



埃 森 环 境

NEEQ: 838542

南京埃森环境技术股份有限公司

Assen (Nanjing) Environment Technology Co.,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、公司负责人刘德允、主管会计工作负责人程庆社及会计机构负责人（会计主管人员）莽立民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、中审亚太会计师事务所（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	6
第二节	会计数据、经营情况和管理层分析	8
第三节	重大事件	16
第四节	股份变动、融资和利润分配.....	21
第五节	公司治理	24
第六节	财务会计报告	29
附件	会计信息调整及差异情况.....	114

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	指	释义
公司、本公司、股份公司、埃森环境	指	南京埃森环境技术股份有限公司
南京吉纳波	指	南京吉纳波环境测控有限公司
上海吉纳波	指	上海吉纳波环境测量仪器有限公司
南京吉纳波环保	指	南京吉纳波环保科技有限公司
江苏人才	指	江苏人才创新创业投资合伙企业(有限合伙)
南京布鲁斯卡	指	南京布鲁斯卡信息咨询合伙企业(有限合伙)
股东会	指	南京埃森环境技术股份有限公司股东会
董事会	指	南京埃森环境技术股份有限公司董事会
监事会	指	南京埃森环境技术股份有限公司监事会
主办券商、国金证券	指	国金证券股份有限公司
会计师	指	中审亚太会计师事务所
全国股份转让系统	指	全国中小企业股份转让系统
全国股份转让系统公司	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
元、万元	指	人民币元、人民币万元
证监会、中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
国务院	指	中华人民共和国国务院
发改委	指	中华人民共和国国家发展和改革委员会
财政部	指	中华人民共和国财政部
工信部	指	中华人民共和国工业和信息化部
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
报告期	指	2025年1月1日至2025年12月31日
CEMS	指	Continuous Emission Monitoring System, 烟气排放连续监测系统的英文缩写
烟气排放连续监测系统	指	常用 CEMS 表示, 连续测定颗粒物/或气态污染物浓度和排放率所需要的全部设备。一般由采样、测试、数据采集和处理三个子系统组成的监测体系。采样系统: 采集、输送烟气或使烟气与测试系统分离; 测试系统: 检测污染物, 显示物理量或污染物浓度; 数据采集和处理系统: 采集并处理数据, 生成图谱、报表, 具有控制和自动操作功能。
环境监测	指	对环境中的气体、水和土壤中含有的有毒有害物质进行成份分析或进行浓度监测
分析仪器	指	用于物质成份分析测量或浓度分析测量的仪器, 又称检测仪器
环境监测站、环监站	指	中国环境监测总站是生态环境部直属事业单位, 是全国环境监测的技术中心、网络中心、数据中心、质控中心和培训中心, 主要职能是承担国家环境监测任务, 引领环境监测技术发展, 为国家环境管理与决策提供监测信息、报告及技术支持, 对全国环境监测工

		作进行技术指导。中国环境监测总站往下设省级监测站、市级监测站等。
超低排放	指	超低排放是指燃煤发电机组大气污染物排放浓度基本符合燃气机组排放限值(以下简称“超低限值”)要求,即在基准含氧量 6%条件下,烟尘、二氧化硫、氮氧化物排放浓度分别不高于 10mg/Nm ³ 、35mg/Nm ³ 、50mg/Nm ³ 。
环境监测站、环监站	指	中国环境监测总站是生态环境部直属事业单位,是全国环境监测的技术中心、网络中心、数据中心、质控中心和培训中心,主要职能是承担国家环境监测任务,引领环境监测技术发展,为国家环境管理与决策提供监测信息、报告及技术支持,对全国环境监测工作进行技术指导。中国环境监测总站往下设省级监测站、市级监测站等。

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	南京埃森环境技术股份有限公司 南京埃森环境技术股份有限公司		
英文名称及缩写	Assen(Nanjing) Environment Technology Co.,Ltd		
	Assen		
法定代表人	刘德允	成立时间	2002年3月9日
控股股东	控股股东为刘德允、陈秀平	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（刘德允），一致行动人为（陈秀平）
行业（挂牌公司管理型行业分类）	制造业（C）-仪器仪表制造(C40)-专用仪器仪表制造（C402）-监测专用仪器仪表制造（C4021）		
主要产品与服务项目	仪器仪表销售、服务		
挂牌情况			
股票交易场所	全国中小企业股份转让系统		
证券简称	埃森环境	证券代码	838542
挂牌时间	2016年8月11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）	45,340,000
主办券商（报告期内）	国金证券	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	成都市青羊区东城根上街95号		
联系方式			
董事会秘书姓名	刘佳佳	联系地址	江苏省南京市玄武大道699号-22号11幢
电话	025-85582988	电子邮箱	Liujiajia@janapo.net
传真	025-85582929		
公司办公地址	江苏省南京市玄武大道699号-22号11幢	邮政编码	210042
公司网址	https://www.janapo.net/		
指定信息披露平台	www.neeq.com.cn		
注册情况			
统一社会信用代码	91320100736064867L		
注册地址	江苏省南京市玄武区玄武大道699号-22号11幢		

注册资本（元）	45,340,000	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

埃森环境处于环境监测专用仪器仪表制造行业，集研发、生产、销售、服务于一体，公司拥有自主知识产权近六十余项，并拥有江苏省科技厅烟气测量与应用工程技术中心、中国合格评定认可 CNAS 实验室，国家博士后工作站分站和企业研究生工作站。公司专注于环境智能监测仪器和关键部件的自主研发、生产、销售及运维服务。立足于水分仪、流速仪和预处理部件等核心产品开发和生产，持续为 CEMS 系统集成商提供稳定、可靠的配套服务。同时，公司通过持续研发投入，形成自主知识产权，结合国情，配合国内市场需要，开发出标态干基烟气分析仪、烟气配气校准装置等系列产品，实现进口替代。在此基础上，公司为满足燃煤电厂等排污单位超低排放改造的需求，开发出一体化智能冷凝器、NOx 转化炉、稀释配气装置、超低限智能烟气分析仪等系列超低限新产品，并取得了较好的经济效益。

近年来，政府在污染源脱硫、脱硝和超低限改造工作方面投入万亿资金，每年用于三项补贴金额高达千亿，已经投入运营的污染监测设备超千亿，人民对雾霾日益关注、政府对环保政策不断出台，环保标准不断提高，监管风暴不断来袭，污染源监测数据成为各方关注的焦点。随着“碳中和、碳达峰”目标的提出，十四五时期，我国生态文明建设进入了以降碳为重点战略方向、推动减污降碳协同增效、促进经济社会发展全面绿色转型、实现生态环境质量改善由量变到质变的关键时期。在新环保法及新监测要求政策的大背景下，公司顺势而为，响应习近平主席的号召，拟通过未来三年全体员工的努力，依托原有监测专业技术，打造中国污染源监测保障服务商，力争做专业的服务商、信赖的第三方，打开并占领污染源监测服务市场，为公司铺垫未来十年的发展之路。

产品方面，公司紧跟“减污降碳协同增效”政策导向，公司通过不断地技术创新和新产品开发，提升核心竞争能力，扩大细分市场占有率，以良好的口碑拓宽客户群体。公司采用行业直销为主、区域销售为辅的销售模式。公司的营销系统由环保事业部和环境事业部两部分构成。主要负责新产品的市场推广及业务拓展，产品的销售，按照业务与区域兼顾的原则设置杭州和上海两个办事处，对产品服务和目标市场进行交叉覆盖。各事业部针对负责的业务或区域，对从签订合同到售后维护的整个销售链条，进行统筹管理。公司通过引入 CRM 系统（客户关系管理系统）对企业的营销流程进行统一管理，加强了营销、销售、服务等活动的协作和统一，实现了营销流程的信息化和自动化，提高企业的运营效率和顾客满意度。公司先后为江苏方天电力、北京雪迪龙、杭州聚光科技、中绿环保等业内知名公司提供烟气水分仪和 CEMS 冷凝器等预处理部件；公司也为国内的环境监测站及科研院所如中国环境监测总站、华电电科院等环保监管和科研部门等，提供污染源移动监测仪器和脱硝效率监测实验室。基于“碳中和、碳达峰”背景，公司推出新产品--温室气体排放监测仪表，用于 CO₂、CH₄、N₂O 等气体监测，该产品适用于火电、钢铁、石化等行业的碳排放监测，为碳排放“可测量、可报告、可核查”提供技术支撑。

服务方面，公司针对污染企业怕罚、监管部门怕假和政府部门怕骗的痛点，聚焦监测数据的真实有效性，利用专业特长打造监测预警云平台，成为独立公正专业的第三方服务商，在解决痛点过程中实现价值创造。公司运维服务业务目前覆盖江苏省，提供新要求新标准下运维数据监测服务，以规范的科学方法、严格的质控手段来保证监测数据质量的全面、准确、客观及真实。

未来，公司在提供原有监测智能仪器的同时，将进一步聚焦国控污染源企业用户，深入用户现场，深度了解用户海量、刚需、高频的痛点和需求，基于用户痛点研发与众不同的差异化特色产品，提供运维服务，快速进行迭代验证痛点解决的效果，做到优良的用户体验。以追梦蓝天白云为企业使命，创

造独特价值。

(二) 与创新属性相关的认定情况

适用 不适用

二、主要会计数据和财务指标

单位：元

盈利能力	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	43,203,646.40	40,805,852.63	5.88%
毛利率%	34.12%	37.35%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	-7,042,403.78	-11,942,840.39	41.03%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-7,229,722.49	-12,142,641.57	40.46%
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）	-18.10%	-24.89%	-
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）	-18.58%	-25.30%	-
基本每股收益	-0.16	-0.26	38.46%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	53,695,551.13	62,194,441.99	-13.67%
负债总计	19,204,658.25	20,755,422.92	-7.47%
归属于挂牌公司股东的净资产	35,381,808.45	42,424,212.23	-16.60%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	0.78	0.94	-17.02%
资产负债率%（母公司）	28.99%	31.68%	-
资产负债率%（合并）	35.77%	33.37%	-
流动比率	2.29	2.35	-
利息保障倍数	-383.6356	-772.09	-
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	-11,608,526.58	239,961.36	-4,937.66%
应收账款周转率	2.76	3.74	-
存货周转率	4.09	3.14	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	-13.67%	-6.91%	-
营业收入增长率%	5.88%	-18.52%	-
净利润增长率%	46.17%	-62.69%	-

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	1,045,443.43	1.95%	13,152,270.19	21.15%	-92.05%
应收票据	1,273,209.61	2.37%		0.00%	100.00%
应收账款	11,380,495.25	21.19%	9,669,077.17	15.55%	17.70%
交易性金融资产	6,011,164.15	11.19%	9,357,499.36	15.05%	-35.76%
预付款项	2,158,601.42	4.02%	652,282.78	1.05%	230.93%
其他应收款	7,316,876.21	13.63%	796,042.02	1.28%	819.16%
存货	6,239,802.60	11.62%	7,690,191.84	12.36%	-18.86%
合同资产	156,731.31	0.29%	492,595.58	0.79%	-68.18%
固定资产	17,096,886.27	31.84%	18,997,684.25	30.55%	-10.01%
无形资产	31,586.64	0.06%	49,716.98	0.08%	-36.47%
长期待摊费用	320,930.22	0.60%	732,892.07	1.18%	-56.21%
短期借款	500,000.00	0.93%	500,000.00	0.80%	0.00%
应付账款	3,783,252.87	7.05%	2,343,352.18	3.77%	61.46%
合同负债	4,670,959.18	8.70%	6,447,477.55	10.37%	-27.55%

项目重大变动原因

- 1、货币资金下降，主要原因项目预付款增加；
- 2、应收账款增加，主要原因收入增加；
- 3、交易性金融资产下降，主要原因是短期理财到期；
- 4、预付账款增加，主要原因是项目预付款项增加；
- 5、其他应收款增加，主要原因系年末关联方的往来款增加所致；
- 6、存货下降，主要是发出商品确认成本所致；
- 7、合同资产下降，主要原因合同质保金到期收回；
- 8、固定资产下降，主要原因是正常折旧；
- 9、无形资产下降，主要原因是正常摊销；
- 10、长期摊销费用下降，主要原因是正常摊销；
- 11、应付账款增加，主要是采购货款增加；
- 12、合同负债下降，主要原因是部分项目验收确认收入。

(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	占营业收入的比重%	金额	占营业收入的比重%	金额变动比例%
营业收入	43,203,646.40	-	40,805,852.63	-	5.88%
营业成本	28,464,519.40	65.88%	25,563,603.97	62.65%	11.35%
毛利率%	34.12%	-	37.35%	-	-
税金及附加	613,864.67	1.42%	665,832.15	1.63%	-7.80%
销售费用	6,796,712.80	15.73%	7,800,581.85	19.12%	-12.87%
管理费用	9,304,755.17	21.54%	7,756,945.68	19.01%	19.95%
研发费用	5,325,662.26	12.33%	9,859,777.33	24.16%	-45.99%
财务费用	-190.29	0.00%	-33,704.67	-0.08%	99.44%
其他收益	111,260.93	0.26%	162,426.78	0.40%	-31.5%
投资收益	-61,384.25	-0.14%	97,980.73	0.24%	-162.65%
公允价值变动收益	11,164.15	0.03%	4,499.36	0.01%	148.13%
信用减值损失	-565,885.29	-1.31%	-1,321,568.00	-3.24%	57.18%
资产减值损失	918,795.87	2.13%	-445,344.72	-1.09%	306.31%
资产处置收益		0.00%	21,625.86	0.05%	-100%
营业利润	-6,887,726.2	-15.94%	-	-30.11%	43.95%
			12,287,563.67		
利润总额	-6,601,069.15	-15.28%	-	-30.05%	46.17%
			12,263,147.93		

项目重大变动原因

- 1、营业收入增加，主要原因是部分系统项目完工验收；
- 2、营业成本增加，主要是商品销售结构发生变化，导致成本下降毛利率下降；
- 3、销售费用下降，主要是运营成本压缩；
- 4、管理费用增加，主要原因人力成本增加及办公区域升级改造；
- 5、研发费用上升，主要是研发项目按进度进入测试及验收阶段投入下降；
- 6、财务费用增加，主要原因是汇率变动到汇兑损益金额变小；
- 7、其他收益下降，主要是收到了政府补助减少；
- 8、信用减值及资产减值损失下降，主要是减值转回。

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	38,659,986.75	35,091,106.63	10.17%
其他业务收入	4,543,659.65	5,714,746.00	-20.49%
主营业务成本	25,634,673.57	22,644,740.61	13.20%
其他业务成本	2,829,845.83	2,918,863.36	-3.05%

