,831,912.16
其中：营业成本	4,577,172,888.41	4,498,552,479.38
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	29,037,650.85	24,318,676.76
销售费用	369,590,028.23	397,254,893.72
管理费用	189,693,344.08	219,211,232.09
研发费用	112,573,156.97	117,051,864.45

财务费用	7,392,461.40	-557,234.24
其中：利息费用	47,335,347.85	72,845,120.96
利息收入	17,307,468.97	67,003,891.90
加：其他收益	36,266,061.73	26,237,835.90
投资收益（损失以“-”号填列）	17,411,622.34	167,897,899.12
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	5,884,628.56	
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	54,551,038.78	1,846,603.63
信用减值损失（损失以“-”号填列）		
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-144,622,504.33	-112,978,511.64
资产处置收益（损失以“-”号填列）	534,674.86	6,371,546.56
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	793,367,711.21	687,618,322.10
加：营业外收入	3,581,068.38	3,146,688.08
减：营业外支出	6,737,941.59	9,147,302.34
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	790,210,838.00	681,617,707.84
减：所得税费用	148,431,941.13	107,588,195.14
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	641,778,896.87	574,029,512.70
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	641,778,896.87	574,029,512.70
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	635,552,371.96	369,043,280.47
2.少数股东损益	6,226,524.91	204,986,232.23
六、其他综合收益的税后净额	-3,735,993.03	-142,431,413.91

归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-3,735,993.03	-141,872,464.54
（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	-3,735,993.03	-141,872,464.54
1.权益法下可转损益的其他综合收益	-2,985,379.22	
2.其他债权投资公允价值变动		
3.可供出售金融资产公允价值变动损益		-141,238,716.41
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
6.其他债权投资信用减值准备		
7.现金流量套期储备	-750,613.81	-633,748.13
8.外币财务报表折算差额		
9.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		-558,949.37
七、综合收益总额	638,042,903.84	431,598,098.79
归属于母公司所有者的综合收益总额	631,816,378.93	227,170,815.93
归属于少数股东的综合收益总额	6,226,524.91	204,427,282.86
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.20	0.120

(二) 稀释每股收益	0.20	0.120
------------	------	-------

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：元，上期被合并方实现的净利润为：元。

法定代表人：马刚

主管会计工作负责人：卢安锋

会计机构负责人：朱象艳

4、母公司利润表

单位：元

项目	2019 年半年度	2018 年半年度
一、营业收入	15,544,212.14	14,086,829.33
减：营业成本	15,774,180.68	14,017,730.62
税金及附加	15,690.43	37,784.75
销售费用	1,636,249.78	2,334,161.36
管理费用	14,940,245.93	19,181,605.61
研发费用		
财务费用	-9,232,274.00	2,354,096.80
其中：利息费用	5,377,142.07	12,508,730.10
利息收入	-14,643,720.39	-10,186,170.58
加：其他收益	31,000.00	159,819.00
投资收益（损失以“-”号填列）	-244,650,849.47	160,986,709.24
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
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）	53,400,000.00	
信用减值损失（损失以“-”号填列）		
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-181,368.90
资产处置收益（损失以“-”号填列）		5,200,094.52
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	-198,809,730.15	142,326,704.05
加：营业外收入	418.38	129,936.71

减：营业外支出		
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-198,809,311.77	142,456,640.76
减：所得税费用	13,350,000.00	24,212,891.07
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	-212,159,311.77	118,243,749.69
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-212,159,311.77	118,243,749.69
（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		-141,238,716.41
（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		-141,238,716.41
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.可供出售金融资产公允价值变动损益		-141,238,716.41
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
6.其他债权投资信用减值准备		
7.现金流量套期储备		
8.外币财务报表折算差额		
9.其他		

六、综合收益总额	-212,159,311.77	-22,994,966.72
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	2019 年半年度	2018 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	5,182,992,937.07	4,519,903,624.23
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		
收到再保险业务现金净额		
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	23,398,906.89	8,359,130.68
收到其他与经营活动有关的现金	526,555,848.01	310,419,045.26
经营活动现金流入小计	5,732,947,691.97	4,838,681,800.17
购买商品、接受劳务支付的现金	4,813,676,008.88	4,890,698,598.27
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		
为交易目的而持有的金融资产净增加额		
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	406,651,805.10	383,633,806.67
支付的各项税费	455,592,894.38	341,283,141.72
支付其他与经营活动有关的现金	1,029,139,462.71	874,167,763.06
经营活动现金流出小计	6,705,060,171.07	6,489,783,309.72
经营活动产生的现金流量净额	-972,112,479.10	-1,651,101,509.55
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	5,652,171.83	734,971,096.12
取得投资收益收到的现金	3,036,182.06	44,591,111.55
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	423,748.10	15,676,287.34
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	0.00	961.68
收到其他与投资活动有关的现金	3,288,744,375.53	3,807,480,125.24
投资活动现金流入小计	3,297,856,477.52	4,602,719,581.93
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	319,045,942.10	187,088,144.17
投资支付的现金	29,091,612.45	55,714,180.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	8,137,779.38	-9,357.73
支付其他与投资活动有关的现金	3,138,980,000.00	3,578,909,000.00
投资活动现金流出小计	3,495,255,333.93	3,821,701,966.44
投资活动产生的现金流量净额	-197,398,856.41	781,017,615.49
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	84,425,000.00	29,330,320.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	3,700,000.00	
取得借款收到的现金	1,436,681,397.10	2,352,500,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	272,811,435.83	0.00
筹资活动现金流入小计	1,793,917,832.93	2,381,830,320.00
偿还债务支付的现金	889,976,417.72	1,087,292,917.72
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	40,434,135.96	177,360,386.50
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	10,000,000.00	0.00
筹资活动现金流出小计	940,410,553.68	1,264,653,304.22
筹资活动产生的现金流量净额	853,507,279.25	1,117,177,015.78
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	476,499.08	869,746.95
五、现金及现金等价物净增加额	-315,527,557.18	247,962,868.67
加：期初现金及现金等价物余额	1,719,966,631.78	3,408,140,197.85
六、期末现金及现金等价物余额	1,404,439,074.60	3,656,103,066.52

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2019 年半年度	2018 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金		
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	2,788,893,660.37	2,474,077,620.90
经营活动现金流入小计	2,788,893,660.37	2,474,077,620.90
购买商品、接受劳务支付的现金		5,980,000.00
支付给职工以及为职工支付的现金	96,496.76	141,669.34
支付的各项税费	23,473,737.17	16,043,111.71
支付其他与经营活动有关的现金	3,163,264,579.76	2,904,562,391.94
经营活动现金流出小计	3,186,834,813.69	2,926,727,172.99
经营活动产生的现金流量净额	-397,941,153.32	-452,649,552.09
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	503,157,294.97	134,984,196.12
取得投资收益收到的现金	182,202,192.97	13,458,891.72
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		6,090,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	2,015,176,400.00	1,887,111,600.00
投资活动现金流入小计	2,700,535,887.94	2,041,644,687.84
购建固定资产、无形资产和其他		

长期资产支付的现金		
投资支付的现金	15,300,000.00	6,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	1,990,500,000.00	1,864,500,000.00
投资活动现金流出小计	2,005,800,000.00	1,870,500,000.00
投资活动产生的现金流量净额	694,735,887.94	171,144,687.84
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	348,000,000.00	285,500,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	3,242,013.95	
筹资活动现金流入小计	351,242,013.95	285,500,000.00
偿还债务支付的现金	285,500,000.00	194,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	5,489,480.01	116,854,412.61
支付其他与筹资活动有关的现金	10,000,000.00	40,000,000.00
筹资活动现金流出小计	300,989,480.01	350,854,412.61
筹资活动产生的现金流量净额	50,252,533.94	-65,354,412.61
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	347,047,268.56	-346,859,276.86
加：期初现金及现金等价物余额	280,510,628.00	644,984,889.69
六、期末现金及现金等价物余额	627,557,896.56	298,125,612.83

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2019 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	3,163,062,146.0				9,601,763.09		139,994,037.51		189,997,881.77		1,376,994,519.12		14,471,811.68	160,308,852.24	14,632,120,532.56

	0													
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			9,601,763.095.92		139,994,037.51		189,997,881.77		1,376,994.519.12		14,471,811.680.32	160,308,852.24	14,632,120.532.56
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)				5,356,965.94	7,430,572.05	-3,735,993.03		400,323.40		635,552,371.96		630,143,096.22	-30,770,472.04	599,372,624.18
(一)综合收益总额						-750,613.81				635,552,371.96		634,801,758.15	6,226,524.91	641,028,283.06
(二)所有者投入和减少资本				5,356,965.94	7,430,572.05							-2,073,606.11	-36,996,996.95	-39,070,603.06
1. 所有者投入的普通股														
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额				5,356,965.94								5,356,965.94		5,356,965.94
4. 其他					7,430,572.05							-7,430,572.05	-36,996,996.95	-44,427,569.00
(三)利润分配														
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或														

	0													
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	1,166,988.052.00			2,003,239.157.37		309,455,842.60		123,845,478.04		732,640,249.13		4,336,169.579.14	114,035,707.89	4,450,205,287.03
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）				8,004,052.53		-141,872,464.54				91,604,178.62		-42,264,233.39	18,127,579.31	-24,136,654.08
（一）综合收益总额						-141,872,464.54				196,633,175.30		54,760,710.76	3,325,417.10	58,086,127.86
（二）所有者投入和减少资本				8,004,052.53								8,004,052.53	16,331,000.56	24,335,053.09
1. 所有者投入的普通股													24,640,859.32	24,640,859.32
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				8,004,052.53								8,004,052.53		8,004,052.53
4. 其他													-8,309,858.76	-8,309,858.76
（三）利润分配										-105,028,996.68		-105,028,996.68	-1,528,838.35	-106,557,835.03
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												-105,028,996.68		-105,028,996.68		-105,028,996.68
4. 其他															-1,528,838.35	-1,528,838.35
（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	1,166,988,852.00				2,011,243,209.90		167,583,378.06		123,845,478.04			824,244,427.75		4,293,905,345.75	132,163,287.20	4,426,068,632.95

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2019 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								

一、上年期末余额	3,163,062,146.00				15,344,231,690.23			140,891,625.00		155,377,168.95	923,086,714.26		19,726,649,344.44
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				15,344,231,690.23			140,891,625.00		155,377,168.95	923,086,714.26		19,726,649,344.44
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					5,408,293.86	7,430,572.05				400,323.40	-198,879,756.91		-200,501,711.70
（一）综合收益总额											-212,159,311.77		-212,159,311.77
（二）所有者投入和减少资本					5,356,965.94	7,430,572.05							-2,073,606.11
1. 所有者投入的普通股						7,430,572.05							-7,430,572.05
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额					5,356,965.94								5,356,965.94
4. 其他													
（三）利润分配										400,323.40	13,279,554.86		13,679,878.26
1. 提取盈余公积													
2. 对所有者（或股东）的分配													
3. 其他										400,323.40	13,279,554.86		13,679,878.26
（四）所有者权益内部结转					51,327.92								51,327.92
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					51,327.92							51,327.92
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	3,163,062,146.00				15,349,639,984.09	7,430,572.05	140,891,625.00		155,777,492.35	724,206,957.35		19,526,147,632.74

上期金额

单位：元

项目	2018 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	1,166,988,852.00				2,072,522,593.81		306,108,395.67		120,115,810.06	710,763,480.97		4,376,499,132.51
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	1,166,988,852.00				2,072,522,593.81		306,108,395.67		120,115,810.06	710,763,480.97		4,376,499,132.51

三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)				8,004,052.53		-141,238,716.41		4,714,090.73	9,743,573.22		-118,776,999.93
(一)综合收益总额						-141,238,716.41			118,243,749.69		-22,994,966.72
(二)所有者投入和减少资本				8,004,052.53							8,004,052.53
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额				8,004,052.53							8,004,052.53
4. 其他											
(三)利润分配								4,714,090.73	-108,500,176.47		-103,786,085.74
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者(或股东)的分配									-105,028,996.68		-105,028,996.68
3. 其他								4,714,090.73	-3,471,179.79		1,242,910.94
(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	1,166,988.85				2,080,526.64		164,869,679.26		124,829,900.79	720,507,054.19		4,257,722,132.58

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，注册资本3,163,062,146.00元，股份总数3,163,062,146股（每股面值1元）。其中，有限售条件的流通股份2,017,145,985股，无限售条件的流通股份1,145,916,161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。

本公司属电器机械及器材制造业。主要经营活动包括环卫设备、特殊作业机器人、新能源汽车、环境监测设备、环境保护专用设备、汽车充电设备及零部件的研发、制造、销售、技术咨询、维修及运营服务，设备租赁，城市垃圾、固体废弃物处置及回收利用相关配套设施的设计、运营管理、技术开发、技术服务，环境工程、市政工程、园林工程、电力工程、水利水务工程、水污染治理工程、大气污染治理工程、土壤修复工程的设计、施工、运营管理、技术开发、技术服务，城市生活垃圾经营性清扫、收集、运输、处理服务（凭许可证经营），环保技术、物联网技术、互联网技术开发、技术咨询、技术服务，软件的研发、销售，通风机、风冷、水冷、空调设备的销售，从事进出口业务，投资咨询。主要产品大类包括环卫车辆及装备、电工器械产业产品、通风装备产业产品及环境综合产业服务。

本财务报表业经公司2019年8月27日第八届第三十次董事会批准对外报出。

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有限公司（以下简称专风实业公司）、广东威奇电工材料有限公司(以下简称广东威奇公司)、辽宁东港电磁线有限公司(以下简称东港电磁线公司)、广东盈峰科技有限公司、宇星科技发展（深圳）有限公司(以下简称宇星科技公司)和深圳市绿色东方环保有限公司（以下简称绿色东方公司）等七十九家子公司和孙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合并范围的变更和在其他主体中的权益之说明。

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应收款项坏账准备计提、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

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

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四类：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（包括交易性

金融资产和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产)、持有至到期投资、贷款和应收款项、可供出售金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下两类：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债（包括交易性金融负债和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债）、其他金融负债。

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

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。

公司按照公允价值对金融资产进行后续计量，且不扣除将来处置该金融资产时可能发生的交易费用，但下列情况除外：(1) 持有至到期投资以及贷款和应收款项采用实际利率法，按摊余成本计量；(2) 在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按照成本计量。

公司采用实际利率法，按摊余成本对金融负债进行后续计量，但下列情况除外：(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，按照公允价值计量，且不扣除将来结清金融负债时可能发生的交易费用；(2) 与在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融负债，按照成本计量；(3) 不属于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财务担保合同，或没有指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益并将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《企业会计准则第13号——或有事项》确定的金额；2) 初始确认金额扣除按照《企业会计准则第14号——收入》的原则确定的累积摊销额后的余额。

金融资产或金融负债公允价值变动形成的利得或损失，除与套期保值有关外，按照如下方法处理：(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债公允价值变动形成的利得或损失，计入公允价值变动收益；在资产持有期间所取得的利息或现金股利，确认为投资收益；处置时，将实际收到的金额与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动收益。(2) 可供出售金融资产的公允价值变动计入其他综合收益；持有期间按实际利率法计算的利息，计入投资收益；可供出售权益工具投资的现金股利，于被投资单位宣告发放股利时计入投资收益；处置时，将实际收到的金额与账面价值扣除原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之后的差额确认为投资收益。

当收取某项金融资产现金流量的合同权利已终止或该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬已转移时，终止确认该金融资产；当金融负债的现时义务全部或部分解除时，相应终止确认该金融负债或其一部分。

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给了转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产，并将收到的对价确认为一项金融负债。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) 放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产；(2) 未放弃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) 所转移金融资产的账面价值；(2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额之和。金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照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，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和。

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. 金融资产的减值测试和减值准备计提方法

(1) 资产负债表日对以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产以外的金融资产的账面价值进行检查，如有客观证据表明该金融资产发生减值的，计提减值准备。

(2) 对于持有至到期投资、贷款和应收款，先将单项金额重大的金融资产区分开来，单独进行减值测试；对单项金额不重大的金融资产，可以单独进行减值测试，或包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试；单独测试未发生减值的金融资产（包括单项金额重大和不重大的金融资产），包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中再进行减值测试。测试结果表明其发生了减值的，根据其账面价值高于预计未来现金流量现值的差额确认减值损失。

(3) 可供出售金融资产

1) 表明可供出售债务工具投资发生减值的客观证据包括：

- ① 债务人发生严重财务困难；
- ② 债务人违反了合同条款，如偿付利息或本金发生违约或逾期；
- ③ 公司出于经济或法律等方面因素的考虑，对发生财务困难的债务人作出让步；
- ④ 债务人很可能倒闭或进行其他财务重组；
- ⑤ 因债务人发生重大财务困难，该债务工具无法在活跃市场继续交易；
- ⑥ 其他表明可供出售债务工具已经发生减值的情况。

2) 表明可供出售权益工具投资发生减值的客观证据包括权益工具投资的公允价值发生严重或非暂时性下跌，以及被投资单位经营所处的技术、市场、经济或法律环境等发生重大不利变化使公司可能无法收回投资成本。

本公司于资产负债表日对各项可供出售权益工具投资单独进行检查。对于以公允价值计量的权益工具投资，若其于资产负债表日的公允价值低于其成本超过50%（含50%）或低于其成本持续时间超过12个月（含12个月）的，则表明其发生减值；若其于资产负债表日的公允价值低于其成本超过20%（含20%）但尚未达到50%的，或低于其成本持续时间超过6个月（含6个月）但未超过12个月的，本公司会综合考虑其他相关因素，诸如价格波动率等，判断该权益工具投资是否发生减值。对于以成本计量的权益工具投资，公司综合考虑被投资单位经营所处的技术、市场、经济或法律环境等是否发生重大不利变化，判断该权益工具是否发生减值。

