

# 河南清水源科技股份有限公司

2024 年半年度报告（更正后）

2025 年 02 月

## 第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人王志清、主管会计工作负责人王琳及会计机构负责人(会计主管人员)卢雨佳声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本次半年报的董事会会议。

本报告中所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描述不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。公司在本报告“第三节 管理层讨论与分析”之“十、公司面临的风险和应对措施”中，详细描述了公司经营中可能存在的风险及应对措施，敬请投资者关注相关内容。

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.....	7
第三节 管理层讨论与分析.....	10
第四节 公司治理.....	21
第五节 环境和社会责任.....	24
第六节 重要事项.....	32
第七节 股份变动及股东情况.....	46
第八节 优先股相关情况.....	52
第九节 债券相关情况.....	53
第十节 财务报告.....	54

## 备查文件目录

- 一、载有公司法定代表人签名的半年度报告文本；
- 二、载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表；
- 三、报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；
- 四、其他相关资料。

## 释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、清水源	指	河南清水源科技股份有限公司
同生环境、河南同生	指	公司全资子公司，河南同生环境工程有限公司
安得科技、陕西安得	指	公司全资子公司，陕西安得科技实业有限公司
清源水处理	指	公司全资子公司，济源市清源水处理有限公司
艾驰环保	指	公司全资子公司，艾驰环保有限公司
思威达	指	公司全资子公司，济源市思威达环保科技有限公司
海南公司	指	公司全资子公司，海南自贸区清水源环境科技有限公司
清水源上海	指	公司全资子公司，清水源（上海）环保科技有限公司
清水源北京	指	公司全资子公司，清水源（北京）投资有限公司
中旭环境	指	安徽中旭环境建设有限责任公司
水云踪	指	公司全资子公司陕西安得科技股份有限公司之控股公司，河南水云踪智控科技有限公司
报告期、本报告期	指	2024 年 1 月-6 月
上年同期、去年同期	指	2023 年 1 月-6 月
期初	指	2024 年 1 月 1 日
期末	指	2024 年 6 月 30 日
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
《规范运作》	指	《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》
《公司章程》	指	《河南清水源科技股份有限公司章程》
《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》
元、万元	指	人民币元、人民币万元
会计师事务所	指	致同会计师事务所（特殊普通合伙）
PPP	指	PPP 是 Public Private Partnership 的字母缩写，是政府和社会资本合作模式，是指政府为增强公共产品和服务供给能力、提高供给效率，通过特许经营、购买服务、股权合作等方式，与社会资本建立的利益共享、风险分担及长期合作关系。
BOT	指	民间兴建营运后转移模式是一种公共建设的运用模式，多以英文简称“BOT”称之，即 Build（建设）、Operate（运营）以及 Transfer（转让）三个单字的缩写。其为将政府所规划的工程交由民间投资兴建并经营一段时间后，再由政府回收经营。
EPC	指	Engineering Procurement Construction 的字母缩写，意即“设计-采购-施工”，是指提供商受客户的委托，按照合同约定对项目的咨询、设计、采购、施工、安装、验收、试运行等实行全过程或若干阶段的承包，并按照合同约定对工程项目的质量、工期、造价等向业主负责，同时可依法将所承包工程中的部分工作发包给具有相应资质的分包企业。
聚合物	指	由许多相同的、简单的结构单元通过共价键重复连接而成的化合物

缓蚀剂	指	能起到抑制或延缓金属被腐蚀作用的一类水处理药剂
阻垢剂	指	能起到防止换热设备的受热面产生沉积物作用的一类水处理药剂
复配产品	指	两种及以上不同的水处理剂单剂组合在一起的水处理剂产品，没有明确的分子式和化合物名称，而以其用途、性能特点进行命名。

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司简介

股票简称	清水源	股票代码	300437
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	河南清水源科技股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	清水源		
公司的外文名称（如有）	Henan Qingshuiyuan Technology CO.,Ltd		
公司的法定代表人	王志清		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	成举明	周戈
联系地址	河南省济源市虎岭高新区科工路与文博路交叉口西 100 米清水源研发中心	河南省济源市虎岭高新区科工路与文博路交叉口西 100 米清水源研发中心
电话	0391-6089342	0391-6089342
传真	0391-6089341	0391-6089341
电子信箱	dongshihui@qywt.com.cn	dongshihui@qywt.com.cn

### 三、其他情况

#### 1、公司联系方式

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

适用 不适用

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

#### 2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

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

#### 3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

适用 不适用

公司注册情况在报告期无变化，具体可参见 2023 年年报。

#### 4、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

适用 不适用

公司分别于 2024 年 4 月 26 日、2024 年 5 月 20 日召开第六届董事会第四次会议和 2023 年度股东大会，审议通过了《关于公司注销回购股份并减少注册资本暨修订〈公司章程〉的议案》，同意公司对回购专用证券账户中已回购的 2,000,000 股公司股份进行注销并相应减少公司的注册资本，股东大会授权公司经营管理层办理股份注销及减少公司注册资本的相关手续。公司已于 2024 年 5 月完成了注册资本变更登记手续，并领取了济源市市场监督管理局换发的《营业执照》，具体内容详见公司于 2024 年 5 月 30 日在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）发布的《关于完成公司工商变更登记并换发营业执照的公告》。

#### 四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	564,806,474.01	560,055,919.70	0.85%
归属于上市公司股东的净利润（元）	-44,213,184.27	-8,861,085.09	-398.96%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-6,107,281.17	-8,877,566.90	31.21%
经营活动产生的现金流量净额（元）	50,201,909.74	-1,846,980.02	2,818.05%
基本每股收益（元/股）	-0.1709	-0.0342	-399.71%
稀释每股收益（元/股）	-0.1709	-0.0342	-399.71%
加权平均净资产收益率	-2.99%	-0.56%	-2.43%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	2,653,508,126.62	2,757,868,330.39	-3.78%
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,439,441,649.03	1,497,027,484.83	-3.85%

#### 五、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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



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

适用 不适用

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

## 六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	407,210.50	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	100,000.00	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	-48,090,783.85	主要系中旭环境进入进行破产清算阶段，其他非流动金融资产按公允价值重新计量产生的损失所致。
债务重组损益	-27,011.70	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-2,561,198.88	
减：所得税影响额	-12,074,059.47	
少数股东权益影响额（税后）	8,178.64	
合计	-38,105,903.10	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

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

## 第三节 管理层讨论与分析

### 一、报告期内公司从事的主要业务

#### （一）公司所属行业及行业发展情况

目前，公司主要业务包括水处理剂及衍生品生产、研发、销售；市政与工业水处理服务及环保工程建设施工服务。

根据国家统计局《国民经济行业分类》（GB/T4754-2017），公司水处理剂产品相关业务属于“C26 化学原料和化学制品制造业”大类下的“C2662 专项化学用品制造”。

随着全球水资源短缺问题的日益严重和水资源保护意识的提高，以及我国经济持续稳步发展，石油化工、纺织、钢铁冶金、造纸等传统制造业的工业用水量一直处于较高位，对用水环境造成较大压力。为应对日益严重的水资源紧张、废水处理及环境污染等问题，国家相继出台一系列环保政策，持续推进水污染治理，提高废水排放标准，提升水资源化利用率，持续加大对环保产业的扶持力度，为水处理行业的健康发展带来更多机遇。

在水处理药剂生产环节，国内从事水处理药剂生产且产能在万吨以上规模的企业约有 10-20 家，其中山东泰和科技股份有限公司和清水源为上市公司，具有领先的规模优势，是行业内头部企业。近几年国内水处理药剂产业发展速度较快，现已形成了自主研制、产业化的体系；生产技术水平和应用服务经验的日益提高与丰富，已能满足国内各种水处理市场的需求；水处理药剂类别及品种齐全，且其生产已具有相当大的规模，从产量到质量已基本能满足国内需求且部分产品出口，部分产品的生产技术和性能已处于国际较为先进水平。随着环保督察和环境监管越来越严格，行业集中度将进一步提升，整个水处理剂行业将进一步朝着规模化、专业化、精细化、高质量的方向发展。

2024 年上半年，全球经济增长仍较乏力，虽然诸多不利因素在逐渐弱化和消解，但仍需要面对百年未有之大变局持续演变所带来的各项挑战和机遇。报告期内，水处理剂下游化工、钢铁、电力、纺织、印染、石油、造纸等行业终端需求呈现弱复苏状态，同时行业头部企业的产能逐步释放，行业竞争格局有所加剧。为面对新形势下行业竞争新格局，部分水处理剂生产企业除围绕传统行业终端需求外，持续挖掘水处理剂细分领域应用前景，不断拓宽水处理剂适用领域，例如电子化学品、新能源材料等领域，从而持续推动水处理剂产业链的延伸，引领行业持续健康发展。

#### （二）公司的主要业务

公司主要业务涵盖水处理剂研发生产销售、市政及工业水处理、水环境综合治理等。公司主要子公司清源水处理、同生环境、安得科技、水云踪具体业务如下：

清源水处理为公司全资子公司，是公司水处理药剂的生产基地，主要从事水处理剂研发、生产、销售。清源水处理是目前国内规模较大，技术领先的水处理化学品专业生产厂家之一，水处理剂产能规模较大、产品系列丰富，包括有机膦类产品和聚合类产品，有机膦类产品主要包括 HEDP、ATMP、DTPMP 和 PBTC 等；聚合类产品主要包括水解马来酸酐、聚丙烯酸和聚丙烯酸共聚物等。水处理剂产品广泛应用于化工、钢铁、电力、污水处理、自来水等行业。

同生环境为公司全资子公司，拥有 8 家污水处理厂及市政工程设计施工的相关资质、人员及技术储备，主要从事污水处理厂托管运营业务、市政环保工程建设、生态水环境治理、农村环境综合整治、工业废水处理与利用、环保设备生产与销售等业务，为目标客户提供全方面的技术咨询、方案设计、技术合作、工程建设及项目运维等服务。

安得科技为公司全资子公司，主要从事为水处理终端服务商提供基础服务，业务涵盖智能化在线监测设备及服务、智能化、智慧化水处理系统解决方案、水质稳定剂的配方筛选、产品代工及协助开发、水处理系统的委托运营及技术服务、反渗透化学品研发销售及反渗透系统工程膜元件销售等。

水云踪为全资子公司安得科技的控股子公司，其主要业务为水处理设备，水质监测传感器、水处理系统测控设备、水质分析仪器等设备的研发、生产、销售和水处理行业的综合服务，以及水处理化学品及加药系统研发、生产、销售和技术服务。水云踪工业互联网平台实现了对工业水处理系统的动态监控，智能化管理，可以减少现场加药设备配置、节省运维人力、提升循环水的利用率，降低工业生产过程中的能源损失和药剂消耗。

#### （三）公司的主要产品及用途

公司是国内主要水处理剂产品生产企业之一，水处理剂产能规模较大、产品系列丰富，包括有机磷类产品和聚合类产品，有机磷类产品主要包括 HEDP、ATMP、DTPMP 和 PBTCa 等；聚合类产品主要包括水解聚马来酸酐、聚丙烯酸和聚丙烯酸共聚物等；水处理剂按其用途可以分为絮凝剂、缓蚀剂、阻垢分散剂、杀菌灭藻剂、混凝剂、消毒剂、PH 调节剂等。水处理剂产品主要用于除去水中悬浮固体和有毒物质，控制水垢、污泥的形成，减少对水接触材料的腐蚀，除臭杀菌、脱色、软化、稳定水质等。公司水处理剂产品应用领域主要为工业水处理，工业水处理包括工业生产过程中的工艺用水、冷却水、工业用水原水净化、生产污水等，主要集中在化工、钢铁、电力、污水处理、自来水等行业。

#### （四）公司的经营模式

##### 1、水处理剂产品

（1）采购模式：公司的主要原材料是黄磷、液氯、冰醋酸，采用“以销定产、以产定购”方式，根据客户订单及生产经营计划采用持续分批量的形式向供应商采购，由公司采购部门负责。目前，公司建立了“合格供方名单”制度，拥有稳定的原材料供货渠道。公司主要原材料采购定价方式为公司定价。

（2）生产模式：公司的生产模式是“以销定产”为主，针对需求量较大并能有效预测其需求的产品，公司会适当置备成品库存，这样能保证及时供应客户需求，也有利于公司均衡生产。生产部门负责公司生产系统正常运行，根据计划合理安排生产，确保生产任务按期保质保量完成，并跟踪完成状况，确保生产活动的有效运行。

（3）销售模式：公司的销售模式主要为向服务商、贸易商进行产品销售。公司获取合同订单的主要方式是销售经理直接与客户接触，根据客户需求提供报价，若客户接受报价，则按照与客户签订的购销合同，组织产品生产，及时交货并按合同约定收取货款。

##### 2、水处理服务

（1）销售模式：公司水处理服务主要内容包括工业水处理及中水回用的系统设计、设备集成、施工安装调试、运营维护；市政污水工程设计—投资—建设—运营；污水处理厂升级改造、垃圾渗滤液处理；环保设备及水处理药剂的销售等。业务合同主要通过公开招标方式取得。市场开发部门广泛收集招投标信息和客户信息，并进行分析和筛选，确定潜在项目。获得潜在项目信息后，根据招标具体要求，组织设计部门、技术部门、采购部门一起参与制作标书，参加招投标。此外，一些项目委托方也会主动向公司发出竞标、报价的邀请。

（2）生产模式：项目中标后，公司将根据项目内容进行任务分配，组建项目组负责实施，并委派项目经理、技术经理、采购经理等组织实施，根据项目委托方要求情况配备相关现场项目人员。对于工程施工过程中的土建部分，公司一般发包给具备相应资质的第三方按照设计图纸进行建造，并由项目负责人及委托方安排的监理方对项目质量监督，定期要求第三方提供工程进度单，确保工程完工进度符合委托方要求，工程项目结束后，经委托方、监理方及公司共同组织验收。对于工程所需安装的设备，公司根据委托方的要求，由采购部门选择供应商完成采购，项目负责人根据工程进度安排设备安装，由委托方及公司共同组织验收。

（3）采购模式：公司由采购部门、设计部门、技术部门根据项目情况集中采购。多年来，公司已经与多家供应商建立起了良好的关系，通过询价或招标的方式，综合考虑质量、价格、成本等要素，最终确定采购供应商。

（4）业务模式：公司主要根据业务合同确定项目实施模式。目前，公司主要采用 BOT、EPC、BT 等模式开展项目。

##### 3、环保工程建设施工服务

以 EPC、工程总包或设备总包等模式开展城乡污水处理、市政管网、生态治理、黑臭水、工业废水、垃圾处理等项目的设计、施工、设备集成、总包等业务。

#### （五）公司所处的行业市场地位

公司是国内专注水处理剂生产、研发、服务的龙头企业之一，公司产品种类丰富，产品质量优异，产品运用广泛，与多家国内外客户建立了长期合作关系，客户对公司的满意度、信任度和忠诚度较高。公司将不断向行业及客户推广自身的发展理念和战略目标，增强同行及客户对公司的认同感，提升公司在行业及市场的影响力。

#### （六）主要的业绩驱动因素

##### 1、外部驱动因素

(1) 随着全球水资源短缺问题日益严重, 环境保护的政策法规不断完善, 以及人们对环境的关注程度逐步提升, 全球对水处理药剂需求持续增加, 成为公司成长的主要外部驱动因素。未来水处理剂行业龙头企业扩建水处理剂产能逐步投产、扩大产品产量, 受此影响, 产品供给较往年有所宽松、行业竞争加剧。成本方面, 水处理剂产品成本受黄磷等大宗原材料影响较大, 受国内外经济形势影响导致的终端需求波动, 水处理剂及衍生品产品毛利率有所波动。

(2) 国家政策支持驱动及市场因素驱动, 随着生态文明建设上升为国家战略, 环保政策日趋严厉, 环保执法力度不断加大, 生态文明绩效评价考核和责任追究日益严格, 有效激活了环保行业需求。同时, 国家陆续出台了一系列激励政策用以推进环保产业的市场化进程。2020 年后国家对于生态环境治理的重视程度持续提升, 《关于构建现代环境治理体系的指导意见》《全国重要生态系统保护和修复重大工程总体规划(2021-2035 年)》《城镇生活污水处理设施补短板强弱项实施方案》等相关政策不断出台, 将推动环保行业继续保持高速发展势头, 水治理行业发展空间巨大。

(3) 过去欧美市场一直都是水处理市场的重心, 但近年来欧美水处理剂市场规模增长速度开始放缓, 亚洲和非洲等新兴市场因工业化和城市化扩张, 其水处理剂市场需求快速增长。我国水处理剂主要应用于电力、石化、冶金、矿业、造纸、印染、纺织、污水处理、海水淡化等领域。国内市场方面, 国家出台了一系列政策加强环境保护, 特别是水资源和水环境的管理。国家发展改革委办公厅发布了《关于深入推进园区环境污染第三方治理的通知》, 明确将选择一批园区深入推进环境污染第三方治理。生态环境部已推动全国省级以上工业园区落实“水十条”(水污染防治行动计划)任务, 未来我国将重点开展长江经济带工业园区污水整治, 以全面提质增效。公司将紧抓行业发展的大格局, 坚持围绕以水为核心的产业链发展, 不断加强集团的各项管理工作, 不断聚焦公司已经形成的水处理剂研发、生产、销售, 市政及工业水处理和水处理药剂的智能化应用等业务板块。

## 2、内部驱动因素

受环保趋严导致部分中小企业产能出清, 水处理剂行业集中度有所提升。公司目前依托水处理剂产品的产能优势和规模效应, 传统水处理剂产品竞争优势进一步提升, 产品结构持续优化。公司将以现有的产品、产能、技术储备、行业优势为契机, 进一步开拓新型水处理剂市场, 拓宽水处理剂产品适用领域, 不断增加研发投入和科技创新, 积极拓展混凝土添加剂、印染纺织助剂、皮革助剂、造纸、洗化助剂等行业的潜在市场, 满足不同客户对产品的需求。未来随着公司子公司清源水处理清源厂区迁建项目落地, 将进一步提升各产线自动化水平、实现规模效应, 发挥配套协同作用、优化经营管控、巩固行业地位, 提升公司在行业内的竞争力。

## 二、核心竞争力分析

### 1、产业优势

公司从创立初期单一的水处理剂生产企业, 经过近三十年在行业内精耕细作, 内生外延, 延链补链, 如今已经成长为涵盖水处理化学品研发生产、工业水处理智慧化服务、工业复杂废水处理及资源化利用、市政与村镇生活污水处理等业务板块的综合类环保公司。公司始终秉承“做有益社会、服务全球的百年企业”的核心理念, 围绕以水为核心的环保产业链创新发展, 不断凝聚各业务板块的优势互补、资源共享、协同联动, 持续构建和提升公司在行业内产业竞争优势。

### 2、人才和研发优势

公司作为科技先导性企业, 高度重视研发团队建设和人才储备, 深入实施人才强企战略。经过多年积累, 公司组建了一支高素质、高水平且经验丰富的研发队伍, 并先后与同济大学、中海油天津化工研究院、中科院环境研究所、郑州大学等国内外高等院校和知名企业共建产学研联合实验室, 形成资深专家、经验积累、新兴技术有效结合的技术平台, 荣获“省级企业技术中心”、“河南省水处理剂工程技术研究中心”、“河南省智慧水处理系统国际联合实验室”、“河南省博士后创新实践基地”等称号。此外, 公司建立了科学合理的研发制度和研发流程, 并通过绩效激励制度充分调动研发人员的工作积极性, 鼓励创新, 重视科研成果转化。公司及下属企业中 3 家公司通过高新技术企业认证, 有 1 家通过河南省专精特新企业认证。公司持续关注技术与核心竞争力创造的企业效益, 不断提高自身的研发能力, 提升公司的行业竞争力。

### 3、市场地位及品牌优势

公司深耕水处理剂领域近三十年, 是国内较早的水处理化学品研发、生产、销售厂家之一, 公司自成立以来高度重视公司文化和品牌建设, 以“百年企业”为奋斗目标, 立足水处理及环保行业, 通过参加国内外行业展会、学术交流会

等方式，不断向同行及客户推广自身的发展理念和战略目标，增强同行及客户对公司的认同感，提升公司在行业及市场的影响力。公司依托重品牌、重信誉、产品质量好、性价比高、技术服务好等优势，与多家国内外客户建立了长期合作关系，客户对公司的满意度、信任度和忠诚度较高，为公司业务的持续发展提供了保障。公司目前具备水处理剂设计产能达到 27 万吨，在行业内具备一定的规模优势，随着公司迁建项目未来的建设完成，将进一步提升公司整体产线的自动化水平，形成和发挥更好的产能协同优势，巩固公司在水处理剂行业领先地位和品牌优势。

#### 4、客户资源优势

公司专注水处理剂领域的深耕细作，已经具备较为领先的水处理剂生产技术、稳定的产品产能供应和优质的产品品质，同时在经营过程中注重自有品牌建设和产品质量持续改进提升，把品牌 and 产品质量作为市场开拓、推动企业发展的重要手段，从而保证公司对下游客户供货的及时性和稳定性。经过多年的市场积累，公司的研发与技术服务能力、先进生产能力、稳定供货能力、品牌形象等获得了下游客户的充分认可，赢得了国内外客户的信赖，与多家国际知名企业建立长期稳定的客户关系，也为公司高质量可持续发展奠定了长期稳定的客户优势。

#### 5、产品质量优势

公司高度重视产品质量，持续优化产品工艺和提升产品质量，已经具备完善的质量管理体系，将质量管理贯穿于产品研发、原材料采购、产品生产和销售的全过程。在研发环节，公司严格规范产品研发的立项、实施、验证、评审和确认；在采购环节，公司坚持选用高品质原材料，严把原材料质量关；在生产环节，公司通过提高水处理剂自动化生产水平，不断提升产品品质及质量的稳定性；在销售环节，公司重视为客户提供各项增值服务，通过为客户提供优质的、高效的销售环节全方位服务，提升产品的市场竞争力和客户的认可度。公司已通过 ISO9001 质量管理体系认证，公司主要水处理剂产品已经取得美国国家卫生基金会 NSF 认证和欧盟 REACH 认证注册。

### 三、主营业务分析

#### 概述

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	564,806,474.01	560,055,919.70	0.85%	无重大变化
营业成本	511,050,772.33	494,014,763.50	3.45%	无重大变化
销售费用	8,856,836.74	11,711,567.90	-24.38%	无重大变化
管理费用	28,703,718.29	34,413,189.70	-16.59%	无重大变化
财务费用	3,515,738.95	2,251,451.29	56.15%	主要系报告期内利息收入较上期减少所致。
所得税费用	-8,863,074.26	1,206,720.98	-834.48%	主要系报告期内计提递延所得税所致。
研发投入	5,986,559.94	5,912,439.04	1.25%	无重大变化
经营活动产生的现金流量净额	50,201,909.74	-1,846,980.02	2,818.05%	主要系报告期内偿还到期票据较上期减少所致。
投资活动产生的现金流量净额	-729,618.33	42,776,065.28	-101.71%	主要系上期理财产品到期收回投资款所致。
筹资活动产生的现金流量净额	-49,359,549.28	-79,323,448.85	37.77%	主要系报告期内偿还的银行借款较上期减少所致。
现金及现金等价物净增加额	2,076,912.88	-36,958,536.25	105.62%	主要系上述事项综合影响。

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。

占比 10%以上的产品或服务情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分产品或服务						
水处理剂及衍生产品	478,302,437.00	453,017,842.93	5.29%	2.77%	5.04%	-2.04%

#### 四、非主营业务分析

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	-57,854.05	0.11%		否
公允价值变动损益	-48,059,941.50	93.14%	主要系中旭环境进入进行破产清算阶段，其他非流动金融资产按公允价值重新计量产生的损失所致。	否
资产减值	-3,988,281.45	7.73%	主要系报告期内计提资产减值和信用减值所致。	否
营业外收入	174,732.40	-0.34%		否
营业外支出	2,736,219.34	-5.30%	主要系报告期内慈善捐赠及资产报废损失所致。	否
其他收益	1,352,542.64	-2.62%	主要系报告期内收到政府补助所致。	否
资产处置收益	407,210.50	-0.79%	主要系报告期内收到固定资产处置利得所致。	否

#### 五、资产及负债状况分析

##### 1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	401,969,026.12	15.15%	396,108,445.43	14.36%	0.79%	无重大变化
应收账款	331,961,426.18	12.51%	313,201,592.52	11.36%	1.15%	无重大变化
合同资产	47,055,212.2	1.77%	40,764,998.7	1.48%	0.29%	无重大变化

	6		5			
存货	103,096,695.23	3.89%	115,403,514.54	4.18%	-0.29%	无重大变化
固定资产	425,292,414.37	16.03%	451,212,952.65	16.36%	-0.33%	无重大变化
在建工程	9,311,693.21	0.35%	11,647,022.29	0.42%	-0.07%	无重大变化
使用权资产	1,776,468.20	0.07%	1,982,368.40	0.07%	0.00%	无重大变化
短期借款	138,224,059.99	5.21%	163,105,128.23	5.91%	-0.70%	无重大变化
合同负债	10,203,071.51	0.38%	16,982,841.43	0.62%	-0.24%	无重大变化
长期借款	328,354,444.60	12.37%	357,986,444.60	12.98%	-0.61%	无重大变化
租赁负债	1,870,384.74	0.07%	1,832,045.94	0.07%	0.00%	无重大变化

## 2、主要境外资产情况

适用 不适用

## 3、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
<b>金融资产</b>								
1. 交易性金融资产（不含衍生金融资产）	1,112,971.06	-21,498.54						1,091,472.52
5. 其他非流动金融资产	122,740,922.49	-48,038,442.96						74,702,479.53
金融资产小计	123,853,893.55	-48,059,941.50						75,793,952.05
应收款项融资	37,069,273.61						1,530,539.16	38,599,812.77
上述合计	160,923,167.16	-48,059,941.50					1,530,539.16	114,393,764.82
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

应收款项融资的其他变动主要系报告期内公司收到、背书转让或到期承兑的银行承兑汇票的净变动。

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

## 4、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	102,268,672.97	102,268,672.97	保证金	票据保证金
货币资金	3,418,127.64	3,418,127.64	保证金	资产池保证金
货币资金	2,000.00	2,000.00	保证金	ETC 保证金
货币资金	6,555,373.22	6,555,373.22	专用资金	贷款专款专用资金
货币资金	1,500,000.00	1,500,000.00	保证金	履约保证金
货币资金	104,311.18	104,311.18	保证金	农民工工资保证金
合计	113,848,485.01	113,848,485.01		

## 六、投资状况分析

## 1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
500,000.00	10,467,196.44	-95.22%

## 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、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

单位：元

资产类别	初始投资成本	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	累计投资收益	其他变动	期末金额	资金来源
其他	159,810,196.10	-48,038,442.96					1,530,539.16	113,302,292.30	自有
股票	135,735.88	-21,498.54						114,237.34	债务重组
其他	977,235.18							977,235.18	债务重组



合计	160,923, 167.16	- 48,059,9 41.50	0.00	0.00	0.00	0.00	1,530,53 9.16	114,393, 764.82	--
----	--------------------	------------------------	------	------	------	------	------------------	--------------------	----

## 5、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

## 6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

### (1) 委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

### (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。

### (3) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

## 七、重大资产和股权出售

### 1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

### 2、出售重大股权情况

适用 不适用

## 八、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
河南同生环境工程有限公司	子公司	环境工程、市政工程、市政工程施工总承包，环保工程专业承包	300,000,000.00	834,695,875.37	486,581,523.25	55,971,501.35	8,187,272.29	5,596,325.24

		包, 工业 废水治理 等业务						
陕西安得 科技实业 有限公司	子公司	水质稳定 剂、油田 助剂等业 务	53,000,00 0.00	176,341,3 70.96	103,337,9 34.90	56,197,96 0.60	5,642,264 .82	3,860,203 .04
济源市清 源水处理 有限公司	子公司	水处理 剂、化学 清洗剂、 油田助剂 及包装桶	100,000,0 00.00	1,174,399 ,507.96	545,804,9 24.77	446,908,3 25.37	- 1,320,419 .25	- 3,689,264 .38

