



诚源环保
NEEQ : 871386

浙江诚源环保集团股份有限公司
ZHEJIANG CHENGYUAN ENVIRONMENTAL PROTECTION GROUP CO.,LTD



半年度报告

— 2024 —

重要提示

- 一、公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。
- 二、公司负责人杨峰、主管会计工作负责人龚德明及会计机构负责人（会计主管人员）王周官保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 三、本半年度报告已经挂牌公司董事会审议通过，不存在未出席审议的董事。
- 四、本半年度报告未经会计师事务所审计。
- 五、本半年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。
- 六、本半年度报告已在“第二节 会计数据和经营情况”之“六、 公司面临的重大风险分析”对公司报告期内的重大风险因素进行分析，请投资者注意阅读。
- 七、未按要求披露的事项及原因

无

目录

第一节	公司概况	5
第二节	会计数据和经营情况	6
第三节	重大事件	13
第四节	股份变动及股东情况	16
第五节	董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况	18
第六节	财务会计报告	20
附件 I	会计信息调整及差异情况	86
附件 II	融资情况	86

备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件（如有）。
	报告期内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
文件备置地址	公司档案室

释义

释义项目	指	释义
诚源环保、本公司、公司	指	浙江诚源环保集团股份有限公司
浙江诚源、有限公司	指	浙江诚源环保集团股份有限公司
宣城水务	指	宣城市宣州区污水处理有限公司
西华水务	指	西华县康洁污水处理有限公司
九江诚源	指	九江诚源水务有限公司
九江铭源	指	九江铭源水务有限公司
澳新水务	指	马鞍山澳新水务处理有限公司
澳新环保	指	马鞍山澳新环保科技有限公司
关联关系	指	公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员与其直接或间接控制的企业之间的关系、以及可能导致公司利益转移的其他关系
元、万元	指	人民币元、人民币万元
股东大会	指	浙江诚源环保集团股份有限公司股东大会
董事会	指	浙江诚源环保集团股份有限公司董事会
监事会	指	浙江诚源环保集团股份有限公司监事会
高级管理人员	指	公司总经理、副总经理、董事会秘书、财务总监
管理层	指	对公司决策、经营、管理负有领导职责的人员，包括董事、监事、高级管理人员等
公司章程	指	最近一次由股东大会会议通过的《浙江诚源环保集团股份有限公司章程》
三会	指	股东大会、董事会、监事会
三会议事规则	指	最近一次由股东大会会议通过的《浙江诚源环保集团股份有限公司章程》
公司法	指	《中华人民共和国公司法》
开源证券	指	开源证券股份有限公司
全国股份转让系统	指	全国中小企业股份转让系统
全国股份转让系统公司	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
报告期、本期	指	2024年1-6月
最近两年	指	2022年、2023年
BOT	指	Build-Operate-Transfer，即建设-经营-转让。指政府部门就某个基础设施项目与私人企业（项目公司）签订特许权协议，授予签约方的私人企业来承担该项目的投资、融资、建设和维护，在协议规定的特许期限内，许可其融资建设和经营特定的公用基础设施，并准许其通过向用户收取费用或出售产品以清偿贷款，回收投资并赚取利润。政府对这一基础设施有监督权，调控权，特许期满，签约方的私人企业将该基础设施无偿或有偿移交给政府部门

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	浙江诚源环保集团股份有限公司		
英文名称及缩写	ZHEJIANG CHENGYUAN ENVIRONMENTAL PROTECTION GROUP CO., LTD		
法定代表人	杨峰	成立时间	2010年10月27日
控股股东	控股股东为（杨峰、余阳）	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（杨峰、余阳），一致行动人为（杨峰、余阳、龚德明）
行业（挂牌公司管理型行业分类）	电力、热力、燃气及水生主和供应业(D)-水的生产和供应业(D46)-污水处理及期再生利用(D462)-D4620		
主要产品与服务项目	以 BOT 模式投资、建设污水处理项目，并根据特许经营协议对其投资、建设的项目进行长期的运营和管理，为目标客户提供污水处理服务。		
挂牌情况			
股票交易场所	全国中小企业股份转让系统		
证券简称	诚源环保	证券代码	871386
挂牌时间	2017年4月27日	分层情况	基础层
普通股股票交易方式	集合竞价交易	普通股总股本（股）	122,800,000.00
主办券商（报告期内）	开源证券	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	陕西省西安市高新区锦业路1号都市之门B座5层		
联系方式			
董事会秘书姓名	丁英杰	联系地址	浙江省台州市新台州大厦20B
电话	0576-89066158	电子邮箱	cygfgs@126.com
传真	0576-88209889		
公司办公地址	浙江省台州市新台州大厦20B	邮政编码	318000
公司网址	http://www.cyhbjt.com/		
指定信息披露平台	www.neeq.com.cn		
注册情况			
统一社会信用代码	9133100056333598XG		
注册地址	浙江省台州市椒江区新台州大厦20B、20C		
注册资本（元）	122,800,000.00	注册情况报告期内是否变更	否

第二节 会计数据和经营情况

一、 业务概要

(一) 商业模式

作为一家专业化的环保运营公司，公司以 BOT 模式投资、建设污水处理项目，并进行长期的运营和管理，为市政部门提供生活污水、工业污水处理服务。截止 2024 年 6 月 30 日，目前公司拥有 3 项特许经营权，分布于安徽、河南两省。公司根据市政管网接入污水的成分和水量调整工艺运行参数，对污水进行多道工序处理，达标后外排，并收取污水处理费用。公司统一与项目所在地市政部门或市政管网经营单位结算，在一定时间（25-30 年）和区域范围内具有污水处理服务的排他权，可通过收取污水运营服务费获取稳定收益。公司通过 3 家全资子公司运营污水处理业务，各子公司商业模式不存在重大差异。

1.采购模式：公司采购主要包括基建设备采购和耗材采购两部分。基建设备采购是 BOT 项目建设的主要内容，由公司投融中心负责，采用邀标、商业谈判等方式进行，由工程承包方负责公司 BOT 项目的基建和设备安装。耗材采购的主要产品包括：能源（电力）及处理药剂，由各子公司在运营中心统筹管理下负责，采用询价方式进行，具有采购职责的人员按物资价值和数量选择至少五家以上符合采购条件的供货商作为询价对象，并经对比后选出三家以上供应商，以保证符合公司实际采购综合要求。随着环保产业的发展，公司采购的产品均有多家供应商可以选择，公司采购均遵循公开透明原则、公平竞争原则、公正原则和诚实信用原则、综合性价比最优中标定价原则进行市场化采购。

2.生产模式：公司所经营的污水处理厂为项目所在地市政部门提供污水处理服务。市政管网污水接入后，公司根据污水成分和污水进水量及时调整工艺运行参数，对污水进行多道工序处理，达标后外排。在公司生产管理中，建立了环保安全生产管理制度、各设备操作规程、环保生产各类报表制度，确保企业各项生产活动有序、高效、安全进行。

3.销售模式：公司在取得污水处理厂特许经营权后，由项目所在地市政部门提供管网污水接入，根据污水量或保底水量进行收费，统一与项目所在地市政部门或市政管网经营单位结算，在一定时间（25-30 年）和区域范围内具有污水处理服务的排他权。报告期内公司主营业务收入来源于污水处理服务。各子公司采取 BOT 模式投资、建设污水处理项目，并根据特许经营协议对其投资、建设的项目进行长期的运营和管理。各子公司 BOT 项目均已取得当地政府授予的特许经营权且特许经营期限较长，由当地财政部门或其指定机构支付污水处理服务费。主办券商核查相关特许经营权协议和污水处理服务费支付凭证后认为，公司订单获取渠道合法合规。

4.盈利模式：公司通过获取特许经营权，承建 BOT 项目的污水处理项目，通过收取污水运营服务费

获取稳定收益。公司污水处理厂均在与项目所在地政府签订的特许经营或排水服务协议中约定了保底水量条款，BOT 项目的特许经营协议确保了公司在一定区域范围内具有排他地处理市政管网污水的权利；而约定的保底水量条款确保了公司在市政管网污水提供不足的情况下能够保持正常运行，对公司财务状况产生积极的影响。

(二) 与创新属性相关的认定情况

适用 不适用

二、主要会计数据和财务指标

单位：元

盈利能力	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	15,375,565.84	17,242,970.97	-10.83%
毛利率%	-0.85%	24.10%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	-5,190,068.83	-2,971,012.54	-74.69%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-5,180,055.04	-2,972,892.69	-74.13%
加权平均净资产收益率% (依据归属于挂牌公司股东的净利润计算)	-4.38%	-2.16%	-
加权平均净资产收益率% (依归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算)	-4.37%	-2.17%	-
基本每股收益	-0.04	-0.02	-100%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	195,917,105.15	191,718,291.25	2.19%
负债总计	79,971,361.68	70,470,816.20	13.48%
归属于挂牌公司股东的净资产	115,945,743.47	121,247,475.05	-4.37%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	0.94	0.99	-5.05%
资产负债率% (母公司)	17.17%	13.33%	-
资产负债率% (合并)	40.82%	36.76%	-
流动比率	0.60	0.54	-
利息保障倍数	-2.28	-2.21	-
营运情况	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	9,483,643.12	3,273,017.10	189.75%
应收账款周转率	1.81	2.02	-

存货周转率	32.11	21.35	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	2.19%	-13.24%	-
营业收入增长率%	-10.83%	-27.95%	-
净利润增长率%	-74.69%	17.82%	-

三、 财务状况分析

(一) 资产及负债状况分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	12,496,692.35	6.38%	4,857,333.32	2.53%	157.27%
应收票据	0		0		
应收账款	9,120,751.57	4.66%	7,859,548.57	4.1%	16.05%
存货	404,789.86	0.21%	561,026.50	0.29%	-27.83%
长期股权投资	0		0		
固定资产	623,842.16	0.32%	681,817.73	0.36%	-8.50%
无形资产	163,970,515.32	83.69%	168,865,689.84	88.08%	-2.90%
短期借款	20,000,000.00	10.21%	20,000,000.00	10.43%	0%
长期借款	21,400,000.00	10.92%	22,300,000.00	11.63%	-4.04%
其他流动资产	8,404,850.16	4.29%	8,527,753.57	4.45%	-1.44%
应付账款	3,427,924.35	1.76%	1,265,228.16	0.66%	170.93%
其他应付款	15,101,784.93	7.73%	6,490,501.89	3.39%	132.68%
资产总计	195,917,105.15		191,718,291.25		

项目重大变动原因

- 1、货币资金：本期同比增涨157.27%，主要原因系向股东拆借所致；
- 2、应收账款：本期同比增涨16.05%，主要原因系西华水务应收账款收款延期所致；
- 3、应付账款：本期同比增涨170.93%，主要原因系原材料采购货款延期支付所致；
- 4、其他应付款：本期同比增涨132.68%，主要原有因系向股东拆借所致；

(二) 营业情况与现金流量分析

单位：元

项目	本期		上年同期		变动比例%
	金额	占营业收入的比重%	金额	占营业收入的比重%	
营业收入	15,375,565.84	-	17,242,970.97	-	-10.83%
营业成本	15,505,726.52	100.85%	13,088,224.17	75.90%	18.47%
毛利率	-0.85%	-	24.10%	-	-