以公允价值计量的可供出售金融资产发生减值时，原直接计入其他综合收益的因公允价值下降形成的累计损失予以转出并计入减值损失。对已确认减值损失的可供出售债务工具投资，在期后公允价值回升且客观上与确认原减值损失后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回并计入当期损益。对已确认减值损失的可供出售权益工具投资，期后公允价值回升直接计入其他综合收益。

以成本计量的可供出售权益工具发生减值时，将该权益工具投资的账面价值，与按照类似金融资产当时市场收益率对未来现金流量折现确定的现值之间的差额，确认为减值损失，计入当期损益，发生的减值损失一经确认，不予转回。

11、应收账款

1. 单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	应收款项账面余额10%以上的款项
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备；经单独测试未发生减值的，包括在具有

	类似信用风险特征的应收款项组合中计提坏账准备, 具体方法见按组合计提坏账准备的应收账款。
--	--

2. 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

(1) 具体组合及坏账准备的计提方法

按信用风险特征组合计提坏账准备的计提方法	
账龄组合	账龄分析法
关联方组合	合并报表范围内关联方之间形成的应收款项单独进行减值测试, 测试后未减值的计提坏账准备; 测试后有客观证据表明可能发生了减值, 按预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备, 计入当期损益。

(2) 账龄分析法

1) 其他产业

账 龄	应收账款 计提比例(%)	其他应收款 计提比例(%)
1-180天	0	0
180天-1年	2	2
1-2年	10	10
2-3年	30	30
3-5年	50	50
5年以上	80	80

2) 合并范围内子公司中联环境公司、宇星科技公司、绿色东方公司、佛山市盈峰环境水处理有限公司、广东盈峰科技有限公司主要从事环保监测设备的生产销售及环境治理、生产专用车辆和环境保护专用设备, 归属环保综合产业, 根据债务单位的财务状况、现金流量等情况, 应收款项账龄分析法确定具体提取比例如下:

账 龄	应收账款计提比例(%)	其他应收款计提比例(%)
1年以内	5	5
1-2年	10	10
2-3年	30	30
3-5年	50	50
5年以上	100	100

3. 单项金额不重大但单项计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	单项金额低于应收款项账面余额10% 且有确凿证据表明可收回性存在明显差异
坏账准备的计提方法	单独进行减值测试, 根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备; 经单独测试未发生减值的, 包括在具有类似信用风险特征的应收款项组合中计提坏账准备, 具体方法见按组合计提坏账准备的应收账款。

对应收票据、应收利息等其他应收款项, 根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。

对未到合同约定的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, 对已超过合同约定的支付截止日尚未回款的长期应收款, 按超过的年限, 按应收款项相应的账龄计提坏账准备。

12、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

详情请参见附注五（12）应收账款

13、存货

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

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. 未完工程施工成本的会计核算方法

工程施工项目累计已发生的成本和累计已确认的毛利之和大于累计已办理结算的合同价款的差额为工程施工项目的已施工未结算款，在存货中列示；累计已发生的施工成本和累计已确认的毛利之和小于累计已办理结算的合同价款的差额为已结算未完工程款，在预收账款中反映。

4. 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。

5. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

6. 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

14、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。

15、长期股权投资

1. 共同控制、重要影响的判断

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，确认为金融资产，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。

16、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	5-50	3-5	1.90-19.40
通用设备	年限平均法	3-10	3-5	9.50-32.33
专用设备	年限平均法	3-15	0-5	6.33-33.33
运输工具	年限平均法	3-10	3-5	9.50-32.33
其他设备	年限平均法	3-10	5	9.50-31.67

17、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。

18、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。

19、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

1. 无形资产包括特许经营权、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	5-20
软件	3-10
其他	5

(2) 内部研究开发支出会计政策

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。

20、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。

21、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。

22、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。

23、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。

24、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。

25、收入

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

是否已执行新收入准则

是 否

1. 收入确认原则

(1) 销售商品

销售商品收入在同时满足下列条件时予以确认：1) 将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；2) 公司不再保留通常与所有权相联系的继续管理权，也不再对已售出的商品实施有效控制；3) 收入的金额能够可靠地计量；4) 相关的经济利益很可能流入；5) 相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

(2) 提供劳务

提供劳务交易的结果在资产负债表日能够可靠估计的（同时满足收入的金额能够可靠地计量、相关经济利益很可能流入、交易的完工进度能够可靠地确定、交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量），采用完工百分比法确认提供劳务的收入，并按已经完成的合同工作量占合同预计总工作量的比例确定提供劳务交易的完工进度。提供劳务交易的结果在资产负债表日不能够可靠估计的，若已经发生的劳务成本预计能够得到补偿，按已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本；若已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认劳务收入。

(3) 让渡资产使用权

让渡资产使用权在同时满足相关的经济利益很可能流入、收入金额能够可靠计量时，确认让渡资产使用权的收入。利息收入按照他人使用本公司货币资金的时间和实际利率计算确定；使用费收入按有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

(4) 建造合同

1) 建造合同的结果在资产负债表日能够可靠估计的，根据完工百分比法确认合同收入和合同费用。建造合同的结果在资产负债表日不能够可靠估计的，若合同成本能够收回的，合同收入根据能够收回的实际合同成本予以确认，合同成本在其发生的当期确认为合同费用；若合同成本不可能收回的，在发生时立即确认为合同费用，不确认合同收入。

2) 固定造价合同同时满足下列条件表明其结果能够可靠估计：合同总收入能够可靠计量、与合同相关的经济利益很可能流入、实际发生的合同成本能够清楚地区分和可靠地计量、合同完工进度和为完成合同尚需发生的成本能够可靠地计量。成本加成合同同时满足下列条件表明其结果能够可靠估计：与合同相关的经济利益很可能流入、实际发生的合同成本能够清楚地区分和可靠地计量。

3) 确定合同完工进度的方法为已经完成的合同工作量占合同预计总工作量的比例。

4) 资产负债表日，合同预计总成本超过合同总收入的，将预计损失确认为当期费用。执行中的建造合同，按其差额计提存货跌价准备；待执行的亏损合同，按其差额确认预计负债。

2. 收入确认的具体方法

公司主要销售电磁线、风机装备、环境及环卫机械设备等产品，并从事环境及环卫综合治理及运营业务。

(1) 电磁线、风机装备内销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品交付给购货方，且产品销售收入金额已确定，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，产品相关的成本能够可靠地计量。外销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品报关、离港，取得提单，且产品销售收入金额已确定，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，产品相关的成本能够可靠地计量。

(2) 环境及环卫机械设备、环境及环卫综合治理和运营业务根据其不同的业务模式，收入确认方法分为3种：

- 1) 环境及环卫机械设备在发出相应的设备在产品交付给购货方，并获得客户的验货清单后确认收入；
- 2) 环境及环卫综合治理工程，依据客户提供的经监理方确认的工程进度，按照完工百分比法确认收入。

BT业务，根据合同约定和当期实际利率区分建造合同业务公允价值和融资服务业务公允价值，建造合同按普通工程类业务以完工百分比法确认收入，融资服务业务在分期收款期内采用摊余成本计量并按期确认利息收入；

3) BOT模式等PPP业务详见公司财务报表附注四、（29）其他重要会计政策及会计估计1.PPP业务之所述。

26、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。

5.政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

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

(2)财政将贴息资金直接拨付给公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

27、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。

28、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

公司为承租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金计入相关资产成本或确认为当期损益，发生的初始直接费用，直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

公司为出租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金确认为当期损益，发生的初始直接费用，除金额较大的予以资本化并分期计入损益外，均直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

(2) 融资租赁的会计处理方法

公司为承租人时，在租赁期开始日，公司以租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值中两者较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额为未确认融资费用，发生的初始直接费用，计入租赁资产价值。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资费用。

公司为出租人时，在租赁期开始日，公司以租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资收入。

29、其他重要的会计政策和会计估计

1. PPP 业务

PPP 为英文 Public-Private Partnerships 的缩写。所谓 PPP 模式，一般是指私营部门获得公共部门的授权，为公共项目进行融资、建设并在未来一段时间内运营项目，通过充分发挥公共部门和私营部门各自的优势，实现资金的最佳价值的项目运作模式。PPP 模式可分为建设-运营-移交(BOT)、管理合同(MC)、委托运营(OM)、建设-拥有-运营(BOO)、转让-运营-移交(TOT)、改建-运营-移交(ROT)等不同运作方式。

(1) 项目建设期

项目公司将工程实际发生的支出以及发生的资本化利息作为投资成本在“在建工程”中归集，区分合同规定基础设施建成后的一定期间内，项目公司可以无条件地自合同授予方收取确定金额（即确定性保底收回部分）和无确定性保底收回部分，在项目完工后分别转入“长期应收款”科目和“无形资产”科目核算。

如项目公司将前述工程业务发包给合并范围内的其他企业（承包方），由承包方提供实质性建造服务的，则在编制合并财务报表时，根据相关规定确认承包方的建造合同收入与成本。

(2) 项目运营期

项目公司在特许经营期限内，按照直线法的摊销方法对“无形资产”进行摊销，使特许经营权实现的收入与其摊销的成本相配比，以更客观地反映该无形资产的状况。本公司具体会计核算为：在运营期间项目运营维护发生的成本计入“营业成本”，确认提供当期服务计入“营业收入”，同时将本期“无形资产”应摊销金额计入“营业成本”。

(3) 项目终止移交

项目终止时，项目公司需要向政府移交项目资产。项目的终止移交分为期满终止无偿移交、期满终止有偿移交、提前终止无偿移交、提前终止有偿移交。大部分项目的移交方式为期满终止无偿移交，无需为移交进行特别会计处理，移交过程中发生的各项费用直接费用化处理。

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工具，运用套期会计方法进行处理：1) 在套期开始时，公司对套期关系(即套期工具和被套期项目之间的关系)有正式指定，并准备了关于套期关系、风险管理目标和套期策略的正式书面文件；2) 该套期预期高度有效，且符合公司最初为该套期关系所确定的风险管理策略；3) 对预期交易的现金流量套期，预期交易很可能发生，且必须使公司面临最终将影响损益的现金流量变动风险；4) 套期有效性能够可靠地计量；5) 持续地对套期有效性进行评价，并确保该套期在套期关系被指定的会计期间内高度有效。

套期同时满足下列条件时，公司认定其高度有效：1) 在套期开始及以后期间，该项套期预期会高度有效地抵销套期指定期间被套期风险引起的公允价值或现金流量变动；2) 该套期的实际抵销结果在80%至125%的范围内。

(3) 套期会计处理

1) 公允价值套期

套期工具为衍生工具的，套期工具公允价值变动形成的利得或损失计入当期损益；套期工具为非衍生工具的，套期工具账面价值因汇率变动形成的利得或损失计入当期损益。

被套期项目因被套期风险形成的利得或损失计入当期损益，同时调整被套期项目的账面价值。

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，直接确认为所有者权益，无效部分计入当期损益。

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金融资产或一项金融负债的，原直接确认为所有者权益的相关利得或损失，在该金融资产或金融负债影响企业损益的相同期间转出，计入当期损益；如果该预期交易使公司在随后确认一项非金融资产或非金融负债的，将原直接在所有者权益中确认的相关利得或损失转出，计入该非金融资产或非金融负债的初始确认金额。

③ 其他现金流量套期，原直接计入所有者权益的套期工具利得或损失，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，直接确认为所有者权益，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。

30、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
根据国家财政部印发的《关于修订印发2019年度一般企业财务报表格式的通知》(财会[2019]6号)，对一般企业财务报表格式进行了修订，要求执行企业会计准则的非金融企业按照企业会计准则和通知的要求编制2019年度中期财务报表和年度财务报表及以后期间的财务报表。	公司2019年8月27日召开的第八届三十次董事会及第八届二十六次监事会审议通过了《关于会计政策变更的议案》	

1) 本公司根据《财政部关于修订印发2019年度一般企业财务报表格式的通知》(财会〔2019〕6号)及其解读和企业会计准则的要求编制2019年度中期财务报表和年度财务报表及以后期间的财务报表，此项会计政策变更采用追溯调整法。2018年度财务报表受重要影响的报表项目和金额如下：

新列报报表项目及金额		原列报报表项目及金额	
应收票据	619,342,298.97	应收票据及应收账款	6,307,231,993.07
应收账款	5,687,889,694.10	款	
应付票据	2,913,731,553.96	应付票据及应付账款	6,337,013,141.70
应付账款	3,423,281,587.74	款	

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 首次执行新金融工具准则、新收入准则、新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

□ 适用 √ 不适用

(4) 首次执行新金融工具准则、新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

□ 适用 √ 不适用

31、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务	16%、13%[注]、10%、9%[注]、6%、3%
城市维护建设税	应缴流转税税额	7%或 5%
企业所得税	应纳税所得额	15%、20%、25%
土地增值税	有偿转让国有土地使用权及地上建筑物和其他附着物产权产生的增值额	30%至 60%超率累进税率
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育附加	应缴流转税税额	2%或 1%
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%

[注]：2019 年 4 月 1 日起，销售货物或提供应税劳务增值税税率统一调整为 13%，工程造价计价依据中增值税税率统一调整为 9%。

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
浙江上风高科专风实业有限公司	15%
宇星科技发展（深圳）有限公司	15%
深圳市鼎铸环保技术有限公司	15%
广东威奇电工材料有限公司	15%
安徽威奇电工材料有限公司	15%
长沙中联重科环境产业有限公司	15%
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%

除上述以外的其他纳税主体	25%
--------------	-----

2、税收优惠

1. 企业所得税

序号	公司名称	税收优惠
1	浙江上风高科专风实业有限公司	根据高新技术企业所得税优惠政策, 该公司复审期间2019年度企业所得税减按15%的税率计缴
2	宇星科技发展(深圳)有限公司	根据高新技术企业所得税优惠政策, 该公司2017-2019年度企业所得税减按15%的税率计缴
3	深圳市鼎铸环保技术有限公司	根据高新技术企业所得税优惠政策, 该公司2017-2019年度企业所得税减按15%的税率计缴
4	仙桃绿色东方环保发电有限公司	从事符合条件的环境保护、节能节水项目, 2018-2020年度享受免征企业所得税的税收优惠, 2021-2023年度享受所得减按50%计入应纳税所得额。
5	阜南绿色东方环保能源有限公司	从事符合条件的环境保护、节能节水项目, 2017-2019年度间享受免征企业所得税的税收优惠, 2020-2022年度享受所得减按50%计入应纳税所得额。
6	寿县绿色东方新能源有限责任公司	从事符合条件的环境保护、节能节水项目, 2018-2020年度间享受免征企业所得税的税收优惠, 2021-2023年度享受所得减按50%计入应纳税所得额。
7	广东威奇电工材料有限公司	根据高新技术企业所得税优惠政策, 该公司复审期间2019年度企业所得税减按15%的税率计缴
8	安徽威奇电工材料有限公司	根据高新技术企业所得税优惠政策, 该公司2018-2020年度企业所得税减按15%的税率计缴
9	佛山市顺德区华清源环保有限公司、佛山以《资源综合利用企业所得税优惠目录(2008市顺德区华盈环保水务有限公司、佛山市年版)》规定的资源作为主要原材料生产国家顺德区源润水务环保有限公司、佛山市顺非限制和非禁止并符合国家及行业相关标准的顺德区华博环保有限公司	的产品取得的收入, 2019年度减按90%计入企业应税收入总额
10	长沙中联重科环境产业有限公司	根据高新技术企业所得税优惠政策, 该公司2017-2019年度企业所得税减按15%的税率计缴
11	石门中联环境产业有限责任公司、淮安晨洁环境工程有限公司	从事符合条件的环境保护、节能节水项目, 2016-2018年度间享受免征企业所得税的税

		收优惠, 2019-2021年度享受所得减按50%计入应纳税所得额。
12	汉寿中联环境产业有限责任公司、中方县中联环境产业有限责任公司、安化县中联环境产业有限公司、慈利县中联华宝环境产业有限责任公司、隆回县中联环境产业有限公司	从事符合条件的环境保护、节能节水项目, 2017-2019年度享受免征企业所得税的税收优惠
13	张家界中联环境产业有限责任公司、花垣中联环境产业有限公司、扶绥中峰环境产业有限责任公司、醴陵中峰环境产业有限责任公司、上思中联环境产业有限公司、宁远县中联环境产业有限责任公司、连平中联家宝环境产业有限责任公司、洪江区中峰环境产业有限责任公司	从事符合条件的环境保护、节能节水项目, 2018-2020年度享受免征企业所得税的税收优惠
14	会昌中联环境产业有限责任公司、定南中联环境产业有限责任公司、	符合小型微利企业条件, 自2017-2019年度享受所得减按50%计入应纳税所得额, 按20%的税率缴纳企业所得税的税收优惠。
15	凯里市中联重科环境产业有限公司、耒阳市中峰环境产业有限公司、娄底中联华宝环保科技有限公司、大荔县中联环境产业有限公司、长沙市橘洲中联环境产业有限责任公司、长沙中联长高环境产业有限责任公司、眉山市彭山区中峰环境产业有限责任公司、都昌县中峰环境产业有限公司、铜仁市碧江区中峰环境产业有限公司、安龙宁和环保科技有限公司	从事符合条件的环境保护、节能节水项目, 自第一笔收入起享受企业所得三免三减半优惠