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
商品销售	21,128,464.92	13,241,177.59	37.33%	-3.28%	22.51%	-13.19%
技术服务	20,600,890.73	14,094,258.30	31.58%	21.97%	5.67%	10.55%
租赁	1,666,740.14	1,321,532.90	20.71%	-19.53%	-6.76%	-10.86%
合计	43,203,646.40	28,464,519.40	34.12%	5.88%	11.35%	-3.24%

按地区分类分析

适用 不适用

收入构成变动的原因

- 1、商品销售成本上升毛利率下降，主要原因是产品销售结构变化；
- 2、租赁收入下降，主要原因是房屋单位租金下降导致收入与毛利率下降。

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	中国建材检验认证集团安徽有限公司	5,800,707.97	13.43%	否
2	Dragon Sourcing Ltd	2,131,991.13	4.93%	否
3	国能龙源环保泰州有限公司	1,078,605.69	2.50%	否
4	杭州宁能环保科技有限公司	913,979.80	2.12%	否
5	南京市玄武生态环境局	867,138.28	2.01%	否
合计		10,792,422.87	24.99%	-

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	常州信凯峰精密仪器有限公司	1,320,000.00	8.00%	否
2	南京市江宁区龙湖机械制造厂	1,300,027.72	7.88%	否
3	南京贝斯兰德环保科技有限公司	855,300.00	5.18%	否
4	杭州开诚环保科技有限公司	758,480.00	4.60%	否
5	安捷森特（深圳）电子技术有限公司	607,729.89	3.68%	否
合计		4,841,537.61	29.34%	-

(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	-11,608,526.58	239,961.36	-4,937.66%

投资活动产生的现金流量净额	2,908,265.62	2,298,175.43	26.55%
筹资活动产生的现金流量净额	-767,026.37	2,734,137.51	-128.05%

现金流量分析

- 1、经营活动产生的现金流量金额下降，主要原因是新项目预付款项增加导致；
- 2、筹资活动产生的现金流量金额下降，主要原因是吸收投资收到的现金下降导致。

四、投资状况分析

(一) 主要控股子公司、参股公司情况

√适用 □不适用

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
南京吉纳波环境测控有限公司	控股子公司	仪器仪表的技术开发、销售	3,000,000	2,222,468.11	-3,383,918.3	6,424,681.49	380,970.76
南京埃森智慧环保科技有限公司	控股子公司	仪器仪表销售、检验检测服务等	1,000,000	1,925,804.27	-551,384.96	6,563,266.12	1,035,987.78
南京埃森低碳环保科技有限公司	控股子公司	仪器仪表销售、检验检测服务等	2,000,000	2,806,059.28	1,093,549.84	6,530,148.49	-575,473.13
南京埃瑞森环境科技有限公司	控股子公司	仪器仪表的技术开发、销售	1,000,000	1,528,109.69	332,351.72	2,726,149.65	363,188.39
南京依欧锐新材料科技有限公司	控股子公司	仪器仪表的技术开发、销售	1,200,000	892,927.59	892,927.59	0.00	-195,015.81
南京市优悠生	参股公司	生物材料研	1,000,000	5,519,355.51	329,702.01	0.00	-2,808.26

物科技有限公司		发、水资源专用机械设备制造					
南京宽特科技有限公司	参股公司	仪器仪表的技术开发、销售	1,000,000	152,809.49	124,355.04	631,633.07	-462,163.91
碳测（南京）科技有限公司	参股公司	技术推广、仪器仪表的技术开发、销售	500,000	2,156,739.32	346,474.60	215,672.55	-153,525.40
南京市清沃科技有限公司	控股子公司	技术推广、水资源专用机械设备制造、销售	1,000,000	6,217,716.55	-135,396.34	0.00	-135,396.34

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
南京市优悠生物科技有限公司	战略协同资源共享	财务增值
碳测（南京）科技有限公司	战略协同资源共享	财务增值
南京宽特科技有限公司	战略协同资源共享	财务增值

(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
银行理财产品	银行理财产品	结构性存款	6,011,164.15	0.00	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
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 checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(一)
是否存在提供担保事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
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 checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(二)
是否存在关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(三)
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 type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
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

1、 报告期内发生的诉讼、仲裁事项

报告期内发生的诉讼、仲裁事项涉及的累计金额是否占净资产 10%及以上

是 否

2、 以临时公告形式披露的重大诉讼、仲裁事项

单位：元

临时公告索引	性质	案由	是否结案	涉案金额	是否形成预计负债	案件进展或执行情况
2025-020、 2026-001	被告/被申请人	江苏人才创新创业投资合伙企业（有限合伙）与公司及实际控制人刘德允、股东章宗立、范黎锋关于股权回购相关事项的纠	是	13,761,223.10	否	2026年1月31日，公司收到江苏省南京市鼓楼区人民法院《民事判决书》（（2025）苏0106民初15626号），驳回原告江苏人

		纷。				才创新创业投资合伙企业（有限合伙）的其他诉讼请求。公司不承担违约责任。
--	--	----	--	--	--	-------------------------------------

重大诉讼、仲裁事项对公司的影响：

根据一审判决，公司不承担本次诉讼事项的违约责任，目前公司业务正常开展，经营情况正常，未受到影响。

(二) 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

控股股东、实际控制人及其控制的企业资金占用情况

√适用 □不适用

单位：元

占用主体	占用性质	占用形成时间	占用金额	已归还金额	占用余额	单日最高占用余额	是否已被采取监管措施
南京市优悠生物科技有限公司、碳测（南京）科技有限公司	其他	2025年10月10日	1,700,000.00	1,700,000.00	0	1,700,000.00	否
南京市优悠生物科技有限公司、碳测（南京）科技有限公司	其他	2025年12月16日	2,600,000.00	2,600,000.00	0	4,300,000.00	否
南京市	其他	2025年	1,800,000.00	1,800,000.00	0	6,100,000.00	否

优悠生物科技有限公司、碳测（南京）科技有限公司		12月17日					
南京市优悠生物科技有限公司	其他	2025年12月25日	100,000.00	100,000.00	0	5,200,000.00	否
南京市优悠生物科技有限公司	其他	2025年12月31日	1,500,000.00	100,000.00	0	6,775,550.00	否
南京市优悠生物科技有限公司	其他	2026年1月23日	200,000.00	1,500,000.00	0	5,795,550.00	否
碳测（南京）科技有限公司	其他	2026年2月10日	150,000.00	1,300,000.00	0	5,445,550.00	否
碳测（南京）科技有限公司	其他	2026年3月10日	50,000.00	1,300,000.00	0	4,995,550.00	否
合计	-		8,047,550.00	8,047,550.00	0	4,995,550.00	-

发生原因、整改情况及对公司的影响

2025年10月至今，为避免公司账户被冻结影响公司正常运营，公司将部分资金通过转账等方式暂时存放在关联方南京市优悠生物科技有限公司、碳测（南京）科技有限公司，公司实际使用时再由上述两家公司转回。目前上述款项均已全部归还至公司。该等关联交易暨关联方资金占用主要由于公司及相关主体对规则的理解不到位，并非关联方主观故意占用公司资金，未对公司的日常生产经营及资金使用造成实质性不利影响，具体内容详见公司于2026年4月27日披露的公告：《关于补充确认关联交易暨关联方资金占用及整改成情况公告》（公告编号：2026-012）

(三) 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		
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型		
其他	4,000,000	500,000
其他重大关联交易情况	审议金额	交易金额
收购、出售资产或股权	0	0
与关联方共同对外投资	0	0
提供财务资助	0	0
提供担保	4,000,000	500,000
委托理财	0	0
企业集团财务公司关联交易情况	预计金额	发生金额
存款	0	0
贷款	0	0

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

公司 2025 年度发生的关联交易，主要系公司实际控制人刘德允对公司借款事项提供的担保。

违规关联交易情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

关联交易对象	是否为控股股东、实际控制人及其控制的其他企业	交易金额	是否履行必要决策程序	是否履行信息披露义务	是否已被采取监管措施	是否完成整改
南京市优悠生物科技有限公司	是	5,100,000.00	已事后补充履行	已事后补充履行	否	是
碳测（南京）科技有限公司	是	2,947,550.00	已事后补充履行	已事后补充履行	否	是
合计	-	8,047,550.00	-	-	-	-

2025 年 10 月至今，为避免公司账户被冻结影响公司正常运营，公司将部分资金通过转账等方式暂时存放在关联方南京市优悠生物科技有限公司、碳测（南京）科技有限公司，公司实际使用时再由上述两家公司转回。目前上述款项均已全部归还至公司。该等关联交易暨关联方资金占用主要由于公司及相关主体对规则的理解不到位，并非关联方主观故意占用公司资金，未对公司的日常生产经营及资金使用造成实质性不利影响

公司已对上述关联交易召开第四届董事会第四次会议进行补充确认，具体内容详见公司于 2026 年 4 月 27 日披露的公告：《关于补充确认关联交易暨关联方资金占用及整改成情况公告》（公告编号：2026-012）、《第四届董事会第四次会议决议公告》（公告编号：2026-009）。

(四) 承诺事项的履行情况

公司无已披露的承诺事项

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	17,948,761	39.59%	0	17,948,761	33.35%
	其中：控股股东、实际控制人	7,904,064	17.43%	0	7,904,064	17.43%
	董事、监事、高级管理人员	3,481,271	7.68%	0	3,481,271	7.68%
	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%
有限售条件股份	有限售股份总数	27,391,239	60.41%	0	27,391,239	60.41%
	其中：控股股东、实际控制人	15,670,753	34.56%	0	15,670,753	34.56%
	董事、监事、高级管理人员	10,443,819	23.03%	0	10,443,819	23.03%
	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%
总股本		45,340,000	-	0	45,340,000	-
普通股股东人数						6

股本结构变动情况

适用 不适用

(二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有有限售股份数量	期末持有无限售股份数量	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量
1	刘德允	18,749,953	0	18,749,953	41.35%	14,062,465	4,687,488	0	0
2	范黎锋	3,749,991	0	3,749,991	8.27%	2,812,494	937,497	0	0
3	章宗立	10,175,099	0	10,175,099	22.44%	7,631,325	2,543,774	0	0
4	陈秀平	4,824,864	0	4,824,864	10.64%	1,608,288	3,216,576	0	0
5	江苏人才创新创业投	4,020,093	0	4,020,093	8.87%	0	4,020,093	0	0

	资 合 伙 企 业 (有 限 合 伙)								
6	南 京 布 鲁 斯 卡 信 息 咨 询 合 伙 企 业 (有 限 合 伙)	3,820,000	0	3,820,000	8.43%	1,276,667	2,543,333	0	0
	合 计	45,340,000	0	45,340,000	100.00%	27,391,239	17,948,761	0	0

普通股前十名股东情况说明

适用 不适用

刘德允与陈秀平为夫妻关系；其他股东间不存在关联关系。

二、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

是 否

刘德允先生和陈秀平女士为公司的控股股东。刘德允先生，1965年出生，中国国籍，无境外永久居留权，研究生学历，公司创始人之一。1986年至1989年，任中国石油大学讲师；1989年至2002年任中国包装进出口公司江苏公司办公室主任；2002年创建埃森环境至今，任公司执行董事兼总经理，2016年03月被股份公司董事会聘任为总经理。

陈秀平女士，1965年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。

报告期内，公司的控股股东未发生变更。

是否存在尚未履行完毕的特殊投资条款

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

利润分配与公积金转增股本的执行情况

适用 不适用

(二) 权益分派预案

适用 不适用

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				
刘德允	董事长、总经理	男	1965年10月	2025年9月8日	2028年9月7日	18,749,953	0	18,749,953	41.35%
范黎锋	副总经理、董事	男	1964年5月	2025年9月8日	2028年9月7日	3,749,991	0	3,749,991	8.27%
章宗立	董事	男	1980年7月	2025年9月8日	2028年9月7日	10,175,099	0	10,175,099	22.4418%
金异	董事	男	1980年7月	2025年9月8日	2026年4月8日	0	0	0	0.00%
程庆社	副总经理、董事、财务负责人	男	1958年11月	2025年9月8日	2028年9月7日	0	0	0	0.00%
陈莹	监事会主席	男	1966年2月	2025年9月8日	2028年9月7日	0	0	0	0.00%
莽立民	监事	男	1982年1月	2025年9月8日	2028年9月7日	0	0	0	0.00%
李梅	职工监事	女	1979年1月	2025年9月8日	2028年9月7日	0	0	0	0.00%
刘佳佳	董事会秘书	女	1986年8月	2025年9月8日	2028年9月7日	0	0	0	0.00%

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系

公司董事长、总经理刘德允为公司控股股东、实际控制人。公司其他董事、监事、高级管理人员相互间无关联关系；与控股股东、实际控制人无关联关系。

(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
成渝华	董事	离任	无	换届
章宗立	无	新任	董事	换届

报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况

适用 不适用

章宗立：男，1980 年出生，英国纽卡斯尔大学计算机系硕士研究生。2005 年至 2006 年任英国 Cyclone Solution 软件工程师，2006 年至 2007 任 MSN UK 项目经理，2007 年至 2014 年文思海辉欧高级交付总监。2015 年至今成立上海代塔信息科技有限公司并任高级副总裁。多年来深耕数字化与信息化领域，积累了丰富的 IT 系统搭建与数字化转型经验。帮助企业构建了一体化数字平台，完善了信息化管理体系，强化了数据驱动的业务协同与流程优化，推动了企业技术架构升级与效率提升，助力企业实现业务与技术的深度融合。

(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	10	0	1	9
生产人员	4	0	0	4
销售人员	8	0	2	6
技术人员	96	1	0	97
财务人员	6	0	1	5
行政人员	8	0	0	8
员工总计	132	1	4	129

按教育程度分类	期初人数	期末人数
---------	------	------

博士	0	0
硕士	3	4
本科	35	36
专科	73	65
专科以下	21	24
员工总计	132	129

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

公司为员工提供有竞争力的薪酬福利，对员工薪酬总额分为月基本工资、岗位工资、绩效奖金、年度绩效考核奖金等，为员工办理养老、医疗、工伤、失业、生育等社会保险及住房公积金；公司的薪酬政策在同地区同行业中处于中等偏上薪酬水平。

公司注重内部人才的发掘和培养力度，强化对现有员工的培训，以使员工掌握相应的专业知识与技能，为新进员工提供全面的新员工入职培训，积极开展各部门管理技术交流与培训，定期安排员工到外部培训机构进行管理和技术技能的学习培训，注重员工的全面发展及工作技能的提升。

(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 type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