管理费用	2,712,512.46	17.64%	2,427,875.45	14.08%	11.72%
研发费用	392,435.6	2.55%	2,050,473.80	11.89%	-80.86%
财务费用	1,568,086.44	10.2%	1,782,770.52	10.34%	-12.04%
信用减值准备	-155,828.51	-1.01%	27,479.75	0.16%	-667.07%
其他收益	409,783.13	2.67%	501,356.15	2.91%	-18.27%
营业利润	-5,025,849.11	-32.69%	-1,829,885.55	-10.61%	-174.65%
利润总额	-5,039,200.83	-32.77%	-1,831,765.70	-10.62%	-175.1%
净利润	-5,190,068.83	-33.76%	-2,971,012.54	-17.23%	-74.69%
经营活动产生的现金流量净额	9,483,643.12	-	3,273,017.10	-	189.75%
投资活动产生的现金流量净额	-36,916.58	-	3,676,771.00	-	-101.00%
筹资活动产生的现金流量净额	-1,807,367.51	-	-34,532,321.17	-	94.77%

项目重大变动原因

- 1、营业收入：本期同比下降 10.83%，主要原因系澳新水务 2022 年部分收入在 2023 年初补偿所致；
- 2、营业成本：本期同比增涨 18.47%，主要原因系宣城水务一期二阶段水质变化成本增加所致；
- 3、研发费用：本期同比下降 80.86%，主要原因系宣城水务和西华水务 2023 年公司停止研发所致；
- 4、营业利润：本期同比下降 175.1%，主要原因系澳新水务 2022 年部分收入在 2023 年初补偿所致；
- 5、经营活动产生的现金流量净额：本期同比增加 189.75%，主要原因系 2024 年上半年收到向关联方拆借的资金 1000 余万元所致；
- 6、投资活动产生的现金流量净额：本期同比下降 101.00%，主要原因系 2024 年上半年没有收到子公司投资分红款所致；
- 7、筹资活动产生的现金流量净额：本期同比增涨 94.77%，主要原因系集团 2023 年归还银行借款和分红所致；

四、 投资状况分析

（一） 主要控股子公司、参股公司情况

√适用 □不适用

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
宣城市宣州区污水处理有限公司	子公司	污水处理	11,180,000.00	117,701,906.31	-43,309,392.94	7,365,848.87	-7,075,859.69

西华县康洁污水处理有限公司	子公司	污水处理	11,380,000.00	32,889,908.02	14,287,646.09	3,167,830.18	630,389.23
马鞍山澳新水务处理有限公司	子公司	污水处理	11,580,000.00	35,911,614.66	16,354,491.42	4,841,886.79	1,968,534.88
合计			34,140,000.00	186,503,428.99	-12,667,255.43	15,375,565.84	-4,476,935.58

主要参股公司业务分析

适用 不适用

(二) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

五、 企业社会责任

适用 不适用

六、 公司面临的重大风险分析

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
一、控股股东及实际控制人不当控制的风险	<p>杨峰先生持有公司 52,029,392 股并担任公司董事长，余阳女士持有公司 51,073,854 股并担任公司董事，龚德明先生与余阳女士系夫妻关系并担任公司总经理，三者签署了《一致行动人协议》，对公司拥有绝对控股权。虽然公司已经建立了《公司章程》、《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》等各项较为完善的公司治理及内控制度，以防范控股股东、实际控制人操控公司的情况发生，但未来仍存在公司控股股东、实际控制人利用其控制地位，损害公司利益或做出不利于公司利益决策的可能。</p> <p>应对措施：为防范实际控制人不当控制风险，除已经采取的相关措施外，公司还将通过加强对控股股东、实际控制人及管理层培训等方式不断加强控股股东、实际控制人和管理层的诚信和规范经营意识，督促控投股东、实际控制人遵照相关法规规范经营公司，忠实履行职责。</p>
二、业务量达不到预期的风险	公司通过获取特许经营权承建 BOT 项目的污水处理项目，通过

	<p>收取污水运营服务费获取稳定收益。虽然公司污水处理厂均与项目所在地政府签订特许经营和保底水量协议，但如果业务量达不到预期，公司无法实现预期的营业收入，虽不影响公司的正常运行，但可能影响到公司的盈利水平。</p> <p>应对措施：公司一方面通过加强内部管理，提高工作效率，完善工艺流程，降低经营成本；另一方面公司加强与当地政府沟通，新引入企业建设投产及一企一管的建设，确保业务量的提升带动公司提标及二、三期工程建设。</p>
三、对前三大客户依赖的风险	<p>由于公司污水处理 BOT 项目直接由市政污水处理管网接入，单一地由 BOT 项目所在地市政部门提供污水，因此，公司子公司相应的收费对象为项目所在地市政部门或下属管理公司，2024 年度，对前三大客户占到收入的 100%。</p> <p>应对措施：公司积及拓展新项目，以降低对现有三大客户的依赖程度。</p>
四、应收账款因收风险	<p>2024 年 6 月 30 日，公司的应收账款净额为 9,120,751.57 元。公司应收账款周转率较低，虽然应收账款对象大部分为市政部门或下属管理公司，具备较高资信和偿债能力，但随着公司业务的发展和市场竞争的加剧，公司应收账款可能会进一步增加，其中可能存在着部分应收账款不能按期收回或发生坏账的情况，将对公司经营能力产生不利影响。</p> <p>应对措施：公司除制定应收账款管理制度外，还应指派专人负责与政府部门对接，了解并熟悉政府付款审批流程，及时向当地政府报送相关收款资料。</p>
五、短期偿债风险	<p>报告期内，由于企业对 BOT 项目设备投入资金较大，流动比率相对较低。由于公司承建的污水处理厂都采用 BOT 模式，这需要公司先期投入大量资金，再从长达 25-30 年的特许经营期限中获取收益，这对公司资本实力提出了很高的要求。另外，企业还需要投入大量资金用于技术研发和购置专业化生产设备。公司自有资金有限，融资渠道较为狭窄，资金短缺的风险可能直接影响到公司的资金周转。2024 年半年度，公司流动比率为 0.60，若公司近几年不能实现销售收入稳定增长并且持续盈利，获得充足的现金流，公司将面临短期偿债风险。</p> <p>应对措施：公司建立合理的融资规划，合理安排融资结构，增加融资渠道和方式。</p>
六、竞争加剧的风险	<p>污水处理业务发展是以规模扩张为核心的，需要不断增加项目数量，提高市场占有率，而投建新的污水处理厂、兼并收购已有污水处理厂是污水处理企业规模扩张最主要的两个渠道，其所面临的市场竞争也主要来自于这两方面。随着环保产业的快速发展，污水处理呈现出广阔的市场前景和发展空间，吸引了国内外大量企业进入，虽然污水处理存在着技术壁垒、资金壁垒和资质壁垒，但随着该行业的市场需求进一步扩大，会有更多规模较大、实力较强的企业将加入行业的竞争中，若公司在行业竞争中无法技术更新其技术，提高其服务质量和经营管理水平，则公司的市场地位可能下降，其经营业绩就可能受到影</p>

	<p>响。</p> <p>应对措施：公司一方面通过加强内部管理，提高服务管理意识；另一方面公司加大研发投入，开发新技术提升公司竞争力。</p>
七、资金周转的风险	<p>由于公司承建的污水处理厂都采用 BOT 模式，这需要公司先期投入大量资金，再从长达 25-30 年的特许经营期限中获取收益，这对公司资本实力提出了很高的要求，另外，企业还需要投入大量资金用于技术研发和购置专业化生产设备。公司自有资金有限，融资渠道较为狭窄，资金短缺的风险可能直接影响到公司的资金周转。</p> <p>应对措施：公司建立合理的融资规划，合理安排融资结构，增加融资渠道和方式，同时加快应收账款的回笼。</p>
八、管理不当带来的潜在环境风险	<p>随着污水处理厂的国家排放标准逐步提高，检测指标逐步增多，公司存在因管理不当造成出水水质超标的可能；此外，由于个别排放主体未能严格按照环保部门的要求排放，造成污水处理厂进水水质大幅超过设计进水标准，亦可能导致公司存在出水水质超标的可能。上述问题会带来潜在的环境风险。</p> <p>应对措施：当地政府建立一企一管，建设在线数据指标监控，并与当地环保部门联合定期对各企业在线数据进行检查，确保进水水质达到进水标准。</p>
本期重大风险是否发生重大变化	<p>重大变化情况说明，1、公司规模扩张带来的管理风险：根据当前市场经济情况，公司近三至五年计划内没有扩张计划，重点维护经营当前三家子公司；2、公司治理风险：公司经过近十几年的经营，已经建立一套完整的企业管理制度；3、子公司土地、房产权属证书不完备的风险：当初九江诚源水务子公司因土地使用问题存在不完备，现九江诚源水务子公司已出售处理。</p>

第三节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在诉讼、仲裁事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	三.二.(一)
是否存在提供担保事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(二)
是否对外提供借款	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	三.二.(三)
是否存在关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(四)
是否存在经股东会审议通过的收购、出售资产、对外投资事项以及报告期内发生的企业合并事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股份回购事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在已披露的承诺事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(五)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在被调查处罚的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在失信情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在破产重整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

二、 重大事件详情

(一) 诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

(二) 公司发生的提供担保事项

挂牌公司及合并报表范围内子公司存在违规担保事项，或者报告期内履行的及尚未履行完毕的担保累计金额超过挂牌公司本年度末合并报表经审计净资产绝对值的 10%

是 否

单位：元

序号	被担保人	担保金额	实际履行担保责任的金额	担保余额	担保期间		责任类型	被担保人是否为挂牌公司控股股东、实际控制人及	是否履行必要的决策程序
					起始	终止			

								其控制的企业	
1	澳新水务	12,000,000.00	8,200,000.00	8,200,000.00	2019年7月31日	2027年7月31日	连带	否	已事后补充履行
2	宣城水务	50,000,000.00	25,000,000.00	25,000,000.00	2020年12月30日	2028年6月30日	连带	否	已事后补充履行
总计	-	62,000,000.00	33,200,000.00	33,200,000.00	-	-	-	-	-

可能承担或已承担连带清偿责任的担保合同履行情况

上述借款合同正常履行，相关担保未对公司财务造成重大影响。

公司提供担保分类汇总

单位：元

项目汇总	担保金额	担保余额
报告期内挂牌公司提供担保（包括对表内子公司提供担保）	62,000,000.00	33,200,000.00
公司及表内子公司为挂牌公司股东、实际控制人及其关联方提供担保	0	0
公司直接或间接为资产负债率超过70%（不含本数）的被担保人提供担保	0	0
公司担保总额超过净资产50%（不含本数）部分的金额	0	0
公司为报告期内出表公司提供担保	0	0

应当重点说明的担保情况

适用 不适用

（三） 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

本报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

（四） 报告期内公司发生的关联交易情况

单位：元

日常性关联交易情况	预计金额	发生金额
购买原材料、燃料、动力，接受劳务	10,000.00	16,966.00
销售产品、商品，提供劳务		
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型		
其他		
其他重大关联交易情况	审议金额	交易金额
收购、出售资产或股权	0	0

与关联方共同对外投资	0	0
提供财务资助	0	0
提供担保	0	0
委托理财	0	0
企业集团财务公司关联交易情况	预计金额	发生金额
存款		
贷款		

重大关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响

宣城水务和澳新水务必须由有相应资质的危废公司处理，确保公司正常运营。

(五) 承诺事项的履行情况

临时公告索引	承诺主体	承诺类型	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺履行情况
公开转让说明书	实际控制人或控股股东	同业竞争承诺	2016年12月1日		正在履行中
公开转让说明书	实际控制人或控股股东	资金占用承诺	2016年12月1日		正在履行中
公开转让说明书	实际控制人或控股股东	避免或减少关联交易	2016年12月1日		正在履行中
公开转让说明书	实际控制人或控股股东	关于子公司土地、房产权属证书不完备事项	2016年12月1日		正在履行中
公开转让说明书	实际控制人或控股股东	关于芜湖铭源事项	2016年12月1日		正在履行中
公开转让说明书	实际控制人或控股股东	关于规范用工事项	2016年12月1日		正在履行中
公开转让说明书	实际控制人或控股股东	对跟进办理排污许可证	2016年12月1日		已履行完毕
公开转让说明书	实际控制人或控股股东	对澳新环保事项	2016年12月1日		已履行完毕
公开转让说明书	董监高	避免或减少关联交易	2016年12月1日		正在履行中

