



聚川环保

NEEQ: 870271

杭州聚川环保科技股份有限公司

Hangzhou Juchuan Environmental Protection Technology Corp., Ltd.



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、公司负责人张正军、主管会计工作负责人汪晓梅及会计机构负责人（会计主管人员）汪晓梅保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 三、本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、中兴华会计师事务所(特殊普通合伙)对公司出具了标准无保留意见的审计报告。
- 五、本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、本年度报告已在“第二节会计数据、经营情况和管理层分析”之“五、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	5
第二节	会计数据、经营情况和管理层分析	7
第三节	重大事件	21
第四节	股份变动、融资和利润分配	25
第五节	公司治理	28
第六节	财务会计报告	34
附件	会计信息调整及差异情况	104

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	董事会秘书办公室

释义

释义项目		释义
公司、本公司、股份公司、挂牌公司	指	杭州聚川环保科技股份有限公司
公司章程	指	杭州聚川环保科技股份有限公司章程
股东会、董事会、监事会	指	杭州聚川环保科技股份有限公司股东会、董事会、监事会
“三会”议事规则	指	杭州聚川环保科技股份有限公司《股东会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》
实际控制人、一致行动人	指	张正军、汪晓梅二人
公司法	指	《中华人民共和国公司法》
主办券商	指	国联民生证券承销保荐有限公司
会计师	指	中兴华会计师事务所(特殊普通合伙)
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期	指	2025年1月1日至2025年12月31日
上期、上年	指	2024年1月1日至2024年12月31日

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	杭州聚川环保科技股份有限公司		
英文名称及缩写	Hangzhou Juchuan Environmental Protection Technology Corp., Ltd.		
	juchuan		
法定代表人	张正军	成立时间	2006年8月14日
控股股东	控股股东为（张正军、汪晓梅）	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（张正军、汪晓梅），一致行动人为（张正军、汪晓梅）
行业（挂牌公司管理型行业分类）	制造业（C）-专用设备制造业（35）-环保、社会公共服务及其他专用设备制造（359）-其他专用设备制造（3599）		
主要产品与服务项目	真空排污系统、隔油除渣真空排污系统、密闭水箱污水提升泵站、单体真空便器系统、气压排水装置、水循环环保公厕。		
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	聚川环保	证券代码	870271
挂牌时间	2016年12月14日	分层情况	基础层
普通股股票交易方式	<input checked="" type="checkbox"/> 集合竞价交易 <input type="checkbox"/> 做市交易	普通股总股本（股）	21,078,000
主办券商（报告期内）	国联民生承销保荐	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	中国（上海）自由贸易试验区浦明路8号		
联系方式			
董事会秘书姓名	汪再友	联系地址	四川省成都市简阳市简城飞马村六社工业园区杭州聚川环保科技股份有限公司简阳分公司
电话	028-27279275	电子邮箱	Wangzaiyou88@163.com
传真	028-27279275		
公司办公地址	四川省成都市简阳市简城飞马村六社工业园区杭州聚川环保科技股份有限公司简阳分公司	邮政编码	641400
公司网址	www.juchuanchina.com		
指定信息披露平台	www.neeq.com.cn		
注册情况			
统一社会信用代码	913301047909278703		

注册地址	浙江省杭州市上城区笕桥街道桃源里产业园 2 幢 101 室		
注册资本（元）	21,078,000.00	注册情况报告期内 是否变更	否

第二节 会计数据、经营情况和管理层分析

一、 业务概要

(一) 商业模式与经营计划实现情况

公司拥有独立、完整的真空污水排放、收集处理流程与工艺,能够根据不同客户的具体情况和环保政策,充分发挥自身污水处理优势,全面、分阶段的开展城市基础设施污水排放、收集处理业务。报告期内,公司的主营业务收入大部分来自污水真空处理项目,未来公司将大力发展移动公厕项目,结合客户实际情况和要求设计客户处理方案,并组织相应的设备采购和组装,并代为运营,实现污水处理全程服务。

(一) 采购模式

公司设立采购中心负责公司的劳务外包、原辅材料、电气设备、仪表、自控设备、风机、水泵和其他零部件等各类物资的采购。由于公司所使用真空水处理工艺比较成熟,已经形成了比较完备的环保行业产业链,公司所需的原材料和设备均市场供应充足。目前公司全部按市场化原则进行采购,即在询价或招标的基础上,综合考虑产品质量、售后服务、业主需求、供应商声誉和历史合作情况等因素,由采购中心确定最后的供应商名单。公司对供应商进行了严格考察和认真筛选,能够和一批优质的供应商保持长期稳定的合作关系,确保了产品质量并有效地控制了采购成本。

公司产品销售后,需运送到项目现场进行安装、调试。产品安装、调试时,由公司派 1-2 名技术人员去现场指导,通过商业谈判方式委托劳务外包公司寻找符合要求的安装、调试工人,与劳务外包公司签订劳务外包合同,劳务外包价格按项目设计院审定的深化图纸确定的安装工程量定价。安装、调试的质量控制是执行公司《真空排水系统安装、操作维护手册》规定的质量标准,调试劳务费加安装劳务费占合同金额的 25%。目前,市场上劳务外包公司很多,属于买方市场,公司劳务外包的可选择性较大,对劳务外包公司不存在依赖。

报告期内,公司与杭州鼎好建筑劳务有限公司签订《劳务派遣合同》或者《建设工程施工劳务分包合同》,将公司部分劳务外包。与公司合作的劳务外包公司的情况如下:

杭州鼎好建筑劳务有限公司成立于 2011 年 1 月 12 日,公司类型为有限责任公司,经营范围:服务: 建筑工程施工(凭资质证书经营);建筑劳务分包(凭资质证书经营),承接施工总承包和专业承包企业分包的劳务作业,工程设计咨询。其他无需报经审批的一切合法项目。(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)。杭州鼎好建筑劳务有限公司持有编号为 D333306739 的建筑业企业资质证书。持有编号为(浙)JZ 安许证字(2012)012268 的安全生产许可证。

(二) 生产模式

公司采用订单式生产,生产过程一般为:签订合同后,公司购入不锈钢板、真空泵等原材料,经机加工后机架成型,然后进行组装,最后嵌入公司拥有著作权的软件,经调试合格后即为完工产品。

(三) 销售模式

公司主营业务的销售模式分为直销与经销两种,具体如下:

1、直销模式:是指公司直接面向客户销售产品。目前基础设施污水处理项目基本实行公开招标投标或者组织竞争性谈判的模式,公司的销售中心市场部首先需要搜集信息,充分全面地了解用户需求,然后由生产中心研发部门编制项目建议书和可行性研究报告,经过内部评审后向用户提交投标书或者参与竞争性谈判,期间市场营销部门和技术研发部门紧密配合,向用户展示公司良好的形象、技术水平和项目建设能力等,最后经过用户的评标和开标过程或者竞争性谈判后取得项目,签订工程合同。

2、经销模式:是指公司为扩大销售,发展经销商销售产品的方式。这种销售模式一般是经销商与公司签订买卖协议,从公司直接买断优惠后的产品;交易结算方式是根据买卖协议约定时间将货款汇至公司指定的账号,汇款时间与比例为签订协议时支付定金 30%,收到货物时支付 65%,剩余 5%为质保金,质保期为 2

年；产品定价原则为根据公司产品的成本及各期间费用,加上适当比例的利润核定公司各型号产品的经销商价格。

(二) 与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

“专精特新”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input checked="" type="checkbox"/> 省（市）级
“单项冠军”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input type="checkbox"/> 省（市）级
“高新技术企业”认定	<input checked="" type="checkbox"/> 是
详细情况	<p>1、2023年12月,公司通过国家高新技术企业复审(证书编号:GR202333009946),有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》等相关规定,公司自通过高新技术企业认定后,连续三年可享受国家关于高新技术企业相关税收优惠政策,即按15%的税率缴纳企业所得税。</p> <p>2、2012年12月,公司获得浙江省科学技术厅出具的《浙江省科技型中小企业证书》,证书编号20123301000024。</p> <p>3、浙江省经济和信息化厅颁发“浙江省专精特新中小企业”荣誉证书,有效期:2023年12月至2026年12月。</p>

二、 主要会计数据和财务指标

单位：元

盈利能力	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	59,971,056.82	55,675,009.34	7.72%
毛利率%	40.40%	43.41%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	4,369,679.44	8,492,467.27	-48.55%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	4,091,200.11	8,121,466.81	-49.62%
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	13.12%	24.90%	-
加权平均净资产收益率%（依据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）	12.29%	23.81%	-
基本每股收益	0.21	0.40	-47.50%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	83,413,342.54	72,353,811.90	15.29%
负债总计	51,089,373.08	36,811,441.88	38.79%
归属于挂牌公司股东的净资产	32,323,969.46	35,542,370.02	-9.06%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	1.53	1.69	-9.47%
资产负债率%（母公司）	59.84%	50.19%	-
资产负债率%（合并）	61.25%	50.88%	-

流动比率	1.65	1.85	-
利息保障倍数	154.41	252.50	-
营运情况	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	7,714,063.51	10,167,312.01	-24.13%
应收账款周转率	1.52	1.70	-
存货周转率	1.96	1.70	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	15.29%	17.82%	-
营业收入增长率%	7.72%	22.83%	-
净利润增长率%	-48.55%	18.95%	-

三、 财务状况分析

(一) 资产及负债状况分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	1,871,010.49	2.24%	4,184,527.16	5.78%	-55.29%
应收票据	136,220.00	0.16%	211,855.89	0.29%	-35.70%
应收账款	43,618,460.09	52.29%	35,287,408.36	48.77%	23.61%
应收款项融资	1,068,009.55	1.28%	884,119.04	1.22%	20.80%
预付款项	10,628,070.22	12.74%	2,853,985.84	3.94%	272.39%
其他应收款	2,168,557.51	2.60%	2,370,193.16	3.28%	-8.51%
存货	17,661,342.36	21.17%	18,897,925.23	26.12%	-6.54%
其他流动资产	2,318,918.77	2.78%	3,208,974.81	4.44%	-27.74%
长期股权投资	306,546.14	0.37%	1,069,383.44	1.48%	-71.33%
固定资产	519,233.26	0.62%	708,493.18	0.98%	-26.71%
使用权资产	763,562.15	0.92%	462,254.25	0.64%	65.18%
无形资产	177,869.59	0.21%	203,429.99	0.28%	-12.56%
短期借款	10,000.00	0.01%	2,000,000.00	2.76%	-99.50%
应付账款	6,586,897.40	7.90%	8,254,778.71	11.41%	-20.21%
合同负债	31,607,033.00	37.89%	16,428,137.06	22.71%	92.40%
应付职工薪酬	1,286,520.20	1.54%	1,141,049.95	1.58%	12.75%
应交税费	1,622,453.55	1.95%	1,951,482.57	2.70%	-16.86%
其它应付款	4,901,052.39	5.88%	5,432,697.31	7.51%	-9.79%
其他流动负债	2,093,000.55	2.51%	1,403,391.71	1.94%	49.14%
租赁负债	160,552.59	0.19%	91,142.09	0.13%	76.16%

项目重大变动原因

1. 报告期内，货币资金比上年降低了 55.29%，主要是因为本年年末订单增加，支付供应商货款增加，导致货币资金减少。

2. 报告期内，应收票据较上年减少 35.70%，主要是因为商业承兑汇票存在一定兑付风险，且票据到期期限较长。为提高资金周转率，加速货款回收，公司原则以银行转账作为主要收款方式。
3. 报告期内，应收账款较上年增加 23.61%，主要是因为规避商业承兑汇票兑付风险，减少票据结算；业务拓展、部分客户付款延后，导致应收账款增加。
4. 报告期内，预付账款较上年增加 272.39%，主要原因是本年订单增加，本期采购业务增加，提前支付供应商货款，导致预付账款增加。
5. 报告期内，其他流动资产较上年减少 27.74%，主要是因为预付供应商货款增加，供应商暂未开具增值税专用发票，待抵扣进项税额相应减少，导致其他流动资产减少。
6. 报告期内，长期股权投资较上年同期减少了 71.33%，主要原因是 2024 年投资中原聚川（深圳）科技有限公司占股 36%，被投资单位经营亏损，按权益法核算确认投资损失，导致长期股权投资账面价值减少。
7. 报告期内，固定资产较上年同期减少了 26.71%，主要原因是固定资产累计折旧增加，购进固定资产少。
8. 报告期内，使用权资产较上年同期增加了 65.18%，主要原因是基于经营业务需要，变更杭州总公司地址，扩大办公租赁面积，导致使用权资产增加。
9. 报告期内，短期借款比上年同期减少 199.00 万元，主要原因是公司现金流充足，及时归还银行短期借款。
10. 报告期内，合同负债较上年同期增加了 92.40%，主要原因是本期部分项目尚未完成竣工验收，已预收客户款项，暂未满足收入确认要求，导致合同负债增加。
11. 报告期内，其他流动负债较上年同期增加了 49.14%，主要原因是 2025 年不满足收入成本确认的项目比 2024 年增加，预收款项增加所致，预计 2026 年完成验收。
12. 报告期内，租赁负债较上年同期增加了 76.14%，主要原因在于杭州总公司新增租赁办公场所，租赁规模扩大，租赁费上升，相应新增确认的租赁负债增加。

（二）经营情况分析

1、利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		本期与上年同期金额变动比例%
	金额	占营业收入的比重%	金额	占营业收入的比重%	
营业收入	59,971,056.82	-	55,675,009.34	-	7.72%
营业成本	35,740,762.18	59.60%	31,505,117.55	56.59%	13.44%
毛利率%	40.40%	-	43.41%	-	-
销售费用	7,851,094.62	13.09%	7,728,076.08	13.88%	1.59%
税金及附加	653,273.46	1.09%	614,024.53	1.10%	6.39%
管理费用	4,886,643.88	8.15%	3,927,838.57	7.05%	24.41%
研发费用	4,312,708.03	7.19%	3,173,612.45	5.70%	35.89%
财务费用	58,476.93	0.10%	67,223.77	0.12%	-13.01%
信用减值损失	-1,922,782.78	-3.21%	-1,527,440.92	-2.74%	-25.88%
其他收益	2,726,190.03	4.55%	2,829,215.20	5.08%	-3.64%
投资收益	-1,752,468.36	-2.92%	-650,487.69	-1.17%	-169.41%
营业利润	5,519,036.61	9.20%	9,310,402.98	16.72%	-40.72%

营业外收入	183.38	0.00%	150,078.11	0.27%	-99.88%
营业外支出	278.51	0.00%	8,083.85	0.01%	-96.55%
净利润	4,369,679.44	7.29%	8,492,467.27	15.25%	-48.55%

