

黄河水

NEEQ: 836847

安徽黄河水处理科技股份有限公司



半年度报告

2025

重要提示

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

目录

第一节	公司概况	6
第二节	会计数据和经营情况	7
第三节	重大事件	15
第四节	股份变动及股东情况	19
第五节	董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况	21
第六节	财务会计报告	23
附件 I	会计信息调整及差异情况	84
附件II	融资情况	84

备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构 负责人(会计主管人员)签名并盖章的财务报表。 载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的 审计报告原件(如有)。 报告期内在指定信息披露平台上公开披露过的所 有公司文件的正本及公告的原稿。
文件备置地址	安徽黄河水处理科技股份有限公司董事会秘书办 公室

释义

释义项目		释义
股份公司、公司、黄河水	指	安徽黄河水处理科技股份有限公司
拉尔维、控股子公司	指	安徽拉尔维生物科技股份有限公司
陶庄区厂房	指	公司坐落于雨山西路南侧、H 型钢厂以东的厂房
雨山工业园区雨翠路厂房	指	公司坐落于雨翠路西侧的厂房
唯得力	指	马鞍山唯得力润滑材料科技有限公司
高级管理人员	指	本公司的总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书
三会	指	股东会、董事会、监事会
三会议事规则	指	股东会议事规则、董事会议事规则、监事会议事规则
报告期	指	2025 年上半年
主办券商	指	西南证券股份有限公司
《公司章程》	指	《安徽黄河水处理科技股份有限公司章程》
氧化沟工艺,氧化沟法	指	传统活性污泥法污水处理技术的改良工艺,外形呈封5
		闭环状沟,其特点是混合液在沟内不中断地循环流动,
		形成厌氧、缺氧和好氧段,且将传统的鼓风曝气改为
		表面机械曝气
ВОТ	指	Build-Operate-Transfer (建设-经营-移交)的英文
		缩写,在本说明书中指:客户与服务商签订特许权协
		议,特许服务商承担污水处理项目的投资、建设、经
		营与维护,在协议规定的期限内,服务商向客户定期
		收取污水处理费,以此来回收该项目的投资、融资、
		建造、经营和维护成本并获取合理回报,特许期结束,
		服务商将污水处理项目的资产无偿移交给客户。
环保设备	指	"安科曼"系列污水处理一体化设备、"皖智星"环
		境智能运维系统、干雾抑尘设备、餐厨垃圾处理及厨
		余自动化养殖系统设备。
EPC	指	Engineering Procurement Construction (设计一采
		购一施工),工程总承包的一种模式:公司按照合同
		约定,承担工程项目的设计、采购、施工、试运行服
		务等工作。
EPC+0	指	Engineering Procurement Construction+Operation
		(设计一采购一施工一运营),是工程总承包的一种
		模式。
污水处理产业链	指	以污水处理产业为核心,由专业设备制造、工程投资
		与建设、设施运营以及相关技术服务等诸多环节组成
>	tte	并相互衔接与支持的一系列经济活动。
污水处理	指	通过采用物理、化学、生物或其组合的技术方法,对
		人们在生产生活中排放的生活污水、工业废水进行净

		化处理,使污水中的污染物质得以分离、去除或使其 转化为无害物质,从而使处理后的水达到相关排放标 准,以减少其排放对环境带来危害的过程。
物联网	指	通过射频识别(RFID)、红外感应器、全球定位系统、激光扫描器等信息传感设备,按约定的协议,把物体与互联网相连接,进行信息交换和通信,以实现对物体的智能化识别、定位、跟踪、监控和管理的一种网络。
"皖智星"环境智能运维系统设备	指	主机在满负荷情况下经过数月高低温、高湿等恶劣环境中循环不间断测试,最多可支持 256 通道数据采集,相当于可同时接入 32 个 TP1608 模组,或 128 个 TP401 温湿度设备,标配以太网、RS485、TYPE-C 通讯口、可选择 WIFI、4G 全网通、GPRS、zigbee 多种通讯方式,具有高稳定性、高扩展性、高处理性能。
低控源截污系统及构建技术	指	适用于污染源分散,截污不完全或未截污,轻度、中度及重度污染水体的治理,通过科学划分特征功能区,如在河道两岸排口处设置截留净化功能区,在河道中设置有用于河道生态功能恢复的生态功能区,在河道下游设置强化净化功能区。各特征功能区应用如生态截留净化沟、雨水预处理设施等装备设施,通过统筹组合优化工艺,形成生态系统完整、功能互补的水体生态治理方法,从而净化污染,恢复、强化水体生态自净能力,构建生态系统完整、功能互补的水体生态。
"安科曼"系列污水一体化设备	指	箱体采用钢结构防腐,采用阿科曼生态基,纯生物处理,界区内噪音低于 45dB,无异味,抗负荷能力强,长期稳定运行,标准化模块配置,便于增容和扩建,适用于黑臭水体治理,对氮、磷去除要求较高的生活小区、宾馆饭店、度假区、学校、写字楼等分散用户的生活污水处理,以及啤酒,制革,食品,化工等行业的有机污水处理。
干雾抑尘设备	指	从源头控制粉尘,微雾水平,10 μm 以下可吸入性粉 尘治理效果高达 90%以上,避免矽肺病危害,耗水量 小,物料湿度增加重量小,物料基本无热值损失,无 二次污染,设备占地面积小,全自动控制运行、维护 费用低。
餐厨垃圾生物资源化利用	指	以黑水虻生物资源化利用新模式处理餐厨垃圾,公司 自主设计研发的厨余自动化养殖系统设备,利用黑水 虻的生物转化功能,对餐厨垃圾进行综合利用,将餐 厨垃圾最终转化为有机肥料、虫干等产品。

第一节 公司概况

企业情况					
公司中文全称	安徽黄河水处理科技股份有限公司				
英文名称及缩写	Anhui Huanghe Water Treatment Science and Technology Co., Ltd.				
法定代表人	何业俊	2007年9月12日			
控股股东	控股股东为(何业俊)	实际控制人及其一致行	实际控制人为(何业		
		动人	俊),一致行动人为(何		
			翠华)		
行业(挂牌公司管理型	水利、环境和公共设施管	理业 N-生态保护和环境治	理业 77-环境治理业 772-		
行业分类)	水污染治理 7721				
主要产品与服务项目	从事污水处理工程咨询、	工程设计、工程总承包和	运营管理;污水处理成套		
	设备以及干雾抑尘设备的]研发、生产与销售;餐厨	垃圾处理及厨余自动化养		
	殖系统设备的研发、生产	及销售。			
挂牌情况					
股票交易场所	全国中小企业股份转让系	统			
证券简称	黄河水	证券代码	836847		
挂牌时间	2016年4月22日	分层情况	基础层		
普通股股票交易方式	集合竞价交易	普通股总股本(股)	47, 995, 920		
主办券商(报告期内)	西南证券	报告期内主办券商是否	否		
		发生变化			
主办券商办公地址	主办券商办公地址 重庆市江北区金沙门路 32 号				
联系方式					
董事会秘书姓名	朱景海	联系地址	安徽省马鞍山市雨山区		
			雨山西路 1800 号 7 栋		
电话	0555-2615798	电子邮箱	huangheshui@126.com		
传真	0555-2619788				
公司办公地址	安徽省马鞍山市雨山区	邮政编码	243000		
	雨山西路 1800 号 7 栋				
公司网址	http://www.hhscl.com.c	n/			
指定信息披露平台	www. neeq. com. cn				
注册情况					
统一社会信用代码	9134050066623433XY				
注册地址	安徽省马鞍山市雨山区雨	山西路 1800 号 7 栋			
注册资本 (元)	47,995,920.00	注册情况报告期内是否 变更	否		

第二节 会计数据和经营情况

一、业务概要

(一) 商业模式

一、商业模式

公司是水环境治理、大气污染防治及固体(厨余)废弃物处理全产业链的系统环境服务商,具有先进的水治理、大气污染防治及固废生物处理技术的研发、设计和设备制造能力,拥有环境工程总承包和环境系统运管专业资质。公司的主营业务为环境工程 EPC 业务、污水处理成套设备以及干雾抑尘设备的研发、生产与销售、餐厨垃圾处理及厨余自动化养殖系统设备的研发、生产及销售。

(一) 研发模式

公司技术一直走自主创新的道路,通过市场调研,了解行业国内外前沿技术水平,根据客户的需求和业务发展方向,确定研发目标,然后制定研发方案进行技术创新研发。公司设有生态环境设计研究院,主要负责污水处理、干雾抑尘、餐厨垃圾生物资源化利用技术的研发和环保装备的应用开发。

(二) 采购模式

公司建立了完善的采购管理体系,公司采购主要根据承接的工程项目情况和销售的环保设备类型制定采购计划,公司在工程项目实施前或环保设备生产前,由项目经理制定《采购计划》,并经技术部、工程事业部、财务部审批。公司采购部对供应商进行了严格的考察及认真筛选,能够和一批优质的供应商保持长期稳定的合作关系,确保了质量并有效地控制采购成本。

(三)服务模式

环境工程方面:主要针对乡镇生活污水处理、水体生态修复治理、医疗废水处理、工业污水处理及大气粉尘治理提供解决方案、设备及后续运营维护服务。业务模式包括环境工程 EPC 业务、设备销售、技术服务、运营服务。EPC(设计一采购一施工)为工程总承包的一种模式,被环境污染治理业普遍采用。公司按照合同约定,承担工程项目的'设计、采购、施工、试运行服务等工作,并对承包工程的质量、安全、工期、造价全面负责。

餐厨固废处理方面:公司具有自主知识产权的黑水虻生物资源化处理技术,并设计研发具有自主知识产权的垃圾收、运、处理系统设备,实现了餐厨垃圾收运及处理过程的全流程物联网监控及处理过程的自动化。业务模式包括区域餐厨垃圾的特许经营项目的投资与运营、购买餐厨垃圾用于黑水虻生物养殖与繁育、餐厨垃圾一体化设备设计、销售与运营维护等。主要产品有:黑水虻虫卵、虫干、虫粉、虫油;有机肥、有机土壤改良剂及黑水虻虫体深加工产品等。

(四)销售模式

一方面,公司水污染治理及运营维护服务的主要客户为政府企事业单位。目前普遍采用招投标方式 获取业务合同,因此公司目前的销售模式围绕招投标展开。公司的市场部人员通过主动拜访、公开搜集 招标信息等方式收集客户的产品需求信息,在与客户接洽后,由公司的技术部根据客户需求制定方案、 成本预算并投标。项目中标后,公司与客户签订销售合同、技术协议。之后进行项目的实施,实施阶段 由施工、技术人员负责,最后以验收报告确认项目实施完毕,环保项目移交甲方。另一方面,公司也销 售环保设备。公司提供的污水处理设备为个性化、专业性及技术性强的非标产品,主要应用于公司中标 的各污水治理工程;公司生产的干雾抑尘设备主要销往矿区,由市场部人员主动拜访矿厂,洽谈销售。 此外,公司餐厨垃圾处理项目未来将以实体与网络销售相结合的营销模式开展。

本期商业模式未发生变化。

二、经营计划实现情况

本期公司营业收入金额,较上期减少 11,468,670.34 元,同比降低 89.39%,净利润本期金额较上期减少 3,870,126.83 元,同比减少 189.66%。

(二) 与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

"专精特新"认定	□国家级 √省(市)级
"高新技术企业"认定	v是
详细情况	(1) 2019年1月,公司获得安徽省经济和信息化厅颁发的"安徽
	省专精特新中小企业"认定证书,2023年5月在"优质中小企业梯
	度培育平台"上延期3年。
	(2) 2022 年 10 月 18 日,公司获得安徽省科学技术厅、安徽省
	财政厅、安徽省税务局联合颁发的"高新技术企业证书",有效期
	三年。
	(3) 2024 年 8 月 1 日,公司列入安徽省科技厅公布的"安徽省
	2024年第一批入库科技型中小企业名单"里,有效期一年。

二、主要会计数据和财务指标

盈利能力	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	1,360,657.40	12,829,327.74	-89.39%
毛利率%	16.21%	35.63%	-
归属于挂牌公司股东的	-5,890,856.85	-2,033,692.23	-189.66%
净利润			
归属于挂牌公司股东的	-5,994,592.18	-2,040,423.06	-193.79%
扣除非经常性损益后的			
净利润			
加权平均净资产收益	-19.60%	-2.36%	-
率%(依据归属于挂牌公			
司股东的净利润计算)			
加权平均净资产收益	-19.95%	-2.37%	-
率%(依归属于挂牌公司			
股东的扣除非经常性损			
益后的净利润计算)			
基本每股收益	-0.1227	-0.04	206.75%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	78,965,156.38	88,019,345.95	-10.29%
负债总计	51,887,172.79	55,049,480.98	-5.74%
归属于挂牌公司股东的	27,109,637.87	33,000,494.72	-17.85%
净资产			
归属于挂牌公司股东的	0.56	0.69	-17.87%
每股净资产			
资产负债率%(母公司)	66.69%	63.51%	-
资产负债率%(合并)	65.71%	62.54%	-

流动比率	0.80	0.90	-
利息保障倍数	-119.23	-6.20	-
营运情况	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流	41,936.95	13,640.97	207.43%
量净额			
应收账款周转率	0.04	0.65	-
存货周转率	0.32	0.96	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	-10.29%	-10.28%	-
营业收入增长率%	-89.39%	-52.81%	-
净利润增长率%	-191.42%	-315.66%	-

三、 财务状况分析

(一) 资产及负债状况分析

	本期期	末	上年期	平位: 儿	
项目	金额	占总资产的 比重%	金额	占总资产的 比重%	变动比例%
货币资金	655, 009. 75	0.83%	593, 391. 63	0. 67%	10. 38%
应收票据	_	_	1, 315, 809. 20	1. 49%	-100.00%
应收账款	32, 117, 424. 43	40.67%	38, 537, 236. 67	43. 78%	-16.66%
预付款项	654, 570. 72	0.83%	977, 869. 74	1. 11%	-33. 06%
其他应收款	3, 494, 156. 38	4. 42%	4, 158, 273. 14	4. 72%	-15. 97%
存货	3, 733, 150. 78	4. 73%	3, 409, 601. 53	3. 87%	9. 49%
其他流动资产	678, 034. 36	0.86%	684, 115. 14	0. 78%	-0.89%
其他权益工具投 资	3, 150, 000. 00	3. 99%	3, 150, 000. 00	3. 58%	0%
固定资产	22, 703, 266. 45	28. 75%	23, 343, 814. 43	26. 52%	-2.74%
在建工程	143, 395. 67	0. 18%	143, 395. 67	0. 16%	0%
无形资产	16, 636, 147. 84	14.74%	11, 705, 838. 80	13. 30%	-0.60%
短期借款	12, 856, 466. 87	16. 28%	14, 543, 314. 00	16. 52%	-11.60%
应付账款	18, 553, 201. 61	23. 50%	19, 194, 007. 42	21.81%	-3. 34%
应付职工薪酬	1, 404, 512. 44	1. 78%	757, 702. 84	0.86%	85. 36%
应交税费	2, 157, 085. 28	2. 73%	2, 284, 797. 65	2. 60%	-5. 59%
其他应付款	16, 915, 906. 59	21. 42%	16, 934, 649. 59	19. 24%	0. 11%
其他流动负债			1, 335, 009. 48	1. 52%	-100.00%
股本	47, 995, 920. 00	60. 78%	47, 995, 920. 00	54. 53%	0%
资本公积	1, 216, 751. 50	1.54%	1, 216, 751. 50	1. 38%	0%
盈余公积	1, 726, 021. 41	2. 19%	1, 726, 021. 41	1. 96%	0%
未分配利润	-23, 829, 055. 04	-30. 18%	-17, 938, 198. 19	-20. 38%	-32.84%