2. 增值税

(1) 根据《财政部、国家税务总局关于促进残疾人就业增值税优惠政策的通知》(财税〔2016〕52号)文件规定, 满足享受税收优惠政策条件的纳税人, 由税务机关按纳税人安置残疾人的人数, 限额即征即退增值税。本期子公司辽宁东港电磁线有限公司享受增值税按每位残疾人员6.48万元/年的额度即征即退的优惠政策, 收到返还的已征增值税5,497,200.00元。

(2) 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。孙公司深圳市鼎铸环保技术有限公司符合上述规定, 2019年免征增值税。

(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。本期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、佛山市顺德区华博环保有限公司收到返还的已征增值税分别为0.00元、130,827.48元、0.00元和162,391.90元。

(4) 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)文件规定, 孙公司淮安晨洁环境工程有限公司提供垃圾处理劳务, 2019年享受增值税即征即退70%的税收优惠。

3. 城镇土地使用税

(1) 根据《财政部、国家税务总局关于安置残疾人就业单位城镇土地使用税等政策的通知》(财税〔2010〕

121号)文件规定,子公司东港电磁线公司作为社会福利企业满足暂免征收土地使用税的条件。经东港市地方税务局北井子地税分局确认,2019年该公司免征土地使用税。

(2)根据《绍兴市上虞区人民政府关于印发<绍兴市上虞区开展调整城镇土地使用税政策促进土地集约节约利用试点工作实施方案>的通知》(虞政发〔2013〕89号)文件规定,子公司专风实业公司享受亩产税退税,2019年暂未收到返还的已征土地使用税。

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	143,607.84	65,451.05
银行存款	1,404,295,466.76	1,781,933,606.93
其他货币资金	620,683,732.65	607,359,523.76
合计	2,025,122,807.25	2,389,358,581.74
其中：存放在境外的款项总额	52,753,326.32	28,827,681.50

其他说明

1) 银行存款期末数中包括因政府合作项目要求专款专用,无法单独调用资金的财政监管账户、项目回款账户及共管账户余额合计51,169,298.06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458,128,166.75元,信用证和保函保证金44,474,803.49元,存出投资款2,569,427.95元,诉讼保全冻结存款64,342,036.40元。

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	3,886,591.40	43,040,402.62
其中：		
权益工具投资	1,473,791.40	1,079,452.62
衍生金融资产(期货合约)	2,411,800.00	1,959,950.00
银行理财产品	1,000.00	40,001,000.00
其中：		
合计	3,886,591.40	43,040,402.62

其他说明：

期末以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产权益工具投资系孙公司深圳市绿色方舟投资有限公

司持有的深圳市远望谷信息技术股份有限公司（以下简称远望谷公司）199,161股股票，按2019年6月30日远望谷公司股票在深圳证券交易所的收盘价作为公允价值计入本科目。

衍生金融资产系公允价值套期保值无效部分的期货合约期末公允价值变动额。

银行理财产品系收益与利率变量挂钩的对公结构性存款和浮动收益型理财产品，按期末存款本金列示于本科目。

3、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	614,956,168.97	584,777,279.20
商业承兑票据	64,604,536.84	34,565,019.77
合计	679,560,705.81	619,342,298.97

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

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) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	191,592,006.80
合计	191,592,006.80

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

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	274,230,379.11	297,215,293.47
合计	274,230,379.11	297,215,293.47

4、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						3,733,328.17	0.06%	1,866,664.09	50.00%	1,866,664.08
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	6,699,882,060.04	100.00%	494,328,797.75	7.38%	6,205,553,262.29	6,088,438,962.67	99.94%	402,415,932.65	6.61%	5,686,023,030.02
其中：										
合计	6,699,882,060.04	100.00%	494,328,797.75	7.38%	6,205,553,262.29	6,092,172,290.84	100.00%	404,282,596.74	6.64%	5,687,889,694.10

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1、其他产业			
1-180 天	713,249,590.26	0.00	
180 天-1 年	195,278,243.50	3,905,564.87	2.00%
1-2 年	175,781,799.10	17,578,179.91	10.00%
2-3 年	36,161,356.77	10,848,407.03	30.00%
3-5 年	39,453,434.56	19,726,717.28	50.00%
5 年以上	21,484,096.23	17,187,276.98	80.00%
小 计	1,181,408,520.42	69,246,146.07	5.86%
2、环保综合产业			
1 年以内	4,046,341,834.45	202,317,091.72	5.00%
1-2 年	1,113,637,672.90	111,363,767.29	10.00%
2-3 年	293,921,482.20	88,176,444.66	30.00%
3-5 年	62,330,603.80	20,983,401.74	50.00%
5 年以上	2,241,946.27	2,241,946.27	100.00%
小 计	5,518,473,539.62	425,082,651.68	7.70%

合计	6,699,882,060.04	494,328,797.75	--
----	------------------	----------------	----

确定该组合依据的说明:

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

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)	4,748,647,011.62
1 至 2 年	1,160,477,524.80
2 至 3 年	231,057,987.28
3 年以上	65,370,738.59
3 至 4 年	29,068,452.14
4 至 5 年	32,005,467.20
5 年以上	4,296,819.25
合计	6,205,553,262.29

(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	
应收账款-坏账准备	404,282,596.74	90,046,201.01			494,328,797.75
合计	404,282,596.74	90,046,201.01			494,328,797.75

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	账面余额	占应收账款余额的比例(%)	坏账准备
第一名	76,628,600.00	1.14%	3,831,430.00
第二名	75,811,775.91	1.13%	3,790,588.80
第三名	72,573,714.40	1.08%	3,628,685.72

第四名	69,312,078.30	1.03%	
第五名	68,044,350.00	1.02%	3,402,217.50
小计	362,370,518.61	5.41%	14,652,922.02

5、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	217,569,840.74	93.40%	137,036,828.42	96.23%
1 至 2 年	13,221,603.47	5.68%	5,238,130.60	3.68%
2 至 3 年	2,050,149.45	0.88%	128,868.00	0.09%
3 年以上	97,005.73	0.04%		
合计	232,938,599.39	--	142,403,827.02	--

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	账面余额	占预付款项余额的比例(%)
第一名	36,681,157.83	15.75%
第二名	23,773,000.00	10.21%
第三名	12,525,493.28	5.38%
第四名	12,400,100.00	5.32%
第五名	11,079,507.84	4.76%
小计	96,459,258.95	41.41%

其他说明：

6、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息		1,050,000.00
其他应收款	415,709,246.02	273,542,453.45
合计	415,709,246.02	274,592,453.45

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
定期存款		1,050,000.00
合计		1,050,000.00

(2) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	212,503,865.03	135,853,629.78
应收暂付款及备用金	94,659,526.52	80,480,781.65
应收往来款	138,905,203.93	75,710,643.77
应收股权转让款	0.00	8,500,000.00
其他	12,055,335.84	6,522,811.49
合计	458,123,931.32	307,067,866.69

2)

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	331,438,595.40
1 至 2 年	45,078,753.60
2 至 3 年	36,220,034.60
3 年以上	2,971,862.42
3 至 4 年	1,630,409.24
4 至 5 年	1,187,281.38
5 年以上	154,171.80
合计	415,709,246.02

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	

其他应收款-坏账准备	33,525,413.24	8,889,272.06		42,414,685.30
合计	33,525,413.24	8,889,272.06		42,414,685.30

4) 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	往来款	68,151,480.91	1 至 3 年内	14.88%	14,548,955.57
第二名	投标保证金	50,000,000.00	1 年以内	10.91%	2,500,000.00
第三名	往来款	30,053,505.01	1 至 2 年内	6.56%	601,070.10
第四名	投标保证金	21,138,000.00	1 年以内	4.61%	422,760.00
第五名	投标保证金	14,685,800.00	1 年以内	3.21%	293,716.00
合计	--	184,028,785.92	--	40.17%	18,366,501.67

7、存货

是否已执行新收入准则

 是 否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	166,265,638.45	8,330,507.98	157,935,130.47	227,023,810.45	9,190,851.79	217,832,958.66
在产品	238,877,954.63	1,839,436.54	237,038,518.09	202,796,252.57	2,053,263.99	200,742,988.58
库存商品	976,057,682.90	13,430,716.41	962,626,966.49	812,386,986.54	14,276,809.05	798,110,177.49
建造合同形成的已完工未结算资产	85,488,798.81		85,488,798.81	83,531,064.14		83,531,064.14
委托加工物资				5,439,369.96		5,439,369.96
包装物	19,203.38		19,203.38	656,980.19		656,980.19
低值易耗品	201,009.66		201,009.66	125,355.59		125,355.59
合计	1,466,910,287.83	23,600,660.93	1,443,309,626.90	1,331,959,819.44	25,520,924.83	1,306,438,894.61

公司是否需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 4 号—上市公司从事种业、种植业务》的披露要求

否

(2) 存货跌价准备

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	9,190,851.79	1,817,262.55		2,677,606.36		8,330,507.98
在产品	2,053,263.99	2,717,776.46		2,931,603.91		1,839,436.54
库存商品	14,276,809.05	3,516,464.28		4,362,556.92		13,430,716.41
合计	25,520,924.83	8,051,503.29		9,971,767.19		23,600,660.93

(3) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

单位：元

项目	金额
累计已发生成本	230,246,448.66
累计已确认毛利	40,829,080.72
已办理结算的金额	185,586,730.57
建造合同形成的已完工未结算资产	85,488,798.81

其他说明：

8、持有待售资产

单位：元

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

其他说明：

本期已转让

9、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收代建款	8,900,740.60	8,900,740.60
分期收款销售商品	856,769,127.57	856,422,874.48
分期收款提供劳务	16,462,151.51	16,455,323.49
BOT 项目保底收款额	5,427,082.72	4,592,442.78
合计	887,559,102.40	886,371,381.35

重要的债权投资/其他债权投资

单位：元

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

其他说明：

10、其他流动资产

是否已执行新收入准则

是 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预缴企业所得税	433,691.44	479,760.39
待抵扣及留抵进项税额	198,728,001.80	179,816,097.06
合计	199,161,693.24	180,295,857.45

其他说明：

11、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	
分期收款销售商品	1,519,140,124.72	212,301,701.80	1,306,838,422.92	973,187,166.29	164,258,504.48	808,928,661.81	
分期收款提供劳务	218,946,922.17	14,651,697.87	204,295,224.30	212,832,758.87	24,180,064.82	188,652,694.05	
BOT 项目保底收款额	206,284,174.21	56,593,242.95	149,690,931.26	368,864,909.69	81,311,660.70	287,553,248.99	
合计	1,944,371,221.10	283,546,642.62	1,660,824,578.48	1,554,884,834.85	269,750,230.00	1,285,134,604.85	--

12、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		
一、合营企业										

二、联营企业											
廉江市绿色东方新能源有限公司	30,435,082.43			1,909,434.27						32,344,516.70	
天健创新(北京)监测仪表股份有限公司	22,576,939.63			1,181,025.65			200,000.00			23,557,965.28	
广东顺控环境投资有限公司	133,298,894.81									133,298,894.81	
郁南康达亮科环境治理有限公司	6,400,000.00					6,400,000.00				0.00	
广东亮科环保工程有限公司	0.00			3,652,052.83					33,206,509.51	36,858,562.34	
内蒙古蒙联运达环保技术有限公司	1,495,138.38									1,495,138.38	
重庆中联弘峰环卫有限公司	1,089,834.99	14,457,600.00		-558,268.74						14,989,166.25	
汕头市中联瑞康环境卫生服务有限公司	7,945,864.55	5,528,418.74		0.00						13,474,283.29	
汕头市潮阳区中联瑞康环境卫生服务有限公司	1,110,998.63	641,068.45		-130,157.51						1,621,909.57	
长沙酷哇中联智能科技有限公司	9,890,109.89			-169,457.94						9,720,651.95	

宜春发投 联峰环境 产业有限 公司		9,800,000 .00								9,800,000 .00	
小计	214,242,8 63.31	30,427,08 7.19	0.00	5,884,628 .56	0.00	6,400,000 .00	200,000.0 0	0.00	33,206,50 9.51	277,161,0 88.57	
合计	214,242,8 63.31	30,427,08 7.19	0.00	5,884,628 .56	0.00	6,400,000 .00	200,000.0 0	0.00	33,206,50 9.51	277,161,0 88.57	

其他说明

13、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可供出售权益工具		
其中：按公允价值计量的	244,275,000.00	190,875,000.00
按成本计量的	26,070,000.00	26,070,000.00
合计	270,345,000.00	216,945,000.00

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

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

其他说明：

14、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	4,127,108.77			4,127,108.77
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	4,127,108.77			4,127,108.77
(1) 处置				
(2) 其他转出	4,127,108.77			4,127,108.77
4.期末余额				
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	818,639.00			818,639.00
2.本期增加金额				
(1) 计提或摊销				
3.本期减少金额	818,639.00			818,639.00
(1) 处置				
(2) 其他转出	818,639.00			818,639.00
4.期末余额	0.00			0.00
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	0.00			0.00
四、账面价值				
1.期末账面价值	0.00			
2.期初账面价值	3,308,469.77			3,308,469.77

15、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	892,938,321.38	869,814,964.92
合计	892,938,321.38	869,814,964.92

(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	616,361,232.85	48,394,633.25	573,307,672.09	46,628,630.18	44,071,313.66	1,328,763,482.03
2.本期增加金额	583,407.66	1,513,271.58	76,848,898.93	1,644,715.76	825,314.52	81,415,608.45
(1) 购置	7,878.65	963,085.39	25,898,338.93	1,644,715.76	825,314.52	29,339,333.25
(2) 在建工程转入	575,529.01	550,186.19	30,414,102.81			31,539,818.01
(3) 企业合并增加						
(4) 存货转入			20,536,457.19			20,536,457.19
3.本期减少金额	3,571,157.15	50,373.89	2,980,952.50	6,003,081.03	335,414.02	12,940,978.59
(1) 处置或报废	879,639.84	50,373.89	2,980,952.50	5,959,012.50	131,688.73	10,001,667.46
(2) 企业合并减少	2,691,517.31			44,068.53	203,725.29	2,939,311.13
4.期末余额	613,373,483.36	49,857,530.94	647,175,618.52	42,270,264.91	44,561,214.16	1,397,238,111.89
二、累计折旧						
1.期初余额	132,585,264.28	30,487,657.42	245,920,530.32	32,149,372.98	17,805,692.11	458,948,517.11
2.本期增加金额	12,042,324.05	4,678,028.12	29,037,632.34	2,089,614.01	3,406,854.50	51,254,453.02
(1) 计提	12,042,324.05	4,678,028.12	29,037,632.34	2,089,614.01	3,406,854.50	51,254,453.02
3.本期减少金额		21,903.80	51,434.88	5,734,066.74	95,774.20	5,903,179.62
(1) 处置或报废		21,903.80	51,434.88	5,734,066.74	95,774.20	5,903,179.62

4.期末余额	144,627,588.33	35,143,781.74	274,906,727.78	28,504,920.25	21,116,772.41	504,299,790.51
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	468,745,895.03	14,713,749.20	372,268,890.74	13,765,344.66	23,444,441.75	892,938,321.38
2.期初账面价值	483,775,968.57	17,906,975.83	327,387,141.77	14,479,257.20	26,265,621.55	869,814,964.92

16、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	1,563,214,538.17	1,446,366,522.28
合计	1,563,214,538.17	1,446,366,522.28

(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
零星工程	49,518,796.15		49,518,796.15	34,183,597.58		34,183,597.58
待安装设备	15,069,363.74		15,069,363.74	11,343,614.16		11,343,614.16
石门垃圾站建造项目	2,632,510.28		2,632,510.28	557,099.64		557,099.64
汉寿垃圾压缩站工程项目	9,661,972.91		9,661,972.91	24,400,807.82		24,400,807.82

张家界垃圾站建设项目	6,683,511.89		6,683,511.89	7,253,096.90		7,253,096.90
花垣污水处理项目	1,063,286.00		1,063,286.00	1,223,918.44		1,223,918.44
凯里垃圾站建设项目	34,032,685.18		34,032,685.18	33,889,008.79		33,889,008.79
部件涂装车间工程	34,748,053.44		34,748,053.44	24,714,747.31		24,714,747.31
连平 PPP 项目	6,078,588.66		6,078,588.66	7,127,903.19		7,127,903.19
安龙 PPP 项目	5,886,105.24		5,886,105.24	20,097,141.41		20,097,141.41
都昌 PPP 项目	6,051,666.52		6,051,666.52	3,176,231.67		3,176,231.67
娄底垃圾站建设项目	16,414,959.14		16,414,959.14	530,876.44		530,876.44
铜仁 PPP 项目	137,891,356.10		137,891,356.10	105,433,463.80		105,433,463.80
醴陵城乡环卫一体化项目	14,624,608.05		14,624,608.05	14,059,523.38		14,059,523.38
醴陵垃圾焚烧项目	47,752,884.78		47,752,884.78	47,752,884.78		47,752,884.78
醴陵填埋项目	18,104,178.38		18,104,178.38	17,983,012.05		17,983,012.05
麓二园北厂区西地块建设	27,474,337.49		27,474,337.49	15,119,732.44		15,119,732.44
麓二园展示中心建设	19,916,053.94		19,916,053.94	4,535,002.12		4,535,002.12
安化环卫一体化项目	3,744,082.45		3,744,082.45	737,964.84		737,964.84
松原环卫一体化项目	10,246.99		10,246.99			
南安环卫一体化项目	17,221,301.89		17,221,301.89			
仙桃 BOT 项目	18,032,621.01		18,032,621.01	259,450,771.52		259,450,771.52
九江 BOT 项目	1,359,153.21	1,359,153.21	0.00	1,359,153.21	1,359,153.21	
阳信 BOT 项目	2,569,335.69		2,569,335.69	2,569,335.69		2,569,335.69
鄱阳 BOT 项目	5,006,986.31		5,006,986.31			
泌阳 BOT 项目	9,107,171.06		9,107,171.06	7,509,533.47		7,509,533.47
循环经济产业园 PPP 项目	33,399,345.03		33,399,345.03	33,399,345.03		33,399,345.03
淮安餐厨垃圾收	1,083,261.46		1,083,261.46	893,620.67		893,620.67

