

公司代码：600283

公司简称：钱江水利

钱江水利开发股份有限公司 2024 年半年度报告

重要提示

一、本公司董事会、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性、准确性、完整性，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

二、公司全体董事出席董事会会议。

三、本半年度报告未经审计。

四、公司负责人薛志勇、主管会计工作负责人王天强及会计机构负责人（会计主管人员）彭伟军声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

不适用

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本半年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

九、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露半年度报告内容的真实性、准确性和完整性

否

十、重大风险提示

公司已在本报告中详细描述可能存在的相关风险，敬请查阅第三节管理层讨论与分析 中关于公司可能面对的风险因素及对策部分的内容。

十一、其他

适用 不适用

目录

第一节	释义.....	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	4
第三节	管理层讨论与分析.....	7
第四节	公司治理.....	18
第五节	环境与社会责任.....	20
第六节	重要事项.....	30
第七节	股份变动及股东情况.....	38
第八节	优先股相关情况.....	40
第九节	债券相关情况.....	41
第十节	财务报告.....	44

备查文件目录	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会计报表。
	报告期内的中国证监会制定的报纸上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
本公司、公司、上市公司、钱江水利	指	钱江水利开发股份有限公司
钱江供水公司、供水公司	指	浙江钱江水利供水有限公司
舟山自来水公司、舟山公司		舟山市自来水有限公司
水利置业公司、水利置业		浙江钱江水利置业投资有限公司
嵊州投资公司、嵊州公司		嵊州市投资发展有限公司
永康水务公司、永康公司		永康市钱江水务有限公司
安吉污泥公司		安吉钱水污泥处置有限公司
金西自来水公司、金西公司		金华市金西自来水有限公司
兰溪水务公司、兰溪公司		兰溪市钱江水务有限公司
丽水供排水公司、丽水公司		丽水市供排水有限责任公司
天堂硅谷公司		天堂硅谷创业投资集团有限公司
平湖水务公司		平湖市钱江独山水务有限公司
宁海污水公司		宁海县兴海污水处理有限公司
钱水建设公司		浙江钱水建设有限公司
福州钱水公司		福州钱水水务有限公司
漳州钱水公司		漳州常华钱水水处理有限公司
东阳水务公司		东阳市钱水水务有限公司
福建水务公司、福建钱江水务公司		福建钱江水务有限公司
东阳污水公司、东阳污水处理公司		东阳市钱江污水处理有限公司
华东院公司		中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

公司的中文名称	钱江水利开发股份有限公司
公司的中文简称	钱江水利
公司的外文名称	QIANJIANGWATERRESOURCESDEVELOPMENTCO., LTD
公司的外文名称缩写	QJSL
公司的法定代表人	薛志勇

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	彭伟军	庄喻雯
联系地址	杭州市三台山路3号	杭州市三台山路3号
电话	0571-87974387	0571-87974387
传真	0571-87974400	0571-87974400
电子信箱	pwj@qjwater.com	zhyw@qjwater.com

三、基本情况变更简介

公司注册地址	浙江省杭州市三台山路3号
--------	--------------

公司注册地址的历史变更情况	1998年12月首次注册登记地点：浙江省杭州市天目山路166号投资大厦，邮政编码：310007； 2005年8月变更注册登记地点：浙江省杭州市三台山路3号，邮政编码：310013。
公司办公地址	浙江省杭州市三台山路3号
公司办公地址的邮政编码	310013
公司网址	http://www.qjwater.com
电子信箱	qjssl@qjwater.com

四、信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	《上海证券报》《中国证券报》《证券时报》
登载半年度报告的网站地址	http://www.sse.com.cn
公司半年度报告备置地点	公司董事会办公室

五、公司股票简况

股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A	上海证券交易所	钱江水利	600283	-

六、其他有关资料

适用 不适用

七、公司主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年 同期增减(%)
营业收入	1,016,401,662.48	912,471,735.56	11.39
归属于上市公司股东的净利润	85,066,020.35	98,454,343.20	-13.60
归属于上市公司股东的扣除非经常性 损益的净利润	64,117,760.19	75,857,556.14	-15.48
经营活动产生的现金流量净额	130,013,374.34	148,944,182.51	-12.71
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上 年度末增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	2,367,842,195.10	2,353,343,390.60	0.62
总资产	8,416,661,002.79	7,654,619,297.98	9.96

(二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年 同期增减(%)
基本每股收益(元/股)	0.24	0.28	-14.29
稀释每股收益(元/股)	0.24	0.28	-14.29
扣除非经常性损益后的基本每股收益 (元/股)	0.18	0.21	-14.29
加权平均净资产收益率(%)	3.55	4.38	减少0.83个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资 产收益率(%)	2.68	3.37	减少0.69个百分点

公司主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

八、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

九、非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

非经常性损益项目	金额	附注（如适用）
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	-33,910.35	
计入当期损益的政府补助，但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	39,628,514.47	
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		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	172,500.00	
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		

受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	496,371.69	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	9,610,432.42	
少数股东权益影响额（税后）	9,704,783.23	
合计	20,948,260.16	

对公司将《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》未列举的项目认定为的非经常性损益项目且金额重大的，以及将《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，应说明原因。

适用 不适用

十、其他

适用 不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所属行业及主营业务情况说明

2024 上半年度，公司以全面落实“十四五”规划为核心战略，以高质量投资为首要任务，通过“集团管控、条线管理”两条改革路径，确保“资产优良”与“管理优质”，全力打造水务现代化标杆引领企业。

面对复杂多变的宏观经济形势，公司在深耕水务主业的同时，积极拓展经营市场，以研发创新为驱动，不断提升核心竞争力，助力产业持续升级，保持了稳定发展的良好局面。

截至报告期末，公司总资产总额为 84.17 亿元，较期初增长 9.96%，归属于母公司股东的净资产为 23.68 亿元，较期初增长 0.62%。报告期内，公司营业收入为 10.16 亿元，同比增长 11.39%。

（一）公司所处行业基本情况

公司所处的行业属于“水的生产和供应业”。根据中国证券监督管理委员会发布的《上市公司行业分类指引》（2012 年修订）及国家统计局公布的《国民经济行业分类》（GB/T4754-2017），公司所处行业属于“水的生产和供应业”中的“自来水生产和供应（D4610）”和“污水处理及其再生利用（D4620）”。

水务行业是支持经济和社会发展的基础性行业，市场需求稳定，对经济周期波动敏感性较低，属于弱周期性行业。近年来，国家出台了一系列政策，推动我国水务行业的高质量发展、可持续发展，鼓励污水处理行业发展，为我国水环境改善奠定了政策基础；与此同时，结合城镇化进程的加快、以及人们对水务行业重要性认知的不断加深，水务行业快速发展，目前已进入成熟阶段。

国家对水务行业的支持政策经历了从“推进基础设施建设”到“加快基础设施建设改造”再到“基础设施的全覆盖”的变化。当前出台相关政策主要集中于改善水环境、控制用水量、污水处理、推进水的资源化利用以及水务基础设施的全覆盖等内容。根据《“十四五”规划和 2035 年远景目标纲要》，推进城镇污水管网全覆盖和农村生活污水治理，实施国家节水行动，鼓励再生水利用成水务行业的主要任务。

与此同时，随着市场化改革的进一步深化，我国水务行业市场化程度不断提高。2022 年 5 月水利部发布《关于推进水利基础设施政府和社会资本合作（PPP）模式发展的指导意见》，提出强化信息公开和投融资合作对接，引导社会资本参与项目策划、前期论证。2024 年 5 月国家发改委发布《基础设施和公用事业特许经营管理办法》，指出鼓励民营企业通过直接投资或者独资、控股、参股等方式积极参与特许经营项目。

地方层面，浙江省水利厅印发了《浙江高质量发展建设共同富裕示范区水利行动计划

（2021—2025 年）》，提出要加强农村水利基础设施建设，改善农村生产生活条件，保障粮食安全，完善农村饮水工程长效管护机制，实现城乡供水同标同质同服务，以城乡一体化的水利公共

服务促进乡村振兴和共同富裕，缩小城乡差距。农村污水处理设施建设进度加快，改造力度提高。浙江省委、省政府办公厅印发《浙江省深化“五水共治”碧水行动计划（2021-2025年）》，提出要保持水环境综合治理工作、保持水环境质量全国领先、管控污染源提升质量。此外，浙江省在《浙江省国民经济和社会发展第十四个五年规划和二〇三五年远景目标纲要》中提到，要构建高效智能水利网，推进浙江水利一张图、一张网、一平台建设，实施智慧水管理平台项目和水文五大工程。根据浙江省水利厅数据，2024年上半年，浙江省全省完成水利投资415.2亿元，年度投资计划完成率为55.4%。

（二）行业法律法规及产业政策情况

1、国家水网建设规划影响深远，水资源价值属性日益凸显

水资源配置方面，水资源作为生态系统的基础，是倒逼高质量发展的关键要素。2022年5月水利部印发《关于加快推进省级水网建设的指导意见》指出，到2025年，我国省级水网建设规划体系全面建立；到2035年，省级水网体系基本建成。2023年5月，国务院印发《国家水网建设规划纲要》，规划提出了加快构建国家水网主骨架、畅通国家水网大动脉、建设骨干输排水通道的总体布局方案。国家水网，省级水网，水权确权，水权交易，水价改革等一系列水资源优化配置措施正全面展开。

与此同时，国家规划中提出要坚持以水定城、以水定地、以水定人、以水定产，绿色节水成为行业主旋律，国务院、发改委、水利部等国家多部门就此持续出台相关支持类和指导类政策。2021年国家发改委、水利部、住建部、工信部、农业农村部等部门印发《“十四五”节水型社会建设规划》，围绕“提意识、严约束、补短板、强科技、健机制”等方面，对2025年和2035年我国建设节水型社会提出阶段性发展目标。2024年国家发改委等部联合印发《关于进一步加强水资源节约集约利用的意见》，落实最严格水资源管理制度，到2030年，节水制度体系、市场调节机制和技术支撑能力不断增强，用水效率和效益进一步提高。

2、水价机制逐步完善，项目盈利性保持稳定

城乡供水方面，供水行业是弱周期性行业，即使面对复杂的经济环境，仍然具备稳定的市场需求和规模，其中产业规模扩张主要由城镇化和居民对水质要求提升驱动，城乡供水项目具有稳定的现金流。

近年来在建立资源节约型、环境友好型社会背景下，水价的制定和调整机制也在逐步摆脱“福利水价”模式，水价改革朝着建立“反映水资源价值、环境成本和生产服务成本”定价机制方向推进。2021年10月由国家发展改革委、住房城乡建设部发布的《城镇供水价格管理办法》，明确了按照“准许成本加合理收益”的方法核定用水价格，有助于改善供水项目的盈利能力，进而增强和保障企业现金流。2024年6月，国家发展改革委等部门发布《关于加快发展节水产业的指导意见》，完善节水市场机制，全面实行非居民用水超定额累进加价和居民生活用水阶梯水价制度，合理确定阶梯水量。随着水务行业进入平稳运营阶段以及水价机制的逐步完善，城乡供水项目收益预期将逐步提升。

目前城乡供水已步入市场成熟期，优质项目获取难度加大，供水企业开始实施城市深耕战略，扩大服务范围、推动服务升级成为城乡供水主要发展方向。由于城镇化率的增速下降，城乡供水规模的新增速度随之放缓，城市供水基础设施进入深耕细作阶段，县城基础设施基本完成补短板工作。随着城市、县城供水市场趋于成熟，村镇新增供水市场增速加快。根据《全国“十四五”农村供水保障规划》相关要求测算，“十四五”期间的投资约7000亿元。但由于村镇市场体系不完善，财政支付风险、价费机制风险相对较高，这对水务环保企业的风险评估、投资回报、运营管理能力提出较大考验。

3、积极推进农村供水规模化发展，提升农村供水保障水平

农村供水保障方面，近年来水利部联合各有关部门集中发力，稳步提升农村供水标准和质量，推进农村饮水安全向农村供水保障转变。2021年水利部印发《全国“十四五”农村供水保障规划》（以下简称《规划》），对“十四五”农村供水保障工作进行系统部署和全面安排。《规划》提出了农村供水建设与管理新标准，对“十四五”期间新建和改造的农村供水工程，在建设、运行管护、水源保护、维修服务、水价机制、用水户参与等管理方面提出了明确要求。2024年2月，水利部办公厅印发《2024年农村水利水电工作要点》，提出2024年底确保70%的千吨万人农村供

水工程实现标准化管理，力争全国农村自来水普及率达到 92%，规模化供水工程覆盖农村人口比例达到 63%；2025 年前力争基本实现农村供水县域统管。

4、污水处理提质增效，发展空间广阔

污水处理行业整体处于成熟期，市场化程度较高，参与企业数量众多，企业核心竞争力主要体现在技术、资金和投资运营能力等方面。

《“十四五”城镇污水处理及资源化利用发展规划》提出到 2025 年，全国城市生活污水集中收集率力争达到 70%以上，县城污水处理率达到 95%以上。“十四五”期间，城镇污水处理将从增量建设为主转向系统提质增效与结构调整优化并重，提升存量、做优增量，系统推进城镇污水处理设施高质量建设和运维。受国家政策支持，污水处理装备研发制造领域持续向好，模块化、装配式、埋地式污水处理厂成为发展新方向。目前，城市污水处理厂相对完善，处理规模平稳增长。随着环保政策逐步趋严、各地工业园区建设的推进，工业废水处理的覆盖率将快速提高，加速推进工业废水处理的发展。

我国工业化和城镇化进程的加快也将不断扩大污水处理服务市场的外延，污水处理行业在大都市、中小城市、小城镇等均具备良好的发展前景。快速发展的城镇化进程不断对污水处理行业提出更高的服务要求，随着国家节能减排力度的加大，投入运行的污水处理厂总数将不断上升，市场化运营服务的增量和保有量两项指标将长期稳定在高位运行。同时，随着城镇化进程和小城镇不断提升生活品质的需要，适应小城镇规模的中小型污水处理设施将大量出现；同时由于水资源日益宝贵，以及国内膜技术的提升，膜处理成本降低，集中式水再生处理系统与就地(小区)型水再生处理系统相结合的配置模式将获得普遍应用，再生水将被广泛使用，并具有较好的市场前景。

与此同时，近年来，我国加大农村污水处理设施建设和改造力度、加快乡镇污水处理厂配套管网建设，并将管网建设纳入中央和省市级财政专项补助资金，拓宽社会筹资渠道。目前我国近 8 亿人生活在农村和城镇，农村污水治理市场空间巨大。随着农村地区环保意识不断增强、政策支持力度不断扩大，农村污水市场需求加速释放，众多水务企业开始布局农村污水处理市场。农村供水水利基础设施投资建设加大，水网建设进度加快。随着“乡村振兴”战略的实施，催化了农村固定资产投资的大量增加，乡镇供水设施固定资产投资受益增长。

未来，水治理将不再停留在单纯的污水治理和截污管网等末端层面，而将转变为包含源头控制、过程阻断以及末端治理等全过程，涉及治理、修复以及生态景观等多个环节的综合治理模式。近年来水治理各个细分领域的细则逐步出台，对于污水治理、黑臭水体治理、海绵城市建设等细分领域提出具体要求，也标志着水治理开始走向综合化和多元化，相关企业也需要从单一的污水处理逐步走向水环境的综合治理。同时行业标准方面，污水处理厂的提标改造为行业进步带来新的发展空间。我国的污水处理总量规模较大，但出水水质标准与发达国家存在一定的差距。随着社会对水环境质量要求的不断提高，我国仍有大批污水处理厂需要进行升级改造，这也将为我国污水处理行业的整体技术进步带来新的发展空间。

5、智慧水务系统不断完善改进

近年来，国家多个部门陆续出台了支持智慧水务行业的发展政策和规划纲要，为水务行业的数字化转型提供了方向指引和行动指南。目前，智慧水务已成为我国传统水务领域转型升级的重要方向。智慧水务系统通过信息化技术方法获得、处理并公开城市水务信息，可有效管理城市的供水、用水、耗水、排水、污水收集处理、再生水综合利用等过程，成为智慧城市的重要组成部分。智慧水务将深度融入各级政府智慧城市管理体系，通过带动城市“供排污”处理系统的智慧化（数字化、自动化、智能化等）水平打造智慧水环境，推动智慧城市系统的完善改进。

6、二次供水市场发展蓬勃

供水行业多年来一直坚持从“源头”到“龙头”的全过程提升，由供水企业统一接管二供运维与管理工作已成大势所趋，随着供水企业服务链延伸至用户终端，城市整体的供水水平也将取得进一步的提升。政策方面，《生活饮用水卫生监督管理办法》、《城市供水水质管理规定》和《生活饮用水卫生标准》等文件制定了严格的水质标准和检测要求，保证二次供水的安全和卫生。同时，结合国内城镇化发展进程、新建商品房需求、老旧设备的改造更换等因素影响，我国二次供水需求持续增长，二次供水行业市场规模也随之发展。技术发展上，二次供水环节也不仅仅需要满足加压这一项基本要求，还需满足标准化、数字化、高品质化等更高的要求。未来的二次供

水行业在政策推动、市场需求增长、技术进步以及智慧化发展趋势等作用下，或将迎来广阔的发展空间。

（三）公司所处行业地位情况

公司现有拥有 15 家控股子公司，7 家分公司，6 家参股公司，拥有 40 余座水厂、13 座污水处理厂、3 条输水管线。公司标准化建设水平处于浙江省行业领先地位。公司拥有 6 家现代化水厂、4 家现代化营业所，位列全省第一。公司控股子公司舟山自来水公司系浙江省内首批推行城乡供水一体化的水务企业，现已实现本岛供水全覆盖，被评为“全国文明单位”；丽水供排水公司系浙江省唯一一家涵盖整个水务产业链的供排水企业。在农村供水方面，永康钱江水务公司被列为浙江省千万农民饮用水工程示范项目；舟山岛北、永康南山、兰溪钱塘垅等 9 家水厂成功入选浙江省农村供水规范化水厂名录；公司委托运营 2000 多个农村供水点，单村供水站运维数量位列浙江省第一，累计解决 80 万户农村人口的饮水安全问题。在污水、污泥处置方面，永康市钱江水务城市污水处理厂被评为 2021-2022 年度“生态优美标杆污水厂”，宁海兴海污水处理厂被评为“浙江省建设系统城镇污水污泥处置设施建设先进单位”，获评宁波市园林单位。参股子公司天堂硅谷是国内知名、浙江省内规模最大的民营控股资产管理集团，也是全国首批 50 家私募投资基金管理人之一。

公司深耕水务行业二十余年，在城镇供排水项目的投资运营管理方面积累了丰富的经验，系浙江省水务投资运营龙头企业，业务覆盖 3 个省、11 个市，服务人口超 600 万。公司近年来积极推进全国发展和异地扩张战略，已成功开拓省外水务市场，业务触角向福建、广东省等区域持续延伸。

报告期内公司从事的业务情况

（一）主要业务

公司主要从事自来水的生产和供应，同时经营污水处理和市政来水管道安装业务，公司业务涵盖原水、输水、制水、市政供水、污水处理、污泥处置、涉水设备和药剂等水务全产业链，并形成了“城乡供水一体化、供排水一体化、投建营一体化、园区污水处理、轻资产委托运营”等特色业务板块。公司主业所处的水务行业受到国家政策支持，具备广阔的市场前景，公司在水务行业中具有较强的竞争能力，同时公司有效整合资金、集采、设计、建安、智创、二供六大平台，通过“集团管控、条线管理”两条改革路径，确保“资产优良”与“管理优质”。

1、供水业务

公司供水业务涵盖供水服务全产业链，包括原水、取水、制水、输水到终端客户服务，总供水设计规模 212 万吨/日（含在建）。主要经营模式有自主投资运营模式、BOT 模式、TOT 模式和委托运营模式等。公司主要通过与当地水务公司以有限责任公司的形式组建水务公司，运营供水项目。包括：（1）原水供应：将水库原水通过供水管网直接输送给制水企业，业务主要分布在嵊州及兰溪，设计规模 20 万吨/日；（2）自来水供应：将原水通过自来水处理工艺后，将符合国家标准的自来水通过城市供水管网销售并输送给用户，业务分布杭州、舟山、丽水、永康、兰溪、平湖、金西等地，总设计规模 192 万吨/日（含在建）。

2、污水处理业务

公司污水处理业务系从城市污水管网收集生活污水、工商业污水及其他污水进行无害化处理，使污水处理厂出水标准达到国家法律法规规定，污水处理设计规模 76.5 万吨/日（含在建）。公司污水处理项目由丽水供排水、永康钱江水务以及宁海兴海污水、东阳钱江污水、东阳钱水水务、福建钱江水务、福州钱水水务和漳州常华钱水公司运营。

3、管道安装业务

公司管道安装业务作为水务业务的延伸，包括管道安装工程业务和水务工程材料销售，其中管道安装工程业务一般由水务公司下属安装分子公司承接施工，主要业务包括房产片区自来水管道路铺设、农村自来水及管网铺设和配合市政道路自来水管道路铺设等工程施工业务。

4、委托运营业务

公司委托运营业务主要包括对乡镇水厂、单村水站、再生水项目以及管网的运维，业务分布于浙江省各县市、安徽怀远等地，2024 年上半年新增委托运营水处理规模 10.78 万吨/日。

二、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

公司主业所处的水务行业具有巨大的市场规模、稳定的投资收益及回报，且属于弱周期性行业，在经济环境波动较明显的情况下，其生产和消费能够保持相对稳定的状况。随着公用事业市场化改革的推进，水务行业受到国家政策支持，拥有广阔的市场前景。

近年来，水务行业正步入高速整合期。我国工业化、信息化的快速推进，特别是现代互联网技术对水务行业的渗透及发展，促使水务行业在科技创新成果转化和高新数字化技术的助力下，催化企业传统优势，未来数年间可能构建出全新的企业核心竞争力。

（一）科技创新竞争优势

公司在科技创新方面一直坚持以供排水为核心主业，紧密围绕水环境建设的规划设计、工程建设、物资流通、科技研发、技术咨询等战略新兴板块，不断提升技术创新能力和科研成果转化能力。2024 年上半年，公司以技术标准、专利申请、课题研究为依托，打通从科技研发到产业化应用的“产学研用”创新链条。

1. 在技术标准板块，公司开展“螺旋压榨机”等 3 项行业标准及“城镇自来水厂嗅味物质控制技术导则”等 3 项团体标准的制定，并完成《生活垃圾焚烧飞灰预处理产物浸提氯化物》等 3 项团体标准发布，助力产品标准化和品牌建设。

2. 公司积极开展专利申请，报告期内累计申请发明专利 4 项、实用新型专利 12 份和软件著作权 12 项，获得发明专利 4 项、实用新型专利 7 项和软件著作权 2 项，进一步提升和丰富了公司知识产权成果。

3. 公司深挖研发课题，通过深入研究和实验，积极探索各项技术的应用潜力；与此同时，公司持续推进产学研深度融合，为进一步加强公司科技水平与技术创新实力，积极与政府单位、环保企业及大学高校展开合作，报告期内与浙江大学协同开展智慧水厂平台开发和微纳米气泡+紫外线消毒协同去除饮用水源微污染物课题研究，与浙江水利水电学院协同完成浙江省重大科技项目“单村水站精准消毒处理与控制关键技术研究与应用”的试验研究工作。截至报告期末，公司累计开展课题研究 73 项，在研科研项目 55 项，报告期内共有 8 项科研项目已通过验收；累计获得授权专利共计 62 项，其中发明专利 7 项，实用新型 55 项，其他类型 17 项；参与标准编制数量 7 项。

过往研发项目中，公司组织开展的课题《基于新型光催化材料的水质连续流动分析设备的开发》和《基于水质提升的臭氧-活性炭工艺运行优化研究》，获得中国水务 2022 年度技术创新三等奖。《水务设备全生命周期管理系统》获得国资委举办的国企数字场景创新专业赛三等奖。《用于强环境适应性的二次供水自主可控全冗余控制系统》项目获 2023 年度中国仪器仪表学会科技进步奖二等奖。《长期运行的生物活性炭池失效风险评价》获“天健杯”第八届净水技术优秀论文三等奖。《活化高锰酸钾预氧化控制臭氧氧化副产物》论文获得长江经济带九省两市城镇供排水合作发展论坛论文二等奖。《舟山临城自来水厂智能加氯系统的开发应用》论文获长三角三省一市一体化城镇供水合作发展论坛论文评选二等奖。《饮用水余氯溶液浓度识别系统》、《农村分散式高品质净水系统》，在水环境治理产业技术创新战略联盟组织的 2023 年绿色产业创新大赛中得分排名依次为第一名、第二名。