项目重大变动原因

- 1、应收票据本期期末余额为0.00元,较上年同期末减少了1,315,809.20 元,减少 100.00%,主要因为:报告期内公司收到的银行承兑汇票均已到期或贴现。
- 2、预付款项本期期末余额为654,570.72元,较上年末减少了323,299.02元,减少了33.06%,主要因为:报告期内预付款项已收到债权方开具的票据冲账所致。
- 3、应付职工薪酬本期期末余额为1,404,512.44元,较上年同期末增加了 646,809.60元,增加了 85.36%,主要因为:报告期内优先支付银行及税款,环境工程及运维已完工项目,欠款催收难度大及银行账号尚未解封,用于支付职工薪酬的现金减少,形成累计欠发的员工工资。
- 4、其他流动负债本期期末余额为0.00元,较上年末减少了 1,335,009.48元,减少100.00%,主要因为:本报告期内,公司预提的税费资产重分类所致。
- 5、未分配利润本期期末余额为-23,829,055.04元,较上年末增加了-5,890,856.85元,增长了32.84%,主要原因是公司报告期内没有产生新增业务,导致资金链断裂,业务无法开展以及管理费用虽然较上年同期大幅减少,但信用减值损失增加较大(报告期应收款项账龄延长,坏账损失计提影响),形成营收不足以弥补等所致。

(二) 营业情况与现金流量分析

单位:元

	本期		上年同期		
项目	金额	占营业收 入的比重%	金额	占营业收 入的比重%	变动比例%
营业收入	1, 360, 657. 40	_	12, 829, 327. 74	_	-89. 39%
营业成本	1, 140, 156. 76	83. 79%	8, 258, 140. 91	64. 37%	-86. 19%
毛利率	16. 21%	_	35. 63%	-	_
营业税金及附加	130, 480. 00	9. 59%	272, 560. 56	2. 12%	-52. 13%
销售费用	95, 770. 13	7. 04%	346, 562. 38	2. 70%	-72. 37%
管理费用	2, 915, 587. 98	214. 28%	4, 830, 611. 02	37. 65%	-39. 64%
研发费用			1, 450, 124. 06	11. 30%	-100.00%
财务费用	50, 299. 64	3. 70%	488, 341. 37	3.81%	-89. 70%
信用减值损失	-3, 023, 980. 60	-222. 24%	697, 498. 98	5. 44%	-533. 55%
资产处置收益	31, 792. 33	2. 34%			100.00%
投资收益	27, 155. 11	2.00%			100.00%
营业外收入	45, 053. 51	3. 31%	13, 502. 60	0.11%	233. 67%
营业外支出	264. 62	0. 02%	6, 771. 77	0.05%	-96. 09%
净利润	-5, 891, 881. 38	-433. 02%	-2, 021, 754. 55	-15. 76%	-191. 42%
经营活动产生的现金流量净 额	41, 936. 95	_	13, 640. 97	-	207. 43%
投资活动产生的现金流量净 额	18, 300. 00	-	-23, 931. 20	-	176. 47%
筹资活动产生的现金流量净 额	-160, 467. 00	_	-15, 910. 31	_	-908. 57%

项目重大变动原因

- 1、营业收入本期发生数为 1,360,657.40 元,较去年同期减少了 11,468,670.34 元,下降了 89.39%。 主要因为:报告期内公司新签合同业务较少,主要是存量运维业务形成的收入。
- 2、营业成本本期发生数为 1,140,156.76 元,较去年同期减少了 7,117,984.15 元,下降了 86.19%。主要因为:报告期内公司营业收入下降,结转成本也同步下降所致。
- 3、营业税金及附加发生数 130, 480. 00 元, 较去年同期减少了 142, 080. 56 元, 下降了 52. 13%。主要因为:报告期内公司营业收入下降,营业税金及附加计提基数同步下降所致。
- 4、管理费用本期发生数为 2,915,587.98 元,较去年同期减少了 1,915,023.04 元,下降了 39.64%。主要因为:报告期内业务招待费、员工薪酬较上年同期减少(员工人数较去年同期减少)所致。
- 5、信用减值损失本期为 3,023,980.60 元,较去年同期增加了 3,721,479.58 元,增加了 533.95%。主要因为:报告期内市政环保工程项目已完工结算,应收账款难以收回,账期延长所致。
- 6、净利润本期发生数为-5,891,881.38元,较去年同期下降了3,870,126.83元,减少了-191.42%。主要因为:报告期营业收入较去年同期减少了11,468,670.34元,下降了89.39%,毛利同步较去年同期下降4,350,686.19元,信用减值损失较去年同期增加了3,721,479.58元等因素共同影响所致。
- 7、经营活动产生的现金流量净额发生数为 41,936.95 元,较去年同期增加了 28,295.98 元,增长了 207.43%。主要因为:报告期营业收入与营业成本较去年同期同步下降,由此对经营活动产生的现金流入流出量未产生较大影响,本报告期现金净流量增加,主要是营业外收入及投资收益较去年同期增加 58,706.04 元等影响所致。
- 8、投资活动产生的现金流量净额发生数为 18,300.00 元,较去年同期增加了 42,231.0 元,增长 176.47%。 主要因为:报告期公司处置固定资产形成的现金流入增加所致。
- 9、筹资活动产生的现金流量净额本期发生数为-160, 467. 00 元, 较去年同期减少了 144, 556. 69 元, 减少 908. 57%。主要原因是报告期短期借款期末余额 12, 856, 466. 87 元, 较去年同期减少 1, 686, 847. 13 元, 票据贴现增加流入 1, 315, 809. 20 元, 融资流出的现金大于流入的现金影响所致。

四、 投资状况分析

(一) 主要控股子公司、参股公司情况

√适用 □不适用

单位:元

公司名称	公司类型	主要业务	注册 资本	总资产	净资产	营业 收入	净利润
安徽拉尔维生	子公司	餐厨垃圾	2000	3, 542, 326. 36	3, 473, 510. 71	0	-10, 245. 28
物科技股份有		处理	万元				
限公司							

主要参股公司业务分析

□适用 √不适用

(二) 理财产品投资情况

□适用 √不适用

(三) 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

五、 企业社会责任

√适用 □不适用

报告期内,公司诚信经营、依法纳税、保障员工合法权益,认真做好每一项对社会有益的工作,尽全力做到对社会负责、对公司全体股东和每一位员工负责。作为一家公众公司,我们始终把社会责任放在公司发展的重要位置,积极承担社会责任,与社会共享企业发展成果。

六、 公司面临的重大风险分析

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
公司治理机制及内部控制风险	概述:公司自有限公司整体变更为股份公司后,公司制定了完备的《公司章程》,《公司章程》明确了公司关联交易、对外投资决策程序的规定。公司还制定了"三会"议事规则和相关关联交易管理制度、对外投资管理制度以及对外担保决策制度。但由于股份公司成立时间较短,公司及管理层对"三会"制度及规范运作的意识有待提高,公司可能存在内部控制不严,执行力不强的风险。因此,在未来的一段时间内,公司治理及内部控制仍然会存在不规范的风险。分析:①公司于2016年4月挂牌后,通过加强对公司治理层、管理层培训等方式,不断增强实际控制人及管理层的诚信和规范意识,督促其切实遵守相关法律法规,忠诚履行职责。公司管理层承诺将认真学习《公司法》、《公司章程》以及公司其他规章制度,提高自身的内控意识;②公司将继续加强内部控制规范的制定完善、执行考核,严格执行"三会"议事规则及各项决议的实施,确保实际控制人、控股股东及关联方严格遵守公司的各项规章制度。
实际控制人控制不当的风险	概述:公司实际控制人为何业俊,一致行动人为何翠华,二人系兄妹关系,截至 2025 年 6 月 30 日,合计持股比例为 54.18%,能够实际支配公司的经营决策。同时,何业俊担任公司董事长、何翠华担任公司董事,在公司决策、日常经营管理上均可施予重大影响。虽然公司已建立了完善的法人治理结构,健全了各项规章制度,但如果相关制度执行不严格,公司存在实际控制人利用其控制地位损害中小股东利益的风险。分析:①公司在《公司章程》中制定了保护中小股东利益的条款;制定了三会议事规则,制定了《防止控股股东及其关联方占用公司资金管理制度》、《关联交易管理制度》、《信息披露管理制度》;②公司还将通过加强对治理层、管理层培训等方式,不断增强实际控制人及管理层的诚信和规范意识,督促其切实遵守相关法律法规,忠诚履行职责。③公司通过《关于聘任公司高级管理人员》议案,聘请何业俊先生为公司总经理,聘请李俊峰先生为公司副总经理、财务总监;聘请朱景海先生为公司董事会秘书;公司职业经理人团队逐步健全,有效地解决了公司治理层与经营管理层职责分工和权力分配。

公司业务区域集中度较高的风险	概述:公司目前实施的污水处理项目均位于安徽省区域内,公司也制定了积极的发展战略,以安徽为依托向周边区域特别是华东区域逐步拓展,以寻求进一步的业务扩张。但华东区域经济发展较快,企业竞争激烈,且各地在项目引进、审批及实施等过程的相关政策上也存在较大差异,公司为适应当地市场环境并取得项目的不确定性较强,从而使公司未来的业务发展及盈利能力面临考验。 分析:①公司通过参加区域外招投标等途径,积极参与区域外市场,随着未来公司业务布局的拓展,将在一定程度上减弱公司业务区域集中度较高的风险。②公司优化收入结构,以农村点源式水处理及系统运维、环保设备生产及销售、餐厨垃圾生物资源化利用等为主营业务发展方向,不断创新、延伸销售半径;同时餐厨垃圾生物资源化利用项目以县域城市为支点,以投资拉动的商业模式开拓新市场,扩大市场产品占有率,进而减弱公司业务区域集中度较高的风险。
公司经营规模较小的风险	概述:公司 2025 年上半年实现营业收入 1,360,657.40 元,经营规模总体偏小。公司通过产品技术优势和质量优势,在原有客户群体中形成了良好的声誉,使其在保证原有客户的同时,逐步打开了新市场及销售渠道,经营规模得以迅速扩大。但在目前发展阶段,与上市公司及国际上资金雄厚的水环境治理公司相比仍存在经营规模较小的风险。 分析:公司进一步拓展污水处理项目,延伸产业链,在污水处理设施物联网运管平台系统建设上保持市场领先优势,提高市场占有率;以餐厨垃圾生物资源化全自动处理系统为新型的商业模式、领先的技术优势抢占国内市场,毛利率水平高,对扩大公司经营规模具有积极地影响
行业和市场竞争风险	概述:国家支持污水处理、循环利用、节能环保行业的发展,随着市场环境逐步成熟,市场化程度逐步提高,市场规模迅速扩大,新的竞争者也会随之出现,竞争者的增加可能促使污水处理行业利润下滑,不利于公司未来继续扩大市场份额或业绩增长。 分析:公司加大新技术创新研发力度,实行差异化营销策略,重点开发农村点源式水处理及系统运维、环保设备生产及销售、餐厨垃圾生物资源化利用等,保持行业细分市场技术先优势。加强公司研发能力,引进行业高端人才,加强与高等院校和科研院所形成合作联盟,提高公司产品、技术等核心竞争力。
项目建设风险	概述:污水治理项目具有实施过程复杂、涉及环节多、周期较长的特点。业主在与公司签订工程建造合同后,即将与整个工程项目相关的设计、采购、施工、试运行等直至交付使用为止的各项工作全部交由公司负责,公司需要在约定的时间内将完工项目交付业主。但由于工程项目实施过程复杂、周期较长,因此,在项目施工过程中,可能会出现设计文件不能按时提供或发生变更,工程款不能及时到位,原材料、设备供应不

	표현용단대 비구리카구사().평국 ()스카미국의 ()()
关键技术流失的风险	及时等情况,从而导致不能按期建成交付从而造成违约的风险。分析:公司加强对项目的技术分析、财务判断、可行性研究、风险评估,选择财政状况良好的地方政府、实力雄厚和信誉良好的合作方,降低项目风险。另一方面,公司逐渐调整收入结构,以农村点源式水处理及系统运维、环保设备生产及销售、餐厨垃圾生物资源化利用等为主营业务发展方向,大大降低了项目建设风险。 概述:公司自成立以来积极与高校合作,成功研发了很多新型污水处理技术,虽然公司已经为其技术申请了专利保护并与核心技术人员签订了保密协议。可随着环境治理企业的不断增多,市场竞争的不断加剧,如果核心技术人员流动、公司技术保密措施的执行不严,以致技术泄密,均可能削弱公司的技术优势,对公司的竞争力产生不利影响。 分析:公司对涉及公司机密技术的员工从招聘开始签订服务期限、保密协议,同时提高员工待遇,给予公司员工精神与物质上的双重鼓励,增加员工忠诚度;并且对公司关键技术按单元分解、分别保管,对技术文档统一进行加密管理,授权使
	用。
政策风险	概述:环保产业成为我国经济可持续发展的战略性新兴产业之一、国民经济新的支柱产业之一。未来我国对于环保政策的修订将逐步趋于完善,对于环保产业企业的资质及技术的要求也将更加严格。政策出台时间及力度的不确定性可能会导致企业经营策略产生偏差,致使企业的经营存在一定的政策风险。分析:①公司对国家环保产业政策、技术规范、市场导向认真调研,系统解读并融入到公司未来产业(产品)市场定位和企业发展方向,抓住国家环保新规的政策红利,规划未来发展;②加强公司研发能力,保持行业细分市场技术领先优势,后续公司将继续加大对在职人员的培训力度,提升人员业务能力的同时增加环保技术储备,延伸产业链。
资产负债率较高风险	概述: 截至 2022 年末、2023 年末、2024 年末及本期期末公司的资产负债率分别为 64.37%、66.22%、64.08%、65.71%。公司资产负债率较高,存在一定的偿债风险。分析: 本期公司的资产负债率较年初略有上升,由 64.08%上涨到 65.71%,主要因为: 报告期末公司固定资产的处置和应收账款计提坏账准备增加导致。
持续经营相关的重大不确定性风险	概述:公司大额应收账款回款难,造成公司流动资金长期处于紧张状态;公司贷款多次出现违约,公司持续经营存在重大不确定性。 分析:针对上述情况,公司的应对措施如下:1、积极争取外部投资,优化资本结构,降低财务成本。2、尽快投产餐厨垃圾处理项目,积极开拓餐厨垃圾市场,增加营收。3、加强欠款催收力度,处置闲置资产,化解银行、担保公司债务风险,保障正常生产经营资金安全使用,盘活资产提高资金使用效率,优化业务板块,提高综合毛利率。

第三节 重大事件

一、重大事件索引

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

二、 重大事件详情

(一) 诉讼、仲裁事项

1、报告期内发生的诉讼、仲裁事项

2

报告期内发生的诉讼、仲裁事项涉及的累计金额是否占净资产 10%及以上 \lor \lor \lor \lor \lor \lor \lor \lor

单位:元

性质	累计金额	占期末净资产比例%
作为原告/申请人	22, 802, 608. 98	84. 11%
作为被告/被申请人	28, 363, 555. 00	104. 63%
作为第三人	0	0%
合计	51, 166, 163. 98	188. 74%

3、以临时公告形式披露的重大诉讼、仲裁事项

临时公告 索引	性质	案由	是否结案	涉案 金额	是否形 成预计 负债	案件进展或执行情况
2024-043	被告/被申请人	建设工程 施工合同 纠纷	否	1, 851, 942. 07	否	与安徽八达工程建设有限公司的 建设工程合同纠纷。一审已判决, 已上诉,尚未收到二审判决,具体 详见公告。
2024-030 2025-024	被告/被申请人	建设工程 施工合同 纠纷	是	1, 562, 442. 33	否	与安徽发鼎建筑劳务有限公司的 建设工程施工合同纠纷, 2025 年 5月7日,收到安徽省马鞍山市雨 山区人民法院做出的一审判决。
2024-032	被告/ 被申请 人	建设工程 施工合同 纠纷	否	13, 788, 554. 71	否	与安徽水韵环保股份有限公司的 建设工程分包合同纠纷。尚未判 决,具体内容详见公告。
2025-011	被告/ 被申请 人	建设工程 施工合同 纠纷	否	5, 055, 481. 26	否	与合肥君大建筑劳务有限公司的 建筑劳务合同纠纷。尚未判决,具 体内容详见公告。
2025-026、 2025-031	被告/被申请人	建设工程 施工合同 纠纷	是	6, 105, 134. 63	否	2025年5月27日,公司收到马鞍 山市花山区人民法院邮寄的民事 裁定书,法院裁定如下: 准许原告刘东升、程文革撤回起 诉。
2025-032	原告/ 申请人	建设工程 施工合同 纠纷	否	22, 802, 608. 98	否	与中冶华天工程技术有限公司的 建筑劳务合同纠纷。尚未判决,具 体内容详见公告。

