

Massky

众天力

NEEQ: 873240

苏州众天力信息科技股份有限公司

Suzhou Massky Information Technology Co., Ltd.



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、公司负责人倪敏健、主管会计工作负责人王璟及会计机构负责人（会计主管人员）钱伟理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

公司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，出具了包含与持续经营相关的重大不确定性的段落的无保留意见审计报告，董事会表示理解，该报告客观严谨地反映了公司2024年12月31日的财务状况以及2024年度的经营成果和现金流量。

董事会组织公司董事、监事、高级管理人员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	6
第三节	重大事件	13
第四节	股份变动、融资和利润分配.....	15
第五节	公司治理	18
第六节	财务会计报告	22
附件	会计信息调整及差异情况.....	105

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
	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	江苏省苏州市姑苏区阊胥路 483 号 6206 室

释义

释义项目	指	释义
公司、众天力、本公司、股份公司	指	苏州众天力信息科技股份有限公司
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
主办券商、山西证券	指	山西证券股份有限公司
报告期、本期	指	2024年1月1日至2024年12月31日
本期期末	指	2024年12月31日
上期、上年同期	指	2023年1月1日至2023年12月31日
董事会	指	苏州众天力信息科技股份有限公司董事会
监事会	指	苏州众天力信息科技股份有限公司监事会
高级管理人员	指	公司总经理、财务总监、董事会秘书
管理层	指	对公司决策、经营、管理负有领导职责的人员，包括董事、监事、高级管理人员
公司章程	指	苏州众天力信息科技股份有限公司章程
物联网	指	基于物品与互联网的连接，通过包括射频识别（RFID）、红外感应器、全球定位系统（GPS）、激光扫描器、环境传感器等在内的信息传感设备，按照约定的协议进行通讯，从而实现智能化识别、定位、跟踪、管理等功能的网络。
云计算	指	云计算是分布式计算的一种，指的是通过网络“云”将巨大的数据计算处理程序分解成无数小程序，然后，通过多部服务器组成的系统进行处理和分析这些小程序得到结果并返回给用户。
移动互联网	指	移动互联网是指互联网的技术、平台、商业模式和应用与移动通信技术结合并实践的活动的总称。
智慧社区	指	智慧社区是社区管理的一种新理念，是新形势下社会管理创新的一种新模式。智慧社区是指充分利用物联网、云计算、移动互联网等新一代信息技术的集成应用，为社区居民提供一个安全、舒适、便利的现代化、智慧化生活环境，从而形成基于信息化、智能化社会管理与服务的一种新的管理形态的社区。
智慧办公	指	智慧办公是一种利用云计算技术对办公业务所需的软硬件设备进行智能化管理，实现企业应用软件统一部署与交付的新型办公模式。
智能家居	指	智能家居是在互联网影响之下物联化的体现。智能家居通过物联网技术将家中的各种设备连接到一起，提供家电控制、照明控制、电话远程控制、室内外遥控、防盗报警、环境监测、暖通控制、红外转发以及可编程定时控制等多种功能和手段。
元（万元）	指	人民币元（万元）

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	苏州众天力信息科技股份有限公司		
英文名称及缩写	Suzhou Massky Information Technology Co., Ltd.		
	Massky		
法定代表人	倪敏健	成立时间	2012年11月5日
控股股东	控股股东为（苏州仁聚投资有限公司）	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（童巍），无一致行动人
行业（挂牌公司管理型行业分类）	信息传输、软件和信息技术服务业（I）-软件和信息技术服务业（I65）-信息系统集成服务（I652）-信息系统集成服务（I6520）		
主要产品与服务项目	基于自主研发的核心应用软件系统和配套硬件设施，公司为房地产行业客户提供智慧社区、智慧办公及智能家居的物联网综合解决方案及相关定制化智能产品与服务。		
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	众天力	证券代码	873240
挂牌时间	2019年3月25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）	5,650,000
主办券商（报告期内）	山西证券	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	太原市府西街69号山西国际贸易中心东塔楼		
联系方式			
董事会秘书姓名	张旭	联系地址	江苏省苏州市姑苏区阊胥路483号工投科技创业园6号楼6206室
电话	0512-65585260	电子邮箱	zx@massky.cn
传真	0512-65585260		
公司办公地址	江苏省苏州市姑苏区阊胥路483号工投科技创业园6号楼6206室	邮政编码	215002
公司网址	www.massky.com		
指定信息披露平台	www.neeq.com.cn		
注册情况			
统一社会信用代码	91320508056629983H		
注册地址	江苏省苏州市姑苏区阊胥路483号工投科技创业园6号楼6206室		
注册资本（元）	5,650,000	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