(一) 公司治理基本情况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《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业务规则的要求及其他相关法律、法规和规范性文件的规定，不断完善法人治理结构和内部控制制度，提高公司规范运作水平。公司股东会、董事会、监事会的召集、召开、表决程序符合有关法律、法规的要求，且均严格按照相关法律法规履行各自的权利和义务。公司董事、监事及高级管理人员均符合任职条件并能够切实履行应尽的职责和义务。

(二) 内部监督机构对监督事项的意见

监事会对本年度监督事项无异议。

(三) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

1、 业务独立性

公司拥有独立完整的研发、采购、策划、运营、销售等业务流程，有独立的生产经营场所，有独立完

整的业务及自主经营能力，不存在依赖控股股东、实际控制人及其控制的其他企业进行生产经营活动的情况。公司实际控制人、控股股东、董监高人员在业务上与公司之间均不存在竞争关系和显失公平的关联交易，且公司实际控制人、控股股东、董监高人员承诺不经营与公司可能发生同业竞争的业务及规范和减少关联交易。

2、 资产独立性

公司合法拥有与目前业务有关的经营场所、设备及知识产权、非专利技术等有形或无形资产的所有权或使用权。公司对其所有的资产具有完全的控制支配权，没有以公司资产、权益等为股东提供担保的情形，也不存在资产、资金被股东占用而损害公司利益的情况。公司资产独立完整，各项资产产权界定清晰，权属明确。

3、 人员独立性

公司的董事、监事、高级管理人员严格按照《公司法》《公司章程》及其他法律、法规和规范性文件规定的程序选举和任免，不存在控股股东、其他任何部门、单位或人士违反《公司章程》规定干预公司人事任免的情况；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中担任除董事、监事以外的其他职务或在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业领薪的情形；公司财务人员不存在在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职的情形；公司拥有独立的劳动、人事、工资管理体系，设立了独立运行的部门，对员工按照有关规定和制度实施管理，工资、福利支出与主要股东及其关联方严格分离。

4、 财务独立性

公司独立核算、自负盈亏，设置了独立的财务部门。公司根据现行法律法规，结合公司自身情况，制定了财务管理制度，建立了独立完善的财务核算体系和对子公司严格的财务内控制度。公司财务负责人、财务会计人员均系专职工作人员，不存在在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业兼职的情况。公司在银行独立开立账户，依法独立进行纳税申报和履行纳税义务，独立对外签订合同。

5、 机构独立性

公司根据《公司法》等有关法律、法规和规范性文件的相关规定，按照法定程序制订了《公司章程》，并设置了相应的组织机构，建立了以股东会为权力机构、董事会为决策机构、监事会为监督机构、经理层为执行机构的“三会一层”法人治理结构。公司具有独立的经营和办公场所，完全独立于控股股东及实际控制人，不存在混合经营、合署办公的情况，机构设置和生产经营活动不存在受控股股东及其他任何单位或个人干预的情形。控股股东、实际控制人及其控制的其他企业各职能部门与公司各职能机构之间不存在任何上下级关系。期内，公司业务、资产、人员、财务、机构独立，拥有独立、完整的业务体系，并具有面向市场的自主经营能力。

(四) 对重大内部管理制度的评价

公司依据《公司法》《公司章程》和国家有关法律法规的规定，结合公司自身经营特点和风险因素，建立适应公司管理要求的内部控制体系，在企业管理各个过程、各个环节、重大投资、重大风险等方面发挥了较好的控制与防范作用，相关制度均能得到贯彻执行，未发现重大缺陷。

1、 关于会计核算体系

公司的会计核算严格按照国家颁布的《企业会计准则》执行。在财务核算方面并配备了相应的财务人员以保证财会工作的顺利进行。财会人员分工明确，各岗位能够起到互相监督的作用，批准、执行和记账等关键职能由相关的被授权人员分工进行。

2、 关于财务管理体系

公司设有独立的财务部门，配备专职财务人员，建立了独立的会计核算体系和财务管理制度，独立进行财务决策。公司在银行独立开设账户，未与股东单位或其他任何单位或个人共用银行账号。公司独立办理纳税登记，依法独立纳税。公司严格贯彻和落实各项公司财务管理制度，在国家政策及制

度的指引下，做到分工明确、严格管理，继续完善公司财务管理体系。

3、关于风险控制体系

报告期内，公司重点关注风险控制，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。

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

(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	中审亚太审字(2026)005994 号			
审计机构名称	中审亚太会计师事务所（特殊普通合伙）			
审计机构地址	北京市海淀区复兴路 47 号天行建商务大厦 20 层 2206			
审计报告日期	2026 年 4 月 29 日			
签字注册会计师姓名及连续 签字年限	臧其冠 1 年	徐建华 1 年	(姓名 3) 年	(姓名 4) 年
会计师事务所是否变更	是			
会计师事务所连续服务年限	1 年			
会计师事务所审计报酬（万 元）	9 万元			

南京埃森环境技术股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了南京埃森环境技术股份有限公司（以下简称“埃森环境公司”）财务报表，包括 2025 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2025 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

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，公允反映了埃森环境公司 2025 年 12 月 31 日合并及公司的财务状况以及 2025 年度合并及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职业道德守则和中国注册会计师独立性准则有关公众利益实体的独立性要求，我们独立于埃森环境公司，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

埃森环境公司管理层对其他信息负责。其他信息包括 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

埃森环境公司管理层（以下简称管理层）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，管理层负责评估埃森环境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埃森环境公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督埃森环境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，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。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，就可能导致对埃森环境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埃森环境公司不能持续经营。

(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) 就埃森环境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, 以对合并财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计, 并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。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明, 并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项, 以及相关的防范措施。

中审亚太会计师事务所 (特殊普通合伙)
(盖章)

中国注册会计师: 臧其冠 (项目合伙人)
(签名并盖章)

中国注册会计师: 徐建华
(签名并盖章)

中国·北京

二〇二六年四月二十九日

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	5.1	1,045,443.43	13,152,270.19
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	5.2	6,011,164.15	9,357,499.36
衍生金融资产			
应收票据	5.3	1,273,209.61	
应收账款	5.4	11,380,495.25	9,669,077.17
应收款项融资	5.5	5,320.00	66,673.07
预付款项	5.6	2,158,601.42	652,282.78
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			

其他应收款	5.7	7,316,876.21	796,042.02
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	5.8	6,239,802.60	7,690,191.84
其中：数据资源			
合同资产	5.9	156,731.31	492,595.58
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	5.10	342,146.37	326,369.86
流动资产合计		35,929,790.35	42,203,001.87
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	5.11	316,357.65	211,146.82
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	5.12	17,096,886.27	18,997,684.25
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	5.13	31,586.64	49,716.98
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用	5.14	320,930.22	732,892.07
递延所得税资产	5.15		
其他非流动资产			
非流动资产合计		17,765,760.78	19,991,440.12
资产总计		53,695,551.13	62,194,441.99
流动负债：			
短期借款	5.16	500,000.00	500,000.00
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	5.17		2,650,588.60
应付账款	5.18	3,783,252.87	2,343,352.18

预收款项	5.19		257,326.60
合同负债	5.20	4,670,959.18	6,447,477.55
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	5.21	3,899,459.44	3,614,584.67
应交税费	5.22	669,730.40	473,609.37
其他应付款	5.23	803,456.76	1,620,161.29
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债	5.24	1,345,799.60	65,197.81
流动负债合计		15,672,658.25	17,972,298.07
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	5.25	3,532,000.00	2,782,000.00
递延所得税负债	5.15		1,124.85
其他非流动负债			
非流动负债合计		3,532,000.00	2,783,124.85
负债合计		19,204,658.25	20,755,422.92
所有者权益（或股东权益）：			
股本	5.26	45,340,000.00	45,340,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	5.27	8,457,810.66	8,457,810.66
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	5.28	3,127,891.52	3,127,891.52
一般风险准备			

未分配利润	5.29	-21,543,893.73	-14,501,489.95
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		35,381,808.45	42,424,212.23
少数股东权益		-890,915.57	-985,193.16
所有者权益（或股东权益）合计		34,490,892.88	41,439,019.07
负债和所有者权益（或股东权益）总计		53,695,551.13	62,194,441.99

法定代表人：刘德允

主管会计工作负责人：程庆社

会计机构负责人：莽立民

（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		556,522.16	12,229,721.24
交易性金融资产			8,554,808.22
衍生金融资产			
应收票据		863,118.02	
应收账款	15.1	12,668,124.52	14,816,697.01
应收款项融资		5,320.00	35,173.07
预付款项		9,505,725.81	2,412,967.25
其他应收款	15.2	6,819,993.96	575,563.46
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		5,954,311.03	6,820,223.44
其中：数据资源			
合同资产		156,731.31	492,595.58
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		257,994.25	309,368.52
流动资产合计		36,787,841.06	46,247,117.79
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	15.3	5,316,357.65	5,471,146.82
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		16,819,564.11	18,804,356.86
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			

使用权资产			
无形资产		31,586.64	49,716.98
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		320,930.22	732,892.07
递延所得税资产			
其他非流动资产			
非流动资产合计		22,488,438.62	25,058,112.73
资产总计		59,276,279.68	71,305,230.52
流动负债：			
短期借款		500,000.00	500,000.00
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			2,650,588.60
应付账款		5,964,206.85	6,776,555.09
预收款项			257,326.60
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		1,728,654.41	1,494,132.02
应交税费		183,382.21	246,210.23
其他应付款		512,358.56	1,123,820.89
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债		3,943,421.83	6,662,166.60
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债		820,435.89	96,337.53
流动负债合计		13,652,459.75	19,807,137.56
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			2,782,000.00
递延所得税负债		3,532,000.00	452.06
其他非流动负债			
非流动负债合计		3,532,000.00	2,782,452.06
负债合计		17,184,459.75	22,589,589.62

所有者权益（或股东权益）：			
股本		45,340,000.00	45,340,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		9,508,936.63	9,508,936.63
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		2,787,126.78	2,787,126.78
一般风险准备			
未分配利润		-15,544,243.48	-8,920,422.51
所有者权益（或股东权益）合计		42,091,819.93	48,715,640.90
负债和所有者权益（或股东权益）合计		59,276,279.68	71,305,230.52

（三） 合并利润表

单位：元

项目	附注	2025年	2024年
一、营业总收入		43,203,646.40	40,805,852.63
其中：营业收入	5.30	43,203,646.40	40,805,852.63
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		50,505,324.01	51,613,036.31
其中：营业成本	5.30	28,464,519.40	25,563,603.97
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	5.31	613,864.67	665,832.15
销售费用	5.32	6,796,712.80	7,800,581.85
管理费用	5.33	9,304,755.17	7,756,945.68
研发费用	5.34	5,325,662.26	9,859,777.33
财务费用	5.35	-190.29	-33,704.67
其中：利息费用		17,026.37	15,862.49
利息收入		13,026.81	10,111.49
加：其他收益	5.36	111,260.93	162,426.78
投资收益（损失以“-”号填列）	5.37	-61,384.25	97,980.73
其中：对联营企业和合营企业的投资收			

益（损失以“-”号填列）			
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）	5.38	11,164.15	4,499.36
信用减值损失（损失以“-”号填列）	5.39	-565,885.29	-1,321,568.00
资产减值损失（损失以“-”号填列）	5.40	918,795.87	-445,344.72
资产处置收益（损失以“-”号填列）	5.41		21,625.86
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-6,887,726.20	-12,287,563.67
加：营业外收入	5.42	286,657.05	32,215.74
减：营业外支出	5.43		7,800.00
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-6,601,069.15	-12,263,147.93
减：所得税费用	5.44	-1,124.85	-2,463.21
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-6,599,944.30	-12,260,684.72
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类：	-	-	-
1.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		442,459.48	-317,844.33
2.归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		-7,042,403.78	-11,942,840.39
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		-6,599,944.30	-12,260,684.72
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		-7,042,403.78	-11,942,840.39
（二）归属于少数股东的综合收益总额		442,459.48	-317,844.33
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		-0.16	-0.26
（二）稀释每股收益（元/股）		-0.16	-0.27

法定代表人：刘德允

主管会计工作负责人：程庆社

会计机构负责人：莽立民

（四） 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2025年	2024年
一、营业收入	15.4	33,966,622.46	34,182,018.08
减：营业成本	15.4	25,658,131.25	24,332,009.13
税金及附加		518,856.17	601,674.28
销售费用		1,495,692.00	2,047,257.19
管理费用		8,995,136.50	7,339,674.39
研发费用		4,675,824.30	9,169,931.57
财务费用		-3,072.14	-36,331.11
其中：利息费用		17,026.37	15,862.49
利息收入		12,356.87	9,221.17
加：其他收益		40,665.00	
投资收益（损失以“-”号填列）	15.5	-93,526.61	-1,086,472.62
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）			
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）			1,808.22
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-402,918.71	-816,714.59
资产减值损失（损失以“-”号填列）		918,795.87	-448,129.30
资产处置收益（损失以“-”号填列）			2,156.83
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-6,910,930.07	-11,619,548.83
加：营业外收入		286,657.04	0.89
减：营业外支出			7,800.00
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-6,624,273.03	-11,627,347.94
减：所得税费用		-452.06	-2,588.29
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-6,623,820.97	-11,624,759.65
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-6,623,820.97	-11,624,759.65
（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		-6,623,820.97	-11,624,759.65
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		48,884,620.79	61,438,935.76
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			128,038.78
收到其他与经营活动有关的现金	5.45.1	7,530,509.42	3,155,908.14
经营活动现金流入小计		56,415,130.21	64,722,882.68
购买商品、接受劳务支付的现金		26,459,206.24	23,313,913.37
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		22,430,511.95	22,470,942.21
支付的各项税费		4,073,566.47	3,571,974.95
支付其他与经营活动有关的现金	5.45.2	15,060,372.13	15,126,090.79
经营活动现金流出小计		68,023,656.79	64,482,921.32
经营活动产生的现金流量净额		-11,608,526.58	239,961.36
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金	5.45.3	27,926,182.97	56,055,251.52
取得投资收益收到的现金		136,878.64	278,809.54
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			19,469.03
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		28,063,061.61	56,353,530.09
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		166,176.99	553,754.58
投资支付的现金	5.45.4	24,988,619.00	53,501,600.08
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		25,154,795.99	54,055,354.66
投资活动产生的现金流量净额		2,908,265.62	2,298,175.43
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			2,350,000.00
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		500,000.00	500,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		500,000.00	2,850,000.00
偿还债务支付的现金		500,000.00	100,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		17,026.37	15,862.49
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	5.45.5	750,000.00	
筹资活动现金流出小计		1,267,026.37	115,862.49
筹资活动产生的现金流量净额		-767,026.37	2,734,137.51
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		10,529.25	49,747.06
五、现金及现金等价物净增加额		-9,456,758.08	5,322,021.36
加：期初现金及现金等价物余额		10,280,781.59	4,958,760.23
六、期末现金及现金等价物余额		824,023.51	10,280,781.59