超期未履行完毕的承诺事项详细情况

无

第四节 股份变动及股东情况

一、普通股股本情况

(一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末		
		数量	比例%		数量	比例%	
无限售条件股份	无限售股份总数	30,699,998.00	25.00%	0	30,699,998.00	25.00%	
	其中：控股股东、实际控制人	25,775,811.00	20.99%	0	25,775,811.00	20.99%	
	董事、监事、高管	4,921,187.00	4.01%	0	4,921,187.00	4.01%	
	核心员工						
有限售条件股份	有限售股份总数	92,100,002.00	75.00%	0	92,100,002.00	75.00%	
	其中：控股股东、实际控制人	77,327,435.00	62.97%	0	77,327,435.00	62.97%	
	董事、监事、高管	1,477,256.00	12.03%	0	1,477,256.00	12.03%	
	核心员工						
总股本		122,800,000.00	-	0	122,800,000.00	-	
普通股股东人数							6

股本结构变动情况

适用 不适用

(二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有有限售股份数量	期末持有无限售股份数量	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量
1	杨峰	52,029,392	0	52,029,392	42.37%	39,022,044	13,007,348	0	0
2	余阳	51,073,854	0	51,073,854	41.59%	38,305,391	12,768,463	0	0
3	江美芳	11,033,752	0	11,033,752	8.99%	8,275,314	2,758,438	0	0
4	陈恩莲	5,749,258	0	5,749,258	4.68%	4,311,944	1,437,314	0	0
5	丁英杰	1,838,959	0	1,838,959	1.50%	1,379,220	459,739	0	0
6	周才军	1,074,785	0	1,074,785	0.88%	806,089	268,696	0	0

合计	122,800,000	-	122,800,000	100%	92,100,002	30,699,998	0	0
----	-------------	---	-------------	------	------------	------------	---	---

普通股前十名股东情况说明

适用 不适用

普通股前十名股东间相互关系说明：董事长杨峰和余阳签订了一致行动人协议，其余公司股东之间无关联关系。

二、 控股股东、实际控制人变化情况

报告期内控股股东、实际控制人未发生变化

三、 特别表决权安排情况

适用 不适用

第五节 董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况

一、董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

单位：股

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期		期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%
				起始日期	终止日期				
杨峰	董事长	男	1957年12月	2022年4月8日	2025年4月7日	52,029,329	0	52,029,329	42.37%
余阳	董事	女	1966年10月	2022年4月8日	2024年3月19日	51,073,854	0	51,073,854	41.59%
陈恩莲	董事	女	1967年10月	2022年4月8日	2025年4月7日	5,749,258	0	5,749,258	4.68%
江美芳	董事	女	1983年7月	2022年4月8日	2025年4月7日	11,033,752	0	11,033,752	8.99%
周才军	董事	男	1967年3月	2022年4月8日	2025年4月7日	1,074,785	0	1,074,785	0.88%
孙金萍	监事会主席	女	1969年1月	2022年4月8日	2025年4月7日	0	0	0	0%
毛定飞	监事	男	1961年11月	2022年4月8日	2025年4月7日	0	0	0	0%
毛庆杰	监事	男	1975年9月	2022年4月8日	2025年4月7日	0	0	0	0%
龚德明	总经理	男	1962年11月	2022年4月8日	2025年4月7日	0	0	0	0%
龚得明	董事	男	1962年11月	2024年3月19日	2025年4月7日	0	0	0	0%
丁英杰	董事会秘书	男	1972年12月	2022年4月8日	2025年4月7日	1,838,959	0	1,838,959	1.50%

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系

董事长杨峰和董事余阳签订了一致行动人协议，董事余阳与高级管理人员龚德明为夫妻关系，其余公司股东、董事及高级管理人员之间无关联关系。

(二) 变动情况

√适用 □不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因
余阳	董事	离任		个人原因
龚德明	总经理	新任	总经理、董事	公司选举

报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况

适用 不适用

<p>龚德明 1962年11月出生，中国国籍，研究生学历，无境外永久居留权。 1979年1月至2004年3月，任台州市椒江环保设备厂厂长； 1989年9月至今，任椒江市环境保护科学研究所所长； 1996年9月至2000年7月，任台州市环科院副院长； 1999年至今，任全国环保产品标准化技术委员会委员； 2004年3月至今，任浙江启明星环保工程有限公司董事长； 2008年至今，任机械环保工业协会副理事长； 2010年至今，任浙江诚源环保集团股份有限公司总经理；</p>

(三) 董事、高级管理人员的股权激励情况

适用 不适用

二、 员工情况

(一) 在职员工（公司及控股子公司）基本情况

按工作性质分类	期初人数	期末人数
管理人员	10	10
生产人员	25	25
技术人员	5	5
销售人员	0	0
财务人员	7	7
员工总计	47	47

(二) 核心员工（公司及控股子公司）基本情况及变动情况

适用 不适用

第六节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	否
------	---

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2024年6月30日	2023年12月31日
流动资产：			
货币资金	6.1	12,496,692.35	4,857,333.32
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	6.2	9,120,751.57	7,859,548.57
应收款项融资			
预付款项	6.3	99,002.95	51,197.56
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	6.4	201,767.71	109,193.01
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	6.5	404,789.86	561,026.50
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	6.6	8,404,850.16	8,527,753.57
流动资产合计		30,727,854.60	21,966,052.53
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			

投资性房地产			
固定资产	6.7	623,842.16	681,817.73
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		390,161.92	
无形资产	6.8	163,970,515.32	168,865,689.84
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	6.9	204,731.15	204,731.15
其他非流动资产			
非流动资产合计		165,189,250.55	169,752,238.72
资产总计		195,917,105.15	191,718,291.25
流动负债：			
短期借款	6.10	20,000,000.00	20,000,000.00
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	6.11	3,427,924.35	1,265,228.16
预收款项			
合同负债			
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	6.13	203,178.38	731,368.10
应交税费	6.14	282,878.54	237,180.92
其他应付款	6.15	15,101,784.93	6,490,501.89
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	6.16	11,800,000.00	11,800,000.00
其他流动负债			
流动负债合计		50,815,766.20	40,524,279.07
非流动负债：			
保险合同准备金			

长期借款	6.17	21,400,000.00	22,300,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	6.18	7,465,910.25	7,646,537.13
递延所得税负债			
其他非流动负债		289,685.23	
非流动负债合计		29,155,595.48	29,946,537.13
负债合计		79,971,361.68	70,470,816.20
所有者权益：			
股本	6.19	122,800,000.00	122,800,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	6.20	711,055.18	711,055.18
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	6.21	13,564,576.50	12,192,870.83
一般风险准备			
未分配利润	6.22	-21,129,888.21	-14,456,450.96
归属于母公司所有者权益合计		115,945,743.47	121,247,475.05
少数股东权益			
所有者权益合计		115,945,743.47	121,247,475.05
负债和所有者权益总计		195,917,105.15	191,718,291.25

法定代表人：杨峰

主管会计工作负责人：龚德明

会计机构负责人：王周官

（二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2024年6月30日	2023年12月31日
流动资产：			
货币资金		8,576,395.70	2,390,826.85
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款			
应收款项融资			
预付款项			

其他应收款	14.1	153,097,986.68	151,954,734.13
其中：应收利息			
应收股利	14.1	5,130,000.00	5,130,000.00
买入返售金融资产			
存货			
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		46,168.16	332,125.46
流动资产合计		161,720,550.54	154,677,686.44
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	14.2	34,671,000.00	34,671,000.00
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		340,941.38	375,944.29
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		390,161.92	
无形资产		433.19	433.19
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		1,007.84	1,007.84
其他非流动资产			
非流动资产合计		35,403,544.33	35,048,385.32
资产总计		197,124,094.87	189,726,071.76
流动负债：			
短期借款		20,000,000.00	20,000,000.00
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款			
预收款项			
合同负债			
卖出回购金融资产款			

应付职工薪酬		0	276,350.00
应交税费		62.58	3,304.41
其他应付款		13,550,348.16	5,011,067.42
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		33,550,410.74	25,290,721.83
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			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债		289,685.23	
非流动负债合计		289,685.23	
负债合计		33,840,095.97	25,290,721.83
所有者权益：			
股本		122,800,000.00	122,800,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,832,507.90	1,832,507.90
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		13,328,888.33	12,192,870.83
一般风险准备			
未分配利润		25,322,602.67	27,609,971.20
所有者权益合计		163,283,998.90	164,435,349.93
负债和所有者权益合计		197,124,094.87	189,726,071.76

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	2024年1-6月	2023年1-6月
一、营业总收入	6.23	15,375,565.84	17,242,970.97
其中：营业收入	6.23	15,375,565.84	17,242,970.97
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		20,655,369.57	19,601,692.42
其中：营业成本	6.23	15,505,726.52	13,088,224.17
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	6.24	476,608.55	252,348.48
销售费用			
管理费用	6.25	2,712,512.46	2,427,875.45
研发费用		392,435.60	2,050,473.80
财务费用	6.26	1,568,086.44	1,782,770.52
其中：利息费用	6.26	1,535,679.37	2,298,410.76
利息收入	6.26	25,876.38	527,688.37
加：其他收益	6.27	409,783.13	501,356.15
投资收益（损失以“-”号填列）			
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）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-155,828.51	27,479.75
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-5,025,849.11	-1,829,885.55
加：营业外收入	6.28		9.57
减：营业外支出	6.29	13,351.72	1,889.72
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-5,039,200.83	-1,831,765.70
减：所得税费用	6.30	150,868.00	1,139,246.84
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-5,190,068.83	-2,971,012.54
其中：被合并方在合并前实现的净利润			

(一) 按经营持续性分类:	-	-	-
1. 持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)			
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. 少数股东损益(净亏损以“-”号填列)			
2. 归属于母公司所有者的净利润(净亏损以“-”号填列)		-5,190,068.83	-2,971,012.54
六、其他综合收益的税后净额			
(一) 归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
(1) 重新计量设定受益计划变动额			
(2) 权益法下不能转损益的其他综合收益			
(3) 其他权益工具投资公允价值变动			
(4) 企业自身信用风险公允价值变动			
(5) 其他			
2. 将重分类进损益的其他综合收益			
(1) 权益法下可转损益的其他综合收益			
(2) 其他债权投资公允价值变动			
(3) 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
(4) 其他债权投资信用减值准备			
(5) 现金流量套期储备			
(6) 外币财务报表折算差额			
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		-5,190,068.83	-2,971,012.54
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		-5,190,068.83	-2,971,012.54
(二) 归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益:			
(一) 基本每股收益(元/股)		-0.04	-0.02
(二) 稀释每股收益(元/股)			

法定代表人: 杨峰

主管会计工作负责人: 龚德明

会计机构负责人: 王周官

(四) 母公司利润表

单位: 元

项目	附注	2024年1-6月	2023年1-6月
一、营业收入	14.3	377,358.48	471,698.06
减: 营业成本			
税金及附加		707.55	15,415.58