重大诉讼、仲裁事项对公司的影响:

具体内容详见公司在股转系统指定信息披露平台(www.neeq.com.cn)披露的重大诉讼公告及进展公告。上述诉讼事项对公司日常经营情况造成一些不良影响,公司将积极妥善处理相关诉讼,根据诉讼进展情况及时履行信息披露义务。

(二) 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

本报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

控股股东、实际控制人及其控制的企业资金占用情况

□适用 √不适用

发生原因、整改情况及对公司的影响

无

(三) 承诺事项的履行情况

公司无已披露的承诺事项

临时公告索引	承诺主体	承诺类型	承诺开始日期	承诺结 束日期	承诺履行情 况
2016年3月25日《安徽黄	实际控制人	同业竞争承	2016年3月25日		正在履行中
河水处理科技股份有限公	或控股股东	诺			
司公开转让说明书》					
2016年3月25日《安徽黄	实际控制人	办理职工社	2016年3月25日		正在履行中
河水处理科技股份有限公	或控股股东	保和住房基			
司公开转让说明书》		金的承诺			
2016年3月25日《安徽黄	实际控制人	关联交易承	2016年3月25日		正在履行中
河水处理科技股份有限公	或控股股东	诺			
司公开转让说明书》					
2016年3月25日《安徽黄	实际控制人	占用资金及	2016年3月25日		正在履行中
河水处理科技股份有限公	或控股股东	违规担保的			
司公开转让说明书》		承诺			
2016年3月25日《安徽黄	董监高	关联交易承	2016年3月25日		正在履行中
河水处理科技股份有限公		诺			
司公开转让说明书》					
2016年3月25日《安徽黄	董监高	同业竞争承	2016年3月25日		正在履行中
河水处理科技股份有限公		诺			
司公开转让说明书》					
2016年3月25日《安徽黄	董监高	竞业禁止承	2016年3月25日		正在履行中
河水处理科技股份有限公		诺			
司公开转让说明书》					
2016年3月25日《安徽黄	其他股东	同业竞争承	2016年3月25日		正在履行中
河水处理科技股份有限公		诺			
司公开转让说明书》					
2016年3月25日《安徽黄	其他股东	资金占用承	2016年3月25日		正在履行中
河水处理科技股份有限公		诺			
司公开转让说明书》					

超期未履行完毕的承诺事项详细情况

无

(四) 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

资产名称	资产类别	权利受限类 型	账面价值	占总资产的 比例%	发生原因
办公楼、厂房	固定资产	抵押、反担保	20, 453, 720. 00	25. 90%	贷款抵押、司法查封
土地使用权	无形资产	反担保	11, 302, 753. 03	14.31%	贷款抵押、司法查封

货币资金	货币资金	司法冻结	653, 920. 98	0.83%	司法冻结
总计	-	-	32, 410, 394. 01	41.04%	_

资产权利受限事项对公司的影响

公司办公楼、厂房及土地使用权被抵押用于公司银行贷款;此外,因公司涉及诉讼导致公司办公楼、厂房、土地使用权被查封。公司于 2025 年 2 月 27 日由马鞍山市雨山区人民法院通过阿里资产平台,将公司位于马鞍山市雨山区雨翠路 797 号 4#-8#全部工业用途涉执房地产、附属物进行法拍。公司已收到《网络竞价成功确认书》,确认上述土地房产拍卖成交价为 31,418,320.00 元,全部用于清偿银行和非金融担保机构到期债务,确保公司持续经营及日常经营资金不受影响。截至目前,公司运维业务及餐厨垃圾资源化利用业务能够正常开展,环境工程及设备生产产生一定影响。公司正积极采取措施加大催收货款、工程款力度,适时解封账户,保障公司生产经营正常进行。

公司货币资金冻结是由公司涉及诉讼引起的,暂未对公司生产经营产生重大不利影响。

(五) 失信情况

安徽黄河水处理科技股份有限公司(以下简称"黄河水")于 2025 年 6 月 4 日、6 月 9 日在全国中小企业股份转让系统指定信息披露平台披露《公司及控股股东、实际控制人被纳入失信被执行人的公告(补发)》(公告编号:2025-033)、《公司董事被纳入失信被执行人的公告(补发)》(公告编号:2025-036)。

2025年6月12日安徽黄河水处理科技股份有限公司、控股股东、实际控制人、董事长、总经理何业俊、公司董事何翠华,已被移出失信被执行人名单。详见2025年6月12日在全国中小企业股份转让系统指定信息披露平台披露《公司及控股股东、实际控制人被移除失信被执行人的公告》(公告编号:2025-038)。

第四节 股份变动及股东情况

一、普通股股本情况

(一) 普通股股本结构

单位:股

	即八种岳	期礼	刃	本期变动	期末		
	股份性质	数量	比例%	平规文列	数量	比例%	
	无限售股份总数	24, 602, 220	51. 26%	0	24, 602, 220	51. 26%	
无限售 条件股	其中:控股股东、实际控制 人	2, 354, 100	4. 90%	0	3, 393, 047	7. 07%	
份	董事、监事、高管	90, 060	0. 19%	0	90, 060	0. 19%	
	核心员工						
	有限售股份总数	23, 393, 700	48. 74%	0	23, 393, 700	48. 74%	
有限售 条件股	其中:控股股东、实际控制 人	22, 610, 520	47. 11%	0	22, 610, 520	47. 11%	
份	董事、监事、高管	521, 100	1. 09%	0	521, 100	1.09%	
	核心员工						
	总股本	47, 995, 920	_	0	47, 995, 920	_	
	普通股股东人数					38	

股本结构变动情况

□适用 √不适用

(二) 普通股前十名股东情况

单位:股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末 持 股比 例%	期末持有 限售股份 数量	期末持有 无限售股 份数量	期末持 有的质 押股份 数量	期末持有 的司法冻 结股份数 量
1	何业俊	18,036,047	0	18,036,047	37.58%	14,810,400	3,225,647	0	0
2	何翠华	7,967,520	0	7,967,520	16.60%	7,800,120	167,400	0	167,400
3	安 高 報 省 创 资 有 股 员 质 任公司	4,721,053	0	4,721,053	9.84%	0	4,721,053	0	0
4	舒昶	3,079,500	0	3,079,500	6.42%	0	3,079,500	0	0
5	张秋琴	2,361,600	0	2,361,600	4.92%	0	2,361,600	0	0
6	张红	1,656,000	0	1,656,000	3.45%	0	1,656,000	0	0
7	吴德刚	1,584,000	0	1,584,000	3.30%	0	1,584,000	0	0

8	彭群	1,298,880	0	1,298,880	2.71%	0	1,298,880	0	0
9	王岚	1,008,000	0	1,008,000	2.10%	0	1,008,000	0	0
10	安徽建	1,008,000	0	1,008,000	2.10%	0	1,008,000	0	0
	川市政								
	工程有								
	限公司								
	合计	42,720,600	_	42,720,600	89.02%	22,610,520	20,110,080	0	167,400.00

普通股前十名股东情况说明

√适用 □不适用

何业俊与何翠华系兄妹关系。除此之外,其他股东之间不存在任何亲属关系。

公司因与马鞍山市金福金融担保有限公司担保纠纷一案,公司、控股股东/实际控制人/董事长/总经理何业俊、公司董事何翠华被马鞍山市雨山区人民法院列入被执行人,立案时间为 2025 年 06 月 24 日,执行案号(2025)皖 0504 执 1996 号,导致公司董事何翠华 167,400 股份被冻结。详见公司于 2025 年 7 月 25 日披露的《股份冻结的公告》(公告编号: 2025-042)。

二、 控股股东、实际控制人变化情况 报告期内控股股东、实际控制人未发生变化

三、 特别表决权安排情况

□适用 √不适用

第五节 董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况

一、 董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

单位:股

		性	出生年	任职起	止日期	期初持普通	数量	期末持普通	単位:股 期末普通
姓名	职务	别	月	起始日期	终止日期	股股数	变动	股股数	股持股比例%
何业俊	董事、董	男	1963	2025 年 1	2028年1	18,036,047	0	18,036,047	37.58%
	事长、总 经理		年 3 月	月 16 日	月 16 日				
何翠华	董事	女	1972 年 2 月	2025 年 1 月 16 日	2028年1 月16日	7,967,520	0	7,967,520	16.60%
薄涛	董事	男	1992 年 2 月	2025年1 月16日	2028年1 月16日	-	0	-	
李俊峰	董事、财 务 负 责 人、副总 经理	男	1963 年 3 月	2025 年 1 月 16 日	2028 年 1 月 16 日	100,800	0	100,800	0.21%
李俊峰	原董事会 秘书	男	1963 年 3 月	2018年11 月12日	2025 年 1 月 16 日	100,800	0	100,800	0.21%
韦国 兴	原董事	男	1963 年 4 月	2018年11 月12日	2025 年 1 月 16 日	108,000	0	108,000	0.23%
赵月	原董事	女	1989 年7月	2018年11 月12日	2025 年 1 月 16 日	-	0	-	
朱景海	董事、董 事会秘书	男	1971 年 5 月	2025 年 1 月 16 日	2028年1 月16日	-	0	-	
冯坤	董事、副 总经理	男	1993 年 4 月	2025 年 1 月 16 日	2028年1 月16日	-	0	-	
何婷	董事	女	1985 年1月	2025年1 月16日	2028年1 月16日	80,640	0	80,640	0.17%
王栋	监事会主 席	男	1986 年 12 月	2025 年 1 月 16 日	2028 年 1 月 16 日	191,520	0	191,520	0.40%
沙慧娇	监事	女	1991 年1月	2025 年 1 月 16 日	2028年1 月16日	-	0	-	-
杨小妹	职工代表 监事	女	1978 年 9 月	2025 年 1 月 16 日	2028年1 月16日	130,200	0	130,200	0.27%
合计						26,614,727	0	26,614,727	55.46%

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系

除何业俊、何翠华系兄妹关系外,董事、监事、高级管理人员之间及与控股股东、实际控制人之间没有关系。

(二) 变动情况

√适用 □不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因	
李俊峰	董事、董事会秘	离任	董事、财务负责人、	换届	
	书财务负责人、		副总经理		
	副总经理				
韦国兴	董事	离任	无	换届	
赵月	董事	离任	无	换届	
朱景海	无	新任	董事、董事会秘书	换届	
薄涛	无	新任	董事	换届	

报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况

√适用 □不适用

薄涛, 男, 汉族, 1991年2月出生, 中国国籍, 无境外永久居留权, 2014年6月毕业于安徽工业大学, 本科学历。2014年7月1日-2016年7月31日, 就职于南京邦 航资产管理有限公司/南京比蓝网络科技有限公司,任职风控岗; 2016年8月1日-2018年4月30日, 就职于天津善义善美融资租赁有限公司,任职风控岗; 2018年5月1日-2019年11月30日, 就职于中储南京智慧物流科技有限公司,任职风控岗; 2019年12月1日-2023年7月31日, 就职于安徽江东产业投资集团有限公司,任职投资经理; 2023年8月1日至2025年1月,任安徽省高新创业投资有限公司投资经理; 2025年1月至今,任安徽黄河水处理科技股份有限公司董事。

朱景海,男,汉族,1971年5月出生,中国国籍,无境外永久居留权,1991年7月毕业于马鞍山第二职业技术学校,工民建专业毕业,中专学历,高级工程师,中共党员。1991年7月31日至2012年10月31日,在马鞍山市冯桥房地产开发有限公司任办公室主任;2012年11月1日至2025年1月,在安徽黄河水处理科技股份有限公司任总经理助理、综合部部长;2025年1月至今,任安徽黄河水处理科技股份有限公司董事、董事会秘书。

(三) 董事、高级管理人员的股权激励情况

□适用 √不适用

二、 员工情况

(一) 在职员工(公司及控股子公司)基本情况

按工作性质分类	期初人数	期末人数
---------	------	------

管理人员	8	7
行政人员	4	2
财务人员	4	4
技术人员	7	11
生产人员	26	5
销售人员	2	1
员工总计	51	30

(二) 核心员工(公司及控股子公司)基本情况及变动情况

□适用 √不适用

第六节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	否
AC HI I VI	

二、财务报表

(一) 合并资产负债表

项目	附注	2025年6月30日	2024年12月31日
流动资产:			
货币资金	五/ (一)	655, 009. 75	593, 391. 63
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	五/ (二)		1, 315, 809. 20
应收账款	五/ (三)	32, 117, 424. 43	38, 537, 236. 67
应收款项融资			
预付款项	五/(四)	654, 570. 72	977, 869. 74
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五/ (五)	3, 494, 156. 38	4, 158, 273. 14
其中: 应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五/ (六)	3, 733, 150. 78	3, 409, 601. 53
其中: 数据资源			
合同资产	五/ (七)		
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五/(八)	678, 034. 36	684, 115. 14
流动资产合计		41, 332, 346. 42	49, 676, 297. 05
非流动资产:			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十三/(三)		
其他权益工具投资	五/(九)	3, 150, 000. 00	3, 150, 000. 00
其他非流动金融资产			

投资性房地产			
固定资产	五/ (十)	22, 703, 266. 45	23, 343, 814. 43
在建工程	五/ (十一)	143, 395. 67	143, 395. 67
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	五/(十二)	11, 636, 147. 84	11, 705, 838. 80
其中: 数据资源			
开发支出			
其中:数据资源			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产			
其他非流动资产			
非流动资产合计		37, 632, 809. 96	38, 343, 048. 90
资产总计		78, 965, 156. 38	88, 019, 345. 95
流动负债:			
短期借款	五/(十三)	12, 856, 466. 87	14, 543, 314. 00
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	五/(十四)	18, 553, 201. 61	19, 194, 007. 42
预收款项			
合同负债			
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	五/ (十五)	1, 404, 512. 44	757, 702. 84
应交税费	五/(十六)	2, 157, 085. 28	2, 284, 797. 65
其他应付款	五/ (十七)	16, 915, 906. 59	16, 934, 649. 59
其中: 应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债	五/(十八)		1, 335, 009. 48
流动负债合计		51, 887, 172. 79	55, 049, 480. 98
非流动负债:			
保险合同准备金			

长期借款			
应付债券			
其中: 优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计			
负债合计		51, 887, 172. 79	55, 049, 480. 98
所有者权益:			
股本	五/(十九)	47, 995, 920. 00	47, 995, 920. 00
其他权益工具			
其中: 优先股			
永续债			
资本公积	五/(二十)	1, 216, 751. 50	1, 216, 751. 50
减: 库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五/(二十一)	1, 726, 021. 41	1, 726, 021. 41
一般风险准备			
未分配利润	五/(二十二)	-23, 829, 055. 04	-17, 938, 198. 19
归属于母公司所有者权益合计		27, 109, 637. 87	33, 000, 494. 72
少数股东权益		-31, 654. 28	-30, 629. 75
所有者权益合计		27, 077, 983. 59	32, 969, 864. 97
负债和所有者权益总计		78, 965, 156. 38	88, 019, 345. 95

法定代表人:何业俊 主管会计工作负责人:**李俊峰** 会计机构负责人:**李俊峰**

(二) 母公司资产负债表

项目	附注	2025年6月30日	2024年12月31日
流动资产:			
货币资金		654, 991. 55	493, 238. 15
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			1, 315, 809. 20
应收账款	十三/(一)	32, 117, 424. 43	38, 537, 236. 67
应收款项融资			

预付款项		654, 570. 72	977, 869. 74
其他应收款	十三/ (二)	3, 466, 376. 38	4, 130, 493. 14
其中: 应收利息		, ,	
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		3, 733, 150. 78	3, 409, 601. 53
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		671, 275. 76	677, 356. 54
流动资产合计		41, 297, 789. 62	49, 541, 604. 97
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	十三/(三)	3, 790, 053. 43	3, 790, 053. 43
其他权益工具投资		3, 150, 000. 00	3, 150, 000. 00
其他非流动金融资产		, ,	, ,
投资性房地产			
固定资产		22, 703, 266. 45	23, 343, 814. 43
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		11, 307, 637. 84	11, 373, 718. 80
其中:数据资源			
开发支出			
其中:数据资源			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产			
其他非流动资产			
非流动资产合计		40, 950, 957. 72	41, 657, 586. 66
资产总计		82, 248, 747. 34	91, 199, 191. 63
流动负债:			
短期借款		12, 856, 466. 87	14, 543, 314. 00
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		18, 553, 201. 61	19, 194, 007. 42
预收款项			
合同负债			