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

主要控股参股公司情况说明

1.河南同生环境工程有限公司成立于 2004 年 4 月 19 日, 注册资本 3 亿元整, 于 2016 年 8 月 1 日购入, 持股 100%, 主要从事环境工程、市政工程施工总承包, 环保工程专业承包, 工业废水治理等业务。报告期内主要财务数据: 期末资产总额 83,469.59 万元, 收入 5,597.15 万元, 净利润 559.63 万元。

2.陕西安得科技实业有限公司成立于 2002 年 2 月 5 日, 注册资本 5,300.00 万元, 于 2017 年 8 月 15 日完成持股 100%, 主要从事水质稳定剂、油田助剂等业务。报告期内主要财务数据: 期末资产总额 17,634.14 万元, 收入 5,619.80 万元, 净利润 386.02 万元。

3.济源市清源水处理有限公司是公司于 2018 年 4 月 20 日新设成立, 注册资本 1 亿元整, 持股 100%, 主要从事水处理剂、化学清洗剂、油田助剂及包装桶的生产销售; 水处理设备销售; 化工原料销售等业务。报告期内主要财务数据: 期末资产总额 117,439.95 万元, 收入 44,690.83 万元, 净利润-368.93 万元。

## 九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

## 十、公司面临的风险和应对措施

### 1、原材料及产品价格波动的风险

公司主要产品为水处理药剂, 虽然广泛应用于石油、化工、冶炼、钢铁、印染等行业, 但是公司部分原材料受环保政策等影响较大, 主要原材料的价格波动会对本公司的毛利率及盈利水平产生影响。报告期内, 公司产品主要原材料价格出现较大波动, 导致公司的利润水平受到挤压, 虽然公司采取了一系列措施, 但毛利率仍存在下降的风险。产品价格也受市场供给及下游行业景气度的影响, 随着行业内新增产能的逐步释放, 市场供给会进一步加大, 同时下游行业受国家产业政策的影响较大, 公司水处理剂产品价格可能出现一定幅度的波动。

为避免原材料市场波动带来的风险, 公司将加强与优质客户的长期合作, 同时寻求导入新的合格供应商, 及时关注预判原材料价格走势, 根据原材料价格变化情况积极调整采购策略和销售策略。加强成本控制, 改进生产工艺、提高生产制造的自动化智能化水平。积极拓展客户, 合理安排生产, 降低产品价格波动对企业经营的影响。

### 2、新项目建设不及预期的风险

公司迁建项目实施周期较长, 项目报批报建、试生产、竣工验收等环节涉及的部门和审批程序较多, 该项目存在因项目审批未达预期, 以及未来可能存在技术工艺不成熟, 产品质量、性能不及预期等因素导致项目建设期延长、中止、终止的风险。受宏观经济、行业政策、市场环境变化等因素的影响, 具体实施进度与执行情况存在不确定性, 项目建成后对公司业绩的影响取决于项目开展情况以及未来市场情况, 存在不确定性。

公司将积极与项目主管行政部门沟通，加强项目工艺研发进度，密切关注宏观经济波动，及时跟踪市场政策、研判市场形势，对项目建设中可能发生的不利条件进行预测并加以防范。同时，公司将通过加强与高校、科研院所的技术合作开发，加强专业技术人才引进，强化项目管理，加快推进项目建设进度等方式降低项目风险。

### 3、环保及安全生产的风险

随着国家环保治理的不断深入，社会的环保意识逐步增强，如果未来政府对精细化工企业实行更为严格的环保标准，公司对环保治理成本将不断增加，从而导致生产经营成本提高，未来可能在一定程度上影响项目的收益水平。公司产品所需的部分原材料以及中间产品为易燃、易爆、腐蚀性或有毒物质，对存储和运输有特殊的要求。公司配备了完善的安全设施，建立了完善的事发预警、应急处理机制，整个生产过程始终处于受控状态，发生安全事故的可能性很小，但仍不能排除因保管、运输、操作不当或自然灾害等原因而造成意外安全事故，影响公司正常生产经营。

公司将密切关注行业政策，及时跟踪行业发展趋势，结合公司经营发展战略，科学严谨的制定预防措施。针对安全生产风险公司将在日常生产经营中，持续强化管理团队及生产人员的安全意识，牢固树立安全生产底线思维，确保责任到人，责任到岗。

### 4、国际贸易环境变化的风险

公司产品销往全球多个国家和地区，出口业务占营业收入比重较大。近年来，国际经济形势复杂多变，国际贸易保护主义势头上升，部分国家和地区采取反倾销、反补贴、加征关税等手段加大对国内产业的保护力度。如果未来全球国家和地区普遍实行贸易保护主义，公司主要客户所在国家（地区）针对中国水处理剂产品设置反倾销、反补贴、加征关税等形式的贸易壁垒，将对公司出口业务和国际市场的拓展产生不利影响。此外，地缘政治冲突频发和大国博弈加剧，美国及其它经济体加息等因素，给全球经济带来诸多不稳定、不确定影响，导致国际贸易环境出现新的格局，从而存在可能影响公司国外业务顺利开展的风险。

公司将密切关注和研判国内外经济形势和行业走势，对产品市场价格进行跟踪，及时了解产品价格走势，加深对行业特征、产品走势分析和研判，积极灵活调整市场策略和经营管理策略，增强公司抗风险能力。

### 5、汇率波动的风险

公司一直努力拓展国际市场，出口业务收入占主营业务收入的比例较大，公司出口业务主要使用美元作为结算货币，近年来人民币对美元的汇率波动幅度较大。尤其今年以来美国加息，从而导致汇率持续波动，对公司出口产品盈利能力产生不确定性影响，将对公司的经营业绩产生直接影响。

公司根据自身行业特性，并紧密关注外汇走势，与客户积极协商调整产品价格；积极运用金融工具，制定相应的应对措施，以加快结汇速度、减少汇率波动对公司经营业绩的影响。

### 6、管理风险

随着公司规模的不不断扩大，业务也呈现多元化，公司在制度建设、运营管理和内部控制等方面将面临更多挑战。若公司未能及时完善各项管理出现较大变动，对公司的长期发展将受到不利影响。

公司根据发展实际不断完善岗位职责，强化责任意识，加强对各子公司资源整合共享，在发展战略、经营目标方面协调一致，发挥整体战略的协同效应。持续推进公司集团化管控，不断强化内部管理，持续加强企业文化建设，努力提升公司上下协同力和执行力，同时吸引和留住了管理人才和核心骨干，并通过多种渠道引进人才，逐步优化人力资源配置，有效降低公司不断发展带来的管理风险。

### 7、应收账款回收的风险

随着公司业务规模的不断扩大，未来若经济形势恶化或者客户自身发生重大经营困难，应收账款不能及时收回，可能影响公司的现金流量。若公司不能有效管控应收账款规模，加强经营活动现金流的管理，公司将面临现金流短缺的风险。

公司将持续强化应收账款管理，加强应收账款催收力度，根据账龄时间、客户性质和项目情况，制定有针对性的催款方案，将应收账款纳入营销人员的业务考核指标。今后公司将持续优化和健全相关制度，逐步建立应收账款有序回收的长效机制，并做好客户管理工作，选择信用好的优质客户进行长期合作。

## 十一、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2024年05月07日	全景网“投资者关系互动平台”	其他	其他	参与公司2023年度网上业绩说明会的投资者	公司生产经营情况及未来发展展望	2024年5月7日在巨潮资讯网“投资者关系信息”栏目上披露的投资者关系活动记录表。

## 十二、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

是 否

## 第四节 公司治理

### 一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

#### 1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2024 年第一次临时股东大会	临时股东大会	39.66%	2024 年 02 月 26 日	2024 年 02 月 26 日	详见公司 2024 年 2 月 26 日在巨潮资讯网披露的《2024 年第一次临时股东大会决议公告》（编号：2024-011）
2023 年度股东大会	年度股东大会	37.87%	2024 年 05 月 20 日	2024 年 05 月 20 日	详见公司 2024 年 5 月 20 日在巨潮资讯网披露的《2023 年度股东大会决议公告》（编号：2024-026）

#### 2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

### 二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期没有发生变动，具体可参见 2023 年年报。

### 三、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

### 四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

#### 1、股权激励

报告期内公司未开展股权激励计划。

#### 2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

报告期内全部有效的员工持股计划情况

员工的范围	员工人数	持有的股票总数 (股)	变更情况	占上市公司股本 总额的比例	实施计划的资金 来源
公司(含控股子公司)的董事(不含独立董事)、监事、高级管理人员、核心员工	251	2,501,053	不适用	0.97%	员工合法薪酬、自筹资金以及法律法规允许的其他方式。

报告期内董事、监事、高级管理人员在员工持股计划中的持股情况

姓名	职务	报告期初持股数 (股)	报告期末持股数 (股)	占上市公司股本总额 的比例
王志清	董事、高级管理人员	0	0	0.00%
成举明	董事、高级管理人员	40,000	40,000	0.02%
敬元元	董事	40,000	40,000	0.02%
郑娟	董事	40,000	40,000	0.02%
王洁琳	董事、高级管理人员	0	0	0.00%
马建伟	董事、高级管理人员	40,000	40,000	0.02%
齐文海	高级管理人员	40,000	40,000	0.02%
王琳	高级管理人员	40,000	40,000	0.02%
郭鑫	高级管理人员	0	0	0.00%
张宁波	监事	30,000	30,000	0.01%
任海洋	监事	7,500	7,500	0.00%
王跃龙	监事	40,000	40,000	0.02%
李江涛	监事	20,000	20,000	0.01%
李若曦	监事	7,500	7,500	0.00%
张治军	独立董事	0	0	0.00%
张宪胜	独立董事	0	0	0.00%
程晨	独立董事	0	0	0.00%

报告期内资产管理机构的变更情况

适用 不适用

报告期内因持有人处置份额等引起的权益变动情况

适用 不适用

报告期内股东权利行使的情况

不适用

报告期内员工持股计划的其他相关情形及说明

适用 不适用

公司 2021 年员工持股计划第一个锁定期于 2022 年 11 月 23 日届满，可解锁分配的权益份额占本员工持股计划持有权益总额的 50%，对应的标的股票数量为 2,501,033 股，占公司当前总股本的 0.9729%。公司按照《河南清水源科技股份有限公司 2021 年员工持股计划》《河南清水源科技股份有限公司 2021 年员工持股计划管理办法》及相关法律法规对该部分股票在二级市场进行出售，出售完成后将对应款项返还至持有人。截至本报告披露日，公司 2021 年员工持股计划持股数量为 2,501,053 股，占公司股本比例为 0.97%，该部分第二个锁定期已于 2023 年 11 月 23 日届满。

员工持股计划管理委员会成员发生变化

适用 不适用

员工持股计划对报告期上市公司的财务影响及相关会计处理

适用 不适用

报告期内员工持股计划终止的情况

适用 不适用

其他说明：

### 3、其他员工激励措施

适用 不适用

## 第五节 环境和社会责任

### 一、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

环境保护相关政策和行业标准

公司在生产经营过程中认真贯彻执行各级环境保护方针和政策，严格遵守《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》《中华人民共和国大气污染防治法》《中华人民共和国水污染防治法》《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》《中华人民共和国噪声污染防治法》《中华人民共和国节约能源法》《中华人民共和国清洁生产促进法》《中华人民共和国环境保护税法》《危险废物转移管理办法》《建设项目环境保护管理条例》《排污许可管理条例》《土壤环境质量-建设用地土壤污染风险管控标准（试行）》《地下水质量标准》等国家相关环境保护法律法规以及地方环保相关管理规章制度，定期收集新出台的各级生态环境保护的法律法规，并结合生产实际，进行合规性评价转化，确保公司生产经营始终合法合规。在生产过程中，公司严格依据《污水综合排放标准》《大气污染物综合排放标准》《危险废物贮存污染控制标准》等相关标准要求，建设了完善的“三废”处理设施，并确保稳定运行，力争将生产经营对生态环境造成的负面影响降至最低。

环境保护行政许可情况

1、年产 18 万吨水处理剂扩建项目编制环境影响报告于 2018 年 9 月 21 日审批（文号：济环审〔2018〕17 号），2022 年 5 月 18 日，济源市清源水处理有限公司在公司网站上进行了济源市清源水处理有限公司年产 18 万吨水处理剂扩建项目竣工环境保护自行验收公示，公示期为 20 个工作日；2022 年 6 月 16 日，在全国建设项目竣工环境保护验收信息系统对该项目自主验收信息进行了填报并公示，至此完成了本项目竣工环保验收手续。于 2020 年 11 月 16 日首次申领排污许可证（于 2022 年 3 月 4 日进行重新申请，2022 年 11 月 22 日进行变更），属于重点管理，行业类别：环境污染处理专用药剂材料制造，有效期：2022 年 3 月 23 日-2027 年 3 月 22 日（证书编号：91419001MA454XGG3E002V）。

2、漯河同生淞江水务有限公司于 2015 年 8 月 13 日取得了由漯河市环境保护局下发的淞江污水厂及配套管网的竣工验收批复漯环监验〔2015〕20 号。于 2012 年 12 月 4 日取得了由漯河市环境保护局下发的淞江污水厂及配套管网的环境影响报告书批复漯环监审〔2012〕26 号。于 2016 年 12 月 22 日取得了由漯河市环境保护局批准的排污许可证（豫环许可漯字 2016011 号），编号为 91411100062688744C001Y。

3、洛阳同生水务有限公司排污许可证编号 91410329MA3X5NQR97001Q，洛阳同生水务于 2018 年 11 月 20 日取得了入河排污口设置（《洛阳市水务局准予行政许可决定书》洛水许准字〔2018〕第 41 号）。

4、汝州同生水务有限公司：2017 年 6 月 28 日取得了由平顶山市生态环境局汝州分局批准的排污许可证。平顶山市生态环境局汝州分局于 2022 年 7 月 18 日批复了《关于汝州市石庄污水处理厂入河排污口设置的审核意见》（平汝水行许字【2022】02 号）。

5、濮阳市环境保护局于 2012 年 6 月 21 日批复了《濮阳县户部寨污水处理厂工程项目环境影响报告书+专项分析的批复意见》（濮环审表〔2012〕52 号）。2019 年 6 月 12 日取得了由濮阳市环境保护局批准的排污许可证，证书编号 91410928396337530E001V。

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的种类	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度/强度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
济源市	废气	氯化	有组织	1	甲叉装	氯化	大气污	不适用	不适用	无



清源水处理有限公司		氢、甲醛、挥发性有机物	排放口		置尾气排放口	氢： 2.46mg/ Nm3、甲 醛： 4.12mg/ Nm3、挥 发性有 机 物：10.7 mg/Nm3	染物综合排放标准 GB16297 -1996、 豫环攻 坚办 [2017]1 62 号文			
济源市清源水处理有限公司	废气	甲醇、挥发性有机物	有组织排放口	1	PBTC 装置尾气排放口	甲醇： 9.01mg/ Nm3、挥 发性有 机 物： 5.81mg/ Nm3	大气污染物综合排放标准 GB16297 -1996、 豫环攻 坚办 [2017]1 62 号文	不适用	不适用	无
济源市清源水处理有限公司	废气	氯化氢、砷及其化合物、铅及其化合物、镉及其化合物、挥发性有机物、汞及其化合物	有组织排放口	1	HEDP 装置尾气排放口	氯化 氢： 2.27mg/ Nm3、砷 及其化 合物： 未检 出、铅 及其化 合物： 未检 出、镉 及其化 合物： 未检 出、挥 发性有 机 物： 8.65mg/ Nm3、汞 及其化 合物： 未检出	无机化学工业污染物排放标准 GB 31573- 2015、 大气污 染物综 合排放 标准 GB16297 -1996、 豫环攻 坚办 [2017]1 62 号文	不适用	不适用	无
济源市清源水处理有限公司	废气	甲醇、挥发性有机物、氯苯类、氯化氢、甲醛	有组织排放口	1	原料罐区尾气排放口	甲醇： 11.4mg/ Nm3、挥 发性有 机 物： 10.5mg/ Nm3、氯 苯类： 未检 出、氯 化氢： 2.36mg/ Nm3、甲 醛：3.99 mg/Nm3	大气污染物综合排放标准 GB16297 -1996、 豫环攻 坚办 [2017]1 62 号文	不适用	不适用	无

济源市清源水处理有限公司	废气	氯化氢、镉及其化合物、汞及其化合物、铅及其化合物、砷及其化合物	有组织排放口	1	盐酸装置尾气排放口	氯化氢： 2.55mg/ Nm <sup>3</sup> 、镉及其化合物： 未检出、汞及其化合物： 未检出、铅及其化合物： 未检出、砷及其化合物： 未检出	无机化学工业污染物排放标准 GB 31573-2015	不适用	不适用	无
济源市清源水处理有限公司	废气	铅及其化合物、氯（氯气）、砷及其化合物、镉及其化合物、氯化氢、汞及其化合物	有组织排放口	1	三氯化磷装置尾气排放口	铅及其化合物：未检出、氯（氯气）： 1.25mg/ Nm <sup>3</sup> 、砷及其化合物： 未检出、镉及其化合物： 未检出、氯化氢： 2.25mg/ Nm <sup>3</sup> 、汞及其化合物： 未检出	无机化学工业污染物排放标准 GB 31573-2015	不适用	不适用	无
济源市清源水处理有限公司	废气	挥发性有机物	有组织排放口	1	危废间排放口	挥发性有机物：未检出	大气污染物综合排放标准 GB16297-1996、豫环攻坚战办[2017]162号文	不适用	不适用	无
济源市清源水处理有限公司	废气	挥发性有机物、甲醛、氯化氢	有组织排放口	1	固体装置尾气排放口	挥发性有机物： 4.76mg/ Nm <sup>3</sup> 、甲醛： 4.02mg/	大气污染物综合排放标准 GB16297-1996、豫环攻	不适用	不适用	无

						Nm3、氯化氢： 2.10mg/ Nm3	坚办 [2017]1 62 号文			
济源市清源水处理有限公司	废水	总磷（以 P 计）、总锌、氟化物（以 F- 计）、苯胺类、总铜、五日生化需氧量、总氮（以 N 计）、氰化物、挥发酚、磷酸盐、化学需氧量、硫化物、可吸附有机卤化物、氨氮（NH <sub>3</sub> -N）、悬浮物、石油类、动植物油、pH 值、总有机碳、总钒	有组织排放口	1	污水排放口	总磷（以 P 计）： 1.94mg/L、总锌：未检出、氟化物（以 F- 计）： 0.34mg/L、苯胺类：未检出、总铜：未检出、五日生化需氧量： 7.6mg/L、总氮（以 N 计）： 6.48mg/L、氰化物： 0.004mg/L、挥发酚： 0.072mg/L、磷酸盐： 0.323mg/L、化学需氧量： 23.9mg/L、硫化物： 0.15mg/L、可吸附有机卤化物：未检出、氨氮（NH <sub>3</sub> -N）： 2.23mg/L、悬浮物： 10mg/L、石油	化工行业水污染物间接排放标准 DB41/1135-2016、污水综合排放标准 GB8978-1996	不适用	不适用	无

						类： 0.41mg/L、动植物 油： 0.46mg/L、pH 值： 7.49、 总有机 碳：27.0 mg/L、 、总 钒：0.00 174mg/L				
漯河同 生淞江 水务有 限公司	废水	COD; NH3-N; TP; TN	处理达 标后直 排	共设置 1个排 放口	排放口 位置位 于厂区 北部， 柳支河 右岸， 排放口 的经纬 度为东 经 113° 59 ' 5"， 北纬 33° 38 ' 17" 。	COD≤30 mg/L; NH3- N≤1.5m g/L; TP≤0.3 mg/L; TN≤10m g/L	地表准 IV类	根据 2017年 统计数 据： COD=209 .8t/a; NH3- N=11.4t /a;	COD≤32 8.5t/a ; NH3- N≤16.4 25t/a; TP≤3.2 85t/a; TN≤109 .5t/a	无
洛阳同 生水务 有限公 司	废水	COD; NH3-N	处理达 标后排 入伊河	1个排 放口	经度 112° 27 ' 50" ，纬度 34° 30 ' 13"	COD≤40 mg/L; NH3- N≤3(5) mg/L;	河南省 黄河流 域污染 物排放 标准一 级标准	根据 2023年 统计数 据： COD=71. 834t/a ; NH3- N=1.784 t/a;	COD≤29 2 t/a ; NH3- N≤27.9 4t/a;	无
汝州同 生水务 有限公 司	废水	COD; NH3-N; TP; TN	处理后 达标排 放	共设置 1个排 放口	排放口 位于汝 州市纸 坊镇石 庄村西 南约 730m 处，北 汝河北 岸，地 理坐标 为：东 经 112° 53 ' 13.84 "；北 纬 34° 07 ' 25.15	COD≤50 mg/L; NH3- N≤5mg/ L(冬季 ≤8mg/L )； TP≤0.5 mg/L;TN ≤15mg/ L;	《城镇 污水处 理厂污 染物排 放标准 》 (GB189 18- 2002) 一级A 标准	23年全 年共计 COD排 放102 吨；氨 氮6.76 吨，总 磷1.56 吨，总 氮5.89 吨	不适用	无

					"					
濮阳同生中宇水务有限公司	废水	COD; NH <sub>3</sub> -N; TP; TN	处理后 达标排 放	共设置 1 个排 放口	排放口 位置位 于厂区 东青碱 沟西 边。排 放口的 经纬度 为东经 115° 19 ' 59.37 " , 北 纬 35° 42 ' 52.18 "。	COD≤40 mg/L; NH <sub>3</sub> - N≤2mg/ L; TP≤0.4 mg/ TN≤12m g/L	《河南 省黄河 流域水 污染物 排放标 准	根据 2023 年 统计数 据: COD=33. 510t/a ; NH <sub>3</sub> N=0. 594t/a ; TP=0.24 t/a TN=10.5 56t/a	COD≤21 9t/a; NH <sub>3</sub> - N≤10.9 5t/a; TP≤2.1 9t/a TN≤65. 7t/a	无

#### 对污染物的处理

1、济源市清源水处理有限公司配套建设有水喷淋、碱喷淋、活性炭吸附、废水处理设施等污染治理设施。原料罐区尾气通过水喷淋+碱喷淋+活性炭吸附污染治理设施治理，三氯化磷装置尾气和盐酸装置尾气通过水喷淋+碱喷淋污染治理设施治理，危废间通过活性炭吸附污染治理设施治理，HEDP 装置尾气、PBTC 装置尾气、甲叉类装置尾气、固体装置尾气通过水喷淋污染治理设施治理；生活废水、生产废水、初期雨水通过废水处理设施物理化学法工艺治理。

2、漯河同生淞江水务有限公司：淞江水务所运营的污水处理厂于 2012 年开工建设，于 2013 年开始运营，设计规模 3 万吨/天。该项目目前运营情况良好，自正式运营以来，未出现超标排放的情况。

3、洛阳同生水务有限公司：洛阳同生水务所运营的污水处理厂于 2015 年开工建设，于 2017 年开始运营，设计规模 2 万吨/天。该项目目前运营情况良好，未出现超标排放的情况。

4、汝州同生水务有限公司：汝州同生水务所运营的污水处理厂于 2015 年开工建设，于 2017 年开始运营，设计规模 2.5 万吨/天。该项目目前运营情况良好，自正式运营以来，未出现超标排放的情况。

5、濮阳同生中宇水务有限公司：濮阳同生中宇水务所运营的污水处理厂于 2014 年开工建设，于 2016 年开始运营，设计规模 2 万吨/天。该项目目前运营情况良好。

#### 环境自行监测方案

1、济源市清源水处理有限公司于 2024 年 2 月自行编制环境自行监测方案，通过市生态环境局审核，我公司按照监测方案，委托有资质的第三方监测单位河南省科龙环境工程有限公司每月/季度/半年对公司范围内污染物排放情况进行监测。

2、漯河淞江水务所运营的污水处理厂自正式运行以来，委托第三方在线运维单位，负责在线设备的运行维护。污水处理厂化验室每天对进出水（常规项因子，如 COD、BOD、氨氮、总磷、总氮等）进行化验检测，特殊项因子（废水如动植物油、石油类、粪大肠菌群、重金属类等，有组织、无组织废气和噪声）委托有资质检测公司进行检测，保障运营合法合规。

3、洛阳同生水务有限公司运营的污水处理厂自正式运行以来，委托第三方在线运维单位，负责在线设备的运行维护。污水处理厂化验室每天对进出水进行化验检测，保障运营合法合规。

4、汝州同生水务有限公司所运营的污水处理厂自正式运行以来，委托第三方在线运维单位，负责在线设备的运行维护。污水处理厂化验室每天对进出水进行化验检测，保障运营合法合规。委托第三方检测机构按照排污许可证要求定期开展自行检测。

5、濮阳同生中宇水务有限公司运营的污水处理厂自正式运行以来，委托第三方在线运维单位，负责在线设备的运行维护。污水处理厂化验室每天对进出水进行化验检测，保障运营合法合规。

#### 突发环境事件应急预案

1、济源市清源水处理有限公司于 2021 年 7 月 29 日签署发布突发环境事件应急预案、突发环境事件风险评估报告、环境应急资源调查表，通过市生态环境局审核，予以备案，备案编号：419001-2021-076-H。

2、漯河同生淞江水务有限公司于 2023 年 1 月委托洛阳源博科技咨询有限公司编制《漯河同生淞江水务有限公司突发环境事件应急预案》并于 2023 年 3 月 11 日通过专家评审。

3、洛阳同生水务有限公司于 2022 年 9 月 21 日组织了《洛阳同生水务有限公司突发环境事件应急预案》技术评审会。《洛阳同生水务有限公司突发环境事件应急预案》于 2023 年 9 月 27 日在洛阳市生态环境局伊川分局完成备案。

4、汝州同生水务有限公司于 2023 年 1 月委托洛阳源博科技咨询有限公司编制《汝州同生水务有限公司突发环境事件应急预案》并于 2023 年 4 月 15 日通过专家评审。

5、濮阳同生中宇水务有限公司委托许昌星辰对 2018 年 6 月编制的《濮阳同生中宇水务有限公司突发环境应急预案》进行回顾性评估，并于 2023 年 11 月批准颁布实施，2023 年 12 月 25 日完成备案。

#### 环境治理和保护的投入及缴纳环境保护税的相关情况

无

#### 报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

公司或子公司名称	处罚原因	违规情形	处罚结果	对上市公司生产经营的影响	公司的整改措施
无	无	无	无	无	无

#### 其他应当公开的环境信息

无

#### 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

#### 其他环保相关信息

1、济源市清源水处理有限公司在河南省企业事业单位环保信用信息管理系统中录入 2024 年环境保护工作计划，按照计划开展工作，通过市生态环境局审核，信用等级为诚信。

## 二、社会责任情况

公司自觉践行企业社会责任，力求企业利益、社会利益的协调统一，将社会责任工作融入到投资者权益保护、员工权益保护、客户、供应商权益保护等方方面面，使之成为企业核心竞争力建设的重要组成部分。

### （一）股东权益保护

公司建立了较为完善的公司治理结构，报告期内公司根据最新的法律法规对《公司章程》等进行了修订，建立了完整的公司治理制度体系，在机制上保证了公司的规范运作。报告期内，公司严格按照《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》的规定召开公司三会，三会召集召开的程序合法合规，公正、平等对待所有股

东，特别是维护中小股东的利益，为中小股东行使其知情权、选举权等各项合法权力提供有效渠道。同时，公司严格按照《公司法》《证券法》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等有关法律法规的规定，及时、真实、准确、完整地进行信息披露，确保公司所有股东能够以平等的机会获得公司信息，保障全体股东的合法权益。公司通过互动易、投资者热线、现场接待、业绩说明会等渠道实现与投资者的互动，特别是在报告期内证券市场波动较大的情况下，耐心与投资者和股东进行交流。

## （二）职工权益保护

公司坚持以人为本，不断规范用工制度，按照《劳动合同法》和有关劳动法律法规的规定，严格执行国家用工制度、劳动保护制度、社会保障制度，为员工提供安全、舒适的工作环境，丰富员工生活，切实关注员工健康、安全和满意度，增强了员工的凝聚力和向心力。公司高度重视人才培养，通过组织各种形式的培训活动，如：安全培训、商务礼仪、生产操作技能等各种培训，提升员工素质，营造不断创新、自我提升的学习氛围；同时，公司还通过组织运动会、篮球赛等团建活动，充分丰富员工业余文化生活。