(一) 采购模式

公司设采购部负责原料的采购和管理，采取以销定采的模式。公司在采购前对供应商进行实地考察，以确保其提供的产品满足质量、供应周期的要求。公司采购内容主要包括成品（摆闸、手环、RFID 天线、摄像机）、配件（集成电路、元器件、PCB、开发板、UHF 模块、电源、外壳）、软件以及模具等。对于测试、展示等少量订货，公司从零售商或批发商处直接采购；对于大批量采购，公司一般从生产商或一级代理商处采购。对于重要的采购项目，一般由研发部门提出需求，之后汇同采购部门讨论后决定；对于非重要采购项目，一般由研发部门自行决定。

(二) 生产模式

公司专注于智能化产品和技术的研究，对于产品的生产，公司采取以销定产的生产模式，主要产品由长期合作的供应商按公司的技术要求进行定制化生产。公司根据产品的生产需求，并按照研发部和工程部提供的技术要求进行组装；产品组装完善后，由测试人员对组装的每台产品进行检测，检测合格后方可入库进行对外销售。

(三) 销售模式

公司设销售部具体负责市场开发和销售工作。公司主要客户为房地产开发商、建筑工程承包商和系统集成商。对于体量较大的房地产开发商，公司通过提升自身品牌形象，优化技术服务水平等方式来建立、维持长期合作关系，从而成为该客户建筑智能化系统的指定供应商，为该客户的不同房地产开发项目提供建筑智能化系统。除此之外，针对不同房地产开发项目，公司一般与房地产开发商指定的建筑工程承包商签订销售合同。

(四) 研发模式

1、研发方式

公司拥有自己的研发团队，采用自主研发的研发方式包括顾健科、尹微贤和张旭等共计 15 人。公司研发人员具有丰富的行业经验，对物联网、互联网行业的发展和趋势有着深刻的认识和理解，保持了公司在市场上的核心技术竞争力和可持续发展能力。目前公司拥有发明专利 10 项，实用新型专利 15 项，外观专利 7 项，软件著作权 36 项，能够满足不同行业领域客户对项目的不同需求。

2、研发人员

公司智慧产品和智慧应用研发部共计 15 人，核心技术人员包括张旭（主要负责产品调研、分析、设计）、尹微贤（主要负责云平台建设、通讯结构设计、软件架构设计、阶段性测试、版本跟踪、验收）和顾健科（主要负责硬件结构设计、PCB 设计、产品检测与调试，通讯协议定义、软硬件联调）。

(五) 营利模式

目前，公司主要通过销售智能家居、智慧社区、智慧办公等软硬件产品及服务获取利润。公司可以为客户提供“一站式”的整体解决方案，且公司产品在功能和应用场景方面更加符合客户的需求，因此与同类产品相比具有较强的竞争力和溢价能力。同时，公司在采购环节选择价格低、质量合格的供应商，尽量降低产品成本。随着公司销售规模的进一步扩大，未来在采购阶段能够获得更低的单价，进一步提高公司的盈利能力。

报告期内，公司的商业模式未发生变化。

报告期后至报告披露日，公司的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	3,442,954.81	9,642,915.24	-64.30%
毛利率%	46.49%	47.95%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	-1,217,239.92	-2,571,873.45	52.67%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-1,324,842.33	-2,667,692.35	50.34%
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）	-74.85%	-73.05%	-
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）	-81.46%	-75.77%	-
基本每股收益	-0.22	-0.46	53.17%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	9,381,704.06	12,467,006.89	-24.75%
负债总计	8,364,007.77	10,232,070.68	-18.26%
归属于挂牌公司股东的净资产	1,017,696.29	2,234,936.21	-54.46%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	0.18	0.40	-54.46%
资产负债率%（母公司）	89.15%	82.07%	-
资产负债率%（合并）	89.15%	82.07%	-
流动比率	0.82	0.92	-
利息保障倍数	-5.36	-10.13	-
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	1,716,128.35	-618,049.11	377.67%
应收账款周转率	0.91	2.06	-
存货周转率	0.49	0.82	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	-24.75%	-11.73%	-
营业收入增长率%	-64.30%	-13.13%	-
净利润增长率%	-52.67%	-764.77%	-