卖出回购金融资产款		
应付职工薪酬	1, 404, 512. 44	757, 702. 84
应交税费	2, 154, 269. 63	2, 281, 982. 00
其他应付款	19, 885, 770. 48	19, 811, 013. 48
其中: 应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		1, 335, 009. 48
流动负债合计	54, 854, 221. 03	57, 923, 029. 22
非流动负债:		
长期借款		
应付债券		
其中: 优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计		
负债合计	54, 854, 221. 03	57, 923, 029. 22
所有者权益:		
股本	47, 995, 920. 00	47, 995, 920. 00
其他权益工具		
其中: 优先股		
永续债		
资本公积	1, 216, 751. 50	1, 216, 751. 50
减:库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	1, 726, 021. 41	1, 726, 021. 41
一般风险准备		
未分配利润	-23, 544, 166. 60	-17, 662, 530. 50
所有者权益合计	27, 394, 526. 31	33, 276, 162. 41
负债和所有者权益合计	82, 248, 747. 34	91, 199, 191. 63

(三) 合并利润表

番目	W+>>-	0005年16日	甲位: 兀
项目	附注	2025年1-6月	2024年1-6月
一、营业总收入		1, 360, 657, 40	12, 829, 327. 74
其中:营业收入		1, 360, 657. 40	12, 829, 327. 74
利息收入			
己赚保费			
手续费及佣金收入		4 222 224 54	15 212 212 22
二、营业总成本		4, 332, 294. 51	15, 646, 340. 30
其中: 营业成本		1, 140, 156. 76	8, 258, 140. 91
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	五/(二十四)	130, 480. 00	272, 560. 56
销售费用	五/(二十五)	95, 770. 13	346, 562. 38
管理费用	五/(二十六)	2, 915, 587. 98	4, 830, 611. 02
研发费用	五/(二十七)		1, 450, 124. 06
财务费用	五/(二十八)	50, 299. 64	488, 341. 37
其中: 利息费用		49, 004. 20	377, 359. 36
利息收入		187. 01	191. 35
加: 其他收益			
投资收益(损失以"-"号填列)		27, 155. 11	
其中: 对联营企业和合营企业的投			
资收益			
以摊余成本计量的金融资产			
终止确认收益(损失以"-"号填列)			
汇兑收益(损失以"-"号填列)			
净敞口套期收益(损失以"-"号填			
列)			
公允价值变动收益(损失以"-"号			
填列)			
信用减值损失(损失以"-"号填列)	五/(二十九)	-3, 023, 980. 60	697, 498. 98
资产减值损失(损失以"-"号填列)			91, 028. 20
资产处置收益(损失以"-"号填列)	五/(三十)	31, 792. 33	
三、营业利润(亏损以"-"号填列)		-5, 936, 670. 27	-2, 028, 485. 38
加:营业外收入	五/(三十一)	45, 053. 51	13, 502. 60
减:营业外支出		264. 62	6, 771. 77
四、利润总额(亏损总额以"-"号填		-5, 891, 881. 38	-2, 021, 754. 55
列)			

减: 所得税费用			
五、净利润(净亏损以"-"号填列)		-5, 891, 881. 38	-2, 021, 754. 55
其中:被合并方在合并前实现的净利润			
(一) 按经营持续性分类:	_	-	-
1. 持续经营净利润(净亏损以"-"号		-5, 891, 881. 38	-2, 021, 754. 55
填列)			
2. 终止经营净利润(净亏损以"-"号			
填列)			
(二)按所有权归属分类:	-	_	_
1. 少数股东损益(净亏损以"-"号填		-1, 024. 53	11, 937. 68
列)			11, 957.00
2. 归属于母公司所有者的净利润(净		-5, 890, 856. 85	-2, 033, 692. 23
亏损以"-"号填列)			
六、其他综合收益的税后净额			
(一) 归属于母公司所有者的其他综合			
收益的税后净额			
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
(1) 重新计量设定受益计划变动额			
(2)权益法下不能转损益的其他综合			
收益			
(3)其他权益工具投资公允价值变动			
(4)企业自身信用风险公允价值变动			
(5) 其他			
2. 将重分类进损益的其他综合收益			
(1)权益法下可转损益的其他综合收			
益			
(2) 其他债权投资公允价值变动			
(3)金融资产重分类计入其他综合收			
益的金额			
(4) 其他债权投资信用减值准备			
(5) 现金流量套期储备			
(6) 外币财务报表折算差额			
(7) 其他			
(二)归属于少数股东的其他综合收益			
的税后净额		F 001 001 00	0 001 754 55
七、综合收益总额		-5, 891, 881. 38	-2, 021, 754. 55
(一)归属于母公司所有者的综合收益 总额		-5, 890, 856. 85	-2, 033, 692. 23
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		-1, 024. 53	11, 937. 68
八、每股收益:			
(一) 基本每股收益(元/股)		-0. 12	-0.04
(二)稀释每股收益(元/股)		-0. 12	-0.04
		本徐修 会注扣抗	

法定代表人:何业俊 主管会计工作负责人:李俊峰

会计机构负责人:李俊峰

(四) 母公司利润表

			<u> </u>
项目	附注	2025年1-6月	2024年1-6月
一、营业收入	十三/(四)	1, 360, 657. 40	12, 829, 327. 74
减:营业成本	十三/(四)	1, 140, 156. 76	8, 258, 140. 91
税金及附加		124, 848. 70	266, 929. 26
销售费用		95, 770. 13	346, 562. 38
管理费用		2, 911, 977. 98	4, 825, 301. 02
研发费用			1, 450, 124. 06
财务费用		49, 295. 66	487, 135. 58
其中: 利息费用		48, 863. 37	377, 359. 36
利息收入		185. 04	174. 64
加: 其他收益			
投资收益(损失以"-"号填列)		27, 155. 11	
其中:对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确	T.		
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)		-3, 023, 980. 60	565, 975. 09
资产减值损失(损失以"-"号填列)			91, 028. 20
资产处置收益(损失以"-"号填列)		31, 792. 33	
二、营业利润(亏损以"-"号填列)		-5, 926, 424. 99	-2, 147, 862. 18
加:营业外收入		45, 053. 51	13, 502. 60
减:营业外支出		264. 62	6, 771. 77
三、利润总额(亏损总额以"-"号填列)		-5, 881, 636. 10	-2, 141, 131. 35
减: 所得税费用			
四、净利润(净亏损以"-"号填列)		-5, 881, 636. 10	-2, 141, 131. 35
(一) 持续经营净利润(净亏损以"-"号填	:	-5, 881, 636. 10	-2, 141, 131. 35
列)			
(二)终止经营净利润(净亏损以"-"号填	:		
列)			
五、其他综合收益的税后净额			
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			

(二)将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金		
额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	-5, 881, 636. 10	-2, 141, 131. 35
七、每股收益:		
(一)基本每股收益(元/股)		
(二)稀释每股收益(元/股)		

(五) 合并现金流量表

项目	附注	2025年1-6月	2024年1-6月
一、经营活动产生的现金流量:			
销售商品、提供劳务收到的现金		1, 946, 811. 63	8, 297, 173. 57
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金	五/(三十二)	127, 604. 22	1, 411, 502. 73
经营活动现金流入小计		2, 074, 415. 85	9, 708, 676. 30
购买商品、接受劳务支付的现金		40, 000. 00	4, 366, 110. 07
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			

	500.00	1, 224, 475. 37
	5, 631. 30	272, 074. 01
五/(三十二)	1, 986, 347. 60	3, 832, 375. 88
	2, 032, 478. 90	9, 695, 035. 33
	41, 936. 95	13, 640. 97
	18, 300. 00	3, 000. 00
	18, 300. 00	3, 000. 00
		26, 931. 20
		26, 931. 20
	18, 300. 00	-23, 931. 20
五/(三十二)		1, 461, 531. 34
		1, 461, 531. 34
	156, 918. 49	1, 299, 647. 93
	3, 548. 51	177, 793. 72
五/(三十二)		
	160, 467. 00	1, 477, 441. 65
	-160, 467. 00	-15, 910. 31
	-100, 230. 05	-26, 200. 54
	-100, 230. 05 101, 318. 82	-26, 200. 54 37, 685. 30
	五/(三十二)	 5,631.30 五/(三十二) 1,986,347.60 2,032,478.90 41,936.95 18,300.00 18,300.00 18,300.00 五/(三十二) 五/(三十二) 五/(三十二) 160,467.00

(六) 母公司现金流量表

福日	が仕が去	0005年16日	甲世: 兀
项目 经共产业文件的现在分词	附注	2025年1-6月	2024年1-6月
一、经营活动产生的现金流量:		1 040 011 00	0 000 050 54
销售商品、提供劳务收到的现金		1, 946, 811. 63	8, 298, 958. 54
收到的税费返还		101 000 05	1 405 400 00
收到其他与经营活动有关的现金		121, 202. 25	1, 407, 486. 02
经营活动现金流入小计		2, 068, 013. 88	9, 706, 444. 56
购买商品、接受劳务支付的现金		40, 000. 00	4, 362, 110. 07
支付给职工以及为职工支付的现金		500.00	1, 224, 475. 37
支付的各项税费			266, 442. 71
支付其他与经营活动有关的现金		1, 885, 441. 65	3, 825, 453. 38
经营活动现金流出小计		1, 925, 941. 65	9, 678, 481. 53
经营活动产生的现金流量净额		142, 072. 23	27, 963. 03
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收		18, 300. 00	3, 000. 00
回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		18, 300. 00	3, 000. 00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支			
付的现金			26, 931. 20
投资支付的现金			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计			26, 931. 20
投资活动产生的现金流量净额		18, 300. 00	-23, 931. 20
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			
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			1, 461, 531. 34
筹资活动现金流入小计			1, 461, 531. 34
偿还债务支付的现金		128, 895. 08	1, 299, 647. 93
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		31, 571. 92	177, 793. 72
支付其他与筹资活动有关的现金		51, 511. 92	111, 190. 12
		160 467 00	1 477 441 65
筹资活动现金流出小计		160, 467, 00	1, 477, 441. 65
筹资活动产生的现金流量净额		-160, 467. 00	-15, 910. 31
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		0.4 ==	44.000 :0
五、现金及现金等价物净增加额		-94. 77	-11, 878. 48

加: 期初现金及现金等价物余额	1, 165. 34	21, 283. 67
六、期末现金及现金等价物余额	1, 070. 57	9, 405. 19

三、 财务报表附注

(一) 附注事项索引

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

附注事项索引说明

无

(二) 财务报表项目附注

安徽黄河水处理科技股份有限公司 2025 年半年度财务报表附注

编制单位:安徽黄河水处理科技股份有限公司

金额单位:人民币元

一、公司的基本情况

安徽黄河水处理科技股份有限公司(以下简称"本公司"或"公司")系经马鞍山市工商行政管理局核准,由何业俊和何翠华出资设立,于2007年9月12日成立。2015年12月经全体股东一致同意公司由"有限公司"改制为"股份有限公司"。公司统一社会信用代码:9134050066623433XY。截止2018年12月31日止,本公司注册资本为4799.592万元人民币,注册地:马鞍山市雨山区雨山西路1800号7栋。

本公司主要经营水污染防治、大气污染防治、固体废物处理处置、物理污染防治和污染修复工程的设计、施工、咨询、运营;环保设备的研发、生产及销售;环保设备的维修;劳动服务;房屋建筑工程施工、市政公用工程施工、机电工程施工、水利水电工程施工、园林绿化工程;建筑工程劳务;工矿工程建筑;金属材料、矿产品(不含煤炭)、化工产品(不含危险化学品及易制毒品)批发零售;自营和代理各类商品和技术的进出口业务(国家限定企业或禁止进出口的商品和技术除外);土壤修复;土壤质量监测服务;环境工程;水污染监测服务;水污染治理;河道疏浚及清淤工程;水质净化处理技术研发与服务;餐厨垃圾处理;钢制品加工;钢结构工程;水生动植物、微生物菌剂的培育与销售。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)。本公司的实际控制人为何业俊本公司的营业期限为 2007-9-12 至无固定期限,从《企业法人营业执照》签发之日起计算。

2016年3月21日,本公司取得全国中小企业股份转让系统有限责任公司出具的股转系统函[2016]2366号《关于同意安徽黄河水处理科技股份有限公司股票在全国中小企业股份转让系统挂牌的函》,并于2016年4月22日起在全国股转系统(新三板)挂牌公开转让,证券简称黄河水,证券代码为:836847。本财务报表由本公司董事会于2025年8月21日批准报出。

二、财务报表的编制基础

(一) 编制基础

本公司财务报表以持续经营为基础,根据实际发生的交易和事项,按照《企业会计准则—基本准则》和其他各项具体会计准则、应用指南及准则解释的规定(以下合称"企业会计准则")进行确认和计量、以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》的相关规定,并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

(二) 持续经营

本公司利用所有可获得信息,未发现自报告期末起6个月内对持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

三、重要会计政策及会计估计

(一) 遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求,真实、完整地反映了本公司 2025 年 6 月 30 日的财务状况、2025 年上半年度的经营成果和现金流量等相关信息。

(二)会计期间

本公司会计年度为公历年度,即每年1月1日起至12月31日止。

(三) 营业周期

本公司以12个月作为一个营业周期,并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

(四) 记账本位币

本公司以人民币为记账本位币,财务报表以人民币列示。

(五) 企业合并

1、同一控制下的企业合并

同一控制下的企业合并,合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的,合并日 按被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资 成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差 额,调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益。

合并方以发行权益性证券作为合并对价的,合并日按被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。按照发行股份的面值总额作为股本,长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额,调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益。

2、非同一控制下的企业合并

本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量。公允价值与其账面价值的差额,计入当期损益。本公司在购买日对合并成本进行分配。

本公司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;合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额,计入当期损益。

企业合并中取得的被购买方除无形资产外的其他各项资产(不仅限于被购买方原已确认的资产),其所 带来的经济利益很可能流入本公司且公允价值能够可靠计量的,单独确认并按公允价值计量;公允价值 能够可靠计量的无形资产,单独确认为无形资产并按公允价值计量;取得的被购买方除或有负债以外的 其他各项负债,履行有关义务很可能导致经济利益流出本公司且公允价值能够可靠计量的,单独确认并 按照公允价值计量;取得的被购买方或有负债,其公允价值能可靠计量的,单独确认为负债并按照公允 价值计量。

(六) 现金及现金等价物

在编制现金流量表时,本公司将库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。

本公司将同时具备持有期限短(一般指从购买日起三个月内到期)、流动性强、易于转化为已知金额的现金、价值变动风险很小等条件的投资(包括三个月内到期的债券投资,但不包括权益性投资),确定为现金等价物。

(七)金融工具

金融工具,是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。当本公司成为金融工具合同的一方时,确认相关的金融资产或金融负债。

1、金融资产的分类、确认和计量

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

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

(1) 摊余成本计量的金融资产

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

(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

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

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

(3) 公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本公司将上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产,分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时,本公司为了消除或显著减少会计错配,将部分金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产;对于此类金融资产,本公司采用公允价值进行后续计量,公允价值变动计入当期损益。

2、金融负债的分类、确认和计量

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

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债,包括交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具)和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

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

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

②其他金融负债

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

3、金融资产转移的确认依据和计量方法

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

企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬,但是放弃了对该金融资产的控制。若企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬,且未放弃对该金融资产的控制的,则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产,并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度,是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

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

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

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

4、金融负债的终止确认

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

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

5、金融资产和金融负债的抵销

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

6、金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值,是指市场参与者在计量日发生的有序交易中,出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的,本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的

报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格,且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的,本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。在估值时,本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,选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值,并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下,使用不可输入值。

7、权益工具

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

本公司权益工具在存续期间分派股利(含分类为权益工具的工具所产生的"利息")的,作为利润分配处理。

(八) 金融资产减值

本公司对于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等,以预期信用损失为基础确认损失准备。

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息,计算并确认预期信用损失。

(1) 预期信用损失的计量

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

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

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

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

余成本和实际利率计算利息收入。

本公司对于因销售商品、提供劳务等日常经营活动形成的应收票据、应收账款和应收款项融资,无论是否存在重大融资成分,均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