销售费用			
管理费用		1,072,291.85	1,010,055.42
研发费用			
财务费用		-16,584.57	-83,461.82
其中：利息费用			
利息收入			
加：其他收益			
投资收益（损失以“-”号填列）			
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）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		1,493.74	
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-677,562.61	-470,311.12
加：营业外收入			9.57
减：营业外支出			19.72
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-677,562.61	-470,321.27
减：所得税费用		35,570.64	351,995.19
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-713,133.25	-822,316.46
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			

六、综合收益总额		-713,133.25	-822,316.46
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

（五）合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2024年1-6月	2023年1-6月
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		14,890,646.60	20,047,412.00
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		229,213.76	23,211.26
收到其他与经营活动有关的现金		40,120,032.15	18,385,071.99
经营活动现金流入小计		55,239,892.51	38,455,695.25
购买商品、接受劳务支付的现金		9,122,166.37	10,822,489.13
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		2,442,952.93	2,423,706.64
支付的各项税费		923,399.69	5,404,700.06
支付其他与经营活动有关的现金		33,267,730.40	16,531,782.32
经营活动现金流出小计		45,756,249.39	35,182,678.15
经营活动产生的现金流量净额		9,483,643.12	3,273,017.10
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			4,000,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回			7,000.00

的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计			4,007,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		36,916.58	330,229.00
投资支付的现金			
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		36,916.58	330,229.00
投资活动产生的现金流量净额		-36,916.58	3,676,771.00
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		20,000,000.00	13,100,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		20,000,000.00	13,100,000.00
偿还债务支付的现金		20,900,000.00	38,850,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		907,367.51	8,782,321.17
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			
筹资活动现金流出小计		21,807,367.51	47,632,321.17
筹资活动产生的现金流量净额		-1,807,367.51	-34,532,321.17
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		7,639,359.03	-27,582,533.07
加：期初现金及现金等价物余额		4,857,333.32	59,365,570.31
六、期末现金及现金等价物余额		12,496,692.35	31,783,037.24

法定代表人：杨峰

主管会计工作负责人：龚德明

会计机构负责人：王周官

（六） 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2024年1-6月	2023年1-6月
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		26,176,527.19	15,821,399.85
经营活动现金流入小计		26,176,527.19	15,821,399.85
购买商品、接受劳务支付的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		605,606.18	710,184.66

支付的各项税费		179,879.32	4,070,003.00
支付其他与经营活动有关的现金		19,205,472.84	8,419,190.60
经营活动现金流出小计		19,990,958.34	13,199,378.26
经营活动产生的现金流量净额		6,185,568.85	2,622,021.59
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			4,000,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计			4,000,000.00
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			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计			
投资活动产生的现金流量净额			4,000,000.00
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		20,000,000.00	13,100,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		20,000,000.00	13,100,000.00
偿还债务支付的现金		20,000,000.00	38,200,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金			7,673,493.21
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		20,000,000.00	45,873,493.21
筹资活动产生的现金流量净额		0	-32,773,493.21
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		6,185,568.85	-26,151,471.62
加：期初现金及现金等价物余额		2,390,826.85	54,479,952.81
六、期末现金及现金等价物余额		8,576,395.70	28,328,481.19

三、 财务报表附注

(一) 附注事项索引

事项	是或否	索引
1. 半年度报告所采用的会计政策与上年度财务报表是否变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
2. 半年度报告所采用的会计估计与上年度财务报表是否变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
3. 是否存在前期差错更正	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
4. 企业经营是否存在季节性或者周期性特征	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
5. 存在控制关系的关联方是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
6. 合并财务报表的合并范围是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
7. 是否存在证券发行、回购和偿还情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
8. 是否存在向所有者分配利润的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
9. 是否根据会计准则的相关规定披露分部报告	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
10. 是否存在半年度资产负债表日至半年度财务报告批准报出日之间的非调整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
11. 是否存在上年度资产负债表日以后所发生的或有负债和或有资产变化情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
12. 是否存在企业结构变化情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
13. 重大的长期资产是否转让或者出售	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
14. 重大的固定资产和无形资产是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
15. 是否存在重大的研究和开发支出	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
16. 是否存在重大的资产减值损失	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
17. 是否存在预计负债	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

附注事项索引说明

无

(二) 财务报表项目附注

浙江诚源环保集团股份有限公司 2024 年半年度财务报表附注

(除特别说明外, 金额单位为人民币元)

一、 公司基本情况

浙江诚源环保集团股份有限公司(以下简称“公司”或“本公司”)于2010年10月22日正式成立,取得由台州市市场监督管理局核发的统一社会信用代码为9133100056333598XG号的《营业执照》。注册地址及总部办公地址:台州市新台州大厦20-B、20-C。

本公司及各子公司(统称“本集团”)所属行业为新能源和环保行业。主要从事环保工程服务、环保技术开发与技术咨询、投资与资产管理。

本财务报表业经本公司董事会于2024年4月19日决议批准报出。

截至2024年6月30日,本集团纳入合并范围的子公司共3户,详见本附注八“在其他主体中的权

益”。本集团本年合并财务报表范围与上年一致，未发生变更。

二、 财务报表的编制基础

1、 编制基础

本集团财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》（财政部令第 33 号发布、财政部令第 76 号修订）、于 2006 年 2 月 15 日及其后颁布和修订的 41 项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定（2014 年修订）》的披露规定编制。

根据企业会计准则的相关规定，本集团会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

三、 遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司及本集团 2024 年 6 月 30 日的财务状况及 2024 年 6 月 30 日的经营成果和现金流量等有关信息。此外，本公司及本集团的财务报表在所有重大方面符合中国证券监督管理委员会 2014 年修订的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》有关财务报表及其附注的披露要求。

四、 重要会计政策和会计估计

本集团根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认、研究开发支出等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注四、23“收入”各项描述。关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说明，请参阅附注四、29“重大会计判断和估计”。

1、 会计期间

本集团的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本集团会计年度采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

2、 营业周期

正常营业周期是指本集团从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本集团以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

3、 记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本集团编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

4、 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

(1) 同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值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（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

(2) 非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后 12 个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。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的，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，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。

购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日因不符合递延所得税资产确认条件而未予确认

的，在购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，则确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产的，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第 5 号的通知》（财会[2012]19 号）和《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准，判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注四、13“长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

在合并财务报表中，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其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

5、合并财务报表的编制方法

（1）合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本集团拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本集团控制的主体。

一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本集团将进行重新评估。

（2）合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本集团开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司，其自

合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

集团内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，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。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与该子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注四、13“长期股权投资”或本附注四、7“金融工具”。

本集团通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（详见本附注四、13“长期股权投资”（2）④）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，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。

6、 现金及现金等价物的确定标准

本集团现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本集团持有的期限短（一般为从购买日起三个月内到期）、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。

7、 金融工具

在本集团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。

（1） 金融资产的分类、确认和计量

本集团根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为：以摊余成本计量的金融资产；以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，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，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本集团按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

①以摊余成本计量的金融资产

本集团管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。本集团对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本集团管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。本集团对此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。

此外，本集团将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。本集团将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本集团将上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此外，在初始确认时，

本集团为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产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。对于此类金融资产，本集团采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

（2） 金融负债的分类、确认和计量

金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和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。

交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，公允价值变动计入当期损益。

被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，该负债由本集团自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，本集团将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

②其他金融负债

除金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

（3） 金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；③该金融资产已转移，虽然企业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，但是放弃了对该金融资产的控制。

若企业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，且未放弃对该金融资产的控制的，则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。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本集团对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，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，不终止确认该金融资产；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，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

（4） 金融负债的终止确认

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本集团终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本集团（借入方）与借出方签订协议，以承担新金融负债的方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债。本集团对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，终止确认原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。

金融负债（或其一部分）终止确认的，本集团将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

（5） 金融资产和金融负债的抵销

当本集团具有抵销已确认金额的金融资产和金融负债的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的，同时本集团计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

（6） 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本集团采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本集团采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。在估值时，本集团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，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值

无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可输入值。

（7） 权益工具

权益工具是指能证明拥有本集团在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本集团发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理，与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本集团不确认权益工具的公允价值变动。

本集团权益工具在存续期间分派股利（含分类为权益工具的工具所产生的“利息”）的，作为利润分配处理。

8、 金融资产减值

本集团需确认减值损失的金融资产系以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具、租赁应收款，主要包括应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、债权投资、其他债权投资、长期应收款等。此外，对合同资产及部分财务担保合同，也按照本部分所述会计政策计提减值准备和确认信用减值损失。

（1） 减值准备的确认方法

本集团以预期信用损失为基础，对上述各项目按照其适用的预期信用损失计量方法（一般方法或简化方法）计提减值准备并确认信用减值损失。

信用损失，是指本集团按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，本集团按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

预期信用损失计量的一般方法是指，本集团在每个资产负债表日评估金融资产（含合同资产等其他适用项目，下同）的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后已显著增加，本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，本集团按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。本集团在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本集团假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，选择按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

（2） 信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。除特殊情况外，本集团采用未来 12 个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，来确定自初始确认后

信用风险是否显著增加。

(3) 以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

本集团对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险，如：应收关联方款项；与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

除了单项评估信用风险的金融资产外，本集团基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。

(4) 金融资产减值的会计处理方法

期末，本集团计算各类金融资产的预计信用损失，如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；如果小于当前减值准备的账面金额，则将差额确认为减值利得。

(5) 各类金融资产信用损失的确定方法

① 应收票据

本集团对于应收票据按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。基于应收票据的信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行

② 应收账款及合同资产

对于不含重大融资成分的应收账款和合同资产，本集团按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于包含重大融资成分的应收账款、合同资产和租赁应收款，本集团选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
应收账款：	
账龄组合	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征。

③ 其他应收款

本集团依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。除了单项评估信用风险的其他应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
-----	---------

项 目	确定组合的依据
应收押金质保金组合	本组合为日常经常活动中应收取各类押金、代垫款、质保金等应收款项。

9、 应收款项融资

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款，自初始确认日起到期期限在一年内（含一年）的，列示为应收款项融资；自初始确认日起到期期限在一年以上的，列示为其他债权投资。其相关会计政策参见本附注四、7“金融工具”及附注四、8“金融资产减值”。

10、 存货

（1） 存货的分类

存货主要包括原材料等，摊销期限不超过一年或一个营业周期的合同履行成本也列报为存货。

（2） 存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出时按加权平均法计价。

（3） 存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

（4） 存货的盘存制度为永续盘存制。

（5） 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销；包装物于领用时按一次摊销法摊销。

11、 合同资产

本集团将客户尚未支付合同对价，但本集团已经依据合同履行了履约义务，且不属于无条件（即仅

取决于时间流逝)向客户收款的权利,在资产负债表中列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示,不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

合同资产预期信用损失的确定方法和会计处理方法参见附注四、8、金融资产减值。

12、 持有待售资产和处置组

本集团若主要通过出售(包括具有商业实质的非货币性资产交换,下同)而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的,则将其划分为持有待售类别。具体标准为同时满足以下条件:某项非流动资产或处置组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;本集团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。其中,处置组是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产,以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。处置组所属的资产组或资产组组合按照《企业会计准则第8号——资产减值》分摊了企业合并中取得的商誉的,该处置组应当包含分摊至处置组的商誉。

本集团初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时,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。对于处置组,所确认的资产减值损失先抵减处置组中商誉的账面价值,再按比例抵减该处置组内适用《企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》(以下简称“持有待售准则”)的计量规定的各项非流动资产的账面价值。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,以前减记的金额应当予以恢复,并在划分为持有待售类别后适用持有待售准则计量规定的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,并根据处置组中除商誉外适用持有待售准则计量规定的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;已抵减的商誉账面价值,以及适用持有待售准则计量规定的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得转回。