项目重大变动原因

1. 报告期内，管理费用较上期增长 24.41%，主要是因为当期各类服务费支出上升所致。公司本年度在项目开展中，专业咨询服务及第三方技术支持等方面投入增加，以满足业务流程优化及技术升级需求。
2. 报告期内，研究费用较上期增长 35.89%，主要是因为企业 2025 年度与浙江工业大学合作开展某项核心技术研发，该项目在人员、材料及设备等方面投入较大，导致本年研究费用上涨明显。
3. 报告期内，投资收益较上期下降 110.20 万元，主要是因为 2024 年投资中原聚川（深圳）科技有限公司占股 36%，被投资单位经营亏损，按权益法核算确认投资损失。
4. 报告期内，信用减值损失较上期增加 25.88%，主要是公司业务规模不断扩大，应收账款余额较上年增长，公司根据企业会计准则规定，对应收账款计提的坏账准备相应增加所致。
5. 报告期内，营业利润较上期下降 40.72%，主要是销售费用、管理费用、研发费用增加，叠加投资收益亏损扩大，以上原因导致整体利润下滑。
6. 报告期内，营业外收入较上年同期减少 14.99 万元，主要是因为 2024 年省级专精特新市级补助计入营业外收入，2025 年根据财务政策调整，同类补助归口至“其他收益”核算，导致本期营业外收入相应下降。
7. 报告期内，营业外支出比上年同期减少 7,805.34 元，主要是因为上年存在税费滞纳金支出，本年无相关支出，2025 年公司加强内部管理，致使营业外支出减少。
8. 报告期内，净利润较上期下降 48.55%，主要是受各类费用增加，营业利润减少的影响。

2、收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	55,727,197.51	53,605,752.12	3.96%
其他业务收入	4,243,859.31	2,069,257.22	105.09%
主营业务成本	34346299.23	30269204.17	13.47%
其他业务成本	1,394,462.95	1,235,913.38	12.83%

按产品分类分析

√适用 □不适用

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减百分比
真空排污系统	55,727,197.51	34346299.23	38.37%	3.96%	13.47%	-11.87%

按地区分类分析

□适用 √不适用

收入构成变动的的原因

1.报告期内，公司在取得的半真空排水系统发明专利的基础之上，不断精进产品的生产技术，完善产品的生产流程，使我司产品的质量、性能得到更为广泛的认可。随着城市轨道交通的高速增长，公司销售团队找准切入点，使我公司的收入实现稳定增长；

2.报告期内，因 2024 年材料销售收入比去年同期减少 136.58 万元，导致其他业务收入比例整体下滑；综上所述原因导致了收入构成发生了变动。

主要客户情况

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占比%	是否存在关联关系
1	沙雅县塔里木乡人民政府	8,235,463.36	13.73%	否
2	广东中易建设有限公司	3,598,141.57	6.00%	否
3	徐州聚川环保科技有限公司	3,109,380.53	5.18%	否
4	广州市鸿汇环保科技有限公司	1,937,159.3	3.23%	否
5	中建三局集团有限公司	1,851,784	3.09%	否
合计				-

主要供应商情况

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比%	是否存在关联关系
1	杭州鼎好建筑劳务有限公司	5,435,011.99	16.08%	否
2	阿克苏市明双建材经营部（个体工商户）	2,110,750	6.25%	否
3	温宿县金诺建材经营部（个体工商户）	1,395,000	4.13%	否
4	江苏中车华腾环保科技有限公司山东分公司	1,361,000	4.03%	否
5	绍兴威格隆泵业有限公司	1,135,203	3.36%	否
合计				-

(三) 现金流量分析

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	7,714,063.51	10,167,312.01	-24.13%
投资活动产生的现金流量净额	-84,498.90	-1,859,634.78	95.46%
筹资活动产生的现金流量净额	-9,913,179.06	-5,399,001.14	-83.61%

现金流量分析

1、报告期内，经营活动产生的现金流量净额较上年同期减少 2,453,248.50 元，主要是因为公司为了长期的战略考虑，大力拓展销售渠道，并加大咨询服务、技术支持等费用的投入，且与高校合作开展某项核心技术的研发，导致期间费用及研发相关经营类现金支出同比大幅增加，经营活动产生的现金流量净额减少。

2、报告期内，投资活动产生的现金流量净额较上年增加 1,775,135.88 元，主要是因为本年度无新增对外投资相关资金支出，上一年度对外投资支付的现金 180 万元，导致投资支付的现金流出同比减少。

3、报告期内，筹资活动产生的现金流量净额较上年同期减少 4,514,177.92 元，主要是因为本年流动资金比较宽裕，基本上能应对经营活动需要的资金需求，取得借款收到的现金较上年同期增加 8,968,100.00 元，偿还债务支付的现金较上年同期增加了 12,958,100.00 元，分配股利、利润或偿付利息支付的现金导致较上年同期增加了 790,222.95 元，以上因素导致本年筹资活动产生的现金净额减少。

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
杭州聚川环保科技股份有限公司机场路分公司	控股子公司	生产加工环保设备（真空排水设备、污水提升设备）	0	0.00	0.00	0.00	0.00
杭州聚川环保科技股份有限公司简阳分公司	控股子公司	生产加工环保设备（真空排水设备、污水提升设备）		8,369,676.05	- 2,908,436.19	21,917,171.9 0	- 2,453,284.21
四川新创万隆建筑工程有限公司	控股子公司	建筑工程安装	10,000,000	9,009,288.53	7,772,453.64	147,522.94	- 1,232,441.95

公司							
中原聚川（深圳）科技有限公司	参股公司	污水处理设备的销售及维护	110,000,000	33,836,095.64	-1,683,407.42	1,550,051.87	-4,564,230.24
海南聚川成海科技有限公司	参股公司	环保设备的销售及服务	1,000,000	1,902,891.97	875,846.10	827,433.63	333,755.97
杭州春筱科技有限公司	参股公司	环保设备、仪器仪表的销售及服务	5,000,000	101,086.87	52,404.14	573,195.62	-73,917.63
安徽聚川环保有限公司	参股公司	环保设备的销售及服务	5,000,000	1,716,299.36	-253,651.58	2,015,941.60	36,996.81
天津市聚川环保设备有限公司	参股公司	环保设备的销售及服务	1,000,000	62,618.74	-17,907.45	0.00	-70,486.78
悦和世业（浙江）零碳科技有限公司	参股公司	水污染治理及污水处理相关设备的研发、销	10,000,000	64,916,781.84	34,742,921.44	30,990,556.20	7,404,128.95

		售、 安装 服务					
湖北 聚川 环保 科技 有限 公司	参 股 公 司	环 保 设 备 的 销 售 及 服 务	10,000,000	1,176.17	-1,066.83	805,309.74	-562,461.34
杭 州 聚 川 环 保 科 技 股 份 有 限 公 司 沙 雅 分 公 司	控 股 子 公 司	环 保 设 备 的 销 售 及 服 务	-	200,656.49	51,189.70	8,235,463.36	51,189.70
山 东 聚 川 环 境 技 术 有 限 公 司	参 股 公 司	环 保 设 备 的 销 售 及 服 务	3,000,000	0	0	0	0

主要参股公司业务分析

√适用 □不适用

公司名称	与公司从事业务的关联性	持有目的
四川新创万隆建筑工程有限公司	<p>成立日期：2019-04-25，法定代表人：张正军，经营范围：房屋建筑工程、园林绿化工程、市政公用工程、水利水电工程、公路工程、电力工程、机电工程、通信工程、地基基础工程、钢结构工程、室内外装饰装修工程、消防设施工程、建筑幕墙工程、环保工程、电子与智能化工程、城市及道路照明工程、河湖整治工程、公路路基工程、公路路面工程、桥梁工程、隧道工程、公路交通工程、古建筑工程、输变电工程、建筑机电安装工程、防水防腐工程、模板脚手架工程；建筑劳务分包；工程勘察设计。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可展开经营活动）。</p> <p>四川新创万隆建筑工程有限公司为挂牌公司的全资子公司，有关联性。</p>	利用自有资金进行对外投资，挂牌公司持有100%股权，用于业务的拓展建筑工程业务需要。
海南聚川成海科技有限公司	<p>成立日期：2020-11-11，法定代表人：高凤，经营范围：其他互联网信息服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；人工智能基础软件开发；软件开发；阀门和旋塞研发；五金产品研发；卫生洁具研发；工业设计服务；水环境污染防治服务；泵及真空设备销售；软件销售；气体压缩机械销售；生活垃圾处理装备销售；机械零件、零部件销售；</p>	挂牌公司持有35%股权，用于业务的拓展需要。

	<p>仪器仪表销售；建筑用金属配件销售；建筑材料销售；轨道交通专用设备、关键系统及部件销售；卫生洁具销售；电气机械设备销售；工业自动化控制系统装置销售；机械设备销售；电气设备销售；污水处理及其再生利用；环境卫生公共设施安装服务；公共事业管理服务；电气设备修理；通用设备修理；日用产品修理；销售代理；机械设备租赁；机械电气设备制造；通用设备制造（不含特种设备制造）；泵及真空设备制造；生活垃圾处理装备制造；环境保护专用设备制造；五金产品制造；酒店管理；餐饮服务；日用百货销售；人工智能双创服务平台（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）（一般经营项目自主经营，许可经营项目凭相关许可证或者批准文件经营）（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。）</p> <p>海南聚川成海科技有限公司为挂牌公司参股公司，法定代表人高凤为挂牌公司员工，有关联性。</p>	
悦和世业（浙江）零碳科技有限公司	<p>成立日期：2021-11-30，法定代表人：臧宏钧，经营范围：一般项目：碳减排、碳转化、碳捕捉、碳封存技术研发；大气污染治理；大气环境污染防治服务；水污染治理；水环境污染防治服务；土壤环境污染防治服务；土地整治服务；环境保护监测；资源循环利用服务技术咨询；资源再生利用技术研发；环境保护专用设备销售；环境监测专用仪器仪表销售；金属材料销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；园林绿化工程施工；体育场地设施工程施工；市政设施管理；工程管理服务；环保咨询服务；住宅水电安装维护服务；家具安装和维修服务；家用电器安装服务；普通机械设备安装服务；环境卫生公共设施安装服务；农林牧副渔业专业机械的安装、维修；土石方工程施工；劳务服务（不含劳务派遣）；建筑材料销售；建筑装饰材料销售；建筑砌块销售；轻质建筑材料销售；建筑用金属配件销售；建筑工程用机械销售；图文设计制作；专业设计服务；规划设计管理；平面设计；软件开发；软件销售；软件外包服务；人工智能基础软件开发；数字文化创意软件开发；网络与信息安全软件开发；区块链技术相关软件和服务；人工智能应用软件开发；人工智能理论与算法软件开发；信息技术咨询服务；城市绿化管理；水质污染物监测及检测仪器仪表销售；泵及真空设备销售；土壤污染治理与修复服务；环境应急治理服务；生态环境材料销售（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。许可项目：建设工程施工；河道疏浚施工专业作业；建筑物拆除作业（爆破作业除外）；住宅室内装饰装修；建筑劳务分包；公路管理与养护；路基路面养护作业；施工专业作业（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，具体经营项目以审批结果为准）。</p> <p>悦和世业（浙江）零碳科技有限公司为挂牌公司参股公司，有关联性。</p>	公司持有10%股权，用于业务的拓展需要。
杭州春筱科技有限公司	<p>成立日期：2019-05-21，在2023年11月06日挂牌公司入股投资，法定代表人：方红卫，经营范围：一般项目：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；环保咨询服务；水环境污染防治服务；水污染治理；环境保护监测；阀门和旋塞研发；计算机系统服务；工程和技术研究和试验发展；工程管理服务；物联网技术研发；普通机械设备安装服务；信息技术咨询服务；生态环境材料销售；泵及真空设备销售；阀门和旋塞销售；智能仪器仪表销售；仪器仪表销售；环境应急检测仪器仪表销售；计算机软硬件及辅助设备批发；环境保护专用设备销售；生态环境监测及检测仪器仪表销售；环境监测专用仪器仪表销售；水质污染物监测及检测仪器仪表</p>	挂牌公司持有35%股权，用于业务的拓展需要。

	<p>销售；工业自动控制系统装置销售；软件销售(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)。许可项目：建设工程施工(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,具体经营项目以审批结果为准)。</p> <p>杭州春箬科技有限公司为挂牌公司参股公司,有关联性。</p>	
湖北聚川环保科技有限公司	<p>成立日期：2023-06-01,法定代表人：徐良红,经营范围：一般项目：工业设计服务,泵及真空设备制造,污泥处理装备制造,生活垃圾处理装备制造,环境保护专用设备制造,专用设备制造(不含许可类专业设备制造),机械电气设备制造,电机及其控制系统研发,计算机软硬件及外围设备制造,工业控制计算机及系统制造,通用设备制造(不含特种设备制造),泵及真空设备销售,技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广,机械设备研发,金属材料销售,非金属矿及制品销售,机械设备销售,电气设备销售,金属制品销售,工业自动控制系统装置销售,电子元器件与机电组件设备销售,机械电气设备销售,电力电子元器件销售,物联网技术服务,网络技术服务,工程技术服务(规划管理、勘察、设计、监理除外),水资源专用机械设备制造,污水处理及其再生利用,水污染治理,水污染防治服务,住宅水电安装维护服务,卫生洁具制造,日用陶瓷制品制造,建筑用金属配件制造,气体、液体分离及纯净设备制造,普通阀门和旋塞制造(不含特种设备制造),通用设备修理,专用设备修理。(除许可业务外,可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目)。</p> <p>湖北聚川环保科技有限公司为挂牌公司参股公司,有关联性。</p>	挂牌公司持有8%股权,用于业务的拓展需要。
中原聚川(深圳)科技有限公司	<p>成立日期：2024-06-07,法定代表人：马宁,经营范围：污水处理及其再生利用；市政设施管理；智能水务系统开发；泵及真空设备制造；泵及真空设备销售；特种设备销售；大气污染防治服务；土壤污染治理与修复服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；软件开发；人工智能行业应用系统集成服务；新兴能源技术研发；环保咨询服务；机械设备研发；电气设备销售；软件销售；机械设备销售；货物进出口；技术进出口；国内贸易代理。(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)建设工程施工；建设工程设计。(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,具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准)。</p> <p>中原聚川(深圳)科技有限公司为挂牌公司参股公司,有关联性。</p>	挂牌公司持有36%股权,用于业务的拓展需要。
安徽聚川环保有限公司	<p>成立日期：2024-03-08,法定代表人：才杨,经营范围：一般项目：环境卫生管理(不含环境质量监测,污染源检查,城市生活垃圾、建筑垃圾、餐厨垃圾的处置服务)；工业设计服务；泵及真空设备制造；生活垃圾处理装备制造；环境保护专用设备制造；专用设备制造(不含许可类专业设备制造)；机械电气设备制造；电机及其控制系统研发；计算机软硬件及外围设备制造；工业控制计算机及系统制造；通用设备制造(不含特种设备制造)；泵及真空设备销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；软件开发；互联网数据服务；大数据服务；软件外包服务；信息系统运行维护服务；数据处理服务；网络技术服务；计算机系统服务；人工智能应用软件开发；机械设备研发；金属材料销售；非金属矿及制品销售；环境保护专用设备销售；机械设备销售；电气设备销售；金属制品销售；工业自动控制系统装置销售；电子元器件与机电组件设备销售；</p>	挂牌公司持有30%股权,用于业务的拓展需要。