①应收款项:

对于存在客观证据表明存在减值,以及其他适用于单项评估的应收票据、应收账款,其他应收款、应收款项融资及长期应收款等单独进行减值测试,确认预期信用损失,计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收票据、应收账款、其他应收款及应收款项融资或当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时,本公司依据信用风险特征将应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资及长期应收款等划分为若干组合,在组合基础上计算预期信用损失,确定组合的依据如下:

a、应收票据确定组合的依据如下:

项目	组合类型	计提方式
银行承兑汇票	信用风险较低的银行	风险较小不计提
商业承兑汇票	根据承兑人的信用风险划分	按照应收账龄计提

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

b、应收账款确定组合的依据如下:

项目	组合类型	计提方式
应收账款组合1	应收客户性质	按照账龄计提
应收账款组合 2	合并范围内关联方	风险较小不计提

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

	应收账款计提比例(%)
1年以内(含1年)	3.00
1-2 年	10.00
2-3 年	30.00
3-4 年	50.00
4-5 年	80.00
5 年以上	100.00

c、其他应收款确定组合的依据:

项目	组合类型	计提方式
其他应收款 1	应收股利	按照账龄计提
其他应收款 2	应收利息	按照账龄计提
其他应收款3	应收保证金、押金等	风险较小不计提
其他应收款 4	应收其他款项	按照账龄计提

对于划分为组合的其他应收款,本公司参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对未来经济状况的预测,通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率,计算预期信用损失。

按组合计提坏账准备的比例具体如下:

	应收账款计提比例(%)
1年以内(含1年)	3.00
1-2 年	10.00
2-3 年	30.00
3-4 年	50.00
4-5 年	80.00
5 年以上	100.00

②权投资、其他债权投资

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

(2) 具有较低的信用风险

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

(3) 信用风险显著增加

本公司通过比较金融工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率与在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率,以确定金融工具预计存续期内发生违约概率的相对变化,以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

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

- ①信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化;
- ②预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化;
- ③债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化;债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化;
- ④作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化。这些变化预期将 降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率;
- ⑤预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化;

- ⑥借款合同的预期变更,包括预计违反合同的行为是否可能导致的合同义务的免除或修订、给予免息期、 利率跳升、要求追加抵押品或担保或者对金融工具的合同框架做出其他变更;
- ⑦债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化;
- ⑧合同付款是否发生逾期超过(含)30日。

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

通常情况下,如果逾期超过 30 日,本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。除非本公司无需付出过多成本或努力即可获得合理且有依据的信息,证明虽然超过合同约定的付款期限 30 天,但信用风险自初始确认以来并未显著增加。

(4) 已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时,该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息:发行方或债务人发生重大财务困难;债务人违反合同,如偿付利息或本金违约或逾期等;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;债务人很可能破产或进行其他财务重组;发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失;以大幅折扣购买或源生一项金融资产,该折扣反映了发生信用损失的事实。

(5) 预期信用损失准备的列报

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

(6) 核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回,则直接减记该金融资产的账面余额,这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。已减记的金融资产以后又收回的,作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

3、金融资产终止确认

金融资产满足下列条件之一的,予以终止确认:

- (1) 收取该金融资产现金流量的合同权利终止;
- (2) 该金融资产已转移,且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方;
- (3)该金融资产已转移,虽然企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬,但 是放弃了对该金融资产控制。

其他权益工具投资终止确认时,其账面价值与收到的对价以及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额,计入留存收益;其余金融资产终止确认时,其账面价值与收到的对价以及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额,计入当期损益。

4、金融负债的分类、确认和计量

金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债,包括交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具)和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

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

指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债,其公允价值变动中源于自身信用风险变动的部分计入其他综合收益,其余部分计入当期损益。金融负债源于企业自身信用风险变动产生的计入其他综合收益的累计利得或损失,在终止确认时不得转入当期损益。

(2) 其他金融负债

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

5、金融负债的终止确认

当金融负债的现时义务全部或部分已经解除时,本公司终止确认该金融负债或义务已解除的部分。终止确认部分的账面价值与支付的对价之间的差额,计入当期损益。

6、金融资产和金融负债的公允价值确定方法

存在活跃市场的金融工具,以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具,采用估值技术确定其公允价值。在估值时,本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,选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值,并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下,使用

不可观察输入值。

(九) 应收款项融资

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款,自取得起期限在一年内(含一年)的部分,列示为应收款项融资;自取得起期限在一年以上的,列示为其他债权投资。其相关会计政策参见本附注三、(七)"金融工具"及附注三、(八)"金融资产减值"。

(十) 存货

1、存货的分类

存货是指本公司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。主要包括原材料、在产品、自制半成品、产成品(库存商品)、 周转材料等。周转材料包括低值易耗品及包装物等。

2、发出存货的计价方法

存货在取得时,按成本进行初始计量,包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出时,采用加权平均法确定其发出的实际成本。

3、存货可变现净值的确定依据及存货跌从准备的计提方法

资产负债表日,本公司存货按照成本与可变现净值孰低计量。公司在对存货进行全面盘点的基础上,对于存货因已霉烂变质、市场价格持续下跌且在可预见的未来无回升的希望、全部或部分陈旧过时,产品更新换代等原因,使存货成本高于其可变现净值的,计提存货跌价准备,并计入当期损益。本公司按照单个存货项目计提存货跌价准备。对于数量繁多、单价较低的存货,按照存货类别计提存货跌价准备。与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的,且难以与其他项目分开计量的存货,合并计提存货跌价准备。

可变现净值为在正常生产过程中,以存货的估计售价减去至完工估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税金后的金额。

以前减记存货价值的影响因素已经消失的,减记的金额予以恢复,并在原已计提的存货跌价准备金额内转回,转回的金额计入当期损益。

4、存货的盘存制度

本公司的存货盘存制度为永续盘存制。盘盈利得和盘亏损失计入当期损益。

5、周转材料的摊销方法

低值易耗品按照一次转销法进行摊销。

(十一) 合同资产

本公司将客户尚未支付合同对价,但本公司已经依据合同履行了履约义务,且不属于无条件(即仅取决于时间流逝)向客户收款的权利,在资产负债表中列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示,不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

合同资产结合过去经验、当前状况及未来预测,采用账龄法估算减值损失并计提减值准备:

按账龄合计提坏账准备的比例具体如下:

账龄	应收账款计提比例(%)
1年以内(含1年)	3.00
1-2 年	10.00
2-3 年	30.00
3-4 年	50.00
4-5 年	80.00
5 年以上	100.00

(十二)长期股权投资

本公司长期股权投资主要包括本公司持有的能够对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的权益性投资。

1、 长期股权投资的投资成本确定

对于企业合并取得的长期股权投资,如为同一控制下的企业合并,应当在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本;非同一控制下的企业合并,按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本,以支付现金取得的长期股权投资,初始投资成本为实际支付的购买价款;以发行权益性证券取得的长期股权投资,初始投资成本为发行权益性证券的公允价值;通过债务重组取得的长期股权投资,其初始投资成本按照《企业会计准则第12号——债务重组》的有关规定确定;非货币性资产交换取得的长期股权投资,初始投资成本按照《企业会计准则第5号——非货币性资产交换》的有关规定确定。

2、 长期股权投资的后续计量及损益确认方法

本公司能够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。本公司对联营企业的权益性投资,其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的,无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响,本公司按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定处理,并对其余部分采用权益法核算。

3、确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

如果本公司按照相关约定与其他参与方集体控制某项安排,并且对该安排回报具有重大影响的活动决策,需要经过分享控制权的参与方一致同意时才存在,则视为本公司与其他参与方共同控制某项安排,该安排即属于合营安排。

合营安排通过单独主体达成的,根据相关约定判断本公司对该单独主体的净资产享有权利时,将该单独 主体作为合营企业,采用权益法核算。若根据相关约定判断本公司并非对该单独主体的净资产享有权利 时,该单独主体作为共同经营,本公司确认与共同经营利益份额相关的项目,并按照相关企业会计准则 的规定进行会计处理。

重大影响,是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力,但并不能够控制或者与其他 方一起共同控制这些政策的制定。本公司通过以下一种或多种情形,并综合考虑所有事实和情况后,判 断对被投资单位具有重大影响。(1)在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表;(2)参与被 投资单位财务和经营政策制定过程;(3)与被投资单位之间发生重要交易;(4)向被投资单位派出管 理人员;(5)向被投资单位提供关键技术资料。

(十三) 固定资产

1、固定资产确认条件

固定资产指同时满足与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业和该固定资产的成本能够可靠地计量条件的,为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

2、固定资产的初始计量

本公司固定资产按成本进行初始计量。其中,外购的固定资产的成本包括买价、进口关税等相关税费,以及为使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的其他支出。自行建造固定资产

的成本,由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。投资者投入的固定资产,按投资合同或协议约定的价值作为入账价值,但合同或协议约定价值不公允的按公允价值入账。购买固定资产的价款超过正常信用条件延期支付,实质上具有融资性质的,固定资产的成本以购买价款的现值为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额,除应予资本化的以外,在信用期间内计入当期损益。

3、固定资产的分类和折旧方法

除已提足折旧仍继续使用的固定资产和按照规定单独估价作为固定资产入账的土地等情况外,本公司对 所有固定资产计提折旧。折旧方法为平均年限法。固定资产分类、折旧年限、预计净残值率和年折旧率 如下表:

固定资产类别	预计使用寿命 (年)	预计净残值率(%)	年折旧率(%)
房屋建筑物	20	5	4.75
机器设备	3-5	5	19-32
运输工具	5-8	5	12-19
其他设备	3-5	5	19-32

4、固定资产的后续支出

与固定资产有关的后续支出,符合固定资产确认条件的,计入固定资产成本,对于被替换的部分,终止确认其账面价值;不符合固定资产确认条件的,如固定资产日常修理和大修理,在发生时计入当期损益。

5、固定资产处置

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

(十四) 在建工程

1、在建工程计价

按各项工程所发生的实际成本核算。工程达到预定可使用状态时,按工程项目的实际成本结转固定资产。工程完工交付使用前发生的允许资本化的借款费用支出计入工程造价;交付使用后,其有关利息支出计入当期损益。

2、在建工程结转固定资产的标准和时点

本公司在建工程在工程完工达到预定可使用状态时,结转固定资产。预定可使用状态的判断标准,应符

合下列情况之一:

- (1) 固定资产的实体建造(包括安装)工作已经全部完成或实质上已经全部完成;
- (2)已经试生产或试运行,并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品,或者试运行结果表明其能够正常运转或营业;
- (3) 该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生;
- (4) 所购建的固定资产已经达到设计或合同要求,或与设计或合同要求基本相符。

(十五) 借款费用

借款费用,是指本公司因借款而发生的利息及其他相关成本,包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。本公司发生的借款费用,可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的,予以资本化,计入相关资产的成本。其他借款费用,在发生时根据其发生额确认为费用,计入当期损益。

1、借款费用资本化的确认原则

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

2、借款费用资本化期间

资本化期间,是指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间,借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月的,暂停借款费用的资本化。在中断期间发生的借款费用确认为费用,计入当期损益,直至资产的购建或者生产活动重新开始。如果中断是所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态必要的程序,借款费用的资本化继续进行。

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

3、借款费用资本化金额的计算方法

在资本化期间内,每一会计期间的利息(包括折价或溢价的摊销)资本化金额,按照下列规定确定:

- (1) 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,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。
- (2)为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用了一般借款的,本公司根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率,计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

(十六) 无形资产及开发支出

1、无形资产的确认标准

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。在同时满足下列条件时才能确认无形资产: (1)符合无形资产的定义; (2)与该资产相关的预计未来经济利益很可能流入公司;

- (3) 该资产的成本能够可靠计量。
- 2、无形资产的初始计量

无形资产按照成本进行初始计量。实际成本按以下原则确定:

- (1) 外购无形资产的成本,包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付,实质上具有融资性质的,无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额,除按照《企业会计准则第 17 号-借款费用》可予以资本化的以外,在信用期间内计入当期损益。
- (2)投资者投入无形资产的成本,按照投资合同或协议约定的价值确定,但合同或协议约定价值不公允的除外。
- (3) 非货币性资产交换、债务重组、政府补助和企业合并取得的无形资产的成本,分别按照《企业会计准则第7号-非货币性资产交换》、《企业会计准则第12号-债务重组》、《企业会计准则第16号-政府补助》、《企业会计准则第20号-企业合并》的有关规定确定。
- 3、自行开发的无形资产

本公司内部研究开发项目的支出,区分研究阶段支出与开发阶段支出。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,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。

自行开发的无形资产,其成本包括自满足无形资产确认规定后至达到预定用途前所发生的支出总额。以 前期间已经费用化的支出不再调整。

4、无形资产的后续计量

本公司于取得无形资产时分析判断其使用寿命。无形资产的使用寿命为有限的,估计该使用寿命的年限 或者构成使用寿命的产量等类似计量单位数量;无法预见无形资产为本公司带来经济利益期限的,视为 使用寿命不确定的无形资产。

使用寿命有限的无形资产,应当自无形资产可供使用时起,至不再作为无形资产确认时止,在使用寿命期采用直线法摊销,使用寿命不确定的无形资产不应摊销。本公司于每年年度终了,对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法进行复核。并于每个会计期间,对使用寿命不确定的无形资产的预计使用寿命进行复核,对于有证据表明无形资产的使用寿命是有限的,则估计其使用寿命并在预计使用寿命内摊销。

(十七)长期资产减值

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

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

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

上述长期资产减值损失一经确认,以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

(十八) 长期待摊费用

本公司长期待摊费用是指已经支出,但受益期限在一年以上(不含一年)的各项费用,长期待摊费用按费用项目的受益期限分期摊销。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。

(十九) 职工薪酬

职工薪酬为企业为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予各种形式的报酬或补偿。职工薪酬主要包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

- 1、短期薪酬主要包括: 1) 职工工资、奖金、津贴和补贴; 2) 职工福利费; 3) 医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费; 4) 住房公积金; 5) 工会经费和职工教育经费; 6) 短期带薪缺勤; 7) 短期利润分享计划; 8) 其他短期薪酬。在职工为本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,其他相关会计准则要求或允许计入资产成本的除外。
- 2、离职后福利主要包括:设定提存计划(如基本养老保险费、失业保险费、企业年金缴费)。对于设定提存计划,本公司根据在资产负债表日为换取职工在会计期间提供的服务而应向单独主体缴存的提存金,确认为职工薪酬负债,并计入当期损益或相关资产成本。
- 3、辞退福利主要包括: 1) 在职工劳动合同尚未到期前,不论职工本人是否愿意,企业决定解除与职工的劳动关系而给予的补偿; 2) 在职工劳动合同尚未到期前,为鼓励职工自愿接受裁减而给予的补偿,职工有权利选择继续在职或接受补偿离职。向职工提供辞退福利的,确认辞退福利产生的职工薪酬负债,并计入当期损益。
- 4、其他长期职工福利。本公司向职工提供的其他长期职工福利,符合设定提存计划条件的,应当按照有 关设定提存计划的规定进行处理;除此外,根据设定受益计划的有关规定,确认和计量其他长期职工福 利净负债或净资产。

(二十) 收入

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或服务; (3)公司履约过程中所产出的商品或服务具有不可替代用途,且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

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

确定为止。对于在某一时点履行的履约义务,在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时,公司考虑下列迹象: (1)公司就该商品享有现时收款权利,即客户就该商品负有现时付款义务; (2)公司已将该商品的法定所有权转移给客户,即客户已拥有该商品的法定所有权; (3)公司已将该商品实物转移给客户,即客户已实物占有该商品; (4)公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户,即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬; (5)客户已接受该商品; (6)其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2、收入计量原则

- (1)公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司因向客户转让商品或服务而 预期有权收取的对价金额,不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。
- (2) 合同中存在可变对价的,公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数,但包含可变对价的交易价格,不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。
- (3) 合同中存在重大融资成分的,公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额,在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日,公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的,不考虑合同中存在的重大融资成分。
- (4)合同中包含两项或多项履约义务的,公司于合同开始日,按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例,将交易价格分摊至各单项履约义务。
- 3、收入确认的具体方法