（二）信息化竞争优势

公司一直致力于推动数字化转型，以数字化技术作为发展要素之一。近年来在标准化和信息化建设方面取得成效，拥有多家现代化、标准化和自动化的水厂，各单位的数字化系统趋于完善，能有效保障业务运营，提高工作效率。2024 年上半年，公司聚焦数据治理、智慧水厂以及网络安全三大板块，多维提升核心竞争力。

1. 数据治理项目以集团层面，明确近期数据治理的规划，并制定数据标准，搭建数据治理平台系统，旨在打通公司数据壁垒，设立数据中心，消除数据孤岛，深钻数据资源，构建数据资产体系。依托该项目，于舟山公司新建高水准现代化机房作为集团数据湖，并以 SDN 技术组建总部与子公司之间的跨区远程局域网。

2. 公司水厂自动化程度较好, 将在此基础上探索智慧水厂建设。联合院校合作和课题研究的方式, 舟山定海水厂成功试行智慧加药系统, 形成工艺包, 完成智慧水厂核心模块之一。同步完成反冲、排泥、曝气等多个工艺段智慧化的初步探索, 编制相关建设方案。

3. 公司高度重视网络安全工作, 引进全套网络安全防护设备, 隔绝办公网络, 全面立体感知各类威胁, 快速响应, 并在重点子公司部署配套探针系统, 构建联防体系。公司按相关法规要求, 严格落实网络安全等级保护制度, 积极开展测评, 排查漏洞, 现有信息化系统均通过备案或在备案进程中。

(三) 公司传统竞争优势

1. 品牌影响优势

钱江水利自 2000 年即进入水务环保市场, 是浙江省内唯一以水务环保为核心主业的上市公司, 具有长期稳定的融资渠道, 更易获得社会的信任, 在省内具有一定的品牌认知度。公司在现有合作水务项目中, 秉承国有企业高度的责任意识 and 上市公司的良好形象, 与地方政府不断深化合作实现共赢, 同时合理兼顾经济效益和社会效益, 充分保障地方经济发展的用水需求, 逐步形成政府放心、用户满意的 brand 影响优势。

2. 股东背景优势

公司控股股东中国水务投资有限公司是水利部联合央企中国电力建设集团有限公司成立的国家级专业水务环保投资和运营管理公司。水利部是水资源、农村供水安全等水利行业监管部门, 中国电力建设集团具备“建设”央企的背景, 股东背景优势有望为钱江水利在品牌信誉、市场开拓、产业链延伸、业务协同、融资担保等多个方面提供更多资源支持。公司在业务拓展中与地方政府具有共同的使命, 即为城乡用户提供优质供水保障, 因而有助于政企双方建立良好的合作共赢关系。同时, 中国水务是国家级水务环保投资集团, 项目遍布上海、江苏、浙江、山东、湖南等省市, 具有较高的行业知名度, 为公司拓展全国市场提供了增信。

3. 供水规模优势

公司在浙江省舟山、丽水二个地级市, 永康、兰溪、金华婺城三个县(区)拥有供水厂网一体化项目, 占浙江省供水市场份额约 10%, 并积极进行全国化布局, 在福建等地开拓市场。相较于污水处理等其他水务环保项目, 供水厂网一体化项目具有上下游产业链长、区域自然垄断、直接面对终端客户、与地方政府的 relationship 更为紧密等特点。以此类项目为基础, 公司可依托良好的政府关系, 利用向上下游延伸发展的产业链优势, 进一步加大市场拓展力度, 扩展业务区域, 拓展业务类型。

4. 运营管理优势

公司在自来水和污水处理行业已有二十多年的实践摸索, 在城镇供排水项目的投资运营管理方面积累了丰富的经验, 近年来借助水务标准化和信息化的建设, 搭建设计、施工、集采、资金等业务平台, 为水务运营提供协同和保障, 提升了整体运营效率, 各所属公司的整体面貌焕然一新, 已经在市场和各地政府中产生一定的示范效应。同时, 公司针对不同的原水情况、政策环境和资产状况积累了丰富的供水运营管理经验, 特别是在农村饮水安全这一重要的市场拓展方向, 将发挥显著的优势。

三、经营情况的讨论与分析

截至报告期末, 公司总资产总额为 84.17 亿元, 较期初增长 9.96%, 归属于母公司股东的净资产为 23.68 亿元, 较期初增长 0.62%。报告期内, 公司营业收入为 10.16 亿元, 同比增长 11.39%。2024 年上半年, 公司生产情况整体平稳有序, 实现供水量 22,210 万吨, 同比增长 2.66%; 售水量 20,575 万吨, 同比增长 4.89%; 污水处理量 11,216 万吨, 同比增长 93.81%。供水水质综合合格率全面达标, 污水处理持续稳定达标排放, 各项单耗均控制在合理范围内。

报告期内公司经营情况的重大变化, 以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项

适用 不适用

四、报告期内主要经营情况

(一) 主营业务分析

1 财务报表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例(%)
营业收入	1,016,401,662.48	912,471,735.56	11.39
营业成本	605,793,470.37	589,987,605.93	2.68
销售费用	80,729,390.69	73,765,740.83	9.44
管理费用	117,052,108.99	99,142,947.68	18.06
财务费用	36,650,078.81	24,143,610.10	51.80
研发费用	16,184,171.78	3,435,855.88	371.04
经营活动产生的现金流量净额	130,013,374.34	148,944,182.51	-12.71
投资活动产生的现金流量净额	-323,738,651.55	-179,175,282.36	-80.68
筹资活动产生的现金流量净额	696,751,983.36	58,002,154.27	1,101.25
加：其他收益	40,043,927.71	28,092,074.90	42.55
投资收益（损失以“-”号填列）	-4,466,890.14	17,921,443.41	-124.92
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-9,568,665.69	-1,755,169.77	444.68
资产处置收益（损失以“-”号填列）	29,797.24	12,309,294.24	-99.76
减：所得税费用	47,156,492.29	35,835,446.34	31.59

财务费用变动原因说明：主要系本年度融资费用增加所致

研发费用变动原因说明：主要系部分子公司研发项目增加所致

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系本期购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金增长所致

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系本期取得借款收到的现金同比增长所致

其他收益变动原因说明：主要系本期子公司收到的政府补助增加所致

投资收益变动原因说明：主要系本期按权益法确认的投资收益同比减少所致

信用减值损失变动原因说明：主要系本期子公司按账龄计提的信用减值损失同比增加所致

资产处置收益变动原因说明：主要系上期子公司确认水厂拆迁的资产处置收益所致

所得税费用变动原因说明：主要系公司水务利润增长导致公司本期所得税费用增长

2 本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

(三) 资产、负债情况分析

适用 不适用

1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例(%)	上年期末数	上年期末数占总资产的比例(%)	本期期末金额较上年期末变动比例(%)	情况说明

货币资金	1,039,523,786.17	12.35	533,208,032.94	6.97	94.96	主要系项目并购储备金增加所致
应收款项	403,460,225.12	4.79	301,531,045.78	3.94	33.80	主要系随营业收入增长,应收污水费同步增长
预付款项	20,981,112.11	0.25	7,498,781.94	0.10	179.79	主要系预付材料款增加所致
其他应收款	62,319,780.43	0.74	25,681,867.45	0.34	142.66	主要系玉环、开化资产包项目投标保证金增加所致
存货	621,830,762.12	7.39	607,104,929.84	7.93	2.43	
合同资产	59,182.35	0.00	506,133.72	0.01	-88.31	主要系质保金收回所致
投资性房地产	14,863,246.30	0.18	14,937,542.14	0.20	-0.50	
长期股权投资	517,298,676.38	6.15	528,797,900.59	6.91	-2.17	
固定资产	3,609,430,599.13	42.89	3,702,430,376.16	48.37	-2.51	
在建工程	438,870,409.87	5.21	254,405,590.15	3.32	72.51	主要系本期子公司项目建设投入增加所致
使用权资产	4,110,605.83	0.05	3,701,367.37	0.05	11.06	
短期借款	1,090,621,473.59	12.96	607,815,710.17	7.94	79.43	主要系本期公司及子公司短期借款本金增加所致
合同负债	1,004,457,033.75	11.93	1,081,078,627.52	14.12	-7.09	
长期借款	1,247,543,652.96	14.82	753,054,976.86	9.84	65.66	主要系本期公司并购贷及项目贷增加所致
租赁负债	3,220,677.54	0.04	3,133,208.14	0.04	2.79	
预收款项	614,726.34	0.01	1,560,689.97	0.02	-60.61	主要系本期子公司预收房租款摊销所致
应付职工薪酬	50,200,947.72	0.60	23,580,054.79	0.31	112.90	主要系本期子公司绩效考核奖计提增加所致
其他应付款	207,778,974.61	2.47	127,913,353.12	1.67	62.44	主要系本期公司应付股利增加所致
一年内到期的非流动负债	445,139,008.46	5.29	149,293,358.87	1.95	198.16	主要系本期公司中期票据转列至一年内到期的非流动负债所致
其他流动负债	1,216,724.16	0.01	203,466,023.13	2.66	-99.40	主要系本期公司归还超短期融资券所致
应付债券	-	-	309,661,492.72	4.05	-100.00	主要系本期公司中期票据转列至一年内到期的非流动负债所致

2. 境外资产情况

适用 不适用

3. 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

4. 其他说明

适用 不适用

(四) 投资状况分析

1. 对外股权投资总体分析

适用 不适用

(1).重大的股权投资

□适用 √不适用

(2).重大的非股权投资

√适用 □不适用

	项目进度	本年度投入金额 (万元)	累计实际投入金额 (万元)
舟山普陀水厂污泥系统改造工程	2023年6月30日完成竣工验收，2024年2月22日完成竣工备案。	135	1306.6
岱山县岱北水厂工程	土建部分（含装修）完成85.54%，机电设备进场施工。	4689.1821	6883.36
丽水水阁污水处理厂二期	项目于2023年6月30日竣工备案。	4155.4	58975.4
丽水市胡村水厂工程（一期）	项目已完工，正在进行验收。	6500	21318
永康市城市污水处理厂扩建（五期）工程	土建部分（含装修）完成31.79%。	7571.18	8871.18
兰溪市登胜水厂工程	项目总进度完成60.6%，土建部分（含装修）完成进度60.8%，设备（含光伏、化验、机房设备）安装完成56.5%。	3017.126344	5219.45
福州江阴港城经济区污水处理厂中期工程项目	项目已完工，正在进行验收程序。	2015.52	20075.52
常山华侨城污水处理厂扩建及提标改造工程项目	项目已完工，正在进行验收程序。	10216.413	19911.913

(3). 以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

证券投资情况

适用 不适用

证券投资情况的说明

适用 不适用

私募基金投资情况

适用 不适用

衍生品投资情况

适用 不适用

(五) 重大资产和股权出售

□适用 √不适用

(六) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

主要子公司						单位:万元	币种:人民币
公司名称	控股比例(%)	业务性质	注册资本	资产总额	净资产	主营业务收入	净利润
舟山自来水公司	86.12	自来水的生产与供应	55,200.00	193,580.72	70,806.61	29,255.61	3,103.93
丽水供排水公司	70.00	自来水的生产与供应	49,361.02	166,856.12	67,000.91	22,812.76	4,490.93

(七) 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

五、其他披露事项**(一) 可能面对的风险**

√适用 □不适用

1. 业务拓展风险：我国水务市场化改革的发展，导致竞争日趋激烈，国内水务市场并购重组加剧，优质水务项目资源减少，项目亦趋于中小型化，收购难度及成本均大幅增加。一定程度上影响公司业务扩张的速度。

应对措施：公司将顺应市场发展趋势，在做深做透做优现有水务项目的基础上，加大市场拓展的广度和深度，及时跟踪市场信息，围绕供水产业链进行上下游拓展，包括原水开发、水源（库）维养、区间调水、二次供水、直饮水、市政及工业污水、海水淡化、再生水、管网运维、垃圾处理、固废发电业务等。同时进一步加强投资决策控制，提升项目风险管控力度，积极寻求项目拓展新途径。

2. 政策风险：供水、污水处理等环保项目具有公益性和投资周期长的特征，且水价调整的时间与力度也具有一定的不确定性，致使水务投资面临一定的政策风险，受到来自法律、政策、地方规定等制约。“十四五”时期，根据《“十四五”规划和2035年远景目标纲要》，推进城镇污水管网全覆盖和农村生活污水治理，实施国家节水行动，鼓励再生水利用成水务行业的主要任务，这对于企业提出较高的提升改造技术要求。

同时随着排放标准及环保检查要求的逐步提升，财税[2015]78号文的增值税政策及处罚政策（“已享受本通知规定的增值税即征即退政策的纳税人，因违反税收、环境保护的法律法规受到处罚的，自处罚决定下达的次月起36个月内，不得享受本通知规定的增值税即征即退政策。”）给企业带来税收、技术改造投入加大等风险。

应对措施：随着环境保护的需求日益迫切，环保行业整体政策面将长期向好，公司将密切关注国家宏观经济政策的变化，充分利用国家给予的各项优惠政策，争取政策优惠，同时加强对市场和产业政策信息的采集和研究分析，充分整合技术力量，积极进行必要的设施工艺改造和技术提升，提升公司水务专业化管理水平，通过加强成本监控提升盈利空间。

3. 水质及成本控制风险：针对水质污染现象发生的不确定性，一定程度上会影响水厂的正常运营，并给用水安全带来了威胁，同时随着能源、人工、管材、原材料等价格持续上升，在一定程度上压缩了水务业务的盈利空间。

应对措施：公司将加强取水口附近水质监测，增加药剂投加设备，制订应急预防措施，并计划实施水厂工艺升级改造项目，以保证自来水厂安全、优质供水。另一方面充分整合技术力量，

积极进行必要的设施工艺改造和技术提升，提升公司水务专业化管理水平，达到节能降耗和降低运营成本。同时将积极与当地政府沟通，探讨水价的适时调整。

4. 供水价格和污水处理服务费价格标准调整受限的风险：公司因水务设施改扩建、设施更新等原因导致成本上涨，可以向当地有关政府部门提出调整水价的申请，但价格的调整申请需经过政府部门的成本监审并需要履行一系列程序，因此，公司存在水务成本上升，而水价不能及时得到调整导致效益下滑的风险。

应对措施：公司将加强与政府相关部门的衔接，密切关注成本上升对公司效益的影响，积极跟踪、落实价格调整申报工作；同时树立水价全成本预算及分析控制理念，科学制定水价调整工作方案。

(二) 其他披露事项

适用 不适用

第四节 公司治理

一、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2024 年第一次临时股东大会	2024 年 1 月 23 日	http://www.sse.com.cn	2024 年 1 月 24 日	审议通过：1. 《关于公司符合向特定对象发行 A 股股票条件的议案》；2. 《关于公司 2023 年度向特定对象发行 A 股股票方案的议案》；3. 《关于公司 2023 年度向特定对象发行 A 股股票预案的议案》；4. 《关于公司 2023 年度向特定对象发行 A 股股票发行方案的论证分析报告的议案》；5. 《关于公司 2023 年度向特定对象发行 A 股股票募集资金使用可行性研究报告的议案》；6. 《关于无需编制前次募集资金使用情况报告的议案》；7. 《关于本次向特定对象发行 A 股股票涉及关联交易的议案》；8. 《关于公司与特定对象签署附条件生效的股份认购协议暨关联交易的议案》；9. 《关于提请公司股东大会授权董事会全权办理公司本次发行股票相关事宜的议案》；10. 《关于公司 2023 年度向特定对象发行 A 股股票摊薄即期回报及填补措施和相关主体承诺的议案》；11. 《关于修订〈钱江水利开发股份有限公司募集资金管理制度〉的议案》；12. 《关于公司未来三年（2023-2025 年）股东回报规划的议案》；13. 《关于修订

				<独立董事工作制度>部分条款的议案》；14.《关于公司 2024 年拟发行中期票据的议案》；15.《关于公司 2024 年拟发行短期融资券的议案》；16.《关于公司 2024 年拟发行超短期融资券的议案》。
2023 年年度股东大会	2024 年 6 月 25 日	http://www.sse.com.cn	2024 年 6 月 26 日	审议通过：1.《公司 2023 年度董事会工作报告》；2.《公司 2023 年度监事会工作报告》；3.《公司 2023 年度报告和年报摘要》；4.《关于公司 2023 年度利润分配及资本公积转增股本的方案》；5.《关于公司 2024 年度日常关联交易预计的议案》；6.《关于修订<公司章程>部分条款的议案》；7.《关于修订<公司股东大会议事规则>部分条款的议案》；8.《关于修订<公司董事会议事规则>部分条款的议案》；9.《关于修订<公司关联交易实施办法>部分条款的议案》；10.《关于调整独立董事薪酬的议案》；11.《关于公司变更部分监事的议案》；12.《关于公司参与浙江浙能玉环环保水务有限公司 100%股权、开化天汇环保能源有限公司 100%股权挂牌转让项目竞买暨关联交易的议案》。
2024 年第二次临时股东大会	2024 年 6 月 26 日	http://www.sse.com.cn	2024 年 6 月 27 日	审议通过：1.《关于调整公司 2023 年度向特定对象发行 A 股股票方案的议案》；1.01. 募集资金用途及数额；1.02. 本次发行决议的有效期限；2.《关于公司 2023 年度向特定对象发行 A 股股票预案（修订稿）的议案》；3.《关于公司 2023 年度向特定对象发行 A 股股票发行方案的论证分析报告（修订稿）的议案》。

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

股东大会情况说明

适用 不适用

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	变动情形
王勇	副总经理	离任
柴吕波	副总经理	离任
潜卫	副总经理	聘任
揭建强	副总经理	聘任

公司董事、监事、高级管理人员变动的情况说明

适用 不适用

2024 年 4 月收到公司副总经理王勇先生、柴吕波先生的书面辞职报告（详见公告：临 2024-017）。2024 年 6 月 25 日，公司第八届董事会第六次临时会议审议通过《关于公司聘任副总经理的议案》（详见公告：临 2024-034）。

三、利润分配或资本公积金转增预案

半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

是否分配或转增	否
每 10 股送红股数（股）	/
每 10 股派息数(元)（含税）	0
每 10 股转增数（股）	/
利润分配或资本公积金转增预案的相关情况说明	
不适用	

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情况及其影响

（一）相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

（二）临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

第五节 环境与社会责任

一、环境信息情况

（一）属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其主要子公司的环保情况说明

适用 不适用

1. 排污信息

适用 不适用

一、丽水市供排水有限责任公司（丽水市水阁污水处理厂、丽水市腊口污水处理厂）

1.丽水市水阁污水处理厂设计规模 10 万吨/日，主要处理丽水市（水阁工业区）生活污水和工业

废水。

主要污染物为：化学需氧量、氨氮、总氮、生化需氧量、悬浮物、总磷、PH、色度、粪大肠菌群。

特征污染物：化学需氧量、氨氮、总氮。

其余污染物：动植物油、石油类、阴离子表面活性剂、色度、粪大肠菌群、总汞、烷基汞、总镉、总铬、六价铬、总砷、总铅。

主要污染物排放情况见下表(数据为 2024 年 1-6 月)：

种类	COD	氨氮	总氮	总磷
单位	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
排放限值	40	2 (4)	12 (15)	0.3
平均浓度	22.45	0.31	4.62	0.06
排放总量 (t/a)	218.34	3.01	44.93	0.58
核定排放总量 (t/a)	1460	103.417	483.625	10.95

排放方式：污水经过处理后排入瓯江。

排放口数量和分布情况：排放口一个，排放口坐标：经度 119° 50' 3.73"；纬度 28° 24' 17.57"。

超标排放情况：无超标排放情况。

执行的污染物排放标准：执行浙江省地方标准《城镇污水处理厂主要污染物排放标准》(DB33/2169-2018)及《城镇污水处理厂污染物排放标准》(GB18918-2002)一级 A 标准，达标排放。

2. 丽水市腊口污水处理厂设计规模 12 万吨/日，主要处理丽水市北城区生活污水。

主要污染物为：化学需氧量、氨氮、总氮、生化需氧量、悬浮物、总磷、PH、色度、粪大肠菌群。

特征污染物：化学需氧量、氨氮、总氮。

其余污染物：动植物油、石油类、阴离子表面活性剂、色度、粪大肠菌群、总汞、烷基汞、总镉、总铬、六价铬、总砷、总铅。

主要污染物见下表(数据为 2024 年 1-6 月)：

种类	COD	氨氮	总氮	总磷
单位	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
排放限值	40	2 (4)	12 (15)	0.3
平均浓度	8.96	0.15	7.35	0.07
排放总量 (t/a)	178.59	2.98	146.50	1.39
核定排放总量 (t/a)	1752	124.1	580.35	13.14

排放方式：污水经过处理后排入瓯江。

排放口数量和分布情况：排放口一个，排放口坐标：经度 119° 56' 35.81"；纬度 28° 21' 32.9"。

超标排放情况：无超标排放情况。

执行的污染物排放标准：执行浙江省地方标准《城镇污水处理厂污染物排放标准》(DB33/2169-2018)及《城镇污水处理厂污染物排放标准》(GB18918-2002)一级 A 标准，达标排放。

二、永康市钱江水务有限公司城市污水处理厂

永康市钱江水务有限公司城市污水处理厂，总设计规模 20 万吨/日，占地面积约 24 万平方米，目前已建成四期 16 万吨/日规模。

污染物种类：pH 值、悬浮物、化学需氧量、总氮、总磷、氨氮、五日生化需氧量、粪大肠菌群、色度、阴离子表面活性剂、总铬、总铅、总汞、总砷、石油类、烷基汞、六价铬、动植物油、总镉。

主要污染物排放情况见下表 (2024 年 1-6 月)：

种类	COD	氨氮	总氮	总磷
单位	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
排放限值	40	2 (4)	12 (15)	0.3
平均浓度	23.61	0.45	8.40	0.112
排放总量 (t/a)	687.85	13.04	240.92	3.28
核定排放总量 (t/a)	2336	165.12	773.28	17.52

排放方式：污水经处理后连续排入永康江。

排放口数量和分布情况：排放口1个，排放口坐标：经度119°59'14.14"；纬度28°52'34.39"。
超标排放情况：无超标排放情况。

执行的污染物排放标准：执行浙江省地方标准《城镇污水处理厂主要污染物排放标准》（DB33/2169-2018）及《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002）一级A标准，达标排放。

三、宁海县兴海污水处理有限公司

宁海县兴海污水处理有限公司城北污水处理厂总设计规模为12万吨/日，目前已建成12万吨/日规模，主要处理桃源街道、跃龙街道、梅林街道、桥头胡街道、大佳何镇镇区生活污水及园区部分工业废水。

污染物种类：化学需氧量、阴离子表面活性剂、总铬、粪大肠菌群、总铅、总汞、五日生化需氧量、色度、pH值、悬浮物、总氮、总磷、总砷、石油类、烷基汞、六价铬、动植物油、总镉、氨氮。

主要污染物排放情况见下表（数据为2024年1月—6月）：

种类	COD	氨氮	总氮	总磷
单位	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
排放限值	40	2（4）	12（15）	0.3
平均浓度	14.70	0.40	7.76	0.09
排放总量（t/a）	321.11	8.74	169.51	1.97
核定排放总量（t/a）	1752	87.6	525.6	13.14

排放方式：污水经过处理后连续排入颜公河。

排放口数量和分布情况：排放口一个，排放口坐标：经度121°29'22.96"；纬度29°22'29.75"。
超标排放情况：无超标排放情况。

执行的污染物排放标准：执行浙江省地方标准《城镇污水处理厂主要污染物排放标准》（DB33/2169-2018）及《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002）一级A标准，达标排放。

四、东阳市钱江污水处理有限公司

东阳市污水处理厂四期总设计规模3万吨/日，主要处理东阳市迎宾大道以西城区生活污水和工业废水。

主要污染物为：化学需氧量、氨氮、总氮、生化需氧量、悬浮物、总磷、PH、色度、粪大肠菌群。

特征污染物：化学需氧量、氨氮、总氮。

其余污染物：动植物油、石油类、阴离子表面活性剂、色度、粪大肠菌群、总汞、烷基汞、总镉、总铬、六价铬、总砷、总铅。

主要污染物排放情况见下表（数据为2024年1-6月）：

种类	COD	氨氮	总氮	总磷
单位	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
排放限值	50	1（1.2）	15	0.35
平均浓度	14.91	0.06	10.19	0.13
排放总量（t/a）	84.06	0.37	57.10	0.73
核定排放总量（t/a）	东阳市污水处理厂四期无独立排放量			