	<p>机械电气设备销售；公共事业管理服务；销售代理；水资源专用机械设备制造；污水处理及其再生利用；水污染治理；水环境污染防治服务；建筑用金属配件制造；气体、液体分离及纯净设备制造；普通阀门和旋塞制造（不含特种设备制造）；通用设备修理；专用设备修理（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）</p> <p>安徽聚川环保有限公司为挂牌公司参股公司，有关联性。</p>	
山东聚川环境技术有限公司	<p>成立日期：2025-03-13，法定代表人：徐继粮，经营范围：一般项目：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；工程和技术研究和试验发展；泵及真空设备销售；工业设计服务；水环境污染防治服务；软件销售；气体压缩机械销售；生活垃圾处理装备销售；机械零件、零部件销售；仪器仪表销售；建筑用金属配件销售；建筑材料销售；卫生洁具销售；机械电气设备销售；工业自动控制系统装置销售；专业保洁、清洗、消毒服务；管道运输设备销售；环境卫生公共设施安装服务；电子元器件批发；通用设备制造（不含特种设备制造）；机械电气设备制造；泵及真空设备制造；生活垃圾处理装备制造；环境保护专用设备制造；环境保护专用设备销售；五金产品制造。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）许可项目：污水处理及其再生利用。（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，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）。</p> <p>山东聚川环境技术有限公司为挂牌公司参股公司，有关联性。</p>	挂牌公司持有10%股权，用于业务的拓展需要。
天津市聚川环保设备有限公司	<p>成立日期：2024-04-18，法定代表人：周素胜，经营范围：一般项目：环境保护专用设备销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；环保咨询服务；机械设备研发；卫生洁具研发；软件开发；水污染治理；市政设施管理；污水处理及其再生利用；园林绿化工程施工；水环境污染防治服务；环境卫生公共设施安装服务；公共事业管理服务；农村生活垃圾经营性服务；工程管理服务；普通机械设备安装服务；劳务服务（不含劳务派遣）；生物有机肥料研发；肥料销售；软件销售；五金产品批发；厨具卫具及日用杂品批发；泵及真空设备销售；卫生洁具销售；气体压缩机械销售；生活垃圾处理装备销售；机械零件、零部件销售；机械设备销售；仪器仪表销售；建筑材料销售；电气设备销售；汽车销售；汽车零配件零售；电气设备修理；通用设备修理；机械设备租赁；租赁服务（不含许可类租赁服务）。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）许可项目：道路货物运输（不含危险货物）。（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，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）</p> <p>天津市聚川环保设备有限公司为挂牌公司参股公司，有关联性。</p>	挂牌公司持有10%股权，用于业务的拓展需要。

(二) 理财产品投资情况

√适用 □不适用

单位：元

受托方名称	产品类型	产品名称	未到期余额	逾期未收回金额	资金来源
招商银行	银行理财产品	结构性存款购	0	0	自有资金

		买			
杭州银行	银行理财产品	结构性存款购买	0	0	自有资金

非金融机构委托理财、高风险委托理财或单项金额重大的委托理财

适用 不适用

(三) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

(四) 合并范围内包含私募基金管理人的情况

适用 不适用

五、 公司面临的重大风险分析

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
一、应收账款金额较大、占比高的风险	2024 年末、2025 年末,公司应收账款账面价值分别为 35,287,408.36 元、43,618,460.09 元,其中一年以内账龄的应收款净额占比分别为 52.46%、62.00% 公司应收账款账面价值占同期营业收入的 63.38%、72.73% 应收账款周期较长,本年应收账款计提坏账准备 1,881,970.68 元。但受行业的普遍性特点,应收账款绝对额占当期营业收入的比重仍较高,应收账款回收期比较长,如果应收账款不能按期收回或发生坏账,对公司的经营业绩和生产经营产生不利影响。
二、产品研发风险	公司要保持经营业绩的持续增长,确保产品的市场竞争力,就需要不断开发外观新颖、使用安全的环保科技产品。虽然公司历来重视研发投入,研发团队也具有多年的研发经验,但由于使用者对环保产品的外观、体验满意度、产品安全性等要求的不断提高,公司能否持续准确把握市场需求,并不断开发出更具竞争力的产品,将直接影响到公司的经营业绩。
三、技术替代及研发风险	真空污水处理设备制造行业的巨大市场容量和商机将吸引更多厂商和研究机构参与环保产品的开发和市场竞争,这势必加快环保产品技术更新的速度,未来公司的现有产品技术仍然存在被更先进技术替代的风险。如果公司不能根据市场变化进行技术创新,及时调整产品方向,新技术、新产品的开发速度滞后于行业发展及客户需求,将对公司未来盈利能力产生不利影响。
四、公司业务成长性风险	目前公司规模较小,客户高度集中,且研发力量较为薄弱,公司结合自身的业务特点和行业发展趋势,审慎制定了未来的发展规划,以期保持一定的业务及项目开发能力。虽然公司未来业务市场有较大的发展前景,但由于公司资金以及研发实力较弱,公司经营面临着项目持续发展风险,市场竞争层次也在不断提高,公司可能无法实现预期

	的经营目标,难以保持经营业绩持续增长,面临成长性风险。
五、市场竞争的风险	国内大多数真空污水处理设备制造企业受资金和技术的制约,创新能力较差,且地方保护和行业保护现象严重,因此污水处理行业市场集中度较低,行业竞争激烈。尽管公司经过多年专注于污水处理设备制造行业的经营,积累了一批成功案例和客户资源,但公司规模仍然较小,当市场竞争过于激烈、行业进行恶性价格竞争时,公司营业收入、盈利的增长将面临一定的风险。
六、政府补助依赖风险	2024 年度、2025 年度,公司主营业务收入分别为 5,360.57 万元、 5,572.72 万元, 营业利润分别为 931.04 万元、 551.90 万元, 政府补助收入(主要是软件产品退税收入)为 282.92 万元、 272.62 万元, 2025 年软件退税少于于 2024 年软件退市,原因在于 2025 年 11 月、12 月软件软件退税金额于 2026 年到账, 2025 年主营业务收入比 2024 年主营业务收入增加,公司对政府退税收入用于新产品研究开发,公司对政府补助存在一定程度的依赖,如果公司无法持续获得政府补贴,将会对公司新产品研发产生不利影响,致使公司新产品的开拓有一定的经营风险。
七、控股股东、实际控制人不当控制风险	张正军直接持有公司股份 1,123.20 万股,占股本总额的 53.29%,并在公司担任董事长;汪晓梅直接持有公司股份 630.00 万股,占股本总额的 29.89%,张正军与汪晓梅为夫妻关系,张正军与汪晓梅未签署夫妻财产独立协议及汪晓梅放弃控制权的协议。因此,二人所持公司股份为家庭共同财产,夫妻为一致行动人,其合计持有的股份足以对公司股东会决议及公司生产经营决策产生重大影响。综上,张正军、汪晓梅直接持有公司占股份达 83.13%,并为公司控股股东和实际控制人。若未来控股股东、实际控制人利用其实际控制地位和管理职权对公司的经营决策、人事、财务等进行不当控制,可能给公司经营和其他股东利益带来风险。
本期重大风险是否发生重大变化:	本期重大风险未发生重大变化

第三节 重大事件

一、 重大事件索引

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

二、 重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

（一）诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

（二）公司发生的提供担保事项

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

是 否

单位：元

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

								企业		
1	中原聚川（深圳）科技有限公司	5,400,000	5,400,000	5,400,000	2025年8月7日	2026年6月30日	连带	否	已事前及时履行	是
合计	-	5,400,000	5,400,000	5,400,000	-	-	-	-	-	-

可能承担或已承担连带清偿责任的担保合同履行情况

公司投资参股 36%的子公司中原聚川（深圳）科技有限公司现因经营需要流动资金支持，拟向持有其 64%股权的股东中原环保股份有限公司借款 1500 万元，借款期限自款项发放之日起至 2026 年 6 月 30 日，借款年利率 4.9%，公司拟作为保证人为子公司其中 540 万元的借款提供最高本金余额连带责任保证担保以及以生产设备、车辆提供连带责任抵押担保，保证担保和抵押担保范围总和不超过最高余额本金 540 万元。报告期内正履行中无逾期。

公司提供担保分类汇总

单位：元

项目汇总	担保金额	担保余额
报告期内挂牌公司提供担保（包括对表内子公司提供担保）	5,400,000	5,400,000
公司及表内子公司为挂牌公司股东、实际控制人及其关联方提供担保		
公司直接或间接为资产负债率超过 70%（不含本数）的被担保人提供担保		
公司担保总额超过净资产 50%（不含本数）部分的金额		
公司为报告期内出表公司提供担保		

应当重点说明的担保情况

√适用 □不适用

公司为参股 36%的子公司中原聚川（深圳）科技有限公司提供担保，核心情况如下：该子公司因经营需流动资金，拟向其持股 64%的控股股东中原环保股份有限公司借款 1500 万元，借款期限至 2026 年 6 月 30 日，年利率 4.9%。

公司拟为该笔借款中的 540 万元提供担保，担保方式为最高本金余额连带责任保证担保及生产设备、车辆连带责任抵押担保，担保范围总和不超过最高本金余额 540 万元。

本次担保系为参股子公司经营所需，被担保人非公司关联方核心人员关联主体。报告期内，该担保事项正正常履行，无逾期、违约及潜在风险。公司已履行相应内部审议程序，结合子公司经营状况及控股股东资金实力，整体担保风险可控，后续将持续跟踪子公司经营及借款使用情况，防范担保风险。

预计担保及执行情况

√适用 □不适用

预计担保方式为最高本金余额连带责任保证担保及生产设备、车辆连带责任抵押担保，担保范围总和不超过最高本金余额 540 万元。

执行方面，报告期内该担保事项正正常履行，无逾期、违约及潜在风险。公司已履行相应内部审议程序，结合子公司经营状况及控股股东资金实力，整体担保风险可控，后续将持续跟踪子公司经营及借款使用情况，保障担保事项合规有序执行。

(三) 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

(四) 报告期内公司发生的关联交易情况

单位：元

日常性关联交易情况	预计金额	发生金额
购买原材料、燃料、动力，接受劳务		
销售产品、商品，提供劳务	10,000,000	1,103,614.87
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型	5,000,000	0
其他		
其他重大关联交易情况	审议金额	交易金额
收购、出售资产或股权		
与关联方共同对外投资		
提供财务资助		
提供担保	5,400,000	0
委托理财	5,000,000	3,000,000
租赁		115,200
企业集团财务公司关联交易情况	预计金额	发生金额
存款		
贷款		

重大关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响

1. 本次关联方销售商品为公司日常经营所需，具备必要性与持续性。依托关联方渠道资源，快速拓展市场、稳定销售规模，降低市场开拓与交易成本，提升经营效率，契合公司 2025 年业务布局与营收目标。关联方合作关系稳定，交易为日常性业务，定价遵循公允原则，无利益输送情形，预计未来持续发生。交易占营收比重合理，对公司独立性无不利影响，不依赖关联方；可稳定收入、优化现金流，助力业绩平稳增长，不存在损害公司及中小股东利益的情形。

2. 公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型为公司 2025 年生产经营实际需求，控股股东、实际控制人自愿无偿为公司及全资子公司提供预计 500 万元财务资助，本次关联财务资助具备充分必要性。该资助无需支付利息，可有效补充公司营运流动资金，缓解日常经营及业务拓展过程中的资金压力，减少外部融资需求，降低财务费用。本次资助为股东支持企业发展的常态化举措，合作模式稳定，具备持续性。本次关联交易定价公允、无偿无息，交易条款公平合理，不存在利益输送，不会损害公司及中

小股东合法权益。该笔财务资助能够优化公司现金流状况，保障生产经营、项目运营有序开展，提升公司经营稳定性与抗风险能力，对公司持续稳健经营具有积极正向作用，且不会影响公司经营独立性。

3. 公司开展委托理财业务，是在保障日常经营资金充足、风险可控的前提下，合理盘活自有闲置资金，具备充分必要性。通过适度委托理财，能够提高资金使用效率，增加闲置资金收益，提升公司整体盈利水平。本次交易不影响公司主营业务开展及日常经营资金周转，不会对公司生产经营、财务状况及独立性产生不利影响，不存在利益输送，亦不会损害公司及中小股东合法权益，有利于实现股东资产保值增值。

违规关联交易情况

适用 不适用

(五) 承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
实际控制人或控股股东	2016年8月18日		挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
董监高	2016年8月18日		挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
董监高	2016年8月18日		挂牌	限售承诺	公司股东对所持股份作出的自愿锁定承诺	正在履行中

超期未履行完毕的承诺事项详细情况

不涉及。

第四节 股份变动、融资和利润分配

一、普通股股本情况

(一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售 条件股 份	无限售股份总数	7,578,000	35.95%	0	7,578,000	35.95%
	其中：控股股东、实际控制人	0	0%	0	0	0%
	董事、监事、高管	0	0%	0	0	0%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
有限售 条件股 份	有限售股份总数	13,500,000	64.05%	0	13,500,000	64.05%
	其中：控股股东、实际控制人	13,500,000	64.05%	0	13,500,000	64.05%
	董事、监事、高管	0	0%	0	0	0%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
总股本		21,078,000	-	0	21,078,000	-
普通股股东人数						5

股本结构变动情况

适用 不适用

(二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有有限售股份数量	期末持有无限售股份数量	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量
1	张正军	11,232,000	0	11,232,000	53.2878%	8,775,000	2,457,000	0	0
2	汪晓梅	6,300,000	0	6,300,000	29.8890%	4,725,000	1,575,000	0	0
3	杭州聚尔投资管理合伙企业(有限合伙)	900,000	0	900,000	4.2699%	0	900,000	0	0

	伙)								
4	杭州聚迪投资管理合伙企业(有限合伙)	2,178,000	0	2,178,000	10.3330%	0	2,178,000	0	0
5	杭州聚潮信息技术咨询合伙企业(有限合伙)	468,000	0	468,000	2.2203%	0	468,000	0	0
	合计	21,078,000	0	21,078,000	100%	13,500,000	7,578,000	0	0

普通股前十名股东情况说明

适用 不适用

普通股前十名股东间相互关系说明：张正军和汪晓梅是夫妻，杭州聚尔投资管理合伙企业（有限合伙）是员工持股平台，由张正军任执行事务合伙人；杭州聚迪投资管理合伙企业（有限合伙）是外部持股平台，由张正军任执行事务合伙人。