## （三）环境保护与可持续发展

公司高度重视环境保护工作，将环境保护、节能减排作为一项重要工作来抓。面对日趋严格的环保监管，公司严格按照有关环保法规及相应标准，建立完善且运行稳定的排放物处理系统，对废水、废气、噪音进行有效综合治理，并制定突发环境事件应急预案，定期组织员工进行突发环境事故应急演练，具备较强的突发事故处理能力。同时，公司加强对环境保护的宣传工作，提高全体员工的环保意识，将环保理念融入生产经营的每个环节，减少生产排放的同时，打造清洁环保的厂区环境。

## （四）公共关系及社会公益事业

公司积极支持经济建设，在解决社会就业、培育人才、增加地方税收、促进地方经济发展等方面做出积极的贡献。同时，公司充分发挥上市企业的带头作用，推动当地教育、文化体育的发展，为支持当地贫困地区发展，公司积极参与当地组织的扶贫济困活动。作为民营企业，公司在开展生产经营的同时，高度重视党建工作，定期开展主题学习，开展丰富多彩的党员活动，增强党员的凝聚力，发挥党员在生产工作中的带头作用。

## （五）客户和供应商权益保护

公司始终坚持“客户至上”的原则，为客户提供优质产品与满意的服务，及时响应客户需求，充分保障客户利益。公司以诚信为基础，注重加强与客户的沟通交流，并通过加大研发投入、产学研合作，不断提升产品品质。公司凭借稳定的产品质量、准时的交货期，在行业内赢得了良好的口碑。公司遵循平等、互利、共赢的原则，与供应商建立诚信共赢、长期稳定的战略合作关系。公司严格遵守相关规定，不断完善公平、公正、合理的供应商评估体系，推动双方更深层次的合作发展，促进共同进步。

## 第六节 重要事项

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

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
资产重组时所作承诺	胡先保;李万双	业绩承诺及补偿安排	<p>本次重组的承诺期为 2018 年、2019 年、2020 年，中旭建设在业绩承诺期各年度的净利润分别为不低于 8,000 万元、9,600 万元、11,520 万元。净利润是指中旭建设相关年度经具有证券从业资格的会计师事务所审计的扣除非经常性损益前后归属于母公司股东所有的净利润孰低的金额。相关业绩补偿措施详见协议。本人承诺将尽力实现上述盈利业绩，如达不到上述业绩，将依据协议履行补偿义务。胡先保及李万双对因协议产生的所有义务和责任（包括但不限于现金补偿义务、损失赔偿义务以及违约责任等）均为共同的义务和责任，上市公司可以依据协议不分先后地要求任何一方全面履行上述义务或责任；任何一方不能履行或不履行</p>	2017 年 12 月 12 日	2020 年 12 月 31 日	2020 年度业绩承诺未完成，相关业绩补偿尚未履行完毕



			上述义务或责任，则应由另一方无条件且不可撤销地承担连带责任。			
	李万双	购买上市公司股票	<p>1、乙方一李万双承诺以其取得的股权转让款购买上市公司的股票，其中收到第一期交易对价后的购买额度为人民币 5,000.00 万元；收到第二期交易对价后的购买额度为人民币 5,000.00 万元；收到第三期交易对价后的购买额度为人民币 5,000.00 万元。2、乙方一李万双购买清水源股票的方式包括二级市场竞价交易、大宗交易及认购甲方非公开发行的股票等。3、乙方一李万双应在收到甲方支付的当期转让款之日起的 60 个交易日内完成清水源股票的买入。乙方一李万双首次买入清水源股票时应书面通知甲方买入计划，届时若清水源股票处于窗口期或在上述买入计划期间停牌，则相应顺延。4、乙方一李万双同意自上述各期购买清水源股票完成之日起的 10 个工作日内，李万双应在结算公司办理股票锁</p>	2017 年 12 月 12 日	详见承诺内容。	李万双未能按照协议中承诺事项约定，在规定时间内完成清水源股票购买，并违规卖出清水源股票，故存在违反承诺事项的情形。

			<p>定登记手续。 第一期购买的清水源股票锁定期为 3 年，第二期购买的清水源股票锁定期为 1 年，第三期购买的清水源股票锁定期为 1 年。锁定期限届满，甲方应在 10 个工作日内配合乙方一办理股份的解锁手续。5、若中国证监会、深交所或其他监管机构对锁定期另有要求，乙方一李万双承诺同意将根据中国证监会、深交所或其他监管机构的监管意见进行相应调整。6、乙方一李万双购买的清水源股票未达到上述约定的解锁期限之前，如需抵押、质押或设置其他第三方权利的，必须经甲方书面同意。7、若乙方一李万双未能按照本条约定的购买额度购买清水源股票，则甲方有权在支付下一期股权转让款时扣除未足额购买的部分并归甲方所有。</p>			
	宋颖标;钟盛	业绩承诺及补偿安排	<p>本次交易业绩承诺的承诺期为 2016 年、2017 年、2018 年，如本次交易实施完毕的时间延后，则盈利承诺期顺延；同生环境在业绩承诺期</p>	2016 年 08 月 05 日	36 个月	未完成，公司已提起诉讼。

			<p>各年度的承诺净利润为 3,520.00 万元、5,600.00 万元、6,680.00 万元。净利润是指经具有证券期货相关业务资格的会计师事务所按照中国现行有效的会计准则审计的扣除非经常性损益后归属于母公司股东所有者的净利润。本人承诺将尽力实现上述盈利业绩，如达不到上述盈利业绩，将依据协议履行补偿义务。本人与钟盛/宋颖标对因协议产生的所有义务和责任（包括但不限于股份补偿义务、现金补偿义务、损失赔偿义务以及违约责任等）均为共同的义务和责任，上市公司可以依据协议不分先后地要求任何一方全面履行上述义务或责任；任何一方不能履行或不履行上述义务或责任，则应由另一方无条件且不可撤销地承担连带责任。</p>			
承诺是否按时履行	否					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	<p>1、钟盛、宋颖标未完成业绩承诺，公司已经向人民法院提起诉讼。2、公司已向人民法院提起诉讼，要求李万双、胡先保履行业绩补偿款义务，一审判决李万双、胡先保支付公司业绩补偿款 36,874.75 万元及利息，截至本报告披露日，李万双、胡先保已提起上诉，尚未收到二审判决结果。后续公司将及时跟踪事项进展和执行情况，并采取相应的措施维护公司及全体股东利益。</p>					

## 二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在上市公司发生控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况。

## 三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

## 四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

## 五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

## 六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

致同会计师事务所（特殊普通合伙）对公司 2023 年度财务报表进行审计并出具了保留意见的审计报告，保留意见事项主要涉及公司收购河南同生环境工程有限公司所引发的刑事诉讼案件。截至本报告披露日，公司已收到刑事诉讼案件终审判决，具体内容详见公司于 2024 年 7 月 23 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上发布的《关于收到〈刑事判决书〉的公告》（公告编号：2024-031）。

本次判决为终审判决，公司将根据终审判决认定的事实情况结合审计机构意见，严格按照《企业会计准则》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 19 号—财务信息的更正及相关披露》等规定，审慎细致、合法合规、及时准确地对前期所涉及会计年度的财务报表进行全面更正，并履行相关审议程序和信息披露义务。同时公司也将根据终审判决中认定的事实和判决结果追究对方相应的民事责任。

## 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

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
公司与李万双的股权转	24,646	不适用	已判决生效	终审判决为李万双支付	截至本报告披露日公司	2023 年 06 月 09 日	巨潮资讯网( <a href="http://w">http://w</a>

让暨回购纠纷诉讼				公司股权回购价款合计 24,646 万元及对应利息。案件的后续执行存在一定的不确定性,对公司的影响也存在一定的不确定性。	已经收到强制执行款 1,100 万元左右。		ww.cninfo.com.cn) 《关于收到〈民事判决书〉暨股权转让诉讼进展公告》 (公告编号: 2023-022)
公司与李万双、胡先保的业绩补偿款纠纷诉讼	36,874.75	不适用	尚未判决生效	一审判决李万双、胡先保支付公司业绩补偿款 36,874.75 万元及利息,李万双、胡先保已上诉,尚未收到二审判决结果。	不适用	2023 年 06 月 07 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 《关于业绩补偿诉讼案件的进展公告》(公告编号: 2023-021)
公司与宋颖标、钟盛的刑事案件纠纷	1,484.65	不适用	已判决生效	终审判决宋颖标、钟盛退赔违法犯罪所得。案件的后续执行存在一定的不确定性,对公司的影响也存在一定的不确定性。	不适用	2024 年 07 月 23 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 《关于收到〈刑事判决书〉的公告》(公告编号: 2024-031)

## 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
截至本报告披露日,公司未达到重大诉讼披露标准的其他诉讼涉案总金额	2,659.67	不适用	截至本报告披露日,该部分案件中有的案件已结案,有的案件尚未结案	截至本报告披露日,该部分案件中有的案件已结案,有的案件尚未结案。尚未结案的案件对公司的影响存在不确定性	截至本报告披露日,部分案件执行完毕,部分案件未到执行阶段或正在执行中		不适用

## 九、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

## 十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

## 十一、重大关联交易

### 1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

### 2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

### 3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

### 4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

### 5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

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

### 6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

### 7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

## 十二、重大合同及其履行情况

### 1、托管、承包、租赁事项情况

#### (1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

**(2) 承包情况**□适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

**(3) 租赁情况**适用 □不适用

租赁情况说明

报告期内，公司租赁系正常经营所需，主要是租用办公场所，公司与租赁方均签订租赁协议，目前，租赁协议均在正常履行中。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

□适用 不适用

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

**2、重大担保**适用 □不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
西安投融资担保有限公司	2024年04月29日	3,000	2022年05月07日	500	连带责任担保			2年	是	否
西安创新融资担保有限公司	2024年04月29日	3,000	2023年06月29日	500	连带责任担保			1年	是	否
西安创新融资担保有限公司	2024年04月29日	3,000	2023年10月31日	300	连带责任担保			1年	否	否
报告期内审批的对外担保额度合计（A1）			3,000	报告期内对外担保实际发生额合计（A2）						0
报告期末已审批的对外担保额度合计（A3）			3,000	报告期末实际对外担保余额合计（A4）						300
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
陕西安得科技实业有	2024年04月29日	1,000	2023年12月06日	1,000	连带责任担保			2年	否	否

限公司										
河南同生环境工程有限公司	2024年04月29日	10,000	2024年05月08日	3,000	连带责任担保			1年	否	否
河南同生环境工程有限公司	2024年04月29日	10,000	2024年06月18日	2,000	连带责任担保			1年	否	否
济源市思威达环保科技有限公司	2024年04月29日	20,000	2021年06月29日	9,033.4	连带责任担保			17年	否	否
济源市思威达环保科技有限公司	2024年04月29日	20,000	2021年10月27日	2,115	连带责任担保			17年	否	否
济源市思威达环保科技有限公司	2024年04月29日	20,000	2022年01月04日	574.19	连带责任担保			17年	否	否
济源市思威达环保科技有限公司	2024年04月29日	20,000	2022年01月18日	1,299.64	连带责任担保			17年	否	否
济源市思威达环保科技有限公司	2024年04月29日	20,000	2022年05月20日	727.68	连带责任担保			17年	否	否
济源市思威达环保科技有限公司	2024年04月29日	20,000	2022年06月08日	984.65	连带责任担保			17年	否	否
济源市思威达环保科技有限公司	2024年04月29日	20,000	2022年06月23日	831.93	连带责任担保			17年	否	否
济源市思威达环保科技有限公司	2024年04月29日	20,000	2023年01月03日	1,110.82	连带责任担保			17年	否	否
济源市思威达环保科技有限公司	2024年04月29日	20,000	2023年03月06日	733.79	连带责任担保			17年	否	否
济源市清源水处理有	2024年04月29日	27,000	2023年12月25日	2,950	连带责任担保			2年	否	否



限公司										
济源市清源水处理有限公司	2024年04月29日	27,000	2024年01月19日	3,000	连带责任担保			2年	否	否
济源市清源水处理有限公司	2024年04月29日	27,000	2024年05月22日	7	连带责任担保			3年	否	否
济源市清源水处理有限公司	2024年04月29日	27,000	2024年01月22日	968	连带责任担保			6个月	否	否
济源市清源水处理有限公司	2024年04月29日	27,000	2024年03月04日	1,842.5	连带责任担保			6个月	否	否
济源市清源水处理有限公司	2024年04月29日	27,000	2024年04月08日	2,200	连带责任担保			6个月	否	否
济源市清源水处理有限公司	2024年04月29日	27,000	2024年05月11日	1,650	连带责任担保			6个月	否	否
济源市清源水处理有限公司	2024年04月29日	27,000	2024年05月29日	1,291.43	连带责任担保			6个月	否	否
济源市清源水处理有限公司	2024年04月29日	27,000	2024年01月10日	1,788	连带责任担保			6个月	否	否
济源市清源水处理有限公司	2024年04月29日	27,000	2024年06月05日	568.11	连带责任担保			6个月	否	否
济源市清源水处理有限公司	2024年04月29日	27,000	2024年01月30日	1,374	连带责任担保			6个月	否	否
济源市清源水处理有限公司	2024年04月29日	27,000	2024年02月06日	426	连带责任担保			6个月	否	否
济源市清源水处理有限公司	2024年04月29日	27,000	2024年01月26日	500	连带责任担保			6个月	否	否
济源市清源水处理有限公司	2024年04月29日	27,000	2024年04月25日	450	连带责任担保			6个月	否	否
济源市清源水处理有限公司	2024年04月29日	27,000	2023年08月11日	2,095.5	连带责任担保			6个月	是	否

济源市清源水处理有限公司	2024年04月29日	27,000	2023年09月26日	1,457.5	连带责任担保			6个月	是	否
济源市清源水处理有限公司	2024年04月29日	27,000	2023年10月27日	1,746	连带责任担保			6个月	是	否
济源市清源水处理有限公司	2024年04月29日	27,000	2023年12月04日	1,206	连带责任担保			6个月	是	否
济源市清源水处理有限公司	2024年04月29日	27,000	2023年07月14日	280	连带责任担保			6个月	是	否
济源市清源水处理有限公司	2024年04月29日	27,000	2023年07月24日	745	连带责任担保			6个月	是	否
济源市清源水处理有限公司	2024年04月29日	27,000	2023年09月01日	597	连带责任担保			6个月	是	否
济源市清源水处理有限公司	2024年04月29日	27,000	2023年09月13日	960	连带责任担保			6个月	是	否
济源市清源水处理有限公司	2024年04月29日	27,000	2023年09月19日	60	连带责任担保			6个月	是	否
济源市清源水处理有限公司	2024年04月29日	27,000	2023年09月28日	775	连带责任担保			6个月	是	否
济源市清源水处理有限公司	2024年04月29日	27,000	2023年12月05日	360	连带责任担保			6个月	是	否
济源市清源水处理有限公司	2024年04月29日	27,000	2023年10月18日	1,465	连带责任担保			6个月	是	否
报告期内审批对子公司担保额度合计(B1)			58,000		报告期内对子公司担保实际发生额合计(B2)					21,065.04
报告期末已审批的对子公司担保额度合计(B3)			58,000		报告期末对子公司实际担保余额合计(B4)					42,426.14
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物(如有)	反担保情况(如有)	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司担保总额(即前三大项的合计)										

报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)	61,000	报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)	21,065.04
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)	61,000	报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)	42,726.14
实际担保总额(即 A4+B4+C4)占公司净资产的比例			29.68%
其中:			
直接或间接为资产负债率超过 70%的被担保对象提供的债务担保余额 (E)			17,411.1
上述三项担保金额合计 (D+E+F)			17,411.1

#### 采用复合方式担保的具体情况说明

本公司对子公司陕西安得科技实业有限公司的担保采用复合方式担保，主要采用对外担保和对子公司直接担保的形式，其中对外担保额度为 3000 万元，对子公司直接担保额度为 1000 万元，合计 4000 万元，不超过报告期内审批的对陕西安得融资担保额度。

#### 具体情况如下：

本公司之子公司陕西安得自中国邮政储蓄银行股份有限公司西安市北大明宫支行取得借款 1,000.00 万元，借款期限为 2022 年 5 月 7 日至 2024 年 5 月 6 日，由西安投融资担保有限公司提供担保，同时该事项由本公司、张毅敏、陕西安得与中国电建集团甘肃能源投资有限公司巴基斯坦分公司、国家能源集团宁夏煤业有限责任公司现有的及未来三年将产生的全部应收账款以及其名下实用新型专利提供质押反担保。截至 2024 年 6 月 30 日贷款已结清。

本公司之子公司陕西安得自中国工商银行股份有限公司西安太华路支行取得借款 500.00 万元，借款期限为 2023 年 6 月 29 日至 2024 年 6 月 28 日，由西安创新融资担保有限公司提供担保，同时该事项由本公司提供连带责任反担保。截至 2024 年 6 月 30 日贷款已结清。

本公司之子公司陕西安得自中国工商银行股份有限公司西安太华路支行取得借款 300.00 万元，借款期限为 2023 年 10 月 31 日至 2024 年 10 月 30 日，由西安创新融资担保有限公司提供担保，同时该事项由本公司提供连带责任反担保。截至 2024 年 6 月 30 日贷款余额为 300.00 万元。

本公司之子公司陕西安得自中国银行股份有限公司西安鼓楼支行取得借款 1,000.00 万元，借款期限为 2023 年 12 月 6 日至 2025 年 12 月 5 日，由本公司提供连带责任保证担保。截至 2024 年 6 月 30 日贷款余额为 1,000.00 万元。

## 3、日常经营重大合同

单位：元

合同订立公司方名称	合同订立对方名称	合同总金额	合同履行的进度	本期确认的销售收入金额	累计确认的销售收入金额	应收账款回款情况	影响重大合同履行的各项条件是否发生重大变化	是否存在合同无法履行的重大风险

## 4、其他重大合同

□适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

## 十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

序号	重大事项概述	公告编号	公告名称	披露日期	披露媒体
1	2023 年度业绩预告	2024-001	2023 年度业绩预告	2024 年 1 月 31 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)
2	回购报告书	2024-005	回购报告书	2024 年 2 月 7 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)
3	股份回购完成暨股份变动	2024-007	关于股份回购完成暨股份变动的公告	2024 年 2 月 9 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)
4	变更公司回购股份用途并注销	2024-009	关于变更公司回购股份用途并注销的公告	2024 年 2 月 9 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)
5	注销回购股份减少注册资本暨通知债权人	2024-012	关于注销回购股份减少注册资本暨通知债权人的公告	2024 年 2 月 29 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)
6	公司 2023 年度拟不进行利润分配	2024-016	关于公司 2023 年度拟不进行利润分配的专项说明	2024 年 4 月 29 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)
7	公司为子公司向银行申请授信提供担保额度预计	2024-017	关于公司为子公司向银行申请授信提供担保额度预计的公告	2024 年 4 月 29 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)
8	2023 年度计提资产减值准备和信用减值准备	2024-019	关于 2023 年度计提资产减值准备和信用减值准备的公告	2024 年 4 月 29 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)

9	开展资产池业务	2024-020	关于开展资产池业务的公告	2024年4月29日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)
10	回购股份注销完成暨股份变动	2024-027	关于回购股份注销完成暨股份变动的公告	2024年5月29日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)
11	对深圳证券交易所关注函涉及事项的进展情况	2024-028	关于对深圳证券交易所关注函涉及事项的进展情况的公告	2024年5月28日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)
12	完成公司工商变更登记并换发营业执照	2024-029	关于完成公司工商变更登记并换发营业执照的公告	2024年5月30日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)
13	对深圳证券交易所关注函涉及事项的进展	2024-030	关于对深圳证券交易所关注函涉及事项的进展公告	2024年6月28日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)

#### 十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

序号	重大事项概述	公告编号	公告名称	披露日期	披露媒体
1	全资子公司清源水处理清源厂区阶段性停产	2024-024	关于全资子公司清源水处理清源厂区阶段性停产的公告	2024年4月29日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)

## 第七节 股份变动及股东情况

### 一、股份变动情况

#### 1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	81,252,500	31.36%						81,252,500	31.61%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	81,252,500	31.36%						81,252,500	31.61%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	81,252,500	31.36%						81,252,500	31.61%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	177,810,597	68.64%				-2,000,000	-2,000,000	175,810,597	68.39%
1、人民币普通股	177,810,597	68.64%				-2,000,000	-2,000,000	175,810,597	68.39%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其									

他									
三、股份总数	259,063,097	100.00%				2,000,000	2,000,000	257,063,097	100.00%

股份变动的的原因

适用 不适用

公司分别于 2024 年 4 月 26 日、2024 年 5 月 20 日召开第六届董事会第四次会议和 2023 年度股东大会，审议通过了《关于公司注销回购股份并减少注册资本暨修订〈公司章程〉的议案》，同意公司对回购专用证券账户中已回购的 2,000,000 股公司股份进行注销并相应减少公司的注册资本。经中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司审核确认，公司本次 2,000,000 股回购股份注销日期为 2024 年 5 月 27 日。具体内容详见公司于 2024 年 5 月 29 日在巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>) 发布的《关于回购股份注销完成暨股份变动的公告》。

股份变动的批准情况

适用 不适用

公司分别于 2024 年 4 月 26 日、2024 年 5 月 20 日召开第六届董事会第四次会议和 2023 年度股东大会，审议通过了《关于公司注销回购股份并减少注册资本暨修订〈公司章程〉的议案》，同意公司对回购专用证券账户中已回购的 2,000,000 股公司股份进行注销并相应减少公司的注册资本。经中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司审核确认，公司本次 2,000,000 股回购股份注销日期为 2024 年 5 月 27 日。具体内容详见公司于 2024 年 5 月 29 日在巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>) 发布的《关于回购股份注销完成暨股份变动的公告》。

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 2024 年 2 月 5 日召开第六届董事会第二次会议，审议通过了《关于回购公司股份方案的议案》，同意公司使用自有资金以集中竞价交易方式回购部分公司股份，本次回购股份基于维护公司价值及股东权益，并将按照有关回购规则和监管指引要求在规定期限内予以全部出售，如未能在股份回购实施完成之后 3 年内出售，未使用部分将履行相关程序予以注销。本次用于回购的资金总额不低于人民币 1,500 万元（含）且不超过人民币 3,000 万元（含），回购价格不超过人民币 15.00 元/股（含）。本次回购股份的实施期限为自董事会审议通过回购股份方案之日起 3 个月内。关于回购方案的具体内容详见公司分别于 2024 年 2 月 6 日、2024 年 2 月 7 日在巨潮资讯网（[www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn)）披露的《关于回购公司股份方案的公告》《回购报告书》。

截至 2024 年 2 月 7 日，公司累计通过回购专用证券账户以集中竞价交易方式回购公司股份 2,000,000 股，占公司总股本的 0.7720%，最高成交价 8.05 元/股，最低成交价 7.10 元/股，成交总金额为 15,097,107.26 元（不含交易费用）。至此，公司本次回购股份方案实施完毕。具体内容详见公司于 2024 年 2 月 9 日在巨潮资讯网（[www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn)）披露的《关于股份回购完成暨股份变动的公告》。

公司分别于 2024 年 2 月 8 日、2024 年 2 月 26 日召开第六届董事会第三次会议、2024 年第一次临时股东大会，审议通过了《关于变更公司回购股份用途并注销的议案》，同意公司将回购的 2,000,000 股份的用途由“本次回购股份基于维护公司价值及股东权益，并将按照有关回购规则和监管指引要求在规定期限内予以全部出售，如未能在股份回购实施完成之后 3 年内出售，未使用部分将履行相关程序予以注销。”变更为“用于注销并相应减少注册资本”。具体内容详见公司于 2024 年 2 月 9 日在巨潮资讯网（[www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn)）披露的《关于变更公司回购股份用途并注销的公告》。

公司分别于 2024 年 4 月 26 日、2024 年 5 月 20 日召开第六届董事会第四次会议和 2023 年度股东大会，审议通过了《关于公司注销回购股份并减少注册资本暨修订〈公司章程〉的议案》，同意公司对回购专用证券账户中已回购的 2,000,000 股公司股份进行注销并相应减少公司的注册资本，股东大会授权公司经营管理层办理股份注销及减少公司注册资本的相关手续。

本次注销的回购股份数量为 2,000,000 股，经中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司确认，本次回购股份注销日期为 2024 年 5 月 27 日。本次回购股份注销符合法律法规关于回购股份注销期限的相关要求，不会对公司经营、财务、研发、债务履行能力和未来发展产生重大影响。

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

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

适用 不适用

报告期内，公司总股本由 259,063,097 股减少至 257,063,097 股，本次股份变动前，按原股本计算的每股收益和稀释每股收益为 -0.1707 元，归属于公司普通股股东的每股净资产为 5.77 元；股本变动后，按新股本计算的每股收益和稀释每股收益为 -0.1709 元，归属于公司普通股股东的每股净资产为 5.81 元。

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	拟解除限售日期
王志清	71,452,500	0	0	71,452,500	高管锁定股	每年转让的股份不超过其直接或间接持有的公司股份总数的 25%，离职后半年内不转让其直接或间接持有的公司股份。
宋颖标	7,000,000	0	0	7,000,000	首发后限售股	不适用
钟盛	2,800,000	0	0	2,800,000	首发后限售股	不适用
合计	81,252,500	0	0	81,252,500	--	--

## 二、证券发行与上市情况

适用 不适用

## 三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	28,936	报告期末表决权恢复的优先股股东总	0	持有特别表决	0
-------------	--------	------------------	---	--------	---



				数（如有）（参见注 8）				权股份的股东总数（如有）	
持股 5%以上的普通股股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）									
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况		
							股份状态		数量
王志清	境内自然人	37.06%	95,270,000	0	71,452,500	23,817,500	不适用		0
宋颖标	境内自然人	2.72%	7,000,000	0	7,000,000	0	冻结		7,000,000
钟盛	境内自然人	1.89%	4,860,000	0	2,800,000	2,060,000	冻结		4,860,000
段雪琴	境内自然人	1.63%	4,200,000	0	0	4,200,000	不适用		0
河南清水源科技股份有限公司—2021 年员工持股计划	其他	0.97%	2,501,053	0	0	2,501,053	不适用		0
戚永强	境内自然人	0.59%	1,505,300	12,900	0	1,505,300	不适用		0
孔令英	境内自然人	0.30%	768,900	0	0	768,900	不适用		0
李大伟	境内自然人	0.27%	700,000	141,200	0	700,000	不适用		0
李海燕	境内自然人	0.27%	695,275	0	0	695,275	不适用		0
潘勇	境内自然人	0.22%	560,321	133,500	0	560,321	不适用		0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	不适用								
上述股东关联关系或一致行动的说明	股东段雪琴女士，为控股股东、实际控制人王志清先生的配偶。除此以外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系，是否属于一致行动人。								
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	河南清水源科技股份有限公司—2021 年员工持股计划自愿放弃所持公司股票的表决权。								
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（参见注 11）	不适用								
前 10 名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）									
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量					股份种类			
						股份种类		数量	
王志清	23,817,500					人民币普通股		23,817,500	
段雪琴	4,200,000					人民币普通股		4,200,000	

河南清水源科技股份有限公司—2021年员工持股计划	2,501,053	人民币普通股	2,501,053
钟盛	2,060,000	人民币普通股	2,060,000
戚永强	1,505,300	人民币普通股	1,505,300
孔令英	768,900	人民币普通股	768,900
李大伟	700,000	人民币普通股	700,000
李海燕	695,275	人民币普通股	695,275
潘勇	560,321	人民币普通股	560,321
袁洪涛	469,400	人民币普通股	469,400
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	股东段雪琴女士，为控股股东、实际控制人王志清先生的配偶。除此以外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系，是否属于一致行动人。		
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）	1、股东戚永强除通过普通证券账户持有公司股票 100 股外，还通过证券公司客户信用交易担保证券账户持有 1,505,200 股，实际合计持有 1,505,300 股。 2、股东李大伟除通过普通证券账户持有公司股票 0 股外，还通过证券公司客户信用交易担保证券账户持有 700,000 股，实际合计持有 700,000 股。		