排放方式：污水经过处理后排入东阳江。

排放口数量和分布情况：东阳市污水处理厂四期出水需经一、二、三期提标改造段深度处理后最终排入东阳江，无独立排放口，一、二、三期提标改造段属于东阳中持水务有限公司。

超标排放情况：无超标排放情况。

执行的污染物排放标准：排放口执行浙江省地方标准《城镇污水处理厂主要污染物排放标准》（DB33/2169-2018）及《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002）一级A标准，达标排放。

五、东阳市钱水水务有限公司（东阳市第二污水处理厂一期）

东阳市第二污水处理厂一期设计规模4万吨/日，主要处理东阳市东部片区生活污水和部分工业废水。

主要污染物为：化学需氧量、氨氮、总氮、生化需氧量、悬浮物、总磷、PH、色度、粪大肠菌群。

特征污染物：化学需氧量、氨氮、总氮。

其余污染物：动植物油、石油类、阴离子表面活性剂、总汞、烷基汞、总镉、总铬、六价铬、总砷、总铅、氰化物、硫化物、苯胺类、可吸附有机卤化物。

主要污染物排放情况见下表(数据为2024年1-6月)：

种类	COD	氨氮	总氮	总磷
单位	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
排放限值	40	2(4)	12(15)	0.3
平均浓度	14.35	0.18	6.8	0.12
排放总量(t)	112.77	1.43	53.43	0.94
核定排放总量(t/a)	584	41.28	193.32	4.38

排放方式：污水经过处理后排入东阳江。

排放口数量和分布情况：排放口一个，排放口坐标：经度120°19'22.50"；纬度29°17'45.21"。

超标排放情况：无超标排放情况。

执行的污染物排放标准：执行浙江省地方标准《城镇污水处理厂主要污染物排放标准》(DB33/2169-2018)及《城镇污水处理厂污染物排放标准》(GB18918-2002)一级A标准，达标排放。

六、福建钱江水务有限公司、福州钱水水务有限公司、漳州常华钱水水处理有限公司

1.福州市江阴港城经济区污水处理厂总设计规模4万吨/日，主要处理江阴港城经济区西部临港工业区综合污水。

主要污染物为：化学需氧量、氨氮、总氮、生化需氧量、悬浮物、总磷、PH、色度、植物油、石油类、阴离子表面活性剂、粪大肠菌群。特征污染物：化学需氧量、氨氮、总氮、总磷。

其余污染物：总汞、烷基汞、总镉、总铬、六价铬、总砷、总铅、苯、甲苯、邻二甲苯、对二甲苯，间二甲苯。

主要污染物排放情况见下表(数据为2024年1月-6月)：

种类	COD	氨氮	总氮	总磷
单位	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
排放限值	50	5	15	0.5
平均浓度	26.63	0.41	5.01	0.02
排放总量(t/a)	172.02	2.67	27.09	0.07
核定排放总量(t/a)	730	73	219	7.3

排放方式：污水经过处理后排入东海。

排放口数量和分布情况：排放口一个，排放口坐标：经度119°17'14.68"；纬度25°26'53.66"。

超标排放情况：无超标排放情况。

执行的污染物排放标准：《城镇污水处理厂污染物排放标准》(GB18918-2002)一级A标准，达标排放。

2.浦城县钱江水务污水处理厂总设计规模3万吨/日，主要处理浦城县生活污水和浦城县工业园A区部分工业废水。

主要污染物为：化学需氧量、氨氮、总氮、生化需氧量、悬浮物、总磷、PH、色度、粪大肠菌群。

特征污染物：化学需氧量、氨氮、总氮。

其余污染物：动植物油、石油类、阴离子表面活性剂、色度、粪大肠菌群、总汞、烷基汞、总镉、总铬、六价铬、总砷、总铅。

主要污染物排放情况见下表(数据为2024年1月-6月)：

种类	COD	氨氮	总氮	总磷
单位	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
排放限值	60	8(15)	20	1.0
平均浓度	14.9	0.53	8.25	0.503

排放总量 (t/a)	71.764	2.484	39.638	2.441
核定排放总量 (t/a)	657	87.6	219	10.95

排放方式：污水经过处理后排入南浦溪。

排放口数量和分布情况：排放口一个，排放口坐标：经度 118° 31' 19.26"；纬度 27° 53' 55.21"。

超标排放情况：无超标排放情况。

执行的污染物排放标准：执行《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002）一级 B 标准，达标排放。

3.福州市江阴港城经济区污水处理厂中期一期工程总设计规模 4 万吨/日，主要处理西部临港工业区综合污水、福清出口加工区（新厝先进制造业基地）综合污水以及江阴、新厝两镇部分村庄生活污水，2023 年 12 月 15 日开始试运行。

主要污染物为：化学需氧量、氨氮、总氮、生化需氧量、悬浮物、总磷、PH、色度、植物油、石油类、阴离子表面活性剂、粪大肠菌群。特征污染物：化学需氧量、氨氮、总氮、总磷。

其余污染物：总汞、烷基汞、总镉、总铬、六价铬、总砷、总铅、苯、氯苯、总氰化物、二氯甲烷、苯胺类、挥发酚类、甲苯，硝基苯类。

主要污染物排放情况见下表(数据为 2024 年 1 月-6 月)：

种类	COD	氨氮	总氮	总磷
单位	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
排放限值	50	5	15	0.5
平均浓度	24.69	0.57	5.06	0.02
排放总量(t/a)	27.6	0.59	6	0.01
核定排放总量(t/a)	730	73	219	7.3

排放方式：污水经过处理后排入东海。

排放口数量和分布情况：排放口一个，排放口坐标：经度 119° 17' 6.54"；纬度 25° 26' 53.09"。

超标排放情况：无超标排放情况。

执行的污染物排放标准：《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002）一级 A 标准，达标排放。

4.漳州常华钱水水处理有限公司总设计规模 3 万吨/日，主要处理常山华侨经济开发区生活污水和水产品加工企业污水。主要污染物为：化学需氧量、氨氮、总氮、生化需氧量、悬浮物、总磷、pH、色度、粪大肠菌群。特征污染物：化学需氧量、氨氮、总氮。

其余污染物：动植物油、石油类、阴离子表面活性剂、色度、粪大肠菌群、总汞、烷基汞、总镉、总铬、六价铬、总砷、总铅。

主要污染物排放情况见下表(数据为 2024 年 1-6 月)：

种类	COD	氨氮	总氮	总磷
单位	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
排放限值	50	5 (8)	15	0.5
平均浓度	10.94	0.076	10.43	0.06
排放总量(t/a)	44.22	0.37	42.16	0.24
核定排放总量(t/a)	547.5	54.75	164.25	5.475

排放方式：污水经过处理后排入竹港溪。

排放口数量和分布情况：排放口一个，排放口坐标：经度东经 117° 22' 56"，北纬 23° 50' 3"。

超标排放情况：无超标排放情况。

执行的污染物排放标准：《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB 18918-2002）一级 A 标准。

2. 防治污染设施的建设和运行情况

√适用 □不适用

一、丽水市供排水有限责任公司（丽水市水阁污水处理厂、丽水市腊口污水处理厂）

丽水市水阁污水处理厂位于丽水市经济开发区水阁工业区，系浙江省重点工程、省政府“811”环境保护新三年行动治理工程。设计规模 10 万吨/日，目前已建成总设计日处理能力 10 万吨，一期于 2010 年 5 月投入运行，采用改良型 SBR 处理工艺；2017 年 5 月 11 日水阁污水处理厂进行了提升改造，改造后采用三级 AO 复合生物膜处理工艺。二期工程采用“细格栅及旋流沉砂池+调节池+初沉池+多级 AO 复合生物膜生物池+二沉池+加砂高速沉淀池+D 型滤池+臭氧高级氧化+次氯酸钠消毒”的三级处理工艺，2023 年 4 月 15 日投入运行。污水处理后尾水排放执行浙江省地方标准《城镇污水处理厂主要污染物排放标准》（DB33/2169-2018）及《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002）一级 A 标准。

腊口污水处理厂主要处理北城中心片、水东片、小白岩和水南片、绿城花街片（部分）、七百秧北片（部分）、富岭片（部分）、腊口片地区污水。设计规模为 12 万吨/日，于 2019 年 1 月 4 日取得施工许可证，2019 年 1 月正式开工，2021 年 8 月开始试运行。采用格栅+沉砂池+调节池+初沉池+AAO+二沉池+高效沉淀池+反硝化深床滤池+次氯酸钠消毒工艺。主要构筑物包括：总配水井、沉砂池、调节池、初沉池、AAO 池及污泥泵房、二沉池集配水井、二沉池、高效沉淀池、深床反硝化滤池及反冲洗机房、消毒池和出水泵房、鼓风机房及高压配电间、加药间、提升井等。污水处理后尾水排放执行浙江省地方标准《城镇污水处理厂主要污染物排放标准》（DB33/2169-2018）及《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002）一级 A 标准。

二、永康市钱江水务有限公司城市污水处理厂

永康市钱江水务有限公司城市污水处理厂于 1999 年立项，工程总设计规模 20 万吨/日，目前已建成四期 16 万吨/日规模。其中一期工程规模 4 万吨/日，采用 A/A/O 脱氮除磷“微孔曝气氧化沟”工艺，2006 年试运行；二期工程规模 4 万吨/日，采用“A/A/O 微曝氧化沟+活性砂滤池+次氯酸钠消毒”工艺，2014 年试运行；三期工程规模 4 万吨/日，采用“A/A/O 微曝氧化沟+活性砂滤池+次氯酸钠消毒”工艺，2017 年 3 月试运行；四期工程规模 4 万吨/日，采用“A/A/O 微曝氧化沟+活性砂滤池+次氯酸钠消毒”工艺，2021 年 11 月底试运行。处理后的污水达到执行浙江标准（浙江省《城镇污水处理厂主要水污染物排放标准》DB 33/2169-2018，严于《城镇污水处理厂污染物排放标准》GB18918-2002 一级 A 标准），目前运行正常。扩建（五期）工程设计规模 4 万吨/日，为半地理式污水厂，采用“固液砂分离设备+多段 AO 生反池+二沉池+高效沉淀池+V 型滤池+次氯酸钠消毒”工艺，于 2023 年 11 月正式开工建设，计划 2025 年 6 月投入运行。

三、宁海县兴海污水处理有限公司

宁海县兴海污水处理有限公司总设计规模为 12 万吨/日，目前已建成四期 12 万吨/日规模，其中：一期规模 3 万吨/日，采用改良 SBR 工艺，于 2004 年 12 月投入运行；二期规模 3 万吨/日，采用改良 SBR 工艺，于 2009 年 9 月投入运行；三期提标项目（规模 3 万吨/日），包括三期 3 万吨/日及前三期 9 万吨提标工程，三期采用改良 SBR 工艺，提标改造采用精密过滤+紫外消毒工艺，于 2016 年 7 月份试运行。处理后的污水达到《城镇污水处理厂污染物排放标准》GB18918-2002 一级 A 标准，目前运行正常。

为保障区域污水处理，公司于 2020 年启动四期扩建及提标改造工程，主要处理城镇生活污水及部分工业废水，总设计规模为 12 万吨/日（包含 3 万吨新建和 9 万吨改造），2021 年 12 月完成主体工程，进入联合调试运行，采用沉砂池+AAO（MBBR）+二沉池+高效沉淀池+精密过滤+次氯酸钠和紫外线消毒联合消毒工艺，主要构筑物包括细格栅和曝气沉砂池、生化池配水井、AAO（MBBR）池、鼓风机房、脱水机房、二沉池、高效沉淀池、加药间、贮泥池和低压配电间等，污水处理后达到《城镇污水处理厂主要水污染物排放标准》（DB33/2169-2018）改扩建标准。四期扩建及提标改造工程于 2023 年 8 月份完成竣工结算。

四、东阳市钱江污水处理有限公司

东阳市污水处理厂四期位于东阳市江滨南街与歌山路交叉口。设计规模 3 万吨/日，于 2019 年 1 月投入运行，污水处理工艺采用“均质+UBF+交替式 A2/O+曝气生物流化脱氮+高密度沉淀+纤维转盘过滤+消毒”的处理工艺，污泥经重力浓缩、脱水后综合利用，废气经除臭装置处理达标后排放。采用格栅+调节池+UBF+AAO+二沉池+生物脱氮池+高密度沉淀池+纤维转盘滤池工艺。主要构筑物包

括：提升泵房、配水井、均质调节池、UBF 反应池、AAO 池、二沉池集配水井、生物脱氮池、高密度沉淀池、纤维转盘滤池、消毒池和出水渠、污泥浓缩池、鼓风机房、高低压配电间、加药间、脱水机房等。污水处理厂出水水质标准，出水水质按照《金华市人民政府办公室关于在市区集中式污水处理厂实行“金华标准”开展治污绩效考核的通知》执行，即出水水质应达到 GB18918-2002《城镇污水处理厂污染物排放标准》一级 A 标准，其中氨氮 NH₃-N 小于等于 1.0mg/L，总磷 TP 小于等于 0.35 mg/L。

五、东阳市钱水水务有限公司（东阳市第二污水处理厂一期）

东阳市第二污水处理厂位于东阳市城东街道船头村，一期设计规模 4 万吨/日，采用“格栅+沉砂池+初沉池+AAO 池+二沉池+终沉池+滤布滤池+消毒”处理工艺，分两个阶段建设，一期一阶段于 2017 年 4 月投入运行，二期二阶段于 2019 年 12 月 6 日投入运行；2020 年 9 月进行了提升改造，改造后新增反硝化滤池一座，于 2021 年 1 月 26 日投入运行。污水处理后尾水排放执行浙江省地方标准《城镇污水处理厂主要污染物排放标准》（DB33/2169-2018）及《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002）一级 A 标准。

六、福建钱江水务有限公司、福州钱水水务有限公司、漳州常华钱水水处理有限公司

福州市江阴工业集中区污水处理厂由福建钱江水务有限公司采用 BOT（建设-经营-转让）模式运作。2022 年成立福州市新港城污水处理有限公司。污水厂目前主要处理江阴港城经济区西部临港工业区综合污水。现有污水收集管网长 11km，处理达标（《城镇污水处理厂污染物排放标准》一级 A 标准）后的污水深海排放。排海管网陆上段长 5.4km，海上段长 968m。目前已建成近期 4 万吨/天，近期分两阶段建设，每阶段均为 2 万吨/天。近期一阶段工程于 2009 年 3 月底主体建设完成开始调试，2009 年 5 月中旬试运行，2010 年 11 月通过一阶段建设项目竣工环境保护验收。近期一阶段提标及二阶段工程于 2012 年 7 月建成，9 月份进入运行调试，11 月份通过连续 15 天监测，出水水质达到《污水综合排放标准》一级标准。2015 年 8 月通过阶段竣工环境保护验收。近期一级 A 提标改造工程 2019 年底开始施工，2020 年 9 月 10 日建成通水调试，2020 年 11 月 25 日通过连续 15 天监测，出水水质达到《城镇污水处理厂污染物排放标准》一级 A 标准。

浦城县钱江水务污水处理厂目前已建成总设计日处理能力 3 万吨，一期于 2010 年 1 月投入运行，二期一阶段 2018 年 3 月竣工投入运行，采用“粗格栅及进水泵房+细格栅及旋流沉砂池+卡鲁塞尔氧化沟+二沉池+紫外线消毒”的二级处理工艺。污水处理后尾水排放执行《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002）一级 B 标准。

福州钱水水务有限公司（福州江阴港城经济区污水处理厂中期工程）位于江阴圣发西路南面、高港大道以东的地块内，建设用地 146.18 亩，污水处理规模为 4 万 m³/d，本工程服务范围涵盖西部临港工业区综合污水、福清出口加工区（新厝先进制造业基地）综合污水以及江阴、新厝两镇部分村庄生活污水，现阶段东部临港工业区内已入驻企业的污水暂时通过污水泵站和压力管输送至本污水厂处理，待东部临港工业区污水处理厂建成后，东部临港工业区内企业废水输送至该污水处理厂处理。福州钱水水务有限公司于 2022 年 6 月中标取得了福州江阴港城经济区管理委员会关于福州江阴港城经济区污水处理厂中期特许经营权，福州江阴港城经济区管理委员会于 2021 年 11 月委托福建省环境保护设计院有限公司编制《福州江阴港城经济区污水处理厂中期一期工程环境影响报告书》，项目于 2023 年 6 月 5 日取得福州市福清生态环境审批意见（榕融环评[2023]50 号），2023 年 12 月 15 日开始试运行。

常山华侨城污水处理厂扩建及提标改造工程总用地 63.2 亩，主要处理常山华侨经济开发区生活污水和水产品加工企业污水，已建成处理规模为 3 万 m³/d。本污水厂采用：格栅固液分离+气浮系统+廊道式多级 AO+HPBR+高效沉淀+滤布滤池+紫外线消毒工艺。出水执行《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB 18912-2002）一级 A 排放。

3. 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

√适用 □不适用

一、丽水市供排水有限责任公司（丽水市水阁污水处理厂、丽水市腊口污水处理厂）

项目	环评批复文号	环保验收文号	环境保护排放许可

水阁污水项目	浙环建[2007]104号	浙环建验[2011]6号	已按规定办理
水阁污水提升改造	丽环建[2017]9号	丽环验[2018]2号 丽供验[2018]74号	
腊口污水厂	青环审[2014]132号	按相关规定验收	已按规定办理
水阁污水处理厂二期工程	丽环建[2020]14号	按相关规定验收	已按规定办理

二、永康市钱江水务有限公司城市污水处理厂

项目	环评批复文号	环保验收文号	环境保护排放许可
污水一期项目	浙环开建[1999]56号	浙环竣验[2015]54号	已按规定办理
污水二期项目	浙环函[2011]117号		
污水三期项目	永环行批[2015]2号	永环验[2018]13号	
污水四期项目	金环建永[2021]105号	按相关规定验收	
污水五期项目	金环建永[2023]111号	建设中	/

三、宁海县兴海污水处理有限公司

项目	环评批复文号	环保验收文号	环境保护排放许可
污水一期项目	甬环建(2002)199号	一期2006年验收	已按规定办理
污水二期项目		甬环验(2013)36号	
污水三期扩建项目	宁环建(2013)190号	宁环验(2016)85号	
污水四期及扩建改造	甬环宁建【2019】195号	按相关规定验收	已按规定办理

四、东阳市钱江污水处理有限公司

项目	环评批复文号	环保验收文号	环境保护排放许可
东阳市污水处理厂四期工程	东环[2016]167号	按相关规定验收	已按规定办理

五、东阳市钱水水务有限公司（东阳市第二污水处理厂一期）

项目	环评批复文号	环保验收文号	环境保护排放许可
东阳市第二污水处理厂一期	东环[2014]136号	按相关规定验收	已按规定办理
东阳市第二污水处理厂提标改造	金环建东[2020]263号	按相关规定验收	已按规定办理

六、福建钱江水务有限公司、福州钱水水务有限公司、漳州常华钱水水务有限公司

项目	环评批复文号	环保验收文号	环境保护排放许可
福州市江阴工业集中区污水处理厂工程	2005年6月27日福建省环境保护局批复	闽环评验【2011】14号	已按规定办理
福州市江阴工业集中区污水处理厂一期提标及二期工程	闽环保评【2012】55号	榕环评验【2015】115号	
福州江阴工业集中区污水处理厂提标改造工程	(榕环评表【2019】132号)	按相关规定验收	已按规定办理
浦城污水处理厂一期	浦环保监[2008]14号	浦环测[2013]27号	已按规定办理
浦城污水处理厂二期一阶段工程	浦环审[2017]18号	按相关规定验收	已按规定办理
福州市江阴工业集	榕融环评[2023]50号	未验收(项目未竣工)	已按规定办理

中区污水处理厂工程中期一期工程			
常山华侨城污水处理厂扩建及提标改造工程特许经营项目	漳常环审书[2023]1号	未验收（项目未竣工）	已按规定办理

4. 突发环境事件应急预案

√适用 □不适用

一、丽水市供排水有限责任公司（丽水市水阁污水处理厂、丽水市腊口污水处理厂）

《丽水市供排水有限责任公司（水阁污水处理厂）突发环境事件应急预案》，2023年8月在当地环保局备案。

《丽水市供排水有限责任公司（腊口污水处理厂）突发环境事件应急预案》，2024年5月在当地环保局备案。

二、永康市钱江水务有限公司城市污水处理厂

《永康市钱江水务有限公司城市污水处理厂突发环境事件应急预案》，最新的预案是2023年编制（每三年编制一次），2023年6月在金华市生态环境局永康分局备案。

三、宁海县兴海污水处理有限公司

执行《宁海县兴海污水处理有限公司突发环境事件应急预案》，2022年10月在宁海县生态环境部门备案。

四、东阳市钱江污水处理有限公司

《东阳市污水处理有限公司四期工程突发环境事件应急预案》，2023年7月在金华市生态环境局东阳分局备案。

五、东阳市钱水水务有限公司（东阳市第二污水处理厂一期）

《东阳市第二污水处理厂突发环境事件应急预案》，2023年9月在金华市生态环境局东阳分局备案。

六、福建钱江水务有限公司、福州钱水水务有限公司、漳州常华钱水水处理有限公司

《福州市新港城污水处理有限公司（江阴污水处理厂）突发环境事件应急预案》，2024年7月在福州市福清生态环境局备案。

《浦城县钱江水务污水处理厂突发环境事件应急预案》，2022年7月在南平市浦城生态环境局备案。

《福州钱水水务有限公司（福州江阴港城经济区江阴污水处理厂）突发环境事件应急预案》，2023年12月在福州市福清生态环境局备案。

《常山华侨城污水处理厂突发环境事件应急预案》，2024年5月在漳州市常山华侨经济开发区管委会生态环境局备案。

5. 环境自行监测方案

√适用 □不适用

一、丽水市供排水有限责任公司（丽水市水阁污水处理厂、丽水市腊口污水处理厂）

污染源自行监测方案在浙江省企业自行监测信息公开平台

（<http://qjcx.sthjt.zj.gov.cn:8888/gkpt/mainZxjc/330000>）公开。

二、永康市钱江水务有限公司城市污水处理厂

污染源自行监测方案在全国排污许可证管理信息平台公开端

(<http://permit.mee.gov.cn/permitExt/outside/default.jsp>) 及浙江省重点排污单位自行监测信息公开平台网站 (<http://223.4.64.201:8888/gkpt/mainZxjc/330000>) 公开。

三、宁海县兴海污水处理有限公司

污染源自行监测方案在浙江省重点排污单位自行监测信息公开平台网站 (<http://223.4.64.201:8888/gkpt/mainZxjc/330000>) 公开。

四、东阳市钱江污水处理有限公司

污染源自行监测方案在浙江省企业自行监测信息公开平台 (<http://qyjcx.ssthjt.zj.gov.cn:8888/gkpt/mainZxjc/330000>) 。

五、东阳市钱水水务有限公司（东阳市第二污水处理厂一期）

污染源自行监测方案在浙江省企业自行监测信息公开平台 (<http://qyjcx.ssthjt.zj.gov.cn:8888/gkpt/mainZxjc/330000>) 。

六、福建钱江水务有限公司、福州钱水水务有限公司、漳州常华钱水水处理有限公司

污染源自行监测方案在福建省企业自行监测信息公开平台 (<http://220.160.52.213:10006/cas/login?service=http%3A%2F%2F220.160.52.213%3A10073%2FEnterService%2Findex.vm>)

6. 报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

适用 不适用

一、丽水市供排水有限责任公司（丽水市水阁污水处理厂、丽水市腊口污水处理厂）

公司在以下网站公开监测数据：

浙江省污染源自动监控信息管理平台，公布 (<https://zxjk.ssthjt.zj.gov.cn/zxjk/>)

二、永康市钱江水务有限公司城市污水处理厂

公司在以下网站公开监测数据：

浙江省重点排污单位自行监测信息公开平台 (<http://223.4.64.201:8888/gkpt/mainZxjc/330000>) 。

三、宁海县兴海污水处理有限公司

1.公司在以下网站公开监测数据：

2020 年 6 月起浙江省重点排污单位自行监测信息公开平台，每日公布 (<http://223.4.64.201:8888/gkpt/mainZxjc/330000>)