二、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露

是 否

实际控制人为（张正军、汪晓梅），报告期内实际控制人未发生变化。

是否存在尚未履行完毕的特殊投资条款

是 否

是 否

三、 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

四、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

五、 存续至本期的债券融资情况

适用 不适用

六、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用

七、 权益分派情况

(一) 报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

适用 不适用

单位：元或股

股东会审议日期	每 10 股派现数 (含 税)	每 10 股送股数	每 10 股转增数
2025 年 5 月 20 日	3.6	0	0
合计	3.6	0	0

利润分配与公积金转增股本的执行情况

适用 不适用

杭州聚川环保科技股份有限公司 2024 年年度权益分派预案公告（详见公告编号：2025-006）已获 2025 年 5 月 20 日召开的股东大会审议通过，现将权益分派事宜公告如下：本次权益分派基准日合并报表归属于母公司的未分配利润为 7,609,036.52 元，母公司未分配利润为 8,604,140.93 元，本次权益分派共计派发现金红利 7,588,080.00 元，以公司现有总股本 21,078,000 股为基数，向全体股东每 10 股派 3.60 元人民币现金，本次权益分派现金红利全部由本公司自行派发，于 2025 年 7 月 17 日划入股东资金账户。

(二) 权益分派预案

适用 不适用

单位：元或股

项目	每 10 股派现数 (含税)	每 10 股送股数	每 10 股转增数
年度分配预案	1.82	0	0

第五节 公司治理

一、 董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

单位：股

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期		期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%
				起始日期	终止日期				
张备	董事长、董事	男	1969年11月	2025年5月20日	2025年12月5日	0	0	0	0%
张正军	副董事长、总经理	男	1975年6月	2025年5月20日	2028年8月19日	11,232,000	0	11,232,000	53.2878%
汪晓梅	董事、副总经理、财务总监	女	1978年9月	2025年5月20日	2028年8月19日	6,300,000	0	6,300,000	29.8890%
汪再友	董事、董事会秘书	男	1988年2月	2025年5月20日	2028年8月19日	0	0	0	0%
王暄	董事	女	1985年7月	2025年5月20日	2028年8月19日	0	0	0	0%
邓小军	董事	男	1974年7月	2025年5月20日	2028年8月19日	0	0	0	0%
魏正阳	董事	男	1981年9月	2025年5月20日	2026年4月13日	0	0	0	0%
刘杰	监事会主席	男	1987年7月	2025年5月20日	2028年8月19日	0	0	0	0%
罗勇	监事	男	1977年2月	2025年5月20日	2028年8月19日	0	0	0	0%
钟林	监事	男	1981年	2025年	2028年	0	0	0	0%

		5月	5月20日	8月19日				
--	--	----	-------	-------	--	--	--	--

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系

董事长兼总经理张正军和董事汪晓梅系夫妻关系，公司副总经理汪晓梅与公司董事兼董事会秘书汪再友系姐弟关系，其他董事、监事、高管之间没有关联关系。

(二) 审计委员会情况

适用 不适用

(三) 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
张备	董事长	离任	-	个人原因
张备	董事	离任	-	个人原因
魏正阳	董事	离任	-	个人原因
张正军	副董事长、总经理、法定代表人	新任	董事长、总经理、法定代表人	由于业务发展需要
汪晓梅	董事、财务负责人	新任	副董事长、董事、财务负责人	由于业务发展需要

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

(四) 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）情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
管理人员	3	0	0	3
生产人员	26	2	0	28
销售人员	7	0	1	6
技术人员	16	5	0	21
财务人员	2	3	0	5
行政人员	2	0	0	2
售后人员	13	3	0	16

员工总计	69	13	1	81
------	----	----	---	----

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	1	0
硕士	1	1
本科	12	17
专科	14	19
专科以下	41	44
员工总计	69	81

员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况

<p>1、薪酬政策： 报告期内，公司建立了完善、系统的薪酬管理制度以保障员工合法权益。销售岗位工资统一标准，体现同工同酬；完善绩效奖金与销售额和效益挂钩的机制，正向引导员工关注业绩，体现多劳多得；年度引导员工实现销售目标，通过年薪制和年终奖，增强员工全局意识，体现效益优先的则。同时，通过制定和实施公平、公开的晋升机制和考核奖励制度，为不同岗位的员工设定适合其发展的薪酬、职务晋升政策，发挥员工的工作积极性，提高工作效率。</p> <p>2、培训计划： 公司建立了完善的培训体系，为各岗位人员量身定制适合其各发展阶段的培训计划，通过一系列的培训计划与人才培养，提高员工的专业水平和工作能力，培训内容包括入职培训、企业文化培训、产品知识培训、进阶培训、销售技巧培训、系统培训、管理能力培训、市场营销培训等，对所培训内容进行随堂考试，并对培训效果进行评估，从而不断提升培训质量。通过全面、系统的培训，员工的素质和能力不断提高，销售业绩和部门工作效率稳步提升，为公司战略目标的实现提供坚实的保障。</p> <p>3、离退休职工： 报告期内，没有需要公司承担费用的离退休人员。</p>
--

(二) 核心员工（公司及控股子公司）情况

适用 不适用

三、 公司治理及内部控制

事项	是或否
投资机构是否派驻董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
内部监督机构对本年监督事项是否存在异议	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
管理层是否引入职业经理人	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
报告期内是否新增关联方	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

(一) 公司治理基本情况

<p>报告期内，公司严格遵守《公司法》、《证券法》、《全国中小企业股份转让系统业务规则》、《非上市公众公司监督管理办法》以及全国中小企业股份转让系统有限责任公司制定的相关法律法规及规范性文件的要求，建立并不断完善公司法人治理结构，保证公司股东会、董事会、监事会及高级管理人员</p>

规范运作。公司已经建立了由股东会、董事会、监事会及高级管理人员组成的行之有效的内控管理体系。股东会是公司的最高权力机构，由全体股东组成。董事会是公司的决策机构，由六名董事组成。监事会是公司的监督机构，由三名监事组成，其中职工代表监事一名。公司总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书为公司高级管理人员，由董事会聘任或解聘。

截止报告期末，公司上述机构和人员能够依法运作，未出现违法违规现象，能切实有效地履行应尽的权利和义务，公司内部治理符合相关法规的要求。

报告期内新增关联方山东聚川环境技术有限公司，成立日期：2025-03-13，法定代表人：徐继粮，持股比例 10%，经营范围：一般项目：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；工程和技术研究和试验发展；泵及真空设备销售；工业设计服务；水环境污染防治服务；软件销售；气体压缩机械销售；生活垃圾处理装备销售；机械零件、零部件销售；仪器仪表销售；建筑用金属配件销售；建筑材料销售；卫生洁具销售；机械电气设备销售；工业自动控制系统装置销售；专业保洁、清洗、消毒服务；管道运输设备销售；环境卫生公共设施安装服务；电子元器件批发；通用设备制造（不含特种设备制造）；机械电气设备制造；泵及真空设备制造；生活垃圾处理装备制造；环境保护专用设备制造；环境保护专用设备销售；五金产品制造。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）许可项目：污水处理及其再生利用。（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，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）。

（二） 内部监督机构对监督事项的意见

报告期内，公司监事会在监督活动中未发现公司存在重大风险事项，监事会对报告期内的监督事项无异议。

（三） 公司保持独立性、自主经营能力的说明

公司与控股股东及实际控制人在业务、人员、资产、机构、财务等方面相互独立。报告期内，控股股东及实际控制人不存在影响公司独立性的情形。公司具备独立自主经营的能力。

1、业务独立性

公司的主营业务为真空排水系统、密闭泵站、移动厕所三大类产品的技术开发与生产制造。公司产品分为真空排水系统产品、密闭泵站系统产品及移动公厕系统产品。公司拥有完整的业务体系和直接面向市场独立经营的能力。

目前，公司依法独立开展业务，不存在因与关联方之间存在关联关系而使公司经营业务的完整性、独立性受到不利影响的情况。

公司业务与股东和实际控制人及其控制的其他企业业务分开。

2、人员独立性

公司的总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书系公司高级管理人员，不存在在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业担任除董事、监事以外职务的情形，不存在在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业领薪的情形。公司已建立了独立的人事聘用、考核、任免制度及独立的工资管理制度，公司在有关员工的社会保障、工薪报酬等方面均独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业。

3、资产独立性

公司由有限公司整体变更设立，原有限公司的业务、资产、债权、债务均已整体进入公司。公司合法拥有与生产经营相关的固定资产、流动资产。公司与股东和实际控制人之间的资产权属清晰，生产经营场所分开，不存在依赖股东的生产经营场所进行生产经营的情况。

截至本说明之日，公司对其所有的资产具有完整的控制支配权，没有以公司资产、权益等为股东提供担

保，也不存在资产被股东占用而损害公司利益的情况。公司资产与股东资产分开，各项资产产权界定清晰，权属明确。

公司资产与股东和实际控制人及其控制的其他企业资产分开。

4、机构独立性

公司设有股东会、董事会、监事会、经营管理层等较为完备的法人治理结构，独立行使经营管理职权。公司根据经营发展的需要，建立了符合公司实际情况的独立、完整的内部经营管理机构，明确了各机构的职能分工，实行定岗定编，并制定了相应的内部管理与控制制度，该等机构均能依照《公司章程》和公司内部管理制度独立行使职权。公司与控股股东、实际控制人及其关联方之间不存在上下级关系，也不存在机构混同、合署办公的情形。公司的机构独立。

5、财务独立性

公司设有独立的财务会计部门，制定了规范的财务会计制度，建立了独立的财务核算体系，配备了专职的财务人员，能够独立做出财务决策。公司独立开立银行账户，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户的情况。公司依法独立纳税，独立核算。

(四) 对重大内部管理制度的评价

1、内部控制制度建设情况

根据股转系统相关要求，公司董事会结合公司实际情况和未来发展需要，严格按照公司治理方面的制度进行内部管理及运行。

2、董事会关于内部控制的说明

董事会认为：公司现行的内部控制制度均是依据《公司法》、《公司章程》和国家有关法律法规的规定，结合公司自身的实际情况制定的，符合现代企业制度的要求，在完整性和合理性方面不存在重大缺陷。由于内部控制是一项长期而持续地系统工程，需要根据公司所处行业、经营现状和发展情况不断调整、完善。

(1)关于会计核算体系，报告期内，公司严格按照国家法律法规有关会计核算的规定，从公司自身情况出发，制定会计核算的具体制度，并按照要求进行独立核算，保证公司正常开展会计核算工作。

(2)关于财务管理体系，报告期内，公司严格贯彻和落实各项公司财务管理制度，加强财务会计制度培训，做到有序工作、严格管理，不断完善公司财务管理体系。

(3)关于风险控制体系，报告期内，公司紧紧围绕企业风险控制制度，在有效分析市场风险、政策风险、经营风险、法律风险等的前提下，采取事前防范、事中控制等措施，从企业规范的角度继续完善风险控制体系。

四、 投资者保护

(一) 实行累积投票制的情况

适用 不适用

(二) 提供网络投票的情况

适用 不适用

报告期内，2025 年公司共计一次网络投票安排，为 2024 年年度股东会会议，上述会议提供网络投票，详情见公司在中国中小企业股份转让系统指定信息披露平台（www.neeq.com.cn）披露的《2024 年年度股东会会议决议公告》（公告编号：2025-015）。

(三) 表决权差异安排

适用 不适用

第六节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	是
审计意见	无保留意见
审计报告中的特别段落	<input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 强调事项段 <input type="checkbox"/> 其他事项段 <input type="checkbox"/> 持续经营重大不确定性段落 <input type="checkbox"/> 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明
审计报告编号	中兴华审字（2026）第 00010245 号
审计机构名称	中兴华会计师事务所(特殊普通合伙)
审计机构地址	青岛市市南区东海西路 39 号世纪大厦 26-27 层
审计报告日期	2026 年 4 月 27 日
签字注册会计师姓名及连续签字年限	李江山 5 年 徐克峰 3 年 年 年
会计师事务所是否变更	否
会计师事务所连续服务年限	10 年
会计师事务所审计报酬（万元）	10



中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）

ZHONGXINGHUACERTIFIEDPUBLICACCOUNTANTSLLP
地址（location）：北京市丰台区丽泽路 20 号丽泽 SOHO B 座 20 层
20/F, Tower B, Lize SOHO, 20 Lize Road, Fengtai District, Beijing PR China
电话（tel）：010-51423818 传真（fax）：010-51423816

审计报告

中兴华审字（2026）第 00010245 号

杭州聚川环保科技股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了杭州聚川环保科技股份有限公司（以下简称“杭州聚川公司”）的财务报表，包括 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2025 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了杭州聚川公司 2025 年 12 月 31 日合并及母公司的财务状况以及 2025 年度合并及母公司的经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师独立性准则和中国注册会计师职业道德守则，我们独立于杭州聚川公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、其他信息

杭州聚川公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括杭州聚川公司 2025 年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

四、管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估杭州聚川公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算杭州聚川公司、终止营运或别无其他现实的选择。

治理层负责监督杭州聚川公司的财务报告过程。

五、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误所导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计的过程中，我们运用了职业判断，并保持了职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（一）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对杭州聚川公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致杭州聚川公司不能持续经营。

（五）评价财务报表的总体列报、结构和内容（包括披露），并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

(六) 就杭州聚川公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计。我们对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

中兴华会计师事务所（特殊普通合伙） 中国注册会计师：李江山

中国·北京 中国注册会计师：徐克峰

2026 年 4 月 27 日

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	附注五、1	1,871,010.49	4,184,527.16
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	附注五、2	136,220.00	211,855.89
应收账款	附注五、3	43,618,460.09	35,287,408.36
应收款项融资	附注五、4	1,068,009.55	884,119.04
预付款项	附注五、5	10,628,070.22	2,853,985.84
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	附注五、6	2,168,557.51	2,370,193.16

其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	附注五、7	17,661,342.36	18,897,925.23
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	附注五、8	2,318,918.77	3,208,974.81
流动资产合计		79,470,588.99	67,898,989.49
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	附注五、9	306,546.14	1,069,383.44
其他权益工具投资	附注五、10		
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	附注五、11	519,233.26	708,493.18
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	附注五、12	763,562.15	462,254.25
无形资产	附注五、13	177,869.59	203,429.99
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	附注五、14	2,175,542.41	2,011,261.55
其他非流动资产			
非流动资产合计		3,942,753.55	4,454,822.41
资产总计		83,413,342.54	72,353,811.90
流动负债：			
短期借款	附注五、15	10,000.00	2,000,000.00
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	附注五、16	6,586,897.40	8,254,778.71
预收款项			

合同负债	附注五、17	31,607,033.00	16,428,137.06
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	附注五、18	1,286,520.20	1,141,049.95
应交税费	附注五、19	1,622,453.55	1,951,482.57
其他应付款	附注五、20	4,901,052.39	5,432,697.31
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	附注五、21	178,347.31	108,762.48
其他流动负债	附注五、22	2,093,000.55	1,403,391.71
流动负债合计		48,285,304.40	36,720,299.79
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	附注五、23	160,552.59	91,142.09
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	附注五、24	2,643,516.09	
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		2,804,068.68	91,142.09
负债合计		51,089,373.08	36,811,441.88
所有者权益（或股东权益）：			
股本	附注五、25	21,078,000.00	21,078,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	附注五、26	3,087,783.86	3,087,783.86
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	附注五、27	4,281,461.78	3,767,549.64
一般风险准备			
未分配利润	附注五、28	3,876,723.82	7,609,036.52

