



中能数科

NEEQ:870010

中能数科(深圳)科技股份有限公司



年度报告

— 2024 —

重要提示

- 一、公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。
- 二、公司负责人何素玲、主管会计工作负责人王海强及会计机构负责人（会计主管人员）王海强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、北京中名国成会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了带持续经营重大不确定性段落的无保留意见的审计报告。

董事会就非标准审计意见的说明

董事会认为：北京中名国成会计师事务所（特殊普通合伙）依据相关情况，本着严格、谨慎的原则，对上述事项出具的带强调事项段的无保留意见，董事会表示理解，该报告客观严谨地反映了公司 2024 年度财务状况及经营成果。董事会正组织公司董事、监事、高管等人员积极采取有效措施，消除审计报告中所强调事项对公司的影响。

- 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。

七、未按要求披露的事项及原因

本报告不存在未按要求进行披露的事项。

目录

第一节	公司概况	5
第二节	会计数据、经营情况和管理层分析	7
第三节	重大事件	13
第四节	股份变动、融资和利润分配.....	17
第五节	公司治理	20
第六节	财务会计报告	27
	附件会计信息调整及差异情况.....	121

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

释义

释义项目		释义
公司、本公司	指	山东金盾安保科技股份有限公司、中能数科（深圳）科技股份有限公司
禾马食品	指	杭州禾马食品科技有限公司
主办券商	指	天风证券股份有限公司、天风证券
律所	指	山东康桥律师事务所
股转系统、全国股转系统	指	全国中小企业股份转让系统
报告期、本期	指	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日
上年、上期、上年度	指	2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日
元、万元	指	人民币元、人民币万元
公司法	指	《中华人民共和国公司法》
证券法	指	《中华人民共和国证券法》
治理规则	指	《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》
公司章程	指	公司最近一次股东大会通过的《公司章程》
三会	指	股东大会、董事会、监事会
三会议事规则	指	《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》
管理层	指	董事、监事、高级管理人员的统称
高级管理人员	指	总经理、财务负责人、董事会秘书统称
安保	指	安全保卫服务
技防	指	社会公共安全范畴的技术防范，包括：电子防盗报警

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	中能数科(深圳)科技股份有限公司		
英文名称及缩写	-		
	-		
法定代表人	何素玲	成立时间	2002 年 12 月 24 日
控股股东	控股股东为（绍兴农小都科技有限公司）	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（何素玲），无一致行动人
行业（挂牌公司管理型行业分类）	租赁和商务服务业-商务服务业-安全保护服务-安全服务（L7271）		
主要产品与服务项目	提供生鲜肉类食品整体供应解决方案		
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	中能数科	证券代码	870010
挂牌时间	2016 年 12 月 1 日	分层情况	基础层
普通股股票交易方式	√ 集合竞价交易 □ 做市交易	普通股总股本（股）	5,000,000
主办券商（报告期内）	天风证券	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	湖北省武汉市武昌区中北路 217 号天风大厦 21 楼 投资者联系电话：027-87718750		
联系方式			
董事会秘书姓名	邓丹妮	联系地址	浙江省绍兴市越城区灵芝街道香榭大厦 2009 室
电话	0755-86724663	电子邮箱	756061448@qq.com
传真	0755-86724663		
公司办公地址	浙江省绍兴市越城区灵芝街道香榭大厦 2009 室	邮政编码	312000
指定信息披露平台	www.neeq.com.cn		
注册情况			
统一社会信用代码	91370900745684144A		
注册地址	广东省深圳市南山区粤海街道滨海社区滨海大道 3388 号三诺智慧大厦 1503		
注册资本（元）	5,000,000	注册情况报告期内是否变更	否

注：公司于 2024 年 10 月 29 日召开 2024 年第五次临时股东大会审议通过了《关于拟变更公司注册地址并

相应修订<公司章程>的议案》，截止本报告披露日，公司尚未进行注册地址的工商变更。

第二节 会计数据、经营情况和管理层分析

一、 业务概要

(一) 商业模式与经营计划实现情况

公司于 2024 年 7 月 2 日在全国中小企业股份转让系统信息披露平台（www.neeq.com.cn）披露《购买资产暨关联交易的公告》（公告编号：2024-054），公司以 0 元价格收购杭州禾马食品科技有限公司（以下简称“禾马食品”）100%股权，报告期内，公司停止原有办公耗材类业务，同时母公司暂未开展新业务，公司主要业务均由禾马食品公司开展，导致公司商业模式已发生变化。

报告期内，公司母公司增加禾马食品公司相关业务的经营范围，期间未开展新业务。禾马食品公司主要为客户提供生鲜肉类食品整体供应解决方案，通过大客户集中采购模式，拥有生鲜肉类批发商家资质，通过自有冷库管理各类生鲜肉类的库存，一方面通过直销方式，直接供应给市场消费者消费，另一方面通过经销方式，为餐饮管理公司提供稳定可靠的生鲜肉类食品，以赚取批发价和售价的中间价为主要销售收入。

报告期后至报告披露日，公司商业模式未发生变化。

(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	7,130,300.77	1,863,789.38	282.57%
毛利率%	12.85%	13.47%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	-1,935,447.72	-2,073,255.30	6.65%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-1,952,887.79	-2,058,475.90	5.13%
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）	-153.81%	-63.54%	-
加权平均净资产收益率%（依归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	-155.19%	-63.09%	-
基本每股收益	-0.39	-0.41	4.88%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	3,287,146.74	3,018,190.94	8.91%
负债总计	3,012,709.96	792,092.87	280.35%
归属于挂牌公司股东的净资产	274,436.78	2,226,098.07	-87.67%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	0.05	0.45	-88.89%
资产负债率%（母公司）	45.71%	26.24%	-

资产负债率%（合并）	91.65%	26.24%	—
流动比率	0.81	4.14	—
利息保障倍数	—	—	—
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	-3,636,346.22	-2,091,048.48	-73.90%
应收账款周转率	50.21	-	—
存货周转率	-	-	—
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	8.91%	-42.25%	—
营业收入增长率%	282.57%	-	—
净利润增长率%	6.65%	-153.75%	—

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	1,036,118.20	31.52%	2,262,836.22	74.97%	-54.21%
应收票据	0.00	0.00%	297,362.00	9.85%	-100.00%
应收账款	284,009.53	8.64%	-	-	-
预付款项	996,397.04	30.31%	12,400.00	0.41%	7,935.46%
应付账款	496,626.50	15.11%	-	-	-
合同负债	630,932.13	19.19%	-	-	-
其他应付款	1,474,218.70	44.85%	-	-	-
其他应收款	82,664.99	2.51%	38,772.98	1.28%	113.20%
其他流动资产	46,196.42	1.41%	16,458.22	0.55%	180.69%
固定资产	832,056.82	25.31%	38,953.99	1.29%	2,036.00%
使用权资产	0.00	0.00%	316,047.25	10.47%	-100.00%
无形资产	9,703.74	0.30%	14,485.85	0.48%	-33.01%
递延所得税资产	0.00	0.00%	20,874.43	0.69%	-100.00%

项目重大变动原因

- 1.货币资金：本年末相对上年末减少，主要是母公司 2024 年无收入但仍有固定的人员费用等支出，账上货币资金较少，期末货币资金主要为全资子公司杭州禾马食品科技有限公司的货币资金，禾马食品当年亏损，期末资金主要来源于股东对公司的借款支持。
- 2.应收账款：均是公司全资子公司杭州禾马食品科技有限公司在正常经营过程中形成的客户应收账款。
- 3.预付款项：主要是公司全资子公司杭州禾马食品科技有限公司在正常经营过程中支付给供应商的预付款项和经营产地租赁费用，由于 2023 年度预付款项金额较小，2023 年度的相关业务与 2024 年度业务无关，导致变动比例明显。

- 4.固定资产：主要是报告期内公司购买汽车以及其他办公设备增加的固定资产，公司 2024 年度发生控制权转让，办公地从深圳搬迁至绍兴。
- 5.应付账款：主要是公司全资子公司杭州禾马食品科技有限公司在正常经营过程中需支付给供应商的货款。
- 6.合同负债：均是公司全资子公司杭州禾马食品科技有限公司因预收合同未履约的货款。
- 7.其他应付款：主要是公司报告期间向关联方的暂借款。

（二）经营情况分析

1、利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		本期与上年同期 金额变动比例%
	金额	占营业收入的 比重%	金额	占营业收入 的比重%	
营业收入	7,130,300.77	—	1,863,789.38	—	282.57%
营业成本	6,214,014.14	87.15%	1,612,731.70	86.53%	285.31%
毛利率%	12.85%	—	13.47%	—	—
税金及附加	1,770.48	0.02%	776.57	0.04%	127.99%
管理费用	2,606,630.66	36.56%	2,125,840.73	114.06%	22.62%
销售费用	249,078.53	3.49%	166,951.95	8.96%	49.19%
财务费用	-977.21	-0.01%	11,937.63	0.64%	-108.19%
信用减值损失	-11,100.08	-0.16%	-5,598.58	-0.30%	-98.27%
资产减值损失	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%
营业利润	-1,933,874.57	-27.12%	-2,060,047.78	-110.53%	6.12%
营业外收入	0.00	0.00%	435.76	0.02%	-100.00%
营业外支出	1.27	0.00%	15,215.16	0.82%	-99.99%
所得税费用	1,571.88	0.02%	-1,571.88	-0.08%	200.00%
净利润	-1,935,447.72	-27.14%	-2,073,255.30	-111.24%	6.65%

项目重大变动原因

- 1.营业收入：公司母公司 2024 年度未有营业收入，均是公司全资子公司杭州禾马食品科技有限公司的营业收入，由于公司 2024 年度发生控制权转让，公司经营业务与上年同期不同，金额变动无可比性。
- 2.营业成本：均是公司全资子公司杭州禾马食品科技有限公司的营业成本，由于公司 2024 年度发生控制权转让，公司经营业务与上年同期不同，金额变动无可比性。

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	7,130,300.77	1,863,789.38	282.57%
其他业务收入	0.00	0.00	-
主营业务成本	6,214,014.14	1,612,731.70	285.31%
其他业务成本	0.00	0.00	-

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
商品销售收入	7,130,300.77	6,214,014.14	14.75%	282.57%	285.31%	-5.28%

按地区分类分析

□ 适用 √ 不适用

收入构成变动的原因

由于公司 2024 年收购杭州禾马食品科技有限公司 100%股权，且公司母公司 2024 年度未开展业务，公司主营业务收入和主营业务成本发生变更，主营业务由智能信息技术服务变更为主营业务为食品及预包装食品销售，相应的金额变动无可比性。

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	杭州八灶儿餐饮有限公司	596,652.00	8.37%	否
2	杭州飘香餐饮有限公司	474,932.00	6.66%	否
3	浙江爱利斯染整有限公司	380,505.00	5.34%	否
4	浙江农都商业运营管理有限公司	348,496.00	4.89%	否
5	杭州尔南餐饮管理有限公司	221,675.00	3.11%	否
合计		2,022,260.00	28.36%	-

主要供应商情况

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比%	是否存在关联关系
1	杭州毅丰农产品有限公司	3,091,278.00	59.69%	否
2	浙江中创粮油进出口有限公司	896,352.00	17.31%	否
3	杭州慧涛农牧科技有限公司	236,800.50	4.57%	否
4	杭州苏彤食品有限公司	224,000.00	4.32%	否
5	湖北华统惠民食品有限公司	180,893.58	3.49%	否
合计		4,629,324.08	89.38%	-

(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	-3,636,346.22	-2,091,048.48	-73.90%

投资活动产生的现金流量净额	64,346.18	-	-
筹资活动产生的现金流量净额	2,345,282.02	-195,200.00	1,301.48%

现金流量分析

1. 经营活动产生的现金流量净额：主要是公司自 2024 年合并杭州禾马食品科技有限公司，当年经营活动现金流入 3,913,977.22 元，经营活动现金流出 7,550,323.44 元，主要支出杭州禾马食品科技有限公司的货款，支付职工薪酬以及其他经营相关的付现费用，导致经营活动产生的现金流量净额为负值，由于公司 2024 年度经营业务与上年同期不同，故金额变动无可比性。
2. 投资活动产生的现金流量净额：主要是公司报告期内购买汽车以及其他办公设备，同时合并了杭州禾马食品科技有限公司，上年无投资活动产生的现金流量。
3. 筹资活动产生的现金流量净额：本年相对去年增加，主要是今年实际控制人发生变更，合并了杭州禾马食品科技有限公司，股东为了支持公司发展借款给公司，去年无股东借款。

四、 投资状况分析

(一) 主要控股子公司、参股公司情况

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
杭州禾马食品科技有限公司	控股子公司	农产品及食品销售相关业务	1,000,000	2,315,165.93	-253,218.66	7,130,300.77	-237,005.09