2.浓度、无组织废气排放浓度及厂界噪声。

四、东阳市钱江污水处理有限公司

公司在以下网站公开监测数据：

浙江省污染源自动监控信息管理平台，公布 (<https://zxjk.ssthjt.zj.gov.cn/zxjk/>) 。

五、东阳市钱水水务有限公司（东阳市第二污水处理厂一期）

公司在以下网站公开监测数据：

浙江省污染源自动监控信息管理平台，公布 (<https://zxjk.ssthjt.zj.gov.cn/zxjk/>) 。

六、福建钱江水务有限公司、福州钱水水务有限公司、漳州常华钱水水处理有限公司

公司在以下网站公开监测数据：

福建省污染源自动监控系统发布 (<http://220.160.52.213:10016/zhb/autoLogin/login>) 。

7. 其他应当公开的环境信息

适用 不适用

(二) 重点排污单位之外的公司环保情况说明

□适用 √不适用

(三) 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明

□适用 √不适用

(四) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

□适用 √不适用

(五) 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

作为公司“水厂+光伏”项目试点，永康桥下水厂平稳运行中，永康城市污水处理厂光伏项目已完成施工，目前处于并网验收阶段。

永康钱江水务光伏项目以钱江建设公司作为投资主体，采取“自发自用、余电上网”模式。其中，桥下水厂光伏项目总安装面积约 3351 m²，直流侧安装容量 440KWP，交流侧额定容量 400KW；城市污水处理厂光伏项目总安装面积约 28879 m²，直流侧安装容量 2886.27KWP，交流侧额定容量 2750 KW。

桥下水厂和城市污水处理厂光伏项目的实施，是永康钱江水务践行节能降碳目标助力地方环境保护和节能减排的一项有力举措。24 年上半年，永康桥下水厂光伏发电量 210390KWh，按火力发电平均标准煤耗 301.5g/kwh 计算，平均每年可节约标煤 64.43 吨。城市污水处理厂光伏项目并网投运后，预计平均每年可向电网提供 312.16 万 kwh 的电量，按火力发电平均标准煤耗 301.5g/kwh 计算，平均每年可节约标煤 941.18 吨。

二、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

√适用 □不适用

扶贫及乡村振兴项目	数量/内容	情况说明
总投入（万元）	13.498	1.丽水供排水根据市总工会文件要求，帮销四川古蔺甜橙。 2.永康钱江水务消费帮扶农资产品。 3.赤山埠与社区对接选取 2 户困难户，一户为家庭困难爱心助学，一户为智力障碍，就业扶贫。
其中：资金（万元）	0.2	
物资折款（万元）	13.298	
惠及人数（人）	477	
帮扶形式（如产业扶贫、就业扶贫、教育扶贫等）	消费帮扶	

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

(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或持续到报告期内的承诺事项

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与股改相关的承诺									
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺									
与重大资产重组相关的承诺									
与首次公开发行相关的承诺									
与再融资相关的承诺	解决同业竞争	中国水务投资集团有限公司	1、中国水务及中国水务控制的其他企业与钱江水利及其控制的企业目前不存在同业竞争。 2、在持有钱江水利股份期间，中国水务将遵守国家有关法律、法规、规范性法律文件的规定，不在钱江水利开展业务的区域内，以任何方式直接或间接从事与钱江水利及其控制的企业相同、相似并构成竞争的业务，亦不会直接或间接对与钱江水利及其所控制的企业从事相同、相似并构成竞争业务的其他企业进行收购或进行有重大影响（或共同控制）的投资。 3、中国水务或中国水务控制的其他企业如从任何	2018年4月12日	是	长期	是	不适用	不适用

			<p>第三方获得的任何商业机会与钱江水利及其所控制的企业经营的业务构成或可能构成竞争，则中国水务将立即通知钱江水利，并承诺将该等商业机会优先让渡于钱江水利。</p> <p>4、中国水务将利用对所控制的其他企业的控制权，促使该等企业按照同样的标准遵守上述承诺。</p>						
解决关联交易	中国水务投资集团有限公司	<p>1、本公司将善意的履行作为控股股东的权利、义务，不利用控股股东地位促使钱江水利股东大会或董事会做出侵犯其他中小股东合法权益的决议；在与钱江水利或其控制的企业发生关联交易时，将按照公平合理和正常的商业交易条件进行，将不会要求或接受钱江水利或其控制的企业给予比在任何一项市场公平交易中第三者更优惠的条件，并善意、严格的履行与钱江水利或其控制的企业签订的各种关联交易协议，不会向钱江水利谋求任何超出上述规定以外的利益或收益。</p> <p>2、本公司将通过对所控制的其他企业的控制权，促使该等企业按照同样的标准遵守上述承诺。</p>	2018年4月12日	是	长期	是	不适用	不适用	
其他	中国水务投资集团有限公司	<p>1、保证上市公司资产独立完整。本公司将与上市公司资产严格分开，完全独立经营。保证不发生占用资金、资产等不规范情形。</p> <p>2、保证上市公司的人员独立。保证上市公司建立并拥有独立完整的劳动、人事及工资管理体系，总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书等高级管理人员均专职在上市公司任职并领取薪酬；向上市公司推荐董事、监事、经理等高级管理人员人选均通过合法程序进行，不干预上市公司董事会和股东大会行使职权作出人事任免决定。</p> <p>3、保证上市公司财务独立。保证上市公司拥有独立的财务会计部门，建立独立的财务核算体系和财务管理制度，独立在银行开户，依法独立纳税，保</p>	2018年4月12日	是	长期	是	不适用	不适用	

			证上市公司能够独立做出财务决策，不干预上市公司的资金使用。 4、保证上市公司机构独立。保证上市公司依法建立和完善法人治理结构，保证上市公司拥有独立、完整的组织机构。股东大会、董事会、独立董事、监事会、总经理等依照法律、法规和公司章程独立行使职权。 5、保证上市公司业务独立。保证上市公司拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质和能力，上市公司具有面向市场自主经营的能力。不对上市公司的正常经营活动进行干预。						
其他	中国水务投资集团有限公司		1、承诺不越权干预公司经营管理活动。2、承诺不侵占公司利益。3、公司本次发行实施完毕前，若中国证券监督管理委员会或上海证券交易所作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足该等规定时，届时将按照中国证券监督管理委员会或上海证券交易所的最新规定出具补充承诺。4、承诺切实履行公司制定的有关填补被摊薄即期回报措施以及对此作出的任何有关填补被摊薄即期回报措施的承诺，若违反上述承诺或拒不履行上述承诺给公司或者其他股东造成损失的，愿意依法承担相应的责任。	2023年12月22日	否	长期	是	不适用	不适用
股份限售	中国水务投资集团有限公司		1、中国水务的认购资金来源均为自有或自筹资金，不存在对外募集、代持、结构化安排或直接、间接使用发行人及其关联方资金用于认购的情形，不存在发行人及其控股股东或实际控制人、主要股东直接或通过其利益相关方向本公司提供财务资助、补偿、承诺收益或其他协议安排的情形；不存在认购资金来源于股权质押，发行完成后控股股东、实际控制人股权高比例质押风险的情况。 2、本公司不存在法律法规规定禁止持股的情形；	2024年1月23日	是	自承诺函出具日至向特定对象发行A股股票完成之日起十八个	是	不适用	不适用

			<p>本公司直接及间接股东中不存在证监会系统离职人员，不存在证监会系统离职人员通过本次发行不当入股的情况；不存在本次发行的中介机构或其负责人、高级管理人员、经办人员等违规持股的情形；本次认购不存在不当利益输送。</p> <p>3、本公司不存在在定价基准日前六个月内减持发行人股份的情况，且承诺从定价基准日至本次发行完成之日起十八个月内不减持发行人股份。</p>			月			
	股份限售	中国水务投资集团有限公司	<p>就本公司及本公司控制的关联方在本次发行前所持有的钱江水利股份，本公司及本公司控制的关联方将严格遵守《上市公司收购管理办法》第七十四条规定，自本次发行完成之日起 18 个月内，不以任何方式转让该部分股份。</p>	2024 年 6 月 25 日	是	自本次发行完成之日起 18 个月内	是	不适用	不适用
与股权激励相关的承诺									
其他对公司中小股东所作承诺									
其他承诺									

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

适用 不适用

三、违规担保情况

适用 不适用

四、半年报审计情况

□适用 √不适用

五、上年年度报告非标准审计意见涉及事项的变化及处理情况

□适用 √不适用

六、破产重整相关事项

□适用 √不适用

七、重大诉讼、仲裁事项

□本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 √本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

八、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、受到处罚及整改情况

□适用 √不适用

九、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

□适用 √不适用

十、重大关联交易**(一) 与日常经营相关的关联交易****1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**

□适用 √不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

√适用 □不适用

(1) 采购商品和接受劳务的关联交易

单位：元

关联方	关联交易内容	本期数	上年同期数
中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司	工程安装	50,353,193.19	99,849,152.23

(2) 出售商品和提供劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	本期数	上年同期数
江苏华水污水处理有限公司	材料销售		61,946.90
溧阳水务集团有限公司	材料销售		1,397,300.90
中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司	材料销售	462,650.45	1,386,792.22
中国水务	培训服务	1,249,858.51	291,084.92

3、临时公告未披露的事项

□适用 √不适用

(二) 资产收购或股权收购、出售发生的关联交易**1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**

□适用 √不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

√适用 □不适用

事项概述	查询索引
<p>公司参与竞买浙江浙能兴源节能科技有限公司于2024年5月21日在浙江产权交易所公开挂牌的浙江浙能玉环环保水务有限公司和开化天汇环保能源有限公司两家项目公司100%股权。浙江浙能兴源节能科技有限公司为公司关联人，本次交易构成关联交易。但不构成《上市公司重大资产重组办法》规定的重大资产重组。</p> <p>2024年8月20日公司完成股权过户及工商变更。浙江浙能玉环环保水务有限公司更名为玉环市钱水水务有限公司，开化天汇环保能源有限公司更名为开化钱水环境科技有限公司。</p>	<p>具体内容详见公司在上海证券交易所网站的相关公告（公告编号：临 2024-020、038、045）。</p>

3、临时公告未披露的事项

□适用 √不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

□适用 √不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易**1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**

□适用 √不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

□适用 √不适用

3、临时公告未披露的事项

□适用 √不适用

(四) 关联债权债务往来**1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**

□适用 √不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

□适用 √不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

(五) 公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

适用 不适用

(六) 其他重大关联交易

适用 不适用

(七) 其他

适用 不适用

十一、 重大合同及其履行情况

1 托管、承包、租赁事项

适用 不适用

2 报告期内履行的及尚未履行完毕的重大担保情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）															
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期（协议签署日）	担保起始日	担保到期日	担保类型	主债务情况	担保物（如有）	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	反担保情况	是否为关联方担保	关联关系
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）															
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）															
公司对子公司的担保情况															
报告期内对子公司担保发生额合计							441,145,553.34								
报告期末对子公司担保余额合计（B）							666,781,962.94								
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）															
担保总额（A+B）							666,781,962.94								
担保总额占公司净资产的比例（%）							28.16%								
其中：															
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）															
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金额（D）															
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）															
上述三项担保金额合计（C+D+E）															
未到期担保可能承担连带清偿责任说明															
担保情况说明															

3 其他重大合同

□适用 √不适用

十二、募集资金使用进展说明

□适用 √不适用

十三、其他重大事项的说明

□适用 √不适用

第七节 股份变动及股东情况**一、股本变动情况****(一) 股份变动情况表****1、 股份变动情况表**

报告期内，公司股份总数及股本结构未发生变化。

2、 股份变动情况说明

□适用 √不适用

3、 报告期后到半年报披露日期间发生股份变动对每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

√适用 □不适用

公司于 2024 年 8 月 16 日完成利润分配及转增股本方案。本次利润分配及转增股本以方案实施前的公司总股本 352,995,758 股为基数，每股派发现金红利 0.20 元（含税），以资本公积金向全体股东每股转增 0.4 股，共计派发现金红利 70,599,151.60 元，转增 141,198,303 股，本次分配后总股本为 494,194,061 股。按新股本 494,194,061 股摊薄计算的 2024 年半年度每股收益为 0.17 元，归属于上市公司股东的每股净资产为 4.79 元。

4、 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

(二) 限售股份变动情况

□适用 √不适用

二、 股东情况**(一) 股东总数：**

截至报告期末普通股股东总数(户)	30,771
------------------	--------

(二) 截至报告期末前十名股东、前十名流通股股东（或无限售条件股东）持股情况表

单位：股

前十名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）						
股东名称 （全称）	报告期内增 减	期末持股数 量	比例 （%）	持有有限 售条件股	质押、标记或冻结 情况	股东性质

				份数量	股份状态	数量	
中国水务投资集团有限公司	0	118,436,629	33.55	0	无	0	国有法人
浙江省新能源投资集团股份有限公司	0	68,672,472	19.45	0	无	0	国有法人
钱江硅谷控股有限责任公司	0	22,729,832	6.44	0	无	0	国有法人
浙江省水电实业有限公司	0	16,077,044	4.55	0	无	0	国有法人
封明	473,589	6,476,800	1.83	0	无	0	境内自然人
高建勇	-30,500	1,560,305	0.44	0	无	0	境内自然人
叶德资	-248,300	1,468,842	0.42	0	无	0	境内自然人
曾艺	1,199,400	1,199,400	0.34	0	无	0	境内自然人
金勇	1,196,300	1,196,300	0.34	0	无	0	境内自然人
杞玉萍	1,053,500	1,053,500	0.30	0	无	0	境内自然人
前十名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量			股份种类及数量			
				种类	数量		
中国水务投资集团有限公司	118,436,629			人民币普通股	118,436,629		
浙江省新能源投资集团股份有限公司	68,672,472			人民币普通股	68,672,472		
钱江硅谷控股有限责任公司	22,729,832			人民币普通股	22,729,832		
浙江省水电实业有限公司	16,077,044			人民币普通股	16,077,044		
封明	6,476,800			人民币普通股	6,476,800		
高建勇	1,560,305			人民币普通股	1,560,305		
叶德资	1,468,842			人民币普通股	1,468,842		
曾艺	1,199,400			人民币普通股	1,199,400		
金勇	1,196,300			人民币普通股	1,196,300		
杞玉萍	1,053,500			人民币普通股	1,053,500		
前十名股东中回购专户情况说明	不适用						
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	不适用						
上述股东关联关系或一致行动的说明	钱江硅谷控股有限责任公司是中国水务投资集团有限公司的全资子公司，是一致行动人；浙江省水电实业有限公司与浙江省新能源投资集团股份有限公司是一致行动人；第一、第三股东与第二、第四股东之间不存在关联关系或属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人，其他股东之间未知其是否存在关联关系或属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。						
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用						

持股 5%以上股东、前十名股东及前十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

前十名股东及前十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

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

适用 不适用

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前十名股东

适用 不适用

三、董事、监事和高级管理人员情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动情况

适用 不适用

其它情况说明

适用 不适用

(二) 董事、监事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

(三) 其他说明

适用 不适用

四、控股股东或实际控制人变更情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

第九节 债券相关情况

一、公司债券（含企业债券）和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

(一) 公司债券（含企业债券）

适用 不适用

(二) 银行间债券市场非金融企业债务融资工具

适用 不适用

1. 非金融企业债务融资工具基本情况

单位：元 币种：人民币

债券名称	简称	代码	发行日	起息日	到期日	债券余额	利率(%)	还本付息方式	交易场所	投资者适当性安排(如有)	交易机制	是否存在终止上市交易的风险
钱江水利开发股份有限公司 2022 年度第一期中期票据	22 钱江水利 MTN001	102280121	2022/1/14	2022/1/18	2025/1/18	300,000,000.00	3.44	到期一次偿还本金,按年付息	杭州银行股份有限公司			否
钱江水利开发股份有限公司 2023 年度第一期超短期融资券	23 钱江水利 SCP001	012382363	2023/6/20	2023/6/21	2024/3/17	200,000,000.00	2.53	到期一次偿还本息	杭州银行股份有限公司			否

公司对债券终止上市交易风险的应对措施

适用 不适用

逾期未偿还债券

适用 不适用

关于逾期债项的说明

适用 不适用

2. 公司或投资者选择权条款、投资者保护条款的触发和执行情况

适用 不适用

3. 信用评级结果调整情况

适用 不适用

4. 担保情况、偿债计划及其他偿债保障措施在报告期内的执行和变化情况及其影响

适用 不适用

5. 非金融企业债务融资工具其他情况的说明

适用 不适用

(三) 公司债券募集资金情况

本公司所有公司债券在报告期内均不涉及募集资金使用或者整改
公司债券在报告期内涉及募集资金使用或者整改

(四) 专项品种债券应当披露的其他事项

适用 不适用

(五) 报告期内公司债券相关重要事项

适用 不适用

(六) 公司报告期内合并报表范围亏损超过上年末净资产 10%

适用 不适用

(七) 主要会计数据和财务指标

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

主要指标	本报告期末	上年度末	本报告期末比 上年度末增减 (%)	变动原因
流动比率	0.69	0.73	-5.00	
速动比率	0.50	0.45	12.17	
资产负债率 (%)	63.57	59.32	7.17	
	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上 年同期增减 (%)	变动原因
扣除非经常性损益后净利润	64,117,760.19	75,857,556.14	-15.48	
EBITDA 全部债务比	0.14	0.20	-30.00	
利息保障倍数	4.97	7.04	-29.40	
现金利息保障倍数	4.12	6.72	-38.69	
EBITDA 利息保障倍数	8.63	11.49	-24.89	
贷款偿还率 (%)	100.00	100.00		
利息偿付率 (%)	100.00	100.00		

二、可转换公司债券情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

□适用 √不适用

二、财务报表

合并资产负债表

2024年6月30日

编制单位：钱江水利开发股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年6月30日	2023年12月31日
流动资产：			
货币资金		1,039,523,786.17	533,208,032.94
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款		403,460,225.12	301,531,045.78
应收款项融资			
预付款项		20,981,112.11	7,498,781.94
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款		62,319,780.43	25,681,867.45
其中：应收利息			2,242,968.89
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		621,830,762.12	607,104,929.84
其中：数据资源			
合同资产		59,182.35	506,133.72
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		136,973,419.65	124,852,707.79
流动资产合计		2,285,148,267.95	1,600,383,499.46
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			
长期股权投资		517,298,676.38	528,797,900.59
其他权益工具投资		129,402,155.56	129,402,155.56
其他非流动金融资产			
投资性房地产		14,863,246.30	14,937,542.14
固定资产		3,609,430,599.13	3,702,430,376.16
在建工程		438,870,409.87	254,405,590.15
生产性生物资产			

油气资产			
使用权资产		4,110,605.83	3,701,367.37
无形资产		1,314,383,707.23	1,317,061,761.36
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		15,032,082.31	16,957,023.67
递延所得税资产		86,901,252.23	85,282,539.02
其他非流动资产		1,220,000.00	1,259,542.50
非流动资产合计		6,131,512,734.84	6,054,235,798.52
资产总计		8,416,661,002.79	7,654,619,297.98
流动负债：			
短期借款		1,090,621,473.59	607,815,710.17
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		1,453,060.00	
应付账款		424,412,166.40	452,187,286.75
预收款项		614,726.34	1,560,689.97
合同负债		1,004,457,033.75	1,081,078,627.52
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		50,200,947.72	23,580,054.79
应交税费		69,315,374.03	83,632,380.87
其他应付款		207,778,974.61	127,913,353.12
其中：应付利息			
应付股利		92,199,151.60	1,250,000.00
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		445,139,008.46	149,293,358.87
其他流动负债		1,216,724.16	203,466,023.13
流动负债合计		3,295,209,489.06	2,730,527,485.19
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款		1,247,543,652.96	753,054,976.86
应付债券			309,661,492.72
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		3,220,677.54	3,133,208.14
长期应付款		87,716,264.16	102,212,061.66
长期应付职工薪酬			
预计负债		796,454.00	796,454.00
递延收益		697,582,678.36	703,452,758.97

递延所得税负债		18,741,828.38	20,067,618.02
其他非流动负债			
非流动负债合计		2,055,601,555.40	1,892,378,570.37
负债合计		5,350,811,044.46	4,622,906,055.56
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		352,995,758.00	352,995,758.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,152,377,172.55	1,152,377,172.55
减：库存股			
其他综合收益		-8,653,871.42	-8,685,807.17
专项储备			
盈余公积		137,131,680.77	137,131,680.77
一般风险准备			
未分配利润		733,991,455.20	719,524,586.45
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		2,367,842,195.10	2,353,343,390.60
少数股东权益		698,007,763.23	678,369,851.82
所有者权益（或股东权益）合计		3,065,849,958.33	3,031,713,242.42
负债和所有者权益（或股东权益）总计		8,416,661,002.79	7,654,619,297.98

公司负责人：薛志勇

主管会计工作负责人：王天强

会计机构负责人：彭伟军

母公司资产负债表

2024年6月30日

编制单位：钱江水利开发股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年6月30日	2023年12月31日
流动资产：			
货币资金		498,384,456.19	84,195,138.57
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款		62,600,490.24	27,448,367.66
应收款项融资			
预付款项		4,908,619.97	3,555,034.99
其他应收款		437,646,200.10	320,664,792.18
其中：应收利息			617,062.01
应收股利		60,342,000.00	3,750,000.00
存货		44,406,159.32	43,195,711.06
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		57,075,075.36	57,010,791.50
流动资产合计		1,105,021,001.18	536,069,835.96
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		2,294,040,002.58	2,305,539,226.79
其他权益工具投资		129,402,155.56	129,402,155.56
其他非流动金融资产			
投资性房地产		1,581,688.60	1,624,224.22
固定资产		106,794,531.13	108,523,206.53
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		32,163,486.97	34,809,514.01
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		1,660,016.44	1,827,559.09
递延所得税资产		22,305,299.60	21,992,614.93
其他非流动资产		1,176,000.00	1,176,000.00
非流动资产合计		2,589,123,180.88	2,604,894,501.13
资产总计		3,694,144,182.06	3,140,964,337.09
流动负债：			
短期借款		1,010,679,027.78	530,599,972.21
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		1,453,060.00	
应付账款		76,922,670.50	81,513,845.61
预收款项			
合同负债		40,942,268.84	30,065,217.72
应付职工薪酬		2,683.95	626,248.94
应交税费		2,892,122.74	2,147,557.93
其他应付款		75,620,458.41	3,373,018.10
其中：应付利息			
应付股利		70,599,151.60	
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		314,447,337.62	
其他流动负债			202,637,722.22
流动负债合计		1,522,959,629.84	850,963,582.73
非流动负债：			
长期借款		183,350,000.00	
应付债券			309,661,492.72
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		20,400.00	22,800.00
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		183,370,400.00	309,684,292.72
负债合计		1,706,330,029.84	1,160,647,875.45
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		352,995,758.00	352,995,758.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,155,691,304.89	1,155,691,304.89
减：库存股			
其他综合收益		-8,653,871.42	-8,685,807.17
专项储备			
盈余公积		137,131,680.77	137,131,680.77
未分配利润		350,649,279.98	343,183,525.15
所有者权益（或股东权益）合计		1,987,814,152.22	1,980,316,461.64
负债和所有者权益（或股东权益）总计		3,694,144,182.06	3,140,964,337.09

公司负责人：薛志勇

主管会计工作负责人：王天强

会计机构负责人：彭伟军

合并利润表

2024 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024 年半年度	2023 年半年度
一、营业总收入		1,016,401,662.48	912,471,735.56
其中：营业收入		1,016,401,662.48	912,471,735.56
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		866,061,906.75	798,643,068.66
其中：营业成本		605,793,470.37	589,987,605.93
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		9,652,686.11	8,167,308.24
销售费用		80,729,390.69	73,765,740.83
管理费用		117,052,108.99	99,142,947.68
研发费用		16,184,171.78	3,435,855.88
财务费用		36,650,078.81	24,143,610.10
其中：利息费用		40,288,496.16	25,485,008.92
利息收入		4,361,787.14	3,239,283.28
加：其他收益		40,043,927.71	28,092,074.90
投资收益（损失以“-”号填列）		-4,466,890.14	17,921,443.41
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-4,971,159.96	17,475,056.79
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-9,568,665.69	-1,755,169.77
资产减值损失（损失以“-”号填列）		48,432.38	
资产处置收益（损失以“-”号填列）		29,797.24	12,309,294.24
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		176,426,357.23	170,396,309.68
加：营业外收入		521,687.46	527,230.59
减：营业外支出		89,023.36	329,711.70
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		176,859,021.33	170,593,828.57
减：所得税费用		47,156,492.29	35,835,446.34
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		129,702,529.04	134,758,382.23
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		129,702,529.04	134,758,382.23
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）		85,066,020.35	98,454,343.20
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		44,636,508.69	36,304,039.03
六、其他综合收益的税后净额		31,935.75	231,278.93
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		31,935.75	231,278.93
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
2. 将重分类进损益的其他综合收益		31,935.75	231,278.93
（1）权益法下可转损益的其他综合收益		31,935.75	231,278.93
（2）其他债权投资公允价值变动			
（3）金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
（4）其他债权投资信用减值准备			

(5) 现金流量套期储备			
(6) 外币财务报表折算差额			
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		129,570,589.79	134,989,661.16
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		84,956,826.96	98,685,622.13
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		44,613,762.83	36,304,039.03
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.24	0.28
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.24	0.28