归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		32,323,969.46	35,542,370.02
少数股东权益			
所有者权益（或股东权益）合计		32,323,969.46	35,542,370.02
负债和所有者权益（或股东权益）总计		83,413,342.54	72,353,811.90

法定代表人：张正军

主管会计工作负责人：汪晓梅

会计机构负责人：汪晓梅

（二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2025年12月31日	2024年12月31日
流动资产：			
货币资金		1,695,683.35	4,125,941.26
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		136,220.00	211,855.89
应收账款	附注十二、1	43,778,460.09	35,447,408.36
应收款项融资		1,068,009.55	884,119.04
预付款项		10,595,392.87	2,797,878.97
其他应收款	附注十二、2	2,267,819.87	2,367,207.46
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		17,661,342.36	18,897,925.23
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		2,315,372.35	3,208,974.81
流动资产合计		79,518,300.44	67,941,311.02
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	附注十二、3	1,888,446.14	2,191,283.44
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		519,233.26	708,493.18
在建工程			
生产性生物资产			

油气资产			
使用权资产		763,562.15	462,254.25
无形资产		12,869.59	38,429.99
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		2,175,542.41	2,011,261.55
其他非流动资产			
非流动资产合计		5,359,653.55	5,411,722.41
资产总计		84,877,953.99	73,353,033.43
流动负债：			
短期借款		10,000.00	2,000,000.00
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		6,562,997.40	8,230,878.71
预收款项			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		1,241,498.20	1,105,038.11
应交税费		1,625,807.09	2,029,030.98
其他应付款		4,884,117.15	5,419,177.86
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债		31,389,601.81	16,428,137.06
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		178,347.31	108,762.48
其他流动负债		2,093,000.55	1,403,391.71
流动负债合计		47,985,369.51	36,724,416.91
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		160,552.59	91,142.09
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债		2,643,516.09	
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		2,804,068.68	91,142.09

负债合计		50,789,438.19	36,815,559.00
所有者权益（或股东权益）：			
股本		21,078,000.00	21,078,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		3,087,783.86	3,087,783.86
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		4,281,461.78	3,767,549.64
一般风险准备			
未分配利润		5,641,270.16	8,604,140.93
所有者权益（或股东权益）合计		34,088,515.80	36,537,474.43
负债和所有者权益（或股东权益）合计		84,877,953.99	73,353,033.43

（三） 合并利润表

单位：元

项目	附注	2025 年	2024 年
一、营业总收入	附注五、 29	59,971,056.82	55,675,009.34
其中：营业收入	附注五、 29	59,971,056.82	55,675,009.34
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		53,502,959.10	47,015,892.95
其中：营业成本	附注五、 29	35,740,762.18	31,505,117.55
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	附注五、 30	653,273.46	614,024.53
销售费用	附注五、	7,851,094.62	7,728,076.08

	31		
管理费用	附注五、 32	4,886,643.88	3,927,838.57
研发费用	附注五、 33	4,312,708.03	3,173,612.45
财务费用	附注五、 34	58,476.93	67,223.77
其中：利息费用		35,974.97	37,583.62
利息收入		13,912.57	7,283.56
加：其他收益	附注五、 35	2,726,190.03	2,829,215.20
投资收益（损失以“-”号填列）	附注五、 36	-1,752,468.36	-650,487.69
其中：对联营企业和合营企业的投资收益 （损失以“-”号填列）		-1,755,751.92	-758,870.41
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）	附注五、 37	-1,922,782.78	-1,527,440.92
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			0.00
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		5,519,036.61	9,310,402.98
加：营业外收入	附注五、 38	183.38	150,078.11
减：营业外支出	附注五、 39	278.51	8,083.85
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		5,518,941.48	9,452,397.24
减：所得税费用	附注五、 40	1,149,262.04	959,929.97
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		4,369,679.44	8,492,467.27
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		4,369,679.44	8492467.27
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类：	-	-	-
1. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		4,369,679.44	8,492,467.27
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的			

税后净额			
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
(1) 重新计量设定受益计划变动额			
(2) 权益法下不能转损益的其他综合收益			
(3) 其他权益工具投资公允价值变动			
(4) 企业自身信用风险公允价值变动			
(5) 其他			
2. 将重分类进损益的其他综合收益			
(1) 权益法下可转损益的其他综合收益			
(2) 其他债权投资公允价值变动			
(3) 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
(4) 其他债权投资信用减值准备			
(5) 现金流量套期储备			
(6) 外币财务报表折算差额			
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		4,369,679.44	8,492,467.27
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额			
(二) 归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益（元/股）		0.21	0.40
(二) 稀释每股收益（元/股）			

法定代表人：张正军

主管会计工作负责人：汪晓梅

会计机构负责人：汪晓梅

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2025 年	2024 年
一、营业收入	附注十二、4	59,823,533.88	54,966,752.45
减：营业成本	附注十二、4	35,470,762.18	30,706,262.26
税金及附加		651,068.48	606,893.46
销售费用		7,423,873.67	7,360,001.02
管理费用		4,672,845.59	3,832,185.07
研发费用		4,312,708.03	3,173,612.45
财务费用		57,024.39	65,751.54
其中：利息费用		35,974.97	37,583.62
利息收入		13,874.61	7,198.33
加：其他收益		2,726,190.03	2,829,215.20

投资收益（损失以“-”号填列）		-1,752,468.36	-650,487.69
其中：对联营企业和合营企业的投资收益 （损失以“-”号填列）		-1,755,751.92	-758,870.41
以摊余成本计量的金融资产终止 确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-1,920,494.67	-1,527,604.89
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			0.00
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		6,288,478.54	9,873,169.27
加：营业外收入		183.38	110,077.79
减：营业外支出		278.51	7,303.85
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		6,288,383.41	9,975,943.21
减：所得税费用		1,149,262.04	959,917.08
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		5,139,121.37	9,016,026.13
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填 列）		5,139,121.37	9,016,026.13
（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		5,139,121.37	9,016,026.13
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

(五) 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2025 年	2024 年
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		72,559,537.89	57,793,091.49
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
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		2,387,419.55	2,829,215.20
收到其他与经营活动有关的现金	附注五、 41（1）	532,441.89	1,218,973.01
经营活动现金流入小计		75,479,399.33	61,841,279.70
购买商品、接受劳务支付的现金		40,612,385.34	27,159,174.60
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		7,333,593.78	6,956,813.25
支付的各项税费		6,480,323.23	5,883,176.92
支付其他与经营活动有关的现金	附注五、 41（2）	13,339,033.47	11,674,802.92
经营活动现金流出小计		67,765,335.82	51,673,967.69
经营活动产生的现金流量净额		7,714,063.51	10,167,312.01
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		3,000,000.00	
取得投资收益收到的现金		3,283.56	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		3,003,283.56	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付		87,782.46	59,634.78

的现金			
投资支付的现金		3,000,000.00	1,800,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		3,087,782.46	1,859,634.78
投资活动产生的现金流量净额		-84,498.90	-1,859,634.78
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		22,450,100.00	13,482,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		1,360,000.00	2,580,000.00
筹资活动现金流入小计		23,810,100.00	16,062,000.00
偿还债务支付的现金		24,440,100.00	11,482,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		7,615,179.06	6,788,981.14
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	附注五、 41（3）	1,668,000.00	3,190,020.00
筹资活动现金流出小计		33,723,279.06	21,461,001.14
筹资活动产生的现金流量净额		-9,913,179.06	-5,399,001.14
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		-2,283,614.45	2,908,676.09
加：期初现金及现金等价物余额		4,069,683.44	1,161,007.35
六、期末现金及现金等价物余额		1,786,068.99	4,069,683.44

法定代表人：张正军

主管会计工作负责人：汪晓梅

会计机构负责人：汪晓梅

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2025 年	2024 年
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		72,077,365.18	56,493,703.78
收到的税费返还		2,387,419.55	2,829,215.20
收到其他与经营活动有关的现金		454,544.34	1,641,320.50
经营活动现金流入小计		74,919,329.07	60,964,239.48
购买商品、接受劳务支付的现金		39,596,665.90	27,190,264.06
支付给职工以及为职工支付的现金		7,342,603.94	6,399,817.47
支付的各项税费		6,678,525.65	5,798,497.44
支付其他与经营活动有关的现金		13,244,211.31	10,511,157.52
经营活动现金流出小计		66,862,006.80	49,899,736.49
经营活动产生的现金流量净额		8,057,322.27	11,064,502.99

二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		3,000,000.00	
取得投资收益收到的现金		3,283.56	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		3,003,283.56	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		87,782.46	59,634.78
投资支付的现金		3,460,000.00	2,756,900.00
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			
投资活动现金流出小计		3,547,782.46	2,816,534.78
投资活动产生的现金流量净额		-544,498.90	-2,816,534.78
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		22,450,100.00	13,482,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		1,360,000.00	2,580,000.00
筹资活动现金流入小计		23,810,100.00	16,062,000.00
偿还债务支付的现金		24,440,100.00	11,482,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		7,615,179.06	6,744,960.00
支付其他与筹资活动有关的现金		1,668,000.00	3,190,020.00
筹资活动现金流出小计		33,723,279.06	21,416,980.00
筹资活动产生的现金流量净额		-9,913,179.06	-5,354,980.00
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		-2,400,355.69	2,892,988.21
加：期初现金及现金等价物余额		4,011,097.54	1,118,257.05
六、期末现金及现金等价物余额		1,610,741.85	4,011,245.26

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2025 年												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备			未分配利润
	优先股	永续债	其他										
一、上年期末余额	21,078,000.00				3,087,783.86				3,767,549.64		7,609,036.52		35,542,370.02
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	21,078,000.00				3,087,783.86				3,767,549.64		7,609,036.52		35,542,370.02
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									513,912.14		-3,732,312.7		-3,218,400.56
（一）综合收益总额											4,369,679.44		4,369,679.44
（二）所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
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													
(三) 利润分配									513,912.14		-		-
1. 提取盈余公积									513,912.14		-		
2. 提取一般风险准备											513,912.14		
3. 对所有者（或股东）的分配											-		-
4. 其他											7,588,080.00		7,588,080.00
(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、本年期末余额	21,078,				3,087,7				4,281,		3,876,7		32,323,

	000.00				83.86				461.78		23.82		969.46
--	--------	--	--	--	-------	--	--	--	--------	--	-------	--	--------

项目	2024年												
	归属于母公司所有者权益											少数 股 东 权 益	所有者权益合 计
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一 般 风 险 准 备	未分配利润		
优先 股		永续 债	其他										
一、上年期末余额	21,078,000.00				3,087,783.86				2,865,947.03		6,763,131.86		33,794,862.75
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	21,078,000.00				3,087,783.86				2,865,947.03		6,763,131.86		33,794,862.75
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									901,602.61		845,904.66		1,747,507.27
（一）综合收益总额											8,492,467.27		8,492,467.27
（二）所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
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													
(三) 利润分配								901,602.61		-			-6,744,960.00
1. 提取盈余公积								901,602.61		-901,602.61			
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配										-			-6,744,960.00
										6,744,960.00			
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、本年期末余额	21,078,000.00				3,087,783.86			3,767,549.64		7,609,036.52			35,542,370.02

法定代表人：张正军

主管会计工作负责人：汪晓梅

会计机构负责人：汪晓梅

(八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2025 年											
	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	21,078,000.00				3,087,783.86				3,767,549.64		8,604,140.93	36,537,474.43
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	21,078,000.00				3,087,783.86				3,767,549.64		8,604,140.93	36,537,474.43
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）								513,912.14			-2,962,870.77	-2,448,958.63
（一）综合收益总额											5,139,121.37	5,139,121.37
（二）所有者投入和减少资本												
1. 股东投入的普通股												
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												
(三) 利润分配									513,912.14		-	-
1. 提取盈余公积									513,912.14		-	-
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配											-	-
4. 其他											7,588,080.00	7,588,080.00
(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、本年期末余额	21,078,000.00				3,087,783.86				4,281,461.78		5,641,270.16	34,088,515.80

项目	2024年											
	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	21,078,000.00				3,087,783.86				2,865,947.03		7,234,677.41	34,266,408.30
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	21,078,000.00				3,087,783.86				2,865,947.03		7,234,677.41	34,266,408.30
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)									901,602.61		1,369,463.52	2,271,066.13
(一) 综合收益总额											9,016,026.13	9,016,026.13
(二) 所有者投入和减少资本												
1. 股东投入的普通股												
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												

(三) 利润分配								901,602.61		-7,646,562.61	-6,744,960.00
1. 提取盈余公积								901,602.61		-901,602.61	
2. 提取一般风险准备											
3. 对所有者（或股东）的分配										-6,744,960.00	-6,744,960.00
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、本年年末余额	21,078,000.00				3,087,783.86			3,767,549.64		8,604,140.93	36,537,474.43

杭州聚川环保科技股份有限公司

2025 年度财务报表附注

(除特别说明外, 金额单位为人民币元)

一、公司基本情况

1、公司注册地、组织形式和总部地址

杭州聚川环保科技股份有限公司(以下简称“公司”或“本公司”)系在杭州聚川环保科技股份有限公司的基础上整体变更设立的股份有限公司,由张正军、汪晓梅和杭州聚尔投资管理合伙企业(有限合伙)作为发起人,注册资本为 1,050.00 万元(每股面值人民币 1 元)。公司于 2016 年 4 月 13 日在杭州市市场监督管理局办妥工商变更登记,取得 913301047909278703 的统一社会信用代码,注册地为浙江省杭州市上城区笕桥街道桃源里产业园 2 幢 101 室。

2016 年 4 月,根据股东大会决议,公司申请增加注册资本 121 万元,由杭州聚迪投资管理合伙企业(有限合伙)出资,截至 2016 年 4 月 30 日,公司注册资本为 1171 万元,其中:张正军出资 650 万元,占注册资本的 55.51%;汪晓梅出资 350 万元,占注册资本的 29.89%;杭州聚尔投资管理合伙企业(有限合伙)出资 50 万元,占注册资本的 4.27%;杭州聚迪投资管理合伙企业(有限合伙)出资 121 万元,占注册资本的 10.33%。

2021 年 10 月 19 日公司增加注册资本 936.80 万元,截至 2025 年 12 月 31 日,公司注册资本为 2107.80 万元,其中:张正军出资 1123.20 万元,占注册资本的 53.29%;汪晓梅出资 630 万元,占注册资本的 29.89%;杭州聚尔投资管理合伙企业(有限合伙)出资 90 万元,占注册资本的 4.27%;杭州聚迪投资管理合伙企业(有限合伙)出资 217.80 万元,占注册资本的 10.33%;杭州聚朝信息技术咨询合伙企业(有限合伙)出资 46.80 万元,占注册资本的 2.22%。
公司法定代表人:张正军