法定代表人：刘德允

主管会计工作负责人：程庆社

会计机构负责人：莽立民

(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		35,452,808.25	44,432,135.12
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		7,055,922.40	3,044,485.56
经营活动现金流入小计		42,508,730.65	47,476,620.68
购买商品、接受劳务支付的现金		36,373,975.55	15,647,226.99
支付给职工以及为职工支付的现金		8,044,770.71	10,357,149.22
支付的各项税费		2,553,539.84	2,567,558.64
支付其他与经营活动有关的现金		13,046,857.96	13,234,915.27
经营活动现金流出小计		60,019,144.06	41,806,850.12
经营活动产生的现金流量净额		-17,510,413.41	5,669,770.56
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		21,348,136.57	51,823,333.36
取得投资收益收到的现金		134,262.56	269,476.87
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		21,482,399.13	52,092,810.23
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金			463,890.55
投资支付的现金		12,988,619.00	51,751,600.08
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		12,988,619.00	52,215,490.63
投资活动产生的现金流量净额		8,493,780.13	-122,680.40
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		500,000.00	500,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		500,000.00	500,000.00
偿还债务支付的现金		500,000.00	100,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		17,026.37	15,862.49
支付其他与筹资活动有关的现金			

筹资活动现金流出小计		517,026.37	115,862.49
筹资活动产生的现金流量净额		-17,026.37	384,137.51
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		10,529.25	49,747.06
五、现金及现金等价物净增加额		-9,023,130.40	5,980,974.73
加：期初现金及现金等价物余额		9,358,232.64	3,377,257.91
六、期末现金及现金等价物余额		335,102.24	9,358,232.64

(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	45,340,000.00				8,457,810.66				3,127,891.52		- 14,501,489.95	- 985,193.16	41,439,019.07
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	45,340,000.00				8,457,810.66				3,127,891.52		- 14,501,489.95	- 985,193.16	41,439,019.07
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）											-7,042,403.78	94,277.59	-6,948,126.19
（一）综合收益总额											-7,042,403.78	442,459.48	-6,599,944.30
（二）所有者投入和减少资本												- 348,181.89	-348,181.89
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													
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配													
4. 其他													
（四）所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
（五）专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													

(六) 其他													
四、本年期末余额	45,340,000.00				8,457,810.66				3,127,891.52		-	-	34,490,892.88
											21,543,893.73	890,915.57	

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	45,340,000.00				7,647,448.92				3,127,891.52		-2,558,649.56	-	52,618,181.70
												938,509.18	
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	45,340,000.00				7,647,448.92				3,127,891.52		-2,558,649.56	-	52,618,181.70
												938,509.18	
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					810,361.74						-	-46,683.98	-
											11,942,840.39		11,179,162.63
（一）综合收益总额											-	-	-
											11,942,840.39	317,844.33	12,260,684.72

(二)所有者投入和减少资本				810,361.74							271,160.35	1,081,522.09
1. 股东投入的普通股												0.00
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他				810,361.74							271,160.35	1,081,522.09
(三)利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东)的分配												
4. 其他												
(四)所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												

(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本年期末余额	45,340,000.00				8,457,810.66			3,127,891.52		-	-	41,439,019.07
										14,501,489.95	985,193.16	

法定代表人：刘德允

主管会计工作负责人：程庆社

会计机构负责人：莽立民

(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	45,340,000.00				9,508,936.63				2,787,126.78		-8,920,422.51	48,715,640.90
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	45,340,000.00				9,508,936.63				2,787,126.78		-8,920,422.51	48,715,640.90
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)											-6,623,820.97	-6,623,820.97
(一) 综合收益总额											-6,623,820.97	-6,623,820.97
(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												
1. 提取盈余公积												
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配												
4. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												

1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期末余额	45,340,000.00				9,508,936.63				2,787,126.78		- 15,544,243.48	42,091,819.93

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	45,340,000.00				12,508,936.63				2,787,126.78		2,704,337.14	63,340,400.55
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	45,340,000.00				12,508,936.63				2,787,126.78		2,704,337.14	63,340,400.55
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)					-3,000,000.00						- 11,624,759.65	- 14,624,759.65
(一) 综合收益总额											- 11,624,759.65	- 11,624,759.65
(二) 所有者投入和减少资本					-3,000,000.00							-3,000,000.00
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					-3,000,000.00							-3,000,000.00
(三) 利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配												
4. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												

四、本年年末余额	45,340,000.00				9,508,936.63				2,787,126.78		-8,920,422.51	48,715,640.90
----------	---------------	--	--	--	--------------	--	--	--	--------------	--	---------------	---------------

南京埃森环境技术股份有限公司

2025 年度财务报表附注

1、公司基本情况

1.1 公司概况

南京埃森环境技术股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）是由刘德允、章曙、陈秀平、范黎锋、江苏人才创新创业投资合伙企业(有限合伙)、南京布鲁斯卡信息咨询合伙企业(有限合伙)共同出资设立，于 2002 年 03 月 19 日取得江苏省南京市市场监督管理局核发的注册号为 320102000027491 的《企业法人营业执照》。法定代表人：刘德允。公司于 2016 年 8 月 10 日在全国中小企业股转系统挂牌上市，目前为基础层；股票简称：埃森环境；股票代码：838542。

统一社会信用代码：91320100736064867L

公司注册地：南京市玄武区玄武大道 699 号-22 号 11 幢

组织形式：股份有限公司

经营范围：环境监测分析软件系统及装置的开发、转让、销售、安装、测试；烟气在线监测系统的生产、组装；气象仪器（含低空数字探空仪、气象传感器、能见度传感器、气压表、红外温度传感器、超声风速风向传感器系列产品）、收发讯数据整理设备（含红外温度采集器系列产品）的开发、生产、销售、安装、测试；计算机软硬件咨询服务；自营和代理各类商品及技术的进出口业务（国家限定企业经营或禁止进出口的商品和技术的除外）；汽车销售（不含九座以下乘用车）；自有房屋租赁；环境监测设备的零售、安装、检测及技术服务。（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）许可项目：各类工程建设活动（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）一般项目：电子测量仪器制造；工程技术服务（规划管理、勘察、设计、监理除外）；工程和技术研究和试验发展；大气污染监测及检测仪器仪表制造；大气污染监测及检测仪器仪表销售；环境保护专用设备制造（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）

本财务报表业经本公司董事会于 2026 年 4 月 29 日决议批准报出。

1.2 合并财务报表范围及其变化情况

本公司 2025 年度纳入合并范围的子公司共 7 户，详见本附注“7、在其他主体中的权益”。本公司本期合并范围比上期增加 1 户，减少 1 户，详见本附注“6、合并范围的变更”。

2、财务报表的编制基础

2.1 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》（财政部令第 33 号发布、财政部令第 76 号修订）、于 2006 年 2 月 15 日及其后颁布和修订的 41 项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2023 年修订）的披露规定编制。

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。

2.2 持续经营

管理层认为公司自本报告期末起 12 个月内的持续经营能力不存在重大不确定性。

3、重要会计政策和会计估计

3.1 遵循企业会计准则的声明

公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了报告期合并及公司的财务状况、经营成果、现金流量等有关信息。此外，本公司的财务报表在所有重大方面符合中国证券监督管理委员会 2023 年修订的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》有关财务报表及其附注的披露要求。

3.2 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。

3.3 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。

3.4 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。

3.5 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。

3.5.1 同一控制下企业合并

同一控制下的企业合并，指参与合并的公司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企业合并。

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计量。被合并方在合

并日的净资产账面价值为负数的,长期股权投资成本按零确定。如果被合并方在被合并以前,是最终控制方通过非同一控制下的企业合并所控制的,则合并方长期股权投资的初始投资成本还应包含相关的商誉金额。公司取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值的差额,应当调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益。

公司为进行企业合并发生的各项直接相关费用,包括为进行企业合并而支付的审计费用、评估费用、法律服务费用等,应当于发生时计入当期管理费用。与发行权益性工具作为合并对价直接相关的交易费用,冲减资本公积(股本溢价),资本公积(股本溢价)不足冲减的,依次冲减盈余公积和未分配利润。与发行债务性工具作为合并对价直接相关的交易费用,计入债务性工具的初始确认金额。

在合并财务报表中,合并方在达到合并之前持有的长期股权投资,在取得日与合并方与被合并方向处于同一最终控制之日孰晚日与合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动,应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

3.5.2 非同一控制下企业合并

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

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

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

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并,根据《财政部关于印发企业会计准则

解释第 5 号的通知》(财会【2012】19 号)和《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准(参见本附注 3.5),判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的,参考本部分前面各段描述及本附注“3.19 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)。

3.6 合并财务报表的编制方法

3.6.1 合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本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。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司,是指被本公司控制的主体。

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

3.6.2 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。

同一控制下的吸收合并中,合并方在合并当期期末比较报表的编制应区别不同的情况,如果合并方在合并当期期末,仅需要编制个别财务报表、不需要编制合并财务报表的,合并方在编制前期比较报表时,无须对以前期间已经编制的比较报表进行调整;如果合并方在合

并当期期末需要编制合并财务报表的，在编制前期比较合并财务报表时，应将吸收合并取得的被合并方前期有关财务状况、经营成果及现金流量等并入合并方前期合并财务报表。前期比较报表的具体编制原则比照同一控制下控股合并比较报表的编制。

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“3.19 长期股权投资”或本附注“3.10 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”（详见本附注 3.19）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

3.7 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“3.19 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。

3.8 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。

3.9 外币业务和外币报表折算

3.9.1 外币业务

外币业务交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率折合成人民币记账。

资产负债表日，外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。

以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

3.9.2 外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目

除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用当期平均汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额计入其他综合收益。

处置境外经营时，将资产负债表中其他综合收益项目中列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自其他综合收益项目转入处置当期损益；在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

3.10 金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。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。

3.10.1 金融资产的分类和计量

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及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

3.10.1.1 以摊余成本计量的债务工具投资

金融资产同时符合以下条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：本公司管理此类金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据及应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款，以合同交易价格进行初始计量。

此类金融资产按照实际利率法以摊余成本进行后续计量，持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。其摊销或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

3.10.1.2 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

3.10.1.2.1 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

金融资产同时符合以下条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：本公司管理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；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）包括其他债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进

行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

3.10.1.2.2 指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

本公司不可撤销地选择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，包括其他权益工具投资等，仅将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从其他综合收益中转出，计入留存收益。

3.10.1.3 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本公司将持有的未划分为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。包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。终止确认时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益。

3.10.2 金融工具的减值

本公司对分类为以摊余成本计量的金融工具、分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融工具（债务工具）、租赁应收款、合同资产、应收款项以及财务担保合同以预期信用损失为基础确认损失准备。

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：①对于金融资产，信用损失应为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值；②对于租赁应收款项，信用损失应为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值；③对于财务担保合同，信用损失应为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值；④对于未提用的贷款承诺，信用损失应为在贷款承诺持有人提用相应贷款的情况下，企业应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。⑤对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

本公司计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括：通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额；货币时间价值；在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

当本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。

本公司对由收入准则规范的交易形成的应收款项和合同资产(无论是否包含重大融资成分),对由租赁准则规范的交易形成的租赁应收款,具体预期信用损失的确定方法及会计处理方法,详见 3.11 应收票据、3.12 应收账款、3.16 合同资产及负债。

对于其他金融工具,除购买或源生的已发生信用减值的金融资产外,本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后的变动情况。若该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加,本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备;若该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加,本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。信用损失准备的增加或转回金额,除分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外,作为减值损失或利得计入当期损益。对于分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产,本公司在其他综合收益中确认其信用损失准备,并将减值损失或利得计入当期损益,且不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。具体预期信用损失的确定方法及会计处理方法,详见 3.14 其他应收款。

本公司在上一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备,但在当期资产负债表日,该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的,本公司在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备,由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

3.10.2.1 信用风险显著增加

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

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素:

本公司判断信用风险显著增加的主要标准为逾期天数超过 30 日,或者以下一个或多个指标发生显著变化:债务人所处的经营环境、内外部信用评级、实际或预期经营成果的显著变化、担保物价值或担保方信用评级的显著下降等。

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的,则假设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,并且即使较长时间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。

3.10.2.2 已发生信用减值的金融资产

当本公司预期对金融资产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。

当一项金融工具逾期超过（含）90日，本公司推定该金融工具已发生违约。

3.10.3 金融资产转移确认依据和计量

金融资产满足下列条件之一的，本公司予以终止对该项金融资产的确认：收取该金融资产现金流量的合同权利终止；该金融资产已转移，且本公司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；该金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产控制。

本公司的金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间按照转移日各自相对的公允价值进行分摊，并将终止确认部分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中对应终止确认部分的金额之和与终止确认部分在终止确认日的账面价值之差额计入当期损益或留存收益。

若本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，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。

被转移金融资产以摊余成本计量的，相关负债的账面价值等于继续涉入被转移金融资产的账面价值减去本公司保留的权利（如果本公司因金融资产转移保留了相关权利）的摊余成本并加上本公司承担的义务（如果本公司因金融资产转移承担了相关义务）的摊余成本，相关负债不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；

被转移金融资产以公允价值计量的，相关负债的账面价值等于继续涉入被转移金融资产的账面价值减去本公司保留的权利（如果本公司因金融资产转移保留了相关权利）的公允价值并加上本公司承担的义务（如果本公司因金融资产转移承担了相关义务）的公允价值，该权利和义务的公允价值应为按独立基础计量时的公允价值。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认所转移金融资产整体，并将所收到的对价确认为一项金融负债。

对于继续涉入条件下的金融资产转移，本公司根据继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产和金融负债，以充分反映本公司所保留的权利和承担的义务。

3.10.4 金融负债的分类和计量

本公司的金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和以摊余成本计量的金融负债。金融负债在初始确认时以公允价值计量。

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。该类金融负债以公允价值计量，公允价值变动形成的利得或损失，计入当期损益。

以摊余成本计量的金融负债，采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量。

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

金融负债全部或部分终止确认的，将终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

3.10.5 金融负债的终止确认

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

金融负债全部或部分终止确认的，将终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

3.10.6 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；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。不满足终止确认条件的金融资产转移，转出方不得将已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

3.11 应收票据

应收票据项目，反映资产负债表日以摊余成本计量的、企业因销售商品、提供服务等收到的商业汇票，包括银行承兑汇票和商业承兑汇票。

应收票据预期信用损失的确定方法及会计处理方法

3.11.1 预期信用损失的确定方法

本公司对由收入准则规范的交易形成的应收款项（无论是否包含重大融资成分），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。