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0元，上期被合并方实现的净利润为：0元。

公司负责人：薛志勇

主管会计工作负责人：王天强

会计机构负责人：彭伟军

母公司利润表

2024年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年半年度	2023年半年度
一、营业收入		122,032,430.40	136,800,433.46
减：营业成本		85,191,988.02	95,627,131.83
税金及附加		1,065,257.45	713,936.23
销售费用		1,249,813.43	926,342.64
管理费用		28,247,159.98	25,557,816.87
研发费用		665,335.87	
财务费用		16,864,986.93	11,901,327.28
其中：利息费用		18,368,787.39	12,715,966.45
利息收入		1,772,482.22	841,634.44
加：其他收益		74,562.90	70,050.71
投资收益（损失以“-”号填列）		101,209,501.17	177,269,992.91
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-4,971,159.96	17,475,056.79
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-12,292,075.96	18,222,990.88
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-14,668.78	-3,670.48
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		77,725,208.05	197,633,242.63
加：营业外收入		29,648.66	1,067.58
减：营业外支出		2,634.95	11,241.73
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		77,752,221.76	197,623,068.48
减：所得税费用		-312,684.67	21,318.10
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		78,064,906.43	197,601,750.38
(一) 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		78,064,906.43	197,601,750.38

列)			
(二) 终止经营净利润 (净亏损以“—”号填列)			
五、其他综合收益的税后净额		31,935.75	231,278.93
(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			
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		31,935.75	231,278.93
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		31,935.75	231,278.93
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		78,096,842.18	197,833,029.31
七、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)			
(二) 稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：薛志勇

主管会计工作负责人：王天强

会计机构负责人：彭伟军

合并现金流量表

2024 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	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		995,046,753.13	947,854,547.92
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		207,150.77	1,168,953.45
收到其他与经营活动有关的现金		47,333,085.51	37,953,855.07
经营活动现金流入小计		1,042,586,989.41	986,977,356.44
购买商品、接受劳务支付的现金		543,630,844.90	500,610,451.92
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			
支付给职工及为职工支付的现金		159,865,274.03	139,412,507.19
支付的各项税费		109,685,708.75	101,416,330.85
支付其他与经营活动有关的现金		99,391,787.39	96,593,883.97
经营活动现金流出小计		912,573,615.07	838,033,173.93
经营活动产生的现金流量净额		130,013,374.34	148,944,182.51
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			1,024,999.85
取得投资收益收到的现金		6,891,769.82	9,798,673.28
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		594,025.89	15,004,300.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		2,629,856.03	
收到其他与投资活动有关的现金			35,600,000.00
投资活动现金流入小计		10,115,651.74	61,427,973.13
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		293,854,303.29	240,603,255.49
投资支付的现金			
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		40,000,000.00	
投资活动现金流出小计		333,854,303.29	240,603,255.49
投资活动产生的现金流量净额		-323,738,651.55	-179,175,282.36
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		1,700,000.00	19,856.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		1,700,000.00	19,856.00
取得借款收到的现金		1,403,434,780.79	584,202,029.47
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		1,405,134,780.79	584,221,885.47
偿还债务支付的现金		627,684,354.50	459,722,837.52
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		57,329,314.58	62,768,370.96
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		31,001,450.00	30,399,411.00
支付其他与筹资活动有关的现金		23,369,128.35	3,728,522.72
筹资活动现金流出小计		708,382,797.43	526,219,731.20
筹资活动产生的现金流量净额		696,751,983.36	58,002,154.27
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额			
加：期初现金及现金等价物余额		527,527,116.86	754,992,202.85
六、期末现金及现金等价物余额			
		1,030,553,823.01	782,763,257.27

公司负责人：薛志勇

主管会计工作负责人：王天强

会计机构负责人：彭伟军

母公司现金流量表

2024年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	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		112,666,136.04	131,494,682.96
收到的税费返还			737,950.48
收到其他与经营活动有关的现金		4,842,407.02	49,026,281.40
经营活动现金流入小计		117,508,543.06	181,258,914.84
购买商品、接受劳务支付的现金		91,951,633.11	82,745,083.48
支付给职工及为职工支付的现金		25,089,958.36	18,474,660.13
支付的各项税费		7,090,381.47	7,612,740.26
支付其他与经营活动有关的现金		10,169,450.26	44,066,943.12
经营活动现金流出小计		134,301,423.20	152,899,426.99
经营活动产生的现金流量净额		-16,792,880.14	28,359,487.85
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			100,000.00
取得投资收益收到的现金		57,953,956.25	36,004,394.55
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		51,655.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金		56,000,000.00	80,000,000.00
投资活动现金流入小计		114,005,611.25	116,104,394.55
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,231,804.35	9,457,375.10
投资支付的现金			42,900,000.00
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		129,000,000.00	42,250,000.00
投资活动现金流出小计		130,231,804.35	94,607,375.10
投资活动产生的现金流量净额		-16,226,193.10	21,497,019.45
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		993,000,000.00	519,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		993,000,000.00	519,000,000.00
偿还债务支付的现金		520,000,000.00	529,500,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		25,791,609.14	8,406,606.94
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		545,791,609.14	537,906,606.94
筹资活动产生的现金流量净额		447,208,390.86	-18,906,606.94
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额			
加：期初现金及现金等价物余额		84,195,138.57	139,547,722.66
六、期末现金及现金等价物余额			
		498,384,456.19	170,497,623.02

公司负责人：薛志勇

主管会计工作负责人：王天强

会计机构负责人：彭伟军

合并所有者权益变动表

2024 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2024 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											小计			
	实收资本 (或股本)	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		
	优先 股	永续 债	其他												
一、上年期末余额	352,995,758.00				1,152,377,172.55		-8,685,807.17		137,131,680.77		719,524,586.45		2,353,343,390.60	678,369,851.82	3,031,713,242.42
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	352,995,758.00				1,152,377,172.55		-8,685,807.17		137,131,680.77		719,524,586.45		2,353,343,390.60	678,369,851.82	3,031,713,242.42
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)							31,935.75				14,466,868.75		14,498,804.50	19,637,911.41	34,136,715.91
(一) 综合收益总额							31,935.75				85,066,020.35		85,097,956.10	44,636,508.69	129,734,464.79
(二) 所有者投入和 减少资本														6,002,852.72	6,002,852.72
1. 所有者投入的普通股														6,002,852.72	6,002,852.72
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															
(三) 利润分配											-70,599,151.60		-70,599,151.60	-31,001,450.00	-101,600,601.60
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)											-70,599,151.60		-70,599,151.60	-31,001,450.00	-101,600,601.60

二、本年期初余额	352,995,758.00				1,152,379,387.02				-8,714,972.43				116,994,245.64				587,049,549.18				2,200,703,967.41	655,817,041.82	2,856,521,009.23	
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									231,278.93												45,736,258.43	-21,500,515.97	24,235,742.46	
（一）综合收益总额									231,278.93												98,685,622.13	36,304,039.03	134,989,661.16	
（二）所有者投入和减少资本																						19,856.00	19,856.00	
1.所有者投入的普通股																						19,856.00	19,856.00	
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																								
（三）利润分配																						-52,949,363.70	-57,824,411.00	-110,773,774.70
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																						-52,949,363.70	-57,824,411.00	-110,773,774.70
4.其他																								
（四）所有者权益内部结转																								
1.资本公积转增资本（或股本）																								
2.盈余公积转增资本（或股本）																								
3.盈余公积弥补亏损																								
4.设定受益计划变动额结转留存收益																								
5.其他综合收益																								

结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	352,995,758.00			1,152,379,387.02	-8,483,693.50	116,994,245.64	632,554,528.68	2,246,440,225.84	634,316,525.85	2,880,756,751.69	

公司负责人：薛志勇

主管会计工作负责人：王天强

会计机构负责人：彭伟军

母公司所有者权益变动表

2024 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2024 年半年度										
	实收资本（或股本）	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	352,995,758.00				1,155,691,304.89		-8,685,807.17		137,131,680.77	343,183,525.15	1,980,316,461.64
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	352,995,758.00				1,155,691,304.89		-8,685,807.17		137,131,680.77	343,183,525.15	1,980,316,461.64
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							31,935.75			7,465,754.83	7,497,690.58
（一）综合收益总额							31,935.75			78,064,906.43	78,096,842.18
（二）所有者投入和减少资本											
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											

3. 股份支付计入所有者权益的金额									
4. 其他									
（三）利润分配								-52,949,363.70	-52,949,363.70
1. 提取盈余公积									
2. 对所有者（或股东）的分配								-52,949,363.70	-52,949,363.70
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	352,995,758.00			1,155,693,519.36		-8,483,693.50	116,994,245.64	359,548,359.41	1,976,748,188.91

公司负责人：薛志勇

主管会计工作负责人：王天强

会计机构负责人：彭伟军

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

钱江水利开发股份有限公司（以下简称公司或本公司）系根据浙江省人民政府《关于设立钱江水利开发股份有限公司的批复》（浙政发〔1998〕266号），由水利部综合开发管理中心等联合发起设立，于1998年12月30日在浙江省工商行政管理局登记注册，总部位于浙江省杭州市。公司现持有统一社会信用代码为9133000071255815X4的营业执照，注册资本352,995,758.00元，股份总数352,995,758股（每股面值1元）。其中，无限售条件的流通股份A股352,995,758股。公司股票已于2000年10月18日在上海证券交易所挂牌交易。2024年8月16日，公司完成资本公积金向全体股东每股转增0.4股，转增141,198,303股，转增后总股本为494,194,061股。

本公司属水的生产和供应行业。主要业务为水供给及水处理和提供工程安装劳务。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2. 持续经营

√适用 □不适用

本公司不存在导致对报告期末起12个月内的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

√适用 □不适用

本公司根据实际生产经营特点针对金融工具减值、固定资产折旧、无形资产摊销、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

(一) 遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、股东权益变动和现金流量等有关信息。

(二) 会计期间

本公司会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

(三) 营业周期

√适用 □不适用

公司经营业务的营业周期较短，以12个月作为资产和负债的流动性划分标准。

(四) 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

(五) 重要性标准确定方法和选择依据

√适用 □不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收账款、其他应收款	公司将期末金额超过公司资产总额的0.5%的单项应收账款/其他应收款确定为重要的应收账款/其他应收款
重要的核销应收账款	公司将单项核销金额占应收账款坏账准备总额的10%以

	上的核销确定为重要的核销应收账款
账龄 1 年以上重要的预付款项	公司将期末金额超过公司资产总额的 0.5% 的单项预付款项确定为重要的预付款项
重要的在建工程项目	公司将在在建工程项目发生金额超过公司资产总额的 0.5% 的在建工程项目确定为重要的在建工程项目
重要的投资活动现金流量	公司将发生金额超过公司资产总额的 0.5% 的投资活动现金流量确定为重要的投资活动现金流量
重要的子公司、非全资子公司	公司将资产总额超过公司总资产的 15% 的子公司确定为重要子公司、重要非全资子公司
重要的联营企业	公司将资产总额超过公司总资产的 5% 的联营企业确定为重要联营企业

(六) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用 □不适用

(1). 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额与支付的合并对价账面价值或发行股份面值总额的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

(2). 非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；如果合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

(七) 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

(1). 控制的判断

拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其可变回报金额的，认定为控制。

(2). 合并财务报表的编制方法

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

(八) 合营安排分类及共同经营会计处理方法

√适用 □不适用

(1). 合营安排分为共同经营和合营企业。

(2). 当公司为共同经营的合营方时，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

- 1) 确认单独所持有的资产，以及按持有份额确认共同持有的资产；
- 2) 确认单独所承担的负债，以及按持有份额确认共同承担的负债；
- 3) 确认出售公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- 4) 按公司持有份额确认共同经营因出售资产所产生的收入；
- 5) 确认单独所发生的费用，以及按公司持有份额确认共同经营发生的费用。

(九) 现金及现金等价物的确定标准

现金等价物是指企业持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

(十) 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其人民币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，差额计入当期损益或其他综合收益。

(十一) 金融工具

√适用 □不适用

1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：(1) 以摊余成本计量的金融资产；(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；(3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。金融负债在初始确认时划分为以下四类：(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；(2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债；(3) 不属于上述(1)或(2)的财务担保合同，以及不属于上述(1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺；(4) 以摊余成本计量的金融负债。

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件**(1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法**

公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照《企业会计准则第 14 号——收入》所定义的交易价格进行初始计量。

(2) 金融资产的后续计量方法**1) 以摊余成本计量的金融资产**

采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

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

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

(3) 金融负债的后续计量方法**1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债**

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的公允价值变动金额计入

其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动）计入当期损益，除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债

按照《企业会计准则第23号——金融资产转移》相关规定进行计量。

3) 不属于上述1)或2)的财务担保合同，以及不属于上述1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：① 按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；② 初始确认金额扣除按照《企业会计准则第14号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

4) 以摊余成本计量的金融负债

采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

② 金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第23号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。

2) 当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，相应终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：(1) 未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；(2) 保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 所转移金融资产在终止确认日的账面价值；(2) 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。转移了金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 终止确认部分的账面价值；(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

(1) 第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；

(2) 第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

(3) 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

5. 金融工具减值

公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、合同资产、租赁应收款、分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属

于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。

对于租赁应收款、由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项及合同资产，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融资产，公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加，公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，公司按照该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

公司利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

于资产负债表日，若公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时，公司以共同风险特征为依据，将金融工具划分为不同组合。

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

6. 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件的，公司以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：(1) 公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；(2) 公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移，公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

(十二) 应收票据

适用 不适用

(十三) 应收账款

适用 不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

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

组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
		况的预测，编制应收账款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
其他应收款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制其他应收款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
合同资产——质保金组合	款项性质	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

账 龄	应收账款 预期信用损失率 (%)	其他应收款 预期信用损失率 (%)
1 年以内 (含, 下同)	5[注]	5
1-2 年	10	10
2-3 年	20	20
3-4 年	30	30
4-5 年	50	50
5 年以上	100	100

[注]因公司销售自来水满 30 天至 90 天客户即结算销售货款，账龄在 3 个月以内的自来水销售产生的应收账款预期不存在信用损失

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

适用 不适用

对信用风险与组合信用风险显著不同的应收款项和合同资产，公司按单项计提预期信用损失。

(十四) 应收款项融资

适用 不适用

(十五) 其他应收款

适用 不适用

(十六) 存货

√适用 □不适用

存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法

√适用 □不适用

(1). 存货的分类

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

(2). 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

(3). 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

(4). 低值易耗品和包装物的摊销方法**1) 低值易耗品**

按照一次转销法进行摊销。

2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

存货跌价准备的确认标准和计提方法

√适用 □不适用

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

按照组合计提存货跌价准备的组合类别及确定依据、不同类别存货可变现净值的确定依据

□适用 √不适用

基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据

□适用 √不适用

(十七) 合同资产

√适用 □不适用

合同资产的确认方法及标准

√适用 □不适用

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

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

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

□适用 √不适用

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

适用 不适用

(十八) 持有待售的非流动资产或处置组

适用 不适用

划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

适用 不适用

终止经营的认定标准和列报方法

适用 不适用

(十九) 长期股权投资

适用 不适用

1. 共同控制、重大影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，认定为共同控制。对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定，认定为重大影响。

2. 投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日，根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确定初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

1) 在个别财务报表中，按照原持有的股权投资的账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

2) 在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第12号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

3. 后续计量及损益确认方法

对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

(1) 是否属于“一揽子交易”的判断原则

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，公司结合分步交易的各个步骤的交易协议条款、分别取得的处置对价、出售股权的对象、处置方式、处置时点等信息来判断分步交易是否属于“一揽子交易”。各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明多次交易事项属于“一揽子交易”：

- 1) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- 2) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- 3) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- 4) 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

(2) 不属于“一揽子交易”的会计处理

1) 个别财务报表

对处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。对于剩余股权，对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的，转为权益法核算；不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

2) 合并财务报表

在丧失控制权之前，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

丧失对原子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

(3) 属于“一揽子交易”的会计处理

1) 个别财务报表

将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理。但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的长期股权投资账面价值之间的差额，在个别财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

2) 合并财务报表

将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理。但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

(二十) 投资性房地产

(1). 如果采用成本计量模式的

折旧或摊销方法

1. 投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权和已出租的建筑物。
2. 投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量，并采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。

(二十一) 固定资产

(1). 确认条件

适用 不适用

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

(2). 折旧方法

√适用 □不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	35-45	3-5	2.77-2.11
通用设备	年限平均法	5-10	3-5	19.40-9.50
专用设备	年限平均法	5-25	3-5	19.40-3.80
运输工具	年限平均法	5-12	3-5	19.40-7.92
其他设备	年限平均法	5-10	3-5	19.40-9.50

(二十二) 在建工程

√适用 □不适用

1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。
2. 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

类别	在建工程结转为固定资产的标准和时点
机器设备	安装调试后达到设计要求或合同规定的标准
房屋及建筑物	工程竣工并通过验收

(二十三) 借款费用

√适用 □不适用

1. 借款费用资本化的确认原则

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时确认为费用，计入当期损益。

2. 借款费用资本化期间

(1) 当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：1) 资产支出已经发生；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

(3) 当所购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，借款费用停止资本化。

3. 借款费用资本化率以及资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

(二十四) 生物资产

□适用 √不适用

(二十五) 油气资产

□适用 √不适用

(二十六) 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**

√适用 □不适用

1. 无形资产包括土地使用权、特许经营权、专利权及非专利技术等，按成本进行初始计量。
2. 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体如下：

项 目	使用寿命及其确定依据	摊销方法
土地使用权	50年，土地使用权年限	直线法
特许经营权	25-30年，特许经营权合同年限	直线法
供水管道使用权	20年，供水管道使用权合同年限	直线法
软件使用权	5年，预计使用年限	直线法

(2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

√适用 □不适用

(1) 人员人工费用

人员人工费用包括公司研发人员的工资薪金、基本养老保险费、基本医疗保险费、失业保险费、工伤保险费、生育保险费和住房公积金。

研发人员同时服务于多个研究开发项目的，人工费用的确认依据公司管理部门提供的各研究开发项目研发人员的工时记录，在不同研究开发项目间按比例分配。

(2) 直接投入费用

直接投入费用是指公司为实施研究开发活动而实际发生的相关支出。包括：1) 直接消耗的材料、燃料和动力费用；2) 用于研究开发活动的仪器、设备的运行维护、调整、检验、检测、维修等费用。

(3) 折旧费用与长期待摊费用

折旧费用是指用于研究开发活动的仪器、设备和在用建筑物的折旧费。

长期待摊费用是指研发设施的改建、改装、装修和修理过程中发生的长期待摊费用，按实际支出进行归集，在规定的期限内分期平均摊销。

(4) 设计费用

设计费用是指为新产品和新工艺进行构思、开发和制造，进行工序、技术规范、规程制定、操作特性方面的设计等发生的费用，包括为获得创新性、创意性、突破性产品进行的创意设计活动发生的相关费用。

(5) 委托外部研究开发费用

委托外部研究开发费用是指公司委托境内外其他机构或个人进行研究开发活动所发生的费用（研究开发活动成果为公司所拥有，且与公司的主要经营业务紧密相关）。

(6) 其他费用

其他费用是指上述费用之外与研究开发活动直接相关的其他费用，包括技术图书资料费、资料翻译费、专家咨询费、高新科技研发保险费，研发成果的检索、论证、评审、鉴定、验收费用，知识产权的申请费、注册费、代理费，会议费、差旅费、通讯费等。

4. 内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术

上具有可行性；(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；(3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；(4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

(二十七) 长期资产减值

适用 不适用

对长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

(二十八) 长期待摊费用

适用 不适用

长期待摊费用核算已经支出，摊销期限在 1 年以上（不含 1 年）的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

(二十九) 合同负债

适用 不适用

(三十) 职工薪酬

(1)、短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

在职工为公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(2)、离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

(1) 在职工为公司提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

1) 根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间。同时，对设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本；

2) 设定受益计划存在资产的，将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产；

3) 期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计

划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

(3)、辞退福利的会计处理方法

适用 不适用

向职工提供的辞退福利，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：

(1) 公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；(2) 公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(4)、其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

向职工提供的其他长期福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划的有关规定进行会计处理，为简化相关会计处理，将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

(三十一) 预计负债

适用 不适用

1. 因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，公司将该项义务确认为预计负债。

2. 公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

(三十二) 股份支付

适用 不适用

(三十三) 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

(三十四) 收入

(1). 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

1. 收入确认原则

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。

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

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

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：(1) 公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；(2) 公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；(3) 公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占

有该商品；(4) 公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；(5) 客户已接受该商品；(6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2. 收入计量原则

(1) 公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。

(2) 合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

(3) 合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。

(4) 合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。

3. 收入确认的具体方法

(1) 水供给及水处理业务

公司水供给及水处理业务属于在某一时刻履行的履约义务，公司根据营业部门统计的销售数量，按照物价部门核定的销售单价每月计算并确认收入。

(2) 工程安装业务

公司工程安装业务属于在某一时刻履行的履约义务，在工程完工验收合格、已收取价款或取得收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认收入。

(3) 工程建造业务

公司 PPP 项目提供项目建造服务属于在某一时间段内履行的履约义务，根据已发生成本占预计总成本的比例确定提供服务的履约进度，并按履约进度确认收入。

(2). 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

适用 不适用

(三十五) 合同成本

适用 不适用

公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。

公司为履行合同发生的成本，不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

1. 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
2. 该成本增加了公司未来用于履行履约义务的资源；
3. 该成本预期能够收回。

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

如果与合同成本有关的资产的账面价值高于因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本，公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失。以前期间减值的因素之后发生变化，使得转让该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

(三十六) 政府补助

适用 不适用

1. 政府补助在同时满足下列条件时予以确认：(1) 公司能够满足政府补助所附的条件；(2) 公司能够收到政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或以其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

4. 与公司日常经营活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

5. 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

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

(2) 财政将贴息资金直接拨付给公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

(三十七) 递延所得税资产/递延所得税负债

适用 不适用

1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2. 确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

3. 资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，转回减记的金额。

4. 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：(1) 企业合并；(2) 直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

5. 同时满足下列条件时，公司将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：(1) 拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；(2) 递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

(三十八) 租赁

适用 不适用

作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

适用 不适用

在租赁期开始日，公司将租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。

对于所有短期租赁和低价值资产租赁，公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入当期损益。

除上述采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，在租赁期开始日，公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

(1) 使用权资产

使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：1) 租赁负债的初始计量金额；2) 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；3) 承租人发生的初始直接费用；4) 承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

公司按照直线法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

(2) 租赁负债

在租赁期开始日，公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债。计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

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

售后租回

(1) 公司作为承租人

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

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

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

作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

√适用 □不适用

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

(1) 经营租赁

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

(2) 融资租赁

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

公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

售后租回

(2) 公司作为出租人

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

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

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

(三十九) 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

(四十) 重要会计政策和会计估计的变更

(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或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

适用 不适用

(四十一) 其他

适用 不适用

六、税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	计税依据	税率
增值税	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、9%、6%、5%、3%[注]
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30%后余值的 1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的 12%计缴	1.2%或 12%
消费税		
营业税		
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7%、5%
企业所得税		
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	25%

[注]根据《国家税务总局关于明确二手车经销等若干增值税征管问题的公告》（国家税务总局公告 2020 年第 9 号），自 2020 年 5 月 1 日起，采取填埋、焚烧等方式进行专业化处理后未产生货物的，受托方属于提供《销售服务、无形资产、不动产注释》（财税〔2016〕36 号附文）“现代服务”中的“专业技术服务”，其收取的处理费用适用 6%的增值税税率。公司污水处理收入自 2020 年 5 月 1 日起适用 6%税率，自来水销售按 3%税率计缴，对农村居民供水收入免征增值税，管道输