2、公司的业务性质和主要经营活动

本公司属专用设备制造业。一般项目:泵及真空设备销售;轨道交通专用设备、关键系统及部件销售;技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广;机械设备研发;人工智能基础软件开发;软件开发;阀门和旋塞研发;五金产品研发;卫生洁具研发;工业设计服务;水污染防治服务;软件销售;气体压缩机械销售;生活垃圾处理装备制造销售;机械零件、零部件销售;仪器仪表销售;建筑用金属配件销售;建筑材料销售;卫生洁具销售;机械电气设备销售;工业自动控制系统装置销售;机械设备销售;电气设备销售;污水处理及其再生利用;环境卫生公共设施安装服务;公共事业管理服务;电气设备修理;通用设备修理;日用产品修理;销售代理;机械设备租赁;厨具卫具及日用杂品批发;智能控制系统集成;电子元器件批发;第二类医疗器械销售;货物进出口;第二类医疗设备租赁;医学研究和试验发展;人工智能硬件销售(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)。许可项目:第二类医疗器械生产;第三类医疗设备租赁;第三类医疗器械生产;第三类医疗器械经营;医疗服务;医疗器械互联网信息服务(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，具体经营项目以审批结果为准)。以下限分支机构经营：一般项目：通用设备制造（不含特种设备制造）；生活垃圾处理装备制造；泵及真空设备制造；环境保护专用设备制造；五金产品制造；机械电气设备制造(除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动)。

3、财务报告的批准报出

本财务报表业经本公司董事会于2026年4月27日批准报出。

二、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假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》（2023年修订）的规定编制。

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

2、持续经营

本财务报表以持续经营为基础列报，本公司自报告期末起至少12个月具有持续经营能力。

三、重要会计政策和会计估计

本公司及各子公司从事环保设备的开发、维护及销售。本公司及各子公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注三、23“收入”、各项描述。关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说明，请参阅附注三、29“重大会计判断和估计”。

1、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12月31日的合并及母公司财务状况及2025年度的合并及母公司经营成果和合并及母公司现金流量等有关信息。

2、会计期间

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

3、营业周期

正常营业周期是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以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。

4、记账本位币

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

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

（1）同一控制下企业合并

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

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资产、负债（包括最终控制方收购被合并方形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

（2）非同一控制下企业合并

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

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

购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日因不符合递延所得税资产确认条件而未予确认的，在购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况

已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，则确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产的，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注三、13“长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转入当期投资收益）。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转为购买日所属当期投资收益）。

6、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

（1）控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。通常包括母公司拥有其半数以上的表决权的被投资单位和公司虽拥有其半数以下的表决权但通过与被投资单位其他投资者之间的协议，拥有被投资单位半数以上表决权；根据公司章程或协议，有权决定被投资单位的财务和经营决策；有权任免被投资单位的董事会的多数成员；在被投资单位董事会占多数表决权。

（2）合并财务报表编制的方法

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

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

公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

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

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注三、13“长期股权投资”或本附注三、9“金融工具”。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司根据在合营

安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注三、13（2）②“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

本公司作为合营方对共同经营，确认本公司单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本公司单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

当本公司作为合营方向共同经营投出或出售资产（该资产不构成业务，下同）、或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本公司仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本公司向共同经营投出或出售资产的情况，本公司全额确认该损失；对于本公司自共同经营购买资产的情况，本公司按承担的份额确认该损失。

8、现金及现金等价物的确定标准

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短（一般为从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、金融工具

在本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。

（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以摊余成本计量的金融资产

本公司管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。本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。本公司将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本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。此外，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，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。

10、金融资产减值

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

(1) 减值准备的确认方法

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

信用损失，是指本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，对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

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

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

(2) 信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

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

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

- 1) 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；
- 2) 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；
- 3) 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；
- 4) 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；
- 5) 本公司对金融工具信用管理方法是否发生变化等。

于资产负债表日，若本公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则本公司假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金义务，则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

(3) 已发生信用减值的金融资产的判断标准

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：

- 1) 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 3) 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；
- 4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 5) 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；
- 6) 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。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

(4) 以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

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

除了单项评估信用风险的金融资产外，本公司基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，本公司采用的共同信用风险特征包括：金融工具类型、信用风险评级、账龄组合、逾期账龄组合、合同结算周期、债务人所处行业等，在组合的基础上评估信用风险。

(5) 金融资产减值的会计处理方法

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

(6) 各类金融资产信用损失的确定方法

① 应收票据

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

项 目	确定组合的依据
银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行
商业承兑汇票	根据承兑人的信用风险划分，应与“应收账款”组合划分相同

② 应收账款

对于不含重大融资成分的应收款项，本公司按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于包含重大融资成分的应收款项，本公司选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
账龄组合	本组合以应收账款的账龄作为信用风险特征，按账龄分析法计提坏账。
无风险组合	本组合为合并范围内关联往来等，不计提坏账。

③ 其他应收款

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

项 目	确定组合的依据
账龄组合	本组合以应收账款的账龄作为信用风险特征，按账龄分析法计提坏账。
无风险组合	本组合为合并范围内关联往来等，不计提坏账。

11、存货

(1) 存货的分类

存货主要包括原材料、在产品、库存商品等

(2) 存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价，领用和发出时按加权平均法计价。

(3) 存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

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

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

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

当期损益。

(4) 存货的盘存制度为永续盘存制。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销；包装物于领用时按一次摊销法摊销。

12、合同资产

(1) 与合同资产有关的资产金额的确定方法

指本公司已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。如本公司向客户销售两项可明确区分的商品，因已交付其中一项商品而有权收取款项，但收取该款项还取决于交付另一项商品的，本公司将该收款权利作为合同资产。

(2) 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

详见附注三、9“金融工具”。

13、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其中如果属于非交易性的，本公司在初始确认时可选择将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产核算，其会计政策详见附注三、9“金融工具”。

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

(1) 投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将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，在合并日按照应享有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。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或作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而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将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，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。

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

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

（2）后续计量及损益确认方法

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

① 成本法核算的长期股权投资

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

② 权益法核算的长期股权投资

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

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被

投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第 20 号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

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

对于本公司首次执行新会计准则之前已经持有的对联营企业和合营企业的长期股权投资，如存在与该投资相关的股权投资借方差额，按原剩余期限直线摊销的金额计入当期损益。

③ 收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④ 处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注三、6、（2）“控制的判断标准和合并财务报表的编制方法”中所述的相关会计政策处理。

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

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

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

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本公司取得对被投资单位的控制之前，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，在丧失对被投资单位控制时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

本公司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，如果上述交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

14、固定资产

(1) 固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个

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

(2) 各类固定资产的折旧方法

固定资产从达到预定可使用状态的次月起，采用年限平均法在使用寿命内计提折旧。

各类固定资产的使用寿命、预计净残值和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
研发设备	年限平均法	3-5	5	19.00--31.67
车间设备	年限平均法	3-5	5	19.00--31.67
运输设备	年限平均法	4-5	5	19.00--23.75
办公设备	年限平均法	3-5	5	19.00--31.67

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

(3) 固定资产的减值测试方法及减值准备计提方法

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注三、19“长期资产减值”。

(4) 其他说明

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

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

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

15、借款费用

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

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

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

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

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

16、使用权资产

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。在租赁期开始日，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。

本公司使用权资产折旧采用年限平均法分类计提。对于能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内计提折旧；对于无法合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

使用权资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注三、19“长期资产减值”。

17、无形资产

(1) 无形资产

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。

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

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

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

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

(2) 研究与开发支出

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

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

① 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

② 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

③ 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

④ 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

⑤ 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

（3）无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注三、19“长期资产减值”。

18、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

19、长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本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。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

20、合同负债

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

21、职工薪酬

本公司职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利。其中：

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

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

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

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

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

22、股份支付

（1）股份支付的会计处理方法

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

① 以权益结算的股份支付

用以换取职工提供的服务的权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情

况下，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直线法计算计入相关成本或费用/在授予后立即可行权时，在授予日计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

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

用以换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量，按照其他方服务在取得日的公允价值计量，如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加股东权益。

② 以现金结算的股份支付

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

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

(2) 修改、终止股份支付计划的相关会计处理

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

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

23、收入

(1) 销售商品收入的确认一般原则

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。取得相关商品或服务控制权，是指能够主导该商品或服务的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

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

摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是指本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。本公司根据合同条款，结合其以往的惯例做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以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确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本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，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。满足下列条件之一的，属于在某一时间段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。

②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。

③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时间段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品或服务的性质，采用产出法或投入法确定履约进度。当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，本公司按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

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

①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。

②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。

③本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。

④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。

⑤客户已接受该商品或服务。

(2) 具体原则

本公司销售商品收入确认的标准：公司与客户签订销售合同，根据销售合同约定的交货方式将货物发给客户，客户收到货物，经设备安装、调试并验收合格后确认收入。

24、合同成本

(1) 与合同成本有关的资产金额的确定方法

本公司与合同成本有关的资产包括合同履约成本和合同取得成本。

合同履约成本，即本公司为履行合同发生的成本，不属于其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：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；该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；该成本预期能够收回。

合同取得成本，即本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；该资产摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。增量成本，是指本公司不取得合同就不会发生的成本（如销售佣金等）。本集团为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出（如无论是否取得合同均会发生的差旅费等），在发生时计入当期损益，但是，明确由客户承担的除外。

（2）与合同成本有关的资产的摊销

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

（3）与合同成本有关的资产的减值

本公司在确定与合同成本有关的资产的减值损失时，首先对按照其他相关企业会计准则确认的、与合同有关的其他资产确定减值损失；然后根据其账面价值高于本公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价以及为转让该相关商品估计将要发生的成本这两项差额的，超出部分应当计提减值准备，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，使得前述差额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应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。

23、政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

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

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

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

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

26、递延所得税资产/递延所得税负债

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。

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。

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。

本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：企业合并；直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

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

27、租赁

（1）承租人的会计处理

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产和租赁负债，并在租赁期内分别确认折旧费用和利息费用。

本公司在租赁期内各个期间采用直线法，将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额计入当期费用。

① 使用权资产

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。在租赁期开始日，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。

本公司使用权资产折旧采用年限平均法分类计提。对于能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内计提折旧；对于无法合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》 的相关规定来确定使用权资产是否已发生减值并进行会计处理。

② 租赁负债

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：①固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；②取决于指数或比率的可变租赁付款额；③根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项；④购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；⑤行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；

本公司采用租赁内含利率作为折现率；如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入财务费用。该周期性利率是指公司所采用的折现率或修订后的折现率。

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。

当本公司对续租选择权、终止租赁选择权或者购买选择权的评估结果发生变化的，则按变动后的租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。当实质租赁付款额、担保余值预计的应付金额或者取决于指数或比率的可变租赁付款额发生变动的，则按变动后的租赁付款额和原折现率计算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。

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（价值低于 2000 元）租赁，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或其他系统合理的方法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益

（2）出租人的会计处理

①经营租赁会计处理

本公司在租赁期内各个期间采用直线法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入相同的确认基础分期计入当期收益。

②融资租赁会计处理

本公司在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入。本公司发生的与出租交易相关的初始直接费用，计入应收融资租赁款的初始入账价值中。

28、重要会计政策、会计估计的变更

（1）会计政策的变更

无。

（2）会计估计的变更：

无。

29、重大会计判断和估计

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

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

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

(1) 收入确认

如本附注三、23、“收入”所述，本公司在收入确认方面涉及到如下重大的会计判断和估计：识别客户合同；估计因向客户转让商品而有权取得的对价的可收回性；识别合同中的履约义务；估计合同中存在的可变对价以及在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额；合同中是否存在重大融资成分；估计合同中单项履约义务的单独售价；确定履约义务是在某一时段内履行还是在某一时点履行；履约进度的确定，等等。

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

(2) 金融资产减值

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

(3) 折旧和摊销

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

(4) 递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，本公司就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要本公司管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

(5) 所得税

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

四、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率%
增值税	根据销售额的13%、9%、6%计算销项税额,按规定扣除进项税额后缴纳	13、9、6
城市维护建设税	按流转税税额的合计数的7%、5%计缴	7、5
教育费附加	按流转税税额的合计数的3%计缴	3
地方教育费附加	按流转税税额的合计数的2%计缴	2
企业所得税	按应纳税所得额的15%计缴	5、15

2、税收优惠

(1)杭州聚川环保科技股份有限公司于2023年取得编号为GR202333009946的高新技术企业证书,有效期为三年,适用15%的所得税税率。

(2)根据杭国税江发(2013)37号《关于杭州聚川环保科技股份有限公司软件产品增值税超税负退税资格认定的批复》,公司自行开发生产销售的软件产品可享受按13%税率征税后实际超过3%部分退还增值税的优惠政策。

五、合并财务报表项目注释

以下注释项目(含公司财务报表主要项目注释)除非特别指出,“年初”指2025年1月1日,“期末”指2025年12月31日,“本期”指2025年度,“上期”指2024年度。

1、货币资金

项目	期末余额	年初余额
库存现金	72,764.25	54,883.55
银行存款	1,713,304.74	4,014,947.61
其他货币资金	84,941.50	114,696.00
合计	1,871,010.49	4,184,527.16

注:其他货币资金系保函保证金,属于使用受限的货币资金。

2、应收票据

(1) 应收票据分类列示

项目	期末余额	年初余额
银行承兑汇票	136,220.00	
商业承兑汇票		223,006.20
小计	136,220.00	223,006.20
减:坏账准备		11,150.31
合计	136,220.00	211,855.89

(2) 期末无已质押的应收票据

(3) 期末已背书或贴现且在资产负债表日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		

(4) 期末无因出票人未履约而将其转应收账款的票据

3、应收账款

(1) 按账龄披露

账 龄	期末余额	年初余额
1 年以内	28,482,755.00	19,487,406.47
1 至 2 年	9,290,736.17	9,133,868.48
2 至 3 年	4,887,115.63	7,631,206.12
3 至 4 年	4,250,502.95	4,640,687.49
4 至 5 年	4,358,472.62	393,273.88
5 年以上	2,708,878.49	2,478,996.01
小 计	53,978,460.86	43,765,438.45
减: 坏账准备	10,360,000.77	8,478,030.09
合 计	43,618,460.09	35,287,408.36

(2) 按坏账计提方法分类列示

类 别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的应收账款	136,110.00	0.25	136,110.00		
按组合计提坏账准备的应收账款	53,842,350.86	99.75	10,223,890.77	18.99	43,618,460.09
合 计	53,978,460.86	100	10,360,000.77	18.94	43,618,460.09

(续)

类 别	年初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的应收账款	136,110.00	0.31	136,110.00	100.00	0.00
按组合计提坏账准备的应收账款	43,629,328.45	99.69	8,341,920.09	19.12	35,287,408.36
合 计	43,765,438.45	100.00	8,478,030.09	19.37	35,287,408.36

①期末单项计提坏账准备的应收账款

应收账款 (按单位)	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例%	计提理由
厦门领陆商业运营管理有限公司	136,110.00	136,110.00	100.00	按预计损失
合 计	136,110.00	136,110.00	100.00	

②组合中, 按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

项 目 期末余额

	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	28,482,755.00	1,440,137.74	5.06
1-2年	9,290,736.17	929,073.62	10.00
2-3年	4,887,115.63	977,423.13	20.00
3-4年	4,250,502.95	2,125,251.48	50.00
4-5年	4,358,472.62	2,179,236.31	50.00
5年以上	2,572,768.49	2,572,768.49	100.00
合计	53,842,350.86	10,223,890.77	18.99