运项目						
巴林右旗BOT项目	21,184,482.90		21,184,482.90	20,783,589.12		20,783,589.12
环保产业园	345,846,550.41		345,846,550.41	131,658,469.74		131,658,469.74
顺德污水厂BT项目				86,594,813.33		86,594,813.33
宿州BOT项目	88,572,183.17		88,572,183.17	85,943,984.37		85,943,984.37
茂名BOT项目	92,675,651.58		92,675,651.58	44,792,167.65		44,792,167.65
中方BOT项目	87,203,019.39		87,203,019.39	67,577,245.51		67,577,245.51
通山星舟BOT项目	140,791,805.15		140,791,805.15	133,665,502.92		133,665,502.92
嘉鱼星舟BOT项目	177,745,384.99		177,745,384.99	158,598,453.33		158,598,453.33
临沂环境监测站	25,505,824.95		25,505,824.95	24,153,818.84		24,153,818.84
汕头环境监测站				1,447,481.06		1,447,481.06
枣庄环境监测站BO项目				12,177,101.79		12,177,101.79
滨州环境监测站				1,031,661.48		1,031,661.48
通大项目BOT项目	6,621,356.21		6,621,356.21			
乐陵水站	19,635.31		19,635.31			
青岛空气站	33,269,374.33		33,269,374.33			
合计	1,564,573,691.38	1,359,153.21	1,563,214,538.17	1,447,725,675.49	1,359,153.21	1,446,366,522.28

(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
零星工程	34,183,597.58	22,157,595.87	6,046,654.22	768,421.69	7,321.39	49,518,796.15		不适用				
待安装设备	11,343,614.16	9,333,014.67	5,607,265.09			15,069,363.74		不适用				
石门垃圾站建造项目	557,099.64	2,075,410.64				2,632,510.28	7.43%	7.00				

汉寿垃圾压缩站工程项目	24,400,807.82	9,895,461.59		24,634,296.50		9,661,972.91	53.25%	53.00				
张家界垃圾站建设项目	7,253,096.90	1,038,714.99		1,608,300.00		6,683,511.89	46.10%	46.00				
花垣污水处理项目	1,223,918.44			160,632.44		1,063,286.00	3.69%	4.00				
凯里垃圾站建设项目	33,889,008.79	1,651,773.06		1,508,096.67		34,032,685.18	34.24%	34.00				
部件涂装车间工程	24,714,747.31	10,033,306.13		0.00		34,748,053.44	80.62%	81.00				
连平PPP项目	7,127,903.19	1,714,894.49		2,764,209.02		6,078,588.66	14.82%	15.00				
安龙PPP项目	20,097,141.41	5,566,863.32		19,777,899.49		5,886,105.24	40.96%	41.00				
都昌PPP项目	3,176,231.67	6,116,814.16		3,241,379.31		6,051,666.52	45.34%	45.00				
娄底垃圾站建设项目	530,876.44	15,884,082.70				16,414,959.14	40.93%	41.00				
铜仁PPP项目	105,433,463.80	32,457,892.30				137,891,356.10	55.95%	56.00				
醴陵城乡环卫一体化项目	14,059,523.38	565,084.67				14,624,608.05	12.50%	13.00				
醴陵垃圾焚烧项目	47,752,884.78					47,752,884.78	95.51%	96.00				
醴陵填	17,983,000.00	121,166.00				18,104,100.00	18.10%	18.00				

埋项目	12.05	33				78.38						
麓二园 北厂区 西地块 建设	15,119,7 32.44	12,354,6 05.05				27,474,3 37.49	72.88%	73.00				
麓二园 展示中 心建设	4,535,00 2.12	15,381,0 51.82				19,916,0 53.94	66.39%	66.00				
安化环 卫一体 化项目	737,964. 84	3,132,74 3.38		126,625. 77		3,744,08 2.45	35.31%	35.00				
松原环 卫一体 化项目		8,642,67 5.52	8,632,42 8.53			10,246.9 9	34.93%	35.00				
蓉江环 卫一体 化项目		11,253,4 70.17	11,253,4 70.17				50.55%	51.00				
南安环 卫一体 化项目		17,221,3 01.89				17,221,3 01.89	13.71%	14.00				
仙桃 BOT 项 目	259,450, 771.52	7,356,68 8.24		266,807, 459.76			100.00%	100.00	11,147,9 08.33	4,160,50 8.33	5.64%	金融机 构贷款
九江 BOT 项 目	1,359,15 3.21					1,359,15 3.21	3.00%	3.00				
阳信 BOT 项 目	2,569,33 5.69					2,569,33 5.69	1.03%	1.00				
鄱阳 BOT 项 目		5,006,98 6.31				5,006,98 6.31	1.20%	1.00				
泌阳 BOT 项 目	7,509,53 3.47	1,597,63 7.59				9,107,17 1.06	2.89%	3.00				
循环经 济产业 园 PPP 项目	33,399,3 45.03	18,032,6 21.01				51,431,9 66.04	11.14%	11.00				
淮安餐	893,620.	189,640.				1,083,26	1.08%	1.00				

厨垃圾收运项目	67	79				1.46						
巴林右旗 BOT 项目	20,783,589.12	400,893.78				21,184,482.90	74.54%	75.00				
环保产业园	131,658,469.74	214,188,080.67				345,846,550.41	80.94%	81.00				
顺德污水处理厂 BT 项目	86,594,813.33	531,594.60		87,126,407.93		0.00	64.15%	64.00				
宿州 BOT 项目	85,943,984.37	2,628,198.80				88,572,183.17	102.03%	102.00				
茂名 BOT 项目	44,792,167.65	47,883,483.93				92,675,651.58	45.97%	46.00	1,295,488.42	1,130,113.42	4.90%	金融机构贷款
中方 BOT 项目	67,577,245.51	19,625,773.88				87,203,019.39	109.00%	109.00				
通山星舟 BOT 项目	133,665,502.92	7,126,302.23				140,791,805.15	86.18%	86.00				
嘉鱼星舟 BOT 项目	158,598,453.33	19,146,931.66				177,745,384.99	91.70%	92.00				
临沂环境监测站	24,153,818.84	1,352,006.11				25,505,824.95	50.89%	51.00				
汕头环境监测站	1,447,481.06	488,175.99		1,935,657.05		0.00	24.21%	24.00				
枣庄环境监测站 BO 项目	12,177,101.79			12,177,101.79		0.00	34.03%	34.00				
滨州环境监测站	1,031,661.48				1,031,661.48	0.00	0.00%	0.00				
通大项		6,621,35				6,621,35	4.90%	5.00				

目 BOT 项目		6.21				6.21						
乐陵水 站		19,635.3 1				19,635.3 1	1.27%	1.00				
青岛空 气站		33,269.3 74.33				33,269.3 74.33	52.43%	52.00				
合计	1,447,72 5,675.49	572,063, 304.19	31,539,8 18.01	422,636, 487.42	1,038,98 2.87	1,564,57 3,691.38	--	--	12,443,3 96.75	5,290,62 1.75		--

17、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	特许经营权	专有技术	软件	其他[注]	合计
一、账面原值								
1.期初 余额	629,024,287. 79			1,664,321,14 8.05	563,001,366. 87	18,533,121.1 1	39,000,000.0 0	2,913,879,92 3.82
2.本期 增加金额				431,926,254. 94		1,464,361.32		433,390,616. 26
(1) 购置				9,289,767.52		695,939.63		9,985,707.15
(2) 内部研发								
(3) 企业合并增 加								
(4) 在建工 程转入				421,868,065. 73		768,421.69		422,636,487. 42
3.本期减 少金额				1,146,833.74				1,146,833.74
(1) 处置				1,146,833.74				1,146,833.74
4.期末 余额	629,024,287. 79			2,094,332,14 7.56	563,001,366. 87	19,997,482.4 3	39,000,000.0 0	3,345,355,28 4.65
二、累计摊销								
1.期初	48,405,243.9			350,822,164.	130,625,315.	9,968,946.94	9,101,656.96	548,923,328.

余额	5			99	42			26
2.本期增加金额	6,486,480.58			52,419,461.74	36,323,349.79	849,333.27	3,900,828.48	99,979,453.86
(1) 计提	6,486,480.58			52,419,461.74	36,323,349.79	849,333.27	3,900,828.48	99,979,453.86
3.本期减少金额								
(1) 处置								
4.期末余额	54,891,724.53			406,469,296.28	162,952,573.97	10,818,280.21	13,002,485.44	648,134,360.43
三、减值准备								
1.期初余额				24,687,522.85				24,687,522.85
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				24,687,522.85				24,687,522.85
四、账面价值								
1.期末账面价值	574,132,563.26			1,663,175,328.43	400,048,792.90	9,179,202.22	25,997,514.56	2,672,533,401.37
2.期初账面价值	580,619,043.84			1,288,811,460.21	432,376,051.45	8,564,174.17	29,898,343.04	2,340,269,072.71

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。

18、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称 或形成商誉的事 项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
中联环境公司	5,714,428,315.99					5,714,428,315.99
绿色东方公司	78,074,688.12					78,074,688.12
佛山市盈峰环境 水处理有限公司	316,465,481.91					316,465,481.91
专风实业公司	100,455,813.40					100,455,813.40
亮科环保公司	88,116,222.53			88,116,222.53		0.00
东港电磁线公司	14,818,794.95					14,818,794.95
合计	6,312,359,316.90			88,116,222.53		6,224,243,094.37

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称 或形成商誉的事 项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
亮科环保公司	50,736,106.06			50,736,106.06		
东港电磁线公司	14,818,794.95					14,818,794.95
合计	65,554,901.01			50,736,106.06		14,818,794.95

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

说明商誉减值测试过程、关键参数（如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等）及商誉减值损失的确认方法：

本公司于每年末执行商誉减值测试，结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值做比较，确认相应的减值损失。

商誉减值测试的影响

其他说明

19、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	5,712,414.05	1,102,912.62	1,773,025.80	0.00	5,042,300.87
其他	717,338.16	4,700,000.00	544,902.72	0.00	4,872,435.44
合计	6,429,752.21	5,802,912.62	2,317,928.52	0.00	9,914,736.31

其他说明

20、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	538,270,392.75	86,841,781.33	536,778,334.99	81,426,178.35
内部交易未实现利润	47,438,385.57	7,115,757.84	32,076,706.03	4,730,025.18
宇星科技老股东应收账款回购相应转出的坏账准备	24,566,524.85	24,566,524.85	182,425,634.99	27,363,845.25
合计	610,275,303.17	118,524,064.02	751,280,676.01	113,520,048.78

(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	533,379,747.59	78,305,280.35	533,379,747.59	85,015,117.12
其他债权投资公允价值变动	244,275,000.00	61,068,750.00	187,855,500.00	46,963,875.00
衍生金融工具的公允价值变动		211,897.50	1,959,950.00	348,722.50
合计	777,654,747.59	139,585,927.85	723,195,197.59	132,327,714.62

(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		118,524,064.02		113,520,048.78
递延所得税负债		139,585,927.85		132,327,714.62

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	27,686,660.82	148,671,801.00
可抵扣亏损	16,108,096.97	81,555,528.74
内部交易未实现利润	113,316,779.40	117,969,374.58
合计	157,111,537.19	348,196,704.32

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2020 年	0.00	248,580.00	
2021 年	710,571.15	13,889,871.49	
2022 年	3,938,683.87	67,417,077.25	
2023 年	11,458,841.95		
合计	16,108,096.97	81,555,528.74	--

其他说明：

21、其他非流动资产

是否已执行新收入准则

 是 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收代建款[注 1]	105,612,847.27	107,838,032.42
长期资产预付款	6,547,906.85	12,535,211.75
合计	112,160,754.12	120,373,244.17

其他说明：

[注1]：根据佛山市顺德区源溢水务环保有限公司（以下简称源溢水务）与佛山市顺德区水务有限公司（以下简称水务公司）签订的协议，源溢水务承接水务公司大门污水处理厂三期厂外污水收集管网建设的代建工程，代建合同总价206,272,853.03元。合同约定上述代建工程款中198,063,073.45元由水务公司在二十年内每季度（共八十次）的最后一个月十日前向公司按等额本金方式还本付息。截至2019年6月30日，源溢水务已累计收到上述款项91,759,265.16元，尚未收到款项114,513,587.87元，其中8,900,740.60元转至一年内到期的非流动资产。

22、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	727,497,564.76	503,600,000.00
抵押借款	34,000,000.00	83,000,000.00
保证借款	375,000,000.00	275,000,000.00
信用借款	400,000,000.00	98,010,000.00
保证及质押借款	0.00	199,500,000.00
保证及抵押借款	250,000,000.00	40,000,000.00
合计	1,786,497,564.76	1,199,110,000.00

短期借款分类的说明：

23、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	550,232,340.82	663,729,631.65
银行承兑汇票	2,295,757,160.45	2,250,001,922.31
合计	2,845,989,501.27	2,913,731,553.96

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

24、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	2,352,498,186.35	2,715,777,001.84
工程和设备款	1,326,390,735.96	609,660,229.72
其他	43,191,029.50	97,844,356.18
合计	3,722,079,951.81	3,423,281,587.74

25、预收款项

是否已执行新收入准则

是 否

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	280,368,372.46	301,459,964.93
合计	280,368,372.46	301,459,964.93

26、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	195,746,661.67	318,567,776.77	424,856,064.23	89,458,374.21
二、离职后福利-设定提存计划	889,359.62	5,942,240.39	6,818,716.10	12,883.91
三、辞退福利	0.00	476,573.27	476,573.27	0.00
合计	196,636,021.29	324,986,590.43	432,151,353.60	89,471,258.12

(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	193,063,396.76	284,219,293.63	390,708,260.76	86,574,429.63
2、职工福利费	202,981.62	7,279,034.58	7,187,005.44	295,010.76
3、社会保险费	325,129.64	15,390,184.21	15,744,296.41	-28,982.56
其中：医疗保险费	235,629.06	13,233,784.74	13,495,396.86	-25,983.06
工伤保险费	67,666.64	1,295,625.06	1,366,436.00	-3,144.30
生育保险费	21,833.94	860,774.41	882,463.55	144.80
4、住房公积金	1,247,147.00	9,227,733.33	9,317,473.81	1,157,406.52
5、工会经费和职工教育经费	908,006.65	2,451,531.02	1,899,027.81	1,460,509.86
合计	195,746,661.67	318,567,776.77	424,856,064.23	89,458,374.21

(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	866,015.81	5,837,615.04	6,691,222.38	12,408.47
2、失业保险费	23,343.81	104,625.35	127,493.72	475.44
合计	889,359.62	5,942,240.39	6,818,716.10	12,883.91

其他说明：

27、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	68,551,377.13	191,981,915.24
企业所得税	157,639,788.06	141,805,260.84
个人所得税	1,662,049.74	2,270,557.68
城市维护建设税	6,566,034.98	9,333,346.06
房产税	784,553.65	1,210,961.89
土地使用税	820,116.07	722,113.43
印花税	113,755.18	1,622,858.59
教育费附加	2,818,137.19	4,005,743.54
地方教育附加	1,874,156.81	2,670,478.61
环境保护税	127.45	9,813.71
地方水利建设基金	22,264.52	
合计	240,852,360.78	355,633,049.59

其他说明：

28、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息	12,016,881.28	4,421,836.75
其他应付款	521,263,230.45	491,087,918.91
合计	533,280,111.73	495,509,755.66

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
分期付息到期还本的长期借款利息	11,834,315.84	989,852.38
短期借款应付利息	182,565.44	3,431,984.37
合计	12,016,881.28	4,421,836.75

(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	218,108,897.22	302,988,513.63
应付暂收款	46,414,236.46	86,479,347.13
押金保证金	42,673,985.54	35,419,240.92
其他	214,066,111.23	66,200,817.23
合计	521,263,230.45	491,087,918.91

29、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	60,580,900.00	90,649,835.44
合计	60,580,900.00	90,649,835.44

其他说明：

30、其他流动负债

是否已执行新收入准则

 是 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额
套期工具	726,250.00	1,079,150.00
合计	726,250.00	1,079,150.00

短期应付债券的增减变动：

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	期末余额

其他说明：

31、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证及质押借款	611,863,756.44	457,158,139.44
保证、质押及抵押借款	140,000,000.00	155,000,000.00
合计	751,863,756.44	612,158,139.44

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

32、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
专项应付款	162,307,645.46	81,654,357.36
合计	162,307,645.46	81,654,357.36

(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	31,834,317.03	60,653,288.10		92,487,605.13	PPP 项目政府专项资金
通山污水处理工程专项资金	46,820,040.33	20,000,000.00		66,820,040.33	PPP 项目政府专项资金
合计	81,654,357.36	80,653,288.10		162,307,645.46	--

其他说明：

33、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	25,443,512.51	13,823,418.70	4,521,272.09	34,745,659.12	与资产/收益相关的政府补助
合计	25,443,512.51	13,823,418.70	4,521,272.09	34,745,659.12	--