主要参股公司业务分析

☐ 适用 ☒ 不适用

(二) 理财产品投资情况

☐ 适用 ☒ 不适用

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
市场能力开拓不足的风险	公司原有业务基本停滞，在报告期间公司发生控制权转让以及

	合并杭州禾马食品科技有限公司，存在市场需求下降导致的市场能力开拓不足的风险。 采取措施： 公司于 2024 年 7 月 17 日召开 2024 年第四次临时股东大会审议通过了《购买股权类资产暨关联交易的议案》，通过收购杭州禾马食品科技有限公司 100% 股权，增加展农产品及食品销售相关业务，以此扩展业务范围，提升公司市场拓展能力。
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	☐ 是 ☒ 否	三.二.(一)
是否存在提供担保事项	☐ 是 ☒ 否	
是否对外提供借款	☐ 是 ☒ 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	☐ 是 ☒ 否	三.二.(二)
是否存在关联交易事项	☒ 是 ☐ 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	☒ 是 ☐ 否	三.二.(四)
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	☐ 是 ☒ 否	
是否存在股份回购事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在已披露的承诺事项	☒ 是 ☐ 否	三.二.(五)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	☐ 是 ☒ 否	
是否存在被调查处罚的事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在失信情况	☐ 是 ☒ 否	
是否存在破产重整事项	☐ 是 ☒ 否	

二、 重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

（一）诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

（二）股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

（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		
其他重大关联交易情况	审议金额	交易金额
收购、出售资产或股权		

与关联方共同对外投资		
提供财务资助		
提供担保		
委托理财		
其他	760,000	760,000
企业集团财务公司关联交易情况	预计金额	发生金额
存款	-	-
贷款	-	-

重大关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响

公司在报告期发生的重大关联交易已履行必要的审议程序，是公司实际经营需要，遵循按照市场定价的原则，公平合理，不存在损害公司及公司任何其他股东利益的行为。

违规关联交易情况

☐适用 ☒不适用

(四)经股东会审议通过的收购、出售资产、对外投资事项以及报告期内发生的企业合并事项

单位：元

临时公告索引	类型	交易/投资/合并 标的	对价金额	是否构成关联 交易	是否构成重大 资产重组
公告编号： 2024-054	收购资产	杭州禾马食品科 技有限公司	0 元	是	否

事项详情及对公司业务连续性、管理层稳定性及其他方面的影响

为整合股东资源，提高公司持续经营能力，公司以 0 元价格购入杭州禾马食品科技有限公司 100% 股权。本次交易与公司实际控制人、董事长何素玲女士构成关联交易，通过此次收购，公司可以拓展食品销售以及预包装食品类的业务，是公司业务转型的主要经营主体，具体内容详见公司于 2024 年 7 月 2 日在全国中小企业股份转让系统指定信息披露平台（www.neeq.com.cn）披露的《购买资产暨关联交易的公告》（公告编号：2024-054）。

(五)承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
实际控制人或控股股东	2018 年 12 月 18 日	2024 年 2 月 2 日	收购	其他承诺（请自行填写）	1、关于保证公司独立性的承诺；关于规范关联交易的承诺；关于避免同业竞争的承诺；关于股份锁定的承诺；关于本次收购资金	已履行完毕

					来源的承诺；关于不注入特定金融资产的承诺；关于不注入房地产开发业务的承诺。2、关于社会保险、住房公积金缴纳不规范的承诺。	
实际控制人或控股股东	2019年8月1日	2024年2月2日	收购	其他承诺（请自行填写）	1、关于保证公司独立性的承诺；关于规范关联交易的承诺；关于避免同业竞争的承诺；关于股份锁定的承诺；关于本次收购资金来源的承诺；关于不注入特定金融资产的承诺；关于不注入房地产开发业务的承诺。2、关于社会保险、住房公积金缴纳不规范的承诺。	已履行完毕
收购人	2024年2月2日	-	收购	其他承诺（请自行填写）	1. 收购人承诺保证与公众公司在业务、资产、人员、机构、财务等方面保持相互独立；2. 收购人关于避免同业竞争的承诺；3. 收购人关于规范关联交易的承诺；4. 收购人关于股份锁定的承诺；5. 关于本次收购资金来源的承诺；6. 收购人关于不注入金融类、房地产类企业或资产的承	正在履行中

					诺;	
--	--	--	--	--	----	--

超期未履行完毕的承诺事项详细情况

无。

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	4,902,500	98.05%	-2,582,400	2,320,100	46.40%
	其中：控股股东、实际控制人	4,902,500	98.05%	-4,902,500	0	0%
	董事、监事、高管					
	核心员工					
有限售条件股份	有限售股份总数	97,500	1.95%	2,582,400	2,679,900	53.60%
	其中：控股股东、实际控制人	97,500	1.95%	2,452,500	2,550,000	51.00%
	董事、监事、高管					
	核心员工					
总股本		5,000,000	-	0	5,000,000	-
普通股股东人数		5				

股本结构变动情况

√适用 □不适用

公司于 2024 年 2 月 2 日披露《第一大股东、控股股东、实际控制人变更公告》（公告编号：2024-008），于 2024 年 3 月 27 日披露《关于特定事项协议转让完成过户登记的公告》（公告编号：2024-012），公司控股股东由驰嘉（天津）企业管理咨询服务合伙企业（有限合伙）变更为绍兴农小都科技有限公司，公司实际控制人由贾登尧先生变更为何素玲女士，控股股东、实际控制人合计持股比例由 100.00%减少至 51.00%。

(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	绍兴农小	0	2,550,000	2,550,000	51.000%	2,550,000	0	0	0

	都科 技有 限公 司								
2	绍兴 叠石 企业 管理 合伙 企业 (有 限合 伙)	0	1,770,100	1,770,100	35.4020%	0	1,770,100	0	0
3	绍兴 金叠 石信 息科 技合 伙企 业 (有 限合 伙)	0	350,000	350,000	7.0000%	0	350,000	0	0
4	驰嘉 (天 津) 企业 管理 咨询 服务 合伙 企业 (有 限合 伙)	4,870,000	-4,870,000	0	0.0000%	0	0	0	0
5	潘世 阳	0	200,000	200,000	4.000%	0	200,000	0	0
6	贾登 尧	130,000	-100	129,900	2.598%	129,900	0	0	0
合计		5,000,000	0	5,000,000	100.00%	2,679,900	2,320,100	0	0

普通股前十名股东情况说明

√适用 □不适用

公司普通股前十名股东之间不存在关联关系或属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动

人。

二、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露

☒是 ☐否

公司控股股东由驰嘉（天津）企业管理咨询服务合伙企业（有限合伙）变更为绍兴农小都科技有限公司，绍兴农小都科技有限公司持有公司 51.00%的股份，何素玲女士为绍兴农小都科技有限公司的法定代表人及实际控制人，公司实际控制人由贾登尧先生变更为何素玲女士。

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				
何素玲	董事长兼总经理	女	1977年10月	2024年4月29日	2025年7月6日	0	0	0	0.00%
何光平	董事	男	1976年3月	2024年6月3日	2025年7月6日	0	0	0	0.00%
廖维纶	董事	男	1967年3月	2024年6月18日	2025年2月10日	0	0	0	0.00%
邓丹妮	董事、董事会秘书	女	1999年10月	2024年6月3日	2025年7月6日	0	0	0	0.00%
李德财	董事	男	1996年5月	2024年6月3日	2025年7月6日	0	0	0	0.00%
姚弟明	监事、监事会主席	男	1979年1月	2024年6月3日	2025年7月6日	0	0	0	0.00%
冯剑峰	监事、职工代表监事	男	1985年7月	2024年5月16日	2025年2月10日	0	0	0	0.00%
郝宝江	监事	男	1970年10月	2024年6月3日	2025年7月6日	0	0	0	0.00%

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系

何素玲女士为绍兴农小都科技有限公司的法定代表人及实际控制人;姚弟明是绍兴叠石企业管理合伙企业（有限合伙）的合伙人之一。

(二) 变动情况

√适用 □不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因
贾登尧	董事长、总经理	离任	无	公司股东变化导致董监高人员变动
高平	董事	离任	无	公司股东变化导致董监高人员变动
李慧娟	董事	离任	无	公司股东变化导致董监高人员变动
沈维帅	董事	离任	无	公司股东变化导致董监高人员变动
李文恋	董事	离任	无	公司股东变化导致董监高人员变动
张凡凡	监事、监事会主席	离任	无	公司股东变化导致董监高人员变动
赵慧	监事	离任	无	公司股东变化导致董监高人员变动
倪家惠	职工代表监事	离任	无	公司股东变化导致董监高人员变动
高先杰	财务负责人	离任	无	公司股东变化导致董监高人员变动
黄瑾	董事会秘书	离任	无	公司股东变化导致董监高人员变动
何素玲	无	新任	董事长、总经理	公司股东变化导致董监高人员变动
何光平	无	新任	董事	公司股东变化导致董监高人员变动
廖维纶	无	新任	董事、财务负责人	公司股东变化导致董监高人员变动
邓丹妮	无	新任	董事、董事会秘书	公司股东变化导致董监高人员变动
李德财	无	新任	董事	公司股东变化导致董监高人员变动
姚弟明	无	新任	监事、监事会主席	公司股东变化导致董监高人员变动
郝宝江	无	新任	监事	公司股东变化导致董监高人员变动
冯剑峰	无	新任	职工代表监事	公司股东变化导致董监高人员变动
廖维纶	董事、财务负责人	离任	董事	个人原因辞职

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

何素玲，女，汉族，1977年10月6日出生，中国国籍，无境外永久居留权，高中学历，1997年7月毕业于建德市新安江职业学校；1998年1月至2001年1月，在杭州高级中学招待所餐厅部任收银员；2001年1月至2004年9月，杭州片儿川餐饮店任主管；2004年10月至2010年8月，在杭州名人餐饮管理有限公司任餐饮部经理；2010年9月至2014年6月，在杭州川浙会餐饮管理有限公司任餐饮部经理；2014年7月至2022年4月，在杭州百嘉乐餐饮有限公司任总经理；2022年5月至今，在浙江天目源食品有限公司任监事；2023年6月至今，在杭州禾马食品科技有限公司任执行董事兼总经理；2023年7月至今，在杭州上城区素玲餐饮店任负责人；2023年12月任农小都的法定代表人、执行董事兼总经理；2023年12月至今，任绍兴食富商业管理合伙企业（有限合伙）执行事务合伙人农小都的委派代表。

何光平，男，1976年生，1999年毕业于杭州职工电视中等专业学校，中专学历。1999年8月至2000年12月，在杭州锅炉厂一分厂任发货员，2001年1月至今，在杭州杭锅工业锅炉有限公司任销售经理。

廖维纶，男，1967生，中国台湾人，1993年毕业于辅仁大学，本科学历，1993年10月至1998年7月，在KPMG会计师事务所任审计师，1998年8月至2004年2月，在群益证券任投行部主管，2004年3月至2008年3月在泰平天国泰式连锁餐饮任董事、高管，在2008年8月至2009年2月在荣成纸业任董事长特助，2011年1月至2020年7月，在克莉丝汀任财务副总经理。廖维纶先生已于2024年12月20日申请辞去公司董事及财务负责人的职务，公司于2025年1月7日聘任新任财务负责人，于2025年2月10日聘任新任董事，具体内容详见公司在全国中小企业股份转让系统指定信息披露平台（www.neeq.com.cn）披露的《高级管理人员任命公告》（公告编号：2025-002）和《董事任命公告》（公告编号：2025-010）。

邓丹妮，女，1999年生，2022年毕业于南昌航空大学科技学院，本科学历。2022年7月至2023年8月，在八戒鲜生（浙江）科技有限公司任业务经理；2023年12月至今，在杭州翊益科技有限公司任监事。2024年5月至今，在中能数科（深圳）科技股份有限公司任董事长助理。

李德财，男，1996年生，2020年毕业于广东理工学院，本科学历。2020年7月至2020年11月，在广东炬申物流股份有限公司任证券事务助理，2021年1月至2022年2月，在广东海新智能厨房股份有限公司任产品项目主管；2022年3月至今，在广东宏乾科技股份有限公司任证券事务代表、监事会主席、监事。

姚弟明，男，1979年生，2004年毕业于电子工程学院，于2015年取得中南大学工商管理

专业本科学历，2004年7月至2009年4月，在上海勤益电子有限公司任测试工程师，2009年5月至2011年6月，在上海超越极限教育科技有限公司任销售经理，2011年7月至2014年5月，在上海东方智慧教育投资有限公司任市场总监，2014年5月至2020年3月，在上海起昊投资管理有限公司任投资总监，2020年4月至2023年1月，在上海控本企业管理有限公司任投资总监，2023年2月至今，在上海钜盈投资管理有限公司任副总经理，2023年12月至今，在绍兴柯桥隘门岭贸易有限公司任监事。