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。

非流动资产或处置组不再满足持有待售类别的划分条件时,本集团不再将其继续划分为持有待售类别或将非流动资产从持有待售的处置组中移除,并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。

13、 长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本集团对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本集团对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其中如果属于非交易性的，本集团在初始确认时可选择将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产核算，其会计政策详见附注四、7“金融工具”。

共同控制，是指本集团按照相关约定对某项安排所共有的控制，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。重大影响，是指本集团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。

（1） 投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日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的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日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的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份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。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。

合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本集团实际支付的现金购买价款、本集团发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。

（2） 后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

①成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收

益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

②权益法核算的长期股权投资

采用权益法核算时，长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本集团不一致的，按照本集团的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本集团与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本集团的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本集团与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本集团对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本集团在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

③收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增的长期股权投资与按照新增持股比例计算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，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注四、5、“合并财务报表编制的方法”（2）中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

14、 固定资产

(1) 固定资产确认条件

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，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本集团，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。

(2) 各类固定资产的折旧方法

固定资产从达到预定可使用状态的次月起，采用年限平均法在使用寿命内计提折旧。各类固定资产的使用寿命、预计净残值和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
办公设备	年限平均法	5	5.00	19.00
检测设备	年限平均法	5	5.00	19.00
电子设备	年限平均法	5	5.00	19.00
运输设备	年限平均法	4	5.00	23.75

预计净残值是指假定固定资产预计使用寿命已满并处于使用寿命终了时的预期状态，本集团目前从该项资产处置中获得的扣除预计处置费用后的金额。

(3) 固定资产的减值测试方法及减值准备计提方法

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、19“长期资产减值”。

(4) 其他说明

与固定资产有关的后续支出，如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支出，在发生时计入当

期损益。

当固定资产处于处置状态或预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

本集团至少于年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变则作为会计估计变更处理。

15、 在建工程

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项工程支出、工程达到预定可使用状态前的资本化的借款费用以及其他相关费用等。在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、19“长期资产减值”。

16、 借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，减去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予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

符合资本化条件的资产指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

17、 使用权资产

使用权资产，是指本集团作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

(1) 使用权资产的初始计量

在租赁期开始日，本集团按照成本对使用权资产进行初始计量。该成本包括下列四项：

- 1) 租赁负债的初始计量金额；
- 2) 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- 3) 承租人发生的初始直接费用；
- 4) 承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本，属于为生产存货而发生的除外。

(2) 使用权资产的后续计量

自租赁期开始日起，本集团对使用权资产计提折旧。使用权资产通常自租赁期开始的当月计提折旧。计提的折旧金额根据使用权资产的用途，计入相关资产的成本或者当期损益。

本集团在确定使用权资产的折旧方法时，根据与使用权资产有关的经济利益的预期实现方式做出决定，以直线法对使用权资产计提折旧。

本集团在确定使用权资产的折旧年限时，遵循以下原则：能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

如果使用权资产发生减值，本集团按照扣除减值损失之后的使用权资产的账面价值，进行后续折旧。

18、 无形资产

(1) 无形资产

无形资产是指本集团拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本集团且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值减去预计净残值和已计提的减值准备累计金额在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。具体摊销年限：

项 目	使用寿命	摊销方法
宣城水务污水处理 BOT 项目	30	直线法
马鞍山澳新水务污水处理 BOT 项目	30	直线法
西华康洁水务污水处理 BOT 项目	30	直线法

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企

业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

(2) 研究与开发支出

本集团内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

- 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，能够证明其有用性；
- 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。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

(3) 无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、19“长期资产减值”。

19、 长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本集团于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项

资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

20、 合同负债

合同负债，是指本集团已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。如果在本集团向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本集团已经取得了无条件收款权，本集团在客户实际支付款项和到期应支付款项孰早时点，将该已收或应收款项列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

21、 职工薪酬

本集团职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利以及其他长期职工福利。其中：

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本集团在职工为本集团提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险。离职后福利计划包括设定提存计划。采用设定提存计划的，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本集团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，和本集团确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用与上述辞退福利相同的原则处理。本集团将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

本集团向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

22、 预计负债

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，确认为预计负债：（1）该义务是本集团承担的现时义务；（2）履行该义务很可能导致经济利益流出；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

在资产负债表日，考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素，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计量。

如果清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，且确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

23、 股份支付

（1） 股份支付的会计处理方法

股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

①以权益结算的股份支付

用以换取职工提供的服务的权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直线法计算计入相关成本或费用/在授予后立即可行权时，在授予日计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

在等待期内每个资产负债表日，本集团根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。上述估计的影响计入当期相关成本或费用，并相应调整资本公积。

用以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，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，相应增加股东权益。

②以现金结算的股份支付

以现金结算的股份支付，按照本集团承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日计入相关成本或费用，相应增加负债；如须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本集团承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应增加负债。

在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

（2） 修改、终止股份支付计划的相关会计处理

本集团对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应确认取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本集团取消了部分或全部已授予的权益工具。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，本集团对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本集团将其作为授予权益工具的取消处理。

24、 收入

收入，是本集团在日常活动中形成的、会导致股东权益增加的、与股东投入资本无关的经济利益的总流入。本集团与客户之间的合同同时满足下列条件时，在客户取得相关商品（含劳务，下同）控制权时确认收入：合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务；合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权利和义务；合同有明确的与所转让商品相关的支付条款；合同具有商业实质，即履行该合同将改变本集团未来现金流量的风险、时间分布或金额；本集团因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。其中，取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

在合同开始日，本集团识别合同中存在的各单项履约义务，并将交易价格按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例分摊至各单项履约义务。在确定交易价格时考虑了可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

对于合同中的每个单项履约义务，如果满足下列条件之一的，本集团在相关履约时段内按照履约进度将分摊至该单项履约义务的交易价格确认为收入：客户在本集团履约的同时即取得并消耗本集团履约所带来的经济利益；客户能够控制本集团履约过程中在建的商品；本集团履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本集团在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。履约进度根据所转让商品的性质采用投入法或产出法确定，当履约进度不能合理确定时，本集团已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

如果不满足上述条件之一，则本集团在客户取得相关商品控制权的时点按照分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，本集团考虑下列迹象：企业就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；企业已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户

已拥有该商品的法定所有权；企业已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；企业已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；客户已接受该商品；其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

25、 合同成本

本集团为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。但是，如果该资产的摊销期限不超过一年，则在发生时计入当期损益。

为履行合同发生的成本不属于《企业会计准则第 14 号——收入（2017 年修订）》之外的其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；②该成本增加了本集团未来用于履行履约义务的资源；③该成本预期能够收回。

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

26、 政府补助

政府补助是指本集团从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。本集团将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：（1）政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。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；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本集团对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：（1）应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；（2）所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及

其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是专门针对特定企业制定的；（3）相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；（4）根据本集团和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件（如有）。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。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，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益；用于补偿已经发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，将其整体归类为与收益相关的政府补助。

与本集团日常活动相关的政府补助，按照经济业务的实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

已确认的政府补助需要退回时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

27、 递延所得税资产/递延所得税负债

（1） 当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），以按照税法规定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本报告期税前会计利润作相应调整后计算得出。

（2） 递延所得税资产及递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本集团能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本集团确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资

产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本集团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，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

于资产负债表日，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，减记的金额予以转回。

（3） 所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

除确认为其他综合收益或直接计入股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

（4） 所得税的抵销

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，本集团当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，本集团递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

28、 租赁

租赁是指本集团让渡或取得了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取或支付对价的合同。在一项合同开始日，本集团评估合同是否为租赁或包含租赁。

（1） 本集团作为承租人

本集团租赁资产的类别主要为房屋建筑物。

① 初始计量

在租赁期开始日，本集团将可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债，短期租赁和低价值资产租赁除外。在计算租赁付款额的现值时，本集团采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用承租人增量借款利率作为折现率。

② 后续计量

本集团参照《企业会计准则第4号——固定资产》有关折旧规定对使用权资产计提折旧（详见本附注四、14“固定资产”），能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本集团在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本集团在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

对于租赁负债，本集团按照固定的周期性利率计算其在租赁期内各期间的利息费用，计入当期损益或计入相关资产成本。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本集团按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本集团将剩余金额计入当期损益。

③ 短期租赁和低价值资产租赁

对于短期租赁（在租赁开始日租赁期不超过12个月的租赁）和低价值资产租赁，本集团采取简化处理方法，不确认使用权资产和租赁负债，而在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

（2） 本集团作为出租人

本集团在租赁开始日，基于交易的实质，将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

① 经营租赁

本集团采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租赁期内各期间的租金收入。与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，于实际发生时计入当期损益。

② 融资租赁

于租赁期开始日，本集团确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。应收融资租赁款以租赁投资净额（未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和）进行

初始计量，并按照固定的周期性利率计算确认租赁期内的利息收入。本集团取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

29、重要会计政策、会计估计的变更

(1) 会计政策变更

本集团在报告期内无会计政策变更事项。

(2) 会计估计变更

本集团在报告期内无会计估计变更事项。

30、重大会计判断和估计

本集团在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本集团管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而，这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与本集团管理层当前的估计存在差异，进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。

本集团对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核，会计估计的变更仅影响变更当期的，其影响数在变更当期予以确认；既影响变更当期又影响未来期间的，其影响数在变更当期和未来期间予以确认。

于资产负债表日，本集团需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下：

(1) 收入确认

如本附注四、23、“收入”所述，本集团在收入确认方面涉及到如下重大的会计判断和估计：识别客户合同；估计因向客户转让商品而有权取得的对价的可收回性；识别合同中的履约义务；估计合同中存在的可变对价以及在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额；合同中是否存在重大融资成分；估计合同中单项履约义务的单独售价；确定履约义务是在某一时段内履行还是在某一时点履行；履约进度的确定，等等。

本集团主要依靠过去的经验和工作作出判断，这些重大判断和估计变更都可能对变更当期或以后期间的营业收入、营业成本，以及期间损益产生影响，且可能构成重大影响。

(2) 租赁

①租赁的识别

本集团在识别一项合同是否为租赁或包含租赁时，需要评估是否存在一项已识别资产，且客户控制

了该资产在一定期间内的使用权。在评估时，需要考虑资产的性质、实质性替换权、以及客户是否有权获得因在该期间使用该资产所产生的几乎全部经济利益，并能够主导该资产的使用。

②租赁的分类

本集团作为出租人时，将租赁分类为经营租赁和融资租赁。在进行分类时，管理层需要对是否已将租出资产所有权有关的全部风险和报酬实质上转移给承租人作出分析和判断。

③租赁负债

本集团作为承租人时，租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。在计量租赁付款额的现值时，本集团对使用的折现率以及存在续租选择权或终止选择权的租赁合同的租赁期进行估计。在评估租赁期时，本集团综合考虑与本集团行使选择权带来经济利益的所有相关事实和情况，包括自租赁期开始日至选择权行使日之间的事实和情况的预期变化等。不同的判断及估计可能会影响租赁负债和使用权资产的确认，并将影响后续期间的损益。

（3） 金融资产减值

本集团采用预期信用损失模型对金融工具的减值进行评估，应用预期信用损失模型需要做出重大判断和估计，需考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。在做出该等判断和估计时，本集团根据历史数据结合经济政策、宏观经济指标、行业风险、外部市场环境、技术环境、客户情况的变化等因素推断债务人信用风险的预期变动。

（4） 存货跌价准备

本集团根据存货会计政策，按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值及陈旧和滞销的存货，计提存货跌价准备。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