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
仙桃垃圾发电项目专项补助	12,115,645.68			363,265.74			11,752,379.94	与资产相关
基于物联网技术的灰霾在线监测与预警系统应用示范项目	450,000.00			300,000.00			150,000.00	与资产相关
治理有机废气的高效降解菌及一体化净化设备产业化项目	390,000.00			390,000.00			0.00	与资产相关
基于云计算的城市大气环境质量监测系统研发及产业化项目	633,333.34			400,000.00			233,333.34	与资产相关
基于物联网的水安全综合监控系统应用示范工程项目	281,666.67			130,000.00			151,666.67	与资产相关
近海海域水质监测与预警系统成果转化及应用项目	350,000.00			150,000.00			200,000.00	与资产相关
重金属污染场地修复关键技术研发	1,575,000.00			450,000.00			1,125,000.00	与资产相关
黄金珠宝业氟离子在线自动监测仪开发制造	666,666.66			200,000.00			466,666.66	与资产相关
工业源烟气	1,400,000.00			350,000.00			1,050,000.00	与资产相关

中多污染物智能化协调控制技术研发								
省级两化融合管理体系贯标试点企业	80,000.00			20,000.00			60,000.00	与资产相关
城镇污水垃圾处理设施及污水管网工程项目	4,168,319.65						4,168,319.65	与资产相关
黑臭水体水质在线监测系统研发项目	820,000.00			120,000.00			700,000.00	与资产相关
广东省环境监测与治理研究院项目	266,666.67			40,000.00			226,666.67	与资产相关
中小企业信息化项目	332,752.30			21,467.88			311,284.42	与资产相关
黑臭水体水质在线监测系统研发	888,461.54			761,538.47			126,923.07	与收益相关
市科技研发资金第三批国家和省配套项目资助	700,000.00			700,000.00			0.00	与收益相关
省强化知识产权专项资金	125,000.00			125,000.00			0.00	与收益相关
2017 年度国家重点研发计划课题经费	200,000.00			0.00			200,000.00	与收益相关
与联营公司顺流交易未实现利润抵消备查		13,823,418.70					13,823,418.70	
合计	25,443,512.51	13,823,418.70		4,521,272.09			34,745,659.12	

其他说明：

34、其他非流动负债

是否已执行新收入准则

是 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额
盖茨基金会专项拨款	0.00	498,759.03
合计		498,759.03

其他说明：

根据本公司与比尔及梅琳·盖茨基金会（以下简称盖茨基金会）签署的有关研发分散式处理技术环保卫生设备产品化的拨款协议，公司将联合盖茨基金会共同研发、生产无需连接下水道或电力、成本低的节水或无水厕所技术和卫生设备。公司已于2016年11月29日收到拨款1,400,000.00美元，折合人民币9,711,800.00元。截至2019年06月30日公司已使用专项资金9,711,800.00元。

35、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	3,163,062,146.00						3,163,062,146.00

其他说明：

36、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）	9,543,659,122.30			9,543,659,122.30
其他资本公积	58,103,973.62	5,356,965.94		63,460,939.56
合计	9,601,763,095.92	5,356,965.94		9,607,120,061.86

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

其他资本公积本期增加系根据股权激励计划确认股票期权激励费用5,356,965.94元，其中计入资本公积-其他资本公积5,356,965.94元，计入少数股东权益0.00元，详见本财务报表附注十一股份支付之说明。其他资本公积本期减少详见资本溢价（股本溢价）本期增加3）之说明。

37、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		7,430,572.05		7,430,572.05
合计		7,430,572.05		7,430,572.05

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

公司于2018年9月17日召开第八届董事会第二十二次临时会议、2018年10月8日召开2018年第五次临时股东大会审议通过了《关于回购公司股份预案的议案》，并于2018年11月13日披露了《关于回购公司股份的报告书》，公司决定使用自筹资金以集中竞价交易方式回购公司股份，用于后期实施股权激励计划、员工持股计划或依法注销减少注册资本。回购资金总额不低于人民币5,000万元，不超过人民币15,000万元，回购股份期限为自股东大会审议通过回购预案起不超过12个月。

截止2019年6月30日，公司累计回购股份1,137,500股，占公司现有总股本的0.036%，最高成交价为6.61元/股，最低成交价为6.34元/股，累计支付的总金额为7,430,572元（不含交易费用）

38、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	
二、将重分类进损益的其他综合收益	139,994,037.51	-750,613.81		2,985,379.22		-3,735,993.03	136,258,044.48
其中：权益法下可转损益的其他综合收益				2,985,379.22		-2,985,379.22	
现金流量套期储备						-750,613.81	
其中：可供出售金融资产公允价值变动损益	140,891,625.00					-2,985,379.22	137,906,245.78
现金流量套期损益的有效部分	-897,587.49	-750,613.81				-750,613.81	-1,648,201.30
其他综合收益合计	139,994,037.51	-750,613.81		2,985,379.22		-3,735,993.03	136,258,044.48

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

39、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费		615,994.91	615,994.91	
合计		615,994.91	615,994.91	

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

40、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	189,997,881.77	400,323.40		190,398,205.17
合计	189,997,881.77	400,323.40		190,398,205.17

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期增加系处置亮科环保8%股权后，剩余股权按照从初始投资时采用权益法核算，增加盈余公积400,323.40元。

41、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	1,376,994,519.12	732,640,249.13
加：本期归属于母公司所有者的净利润	635,552,371.96	196,633,175.30
应付普通股股利		105,028,996.68
期末未分配利润	2,012,546,891.08	824,244,427.75

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元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润元。
- 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元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润元。

42、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	6,085,526,328.80	4,556,091,988.69	5,825,168,267.74	4,474,662,166.02

其他业务	29,160,018.97	21,080,899.72	28,906,592.95	23,890,313.36
合计	6,114,686,347.77	4,577,172,888.41	5,854,074,860.69	4,498,552,479.38

是否已执行新收入准则

是 否

其他说明

43、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	11,822,334.63	9,428,684.20
教育费附加	7,690,805.35	5,854,573.79
房产税	2,495,711.21	2,173,995.58
土地使用税	4,872,662.30	4,649,778.28
车船使用税	122,436.71	1,542.16
印花税	1,003,933.23	1,285,116.44
地方教育附加	793,823.04	833,078.53
环境保护税	18,075.86	9,999.04
其他税费	217,868.52	81,908.74
合计	29,037,650.85	24,318,676.76

其他说明：

44、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	92,560,161.14	125,276,763.63
运输及装卸费	80,956,332.09	69,493,831.45
代理费	43,589,318.79	40,017,605.85
汽车服务费	21,172,102.00	17,969,374.65
业务招待费	21,785,652.56	28,491,236.72
车辆使用费	720,591.26	1,928,755.12
招投标费用	14,048,520.07	14,023,599.94
办公费	5,898,896.34	9,669,000.92
市场推广费	7,492,143.17	251,029.28
差旅费	12,605,869.38	28,706,335.49

折旧及摊销费	1,989,994.12	2,130,510.62
售后服务费	26,268,440.82	33,174,748.98
股份支付	1,636,249.78	2,387,173.56
其他	1,523,921.34	14,382,496.13
咨询费	37,341,835.37	9,352,431.38
合计	369,590,028.23	397,254,893.72

其他说明：

45、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	77,143,389.56	89,001,624.26
折旧及摊销费	54,983,765.21	58,708,466.05
办公费	18,460,871.33	20,748,799.72
业务招待费	6,835,320.96	8,973,895.25
中介咨询费	14,052,510.16	18,759,220.58
汽车费用	3,017,223.93	2,331,584.16
修理费	1,173,031.67	1,193,579.34
差旅费	3,989,967.02	5,094,631.66
股份支付	3,915,116.16	5,616,878.97
宣传费	1,952,783.52	2,439,393.08
其他	4,169,364.56	6,343,159.02
合计	189,693,344.08	219,211,232.09

其他说明：

46、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人员人工	66,282,807.96	72,442,777.79
直接投入	24,241,910.57	31,937,181.15
其他费用	22,048,438.44	12,671,905.51
合计	112,573,156.97	117,051,864.45

其他说明：

47、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	47,335,347.85	72,845,120.96
利息收入	-17,307,468.97	-67,003,891.90
现金折扣	-7,139,643.78	-12,265,396.37
汇兑损益	229,767.20	753,433.53
票据贴息费	6,767,232.27	6,790,185.48
手续费及其他	3,383,071.38	2,696,008.92
实现融资收益	-23,326,870.23	-1,604,440.91
污水收集管网建设项目的融资利息收入	-2,548,974.32	-2,768,253.95
合计	7,392,461.40	-557,234.24

其他说明：

48、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
增值税退税	23,860,357.44	10,971,758.60
政府补助	12,405,704.29	15,266,077.30
合计	36,266,061.73	26,237,835.90

49、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	5,884,628.56	6,337,594.96
处置长期股权投资产生的投资收益	-25,290,896.37	-13,100.00
可供出售金融资产在持有期间的投资收益	9,581,446.02	10,601,082.40
处置可供出售金融资产取得的投资收益		124,652,550.81
理财产品投资收益	2,560,044.13	3,708,170.95
收到亮科环保公司原股东业绩补偿款	24,676,400.00	22,611,600.00
合计	17,411,622.34	167,897,899.12

其他说明：

50、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
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	53,400,000.00	165,303.63
未平仓的公允价值套期无效部分损益	1,151,038.78	1,681,300.00
合计	54,551,038.78	1,846,603.63

其他说明：

51、资产减值损失

是否已执行新收入准则

 是 否

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	-136,571,001.04	-81,805,912.99
二、存货跌价损失	-8,051,503.29	-31,172,598.65
合计	-144,622,504.33	-112,978,511.64

其他说明：

52、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	534,674.86	6,371,546.56
合计	534,674.86	6,371,546.56

53、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	165,072.01	32,989.40	165,072.01
罚没收入	2,149,024.36	601,207.18	2,149,024.36
其他	1,266,972.01	2,512,491.50	1,266,972.01
合计	3,581,068.38	3,146,688.08	3,581,068.38

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年盈亏	是否特殊补贴	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
------	------	------	------	------------	--------	--------	--------	-------------

其他说明：

54、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	989,833.58	152,000.00	989,833.58
非流动资产毁损报废损失	443,243.59	39,215.37	443,243.59
赔偿与罚款支出	116,208.49	129,897.20	116,208.49
其他	5,188,655.93	8,826,189.77	5,188,655.93
合计	6,737,941.59	9,147,302.34	6,737,941.59

其他说明：

55、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	145,327,412.98	106,574,474.80
递延所得税费用	3,104,528.15	1,013,720.34
合计	148,431,941.13	107,588,195.14

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	790,210,838.00
按法定/适用税率计算的所得税费用	197,552,060.42
子公司适用不同税率的影响	-73,732,330.82
调整以前期间所得税的影响	-5,730,932.47
非应税收入的影响	-4,939,475.06
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	23,348,935.51
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-5,004,015.24
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损	41,743,657.21

损的影响	
加计扣除的影响	-24,805,958.42
所得税费用	148,431,941.13

其他说明

56、其他综合收益

详见附注合并资产负债表项目注释之其他综合收益说明。。

57、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	294,965,936.04	124,271,255.00
收到押金保证金	125,239,004.46	159,211,350.89
购买票据收益权到期资金收回	50,000,000.00	
收到政府补助	16,126,265.87	6,885,327.04
收到银行存款利息	12,438,784.20	6,705,711.30
收回备用金	15,105,042.80	8,721,383.89
废料收入	820,477.58	3,732,849.85
收廉江代付款资金	4,683,907.31	
其他	7,176,429.75	891,167.29
合计	526,555,848.01	310,419,045.26

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(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
技术开发费	93,642,265.29	89,971,408.88
支付票据、信用证及保函保证金	369,601,881.69	296,978,851.60
押金保证金	254,704,842.36	227,958,091.74
购买票据收益权	50,000,000.00	
运输及装卸费	24,279,204.71	16,966,602.02
差旅费	20,237,070.58	34,685,263.61
办公费	21,406,569.70	26,913,628.62

业务招待费	28,643,917.78	35,186,465.37
修理费	2,101,622.51	2,445,888.38
售后服务费	1,591,475.25	1,064,820.83
咨询费	44,202,715.49	34,386,683.98
汽车费用	26,076,115.77	22,575,735.49
支付备用金	23,868,131.84	32,594,035.46
代理费	43,589,318.79	40,017,605.85
广告宣传费	5,697,256.51	3,116,802.05
支付银行手续费	662,287.65	853,989.56
票据贴现支付的现金	3,518,484.74	
支付廉江市绿色东方新能源有限公司往来款	5,528,201.32	
其他	9,788,100.73	8,451,889.62
合计	1,029,139,462.71	874,167,763.06

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(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	3,172,800,000.00	2,977,600,000.00
收到管网工程代融资的本金和利息	2,225,185.15	3,969,829.20
宇星科技公司老股东应收回购款		803,075,029.37
收到廉江市绿色东方新能源有限公司归还借款利息	1,719,502.28	223,666.67
收到东莞市家宝园林绿化有限公司往来款	6,670,000.00	
收到亮科环保业绩承诺补偿款	24,676,400.00	22,611,600.00
项目子公司收到 PPP 项目政府专项资金	80,653,288.10	
合计	3,288,744,375.53	3,807,480,125.24

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(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	3,132,800,000.00	2,977,600,000.00

汕头市潮阳区中联瑞康环境卫生服务有限公司	600,000.00	
吉林欣雨环保工程有限公司	3,080,000.00	
贵州露露环境工程有限责任公司	2,500,000.00	
支付盈峰投资控股集团有限公司拆借款		600,000,000.00
联营公司注资		1,309,000.00
合计	3,138,980,000.00	3,578,909,000.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(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
带追索权应收账款保理放款额	269,569,421.88	
收到回购股票资金款	3,242,013.95	
合计	272,811,435.83	0.00

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(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
支付回购股票资金款	10,000,000.00	
合计	10,000,000.00	0.00

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

58、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	641,778,896.87	574,029,512.70
加：资产减值准备	144,622,504.33	112,978,511.64
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	50,467,149.98	46,515,563.66
无形资产摊销	103,295,867.79	96,614,245.83

长期待摊费用摊销	6,388,425.87	5,282,875.24
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）	534,674.86	-6,371,546.56
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	4,986,012.82	
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-54,551,038.78	-1,846,603.63
财务费用（收益以“-”号填列）	40,213,170.34	31,354,974.95
投资损失（收益以“-”号填列）	-17,411,622.34	-167,897,899.12
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-5,004,015.24	-5,777,466.99
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	7,258,213.23	-17,670,562.14
存货的减少（增加以“-”号填列）	-136,870,732.29	-168,215,322.84
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-1,482,449,709.07	-1,200,789,131.13
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-380,436,901.91	-1,035,359,370.50
其他	105,066,624.44	86,050,709.34
经营活动产生的现金流量净额	-972,112,479.10	-1,651,101,509.55
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	1,404,439,074.60	3,656,103,066.52
减：现金的期初余额	1,719,966,631.78	3,408,140,197.85
现金及现金等价物净增加额	-315,527,557.18	247,962,868.67

（2）本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

（3）本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	5,652,171.83

其中:	--
其中: 广东亮科环保工程有限公司	5,652,171.83
减: 丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	8,137,779.38
其中:	--
其中: 广东亮科环保工程有限公司	8,137,779.38
其中:	--
处置子公司收到的现金净额	-2,485,607.55

其他说明:

(4) 现金和现金等价物的构成

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	1,404,439,074.60	1,719,966,631.78
其中: 库存现金	143,607.84	65,451.05
可随时用于支付的银行存款	1,404,295,466.76	1,711,688,736.47
可随时用于支付的其他货币资金		8,212,444.26
三、期末现金及现金等价物余额	1,404,439,074.60	1,719,966,631.78

其他说明:

2018年12月31日货币资金余额为2,389,358,581.74元,现金及现金等价物余额为1,719,966,631.78元,差异669,391,949.96元系不属于现金及现金等价物的票据保证金466,829,259.44元、信用证和保函保证金60,309,025.99元、因持有华夏幸福公司的750万股股票质押而使用受限对应的分红款6,750,000.00元、因诉讼被冻结的银行存款64,342,036.40元、农民工工资保证金317,169.95元、工程保证金户599,587.72元、工程类无法单独使用的共管账户银行存款70,244,870.46元。

2019年6月30日货币资金余额为2,025,122,807.25元,现金及现金等价物余额为1,404,439,074.60元,差异620,683,732.65元系不属于现金及现金等价物的票据保证金458,128,166.75元、信用证和保函保证金44,474,803.49元、存出投资款2,569,427.95元、诉讼保全冻结存款64,342,036.40元、工程类无法单独使用的共管账户银行存款51,169,298.06元。

59、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:

60、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	620,683,732.65	保证金、诉讼保全冻结存款、财政监管户、项目回款户
应收票据	128,531,052.62	质押
固定资产	77,091,713.51	抵押
无形资产	82,469,203.66	抵押
应收账款	1,030,220,484.00	质押
在建工程	133,380,337.43	抵押
仙桃绿色东方环保发电有限公司 100% 股权质押	89,448,608.29	质押[注 1]
盈峰环境水处理有限公司的 100% 股权	90,376,655.65	质押
阜南绿色东方环保有限公司的 100% 股权	57,778,733.14	质押
寿县绿色东方新能源有限责任公司的 100% 股权	81,379,133.04	质押
廉江市绿色东方新能源有限公司的 25% 股权	18,030,584.77	被诉讼保全冻结
合计	2,409,390,238.76	--

其他说明：

[注1]：依据仙桃市市场监督管理局出具的（仙工商）股质注销准字【2019】第42号《股权处置注销登记核准通知书》，该股权已于2019年8月23日解除质押。

61、外币货币性项目

（1）外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	--	--	
其中：美元	776,718.72	6.8747	5,339,708.18
欧元			
港币	58,817,473.86	0.8797	51,739,379.06
应收账款	--	--	
其中：美元	1,622,203.31	6.8747	11,152,161.10
欧元			
港币	4,128,221.36	0.8797	3,631,431.20