本公司基于单项和组合评估应收款项的预期信用损失。如果有客观证据表明某项应收款项已经发生信用减值，则本公司对该应收款项在单项资产的基础上确定预期信用损失。对于划分为组合的应收款项，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

组合名称	组合内容
应收票据[组合 1]	银行承兑汇票
应收票据[组合 2]	商业承兑汇票

3.11.2 预期信用损失的会计处理方法

信用损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

3.12 应收账款

应收账款项目，反映资产负债表日以摊余成本计量的、企业因销售商品、提供服务等经营活动应收取的款项。

应收账款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

3.12.1 预期信用损失的确定方法

本公司对由收入准则规范的交易形成的应收款项（无论是否包含重大融资成分），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。

本公司基于单项和组合评估应收款项的预期信用损失。如果有客观证据表明某项应收款项已经发生信用减值，则本公司对该应收款项在单项资产的基础上确定预期信用损失。对于划分为组合的应收款项，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

组合名称	组合内容
组合 1	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征

对于划分为组合 1 的应收款项，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收款项账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

账 龄	应收账款计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年, 下同)	5.00
1 至 2 年	20.00
2 至 3 年	50.00
3 至 4 年	80.00
4 至 5 年	80.00
5 年以上	100.00

3.12.2 预期信用损失的会计处理方法

信用损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

3.13 应收款项融资

应收款项融资项目，反映资产负债表日以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款等。

本公司视日常资金管理的需要，将部分银行承兑汇票进行贴现和背书，对部分应收账款进行保理业务，基于出售的频繁程度、金额以及内部管理情况，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。

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。

3.14 其他应收款

其他应收款项目，反映资产负债表日“应收利息”、“应收股利”和“其他应收款”。其中的

“应收利息”仅反映相关金融工具已到期可收取但于资产负债表日尚未收到的利息。

其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

3.14.1 预期信用损失的确定方法

本公司基于单项和组合评估其他应收款的预期信用损失。如果有客观证据表明某项其他应收款已经发生信用减值，则本公司对该其他应收款在单项资产的基础上确定预期信用损失。对于划分为组合的其他应收款，本公司依据其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。

组合名称	组合内容
组合 1	本组合以其他应收款的账龄作为信用风险特征
组合 2	备用金、保证金、押金、税金等划分组合

本公司在每个资产负债表日评估相关其他应收款的信用风险自初始确认后的变动情况。若该其他应收款的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该其他应收款整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；若该其他应收款的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该其他应收款未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。

3.14.2 预期信用损失的会计处理方法

信用损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

本公司在上一会计期间已经按照相当于其他应收款整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该其他应收款已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本公司在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量该其他应收款的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

3.15 存货

3.15.1 存货的分类

存货主要包括原材料、在产品、库存商品、周转材料、委托加工物资、低值易耗品、发出商品等。

3.15.2 存货取得和发出的计价方法

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

3.15.3 存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

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

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，

提取存货跌价准备。存货跌价准备按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。

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

3.15.4 存货的盘存制度为永续盘存制。

3.15.5 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。

3.16 合同资产

3.16.1 合同资产的确认方法及标准

合同资产，是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。本公司已向客户转移商品而拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项列示。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。

3.16.2 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司对由收入准则规范的交易形成的合同资产（无论是否包含重大融资成分），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。

本公司基于单项和组合评估合同资产的预期信用损失。如果有客观证据表明某项合同资产已经发生信用减值，则本公司对该合同资产在单项资产的基础上确定预期信用损失。对于划分为组合的合同资产，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

组合名称	组合内容
组合 1	本组合以账龄作为信用风险特征

预期信用损失的会计处理方法，信用损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

3.17 合同成本

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，在满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关；②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；③该成本预期能够收回。

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

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

期限不超过一年则在发生时计入当期损益。与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司将对于超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：（1）因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；（2）为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

上述资产减值准备后续发生转回的，转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

3.18 持有待售资产

本公司若主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，则将其划分为持有待售类别。具体标准为同时满足以下条件：某项非流动资产或处置组根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；本公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺；预计出售将在一年内完成。其中，处置组是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。处置组所属的资产组或资产组组合按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》分摊了企业合并中取得的商誉的，该处置组应当包含分摊至处置组的商誉。

本公司初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于处置组，所确认的资产减值损失先抵减处置组中商誉的账面价值，再按比例抵减该处置组内适用《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》

（以下简称“持有待售准则”）的计量规定的各项非流动资产的账面价值。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用持有待售准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益，并根据处置组中除商誉外适用持有待售准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重按比例增加其账面价值；已抵减的商誉账面价值，以及适用持有待售准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

非流动资产或处置组不再满足持有待售类别的划分条件时，本公司不再将其继续划分为持有待售类别或将非流动资产从持有待售的处置组中移除，并按照以下两者孰低计量：（1）划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；（2）可收回金额。

3.19 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。

3.19.1 投资成本的确定

对于企业合并取得的长期股权投资，详见附注“3.5 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法”。

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。

3.19.2 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。

3.19.2.1 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。

3.19.2.2 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。

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。

3.19.2.3 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“3.6 合并财务报表编制的方法”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。

3.20 固定资产

3.20.1 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。

3.20.2 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(%)
房屋及建筑物	年限平均法	20	5.00	4.75
机器设备	年限平均法	3-5	0.00	20-33.33
运输设备	年限平均法	4-5	0.00	20-25
办公设备及其他	年限平均法	3-5	0.00	20-33.33

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。

3.20.3 固定资产的减值测试方法及减值准备计提方法

详见附注“3.25 长期资产减值”。

3.20.4 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。

3.21 在建工程

3.21.1 初始计量

本公司自行建造的在建工程按实际成本计价，实际成本由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成，包括在建期间发生的各项工程支出以及其他相关费用等。

3.21.2 结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。所建造的在建工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注“3.25 长期资产减值”。

3.22 借款费用

3.22.1 借款费用资本化的确认原则

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

符合资本化条件的资产，是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者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

- (1) 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；
- (2) 借款费用已经发生；
- (3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

3.22.2 借款费用资本化期间

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

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

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产各部分分别完工,但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的,在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

3.22.3 暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过3个月的,则借款费用暂停资本化;该项中断如是所购建或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必要的程序,则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益,直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

3.22.4 借款费用资本化金额的计算方法

专门借款的利息费用(扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益)及其辅助费用在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态前,予以资本化。

根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率,计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

借款存在折价或者溢价的,按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额,调整每期利息金额。

3.23 使用权资产

本公司对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本公司发生的初始直接费用;④本公司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(不包括为生产存货而发生的成本)。

在租赁期开始日后,本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。

能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的,本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的,本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。对计提了减值准备的使用权资产,则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值参照上述原则计提折旧。

3.24 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。

3.24.1 无形资产

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，对其原值在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。

类别	摊销年限(年)
非专利技术	3、10

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。

3.24.2 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

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。

3.24.3 无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

详见附注“3.25 长期资产减值”。

3.25 长期资产减值

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

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

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

上述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。

3.26 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。

3.27 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:

3.27.1 短期薪酬的会计处理方法

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。

3.27.2 离职后福利的会计处理方法

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险以及年金等。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。

3.27.3 辞退福利的会计处理方法

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)。

3.27.4 其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利,符合设定提存计划的,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。

3.28 租赁负债

本公司对租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。在计算租赁付款额的现值时,本公司采用租赁内含利率作为折现率;无法确定租赁内含利率的,采用本公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括:

- (1) 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额;
- (2) 取决于指数或比率的可变租赁付款额;
- (3) 在本公司合理确定将行使该选择权的情况下,租赁付款额包括购买选择权的行权价格;
- (4) 在租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权的情况下,租赁付款额包括行使终止租赁选择权需支付的款项;
- (5) 根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

本公司按照固定的折现率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用,并计入当期损益或相关资产成本。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额应当在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

3.29 收入

3.29.1 收入确认和计量所采用的会计政策

本公司与客户之间的合同同时满足下列条件时,在客户取得相关商品控制权时确认收入:合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务;合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权利和义务;合同有明确的与所转让商品相关的支付条款;合同具有商业实质,即履行该合同将改变本公司未来现金流量的风险、时间分布或金额;本公司因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。

在合同开始日,本公司识别合同中存在的各单项履约义务,并将交易价格按照各单项履

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

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

如果不满足上述条件之一，则本公司在客户取得相关商品控制权的时点将分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，本公司考虑下列迹象：企业就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；企业已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；企业已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；企业已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；客户已接受该商品；其他表明客户已取得商品控制权的迹象。本公司将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有取得该商品的法定所有权时为收入确认时点。

本公司向客户预收销售商品款项的，应当首先将该款项确认为负债，待履行了相关履约义务时再转为收入。当预收款项无需退回，且客户可能会放弃其全部或部分合同权利时，本公司预期将有权获得与客户所放弃的合同权利相关的金额的，按照客户行使合同权利的模式按比例将上述金额确认为收入；否则，本公司在客户要求其履行剩余履约义务的可能性极低时，将上述负债的相关余额转为收入。

3.29.2 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

本公司收入主要来源于以下业务类型：销售商品、运维、技术服务、维修收入。

公司具体收入确认政策为：内销销售商品收入是根据客户签收确认单作为收入确认依据，取得对方签收单作为风险转移点，取得签收单后客户财务对账确认并开具销售发票；外销部分报关后等客户确认后控制权转移，作为风险转移时点进行收入确认。运维、技术服务、维修收入确认的时点以及确认方法为：根据合同约定，已提供并完成维修服务等相关工作并经对方认可后确认收入。

3.30 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。本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定

补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：（1）政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：（1）应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；（2）所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是专门针对特定企业制定的；（3）相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；（4）根据本公司和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件（如有）。

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

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

与本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。

3.31 递延所得税资产/递延所得税负债

3.31.1 当期所得税

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

3.31.2 递延所得税资产及递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认

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

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

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

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

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

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

3.31.3 所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

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

3.31.4 所得税的抵销

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，本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。

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

所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

3.32 租赁

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

3.32.1 本公司作为承租人

本公司租赁资产的类别主要为房屋建筑物。

3.32.1.1 初始计量

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

3.32.1.2 后续计量

本公司参照《企业会计准则第4号——固定资产》有关折旧规定对使用权资产计提折旧（详见本附注3.20“固定资产”），能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

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

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

3.32.1.3 短期租赁和低价值资产租赁

对于短期租赁（在租赁开始日租赁期不超过12个月的租赁）和低价值资产租赁，本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。

3.32.2 本公司作为出租人

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

3.32.2.1 经营租赁

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

3.32.2.2 融资租赁

于租赁期开始日，本公司确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。应收融资租赁款以租赁投资净额（未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和）进行初始计量，并按照固定的周期性利率计算确认租赁期内的利息收入。本公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

3.33 其他重要的会计政策和会计估计

3.33.1 公允价值计量

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。本公司以公允价值计量相关资产或负债，考虑该资产或负债的特征；假定市场参与者在计量日出售资产或者转移负债的交易，是在当前市场条件下的有序交易；假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行；不存在主要市场的，假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

本公司根据交易性质和相关资产或负债的特征等，判断初始确认时的公允价值是否与其交易价格相等；交易价格与公允价值不相等的，将相关利得或损失计入当期损益，但相关会计准则另有规定的除外。

本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。在估值技术的应用中，优先使用相关可观察输入值，只有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，才可以使用不可观察输入值。

本公司公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次，并首先使用第一层次输入值，其次使用第二层次输入值，最后使用第三层次输入值。第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

本公司以公允价值计量非金融资产，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。以公允价值计量负债，假定在计量日将该负债转移给其他市场参与者，而且该负债在转移后继续存在，并由作为受让方的市场参与者履行义务。以公允价值计量自身权益工具，假定在计量日将该自身权益工具转移给其他市场参与者，而且该自身权益工具在转移后继续存在，并由作为受让方的市场参与者取得与该工具相关的权利、承担相应的义务。

本公司以市场风险和信用风险的净敞口为基础管理金融资产和金融负债的，以计量日市场参与者在当前市场条件下有序交易中出售净多头（即资产）或者转移净空头（即负债）的

价格为基础，计量该金融资产和金融负债组合的公允价值。

3.33.2 终止经营

终止经营，是指满足下列条件之一的已被本公司处置或划归为持有待售的、在经营和编制财务报表时能够单独区分的组成部分：①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个主要经营地区；②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个主要经营地区进行处置计划的一部分；③该组成部分是仅仅为了再出售而取得的子公司。

终止经营的会计处理方法参见本附注“3.18 持有待售资产”相关描述。

3.34 重要会计政策、会计估计的变更

3.34.1 重要会计政策

本报告期本公司重要会计政策未发生变更。

3.34.2 会计估计变更

本报告期本公司主要会计估计未发生变更。

4、税项

4.1 主要税种及税率

税(费)种	计税依据	税率
增值税	应纳税增值额(应纳税额按应纳税销售额乘以适用税率扣除当期允许抵扣的进项税后的余额计算)	6%、9%、13%
城市维护建设税	缴纳的增值税及消费税税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	20%
教育费附加	缴纳的增值税及消费税税额	3%
地方教育费附加	缴纳的增值税及消费税税额	2%

4.2 税收优惠及批文

根据财政部 税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告（财政部税务总局公告 2023 年第 12 号）规定，对小型微利企业减按 25%计算应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。本公告执行期限为 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日。

本公司及其子公司按照小微企业缴纳企业所得税。

5、合并财务报表主要项目注释

以下注释项目（含公司财务报表重要项目注释）除非特别指出，期初指 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。

货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金	21,816.89	1,816.89

银行存款	802,206.62	3,268,193.24
其他货币资金	221,419.92	9,882,260.06
合计	1,045,443.43	13,152,270.19
其中：存放在境外的款项总额		

注：期末其他货币资金，其中银行承兑汇票票据保证金余额 221,419.92 元。

交易性金融资产

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	6,011,164.15	9,357,499.36
其中：债务工具投资	6,011,164.15	9,357,499.36
权益工具投资		
衍生金融资产		
其他		
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		
其中：债务工具投资		
权益工具投资		
其他		
合计	6,011,164.15	9,357,499.36

应收票据

5.3.1 应收票据分类列示

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	1,335,806.11	
商业承兑汇票		
小计	1,335,806.11	
减：坏账准备	62,596.50	
合计	1,273,209.61	

5.3.2 期末已质押的应收票据

期末无质押的应收票据

5.3.3 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	1,360,666.39	1,251,929.73
商业承兑汇票		
合计	1,360,666.39	1,251,929.73