水收入按 9% 税率计缴，理财收益及利息收入按 6% 税率计缴，房屋租赁收入按 5% 税率计缴，其余增值税应税收入按 13% 税率计缴。

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

适用 不适用

纳税主体名称	所得税税率 (%)
福建钱江水务有限公司	15%

2. 税收优惠

适用 不适用

- 根据财政部、国家税务总局 2019 年 4 月 15 日印发的《关于继续实行农村饮水安全工程税收优惠政策的公告》（财政部 税务总局公告 2019 年第 67 号），自 2019 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日向农村居民提供生活用水取得的自来水销售收入，免征增值税。根据财政部、国家税务总局 2023 年 9 月 22 日印发的《关于继续实施农村饮水安全工程税收优惠政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 58 号），该优惠政策执行期限延长至 2027 年 12 月 31 日。
- 根据财政部、国家税务总局 2015 年 6 月 12 日印发的《资源综合利用产品和劳务增值税优惠目录》（财税〔2015〕78 号），污水垃圾处理、再生水和污泥处理劳务，自 2015 年 7 月 1 日起征收增值税，对符合退税条件的企业，可享受增值税即征即退政策。公司污水、垃圾及污泥处理劳务自 2015 年 7 月 1 日起计缴增值税，符合退税条件的子公司，享受 70% 的增值税即征即退。
- 根据财政部、国家税务总局 2016 年 3 月 23 日印发的《营业税改征增值税试点过渡政策的规定》（财税〔2016〕36 号附件），管道运输服务纳税义务人，对其增值税实际税负超过 3% 的部分实行增值税即征即退政策。
- 根据《财政部国家税务总局国家发展改革委关于公布环境保护、节能节水项目企业所得税优惠目录（试行）的通知》（财税〔2009〕166 号）和关于公布《环境保护、节能节水项目企业所得税优惠目录（2021 年版）》以及《资源综合利用企业所得税优惠目录（2021 年版）》的公告（财政部税务总局 发展改革委 生态环境部公告 2021 年第 36 号）规定，本公司及子公司从事公共污水处理项目的所得，自项目取得第一笔生产经营收入所属纳税年度起，第一年至第三年免征企业所得税，第四年至第六年减半征收企业所得税。

3. 其他

适用 不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	83,317.59	61,238.96
银行存款	1,030,467,834.25	527,409,249.75
其他货币资金	8,972,634.33	5,737,544.23
存放财务公司存款		
合计	1,039,523,786.17	533,208,032.94
其中：存放在境外的款项总额		

其他说明

期末其他货币资金中，不能随时支取的保证金及其利息为 8,969,963.16 元。

2、交易性金融资产

适用 不适用

3、衍生金融资产

适用 不适用

4、应收票据

(1). 应收票据分类列示

适用 不适用

(2). 期末公司已质押的应收票据

适用 不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

适用 不适用

(4). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

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票据账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(6). 本期实际核销的应收票据情况

适用 不适用

其中重要的应收票据核销情况：

适用 不适用

应收票据核销说明：

适用 不适用

其他说明：

□适用 √不适用

5、应收账款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内		
其中：1年以内分项		
	348,742,920.32	265,630,431.39
1年以内小计	348,742,920.32	265,630,431.39
1至2年	65,364,004.10	47,458,254.50
2至3年	10,834,470.93	5,275,349.47
3年以上		
3至4年	4,241,472.48	1,981,423.70
4至5年	1,033,926.88	173,841.88
5年以上	4,448,456.44	4,752,285.56
合计	434,665,251.15	325,271,586.50

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	1,408,143.20	0.32	1,408,143.20	100.00		1,408,143.20	2.33	1,408,143.20	100.00	
其中：										
	1,408,143.20	0.32	1,408,143.20	100.00		1,408,143.20	2.33	1,408,143.20	100.00	
按组合计提坏账准备	433,257,107.95	99.68	29,796,882.83	6.88	403,460,225.12	323,863,443.30	97.67	22,332,397.52	7.68	301,531,045.78
其中：										
	433,257,107.95	99.68	29,796,882.83	6.88	403,460,225.12	323,863,443.30	97.67	22,332,397.52	7.68	301,531,045.78
合计	434,665,251.15	/	31,205,026.03	/	403,460,225.12	325,271,586.50	/	23,740,540.72	/	301,531,045.78

按单项计提坏账准备：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
密西西比国际水务(中国)有限公司	1,408,143.20	1,408,143.20	100.00	预计全部无法收回
合计	1,408,143.20	1,408,143.20	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：账龄

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内[注]	348,742,920.32	16,263,869.81	4.66
1-2 年	65,364,004.10	6,536,400.41	10.00
2-3 年	10,834,470.93	2,166,894.19	20.00
3-4 年	4,241,472.48	1,272,441.74	30.00
4-5 年	1,033,926.88	516,963.44	50.00
5 年以上	3,040,313.24	3,040,313.24	100.00
合计	433,257,107.95	29,796,882.83	6.88

按组合计提坏账准备的说明：

适用 不适用

[注]其中 3 个月以内自来水销售款 23,465,524.28 元预期不存在信用损失

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	
单项计提坏账准备	1,408,143.20					1,408,143.20
按组合计提坏账准备	22,332,397.52	7,464,485.31				29,796,882.83
合计	23,740,540.72	7,464,485.31				31,205,026.03

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明：

适用 不适用

(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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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(%)	坏账准备期末余额
福州江阴港城经济区管理委员会	105,955,076.92		105,955,076.92	24.38	6,345,120.10
丽水市财政局	98,526,115.96		98,526,115.96	22.67	4,926,305.80
永康市财政局	25,753,550.99		25,753,550.99	5.92	1,287,677.55
漳州市常山华侨经济开发区管委会建设局	20,544,611.00		20,544,611.00	4.73	1,027,230.55
东阳市污水处理有限公司	19,292,808.94		19,292,808.94	4.44	964,640.45
合计	270,072,163.81		270,072,163.81	62.14	14,550,974.45

其他说明：

□适用 √不适用

6、合同资产

(1). 合同资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
应收质保金	65,920.90	6,738.55	59,182.35	561,304.65	55,170.93	506,133.72
合计	65,920.90	6,738.55	59,182.35	561,304.65	55,170.93	506,133.72

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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										
其中:										
按组合计提坏账准备	65,920.90	100.00	6,738.55	10.22	59,182.35	561,304.65	100.00	55,170.93	9.83	506,133.72
其中:										
合计	65,920.90	/	6,738.55	/	59,182.35	561,304.65	/	55,170.93	/	506,133.72

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目: 账龄

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	合同资产	坏账准备	计提比例 (%)
质保金组合	65,920.90	6,738.55	10.22
合计	65,920.90	6,738.55	10.22

按组合计提坏账准备的说明

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

(4). 本期合同资产计提坏账准备情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
按组合计提减值准备	-48,432.38			
合计	-48,432.38			/

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

(5). 本期实际核销的合同资产情况

适用 不适用

其中重要的合同资产核销情况

适用 不适用

合同资产核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

7、 应收款项融资**(1). 应收款项融资分类列示**

适用 不适用

(2). 期末公司已质押的应收款项融资

适用 不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

适用 不适用

(4). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

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：

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(6). 本期实际核销的应收款项融资情况

适用 不适用

其中重要的应收款项融资核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

(7). 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

适用 不适用

(8). 其他说明：

适用 不适用

8、预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	19,299,922.08	91.99	6,127,707.36	81.72
1 至 2 年	1,127,435.84	5.37	1,096,687.39	14.62
2 至 3 年	301,579.19	1.44	252,387.19	3.37
3 年以上				
4-5 年	252,175.00	1.20	22,000.00	0.29
合计	20,981,112.11	100.00	7,498,781.94	100.00

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

适用 不适用

单位名称	账面余额	占预付款项 余额的比例 (%)
深圳京昌水务科技有限公司	2,480,895.13	11.82
深圳住科贸易有限公司	2,136,400.00	10.18
杭州尚江机电设备有限公司	2,079,000.00	9.91
杭州浩瑞环境科技有限公司	933,632.00	4.45
海乐分离设备工程（无锡）有限公司	636,371.68	3.03
小 计	8,266,298.81	39.40

其他说明

适用 不适用

9、其他应收款**项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		2,242,968.89
应收股利		
其他应收款	62,319,780.43	23,438,898.56
合计	62,319,780.43	25,681,867.45

其他说明：

□适用 √不适用

应收利息**(1). 应收利息分类**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
定期存款		
委托贷款		
债券投资		
协定存款		2,242,968.89
合计		2,242,968.89

(2). 重要逾期利息

√不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

□适用 √不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

(5). 坏账准备的情况

□适用 √不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

(6). 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

(6). 本期实际核销的应收股利情况

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内		
其中：1年以内分项		
	51,625,340.93	10,955,283.17
1年以内小计	51,625,340.93	10,955,283.17
1至2年	12,564,312.31	12,092,656.21
2至3年	314,538.24	440,087.26
3年以上		
3至4年	2,175,310.23	2,185,272.28
4至5年	386,955.42	532,457.06
5年以上	13,167,907.58	13,043,546.47
合计	80,234,364.71	39,249,302.45

(2). 按款项性质分类情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款	23,208,449.54	23,035,949.54
应收暂付款	8,688,330.73	7,243,917.07
押金保证金	47,641,640.88	6,274,104.30
其他	695,943.56	2,695,331.54
合计	80,234,364.71	39,249,302.45

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	547,764.13	1,209,265.62	14,053,374.14	15,810,403.89
2024年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段	-628,215.62	628,215.62		
--转入第三阶段		-31,453.82	31,453.82	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				

本期计提	2,661,718.53	-549,596.19	-7,941.95	2,104,180.39
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024年6月30日 余额	2,581,267.04	1,256,431.23	14,076,886.01	17,914,584.28

(4). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	
单项计提坏账准备	10,860,949.54					10,860,949.54
按组合计提坏账准备	4,949,454.35	2,104,180.39				7,053,634.74
合计	15,810,403.89	2,104,180.39				17,914,584.28

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

□适用 √不适用

其他应收款核销说明：

□适用 √不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期 末余额合计数的 比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备 期末余额
浙江产权交易所 有限公司	40,000,000.00	49.96	押金保证金	1年以内	2,000,000.00
舟山市水务集团 有限公司	12,347,500.00	15.39	往来款	0-2年	1,182,625.00
浙江锦天房地产 开发有限公司	6,497,000.00	8.11	往来款	5年以上	6,497,000.00
杭州锦天物业管 理有限公司	4,363,949.54	5.45	往来款	5年以上	4,363,949.54
中国电建集团华 东勘测设计研究 院有限公司	2,026,717.00	2.53	押金保证金	1年以内	101,335.85

合计	65,235,166.54	81.44	/	/	14,144,910.39
----	---------------	-------	---	---	---------------

[注]期末余额中，1年以内1,042,500.00元，1-2年11,305,000.00元。

(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

10. 存货

(1). 存货分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/ 合同履约成本 减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/ 合同履约成本 减值准备	账面价值
原材料	69,506,311.46		69,506,311.46	76,388,570.61		76,388,570.61
在产品						
库存商品	2,262,048.14		2,262,048.14	2,258,761.93		2,258,761.93
周转材料	347,150.79		347,150.79	367,809.74		367,809.74
消耗性生物资产						
合同履约成本	549,715,251.73		549,715,251.73	528,089,787.56		528,089,787.56
合计	621,830,762.12		621,830,762.12	607,104,929.84		607,104,929.84

(2). 确认为存货的数据资源

适用 不适用

(3). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

适用 不适用

本期转回或转销存货跌价准备的原因

适用 不适用

按组合计提存货跌价准备

适用 不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准

适用 不适用

(4). 存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据

适用 不适用

(5). 合同履约成本本期摊销金额的说明

√适用 □不适用

项目	期初数	本期增加	本期摊销	本期计提减值	期末数
合同履约成本	528,089,787.56	125,786,626.17	104,161,162.00		549,715,251.73
小计	528,089,787.56	125,786,626.17	104,161,162.00		549,715,251.73

其他说明：

□适用 √不适用

11、持有待售资产

□适用 √不适用

12、一年内到期的非流动资产

□适用 √不适用

一年内到期的债权投资

□适用 √不适用

一年内到期的其他债权投资

□适用 √不适用

13、其他流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合同取得成本		
应收退货成本		
待抵扣增值税进项税	127,131,502.71	118,489,319.33
预缴企业所得税等税金	9,841,916.94	6,363,388.46
合计	136,973,419.65	124,852,707.79

14、债权投资

(1). 债权投资情况

□适用 √不适用

债权投资减值准备本期变动情况

□适用 √不适用

(2). 期末重要的债权投资

□适用 √不适用

(3). 减值准备计提情况

□适用 √不适用

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(4). 本期实际的核销债权投资情况

适用 不适用

其中重要的债权投资情况核销情况

适用 不适用

债权投资的核销说明：

适用 不适用

15、 其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

适用 不适用

其他债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

(4). 本期实际核销的其他债权投资情况

适用 不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况

适用 不适用

其他债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

16、 长期应收款

(1) 长期应收款情况

适用 不适用

(2) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(3) 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4) 本期实际核销的长期应收款情况

适用 不适用

其中重要的长期应收款核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

17、长期股权投资

(1). 长期股权投资情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备		
一、合营企业										
小计										
二、联营企业										
天堂硅谷资产管理集团	414,462,193.33			-4,889,627.82	31,935.75		5,580,000.00			404,024,501.26

有限公司(以下简称天堂硅谷公司)									
新疆昌源水务集团伊犁地方电力有限公司(以下简称伊犁电力公司)	61,337,688.50		23,260.94					61,360,949.44	
和田县水力发电有限责任公司(以下简称和田水电公司)	52,998,018.76		-104,793.08			980,000.00		51,913,225.68	
小计	528,797,900.59		-4,971,159.96	31,935.75		6,560,000.00		517,298,676.38	
合计	528,797,900.59		-4,971,159.96	31,935.75		6,560,000.00		517,298,676.38	

(2). 长期股权投资的减值测试情况

适用 不适用

18、其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增减变动					期末余额	本期确认的股利收入	累计计入其他综合收益的利得	累计计入其他综合收益的损失	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
		追加投资	减少投资	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	其他					
浙江珊溪水利水电开发股份有限公司	110,002,155.56						110,002,155.56				
浙江钱江科技发展有限责任公司	1,900,000.00						1,900,000.00				
杭州天创环境科技股份有限公司	17,500,000.00						17,500,000.00				
合计	129,402,155.56						129,402,155.56				/

(2). 本期存在终止确认的情况说明

□适用 √不适用

其他说明：

√适用 □不适用

指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资的原因：

公司持有上述金融资产均不对其具有控制、共同控制或重大影响，非出于交易目的，故将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资。

19、其他非流动金融资产

□适用 √不适用

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

(1). 采用成本计量模式的投资性房地产

单位：元 币种：人民币

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	26,716,613.73			26,716,613.73
2. 本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	26,716,613.73			26,716,613.73
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	11,779,071.59			11,779,071.59
2. 本期增加金额	74,295.84			74,295.84
(1) 计提或摊销	74,295.84			74,295.84
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	11,853,367.43			11,853,367.43
三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
(1) 计提				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	14,863,246.30			14,863,246.30
2. 期初账面价值	14,937,542.14			14,937,542.14

(2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况：

□适用 √不适用

(3). 采用成本计量模式的投资性房地产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

21、固定资产

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	3,609,430,599.13	3,702,430,376.16
固定资产清理		
合计	3,609,430,599.13	3,702,430,376.16

固定资产

(1). 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	通用设备	专用设备	机器设备	运输工具	其他设备	合计
一、账面原值：							
1. 期初余额	2,307,006,985.52	579,816,318.57	2,567,553,594.34		56,530,506.08	1,430,836.00	5,512,338,240.51
2. 本期增加金额	11,444,942.36	777,866.05	13,735,132.33		2,240,523.02	1,819.00	28,200,282.76
(1) 购置		381,265.81	152,180.82		2,225,523.02	1,819.00	2,760,788.65
(2) 在建工程转入	6,918,929.36	376,134.24	10,963,158.51				18,258,222.11
(3) 企业合并增加							
(4) 少数股东投入	4,526,013.00	20,466.00	2,619,793.00		15,000.00	-	7,181,272.00
3. 本期减少金额	169,911.20	470,946.86	600,080.67		1,302,228.15	-	2,543,166.88
(1) 处置或报废	169,911.20	470,946.86	600,080.67		1,302,228.15	-	2,543,166.88
4. 期末余额	2,318,282,016.68	580,123,237.76	2,580,688,646.00		57,468,800.95	1,432,655.00	5,537,995,356.39
二、累计折旧							
1. 期初余额	468,002,220.86	413,139,179.18	886,057,962.78		41,436,146.13	1,272,355.40	1,809,907,864.35
2. 本期增加金额	28,651,709.81	27,938,047.68	62,946,550.62		1,198,690.07	33,555.46	120,768,553.64
(1) 计提	28,651,709.81	27,938,047.68	62,946,550.62		1,198,690.07	33,555.46	120,768,553.64
3. 本期减少金额	57,708.14	439,367.39	369,569.13		1,245,016.07	-	2,111,660.73
(1) 处置或报废	57,708.14	439,367.39	369,569.13		1,245,016.07	-	2,111,660.73
4. 期末余额	496,596,222.53	440,637,859.47	948,634,944.27		41,389,820.13	1,305,910.86	1,928,564,757.26
三、减值准备							
1. 期初余额							
2. 本期增加金额							
(1) 计提							
3. 本期减少金额							
(1) 处置或报废							
4. 期末余额							
四、账面价值							
1. 期末账面价值	1,821,685,794.15	139,485,378.29	1,632,053,701.73		16,078,980.82	126,744.14	3,609,430,599.13
2. 期初账面价值	1,839,004,764.66	166,677,139.39	1,681,495,631.56		15,094,359.95	158,480.60	3,702,430,376.16

(2). 暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

(3). 通过经营租赁租出的固定资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值
房屋及建筑物	2,424,393.58

(4). 未办妥产权证书的固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
金西自来水公司房屋及建筑物	4,160,055.06	尚未办妥产权证书
舟山自来水公司房屋及建筑物	46,296,264.46	尚未办妥产权证书
岱山自来水公司房屋及建筑物	149,831.73	尚未办妥产权证书
丽水供排水公司房屋及建筑物	215,878,265.98	尚未办妥产权证书
永康水务公司房屋及建筑物	100,854,067.75	尚未办妥相关权属证明
兰溪水务公司房屋及建筑物	162,962,777.07	尚未办妥产权过户手续
兰溪水务公司房屋及建筑物	16,724,941.13	尚未办妥产权证书
宁海污水公司房屋及建筑物	135,265,126.93	尚未办妥相关权属证明
小计	682,291,330.11	

(5). 固定资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

固定资产清理

□适用 √不适用

22、在建工程

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	438,870,409.87	254,405,590.15
工程物资		
合计	438,870,409.87	254,405,590.15

在建工程

(1). 在建工程情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
钱江供水水厂建设工程	2,365,839.17		2,365,839.17	328,069.15		328,069.15
舟山水厂建设工程	58,620,399.92		58,620,399.92	39,354,562.51		39,354,562.51
舟山管网工程	20,186,392.30		20,186,392.30	6,617,837.82		6,617,837.82

丽水水厂建设工程	171,792,367.33		171,792,367.33	133,392,344.52		133,392,344.52
永康水厂建设工程	80,963,097.89		80,963,097.89	10,785,142.36		10,785,142.36
兰溪水厂建设工程	50,183,846.56		50,183,846.56	31,861,507.38		31,861,507.38
兰溪管网工程	3,339,925.84		3,339,925.84	6,486,321.40		6,486,321.40
平湖水厂建设工程	756,950.00		756,950.00	718,950.00		718,950.00
零星工程	50,661,590.86		50,661,590.86	24,860,855.01		24,860,855.01
合计	438,870,409.87		438,870,409.87	254,405,590.15		254,405,590.15

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
舟山水厂建设工程		39,354,562.51	19,265,837.41			58,620,399.92			504,516.54	504,516.54	3.69	银行借款及其他
丽水水厂建设工程		133,392,344.52	45,168,952.17	6,768,929.36		171,792,367.33			15,619,308.41	1,400,001.45	2.94	银行借款及其他
永康水厂建设工程		10,785,142.36	70,177,955.53			80,963,097.89			763,626.69	763,626.69	3.70	银行借款及其他
兰溪水厂建设工程		31,861,507.38	19,009,708.02	687,368.84		50,183,846.56			738,348.61	738,348.61	3.30	银行借款及其他
合计		215,393,556.77	153,622,453.13	7,456,298.20		361,559,711.70	/	/	17,625,800.25	3,406,493.29	/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

□适用 √不适用

(4). 在建工程的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

工程物资

□适用 √不适用

23、生产性生物资产

(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

(2). 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

□适用 √不适用

(3). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

24、油气资产

(1). 油气资产情况

□适用 √不适用

(2). 油气资产的减值测试情况

□适用 √不适用

25、使用权资产

(1). 使用权资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	11,970,785.59	11,970,785.59
2. 本期增加金额	1,074,853.33	1,074,853.33
1) 租入	1,074,853.33	1,074,853.33
3. 本期减少金额		
4. 期末余额	13,045,638.92	13,045,638.92
二、累计折旧		
1. 期初余额	8,269,418.22	8,269,418.22
2. 本期增加金额	665,614.87	665,614.87
(1) 计提	665,614.87	665,614.87
(2) 少数股东投入		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额	8,935,033.09	8,935,033.09
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	4,110,605.83	4,110,605.83
2. 期初账面价值	3,701,367.37	3,701,367.37

(2). 使用权资产的减值测试情况

□适用 √不适用

26、无形资产

(1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	特许经营权	供水管道使用权	土地使用权	专利权	非专利技术	软件使用权	合计
一、账面原值							
1. 期初余额	1,178,929,061.80	150,000,000.00	391,861,707.63			31,842,559.64	1,752,633,329.07
2. 本期增加金额	33,419,101.22					443,566.04	33,862,667.26
(1) 购置	33,419,101.22					443,566.04	33,862,667.26
(2) 内部研发							
(3) 企业合并增加							
3. 本期减少金额			193,087.00				193,087.00
(1) 处置			193,087.00				193,087.00
4. 期末余额	1,212,348,163.02	150,000,000.00	391,668,620.63			32,286,125.68	1,786,302,909.33
二、累计摊销							
1. 期初余额	273,270,945.10	72,500,000.00	72,917,253.90			16,883,368.71	435,571,567.71
2. 本期增加金额	25,641,919.41	3,750,000.00	4,590,903.12			2,403,920.91	36,386,743.44
(1) 计提	25,641,919.41	3,750,000.00	4,590,903.12			2,403,920.91	36,386,743.44
3. 本期减少金额			39,109.05				39,109.05
(1) 处置			39,109.05				39,109.05
4. 期末余额	298,912,864.51	76,250,000.00	77,469,047.97			19,287,289.62	471,919,202.10
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	913,435,298.51	73,750,000.00	314,199,572.66			12,998,836.06	1,314,383,707.23
2. 期初账面价值	905,658,116.70	77,500,000.00	318,944,453.73			14,959,190.93	1,317,061,761.36

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%

(2). 确认为无形资产的数据资源

□适用 √不适用

(3). 未办妥产权证书的土地使用权情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
金西自来水公司土地使用权	2,827,005.08	尚未办妥产权过户手续
舟山自来水公司土地使用权	112,548.00	尚未办妥产权证书
岱山自来水公司土地使用权	718,681.88	尚未办妥产权证书
永康水务公司土地使用权	27,511,003.64	尚未办妥产权过户手续
小 计	31,169,238.60	

(4). 无形资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

27、商誉**(1). 商誉账面原值**

□适用 √不适用

(2). 商誉减值准备

□适用 √不适用

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

□适用 √不适用

资产组或资产组组合发生变化

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

(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

□适用 √不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

□适用 √不适用

(5). 业绩承诺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：

适用 不适用

28、长期待摊费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
装修费用	16,762,896.27	460,347.81	2,329,824.15		14,893,419.93
水质净化用材料	194,127.40		55,465.02		138,662.38
合计	16,957,023.67	460,347.81	2,385,289.17		15,032,082.31

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

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	29,825,515.20	5,954,538.18	23,531,262.49	4,286,763.21
内部交易未实现利润	221,177,138.28	55,294,284.57	222,196,416.70	55,549,104.19
可抵扣亏损				
递延收益	68,739,945.00	17,184,986.25	67,426,053.86	16,856,513.47
预收工程安装款	40,983,868.60	10,245,967.15	37,788,114.23	9,447,028.56
租赁负债	3,220,677.54	805,169.39	4,453,843.61	1,098,449.74
合计	363,947,144.62	89,484,945.54	355,395,690.89	87,237,859.17

(2). 未经抵销的递延所得税负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	67,323,998.40	16,830,999.60	72,209,784.15	17,192,672.00
其他债权投资公允价值变动				
其他权益工具投资公允价值变动				
固定资产加速折旧	14,008,839.99	3,466,870.63	15,932,881.95	3,939,741.45
使用权资产	4,110,605.83	1,027,651.46	3,701,367.37	890,524.72
合计	85,443,444.22	21,325,521.69	91,844,033.47	22,022,938.17

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	2,583,693.31	86,901,252.23	1,955,320.15	85,282,539.02
递延所得税负债	2,583,693.31	18,741,828.38	1,955,320.15	20,067,618.02

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	19,559,141.37	16,074,853.05
可抵扣亏损	80,686,250.18	49,278,049.93
递延收益	89,403,675.38	87,735,270.36
预收工程安装款	16,776,434.49	10,073,987.18
合计	206,425,501.42	163,162,160.52