（5） 折旧和摊销

本集团对投资性房地产、固定资产和无形资产在考虑其残值后，在使用寿命内按直线法计提折旧和摊销。本集团定期复核使用寿命，以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。使用寿命是本集团根据对同类资产的以往经验并结合预期的技术更新而确定的。如果以前的估计发生重大变化，则会在未来期间对折旧和摊销费用进行调整。

（6） 递延所得税资产

在很可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，本集团就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要本集团管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹

划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金額。

(7) 所得税

本集团在正常的经营活动中，有部分交易其最终的税务处理和计算存在一定的不确定性。部分项目是否能够在税前列支需要税收主管机关的审批。如果这些税务事项的最终认定结果同最初估计的金額存在差异，则该差异将对其最终认定期间的当期所得税和递延所得税产生影响。

五、 税项

1、 主要税种及税率

税种	具体税率情况
增值税	应税收入按 6% 的税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税。
城市维护建设税	按实际缴纳的流转税的 1%、5%、7% 计缴。
企业所得税	按应纳税所得额的 15%、25% 计缴。
环保税	根据污染物排放量折合的污染当量数按每吨 1.4 元计缴。

本公司作为生产性服务业纳税人，自 2019 年 4 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日，增值税按照当期可抵扣进项税额加计 10% 抵减应纳税额，2023 年 1 月 1 日开始至 2023 年 12 月 31 日，增值税按照当期可抵扣进项税额加计 5% 抵减应纳税额。

母公司及各子公司所得税税率如下：

纳税主体名称	所得税税率
浙江诚源环保集团股份有限公司	按应纳税所得额的 25% 缴纳
宣城市宣州区污水处理有限责任公司	按应纳税所得额的 15% 缴纳
西华县康洁污水处理有限公司	按应纳税所得额的 15% 缴纳
马鞍山澳新水务处理有限公司	按应纳税所得额的 15% 缴纳

2、 税收优惠及批文

(1) 根据财税[2015]78号文件规定，自2015年7月1日起，污水处理劳务、垃圾处理、污泥处理处置劳务可享受增值税即征即退政策，退税比例为70%。子公司西华县康洁污水处理有限公司、宣城市宣州区污水处理有限责任公司、马鞍山澳新水务处理有限公司已各自向当地税务机关备案申请增值税即征即退优惠政策。

(2) 根据财政部、税务总局、国家发展改革委、生态环境部公告2019年第60号文件规定，符合条

件的从事污染防治的第三方企业减按15%的税率征收企业所得税。宣城市宣州区污水处理有限责任公司、西华县康洁污水处理有限公司、鞍山澳新水务处理有限公司2023年上半年企业所得税按15%征收。

六、 合并财务报表项目注释

以下注释项目（含公司财务报表主要项目注释）除非特别指出，“年初”指2024年1月1日，“年末”指2024年6月30日，“上年年末”指2023年6月30日，“本年”指2024年1-6月，“上年”指2023年1-6月，金额单位为人民币元。

1、 货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金	5,666.40	5,621.40
银行存款	12,490,910.55	4,851,596.52
其他货币资金	115.4	115.4
合计	12,496,692.35	4,857,333.32

2、 应收账款

(1) 按账龄披露

账 龄	年末余额
1 年以内	10147631.75
小 计	10147631.75
减：坏账准备	1026880.18
合 计	9120751.57

(2) 按坏账计提方法分类列示

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
1.单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项					
2.按组合计提坏账准备的应收账款	10,147,631.75	100	1,026,880.18	10.12	9,120,751.57

(1)账龄分析法计提坏账准备的组合	10,147,631.75	100	1,026,880.18	10.12	9,120,751.57
(2)关联方往来计提坏账准备的组合					
3.单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项					
合计	10,147,631.75	100	1,026,880.18	10.12	9,120,751.57

(续)

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
1.单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项					
2.按组合计提坏账准备的应收账款	8,732,831.75	100	873,283.18	10	7,859,548.57
(1)账龄分析法计提坏账准备的组合	8,732,831.75	100	873,283.18	10	7,859,548.57
(2)关联方往来计提坏账准备的组合					
3.单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项					
合计	8,732,831.75	100	873,283.18	10	7,859,548.57

①组合中，按账龄组合计提坏账准备的应收账款

账龄	期末余额
----	------

	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	10,147,631.75	1,026,880.18	10.12%
1至2年			
合计	10,147,631.75	1,026,880.18	

(续)

账龄	期初余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	8,732,831.75	873,283.18	10.00%
1至2年			
合计	8,732,831.75	873,283.18	

(2) 坏账准备的情况

项目	期初余额	本期计提	本期减少		期末余额
			收回或转回	核销	
坏账准备	873,283.18		-153,597.00		1,026,880.18
合计	873,283.18	0	-153,597.00		1,026,880.18

(3) 本年无实际核销的应收账款情况

(4) 按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款情况

本集团按欠款方归集的年末余额前五名应收账款汇总金额为 10,147,531.75 元，占应收账款年末余额合计数的比例为 100%，相应计提的坏账准备年末余额汇总金额为 1,026,880.18 元。

(5) 本年无因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 注：截至 2024 年 6 月 30 日，应收账款受限情况详见六、31 所有权或使用权受限制的资产。

3、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	99,002.95	100	51,197.56	100
合计	99,002.95	100	51,197.56	100

(2) 按预付对象归集的年末余额前五名的预付款情况

本集团按预付对象归集的年末余额前五名预付账款汇总金额为 89,226.85 元，占预付账款年末余额合计数的比例为 90.13%。

4、其他应收款

科目	期末余额	期初余额
其他应收款	201,767.71	109,193.01
合计	201,767.71	109,193.01

(1) 其他应收款

①按账龄披露

账龄	年末余额
1年以内	123,500.00
1至2年	76,466.15
2至3年	20,250.26
小计	220,216.41
减：坏账准备	18,448.70
合计	201,767.71

②按款项性质分类情况

款项性质	年末账面余额	年初账面余额
代扣代缴款项		6,385.33
备用金借支		
对非关联公司的 应收款项	220,216.41	83,904.00
应收暂付款		35,120.87
应收增值税退税 款		
小计	220,216.41	125,410.20
减：坏账准备	18,448.70	16,217.19
合计	201,767.71	109,193.01

③坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用 损失	整个存续期预期信用 损失（未发生信用减 值）	整个存续期预期 信用损失（已发 生信用减值）	

2024年1月1日余额	16,217.19			16,217.19
2024年1月1日余额在本年:				
——转入第二阶段				
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本年计提	2,231.51			2,231.51
本年转回				
本年转销				
本年核销				
其他变动				
2024年6月30日余额	18,448.70			18,448.70

④坏账准备的情况

类别	年初余额	本年变动金额				年末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其他应收款	16,217.19	2,231.51				18,448.70
合计	16,217.19	2,231.51				18,448.70

⑤本年无实际核销的其他应收款

⑥按欠款方归集的年末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	年末余额	账龄	占其他应收款年末余额合计数的比例(%)	坏账准备年末余额
全国中小企业结算中心	应收暂付款	50,000.00	1年以内	22.70	2,500.00

浙江省 高速公司 路停车 收费	应收暂付款	3,242.37	1年以上	1.47	324.24
中国石化 销售股份 有限公司 安徽马鞍 山当涂石 油分公司	应收暂付款	15,245.40	1年以上	6.92	1,524.54
中国电 信股份 有限公司 台州分 公司	应收暂付款	7,473.40	1年以上	3.39	747.34
轩昂	应收暂付款	65,000.00	1年以内	29.52	3,250.00
合 计	—	140,961.17	—	64.00	8,346.12

5、 存货

(1) 存货分类

存货项目	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	404,789.86		404,789.86	561,026.50		561,026.50
合计	404,789.86		404,789.86	561,026.50		561,026.50

(2) 本集团报告期内存货经过减值测试，不存在减值

6、 其他流动资产

项 目	期末余额	期初余额
待抵扣增值税	8,404,850.16	8,527,753.57
合 计	8,404,850.16	8,527,753.57

7、 固定资产

(1) 固定资产

项 目	年末余额	年初余额
固定资产	623,842.16	681,817.73
合 计	623,842.16	681,817.73

① 固定资产情况

项目	机器设备	电子设备	运输设备	办公家具	合计
一、账面原值					
1、期初余额	728,022.66	1,267,602.33	1,664,263.31	154,048.29	3,813,936.59
2、本期增加金额	28,318.58	12,226.31	0	0	40,544.89
（1）购置	28,318.58	12,226.31	0	0	40,544.89
3、本期减少金额	0	0	0	0	0
（1）处置或报废					0
4、期末余额	756,341.24	1,279,828.64	1,664,263.31	154,048.29	3,854,481.48
二、累计折旧					
1、期初余额	611,369.66	1,059,922.27	1,314,481.03	146,345.90	3,132,118.86
2、本期增加金额	48,115.48	18,191.22	32,213.76	0	98,520.46
（1）计提	48,115.48	18,191.22	32,213.76	0	98,520.46
3、本期减少金额	0	0	0	0	0
（1）处置或报废					0
4、期末余额	659,485.14	1,078,113.49	1,346,694.79	146,345.90	3,230,639.32
三、减值准备					
1、期初余额					0
2、本期增加金额					0
（1）计提					0
3、本期减少金额					0
（1）处置或报废					0
4、期末余额					0

四、账面价值					
1、期末账面价值	96,856.10	201,715.15	317,568.52	7,702.39	623,842.16
2、期初账面价值	116,653.00	207,680.06	349,782.28	7,702.39	681,817.73

8、无形资产

(1) 无形资产情况

项目	宣城水务污水处理BOT项目一期工程	马鞍山澳新水务污水处理BOT项目	西华康洁污水处理BOT项目	软件	合计
一、账面原值					
1、期初余额	129,572,429.10	46,754,251.74	43,117,434.08	52,350.00	219,496,464.92
2、本期增加金额	0	0	0	0	0
(1)购置					0
(2)其他转入	0	0	0	0	0
3、本期减少金额	0	0	0	0	0
(1)处置					0
(2)其他转出					0
4、期末余额	129,572,429.10	46,754,251.74	43,117,434.08	52,350.00	219,496,464.92
二、累计摊销					0
1、期初余额	24,251,416.00	13,449,932.85	12,877,509.42	51,916.81	50,630,775.08
2、本期增加金额	3,229,797.48	933,765.96	731,611.08	0	4,895,174.52
(1)计提	3,229,797.48	933,765.96	731,611.08	0	4,895,174.52
(2)其他转入					0
3、本期减少金额	0	0	0	0	0
(1)处置					0
4、期末余额	27,481,213.48	14,383,698.81	13,609,120.50	51,916.81	55,525,949.60
三、减值准备					0
1、期初余额					0
2、本期增加金额					0

(1)计提					0
3、本期减少金额					0
(1)处置					0
4、期末余额					0
四、账面价值					0
1、期末账面价值	102,091,215.62	32,370,552.93	29,508,313.58	433.19	163,970,515.32
2、期初账面价值	105,321,013.10	33,304,318.89	30,239,924.66	433.19	168,865,689.84

9、递延所得税资产

(1) 未经抵销的递延所得税资产明细

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	889,500.37	204,731.15	889,500.37	204,731.15
合计	889,500.37	204,731.15	889,500.37	204,731.15

10、短期借款

(1) 短期借款分类

项目	年末余额	年初余额
保证借款	20,000,000.00	20,000,000.00
质押借款		0
合计	20,000,000.00	20,000,000.00

注：(1) 母公司浙江诚源环保集团股份有限公司于2024年3月7日和4月25日分别向浙江泰隆商业银行台州经济开发区支行分别借款1,000万元、500万元、500万元，借款到期日均为2024年4月25日，合计借款2,000万元。贷款类型为保证借款，保证人龚德明、马鞍山澳新环保科技有限公司，各保证人承担连带共同保证责任。