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

适用 不适用

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

适用 不适用

公司是否具有表决权差异安排

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

适用 不适用

#### 五、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2023 年年报。

#### 六、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。



## 第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

## 第九节 债券相关情况

适用 不适用

## 第十节 财务报告

### 一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

### 二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

#### 1、合并资产负债表

编制单位：河南清水源科技股份有限公司

2024 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	401,969,026.12	396,108,445.43
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	1,091,472.52	1,112,971.06
衍生金融资产		
应收票据	128,659,165.87	170,506,175.34
应收账款	331,961,426.18	313,201,592.52
应收款项融资	38,599,812.77	37,069,273.61
预付款项	11,000,968.26	8,453,231.76
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	28,746,819.16	30,590,200.28
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	103,096,695.23	115,403,514.54
其中：数据资源		
合同资产	47,055,212.26	40,764,998.75
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	40,016,432.55	40,194,856.64
其他流动资产	22,266,746.41	24,373,591.62
流动资产合计	1,154,463,777.33	1,177,778,851.55
非流动资产：		

发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款	3,884,149.91	7,900,398.96
长期股权投资		
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	74,702,479.53	122,740,922.49
投资性房地产		
固定资产	425,292,414.37	451,212,952.65
在建工程	9,311,693.21	11,647,022.29
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	1,776,468.20	1,982,368.40
无形资产	614,517,659.51	623,245,733.25
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉	46,176,978.26	46,176,978.26
长期待摊费用	5,057,331.28	4,101,531.33
递延所得税资产	91,854,674.64	80,436,979.50
其他非流动资产	226,470,500.38	230,644,591.71
非流动资产合计	1,499,044,349.29	1,580,089,478.84
资产总计	2,653,508,126.62	2,757,868,330.39
流动负债：		
短期借款	138,224,059.99	163,105,128.23
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	237,113,649.72	224,220,140.48
应付账款	349,725,647.62	369,490,603.29
预收款项		
合同负债	10,203,071.51	16,982,841.43
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	4,890,354.79	8,922,478.63
应交税费	5,910,534.90	5,028,202.51
其他应付款	39,407,292.87	42,562,044.78
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	52,381,416.61	23,607,478.05
其他流动负债	1,514,502.55	2,638,567.32
流动负债合计	839,370,530.56	856,557,484.72
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	328,354,444.60	357,986,444.60
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	1,870,384.74	1,832,045.94
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	84,807.27	116,839.05
递延收益	27,174,850.29	28,098,757.41
递延所得税负债	4,846,358.07	5,360,630.66
其他非流动负债		
非流动负债合计	362,330,844.97	393,394,717.66
负债合计	1,201,701,375.53	1,249,952,202.38
所有者权益：		
股本	257,063,097.00	259,063,097.00
其他权益工具	-54,197,372.48	-54,197,372.48
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,139,079,474.53	1,152,178,368.53
减：库存股		
其他综合收益	109,500.05	95,674.55
专项储备	6,853,422.22	5,141,005.25
盈余公积	63,864,092.93	63,864,092.93
一般风险准备		
未分配利润	26,669,434.78	70,882,619.05
归属于母公司所有者权益合计	1,439,441,649.03	1,497,027,484.83
少数股东权益	12,365,102.06	10,888,643.18
所有者权益合计	1,451,806,751.09	1,507,916,128.01
负债和所有者权益总计	2,653,508,126.62	2,757,868,330.39

法定代表人：王志清    主管会计工作负责人：王琳    会计机构负责人：卢雨佳

## 2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	77,336,349.18	72,735,451.52
交易性金融资产		



衍生金融资产		
应收票据	5,663,793.07	15,535,430.85
应收账款	14,143,402.40	10,066,033.66
应收款项融资	2,697,456.94	1,876,950.18
预付款项	61,176,815.97	103,418,207.28
其他应收款	133,404,245.74	127,019,354.13
其中：应收利息		
应收股利		
存货	5,777,273.56	5,713,956.73
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	101,197.45	380,398.93
流动资产合计	300,300,534.31	336,745,783.28
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	1,623,461,307.77	1,622,961,307.77
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	74,702,479.53	122,740,922.49
投资性房地产		
固定资产	78,291,676.87	80,854,826.21
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	11,166,456.70	11,525,323.75
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	6,950.53	13,455.62
递延所得税资产	57,473,057.42	45,532,101.76
其他非流动资产		
非流动资产合计	1,845,101,928.82	1,883,627,937.60
资产总计	2,145,402,463.13	2,220,373,720.88
流动负债：		
短期借款	80,074,583.33	80,088,458.33
交易性金融负债		
衍生金融负债		

应付票据		32,000,000.00
应付账款	10,577,159.91	13,192,930.38
预收款项		
合同负债	1,269,222.91	1,590,263.10
应付职工薪酬	385,250.89	595,575.12
应交税费	298,345.28	304,752.60
其他应付款	82,551,774.41	55,072,106.53
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	44,133,677.50	12,176,044.31
其他流动负债	164,998.98	206,734.20
流动负债合计	219,455,013.21	195,226,864.57
非流动负债：		
长期借款	81,500,000.00	137,500,000.00
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	15,038,617.90	15,104,054.50
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	96,538,617.90	152,604,054.50
负债合计	315,993,631.11	347,830,919.07
所有者权益：		
股本	257,063,097.00	259,063,097.00
其他权益工具	-54,197,372.48	-54,197,372.48
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,231,013,625.15	1,244,112,519.15
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	63,864,092.93	63,864,092.93
未分配利润	331,665,389.42	359,700,465.21
所有者权益合计	1,829,408,832.02	1,872,542,801.81
负债和所有者权益总计	2,145,402,463.13	2,220,373,720.88

### 3、合并利润表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
一、营业总收入	564,806,474.01	560,055,919.70

其中：营业收入	564,806,474.01	560,055,919.70
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	563,498,462.86	552,103,611.56
其中：营业成本	511,050,772.33	494,014,763.50
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	5,384,836.61	3,800,200.13
销售费用	8,856,836.74	11,711,567.90
管理费用	28,703,718.29	34,413,189.70
研发费用	5,986,559.94	5,912,439.04
财务费用	3,515,738.95	2,251,451.29
其中：利息费用	10,251,211.05	9,768,006.25
利息收入	4,211,587.91	5,533,764.69
加：其他收益	1,352,542.64	2,630,604.73
投资收益（损失以“—”号填列）	-57,854.05	-11,823,925.89
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		
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）	-48,059,941.50	-12,013.89
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-322,475.15	-743,845.63
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-3,665,806.30	-3,451,372.62
资产处置收益（损失以“—”号填列）	407,210.50	520,131.95
三、营业利润（亏损以“—”号填列）	-49,038,312.71	-4,928,113.21
加：营业外收入	174,732.40	145,194.11
减：营业外支出	2,736,219.34	2,332,934.84
四、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	-51,599,799.65	-7,115,853.94

减：所得税费用	-8,863,074.26	1,206,720.98
五、净利润（净亏损以“—”号填列）	-42,736,725.39	-8,322,574.92
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	-42,736,725.39	-8,322,574.92
2.终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润（净亏损以“—”号填列）	-44,213,184.27	-8,861,085.09
2.少数股东损益（净亏损以“—”号填列）	1,476,458.88	538,510.17
六、其他综合收益的税后净额	13,825.50	85,353.40
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	13,825.50	85,353.40
（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	13,825.50	85,353.40
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	13,825.50	85,353.40
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	-42,722,899.89	-8,237,221.52
归属于母公司所有者的综合收益总额	-44,199,358.77	-8,775,731.69
归属于少数股东的综合收益总额	1,476,458.88	538,510.17
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	-0.1709	-0.0342
（二）稀释每股收益	-0.1709	-0.0342

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：王志清 主管会计工作负责人：王琳 会计机构负责人：卢雨佳

#### 4、母公司利润表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
----	-----------	-----------

一、营业收入	35,053,286.59	36,456,153.03
减：营业成本	28,932,396.17	30,048,165.76
税金及附加	636,836.68	631,742.58
销售费用	111,084.48	23,259.33
管理费用	8,674,016.48	10,430,005.15
研发费用		28,507.93
财务费用	3,740,690.21	5,575,561.80
其中：利息费用	3,912,908.52	6,916,539.65
利息收入	161,191.78	1,672,031.82
加：其他收益	128,755.46	212,199.67
投资收益（损失以“—”号填列）	15,000,000.00	82,905,300.00
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		
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）	-48,038,442.96	-197,964.60
信用减值损失（损失以“—”号填列）	151,550.16	968,685.34
资产减值损失（损失以“—”号填列）		-74,528.00
资产处置收益（损失以“—”号填列）	67,752.49	1,785.61
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	-39,732,122.28	73,534,388.50
加：营业外收入	116,620.03	53,793.34
减：营业外支出	360,529.20	972,883.07
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	-39,976,031.45	72,615,298.77
减：所得税费用	-11,940,955.66	-3,002,121.44
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	-28,035,075.79	75,617,420.21
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	-28,035,075.79	75,617,420.21
（二）终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值		

变动		
5. 其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	-28,035,075.79	75,617,420.21
七、每股收益：		
(一) 基本每股收益		
(二) 稀释每股收益		

## 5、合并现金流量表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	404,686,603.21	384,176,784.49
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	11,292,146.67	11,172,274.62
收到其他与经营活动有关的现金	9,084,305.01	15,159,175.56
经营活动现金流入小计	425,063,054.89	410,508,234.67
购买商品、接受劳务支付的现金	306,335,113.44	338,709,520.53
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	40,232,657.61	43,415,871.07
支付的各项税费	9,751,689.93	7,564,318.44
支付其他与经营活动有关的现金	18,541,684.17	22,665,504.65
经营活动现金流出小计	374,861,145.15	412,355,214.69
经营活动产生的现金流量净额	50,201,909.74	-1,846,980.02
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		103,099,464.60
取得投资收益收到的现金	1,000,000.00	311,510.95

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	132,150.00	122,200.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		1,211,381.60
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	1,132,150.00	104,744,557.15
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		11,868,491.87
投资支付的现金	1,861,768.33	50,100,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	1,861,768.33	61,968,491.87
投资活动产生的现金流量净额	-729,618.33	42,776,065.28
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	145,170,000.00	147,623,512.13
收到其他与筹资活动有关的现金	99,583,526.16	230,448,022.44
筹资活动现金流入小计	244,753,526.16	378,071,534.57
偿还债务支付的现金	135,762,000.00	249,800,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	9,884,987.47	9,473,118.63
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	148,466,087.97	198,121,864.79
筹资活动现金流出小计	294,113,075.44	457,394,983.42
筹资活动产生的现金流量净额	-49,359,549.28	-79,323,448.85
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	1,964,170.75	1,435,827.34
五、现金及现金等价物净增加额	2,076,912.88	-36,958,536.25
加：期初现金及现金等价物余额	286,043,628.23	237,280,794.52
六、期末现金及现金等价物余额	288,120,541.11	200,322,258.27

## 6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	39,254,851.73	38,577,342.92
收到的税费返还	221,866.57	1,219,714.22
收到其他与经营活动有关的现金	18,133,649.11	6,446,313.87
经营活动现金流入小计	57,610,367.41	46,243,371.01
购买商品、接受劳务支付的现金	22,071,354.23	103,744,008.02
支付给职工以及为职工支付的现金	3,086,351.50	6,201,648.05
支付的各项税费	1,132,810.21	-1,717,494.65
支付其他与经营活动有关的现金	4,994,958.22	65,143,008.65
经营活动现金流出小计	31,285,474.16	173,371,170.07
经营活动产生的现金流量净额	26,324,893.25	-127,127,799.06
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		49,099,464.60
取得投资收益收到的现金	15,000,000.00	95,221,351.50
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		1,011,381.60
收到其他与投资活动有关的现金	10,341,389.84	26,924,477.00
投资活动现金流入小计	25,341,389.84	172,256,674.70
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		596,251.81
投资支付的现金	500,000.00	3,100,000.00
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	3,500,000.00	419,316.10
投资活动现金流出小计	4,000,000.00	4,115,567.91
投资活动产生的现金流量净额	21,341,389.84	168,141,106.79
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	60,000,000.00	120,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	2,316,502.42	94,916,888.27
筹资活动现金流入小计	62,316,502.42	214,916,888.27
偿还债务支付的现金	84,000,000.00	234,500,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	3,969,150.33	7,101,437.49
支付其他与筹资活动有关的现金	15,103,473.90	3,951,187.52
筹资活动现金流出小计	103,072,624.23	245,552,625.01
筹资活动产生的现金流量净额	-40,756,121.81	-30,635,736.74
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	2,658.90	-466,451.66
五、现金及现金等价物净增加额	6,912,820.18	9,911,119.33
加：期初现金及现金等价物余额	70,421,529.00	69,316,670.42
六、期末现金及现金等价物余额	77,334,349.18	79,227,789.75

## 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
	优先股	永续债	其他												
一、上年年末余额	259,063,097.00			-54,197,372.48	1,152,178,368.53		95,674.55	5,141,005.25	63,864,093.3		70,882,619.05		1,497,027,483.3	10,888,643.18	1,507,916,128.01
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															



他															
二、本年期初余额	259,063,097.00			-54,197,372.48	1,152,178,368.53		95,674.55	5,141,005.25	63,864,092.93		70,882,619.05		1,497,027,483.38	10,888,643.18	1,507,916,128.01
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-2,000.00			13,098,894.00			13,825.50	1,712,416.97			44,213,184.27		57,585,835.80	1,476,458.88	56,109,376.92
（一）综合收益总额							13,825.50				44,213,184.27		44,199,358.77	1,476,458.88	42,899.89
（二）所有者投入和减少资本	-2,000.00			13,098,894.00									15,098,894.00		15,098,894.00
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															
4. 其他	-2,000.00			13,098,894.00									15,098,894.00		15,098,894.00
（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（或股东）的分配															
4. 其他															
（四）所有者权益内部结转															

1. 资本公积转增资本(或股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备								1,712,416.97					1,712,416.97	1,712,416.97	
1. 本期提取								3,792,852.87					3,792,852.87	3,792,852.87	
2. 本期使用								-2,080,435.90					-2,080,435.90	-2,080,435.90	
(六) 其他															
四、本期期末余额	257,063,097.00			-54,197,372.48	1,139,079,453		109,500.05	6,853,422.22	63,864,092.93		26,669,434.78		1,439,649.03	12,510,365,102.06	1,439,649.03

上年金额

单位：元

项目	2023 年半年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
优先股		永续债	其他												
一、上年年末余额	259,063,097.00				1,144,106,257.71	15,006,201.00	58,106.95	4,748,235.44	58,095,545.39		148,150,404.13		1,599,215,445.62	14,000,388.57	1,613,215,834.19

加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	259,063,097.00				1,144,106,257.71	15,006,201.00	58,106.95	4,748,235.44	58,095,545.39		148,150,404.13		1,599,215,445.62	14,000,388.57	1,613,215,834.19
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					4,081,044.35		85,353.40	1,170,521.26			-8,861,085.09		-3,524,166.08	-3,357,307.62	-6,881,473.70
（一）综合收益总额							85,353.40				-8,861,085.09		-8,775,731.69	589,331.80	-8,186,399.89
（二）所有者投入和减少资本					4,081,044.35								4,081,044.35	-3,946,639.42	134,404.93
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					4,095,842.54								4,095,842.54	84,860.39	4,180,702.93
4. 其他					-14,798.19								-14,798.19	4,031,499.81	4,046,298.00
（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（或股东）的分配															
4. 其他															
（四）所有															

者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本(或股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备								1,170,521.26					1,170,521.26		1,170,521.26
1. 本期提取								3,893,516.95					3,893,516.95		3,893,516.95
2. 本期使用								-2,722,995.69					-2,722,995.69		-2,722,995.69
(六) 其他															
四、本期期末余额	259,063,097.00			1,148,187,302.06	15,006,201.00	143,460.35	5,918,756.70	58,095,545.39		139,289,319.04		1,595,691,279.54	10,643,080.95	1,606,334,360.49	

## 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年半年度											所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	259,063,097.00			-54,197,372.48	1,244,112,519.15				63,864,092.93	359,700,465.21		1,872,542,801.81

加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	259,063,097.00			-54,197,372.48	1,244,112,519.15				63,864,092.93	359,700,465.21		1,872,542,801.81
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-2,000,000.00				-13,098,894.00					-28,035,075.79		-43,133,969.79
（一）综合收益总额										28,035,075.79		28,035,075.79
（二）所有者投入和减少资本	-2,000,000.00				13,098,894.00							15,098,894.00
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												
4. 其他	-2,000,000.00				13,098,894.00							15,098,894.00
（三）利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配												
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本												

(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期末余额	257,063,097.00			-54,197,372.48	1,231,013,625.15				63,864,092.93	331,665,389.42		1,829,408,832.02

上期金额

单位：元

项目	2023 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、上年年末余额	259,063,097.00				1,236,040,408.33	15,006,201.00			58,095,545.39	253,586,164.85		1,791,779,014.57
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	259,063,097.00				1,236,040,408.33	15,006,201.00			58,095,545.39	253,586,164.85		1,791,779,014.57
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					4,095,842.54					75,617,420.21		79,713,262.75
(一) 综合收益总额										75,617,420.21		75,617,420.21

(二) 所有者投入和减少资本					4,095,842.54							4,095,842.54
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					4,095,842.54							4,095,842.54
4. 其他												
(三) 利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配												
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	259,063,097.00				1,240,136,250.8	15,006,201.00			58,095,545.39	329,203,585.06		1,871,492,277.3

					7							2
--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	---

### 三、公司基本情况

河南清水源科技股份有限公司（以下简称本公司或公司）是一家在河南省注册的股份有限公司，由济源市清源水处理有限责任公司整体变更设立，济源市清源水处理有限责任公司以 2008 年 1 月 31 日经审计后的净资产 43,921,836.42 元为基础，折合公司的注册资本 40,000,000.00 元，扣除向股东现金分红 1,135,186.44 元，其余 2,786,649.98 元计入资本公积。根据公司 2011 年 1 月 29 日 2011 年第一次临时股东大会决议和修改后的章程规定，公司增加注册资本人民币 10,000,000.00 元，变更后的注册资本为人民币 50,000,000.00 元。

2015 年经中国证券监督管理委员会证监发许可[2015]540 号文《关于核准河南清水源科技股份有限公司首次公开发行股票批复》的核准，向社会公开发行 1,670 万股人民币普通股，每股面值 1 元，每股发行价格为 10.53 元，并于 2015 年 4 月 23 日在深圳证券交易所上市交易。

根据公司 2015 年度股东大会决议，本公司以 2016 年 3 月 31 日股本 6,670 万股为基数，按每 10 股由资本公积金转增 18 股，共计转增 120,060,000.00 股，转增后，注册资本为人民币 186,760,000.00 元。

公司于 2016 年 7 月收到中国证券登记结算有限责任公司出具的《股份登记申请受理确认书》，确认公司增发股份登记数量为 14,000,000 股（有限售条件的流通股），增发后公司股份数量为 200,760,000 股，注册资本为人民币 200,760,000.00 元。

2016 年 7 月，经中国证券监督管理委员会证监许可[2016]1490 号文核准，并经深圳证券交易所同意，本公司由中原证券采用代销方式，向特定对象非公开发行人民币普通股（A 股）股票 17,561,965 股，发行价为每股人民币 23.40 元，发行完成后，注册资本为人民币 218,321,965.00 元。

经中国证券监督管理委员会证监许可[2019]313 号文核准，公司于 2019 年 6 月 19 日公开发行了 490 万张可转换公司债券（以下简称“可转债”），每张面值 100 元，发行总额 49,000 万元。2021 年，公司可转债因转股减少 447,927,700.00 元，转股数量为 37,828,703 股，注册资本增加至 259,063,097.00 元。剩余 7,584,000.00 面值的可转换公司债券已于 2021 年 11 月 30 日前全部赎回。经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 2,000,000 股回购股份注销日期为 2024 年 5 月 27 日。本次回购股份注销完成后，公司总股本由 259,063,097 股变更为 257,063,097 股，注册资本减少至 257,063,097.00 元。

本公司建立了股东大会、董事会、监事会的法人治理结构，目前设董事会办公室、总裁办公室、人力资源部、市场商务部、计划财务部、研发中心、招采中心、工程部、监察审计部等部门。

本公司注册地址河南省济源市虎岭高新区科工路与文博路交叉口西 100 米，统一社会信用代码为 914100001774787121。

总部地址：河南省济源市虎岭高新区科工路与文博路交叉口西 100 米。

本公司及其子公司主要经营活动包括水处理化学品及加药系统研发、生产、销售及技术服务、环境工程施工、市政公用工程施工。

主要子公司业务性质及经营范围：

济源市清源水处理有限公司（以下简称“清源水处理”）：水处理剂产品生产和销售；

河南同生环境工程有限公司（以下简称“河南同生”）：环境工程施工、市政公用工程施工；

陕西安得科技实业有限公司（以下简称“陕西安得”）：专用化学用品生产销售、环境工程施工。



本财务报表及财务报表附注业经本公司第六届董事会第五次会议审议通过。

## 四、财务报表的编制基础

### 1、编制基础

本财务报表按照财政部发布的企业会计准则及其应用指南、解释及其他有关规定（统称：“企业会计准则”）编制。此外，本公司还按照中国证监会《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（2023 年修订）》披露有关财务信息。

### 2、持续经营

本财务报表以持续经营为基础列报。

本公司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。

## 五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司根据自身生产经营特点，确定固定资产折旧、无形资产摊销以及收入确认政策，具体会计政策见附注五、24、附注五、29 和附注五、37。

### 1、遵循企业会计准则的声明

本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 2024 年 6 月 30 日的合并及公司财务状况以及 2024 年 1-6 月的合并及公司经营成果和合并及公司现金流量等有关信息。

### 2、会计期间

本公司会计期间采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

### 3、营业周期

本公司的营业周期为 12 个月。

### 4、记账本位币

本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司之境外子公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定美元为其记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

### 5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
----	-------

单项金额重大的应收账款	单项应收款项金额占应收账款总额 5%以上的款项，且绝对金额超过 500 万元
单项金额重大的其他应收款	单项应收款项金额占其他应收款总额 5%以上的款项，且绝对金额超过 500 万元
账龄超过一年的重要预付账款	单项预付账款余额占预付账款总额 5%以上，且绝对金额超过 500 万元
合同资产账面价值发生重大变动	单项合同资产变动金额占合同资产账面价值 5%以上，且绝对金额超过 500 万元
重要的在建工程	单项在建工程余额占在建工程总额 5%以上，且绝对金额超过 500 万元
账龄超过一年的重要应付账款	单项账龄超过一年的重要应付账款余额占应付账款总额 5%以上，且绝对金额超过 500 万元
账龄超过一年的重要合同负债	单项账龄超过一年的重要合同负债余额占合同负债总额 5%以上，且绝对金额超过 500 万元
账龄超过一年的重要其他应付款	单项账龄超过一年的重要其他应付款余额占其他总额 5%以上，且绝对金额超过 500 万元
重要的投资活动项目	单项投资活动金额占期末投资活动总额 5%以上，且绝对金额超过 500 万元

## 6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

### (1) 同一控制下的企业合并

对于同一控制下的企业合并，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，按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。合并对价的账面价值与合并中取得的净资产账面价值的差额调整资本公积（股本溢价），资本公积（股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

通过多次交易分步实现同一控制下的企业合并

合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

### (2) 非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买日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。在购买日，取得的被购买方的资产、负债及或有负债按公允价值确认。

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，按成本扣除累计减值准备进行后续计量；对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差额，经复核后计入当期损益。

通过多次交易分步实现非同一控制下的企业合并

合并成本为购买日支付的对价与购买日之前已经持有的被购买方的股权在购买日的公允价值之和。对于购买日之前已经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之间的差额计入当期投资收益；购买日之前已经持有的被购买方的股权涉及其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日当期收益，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以及原指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资相关的其他综合收益除外。

### (3) 企业合并中有关交易费用的处理

为进行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。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。

## 7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

### (1) 控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制，是指本公司拥有对被投资单位的权力，通过参与被投资单位的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资单位的权力影响其回报金额。当相关事实和情况的变化导致对控制定义所涉及的相关要素发生变化时，本公司将进行重新评估。

在判断是否将结构化主体纳入合并范围时，本公司综合所有事实和情况，包括评估结构化主体设立目的和设计、识别可变回报的类型、通过参与其相关活动是否承担了部分或全部的回报可变性等的基础上评估是否控制该结构化主体。

### (2) 合并财务报表的编制方法

合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由本公司编制。在编制合并财务报表时，本公司和子公司的会计政策和会计期间要求保持一致，公司间的重大交易和往来余额予以抵销。

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，视同该子公司以及业务自同受最终控制方控制之日起纳入本公司的合并范围，将其自同受最终控制方控制之日起的经营成果、现金流量分别纳入合并利润表、合并现金流量表中。

在报告期内因非同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，将该子公司以及业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将其现金流量纳入合并现金流量表。

子公司的股东权益中不属于本公司所拥有的部分，作为少数股东权益在合并资产负债表中股东权益项下单独列示；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所有者权益中所享有的份额，其余额仍冲减少数股东权益。

### (3) 购买子公司少数股东股权

因购买少数股权新取得的长期股权投资成本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，以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的股权投资而取得的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，均调整合并资产负债表中的资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

### (4) 丧失子公司控制权的处理

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，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账面价值的份额与商誉之和，形成的差额计入丧失控制权当期的投资收益。

与原有子公司的股权投资相关的其他综合收益在丧失控制权时采用与原有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，与原有子公司相关的涉及权益法核算下的其他所有者权益变动在丧失控制权时转入当期损益。

## 8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司合营安排分为共同经营和合营企业。

### (1) 共同经营

共同经营是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- A、确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- B、确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- C、确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- D、按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- E、确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

### (2) 合营企业

合营企业是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

## 9、现金及现金等价物的确定标准

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，是指本公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

## 10、外币业务和外币报表折算

### (1) 外币业务

本公司发生外币业务，按交易发生日的按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率折算为记账本位币金额。

资产负债表日，对外币货币性项目，采用资产负债表日即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益；对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；对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，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，根据非货币性项目的性质计入当期损益或其他综合收益。

### (2) 外币财务报表的折算

资产负债表日，对境外子公司外币财务报表进行折算时，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，股东权益项目除“未分配利润”外，其他项目采用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。

现金流量表所有项目均按照现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列示“汇率变动对现金及现金等价物的影响”项目反映。

由于财务报表折算而产生的差额，在资产负债表股东权益项目下的“其他综合收益”项目反映。

处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

## 11、金融工具

金融工具是指形成一方的金融资产，并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

### (1) 金融工具的确认和终止确认

本公司于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。

金融资产满足下列条件之一的，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，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，终止确认该金融负债或其一部分。本公司（债务人）与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。

### (2) 金融资产分类和计量

本公司在初始确认时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，将金融资产分为以下三类：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款项，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

以摊余成本计量的金融资产

本公司将同时符合下列条件且未被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，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 该金融资产的合同条款规定，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。

初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本公司将同时符合下列条件且未被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，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：

- 本公司管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标；
- 该金融资产的合同条款规定，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。

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述以摊余成本计量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外，本公司将其余所有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。在初始确认时，为消除或显著减少会计错配，本公司将部分本应以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地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。

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

管理金融资产的业务模式，是指本公司如何管理金融资产以产生现金流量。业务模式决定本公司所管理金融资产现金流量的来源是收取合同现金流量、出售金融资产还是两者兼有。本公司以客观事实为依据、以关键管理人员决定的对金融资产进行管理的特定业务目标为基础，确定管理金融资产的业务模式。

本公司对金融资产的合同现金流量特征进行评估，以确定相关金融资产在特定日期产生的合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。其中，本金是指金融资产在初始确认时的公允价值；利息包括对货币时间价值、与特定时期未偿付本金金额相关的信用风险、以及其他基本借贷风险、成本和利润的对价。此外，本公司对可能导致金融资产合同现金流量的时间分布或金额发生变更的合同条款进行评估，以确定其是否满足上述合同现金流量特征的要求。