冯剑峰，男，1985年生，2006年毕业于京安学院，大专学历。2006年7月至2008年2月，在绍兴市新建布厂任销售员；2009年3月至2019年7月，在绍兴市公交集团有限公司任公交调度员；2019年9月至2023年9月，在绍兴市养乐多投资有限公司任业务员；2023年10月至2024年4月，在绍兴市共享农业科技有限公司任销售员。2024年5月至今，在中能数科（深圳）科技股份有限公司任业务员。冯剑峰先生已于2024年11月22日申请辞去公司职工代表监事职务，公司于2025年2月10日聘任新任职工代表监事，具体内容详见公司在全国中小企业股份转让系统指定信息披露平台（www.neeq.com.cn）披露的《职工代表监事任命公告》（公告编号：2025-015）。

郝宝江，男，1970年生，1999年毕业于北京经络学院，大专学历。2000年3月至2019年6月，在南京擎安医院任医生助理，2022年10月至今，在绍兴合道健康咨询有限公司任法定代表人，执行董事兼总经理。

(三) 董事、高级管理人员的股权激励情况

☐适用 ☒不适用

二、 员工情况

(一) 在职员工（公司及控股子公司）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
财务人员	2	2	2	2
销售人员	2	4	2	4
管理人员	2	2	2	2
行政人员	1	2	1	2
员工总计	7	10	7	10

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0

硕士	0	0
本科	3	4
专科	4	3
专科以下	0	3
员工总计	7	10

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

员工执行基本薪酬+绩效薪酬政策，属于行业地方平均偏低水平。培训有行业培训、全国中小企业股份转让系统有限公司要求培训、公司新员工入职培训、不定期的公司文化建设培训等。没有需要公司承担费用的离退休职工。

(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	☐ 是 ☒ 否
监事会对本年监督事项是否存在异议	☐ 是 ☒ 否
管理层是否引入职业经理人	☐ 是 ☒ 否
报告期内是否新增关联方	☒ 是 ☐ 否

(一) 公司治理基本情况

董事会、监事会、经理层分工与协作、分权与制衡为特征的法人治理结构。同时，公司注重有关公司治理的各项规章制度的建立、完善和实施工作，根据各项法律规定并结合公司的实际情况，依据挂牌公司的治理标准，严格执行《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》、《总经理工作细则》、《关联交易管理制度》、《对外担保管理制度》、《信息披露管理制度》、《投资者关系管理制度》等内部管理制度，保证公司运作规范化、制度化；公司的重大事项能够按照相关制度要求进行决策，“三会”决议能够得到较好的执行。报告期内，公司始终保持着较强的规范运作意识。

公司建立了投资者管理制度以及关联交易管理制度、财务管理等内控管理制度，并得到有效执行，能够保证股东与投资者有效、充分行使知情权、参与权、质询权和表决权等权利。

本年度内没有建立新的治理制度。董事会认为公司治理机制给所有股东提供了合适的保护和平等权利。

(二) 监事会对监督事项的意见

报告期内，监事会认真履行《公司法》、《公司章程》赋予的职责，关注公司在经营和财务运作方面的情况，参与重大事项的决策过程，对公司运作、董事和高管人员的履职情况进行了监督。监事会认为：公司已建立了较为完善的内部控制制度系统，并能够得到有效执行。监事会对本年度内的监督事项无异议。

(三) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

1.公司的业务独立

报告期内，公司商业模式已发生变化。公司主要为客户提供生鲜肉类食品整体供应链解决方案，通过大客户集中采购模式，拥有生鲜肉类批发商家资质，通过自有冷库管理各类生鲜肉类的库存，一方面通过直销方式，直接供应给市场消费者消费，另一方面通过经销方式，为餐饮管理公司提供稳定可靠的生鲜肉类食品。公司具备完整的业务流程、独立的展业场所以及销售渠道。公司经营的业务与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业不存在同业竞争关系，未受到公司股东及其他关联方的干涉、控制，不存在影响公司独立性的重大或频繁地关联交易，也未因与公司股东及其他关联方存在关联关系而使得公司经营的完整性、独立性受到不利影响。

2.公司的资产独立性

公司资产产权关系明晰，不存在被控股股东、实际控制人及其控制的其他企业占用的情况。公司拥有开展业务所需的技术、场所和必要设备、设施，公司所有的知识产权均系通过合法途径获得，拥有全部权利，产权清晰，著作权人均明确为公司本身。公司资产独立完整、产权明晰，不存在被控股股东、实际控制人占用而损害公司利益的情形，不存在为控股股东、实际控制人及其控制的其他企业提供担保的情形。

3.公司的人员独立性

公司按照《公司法》、《公司章程》等有关规定建立健全了法人治理结构。公司董事、监事、高级管理人员均通过合法程序产生，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。公司在劳动、人事、工资管理等方面均完全独立。公司的总经理、财务负责人等高级管理人员，未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事外的其他职务，也未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业领薪。亦不存在公司的财务人员在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职的情况。

4.公司的财务独立性

公司设立独立的财务部门负责公司的会计核算和财务管理工作。公司财务负责人及财务人员均专职在公司工作并领取薪酬。公司按照《会计法》、《企业会计准则》等法律法规的要求，建立了符合自身特点的独立的会计核算体系和财务管理制度。公司依法独立进行纳税申报，履行缴纳义务，不存在与股东混合纳税的情况。公司能够依据《公司章程》和相关财务制度独立做出财务决策，不存在公司股东或其他关联方干预公司资金使用的情况，亦不存在为控股股东及其控制的其他企业提供担保的情况。

5.公司的机构独立

公司建立健全了内部经营管理机构，通过《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》以及《总经理工作细则》等制度，强化了公司的分权制衡和相互监督，形成了有效的法人治理结构。在内部机构设置上公司有独立自主的决定权，不但建立了适应自身发展需要的组织机构，明确了各机构职能，还制定了相应的内部管理与控制制度，独立开展生产经营活动。公司各组织机构的设置、运行和管理均独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业。

(四) 对重大内部管理制度的评价

公司现行的内部控制制度是依据《公司法》、《证券法》、《企业会计准则》、《公司章程》和国家有关法律法规等规定，结合自身实际情况制定的，符合现代企业规范治理的要求。

公司内部控制制度在公司业务运营的各关键环节，均得到了较好的贯彻执行，发挥了较好的管理控制作用，对公司的经营风险起到有效的控制作用。从公司经营过程和成果看，公司内部控制体系能够适应公司的业务经营特点，能够满足公司日常管理的要求，能够为公司产品的自主开发及内部营运提供保障。董事会经评估认为：报告期内，公司在会计核算、财务管理和风险控制等重大内控管理制度方面未出现重大缺陷。

公司于 2023 年 4 月 4 日在全国中小企业股份转让系统平台（www.neek.com.cn）披露了《年报重大差错责任追究制度》（2023-008）并严格执行，未发生有关责任人的责任事故。

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	☐ 无 ☐ 强调事项段 ☐ 其他事项段 ☒ 持续经营重大不确定性段落 ☐ 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	中名国成审字【2025】第 1650 号			
审计机构名称	北京中名国成会计师事务所（特殊普通合伙）			
审计机构地址	北京市东城区建国门内大街 18 号恒基中心办一 910 单元			
审计报告日期	2025 年 4 月 25 日			
签字注册会计师姓名及连续 签字年限	孙志钰 1 年	王海燕 2 年	年	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）	10			

审 计 报 告

中名国成审字【2025】第 1650 号

中能数科（深圳）科技股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了中能数科（深圳）科技股份有限公司（以下简称“中能数科公司”）财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2024 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，公允反映了中能数科公司 2024 年 12 月 31 日合并及公司的财务状况以及 2024 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，我们独立于中能数科公司，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、 与持续经营相关的重大不确定性

我们提醒财务报表使用者关注，如财务报表附注二、2 所述，中能数科公司已连续三年亏损，经营状况不佳。截至 2024 年 12 月 31 日，净资产为 274,436.78 元，未分配利润为-5,382,507.50 元；2024 年度净利润为-1,935,447.72 元，未弥补亏损已超过股本的三分之一。

上述情况表明存在可能导致对中能数科公司持续经营能力产生重大疑虑的重大不确定性。该事项不影响已发表的审计意见。

四、 管理层和治理层对财务报表的责任

中能数科公司管理层（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，管理层负责评估中能数科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中能数科公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督中能数科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工作的过程中，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

能导致对中能数科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中能数科公司不能持续经营。

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

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

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

北京中名国成会计师事务所
（特殊普通合伙）

中国注册会计师：孙志钰

中国注册会计师：王海燕

中国·北京

二〇二五年四月二十五日

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	六、1	1,036,118.20	2,262,836.22
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	六、2		297,362.00
应收账款	六、3	284,009.53	
应收款项融资			
预付款项	六、4	996,397.04	12,400.00
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	六、5	82,664.99	38,772.98
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货			
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	六、6	46,196.42	16,458.22
流动资产合计		2,445,386.18	2,627,829.42
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			
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	六、7	832,056.82	38,953.99
在建工程			
生产性生物资产			

油气资产			
使用权资产	六、8		316,047.25
无形资产	六、9	9,703.74	14,485.85
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	六、10		20,874.43
其他非流动资产			
非流动资产合计		841,760.56	390,361.52
资产总计		3,287,146.74	3,018,190.94
流动负债：			
短期借款			
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	六、11	496,626.50	
预收款项			
合同负债	六、12	630,932.13	
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	六、13	42,132.11	72,000.00
应交税费	六、14	368,800.52	368,549.13
其他应付款	六、15	1,474,218.70	
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	六、16		193,550.37
其他流动负债			
流动负债合计		3,012,709.96	634,099.50
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	六、17		138,690.82
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债	六、10		19,302.55
其他非流动负债			
非流动负债合计		-	157,993.37
负债合计		3,012,709.96	792,092.87
所有者权益（或股东权益）：			
股本	六、18	5,000,000.00	5,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	六、19	534,576.12	550,789.69
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	六、20	122,368.16	122,368.16
一般风险准备			
未分配利润	六、21	-5,382,507.50	-3,447,059.78
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		274,436.78	2,226,098.07
少数股东权益			
所有者权益（或股东权益）合计		274,436.78	2,226,098.07
负债和所有者权益（或股东权益）总计		3,287,146.74	3,018,190.94

法定代表人：何素玲主管会计工作负责人：王海强会计机构负责人：王海强

(二) 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		83,106.14	2,262,836.22
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			297,362.00
应收账款			
应收款项融资			
预付款项		1,800.00	12,400.00

其他应收款	十四、1	66,957.69	38,772.98
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货			
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		46,196.42	16,458.22
流动资产合计		198,060.25	2,627,829.42
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			
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		764,216.82	38,953.99
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			316,047.25
无形资产		9,703.74	14,485.85
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产			20,874.43
其他非流动资产			
非流动资产合计		773,920.56	390,361.52
资产总计		971,980.81	3,018,190.94
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		30,000.00	
预收款项			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		15,748.13	72,000.00

应交税费		368,800.52	368,549.13
其他应付款		29,776.72	
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			193,550.37
其他流动负债			
流动负债合计		444,325.37	634,099.50
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			138,690.82
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			19,302.55
其他非流动负债		-	
非流动负债合计			157,993.37
负债合计		444,325.37	792,092.87
所有者权益（或股东权益）：			
股本		5,000,000.00	5,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		550,789.69	550,789.69
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		122,368.16	122,368.16
一般风险准备			
未分配利润		-5,145,502.41	-3,447,059.78
所有者权益（或股东权益）合计		527,655.44	2,226,098.07
负债和所有者权益（或股东权益）合计		971,980.81	3,018,190.94

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	2024 年	2023 年
一、营业总收入		7,130,300.77	1,863,789.38
其中：营业收入	六、22	7,130,300.77	1,863,789.38
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		9,070,516.60	3,918,238.58
其中：营业成本	六、22	6,214,014.14	1,612,731.70
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	六、23	1,770.48	776.57
销售费用	六、24	249,078.53	166,951.95
管理费用	六、25	2,606,630.66	2,125,840.73
研发费用			
财务费用	六、26	-977.21	11,937.63
其中：利息费用	六、26	3,616.73	19,942.57
利息收入	六、26	6,142.94	9,406.48
加：其他收益	六、27	450.18	
投资收益（损失以“-”号填列）			
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）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	六、28	-11,100.08	-5,598.58
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）	六、29	16,991.16	
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-1,933,874.57	-2,060,047.78
加：营业外收入	六、30		435.76
减：营业外支出	六、31	1.27	15,215.16
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-1,933,875.84	-2,074,827.18
减：所得税费用	六、32	1,571.88	-1,571.88