应收账款

5.4.1 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	11,509,279.06	9,919,824.60
1 至 2 年	528,260.50	618,998.50
2 至 3 年	285,943.50	25,588.91

3至4年	25,588.91	941,860.34
4至5年	933,814.16	196,322.00
5年以上		86,368.00
小计	13,282,886.13	11,788,962.35
减：坏账准备	1,902,390.88	2,119,885.18
合计	11,380,495.25	9,669,077.17

5.4.2 按坏账计提方法分类披露

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(%)	
按单项计提坏账准备	1,204,403.07	9.07	1,204,403.07	100.00	
按组合计提坏账准备	12,078,483.06	90.93	697,987.81	5.78	11,380,495.25
其中：账龄组合	12,078,483.06	90.93	697,987.81	5.78	11,380,495.25
合计	13,282,886.13	100.00	1,902,390.88	14.32	11,380,495.25

续表一

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	1,551,989.25	13.16	1,551,989.25	100.00	
按组合计提坏账准备	10,236,973.10	86.84	567,895.93	5.55	9,669,077.17
其中：账龄组合	10,236,973.10	86.84	567,895.93	5.55	9,669,077.17
合计	11,788,962.35	100.00	2,119,885.18	17.98	9,669,077.17

5.4.2.1 按单项计提坏账准备

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
广东省特种设备检测研究院顺德检测院	665,100.00	665,100.00	100.00	预计无法收回
苏州西热节能环保技术有限公司	244,703.07	244,703.07	100.00	预计无法收回
南京中电环保科技有限公司	156,000.00	156,000.00	100.00	预计无法收回
扬州一川镍业有限公司	89,000.00	89,000.00	100.00	预计无法收回
扬州市科迈科电力设备有限公司	49,600.00	49,600.00	100.00	预计无法收回
合计	1,204,403.07	1,204,403.07		/

续表一

名称	期初余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
广东省特种设备检测研究院顺德检测院	665,100.00	665,100.00	100.00	预计无法收回
苏州西热节能环保技	417,849.25	417,849.25	100.00	预计无法收回

术有限公司				
南京中电环保科技有限公司	156,000.00	156,000.00	100.00	预计无法收回
北京易博泰克科技有限公司	117,590.00	117,590.00	100.00	预计无法收回
扬州一川镍业有限公司	89,000.00	89,000.00	100.00	预计无法收回
恒达科技泰兴有限公司	56,850.00	56,850.00	100.00	预计无法收回
扬州市科迈科电力设备有限公司	49,600.00	49,600.00	100.00	预计无法收回
合计	1,551,989.25	1,551,989.25		/

5.4.2.2 按组合计提坏账准备:

组合计提项目: 账龄组合

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	11,509,279.06	575,463.96	5.00
1 至 2 年	540,260.50	108,052.10	20.00
2 至 3 年	28,943.50	14,471.75	50.00
合计	12,078,483.06	697,987.81	

续表一

名称	期初余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	9,863,324.60	493,166.23	5.00
1 至 2 年	373,648.50	74,729.70	20.00
合计	10,236,973.10	567,895.93	

按组合计提坏账的确认标准及说明: 相同账龄的应收款项具有类似信用风险特征。

5.4.3 坏账准备的情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	1,551,989.25			347,586.18		1,204,403.07
按组合计提坏账准备	567,895.93	130,091.88				697,987.81
合计	2,119,885.18	130,091.88		347,586.18		1,902,390.88

5.4.4 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产	应收账款坏账准备和合同资产减值

				产期末 余额合 计数的 比例 (%)	准备期末余 额
国能龙源环保泰州有限公司	1,174,222.34		1,174,222.34	8.66	58,711.12
中国建材检验认证集团安徽有限公司	1,126,935.40		1,126,935.40	8.31	56,346.77
广东省特种设备检测研究院顺德检测院	665,100.00	55,425.00	720,525.00	5.31	720,525.00
北京新叶科技有限公司	443,125.00		443,125.00	3.27	22,156.25
华能能源交通产业控股有限公司	425,096.72		425,096.72	3.13	21,254.84
合计	3,834,479.46	55,425.00	3,889,904.46	28.68	878,993.98

应收款项融资

5.5.1 应收票据分类列示

项目	期末余额	期初余额
应收票据		
其中：银行承兑汇票	5,320.00	66,673.07
商业承兑汇票		
合计	5,320.00	66,673.07

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：系银行承兑汇票剩余期限较短，账面价值接近公允价值。

预付款项

5.6.1 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	1,852,134.59	85.80	652,282.78	100.00
1至2年	306,466.83	14.20		
合计	2,158,601.42	100.00	652,282.78	100.00

5.6.2 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末余额	占预付账款期末余额的比例(%)
西尼特(北京)科技有限公司	693,625.00	32.13
南通利发节能科技有限公司	600,000.00	27.80
杭州泰普智联科技发展有限公司	222,624.80	10.31
杭州开诚环保科技有限公司	123,270.44	5.71
南京鼎泰丰农业科技有限公司	98,189.00	4.55
合计	1,737,709.24	80.50

其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	7,316,876.21	796,042.02
合计	7,316,876.21	796,042.02

5.7.1 其他应收款

5.7.1.1 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	7,424,741.29	777,063.18
1 至 2 年	326,715.00	69,700.00
2 至 3 年		
3 至 4 年		10,000.00
4 至 5 年	10,000.00	360.00
5 年以上	360.00	
小计	7,761,816.29	857,123.18
减：坏账准备	444,940.08	61,081.16
合计	7,316,876.21	796,042.02

5.7.1.2 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金、押金、备用金	843,189.85	727,145.75
往来款	42,038.00	59,526.70
代扣代缴款项	100,213.44	70,450.73
代垫款	825.00	
集团内关联方款项	6,775,550.00	
合计	7,761,816.29	857,123.18

5.7.1.3 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	61,081.16			61,081.16
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
-- 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	385,689.59			385,689.59
本期转回	1,830.67			1,830.67

本期转销			
本期核销			
其他变动			
2025年12月31日余额	444,940.08		444,940.08

5.7.1.4 坏账准备的情况

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销 其他	
其他应收款坏账准备	61,081.16	385,689.59	1,830.67		444,940.08
合计	61,081.16	385,689.59	1,830.67		444,940.08

5.7.2.5 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
南京优悠生物科技有限公司	往来款	5,100,000.00	1年以内	65.71	255,000.00
碳测(南京)科技有限公司	往来款	1,675,550.00	1年以内	21.59	83,777.50
史化	代垫款	259,639.76	1年以内	3.35	12,981.99
华能苏州热电有限责任公司	履约保证金	117,375.00	1年以内	2.05	14,191.75
	履约保证金	41,615.00	1-2年		
中国建材检验认证集团安徽有限公司	投标保证金	140,000.00	1-2年	1.80	28,000.00
合计		7,334,179.76		94.50	393,951.24

存货

5.8.1 存货分类

项目	期末余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	2,042,744.75	280,943.79	1,761,800.96
库存商品	2,923,910.64		2,923,910.64
半成品			
在产品	1,028,596.91	139,209.87	889,387.04
发出商品			
委托加工物质	52,156.74		52,156.74
合同履约成本	612,547.22		612,547.22
合计	6,659,956.26	420,153.66	6,239,802.60

续表一

项目	期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	5,068,656.97	526,174.60	4,542,482.37

库存商品	1,163,046.23	485.74	1,162,560.49
半成品			
在产品	1,969,673.43	181,218.18	1,788,455.25
发出商品			
委托加工物质	39,904.98		39,904.98
合同履约成本	156,788.75		156,788.75
合计	8,398,070.36	707,878.52	7,690,191.84

5.8.2 存货跌价准备

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额	备注
		计提	其他	转回或转销	其他		
原材料	526,174.60			245,230.81		280,943.79	
在产品	181,218.18			42,008.31		139,209.87	
库存商品	485.74			485.74			
合计	707,878.52			287,724.86		420,153.66	

合同资产

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
质保金	280,200.90	123,469.59	156,731.31	910,271.40	417,675.82	492,595.58
合计	280,200.90	123,469.59	156,731.31	910,271.40	417,675.82	492,595.58

其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
待认证进项税额	309,099.64	326,369.86
预缴税费	33,046.73	
合计	342,146.37	326,369.86

长期股权投资

被投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	减值准备期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
一、合营企业											
南京宽特科技有限公司	211,146.82			166,379.01						44,767.81	
碳测(南京)科技有限公司		200,000.00		-61,410.16						138,589.84	

司										
南京市 优悠生 物科技 有限公 司	10,000.00	123,000.00							133,000.00	
合计	221,146.82	323,000.00		-					316,357.65	
			227,789.17							

固定资产

项目	期末余额	期初余额
固定资产	17,096,886.27	18,997,684.25
固定资产清理		
合计	17,096,886.27	18,997,684.25

5.12.1 固定资产

5.12.1.1 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	办公设备及其他	合计
一、账面原值					
1、年初余额	39,883,787.11	1,462,055.87	2,152,693.08	2,471,572.10	45,970,108.16
2、本期增加金额			153,805.31	12,371.68	166,176.99
(1) 购置			153,805.31	12,371.68	166,176.99
(2) 在建工程转入					
3、本期减少金额		101,507.73		200,530.37	302,038.10
(1) 处置或报废		101,507.73		200,530.37	302,038.10
4、期末余额	39,883,787.11	1,360,548.14	2,306,498.39	2,283,413.41	45,834,247.05
二、累计折旧					
1、年初余额	21,289,793.50	1,268,728.80	1,942,329.51	2,471,572.10	26,972,423.91
2、本期增加金额	1,896,822.11	87,970.64	80,463.92	1,718.30	2,066,974.97
(1) 计提	1,896,822.11	87,970.64	80,463.92	1,718.30	2,066,974.97
3、本期减少金额		101,507.73		200,530.37	302,038.10
(1) 处置或报废		101,507.73		200,530.37	302,038.10
4、期末余额	23,186,615.61	1,255,191.71	2,022,793.43	2,272,760.03	28,737,360.78
三、减值准备					
四、账面价值					
1、期末账面价值	16,697,171.50	105,356.43	283,704.96	10,653.38	17,096,886.27
2、年初账面价值	18,593,993.61	193,327.07	210,363.57		18,997,684.25

无形资产

5.13.1 无形资产情况

项目	软件	合计
一、账面原值		
1、年初余额	252,869.86	252,869.86
2、本期增加金额		
(1) 购置		
(2) 在建工程转入		
3、本期减少金额		
(1) 处置		
4、期末余额		
二、累计摊销		
1、年初余额	203,152.88	203,152.88
2、本期增加金额	18,130.34	18,130.34
(1) 计提	18,130.34	18,130.34
3、本期减少金额		
(1) 处置		
4、期末余额	221,283.22	221,283.22
三、减值准备		
四、账面价值		
1、期末账面价值	31,586.64	31,586.64
2、年初账面价值	49,716.98	49,716.98

长期待摊费用

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	732,892.07		411,961.85		320,930.22
合计	732,892.07		411,961.85		320,930.22

递延所得税资产/递延所得税负债

5.15.1 未经抵销的递延所得税负债明细

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
交易性金融资产公允价值变动损益			4,499.40	1,124.85
合计			4,499.40	1,124.85

5.15.2 未确认递延所得税资产明细

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	2,552,176.71	2,605,977.16
可抵扣亏损	45,852,512.67	57,900,916.01
合计	48,404,689.38	60,506,893.17

5.15.3 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	期末余额	期初余额	备注
2025 年		12,235,814.48	
2026 年	3,703,902.57	4,224,075.42	

2027年	8,722,121.10	9,870,230.27
2028年	7,959,123.67	10,443,214.72
2029年	19,176,201.81	21,127,581.12
2030年	6,291,163.52	
合计	45,852,512.67	57,900,916.01

短期借款

5.16.1 短期借款分类

项目	期末余额	期初余额
质押兼保证借款		
抵押兼保证借款		
保证借款	500,000.00	500,000.00
应付利息		
已贴现未终止确认的承兑汇票		
合计	500,000.00	500,000.00

5.16.2 截至 2025 年 12 月 31 日，保证借款列示如下：

银行名称	保证人	借款金额	起始日	到期日	是否履行完毕
南京银行股份有限公司 南京金融城支行	刘德允	500,000.00	2025-03-26	2026-03-19	否
合计	—	500,000.00	—	—	—

应付票据

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		
银行承兑汇票		2,650,588.60
合计		2,650,588.60

应付账款

5.18.1 应付账款列示

项目	期末余额	期初余额
1年以内	3,783,252.87	2,343,352.18
合计	3,783,252.87	2,343,352.18

预收款项

项目	期末余额	期初余额
房租		257,326.60
合计		257,326.60

合同负债

5.20.1 按照“合同负债”年末余额涉及到的合同类别填列

项目	期末余额	期初余额
销货合同相关的合同负债	4,670,959.18	6,447,477.55
合计	4,670,959.18	6,447,477.55

应付职工薪酬

5.21.1 应付职工薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	3,614,584.67	20,826,420.04	20,541,545.27	3,899,459.44
二、离职后福利-设定提存计划		1,286,414.82	1,286,414.82	
三、辞退福利		726,874.98	726,874.98	
四、一年内到期的其他福利				
合计	3,614,584.67	22,839,709.84	22,554,835.07	3,899,459.44

5.21.2 短期薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	3,614,584.67	19,506,931.58	19,228,129.46	3,893,386.79
二、职工福利费		243,044.11	243,044.11	
三、社会保险费		636,018.29	636,018.29	
其中：医疗保险费		548,660.85	548,660.85	
工伤保险费		26,102.51	26,102.51	
生育保险费		61,254.93	61,254.93	
四、住房公积金		419,903.00	419,903.00	
五、工会经费和职工教育经费		20,523.06	14,450.41	6,072.65
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	3,614,584.67	20,826,420.04	20,541,545.27	3,899,459.44

5.21.3 设定提存计划列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险		1,247,433.36	1,247,433.36	
失业保险费		38,981.46	38,981.46	
企业年金缴费				
合计		1,286,414.82	1,286,414.82	

应交税费

项目	期末余额	期初余额
增值税	337,797.17	264,462.75
企业所得税		
房产税	82,517.58	96,036.66
土地使用税	1,970.22	1,957.05
印花税	5,064.53	2,312.49
城市维护建设税	11,833.24	13,287.28
教育费附加	5,071.39	5,694.55

地方教育费附加	3,380.92	3,796.36
个人所得税	222,095.35	86,062.23
合计	669,730.40	473,609.37

其他应付款

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
其他应付款	803,456.76	1,620,161.29
合计	803,456.76	1,620,161.29