11、应付账款

(1) 应付账款列示

科目	期末余额	期初余额
应付账款	3,427,924.35	1,265,228.16
其中：1年以内	3,427,924.35	1,265,228.16

1至2年		
2至3年		
合计	3,427,924.35	1,265,228.16

(2) 账龄超过1年的重要应付账款

项目	年末余额	未偿还或结转的原因
经济技术开发区冠雨苗木种植场	249,481.45	苗木款未结算
合计	249,481.45	--

12、 预收款项

(1) 预收款项列示

项目	年末余额	年初余额
1年以内	0	0
合计	0	0

(2) 本公司无账龄超过1年的重要预收款项

13、 应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少		期末余额
			本期支付	其他减少	
一、短期薪酬	731,368.10	1,936,536.91	2,464,726.63		203,178.38
二、离职后福利-设定提存计划					0
三、辞退福利					0
四、一年内到期的其他福利					0
合计	731,368.10	1,936,536.91	2,464,726.63	0	203,178.38

(2) 短期薪酬列示

短期薪酬项目	期初余额	本期增加	本期减少		期末余额
			本期支付	其他减少	
1、工资、奖金、津贴和补贴	731,368.10	1,621,528.09	2,149,717.81		203,178.38
2、职工福利费		216,623.43	216,623.43		0

3、社会保险费		63,609.39	63,609.39		0
其中：医疗保险费		60,731.70	60,731.70		0
工伤保险费		2,877.69	2,877.69		0
生育保险费		0			0
4、住房公积金		34,776.00	34,776.00		0
5、工会经费和职工教育经费					0
6、短期带薪缺勤					0
7、短期利润分享计划					0
8、其他短期带薪					0
合计	731,368.10	1,936,536.91	2,464,726.63	0	203,178.38

(3) 设定提存计划列示

项目	期初余额	本期增加	本期支付	期末余额
1、基本养老保险		128,961.62	128,961.62	
2、失业保险金		4,503.93	4,503.93	
合计		133,465.55	133,465.55	

14、 应交税费

项目	期末余额	期初余额
增值税	90,345.70	28,905.86
印花税	3,472.81	8,306.50
城市维护建设税	1,988.91	11.5
水利建设专项基金	988.64	13,278.70
个人所得税	1,499.73	3,970.04
教育费附加	1,193.34	6.9
地方教育费附加	795.58	4.6
环保税	104,018.60	105,643.09
企业所得税	31,407.82	31,234.48
城镇土地使用税	40,390.00	0

房产税	6,777.41	45,819.25
合计	282,878.54	237,180.92

15、 其他应付款

(1) 其他应付款

项 目	年末余额	年初余额
其他应付款	15,101,784.93	6,490,501.89
合 计	15,101,784.93	6,490,501.89

①按款项性质列示

项目	期末余额	期初余额
杨峰	5,000,000.00	0
余阳	8,550,000.00	5,000,000.00
预提污水处理费	1,484,024.10	1,366,292.02
其他	67,760.83	124,209.87
合计	15,101,784.93	6,490,501.89

②账龄超过 1 年的重要其他应付款

项 目	年末余额	未偿还或结转的原因
宣城市欣悦市政公用综合管理有限公司	1,484,024.10	管理费未结算
合 计	1,484,024.10	—

16、 一年内到期的非流动负债

项 目	年末余额	年初余额
一年内到期的长期借款	11,800,000.00	1,1800,000.00

17、 长期借款

项 目	年末余额	年初余额
质押、保证借款	21,400,000.00	22,300,000.00
合 计	21,400,000.00	22,300,000.00

注：①马鞍山澳新水务处理有限公司分别于 2019 年 7 月 31 日、9 月 9 日向安徽马鞍山农村商业银行股份有限公司借款 700 万元、500 万元，借款到期日分别为 2027 年 7 月 31 日、2027 年 9 月 9 日，合计借款 1,200 万元。2020 年已偿还 15 万元，2021 年已偿还 50 万元，2022 年已偿还 90 万元，2023 年已偿还 135 万元，2024 年 1-6 月已偿还 90 万元,期末余额 820 万元。贷款类型为质押、保证借款，保证人

龚德明、余阳、浙江诚源环保集团股份有限公司，各保证人承担连带责任保证；质押物为当涂县第二污水处理厂 BOT 项目特许经营权收费权。

②宣城市宣州区污水处理有限责任公司于 2020 年 12 月 30 日与宣城皖南农村商业银行宣州支行签订固定资产借款合同，借款额度为 5,000 万元，借款期限为 2020 年 12 月 30 日至 2026 年 6 月 30 日，还款日期为借款期限内每半年还款 500 万元。宣城市宣州区污水处理有限责任公司分别于 2020 年 12 月 30 日、2021 年 3 月 26 日、2021 年 7 月 20 日、2022 年 2 月 28 日提款 1,700 万元、1,300 万元、1,000 万元和 1,000 万元，合计已提款 5,000 万元。2021 年已偿还 500 万元，2022 年已偿还 860 万元，2023 年已偿还 1140 万元，期末余额 2,500 万元。贷款类型为质押、保证借款，保证人马鞍山澳新环保科技有限公司，保证人承担连带责任保证；质押物为 2020 年 12 月 30 日至 2026 年 6 月 30 日期间内发生的所有应收账款。

18、 递延收益

项 目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额	形成原因
政府补助	7,646,537.13		180,626.88	7,465,910.25	河南省周口市财政局
					拨入的“三河三湖”水污染防治专项资金
合 计	7,646,537.13		180,626.88	7,465,910.25	—

其中，涉及政府补助的项目：

负债项目	年初余额	本年新增补助金额	本年计入营业外收入金额	本年计入其他收益金额	其他变动	年末余额	与资产/收益相关
西华县康洁污水处理有限公司第二污水处理工程	7,646,537.13			180,626.88		7,465,910.25	与资产相关
合 计	7,646,537.13			180,626.88		7,465,910.25	——

19、 股本

项目	年初余额	本年增减变动 (+、-)					年末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	122,800,000.00						122,800,000.00

20、 资本公积

项 目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
股本溢价	711,055.18			711,055.18
合 计	711,055.18			711,055.18

21、 盈余公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公 积	12,192,870.83	1,371,705.67	0	13,564,576.50
合计	12,192,870.83	1,371,705.67	0	13,564,576.50

22、 未分配利润

项 目	本期	上 年
调整前上年年末未分配利润	-14,456,450.96	7,344,227.58
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）	-111,662.75	
调整后年初未分配利润	-14,568,113.71	7,344,227.58
加：本年归属于母公司股东的净利润	-5,190,068.83	-14,055,884.27
减：提取法定盈余公积	1,371,705.67	499,594.27
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		7,245,200.01
转作股本的普通股股利		
年末未分配利润	-21,129,888.21	-14,456,450.96

23、 营业收入和营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	15,375,565.84	15,505,726.52	17,242,970.97	13,088,224.17
其他业务收入				
合计	15,375,565.84	15,505,726.52	17,242,970.97	13,088,224.17

(1) 主营业务（按产品大类）列示

产品名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
污水处理	15,375,565.84	15,505,726.52	17,242,970.97	13,088,224.17
合计	15,375,565.84	15,505,726.52	17,242,970.97	13,088,224.17

24、 税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额

城市维护建设税	11,041.35	9,831.12
教育费附加	6,624.81	4,355.14
地方教育费附加	4,416.54	2,903.44
印花税	6,960.11	11,966.26
水利基金	9,550.91	21,488.38
房产税	57,476.89	6,777.42
土地使用税	181,755.00	20,195.00
环保税	198,782.94	174,831.72
合计	476,608.55	252,348.48

注：各项税金及附加的计缴标准详见附注五、税项。

25、 管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
办公费	47,104.71	37,834.86
差旅费	77,091.23	77,734.42
工会经费	5,056.61	4,115.02
通讯费	39,659.56	23,152.30
快递费	4,219.38	3,740.80
业务招待费	314,879.98	240,600.14
工资	743,249.88	833,241.17
职工教育经费	0	0
社保费	94,393.16	83,509.85
福利费	159,904.80	186,405.79
折旧费用	50,457.01	43,757.11
税金	0	0
无形资产摊销	0	0
车辆费用	101,083.70	75,854.73
中介服务费	705,929.38	84,227.88
招聘费	0	29,664.00
租赁费	74,617.04	155,080.80

污水管理费	203,839.31	0
会务费	0	
修理费	17,510.28	17,826.60
绿化费	30,398.00	8,424.19
厂内宣传费	8,570.00	0
技术服务费	0	0
管理费	0	472,590.62
住房公积金	21,960.00	26,760.00
广告费	0	0
水电费	3,950.79	5,707.70
其他费用	8,637.64	17,647.31
合计	2,712,512.46	2,427,875.29

26、 财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	1,535,679.37	2,298,410.76
减：利息收入	25,876.38	527,688.37
金融机构手续费	58,283.45	12,048.13
合计	1,568,086.44	1,782,770.52

27、 其他收益

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
与日常活动相关的政府补助	409,783.13	501,356.15	
合计	409,783.13	501,356.15	

计入其他收益的政府补助：

补助项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
三河三湖建设补助款	180,626.88	180,626.88	与资产相关
增值税退税款	107,986.25	23,161.61	与收益相关
其他补助	0	55227.66	与收益相关
土地使用税退回	121,170.00	242,340.00	与收益相关
合计	409,783.13	501,356.15	

28、 营业外收入

项目	本期发生额	上期发生额
其他	0	9.57
合计	0	9.57

29、 营业外支出

项 目	本年发生额	上年发生额	计入本年非经常性损益的金额
罚款支出	13,351.72	19.72	
其他		1870	
合 计	13,351.72	1889.72	

30、 所得税费用

(1) 所得税费用表

项 目	本年发生额	上年发生额
当期所得税费用	150,868.00	1,139,246.84
合 计	150,868.00	1,139,246.84

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项 目	本年发生额
利润总额	-5,039,200.83
按法定/适用税率计算的所得税费用	-1,259,800.21
子公司适用不同税率的影响	1,564,100.47
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
本年未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	
税率调整导致年初递延所得税资产/负债余额的变化	

未来适用税率变化的影响	
所得税费用	304,300.27

31、 所有权或使用权受限制的资产

项 目	年末账面价值	受限原因
应收账款	9,120,751.57	长期借款质押物
合 计	9,120,751.57	

七、 合并范围的变更

本年合并财务报表范围与上年一致，未发生变更。

八、 在其他主体中的权益

1、 在子公司中的权益

(1) 本集团的构成

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	
宣城市宣州区污水处理有限责任公司	安徽宣城	安徽宣城	服务业	100		同一控制下企业合并
西华县康洁污水处理有限公司	河南周口	河南周口	服务业	100		非同一控制下企业合并
马鞍山澳新水务处理有限公司	安徽马鞍山	安徽马鞍山	服务业	100		非同一控制下企业合并

九、 金融工具及其风险

(一) 与金融工具相关的风险

本集团的主要金融工具，除衍生工具外，包括货币资金、借款等，这些金融工具的主要目的在于为本集团的运营融资。本集团还有多种因经营而直接产生的其他金融资产和负债，比如应收账款、其他应收款、应付账款及其他应付款等。

本集团金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险和市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下：

1、 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。
本集团的信用风险主要与应收款项有关。为控制该项风险，本集团分别采取了以下措施。

① 应收账款

本集团仅与政府所属单位及经认可的、信誉良好的第三方进行交易。按照本集团的政策，需对所有要求采用信用方式进行交易的客户进行信用审核。另外，本集团对应收账款余额进行持续监控，以确保本集团不致面临重大坏账风险。