五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-1,935,447.72	-2,073,255.30
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）		-1,935,447.72	-2,073,255.30
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类：	-	-	-
1. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		-1,935,447.72	-2,073,255.30
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		-1,935,447.72	-2,073,255.30
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		-1,935,447.72	-2,073,255.30
（二）归属于少数股东的综合收益总额		-	-
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）	十五、2	-0.39	-0.41
（二）稀释每股收益（元/股）	十五、2	-0.39	-0.41

法定代表人：何素玲主管会计工作负责人：王海强会计机构负责人：王海强

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2024 年	2023 年
----	----	--------	--------

一、营业收入	十四、2		1,863,789.38
减：营业成本	十四、2		1,612,731.70
税金及附加		1,500.00	776.57
销售费用		28,797.86	166,951.95
管理费用		1,684,603.56	2,125,840.73
研发费用			
财务费用		4,074.27	11,937.63
其中：利息费用		3,616.73	19,942.57
利息收入		1,091.46	9,406.48
加：其他收益		440.56	
投资收益（损失以“-”号填列）			
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）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		4,674.49	-5,598.58
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）		16,991.16	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-1,696,869.48	-2,060,047.78
加：营业外收入			435.76
减：营业外支出		1.27	15,215.16
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-1,696,870.75	-2,074,827.18
减：所得税费用		1,571.88	-1,571.88
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-1,698,442.63	-2,073,255.30
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-1,698,442.63	-2,073,255.30
（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		-1,698,442.63	-2,073,255.30
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	2024 年	2023 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		3,860,384.10	1,808,720.00
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			435.76
收到其他与经营活动有关的现金	六、33	53,593.12	146,140.48
经营活动现金流入小计		3,913,977.22	1,955,296.24
购买商品、接受劳务支付的现金		5,179,296.98	1,849,474.50
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		1,145,769.65	1,421,009.90
支付的各项税费		143.90	7,247.96
支付其他与经营活动有关的现金	六、33	1,225,112.91	768,612.36
经营活动现金流出小计		7,550,323.44	4,046,344.72
经营活动产生的现金流量净额		-3,636,346.22	-2,091,048.48
二、投资活动产生的现金流量：			

收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
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		-	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		869,067.66	
投资支付的现金			
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		-933,413.84	
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		-64,346.18	
投资活动产生的现金流量净额		64,346.18	
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金			
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	六、33	3,238,374.00	
筹资活动现金流入小计		3,238,374.00	
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金			
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	六、33	893,091.98	195,200.00
筹资活动现金流出小计		893,091.98	195,200.00
筹资活动产生的现金流量净额		2,345,282.02	-195,200.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-1,226,718.02	-2,286,248.48
加：期初现金及现金等价物余额		2,262,836.22	4,549,084.70
六、期末现金及现金等价物余额		1,036,118.20	2,262,836.22

法定代表人：何素玲主管会计工作负责人：王海强会计机构负责人：王海强

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2024 年	2023 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		297,362.00	1,808,720.00
收到的税费返还			435.76

收到其他与经营活动有关的现金		48,532.02	146,140.48
经营活动现金流入小计		345,894.02	1,955,296.24
购买商品、接受劳务支付的现金			1,849,474.50
支付给职工以及为职工支付的现金		779,916.54	1,421,009.90
支付的各项税费		-	7,247.96
支付其他与经营活动有关的现金		953,439.90	768,612.36
经营活动现金流出小计		1,733,356.44	4,046,344.72
经营活动产生的现金流量净额		-1,387,462.42	-2,091,048.48
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
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		-	-
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		792,267.66	
投资支付的现金			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		792,267.66	-
投资活动产生的现金流量净额		-792,267.66	-
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金			-
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		-	-
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金			
支付其他与筹资活动有关的现金			195,200.00
筹资活动现金流出小计			195,200.00
筹资活动产生的现金流量净额		-	-195,200.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-	
五、现金及现金等价物净增加额		-2,179,730.08	-2,286,248.48
加：期初现金及现金等价物余额		2,262,836.22	4,549,084.70
六、期末现金及现金等价物余额		83,106.14	2,262,836.22

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

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	5,000,000.00	-	-	-	550,789.69	-	-	-	122,368.16	-	-3,447,059.78	-	2,226,098.07
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	5,000,000.00	-	-	-	550,789.69	-	-	-	122,368.16	-	-3,447,059.78	-	2,226,098.07
三、本期增减变动金额（减少 以“-”号填列）	-	-	-	-	-16,213.57	-	-	-	-		-1,935,447.72	-	-1,951,661.29
（一）综合收益总额										-	-1,935,447.72	-	-1,935,447.72
（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					-16,213.57					-		-	-16,213.57
四、本年期末余额	5,000,000.00	-	-	-	534,576.12	-	-	-	122,368.16		-5,382,507.50		274,436.78

项目	2023 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	5,000,000.00				550,789.69				122,368.16	-	-1,373,804.48		4,299,353.37
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	5,000,000.00	-	-	-	550,789.69	-	-	-	122,368.16	-	-1,373,804.48	-	4,299,353.37
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-2,073,255.30	-	-2,073,255.30
（一）综合收益总额											-2,073,255.30	-	-2,073,255.30
（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、本年期末余额	5,000,000.00	-	-	-	550,789.69	-	-	-	122,368.16	-	-3,447,059.78	-	2,226,098.07

法定代表人：何素玲主管会计工作负责人：王海强会计机构负责人：王海强

(八) 母公司股东权益变动表

单位：元

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	5,000,000.00	-	-	-	550,789.69	-	-	-	122,368.16	-	-3,447,059.78	2,226,098.07
加：会计政策变更												-
前期差错更正												-
其他												-
二、本年期初余额	5,000,000.00	-	-	-	550,789.69	-	-	-	122,368.16	-	-3,447,059.78	2,226,098.07
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-1,698,442.63	-1,698,442.63
（一）综合收益总额											-1,698,442.63	-1,698,442.63
（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、本年期末余额	5,000,000.00	-	-	-	550,789.69	-	-	-	122,368.16	-	-5,145,502.41	527,655.44

项目	2023 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	5,000,000.00				550,789.69				122,368.16	-	-1,373,804.48	4,299,353.37
加：会计政策变更												-
前期差错更正												-
其他												-
二、本年期初余额	5,000,000.00	-	-	-	550,789.69	-	-	-	122,368.16	-	-1,373,804.48	4,299,353.37
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-2,073,255.30	-2,073,255.30
（一）综合收益总额											-2,073,255.30	-2,073,255.30
（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、本年期末余额	5,000,000.00	-	-	-	550,789.69	-	-	-	122,368.16	-	-3,447,059.78	2,226,098.07

中能数科（深圳）科技股份有限公司

2024年度财务报表附注

（除特别说明外，金额单位：元币种：人民币）

一、公司基本情况

中能数科(深圳)科技股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）曾用名山东金盾安保科技股份有限公司，前身为泰安市金盾安全防护技术有限公司。于2002年12月24日注册成立，企业统一社会信用代码：91370900745684144A。2016年7月改制成股份有限公司，2016年11月在全国中小企业股份转让系统挂牌，股票代码：870010。

注册资本：500.00 万元

法定代表人：何素玲

住所：深圳市南山区粤海街道滨海社区滨海大道 3388 号三诺智慧大厦 1503

营业期限：2002 年 12 月 24 日 至 无固定期限

本公司经营范围：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；计算机软硬件及辅助设备零售；计算机软硬件及辅助设备批发；计算机及通讯设备租赁；软件开发；软件外包服务；动漫游戏开发；信息技术咨询服务；网络与信息安全软件开发；数据处理和存储支持服务；数字文化创意软件开发；网络技术服务；互联网数据服务；互联网销售（除销售需要许可的商品）；项目策划与公关服务；劳务服务（不含劳务派遣）；会议及展览服务；市场营销策划；企业管理咨询；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；业务培训（不含教育培训、职业技能培训等需取得许可的培训）。新材料技术研发；办公设备耗材制造；办公设备耗材销售；复印和胶印设备制造；复印和胶印设备销售；办公设备租赁服务；办公设备销售；照相机及器材制造；照相器材及望远镜零售；文具制造；油墨制造（不含危险化学品）；油墨销售（不含危险化学品）；计算机及办公设备维修；电子专用设备制造；电子专用设备销售；实验分析仪器销售；科技中介服务；货物进出口；技术进出口；进出口代理；非居住房地产租赁；住房租赁。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

3、财务报表批准

本财务报表业经公司董事会于 2025 年 4 月 25 日批准报出。。

截至 2024 年 12 月 31 日止，本公司纳入合并财务报表范围内子公司共 1 户，详见本附注八“在其他主体中的权益”。 本公司本年合并范围与上年相比增加 1 户，详见本附注“七、合并范围变更”。

二、财务报表编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》（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 42 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、持续经营

中能数科公司已连续三年亏损，经营状况不佳。截至 2024 年 12 月 31 日，净资产为 274,436.78 元，未分配利润为-5,382,507.50 元；2024 年度净利润为-1,935,447.72 元，未弥补亏损已超过股本的三分之一。上述事项或情况，表明存在可能导致对公司持续经营能力产生重大疑虑的重大不确定性。

针对目前情况，公司管理层出台一系列改善措施，以及对本公司持续经营能力的评价：

（1）2024 年，公司实际控制人发生变更，为改善公司经营现状，增强公司盈利能力，2024 年 10 月，购买子公司杭州禾马食品科技有限公司；

（2）2025 年 4 月，公司控股股东绍兴农小都科技有限公司股东何素玲、马海燕与盛永祥、盛少杰签署《股权转让协议》，约定盛永祥受让绍兴农小都科技有限公司 98%股权，盛少杰受让 2%股权。本次交易完成后，实际控制人将变更，新实控人将规划新业务，必要时，为公司业务发展提供资金支持。

(3) 不断优化公司管理架构，合理降低管理成本；

(4) 截至 2024 年 12 月 31 日，公司货币资金余额为 1,036,118.20 元，资金不存在使用限制，能够满足公司日常经营及周转需要。

管理层采取相关措施，积极筹措资金，调整销售、生产政策，预计公司的经营状况将会得到改善，管理层认为本公司未来 12 个月具有持续经营能力，财务报表按照持续经营基础编制是恰当的。

三、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2024 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况及 2024 年度的合并及公司经营成果和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发布的《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。

四、重要会计政策及会计估计

本公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对应收款项坏账准备的计提、存货的计价方法、固定资产折旧和无形资产摊销、收入的确认等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注四、10“金融资产减值”、四、11“存货”；四、15“固定资产”；四、28“收入”等各项描述。关于管理层所做出的重大会计判断和估计的说明，请参阅附注四、34“重大会计判断和估计”。

1、会计期间

自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

2、营业周期

本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

3、记账本位币

本公司的记账本位币为人民币，编制财务报表采用的货币为人民币。本公司及子公司选定记账本位币的依据是主要业务收支的计价和结算币种。

4、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。合并日为合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。被合并各方采用的会计政策与本公司不一致的，合并方在合并日按照本公司会计政策进行调整，在此基础上按照调整后的账面价值确认。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

为进行企业合并而发生的各项直接相关费用，包括为进行合并而支付的审计费用、评估费用、法律服务费等，于发生时计入当期损益。

企业合并中发行权益性证券发生的手续费、佣金等，抵减权益性证券溢价收入，溢价收入不足冲减的，冲减留存收益。

通过多次交易分步实现的同一控制下企业合并，属于“一揽子交易”的，本公司将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，取得控制权日，按照下列步骤进行会计处理：

确定同一控制下企业合并形成的长期股权投资的初始投资成本。在合并日，根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本。

长期股权投资初始投资成本与合并对价账面价值之间的差额的处理。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，冲减留存收益。

合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理，直至处置该项投资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所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用成本法或权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益应按

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应全部结转。

在合并财务报表中的会计处理见本附注四、5。

(2) 非同一控制下企业合并

参与合并的各方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。

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

购买方在购买日对合并成本进行分配，确认所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。

购买方对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后，计入当期损益。

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

对合并中取得的被购买方资产进行初始确认时，对被购买方拥有的但在其财务报表中未确认的无形资产进行充分辨认和合理判断，满足以下条件之一的，应确认为无形资产：①源于合同性权利或其他法定权利；②能够从被购买方中分离或者划分出来，并能单独或与相关合同、资产和负债一起，用于出售、转移、授予许可、租赁或交换。

购买方在企业合并中取得的被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日不符合递延所得税资产确认条件的，不予以确认。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，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，计入当期损益。

非同一控制下企业合并，购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益；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。

购买方通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并的，属于“一揽子交易”的，本公司将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在个别财务报表中，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，作为改按成本法核算的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资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，在处置该项投资时转入处置期间的当期损益。其中，处置后的剩余股权根据长期股权投资准则采用成本法或权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益应按比例结转，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应全部结转。在合并财务报表中的会计处理见本附注四、5。