长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币	267,591,600.00	0.8797	235,389,626.86
一年内到期的非流动负债			
其中：港币	15,000,000.00	0.8797	13,194,900.00

其他说明：

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

适用 不适用

62、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

现金流量套期

本公司为规避所持有已与客户签订销售合同的铜现金流量变动风险(即被套期风险)，子公司广东威奇公司与五矿经易期货有限公司签订了《期货经纪合同》（即套期工具），该项套期为现金流量套期,指定该套期关系的会计期间为2018年1月1日至以后会计期间，子公司东港电磁线公司与兴业期货有限公司签订了《期货经纪合同》（即套期工具），指定该套期关系的会计期间为2018年1月1日至以后会计期间。本公司采用比率分析法对该套期的有效性进行评价。本期现金流量套期相关财务信息如下：

子公司广东威奇公司持有的点铜套期工具期末公允价值-874,500.00元。套期工具累计损失857,354.78元。被套期项目因被套期风险形成的利得947,500.00元。

子公司东港电磁线公司持有的套期工具期末公允价值-1,097,250.00元。套期工具累计利得915,704.72元。被套期项目因被套期风险形成的损失1,021,000.00元。

63、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			
仙桃垃圾发电项目专项补助	12,115,645.68	其他收益	363,265.74
基于物联网技术的灰霾在线监测与预警系统应用示范项目	450,000.00	其他收益	300,000.00
治理有机废气的高效降解菌	390,000.00	其他收益	390,000.00

及一体化净化设备产业化项目			
基于云计算的城市大气环境质量监测系统研发及产业化项目	633,333.34	其他收益	400,000.00
基于物联网的水安全综合监控系统应用示范工程项目	281,666.67	其他收益	130,000.00
近海海域水质监测与预警系统成果转化及应用项目	350,000.00	其他收益	150,000.00
重金属污染场地修复关键技术研发	1,575,000.00	其他收益	450,000.00
黄金珠宝业氟离子在线自动监测仪开发制造	666,666.66	其他收益	200,000.00
工业源烟气中多污染物智能化协调控制技术研发	1,400,000.00	其他收益	350,000.00
省级两化融合管理体系贯标试点企业	80,000.00	其他收益	20,000.00
黑臭水体水质在线监测系统研发项目	820,000.00	其他收益	120,000.00
广东省环境监测与治理研究院项目	266,666.67	其他收益	40,000.00
中小企业信息化项目	332,752.30	其他收益	21,467.88
合计	23,530,050.97		2,934,733.62
2) 与收益相关,且用于补偿公司以后期间的相关成本费用或损失的政府补助			
黑臭水体水质在线监测系统研发	888,461.54	其他收益	761,538.47
市科技研发资金第三批国家和省配套项目资助	700,000.00	其他收益	700,000.00
省强化知识产权专项资金	125,000.00	其他收益	125,000.00
2017 年度国家重点研发计划课题经费	200,000.00	其他收益	0.00
合计	1,913,461.54		1,586,538.47
3) 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		其他收益	
污泥处置补贴款	1,274,390.75	其他收益	1,274,390.75

上虞区上市公司引领产业发展示范建设试点工作先进集体奖励	31,000.00	其他收益	31,000.00
上虞经济和信息化局 2017 年隐形冠军企业财政奖励	50,000.00	其他收益	50,000.00
上虞区科协院士专家工作站考核合格工作经费奖励	100,000.00	其他收益	100,000.00
绍兴上虞区科技局省重大科技专项资金	884,000.00	其他收益	884,000.00
政府工伤还款	285,220.28	其他收益	285,220.28
佛山市 2016/2017 企业研究开发经费投入后补助资金	48,200.00	其他收益	48,200.00
2018 年度顺德区技术标准战略专项资金	40,000.00	其他收益	40,000.00
佛山市市场监督管理局关于申请工业产品质量提升扶持资金	200,000.00	其他收益	200,000.00
其他零星补贴	82,084.93	其他收益	82,084.93
"建筑垃圾源头减量关键技术及标准化研究与示范"经费	15,000.00	其他收益	15,000.00
长沙财政局高新区分局 2018 研发财政奖补资金	2,106,290.00	其他收益	2,106,290.00
2018 年密集型培育企业资金补助	100,000.00	其他收益	100,000.00
2018 年节能环保产业的扶持及自主创新促进产业发展补助	2,400,100.00	其他收益	2,400,100.00
长沙市知识产权局拨付-高价值专利组合项目补助	63,200.00	其他收益	63,200.00
2018 年第二批湖南省知识产权战略实施专项经费-长财教指(2018)67 号	200,000.00	其他收益	200,000.00
服务业增值税加计抵减额	4,590.86	其他收益	4,590.86
宁波梅山保税港区税务局 2019 年城建、教育费附加减免	355.38	其他收益	355.38
合计	7,884,432.20		7,884,432.20

(2) 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明:

64、其他

八、合并范围的变更

1、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

单位：元

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例	股权处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的确定依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	丧失控制权之日剩余股权的比例	丧失控制权之日剩余股权的账面价值	丧失控制权之日剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益的金额
广东亮科环保工程有限公司	5,652,171.83	8.00%	协议转让	2019年04月20日	股权	-5,842,598.68	47.00%	81,262,982.90	33,206,509.50	-48,056,473.40		-37,939,594.05

其他说明:

2019年4月20日，公司将所持有广东亮科环保工程有限公司8%股权分别转让给余常光先生、陈自勇先生，亮科环保8%的股权受让价款5,652,171.83元。2019年5月24日公司收到亮科环保完成工商变更登记的通知，并取得了广东省佛山市顺德区市场监督管理局出具的《营业执照》。

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

2、其他原因的合并范围变动

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

1. 合并范围增加

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额（万元）	出资比例（%）
------	--------	--------	---------	---------

赣州蓉江新区中峰环境科技有限公司	设立	2019-03	200.00	100.00
安义县中峰环境产业有限公司	设立	2019-02	495.00	99.00
桦川县中峰城市环境服务有限公司	设立	2019-03	100.00	100.00
福建省南安市盈峰城市环境服务有限公司	设立	2019-04	1,500.00	80.00
抚顺市盈峰中联城市环境卫生管理有限公司	设立	2019-04	250.00	100.00
故城盈联城市环境服务有限责任公司	设立	2019-05	[注1]	100.00
盈峰中联城市环境服务有限公司	设立	2019-03	1,530.00	100.00
松原市中联欣雨环境服务有限公司	设立	2019-01	700.00	70.00
郑州宇星环境检测有限公司	设立	2019-06	[注1]	100.00

[注1]: 截至2019年06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
禹城市盈福新能源有限公司	注销	2019-02	0.00	0.00

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	
浙江上风高科专风实业有限公司	浙江绍兴	浙江绍兴	电器机械及器材制造业	100.00%		非同一控制下企业合并取得
广东威奇电工材料有限公司	广东佛山	广东佛山	电器机械及器材制造业	75.00%		同一控制下企业合并取得
安徽威奇电工材料有限公司	安徽芜湖	安徽芜湖	电器机械及器材制造业	100.00%		设立
辽宁东港电磁线有限公司	辽宁东港	辽宁东港	电器机械及器材制造业	100.00%		非同一控制下企业合并取得
宇星科技发展(深圳)有限公司	广东深圳	广东深圳	仪器仪表业	100.00%		非同一控制下企业合并取得
深圳市绿色东方环保有限公司	广东深圳	广东深圳	环境治理业	70.00%		非同一控制下企业合并取得

阜南绿色东方环保能源有限公司	安徽阜南	安徽阜南	环境治理业		100.00%	非同一控制下企业合并取得
仙桃绿色东方环保发电有限公司	湖北仙桃	湖北仙桃	环境治理业		100.00%	非同一控制下企业合并取得
寿县绿色东方新能源有限责任公司	安徽寿县	安徽寿县	环境治理业		100.00%	非同一控制下企业合并取得
广东盈峰科技有限公司注	广东佛山	广东佛山	仪器仪表业	100.00%		设立
盈峰环境水务投资有限公司	中国香港	中国香港	其他金融业	100.00%		设立
盈峰环境水处理有限公司	广东佛山	广东佛山	环境治理业		100.00%	非同一控制下企业合并取得
佛山市顺德区源溢水务环保有限公司	广东佛山	广东佛山	环境治理业		100.00%	非同一控制下企业合并取得
佛山市顺德区华清源环保有限公司	广东佛山	广东佛山	环境治理业		100.00%	非同一控制下企业合并取得
佛山市顺德区华盈环保水务有限公司	广东佛山	广东佛山	环境治理业		100.00%	非同一控制下企业合并取得
佛山市顺德区源润水务环保有限公司	广东佛山	广东佛山	环境治理业		100.00%	非同一控制下企业合并取得
佛山市顺德区华博环保水务有限公司	广东佛山	广东佛山	环境治理业		100.00%	非同一控制下企业合并取得
长沙中联重科环境产业有限公司	湖南长沙	湖南长沙	专用设备制造业	100.00%		同一控制下企业合并取得
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	公共设施管理业		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	公共设施管理业		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	公共设施管理业		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	公共设施管理业		100.00%	设立

醴陵中峰环境产业有限责任公司	湖南醴陵	湖南醴陵	生态保护和环境治理业		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	公共设施管理业		90.00%	设立
宁波盈峰融资租赁有限公司	浙江宁波	浙江宁波	租赁业	75.00%	25.00%	设立
盈峰中联城市环境服务有限公司	湖南长沙	湖南长沙	公共设施服务业	100.00%		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

注：广东盈峰科技有限公司于2019年4月29日办理工商企业名称变更，由广东上风环保科技有限公司变更为广东盈峰科技有限公司。

(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
广东威奇电工材料有限公司	25.00%	4,140,426.01		54,306,397.75
深圳市绿色东方环保有限公司	30.00%	1,656,899.85		11,665,278.01

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(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
广东威奇电工材料有限公司	570,253,781.47	98,940,202.64	669,193,984.11	447,031,813.99	160,042,500.00	447,191,856.49	642,887,917.69	100,610,856.99	743,498,774.68	537,039,558.61	160,042,500.00	537,199,601.11
深圳市	394,371,000.00	1,114,280,000.00	1,508,651,000.00	1,031,470,000.00	432,770,000.00	1,464,240,000.00	330,744,000.00	1,102,610,000.00	1,433,350,000.00	960,113,000.00	434,359,000.00	1,394,470,000.00

绿色东方环保有限公司	860.86	4,613.49	6,474.35	8,515.24	699.59	9,214.83	997.15	1,644.10	6,641.25	315.47	065.77	2,381.24
------------	--------	----------	----------	----------	--------	----------	--------	----------	----------	--------	--------	----------

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
广东威奇电工材料有限公司	637,641,754.83	16,561,704.05	-827,878.73	-313,759,480.00	673,970,799.23	18,452,735.81	-558,949.37	323,286,160.67
深圳市绿色东方环保有限公司	70,344,213.68	5,522,999.51	0.00	20,554,493.22	26,458,243.37	-14,976,356.51		-15,991,003.52

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制**(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持**

其他说明：

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****(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

--	--

其他说明

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	277,161,088.57	
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
--净利润	5,884,628.56	
--其他综合收益	5,884,628.56	

其他说明

4、重要的共同经营

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十、与金融工具相关的风险

(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。

本公司的信用风险主要来自银行存款和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

1. 银行存款

本公司将银行存款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

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

由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。截至2019年06月30日，本公司存在一定的信用集中风险，本公司应收账款的5.41%(2018年06月30日：6.80%)源于余额前五名客户。本公司对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

(1) 本公司的应收款项中未逾期且未减值的金额，以及虽已逾期但未减值的金额和逾期账龄分析如下：

项 目	期 末 数				
	未逾期未减值	已逾期未减值			合 计
		1年以内	1-2年	2年以上	
应收票据	679,560,705.81				679,560,705.81
小 计	679,560,705.81				679,560,705.81

(续上表)

项 目	期 初 数				
-----	-------	--	--	--	--

	未逾期未减值	已逾期未减值			合计
		1年以内	1-2年	2年以上	
应收票据	619,342,298.97				619,342,298.97
小计	619,342,298.97				619,342,298.97

(2) 单项计提减值的应收款项情况见本财务报表附注合并财务报表项目注释之应收款项说明。

(二) 流动风险

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

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

金融负债按剩余到期日分类

项目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	3年以上
银行借款	2,598,942,221.20	2,829,333,985.47	1,966,211,368.48	406,658,398.02	456,464,218.97
应付票据	2,845,989,501.27	2,845,989,501.27	2,845,989,501.27		
应付账款	3,722,079,951.81	3,722,079,951.81	3,722,079,951.81		
其他应付款	521,263,230.45	521,263,230.45	521,263,230.45		
长期应付款	2,598,942,221.20	2,805,112,185.68	1,973,194,461.81	415,055,611.35	416,862,112.52
小计	12,287,217,125.93	12,723,778,854.68	11,028,738,513.82	821,714,009.37	873,326,331.49

(续上表)

项目	期初数				
	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	3年以上
银行借款	1,901,917,974.88	2,039,789,575.04	1,320,187,571.31	440,003,706.91	279,598,296.82
应付票据	2,913,731,553.96	2,913,731,553.96	2,913,731,553.96		
应付账款	3,423,281,587.74	3,423,281,587.74	3,423,281,587.74		
其他应付款	495,509,755.66	495,509,755.66	495,509,755.66		
长期应付款	81,654,357.36	81,654,357.36	81,654,357.36		
小计	8,816,095,229.60	8,953,966,829.76	8,234,364,826.03	440,003,706.91	279,598,296.82

(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。本公司面临的利率变动的风险主要与本公司以浮动利率计息的借款有关。

截至2019年6月30日，本公司以浮动利率计息的银行借款人民币264,000,000.00元(2018年12月31日：人民币197,000,000.00元)，在其他变量不变的假设下，假定利率变动50个基准点，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

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	--	--	--	--
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	3,885,591.40			3,885,591.40
(2) 权益工具投资	1,473,791.40			1,473,791.40
(3) 衍生金融资产	2,411,800.00			2,411,800.00
(三)其他权益工具投资	244,275,000.00			244,275,000.00
持续以公允价值计量的资产总额	248,160,591.40			248,160,591.40
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

企业在资产负债表日根据相同资产在活跃市场上报价作为确定公允价值的依据。

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

期末尚未到兑付期的理财产品收益金额较小，对公允价值影响不大，故直接以相同或类似资产在非公开市场上的报价即理财产品本金额确定为公允价值。

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
盈峰投资控股集团有限公司	广东佛山	实业投资	400,000.00	43.55%	43.55%

本企业的母公司情况的说明

[注]：盈峰投资控股集团有限公司（以下简称盈峰控股公司）直接持有本公司11.37%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32.18%的股权。

本企业最终控制方是何剑锋。

其他说明：

本公司最终控制方是何剑锋，直接持有本公司2.01%的股权，通过持有盈峰控股公司的股权而间接持有本公司42.68%的股权。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注在其他主体中的权益之说明。

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在其他主体中的权益之说明。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
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
廉江市绿色东方新能源有限公司	子公司绿色东方公司之联营企业
汕头市中联瑞康环境卫生服务有限公司	子公司中联环境公司之联营企业
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
内蒙古蒙联运达环保技术有限公司	子公司中联环境公司之联营企业
重庆中联弘峰环卫有限公司	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
宜春发投联峰环境产业有限公司	子公司中联环境公司之联营企业
广东亮科环保工程有限公司	子公司盈峰环境投资之联营企业

其他说明

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
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
长沙盈太企业管理有限公司	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器制造有限公司	实际控制人直系亲属控制的公司
广东威特真空电子制造有限公司	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
佛山市美的报关有限公司	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
佛山市顺德区美的饮水机制造有限公司	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
广东美的生活电器制造有限公司	实际控制人直系亲属控制的公司
邯郸美的制冷设备有限公司	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
芜湖美智空调设备有限公司	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
佛山市顺德区美融新材料有限公司	实际控制人直系亲属控制的公司

合肥华凌股份有限公司	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
广州华凌制冷设备有限公司	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
无锡美的制冷产品销售有限公司	实际控制人直系亲属控制的公司
重庆美的通用制冷设备有限公司	实际控制人直系亲属控制的公司
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
合肥美的暖通设备有限公司	实际控制人直系亲属控制的公司
中联重科融资租赁（中国）有限公司	中联重科公司控制的公司
中联重科融资租赁（北京）有限公司	中联重科公司控制的公司
山东益方中联工程机械有限公司	中联重科公司控制的公司
常德中联重科液压有限公司	中联重科公司控制的公司
湖南中联重科智能技术有限公司	中联重科公司控制的公司
湖南中联重科车桥有限公司	中联重科公司控制的公司
中联重科安徽工业车辆有限公司	中联重科公司控制的公司
湖南特力液压有限公司	中联重科公司控制的公司
上海中联重科桩工机械有限公司	中联重科公司控制的公司
湖南中联重科结构件有限责任公司	中联重科公司控制的公司
中联重科大同管业有限公司	中联重科公司控制的公司
中联重科商业保理（中国）有限公司	中联重科公司控制的公司
长沙中联消防机械有限公司	中联重科公司控制的公司
河南中联工程起重机械有限公司	中联重科公司控制的公司
中联重科集团财务有限公司	中联重科公司控制的公司
湖南中联国际贸易有限责任公司	中联重科公司控制的公司
湖南中联重科履带起重机有限公司	中联重科公司控制的公司
黔西锦江环卫服务有限公司	中联环境公司之参股企业