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	22,826.54	0.24%	71,740.15	0.58%	-68.18%
应收票据	0	0%	0	0%	0%
应收账款	3,392,560.66	36.16%	4,137,608.70	33.19%	-18.01%
存货	3,162,217.50	33.71%	4,376,720.48	35.11%	-27.75%
合同资产	155,040.68	1.65%	640,966.49	5.14%	-75.81%
固定资产	52,545.66	0.56%	91,182.83	0.73%	-42.37%
短期借款	4,023,571.43	42.89%	6,286,850.56	50.43%	-36.00%
其他非流动资产	2,467,081.35	26.30%	2,831,643.13	22.71%	-12.87%
其他应付款	2,961,203.65	31.56%	2,169,147.29	17.40%	36.51%
资产总计	9,381,704.06		12,467,006.89		-24.75%

项目重大变动原因

- 1、货币资金：**
货币资金较上年期末减少**68.18%**，主要是因为在上年末时公司偿还了中国银行的贷款，导致货币资金相应减少。
- 2、应收账款：**
本期期末应收账款较上年期末减少**18.01%**，这主要得益于报告期内公司积极开展账款回收工作，成功收回应收账款，从而使应收账款余额下降。
- 3、存货：**
存货本期期末较上年期末减少**27.75%**，主要是由于报告期内项目开展过程中，产品生产大量使用库存原材料，进而致使存货规模降低。
- 4、合同资产：**
合同资产本期期末较上年期末减少**75.81%**，主要原因是将账龄在**1**年以上的质保金调整至其他非流动资产项目，使得合同资产余额出现大幅下降。
- 5、固定资产：**
固定资产本期期末较上年期末减少**42.37%**，主要是因为报告期内公司对部分达到使用年限或损坏无法修复的固定资产进行了报废处理，使得固定资产账面价值降低。
- 6、短期借款：**
短期借款本期期末较上年期末减少**36.00%**，主要是因为本期公司偿还了部分银行贷款，从而使短期借款余额下降。
- 7、其他非流动资产：**
其他非流动资产本期期末较上年期末减少**12.87%**，主要是因为报告期内出售抵房资产所致。
- 8、其他应付款：**
其他应付款本期期末较上年期末增加**36.51%**，主要是因为本期增加关联方借款所致。

(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	3,442,954.81	-	9,642,915.24	-	-64.30%
营业成本	1,842,397.69	53.51%	5,018,865.24	52.05%	-63.29%
毛利率%	46.49%	-	47.95%	-	-
管理费用	677,175.09	19.67%	877,543.45	9.10%	-22.83%
研发费用	1,947,546.17	56.57%	2,604,909.32	27.01%	-25.24%
销售费用	173,886.95	5.05%	456,957.89	4.74%	-61.95%
财务费用	194,478.11	5.65%	231,503.51	2.40%	-15.99%
信用减值损失	550,089.79	15.98%	-2,062,739.91	-21.39%	126.67%
资产减值损失	-445,944.39	-12.95%	-1,098,583.18	-11.39%	59.41%
其他收益	106,180.50	3.08%	176,651.05	1.83%	-39.89%
营业利润	-1,219,620.56	-35.42%	-2,548,877.22	-26.43%	52.15%
营业外收入	3,002.82	0.09%	1.77	0%	169,550.85%
营业外支出	519.75	0.02%	-	0%	0%
净利润	-1,217,239.92	-35.35%	-2,571,873.45	-26.67%	52.67%

项目重大变动原因

1、营业收入与营业成本：

报告期内，公司营业收入较上年同期减少 64.30%，营业成本减少 63.29%，主要原因是房地产市场整体下行，市场需求萎缩，导致公司销售工作受阻，房地产项目订单显著减少，进而使得营业成本相应降低。

2、管理费用与研发费用：

本期管理费用较上年同期减少 22.83%，研发费用减少 25.24%。主要是因为公司实施人员优化策略，员工数量缩减，使得各项相关费用随之下降。

3、销售费用：

销售费用本期较上年同期减少 61.95%，主要原因是受房地产行业持续低迷影响，部分销售人员离职，订单量大幅下滑，从而导致相应的销售费用显著下降。

4、财务费用：

财务费用本期较上年同期减少 15.99%，主要是由于报告期内公司银行借款规模较上年有所减少，相应的利息支出随之降低

5、信用减值损失：

信用减值损失本期较上年同期增加 126.67%。主要是因为本期计提的应收账款坏账准备较上年同期有所下降。

6、资产减值损失：

资产减值损失本期较上年同期增加 59.41%，主要是因为本期对发出商品计提了存货减值损失较上年同期有所下降。

7、其他收益：

其他收益本期较上年同期减少 39.89%，主要原因是上年度公司获得较多政府补助，而本期该类补助收入减少。

8、营业外收入：

营业外收入本期较上年同期增加 169550.85%，主要是因为报告期内公司将无法支付的应付账款转入营业外收入。

9、营业利润与净利润：

营业利润本期较上期增加 52.15%，净利润较上期增加 52.67%。主要原因是因上期计提减值准备充分，部分减值准备在本期转回，使得营业利润和净利润同比增加。

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	3,442,954.81	9,642,915.24	-64.30%
其他业务收入	0	0	0%
主营业务成本	1,842,397.69	5,018,865.24	-63.29%
其他业务成本	0	0	0%