购买日之前持有的股权投资，采用金融工具确认和计量准则进行会计处理的，将该股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本，原持有股权的公允价值与账面价值的差额与原计入其他综合收益的累计公允价值变动全部转入改按成本法核算的当期投资损益。

（3）将多次交易事项判断为一揽子交易的判断标准

本公司将多次交易事项判断为一揽子交易的判断标准如下：

- （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）一项交易单独考虑时是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

5、合并财务报表的编制方法

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，控制是指投资方拥有被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。相关活动，是指对被投资方的回报产生重大影响的活动。

被投资方的相关活动根据具体情况进行判断，通常包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等。

在综合考虑被投资方的设立目的、被投资方的相关活动以及如何对相关活动作出决策、本公司享有的权利是否使其目前有能力主导被投资方的相关活动、是否通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报、是否有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额以及与其他方的关系等基础上对是否控制被投资方进行判断。一旦相关事实和情况的变化导致控制所涉及的相关要素发生变化的，将进行重新评估。

在判断是否拥有对被投资方的权力时，仅考虑与被投资方相关的实质性权利，包括自身所享有的实质性权利以及其他方所享有的实质性权利。

本公司以自身和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，已按照统一的会计政策及会计期间，反映企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。合并程序具体包括：合并母公司与子公司的资产、负债、所有者权益、收入、费用和现金流等项目；抵销母公司对子公司的长期股权投资与母公司在子公司所有者权益中所享有的份额；抵销母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响，内部交易表明相关资产发生减值损失的，全额确认该部分损失；站在企业集团角度对特殊交易事项予以调整。

子公司所有者权益中不属于母公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“少数股东权益”项目列示。

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。子公司当期综合收益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中综合收益总额项目下以“归属于少数股东的综合收益总额”项目列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额仍冲减少数股东权益。

向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，全额抵销“归属于母公司所有

者的净利润”。子公司向母公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，按照母公司对该子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益，按照母公司对出售方子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。

本公司在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，编制合并报表时，调整合并资产负债表的期初数，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

本公司在报告期内因非同一控制下企业合并或其他方式增加的子公司以及业务，编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数，将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润、现金流量纳入合并利润表和合并现金流量表。

本公司在报告期内处置子公司以及业务，编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数，该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表，现金流量纳入合并现金流量表。

母公司购买子公司少数股东拥有的子公司股权，在合并财务报表中，因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

通过多次交易分步实现的同一控制下企业合并，不属于“一揽子交易”的，取得控制权日，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同处于同一方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，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并，不属于“一揽子交易”的，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权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。由于被投资方重新计量设定收益计划

净负债或资产变动而产生的其他综合收益除外。

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，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

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，如果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。

合并所有者权益变动表根据合并资产负债表和合并利润表编制。

6、合营安排的分类及共同经营的会计处理方法

合营安排指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。在判断是否存在共同控制时，应该首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排，其次判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。

本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务确定合营安排的分类。合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。本公司确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- 1、确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- 2、确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；

- 3、确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- 4、按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- 5、确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

7、现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。现金等价物是指持有的期限短（一般是指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金及价值变动风险很小的投资。

8、外币业务和外币报表折算

（1）外币业务折算

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

外币货币性项目余额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，由此产生的汇兑差额计入当期损益或其他综合收益。

（2）外币报表折算

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，采用交易发生日的即期汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，在其他综合收益项目下单独列示“外币报表折算差额”项目。处置境外经营时，将资产负债表中其他综合收益项目下列示的、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；部分处置境外经营的，按处置的比例计算处置部分的外币财务报表折算差额，转入处置当期损益。

9、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。

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

(1) 金融工具的分类

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

(2) 金融资产的确认和计量

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

①以摊余成本计量的金融资产

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

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

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

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

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本公司将上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他

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

（3）金融负债的分类、确认和计量

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

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

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

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

②其他金融负债

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

（4）金融资产转移的确认依据和计量方法

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

酬转移给转入方；③该金融资产已转移，虽然企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。

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

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

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

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

（5）金融负债终止确认

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

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

(6) 金融资产和金融负债的抵销

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

(7) 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。在估值时，公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可观察输入值。

(8) 权益工具

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

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

10、 金融资产减值

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

用减值损失。

(1) 减值准备的确认方法

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

信用损失,是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额,即全部现金短缺的现值。其中,对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产,本公司按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

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

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

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

(2) 信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

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

(3) 以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

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

除了单项评估信用风险的金融资产外，本公司基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。

(4) 金融资产减值的会计处理方法

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

(5) 各类金融资产信用损失的确定方法

① 应收票据

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

项目	确定组合的依据
无风险银行承兑票据组合	承兑人为信用风险较小的银行
商业承兑汇票	根据承兑人的信用风险划分，与“应收账款”组合划分相同

② 应收账款及合同资产

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

对于包含重大融资成分的应收款项、合同资产和租赁应收款，本公司选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。选择简化处理方法，依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，而采用未来 12 个月内或者整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

除了单项评估信用风险的应收账款和合同资产外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定信用风险特征组合的依据	坏账准备的
----	---------------	-------

		计提方法
账龄组合	本公司根据以往的历史经验对应收款项计提比例作出最佳估计，参考应收款项的账龄进行信用风险组合分类	账龄分析法

如有客观证据表明该应收款项价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。但是，该转回后的账面价值不超过假定不计提坏账准备情况下该应收款项在转回日的摊余成本。

③其他应收款

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

项目	确定信用风险特征组合的依据	坏账准备的计提方法
账龄组合	本公司根据以往的历史经验对应收款项计提比例作出最佳估计，参考应收款项的账龄进行信用风险组合分类	按未来 12 个月预期信用损失计提

组合中，采用账龄分析法的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

项 目	其他应收款 (%)
1 年以内 (含 1 年)	5
1 至 2 年 (含 2 年)	20
2 至 3 年 (含 3 年)	50
3 年以上	100

11、 存货

(1) 存货的分类

存货包括原材料、在产品及自制半成品、周转材料、库存商品、低值易耗品、委托加工物资等，摊销期限不超过一年或一个营业周期的合同履约成本也列报为存货。

(2) 取得和发出存货的计价方法

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）存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备通常按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提存货跌价准备；对在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，可合并计提存货跌价准备。

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

（4）存货的盘存制度

采用永续盘存制。

（5）低值易耗品和包装物的摊销方法

①低值易耗品采用一次转销法；

②包装物采用一次转销法摊销。

12、 合同资产

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

合同资产预期信用损失的确定方法和会计处理方法参见附注四、10“金融资产减值”。

13、 持有待售资产和处置组

(1) 持有待售的非流动资产或处置组的确认标准

公司主要通过出售（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，应当将其划分为持有待售类别。公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

- ①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；
- ②出售极可能发生，即公司已经就一项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。有关规定要求公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

确定的购买承诺，是指公司与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。

(2) 持有待售的非流动资产或处置组的会计处理方法

公司初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，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。

- ①对于持有待售的固定资产，应当调整该项固定资产的预计净残值，使该项固定资产的预计净残值能够反映其公允价值减去处置费用后的金额，但不得超过符合持有待售条件时该项固定资产的原账面价值，原账面价值高于调整后预计净残值的差额，应作为资产减值损失计入当期损益。持有待售的固定资产不计提折旧，按照账面价值与公允价值减去处置费用后的净额孰低进行计量。
- ②对于持有待售的联营企业或合营企业的权益性投资，自划分至持有待售之日起，停止按权益法核算。
- ③对于出售的对子公司的投资将导致本公司丧失对子公司的控制权的，无论出售后本公司是否保留少数股东权益，本公司在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在母公司个别财务报表中将对子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

(3) 不再满足持有待售确认条件时的会计处理

某项资产或处置组被划归为持有待售，但后来不再满足持有待售固定资产确认条件的，本公司停止将其划归为持有待售，并按照下列两项金额中较低者计量：

①该资产或处置组被划归为持有待售之前的账面价值，按照其假定在没有被划归为持有待售的情况下原应确认的折旧、摊销或减值进行调整后的金额；

② 决定不再出售之日的再收回金额。

已划分为持有待售的对联营企业或合营企业的权益性投资，不再符合持有待售资产分类条件的，本公司从其被分类为持有待售资产之日起采用权益法进行追溯调整。

(4) 其他持有待售非流动资产的会计处理

符合持有待售条件的无形资产等其他非流动资产，比照上述原则处理，此处所指其他非流动资产不包括递延所得税资产、职工薪酬形成的资产、《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》规范的金融资产、以公允价值计量的投资性房地产和生物资产、保险合同中产生的合同权利。

14、 长期股权投资

(1) 长期股权投资的分类及其判断依据

①长期股权投资的分类

长期股权投资分为三类，即是指投资方对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资，以及对其合营企业的权益性投资。

②长期股权投资类别的判断依据

A.确定对被投资单位控制的依据详见本附注四、5；

B. 确定对被投资单位具有重大影响的依据：

重大影响，是指对一个企业的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控

制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

公司通常通过以下一种或几种情形判断是否对被投资单位具有重大影响：

- a.在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表。在这种情况下，由于在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表，并相应享有实质性的参与决策权，投资方可以通过该代表参与被投资单位财务和经营政策的制定，达到对被投资单位施加重大影响。
- b.参与被投资单位财务和经营政策制定过程。这种情况下，在制定政策过程中可以为其自身利益提出建议和意见，从而可以对被投资单位施加重大影响。
- c.与被投资单位之间发生重要交易。有关的交易因对被投资单位的日常经营具有重要性，进而一定程度上可以影响到被投资单位的生产经营决策。
- d.向被投资单位派出管理人员。在这种情况下，管理人员有权力主导被投资单位的相关活动，从而能够对被投资单位施加重大影响。
- e.向被投资单位提供关键技术资料。因被投资单位的生产经营需要依赖投资方的技术或技术资料，表明投资方对被投资单位具有重大影响。

公司在判断是否对被投资方具有重大影响时，不限于是否存在上述一种或多种情形，还需要综合考虑所有事实和情况来做出综合的判断。

投资方对被投资单位具有重大影响的权益性投资，即对联营企业投资。

C. 确定被投资单位是否为合营企业的依据：

本公司的合营企业是指本公司仅对合营安排的净资产享有权利。

合营安排的定义、分类以及共同控制的判断标准详见本附注四、6。

(2) 长期股权投资初始成本的确定

①企业合并形成的长期股权投资

同一控制下的企业合并：公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。

长期股权投资初始投资成本与支付合并对价之间的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价）；资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。合并方以发行权益性证券作为合并对价的，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价）；资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下的企业合并：公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并成本为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。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。通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，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。本公司将合并协议约定的或有对价作为企业合并转移对价的一部分，按照其在购买日的公允价值计入企业合并成本。

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

②其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括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。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税

费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

（3）长期股权投资的后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算。

采用成本法核算的长期股权投资按照初始投资成本计价。追加或收回投资调整长期股权投资的成本。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

对合营企业和联营企业的长期股权投资，采用权益法核算。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差额，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差额，计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

本公司取得长期股权投资后，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；本公司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；本公司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所有者权益。

本公司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可辨认净资产的公允价值为基础，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等。

本公司确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及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，本公司负有承担额外损失

义务的除外。

被投资单位以后实现净利润的，本公司在其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。

本公司计算确认应享有或应分担被投资单位的净损益时，与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应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收益。

本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》等的有关规定属于资产减值损失的，全额确认交易损失。

本公司因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入改按权益法核算的当期损益。

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》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。

本公司因处置部分权益性投资等原因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《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理。

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置

相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

15、 固定资产

（1）固定资产确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产分类为：房屋及建筑物、机器设备、电子设备、运输设备、其他设备。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：①与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；②该固定资产的成本能够可靠地计量。

（2）折旧方法

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
运输设备	年限平均法	4、5	5%	23.75、19.00
办公家具及其他	年限平均法	3-5	5	19.00-31.67

（3）融资租入固定资产的认定依据、计价方法、折旧方法

公司与租赁方所签订的租赁协议条款中规定了下列条件之一的，确认为融资租入资产：

- ①租赁期满后租赁资产的所有权归属于本公司；
- ②公司具有购买资产的选择权，购买价款远低于行使选择权时该资产的公允价值；
- ③租赁期占所租赁资产使用寿命的大部分；
- ④租赁开始日的最低租赁付款额现值，与该资产的公允价值不存在较大的差异。

在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租

入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费。

融资租赁方式租入的固定资产，能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

16、 在建工程

在建工程以立项项目分类核算。

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。所建造的固定资产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。

17、 借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则

借款费用，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

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。

（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的各部分分别完工，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）借款费用暂停资本化期间

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。

（4）借款费用资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用及其辅助费，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息

收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，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。

18、 使用权资产

使用权资产的确定方法及会计处理方法，参见本附注四、32“租赁”。

19、 无形资产

(1) 无形资产的计价方法

①取得无形资产时按成本进行初始计量

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益；

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定

其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

内部自行开发的无形资产，其成本包括：开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用，以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