①销售商品

本公司商品销售主要为污水处理设备,在产品安装验收合格经业主确认后确认营业收入。

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

②提供劳务,在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的,采用完工百分比法确认提供劳务收入。公司采用已经发生的成本占估计总成本的比例确定提供劳务交易的完工进度。

在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的,已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的,按照已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入,并按相同金额结转劳务成本;已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的,将已经发生的劳务成本计入当期损益,不确认提供劳务收入。

公司业务部门与客户签订施工合同,公司按照施工合同要求提供相应服务,在资产负债表日,根据客户

确认的工作量金额减去以前年度已累计确认的工作量金额确认当期收入。项目完工后,项目进行决算审计,则以决算审计金额减去以前期间已累计确认的收入确认为决算审计当期的收入。

③让渡资产使用权

让渡资产使用权收入包括利息收入和使用费收入等,在同时满足以下条件时确认收入:与交易相关的经济利益很可能流入企业;收入的金额能够可靠地计量。

(二十一) 政府补助

1、政府补助类型

政府补助,是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。主要包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助两种类型。

2、区分与资产相关政府补助和与收益相关政府补助的标准

与资产相关的政府补助,是指取得的、用于构建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的 政府补助,是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

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,区分不同部分分别进行会计处理;难以区分的,整体归类为与收益相关的政府补助。

3、政府补助的计量

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(1元)计量。

4、政府补助会计处理

本公司采用总额法确认政府补助,具体处理:

- (1)与资产相关的政府补助,应当确认为递延收益。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平均分配的方法分期计入当期损益(与本公司日常活动相关的,计入其他收益;与本公司日常活动无关的,计入营业外收入)。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。
- (2) 与收益相关的政府补助,分别下列情况处理:

用于补偿企业以后期间的相关成本费用或损失的,确认为递延收益,并在确认相关成本费用或损失的期间,计入当期损益(与本公司日常活动相关的,计入其他收益;与本公司日常活动无关的,计入营业外收入);

用于补偿企业已发生的相关成本费用或损失的,直接计入当期损益(与本公司日常活动相关的,计入其

他收益;与本公司日常活动无关的,计入营业外收入)。

- (3) 本公司取得的政策性优惠贷款贴息,区分以下两种情况,分别进行会计处理:
- 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本公司提供贷款的,本公司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。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本公司提供贷款的,以借款的公允价值作为借款的入账价值并按照实际利率法计算借款费用,实际收到的金额与借款公允价值之间的差额确认为递延收益。递延收益在借款存续期内采用实际利率法摊销,冲减相关借款费用。
- ②财政将贴息资金直接拨付给本公司的,本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

(二十二) 递延所得税资产和递延所得税负债

本公司所得税包括当期所得税和递延所得税。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,但下述情况除外:

- (1) 由于企业合并产生的所得税调整商誉;
- (2) 与直接计入股东权益的交易或者事项相关的所得税计入股东权益。

本公司于资产负债表日,对资产或负债的账面价值与其计税基础之间的暂时性差异,按照资产负债表债务法确认递延所得税资产或递延所得税负债。

本公司对所有应纳税暂时性差异均确认为递延所得税负债,除非应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的:

- (1) 商誉的初始确认,或者同时具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认:该项交易不是企业合并,并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额;
- (2)对于子公司、联营公司及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异,该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

- (1) 该项交易不是企业合并,并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额;
- (2)对于子公司、联营公司及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异,未能同时满足:暂时性差异在可预见的未来很可能转回,且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

本公司于资产负债表日,对于递延所得税资产和递延所得税负债,根据税法规定,按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量,并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。本公司于资产负债表日,对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来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,减记的金额予以转回。

(二十三) 租赁

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

1. 本公司作为承租人

(1) 初始计量

在租赁期开始日,本公司将可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产,将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债。在计算租赁付款额的现值时,本公司采用租赁内含利率作为折现率;无法确定租赁内含利率的,采用承租人增量借款利率作为折现率。

(2) 后续计量

本公司参照《企业会计准则第 4 号——固定资产》有关折旧规定对使用权资产计提折旧,能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的,本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,本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。

对于租赁负债,本公司按照固定的周期性利率计算其在租赁期内各期间的利息费用,计入当期损益或计入相关资产成本。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。租赁期开始日后,当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时,本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。使用权资产账面价值已调减至零,但租赁负债仍需进一步调减的,本公司将剩余金额计入当期损益。

(3) 短期租赁和低价值资产租赁

对于短期租赁(在租赁开始日租赁期不超过 12 个月的租赁)和低价值资产租赁(单项租赁资产为全新资产时价值较低),本公司采取简化处理方法,不确认使用权资产和租赁负债,而在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

2. 本公司作为出租人

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

(1) 经营租赁

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

(2) 融资租赁

在租赁期开始日,本公司确认应收融资租赁款,并终止确认融资租赁资产。应收融资租赁款以租赁投资净额(未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和)进行初始计量,并按照固定的周期性利率计算确认租赁期内的利息收入。

本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。

(二十四) 重要会计政策、会计估计的变更

1. 准则变化涉及的会计政策变更

本公司报告期无重要会计政策变更。

2.会计估计变更

本公司报告期无重要会计估计变更。

四、税项

(一) 主要税项及其税率

税目	纳税 (费) 基础	税(费)率	备注
增值税	销售货物或提供应税劳务	3%、6%、10%、16%、 13%、9%等	
城市维护建设税	应缴流转税税额	7%	
教育费附加	应缴流转税税额	3%	
地方教育附加	应缴流转税税额	2%	
企业所得税	应纳税所得额	15%	

(二) 重要税收优惠及批文

经复审,公司 2022 年 10 月 18 日获得证书为 GR202234002365 号《高新技术企业证书》,公司自 2022 年 10 月 18 日起三年内减按 15%的税率征收企业所得税。2025 年上半年实际执行的企业所得税税率为 15%。

五、合并财务报表主要项目注释

金额单位为人民币元。

(一)货币资金

项 目	期末余额	上年年末余额	
现金	201.39	47.29	
银行存款	887.38	101,271.53	
其他货币资金	653,920.98	492,072.81	
其中: 因抵押、质押或冻结等对使用有限制	653,920.98	492,072.81	

的款项总额(注)	

注: 期末司法冻结 653920.98 元。

(二) 应收票据

1、按票据类型列示如下:

76 日	2025年6月30日	2024 年 12 月 31 日		
项目	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
银行承兑汇票		695,000.00		695,000.00
商业承兑汇票		640,009.48	19,200.28	620,809.20
合 计		1,335,009.48	19,200.28	1,315,809.20

2、期末本公司已质押的应收票据

无

3、期末本公司已背书或贴现但尚未到期的应收票据

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票		
商业承兑汇票		
合 计		

(三) 应收账款

1、应收账款分类

	2025 年 6 月 30 日					
类 别	账面余额	į	坏账准备			
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)		
按单项评估计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-		
按组合计提坏账准备的应收账款	44,703,096.69	100	12,585,672.26	28.15		
其中:组合1:账龄组合	44,703,096.69	100	12,585,672.26	28.15		
合 计	44,703,096.69	100	12,585,672.26	28.15		

续

ж пі	2024 年 12 月 31 日			
类别	账面余额	坏账准备		

	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
按单项评估计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-
按组合计提坏账准备的应收账款	48,098,928.33	100.00	9,561,691.66	19.88
其中:组合1:账龄组合	48,098,928.33	100.00	9,561,691.66	19.88
合 计	48,098,928.33	100.00	9,561,691.66	19.88

(1) 期末单项评估计提坏账准备的应收账款

无

(2) 按组合计提坏账准备的应收账款

①组合 1: 账龄组合

	2025年6月30日			2024年12月31日		
账龄	账面余额	预期信用 损失率 (%)	坏账准备	账面余额	预期信用 损失率(%)	坏账准备
1年以内	15,430,740.51	3.00	462,922.22	27,458,609.06	3.00	823,758.27
1至2年	8,253,626.90	10.00	825,362.69	5,309,411.00	10.00	530,941.10
2至3年	5,620,727.80	30.00	1686218.34	2,646,058.82	30.00	793,817.65
3至4年	11,408,770.95	50.00	5704385.48	10,541,149.62	50.00	5,270,574.81
4至5年	412,235.00	80.00	329788.00	5,500.00	80.00	4,400.00
5年以上	3,576,995.53	100.00	3576995.53	2,138,199.83	100.00	2,138,199.83
合计	44,703,096.69	-	12,585,672.26	48,098,928.33	-	9,561,691.66

2、本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额为 3,023,980.60 元。

3、本报告期实际核销的重要应收账款情况

无

4、按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	与本公司关 系	账面余额	计提的坏账准备金 额	占应收账款总额比例(%)
中冶华天工程技术有限公司	非关联方	13,673,480.47	5,469,392.19	30.59
河北省安装工程有限公司	非关联方	4,365,692.46	2,182,846.23	9.77
和县姥桥镇人民政府	非关联方	4,294,297.80	214,714.89	9.61
马钢集团设计研究院有限责任公司	非关联方	3,188,343.29	1,594,171.65	7.13
马鞍山郑蒲港新区建设投资有限公司	非关联方	2,929,048.94	292,904.89	6.55
合 计		28,450,862.96	9,754,029.85	63.64

5、因金融资产转移而终止确认的应收款项

无

6、应收账款转移,如证券化、保理等,继续涉入形成的资产、负债的金额 无

(四) 预付款项

1、预付款项按账龄分析列示如下:

账龄	2025年6	月 30 日	2024年12月31日		
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
1年以内(含1年)	654,570.72	100	977,869.74	100	
1-2年(含2年)					
2-3年(含3年)					
合 计	654,570.72	100	977,869.74	100	

2、账龄1年以上且金额重大的预付款项:

无

(五) 其他应收款

性质	2025年6月30日	2024年12月31日
应收利息	-	-
应收股利	-	-
其他应收款项	3,633,613.62	4,297,730.38
减: 坏账准备	139,457.24	139,457.24
合 计	3,494,156.38	4,158,273.14

1、应收利息

无

2、应收股利

无

3、其他应收款项

(1) 其他应收款项按款项性质分类

款项性质	2025年6月30日			2024年12月31日		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
押金及保证金	1,502,178.20	22,325.00	1,479,853.20	1,550,280.14	22,325.00	1,527,955.14
备用金	70,220.85	477.24	69,743.61	82,556.33	477.24	82,079.09
往来款	2,061,214.57	116,655.00	1,944,559.57	2,664,893.91	116,655.00	2,548,238.91
合计	3,633,613.62	139,457.24	3,494,156.38	4,297,730.38	139,457.24	4,158,273.14

(2) 其他应收款项账龄分析

114 th A	2	2025年6月30日			2024年 12月 31日		
账龄	账面余额	比例(%)	坏账准备	账面余额	比例(%)	坏账准备	
1年以内	1,921,063.88	52.87		2,536,495.09	59.02	-	
1至2年	96,270.79	2.65	477.24	352,064.32	8.19	477.24	
2至3年	555,139.21	15.28		671,390.80	15.62	-	
3至4年	294,079.14	8.09	22,325.00	142,308.31	3.31	22,325	
4至5年	498,388.31	13.72	-	381,930.00	8.89	-	
5年以上	268,672.29	7.39	116,655.00	213,541.86	4.97	116,655.00	
合计	3,633,613.62	100%	139,457.24	4,297,730.38	100	139,457.24	

(3) 坏账准备计提情况

	第一阶段	第二阶段	第三阶段		
坏账准备	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)	合计	
期初余额	139,457.24	-	-	139,457.24	
期初余额在本期重新 评估后	-	-	-	-	
本期计提	-	-	-	-	
本期转回	-	-	-	-	
本期转销	-	-	-	-	
本期核销	-	-	-	-	
其他变动	-	-	-	-	
期末余额	139,457.24	-	-	139,457.24	

(4) 本期收回或转回的重要坏账准备情况

无

(5) 本报告期实际核销的重要其他应收款项情况

无

(6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

债务人名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项 余额的比例(%)	坏账 准备
马鞍山市敬业劳务有限公司	往来款	1,543,745.02	1年以内	42.49	
利辛县公共资源交易中心	保证金、押金	350,000.00	4-5 年	9.63	
中国三冶集团有限公司	押金保证金	346,363.21	2-3年	9.53	
安徽省交通航务工程有限公司	押金保证金	222,711.59	3至4年	6.13	
安徽马钢罗河矿业有限责任公司	保证金、押金	199,996.00	2-3年	5.50	
合计		2,662,815.82		73.28	-

(7) 涉及政府补助的其他应收款项

无

(8) 由金融资产转移而终止确认的其他应收款项

无

(9) 其他应收款项转移,如证券化、保理等,继续涉入形成的资产、负债的金额

无

(六) 存货

1、存货分项列示如下:

项 目	2025年6月30日	2025 年 6 月 30 日			2024年12月31日		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值	
原材料	2,511,220.51	1,737,911.04	773,309.47	2,592,744.31	1,737,911.04	854,833.27	
在产品	2,959,841.31		2,591,577.79	2,554,768.26	-	2,554,768.26	
履约成本							
合 计	5,546,506.46	1,737,911.04	3,733,150.78	5,147,512.57	1,737,911.04	3,409,601.53	

1、存货期末余额中含有借款费用资本化金额为0元。

(七) 合同资产

1、合同资产情况

—————————————————————————————————————	2025 年 6 月 30 日			
类别	账面金额	跌价准备	账面价值	
施工合同形成的已完工未结算资产	-	-	-	
履约成本	-	-	-	
合 计	-	-	-	

续

※ 대	2024年12月31日			
类 别	账面金额	跌价准备	账面价值	
施工合同形成的已完工未结算资产	-	-	-	
履约成本	-	-	-	
合 计	-	-	-	

本期计提跌价准备金额为0元;本期收回或转回坏账准备金额为0元。

(八) 其他流动资产

性质	2025年6月30日	2024年12月31日
增值税留抵税额	6,758.60	6,758.60
预缴所得税	627,843.13	634,269.45
预缴的其他税费	43,432.63	43,087.09

	合 计		678,034.36		684,115.14			
(九) 其他权益工具投资								
项目	投资成本	期末余额	期初余额	本期确认的 股利收入	本期累计利得和损失 从其他综合收益转入 留存收益的金额	转入原 因		
马鞍山中冶华欣 水环境治理有限 公司	3,150,000.00	3,150,000.00	3,150,000.00	-	-	无		
合计	3,150,000.00	3,150,000.00	3,150,000.00	-	-			

(十) 固定资产

1、固定资产及其累计折旧明细项目和增减变动如下:

项目	房屋建筑物	机器设备	运输设备	办公设备	合计
一、账面原值:					
1. 期初余额	33,598,345.32	3,690,026.01	1,647,979.96	1,839,546.30	40,775,897.59
2.本期增加金额	102,223.66				102,223.66
(1) 购置	102,223.66				102,223.66
3.本期减少金额	-	312,033.14		176,688.27	488,721.41
(1) 处置或报废	-	312,033.14		176,688.27	488,721.41
4. 期末余额	33,700,568.98	3,377,992.87	1,647,979.96	1,662,858.03	40,389,399.84
二、累计折旧					-
1.期初余额	12,893,613.92	1,592,602.01	1,258,901.20	1,686,966.03	17,432,083.16
2.本期增加金额	353,235.06	49,988.20	62,991.74	10,173.41	476,388.41
(1) 计提	353,235.06	49,988.20	62,991.74	10,173.41	476,388.41
3.本期减少金额		84,573.11		137,765.07	222,338.18
(1) 处置或报废		84,573.11		137,765.07	222,338.18
4. 期末余额	13,246,848.98	1,558,017.10	1,321,892.94	1,559,374.37	17,686,133.39
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	20,453,720.00	1,819,975.77	326,087.02	103,483.66	22,703,266.45
2. 期初账面价值	20,704,731.40	2,097,424.00	389,078.76	152,580.27	23,343,814.43

2、期末暂时闲置的固定资产

无

3、期末通过融资租赁租入的固定资产情况

无

4、期末通过经营租赁租出的固定资产

无

- 5、固定资产期末账面价值中20,453,720.00元为所有权或使用权受限,详见附注五/(三十二)。
- 6、未办妥产权证书的固定资产的情况

项目	账面价值	为办妥产权证书原因
二期厂房	9,565,828.40	未竣工决算

(十一) 在建工程

在建工程分项列示如下:

工 和蚕口	2025年6月30日		2024年 12月 31日			
工程项目	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
生产厂房	143,395.67	1	143,395.67	143,395.67	1	143,395.67
二期厂房					-	
合 计	143,395.67	-	143,395.67	143,395.67	-	143,395.67

(十二) 无形资产

1、无形资产情况:

项目	土地使用权	软件	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	15,421,400.00	622,630.46	16,044,030.46
2.本期增加金额	-	-	
(1)购置	-	-	
3.本期减少金额	-	-	
(1)处置	-	-	
4. 期末余额	15,421,400.00	622,630.46	16,044,030.46
二、累计摊销	-	-	
1. 期初余额	3,722,984.47	615,207.19	4,338,191.66
2.本期增加金额	67,152.18	2,538.78	69,690.96
(1)计提	67,152.18	2,538.78	69,690.96
3.本期减少金额	-	-	
(1)处置	-	-	
4. 期末余额	3,790,136.65	617,745.97	4,407,882.62

2. 期初账面价值	11,698,415.53	7,423.27	11,705,838.80
1. 期末账面价值	11,631,263.35	4,884.49	11,636,147.84
四、账面价值	-	-	-
4. 期末余额	-	-	-
(1)处置	-	-	-
3.本期减少金额	-	-	-
(1)计提	-	-	-
2.本期增加金额	-	-	-
1. 期初余额	•	-	-
三、减值准备	•	1	-

- 2、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%。
- 3、期末未办妥产权证书的土地使用权情况:无
- 4、无形资产期末账面价值中 11,302,753.03 元为所有权或使用权受限,详见附注五/(三十二)。

(十三) 短期借款

1、短期借款情况:

合 计	12,856,466.87	14,543,314.00
应付未付利息	272,162.36	414,285.92
票据贴现	-	-
信用借款	4,400,000.00	4,400,000.00
保证借款	1,928,228.48	3,472,952.05
质押及保证	1,765,680.00	1,765,680.00
抵押及保证	4,490,396.03	4,490,396.03
借款类别	2025年6月30日	2024年12月31日

注: 1、短期借款相关担保、抵押、质押及逾期情况如下:

①抵押及保证借款 4,490,396.03 元,系公司实际控制人何业俊及其配偶盛桂林、股东何翠华作为连带责任担保人(最高担保额 820 万元)、马鞍山市金福融资担保有限公司(以下简称金福融资)作为最高额连带责任担保人(最高担保额 1400 万元),以位于马鞍山市雨山区雨山西路 1800 号 7-1 全部的产权证号《皖(2017)马鞍山市不动产权第 0048797 号》,位于马鞍山市雨山区雨山西路 1800 号 7-2 全部的产权证号《皖(2017)马鞍山市不动产权第 0048801 号》,及位于马鞍山市雨山区雨山西路 1800 号 7-3 全部的产权证号《皖(2017)马鞍山市不动产权第 0048804 号》的房屋土地作为抵押向中国建设银行马鞍山开发区支行借入的款项。同时截止资产负债表日,上述借款 4,490,396.03 元已逾期。

②质押及保证借款 1,765,680.00 元,系公司实际控制人何业俊及其配偶盛桂林、股东何翠华、盛桂林控制的马鞍山唯得力润滑材料科技有限公司作为连带保证人、金福融资作为

最高额连带责任担保人、金福融资在中国银行股份有限公司公司马鞍山分行开立保证金专户并以存入的保证金作质押向中国银行股份有限公司马鞍山分行借入的款项。截止资产负债表日,上述借款 1,765,680.00 元已逾期。

③保证借款 1,928,228.48 元,其中 990,000.00 元系公司实际控制人何业俊及其配偶盛桂林、股东何翠华作为连带责任担保人(最高担保额 8,200,000.00 元)、金福融资作为最高额连带责任担保人(最高担保额 14,000,000.00 元)向中国建设银行马鞍山开发区支行借入的款项; 238,228.48 元系公司实际控制人何业俊作为连带责任保证人向微众银行借入的款项(尚未到期); 700,000.00 元系公司实际控制人何业俊及其配偶盛桂林、安徽省科技融资担保有限公司作为连带责任担保人向光大银行马鞍山湖西路支行借入的款项。

中信银行股份有限公司合肥分行借入的款项于 2025 年 3 月 27 日已结清;综上,截止资产负债表日,公司合计保证借款余额 1,928,228.48 元,其中: 1,69,000.00 元已逾期。

④信用借款 4,400,000.00 元,其中 3,350,000.00 元,系黄河水公司、公司实际控制人何业 俊及其配偶盛桂林作为共同借款人向中国邮政储蓄银行马鞍山分行(以下简称邮储银行)借入的款项; 1,050,000.00 元系本公司邮储银行收到安徽省科技企业贷款风险补偿资金池拨付的借款,根据《安徽省科技企业贷款风险补偿资金池管理暂行办法》,后续邮储银行仍然需要向本公司追偿并退回风险补偿池资金。截止资产负债表日,上述 4,400,000.00 元借款已逾期。

⑤反担保事项:公司实际控制人何业俊及其配偶盛桂林、盛桂林控制的马鞍山唯得力润滑材料科技有限公司、股东何翠华为金福融资的担保提供最高额连带责任反担保,黄河水公司以位于雨翠路 797 号 8 栋、雨翠路 797 号 4 栋、雨翠路 797 号 5 栋、雨翠路 797 号 7 栋、雨翠路 797 号 6 栋的厂房和位于雨翠路西侧权证号《马国用 2016 第 035586 号》的土地使用权作为抵押为金融融资的担保提供最高额抵押反担保。上述最高额保证反担保和最高额抵押反担保所担保的债权最高本金余额为 14,000,000.00 元。

截至本报告日,公司于2025年2月27日由马鞍山市雨山区人民法院通过阿里资产平台,将公司位于马鞍山市雨山区雨翠路797号4#-8#全部工业用途涉执房地产、附属物进行法拍。公司已收到《网络竞价成功确认书》,确认上述土地房产拍卖成交价为31,418,320.00元,全部用于清偿银行和非金融担保机构到期债务,确保公司持续经营及日常经营资金不受影响。

(十四) 应付账款

1、应付账款明细情况

项 目	2025年6月30日	2024年12月31日
应付货款	18,553,201.61	19,194,007.42

合	计	18,553,201.61	19,194,007.42

2、应付账款期末余额前5名单位列示如下:

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占应付账款总额 比例(%)
安徽省瑞之泰建筑劳务有限公司	工程款	3,803,854.79	1-2年	20.50
安徽八达工程建设有限公司	工程款	1,837,779.38	2-3年	9.91
安徽腾飞园林建设工程有限公司	工程款	1,236,576.13	3-4 年	6.67
安徽省于湖环境建设工程有限公司	工程款	856,000.88	2-3 年	4.61
安徽龙之梦建筑工程有限公司	工程款	845,411.73	2-3 年	4.56
合 计		8,579,622.91		46.24

3、账龄超过1年的重要应付账款

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占应付账款总 额比例(%)
安徽八达工程建设有限公司	工程款	1,837,779.38	1-2 年	9.91
安徽省瑞之泰建筑劳务有限公司	工程、劳务费	3,803,854.79	4-5 年、1 年以内	20.50
安徽省于湖环境建设工程有限公司	工程款	856,000.88	1年以内	4.61
马鞍山市长顺钢材贸易有限公司	材料款	819,837.76	4-5 年	4.42
合 计		7,317,472.81		39. 44

(十五) 应付职工薪酬

1、应付职工薪酬分类

项 目	2024年12月31日	本期增加	本期减少	2025年6月30日
短期薪酬	757,702.84	1,460,906.18	814,096.58	1,404,512.44
离职后福利-设定提存计划		129,232.76	129,232.76	
辞退福利	-	-	-	-
一年内到期的其他长期福利	-	-	-	-
合 计	757,702.84	1,590,138.94	943,329.34	1,404,512.44

2、短期薪酬

项目	2024年12月31日	本期增加	本期减少	2025年6月30日
1、工资、奖金、津贴和补贴	757,702.84	1,387,044.73	740,435.63	1,404,311.94
2、职工福利费	-	500.00	500.00	-
3、社会保险费	-	73,160.95	73,160.95	
其中: 基本医疗保险费	-	67,678.20	67,678.20	
工伤保险费	-	5,482.75	5,482.75	
生育保险费	-	-	-	-
4、住房公积金	-			-
5、工会经费和职工教育经费	-	200.50	-	-
6、短期带薪缺勤	-	-	-	-

7、短期利润分享计划	-	-	-	-
8、其他短期薪酬	-	-	-	-
合 计	757,702.84	1,460,906.18	814,096.58	1,404,311.94

3、离职后福利-设定提存计划

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险费	-	125,315.72	125,315.72	-
2、失业保险费	-	3,917.04	3,917.04	-
3、年金缴费	-	-	-	-
合 计	-	129,232.76	129,232.76	-

(十六) 应交税费

	2025 年 6 月 30 日	2024年12月31日
增值税	1,351,326.47	1,570,090.84
城建税	62,069.73	63,941.12
教育费附加	26,593.74	27,403.34
地方教育费附加	17,741.77	18,268.89
印花税	13,190.13	12,982.28
房产税	201,009.92	150,757.44
土地使用税	485,153.52	431,235.09
其他税费	9,543.38	10,118.65
合 计	2,157,085.28	2,284,797.65

(十七) 其他应付款

项 目	2025年6月30日	2024年12月31日
应付利息	-	-
应付股利	-	-
其他应付款项	16,915,906.59	16,934,649.59
合 计	16,915,906.59	16,934,649.59

- 1、应付利息:无
- 2、应付股利 : 无
- 3、其他应付款项(按款项性质分类)

款项性质	2025年6月30日	2024年12月31日	
非金融机构借款	13,591,744.09	13,591,744.09	
其他往来款	2,564,248.83	2,582,991.83	
押金及保证金	759,913.67	759,913.67	
合计	16,915,906.59	16,934,649.59	

注1: 非金融机构借款情况

非金融机构借款期末余额 13,591,744.09 元系黄河水公司短期借款担保人,因履行担保责任后向黄河水公司追偿的借款本金及利息,担保事项详见附注五(十三)1 ,其中马鞍山市金福融资担保有限公司追偿本金、利息及相关诉讼费用 11,758,288.58 元,安徽省科技融资担保有限公司追偿本金、计息及相关诉讼费用共计 1,833,455.51 元。

(十八) 其他流动负债

账 龄	2025年6月30日	2024年12月31日	
待转销项税	-	-	
预提成本	-	-	
已背书或贴现未终止确认的银行承兑汇票	-	1,335,009.48	
合 计	-	1,335,009.48	

(十九)股本

			本年增减变动(+ 、-)				
项目	2024年12月31日	发行 新股	送股	公积金 转股	其他	小计	2025年6月30日
何业俊	16,992,000.00						16,992,000.00
何翠华	7,967,520.00						7,967,520.00
安徽省高新创业投 资有限责任公司	5,760,000.00						5,760,000.00
舒昶	3,081,600.00						3,081,600.00
张秋琴	2,361,600.00						2,361,600.00
其他股东	11,833,200.00						11,833,200.00
合 计	47,995,920.00	-	-	-	-	-	47,995,920.00

注:上述股本业经亚太(集团)会计师事务所(特殊普通合伙)出具的亚会 B 验字(2017)0202号验资报告验证。

(二十) 资本公积

	2024年12月31日	本期增加	本期减少	2025年6月30日
	2024 — 12 / 1 01 H	7+7917EI 70E	イングリが必つ	2020 + 0 /1 00 日
股本溢价	1,216,751.50	-	-	1,216,751.50
其中:	-	-	-	-
其他资本公积	-	-	-	-
合 计	1,216,751.50	-	-	1,216,751.50

(二十一) 盈余公积

项目	2024年12月31日	本期增加	本期减少	2025年6月30日
法定盈余公积	1,726,021.41	-	-	1,726,021.41
任意盈余公积	-	-	-	-
合 计	1,726,021.41	-	-	1,726,021.41

(二十二) 未分配利润

福日	2025年6月30日		
项目	金额	提取或分配比例	
调整前上期末未分配利润	-17,938,198.19	-	
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	-17,938,198.19	-	
加: 本期归属于母公司所有者的净利润	-5,890,856.85	-	
减: 提取法定盈余公积	-	-	
提取任意盈余公积	-	-	
应付普通股股利	-	-	
转作股本的普通股股利	-	-	
期末未分配利润	-23,829,055.04	-	

(二十三) 营业收入和营业成本

项目	2025 年 1-6 月		2024 年 1-6 月	
	收入	成本	收入	成本
一、主营业务小计	1,312,346.78	1,058,615.87	12,829,327.74	8,258,140.91
环境工程 EPC 业务	148,635.98	166,640.31	7,461,499.23	6,670,816.31
设备销售			1,052,516.01	962,883.41
运营服务	1,100,967.44	873,417.52	4,122,859.67	624,441.19
技术服务收入			192,452.83	
维修收入	62,743.36	18,558.04		
二、其他业务小计	48,310.62	81,540.89		
合计	1,360,657.40	1,140,156.76	12,829,327.74	8,258,140.91

(二十四) 税金及附加

项目	2025年 1-6月	2024 年 1-6 月
地方教育费附加	9,580.45	37,709.56
城市维护建设税	4,105.91	16,161.23
其他	116,793.64	218,689.77
合 计	130,480.00	272,560.56

(二十五) 销售费用

项 目	2025 年 1-6 月	2024年1-6月
职工薪酬	67,790.00	178,821.11
差旅费	335.48	620.90
业务宣传费	-	

其他	1,107.20	5,720.00 3,666.26
	-	5,720.00
通讯费		
住房公积金	6,541.75	19,400.51
社会保险费	-	
办公费	75.00	268.76
业务招待费	19,449.00	3,070.00
招投标费用	471.70	2,500.00

(二十六) 管理费用

项目	2025 年 1-6 月	2024年1-6月
职工薪酬	1,450,313.45	2,236,867.68
社会保险费	178,203.65	213,771.47
住房公积金	-	49,640.00
福利费	500.00	74,157.43
职工教育经费	-	6,108.30
水电费	35,462.94	51,145.99
差旅费	13,914.47	37,850.28
通讯费	29,924.05	67,584.01
车辆费	73,919.67	240,115.05
折旧费	315,383.19	389,170.98
资产摊销	69,690.96	159,049.60
办公费	20,448.46	129,130.03
招待费	161,616.50	520,575.07
咨询费	134,283.80	159,561.98
劳动保护费	56,037.75	2,673.50
劳务费	-	105,731.23
招聘费	-	-
审计费	120,738.98	113,207.55
证券费	80,188.68	1,132.08
维修费	982.31	14,759.03
团体意外险	-	14,222.46
工会经费	200.50	-
专利费	-	103,900.00
运输、吊装费	45,327.70	-
诉讼费	109,830.03	-
其他	18,620.89	140,257.30
合 计	2,915,587.98	4,830,611.02

(二十七) 研发费用

项 目	2025年1-6月	2024年1-6月
职工薪酬	_	664,543.42
耗材费	_	88,157.78
差旅费	_	4,735.76
折旧费	_	42,696.80
其他	_	649,990.30
合 计	_	1,450,124.06

(二十八) 财务费用

项 目	2025年1-6月	2024年1-6月
利息费用	49,004.20	377,359.36
减: 利息收入	187.01	191.35
手续费支出	1,482.45	3,736.30
担保费用	-	104,851.49
现金折扣	-	2,596.68
合 计	50,299.64	488,341.37

(二十九) 信用减值损失

	2025年1-6月	2024 年 1-6 月
应收账款坏账损失	-3,023,980.60	284,128.45
其他应收款坏账损失	-	-
合同资产跌价准备	-	413,370.53
合 计	-3,023,980.60	697,498.98

(三十) 资产处置收益

项 目	2025年1-6月	2024 年 1-6 月
固定资产处置利得或损失	31,792.33	
合计	31,792.33	

(三十一) 营业外收入

项目	2025年1-6月	2024年1-6月
政府补助	45,052.51	13,502.60
非流动资产处置利得	-	
工程奖励		
其他	1.00	
合 计	45,053.51	13,502.60