(3) 坏账准备的情况

类别	年初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
应收账款坏账准备	8,478,030.09	1,881,970.68			10,360,000.77
合计	8,478,030.09	1,881,970.68			10,360,000.77

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

债务人名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
佳都科技集团股份有限公司	2,604,189.30	4.82	724,947.15
徐州聚川环保科技有限公司	2,106,637.17	3.90	105,331.86
湖南晟斌新材料有限公司	1,949,149.00	3.61	974,574.50
广州市鸿汇环保科技有限公司	1,937,159.30	3.59	96,857.97
浙江悦世环境科技有限公司	1,580,205.86	2.93	247,893.17
合计	10,177,340.63	18.85	2,149,604.65

4、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类

项目	期末余额	年初余额
银行承兑汇票	1,068,009.55	884,119.04
合计	1,068,009.55	884,119.04

(2) 期末已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的银行承兑汇票：无

(3) 期末无已质押的应收票据，也无因出票人无力履约而将票据转为应收账款的票据。

5、预付款项

账龄	期末余额		年初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1年以内	10,367,178.92	97.55	2,080,765.10	72.91
1-2年	260,891.30	2.45	773,220.74	27.09
合计	10,628,070.22	100	2,853,985.84	100

6、其他应收款

项目	期末余额	年初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	2,168,557.51	2,370,193.16
合计	2,168,557.51	2,370,193.16

(1) 其他应收款按账龄披露

账 龄	期末余额
1年以内	1,657,826.58
1至2年	62,318.50
2至3年	489,238.94
3-4年	185,351.60
小 计	2,394,735.62
减：坏账准备	226,178.11
合 计	2,168,557.51

(2) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
押金及保证金	2,252,899.32	2,496,617.54
其他	141,836.30	47,791.32
小 计	2,394,735.62	2,544,408.86
减：坏账准备	226,178.11	174,215.70
合 计	2,168,557.51	2,370,193.16

(3) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月 预期信用 损失	整个存续期预期信 用损失 (未发生信用减 值)	整个存续期预期信 用损失 (已发生信用减 值)	
年初余额	174,215.70			174,215.70
年初其他应收款账面余额 在本期：				
——转入第二阶段				
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本期计提	51,962.41			51,962.41
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	226,178.11			226,178.11

(4) 坏账准备的情况

①本期计提坏账准备情况

类 别	年初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
按组合计提坏账准备	174,215.70	51,962.41			226,178.11
合 计	174,215.70	51,962.41			226,178.11

②本期无实际核销的重要其他应收款情况。

7、存货

项目	期末余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	3,766,372.99		3,766,372.99
在产品	12,866,938.41		12,866,938.41

库存商品	1,028,030.96	1,028,030.96
合计	17,661,342.36	17,661,342.36

(续)

项 目	年初余额	
	账面余额	跌价准备
原材料	5,460,473.73	5,460,473.73
在产品	12,205,605.90	12,205,605.90
库存商品	1,231,845.60	1,231,845.60
合 计	18,897,925.23	18,897,925.23

8、其他流动资产

项目	期末余额	年初余额
待抵扣进项税	2,318,918.77	3,208,974.81
其他		
合计	2,318,918.77	3,208,974.81

9、长期股权投资

被投资单位	年初余额	本年增减变动				其他综合收益调整
		追加投资	合并范围变动增加	减少投资	权益法下确认的投资损益	
中原聚川（深圳）科技有限公司	1,037,096.22				-1,704,050.09	
海南聚川成海科技有限公司	189,731.55				116,814.59	
杭州春筱科技有限公司	-70,249.81					
安徽聚川环保有限公司	-87,194.52					
合计	1,069,383.44				-1,587,235.50	

(续)

被投资单位	本年增减变动			年末余额	减值准备年末余额
	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备		
原聚川（深圳）科技有限公司				666,953.87	
海南聚川成海科技有限公司				306,546.14	
杭州春筱科技有限公司				70,249.81	
安徽聚川环保有限公司				87,194.52	
合计				824,398.20	306,546.14

10、其他权益工具投资

被投资单位	年末金额	年初金额
悦和世业（浙江）零碳科技有限公司		
湖北聚川环保科技有限公司		
山东聚川环境技术有限公司		
天津市聚川环保设备有限公		
合计		

11、固定资产

项目	期末余额	年初余额
固定资产	519,233.26	708,493.18
固定资产清理		
合计	519,233.26	708,493.18

(1) 固定资产情况

项目	研发设备	车间设备	运输设备	办公设备	合计
一、账面原值					
1、年初余额	984,010.19	875,392.71	957,277.86	498,734.92	3,315,415.68
2、本期增加金额				87,782.46	87,782.46
(1) 购置				87,782.46	87,782.46
(2) 在建工程转入					
(3) 企业合并增加					
3、本期减少金额					
(1) 处置或报废					
(2) 企业合并减少					
4、期末余额	984,010.19	875,392.71	957,277.86	586,517.38	3,403,198.14
二、累计折旧					
1、年初余额	800,878.51	531,864.64	950,225.89	323,953.46	2,606,922.50
2、本期增加金额	38,938.02	232,528.10		5,576.26	277,042.38
(1) 计提	38,938.02	232,528.10		5,576.26	277,042.38
3、本期减少金额					
(1) 处置或报废					
(2) 企业合并减少					
4、期末余额	839,816.53	764,392.74	950,225.89	329,529.72	2,883,964.88
三、减值准备					
1、年初余额					
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	144,193.66	110,999.97	7,051.97	256,987.66	519,233.26
2、年初账面价值	183,131.68	343,528.07	7,051.97	174,781.46	708,493.18

(2) 截止 2025 年 12 月 31 日，本公司无暂时闲置的固定资产。

(3) 截止 2025 年 12 月 31 日，本公司无通过融资租赁租入的固定资产。

(4) 截止 2025 年 12 月 31 日，本公司无通过经营租赁租出的固定资产。

(5) 截止 2025 年 12 月 31 日，本公司无抵押的固定资产。

12、使用权资产

项 目	房屋、建筑物	合 计
一、账面原值		
1. 年初金额	994,182.48	994,182.48
2. 本年增加金额	995,696.23	995,696.23
(1) 外部租入	995,696.23	995,696.23
(2) 企业合并增加		
(3) 汇率变动		
(4) 其他		
3. 本年减少金额		
(1) 减少子公司		
(2) 处置		
4. 年末余额	1,989,878.71	1,989,878.71
二、累计折旧和累计摊销		
1. 年初金额	531,928.23	531,928.23
2. 本年增加金额	694,388.33	694,388.33
(1) 计提或摊销	694,388.33	694,388.33
(2) 企业合并增加		
3. 本年减少金额		
(1) 减少子公司		
(2) 本年处置		
4. 年末余额	1,226,316.56	1,226,316.56
三、减值准备		
1. 年初金额		
2. 本年增加金额		
3. 本年减少金额		
4. 年末余额		
四、账面价值		
1. 年末账面价值	763,562.15	763,562.15
2. 年初账面价值	462,254.25	462,254.25

13、无形资产

项 目	特许资质	软件著作权	办公软件	合 计
一、账面原值：				
1. 上年年末余额	165,000.00	200,000.00	55,555.56	420,555.56
2. 本期增加金额				
(1) 委托外部研发				
(2) 外购				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
4. 期末余额	165,000.00	200,000.00	55,555.56	420,555.56
二、累计摊销				
1. 上年年末余额		175,000.00	42,125.57	217,125.57
2. 本期增加金额		20,000.00	5,560.40	25,560.40
(1) 计提		20,000.00	5,560.40	25,560.40
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
4. 期末余额		195,000.00	47,685.97	242,685.97
三、减值准备				

1.上年年末余额				
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	165,000.00	5,000.00	7,869.59	177,869.59
2.上年年末账面价值	165,000.00	25,000.00	13,429.99	203,429.99

14、递延所得税资产

项目	期末余额		年初余额	
	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
信用减值准备	10,583,890.77	1,587,583.62	8,663,396.10	1,299,509.42
内部交易未实现的利润	2,269,123.91	340,368.58	4,745,014.23	711,752.14
预计负债-售后维修	1,650,601.47	247,590.22		
合计	14,503,616.15	2,175,542.41	13,408,410.33	2,011,261.55

15、短期借款

项目	期末余额	年初余额
保证借款		2,000,000.00
信用借款	10,000.00	
合计	10,000.00	2,000,000.00

16、应付账款

(1) 应付账款列示

项目	期末余额	年初余额
1年以内	5,389,928.01	7,042,371.49
1-2年	831,557.08	861,782.57
2-3年	69,732.50	350,624.65
3年以上	295,679.81	
合计	6,586,897.40	8,254,778.71

(2) 期末无账龄超过1年的重要应付账款。

17、合同负债

项目	期末余额	年初余额
预收货款	31,607,033.00	16,428,137.06
合计	31,607,033.00	16,428,137.06

18、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	1,107,399.35	6,808,608.20	6,659,318.09	1,256,689.46
二、离职后福利-设定提存计划	33,650.60	670,455.83	674,275.69	29,830.74
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	1,141,049.95	7,479,064.03	7,333,593.78	1,286,520.20

(2) 短期薪酬列示

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	1,086,448.57	6,297,702.65	6,145,247.88	1,238,903.34
2、职工福利费	(130.00)	130.00	-	-
3、社会保险费	21,080.78	378,892.55	382,187.21	17,786.12
其中：医疗保险费	20,624.55	361,026.78	364,476.08	17,175.25
工伤保险费	456.23	17,865.77	17,711.13	610.87
生育保险费	-	-	-	-
4、住房公积金	-	131,883.00	131,883.00	-
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	-	-	-	-
合计	1,107,399.35	6,808,608.20	6,659,318.09	1,256,689.46

(3) 设定提存计划列示

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	32,565.10	648,392.66	652,030.98	28,926.78
2、失业保险费	1,085.50	22,063.17	22,244.71	903.96
3、企业年金缴费	-	-	-	-
合计	33,650.60	670,455.83	674,275.69	29,830.74

19、应交税费

项目	期末余额	年初余额
增值税	589,541.09	662,671.59
企业所得税	962,393.30	1,235,221.45
城市维护建设税	35,684.40	26,394.98
教育费附加	15,436.54	11,312.13
地方教育附加	10,291.04	7,541.43
印花税	9,107.18	8,340.99
合计	1,622,453.55	1,951,482.57

20、其他应付款

项目	期末余额	年初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	4,901,052.39	5,432,697.31
合计	4,901,052.39	5,432,697.31

(1) 按款项性质列示

项目	期末余额	年初余额
应付控股股东借款	2,007,328.85	2,007,328.85
往来款	3,425,368.46	3,425,368.46
合计	5,432,697.31	5,432,697.31

(2) 期末无账龄超过1年的重要其他应付款。

21、一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	年初余额
1年内到期的租赁负债	178,360.88	108,762.48
合计	178,360.88	108,762.48

22、其他流动负债

项 目	期末余额	年初余额
待结转销项税	2,093,000.55	1,403,391.71
合 计	2,093,000.55	1,403,391.71

23、租赁负债

项 目	期末余额	年初余额
租赁付款额	346,517.80	201,160.00
减：未确认融资费用	7,617.90	1,255.43
减：1年内到期的租赁负债	178,347.31	108,762.48
合 计	160,552.59	91,142.09

24、预计负债

项 目	期末余额	年初余额
承担的联营企业或合营企业的亏损	992,914.62	
售后维修费用	1,650,601.47	
合 计	2,643,516.09	

25、股本

项 目	年初余额	本期增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	资本公积转股	其他	小计	
股 本	21,078,000.00						21,078,000.00

26、资本公积

项 目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股本溢价	3,087,783.86			3,087,783.86
合 计	3,087,783.86			3,087,783.86

27、盈余公积

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	3,767,549.64	513,912.14		4,281,461.78
合计	3,767,549.64	513,912.14		4,281,461.78

28、未分配利润

项目	本期	上期
调整前上年末未分配利润	7,609,036.52	6,763,131.86
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后年初未分配利润	7,609,036.52	6,763,131.86
加：本期归属于母公司股东的净利润	4,369,679.44	8,492,467.27
减：提取法定盈余公积	513,912.14	901,602.61
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	7,588,080.00	6,744,960.00
转作股本的普通股股利		
其他		
期末未分配利润	3,876,723.82	7,609,036.52

29、营业收入和营业成本

(1) 营业收入和营业成本情况

项目	本期金额		上年金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	55,727,197.51	34,346,299.23	53,605,752.12	30,269,204.17
其他业务	4,243,859.31	1,394,462.95	2,069,257.22	1,235,913.38
合计	59,971,056.82	35,740,762.18	55,675,009.34	31,505,117.55

(2) 主营业务（分业务）

项目	本期金额		上年金额	
	收入	成本	收入	成本
真空排水系统	55,727,197.51	34,346,299.23	53,605,752.12	30,269,204.17
合计	55,727,197.51	34,346,299.23	53,605,752.12	30,269,204.17

30、税金及附加

项目	本期金额	上年金额
城市维护建设税	361,156.46	339,539.16
教育费附加	169,284.30	47,051.36
地方教育费附加	89,403.91	129,111.10
印花税	33,428.79	98,322.91
合计	653,273.46	614,024.53

注：各项税金及附加的计缴标准详见附注四、税项。

31、销售费用

项目	本期金额	上期金额
业务费	992,457.87	1,777,307.59
职工薪酬	911,262.27	1,105,019.82
劳务费	1,408,201.09	1,479,883.25
广告及业务宣传费	663,258.08	283,446.25
维修费	46,438.18	86,057.87
差旅费	1,102,854.63	765,656.03
业务招待费	802,584.57	819,859.72
其他	1,924,037.93	1,410,845.55
合计	7,851,094.62	7,728,076.08

32、管理费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	1,574,648.32	1,781,612.94
折旧、摊销费	183,740.78	193,729.38
办公费	187,264.85	127,033.43
差旅费	441,976.32	504,981.14
业务招待费	168,459.19	312,081.13
中介咨询费	288,187.71	50,265.84
汽车费	32,504.70	54,356.16
房租费	83,176.50	113,930.06
其他	1,926,685.51	789,848.49
合计	4,886,643.88	3,927,838.57

33、研发费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	2,125,323.14	1,821,259.55
直接材料	2,034,857.10	1,196,035.68
折旧费	38,938.02	42,351.47
其他	113,589.77	113,965.75
合计	4,312,708.03	3,173,612.45

34、财务费用

项目	本期金额	上期金额
利息支出	35,974.97	37,583.62
减：利息收入	13,912.57	7,283.56
其他	36,414.53	36,923.71
合计	58,476.93	67,223.77

35、其他收益

项目	本期金额	上期金额	计入本期非经常性损益的金额
软件退税	2,398,989.40	2,829,215.20	
与企业日常活动相关的政府补助	327,200.63		324,434.31
其他			
合计	2,726,190.03	2,829,215.20	324,434.31