其他说明

5、关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
中联重科股份有限公司	材料	25,752,040.42		否	44,706,247.90
中联重科销售有限公司	材料	525,861.99		否	
佛山市威特包装有限公司	材料			否	25,158.44
佛山市威灵洗涤电机制造有限公司	材料			否	24,086.00
广东威灵电机制造有限公司	材料			否	1,104.00
常德中联重科液压有限公司	材料	13,107,842.96		否	15,003,962.37
湖南中联重科智能技术有限公司	材料	-758,844.23		否	98,440,166.12
中联重科股份有限公司电气控制技术公司	材料	61,783,224.83		否	
中联重科安徽工业车辆有限公司	材料	604,398.23		否	84,059.96
湖南特力液压有限公司	材料	1,561,158.91		否	4,555,362.61
合计		102,575,683.11		否	162,840,147.40

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
中联重科股份有限公司	产品	106,741,960.51	648,039,865.29
广东美的环境电器制造有限公司	产品	34,462,119.69	19,858,039.09
中联重科海外事业部	产品	1,039.66	2,258,102.23
威灵（芜湖）电机制造有限公司	产品	822,681.76	11,671,875.75
佛山市顺德区美的电热电器制造有限公司	产品	8,297,104.58	4,399,318.37
安徽美芝精密制造有限公司	产品	134,710,032.62	142,244,857.13
安徽美芝制冷设备有限公司	产品	22,155,569.77	27,349,135.36
佛山市威灵洗涤电机制造有限公司	产品	35,092,767.64	37,123,831.06

广东美的厨房电器制造有限公司	产品	20,062,823.10	32,181,428.73
广东美芝精密制造有限公司	产品、劳务	178,067,996.37	197,748,783.91
广东美芝制冷设备有限公司	产品	174,888,361.63	174,081,695.59
广东威灵电机制造有限公司	产品	2,939,032.61	3,314,911.05
汕头市潮阳区中联瑞康环境卫生服务有限公司	产品	5,725.66	
佛山市顺德区美的饮水机制造有限公司	产品、劳务	25,689.66	
重庆美的制冷设备有限公司	产品、劳务	1,006,896.56	2,615,248.54
佛山市顺德区美融新材料有限公司	产品、劳务	1,618,275.86	3,897,435.90
合肥华凌股份有限公司	产品、劳务	1,614,683.33	4,956,389.71
江苏美的清洁电器股份公司	产品	5,649,638.07	2,121,766.66
广州华凌制冷设备有限公司	产品、劳务	379.16	2,478,632.48
无锡小天鹅股份有限公司	产品、劳务	3,247,413.79	
广东顺控环境投资有限公司	产品、劳务	1,487,059.40	
黔西锦江环卫服务有限公司	产品	8,531.95	
汕头市中联瑞康环境卫生服务有限公司	产品	10,208,377.33	19,413,528.22
重庆中联弘峰环卫有限公司	产品	5,563,938.05	
内蒙古蒙联运达环保技术有限公司	产品	-844,827.59	
合肥圆融新材料有限公司	产品	2,964,655.18	
广东盈峰材料技术股份有限公司	产品		330,563.17
广东美的厨卫电器制造有限公司	产品		149,743.59
广东美的暖通设备有限公司	产品		2,931,623.94
广东美的制冷设备有限公司	产品		1,839,110.05
廉江市绿色东方新能源有限公司	产品		61,300.00
芜湖美的厨卫电器制造有限公司	产品		3,062,130.51
芜湖美智空调设备有限公司	产品		51,387.18
合计		750,797,926.35	1,344,180,703.51

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
-------	--------	-----------	-----------

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
佛山市顺德区盈海投资有限公司	办公楼	553,500.77	521,485.74
合计		553,500.77	521,485.74

关联租赁情况说明

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1,521平方米。旧租赁期限从2016年4月1日至2019年3月31日，月租赁费用为86,914.29元，新租赁期限从2019年4月1日至2021年6月30日，月租赁费用为97,585.97元，本期公司应向其支付租赁费553,500.77元，实际本期支付553,500.77元，截至2019年6月30日，上述款项均已结清。

(3) 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
------	------	-------	-------	------------

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
盈峰控股公司、何剑锋 [注 1]	282,591,600.00	2016年08月18日	2021年08月18日	否
盈峰控股公司[注 2]	20,000,000.00	2019年04月23日	2020年04月22日	否
盈峰控股公司[注 2]	20,000,000.00	2019年03月04日	2020年03月03日	否
盈峰控股公司[注 2]	20,000,000.00	2019年03月13日	2020年03月12日	否
盈峰控股公司[注 2]	30,000,000.00	2019年03月19日	2020年03月18日	否
盈峰控股公司[注 2]	10,000,000.00	2019年04月23日	2020年04月22日	否
盈峰控股公司[注 2]	20,000,000.00	2019年06月26日	2020年06月25日	否

关联担保情况说明

[注1]：该笔担保借款币别为HKD,同时由：1)佛山市盈峰环境水处理有限公司的100.00%股权质押；2)Jiahe Electric Holding(H.K.)Ltd以其持有的广东威奇电工材料有限公司25%股权所享有的未来分红提供质押担保；3)佛山市顺德区华清源环保有限公司、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、源溢水务应收账款质押。

[注2]：该笔担保借款同时由子公司广东威奇公司以原值为44,327,621.00元、净值为20,626,173.16元的房屋建筑物及原值为21,913,812.79元、净值为14,745,721.86元的土地使用权进行抵押担保。

(4) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				
廉江市绿色东方新能源有限公司	9,818,680.83	2016年01月01日	2019年06月30日	[注1]根据孙公司仙桃绿色东方环保发电有限公司与廉江市绿色东方新能源有限公司签订的《委托贷款关联交易协议》，孙公司仙桃绿色东方环保发电有限公司提供9,818,680.83元借款给廉江市绿色东方新能源有限公司，截至2019年6月30日，期末应收借款本金9,818,680.83元、资金占用费2,967,423.48元。
廉江市绿色东方新能源有限公司	9,400,000.00	2016年01月01日	2019年06月30日	[注2]根据子公司深圳市绿色东方环保有限公司与廉江市绿色东方新能源有限公司签订的《委托贷款关联交易协议》，本期子公司深圳市绿色东方环保有限公司提供51,800,000.00元借款给廉江市绿色东方新能源有限公司，截至2019年6月30日，期末应收借款本金51,800,000.00元、资金占用费3,025,666.68元。
廉江市绿色东方新能源有限公司	600,000.00	2016年07月12日	2019年06月30日	
廉江市绿色东方新能源有限公司	2,000,000.00	2016年07月19日	2019年06月30日	

廉江市绿色东方新能源有限公司	9,000,000.00	2016年08月26日	2019年06月30日	
廉江市绿色东方新能源有限公司	1,200,000.00	2016年09月21日	2019年06月30日	
廉江市绿色东方新能源有限公司	500,000.00	2016年09月23日	2019年06月30日	
廉江市绿色东方新能源有限公司	700,000.00	2016年10月27日	2019年06月30日	
廉江市绿色东方新能源有限公司	2,000,000.00	2016年11月03日	2019年06月30日	
廉江市绿色东方新能源有限公司	4,000,000.00	2016年11月09日	2019年06月30日	
廉江市绿色东方新能源有限公司	5,000,000.00	2016年11月30日	2019年06月30日	
廉江市绿色东方新能源有限公司	500,000.00	2016年12月19日	2019年06月30日	
廉江市绿色东方新能源有限公司	400,000.00	2016年12月21日	2019年06月30日	
廉江市绿色东方新能源有限公司	10,000,000.00	2017年01月06日	2019年06月30日	
廉江市绿色东方新能源有限公司	6,500,000.00	2017年02月15日	2019年06月30日	
广东天枢新能源科技有限公司	3,440,000.00	2018年05月18日	2019年06月30日	[注3]根据本公司与广东天枢新能源科技有限公司签订的《借款协议》，2019年1-6月本公司向广东天枢新能源科技有限公司拆出7,440,000.00元，本期收到资金占用费202,541.94元。截止2019年6月30日，期末应收借款本金7,440,000.00元、资金占用费243,143.33元。
广东天枢新能源科技有限公司	1,000,000.00	2018年09月17日	2019年06月30日	
广东天枢新能源科技有限公司	1,500,000.00	2018年09月26日	2019年06月30日	
广东天枢新能源科技有	1,500,000.00	2018年10月17日	2019年06月30日	

限公司				
汕头市中联瑞康环境卫生服务有限公司	1,200,000.00	2018年09月01日	2019年08月31日	[注4]根据中联环境公司与汕头市中联瑞康环境卫生服务有限公司签订的《借款协议》，本期中联环境公司向汕头市中联瑞康环境卫生服务有限公司拆出1,200,000.00元，本期应向其收取资金占用费29,400.00元。
广东环保工程有限公司	30,000,000.00	2016年09月13日	2021年12月31日	[注5]根据本公司与广东亮科环保工程有限公司签订的《借款协议》，2019年1-6月本公司向广东亮科环保工程有限公司拆出30,000,000.00元，本期应向其收取资金占用费854,189.00元，本期收到资金占用费800,683.99元。截止2019年6月30日，期末应收借款本金30,000,000.00元、资金占用费53,505.01元。

(5) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

(6) 其他关联交易

根据子公司广东威奇公司与佛山市美的报关有限公司签订的《出口报关代理协议》，本期广东威奇公司由佛山市美的报关有限公司提供出口报关代理业务，本期应付代理费0.00元，已支付代理费0.00元。截至2019年6月30日代理费已结清。

根据子公司广东威奇公司与安得智联科技股份有限公司(原安得物流股份有限公司)签订的《物流运输合同》，本期广东威奇公司由安得智联科技股份有限公司提供运输服务，本期应付运费281,087.82元，实际支付运费281,087.82元，截至2019年6月30日运输费已结清。

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
应收票据及应收账款	中联重科公司	407,329.82	20,366.49	433,808.12	21,690.41
应收票据及应收账款	广东盈峰材料技术股份有限公司	160,209.39		191,695.36	
应收票据及应收账款	广东美的电器股份有限公司			54,018.62	43,214.90
应收票据及应收账款	广东美的环境电器制造有限公司	19,438,716.49	38,000.00	19,988,396.09	57,205.00
应收票据及应收账款	广东美的制冷设备有限公司			2,396,183.08	45,168.92
应收票据及应收账款	广东美的商用空调设备有限公司			33,413.42	26,730.74
应收票据及应收账款	广东美的暖通设备有限公司	340,000.00	17,000.00	908,685.86	53,843.50
应收票据及应收账款	佛山市顺德区美的洗涤电器制造有限公司			1,461,131.05	
应收票据及应收账款	芜湖美的生活电器制造有限公司			588,735.00	
应收票据及应收账款	威灵（芜湖）电机制造有限公司	134,943.22	4,125.00	1,337,692.46	4,125.00
应收票据及应收账款	芜湖威灵电机销售有限公司			3,351,682.63	
应收票据及应收账款	佛山市顺德区美的电热电器制造有限公司	9,201,948.12	211,895.86	9,802,540.35	83,000.44
应收票据及应收账款	安徽美芝精密制造有限公司	30,211,256.80		50,514,698.90	
应收票据及应收账款	安徽美芝制冷设备有限公司	4,543,289.27		14,729,781.39	
应收票据及应收账款	佛山市威灵洗涤电机制造有限公司	20,790,977.51		22,633,938.85	

应收票据及应收账款	广东美的厨房电器制造有限公司	18,954,718.44	15,165.00	35,760,028.64	36,938.34
应收票据及应收账款	广东美芝精密制造有限公司	72,020,078.30	270,800.00	54,546,409.59	135,400.00
应收票据及应收账款	广东美芝制冷设备有限公司	66,881,646.18	128,250.00	64,373,729.98	
应收票据及应收账款	广东威灵电机制造有限公司	832,843.31		1,713,908.26	
应收票据及应收账款	淮安威灵电机制造有限公司	-81.57		518.43	
应收票据及应收账款	佛山市顺德区美的饮水机制造有限公司	6,500.00	325.00	26,000.00	1,300.00
应收票据及应收账款	广东美的厨卫电器制造有限公司	549,200.00	27,460.00	549,200.00	54,920.00
应收票据及应收账款	邯郸美的制冷设备有限公司	165,000.00	8,250.00	165,000.00	16,500.00
应收票据及应收账款	芜湖美的厨卫电器制造有限公司	2,625,585.59	131,279.28	2,155,700.00	144,345.00
应收票据及应收账款	芜湖美智空调设备有限公司	1,857,074.00	92,853.70	1,876,674.00	184,713.70
应收票据及应收账款	广东美的集团芜湖制冷设备有限公司			5,000,000.00	
应收票据及应收账款	浙江美芝压缩机有限公司	308,000.00	15,400.00	21,455,321.49	
应收票据及应收账款	重庆美的制冷设备有限公司	3,397,200.00	169,860.00	308,000.00	15,400.00
应收票据及应收账款	佛山市顺德区美融新材料有限公司	90,626.50	21,856.33	1,726,400.00	86,320.00
应收票据及应收账款	合肥华凌股份有限公司			2,773,250.00	138,662.50
应收票据及应收账款	江苏美的清洁电器股份有限公司	1,160,242.07		4,256,633.30	
应收票据及应收账款	广州华凌制冷设备有限公司	290,000.00	14,500.00	1,160,000.00	58,000.00
应收票据及应收账款	佛山市美的开利制冷设备有限公司			860,000.00	
应收票据及应收账款	合肥美的电冰箱有限公司			1,611,790.64	

应收票据及应收账款	无锡小天鹅股份有限公司			10,333,147.43	
应收票据及应收账款	天健创新(北京)监测仪表股份有限公司	4,000.00	200.00	156,021.77	7,801.09
应收票据及应收账款	广东顺控环境投资有限公司	689,995.57	34,499.78	2,425,147.47	121,257.37
应收票据及应收账款	廉江市绿色东方新能源有限公司	32,500.00	1,625.00	17,064,800.31	5,050,089.20
应收票据及应收账款	中联重科融资租赁(中国)有限公司	365,661.93	18,283.10	365,661.93	18,283.10
应收票据及应收账款	黔西锦江环卫服务有限公司	8,372,363.66	836,744.78	8,369,900.00	836,990.00
应收票据及应收账款	汕头市中联瑞康环境卫生服务有限公司	1,726,600.00	86,330.00	2,577,000.00	128,850.00
应收票据及应收账款	内蒙古蒙联运达环保技术有限公司			686,000.00	34,300.00
应收票据及应收账款	重庆中联弘峰环卫有限公司	503,850.00	25,192.50	448,000.00	22,400.00
小计		266,062,274.60	2,190,261.82	371,170,644.42	7,427,449.21
其他应收款	中联重科公司	1,419,293.82		105,204.67	5,300.23
其他应收款	威灵(芜湖)电机制造有限公司			25,584.31	20,467.45
其他应收款	广东美芝精密制造有限公司			5,000.00	250.00
其他应收款	佛山市顺德区美的酒店管理有限公司			20,000.00	2,000.00
其他应收款	芜湖美智空调设备有限公司			10,000.00	500.00
其他应收款	无锡小天鹅股份有限公司			20,000.00	1,000.00
其他应收款	合肥美的暖通设备有限公司			50,000.00	2,500.00
其他应收款	广东顺控环境投资有限公司			1,730,000.00	86,500.00
其他应收款	广东天枢新能源科技有限公司	7,683,143.33	748,862.87	7,642,541.94	68,800.00

其他应收款	广东亮科环保工程有限公司	30,053,505.01	601,070.10		
其他应收款	廉江市绿色东方新能源有限公司	68,151,480.91	14,548,955.57	66,848,175.16	14,672,718.24
其他应收款	汕头市中联瑞康环境卫生服务有限公司	1,848,836.67	92,441.83	1,219,926.67	60,996.33
小计		109,156,259.74	15,991,330.37	77,676,432.75	14,921,032.25
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	34,123,740.00	2,516,047.25	23,493,010.35	1,574,814.88
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	5,068,000.00	316,750.00	4,839,488.63	253,400.00
小计		39,191,740.00	2,832,797.25	28,332,498.98	1,828,214.88

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付票据及应付账款	中联重科公司	130,411,433.38	103,634,296.68
应付票据及应付账款	美的集团股份有限公司		587,507.93
应付票据及应付账款	广东美的厨房电器制造有限公司		404,830.21
应付票据及应付账款	佛山市威特包装有限公司		15,634.89
应付票据及应付账款	广东天枢新能源科技有限公司		349,670.40
应付票据及应付账款	常德中联重科液压有限公司	29,510,079.25	36,269,779.03
应付票据及应付账款	湖南中联重科智能技术有限公司	138,618,249.12	325,470,409.91
应付票据及应付账款	中联重科安徽工业车辆有限公司	823,970.48	641,892.25
应付票据及应付账款	湖南特力液压有限公司	7,862,335.08	9,594,707.24
应付票据及应付账款	上海中联重科桩工机械有限公司	3,716,500.00	3,716,500.00
应付票据及应付账款	长沙中联消防机械有限公司		1,015,000.00
小计		310,942,567.31	481,700,228.54
预收款项	广东美的制冷设备有限公司	14,059.83	