(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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2024年	21,499,532.56	21,499,532.56	
2025年	1,675,245.41	1,694,206.31	
2026年	3,028,563.07	3,028,563.07	
2027年	1,551,461.07	1,551,461.07	
2028年	24,059,149.81	26,614,012.70	
2029年	28,872,298.26		
合计	80,686,250.18	54,387,775.71	/

其他说明：

□适用 √不适用

30、其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同取得成本						
合同履约成本						
应收退货成本						
合同资产						
预付软件款	1,220,000.00		1,220,000.00	1,176,000.00		1,176,000.00
预付设备款				83,542.50		83,542.50
合计	1,220,000.00		1,220,000.00	1,259,542.50		1,259,542.50

31、所有权或使用权受限资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	8,969,963.16	8,969,963.16	冻结	不能随时支取的保函保证金等	5,680,916.08	5,680,916.08	冻结	不能随时支取的保函保证金等
应收票据								
存货								
其中：数据资源								
固定资产								
无形资产	27,225,783.43	27,225,783.43	抵押	用于银行借款抵押担保	28,286,697.85	28,286,697.85	抵押	用于银行借款抵押担保
其中：数据资源								
应收账款	76,861,153.81	76,861,153.81	质押	用于银行借款质押担保	58,111,038.22	58,111,038.22	质押	用于银行借款质押担保
合计	113,056,900.40	113,056,900.40	/	/	92,078,652.15	92,078,652.15	/	/

32、短期借款**(1). 短期借款分类**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款		
保证借款	40,034,444.44	67,215,737.96
信用借款	1,050,587,029.15	540,599,972.21
合计	1,090,621,473.59	607,815,710.17

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

33、交易性金融负债

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

34、衍生金融负债

□适用 √不适用

35、应付票据

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		
银行承兑汇票	1,453,060.00	
合计	1,453,060.00	

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。到期未付的原因是无

36、应付账款**(1). 应付账款列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
货款	223,115,130.90	187,102,818.02
工程设备款	192,495,359.34	256,481,104.01
费用款	8,801,676.16	8,603,364.72
合计	424,412,166.40	452,187,286.75

(2). 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

37、预收款项**(1). 预收账款项列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收房租款	614,726.34	1,560,689.97
合计	614,726.34	1,560,689.97

(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

□适用 √不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

38、合同负债**(1). 合同负债情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收合同款	1,004,457,033.75	1,081,078,627.52
合计	1,004,457,033.75	1,081,078,627.52

(2). 账龄超过1年的重要合同负债

□适用 √不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

39、应付职工薪酬**(1). 应付职工薪酬列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	22,721,169.69	168,828,510.90	144,740,472.29	46,809,208.30
二、离职后福利-设定提存计划	810,272.84	18,937,268.31	16,386,167.91	3,361,373.24
三、辞退福利	48,612.26		18,246.08	30,366.18
四、一年内到期的其他福利				
合计	23,580,054.79	187,765,779.21	161,144,886.28	50,200,947.72

(2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	19,575,581.77	130,175,734.64	110,489,325.59	39,261,990.82
二、职工福利费		12,670,191.35	8,954,024.03	3,716,167.32
三、社会保险费	1,051,521.16	11,045,651.83	11,373,798.54	723,374.45
其中：医疗保险费	1,041,896.91	10,160,686.85	10,485,169.50	717,414.26
工伤保险费	9,624.25	817,612.76	821,516.96	5,720.05
生育保险费		67,352.22	67,112.08	240.14
四、住房公积金		11,140,310.00	11,140,310.00	
五、工会经费和职工教育经费	2,094,066.76	3,796,623.08	2,783,014.13	3,107,675.71
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	22,721,169.69	168,828,510.90	144,740,472.29	46,809,208.30

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	776,135.72	18,288,825.62	15,737,397.76	3,327,563.58
2、失业保险费	34,137.12	648,442.69	648,770.15	33,809.66
合计	810,272.84	18,937,268.31	16,386,167.91	3,361,373.24

其他说明：

适用 不适用

40、应交税费

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	23,944,604.51	20,644,973.87
消费税		
营业税		
企业所得税	36,738,432.23	45,735,103.50
个人所得税	687,121.15	3,767,524.08
城市维护建设税	1,434,145.03	1,476,898.90
土地使用税	3,124,049.16	6,352,782.70
印花税	57,622.91	510,268.70
教育费附加	627,953.30	649,233.67
地方教育附加	427,373.21	431,962.32
环保税		2,381.28
车船税	38.93	38.93
房产税	2,274,033.60	4,061,212.92
合计	69,315,374.03	83,632,380.87

41、其他应付款

(1). 项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利	92,199,151.60	1,250,000.00
其他应付款	115,579,823.01	126,663,353.12
合计	207,778,974.61	127,913,353.12

(2). 应付利息

适用 不适用

应付股利

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	70,599,151.60	

划分为权益工具的优先股\永续债股利		
优先股\永续债股利-XXX		
优先股\永续债股利-XXX		
应付股利-子公司少数股东股利	21,600,000.00	1,250,000.00
应付股利-XXX		
合计	92,199,151.60	1,250,000.00

其他应付款**(1). 按款项性质列示其他应付款**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
押金保证金	20,019,828.92	21,492,410.46
拆借款	4,552,454.39	5,442,616.66
应付暂收款	83,019,539.25	85,154,965.08
其他	7,988,000.45	14,573,360.92
合计	115,579,823.01	126,663,353.12

(2). 账龄超过1年或逾期的其他重要其他应付款

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

42、持有待售负债

□适用 √不适用

43、1年内到期的非流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的长期借款	139,847,175.56	141,140,872.38
1年内到期的应付债券	304,652,587.62	
1年内到期的长期应付款		6,831,851.02
1年内到期的租赁负债	639,245.28	1,320,635.47
合计	445,139,008.46	149,293,358.87

44、其他流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券		202,637,722.22
应付退货款		
待转销项税额	1,216,724.16	828,300.91
合计	1,216,724.16	203,466,023.13

短期应付债券的增减变动：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
23 钱江水利 SCP001	100.00	2.53	2023/6/21	270	200,000,000.00	202,637,722.22		1,095,064.67		203,732,786.89		否
合计	/	/	/	/	200,000,000.00	202,637,722.22		1,095,064.67		203,732,786.89		/

其他说明：

□适用 √不适用

45、长期借款**(1). 长期借款分类**

□适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款	308,698,364.11	124,901,982.00
抵押借款	41,596,602.13	69,242,097.21
保证借款	527,742,715.42	430,041,580.24
信用借款	369,505,971.30	128,869,317.41
合计	1,247,543,652.96	753,054,976.86

其他说明

□适用 √不适用

46、应付债券**(1). 应付债券**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
中期票据		309,661,492.72
合计		309,661,492.72

(2). 应付债券的具体情况：（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

□适用 √不适用

(3). 可转换公司债券的说明

□适用 √不适用

转股权会计处理及判断依据

□适用 √不适用

(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

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

47、租赁负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
尚未支付的租赁付款额	3,792,909.80	3,711,539.80
减：未确认融资费用	572,232.26	578,331.66
合计	3,220,677.54	3,133,208.14

48、长期应付款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	87,716,264.16	102,212,061.66
专项应付款		
合计	87,716,264.16	102,212,061.66

长期应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
浙江钱塘江流域小城镇环境综合治理项目	35,405,997.49	36,995,024.75
国开发展基金有限公司投资舟山自来水公司回购款	52,310,266.67	52,310,266.67
应付分期购买资产款		12,906,770.24
合计	87,716,264.16	102,212,061.66

专项应付款

适用 不适用

49、长期应付职工薪酬

适用 不适用

50、预计负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	期末余额	形成原因
对外提供担保			
未决诉讼	796,454.00	796,454.00	尚未判决的合同纠纷
产品质量保证			
重组义务			
待执行的亏损合同			
应付退货款			
其他			
合计	796,454.00	796,454.00	/

51、递延收益

递延收益情况

√适用 □不适用

单位：元 币种人民币

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	703,452,758.97	11,076,606.92	16,946,687.53	697,582,678.36	资产相关政府补助拨付
合计	703,452,758.97	11,076,606.92	16,946,687.53	697,582,678.36	/

其他说明：

□适用 √不适用

52、其他非流动负债

□适用 √不适用

53、股本

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	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	352,995,758						352,995,758

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

□适用 √不适用

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

□适用 √不适用

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：

□适用 √不适用

其他说明：

适用 不适用**55、资本公积**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	1,155,865,676.21			1,155,865,676.21
其他资本公积	-3,488,503.66			-3,488,503.66
合计	1,152,377,172.55			1,152,377,172.55

56、库存股适用 不适用**57、其他综合收益**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额					税后归属于少数股东	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留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司		
一、不能重分类进损益的其他综合收益								
其中：重新计量设定受益计划变动额								
权益法下不能转损益的其他综合收益								
其他权益工具投资公允价值变动								
企业自身信用风险公允价值变动								
二、将重分类进损益的其他综合收益	-8,685,807.17	31,935.75				31,935.75		-8,653,871.42
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	-8,685,807.17	31,935.75				31,935.75		-8,653,871.42
其他债权投资公允价值变动								
金融资产重分类计								

入其他综合收益的金额								
其他债权投资信用减值准备								
现金流量套期储备								
外币财务报表折算差额								
其他综合收益合计	-8,685,807.17	31,935.75				31,935.75		-8,653,871.42

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：

本期其他综合收益增加 31,935.75 元，系本公司联营企业天堂硅谷公司其他综合收益变动，本公司按享有的权益比例相应增加。

58、专项储备

适用 不适用

59、盈余公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	137,131,680.77			137,131,680.77
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	137,131,680.77			137,131,680.77

60、未分配利润

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上年度
调整前上期末未分配利润		
调整期初未分配利润合计数(调增+,调减-)		
调整后期初未分配利润	719,524,586.45	587,049,549.18
加:本期归属于母公司所有者的净利润	85,066,020.35	205,561,836.10
减:提取法定盈余公积		20,137,435.13
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	70,599,151.60	52,949,363.70
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	733,991,455.20	719,524,586.45

根据 2024 年 6 月 25 日公司 2023 年度股东大会决议，以公司截至 2023 年 12 月 31 日的总股本 352,995,758 股为分配基数，向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 2.00 元（含税），以资本公积金向全体股东每股转增 0.4 股，合计派发现金股利 70,599,151.60 元（含税），剩余未分配利润结转以后年度分配。

61、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	960,843,707.12	569,781,806.80	862,926,680.65	557,886,861.74
其他业务	55,557,955.36	36,011,663.57	49,545,054.91	32,100,744.19
合计	1,016,401,662.48	605,793,470.37	912,471,735.56	589,987,605.93

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	XXX-分部		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
商品类型				
水供给及水处理业务			800,606,912.05	463,264,750.26
管道安装服务			175,904,802.21	104,161,162.00
材料销售			7,758,726.08	6,236,335.97
PPP 项目合同			32,131,222.14	32,131,222.14
按经营地区分类				
浙江地区			921,433,119.08	532,002,241.66
福建地区			94,968,543.40	73,791,228.71
市场或客户类型				
合同类型				
按商品转让的时间分类				
按合同期限分类				
按销售渠道分类				
合计			1,016,401,662.48	605,793,470.37

其他说明

适用 不适用

(3). 履约义务的说明

适用 不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

适用 不适用

62、税金及附加

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
消费税		
营业税		
城市维护建设税	1,850,320.61	1,742,779.98
教育费附加	795,905.39	774,588.19
资源税		
房产税	2,305,727.90	1,914,930.01
土地使用税	3,202,409.55	2,862,708.34
车船使用税	41,023.86	31,838.15
印花税	588,484.81	319,102.68
地方教育附加	546,044.17	521,360.89
其他	322,769.82	
合计	9,652,686.11	8,167,308.24

63、销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	34,785,822.68	30,413,654.50
折旧、摊销费	22,225,158.22	21,451,064.69
维修费	13,945,350.75	13,517,531.85
办公费	1,111,908.24	1,126,218.48
房租费	248,714.73	312,449.19
业务招待费	345,339.00	220,931.42
其他	8,067,097.07	6,723,890.70
合计	80,729,390.69	73,765,740.83

64、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	81,280,997.42	69,077,645.56
办公费	6,410,187.38	4,858,923.90
折旧、摊销费	11,376,066.32	12,953,764.02
业务招待费	2,769,344.60	2,165,451.09
中介机构费	5,132,761.10	2,686,809.45
差旅费	2,532,485.18	1,893,636.80
广告、宣传费	537,039.25	256,050.48
其他	7,013,227.74	5,250,666.38
合计	117,052,108.99	99,142,947.68

65、研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
研发人员薪酬	8,094,545.41	2,259,844.46
研发直接投入	5,159,098.32	902,400.76
研发折旧摊销	1,191,226.39	34,704.27
其他	1,739,301.66	238,906.39
合计	16,184,171.78	3,435,855.88

66、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	-4,386,031.36	-3,239,283.28
利息支出	39,883,091.82	25,485,008.92
手续费及其他	901,710.46	492,945.66
汇兑损益	251,307.89	1,404,938.80
合计	36,650,078.81	24,143,610.10

67、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

按性质分类	本期发生额	上期发生额
与资产相关的政府补助	16,946,687.53	14,999,385.51
与收益相关的政府补助	22,930,062.94	12,947,626.87
代扣个人所得税手续费返还	167,177.24	145,062.52
合计	40,043,927.71	28,092,074.90

68、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	-4,971,159.96	17,475,056.79
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	331,769.82	32,499.95
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入	172,500.00	413,886.67
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
合计	-4,466,890.14	17,921,443.41

69、净敞口套期收益

□适用 √不适用

70、公允价值变动收益

□适用 √不适用

71、信用减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失		
应收账款坏账损失	-7,464,485.31	-2,764,059.39
其他应收款坏账损失	-2,104,180.38	1,008,889.62
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		
财务担保相关减值损失		
合计	-9,568,665.69	-1,755,169.77

72、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、合同资产减值损失	48,432.38	
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失		
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		
十二、其他		
合计	48,432.38	

73、资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	29,797.24	12,309,294.24
合计	29,797.24	12,309,294.24

其他说明：

□适用 √不适用

74、营业外收入

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计			
其中：固定资产处置利得			
无形资产处置利得			
债务重组利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助			
罚没收入	154,260.08	208,620.69	
无需支付的款项		25,781.33	
其他	367,427.38	292,828.57	
合计	521,687.46	527,230.59	

其他说明：

□适用 √不适用

75、营业外支出

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	63,707.59	171,810.84	
其中：固定资产处置损失			
无形资产处置损失			
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	2,599.20		
罚款及滞纳金支出	20,675.65	1,726.28	
其他	2,040.92	156,174.58	
合计	89,023.36	329,711.70	

76、所得税费用**(1) 所得税费用表**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	50,100,995.14	38,414,530.09
递延所得税费用	-2,944,502.85	-2,579,083.75
合计	47,156,492.29	35,835,446.34

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	176,859,021.33
按法定/适用税率计算的所得税费用	44,214,755.36
子公司适用不同税率的影响	-4,663,294.56
调整以前期间所得税的影响	245,777.67
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	892,016.51
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-87,682.69
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	8,902,625.39
加计扣除的影响	-2,347,705.39
所得税费用	47,156,492.29

其他说明：

□适用 √不适用

77、其他综合收益

√适用 □不适用

详见附注

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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
银行利息收入	6,667,087.29	3,207,167.17
政府补助	28,688,420.05	28,355,384.72
押金、保证金	5,675,028.16	3,094,862.45
暂收应付款	3,860,252.93	502,401.99
其他	2,442,297.08	2,794,038.74
合计	47,333,085.51	37,953,855.07

支付的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

付现费用	28,427,585.50	18,487,297.93
支付代收款	47,151,907.23	62,462,111.39
押金、保证金	11,884,917.18	3,504,437.67
其他	11,927,377.48	12,140,036.98
合计	99,391,787.39	96,593,883.97

(2). 与投资活动有关的现金

收到的重要的投资活动有关的现金

适用 不适用

支付的重要的投资活动有关的现金

适用 不适用

收到的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收回常山华侨城项目资产收购款		35,600,000.00
合计		35,600,000.00

支付的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付投标保证金	40,000,000.00	
合计	40,000,000.00	

(3). 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

支付的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付分期购买资产款	19,738,621.26	
支付租赁费	553,105.00	920,548.00
其他融资费用	3,077,402.09	2,807,974.72
合计	23,369,128.35	3,728,522.72

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用**(4). 以净额列报现金流量的说明**适用 不适用

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

□适用 √不适用

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	129,702,529.04	134,758,382.23
加：资产减值准备	9,520,233.32	1,777,351.12
信用减值损失		
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	120,842,849.48	106,998,253.76
使用权资产摊销	665,614.87	510,541.00
无形资产摊销	36,386,743.44	13,612,846.98
长期待摊费用摊销	2,385,289.17	2,919,444.37
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）	29,797.24	-12,309,294.24
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	63,707.59	171,810.84
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	41,036,110.17	26,889,947.72
投资损失（收益以“-”号填列）	4,466,890.14	-17,921,443.41
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-1,618,713.21	-2,139,874.49
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-1,325,789.64	-439,209.26
存货的减少（增加以“-”号填列）	-14,725,832.28	-62,865,810.25
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-133,699,257.55	-72,109,203.35
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-63,716,797.44	29,090,439.49
其他		
经营活动产生的现金流量净额	130,013,374.34	148,944,182.51
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	1,030,553,823.01	782,763,257.27
减：现金的期初余额	527,527,116.86	754,992,202.85
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	503,026,706.15	27,771,054.42

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币
金额

本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	
加：以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	2,629,856.03
处置子公司收到的现金净额	2,629,856.03

(4) 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	1,030,553,823.01	527,527,116.86
其中：库存现金	83,317.59	61,238.96
可随时用于支付的银行存款	1,030,467,834.25	527,409,249.75
可随时用于支付的其他货币资金	2,671.17	56,628.15
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	1,030,553,823.01	527,527,116.86
其中：母公司或集团内子公司使用受限的现金和现金等价物		

(5) 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

□适用 √不适用

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期金额	上期金额	理由
货币资金	8,969,963.16	5,680,916.08	不能随时支取的保函保证金
合计	8,969,963.16	5,680,916.08	/

其他说明：

适用 不适用

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

适用 不适用

81、外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

适用 不适用

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			
欧元			
港币			
应收账款	-	-	
其中：美元			
欧元			
港币			
长期借款	-	-	
其中：美元			
欧元			
港币			
长期应付款			
其中：美元	4,968,007.73	7.1268	35,405,997.49

(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) 作为承租人

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

项目	本期数	上年同期数
短期租赁费用	234,655.00	630,618.24
合计	234,655.00	630,618.24

售后租回交易及判断依据

适用 不适用

(2) 作为出租人

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
固定资产	664,375.52	
投资性房地产	2,251,565.41	
合计	2,915,940.93	

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

适用 不适用

未来五年未折现租赁收款额

适用 不适用

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

83、数据资源

适用 不适用

84、其他

适用 不适用

八、研发支出

(1). 按费用性质列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
研发人员薪酬	8,094,545.41	2,259,844.46
研发直接投入	5,159,098.32	902,400.76
研发折旧摊销	1,191,226.39	34,704.27
其他	1,739,301.66	238,906.39
合计	16,184,171.78	3,435,855.88
其中：费用化研发支出	16,184,171.78	3,435,855.88
资本化研发支出		

(2). 符合资本化条件的研发项目开发支出

适用 不适用

重要的资本化研发项目

适用 不适用

开发支出减值准备

适用 不适用

(3). 重要的外购在研项目

适用 不适用

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

适用 不适用

2、同一控制下企业合并

适用 不适用

3、反向购买

适用 不适用

4、 处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

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

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

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：

适用 不适用

报告期内，子公司永康水务公司在永康设立永康市钱江芝水水务有限公司，注册资本 1,225.072 万人民币，公司间接持股比例 26.01%。

6、 其他

适用 不适用

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1). 企业集团的构成

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

子公司名称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
钱江供水公司	杭州市	40,000,000.00	杭州市	水利供水项目开发、投资等	75		设立
舟山自来水公司	舟山市	552,000,000.00	舟山市	自来水的生产与供应	86.12		设立
水利置业公司	杭州市	160,000,000.00	杭州市	投资等	51		设立
嵊州投资公司	嵊州市	70,000,000.00	嵊州市	城市供水、水资源开发、投资等	70		设立
永康水务公司	永康市	220,000,000.00	永康市	自来水的生产与供应	51		设立
兰溪水务公司	兰溪市	200,000,000.00	兰溪市	自来水的生产与供应	85		设立
丽水供排水公司	丽水市	493,610,170.00	丽水市	自来水的生产与供应	70		非同一控制下企业合并
平湖水务公司	平湖市	130,000,000.00	平湖市	集中式供水	70		设立
安吉钱水环境科技有限公司	安吉县	20,000,000.00	安吉县	污泥处置		100	设立
金华市金西自来水有限公司	金华婺城区	48,000,000.00	金华市	自来水的生产与供应		65	设立
舟山市昌通管道安装工程有限公司	舟山市	20,800,000.00	舟山市	供排水管道的安装、维修、防腐等		100	设立
舟山市蓝水环境科技有限公司	舟山市	10,000,000.00	舟山市	管道材料销售等		100	设立
舟山市岱山自来水有限公司	舟山市岱山县	80,000,000.00	舟山市岱山县	集中式供水生产、供应		100	设立
丽水市华通给排水工程有限责任公司	丽水市	5,000,000.00	丽水市	给排水管道安装等		100	设立
永康市钱江水务安装工程有限公司	永康市	10,000,000.00	永康市	给排水管道安装;管材配件销售		100	设立
永康市钱江芝水水务有限公司	永康市	12,250,720.00	永康市	自来水的生产与供应		26.01	设立
丽水市水资源开发有限公司	丽水市	27,000,000.00	丽水市	供水、水资源开发、利用		100	非同一控制下企业合并
兰溪市管道安装有限公司	兰溪市	5,130,000.00	兰溪市	管道安装		100	非同一控制下企业合并
宁海污水公司	宁海县	80,000,000.00	宁海县	城市污水项目处理、投资、经营等	60		非同一控制下企业合并
浙江钱水检测科技有限公司	丽水市	8,000,000.00	丽水市	检测技术开发		100	设立
钱水建设公司	舟山市	50,000,000.00	舟山市	给排水管道安装	100		设立
丽水市华水水务有限公司	丽水市	500,000.00	丽水市	自来水的生产与供应		100	设立
青田华水水务有限公司	青田县	18,380,000.00	青田县	城市污水项目处理、投资、经营等	5	66.50	设立

福州钱水公司	福清市	90,000,000.00	福清市	城市污水项目处理、投资、经营等	95.9		设立
漳州钱水公司	漳州市	49,640,000.00	漳州市	城市污水项目处理、投资、经营等	99.96		设立
东阳钱水水务公司	东阳市	26,000,000.00	东阳市	城镇污水处理	100		非同一控制下企业合并
东阳钱水污水公司	东阳市	30,000,000.00	东阳市	城镇污水处理	100		非同一控制下企业合并
福建水务公司	福建省	82,000,000.00	福建省	城市污水处理、城市供水工程等	100		非同一控制下企业合并
福州新港城公司	福建省	5,000,000.00	福建省	城镇污水处理		100	非同一控制下企业合并
浦城污水公司	福建省	3,000,000.00	福建省	城镇污水处理		100	非同一控制下企业合并

[注 1]公司持有永康水务公司 51%的股权，永康水务公司持有永康芝水公司 51%的股权。

[注 2]公司持有丽水供排水公司 70%的股权，丽水供排水公司持有青田华水水务有限公司 95%的股权。

(2). 重要的非全资子公司

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

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
舟山自来水公司	13.88%	430.83	832.80	9,160.15
丽水供排水公司	30.00%	1,347.25	660.00	20,081.97

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

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
舟山自来水公司	32,383.92	161,196.80	193,580.72	67,011.70	55,762.41	122,774.11	29,921.83	160,812.92	190,734.75	60,636.16	56,332.47	116,968.63
丽水供排水公司	58,211.20	108,644.92	166,856.12	58,025.87	41,829.34	99,855.21	52,950.45	106,693.57	159,644.02	62,365.94	32,568.09	94,934.03

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
舟山自来水公司	29,255.61	3,103.93	3,103.93	4,491.28	28,862.34	3,454.04	3,454.04	8,210.11
丽水供排水公司	22,812.76	4,490.93	4,490.93	3,266.56	17,751.33	3,058.37	3,058.37	3,099.85

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制:

□适用 √不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

□适用 √不适用

3、在合营企业或联营企业中的权益

√适用 □不适用

(1). 重要的合营企业或联营企业

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

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	
天堂硅谷公司	杭州	杭州	投资	27.90		权益法核算

(2). 重要合营企业的主要财务信息

□适用 √不适用

(3). 重要联营企业的主要财务信息

√适用 □不适用

单位: 万元 币种: 人民币

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
	天堂硅谷公司	天堂硅谷公司
流动资产	124,048.53	137,760.19
非流动资产	38,587.07	38,231.01
资产合计	162,635.60	175,991.20
流动负债	3,682.75	6,994.92
非流动负债	4,709.69	5,394.11
负债合计	8,392.44	12,389.03
少数股东权益	8,301.71	13,919.62
归属于母公司股东权益	145,941.45	149,682.55

按持股比例计算的净资产份额	40,717.66	41,761.43
调整事项	-315.21	-315.21
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他	-315.21	-315.21
对联营企业权益投资的账面价值	40,402.45	41,446.22
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入	-3,082.22	12,014.71
净利润	-1,752.55	5,579.33
终止经营的净利润		
其他综合收益	11.45	82.90
综合收益总额	-1,741.10	5,662.23
本年度收到的来自联营企业的股利	558.00	837.00

(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
合营企业：		
投资账面价值合计		
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润		
--其他综合收益		
--综合收益总额		
联营企业：		
投资账面价值合计	113,274,175.12	146,296,159.36
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-81,532.14	1,908,712.73
--其他综合收益		
--综合收益总额	-81,532.14	1,908,712.73

(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

□适用 √不适用

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

□适用 √不适用

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

□适用 √不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

□适用 √不适用

4、重要的共同经营

□适用 √不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

□适用 √不适用

6、其他

□适用 √不适用

十一、政府补助**1、报告期末按应收金额确认的政府补助**

□适用 √不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

□适用 √不适用

2、涉及政府补助的负债项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

财务报表项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	703,452,758.97	11,076,606.92		16,946,687.53		697,582,678.36	
合计	703,452,758.97	11,076,606.92		16,946,687.53		697,582,678.36	/

3、计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类型	本期发生额	上期发生额
与收益相关	22,930,062.94	12,947,626.87
与收益相关		2,454,992.00
合计	22,930,062.94	15,402,618.87

十二、与金融工具相关的风险**1、金融工具的风险**

√适用 □不适用

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平，使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围内。

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下。

（一）信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

1. 信用风险管理实务

（1）信用风险的评价方法

公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：

- 1) 定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；
- 2) 定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等。

（2）违约和已发生信用减值资产的定义

当金融工具符合以下一项或多项条件时，公司将该金融资产界定为已发生违约，其标准与已发生信用减值的定义一致：

- 1) 债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同中对债务人的约束条款；
- 3) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 4) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步。

2. 预期信用损失的计量

预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。公司考虑历史统计数据（如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等）的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本财务报表附注之说明。

4. 信用风险敞口及信用风险集中度

本公司的信用风险主要来自货币资金和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

（1）货币资金

本公司将银行存款和其他货币资金存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

（2）应收款项

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

由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。截至2024年6月30日，本公司存在一定的信用集中风险，本公司应收账款的62.14%（2023年12月31日：55.30%）源于余额前五名客户。本公司对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

（二）流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

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

金融负债按剩余到期日分类

单位：万元

项 目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	3年以上
短期借款	109,062.15	110,917.26	110,917.26		
应付账款	42,441.22	42,441.22	42,441.22		
其他应付款	20,777.90	20,777.90	20,777.90		
一年内到期的非流动负债	44,513.90	44,857.48	44,857.48		
其他流动负债					
长期借款	124,754.37	161,028.98	4,080.53	82,613.93	74,334.52
租赁负债	322.07	379.29		189.80	189.49
应付债券	0.00	0.00	0.00	0.00	
长期应付款	8,771.63	9,011.64	557.29	6,332.15	2,122.20
小 计	350,643.24	389,413.77	223,631.68	89,135.88	76,646.21

(续上表)

项 目	上年年末数				
	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	3年以上
短期借款	60,781.57	61,732.07	61,732.07	-	-
应付账款	45,218.73	45,218.73	45,218.73	0	0
其他应付款	12,791.34	12,791.34	12,791.34	0	0
一年内到期的非流动负债	14,929.34	16,128.91	16,128.91	-	-
其他流动负债	20,263.77	20,369.13	20,369.13		
长期借款	75,305.50	104,323.55	2,813.20	54,196.09	47,314.26
租赁负债	313.32	368.90		179.41	189.49
应付债券	30,966.15	32,049.04	1,032.00	31,017.04	
长期应付款	10,221.21	11,252.44	521.83	8,233.46	2,497.15
小 计	270,790.93	304,234.11	160,607.21	93,626.00	50,000.90

(三) 市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

1. 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险，浮动利率的带息金融工具使本公司面临现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例，并通过定

期审阅与监控维持适当的金融工具组合。本公司面临的现金流量利率风险主要与本公司以浮动利率计息的银行借款有关。

截至 2024 年 6 月 30 日,本公司以浮动利率计息的银行借款人民币 1,451,915,515.37 元(2023 年 12 月 31 日:人民币 894,093,700.35 元),在其他变量不变的假设下,假定利率变动 50 个基点,不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。

2. 外汇风险

外汇风险,是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司于中国内地经营,且主要活动以人民币计价。因此,本公司所承担的外汇变动市场风险不重大。

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见本财务报表附注之说明。

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

其他说明

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

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(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

其他说明

适用 不适用

3、金融资产转移

(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) 继续涉入的转移金融资产

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

□适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产				
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（3）衍生金融资产				
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（二）其他债权投资				
（三）其他权益工具投资			129,402,155.56	129,402,155.56
（四）投资性房地产				
1. 出租用的土地使用权				
2. 出租的建筑物				
3. 持有并准备增值后转让的土地使用权				
（五）生物资产				
1. 消耗性生物资产				
2. 生产性生物资产				
持续以公允价值计量的资产总额			129,402,155.56	129,402,155.56
（六）交易性金融负债				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2. 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
（一）持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

因其他权益工具投资的相关被投资单位的经营环境和经营情况、财务状况未发生重大变化，公司按投资成本作为公允价值的恰当估计进行计量。

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

适用 不适用

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

适用 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

9、其他

适用 不适用

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

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 (%)
中国水务投资集团有限公司	北京	水源及引水工程等	120,000 万元	39.99	39.99

本企业的母公司情况的说明

中国水务投资集团有限公司（以下简称中国水务）系本公司第一大股东，直接持有本公司 33.55% 股权，通过其全资子公司钱江硅谷控股有限责任公司持有本公司 6.44% 股权，对本公司持股比例合计为 39.99%。

本企业最终控制方是无实控人

其他说明：

截至2024年6月30日，中国电力建设集团有限公司（以下简称中国电建集团）为中国水务的第一大股东，但不享有中国水务控制权，中国水务为无实际控制人状态，公司亦为无实际控制人状态。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

适用 不适用

本公司的子公司情况详见本财务报表附注在其他主体中的权益之说明。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

适用 不适用

本公司重要的合营或联营企业详见本财务报表附注在其他主体中的权益之说明。

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

适用 不适用

4、其他关联方情况

适用 不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
溧阳水务集团有限公司	同一母公司
中国电建集团	母公司之股东
华东院公司	中国电建集团所属公司

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

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度（如适用）	是否超过交易额度（如适用）	上期发生额
华东院公司	工程安装	50,353,193.19			99,849,152.23

出售商品/提供劳务情况表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
溧阳水务集团有限公司	材料销售		1,397,300.90
华东院公司	材料销售及工程安装	462,650.45	1,386,792.22
中国水务	培训服务	1,249,858.51	291,084.92

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

(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：

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表:

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方:

适用 不适用

本公司作为承租方：
适用 不适用

关联租赁情况说明
适用 不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

本公司作为被担保方

适用 不适用

关联担保情况说明

适用 不适用

(5). 关联方资金拆借

适用 不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

(7). 关键管理人员报酬

适用 不适用

(8). 其他关联交易

适用 不适用

6、 应收、应付关联方等未结算项目情况**(1). 应收项目**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	华东院公司			1,630,939.20	81,546.96
其他应收款	华东院公司	2,026,717.00	101,335.85	2,026,717.00	101,335.85
合同资产	华东院公司			542,114.00	54,211.40

(2). 应付项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	华东院公司	100,511,227.70	138,056,667.82
合同负债	华东院公司	85,249,603.82	50,506,680.79
其他应付款	华东院公司	3,530,000.00	3,530,000.00

(3). 其他项目

适用 不适用

7、 关联方承诺

适用 不适用

8、其他

适用 不适用

十五、股份支付

1、各项权益工具

适用 不适用

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、本期股份支付费用

适用 不适用

5、股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

适用 不适用

2、或有事项

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

适用 不适用

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

适用 不适用

3、其他

适用 不适用

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

适用 不适用

2、 利润分配情况

适用 不适用

3、 销售退回

适用 不适用

4、 其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

十八、其他重要事项

1、 前期会计差错更正

(1). 追溯重述法

适用 不适用

(2). 未来适用法

适用 不适用

2、 重要债务重组

适用 不适用

3、 资产置换

(1). 非货币性资产交换

适用 不适用

(2). 其他资产置换

适用 不适用

4、 年金计划

适用 不适用

5、 终止经营

适用 不适用

6、 分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策

适用 不适用

本公司主要业务为水供给、水处理及输水工程安装。公司将此业务视作为一个整体实施管理、评估经营成果。因此，本公司无需披露分部信息。本公司按产品/地区分类的营业收入及营业成本详见本财务报表附注说明。

(2). 报告分部的财务信息

适用 不适用

(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

□适用 √不适用

(4). 其他说明

√适用 □不适用

PPP 项目合同

1. 合同概括性介绍

(1) 福州 PPP 项目

福州江阴港城经济区污水处理厂中期工程特许经营项目是本公司与中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司、中铁四局集团有限公司、浙江省环境工程有限公司以 BOT 方式投资的污水处理厂特许经营项目，规划位于福清江阴，主要用于处理福州江阴港城经济区工业污水，计划总投资约 38,512.83 万元(6 万 m³/d)，包括一期工程和二期工程。项目特许经营期限为 25 年，其中建设期 1 年、运营期 24 年。若建设期延长(缩短)，运营年限不变，项目特许经营期相应延长(缩短)，但特许经营期限不得超过 30 年。

(2) 漳州 PPP 项目

常山华侨城污水处理厂扩建及提标改造工程特许经营项目是本公司与中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司、宇杰集团股份有限公司投资的污水处理厂特许经营项目，本项目采用特许经营模式实施，具体采用 TOT+ROT 的运作方式。规划位于漳州市常山华侨经济开发区，主要用于处理常山华侨城污水，计划总投资约 24,820.76 万元，包括一期技改工程和二期提标扩建工程。项目特许经营期限为 31 年，其中建设期 1 年、运营期 30 年。

2. 合同中可能影响未来现金流量金额、时间和风险的相关重要条款

(1) 福州 PPP 项目

本项目政府方承担的最低需求风险即污水日基本处理量如下所示：一期工程进入运营期起第一年日基本处理量为 2 万 m³/d，第二年为 3 万 m³/d，第三年及以后为 4 万 m³/d；二期工程进入运营期起第一年及以后日基本处理量为 2 万 m³/d。

本项目一期工程的初始污水处理服务费单价 4.30 元/立方米(含增值税价格)。运营期内如涉及到污水处理服务费单价调整的，执行《特许经营权协议》关于服务费价格的调整之约定。二期工程的污水处理服务费单价根据项目实施情况、政府方要求等因素另行约定，福州钱水公司与政府方启动再谈判机制，双方签署补充协议。

(2) 漳州 PPP 项目

自开始运营日起，运营期内各年度污水处理厂的基本水量约定如下：

项目	运营年度	第 1 年	第 2 年	第 3 年	第 4 年	第 5-30 年
一期提标	平均日处理量 (m ³ /d)	6000	7000	8000	9000	10000
二期扩容	平均日处理量 (m ³ /d)	12000	14000	16000	18000	20000

一期污水处理费为 1.92 元/吨(含增值税价格)，二期污水处理费为 5.68 元/吨(含增值税价格)，如涉及到污水处理服务费基本单价调整的，执行《特许经营权协议》关于服务费价格的调整之约定。

3. 公司拥有的相关权利和承担的相关义务

(1) 福州 PPP 项目

福州江阴港城经济区管理委员会已获得福清市人民政府的授权，通过与福州钱水公司签订《福州江阴港城经济区污水处理厂中期工程特许经营项目特许经营协议》的方式，将该项目的特许经营权授予福州钱水公司，即由福州钱水公司负责该项目的投融资、建设、运营维护、移交，并享有获取污水处理服务费相关收入的权利，在特许经营期届满后将项目所有权利、权益和项目设施等无偿移交政府指定机构。

(2) 漳州 PPP 项目

漳州市常山华侨经济开发区管委会建设局已获得本级人民政府的授权，通过与漳州常华公司签订本合同的方式，将本项目的经营权授予漳州常华公司，即由漳州常华公司负责污水处理厂一期技改工程和二期提标扩建工程的投融资、建设、运营维护、移交工作，并享有获取污水处理服务费

相关收入的权利。本项目特许经营期限届满后，本项目所有资产无偿移交给漳州市常山华侨经济开发区管委会建设局或漳州市常山华侨经济开发区管委会指定的部门。

4. 合同变更情况

本期无变更情况。

5. 合同分类方式

上述项目在建成后运营的收费金额不确定，不构成一项无条件收取现金的权利，根据《企业会计准则解释第 14 号》规定，在项目达到预定可使用状态后，将确认为无形资产。

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

2024 年 6 月 25 日公司 2023 年年度股东大会审议通过公司 2023 年度利润分配方案为：以方案实施前的公司总股本 352,995,758 股为基数，每股派发现金红利 0.20 元（含税），以资本公积金向全体股东每股转增 0.4 股，共计派发现金红利 70,599,151.60 元，转增 141,198,303 股，本次分配后总股本为 494,194,061 股。上述转增的股份已由中国证券登记结算有限公司上海分公司通过计算机网络，根据股权登记日（2024 年 8 月 15 日）登记在册的全体出资者持股数，于 2024 年 8 月 16 日按比例自动记入各出资者证券账户。

2024 年 8 月 22 日公司收到上海证券交易所上市审核中心出具的《关于钱江水利开发股份有限公司向特定对象发行股票审核意见的通知》，具体审核意见如下：“钱江水利开发股份有限公司向特定对象发行股票申请符合发行条件、上市条件和信息披露要求。”公司本次向特定对象发行 A 股股票事项尚需获得中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）同意注册的决定后方可实施，最终能否获得中国证监会同意注册的决定及其时间尚存在不确定性。

8、其他

适用 不适用

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
	65,243,242.98	28,368,954.07
1 年以内小计	65,243,242.98	28,368,954.07
1 至 2 年	397,857.76	397,857.76
2 至 3 年		
3 年以上		
3 至 4 年		24,400.00
4 至 5 年		
5 年以上	587,615.56	587,615.56
合计	66,228,716.30	29,378,827.39

(2). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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										
其中：										
按组合计提坏账准备	66,228,716.30	100.00	3,628,226.06	5.48	62,600,490.24	29,378,827.39	100.00	1,930,459.73	6.57	27,448,367.66
其中：										
	66,228,716.30	100.00	3,628,226.06	5.48	62,600,490.24	29,378,827.39	100.00	1,930,459.73	6.57	27,448,367.66
合计	66,228,716.30	/	3,628,226.06	/	62,600,490.24	29,378,827.39	/	1,930,459.73	/	27,448,367.66

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：账龄

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	65,243,242.98	3,000,824.72	4.60
1-2年	397,857.76	39,785.78	10.00
5年以上	587,615.56	587,615.56	100.00
合计	66,228,716.30	3,628,226.06	5.48

按组合计提坏账准备的说明：

适用 不适用

其中3个月以内自来水销售款5,226,748.39元预期不存在信用损失

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	
按组合计提坏账准备	1,930,459.73	1,697,766.33				3,628,226.06
合计	1,930,459.73	1,697,766.33				3,628,226.06

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明：

适用 不适用

(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

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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(%)	坏账准备期末余额
兰溪市管道安装有限公司	18,538,998.08		18,538,998.08	27.99	926,949.90
兰溪市水务建设工程投资有限责任公司	12,034,799.88		12,034,799.88	18.17	601,739.99
浙江蓝水环境科技有限公司	6,655,664.25		6,655,664.25	10.05	332,783.21
杭州市水务控股集团有限公司	5,814,363.95		5,814,363.95	8.78	587,615.56
丽水市供排水有限责任公司	5,123,624.54		5,123,624.54	7.74	256,181.23
合计	48,167,450.70		48,167,450.70	72.73	2,705,269.89

其他说明：

适用 不适用

2、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		617,062.01
应收股利	60,342,000.00	3,750,000.00
其他应收款	377,304,200.10	316,297,730.17

合计	437,646,200.10	320,664,792.18
----	----------------	----------------

其他说明：

适用 不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
定期存款		
委托贷款		
债券投资		
协定存款		617,062.01
合计		617,062.01

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(6). 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
浙江钱江水利供水有限公司		3,750,000.00
舟山市自来水有限公司	51,672,000.00	
永康市钱江水务有限公司	8,670,000.00	
合计	60,342,000.00	3,750,000.00

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(6). 本期实际核销的应收股利情况

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

□适用 √不适用

其他应收款**(1). 按账龄披露**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内		
其中：1年以内分项		
	297,832,691.95	269,112,206.79
1年以内小计	297,832,691.95	269,112,206.79
1至2年	55,187,370.62	42,352,164.72
2至3年	34,529,892.70	12,318,354.95
3年以上		
3至4年	20,520,878.62	18,099,287.87
4至5年	5,411,960.00	
5年以上	226,443,121.85	226,443,121.85
合计	639,925,915.74	568,325,136.18

(2). 按款项性质分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
拆借款	592,023,194.00	566,871,684.76
押金保证金	40,488,198.00	53,932.09
其他	7,414,523.74	1,399,519.33
合计	639,925,915.74	568,325,136.18

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	13,455,610.34	4,235,216.47	234,336,579.20	252,027,406.01
2024年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段	-2,759,368.53	2,759,368.53		
--转入第三阶段		-3,452,989.27	3,452,989.27	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	4,195,392.79	1,977,141.33	4,421,775.51	10,594,309.63
本期转回				

本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024年6月30日余额	14,891,634.60	5,518,737.06	242,211,343.98	262,621,715.64

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	
按组合计提坏账准备	252,027,406.01	10,594,309.63				262,621,715.64
合计	252,027,406.01	10,594,309.63				262,621,715.64

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
浙江钱江水利置业投资有限公司	219,363,065.34	34.28	拆借款	5年以上	219,363,065.34
舟山市自来水有限公司	114,500,000.00	17.89	拆借款	1年以内	5,725,000.00
兰溪市钱江水务有限公司	100,019,555.47	15.63	拆借款	0-4年	14,961,814.69
浙江产权交易所有限公司	40,000,000.00	6.25	押金保证金	1年以内	2,000,000.00
福建钱江水务有限公司	39,041,297.39	6.10	拆借款	1年以内	1,952,064.87
合计	512,923,918.20	80.15	/	/	244,001,944.90

[注] 期末余额中 3,791,661.12 元系 1 年以内, 53,971,838.89 元系 1-2 年, 33,017,688.90

元系 2-3 年, 9,238,366.56 元系 3-4 年

(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	1,862,781,326.20	86,040,000.00	1,776,741,326.20	1,862,781,326.20	86,040,000.00	1,776,741,326.20
对联营、合营企业投资	517,298,676.38		517,298,676.38	528,797,900.59		528,797,900.59
合计	2,380,080,002.58	86,040,000.00	2,294,040,002.58	2,391,579,226.79	86,040,000.00	2,305,539,226.79

(1) 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
水利置业公司	86,050,000.00			86,050,000.00		86,040,000.00
舟山自来水公司	430,610,000.00			430,610,000.00		
嵊州投资公司	49,000,000.00			49,000,000.00		
钱江供水公司	30,000,000.00			30,000,000.00		
丽水供排水公司	355,948,119.00			355,948,119.00		
永康水务公司	115,014,850.96			115,014,850.96		
兰溪水务公司	152,416,382.83			152,416,382.83		
平湖水务公司	91,000,000.00			91,000,000.00		
宁海污水公司	90,000,000.00			90,000,000.00		
钱水建设公司	53,000,000.00			53,000,000.00		
青田华水公司	919,000.00			919,000.00		
福州钱水公司	86,310,000.00			86,310,000.00		
漳州钱水公司	49,620,144.00			49,620,144.00		
东阳钱水水务公司	75,447,829.41			75,447,829.41		
福建钱江水务公司	178,088,100.00			178,088,100.00		
东阳钱水污水公司	19,356,900.00			19,356,900.00		
合计	1,862,781,326.20			1,862,781,326.20		86,040,000.00

(2) 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

投资单位	期初余额	本期增减变动						期末余额	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		

一、合营企业									
小计									
二、联营企业									
天堂硅谷资产管理集团有限公司	414,462,193.33		-4,889,627.82	31,935.75		5,580,000.00			404,024,501.26
新疆昌源水务集团伊犁地方电力有限公司	61,337,688.50		23,260.94						61,360,949.44
和田县水力发电有限责任公司	52,998,018.76		-104,793.08			980,000.00			51,913,225.68
小计	528,797,900.59		-4,971,159.96	31,935.75		6,560,000.00			517,298,676.38
合计	528,797,900.59		-4,971,159.96	31,935.75		6,560,000.00			517,298,676.38

(3). 长期股权投资的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

4、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	121,261,802.14	85,071,198.20	136,652,933.46	95,570,881.83
其他业务	770,628.26	120,789.82	147,500.00	56,250.00
合计	122,032,430.40	85,191,988.02	136,800,433.46	95,627,131.83

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	XXX-分部		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
商品类型				
水供给及水处理业务			24,047,484.04	11,620,374.55
材料销售			97,103,951.63	73,334,283.17
管道安装服务			192,860.55	181,080.30
技术咨询服务			540,634.18	
其他			147,500.00	56,250.00
按经营地区分类				
浙江地区			122,032,430.40	85,191,988.02
市场或客户类型				
合同类型				
按商品转让的时间分类				
按合同期限分类				
按销售渠道分类				
合计				

其他说明

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

5、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	98,972,000.00	152,694,539.00
权益法核算的长期股权投资收益	-4,971,159.96	17,475,056.79
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入	7,208,661.13	7,100,397.12
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
合计	101,209,501.17	177,269,992.91

6、其他

□适用 √不适用

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	-33,910.35	
计入当期损益的政府补助，但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	39,628,514.47	
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		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	172,500.00	
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损		

失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	496,371.69	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	9,610,432.42	
少数股东权益影响额（税后）	9,704,783.23	
合计	20,948,260.16	

对公司将《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》未列举的项目认定为的非经常性损益项目且金额重大的，以及将《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，应说明原因。

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

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	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	3.55	0.24	0.24
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	2.68	0.18	0.18

3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

4、其他

√适用 □不适用

加权平均净资产收益率的计算过程

项 目	序号	本期数	
归属于公司普通股股东的净利润	A	85,066,020.35	
非经常性损益	B	20,948,260.16	
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	64,117,760.19	
归属于公司普通股股东的期初净资产	D	2,353,343,390.60	
发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产	E		
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数	F		
回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产	G		
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数	H		
其他事项	权益法下其他综合收益及其他权益变动	I	31,935.75
	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	J	3
报告期月份数	K	6	
加权平均净资产	$L = D + A/2 + E \times F/K - G \times H/K \pm I \times J/K$	2,395,892,368.65	
加权平均净资产收益率	M=A/L	3.55%	
扣除非经常损益加权平均净资产收益率	N=C/L	2.68%	

基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

(1) 基本每股收益的计算过程

项 目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	84,924,891.21
非经常性损益	B	20,836,839.82
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	64,088,051.39
期初股份总数	D	352,995,758
因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数	E	
发行新股或债转股等增加股份数	F	
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	G	
因回购等减少股份数	H	
减少股份次月起至报告期期末的累计月数	I	

项 目	序号	本期数
报告期缩股数	J	
报告期月份数	K	6
发行在外的普通股加权平均数	$L=D+E+F \times G / K-H \times I / K-J$	352,995,758
基本每股收益	$M=A / L$	0.24
扣除非经常损益基本每股收益	$N=C / L$	0.18

(2) 稀释每股收益的计算过程

稀释每股收益的计算过程与基本每股收益的计算过程相同。

董事长：薛志勇

董事会批准报送日期：2024 年 8 月 29 日

修订信息

适用 不适用