仅在本公司改变管理金融资产的业务模式时，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

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，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

### **(3) 金融负债分类和计量**

本公司的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、以摊余成本计量的金融负债。对于未划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的，相关交易费用计入其初始确认金额。

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。对于此类金融负债，按照公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

以摊余成本计量的金融负债

其他金融负债采用实际利率法，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。

金融负债与权益工具的区别

金融负债，是指符合下列条件之一的负债：

- ①向其他方交付现金或其他金融资产的合同义务。
- ②在潜在不利条件下，与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务。
- ③将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的非衍生工具合同，且企业根据该合同将交付可变数量的自身权益工具。
- ④将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的衍生工具合同，但以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产的衍生工具合同除外。

权益工具，是指能证明拥有某个企业在扣除所有负债后的资产中剩余权益的合同。

如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。

如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是本公司的金融负债；如果是后者，该工具是本公司的权益工具。

#### （4）衍生金融工具及嵌入衍生工具

本公司衍生金融工具初始以衍生交易合同签订当日的公允价值进行计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。因公允价值变动而产生的任何不符合套期会计规定的利得或损失，直接计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如主合同为金融资产的，混合工具作为一个整体适用金融资产分类的相关规定。如主合同并非金融资产，且该混合工具不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同，单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果无法在取得时或后续的资产负债表日对嵌入衍生工具进行单独计量，则将混合工具整体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或金融负债。

#### （5）金融工具的公允价值

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见附注五、11。

#### （6）金融资产减值

本公司以预期信用损失为基础，对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备：

- 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应收款项和债务工具投资；
- 《企业会计准则第 14 号——收入》定义合同资产；
- 租赁应收款；
- 财务担保合同（以公允价值计量且其变动计入当期损益、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除外）。

#### 预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

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

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。未来 12 个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后 12 个月内（若金融工具的预计存续期少于 12 个月，则为预计存续期）可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

在计量预期信用损失时，本公司需考虑的最长期限为企业面临信用风险的最长合同期限（包括考虑续约选择权）。

本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

对于应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产等应收款项，若某一客户信用风险特征与组合中其他客户显著不同，或该客户信用风险特征发生显著变化，本公司对该应收款项单项计提坏账准备。除单项计提坏账准备的应收款项之外，本公司依据信用风险特征对应收款项划分组合，在组合基础上计算坏账准备。

#### 应收票据、应收账款和合同资产

对于应收票据、应收账款、合同资产，无论是否存在重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

当单项金融资产或合同资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征对应收票据、应收账款和合同资产划分组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

##### A、应收票据

- 应收票据组合 1：银行承兑汇票
- 应收票据组合 2：商业承兑汇票



## B、应收账款

- 应收账款组合 1：应收工程客户
- 应收账款组合 2：应收水处理剂国内客户
- 应收账款组合 3：应收水处理剂国外客户

## C、合同资产

- 合同资产组合 1：工程建设相关的合同资产
- 合同资产组合 2：运营服务相关的合同资产
- 合同资产组合 3：BOT 项目相关的合同资产

对于划分为组合的应收票据、合同资产，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

对于划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。应收账款的账龄自确认之日起计算自信用期满之日起计算。

### 其他应收款

本公司依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

- 其他应收款组合 1：应收备用金
- 其他应收款组合 2：应收保证金及押金
- 其他应收款组合 3：应收往来款及其他
- 其他应收款组合 4：应收出口退税

对划分为组合的其他应收款，本公司通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。对于按账龄划分组合的其他应收款，账龄自确认之日起计算。

### 长期应收款

本公司的长期应收款包括应收工程款等款项。

本公司依据信用风险特征将应收工程款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

## A、应收工程款

- 应收工程款组合 1：应收政府及所属企业款

对于应收工程款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

除应收工程款之外的划分为组合的其他应收款和长期应收款，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

### 债权投资、其他债权投资

对于债权投资和其他债权投资，本公司按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

#### 信用风险显著增加的评估

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本公司考虑的信息包括：

- 债务人未能按合同到期日支付本金和利息的情况；
- 已发生的或预期的金融工具的外部或内部信用评级（如有）的严重恶化；
- 已发生的或预期的债务人经营成果的严重恶化；
- 现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化，并将对债务人对本公司的还款能力产生重大不利影响。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时，本公司可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类，例如逾期信息和信用风险评级。

如果逾期超过 30 日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。

本公司认为金融资产在下列情况发生违约：

- 借款人不大可能全额支付其对本公司的欠款，该评估不考虑本公司采取例如变现抵押品（如果持有）等追索行动；或
- 金融资产逾期超过 90 天。

#### 已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估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债权投资是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 本公司出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；
- 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失。

#### 预期信用损失准备的列报

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，本公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

#### 核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。但是，按照本公司收回到期款项的程序，被减记的金融资产仍可能受到执行活动的影响。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

#### **(7) 金融资产转移**

金融资产转移，是指将金融资产让与或交付给该金融资产发行方以外的另一方（转入方）。

本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。

本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：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其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。

#### **(8) 金融资产和金融负债的抵销**

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金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。

## **12、应收票据**

对于应收票据，无论是否存在重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

当单项金融资产或合同资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征对应收票据划分组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

### **A、应收票据**

- 应收票据组合 1：银行承兑汇票
- 应收票据组合 2：商业承兑汇票

对于划分为组合的应收票据，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

## **13、应收账款**

对于应收账款，无论是否存在重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

当单项金融资产或合同资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征对应收账款划分组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

### **应收账款**

- 应收账款组合 1：应收工程客户

- 应收账款组合 2: 应收水处理剂国内客户
- 应收账款组合 3: 应收水处理剂国外客户

对于划分为组合的应收账款, 本公司参考历史信用损失经验, 结合当前状况以及对未来经济状况的预测, 编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表, 计算预期信用损失。应收账款的账龄自确认之日起计算。

## 14、应收款项融资

对于合同现金流量特征与基本借贷安排相一致, 且公司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的应收票据及应收账款, 本集团将其分类为应收款项融资, 以公允价值计量且变动计入其他综合收益。应收款项融资采用实际利率法确认的利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益, 其余公允价值变动计入其他综合收益。终止确认时, 之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出, 计入当期损益。

## 15、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合, 在组合基础上计算预期信用损失, 确定组合的依据如下:

- 其他应收款组合 1: 应收备用金
- 其他应收款组合 1: 应收保证金及押金
- 其他应收款组合 3: 应收往来款及其他
- 其他应收款组合 4: 应收出口退税

对划分为组合的其他应收款, 本公司通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率, 计算预期信用损失。

对于按账龄划分组合的其他应收款, 账龄自确认之日起计算。

## 16、合同资产

对于合同资产, 无论是否存在重大融资成分, 本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时, 本公司依据信用风险特征对应收票据和应收账款划分组合, 在组合基础上计算预期信用损失, 确定组合的依据如下:

- 合同资产组合 1: 工程建设相关的合同资产
- 合同资产组合 2: 运营服务相关的合同资产
- 合同资产组合 3: BOT 项目相关的合同资产

对于划分为组合的合同资产, 本公司参考历史信用损失经验, 结合当前状况以及对未来经济状况的预测, 通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率, 计算预期信用损失。

## 17、存货

### (1) 存货的分类

本公司存货分为原材料、在产品、半成品、周转材料、库存商品、发出商品等。

## (2) 发出存货的计价方法

本公司存货取得时按实际成本计价。原材料、库存商品等发出时采用加权平均法计价。

## (3) 存货跌价准备的确定依据和计提方法

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，计提存货跌价准备。

可变现净值是按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。

本公司通常按照单个存货项目计提存货跌价准备。对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备。

资产负债表日，以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

## (4) 存货的盘存制度

本公司存货盘存制度采用永续盘存制。

## (5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品领用时采用一次转销法摊销。

包装物按照领用时采用一次转销法摊销。

## 18、持有待售资产

无

## 19、债权投资

对于债权投资，本公司按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

## 20、其他债权投资

对于其他债权投资，本公司按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

## 21、长期应收款

本公司的长期应收款包括应收工程款等款项。

本公司依据信用风险特征将应收工程款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

A、应收工程款

- 应收工程款组合 1：应收政府及所属企业款

对于应收工程款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

除应收工程款之外的划分为组合的其他应收款和长期应收款，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

## 22、长期股权投资

长期股权投资包括对子公司、合营企业和联营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

### （1）初始投资成本确定

形成企业合并的长期股权投资：同一控制下企业合并取得的长期股权投资，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份额作为投资成本；非同一控制下企业合并取得的长期股权投资，按照合并成本作为长期股权投资的投资成本。

对于其他方式取得的长期股权投资：支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本；发行权益性证券取得的长期股权投资，以发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

### （2）后续计量及损益确认方法

对子公司的投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件；对联营企业和合营企业的投资，采用权益法核算。

采用成本法核算的长期股权投资，除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为投资收益计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，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，对长期股权投资的账面价值进行调整，差额计入投资当期的损益。

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；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（其他资本公积）。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，并按照本公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，在转换日，按照原股权的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原股权分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资的，与其相关的原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按权益法核算时转入留存收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》进行会计处理，公允价值与账面价值之间的差额计入当期

损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时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；原股权投资相关的其他所有者权益变动转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

因其他投资方增资而导致本公司持股比例下降、从而丧失控制权但能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，按照新的持股比例确认本公司应享有的被投资单位因增资扩股而增加净资产的份额，与应结转持股比例下降部分所对应的长期股权投资原账面价值之间的差额计入当期损益；然后，按照新的持股比例视同自取得投资时即采用权益法核算进行调整。

本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照持股比例计算归属于本公司的部分，在抵销基础上确认投资损益。但本公司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。

### **(3) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据**

共同控制，是指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。在判断是否存在共同控制时，首先判断是否由所有参与方或参与方组合集体控制该安排，其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排；如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响，是指投资方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。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%（含 20%）以上但低于 50%的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响；本公司拥有被投资单位 20%（不含）以下的表决权股份时，一般不认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下能够参与被投资单位的生产经营决策，形成重大影响。

### **(4) 减值测试方法及减值准备计提方法**

对子公司计提资产减值的方法见附注五、30。

## **23、投资性房地产**

投资性房地产计量模式

不适用

## **24、固定资产**

### **(1) 确认条件**

本公司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。

与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业，并且该固定资产的成本能够可靠地计量时，固定资产才能予以确认。

本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入本公司且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；不符合固定资产资本化后续支出条件的固定资产日常修理费用，在发生时按照受益对象计入当期损益或计入相关资产的成本。对于被替换的部分，终止确认其账面价值。

## (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	20-30	5	4.75-3.17
生产设备	年限平均法	4-10	5	23.75-9.50
运输设备	年限平均法	4-10	5	23.75-9.50
电子设备	年限平均法	3-5	5	31.67-19.00
其他设备	年限平均法	3-5	5	31.67-19.00

其中，已计提减值准备的固定资产，还应扣除已计提的固定资产减值准备累计金额计算确定折旧率。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求

## 25、在建工程

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求

本公司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必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予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时转入固定资产。

本公司在建工程完工达到预定可使用状态时，结转固定资产。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：固定资产的实体建造及安装工程已经全部完成或实质已经全部完成，已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定生产，或者试运行结果表明其能够正常运转，该项建造的固定资产预计支出金额很少或者几乎不再发生，所构建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计和合同要求基本相符。

在建工程计提资产减值方法见附注五、30。

## 26、借款费用

### (1) 借款费用资本化的确认原则

本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，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。借款费用同时满足下列条件的，开始资本化：

① 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

② 借款费用已经发生；



③ 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

## (2) 借款费用资本化期间

本公司购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。在符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后所发生的借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

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、且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化；正常中断期间的借款费用继续资本化。

## (3) 借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

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。

## 27、生物资产

无

## 28、油气资产

无

## 29、无形资产

### (1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

无形资产按照成本进行初始计量，并于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命为有限的，自无形资产可供使用时起，采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方法，在预计使用年限内摊销；无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销；使用寿命不确定的无形资产，不作摊销。

使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

类别	使用寿命（年）	使用寿命的确定依据	摊销方法	备注
土地使用权	50	权证载明期限	直线法	
特许经营权	10、19、28、30	协议约定期限	直线法	
非专利技术	10-20		直线法	
专利许可使用费	10-20		直线法	
软件	10		直线法	

本公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理。

资产负债表日预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

无形资产计提资产减值方法见附注五、30。

## (2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

本公司将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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，才能予以资本化，即：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；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；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；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；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出计入当期损益。

本公司研究开发项目在满足上述条件，通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段。

已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日转为无形资产。

## 30、长期资产减值

对子公司的长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、无形资产、商誉等（存货、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本公司将估计其可收回金额，进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉、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，每年都进行减值测试。

可收回金额根据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较高者确定。本公司以单项资产为基础估计其可收回金额；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为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或资产组的可收回金额低于其账面价值时，本公司将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

就商誉的减值测试而言，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，且不大于本公司确定的报告分部。

减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，首先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，确认商誉的减值损失。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

### 31、长期待摊费用

本公司发生的长期待摊费用按实际成本计价，并按预计受益期限平均摊销。对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，其摊余价值全部计入当期损益。

### 32、合同负债

本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债。

### 33、职工薪酬

#### (1) 短期薪酬的会计处理方法

职工薪酬，是指企业为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。企业提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利，也属于职工薪酬。

根据流动性，职工薪酬分别列示于资产负债表的“应付职工薪酬”项目和“长期应付职工薪酬”项目。

本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的职工工资、奖金、按规定的基准和比例为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金，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

离职后福利计划包括设定提存计划和设定受益计划。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，企业不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

设定提存计划

设定提存计划包括基本养老保险、失业保险等。

在职工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。

设定受益计划

对于设定受益计划，在年度资产负债表日由独立精算师进行精算估值，以预期累积福利单位法确定提供福利的成本。本公司设定受益计划导致的职工薪酬成本包括下列组成部分：

①服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，当期服务成本，是指职工当期提供服务所导致的设定受益计划义务现值的增加额；过去服务成本，是指设定受益计划修改所导致的与以前期间职工服务相关的设定受益计划义务现值的增加或减少。

②设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息。

③重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，本公司将上述第①和②项计入当期损益；第③项计入其他综合收益且不会在后续会计期间转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

### （3） 辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利的，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：本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；本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。

实行职工内部退休计划的，在正式退休日之前的经济补偿，属于辞退福利，自职工停止提供服务日至正常退休日期间，拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等一次性计入当期损益。正式退休日期之后的经济补偿（如正常养老退休金），按照离职后福利处理。

### （4） 其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照上述关于设定提存计划的有关规定进行处理。符合设定受益计划的，按照上述关于设定受益计划的有关规定进行处理，但相关职工薪酬成本中“重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动”部分计入当期损益或相关资产成本。

## 34、预计负债

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

- （1）该义务是本公司承担的现时义务；
- （2）该义务的履行很可能导致经济利益流出本公司；
- （3）该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合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。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。本公司于资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，并对账面价值进行调整以反映当前最佳估计数。

如果清偿已确认预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿，则补偿金额只能在基本确定能收到时，作为资产单独确认。确认的补偿金额不超过所确认负债的账面价值。

## 35、股份支付

### （1） 股份支付的种类

本公司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。

### （2） 权益工具公允价值的确定方法

本公司对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值。选用的期权定价模型考虑以下因素：A、期权的行权价格；B、期权的有效期；C、标的股份的现行价格；D、股价预计波动率；E、股份的预计股利；F、期权有效期内的无风险利率。

### **(3) 确认可行权权益工具最佳估计的依据**

等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量应当与实际可行权数量一致。

### **(4) 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理**

以权益结算的股份支付，按授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，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，按照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和资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日以本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。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权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，按照本公司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和相应的负债。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。

本公司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地确认取得服务的增加；若修改增加了所授予权益工具的数量，则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。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修改股份支付计划的条款和条件，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，除非本公司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（因未满足可行权条件的非市场条件而被取消的除外），本公司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，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

## **36、优先股、永续债等其他金融工具**

无

## **37、收入**

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务的控制权时确认收入。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时间点履行履约义务：

- ①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
- ②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- ③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司会考虑下列迹象：

- ①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务。
- ②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- ③本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- ④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- ⑤客户已接受该商品或服务。
- ⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

本公司水处理剂及衍生产品销售收入确认的具体方法如下：

①出口业务销售收入：EXW、FOB 模式下，根据合同要求的质量、数量，检验合格后及时将货物发出，货物已运至发货港口或购货方指定的境内仓库，完成出口报关手续获取报关单后视为控制权转移，确认收入的实现；

在 CIF、DDL 模式下，以完成出口报关手续，并将货运提单交付客户视为控制权转移，确认收入的实现。

②内销业务销售收入：公司仓库发货并收到客户签收单据时确认收入。

合同或协议价款的收取采用递延方式，实质上具有融资性质的，按照应收的合同或协议价款的公允价值确定销售商品收入金额。

本公司提供水质稳定服务劳务收入确认的具体方法如下：

本公司在提供水质稳定服务的过程中确认收入。对于合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日即按照各单项服务的单独售价的相对比例将交易价格分摊至各项服务。各项服务的单独售价依据本公司单独销售各项服务的价格得出。

本公司环保设备收入确认的具体方法如下：

①合同约定公司不承担安装调试责任的：在设备运抵买方指定地点，对设备进行验收并出具设备验收单时确认为销售的实现。

②合同约定公司承担安装调试责任的：在设备运抵买方指定地点，安装调试完毕并出具调试验收单时确认为销售的实现。

本公司工程承包业务收入确认的具体方法如下：

因客户能够控制在建的工程项目，本公司按照履约进度确认收入。履约进度按本公司为完成履约义务而发生的支出或投入来衡量，该进度基于每份合同于资产负债表日已发生的成本在预算成本中的占比计算。

本公司建设、运营及移交合同确认的具体方法如下：

建设、运营及移交合同项目于建设阶段，按照“工程承包业务收入”所述的会计政策确认基础设施建设服务的收入和成本。基础设施建设服务收入按照收取或有权收取的对价计量，并在确认收入的同时，确认合同资产或无形资产，并对合同安排中的重大融资成分进行会计处理。

合同规定基础设施建成后的一定期间内，本公司可以无条件地自合同授予方收取确定金额的货币资金或其他金融资产的，于项目建造完成时，将合同资产转入金融资产核算；合同规定本公司在有关基础设施建成后，从事经营的一定期间内有权利向获取服务的对象收取费用，但收费金额不确定的，该权利不构成一项无条件收取现金的权利，本公司在确认收入的同时确认无形资产，并在该项目竣工验收之日起至运营期及其延展期届满或特许经营权终止之日的期间采用年限平均法摊销。

于运营阶段，当提供劳务时，确认相应的收入；发生的日常维护或修理费用，确认为当期费用。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求

### 38、合同成本

合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。

为取得合同发生的增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本（如销售佣金等）。该成本预期能够收回的，本公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。本公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出于发生时计入当期损益。

为履行合同发生的成本，不属于存货等其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，本公司将其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该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；
- ③该成本预期能够收回。

合同取得成本确认的资产和合同履约成本确认的资产（以下简称“与合同成本有关的资产”）采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

当与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时，本公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

- ①本公司因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；
- ②为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

### 39、政府补助

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。

对于货币性资产的政府补助，按照收到或应收的金额计量。对于非货币性资产的政府补助，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 1 元计量。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助；除此之外，作为与收益相关的政府补助。

对于政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。与收益相关的政府补助，用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，计入当期损益或；用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，则计入递延收益，于相关成本费用或损失确认期间计入当期损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。本公司对相同或类似的政府补助业务，采用一致的方法处理。

与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；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。

### 40、递延所得税资产/递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除由于企业合并产生的调整商誉，或与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的递延所得税计入所有者权益外，均作为所得税费用计入当期损益。

本公司根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：

（1）商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易除外）；

（2）对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：

（1）该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易除外）；

（2）对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。



资产负债表日，本公司对递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

资产负债表日，本公司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，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。

资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债在同时满足下列条件时以抵销后的净额列示：

- (1) 本公司内该纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产和当期所得税负债的法定权利；
- (2) 递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对本公司内同一纳税主体征收的所得税相关。

## 41、租赁

### (1) 作为承租方租赁的会计处理方法

在租赁期开始日，本公司对所有租赁确认使用权资产和租赁负债，简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额采用租赁内含利率计算的现值进行初始计量，无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；取决于指数或比率的可变租赁付款额；购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；以及根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。后续按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

#### 短期租赁

短期租赁是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月的租赁，包含购买选择权的租赁除外。

本公司将短期租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

对于短期租赁，本公司按照租赁资产的类别将下列资产类型中满足短期租赁条件的项目选择采用上述简化处理方法。

- 租赁期间小于 1 年的房产。

#### 低价值资产租赁

低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值低于 4 万元的租赁。

本公司将低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

对于低价值资产租赁，本公司根据每项租赁的具体情况选择采用上述简化处理方法。

#### 租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：①该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，本公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本公司相应调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。

其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

## (2) 作为出租方租赁的会计处理方法

本公司作为出租人时，将实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁确认为融资租赁，除融资租赁之外的其他租赁确认为经营租赁。

### 融资租赁

融资租赁中，在租赁期开始日本公司按租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值，租赁投资净额为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。本公司作为出租人按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。本公司作为出租人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。

应收融资租赁款的终止确认和减值按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》和《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》的规定进行会计处理。

### 经营租赁

经营租赁中的租金，本公司在租赁期内各个期间按照直线法确认当期损益。发生的与经营租赁有关的初始直接费用应当资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

### 租赁变更

经营租赁发生变更的，本公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该变更作为一项单独租赁进行会计处理：①该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

融资租赁发生变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：①假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；②假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

## 42、其他重要的会计政策和会计估计

无

#### 43、重要会计政策和会计估计变更

##### (1) 重要会计政策变更

适用 不适用

##### (2) 重要会计估计变更

适用 不适用

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

适用 不适用

#### 44、其他

无

### 六、税项

#### 1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应纳税增值额（应纳税额按应纳税销售额乘以适用税率扣除当期允许抵扣的进项税后的余额计算）	13%、9%、6%、3%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税额	7%、5%
教育费附加	应纳流转税额	3%
地方教育费附加	应纳流转税额	2%

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
开封市同生水务有限公司	20%
漯河瑞泰环保科技有限公司	20%
河南国威化学工业有限公司	20%
洛阳同生环境技术有限公司	20%
陕西安得科技实业有限公司	15%
清水源（上海）环保科技有限公司	15%
河南水云踪智控科技有限公司	15%
合并范围内除上述公司外的其他公司	25%

#### 2、税收优惠

本公司 2023 年出口货物实行“免、抵、退”税政策，公司产品除亚磷酸退税率为零外，执行 13%的退税率。

根据财税[2008]156 号《关于资源综合利用及其他产品增值税政策的通知》的规定，公司收取的污水处理费，符合增值税免税条件。2015 年 6 月 12 日发布的财税[2015]78 号《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》的规定，财政部 税务总局公告 2021 年第 40 号 关于完善资源综合利用增值税政策的公告中更新了《资源综合利用产品和劳务增值税优惠目录》同时对目录中 5.2“污水处理劳务”项目，可适用本公告“三”规定的增值税即征即退政策，也可选择适用免征增值税政策，2.15 污水处理厂出水、工业排水（矿井水）、生活污水、垃圾处理厂渗透（滤）液等适

用 70%即征即退，本公司之子公司河南同生及其子公司执行应交增值税 70%即征即退政策；中水回用执行应交增值税 70%即征即退政策。

## (2) 所得税税收优惠

根据《财政部税务总局关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》2022 年第 13 号，对小型微利企业年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税，执行期限为 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日。根据财政部税务总局公告 2023 年第 6 号，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税，执行期限为 2023 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日。财政部税务总局公告 2023 年第 12 号对小型微利企业减按 25%计算应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税政策，延续执行至 2027 年 12 月 31 日。本公司之子公司开封市同生水务有限公司、漯河瑞泰环保科技有限公司、河南国威化学工业有限公司、洛阳同生环境技术有限公司享受小微企业所得税优惠政策。

本公司之子公司陕西安得于 2023 年 12 月 12 日取得编号为 GR202361005025 的高新技术企业证书，有效期 3 年。按照《中华人民共和国企业所得税法》的有关规定，该公司 2023 年度至 2025 年度减按 15%的税率缴纳企业所得税。

本公司之三级子公司河南水云踪智控科技有限公司于 2022 年 12 月 1 日取得编号为 GR202241000589 的高新技术企业证书，有效期 3 年。按照《中华人民共和国企业所得税法》的有关规定，该公司 2022 年度至 2024 年度减按 15%的税率缴纳企业所得税。

## 3、其他

无

## 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
银行存款	288,114,689.60	286,043,628.23
其他货币资金	113,854,336.52	110,064,817.20
合计	401,969,026.12	396,108,445.43
其中：存放在境外的款项总额	2,232,415.87	2,292,781.26

其他说明

### 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	1,091,472.52	1,112,971.06
其中：		
权益工具投资	1,091,472.52	1,112,971.06
其中：		
合计	1,091,472.52	1,112,971.06

其他说明：

## 3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

## 4、应收票据

## (1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	127,840,505.35	169,401,161.46
商业承兑票据	818,660.52	1,105,013.88
合计	128,659,165.87	170,506,175.34

## (2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	128,673,280.74	100.00%	14,114.87	0.01%	128,659,165.87	170,524,223.28	100.00%	18,047.94	0.01%	170,506,175.34
其中：										
银行承兑汇票	127,853,800.74	99.36%	13,295.39	0.01%	127,840,505.35	169,418,103.28	99.35%	16,941.82	0.01%	169,401,161.46
商业承兑汇票	819,480.00	0.64%	819.48	0.10%	818,660.52	1,106,120.00	0.65%	1,106.12	0.10%	1,105,013.88
合计	128,673,280.74	100.00%	14,114.87	0.01%	128,659,165.87	170,524,223.28	100.00%	18,047.94	0.01%	170,506,175.34

按组合计提坏账准备类别名称：银行承兑汇票

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	127,853,800.74	13,295.39	0.01%
合计	127,853,800.74	13,295.39	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备类别名称：商业承兑汇票

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	819,480.00	819.48	0.10%
合计	819,480.00	819.48	

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：

适用 不适用

### (3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
承兑汇票	17,129.91		3,026.53			14,103.38
合计	17,129.91		3,026.53			14,103.38

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

### (4) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额

### (5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		84,741,618.60
合计		84,741,618.60

### (6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

单位名称	应收票据性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

应收票据核销说明：

## 5、应收账款

## (1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	221,333,271.84	206,621,024.69
1 至 2 年	94,908,885.14	93,398,736.56
2 至 3 年	35,715,057.50	37,263,192.93
3 年以上	56,421,956.29	54,304,880.15
3 至 4 年	25,692,582.37	20,830,917.12
4 至 5 年	5,062,336.42	5,848,505.13
5 年以上	25,667,037.50	27,625,457.90
合计	408,379,170.77	391,587,834.33

## (2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款						3,216,884.61	0.82%	3,216,884.61	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	408,379,170.77	100.00%	76,417,744.59	18.71%	331,961,426.18	388,370,949.72	99.18%	75,169,357.20	19.36%	313,201,592.52
其中：										
应收工程客户	230,591,099.67	56.46%	51,592,890.83	22.37%	178,998,208.84	229,361,001.51	58.58%	51,488,940.93	22.45%	177,872,060.58
应收水处理剂国内客户	143,555,466.90	35.15%	24,311,118.70	16.94%	119,244,348.20	131,236,889.30	33.51%	23,213,253.58	17.69%	108,023,635.72
应收水处理剂国外客户	34,232,604.20	8.38%	513,735.06	1.50%	33,718,869.14	27,773,058.91	7.09%	467,162.69	1.68%	27,305,896.22
合计	408,379,170.77	100.00%	76,417,744.59	18.71%	331,961,426.18	391,587,834.33	100.00%	78,386,241.81	20.02%	313,201,592.52