预收款项	重庆美的通用制冷设备有限公司		350,400.00
预收款项	无锡小天鹅股份有限公司		751,030.00
预收款项	合肥美的洗衣机有限公司	553,500.00	235,500.00
预收款项	佛山市顺德区美的洗涤电器制造有限公司	360,181.04	411,000.00
预收款项	合肥美的暖通设备有限公司	429,000.00	
预收款项	湖南中联重科履带起重机有限公司		2,840,000.00
小计		1,356,740.87	4,587,930.00
其他应付款	安得智联科技股份有限公司	50,000.00	
其他应付款	廉江市绿色东方新能源有限公司		3,992,980.36
其他应付款	中联重科融资租赁（中国）有限公司	196,365,675.96	307,112,012.36
其他应付款	中联重科融资租赁（北京）有限公司	3,952,355.54	3,952,355.54
小计		200,368,031.50	315,057,348.26

7、其他

1. 关联金融服务

中联环境公司期末存放于中联重科集团财务有限公司的期末银行存款金额为32,012,769.04元（账列货币资金），本期应收取存款利息47,569.03元；中联重科融资租赁(中国)有限公司和中联重科商业保理(中国)有限公司向中联环境公司提供商业保理金融服务放款197,530,800.00元，中联环境公司应支付保理服务及手续费2,009,565.48元,应支付融资租赁费用1,086,603.54元；当期确认相关资信调查费支出226,003.06元。中联环境公司负有承诺担保回购金额的敞口为196,365,700.00元。中联环境公司通过中联重科融资租赁（北京）有限公司与客户开展售后回租业务，实现不含税销售收入165,071,900.00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,2019年度涉及不含税收入额为106,741,960.51元,中联环境公司上述销售业务直接挂账终端客户。

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	27,150,000.00
公司本期行权的各项权益工具总额	0.00
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	股票期权：行权价格 9.26 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 24 个月内按 30%、30%、40% 的比例分三期行权

其他说明

(1) 公司二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2018年3月12日召开的第八届董事会第十四次临时会议审议通过的《关于公司向二期股票期权激励对象授予股票期权的议案》，公司拟对部分中高层管理人员、核心骨干和环保产业控股子公司主要管理人员及核心骨干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2,715万份，约占本激励计划签署时公司股本总额116,698.89万股的2.35%。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24个月内以9.26元/股的行权价格按30%、30%、40%的比例分三期行权。

(2) 公司一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2016年3月9日召开的2016年第三次临时股东大会审议通过的《关于<股票期权激励计划（草案）>及其摘要的议案》，公司拟对部分中层管理人员及核心技术（业务）骨干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544万份，约占本激励计划签署时公司股本总额48,492.44万股的1.12%。

由于2015年度利润分配实施了每10股转增5股及资本公积金转增股本的分配方案，股权激励计划的股票期权数量由544万份调整为816万份，行权价格将由18.77元/股调整为12.49元/股。由于2016年度利润分配实施了每10股派0.398874元人民币现金（含税）及资本公积转增股本的分配方案，股票期权激励计划的未行权期权数量将调整为7,427,028份，行权价格将由12.49元/股调整为8.31元/股，由于2017年度利润分配实施了每股10股派发现金0.90元，行权价格将由8.31元/股调整为8.22元/股；由于2018年度利润分配实施了向全体股东每10股派发现金红利1.000359元（含税），一期股票期权激励计划行权价格将由8.22元/股调整为8.12元/股；二期股票期权激励计划行权价格将由9.36元/股调整为9.26元/股。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24个月内以8.22元/股的行权价格按30%、30%、40%的比例分三期行权。

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	40,395,668.79
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	5,356,965.94

其他说明

十四、承诺及或有事项

1、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

未决诉讼仲裁形成的或有负债及其财务影响

1. 李虎军于2017年10月27日向延安市中级人民法院提交了民事起诉状，诉讼请求法院判令子公司宇星科技公司对李野拖欠的本金和利息3,009.46万元承担连带清偿责任。根据陕西省延安市中级人民法院于2018年12月28日做出的（2017）陕06民初4号民事判决，宇星科技公司对李野拖欠的借款本金2,907.14万元及逾期利息承担连带清偿责任。截至本财务报告出具日，宇星科技公司已向陕西省高级人民法院提起二审诉求。本公司及律师依据该案现有资料做出的法律判断：一审法院关于上述借款的借款人和借款金额认定均存在明显错误，关键证据《履约保证函》不具有真实性，不能作为认定事实的根据，认定宇星科技公司构成债务人并据此判决宇星科技公司承担连带清偿责任明显错误。据此，本公司认为宇星科技公司不会产生担保损失，故不产生预计负债。

2. 本公司于2017年5月19日向深圳市南山区人民法院提交了民事起诉状，诉讼请求法院判令深圳市赛宝伦科技有限公司（以下简称赛宝伦公司）向原告偿还预付款3,448.44万元及逾期利息，合计3,626.35万元；诉讼请求法院判令深圳绿恩环保技术有限公司（以下简称绿恩公司）向原告偿还预付款4,004.24万元及逾期利息，合计4,210.82万元。根据深圳市南山区人民法院做出的（2017）粤0305民初8658号民事判决：被告绿恩公司向宇星科技公司支付款项4,004.24万元，宇星科技公司向绿恩公司退还439台设备；被告赛宝伦公司向宇星科技公司支付款项3,448.44万元，宇星科技公司向赛宝伦公司退还1250台设备。宇星科技公司于2019年1月7日向深圳市中级人民法院提起上诉，请求撤销宇星科技公司向绿恩公司和赛宝伦公司退还设备的判决，目前案件尚在审理中。因上述两案，截至2018年12月31日，宇星科技公司5,929万银行存款被执行财产保全手续，截至本财务报告出具日，尚未解冻。因该案件一审判决结果为对方返还货款，宇星科技公司返还设备，故管理层预计不会对公司产生预计负债。

3. 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，要求本公司及控股孙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价值1,803.06万元的25%股权。根据深圳前海合作区人民法院做出的（2018）粤0391民初4117号民事判决：被告深圳市绿色方舟投资有限公司于判决生效之日起五日内支付原告绿色东方投资控股有限公司股权转让款2187.50万元；被告深圳市绿色方舟有限公司于判决生效之日起五日内支付原告绿色东方投资控股有限公司利息损失（以2187,500元为基数，按中国人民银行同期贷款利率计算利息，从2016年12月22日起计算至付清之日止；驳回原告绿色东方投资控股有限公司其他诉讼请求。深圳市绿色方舟投资有限公司认为一审法院认定事实不清、适用法律错误，并未正确理解《合作框架协议》、《股权转让合同》的关系以及上风公司、上诉人、被上诉人之间的关系，已提起上诉，请求依法撤销（2018）粤0391民初4117号民事判决，改判为驳回被上诉人的全部诉讼请求，由被上诉人承担一审全部诉讼费用；请求判令本案二审诉讼费用由被上诉人承担。截至本财务报告出具日，本案尚在审理中。

4. 张瑞强向深圳市中级人民法院提交民事起诉状，诉讼请求法院判令宇星科技公司偿还借款本金合计6,240.00万元及违约金（以6,240.00万元为借款总额，从2016年5月19日起至全部款项实际还清之日止，按年利率24%计算），截至到起诉之日暂合计为9,984.00万元，并判令李野、深圳市权策管理咨询有限公司对付款义务承担连带清偿责任。截至本财务报告附注出具日，本案于2019年5月10日一审开庭，尚未判决。公司及公司律师认为该借款实际借款人与使用人非宇星科技公司，宇星科技公司无还款责任，且该诉讼已超出诉讼时效，不会对公司产生负债。

(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、其他资产负债表日后事项说明**

根据2019年8月9日第八届董事会第二十九次会议审议通过《关于转让子公司股权的议案》，同意公司将持有浙江上风风能有限公司（以下简称“上风风能”）100%的股权以人民币 1,000 万元的价格转让给绍兴盈创环境工程有限公司。本次交易完成后，公司不再持有上风风能股权，上风风能不再纳入公司合并报表范围。上述议案尚需股东大会审议。

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，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。

本公司以产品分部为基础确定报告分部，分别对电工器械制造、通风装备制造及环境综合治理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	其他产业	环保综合产业	分部间抵销	合计
主营业务收入	1,692,438,196.27	4,393,088,132.53	-378,270,913.24	6,085,526,328.80
主营业务成本	1,507,234,793.65	3,048,857,195.04	-361,294,913.18	4,556,091,988.69
资产总额	23,720,057,192.68	19,857,355,593.61	-17,697,570,369.75	25,879,842,416.54
负债总额	3,536,483,150.00	13,958,270,543.81	-6,846,404,434.01	10,648,349,259.80

2、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

1. 截至2019年6月30日，公司的限售流通股质押情况如下：

股 东	质押方	质押股份数 (万股)	初始交易日	购回交易日

盈峰投资控股集团有限公司	中国农业银行股份有限公司顺德北滘支行	10,340.29 [注1]	2016.06.30	2022.06.17
	招商证券资产管理有限公司（平安）	2,340.99 [注2]	2016.09.09	2019.09.09
	中国建设银行股份有限公司顺德分行	924.63	2017.01.09	2019.12.28
	中国建设银行股份有限公司顺德分行	4,683.10	2017.01.09	2019.12.28
	中国建设银行股份有限公司顺德分行	254.00	2018.08.24	2020.12.31
	中国农业银行股份有限公司顺德北滘支行	412.40	2018.08.24	2021.08.22
	招商证券资产管理有限公司（平安）	187.72 [注2]	2018.08.27	2019.09.09
	中国建设银行股份有限公司顺德分行	10,000.00	2018.09.25	2019.12.31
宁波盈峰资产管理有限公司	民生银行佛山分行	101,799.74	2019.01.22	2024.06.27
小计		130,942.87		
何剑锋	中国建设银行股份有限公司顺德分行	5,095.22	2017.04.20	2020.03.16
	中国建设银行股份有限公司顺德分行	1,200.00	2018.08.24	2020.12.31
小计		6,295.22		

[注 1]：依据盈峰环境 2019 年 8 月 24 日公告（公告编号：2019-063），盈峰投资控股集团有限公司已于 2019 年 8 月 22 日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理了解除质押手续，并在同日办理了再次质押手续，质押日期延续至 2022 年 06 月 17 日。

[注 2]：依据盈峰环境 2019 年 8 月 24 日公告（公告编号：2019-063），盈峰投资控股集团有限公司已于 2019 年 8 月 22 日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理了解除质押手续。

2. 2016年8月本公司向余常光、陈自勇收购其持有的亮科环保公司55.00%的股权，根据本公司与余常光、陈自勇签订的《附生效条件的股权转让协议》，亮科环保公司原股东余常光、陈自勇承诺亮科环保公司2016年、2017年和2018年扣除非经常性损益及与本公司内部关联业务后的净利润分别为2,000万元、3,000万元和4,000万元。2018年亮科环保公司经审计扣除非经常性损益及与本公司内部关联业务后的净利润为1,532.36万元，未完成2018年度业绩承诺。根据双方约定的业绩补偿办法，当期应补偿金额=（亮科环保公司截至当期期末累计承诺净利润9,000万元—亮科环保公司截至当期期末累计实际净利润4,271.20万元）-已补偿现金2,261.16万元=2,467.64万元。截止到2019年6月30日，已收到上述业绩补偿款项。

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利	124,619,770.73	222,810,000.00
其他应收款	2,886,047,695.69	1,391,410,647.83
合计	3,010,667,466.42	1,614,220,647.83

注：上表中其他应收款指扣除应收利息、应收股利后的其他应收款。

(1) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
浙江上风高科专风实业有限公司	54,539,770.73	32,230,000.00
宇星科技发展(深圳)有限公司		180,000,000.00
辽宁东港电磁线有限公司	70,080,000.00	10,580,000.00
合计	124,619,770.73	222,810,000.00

(2) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	4,450,445.72	1,164,385.74
往来款	2,873,370,391.54	404,725,287.99
应收暂付款	8,596,761.66	967,390,877.33
应收股权转让款		18,500,000.00
合计	2,886,417,598.92	1,391,780,551.06

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)	
2019 年 1 月 1 日余额				
2019 年 1 月 1 日余额在本期	---	---	---	---
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				

--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提				
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2019 年 6 月 30 日余额				

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

注：应当对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动情况作出说明（包括定性和定量信息）。

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	2,884,489,681.49
1 至 2 年	1,440,000.00
2 至 3 年	76,203.00
3 年以上	41,811.20
3 至 4 年	10,000.00
4 至 5 年	
5 年以上	31,811.20
合计	2,886,047,695.69

3) 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	应收子公司往来款	1,179,445,206.64	1-180 天	40.86%	
第二名	应收子公司往来款	705,995,162.56	1-180 天	24.46%	
第三名	应收子公司往来款	236,024,372.90	1-180 天	8.18%	
第四名	应收子公司往来款	192,692,025.34	1-180 天	6.68%	
第五名	应收子公司往来款	102,051,743.33	1-180 天	3.54%	
合计	--	2,416,208,510.77	--	83.72%	

2、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	16,443,992,581.19	0.00	16,443,992,581.19	18,250,592,821.78	340,756,632.57	17,909,836,189.21
对联营、合营企业投资	156,856,860.09	0.00	156,856,860.09	155,875,834.44		155,875,834.44
合计	16,600,849,441.28	0.00	16,600,849,441.28	18,406,468,656.22	340,756,632.57	18,065,712,023.65

(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		
浙江上风高科专风实业有限公司	327,682,873.46					327,682,873.46	
辽宁东港电磁线有限公司	181,830,880.05					181,830,880.05	
安徽威奇电工材料有限公司	100,433,703.22					100,433,703.22	
广东威奇电工材料有限公司	122,221,079.51					122,221,079.51	
盈峰环境水务投资有限公司	113,274,414.73					113,274,414.73	
宇星科技发展(深圳)有限公司	1,409,816,157.68		1,409,816,157.68				
深圳市绿色东方环保有限公司	188,513,031.09					188,513,031.09	
广东盈峰科技有限公司	114,428,624.47					114,428,624.47	
广东亮科环保工程有限公司	78,635,425.00		78,635,425.00			0.00	
巴林右旗盈峰	23,000,000.00					23,000,000.00	

环境水务有限公司								
长沙中联重科环境产业有限公司	15,250,000.00						15,250,000.00	
宁波盈峰融资租赁有限公司		7,307,974.66					7,307,974.66	
盈峰中联城市环境服务有限公司		15,300,000.00					15,300,000.00	
合计	17,909,836.18	22,607,974.66	1,488,451,582.68				16,443,992,581.19	0.00

(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		
一、合营企业										
小计										
二、联营企业										
天健创新 (北京) 监测仪表 股份有限 公司	22,576,93 9.63			1,181,025 .65			200,000.0 0			23,557,96 5.28
广东顺控 环境投资 有限公司	133,298,8 94.81									133,298,8 94.81
小计	155,875,8 34.44			1,181,025 .65			200,000.0 0			156,856,8 60.09
合计	155,875,8 34.44			1,181,025 .65			200,000.0 0			156,856,8 60.09

3、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	15,544,212.14	15,774,180.68	14,086,829.33	14,017,730.62
其他业务				
合计	15,544,212.14	15,774,180.68	14,086,829.33	14,017,730.62

是否已执行新收入准则

是 否

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
商品类型				
其中：				
按经营地区分类				
其中：				
市场或客户类型				
其中：				
合同类型				
其中：				
按商品转让的时间分类				
其中：				
按合同期限分类				
其中：				
按销售渠道分类				
其中：				
合计				

注：披露与客户之间的合同产生的收入按主要类别分解的信息以及该分解信息与每一报告分部的收入之间的关系等。

与履约义务相关的信息：

注：披露与履约义务相关的信息，包括履约义务通常的履行时间、重要的支付条款、企业承诺转让的商品的性质（包括说明

企业是否作为代理人)、企业承担的预期将退还给客户的款项等类似义务、质量保证的类型及相关义务等。

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元,其中,元预计将于年度确认收入,元预计将于年度确认收入,元预计将于年度确认收入。

注:披露与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息,包括分摊至本期末尚未履行(或部分未履行)履约义务的交易价格总额、上述金额确认为收入的预计时间的定量或定性信息、未包括在交易价格的对价金额(如可变对价)等。

其他说明:

4、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	83,571,176.38	
权益法核算的长期股权投资收益		
处置长期股权投资产生的投资收益	-363,524,107.52	263,666.71
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
持有至到期投资在持有期间的投资收益		
可供出售金融资产在持有期间的投资收益	9,003,868.70	10,601,082.40
处置可供出售金融资产取得的投资收益		124,652,550.81
处置持有至到期投资取得的投资收益		
丧失控制权后,剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置其他债权投资取得的投资收益		
理财产品投资收益	1,621,812.97	2,857,809.32
收到亮科环保公司原股东业绩补偿款	24,676,400.00	22,611,600.00
合计	-244,650,849.47	160,986,709.24

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	518,130.86	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	11,131,313.54	
委托他人投资或管理资产的损益	2,560,044.13	低风险理财产品收益 2,560,044.13
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	54,551,038.78	华夏幸福按照公允价值计量变动金额 53,400,000.00；套期变动金额 1,151,038.78
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,841,368.99	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	24,676,400.00	广东亮科环保工程有限公司业绩承诺补偿款 24,676,400.00 元
减：所得税影响额	21,707,244.97	
少数股东权益影响额	310,140.03	
合计	73,260,911.30	--

对公司根据《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》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

√ 适用 □ 不适用

项目	涉及金额（元）	原因
增值税退税	23,620,357.44	与企业主营业务相关
污泥处置补贴款	1,274,390.75	与企业主营业务相关

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	4.30%	0.20	0.20
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	3.80%	0.18	0.18

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

4、其他

第十一节 备查文件目录

- 一、载有法定代表人、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、报告期内在指定信息披露媒体披露过的公告正本及原稿；
- 三、载有法定代表人签名和公司盖章的2019年半年度报告文本原件；
- 四、其它相关文件。