5.23.1 其他应付款

5.23.1.1 按款项性质列示其他应付款

项目	期末余额	期初余额
报销款	220,103.94	
预提费用	186,066.04	
押金保证金	169,263.80	249,418.80
往来款	106,435.38	922,719.74
代垫款	77,687.60	48,022.75
咨询服务费	43,900.00	
股权投资款		400,000.00
合计	803,456.76	1,620,161.29

5.23.1.2 账龄超过 1 年的重要其他应付款：无

其他流动负债

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	93,869.87	65,197.81
未终止确认的银行承兑汇票	1,251,929.73	
未终止确认的商业承兑汇票		
合计	1,345,799.60	65,197.81

递延收益

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	2,782,000.00	750,000.00		3,532,000.00	
合计	2,782,000.00	750,000.00		3,532,000.00	

股本

项目	期初余额	本期增减变动 (+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
刘德允	18,749,953.00						18,749,953.00
范黎锋	3,749,991.00						3,749,991.00
章曙	10,175,099.00						10,175,099.00
陈秀平	4,824,864.00						4,824,864.00
江苏人才创新创业投资合伙企业	4,020,093.00						4,020,093.00

(有限合伙)					
南京布鲁斯卡信息咨询合伙企业(有限合伙)	3,820,000.00				3,820,000.00
股份总数	45,340,000.00				45,340,000.00

资本公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价	8,457,810.66			8,457,810.66
其他资本公积(注1)				
合计	8,457,810.66			8,457,810.66

盈余公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	3,127,891.52			3,127,891.52
合计	3,127,891.52			3,127,891.52

注：根据公司法、章程的规定，本公司按净利润的10%提取法定盈余公积金。法定盈余公积累计额为本公司注册资本50%以上的，可不再提取。

未分配利润

项目	本期	上期
调整前上年末未分配利润	-14,501,489.95	-2,558,649.56
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	-14,501,489.95	-2,558,649.56
加：本期归属于母公司股东的净利润	-7,042,403.78	-11,942,840.39
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	-21,543,893.73	-14,501,489.95

营业收入和营业成本

5.30.1 营业收入和营业成本情况

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	38,659,986.75	25,634,673.57	35,091,106.63	22,644,740.61
其他业务	4,543,659.65	2,829,845.83	5,714,746.00	2,918,863.36
合计	43,203,646.40	28,464,519.40	40,805,852.63	25,563,603.97

5.30.2 合同产生的收入的情况

合同分类	本期发生额
按商品转让的时间分类	
在某一时点	20,936,015.53
在某一段时间	22,267,630.87

合计	43,203,646.40
----	---------------

5.30.3 主营业务收入和主营业务成本按产品列示

项目	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
商品销售	20,936,015.53	13,048,728.20	21,844,771.20	10,808,601.18
技术服务	20,600,890.73	14,094,258.30	16,889,779.93	13,337,582.15
租赁	1,666,740.14	1,321,532.90	2,071,301.50	1,417,420.64
合计	43,203,646.40	28,464,519.40	40,805,852.63	25,563,603.97

税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
房产税	367,630.35	384,146.58
城市维护建设税	129,993.27	153,224.79
教育费附加	92,374.05	108,211.86
印花税	15,999.29	12,420.78
城镇土地使用税	7,867.71	7,828.14
合计	613,864.67	665,832.15

其他说明：各项税金及附加的计缴标准详见附注 4、税项。

销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	4,553,946.52	5,125,476.79
业务招待费	525,296.11	802,145.43
差旅费	448,369.14	592,226.58
服务费	345,338.99	299,055.27
折旧与摊销	305,747.11	348,055.21
办公费	213,698.54	274,435.24
物料消耗	196,269.33	123,001.47
车辆使用费	89,359.80	105,950.12
物业费	81,323.22	60,189.63
业务宣传费	11,320.76	
其他	26,043.28	7,508.12
售后保修费用		62,537.99
合计	6,796,712.80	7,800,581.85

管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	6,277,140.21	5,013,109.67
折旧与摊销	771,703.07	666,374.11
装修费	739,610.61	628,238.12
业务招待费	426,631.91	467,207.63
中介咨询费	300,322.64	444,108.86
差旅费	280,852.49	190,457.84
办公费	215,399.46	188,419.20

物业费	105,144.20	40,739.69
汽车费用	160,741.37	70,466.98
其他	10,532.00	17,503.17
财产保险费	8,438.52	7,786.43
诉讼费	8,238.69	
残疾人就业保证金		22,533.98
合计	9,304,755.17	7,756,945.68

研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
材料费	2,915,920.86	4,086,346.87
职工薪酬	1,645,193.91	2,638,290.42
其他	573,575.19	2,751,994.93
折旧与摊销	190,972.30	383,145.11
合计	5,325,662.26	9,859,777.33

财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	17,026.37	15,862.49
减：利息收入	13,026.81	10,111.49
汇兑损益	-10,549.17	-49,747.06
手续费	6,359.32	10,291.39
合计	-190.29	-33,704.67

其他收益

项目	本期发生额	上期发生额
与日常活动相关的政府补助	83,650.00	34,388.00
代扣个人所得税手续费返还	27,610.93	128,038.78
增值税加计抵减		
合计	111,260.93	162,426.78

与日常活动相关的政府补助

补助项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/ 与收益相关
知识产权费	27,205.00		与收益相关
稳岗补贴	41,945.00	18,938.00	与收益相关
培训补贴	7,500.00	12,500.00	与收益相关
收到 2024 年科技型中小企业入库奖励	4,000.00		与收益相关
扩岗补贴	3,000.00		与收益相关
见习补贴		1,950.00	与收益相关
就业补偿金		1,000.00	与收益相关
合计	83,650.00	34,388.00	

投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-227,789.17	-108,853.18
处置长期股权投资产生的投资收益	1,479.88	-67,283.43

交易性金融资产在持有期间的投资收益	164,925.04	274,117.34
处置交易性金融资产取得的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
合计	-61,384.25	97,980.73

公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	11,164.15	4,499.36
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		
交易性金融负债		
按公允价值计量的投资性房地产		
合计	11,164.15	4,499.36

信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	-62,596.50	
应收账款坏账损失	-119,429.87	-686,220.67
其他应收款坏账损失	-383,858.92	-635,347.33
合计	-565,885.29	-1,321,568.00

资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失	287,724.86	-470,097.71
合同资产减值损失	631,071.01	24,752.99
合计	918,795.87	-445,344.72

资产处置收益

项目	本期发生额	上期发生额
非流动资产处置收益		21,625.86
合计		21,625.86

营业外收入

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
其他	286,657.05	32,215.74	286,657.05
合计	286,657.05	32,215.74	286,657.05

营业外支出

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
----	-------	-------	---------------

赔偿款		7,800.00	7,800.00
合计		7,800.00	7,800.00

所得税费用

5.44.1 所得税费用表

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用		625.34
递延所得税费用	-1,124.85	-3,088.55
合计	-1,124.85	-2,463.21

5.44.2 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	-6,601,069.15
按法定/适用税率计算的所得税费用	-1,320,213.83
子公司适用不同税率的影响	
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	98,246.71
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-102,325.63
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	1,323,167.90
所得税减免优惠的影响	
研发费用加计扣除	
所得税费用	-1,124.85

现金流量表项目

5.45.1 收到其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
往来资金	5,480,435.42	1,040,106.26
利息收入	13,026.81	10,111.49
经营租赁收入	1,666,740.14	2,071,301.50
政府补助	83,650.00	34,388.00
营业外收入	286,657.05	0.89
合计	7,530,509.42	3,155,908.14

5.45.2 支付其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
支付往来资金	2,655,046.90	3,865,145.85
银行手续费	6,359.32	10,291.39
支付的期间费用	12,398,965.91	11,242,853.55
其他营业外支出		7,800.00
合计	15,060,372.13	15,126,090.79

5.45.3 收回投资收到的现金

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品	27,926,182.97	56,055,251.52

合计	27,926,182.97	56,055,251.52
----	---------------	---------------

5.45.4 投资支付的现金

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品	24,865,619.00	53,501,600.08
对外投资	123,000.00	
合计	24,988,619.00	53,501,600.08

现金流量表补充资料

5.46.1 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	-7,042,403.78	-11,942,840.39
加：少数股东本期收益	442,459.48	-317,844.33
资产减值准备	-918,795.87	445,344.72
信用减值损失	565,885.29	1,321,568.00
使用权资产折旧		
固定资产折旧	2,066,974.97	2,236,591.13
无形资产摊销	18,130.34	19,778.52
长期待摊费用摊销	411,961.85	515,336.03
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失		-21,625.86
固定资产报废损失		
公允价值变动损失	-11,164.15	-4,499.36
财务费用	6,497.12	-33,884.57
投资损失	61,384.25	-97,980.73
递延所得税资产减少		
递延所得税负债增加	-1,124.85	-3,088.55
存货的减少	1,738,114.10	1,463,693.71
经营性应收项目的减少	-7,891,925.90	-11,627,561.96
经营性应付项目的增加	-1,054,519.43	18,583,873.97
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-11,608,526.58	239,961.36
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	824,023.51	10,280,781.59
减：现金的期初余额	10,280,781.59	4,958,760.23
加：现金等价物的期末余额		

补充资料	本期金额	上期金额
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-9,456,758.08	5,322,021.36

5.46.2 现金及现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
一、现金	824,023.51	10,280,781.59
其中：库存现金	21,816.89	1,816.89
可随时用于支付的银行存款	802,206.62	3,268,193.24
可随时用于支付的其他货币资金		7,010,771.46
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	824,023.51	10,280,781.59
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		

所有权或使用权受限制的资产

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	221,419.92	银行承兑汇票票据保证金、远期结汇保证金
合计	221,419.92	

租赁

5.48.1 本公司作为出租人

项目	本期金额	上期金额
经营租赁收入	1,666,740.14	2,113,492.44

政府补助

5.49.1 涉及政府补助的负债项目

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	2,782,000.00	750,000.00				3,532,000.00	与收益相关

5.49.2 计入当期损益的政府补助情况

会计科目	本期发生额	上期发生额
知识产权费	27,205.00	
稳岗补贴	41,945.00	18,938.00
培训补贴	7,500.00	12,500.00
收到 2024 年科技型中小企业入库奖励	4,000.00	

扩岗补贴	3,000.00	
见习补贴		1,950.00
就业补偿金		1,000.00
合计	83,650.00	34,388.00

研发支出

项目	本期发生额	上期发生额
材料费	2,915,920.86	4,086,346.87
职工薪酬	1,645,193.91	2,638,290.42
其他	573,575.19	2,751,994.93
折旧与摊销	190,972.30	383,145.11
合计	5,325,662.26	9,859,777.33
其中：费用化研发支出	5,325,662.26	9,859,777.33

6、合并范围的变更

6.1 处置子公司

6.1.1 本期存在丧失子公司控制权的交易或事项

子公司名称	丧失控制权时点的处置价款	丧失控制权时点的处置比例 (%)	丧失控制权时点的处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权的判断依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额
南京市优悠生物科技有限公司	0.00	12.00%	被动稀释	2025-12-30	工商变更	131,880.80

子公司名称	丧失控制权之日剩余股权的比例 (%)	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权的账面价值	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益或留存收益的金额
南京市优悠生物科技有限公司	40.00%	133,000.00	133,000.00			

6.2 其他原因的合并范围变动

(1) 新设主体

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)		取得方式
					直接	间接	
南京市清沃生物科技有限公司	100 万元	江苏	江苏	工程和技术研究和试验发展	52.00		新设

7、在其他主体中的权益

7.1 在子公司中的权益

7.1.1 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
南京吉纳波环境测控有限公司	江苏	江苏	仪器仪表的技术开发、销售	60.00		股权转让
南京埃森智慧环保科技有限公司	江苏	江苏	科技推广和应用服务业	60.00		设立
南京埃森低碳环保科技有限公司	江苏	江苏	环保技术推广服务	60.00		设立
南京埃瑞森环境科技有限公司	江苏	江苏	工程和技术研究和试验发展	60.00		设立
南京依欧锐新材料科技有限公司	江苏	江苏	科技推广和应用服务业	80.00		设立
南京市清沃生物科技有限公司	江苏	江苏	工程和技术研究和试验发展	52.00		设立

8、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括股权投资、应收账款、应付账款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注 5 相关项目。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

本公司采用敏感性分析技术分析风险变量的合理、可能变化对当期损益或股东权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立地发生变化，而变量之间存在的相关性对某一风险变量的变化的最终影响金额将产生重大作用，因此下述内容是在假设每一变量的变化是在独立的情况下进行的。

8.1 风险管理目标和政策

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

8.2 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

本公司仅与经认可的、信誉良好的第三方进行交易。按照本公司的政策，需对所有要求采用信用方式进行交易的客户进行信用审核。另外，本公司对应收账款余额进行持续监控，以确保本公司不致面临重大坏账风险。对于未采用相关经营单位的记账本位币结算的交易，除非本公司信用控制部门特别批准，否则本公司不提供信用交易条件。

本公司其他金融资产包括货币资金、交易性金融资产、其他应收款及长期应收款等，这

些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大风险敞口等于这些工具的账面金额。

本公司银行存款主要存放于国有银行和其他大中型上市银行以及信用等级较高的外国银行，本公司认为其不存在重大的信用风险，几乎不会产生因银行违约而导致的任何重大损失。

本公司与客户间的贸易条款以信用交易为主，且一般要求新客户预付款或采取货到付款方式进行。由于本公司仅与经认可的且信誉良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户/交易对手、地理区域和行业进行管理。由于本公司的应收账款客户群广泛地分散于不同的部门和行业中，因此在本公司内部不存在重大信用风险集中。合并资产负债表中应收账款的账面价值正是本公司可能面临的重大信用风险。截至报告期末，本公司的应收账款中应收账款前五名客户的款项占 28.06%（上年末为 33.00%），本公司并未面临重大信用集中风险。

本公司评估信用风险自初始确认后是否已增加的方法、确定金融资产已发生信用减值的依据、划分组合为基础评估预期信用风险的金融工具的组合方法、直接减记金融工具的政策等，参见附注 3.10。

预期信用损失计量的参数根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值，本公司对不同的资产分别以 12 个月或整个存续期的预期信用损失计量减值准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据(如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等)的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

前瞻性信息信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本公司通过进行历史数据分析，识别出影响各业务类型信用风险及预期信用损失的关键经济指标。

本公司因应收账款和其他应收款产生的信用风险敞口、损失准备的量化数据，参见附注 3.12 和附注 3.14 的披露。

8.3 流动风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司内各子公司负责监控自身的现金流量预测，总部财务部门在汇总各子公司现金流量预测的基础上，在集团层面持续监控短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备；同时持续监控是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