36、投资收益

项目	本期金额	上期金额	计入本期非经常性损益的金额
理财收益	3,283.56		3,283.56
权益法核算的长期股权投资收益	-1,755,751.92	-758,870.41	
分公司注销		108,382.72	
合计	-1,752,468.36	-650,487.69	3,283.56

37、信用减值损失

项目	本期金额	上期金额
坏账损失	-1,922,782.78	-1,527,440.92
合计	-1,922,782.78	-1,527,440.92

38、营业外收入

项目	本期金额	上期金额	计入本期非经常性损益的金额
政府补助		103,000.00	
其他	183.38	47,078.11	183.38
合计	183.38	150,078.11	183.38

39、营业外支出

项目	本期金额	上期金额	计入本期非经常性损益的金额
滞纳金	277.67	6,973.85	277.67
违约支出			
其他	0.84	1,110.00	0.84
合计	278.51	8083.85	278.51

40、所得税费用

(1) 所得税费用表

项目	本期金额	上期金额
当期所得税费用	1,313,542.90	1,564,732.71
递延所得税费用	-164,280.86	-604,802.74
合计	1,149,262.04	959,929.97

(1) 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期发生额
利润总额	5,055,941.46
按法定（或适用）税率计算的所得税费用	758,391.21
某些子公司适用不同税率的影响	123,244.20
对以前期间当期所得税的调整	57,183.05
不可抵扣的成本、费用和损失	96,248.94
权益法核算的合营企业和联营企业损益	263,362.79
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损（时间性差异）的影响	
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	433,047.43
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化	
加计扣除影响金额	-582,215.58
所得税费用	1,149,262.04

41、现金流量表项目

(1) 收到其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
利息收入	13,912.57	7,283.56
营业外收入和其他收益	183.38	150,078.11
往来款		396,669.56
收到的保函保证金	488,443.72	664,941.78
合计	532,441.89	1,218,973.01

(2) 支付其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
费用类支出	11,594,513.54	9,922,477.65
营业外支出	278.51	8,083.85
往来款	1,744,241.42	1,744,241.42
支付的保函保证金		
合计	13,339,033.47	11,674,802.92

(3) 支付其他与筹资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
租赁支付的现金	318,000.00	690,020.00
归还股东借款	1,350,000.00	2,500,000.00
合计	1,668,000.00	3,190,020.00

42、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

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	4,369,679.44	8,492,467.27
加：资产减值准备		
信用减值损失	1,922,782.78	1,527,440.92
固定资产折旧、投资性房地产折旧、使用权资产折旧	971,430.71	839,427.05
无形资产摊销	25,560.40	25,560.40
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（收益以“-”号填列）		
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	35,974.97	37,583.62
投资损失（收益以“-”号填列）	1,752,468.36	650,487.69
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-164,280.86	-604,802.74
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-	-
存货的减少（增加以“-”号填列）	1,236,582.87	-825,360.59
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-17,044,481.82	-7,908,423.69
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	14,578,444.44	7,267,990.30
其他	29,902.22	664,941.78
经营活动产生的现金流量净额	7,714,063.51	10,167,312.01
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	1,786,068.99	4,069,831.16
减：现金的年初余额	4,069,831.16	1,161,007.35
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的年初余额		
现金及现金等价物净增加额	-2,283,762.17	2,908,823.81

(2) 现金及现金等价物的构成

项目	期末余额	年初余额
一、现金	1,786,068.99	4,069,831.16
其中：库存现金	72,764.25	54,883.55
可随时用于支付的银行存款	1,713,304.74	4,014,947.61
可随时用于支付的其他货币资金		
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：可随时提取的银行理财		
三、期末现金及现金等价物余额	1,786,068.99	4,069,831.16

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

43、所有权或使用权受限制的资产

项目	年末账面价值	受限原因
货币资金	84,941.50	保证金

六、合并范围的变更

1、本期新增子公司

无。

2、本期减少子公司

无。

七、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例（%）		取得方式
				直接	间接	
四川新创万隆建筑工程有限公司	四川	四川	工程建设	100		收购

2、在合营企业或联营企业中的权益

（1）重要的联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例（%）		对合营企业或联营企业的会计处理方法
				直接	间接	
海南聚川成海科技有限公司	海南	海南	设备批发零售	35		权益法
杭州春筱科技有限公司	杭州	杭州	科学研究与技术服务业	35		权益法
中原聚川（深圳）科技有限公司	深圳	深圳	生态保护和环境治理业	36		权益法
安徽聚川环保有限公司	黄山	黄山	环境卫生管理	30		权益法

（2）重要联营企业的主要财务信息

项目	年末余额/本年发生额	年初余额/上年发生额
	海南聚川成海科技有限公司	海南聚川成海科技有限公司
流动资产	1,902,891.97	1,101,307.42
非流动资产		
资产合计	1,902,891.97	1,101,307.42
流动负债	1,027,045.87	559,217.29
非流动负债		
负债合计	1,027,045.87	559,217.29
少数股东权益		
联营企业的净资产	875,846.10	542,090.13
按持股比例计算的净资产份额	306,546.14	189,731.55
调整事项		
—商誉		

—内部交易未实现利润		
—其他		
对联营企业权益投资的账面价值	306,546.14	189,731.55
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入	827,433.63	570,796.47
净利润	333,755.97	524,710.97
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	333,755.97	524,710.97
本年度收到的来自联营企业的股利		

(续)：

项目	年末余额/本年发生额	年初余额/上年发生额
	安徽聚川环保有限公司	安徽聚川环保有限公司
流动资产	1,716,299.36	1,141,948.21
非流动资产		
资产合计	1,716,299.36	1,141,948.21
流动负债	1,969,950.94	991,065.92
非流动负债		
负债合计	1,969,950.94	991,065.92
少数股东权益		
联营企业的净资产	-253,651.58	2880822.82
按持股比例计算的净资产份额	-76,095.47	864,246.85
调整事项		
—商誉		
—内部交易未实现利润		
—其他		
对联营企业权益投资的账面价值	-76,095.47	864,246.85
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入	2,015,941.60	1,793,274.35
净利润	36,996.81	-290,648.39
终止经营的净利润		
其他综合收益	-	-
综合收益总额	36,996.81	-290,648.39
本年度收到的来自联营企业的股利		

(续)：

项目	年末余额/本年发生额	年初余额/上年发生额
	中原聚川(深圳)科技有限公司	中原聚川(深圳)科技有限公司
流动资产	33,555,956.62	3,266,575.47
非流动资产	1,343,730.77	1,876,277.03
资产合计	34,899,687.39	5,142,852.50
流动负债	35,481,373.46	408,891.49
非流动负债	1,270,963.59	1,853,138.19
负债合计	36,752,337.05	2,262,029.68
少数股东权益		

联营企业的净资产	-1,852,649.66	2,880,822.82
按持股比例计算的净资产份额	-666,953.88	1,037,096.22
调整事项		
—商誉		
—内部交易未实现利润		
—其他		
对联营企业权益投资的账面价值	-666,953.88	864,246.85
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入	29,284,597.45	8,513.01
净利润	-4,733,472.48	-2,119,177.18
终止经营的净利润		
其他综合收益	-	-
综合收益总额	-4,733,472.48	-2,119,177.18
本年度收到的来自联营企业的股利		

八、关联方及关联交易

1、本公司的实际控制人

实际控制人名称	关联关系	实际控制人对本公司的持股比例
张正军	实际控制人	53.29%
汪晓梅	实际控制人	29.89%

2、本公司的子公司情况

详见附注七、1 在子公司中的权益。

3、本公司的合营企业和联营企业情况

详见附注七、2 在合营企业或联营企业中的权益。

4、其他关联方情况

无

5、关联方交易情况

(1) 出售商品/提供劳务情况

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
安徽聚川环保有限公司	设备销售		1,137,500.00
中原聚川（深圳）科技有限公司	设备销售	415,119.29	728,292.27
杭州春筱科技有限公司	设备销售	238,053.10	
海南聚川成海科技有限公司	设备销售	450,442.48	

(2) 关联租赁情况

本公司作为承租方

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
汪晓梅	办公	115,200.00	115,200.00

(3) 关联担保情况

本公司作为担保方

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
中原聚川（深圳）科技有限公司	540 万	2025-9-15	2026-6-30	否

6、关联方应收应付款项

项目名称	期末余额	上年年末余额
应收账款		
安徽聚川环保有限公司	263,169.01	874,331.00
中原聚川（深圳）科技有限公司	469,084.80	
海南聚川成海科技有限公司		116,273.25
其他应收款		
汪晓梅	9,600.00	9,600.00
其他应付款：		
杭州聚迪投资管理合伙企业（有限合伙）	2,420,000.00	1,640,000.00
杭州聚尔投资管理合伙企业（有限合伙）	1,000,000.00	670,000.00
杭州聚潮信息技术咨询合伙企业（有限合伙）	490,000.00	240,000.00
张正军	657,328.85	2,007,328.85
汪晓梅	23,452.36	23,452.36

7、关联方承诺

无

九、承诺及或有事项

1、重大承诺事项

截至 2025 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重大承诺事项。

2、或有事项

截止到 2025 年 12 月 31 日，本集团通过银行累计开具的尚在有效期的保函共 4 笔，余额为人民币 13.31 万元。

十、资产负债表日后事项

截至财务报表报出日，本公司无需要披露的重大资产负债表日后事项

十一、其他重要事项：无

十二、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	28,642,755.00	19,647,406.47
1 至 2 年	9,290,736.17	9,133,868.48
2 至 3 年	4,887,115.63	7,631,206.12
3 至 4 年	4,250,502.95	4,640,687.49
4 至 5 年	4,358,472.62	393,273.88
5 年以上	2,708,878.49	2,478,996.01
小计	54,138,460.86	43,925,438.45
减：坏账准备	10,360,000.77	8,478,030.09
合计	43,778,460.09	35,447,408.36

(2) 按坏账计提方法分类列示

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的应收账款	136,110.00	0.25	136,110.00	100.00	
按组合计提坏账准备的应收账款	54,002,350.86	99.75	10,223,890.77	18.93	43,778,460.09
合计	54,138,460.86	100	10,360,000.77	19.14	43,778,460.09

(续)

类别	上年年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的应收账款	136,110.00	0.31	136,110.00	100	
按组合计提坏账准备的应收账款	43,789,328.45	99.69	8,341,920.09	19.05	35,447,408.36
合计	43,925,438.45	100	8,478,030.09	19.3	35,447,408.36

①期末单项计提坏账准备的应收账款:

应收账款 (按单位)	期末余额			计提理由
	账面余额	坏账准备	计提比例%	
厦门领陆商业运营管理有限公司	136,110.00	136,110.00	100.00	按预计损失
合计	136,110.00	136,110.00	100.00	

②组合中,按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

项目	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	28,642,755.00	1,440,137.74	5.03
1-2年	9,290,736.17	929,073.62	10.00
2-3年	4,887,115.63	977,423.13	20.00
3-4年	4,250,502.95	2,125,251.48	50.00
4-5年	4,358,472.62	2,179,236.31	50.00
5年以上	2,572,768.49	2,572,768.49	100.00
合计	54,002,350.86	10,223,890.77	18.93

(3) 坏账准备的情况

类别	年初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
应收账款坏账准备	8,478,030.09	1,881,970.68			10,360,000.77
合计	8,478,030.09	1,881,970.68			10,360,000.77

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

债务人名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
佳都科技集团股份有限公司	2,604,189.30	4.81	724,947.15
徐州聚川环保科技有限公司	2,106,637.17	3.89	105,331.86
湖南晟斌新材料有限公司	1,949,149.00	3.60	974,574.50
广州市鸿汇环保科技有限公司	1,937,159.30	3.58	96,857.97
浙江悦世环境科技有限公司	1,580,205.86	2.92	247,893.17
合计	10,177,340.63	18.80	2,149,604.65

2、其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	2,267,819.87	2,367,207.46
合计	2,267,819.87	2,367,207.46

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额
1年以内	1,754,800.83
1至2年	62,318.50
2至3年	489,238.94
3至4年	185,351.60
小计	2,491,709.87
减：坏账准备	223,890.00
合计	2,267,819.87

(2) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
押金及保证金	2,250,650.03	2,493,631.84
其他	241,059.84	47,791.32
小计	2,491,709.87	2,541,423.16
减：坏账准备	223,890.00	174,215.70
合计	2,267,819.87	2,367,207.46

(3) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2025年1月1日余额	174,215.70			174,215.70
2025年1月1日其他应收款账面余额在本期：				
——转入第二阶段				
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本期计提	49,674.30			49,674.30
本期转回				
本期转销				
本期核销				

其他变动			
2025年12月31日余额	223,890.00		223,890.00

(4) 坏账准备的情况

①本期计提坏账准备情况

类别	年初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
按组合计提坏账准备	174,215.70	49,674.30			223,890.00
合计	174,215.70	49,674.30			223,890.00

②本期实际核销的其他应收款情况：无

3、长期股权投资

项目	期末余额			上年年末余额		
	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	1,581,900.00		1,581,900.00	1,121,900.00		1,121,900.00
对联营、合营企业投资	306,546.14		306,546.14	1,069,383.44		1,069,383.44
合计	1,888,446.14		1,888,446.14	2,191,283.44		2,191,283.44

4、营业收入、营业成本

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	55,727,197.51	34,076,299.23	52,897,495.23	30,269,204.17
其他业务	4,096,336.37	1,394,462.95	2,069,257.22	437,058.09
合计	59,823,533.88	35,470,762.18	54,966,752.45	30,706,262.26

十三、补充资料

1、本期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
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；		
2、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；	324,434.31	
3、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；	-	
4、计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费；	-	
5、委托他人投资或管理资产的损益；	3,283.56	
6、对外委托贷款取得的损益		
7、因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项财产损失；	-	
8、单独进行减值测试的应收款项减值准备转回；	-	
9、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		
10、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；		
11、非货币性资产交换损益；		
12、债务重组损益；		
13、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；		

14、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；		
15、因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费；		
16、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；		
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、交易价格显失公允的交易产生的收益；		
19、与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益；		
20、受托经营取得的托管费收入；		
21、除上述各项之外的其他营业外收入和支出。		-95.13
22、其他符合非经常性损益定义的损益项目		-
扣除所得税前非经常性损益合计		327,622.74
减：所得税影响金额		49,143.41
扣除所得税后非经常性损益合计		278,479.33
少数股东损益影响数（亏损以“-”表示）		-
归属于母公司所有者的非经常性损益净利润额		278,479.33

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	13.12	0.21	0.21
扣除非经常损益后归属于普通股股东的净利润	12.29	0.19	0.19

杭州聚川环保科技股份有限公司
二〇二六年四月二十七日

公司法定代表人：张正军 主管会计工作负责人：汪晓梅 会计机构负责人：汪晓梅

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 请填写具体原因 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
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、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	324,434.31
委托他人投资或管理资产的损益	3,283.56
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-95.13
其他符合非经常性损益定义的损益项目	0
非经常性损益合计	327,622.74
减：所得税影响数	49,143.41
少数股东权益影响额（税后）	0
非经常性损益净额	278,479.33

三、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用