本公司的无形资产包括土地使用权、系统软件、非专利技术等。

②后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

无形资产减值测试见本附注“四、20 长期资产减值”。

（2）使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	摊销方法
软件	10 年	直线法

每期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

经复核，本年期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

（3）使用寿命不确定的无形资产的判断依据

截至资产负债表日,本公司没有使用寿命不确定的无形资产。

（4）开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

①完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

②具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

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

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。

开发阶段的支出，若不满足上列条件的，于发生时计入当期损益。研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

20、 长期资产减值

在每个资产负债表日判断长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、采用成本模式计量的生物性资产、油气资产使用寿命确定的无形资产等是否存在减值迹象，对存在减值迹象的，估计其可收回金额，可收回金额低于其账面价值的，将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认相应的减值损失，计入当期损益，同时计提相应的减值准备。

资产可收回金额的估计，根据其公允价值减去处置费用后的净额与其预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。企业以单项资产为基础估计其可收回金额，在难以对单项资产可回收金额进行估计的情况下，以资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间做相应调整，使资产在剩余寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值。

对于使用寿命不确定的无形资产、尚未达到使用状态的无形资产以及合并所形成的商誉每年年度终了进行减值测试。

关于商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的

资产组组合。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

21、 长期待摊费用

对于已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在 1 年以上的各项费用，包括经营租入固定资产改良支出，作为长期待摊费用按预计受益年限分期摊销。如果长期待摊费用项目不能使以后会计期间受益的，则将其尚未摊销的摊余价值全部转入当期损益。

22、 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。

23、 职工薪酬

职工薪酬是指为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

(1) 短期薪酬的会计处理方法

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

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。

在职工为公司提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。根据设定提存计划，预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率，将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

公司根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率对所有设定受益计划义务予以折现，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务。

设定受益计划存在资产的，将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，企业以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。其中，资产上限，是指企业可从设定受益计划退款或减少未来对设定受益计划缴存资金而获得的经济利益的现值。

报告期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本中的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额部分计入当期损益或资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，可以在权益范围内转移。

在设定受益计划下，在修改设定受益计划与确认相关重组费用或辞退福利孰早日将过去服务成本确认为当期费用。

企业在设定受益计划结算时，确认结算利得或损失。该利得或损失是在结算日确定的设定受益计划义务现值与结算价格的差。

(3) 辞退福利的会计处理方法

在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：

①企业不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；

②企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

辞退福利预期在其确认的年度报告期结束后十二个月内完全支付的，适用短期薪酬的相关规定；辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，适用其他长期职工福利的有关规定。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，根据上述（2）、处理。不符合设定提存计划的，适用关于设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。在报告期末，将其他长期职工福利中的服务成本、净负债或净资产的利息净额、重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动的总净额计入当期损益或相关资产成本。

24、 租赁负债

租赁负债的确认方法及会计处理方法，参见本附注四、32“租赁”。

25、 预计负债

涉及诉讼、债务担保、亏损合同、重组事项时，如该等事项很可能需要未来以交付资产或提供劳务、其金额能够可靠计量的，确认为预计负债。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数；因随着时间推移

所进行的折现还原而导致的预计负债账面价值的增加金额，确认为利息费用。

于资产负债表日，对预计负债的账面价值进行复核并作适当调整，以反映当前的最佳估计数。

(1) 亏损合同

亏损合同是履行合同义务不可避免会发生的成本超过预期经济利益的合同。待执行合同变成亏损合同，且该亏损合同产生的义务满足上述预计负债的确认条件的，将合同预计损失超过合同标的资产已确认的减值损失（如有）的部分，确认为预计负债。

(2) 重组义务

对于有详细、正式并且已经对外公告的重组计划，在满足前述预计负债的确认条件的情况下，按照与重组有关的直接支出确定预计负债金额。对于出售部分业务的重组义务，只有在本公司承诺出售部分业务（即签订了约束性出售协议时），才确认与重组相关的义务。

(3) 质量保证及维修

本公司会就出售、维修及改造所售商品向客户提供的售后质量维修承诺预计负债。预计负债时已考虑本公司近期的维修经验数据，但近期的维修经验可能无法反映将来的维修情况。这项准备的任何增加或减少，均可能影响未来年度的损益。

(4) 回购担保

本公司会为有融资需求的客户向融资机构提供设备回购担保，并根据可能发生的回购担保损失确认预计负债。预计负债时已考虑了本公司历史上实际履行回购担保的比例、履行回购担保后实际发生损失比例等数据、并评估不同客户的支付能力。由于历史数据或评估数据均可能无法反映将来的回购损失情况，这项准备的任何增加或减少，均可能影响未来年度的损益。

26、 股份支付

(1) 股份支付的种类及会计处理

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

①以权益结算的股份支付

股票期权计划为用以换取职工提供服务的权益结算的股份支付，以授予职工的权益工具在授予日的公允价值计量。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

②以现金结算的股份支付

股票增值权计划为以现金结算的股份支付，按照公司承担的以本公司股份数量为基础确定的负债的公允价值计量。该以现金结算的股份支付须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日以对可行权情况的最佳估计为基础，按照公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应增加负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

(2) 权益工具公允价值的确定方法

对于授予职工的股份，其公允价值按公司股份的市场价格计量，同时考虑授予股份所依据的条款和条件（不包括市场条件之外的可行权条件）进行调整。

对于授予职工的股票期权，通过期权定价模型估计所授予的期权的公允价值。

(3) 确认可行权权益工具最佳估计的依据

在等待期内每个资产负债表日，根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。

(4) 修改和终止股份支付计划的处理

如果股份支付计划的修改增加了所授予的权益工具的公允价值，应按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加。

如果股份支付计划的修改增加了所授予的权益工具的数量，应将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加。

如果按照有利于职工的方式修改可行权条件，如缩短等待期、变更或取消业绩条件（而非市场条件），公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果以减少股份支付公允价值总额的方式或其他不利于职工的方式修改条款和条件，仍应继续对取得的服务进行会计处理，如同该变更从未发生，除非取消了部分或全部已授予的权益工具。

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

27、 优先股与永续债等其他金融工具

(1) 永续债和优先股等的区分

本公司发行的永续债和优先股等金融工具，同时符合以下条件的，作为权益工具：

- ①该金融工具不包括交付现金或其他金融资产给其他方，或在潜在不利条件下与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务；
- ②如将来须用或可用企业自身权益工具结算该金融工具的，如该金融工具为非衍生工具，则不包括交付可变数量的自身权益工具进行结算的合同义务；如为衍生工具，则本公司只能通过以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产结算该金融工具。

除按上述条件可归类为权益工具的金融工具以外，本公司发行的其他金融工具应归类为金融负债。

本公司发行的金融工具为复合金融工具的，按照负债成分的公允价值确认为一项负债，按实际收到的金额扣除负债成分的公允价值后的金额，确认为“其他权益工具”。发行复合金融工具发生的交易费用，在负债成分和权益成分之间按照各自占总发行价款的比例进行分摊。

（2）永续债和优先股等的会计处理方法

归类为金融负债的永续债和优先股等金融工具，其相关利息、股利（或股息）、利得或损失，以及赎回或再融资产生的利得或损失等，除符合资本化条件的借款费用（参见本附注四、17“借款费用”）以外，均计入当期损益。

归类为权益工具的永续债和优先股等金融工具，其发行（含再融资）、回购、出售或注销时，本公司作为权益的变动处理，相关交易费用亦从权益中扣减。本公司对权益工具持有方的分配作为利润分配处理。

本公司不确认权益工具的公允价值变动。

28、 收入

（1）收入确认的一般原则

收入，是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加的、与股东投入资本无关的经济利益的总流入。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（含劳务，下同）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。其中，取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

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按照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。

（2）收入确认的具体方法

本公司各类型收入确认的具体会计政策如下：

①销售商品收入

本公司与客户之间的销售商品合同通常仅包含转让商品的履约义务。本公司通常在综合考虑了以下因素的基础上，以客户取得相关商品的控制权的时点确认收入，该时点通常为合同约定的商品交付时点：取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移、商品实物资产的转移、客户接受该商品。

本期商品销售业务于产品交付至客户，客户取得商品的控制权时确认收入。

29、 合同成本

本公司与合同成本有关的资产包括合同取得成本和合同履约成本。根据其流动性，分别列报在存货、其他流动资产和其他非流动资产中。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产，除非该资产摊销期限不超过一年。

本公司为履行合同发生的成本，不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的规范范围的，且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：（1）该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；

（2）该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源；（3）该成本预期能够收回。

本公司对与合同成本有关的资产采用与该资产相关的收入确认相同的基础进行摊销，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差额的，本公司将超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：（1）企业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。

30、 政府补助

政府补助，是公司从政府无偿取得货币性资产或非货币性资产。分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

（1）与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助作为与资产相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

（2）与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

公司取得的与资产相关之外的其他政府补助作为与收益相关的政府补助。与收益

相关的政府补助，分别下列情况处理：

①用于补偿公司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。

②用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

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

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

（3）政策性优惠贷款贴息的会计处理

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

财政将贴息资金直接拨付给公司，公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

政府补助在实际收到款项时按照到账的实际金额确认和计量。只有存在确凿证据表明该项补助是按照固定的定额标准拨付的以及有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时，可以按应收金额予以确认和计量。

已确认的政府补助需要退回的，公司在需要退回的当期进行会计处理，即对初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值，属于其他情况的，直接计入当期损益。

31、 递延所得税资产和递延所得税负债

对于某些资产、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。

一般情况下所有暂时性差异均确认相关的递延所得税。但对于可抵扣暂时性差异，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，确认相关的递延所得税资产。此外，与商誉的初始确认相关的，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暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产或负债。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损及税款抵减，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。

确认与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债，除非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。对于与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，只有当暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，才确认递延所得税资产。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。

除与直接计入其他综合收益或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。

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。

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、清偿负债同时进行时，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，递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

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。

本公司作为承租人租赁资产类别主要为办公场所。

(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；无法确定增量借款利率，采用中国人民银行报价的 5 年以上的长期借款利率作为折现率。

(2) 后续计量

本公司参照《企业会计准则第 4 号——固定资产》有关折旧规定对使用权资产计提折旧（详见本附注四、15“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。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。

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

(3) 短期租赁和低价值资产租赁

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

33、 重要会计政策和会计估计的变更

(1) 重要会计政策变更

2023 年 8 月 1 日，财政部发布了《企业数据资源相关会计处理暂行规定》（财会〔2023〕11 号），该规定自 2024 年 1 月 1 日起施行。执行该规定对本公司报告期内财务报表无影响。

2023 年 10 月 25 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 17 号》（财会[2023]21 号，以下简称解释 17 号），规定了“关于流动负债与非流动负债的划分、关于供应商融资安排的披露、关于售后租回交易的会计处理”等内容，该解释规定自 2024 年 1 月 1 日起施行。本公司于 2024 年 1 月 1 日起执行解释 17 号的规定，执行该规定对本公司报告期内财务报表无影响。

财政部于 2024 年 3 月发布的《企业会计准则应用指南汇编 2024》以及 2024 年 12 月 6 日发布的《企业会计准则解释第 18 号》（财会[2024]24 号，以下简称解释 18 号），规定不属于单项履约义务的保证类质量保证应计入营业成本。本公司于 2024 年 1 月 1 日起执行解释 18 号的规定。执行该规定对本公司报告期内财务报表无影响。

(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。

34、 重大会计判断和估计

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

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

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

（1）收入确认

如本附注四、28“收入”所述，本公司在收入确认方面涉及到如下重大的会计判断和估计：识别客户合同；估计因向客户转让商品而有权取得的对价的可收回性；识别合同中的履约义务；估计合同中存在的可变对价以及在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额；合同中是否存在重大融资成分；估计合同中单项履约义务的单独售价；确定履约义务是在某一时段内履行还是在某一时点履行；履约进度的确定，等等。

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

（2）租赁

①租赁的识别

本公司在识别一项合同是否为租赁或包含租赁时，需要评估是否存在一项已识别资产，且客户控制了该资产在一定期间内的使用权。在评估时，需要考虑资产的性质、实质性替换权、以及客户是否有权获得因在该期间使用该资产所产生的几

乎全部经济利益，并能够主导该资产的使用。

②租赁的分类

本公司作为出租人时，将租赁分类为经营租赁和融资租赁。在进行分类时，管理层需要对是否已将与租出资产所有权有关的全部风险和报酬实质上转移给承租人作出分析和判断。

③租赁负债

本公司作为承租人时，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。在计量租赁付款额的现值时，本公司对使用的折现率以及存在续租选择权或终止选择权的租赁合同的租赁期进行估计。在评估租赁期时，本公司综合考虑与本公司行使选择权带来经济利益的所有相关事实和情况，包括自租赁期开始日至选择权行使日之间的事实和情况的预期变化等。不同的判断及估计可能会影响租赁负债和使用权资产的确认，并将影响后续期间的损益。