金融负债按未折现的合同现金流量所作的到期期限分析如下：

期末余额：

项目	金融负债				合计
	1 年以内 (含 1 年)	1-2 年 (含 2 年)	2-3 年 (含 3 年)	3 年以上	

短期借款	500,000.00				500,000.00
应付账款	5,064,098.05				5,064,098.05
其他应付款	476,141.56	93,879.30	84,420.00	149,015.90	803,456.76
合计	6,040,239.61	93,879.30	84,420.00	149,015.90	6,367,554.81

期初余额：

项目	金融负债				合计
	1年以内 (含1年)	1-2年 (含2年)	2-3年 (含3年)	3年以上	
短期借款	500,000.00				500,000.00
应付票据	2,650,588.60				2,650,588.60
应付账款	1,468,768.41	302,758.24	289,434.60	282,390.93	2,343,352.18
其他应付款	1,299,145.39	146,920.00	25,080.00	149,015.90	1,620,161.29
合计	5,918,502.40	449,678.24	314,514.60	431,406.83	7,114,102.07

8.4 市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括汇率风险、利率风险和其他价格风险。

A、汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。

B、利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。

本公司的利率风险产生于银行借款及应付债券等带息债务。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。于2025年12月31日，本公司的带息债务主要为以人民币计价的浮动利率借款合同，金额合计为0.00元（2024年12月31日：0.00元），及以人民币计价的固定利率合同，金额为500,000.00元（2024年12月31日：500,000.00元）。

C、其他价格风险

其他价格风险，是指汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险，无论这些变动是由于与单项金融工具或其发行方有关的因素而引起的，还是由于与市场内交易的所有类似金融工具有关的因素而引起的。

9、公允价值的披露

9.1 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

项目	期末公允价值
----	--------

	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
(一) 交易性金融资产	6,011,164.15			6,011,164.15
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产	6,011,164.15			6,011,164.15
(1) 债务工具投资	6,011,164.15			6,011,164.15
(2) 权益工具投资				
(3) 衍生金融资产				
(二) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投资				
(四) 其他非流动金融资产				
(五) 应收款项融资			5,320.00	5,320.00
持续以公允价值计量的资产总额	6,011,164.15		5,320.00	6,016,484.15

9.2 持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

项目	期末公允价值	可观察输入值
交易性金融资产	6,011,164.15	
合计	6,011,164.15	

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

项目	期末公允价值	重要不可观察输入值
应收款项融资	5,320.00	剩余期限较短，账面余额与公允价值相近
合计	5,320.00	

10、关联方及关联交易

10.1 本公司的母公司情况

本公司控股股东刘德允直接持有本公司 41.35%股权，为本公司实际控制人。

10.2 本公司的子公司情况

详见附注“7.1 在子公司中的权益”。

10.3 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系	持有埃森环境股份 (%)
章宗立	自然人股东	0.00
范黎锋	自然人股东	8.72
张斌	子公司股东	0.00
程庆社	关键管理人员	0.00
成渝华	关键管理人员	0.00
刘佳佳	关键管理人员	0.00
金异	关键管理人员	0.00
南京宽特科技有限公司	合营公司	0.00
碳测（南京）科技有限公司	合营公司	0.00

南京市优悠生物科技有限公司	合营公司	0.00
---------------	------	------

10.4 关联方交易情况

10.4.1 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

无。

10.4.2 关联担保情况

本公司作为被担保方

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否履行完毕
刘德允	500,000.00	2025-03-36	2026-03-19	否
合计	500,000.00	—	—	—

10.4.3 关联方资金拆借

关联方	年初金额	拆借金额	归还金额	年末余额
拆出：				
南京优悠生物科技有限公司		5,100,000.00		5,100,000.00
碳测（南京）科技有限公司		1,675,550.00		1,675,550.00
合计		6,775,550.00		6,775,550.00

10.4.4 关键管理人员薪酬

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	1,490,238.043	2,315,472.41

10.5 关联方应收应付款项

10.5.1 应收项目：

项目名称	期末余额		期初余额	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他应收款：				
南京优悠生物科技有限公司	5,100,000.00	255,000.00		
碳测（南京）科技有限公司	1,675,550.00	83,777.50		
合计	6,775,550.00	338,777.50		

10.5.2 应付项目：无。

11、股份支付

截至 2025 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的股份支付事项。

12、承诺及或有事项

12.1 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。

12.2 或有事项

截至审计报告日，公司涉及一项股权回购纠纷诉讼。原告江苏人才创新创业投资合伙企

业（有限合伙）要求公司股东刘德允、章宗立、范黎锋回购其持有的公司股份并支付回购款、违约金及律师费，同时要求公司承担连带责任。2026年1月30日，南京市鼓楼区人民法院作出一审判决（（2025）苏0106民初15626号），判令刘德允、范黎锋支付原告回购款9,981,783.96元及相应违约金、律师费50,000元，章宗立以其继承章曙遗产实际价值为限承担共同清偿责任，同时驳回了原告要求公司承担连带责任的诉讼请求。目前刘德允、章宗立、范黎锋已上诉，二审正在审理中。

13、资产负债表日后事项

截至财务报表批准报出日，本公司无资产负债表日后事项披露。

14、其他重要事项

截至2025年12月31日，本公司无需要披露的其他重要事项。

15、母公司财务报表重要项目注释

15.1 应收账款

15.1.1 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1年以内	12,630,065.57	15,009,133.39
1至2年	527,025.40	618,998.50
2至3年	285,943.50	25,588.91
3至4年	25,588.91	941,860.34
4至5年	933,814.16	196,322.00
5年以上		86,368.00
小计	14,402,437.54	16,878,271.14
减：坏账准备	1,734,313.02	2,061,574.13
合计	12,668,124.52	14,816,697.01

15.1.2 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	1,204,403.07	8.36	1,204,403.07	100.00	
按组合计提坏账准备	13,198,034.47	91.64	529,909.95	4.02	12,668,124.52
其中：账龄组合	8,720,631.20	60.55	529,909.95	6.08	8,190,721.25
关联方组合	4,477,403.27	31.09			4,477,403.27
合计	14,402,437.54	100.00	1,734,313.02	12.04	12,668,124.52

续表一

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	

按单项计提坏账准备	1,551,989.25	9.20	1,551,989.25	100.00	
按组合计提坏账准备	15,326,281.89	90.80	509,584.88	3.32	14,816,697.01
其中：账龄组合	9,070,752.06	53.74	509,584.88	5.62	8,561,167.18
关联方组合	6,255,529.83	37.06			6,255,529.83
合计	16,878,271.14	100.00	2,061,574.13	12.21	14,816,697.01

15.1.2.1 按单项计提坏账准备

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
广东省特种设备检测研究院顺德检测院	665,100.00	665,100.00	100.00	预计无法收回
苏州西热节能环保技术有限公司	244,703.07	244,703.07	100.00	预计无法收回
南京中电环保科技有限公司	156,000.00	156,000.00	100.00	预计无法收回
扬州一川镍业有限公司	89,000.00	89,000.00	100.00	预计无法收回
扬州市科迈科电力设备有限公司	49,600.00	49,600.00	100.00	预计无法收回
合计	1,204,403.07	1,204,403.07		/

续表一

名称	期初余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
广东省特种设备检测研究院顺德检测院	665,100.00	665,100.00	100.00	预计无法收回
苏州西热节能环保技术有限公司	417,849.25	417,849.25	100.00	预计无法收回
南京中电环保科技有限公司	156,000.00	156,000.00	100.00	预计无法收回
北京易博泰克科技有限公司	117,590.00	117,590.00	100.00	预计无法收回
扬州一川镍业有限公司	89,000.00	89,000.00	100.00	预计无法收回
恒达科技泰兴有限公司	56,850.00	56,850.00	100.00	预计无法收回
扬州市科迈科电力设备有限公司	49,600.00	49,600.00	100.00	预计无法收回
合计	1,551,989.25	1,551,989.25		/

15.1.2.2 按组合计提坏账准备：

组合计提项目：账龄组合

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	8,152,662.30	407,633.12	5.00
1 至 2 年	539,025.40	107,805.08	20.00
2 至 3 年	28,943.50	14,471.75	50.00
合计	8,720,631.20	529,909.95	/

续表一

名称	期初余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	8,697,103.56	434,855.18	5.00
1 至 2 年	373,648.50	74,729.70	20.00
合计	9,070,752.06	509,584.88	/

组合计提项目： 关联方组合

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
关联方	4,477,403.27		
合计	4,477,403.27		

续表一

名称	期初余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
关联方	6,255,529.83		
合计	6,255,529.83		

按组合计提坏账的确认标准及说明： 相同账龄的应收款项具有类似信用风险特征。

15.1.3 坏账准备的情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	1,551,989.25	-347,586.18				1,204,403.07
按组合计提坏账准备	509,584.88	20,325.07				529,909.95
合计	2,061,574.13	-327,261.11				1,734,313.02

15.1.4 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例 (%)	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
国能龙源环保泰州有限公司	1,174,222.34		1,174,222.34	8.15	58,711.12
中国建材检验认证集团安徽有限公司	1,126,935.40		1,126,935.40	7.68	56,346.77
广东省特种设备检测研究院顺德检测院	665,100.00	55,425.00	720,525.00	5.00	720,525.00
北京新叶科技有限公司	443,125.00		443,125.00	3.08	22,156.25

华能能源交通产业控股有限公司	425,096.72		425,096.72	2.95	21,254.84
合计	3,834,479.46	55,425.00	3,889,904.46	26.86	878,993.98

15.2 其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
其他应收款	6,819,993.96	575,563.46
合计	6,819,993.96	575,563.46

15.1.1 其他应收款

15.1.1.1 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	6,994,844.17	547,085.75
1 至 2 年	218,615.00	69,700.00
2 至 3 年		
3 至 4 年		
4 至 5 年		360.00
5 年以上	360.00	
小计	7,213,819.17	617,145.75
减：坏账准备	393,825.21	41,582.29
合计	6,819,993.96	575,563.46

15.1.2.2 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金、押金、备用金	417,423.38	617,145.75
代扣代缴款项	20,845.79	
集团内关联方款项	6,775,550.00	
合计	7,213,819.17	617,145.75

15.1.2.3 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	41,582.29			41,582.29
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
--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	352,242.92			352,242.92
本期转回				
本期转销				

本期核销			
其他变动			
2025年12月31日余额	393,825.21		393,825.21

15.1.2.4 坏账准备的情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
其他应收款坏账准备	41,582.29	352,242.92				393,825.21
合计	41,582.29	352,242.92				393,825.21

15.1.2.5 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
南京优悠生物科技有限公司	往来款	5,100,000.00	1年以内	70.70	255,000.00
碳测(南京)科技有限公司	往来款	1,675,550.00	1年以内	23.23	83,777.50
华能苏州热电有限责任公司	履约保证金	117,375.00	1年以内	1.63	5,868.75
		41,615.00	1-2年	0.58	8,323.00
中国建材检验认证集团安徽有限公司	投标保证金	140,000.00	1-2年	1.94	28,000.00
沙钢集团安阳永兴特钢有限公司	投标保证金和履约保证金	37,000.00	1-2年	0.51	7,400.00
合计	—	7,111,540.00	—	98.58	388,369.25

15.3 长期股权投资

15.3.1 长期股权投资分类

项目	期末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	5,000,000.00		5,000,000.00
对联营、合营企业投资	316,357.65		316,357.65
合计	5,316,357.65		5,316,357.65

续表一

项目	年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	5,260,000.00		5,260,000.00
对联营、合营企业投资	211,146.82		211,146.82
合计	5,471,146.82		5,471,146.82

15.3.2 对子公司投资

被投资单位	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
南京吉纳波环境测控有限公司	1,800,000.00			1,800,000.00		
南京埃森智慧环保科技有限公司	600,000.00			600,000.00		
南京埃森低碳环保科技有限公司	1,450,000.00		250,000.00	1,200,000.00		
南京埃瑞森环境科技有限公司	600,000.00			600,000.00		
南京依欧锐新材料科技有限公司	800,000.00			800,000.00		
合计	5,250,000.00		250,000.00	5,000,000.00		

15.3.3 对联营、合营企业投资

被投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	减值准备期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
一、合营企业											
南京宽特科技有限公司	211,146.82			166,379.01						44,767.81	
碳测(南京)科技有限公司		200,000.00		-61,410.16						138,589.84	
南京市优悠生物科技有限公司	10,000.00	123,000.00								133,000.00	
合计	221,146.82	323,000.00		227,789.17						316,357.65	

15.4 营业收入和营业成本

15.4.1 营业收入和营业成本情况

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	29,230,513.42	22,635,836.03	27,840,934.78	20,786,808.47

其他业务	4,736,109.04	3,022,295.22	6,341,083.30	3,545,200.66
合计	33,966,622.46	25,658,131.25	34,182,018.08	24,332,009.13

15.4.2 合同产生的收入的情况

合同分类	本期发生额
按商品转让的时间分类	
在某一时点	17,174,735.37
在某一时间段	16,791,887.09
合计	33,966,622.46

15.4.3 营业收入和营业成本按产品列示

项目	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
商品销售	17,174,735.37	11,999,135.72	18,007,631.97	10,209,945.89
技术服务	15,125,146.95	12,337,462.63	14,103,084.61	12,704,642.60
租赁	1,666,740.14	1,321,532.90	2,071,301.50	1,417,420.64
合计	33,966,622.46	25,658,131.25	34,182,018.08	24,332,009.13

15.5 投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-227,789.17	-108,853.18
处置长期股权投资产生的投资收益	134,262.56	-1,247,096.31
交易性金融资产在持有期间的投资收益		269,476.87
处置交易性金融资产取得的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
合计	-93,526.61	-1,086,472.62

16、补充资料

16.1 本期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益		
计入当期损益的政府补助(与公司正常经营业务密切相关,符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外)	83,650.00	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	11,164.15	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用		

费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	286,657.05	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小计	381,471.20	
减：所得税影响额	76,294.24	
少数股东权益影响额（税后）	117,858.25	
合计	187,318.71	--

16.2 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	39.08	-0.16	-0.16
扣除非经常损益后归属于普通股股东的净利润	38.18	-0.16	-0.16

南京埃森环境技术股份有限公司

2026年4月29日

附件 会计信息调整及差异情况

一、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

(一) 会计数据追溯调整或重述情况

会计政策变更 会计差错更正 其他原因 不适用

(二) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

适用 不适用

二、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	83,650.00
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	11,164.15
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	286,657.05
非经常性损益合计	381,471.20
减：所得税影响数	76,294.24
少数股东权益影响额（税后）	117,858.25
非经常性损益净额	187,318.71

三、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用