按组合计提坏账准备类别名称：应收水处理剂国内客户

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	96,992,480.42	4,466,471.71	4.60%
1 至 2 年	13,611,423.01	1,564,833.10	11.50%
2 至 3 年	13,052,572.76	3,852,439.90	29.51%
3 至 4 年	9,487,305.18	4,672,201.92	49.25%
4 至 5 年	2,775,234.24	2,118,720.78	76.34%
5 年以上	7,636,451.29	7,636,451.29	100.00%
合计	143,555,466.90	24,311,118.70	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备类别名称：应收水处理剂国外客户

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	34,232,604.20	513,735.06	1.50%
合计	34,232,604.20	513,735.06	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备类别名称：应收工程客户

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	94,748,630.02	5,647,064.58	5.96%
1 至 2 年	80,874,937.56	12,419,122.48	15.36%
2 至 3 年	21,924,153.43	6,530,651.05	29.79%
3 至 4 年	12,725,690.27	7,256,406.95	57.02%
4 至 5 年	2,287,102.18	1,709,059.56	74.73%
5 年以上	18,030,586.21	18,030,586.21	100.00%
合计	230,591,099.67	51,592,890.83	

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：

适用 不适用

### (3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款	78,420,087.77		2,009,607.02	3,740.93		76,406,739.82
合计	78,420,087.77		2,009,607.02	3,740.93		76,406,739.82

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元



单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

## (4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	3,740.93

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收账款核销说明：

## (5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
伊川县住房和城乡建设局	45,830,661.16	2,731,056.12	48,561,717.28	10.54%	4,491,921.24
漯河市郾城区淞江投资发展有限公司	46,734,939.02		46,734,939.02	10.14%	5,037,725.99
汝州市住房和城乡建设局	41,363,186.28	800,635.16	42,163,821.44	9.15%	12,245,312.60
濮阳县先进制造业开发区管理委员会	5,851,120.00	30,654,937.40	36,506,057.40	7.92%	573,801.12
七台河市隆鹏煤炭发展有限责任公司	15,462,153.27		15,462,153.27	3.36%	2,378,079.17
合计	155,242,059.73	34,186,628.68	189,428,688.41	41.11%	24,726,840.12

## 6、合同资产

## (1) 合同资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
合同资产	267,907,748.12	1,063,347.73	266,844,400.39	269,459,150.86	9,212,663.42	260,246,487.44
减：列示于其他非流动资产的合同资产	-		-	-		-
	219,789,188.13		219,789,188.13	219,481,488.69		219,481,488.69

合计	48,118,559.99	1,063,347.73	47,055,212.26	49,977,662.17	9,212,663.42	40,764,998.75
----	---------------	--------------	---------------	---------------	--------------	---------------

## (2) 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

## (3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	48,118,559.99	100.00%	1,063,347.73	0.24%	47,055,212.26	41,643,153.83	100.00%	878,155.08	2.11%	40,764,998.75
其中：										
工程建造服务相关的合同资产	32,830,213.69	68.23%	79,917.69	0.24%	8,945,518.23	7,974,038.59	19.15%	535,470.20	6.72%	7,438,568.39
BOT 项目相关合同资产	9,591,101.66	19.93%	645,583.43	6.73%	34,015,695.54	30,458,446.46	73.14%	152,292.23	0.50%	30,306,154.23
运营服务相关的合同资产	5,697,244.64	11.84%	337,846.61	5.93%	5,359,398.03	3,210,668.78	7.71%	190,392.65	5.93%	3,020,276.13
合计	48,118,559.99	100.00%	1,063,347.73	2.21%	47,055,212.26	41,643,153.83	100.00%	878,155.08	2.11%	40,764,998.75

按组合计提坏账准备类别个数：3

按组合计提坏账准备类别名称：工程建造服务相关的合同资产

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
一年以内	32,830,213.69	79,917.69	0.24%
合计	32,830,213.69	79,917.69	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备类别名称：BOT 项目相关合同资产

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
一年以内	9,591,101.66	645,583.43	6.73%

合计	9,591,101.66	645,583.43	
----	--------------	------------	--

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备类别名称：运营服务相关的合同资产

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
一年以内	5,697,244.64	337,846.61	5.93%
合计	5,697,244.64	337,846.61	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

#### (4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
工程建设服务相关的合同资产		72,374.54		
BOT 项目相关合同资产	19,097.78			
运营服务相关的合同资产	147,453.96			
合计	166,551.74	72,374.54		——

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

其他说明

#### (5) 本期实际核销的合同资产情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的合同资产核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

合同资产核销说明：

其他说明：

## 7、应收款项融资

### (1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	38,599,812.77	37,069,273.61
合计	38,599,812.77	37,069,273.61

## (2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
其中：										

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2024 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

## (3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：						

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
其他说明：				

## (4) 期末公司已质押的应收款项融资

单位：元

项目	期末已质押金额

## (5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	58,641,569.14	

合计	58,641,569.14	
----	---------------	--

## (6) 本期实际核销的应收款项融资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收款项融资核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

## (7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

## (8) 其他说明

## 8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	28,746,819.16	30,590,200.28
合计	28,746,819.16	30,590,200.28

## (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
----	------	------

## 2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

## 3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

## 4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

其他说明：

#### 5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

核销说明：

其他说明：

### (2) 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

#### 2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据

#### 3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

#### 4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

其他说明：

## 5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

其他说明：

## (3) 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
往来款及其他	39,037,847.49	38,072,177.36
保证金及押金	6,692,607.00	7,964,879.77
备用金	1,393,824.68	1,276,888.45
合计	47,124,279.17	47,313,945.58

## 2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内(含1年)	10,828,086.27	26,427,600.07
1至2年	149,641.33	587,880.73
2至3年	164,916.21	1,339,480.91
3年以上	35,981,635.36	18,958,983.87
3至4年	15,920,876.81	238,887.14
4至5年	1,470,529.45	3,431,426.52
5年以上	18,590,229.10	15,288,670.21
合计	47,124,279.17	47,313,945.58

## 3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	1,782,719.00	3.78%	1,782,719.00	100.00%	0.00	36,000.00	0.08%	36,000.00	100.00%	0.00

其中：										
杭州淘米水净化科技有限公司	36,000.00	0.08%	36,000.00	100.00%	0.00	36,000.00	0.08%	36,000.00	100.00%	0.00
新华联控有限公司	1,746,719.00	3.71%	1,746,719.00	100.00%	0.00					
按组合计提坏账准备	45,341,560.17	96.22%	16,594,741.01	36.60%	28,746,819.16	47,277,945.58	99.92%	16,687,745.30	35.30%	30,590,200.28
其中：										
应收备用金	1,393,824.68	2.96%	315,085.22	22.61%	1,078,739.46	1,276,888.45	2.70%	326,347.58	42.91%	950,540.87
应收保证金及押金	6,692,607.00	14.20%	38,591.89	0.58%	6,654,015.11	7,964,879.77	16.83%	39,824.42	0.50%	7,925,055.35
应收往来款及其他	22,408,624.49	47.55%	1,394,559.90	6.22%	21,014,064.59	38,036,177.36	80.39%	16,321,573.30	6.36%	21,714,604.06
合计	47,124,279.17	100.00%	18,377,460.01	39.00%	28,746,819.16	47,313,945.58	100.00%	16,723,745.30	35.35%	30,590,200.28

按单项计提坏账准备类别名称：杭州淘米水净化科技有限公司

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
杭州淘米水净化科技有限公司	36,000.00	36,000.00	36,000.00	36,000.00	100.00%	
合计	36,000.00	36,000.00	36,000.00	36,000.00		

按单项计提坏账准备类别名称：新华联控有限公司

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
新华联控有限公司			1,746,719.00	1,746,719.00	100.00%	新华联控有限公司破产重整。
合计			1,746,719.00	1,746,719.00		

按组合计提坏账准备类别名称：往来款及其他

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
往来款及其他	37,255,128.49	16,254,678.77	43.63%
合计	37,255,128.49	16,254,678.77	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备类别名称：保证金及押金

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例



保证金及押金	6,692,607.00	33,463.03	0.50%
合计	6,692,607.00	33,463.03	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备类别名称：备用金

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
备用金	1,393,824.68	306,599.21	22.00%
合计	1,393,824.68	306,599.21	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额	16,687,745.30		36,000.00	16,723,745.30
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提			1,755,637.79	1,755,637.79
本期转回	101,923.08			101,923.08
2024 年 6 月 30 日余额	16,585,822.22		1,791,637.79	18,377,460.01

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

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

新华联控股有限公司单项计提 1,746,719 元,主要系新华联控股有限公司破产重整。

#### 4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
本期计提、收回或转回的坏账准备情况	16,723,745.30	1,653,714.71				18,377,460.01
合计	16,723,745.30	1,653,714.71				18,377,460.01

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

## 5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	---------	------	------	---------	-------------

其他应收款核销说明：

## 6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
伊川同生环境服务有限公司	往来款	22,562,353.17	1年以内	47.88%	1,306,678.60
钟盛、宋颖标	赔偿款	14,846,504.00	5年以上	31.50%	14,846,504.00
新华联控股有限公司	应收往来款	1,746,719.00	5年以上	3.71%	1,746,719.00
开封市一渠六河工程建设管理有限公司	应收保证金及押金	1,680,972.00	5年以上	3.57%	8,404.86
中煤鄂尔多斯能源化工有限公司	押金及保证金	628,280.00	1年以内	1.33%	3,141.40
合计		41,464,828.17		87.99%	17,911,447.86

## 7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

## 9、预付款项

## (1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1年以内	6,341,933.36	57.65%	3,717,478.57	43.98%
1至2年	2,735,093.96	24.86%	2,674,851.18	31.64%
2至3年	600,763.17	5.46%	106,995.37	1.27%
3年以上	1,323,177.77	12.03%	1,953,906.64	23.11%
合计	11,000,968.26		8,453,231.76	

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	预付款项 期末余额	占预付款项期末余额 合计数的比例%
河南省财政厅非税收入财政专户	1,885,537.00	17.14%
武汉飞博乐环保工程有限公司	773,500.00	7.03%
江苏圣力离心机制造有限公司	528,000.00	4.80%
河南省尖兵电子科技有限公司	500,000.00	4.55%
淮北市中芬矿山机器有限责任公司	435,000.00	3.95%
合计	4,122,037.00	37.47%

其他说明：

## 10、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

## (1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	37,084,133.92	1,900,831.90	35,183,302.02	35,136,215.88	1,903,125.59	33,233,090.29
在产品	6,286,365.20	0.00	6,286,365.20	5,152,015.18		5,152,015.18
库存商品	54,826,158.94	1,980,535.50	52,845,623.44	68,132,733.73	2,621,875.87	65,510,857.86
周转材料	1,566,082.72	0.00	1,566,082.72	1,512,963.46		1,512,963.46
消耗性生物资产	0.00	0.00	0.00			
合同履约成本	0.00	0.00	0.00			
发出商品	1,230,617.68	0.00	1,230,617.68	4,682,460.34		4,682,460.34
半成品	6,012,380.62	27,676.45	5,984,704.17	5,390,212.13	78,084.72	5,312,127.41
合计	107,005,739.08	3,909,043.85	103,096,695.23	120,006,600.72	4,603,086.18	115,403,514.54

## (2) 确认为存货的数据资源

单位：元

项目	外购的数据资源存货	自行加工的数据资源 存货	其他方式取得的数据 资源存货	合计

## (3) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	1,903,125.59			2,293.69		1,900,831.90
在产品						0.00
库存商品	2,621,875.87			641,340.37		1,980,535.50
周转材料						0.00
消耗性生物资产						0.00
合同履约成本						0.00
半成品	78,084.72			50,408.27		27,676.45
合计	4,603,086.18			694,042.33		3,909,043.85

项目	确定可变现净值的具体依据	本期转回或转销存货跌价准备的原因
原材料	根据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确定可变现净值	原材料直接销售
半成品	根据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确定可变现净值	
库存商品	根据估计售价减去估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	库存商品销售

按组合计提存货跌价准备

单位：元

组合名称	期末			期初		
	期末余额	跌价准备	跌价准备计提比例	期初余额	跌价准备	跌价准备计提比例

按组合计提存货跌价准备的计提标准

## (4) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

## (5) 合同履约成本本期摊销金额的说明

## 11、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

## 12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年内到期的长期应收款	40,016,432.55	40,194,856.64
合计	40,016,432.55	40,194,856.64

## (1) 一年内到期的债权投资

□适用 □不适用

## (2) 一年内到期的其他债权投资

□适用 □不适用

## 13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	17,244,256.70	21,405,783.74
预缴税金	4,940,124.27	2,626,500.18
一年以内待摊费用	78,747.14	341,307.70
待处理财产损益	3,618.30	
合计	22,266,746.41	24,373,591.62

其他说明：

## 14、债权投资

## (1) 债权投资的情况

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

债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

## (2) 期末重要的债权投资

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	逾期本金	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金

## (3) 减值准备计提情况

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)	
2024 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

## (4) 本期实际核销的债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的债权投资核销情况

债权投资核销说明：

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

其他说明：

## 15、其他债权投资

## (1) 其他债权投资的情况

单位：元

项目	期初余额	应计利息	利息调整	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的减值准备	备注
----	------	------	------	----------	------	----	----------	-------------------	----

其他债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

## (2) 期末重要的其他债权投资

单位：元

其他债权项目	期末余额					期初余额				
	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金

## (3) 减值准备计提情况

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)	
2024 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

## (4) 本期实际核销的其他债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他债权投资核销情况

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

其他说明：

## 16、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期初余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	期末余额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
------	------	---------------	---------------	------------------	------------------	-----------	------	---------------------------

本期存在终止确认

单位：元

项目名称	转入留存收益的累计利得	转入留存收益的累计损失	终止确认的原因
------	-------------	-------------	---------

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：

## 17、长期应收款

### (1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
分期收款提供劳务	49,020,528.47	4,352,655.25	44,667,873.22	52,041,461.04	3,946,205.44	48,095,255.60	
减：1年内到期的长期应收款	-	-	-	-	-	-	
	45,116,860.22	4,333,136.91	40,783,723.31	44,101,361.58	3,906,504.94	40,194,856.64	
合计	3,903,668.25	19,518.34	3,884,149.91	7,940,099.46	39,700.50	7,900,398.96	

### (2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	49,020,528.47	100.00%	4,352,655.25	8.88%	44,667,873.22	52,041,461.04	100.00%	3,946,205.44	7.58%	48,095,255.60
其中：										
应收工程客户	49,020,528.47	100.00%	4,352,655.25	8.88%	44,667,873.22	52,041,461.04	100.00%	3,946,205.44	7.58%	48,095,255.60
合计	49,020,528.47	100.00%	4,352,655.25	8.88%	44,667,873.22	52,041,461.04	100.00%	3,946,205.44	7.58%	48,095,255.60

按组合计提坏账准备类别名称：应收工程客户

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	45,116,860.22	4,333,136.91	9.60%
1 年以上	3,903,668.25	19,518.34	0.50%
合计	49,020,528.47	4,352,655.25	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

**(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况**

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
本期计提、收回或转回的坏账准备情况	3,946,205.44	406,449.81				4,352,655.25
合计	3,946,205.44	406,449.81				4,352,655.25

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

其他说明：



## (4) 本期实际核销的长期应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的长期应收款核销情况：

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

长期应收款核销说明：

## 18、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动								期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业												
二、联营企业												

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明：

## 19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
权益工具投资	74,702,479.53	122,740,922.49
合计	74,702,479.53	122,740,922.49

其他说明：

## 20、投资性房地产

## (1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

## (2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

□适用 □不适用

## (3) 转换为投资性房地产并采用公允价值计量

单位：元

项目	转换前核算科目	金额	转换理由	审批程序	对损益的影响	对其他综合收益的影响

## (4) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因

其他说明

## 21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	425,239,103.27	450,695,904.35
固定资产清理	53,311.10	517,048.30
合计	425,292,414.37	451,212,952.65

## (1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	生产设备	运输设备	电子设备	其他设备	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	458,125,421.62	288,982,156.14	6,257,259.70	24,986,175.87	10,698,916.24	789,049,929.57
2. 本期增加金额	286,815.72	3,074,757.77	27,774.75	2,014,175.33	1,379,213.39	6,782,736.96
(1) 购置	286,815.72	1,997,034.50	23,115.04	1,881,558.50	222,605.91	4,411,129.67
(2) 在建工程转入	0.00	0.00	0.00	126,201.84	0.00	126,201.84
(3) 企业合并增加	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他增加	0.00	1,077,723.27	4,659.71	6,414.99	1,156,607.48	2,245,405.45
3. 本期减少金额	82,986.98	20,539,953.43	450,949.87	1,029,317.90	245,055.10	22,348,263.28
(1) 处置或报废	0.00	18,716,832.44	450,949.87	1,029,317.90	245,055.10	20,442,155.31
其他减少	82,986.98	1,823,120.99		0.00	0.00	1,906,107.97

4. 期末余额	458,329,250.36	271,516,960.48	5,834,084.58	25,971,033.30	11,833,074.53	773,484,403.25
二、累计折旧						
1. 期初余额	127,151,031.62	151,707,532.93	4,877,348.10	22,626,992.14	8,712,974.85	315,075,879.64
2. 本期增加金额	9,466,749.40	17,283,543.12	339,953.87	1,257,267.36	1,243,266.68	29,590,780.43
(1) 计提	9,466,749.40	17,283,543.12	337,184.92	1,251,173.11	252,183.41	28,590,833.96
其他增加		0.00	2,768.95	6,094.25	991,083.27	999,946.47
3. 本期减少金额	0.00	18,177,800.93	428,402.38	687,522.01	231,797.83	19,525,523.15
(1) 处置或报废	0.00	17,180,623.41	428,402.38	687,522.01	231,797.83	18,528,345.63
其他减少		997,177.52				997,177.52
4. 期末余额	136,617,781.02	150,813,275.12	4,788,899.59	23,196,737.49	9,724,443.70	325,141,136.92
三、减值准备						
1. 期初余额	20,851,990.37	2,426,155.21	0.00			23,278,145.58
2. 本期增加金额	0.00	0.00				0.00
(1) 计提	0.00	0.00				0.00
3. 本期减少金额	0.00	173,982.52				173,982.52
(1) 处置或报废	0.00	173,982.52				173,982.52
4. 期末余额	20,851,990.37	2,252,172.69				23,104,163.06
四、账面价值						
1. 期末账面价值	300,859,478.97	118,451,512.67	1,045,184.99	2,774,295.81	2,108,630.83	425,239,103.27
2. 期初账面价值	310,122,399.63	134,848,468.00	1,379,911.60	2,359,183.73	1,985,941.39	450,695,904.35

## (2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
房屋及建筑物	53,262,598.57	25,732,281.29	23,325,876.05	4,204,441.23	旧厂房及旧生产线
机器设备	6,600,045.91	3,309,299.36	2,487,871.03	802,875.52	旧厂房及旧生产线

## (3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

## (4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
安得高陵厂区房产	34,668,669.28	正在办理中

其他说明

## (5) 固定资产的减值测试情况

适用 不适用

## (6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
生产设备	50,276.91	513,824.11
运输设备	3,034.19	3,034.19
电子设备		190.00
合计	53,311.10	517,048.30

其他说明

## 22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	9,117,613.31	10,870,218.88
工程物资	194,079.90	776,803.41
合计	9,311,693.21	11,647,022.29

## (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
水处理剂迁建项目含年产10万吨五氯化磷	8,793,674.62		8,793,674.62	8,720,232.15		8,720,232.15
水云踪济源市高新双创加速器园区2#厂房装修				2,052,806.90		2,052,806.90
零星工程	323,938.69	0.00	323,938.69	97,179.83		97,179.83
合计	9,117,613.31	0.00	9,117,613.31	10,870,218.8		10,870,218.8

					8		8
--	--	--	--	--	---	--	---

## (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
水处理剂迁建项目	316,000.00	8,720,232.15	73,442.47			8,793,674.62	2.78%	2.78%				其他
合计	316,000.00	8,720,232.15	73,442.47	0.00	0.00	8,793,674.62						

## (3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	计提原因
----	------	------	------	------	------

其他说明

## (4) 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

## (5) 工程物资

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
专用设备	194,079.90		194,079.90	776,803.41		776,803.41
合计	194,079.90		194,079.90	776,803.41		776,803.41

其他说明：

## 23、生产性生物资产

## (1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

## (2) 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

适用 不适用

## (3) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□适用 不适用

## 24、油气资产

□适用 不适用

## 25、使用权资产

## (1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	2,436,948.80	2,436,948.80
2. 本期增加金额		
3. 本期减少金额		
4. 期末余额	2,436,948.80	2,436,948.80
二、累计折旧		
1. 期初余额	454,580.40	454,580.40
2. 本期增加金额	205,900.20	205,900.20
(1) 计提	205,900.20	205,900.20
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额	660,480.60	660,480.60
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
(1) 计提		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	1,776,468.20	1,776,468.20
2. 期初账面价值	1,982,368.40	1,982,368.40

## (2) 使用权资产的减值测试情况

□适用 不适用

其他说明：

## 26、无形资产

## (1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	特许经营权	软件	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	113,350,925.22		31,485,065.50	627,899,234.70	2,060,524.61	774,795,750.03
2. 本期增加金额				8,159,164.96		8,159,164.96
(1) 购置						
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加						
其他				8,159,164.96		8,159,164.96
3. 本期减少金额						0.00
(1) 处置						0.00
						0.00
4. 期末余额	113,350,925.22	0.00	31,485,065.50	636,058,399.66	2,060,524.61	782,954,914.99
二、累计摊销						
1. 期初余额	13,237,564.79		12,197,688.61	110,517,451.62	1,696,899.88	137,649,604.90
2. 本期增加金额	1,132,861.82	0.00	314,969.82	15,292,660.61	146,692.45	16,887,184.70
(1) 计提	1,132,861.82		314,969.82	15,250,739.91	146,692.45	16,845,264.00
其他				41,920.70		41,920.70
3. 本期减少金额						0.00
(1) 处置						0.00
其他						0.00
4. 期末余额	14,370,426.61	0.00	12,512,658.43	125,810,112.21	1,843,592.33	154,536,789.58
三、减值准备						0.00
1. 期初余额			13,900,465.91			13,900,465.91
2. 本期增加金额						0.00

(1) 计提						0.00
						0.00
3. 本期减少金额						0.00
(1) 处置						0.00
						0.00
4. 期末余额			13,900,465.91			13,900,465.91
四、账面价值						0.00
1. 期末账面价值	98,980,498.61	0.00	5,071,941.16	510,248,287.46	216,932.28	614,517,659.51
2. 期初账面价值	100,114,007.90	0.00	5,386,910.98	517,381,783.11	362,977.26	623,245,733.25

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%

## (2) 确认为无形资产的数据资源

单位：元

项目	外购的数据资源无形资产	自行开发的数据资源无形资产	其他方式取得的数据资源无形资产	合计
----	-------------	---------------	-----------------	----

## (3) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明

•

•

- 期末本公司不存在未办妥产权证书的土地使用权情况。

## (4) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

## 27、商誉

### (1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
河南同生	397,609,650.26					397,609,650.26



陕西安得	47,287,593.8 3					47,287,593.8 3
清水源（北京）投资有限公司	15,397.42					15,397.42
合计	444,912,641. 51					444,912,641. 51

## （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		
河南同生	351,432,672. 00					351,432,672. 00
陕西安得	47,287,593.8 3					47,287,593.8 3
清水源（北京）投资有限公司	15,397.42					15,397.42
合计	398,735,663. 25					398,735,663. 25

## （3）商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
----	----------------	-----------	-------------

资产组或资产组组合发生变化

名称	变化前的构成	变化后的构成	导致变化的客观事实及依据
----	--------	--------	--------------

其他说明

## （4）可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

## （5）业绩承诺完成及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

其他说明

## 28、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
反渗透膜	1,548,961.54	195,132.75	419,394.40		1,324,699.89
装修费		1,740,589.94	105,757.60		1,634,832.34
工程待摊	2,504,860.88	0.00	458,625.55		2,046,235.33
其他	47,708.91	45,940.04	42,085.23		51,563.72
合计	4,101,531.33	1,981,662.73	1,025,862.78		5,057,331.28

其他说明

## 29、递延所得税资产/递延所得税负债

## (1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	860,251,296.85	32,978,241.56	149,355,323.88	33,387,452.89
递延收益	20,149,437.63	5,037,359.41	21,066,677.49	5,266,669.38
权益投资的金融资产损失	213,882,472.55	53,470,618.14	165,844,029.59	41,461,007.40
租赁负债	2,047,563.65	307,134.55	2,009,224.85	301,383.73
预计负债	84,807.27	12,721.09	116,839.05	17,525.86
交易性金融工具公允价值变动	41,100.15	6,165.02	19,601.61	2,940.24
合同资产	282,899.09	42,434.87		
合计	1,096,739,577.19	91,854,674.64	338,411,696.47	80,436,979.50

## (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
固定资产加速折旧	18,250,780.92	4,562,695.23	20,253,101.61	5,063,275.40
使用权资产	1,891,085.60	283,662.84	1,982,368.40	297,355.26
合计	20,141,866.52	4,846,358.07	22,235,470.01	5,360,630.66

## (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		91,854,674.64		80,436,979.50
递延所得税负债		4,846,358.07		5,360,630.66

## (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	599,192.45	713,277.70
可抵扣亏损	172,471,471.32	196,320,022.46
内部未实现利润		531,538.87
合计	173,070,663.77	197,564,839.03

## (5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2024 年	5,046,604.26	3,388,541.36	
2025 年	24,184,384.95	25,786,490.85	
2026 年	37,307,757.72	45,228,214.28	
2027 年	13,947,085.51	29,562,937.53	
2028 年	12,398,446.14	17,264,248.19	
2029 年	4,497,602.49		
2031 年	21,771,744.66	21,771,744.66	
2032 年	35,222,121.79	35,222,121.79	
2033 年	18,095,723.80	18,095,723.80	
合计	172,471,471.32	196,320,022.46	

其他说明

## 30、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同资产	237,936,048.76	18,146,860.63	219,789,188.13	227,815,997.03	8,334,508.34	219,481,488.69
预付工程设备款	2,201,605.08	0.00	2,201,605.08	925,641.79		925,641.79
其他	4,479,707.17	0.00	4,479,707.17	10,237,461.23		10,237,461.23
合计	244,617,361.01	18,146,860.63	226,470,500.38	238,979,100.05	8,334,508.34	230,644,591.71

其他说明：

## 31、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	102,268,672.97	102,268,672.97	保证金	票据保证金	99,953,736.39	99,953,736.39	保证金	票据保证金
应收票据					4,966,276.06	4,965,779.43		已贴现未到期银行承兑汇票
货币资金					0.07	0.07	保证金	信用证保证金
货币资金	3,428,290	3,428,290	保证金	资产池保	1,949,396	1,949,396	保证金	资产池保

	.33	.33		证金	.34	.34		证金
货币资金	2,000.00	2,000.00	保证金	ETC 保证金	2,000.00	2,000.00	保证金	ETC 保证金
货币资金	6,555,373.22	6,555,373.22	专用资金	贷款专款 专用资金	6,555,373.22	6,555,373.22	专用资金	贷款专款 专用资金
货币资金	1,500,000.00	1,500,000.00	保证金	履约保证 金	1,500,000.00	1,500,000.00	保证金	履约保证 金
货币资金	104,311.18	104,311.18	保证金	农民工工资 保证金	104,311.18	104,311.18	保证金	农民工工 资保证金
应收票据					100,000.00	99,990.00	质押	应付票据 质押物
应收账款					17,805,899.75	13,379,904.13	质押	借款反担 保质押物
应收款项 融资					5,185,761.71	5,185,761.71	质押	应付票据 质押物
合计	113,858,647.70	113,858,647.70			138,122,754.72	133,696,252.47		

其他说明：

### 32、短期借款

#### (1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款		4,966,276.06
保证借款	133,119,661.24	158,138,852.17
信用借款	5,104,398.75	
合计	138,224,059.99	163,105,128.23