（3）金融资产减值

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

（4）长期资产减值准备

本公司于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。对使用寿命不确定的无形资产，除每年进行的减值测试外，当其存在减值迹象时，也进行减值测试。其他除金融资产之外的非流动资产，当存在迹象表明其账面金额不可收回时，进行减值测试。

当资产或资产组的账面价值高于可收回金额，即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值中的较高者，表明发生了减值。

公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。

在预计未来现金流量现值时，需要对该资产（或资产组）的产量、售价、相关经营成本以及计算现值时使用的折现率等作出重大判断。本公司在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相关资料，包括根据合理和可支持的假设所作出有关产

量、售价和相关经营成本的预测。

本公司至少每年测试商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组或者资产组组合的未来现金流量的现值进行预计。对未来现金流量的现值进行预计时，本公司需要预计未来资产组或者资产组组合产生的现金流量，同时选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

（5）折旧和摊销

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

（6）所得税

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

五、税项

1、主要税种及税率

本公司本年度适用的主要税种及其税率列示如下：

税种	计税依据	税率或征收率（%）
增值税	按应税销售收入计算销项税，并扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税	13、免征
城市维护建设税	实缴增值税	7
教育费附加	实缴增值税	3
地方教育费附加	实缴增值税	2
企业所得税	应纳税所得额	所得额减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税

2、税收优惠及批文

（1）企业所得税

根据《财政部税务总局关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（[2023]6号）文件规定，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。本公告执行期限为2023年1月1日至2024年12月31日。

根据《财政部税务总局关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》（[2022]13号）文件规定，对小型微利企业年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按25%计入应纳税所得额。本公告执行期限为2022年1月1日至2024年12月31日。

（2）增值税

根据《财政部国家税务总局关于免征部分鲜活肉蛋产品流通环节增值税政策的通知》（财税〔2012〕75号）规定：“国务院批准，自2012年10月1日起，免征部分鲜活肉蛋产品流通环节增值税。

六、合并财务报表主要项目注释

以下金额单位若未特别注明者均为人民币元，注释项目（含公司财务报表主要项目注释）除非特别指出，“期初”指2023年12月31日，“期末”指2024年12月31日，“本期发生额”指2024年1-12月，“上期发生额”指2023年1-12月。

1、货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金		
银行存款	1,036,118.20	2,262,836.22
其他货币资金		
合计	1,036,118.20	2,262,836.22
其中：存放在境外的款项总额		

截至2024年12月31日，本公司不存在受限制的货币资金。

2、应收票据

（1）应收票据分类列示

项 目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票		297,362.00
商业承兑汇票		

小 计		297,362.00
减：坏账准备		
合 计		297,362.00

(2) 按坏账计提方法分类披露

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的应收票据					
按组合计提坏账准备的应收票据	297,362.00	100.00			297,362.00
其中：无风险银行承兑票据组合	297,362.00	100.00			297,362.00
商业承兑汇票组合					
合 计	297,362.00	—		—	297,362.00

3、应收账款

(1) 按账龄披露

账 龄	期末余额	期初余额
1 年以内	298,957.40	
1 至 2 年		
2 至 3 年		
3 年以上		
小计	298,957.40	
减：坏账准备	14,947.87	
合计	284,009.53	

(2) 按坏账计提方法分类列示

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 (%)	
单项计提坏账准备的应收账款					

按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	298,957.40	100.00	14,947.87	5.00	284,009.53
其中：账龄组合	298,957.40	100.00	14,947.87	5.00	284,009.53
合计	298,957.40	100.00	14,947.87	5.00	284,009.53

组合中，按账龄分析组合计提坏账准备的应收账款

项目	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	298,957.40	14,947.87	5.00
1—2 年			
2—3 年			
3 年以上			
合计	298,957.40	14,947.87	

(3) 坏账准备的情况

类别	上年年末余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
应收账款坏账准备		14,947.87			14,947.87
合计		14,947.87			14,947.87

(4) 本期实际核销的应收账款情况：无。

(5) 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	期末余额	账龄	占应收账款期末余额合计数的比例（%）	坏账准备期末余额
浙江爱利斯染整有限公司	123,849.00	1 年以内	41.43	6,192.45
杭州常三宴餐饮管理有限公司	59,713.00	1 年以内	19.97	2,985.65
杭州鑫润阁餐饮管理有限公司	35,430.70	1 年以内	11.85	1,771.54
杭州震霆泾一乐餐饮管理有限公司	20,022.00	1 年以内	6.70	1,001.10
杭州禧然餐饮有限公司	16,000.00	1 年以内	5.35	800.00

合 计	255,014.70		85.30	12,750.74
-----	------------	--	-------	-----------

4、预付款项

(1) 预付账款按账龄列示

账 龄	期末余额		期初余额	
	金 额	比 例 (%)	金 额	比 例 (%)
1 年以内	996,397.04	100.00	12,400.00	100.00
1-2 年				
2-3 年				
3 年以上				
合 计	996,397.04	100.00	12,400.00	100.00

(2) 本期实际核销的预付账款情况：无。

(3) 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	账 龄	占预付账款年末余额合计数的比例 (%)	未 结 算 原 因
浙江省农都农产品有限公司	745,676.04	1年以内	74.83	预付房租
杭州毅丰农产品有限公司	204,820.00	1年以内	20.56	预付货款
浙江中创粮油进出口有限公司	44,101.00	1年以内	4.43	预付货款
绿城物业服务集团有限公司绍兴市分公司	1,800.00	1年以内	0.18	预付物业费
合 计	996,397.04		100.00	

5、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	82,664.99	38,772.98
合 计	82,664.99	38,772.98

(1) 其他应收款

①按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	87,015.78	7,971.56
1 至 2 年		39,000.00
2 至 3 年		
3 年以上		
小计	87,015.78	46,971.56
减：坏账准备	4,350.79	8,198.58
合计	82,664.99	38,772.98

②按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	期初余额
备用金	58,007.24	
押金、保证金	20,595.00	39,000.00
代扣社保公积金	8,413.54	7,971.56
小计	87,015.78	46,971.56
减：坏账准备	4,350.79	8,198.58
合计	82,664.99	38,772.98

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)	
期初余额	8,198.58			8,198.58
——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				
本期转回	3,847.79			3,847.79
本期转销				
本期核销				
其他变动				

期末余额	4,350.79			4,350.79
------	----------	--	--	----------

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	8,198.58		3,847.79			4,350.79
合 计	8,198.58		3,847.79			4,350.79

⑤本期实际核销的其他应收款情况：无。

⑥按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	比例 (%)	坏账准备
蔡公定	备用金	30,000.00	1 年以内	34.48	1,500.00
田志坚	备用金	20,107.24	1 年以内	23.11	1,005.36
浙江农都商业运营管理有限公司	押金、保证金	16,527.00	1 年以内	18.99	826.35
代扣社保公积金	代扣社保公积金	8,161.00	1 年以内	9.38	408.05
孟胡飞	备用金	7,900.00	1 年以内	9.08	395.00
合 计		82,695.24		95.03	4,134.76

截止 2024 年 12 月 31 日，本公司不存在涉及政府补助的应收款项。

截止 2024 年 12 月 31 日，本公司无因金融资产转移而终止确认的其他应收款。

截止 2024 年 12 月 31 日，本公司无因转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债。

6、其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
增值税留抵扣额	46,196.42	16,458.22
合 计	46,196.42	16,458.22

7、固定资产

(1) 总表情况

项目	期末余额	期初余额
固定资产		
固定资产清理	832,056.82	38,953.99
合 计	832,056.82	38,953.99

(2) 固定资产情况

项目	运输设备	办公家具及其他	合计
一、账面原值：			
1. 期初余额		82,387.00	82,387.00
2. 本期增加金额	867,250.00	31,817.66	899,067.66
购置	867,250.00	31,817.66	899,067.66
在建工程转入			
3. 本期减少金额			
处置或报废			
4. 期末余额	867,250.00	114,204.66	981,454.66
二、累计折旧			
1. 期初余额		43,433.01	43,433.01
2. 本期增加金额	85,220.13	20,744.70	105,964.83
计提	85,220.13	20,744.70	105,964.83
3. 本期减少金额			
处置或报废			
4. 期末余额	85,220.13	64,177.71	149,397.84
三、减值准备			
1. 期初余额			
2. 本期增加金额			
计提			
3. 本期减少金额			
处置或报废			
4. 期末余额			
四、账面价值			
1. 期末账面价值	782,029.87	50,026.95	832,056.82
2. 期初账面价值		38,953.99	38,953.99

(3) 暂时闲置的固定资产情况：无。

(4) 通过融资租赁租入的固定资产情况：无。

(5) 通过经营租赁租出的固定资产：无。

(6) 未办妥产权证书的固定资产情况：无。

8、使用权资产

项 目	房屋及建筑物	合 计
一、账面原值		
1、期初余额	521,478.06	521,478.06
2、本期增加金额		
3、本期减少金额	521,478.06	521,478.06
4、期末余额		
二、累计折旧		
1、期初余额	205,430.81	205,430.81
2、本期增加金额		
(1) 计提	94,814.22	94,814.22
3、本期减少金额	300,245.03	300,245.03
(1) 处置	300,245.03	300,245.03
4、期末余额		
三、减值准备		
1、期初余额		
2、本期增加金额		
(1) 计提		
3、本期减少金额		
(1) 处置		
4、期末余额		
四、账面价值		
1、期末账面价值		
2、期初账面价值	316,047.25	316,047.25

9、无形资产

(1) 无形资产情况

项目	软件	合计
一、账面原值		
1.期初余额	176,343.22	176,343.22
2.本期增加金额		
3.本期减少金额		
4.期末余额		
二、累计摊销		
1. 期初余额	161,857.37	161,857.37
2.本期增加金额	4,782.11	4,782.11
3.本期减少金额		
4.期末余额	166,639.48	166,639.48

三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
3. 本期减少金额		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	9,703.74	9,703.74
2. 期初账面价值	14,485.85	14,485.85

10、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产明细

项 目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
使用权资产			104,372.17	20,874.43
合 计			104,372.17	20,874.43

(2) 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
租赁负债			96,512.74	19,302.55
合 计			96,512.74	19,302.55

11、应付账款

项目	期末余额	期初余额
货款	496,626.50	
合 计	496,626.50	

(1) 本期末本公司无账龄超过 1 年的重要应付账款

12、合同负债

项目	期末余额	期初余额
预收合同未履约货款	630,932.13	
合 计	630,932.13	

13、应付职工薪酬

(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
短期薪酬	72,000.00	1,028,673.09	1,060,192.67	40,480.42
离职后福利-设定提存计划		84,558.69	82,907.00	1,651.69
合计	72,000.00	1,113,231.78	1,143,099.67	42,132.11

(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
工资、奖金、津贴和补贴	72,000.00	930,602.67	963,140.54	39,462.13
职工福利费		38,072.16	38,072.16	-
社会保险费		49,575.26	48,556.97	1,018.29
其中：基本医疗保险费		46,796.39	45,799.08	997.31
工伤保险费		930.72	909.74	20.98
生育保险费		1,848.15	1,848.15	-
住房公积金		10,423.00	10,423.00	-
工会经费和职工教育经费				
其他				
合计	72,000.00	1,028,673.09	1,060,192.67	40,480.42

(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		82,622.87	81,023.67	1,599.20
失业保险费		1,935.82	1,883.33	52.49
合计		84,558.69	82,907.00	1,651.69

14、应交税费

项目	期末余额	期初余额
企业所得税	368,549.13	368,549.13
个人所得税	251.39	
合计	368,800.52	368,549.13

15、其他应付款

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	1,474,218.70	
合计	1,474,218.70	

(1) 其他应付款列示

①按款项性质列示其他应付款

项目	期末余额	期初余额
个人垫付款	29,776.72	
暂借款	1,444,441.98	
合 计	1,474,218.70	

本报告期末本公司无账龄超过一年的重要其他应付款。

16、一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	期初余额
1 年内到期的租赁负债		193,550.37
合 计		193,550.37

17、租赁负债

项 目	期末余额	期初余额
租赁负债		332,241.19
减：一年内到期的租赁负债（附注六、16）		193,550.37
合 计		138,690.82

18、股本

项目	期初余额	本次变动增减（+、—）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	5,000,000.00						5,000,000.00

19、资本公积

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

股本溢价	550,789.69		16,213.57	534,576.12
合计	550,789.69		16,213.57	534,576.12

20、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	122,368.16			122,368.16
合计	122,368.16			122,368.16

21、未分配利润

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	-3,447,059.78	-1,373,804.48
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	-3,447,059.78	-1,373,804.48
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-1,935,447.72	-2,073,255.30
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		
其他		
期末未分配利润	-5,382,507.50	-3,447,059.78