由于本集团仅与经认可的且信誉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，于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。截至 2024 年 6 月 30 日，本集团具有特定信用风险集中，本集团的应收账款的 100% 源于政府所属部门及单位。本集团对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

② 其他应收款

本集团的其他应收款主要系增值税即征即退税款等，公司对此等款项与相关经济业务一并管理并持续监控，以确保本集团不致面临重大坏账风险。

2、流动性风险

流动性风险，是指企业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，其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，本集团综合运用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。本集团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。

本集团管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时与金融机构进行融资磋商，以保持一定的授信额度，减低流动性风险。

于 2024 年 6 月 30 日，本集团持有的金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限分析如下：

项 目	1 个月以内	1-3 个月	3-12 个月	1-5 年	5 年以上
短期借款			20,000,000.00		
应付账款			3,437,924.35		
应付职工薪酬			203,178.38		
应交税费			282,878.54		
其他应付款			15,101,784.93		
长期借款			11,800,000.00	21,400,000.00	
小 计			50,825,766.20	21,400,000.00	

十、 关联方及关联交易

1、 本公司的实际控制人情况

名称	性质	与本集团关系	投资额（元）	股权比例（%）
杨峰	自然人	自然人股东、法定代表人、董事长	52,029,392.00	42.37
余阳	自然人	自然人股东、董事	51,073,854.00	41.59
龚德明	自然人	自然人股东余阳之配偶、总经理		

本企业由自然人杨峰、余阳和龚德明夫妻共同控制。

2、 本公司的子公司情况

详见附注八、1、在子公司中的权益。

3、 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本集团关系
浙江启明星环保工程有限公司	龚德明持股 90.00%
浙江新曙光投资发展有限公司	杨峰持股 47.00%
马鞍山澳新环保科技有限公司	浙江启明星环保工程有限公司持股 47.00%

4、 关联方交易情况

（1） 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

①采购商品/接受劳务情况

关联方	关联交易内容	本期发生额	上年发生额
马鞍山澳新环保科技有限公司	危废处置费	16,966.00	15,640.00

（2） 关联担保情况

①本集团作为被担保方

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
龚德明、马鞍山澳新环保科技有限公司	20,000,000.00	2022.10.13	2025.10.13	否

龚德明、余阳		2019.3.27	2027.7.31	否
浙江诚源环保集团股份有限公司	9,100,000.00	2019.7.31	2027.7.31	否
马鞍山澳新环保科技有限公司	2,500,000.00	借款期限届满之次日起两年		否
浙江诚源环保集团股份有限公司				否

(3) 关联方资金拆借

公司本年向余阳拆入资金年初余额 5000000.00 元，本期累计借入 5000000.00 元，本期累计偿还 1450000.00 元，本期余额 8,550,000.00 元；向杨峰拆入资金年初余额 0.00 元，本期累计借入 5001320.00 元，本期累计偿还 1320.00 元，本期余额 5,000,000.00；前述关联方资金拆借均未约定和支付利息。

5、 关联方应收应付款项

(1) 应付项目

项目名称	年末余额	年初余额
应付账款：		
马鞍山澳新环保科技有限公司	10,640.00	10,640.00
合计	10,640.00	10,640.00

十一、 承诺及或有事项

1、 重大承诺事项

截至 2024 年 6 月 30 日，本集团无需要披露的重大承诺事项。

2、 或有事项

截至 2024 年 6 月 30 日，本集团无需要披露的重大或有事项。

十二、 资产负债表日后事项

截至本报告批准报出日，本集团无需要披露的资产负债表日后事项。

十三、 其他重要事项

1、 子公司污水处理 BOT 项目主要协议条款情况

项目	经营期限	建设运营规模	环保验收及污水处理服务费
马鞍山澳新水务污水处理 BOT 项目	30 年(自 2011 年 11 月开始计算)	1.50 万吨/日	自环保验收提出商业运营申请之日起第十个工作日为开始商业运营日,计算污水处理服务费;如因污水进水量不足、进水超标导致环保验收无法正常进行,自竣工验收通过之日起满 30 天时视为可以商业运营。污水处理服务费按保底水量第一年 1.05 万吨/日、第二年 1.275 万吨/日,第三年 1.5 万吨/日计算。
宣城污水处理 BOT 项目	30 年(自 2010 年 3 月开始计算)	一期一阶段 1.65 万吨/日 二期二	自开始进水日起 90 日内进行环保验收,经验收合格污水处理费从开始运行之日第 91 天开始按保底水量

		阶段 1.65 万吨/日	支付污水处理费。当开始进水试运行超过 90 日，由于对方原因不能申请通过环保验收的，污水处理服务费自环保批准试运行之日起第 91 天开始按保底水量支付。污水处理服务费保底水量第一年 1 万吨/日、第二年 1.4025 万吨/日、第三年 1.65 万吨/日。提标改造完成后(适用于新单价)，一期一阶段保底水量调整为第一年 1.3 万吨/日、第二年 1.485 万吨/日、第三年 1.65 万吨/日；一期二阶段保底水量第一年 0.5 万吨/日、第二年 0.6 万吨/日、第三年 0.7 万吨/日、第四年 0.8 万吨/日、第五年 0.9 万吨/天、第六年根据实际情况双方重新约定保底水量。
西华康洁水务污水处理 BOT 项目	30 年(自 2015 年 3 月开始计算)	1.50 万吨/日	自开始进水日起 90 日内经环保验收合格,从验收合格之日开始按保底水量支付污水处理费。当进水试运行超过 90 日,由于对方原因(水量\水质\选址等)不能通过环保验收的,污水处理服务费自第 91 天开始按保底水量支付。污水处理服务费保底水量第一年 1.05 万吨/日、第二年 1.275 万吨/日、第三年 1.5 万吨/日。

十四、 公司财务报表主要项目注释

1、 其他应收款

项 目	年末余额	年初余额
应收股利	5,130,000.00	5,130,000.00
其他应收款	147,967,986.68	146,824,734.13
合 计	153,097,986.68	151,954,734.13

(1) 应收股利

①应收股利情况

项目（或被投资单位）	年末余额	年初余额
马鞍山澳新水务处理有限公司	5,130,000.00	5,130,000.00
宣城市宣州区污水处理有限责任公司		
西华县康洁污水处理有限公司		
合 计	5,130,000.00	5,130,000.00

(2) 其他应收款

①按账龄披露

账 龄	年末余额
1 年以内	1,141,758.81
1 至 2 年	33,663,102.00
2 至 3 年	65,465,495.22
3 至 4 年	47,700,168.27
小 计	14,797,052.43

减：坏账准备	2,537.62
合 计	147,967,986.68

②按款项性质分类情况

款项性质	年末账面余额	年初账面余额
代扣代缴款项		5,348.17
对子公司的应收款项	147,909,418.71	146,802,492.09
应收暂付款	61,105.59	20,925.23
小 计	147,970,524.30	146,828,765.49
减：坏账准备	2,537.62	4,031.36
合 计	147,967,986.68	146,824,734.13

③坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额	4031.36			4031.36
2024 年 1 月 1 日余额在本年：				
——转入第二阶段				
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本年计提				
本年转回	1,493.74			1,493.74
本年转销				
本年核销				
其他变动				
2024 年 6 月 30 日余额	2,537.62			2,537.62

④坏账准备的情况

类 别	年初余额	本年变动金额				年末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
坏账准备	4,031.36		1,493.74			2,537.62

合 计	4,031.36		1,493.74		2,537.62
-----	----------	--	----------	--	----------

⑤本年无实际核销的其他应收款

⑥按欠款方归集的年末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	年末余额	账龄	占其他应收款 年末余额合计 数的比例 (%)	坏账准备 年末余额
宣城市宣州区污水处理有限责任公司	往来款	131,631,758.47	注	88.96	
西华县康洁污水处理有限公司	往来款	10,641,160.90	注	7.19	
马鞍山澳新水务处理有限公司	往来款	5,636,499.34	注	3.81	
全国中小企业股份转让系统有限责任公司	应收暂付款	50,000.00	注	0	0
中国石化销售有限公司浙江台州石油分公司	应收暂付款	7,473.40	注	0	747.34
合 计	—	147,966,892.11	—	100	747.34

注：宣城市宣州区污水处理有限责任公司账龄 1 年以内的 29,843,331.62 元，账龄 1-2 年的 60,726,248.82 元，账龄 2-3 年的 13,785,319.99 元，账龄 3-4 年的 27,276,858.04 元；西华县康洁污水处理有限公司账龄 1 年以内的 1,878,946.93 元，账龄 1-2 年的 2,128,301.89 元，账龄 2-3 年的 1,571,698.11 元，账龄 3-4 年的 506,2213.97 元；马鞍山澳新水务处理有限公司账龄 1 年以内的 3,031,438.75 元，账龄 1-2 年的 2,605,060.59 元；全国中小企业股份转让系统有限责任公司账龄 1 年以内的 50,000.00 元；中国石化销售有限公司浙江台州石油分公司账龄 2 年以内的 7,473.40 元。

2、长期股权投资

(1) 长期股权投资分类

项 目	年末余额			年初余额		
	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	34,671,000.00		34,671,000.00	34,671,000.00		34,671,000.00
合 计	34,671,000.00		34,671,000.00	34,671,000.00		34,671,000.00

(2) 对子公司投资

被投资单位	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额	本年计提减值准备	减值准备年末余额
宣城市宣州区	11,180,000.00			11,180,000.00		

污水处理有限责任公司					
西华县康洁污水处理有限公司	11,380,000.00			11,380,000.00	
马鞍山澳新水务处理有限公司	12,111,000.00			12,111,000.00	
合计	34,671,000.00			34,671,000.00	

3、营业收入和营业成本

项 目	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	377,358.48		471,698.06	
合 计	377,358.48		471,698.06	

主营业务分产品列示：

项目	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
技术服务费	377,358.48		471,698.06	
合 计	377,358.48		471,698.06	

4、投资收益

项 目	本年发生额	上年发生额
对子公司长期股权投资的股利收益	0	0
合 计	0	0

十五、 补充资料

1、 本年非经常性损益明细表

项 目	金额	说明
非流动性资产处置损益		
越权审批，或无正式批准文件，或偶发的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助，但与企业正常经营业务密切相关，符合国家政策规定，按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		

本集团取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素,如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用,如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司年初至合并日的当期净损益		
与本集团正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
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		
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出		-13,351.72
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小 计		-13,351.72
减: 所得税影响额		-3,337.93
少数股东权益影响额(税后)		
合 计		-10,013.79

注: 非经常性损益项目中的数字“+”表示收益及收入,“-”表示损失或支出。

本集团对非经常性损益项目的确认依照《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》(证监会公告[2008]43号)的规定执行。

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产	每股收益	
	收益率(%)	基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	-4.38%	-0.04	-0.04
扣除非经常损益后归属于普通股股东的净利润	-4.37%	-0.04	-0.04

公司负责人：杨峰

主管会计工作负责人：龚德明

会计机构负责人：王周官

附件 I 会计信息调整及差异情况

一、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

(一) 会计数据追溯调整或重述情况

会计政策变更 会计差错更正 其他原因 不适用

(二) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

适用 不适用

二、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-13,351.72
非经常性损益合计	-13,351.72
减：所得税影响数	-3,337.93
少数股东权益影响额（税后）	
非经常性损益净额	-10,013.79

三、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

附件 II 融资情况

一、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

(一) 报告期内的股票发行情况

适用 不适用

(二) 存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

二、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

三、 存续至本期的债券融资情况

适用 不适用

四、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用