短期借款分类的说明：

截止期末尚未到期的保证借款明细如下：

借款方	放款方	期末余额	借款起始日	借款到期日	提供担保方
本公司	中国银行股份有限公司济源分行	20,020,000.00	2023-10-13	2024-10-13	王志清、段雪琴
本公司	中信银行股份有限公司郑州航海路分行	30,027,500.00	2024-1-10	2025-1-9	王志清、段雪琴
本公司	中信银行股份有限公司郑州航海路分行	30,027,083.33	2024-2-7	2025-2-6	王志清、段雪琴
河南同生环境工程有限公司	中信银行股份有限公司郑州航海路支行	30,025,890.41	2024-5-8	2024-12-25	本公司
河南同生环境工程有限公司	招商银行股份有限公司郑州奥兰花园支行	20,017,500.00	2024-6-18	2025-6-18	本公司
陕西安得科技实业有限公司	北京银行西安分行	5,104,398.75	2024-5-31	2025-5-30	信用贷款
陕西安得科技实业有限公司	中国工商银行股份有限公司西安太华路支行	3,001,687.50	2023-10-31	2024-10-30	西安创新融资担保有限公司
合计		138,224,059.99			

**(2) 已逾期未偿还的短期借款情况**

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为 0.00 元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率
------	------	------	------	------

其他说明

**33、交易性金融负债**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

**34、衍生金融负债**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

**35、应付票据**

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	237,113,649.72	224,220,140.48
合计	237,113,649.72	224,220,140.48

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元，到期未付的原因为。

**36、应付账款****(1) 应付账款列示**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
材料款	213,976,203.32	219,426,848.82
工程款	93,725,479.75	106,275,191.70
设备款	12,705,197.23	15,818,726.20
其他款	29,318,767.32	27,969,836.57
合计	349,725,647.62	369,490,603.29

**(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款**

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
安徽中旭环境建设有限责任公司	30,011,946.62	未到结算期

河南银唐建设工程有限公司	6,928,405.32	未到结算期
河南万晟环保科技有限公司	4,852,726.85	未到结算期
河南金铭源建设工程有限公司	3,747,644.74	未到结算期
鄢陵县裕赫园林绿化工程有限公司	2,687,841.42	未到结算期
合计	48,228,564.95	

其他说明：

### 37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	39,407,292.87	42,562,044.78
合计	39,407,292.87	42,562,044.78

#### (1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因

其他说明：

#### (2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

#### (3) 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
股权转让款	37,468,951.53	37,468,951.53
押金及保证金	1,019,724.02	1,320,622.05
代垫款	585,193.68	257,892.63
其他	333,423.64	3,514,578.57
合计	39,407,292.87	42,562,044.78

##### 2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
李万双	37,468,951.53	股权转让款，因对方未履约，股权尚未过户

合计	37,468,951.53
----	---------------

其他说明

### 38、预收款项

#### (1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

#### (2) 账龄超过 1 年或逾期的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

### 39、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	6,229,150.52	12,271,629.30
预收工程款	3,973,920.99	4,711,212.13
合计	10,203,071.51	16,982,841.43

账龄超过 1 年的重要合同负债

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

### 40、应付职工薪酬

#### (1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	8,904,234.77	32,532,509.50	36,562,441.97	4,874,302.30
二、离职后福利-设定提存计划	18,243.86	3,240,181.69	3,242,373.06	16,052.49
合计	8,922,478.63	35,772,691.19	39,804,815.03	4,890,354.79

#### (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	8,669,858.61	28,601,039.37	32,472,575.03	4,798,322.95
2、职工福利费	114,430.00	1,132,350.59	1,237,390.59	9,390.00
3、社会保险费	10,997.43	1,556,762.48	1,559,047.06	8,712.85
其中：医疗保险费	10,826.53	1,456,987.33	1,459,250.66	8,563.20
工伤保险费	170.90	86,627.19	86,648.44	149.65
生育保险费		13,147.96	13,147.96	
4、住房公积金	6,966.00	892,652.30	893,582.30	6,036.00
5、工会经费和职工教育经费	101,982.73	349,704.76	399,846.99	51,840.50
合计	8,904,234.77	32,532,509.50	36,562,441.97	4,874,302.30

### (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	17,673.28	3,102,561.69	3,104,686.65	15,548.32
2、失业保险费	570.58	132,009.64	132,076.05	504.17
3、企业年金缴费		5,610.36	5,610.36	
合计	18,243.86	3,240,181.69	3,242,373.06	16,052.49

其他说明：

### 41、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	2,607,912.86	905,057.38
企业所得税	1,330,672.40	2,301,305.69
个人所得税	25,276.56	33,339.04
城市维护建设税	102,583.80	30,870.73
教育费附加	57,289.95	23,243.49
地方教育费附加	38,193.31	
土地使用税	925,201.48	925,201.48
房产税	554,338.84	543,806.71
印花税	180,344.37	177,935.22
资源税	85,408.20	78,400.80
水利建设基金	1,381.71	4,611.77
环境保护税	1,931.42	4,430.20
合计	5,910,534.90	5,028,202.51

其他说明



## 42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

## 43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	51,940,000.00	23,430,299.14
一年内到期的租赁负债	59,701.89	177,178.91
长期借款利息	381,714.72	
合计	52,381,416.61	23,607,478.05

其他说明：

## 44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	1,514,502.55	2,638,567.32
合计	1,514,502.55	2,638,567.32

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	票面利率	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额	是否违约
合计													

其他说明：

## 45、长期借款

## (1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	380,676,159.32	381,416,743.74
减：一年内到期的长期借款	-52,321,714.72	-23,430,299.14
合计	328,354,444.60	357,986,444.60

长期借款分类的说明：

截止期末尚未到期的保证借款明细如下：

借款方	放款方	期末余额	其中：一年内到期的	借款起始日	借款到期	提供担保方
-----	-----	------	-----------	-------	------	-------

			金额		日	
本公司	中国民生银行股份有限公司郑州分行	9,009,875.00	9,009,875.00	2023-6-15	2025-6-15	王志清、段雪琴
本公司	中国民生银行股份有限公司郑州分行	20,922,409.44	11,022,409.44	2023-10-19	2025-10-18	王志清、段雪琴
本公司	中国民生银行股份有限公司郑州分行	17,117,337.50	9,017,337.50	2023-12-6	2025-12-5	王志清、段雪琴
本公司	中国民生银行股份有限公司郑州分行	28,528,500.00	15,028,500.00	2023-12-27	2025-12-25	王志清、段雪琴
本公司	河南济源农村商业银行股份有限公司营业部	50,055,555.56	55,555.56	2023-8-31	2026-8-31	济源市清源水处理有限公司
济源市清源水处理有限公司	中信银行股份有限公司郑州航海路支行	29,528,923.61	1,028,923.61	2023-12-25	2025-12-24	本公司
济源市清源水处理有限公司	中信银行股份有限公司郑州航海路支行	30,027,500.00	1,027,500.00	2024-1-19	2026-1-18	本公司
济源市清源水处理有限公司	中信银行股份有限公司郑州航海路支行	70,064.17	64.17	2024-5-22	2027-5-22	本公司
陕西安得科技实业有限公司	中国银行股份有限公司西安鼓楼支行	10,006,325.00	2,406,325.00	2023-12-6	2025-12-5	本公司
济源市思威达环保科技有限公司	中国建设银行股份有限公司济源分行	96,196,100.00	1,866,100.00	2021-6-29	2038-5-28	本公司、安徽中旭环境建设有限责任公司
济源市思威达环保科技有限公司	中国建设银行股份有限公司济源分行	22,522,500.00	22,500.00	2021-10-27	2038-5-28	本公司、安徽中旭环境建设有限责任公司
济源市思威达环保科技有限公司	中国建设银行股份有限公司济源分行	6,114,493.70	1,776,108.38	2022-1-4	2038-5-28	本公司、安徽中旭环境建设有限责任公司
济源市思威达环保科技有限公司	中国建设银行股份有限公司济源分行	13,839,759.02	13,825.93	2022-1-18	2038-5-28	本公司、安徽中旭环境建设有限责任公司
济源市思威达环保科技有限公司	中国建设银行股份有限公司济源分行	7,748,974.51	7,741.23	2022-5-20	2038-5-28	本公司、安徽中旭环境建设有限责任公司
济源市思威达环保科技有限公司	中国建设银行股份有限公司济源分行	10,485,483.82	10,475.01	2022-6-8	2038-5-28	本公司、安徽中旭环境建设有限责任公司
济源市思威达环保科技有限公司	中国建设银行股份有限公司济源分行	8,859,222.34	8,850.37	2022-6-23	2038-5-28	本公司、安徽中旭环境建设有限责任公司
济源市思威达环保科技有限公司	中国建设银行股份有限公司济源分行	11,829,043.80	11,817.23	2023-1-3	2038-5-28	本公司、安徽中旭环境建设有限责任公司
济源市思威达环保科技有限公司	中国建设银行股份有限公司济源分行	7,814,091.85	7,806.29	2023-3-6	2038-5-28	本公司、安徽中旭环境建设有限责任公司
合计		380,676,159.32	52,321,714.72			

其他说明，包括利率区间：

#### 46、应付债券

##### (1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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

单位：元

债券名称	面值	票面利率	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利	溢折价摊	本期偿还		期末余额	是否违约
------	----	------	------	------	------	------	------	--------	------	------	--	------	------

								息	销				
合计													

### (3) 可转换公司债券的说明

### (4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

## 47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁负债	2,367,677.06	2,546,782.75
减：未确认融资费用	-497,292.32	-537,557.90
减：一年内到期的租赁负债		-177,178.91
合计	1,870,384.74	1,832,045.94

其他说明

## 48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额

### (1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

### (2) 专项应付款

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因

其他说明：

## 49、长期应付职工薪酬

## (1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

## (2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

## 50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
待执行的亏损合同	84,807.27	116,839.05	EPC 项目回填材料成本增加导致项目产生预计亏损
合计	84,807.27	116,839.05	

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

## 51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	28,098,757.41		923,907.12	27,174,850.29	收到政府补助
合计	28,098,757.41		923,907.12	27,174,850.29	

其他说明：

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
公司上市奖励资金	15,104,054.50			65,436.60			15,038,617.90	与资产相关
漯河同生排污监控设备	8,329.70			4,167.30			4,162.40	与资产

补助								相关
濮阳同生总磷设备排污 监控设备补助	23,750.22			2,499.96			21,250.26	与资产 相关
漯河瑞泰环保科技有产 业园公租房补助	7,000,000.00			0.00			7,000,000.00	与资产 相关
2022年省级制造业高质 量发展专项资金	5,962,622.99			851,803.26			5,110,819.73	与资产 相关
合计	28,098,757.41			923,907.12			27,174,850.29	

## 52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

## 53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	259,063,09 7.00				- 2,000,000. 00	- 2,000,000. 00	257,063,09 7.00

其他说明：

## 54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的 金融工 具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
业绩补偿		- 54,197,37 2.48						- 54,197,37 2.48
合计		- 54,197,37 2.48						- 54,197,37 2.48

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

## 55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢	1,113,026,113.49		13,098,894.00	1,099,927,219.49

价)				
其他资本公积	39,152,255.04			39,152,255.04
合计	1,152,178,368.53		13,098,894.00	1,139,079,474.53

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

## 56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

## 57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得 税前发生 额	减：前期 计入其他 综合收益 当期转入 损益	减：前期 计入其他 综合收益 当期转入 留存收益	减：所得 税费用	税后归属 于母公司	税后归属 于少数股 东	
二、将重 分类进损 益的其他 综合收益	95,674.55	13,825.50				13,825.50		109,500.0 5
外币 财务报表 折算差额	95,674.55	13,825.50				13,825.50		109,500.0 5
其他综合 收益合计	95,674.55	13,825.50				13,825.50		109,500.0 5

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：

## 58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	5,141,005.25	3,792,852.87	2,080,435.90	6,853,422.22
合计	5,141,005.25	3,792,852.87	2,080,435.90	6,853,422.22

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求

## 59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	63,864,092.93			63,864,092.93
合计	63,864,092.93			63,864,092.93

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

## 60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	70,882,619.05	148,150,404.13
调整后期初未分配利润	70,882,619.05	148,150,404.13
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-44,213,184.27	-8,861,085.09
期末未分配利润	26,669,434.78	139,289,319.04

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润-82,752,580.25 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

## 61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	562,608,873.72	506,236,757.49	547,185,883.83	487,062,035.44
其他业务	2,197,600.29	4,814,014.84	12,870,035.87	6,952,728.06
合计	564,806,474.01	511,050,772.33	560,055,919.70	494,014,763.50

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2		其他		抵消		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型	538,159,572.56	499,620,368.84	55,971,501.35	37,733,780.16	26,122,263.03	22,510,789.83	55,446,862.93	48,814,166.50	564,806,474.01	511,050,772.33
其中：										
水处理剂及衍生产品	511,862,053.67	487,308,815.25			13,775,982.14	13,046,307.54	47,335,598.81	47,337,279.86	478,302,437.00	453,017,842.93
工程施工设计	6,726,436.23	6,401,389.30	7,875,465.35	7,466,453.00	1,578,193.60	1,369,192.47			16,180,095.18	15,237,034.77
环保设备及配件（同生加上海一体化设备）	6,218,525.66	2,650,935.61	4,185,752.21	3,889,703.92	683,519.26	471,440.97	106,194.69	106,194.69	10,981,602.44	6,905,885.81
水处理运营（工业水处			43,452,991.54	25,545,998.21	9,508,421.22	7,312,187.28		31,440.53	52,961,412.76	32,826,744.96

理、污水处理)										
其他产品	13,352,557.00	3,259,228.68	457,292.25	831,625.03	576,146.81	311,661.57	8,005,069.43	1,339,251.42	6,380,926.63	3,063,263.86
按经营地区分类	538,159,572.56	499,620,368.84	55,971,501.35	38,317,855.20	26,122,263.03	22,510,789.83	55,446,862.93	48,814,166.50	564,806,474.01	511,050,772.33
其中:										
国内	392,817,732.53	363,248,454.67	55,971,501.35	37,733,780.16	26,122,263.03	22,510,789.83	55,446,862.93	48,814,166.50	419,464,633.98	374,678,858.16
国外	145,341,840.03	136,371,914.17							145,341,840.03	136,371,914.17
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										

与履约义务相关的信息:

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务



## 其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 576,000,000.00 元，其中，120,000,000.00 元预计将于 2024 年度确认收入，33,000,000.00 元预计将于 2025 年度确认收入，17,000,000.00 元预计将于 2026 年度确认收入。

合同中可变对价相关信息：

13

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
----	--------	----------

其他说明

## 62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	743,937.00	235,104.31
教育费附加	439,907.85	123,985.18
资源税	174,586.50	189,762.30
房产税	1,481,063.77	1,289,595.83
土地使用税	1,854,161.14	1,380,462.34
车船使用税	5,523.22	3,311.46
印花税	373,218.27	471,823.82
地方教育附加	293,271.90	82,656.79
环境保护税	3,418.44	8,674.19
水利建设基金	15,748.52	14,823.91
合计	5,384,836.61	3,800,200.13

其他说明：

## 63、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	9,713,047.04	12,180,572.55
折旧摊销费用	9,072,060.36	9,552,960.97
咨询服务费	2,795,510.63	2,972,271.01
房屋租赁	125,767.93	1,041,125.88
安全生产费	3,792,852.87	3,854,502.04
业务招待费	864,158.95	1,450,746.23
通讯费	4,654.04	43,045.66
办公费	297,979.16	358,823.80
汽车费用	405,043.85	428,799.97
差旅费	240,663.27	395,337.35
其他费用	1,391,980.19	2,135,004.24
合计	28,703,718.29	34,413,189.70

其他说明

**64、销售费用**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	5,136,578.06	6,178,615.55
咨询服务费	753,118.87	2,296,476.49
差旅费	849,398.97	890,695.77
保险费	359,120.84	787,377.32
业务招待费	548,130.76	393,843.53
折旧与摊销费用	77,645.23	76,542.19
推广费	47,209.77	2,400.00
展览费	251,536.00	324,274.02
其他费用	834,098.24	761,343.03
合计	8,856,836.74	11,711,567.90

其他说明：

**65、研发费用**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
直接材料	1,389,607.54	715,896.13
直接人工	2,790,336.97	3,999,903.04
折旧费用与长期费用摊销	1,060,736.18	998,822.12
设备调试费	0.00	68,000.00
其他费用	745,879.25	129,817.75
合计	5,986,559.94	5,912,439.04

其他说明

**66、财务费用**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	10,251,211.05	9,768,006.25
利息收入	4,211,587.91	5,533,764.70
汇兑损益	-2,716,260.19	-2,528,710.40
借款担保费	0.00	45,833.36
手续费及其他	192,376.00	500,086.78
合计	3,515,738.95	2,251,451.29

其他说明

**67、其他收益**

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	1,084,478.89	2,551,897.78
个税返还手续费	71,861.32	48,713.81
增值税进项税额加计递减	196,202.43	29,993.14
合计	1,352,542.64	2,630,604.73

**68、净敞口套期收益**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

其他说明

**69、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
交易性金融资产	-21,498.54	-12,013.89
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	-21,498.54	-12,013.89
其他非流动金融资产	-48,038,442.96	
合计	-48,059,941.50	-12,013.89

其他说明：

**70、投资收益**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益		-101,394.88
处置长期股权投资产生的投资收益		200,000.00
交易性金融资产在持有期间的投资收益		311,510.95
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		-12,094,700.00
债务重组收益	-27,011.70	-139,341.96
可以终止确认的承兑汇票贴现息	-30,842.35	
合计	-57,854.05	-11,823,925.89

其他说明

**71、信用减值损失**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	263,140.14	-101,306.67
应收账款坏账损失	1,423,507.72	-416,011.22
其他应收款坏账损失	-1,602,673.20	95,273.55
长期应收款坏账损失	-406,449.81	-321,801.29
合计	-322,475.15	-743,845.63

其他说明

**72、资产减值损失**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-3,519,798.75	-2,271,640.85
四、固定资产减值损失		-447,192.08
十一、合同资产减值损失	-146,007.55	-732,539.69
合计	-3,665,806.30	-3,451,372.62

其他说明：

### 73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得（损失以“-”填列）	407,210.50	520,131.95

### 74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
不予支付款项	111,757.19		111,757.19
废品变卖及报废物资处置收入	3,362.84		3,362.84
赔偿款	1,280.00		1,280.00
其他	58,332.37	145,194.11	58,332.37
合计	174,732.40	145,194.11	174,732.40

其他说明：

### 75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	211,100.00	177,316.97	211,100.00
资产报废损失	1,901,158.14	1,091,301.36	1,901,158.14
无法收回的款项	200,529.20		200,529.20
罚没及理赔支出	96,688.30		96,688.30
其他	326,743.70	1,064,316.51	326,743.70
合计	2,736,219.34	2,332,934.84	2,736,219.34

其他说明：

### 76、所得税费用

#### (1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	3,068,893.47	7,028,897.67

递延所得税费用	-11,931,967.73	-5,822,176.69
合计	-8,863,074.26	1,206,720.98

## (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	-51,599,799.65
按法定/适用税率计算的所得税费用	-13,045,968.67
子公司适用不同税率的影响	-524,077.38
调整以前期间所得税的影响	514,421.60
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,356,484.72
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-885,712.13
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	3,721,777.62
所得税费用	-8,863,074.26

其他说明：

## 77、其他综合收益

详见附注 57

## 78、现金流量表项目

### (1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
政府各类补助	167,468.18	1,709,232.88
利息收入	3,491,994.08	3,857,552.89
其他营业外收入	17,379.86	61,173.78
暂收往来款	1,065,434.62	3,949,895.38
保证金	4,342,028.27	5,581,320.63
合计	9,084,305.01	15,159,175.56

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

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
销售费用、管理费用、财务手续费付现	15,059,788.91	15,170,267.63
营业外支出付现	97,988.30	286,345.20
其他暂付款	112,876.96	3,695,740.82
保证金	3,271,030.00	3,513,151.00
合计	18,541,684.17	22,665,504.65

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

**(2) 与投资活动有关的现金**

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的重要的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
----	-------	-------

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

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
----	-------	-------

支付的重要的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
----	-------	-------

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

**(3) 与筹资活动有关的现金**

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
承兑保证金	99,583,526.16	230,433,022.44
非金融机构借款		15,000.00
合计	99,583,526.16	230,448,022.44

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

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
承兑保证金	103,362,614.07	87,694,364.79
支付其他融资费用		427,500.00
归还非金融机构借款	30,000,000.00	110,000,000.00
股份回购	15,103,473.90	
合计	148,466,087.97	198,121,864.79

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

单位：元

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	163,105,128.23	115,100,000.00		135,000,000.00	4,951,483.88	138,253,644.35
长期借款	381,416,743.74	30,070,000.00	3,055,637.83	33,866,222.25	0.00	380,676,159.32

租赁负债	2,009,224.85	0.00	40,265.58	119,403.80	0.00	1,930,086.63
合计	546,531,096.82	145,170,000.00	3,095,903.41	168,985,626.05	4,951,483.88	520,859,890.30

#### (4) 以净额列报现金流量的说明

项目	相关事实情况	采用净额列报的依据	财务影响
----	--------	-----------	------

(5) 不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响

### 79、现金流量表补充资料

#### (1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	-42,736,725.39	-8,322,574.92
加：资产减值准备	3,923,455.88	4,195,218.25
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	28,588,943.21	29,480,302.58
使用权资产折旧	205,900.20	117,158.46
无形资产摊销	16,813,823.47	12,800,943.49
长期待摊费用摊销	740,496.83	579,788.27
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）	-372,738.61	-520,131.95
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	1,896,452.00	1,091,301.36
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	48,051,089.16	12,013.89
财务费用（收益以“－”号填列）	8,146,890.93	14,049,020.15
投资损失（收益以“－”号填列）	57,854.05	11,823,925.89
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-11,409,622.02	-4,967,577.48
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-514,272.59	
存货的减少（增加以“－”号填列）	13,504,486.73	-21,539,039.74
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	85,732,280.85	37,865,019.65
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-103,134,493.75	-83,360,225.11
其他	708,088.79	4,847,877.19

经营活动产生的现金流量净额	50,201,909.74	-1,846,980.02
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	288,120,541.11	200,322,258.27
减：现金的期初余额	286,043,628.23	237,280,794.52
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	2,076,912.88	-36,958,536.25

## (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
其中：	
其中：	
加：以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	1,000,000.00
其中：	
伊川同生环境服务有限公司	1,000,000.00
处置子公司收到的现金净额	1,000,000.00

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	288,120,541.11	286,043,628.23
可随时用于支付的银行存款	288,120,541.11	286,043,628.23
三、期末现金及现金等价物余额	288,120,541.11	286,043,628.23

## (5) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

单位：元



项目	本期金额	上期金额	仍属于现金及现金等价物的理由
----	------	------	----------------

## (6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
----	------	------	----------------

其他说明：

## (7) 其他重大活动说明

## 80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

## 81、外币货币性项目

## (1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	14,155,823.52	7.1268	100,885,723.06
欧元	214,725.95	7.6617	1,645,165.81
港币			
应收账款			
其中：美元	4,965,206.78	7.1268	35,386,035.68
欧元	661,680.60	7.6617	5,069,598.25
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
应付帐款			
其中：美元	649,766.36	7.1268	4,630,754.89
欧元	105.00	7.6617	804.48
其他应付款			
其中：美元	9,279.87	7.1268	66,135.78

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

## 82、租赁

## (1) 本公司作为承租方

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

涉及售后租回交易的情况

## (2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

## (3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

## 83、数据资源

## 84、其他

## 八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
直接材料	1,389,607.54	715,896.13
直接人工	2,790,336.97	3,999,903.04
折旧费用与长期费用摊销	1,060,736.18	998,822.12
设备调试费		68,000.00
其他费用	745,879.25	129,817.75
合计	5,986,559.94	5,912,439.04
其中：费用化研发支出	5,986,559.94	5,912,439.04

## 1、符合资本化条件的研发项目

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
		内部开发	其他		确认为无	转入当期		

		支出			形资产	损益		
合计								

重要的资本化研发项目

项目	研发进度	预计完成时间	预计经济利益产生方式	开始资本化的时点	开始资本化的具体依据
----	------	--------	------------	----------	------------

开发支出减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	减值测试情况
----	------	------	------	------	--------

## 2、重要外购在研项目

项目名称	预期产生经济利益的方式	资本化或费用化的判断标准和具体依据
------	-------------	-------------------

其他说明：

## 九、合并范围的变更

### 1、非同一控制下企业合并

#### (1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润	购买日至期末被购买方的现金流量
--------	--------	--------	--------	--------	-----	----------	---------------	----------------	-----------------

其他说明：

#### (2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
--其他	
合并成本合计	
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	

合并成本公允价值的确定方法：

或有对价及其变动的说明

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

### (3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	单位：元	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
递延所得税负债		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

### (4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

### (5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

### (6) 其他说明

## 2、同一控制下企业合并

### (1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合	合并当期期初至合并日被合	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润

		依据			并方的收入	并方的净利润		
--	--	----	--	--	-------	--------	--	--

其他说明：

## (2) 合并成本

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的账面价值	
--发行或承担的债务的账面价值	
--发行的权益性证券的面值	
--或有对价	

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

## (3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	
	合并日	上期期末
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

## 3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

## 4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

## 5、其他原因的合并范围变动

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

## 6、其他

## 十、在其他主体中的权益

### 1、在子公司中的权益

#### (1) 企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
清水源处理	100,000,000.00	济源市	济源市	水处理剂产品生产及销售	100.00%		设立
清水源（上海）环保科技有限公司	50,000,000.00	上海市	上海市	环保领域工程施工、专用设备销售	100.00%		设立
清水源（北京）投资有限公司	10,000,000.00	北京市	北京市	项目投资、资产管理、投资管理、投资咨询、企业管理咨询、经济贸易咨询	100.00%		非同一控制企业合并
艾驰环保有限公司	2,700,080.00	美国	马萨诸塞州	水处理产品的销售和环保服务	100.00%		设立
济源市思威达环保科技有限公司	51,427,660.00	济源市	济源市	市政工程	100.00%		设立
海南自贸区清水源环境科技有限公司	20,000,000.00	海南省	高新技术产业示范区	水处理产品的销售	100.00%		设立
河南同生	300,000,000.00	河南漯河	河南漯河	污水处理；水处理设备产品销售	100.00%		非同一控制企业合并
汝州同生水务有限公司	20,000,000.00	河南汝州	河南汝州	污水处理；水处理设备产品销售		100.00%	非同一控制企业合并
开封市同生水务有限公司	1,000,000.00	河南开封	河南开封	污水处理；安装水处理设备		100.00%	非同一控制企业合并
漯河同生淞江水务有限	25,000,000.00	河南漯河	河南漯河	污水处理；水处理设备		100.00%	非同一控制企业合并

公司				产品销售			
漯河瑞泰环保科技有限公司	6,000,000.00	河南临颖	河南临颖	环保设备安装；水处理产品销售		100.00%	非同一控制企业合并
郑州同生水处理设备有限公司	10,000,000.00	河南郑州	河南郑州	设计、安装水处理设备；水处理设备销售		100.00%	非同一控制企业合并
濮阳同生中宇水务有限公司	20,000,000.00	河南濮阳	河南濮阳	污水处理；水处理设备产品销售		100.00%	非同一控制企业合并
河南国威化学工业有限公司	30,000,000.00	河南郑州	河南郑州	化工产品、水处理设备销售		100.00%	非同一控制企业合并
洛阳同生水务有限公司	30,000,000.00	洛阳伊川	洛阳伊川	污水、污泥处理；中水回用技术服务；水处理设备的设计、安装；水泵、阀门及建材的销售；水运营服务		100.00%	非同一控制企业合并
晋城同生水务有限公司	5,000,000.00	晋城泽州	晋城泽州	污水处理；水处理设备产品销售		100.00%	设立
洛阳同生环境技术有限公司	40,000,000.00	洛阳伊川	洛阳伊川	中水回用技术服务；污水、污泥处理服务；水处理设备的设计、安装；水泵、阀门及建材的销售；环境工程、市政工程、环保工程施工		100.00%	设立
清水源（洛阳）环保科技有限公司	30,000,000.00	洛阳伊川	洛阳伊川	污水处理及其再生利用；水污染防治服务；水污染治理；固体废物治理		100.00%	设立
陕西安得	53,000,000.00	西安市	西安市	专用化学用品生产销售	100.00%		非同一控制企业合并
河南水云踪智控科技有限公司	50,000,000.00	河南济源	河南济源	水处理设备生产销售		71.00%	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：