22、营业收入和营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
主营业务	7,130,300.77	6,214,014.14	1,863,789.38	1,612,731.70
其他业务				
合计	7,130,300.77	6,214,014.14	1,863,789.38	1,612,731.70

（1）本年合同产生的收入情况

合同分类	合计
按商品类型分类：	
商品销售收入	7,130,300.77
合计	7,130,300.77

23、税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税		453.00
教育费附加		194.14
地方教育附加		129.43
车船使用税	1,500.00	
印花税	270.48	
合计	1,770.48	776.57

24、销售费用

项 目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	220,280.67	166,326.95
办公费	20,118.86	
业务宣传费	8,679.00	625.00
合 计	249,078.53	166,951.95

25、管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	892,951.11	1,276,267.96
招待费	24,810.20	33,093.20
差旅费	136,876.39	12,722.84
办公费	217,570.03	193,355.59
房租、水电、物业费	667,741.82	67,344.41
摊销费	4,782.11	5,482.47
折旧费	169,174.31	206,542.53
中介机构费	388,293.92	324,336.78
车辆费	36,864.76	
服务费	51,455.01	
其他	16,111.00	6,694.95
合计	2,606,630.66	2,125,840.73

26、财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	3,616.73	19,942.57
减：利息收入	6,142.94	9,406.48

手续费及其他	1,549.00	1,401.54
合计	-977.21	11,937.63

27、其他收益

项目	本期发生额	上期发生额	计入本年非经常性损益的金额
个税手续费返还	450.18		450.18
合计	450.18		450.18

28、信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	-14,947.87	
其他应收款坏账损失	3,847.79	-5,598.58
合计	-11,100.08	-5,598.58

29、资产处置收益

项目	本期发生额	上期发生额	计入本年非经常性损益的金额
租赁提前终止损益	16,991.16		16,991.16
合计	16,991.16		16,991.16

30、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
政府补助			
其他		435.76	
合计		435.76	

31、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
其他	1.27	15,215.16	1.27
合计	1.27	15,215.16	1.27

32、所得税费用

(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		
递延所得税费用	1,571.88	-1,571.88
合计	1,571.88	-1,571.88

(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	-1,933,875.84
按法定/适用税率计算的所得税费用	-386,775.17
子公司适用不同税率的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	2,317.34
利用以前期间的税务亏损	
研发费用加计扣除	
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	386,029.71
所得税费用	1,571.88

33、现金流量表项目

(1) 收到其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	6,142.94	9,406.48
押金、备用金	47,000.00	136,734.00
其他收益	450.18	
合计	53,593.12	146,140.48

(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
付现费用	1,183,044.91	627,817.61
押金、备用金	42,068.00	140,784.00
其他		10.75
合计	1,225,112.91	768,612.36

(3) 收到其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
资金拆借款（借入）	3,238,374.00	

合计	3,238,374.00	
----	--------------	--

(4) 支付其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
资金拆借款（偿还）	893,091.98	
租赁费		195,200.00
合计	893,091.98	195,200.00

34、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料表

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	-1,935,447.72	-2,073,255.30
加：资产减值准备		
信用减值准备	11,100.08	5,598.58
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	105,964.83	16,914.09
使用权资产折旧	94,814.22	189,628.44
无形资产摊销	4,782.11	5,482.47
长期待摊费用摊销		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“—”号填列）	-16,991.16	
固定资产报废损失（收益以“—”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“—”号填列）		
财务费用（收益以“—”号填列）	3,616.73	19,942.57
投资损失（收益以“—”号填列）		
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	20,874.43	-20,874.43
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）	-19,302.55	19,302.55
存货的减少（增加以“—”号填列）		
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	-226,058.32	-275,172.46
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	-1,679,698.87	21,385.01

其他		
经营活动产生的现金流量净额	-3,636,346.22	-2,091,048.48
2. 不涉及现金收支的重大活动:		
销售商品、提供劳务收到的银行承兑 汇票背书转让的金额		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况:		
现金的期末余额	1,036,118.20	2,262,836.22
减: 现金的期初余额	2,262,836.22	4,549,084.70
加: 现金等价物的期末余额		
减: 现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-1,226,718.02	-2,286,248.48

(2) 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
一、现金	1,036,118.20	2,262,836.22
其中: 库存现金		
可随时用于支付的银行存款	1,036,118.20	2,262,836.22
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中: 三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额		
其中: 母公司或集团内子公司使用受限 的现金和现金等价物		

七、合并范围的变更

1、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

被合并方名称	企业合并中 取得的权益	构成同一控制下 企业合并的依据	合并日	合并日的确 定依据
--------	----------------	--------------------	-----	--------------

	比例 (%)			
杭州禾马食品科技有限公司	100.00	参与合并的企业在合并前后均受同一方控制	2024-10-09	控制权转移

续

合并当年期初至合并日被合并方的收入	合并当年期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润
5,115,250.80	-362,056.98	不适用	不适用

(2) 合并成本

合并成本	
— 现金	0.00
— 非现金资产的账面价值	
— 发行或承担的债务的账面价值	
— 发行的权益性证券的面值	
— 或有对价	

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

项 目	杭州禾马食品科技有限公司
资产：	
货币资金	752,022.91
应收账款	236,847.90
预付账款	7,370.04
存货	296,524.76
固定资产	71,680.00
负债：	
借款	
应付账款	337,607.50
合同负债	195,101.33
应付职工薪酬	22,680.26
其他应付款	1,207,810.87
净资产	-398,754.35

减：少数股东权益	
取得的净资产	-398,754.35

八、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

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	
杭州禾马食品科技有限公司	杭州市	杭州市	食用农产品批发和零售	100.00		同一控制下企业合并

(2) 重要的非全资子公司

无。

九、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、借款、应收账款、应付账款，各项金融工具的详细情况说明见本附注六相关项目。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。

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。

(1) 市场风险

①外汇风险

外汇风险指因汇率变动产生损失的风险。本公司承受外汇风险主要与日元、欧元有关，除本公司的几个下属子公司以日元、欧元进行采购和销售外，本公司的其他主要业务活动以人民币计价结算。因此，本公司所承担的外汇变动市场风险不重大。

②利率风险—公允价值变动风险

本公司因利率变动引起金融工具公允价值变动的风险主要来自固定利率的短期借款或长期借款。由于固定利率借款均为短期借款或长期借款，因此本公司管理层认为公允利率风险并不重大。本公司目前并无利率对冲的政策。

③其他价格风险:本公司管理层认为暂无该类风险情况。

(2) 信用风险

2024 年 12 月 31 日，可能引起本公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本公司金融资产产生的损失以及本公司承担的财务担保，具体包括：

合并资产负债表中已确认的金融资产的账面金额；对于以公允价值计量的金融工具而言，账面价值反映了其风险敞口，但并非最大风险敞口，其最大风险敞口将随着未来公允价值的变化而改变。

为降低信用风险，本公司控制信用额度、进行信用审批，并执行其他监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本公司于每个资产负债表日根据应收款项的回收情况，计提充分的坏账准备。因此，本公司管理层认为所承担的信用风险已经大为降低。

本公司的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

(3) 流动风险

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。

2、金融资产转移

本报告期未发生金融资产转移。

十、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本 (万元)	对本公司的 持股比例 (%)	对本公司的 表决权比例 (%)
绍兴农小都科技有限公司	绍兴市	食用农产品批发和零售	300.00	51.00	51.00

本公司的最终控制方是何素玲。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见本附注八、1“在子公司中的权益”。

3、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
杭州天目源食品有限公司	实际控制人担任监事企业
绍兴食富商业管理合伙企业（有限合伙）	实际控制人控制的其他企业
绍兴合道健康咨询有限公司	郝宝江控制的企业
杭州翊益科技有限公司	邓丹妮在该公司担任监事
上海瑞德沐华企业管理有限公司	姚弟明控制的企业
绍兴柯桥隘门岭贸易有限公司	姚弟明在该公司担任监事
绍兴叠石企业管理合伙企业（有限合伙）	持股 5%以上股东
绍兴金叠石信息科技合伙企业（有限合伙）	持股 5%以上股东
浙江日加夜商贸有限公司	截至 2024 年 12 月 31 日，为绍兴叠石企业管理合伙企业（有限合伙）控制的企业
驰嘉（天津）企业管理咨询服务有限公司（有限合伙）、贾登尧	原控股股东和实际控制人
何素玲	董事长、总经理
何光平	董事
廖维纶	董事、财务负责人，2024 年 12 月 20 日已

	辞任财务负责人
邓丹妮	董事、董事会秘书
李德财	董事
姚弟明	监事会主席
冯剑峰	职工监事
郝宝江	监事

4、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

①出售商品/提供劳务情况

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
杭州天目源食品有限公司	销售商品	77,406.00	0.00

②购买商品/接受劳务情况

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
浙江日加夜商贸有限公司	购买固定资产	760,000.00	
何光平	购买固定资产	30,000.00	0.00

(2) 关键管理人员报酬

关联方	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	440,863.32	597,772.73

5、关联方应收应付款项

①应付项目

项目名称	期末余额	期初余额
应付账款：		
何光平	30,000.00	0.00
合 计	30,000.00	0.00
其他应付款：		
何素玲	1,444,441.98	0.00
合 计	1,444,441.98	0.00

十一、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司不存在应披露的重要承诺事项。

2、或有事项

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司不存在应披露的或有事项。

十二、资产负债表日后事项

基于战略布局，优化产业结构。2025 年 4 月，公司控股股东绍兴农小都科技有限公司股东何素玲、马海燕与盛永祥、盛少杰签署《股权转让协议》，约定盛永祥受让绍兴农小都科技有限公司 98% 股权，盛少杰受让 2% 股权。本次交易完成后，公司控股股东不变，实际控制人将变更为盛永祥，盛少杰为一致行动人。截至本报告批准报出日，股权尚未完成过户登记。

十三、其他重要事项

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司不存在应披露的其他重要承诺事项。

十四、母公司财务报表主要项目注释

1、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	66,957.69	38,772.98
合计	66,957.69	38,772.98

(1) 其他应收款

①按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	70,481.78	7,971.56
1 至 2 年		39,000.00
2 至 3 年		
3 年以上		
小计	70,481.78	46,971.56
减：坏账准备	3,524.09	8,198.58
合计	66,957.69	38,772.98

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
备用金	58,007.24	
押金、保证金	4,068.00	39,000.00
代扣社保公积金	8,406.54	7,971.56
小计	70,481.78	46,971.56
减：坏账准备	3,524.09	8,198.58
合计	66,957.69	38,772.98

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)	
期初余额	8,198.58			8,198.58
——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				
本期转回	4,674.49			4,674.49
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	3,524.09			3,524.09

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	8,198.58		4,674.49			3,524.09
合 计	8,198.58		4,674.49			3,524.09

⑤本期实际核销的其他应收款情况：无

⑥其他应收款期末余额前五名单位情况

单位名称	款项性质	金额	账龄	比例 (%)	坏账准备
蔡公定	备用金	30,000.00	1 年以内	42.56	1,500.00
田志坚	备用金	20,107.24	1 年以内	28.53	1,005.36
代扣社保公积金	代扣社保公积金	8,154.00	1 年以内	11.57	407.70
孟胡飞	备用金	7,900.00	1 年以内	11.21	395.00
深圳市三诺电子有限公司	押金、保证金	4,068.00	1 年以内	5.77	203.40
合计		70,229.24		99.64	3,511.46

2、营业收入和营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
主营业务			1,863,789.38	1,612,731.70
其他业务				
合计			1,863,789.38	1,612,731.70

十五、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

项目	本年发生额	上年发生额
非流动资产处置损益	16,991.16	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	450.18	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
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		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		

债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
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		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
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		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
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	-1.27	-14,779.40
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小计	17,440.07	-14,779.40
减：企业所得税影响数（所得税减少以“－”表示）		
少数股东权益影响额（税后）		
归属于母公司所有者权益的非经常性损益净额	17,440.07	-14,779.40

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	-153.81	-0.3871	-0.3871
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-155.19	-0.3906	-0.3906

中能数科（深圳）科技股份有限公司

二〇二五年四月二十五日

附件 会计信息调整及差异情况

一、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

(一) 会计数据追溯调整或重述情况

☐ 会计政策变更 ☐ 会计差错更正 ☐ 其他原因 ☒ 不适用

(二) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

☐ 适用 ☒ 不适用

二、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
非流动资产处置损益	16,991.16
计入当期损益的政府补助(与企业业务密切相关,按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外)	450.18
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1.27
非经常性损益合计	17,440.07
减：所得税影响数	-
少数股东权益影响额(税后)	-
非经常性损益净额	17,440.07

三、 境内外会计准则下会计数据差异

☐ 适用 ☒ 不适用