项目	其中: 计入当期非经常性损益的金额	
	2025年1-6月	2024年1-6月
政府补助	45,052.51	-
非流动资产处置利得	-	6,602.60
工程奖励		
其他	1.00	6,900.00
合 计	45,053.51	13,502.60

(三十二) 现金流量表项目注释

1、现金流量表其他项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项 目	2025年1-6月	2024年1-6月
企业间往来款	42,371.50	563,317.21
备用金、押金、保证金	65,227.94	830,804.37
利息收入	4.78	191.35
营业外收入、补助款等	20,000.00	17,194.80
合 计	127,604.22	1,411,507.73

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	2025年1-6月	2024年1-6月
企业间往来款	1,874,253.15	505,148.92
支付押金保证金备用金等	109,458.00	508,332.11
经营性费用	2,636.45	2,818,894.85
	1,986,347.60	3,832,375.88

(3) 收到的其他与筹资活动有关的现金

项 目	2025年1-6月	2024年1-6月
己背书或贴现未终止确认的票据	-	1,461,531.34
合 计	-	1,461,531.34
—————————————————————————————————————	2025年1-6月	2024年1-6月
一、将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	-5,905,142.56	-2,021,754.55
加: 信用减值准备	3,023,980.60	-697,498.98
固定资产折旧	254,050.23	481,506.62
无形资产摊销	66,080.96	159,049.60
长期待摊费用摊销		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失	31,792.33	91,028.20
固定资产报废损失		
公允价值变动损失		

财务费用	50,299.64	488,330.26
投资损失		
递延所得税资产减少		
递延所得税负债增加		
存货的减少	-323,549.25	6,667,763.92
经营性应收项目的减少	4,323,956.70	5,489,593.23
经营性应付项目的增加	-1,479,531.70	-10,644,388.44
其他		-
经营活动产生的现金流量净额	41,936.95	13,640.97
二、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	-	-
三、现金及现金等价物净变动情况:		
现金的期末余额	1,088.77	11,484.76
减: 现金的期初余额	101,318.82	37,685.30
加: 现金等价物的年末余额		
减: 现金等价物的年初余额		
现金及现金等价物净增加额	-100,230.05	-26,200.54

2、现金流量表补充资料

3、现金和现金等价物

项 目	2025年1-6月	2024年1-6月
一、现金	1,088.77	11,484.76
其中: 库存现金	201.39	8,669.19
可随时用于支付的银行存款	887.38	2,815.57
可随时用于支付的其他货币资金		-
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	1,088.77	11,484.76
其中: 母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		-

(三十二) 所有权或使用权受限制的资产

	期末余额	所有权或使用权受限制的原因
固定资产	22,703,266.45	资产抵押
无形资产	11,636,147.84	资产抵押
货币资金	653,920.98	司法冻结

合 计	34,993,335.27	

六、合并范围的变更

无

七、在其他主体中的权益

(一) 在子公司中的权益

1、企业集团的构成

子公司名称	主要	注册	注册 业条姓质		排股比例 (%)		取得方	
1公刊石柳	地地	地	业务任从	直接	间接	比例 (%)	式	
安徽拉尔维生物科 技股份有限公司	滁州 市	滁州 市	餐厨垃圾处理	90.00	-	90.00	设立	

2、重要的非全资子公司

无

3、重要非全资子公司的主要财务信息

无

4、使用资产和清偿债务的重大限制:

无

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:

无

(二) 在合营安排或联营企业中的权益

无

(三) 在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

无

(四)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

无

八、关联方

(一) 关联方

1、实际控制人所持股份及其变化情况

本公司的控股股东及实际控制人为自然人何业俊,对公司的持股比例为 35.4136%。

2、本公司的子公司

子公司的基本情况及相关信息见附注七、在其他主体中的权益。

3、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
何翠华	股东、董事
盛桂林	控股股东配偶
马鞍山唯得力润滑材料科技有限公司	同一控制公司

(二) 关联方交易情况

1、本公司作为被担保方:

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已履行完 毕
马鞍山唯得力润滑 材料科技有限公司	9,000,000.00	2022/3/21	2026/3/20	否
何翠华	9,000,000.00	2022/3/21	2026/3/20	否
何业俊	9,000,000.00	2022/3/21	2026/3/20	否
盛桂林	9,000,000.00	2022/3/21	2026/3/20	否
何翠华	5,000,000.00	2022/4/14	2026/4/13	否
何业俊	5,000,000.00	2022/4/14	2026/4/13	否
盛桂林	5,000,000.00	2022/4/14	2026/4/13	否
何翠华	4,500,000.00	2022/3/8	2026/3/7	否
何业俊	4,500,000.00	2022/3/8	2026/3/7	否
盛桂林	4,500,000.00	2022/3/8	2026/3/7	否
何业俊	9,000,000.00	2022/9/29	2026/9/28	否
盛桂林	9,000,000.00	2022/9/29	2026/9/28	否

2、关联方资金拆借

关联方	期初余额	本期拆入	本期偿还	期末余额	说明
拆入资金					
马鞍山唯得力润滑材	222,736.20	25,760.30	8,400.00	240,096.50	
料科技有限公司					

九、政府补助

(一) 与资产相关的政府补助

无

(二) 与收益相关的政府补助

无

十、或有事项

十一、资产负债表日后事项

- 1、利润分配情况:无。
- 2、其他资产负债表日后事项

截至半年报披露日,本公司无其他需要披露的重大资产负债表日后事项。

十二、其他重要事项

1、未确认收入事项

马鞍山市中心城区水环境综合治理 PPP 项目-雨污分流工程由黄河水公司投资的马鞍山中冶华欣水环境治理有限公司(公司占股 1.05%,其他权益工具投资核算)作为总包方,项目已经完成且已通过工程审计,审计确认决算金额 691,470,831.64 元,由于黄河水公司暂未对技术服务费金额达成一致意见,本公司于 2025 年 5 月 27 日向总包方提出诉讼请求,应诉求人民币 22127066.61 元,本报告期未确认收入。

2、委托代收代付事项

马鞍山市敬业劳务有限公司(以下简称敬业劳务公司)成立于2017年6月2日,注册资本500,000.00元人民币,注册地址:马鞍山市雨山区鸳鸯一村7-507,主要经营建筑劳务分包。黄河水公司以前年度向敬业劳务公司采购劳务(临时工)用于水处理工程项目的现场工作,合作时间长。本报告期黄河水公司因为借款逾期诉讼、供应商欠款诉讼导致银行账户(除微众银行外)均被冻结,黄河水公司无法开展收支活动,所以委托敬业劳务公司代收客户款项、代付黄河水公司经营支出(包括发放工资、支付供应商款项、归还银行借款、支付报销费用等)。

十三、母公司财务报表主要项目注释

(一) 应收账款

1、应收账款分类

	2025 年 6 月 30 日					
类别	账面余额	坏账准备				
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)		
按单项评估计提坏账准备的应收账款						
按组合计提坏账准备的应收账款	44,703,096.69	100	12,585,672.26	28.15		
其中: 组合 1: 账龄组合	44,703,096.69	100	12,585,672.26	28.15		

续				
		2024年12月	31 日	
类 别	账面余额	坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
按单项评估计提坏账准备的应收账款				
按组合计提坏账准备的应收账款	48,098,928.33	100	9,561,691.66	19.88
其中:组合1:账龄组合	48,098,928.33	100	9,561,691.66	19.88
合 计	48,098,928.33	100	9,561,691.66	19.88

44,703,096.69

100

12,585,672.26

28.15

(1) 期末单项评估计提坏账准备的应收账款

无

(2) 按组合计提坏账准备的应收账款

合 计

①组合 1: 账龄组合

	2025年6月30日			2024年12月31日		
账龄	账面余额	预期 信用 损失 率(%)	坏账准备	账面余额	预期 信用 损失 率(%)	坏账准备
1年以内	15,430,740.51	3	462,922.22	27,458,609.06	3	823,758.27
1至2年	8,253,626.90	10	825,362.69	5,309,411.00	10	530,941.10
2至3年	5,620,727.80	30	1,686,218.34	2,646,058.82	30	793,817.65
3至4年	11,408,770.95	50	5,704,385.48	10,541,149.62	50	5,270,574.81
4至5年	412,235.00	80	329,788.00	5,500.00	80	4,400.00
5年以上	3,576,995.53	100	3,576,995.53	2,138,199.83	100	2,138,199.83
合计	44,703,096.69	-	12,585,672.26	48,098,928.33	•	9,561,691.66

2、本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额为 3,023,980.60 元;

3、本报告期实际核销的重要应收账款情况

无

4、按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	与本公司关 系	账面余额	计提的坏账准备金 额	占应收账款总额 比例(%)
中冶华天工程技术有限公司	非关联方	13,673,480.47	5,469,392.19	30.59
河北省安装工程有限公司	非关联方	4,365,692.46	2,182,846.23	9.77
和县姥桥镇人民政府	非关联方	4,294,297.80	214,714.89	9.61

合 计		28,450,862.96	9,754,029.85	63.64
马鞍山郑蒲港新区建设投资有限公司	非关联方	2,929,048.94	292,904.89	6.55
马钢集团设计研究院有限责任公司	非关联方	3,188,343.29	1,594,171.65	7.13

5、因金融资产转移而终止确认的应收款项

无

6、应收账款转移,如证券化、保理等,继续涉入形成的资产、负债的金额

无

(二) 其他应收款

性质	2025年6月30日	2024年12月31日
应收利息	-	-
应收股利	-	-
其他应收款项	3,605,833.62	4,269,950.38
减: 坏账准备	139,457.24	139,457.24
合 计	3,466,376.38	4,130,493.14

1、应收利息

无

2、应收股利

无

3、其他应收款项

(1) 其他应收款项按款项性质分类

款项性质	2025年6月30日	2024年12月31日
押金及保证金	1,502,178.20	1,540,280.14
备用金	2,103,655.42	2,729,670.24
合并范围内关联方		
减: 坏账准备	139,457.24	139457.24
合计	3,466,376.38	4,130,493.14

(2) 其他应收款项账龄分析

사 기대	2025 年	2025年6月30日		2024 年 12 月 31 日		
账龄	账面余额	比例(%)	账面余额	比例(%)		
1年以内	1,893,283.88	52.51	2,518,715.09	58.99		
1至2年	96,270.79	2.67	352,064.32	8.25		
2至3年	555,139.21	15.40	661,390.80	15.49		
3至4年	294,079.14	8.16	142,308.31	3.33		
4至5年	498,388.31	13.82	381,930.00	8.94		

合计	3,466,376.38	100.00	4,130,493.14	100
减: 坏账准备	139,457.24		139,457.24	
小计	3,605,833.62		4,269,950.38	
5年以上	268,672.29	7.45	213,541.86	5.00

(3) 坏账准备计提情况

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	_
坏账准备	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)	合计
期初余额	139,457.24	-	-	139,457.24
期初余额在本期重新 评估后	-	-	-	-
本期计提	-	-	-	-
本期转回	-	-	-	-
本期转销	-	-	-	-
本期核销	-	-	-	-
其他变动	-	-	-	-
期末余额	139,457.24	-	-	139,457.24

(4) 本期收回或转回的重要坏账准备情况

无

(5) 本报告期实际核销的重要其他应收款项情况

无

(6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

债务人名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项 余额的比例(%)	坏账 准备
马鞍山市敬业劳务有限公司	往来款	1,606,845.02	3-4 年	46.36%	
利辛县公共资源交易中心	保证金、押金	350,000.00	1-2年	10.10%	
中国三冶集团有限公司	押金保证金	346,363.21	2-3年	9.99%	
安徽省交通航务工程有限公司	押金保证金	222,711.59	1-2 年	6.42%	
安徽马钢罗河矿业有限责任公司	保证金、押金	199,996.00	2-3年	5.77%	
合计		2,634,989.75		78.64%	-

(7) 涉及政府补助的其他应收款项

无

(8) 由金融资产转移而终止确认的其他应收款项

无

(9) 其他应收款项转移,如证券化、保理等,继续涉入形成的资产、负债的金额

无

(三)长期股权投资分类

项 目	2025年6月30日	2024年12月31日
子公司投资	3,790,053.43	3,790,053.43
对合营企业投资	-	-
对联营企业投资	-	-
小 计	3,790,053.43	3,790,053.43
减:长期股权投资减值准备	-	-
合 计	3,790,053.43	3,790,053.43

2、长期股权投资明细

				本期增减	变动	
被投资单位	初始投资 成本	2024年12月31日	追加或减少 投资	权益法下 确认的投 资收益	其他综 合收益 调整	其他权 益变动
安徽拉尔维生物科 技股份有限公司	1	3,790,053.43		-	-	-
合 计	-	3,790,053.43	-	-	-	-

续:

被投资单位	2024年12月31 日	减值准备期 末余额	本期计提减 值准备	2025年6月30日	备注
安徽拉尔维生物科技 股份有限公司	3,790,053.43	-	-	3,790,053.43	-
合 计	3,790,053.43	-	-	3,790,053.43	-

(四) 营业收入和营业成本

· TG 日	2025 年	- 1-6 月	2024年 1-6月		
项目	收入	成本	收入	成本	
一、主营业务小计	1,312,346.78	1,058,615.87	12,829,327.74	8,258,140.91	
环境工程 EPC 业务	148,635.98	166,640.31	7,461,499.23	6,670,816.31	
设备销售			1,052,516.01	962,883.41	
运营服务	1,100,967.44	873,417.52	4,122,859.67	624,441.19	
技术服务收入			192,452.83		
维修收入	62,743.36	18,558.04			
二、其他业务小计	48,310.62	81,540.89		-	
合计	1,360,657.40	1,140,156.76	12,829,327.74	8,258,140.91	

十四、补充资料

(一) 非经常性损益

1、本期非经常性损益明细表

项 目	金额
-----	----

1、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	31,792.33
2、越权审批,或无正式批准文件,或偶发性的税收返还、减免	-
3、计入当期损益的政府补助	
4、计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	-
5、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	-
6、非货币性资产交换损益	-
7、委托他人投资或管理资产的损益	-
8、因不可抗力因素,如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备	-
9、债务重组收益	27,155.11
10、企业重组费用,如安置职工的支出、整合费用等	-
11、交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益	-
12、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	-
13、与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益	-
14、除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,持有交易性金融资产、 交易性金融负债产生的公允价值变动损益,以及处置交易性金融资产、交易性金 融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	-
15、单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	-
16、对外委托贷款取得的损益	-
17、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	-
18、根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益 的影响	-
19、受托经营取得的托管费收入	-
20、除上述各项之外的其他营业外收入和支出	44,787.89
21、其他符合非经常性损益定义的损益项目	-
小 计	103,735.33
减: 所得税影响额	
少数股东权益影响额 (税后)	-
合 计	103,735.33

2、《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》列举的非经常性损益界定为经常性损益的项目

无

(二)净资产收益率和每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率(%)		每股收益			
			基本每股收益		稀释每股收益	
	本期	上期	本期	上期	本期	上期
归属于公司普通股股东的净 利润	-19.60	-2.36	-0.1227	-0.04	-0.1227	-0.04
扣除非经常性损益后归属于	-19.95	-2.37	-0.1249	-0.04	-0.1249	-0.04

公司普通股股东的净利润			

(三) 境内外会计准则下会计数据差异

无

安徽黄河水处理科技股份有限公司 2025年8月21日

附件 | 会计信息调整及差异情况

- 一、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况
- (一) 会计数据追溯调整或重述情况
- □会计政策变更 □会计差错更正 □其他原因 √不适用
- (二) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响
- □适用 √不适用

二、非经常性损益项目及金额

单位:元

项目	金额
非流动性资产处置损益,包括已计提资产减值准备的冲	31,792.33
销部分	
债务重组收益	27,155.11
除上诉各项之外的其他营业外收入和支出	44,787.89
非经常性损益合计	103,735.33
减: 所得税影响数	
少数股东权益影响额 (税后)	
非经常性损益净额	103,735.33

三、境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用

附件Ⅱ 融资情况

- 一、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况
- (一) 报告期内的股票发行情况
- □适用 √不适用

- (二) 存续至报告期的募集资金使用情况
- □适用 √不适用
- 二、 存续至本期的优先股股票相关情况
- □适用 √不适用
- 三、存续至本期的债券融资情况
- □适用 √不适用
- 四、存续至本期的可转换债券情况
- □适用 √不适用