## (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
-------	----------	--------------	----------------	------------

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

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

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

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



其他说明

**3、在合营安排或联营企业中的权益****(1) 重要的合营企业或联营企业**

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有 20%以下表决权但具有重大影响，或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据：

**(2) 重要合营企业的主要财务信息**

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
其中：现金和现金等价物		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对合营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
财务费用		
所得税费用		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自合营企业的股利		

其他说明

## (3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
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		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对联营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明

## (4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		

其他说明

## (5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

## (6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失
-------------	--------------	---------------------	-------------

其他说明

## (7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

## (8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

## 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

## 十一、政府补助

## 1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

## 2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	18,098,757.41			923,907.12		17,174,850.29	与资产相关
递延收益	10,000,000.00					10,000,000.00	与受益相关

### 3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	1,084,478.89	2,630,604.73

其他说明

补助项目	种类	本期计入损益的金额	上期计入损益的金额	计入损益的列报项目	与资产相关/与收益相关
税款返还	财政拨款		164,537.43	其他收益	与收益相关
递延收益摊销	财政拨款	923,907.12	923,907.12	其他收益	与资产相关
稳岗补贴	财政拨款	100,000.00	1,000.00	其他收益	与收益相关
增值税即征即退	财政拨款	60,571.77	840,617.23	其他收益	与收益相关
济源示范区财政金融局外贸补助款	财政拨款		111,729	其他收益	与收益相关
2022 年企业研发财政补助资金	财政拨款		80,000	其他收益	与收益相关
上海市闵行区科学技术委员会高新企业扶持资金	财政拨款		310,000	其他收益	与收益相关
2022 年度省级外经贸专项支持“三外”发展项目补助资金（稳外贸补助）	财政拨款		20,107	其他收益	与收益相关
<b>合 计</b>		<b>1,084,478.89</b>	<b>2,451,897.78</b>		

## 十二、与金融工具相关的风险

### 1、金融工具产生的各类风险

本公司的主要金融工具包括货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、一年内到期的非流动资产、其他流动资产、交易性金融资产、其他非流动金融资产、长期应收款、应付票据、应付账款、其他应付款、短期借款、一年内到期的非流动负债、长期借款、租赁负债。各项金融工具的详细情况已于相关附注内披露。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

#### 1、风险管理目标和政策

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，力求降低金融风险对本公司财务业绩的不利影响。基于该风险管理目标，本公司已制定风险管理政策以辨别和分析本公司所面临的风险，设定适当的风险可接受水平并设计相应的内部控制程序，以监控本公司的风险水平。本公司会定期审阅这些风险管理政策及有关内部控制系统，以适应市场情况或本公司经营活动的改变。本公司的内部审计部门也定期或随机检查内部控制系统的执行是否符合风险管理政策。

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风

险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由相关部门按照董事会批准的政策开展，这些部门通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。

本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险

#### 信用风险

信用风险，是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险。

本公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款、应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款等。

本公司银行存款主要存放于国有银行和其它大中型上市银行，本公司预期银行存款不存在重大的信用风险。

对于应收票据、应收账款、其他应收款和长期应收款，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

本公司应收账款的债务人为分布于不同行业和地区的客户。本公司持续对应收账款的财务状况实施信用评估，并在适当时购买信用担保保险。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司应收账款中，前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的 40.23%（2023 年：33.13%）；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的 84.02%（2023 年：80.17%）

#### 流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产结算的义务时遇到资金短缺的风险。

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。本公司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。同时从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

本公司通过经营业务产生的资金及银行及其他借款来筹措营运资金。期末，本公司尚未使用的银行借款额度为 14,134.96 万元（上年年末：40,883.00 万元）。

期末，本公司持有的金融负债和表外担保项目按未折现剩余合同现金流量的到期期限分析如下（单位：人民币元）：

项 目	期末余额			
	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上
金融负债：				
短期借款	138,224,059.99			
应付票据	237,113,649.72			
应付账款	349,725,647.62			
其他应付款	34,572,092.25	3,514,578.57	1,320,622.05	

一年内到期的非流动负债	52,381,416.61				
长期借款		96,600,000.00	50,070,000.00	181,684,444.60	
租赁负债		181,019.55	622,779.93	1,066,585.26	
<b>金融负债合计</b>	<b>812,016,866.19</b>	<b>100,295,598.12</b>	<b>52,013,401.98</b>	<b>182,751,029.86</b>	<b>1,111,085,889.15</b>

上年年末，本公司持有的金融负债和表外担保项目按未折现剩余合同现金流量的到期期限分析如下（单位：人民币元）：

项 目	上年年末余额				
	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上	
金融负债：					
短期借款	163,105,128.23				1,111,085,889.15
应付票据	224,220,140.48				2,224,220,140.48
应付账款	369,490,603.29				3,694,906,032.90
其他应付款	37,726,844.16	3,514,578.57	1,320,622.05		37,726,844.16
一年内到期的非流动负债	23,607,478.05				23,607,478.05
长期借款		113,900,000.00	104,200,000.00	139,886,444.60	3,113,900,000.00
租赁负债		142,680.75	622,779.93	1,066,585.26	1,142,680.75
<b>金融负债合计</b>	<b>818,150,194.21</b>	<b>117,557,259.32</b>	<b>106,143,401.98</b>	<b>140,953,029.86</b>	<b>1,111,085,889.15</b>

上表中披露的金融负债金额为未经折现的合同现金流量，因而可能与资产负债表中的账面金额有所不同。

#### 市场风险

金融工具的市场风险，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，包括利率风险、汇率风险和其他价格风险。

#### 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。利率风险可源于已确认的计息金融工具和未确认的金融工具（如某些贷款承诺）。

本公司的利率风险主要产生于长期银行借款长期带息债务。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。

本公司密切关注利率变动对本公司利率风险的影响。本公司目前并未采取利率对冲政策。但管理层负责监控利率风险，并将于需要时考虑对冲重大利率风险。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息费用，并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整，这些调整可能是进行利率互换的安排来降低利率风险。

#### 汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。汇率风险可源于以记账本位币之外的外币进行计价的金融工具。

汇率风险主要为本公司的财务状况和现金流量受外汇汇率波动的影响。除了在美国设立的子公司持有以美元为结算货币的资产外，本公司持有的外币资产及负债占整体的资产及负债比例并不重大。因此本公司认为面临的汇率风险并不重大。

期末，本公司持有的外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下（单位：人民币元）：

项 目	外币负债		外币资产	
	期末余额	期初余额	期末余额	期初余额
美元	4,696,890.67	2,982,240.17	136,271,758.74	141,556,922.32
欧元	804.48	17714.64	6,714,764.06	4,688,915.82
合 计	4,697,695.15	2,999,954.81	142,986,522.81	146,245,838.14

本公司密切关注汇率变动对本公司汇率风险的影响。管理层负责监控汇率风险，并将于需要时考虑对冲重大汇率风险。

期末，对于本公司以外币计价的货币资金，假设人民币对外币（主要为对美元和欧元）升值或贬值 10%，而其他因素保持不变，则会导致本公司股东权益及净利润均增加或减少约 1,308.41 万元（上年年末：约 1,096.66 万元）。

#### 其他价格风险

其他价格风险，是指汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险，无论这些变动是由于与单项金融工具或其发行方有关的因素而引起的，还是由于与市场内交易的所有类似金融工具有关的因素而引起的。其他价格风险可源于商品价格、股票市场指数、权益工具价格以及其他风险变量的变化

本公司密切关注价格变动对本公司权益证券投资价格风险的影响。管理层负责监控其他价格风险，并将于需要时考虑采取持有多种权益证券组合的方式降低权益证券投资的价格风险。

## 2、资本管理

本公司资本管理政策的目的是为了保障本公司能够持续经营，从而为股东提供回报，并使其他利益相关者获益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。

为了维持或调整资本结构，本公司可能会调整融资方式、调整支付给股东的股利金额、向股东返还资本、发行新股与其他权益工具或出售资产以减低债务。

本公司以资产负债率（即总负债除以总资产）为基础对资本结构进行监控。期末，本公司的资产负债率为 44.38%（上年年末：44.45%）。

## 2、套期

### (1) 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

### (2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

单位：元

项目	与被套期项目以及套期工具相关账面价值	已确认的被套期项目账面价值中所包含的被套期项目累计公允价值套期调整	套期有效性和套期无效部分来源	套期会计对公司的财务报表相关影响
套期风险类型				
套期类别				

其他说明

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

适用 不适用

### 3、金融资产

(1) 转移方式分类

适用 不适用

(2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

适用 不适用

其他说明

## 十三、公允价值的披露

### 1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产	114,237.34		114,279,527.48	114,393,764.82
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	114,237.34		114,279,527.48	114,393,764.82
（2）权益工具投资	114,237.34		977,235.18	1,091,472.52
（4）应收款项融资			38,599,812.77	38,599,812.77
（5）其他非流动金融资产			74,702,479.53	74,702,479.53
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

第一层次：相同资产或负债在活跃市场中的报价（未经调整的）。



### 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

第二层次：直接（即价格）或间接（即从价格推导出）地使用除第一层次中的资产或负债的市场报价之外的可观察输入值。

### 4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

### 5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

第三层次：资产或负债使用了任何非基于可观察市场数据的输入值（不可观察输入值）。

### 6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

本公司的金融资产的公允价值计量未发生第一层次和第二层次之间的转换，亦无转入或转出第三层次的情况。

### 7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

### 8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、一年内到期的长期借款、长期借款等。

不以公允价值计量的金融资产和金融负债的账面价值与公允价值相差较小。

### 9、其他

## 十四、关联方及关联交易

### 1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
河南清水源科技股份有限公司	河南省济源市虎岭高新区科工路与文博路交叉口西 100 米	环保产业的水处理领域	257,063,097	100.00%	100.00%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是王志清。

其他说明：

### 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十、1。

### 3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注十、3。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

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
董事、经理、财务总监及董事会秘书	关键管理人员
安徽中旭环境建设有限责任公司	其他关联方

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
-----	--------	-------	---------	----------	-------

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
-----	--------	-------	-------

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

##### (2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益
-----------	-----------	-----------	----------	----------	---------------	----------------

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费
-----------	-----------	-----------	----------	----------	-------------	--------------

关联管理/出包情况说明

##### (3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

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

本公司作为承租方：

单位：元

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

关联租赁情况说明

#### （4）关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
济源市思威达环保科技有限公司	81,780,000.00	2022年01月04日	2038年05月28日	否
济源市思威达环保科技有限公司	112,800,000.00	2021年06月29日	2038年05月28日	否
陕西安得科技实业有限公司	10,000,000.00	2023年12月06日	2025年12月05日	否
河南同生环境工程有限公司	30,000,000.00	2024年05月08日	2024年12月25日	否
河南同生环境工程有限公司	20,000,000.00	2024年06月18日	2025年06月18日	否
济源市清源水处理有限公司	17,600,000.00	2024年01月22日	2024年07月22日	否
济源市清源水处理有限公司	33,500,000.00	2024年03月04日	2024年09月04日	否
济源市清源水处理有限公司	40,000,000.00	2024年04月08日	2024年10月08日	否
济源市清源水处理有限公司	30,000,000.00	2024年05月11日	2024年11月11日	否
济源市清源水处理有限公司	23,480,559.00	2024年05月29日	2024年11月29日	否
济源市清源水处理有限公司	29,800,000.00	2024年01月10日	2024年07月10日	否
济源市清源水处理有限公司	9,468,553.47	2024年06月05日	2024年12月05日	否
济源市清源水处理有限公司	22,900,000.00	2024年01月30日	2024年07月30日	否
济源市清源水处理有限公司	7,100,000.00	2024年02月06日	2024年08月06日	否
济源市清源水处理有限公司	29,500,000.00	2023年12月25日	2025年12月24日	否
济源市清源水处理有限公司	30,000,000.00	2024年01月19日	2026年01月18日	否
济源市清源水处理有限公司	70,000.00	2024年05月22日	2027年05月22日	否
济源市清源水处理有限公司	10,000,000.00	2024年01月26日	2024年07月26日	否
济源市清源水处理有限公司	9,000,000.00	2024年04月25日	2024年10月25日	否

限公司				
-----	--	--	--	--

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
王志清、段雪琴	20,000,000.00	2023年10月13日	2024年10月13日	否
王志清、段雪琴	9,000,000.00	2023年06月15日	2025年06月15日	否
王志清、段雪琴	20,900,000.00	2023年10月19日	2025年10月18日	否
王志清、段雪琴	17,100,000.00	2023年12月06日	2025年12月05日	否
王志清、段雪琴	28,500,000.00	2023年12月27日	2025年12月25日	否
王志清、段雪琴	30,000,000.00	2024年01月10日	2025年01月09日	否
王志清、段雪琴	30,000,000.00	2024年02月07日	2025年02月06日	否
济源市清水源水处理有限公司	50,000,000.00	2023年08月31日	2026年08月31日	否

关联担保情况说明

### (5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

### (6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额

### (7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
管理人员薪酬	1,822,688.61	1,259,465.25

### (8) 其他关联交易

## 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

### (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
应付账款	安徽中旭环境建设有限责任公司	30,585,593.76	30,931,664.88
应付账款	安徽中旭环境建设有限责任公司济源分公司	536,362.22	536,362.22

## 7、关联方承诺

## 8、其他

## 十五、股份支付

### 1、股份支付总体情况

适用 不适用

### 2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

### 3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

### 4、本期股份支付费用

适用 不适用

### 5、股份支付的修改、终止情况

## 6、其他

## 十六、承诺及或有事项

### 1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

### 2、或有事项

#### (1) 资产负债表日存在的重要或有事项

(1) 未决诉讼仲裁形成的或有负债及其财务影响

原告	被告	案由	受理法院	标的额	案件进展情况

董海燕	清源水处理	劳务纠纷	济源市人民法院	74,510.00	2024 年 5 月, 济源市人民法院一审判决公司支付对方 1058 元, 对方不服一审判决已经提起上诉, 目前尚未收到二审判决结果。
-----	-------	------	---------	-----------	---

(2) 为其他单位提供债务担保形成的或有负债及其财务影响

截至 2024 年 6 月 30 日, 本公司为下列单位贷款提供保证:

被担保单位名称	担保事项	金 额	期 限	备注
一、子公司				
济源市思威达环保科技有限公司	中长期贷款	81,780,000.00	2021/12/14-2038/5/28	
济源市思威达环保科技有限公司	中长期贷款	112,800,000.00	2021/5/28-2038/5/28	
陕西安得	中长期贷款	10,000,000.00	2023/12/6-2025/12/5	
河南同生	流动资金贷款	30,000,000.00	2024/5/8-2024/12/25	
河南同生	流动资金贷款	20,000,000.00	2024/6/18-2025/6/18	
清源水处理	银行承兑汇票	17,600,000.00	2024/1/22-2024/7/22	
清源水处理	银行承兑汇票	33,500,000.00	2024/3/4-2024/9/4	
清源水处理	银行承兑汇票	40,000,000.00	2024/4/8-2024/10/8	
清源水处理	银行承兑汇票	30,000,000.00	2024/5/11-2024/11/11	
清源水处理	银行承兑汇票	23,480,559.00	2024/5/29-2024/11/29	
清源水处理	银行承兑汇票	29,800,000.00	2024/1/10-2024/7/10	
清源水处理	银行承兑汇票	9,468,553.47	2024/6/5-2024/12/5	
清源水处理	银行承兑汇票	22,900,000.00	2024/1/30-2024/7/30	
清源水处理	银行承兑汇票	7,100,000.00	2024/2/6-2024/8/6	
清源水处理	中长期贷款	29,500,000.00	2023/12/25-2025/12/24	
清源水处理	中长期贷款	30,000,000.00	2024/1/19-2026/1/18	
清源水处理	中长期贷款	70,000.00	2024/5/22-2027/5/22	
清源水处理	银行承兑汇票	10,000,000.00	2024/1/26-2024/7/26	
清源水处理	银行承兑汇票	9,000,000.00	2024/4/25-2024/10/25	
<b>合 计</b>		<b>546,999,112.47</b>		

(3) 其他或有事项

2024 年 7 月, 本公司收到河南省高级人民法院出具的《刑事判决书》([2023]豫刑终 289 号), 判决撤销一审判决第一项、第二项中对上诉人宋颖标、钟盛合同诈骗罪的定罪量刑部分及合并执行的量刑部分, 第四项中关于合同诈骗罪违法所得追缴部分; 追缴被告人宋颖标、钟盛因职务侵占的犯罪所得 1,284.65 万元, 退赔被害单位河南同生; 追缴背信损害上市公司利益的违法所得 200 万元, 退赔被害单位河南同生。相关事项对公司本期利润和期后利润的影响存在一定不确定性。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项, 也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

## 3、其他

## 十七、资产负债表日后事项

## 1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
----	----	----------------	------------

## 2、利润分配情况

## 3、销售退回

## 4、其他资产负债表日后事项说明

## 十八、其他重要事项

## 1、前期会计差错更正

## (1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数
-----------	------	------------------	-------

## (2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因
-----------	------	------------

## 2、债务重组

## 3、资产置换

## (1) 非货币性资产交换

## (2) 其他资产置换

## 4、年金计划

## 5、终止经营

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润
----	----	----	------	-------	-----	------------------

其他说明

## 6、分部信息

### (1) 报告分部的确定依据与会计政策

根据本公司的内部组织结构、管理要求及内部报告制度，本公司的经营业务划分为 2 个报告分部。这些报告分部是以公司日常内部管理要求的财务信息为基础确定的。集团的管理层定期评价这些报告分部的经营成果，以决定向其分配资源及评价其业绩。

本公司报告分部包括：

(1) 水处理剂生产与销售；

(2) 工程承包及附属；

分部报告信息根据各分部向管理层报告时采用的会计政策及计量标准披露，这些会计政策及计量基础与编制财务报表时的会计政策及计量基础保持一致。

### (2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	水处理剂生产与销售分部	工程承包及附属分部	其他	分部间抵销	合计
营业收入	538,159,572.56	55,971,501.35	26,122,263.03	-55,446,862.93	564,806,474.01
其中：对外交易收入	483,430,416.87	55,971,501.35	25,404,555.79		564,806,474.01
分部间交易收入	54,729,155.69		717,707.24	-55,446,862.93	0.00
其中：主营业务收入	524,807,015.60	55,514,209.10	25,546,116.22	-47,441,793.50	558,425,547.38
营业成本	499,620,368.84	37,733,780.16	22,510,789.83	-48,814,166.50	511,050,772.33
其中：主营业务成本	496,361,140.16	36,902,155.13	22,199,128.26	-47,474,915.08	507,987,508.47
营业费用	41,394,155.09	3,777,133.65	4,451,072.65	-690,409.81	48,931,951.58
营业利润/(亏损)	-35,410,276.71	8,187,272.29	-6,041,998.35	-15,773,309.94	-49,038,312.71
资产总额	3,496,143,342.05	834,695,875.37	352,972,937.79	2,030,304,028.59	2,707,705,499.10
负债总额	1,005,226,548.30	348,114,352.12	299,440,891.87	-451,080,416.76	1,201,701,375.53
补充信息：					
1. 折旧和摊销费用	28,851,685.05	10,365,849.53	8,592,364.47	-876,660.30	46,933,238.75
2. 资产减值损失	-3,737,389.30	235,164.67	-163,581.67		-3,665,806.30



(3) 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因。

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

## 十九、母公司财务报表主要项目注释

### 1、应收账款

#### (1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	8,532,173.69	4,326,346.46
1 至 2 年	1,035,374.80	964,524.80
2 至 3 年	1,331,574.25	1,587,947.03
3 年以上	4,137,973.61	4,231,005.64
3 至 4 年	3,615,503.17	3,623,546.92
4 至 5 年	177,410.00	144,277.00
5 年以上	345,060.44	463,181.72
合计	15,037,096.35	11,109,823.93

#### (2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	15,037,096.35	100.00%	893,693.95	5.94%	14,143,402.40	11,109,823.93	100.00%	1,043,790.27	9.40%	10,066,033.66
其中：										
应收水处理剂国内客户	3,212,879.88	21.37%	893,693.95	27.82%	2,319,185.93	3,471,338.88	31.25%	1,043,790.27	30.07%	2,427,548.61
关联方	11,824,216.47	78.63%	0.00	0.00%	11,824,216.47	7,638,485.05	68.75%			7,638,485.05
合计	15,037,096.35	100.00%	893,693.95	5.94%	14,143,402.40	11,109,823.93	100.00%	1,043,790.27	9.40%	10,066,033.66

	096.35		.95		402.40	823.93		90.27		033.66
--	--------	--	-----	--	--------	--------	--	-------	--	--------

按组合计提坏账准备类别名称：应收水处理剂国内客户

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	925,875.45	44,349.53	4.79%
1-2年	1,035,374.80	131,888.91	12.74%
2-3年	1,331,574.25	148,619.78	11.16%
3-4年	3,615,503.17	79,401.54	2.20%
4-5年	177,410.00	144,373.74	81.38%
5年以上	345,060.44	345,060.44	100.00%
合计	15,037,096.35	893,693.95	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备类别名称：关联方

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
关联方	7,606,298.24	0.00	0.00%
合计	7,606,298.24	0.00	

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：

适用 不适用

### (3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款	1,077,636.23		183,942.28			893,693.95
合计	1,077,636.23		183,942.28			893,693.95

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

### (4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联

					交易产生
--	--	--	--	--	------

应收账款核销说明：

### (5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
河南同生环境工程有限公司	6,875,008.24		6,875,008.24	45.72%	0.00
清水源（上海）环保科技有限公司	4,927,176.05		4,927,176.05	32.77%	0.00
郑州同济环保工程有限公司	495,292.21		495,292.21	3.29%	23,724.55
济源新愚公城乡发展有限公司	369,000.00		369,000.00	2.45%	47,004.24
枣庄碧泉环保工程有限公司	364,007.44		364,007.44	2.42%	91,191.49
合计	13,030,483.94		13,030,483.94	86.65%	161,920.28

## 2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	133,404,245.74	127,019,354.13
合计	133,404,245.74	127,019,354.13

### (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

#### 2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据

其他说明：

#### 3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

## 4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

## 5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

其他说明：

## (2) 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
------------	------	------

## 2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

## 3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

## 4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

其他说明：

## 5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

核销说明：

其他说明：

## (3) 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
关联方款项	133,354,559.01	126,959,834.47
备用金	34,761.33	45,060.84
保证金及押金	16,583.00	16,583.00
合计	133,405,903.34	127,021,478.31

## 2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内(含1年)	46,350,422.91	39,965,997.88
1至2年	635.80	635.80
2至3年	69,471,660.88	69,471,660.88
3年以上	17,583,183.75	17,583,183.75
3至4年	17,566,600.75	17,566,600.75
4至5年	0.00	
5年以上	16,583.00	14,583.00
合计	133,405,903.34	127,021,478.31

## 3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价	账面余额	坏账准备	账面价

	金额	比例	金额	计提比例	值	金额	比例	金额	计提比例	值
其中：										
按组合计提坏账准备	133,405,903.34	100.00%	1,657.60	0.00%	133,404,245.74	127,021,478.31	100.00%	2,124.18	0.01%	127,019,354.13
其中：										
应收关联方款项	133,354,559.01	99.96%			133,354,559.01	126,959,834.47	99.95%			126,959,834.47
应收备用金	34,761.33	0.03%	1,574.69	4.53%	33,186.64	45,060.84	0.04%	2,041.26	4.53%	43,019.58
应收保证金及押金	16,583.00	0.01%	82.91	0.50%	16,500.09	16,583.00	0.01%	82.92	0.50%	16,500.08
合计	133,405,903.34	100.00%	1,657.60	0.00%	133,404,245.74	127,021,478.31	100.00%	2,124.18	0.01%	127,019,354.13

按组合计提坏账准备类别名称：关联方款项

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
往来款及其他	133,354,559.01	0.00	0.00%
合计	133,354,559.01	0.00	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备类别名称：保证金及押金

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
保证金及押金	16,583.00	82.91	0.50%
合计	16,583.00	82.91	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备类别名称：备用金

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
备用金	34,761.33	1,574.69	4.53%
合计	34,761.33	1,574.69	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额	2,124.18			2,124.18
2024 年 1 月 1 日余额				

在本期				
本期转回	466.58			466.58
2024年6月30日余额	1,657.60			1,657.60

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

#### 4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
本期计提、收回或转回的坏账准备情况	2,124.18		466.58			1,657.60
合计	2,124.18		466.58			1,657.60

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

#### 5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

其他应收款核销说明：

#### 6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
清水源（北京）投资有限公司	往来款	57,623,629.00	1年以内	43.19%	0.00
济源市清源水处理有限公司	往来款	42,961,849.13	1年以内	32.20%	0.00
汝州同生水务有	往来款	20,673,295.91	1年以内	15.50%	0.00

限公司					
济源市思威达环保科技有限公司	往来款	6,603,891.67	1年以内	4.95%	0.00
河南水云踪智控科技有限公司	往来款	2,153,524.90	1年以内	1.61%	0.00
合计		130,016,190.61		97.45%	0.00

## 7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

## 3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	1,623,461,307.77		1,623,461,307.77	1,622,961,307.77		1,622,961,307.77
合计	1,623,461,307.77		1,623,461,307.77	1,622,961,307.77		1,622,961,307.77

## (1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
济源市清水源水处理有限公司	528,878,536.10						528,878,536.10	
清水源(上海)环保科技有限公司	50,671,650.00						50,671,650.00	
清水源(北京)投资有限公司	5,493,401.11		500,000.00				5,993,401.11	
艾驰环保有限公司	2,700,080.00						2,700,080.00	
济源市思威达环保科技有限公司	52,352,191.93						52,352,191.93	
海南自贸区清水源环境科技有限公司	20,000,000.00						20,000,000.00	
陕西安得科技实业	214,332,969.88						214,332,969.88	



有限公司								
河南同生环境工程有限公司	748,532,478.75						748,532,478.75	
合计	1,622,961,307.77		500,000.00				1,623,461,307.77	

## (2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动							期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备		
一、合营企业											
二、联营企业											

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

## (3) 其他说明

## 4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	32,109,243.78	28,582,069.63	33,762,924.89	30,048,165.76
其他业务	2,944,042.81	350,326.54	2,693,228.14	
合计	35,053,286.59	28,932,396.17	36,456,153.03	30,048,165.76

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型								
其中：								
主营业务：								
水处理剂及衍生品	32,003,049.09	28,388,882.13					32,003,049.09	28,388,882.13
设备销售	106,194.6	193,187.5					106,194.6	193,187.5

	9	0					9	0
小计	32,109,243.78	28,582,069.63					32,109,243.78	28,582,069.63
其他业务：								
销售材料	13,055.09	15,198.23					13,055.09	15,198.23
其他	583,066.13						583,066.13	
租赁收入	2,347,921.59	335,128.31					2,347,921.59	335,128.31
小计	2,944,042.81	350,326.54					2,944,042.81	350,326.54
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	35,053,286.59	28,932,396.17					35,053,286.59	28,932,396.17

与履约义务相关的信息：

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
----	-----------	---------	-------------	----------	------------------	------------------

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，0.00 元预计将于 0 年度确认收入，0.00 元预计将于 0 年度确认收入，0.00 元预计将于 0 年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
----	--------	----------

其他说明：

## 5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	15,000,000.00	95,000,000.00
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		-12,094,700.00
合计	15,000,000.00	82,905,300.00

## 6、其他

### 二十、补充资料

#### 1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	407,210.50	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	100,000.00	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	-48,090,783.85	主要系中旭环境进入进行破产清算阶段，其他非流动金融资产按公允价值重新计量产生的损失所致。
债务重组损益	-27,011.70	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-2,561,198.88	
减：所得税影响额	-12,074,059.47	
少数股东权益影响额（税后）	8,178.64	
合计	-38,105,903.10	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

## 2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	-2.99%	-0.1709	-0.1709
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-0.41%	-0.0236	-0.0236

## 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

适用 不适用

## 4、其他