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
智能家居	3,187,197.40	1,672,724.68	47.52%	-56.83%	-57.38%	0.68%
智慧办公	255,757.41	169,673.01	33.66%	-86.94%	-82.53%	-16.77%
智慧社区	0	0	0%	-100.00%	-100.00%	0%

按地区分类分析

√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
华东地区	264,040.58	173,702.30	34.21%	-96.51%	-95.58%	-13.75%
其他地区	3,178,914.23	1,668,695.39	47.51%	52.48%	53.73%	-0.43%

收入构成变动的的原因

智能家居收入较上期减少 56.83%，智慧办公收入较上期减少 86.94%，主要原因是房地产市场持续下行，市场需求严重萎缩，公司销售工作遭遇阻碍，房地产项目订单量显著减少，直接致使智能家居与智慧办公业务收入较上年出现大幅下滑。

华东地区收入较上期减少 96.51%，其他地区收入较上期增加 52.48%，主要原因是报告期内，营业收入订单集中于同一地区，因此其他地区订单量较上年同期有所增加。然而，华东地区在报告期内缺乏大额订单支撑，进而导致该地区收入较上年同期大幅下降。

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	长沙绿地智芯置业有限公司	3,160,870.16	91.81%	否
2	上海滨棣电子科技有限公司	143,362.83	4.16%	否
3	苏州益森净化工程有限公司	64,850.43	1.88%	否
4	江苏从佳智能科技有限公司	47,169.81	1.37%	否
5	北京遁久科技有限公司	16,607.78	0.48%	否
合计		3,432,861.01	99.70%	-

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	广东常明机电有限公司	223,987.90	28.80%	否
2	深圳市动能世纪科技有限公司	138,973.10	17.87%	否
3	上海精传电子科技有限公司	138,053.10	17.75%	否
4	深圳今朝辉科技有限公司	64,778.76	8.33%	否
5	苏州立辉电子有限公司	60,176.99	7.74%	否
合计		625,969.85	80.49%	-

(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	1,716,128.35	-618,049.11	377.67%
投资活动产生的现金流量净额	0	-88,799.00	-100.00%
筹资活动产生的现金流量净额	-1,765,041.96	385,169.19	-558.25%

现金流量分析

1、经营活动产生的现金流量净额：

报告期内，经营活动产生的现金流量净额较上期增加 377.67%，主要是报告期内项目回款增加，使得经营活动现金流入增多，报告期内人员减少，使得经营活动现金流出减少，进而推动经营活动现金流量净额大幅提升。

2、投资活动产生的现金流量净额：

报告期内，投资活动产生的现金流量净额较上期减少 100%，主要原因是在报告期内公司未开展任何投资活动，无投资现金流出与流入，致使投资活动现金流量净额降为零，较上期出现全额减少。

3、筹资活动产生的现金流量净额：

报告期内，筹资活动产生的现金流量净额较上期减少 558.25%，主要是由于本期公司归还了关联方的资金拆借款，导致筹资活动现金流出大幅增加，进而使得筹资活动现金流量净额较上期出现显著下降。

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

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
行业标准不统一的风险	行业标准对于新兴行业发展具有明确应用方向、提升技术水平、监督市场管理和降低成本均具有较强的引领性作用。物联网的实施需要安装各类信息感知传感器，并将采集的数据通过有线无线网络传输至数据中心。在此过程中，信息的采集方式、传输协议类型、平台的接口与人机交互接口等没有相对统一的技术标准，供应商缺乏统一的行业技术标准参考，将影响物联网技术在各行业领域的应用推广。各行业急需结合自身需要制定物联网相关应用标准和行业间协同标准，实现标准互联互通、开放共享，推动协同发展。
技术研发风险	物联网行业新技术产生以及客户应用需求的提升而引发，其更新频率受上游行业技术水平更新速度以及下游行业需求水平提升速度的影响。物联网硬件产品技术含量高，更新换代速度快，新技术、新应用层出不穷，行业内企业若不能持续更新知识与技术储备，不断进行产品与服务的创新，将无法满足市场不断变化的需求，面临被市场淘汰的风险。
市场竞争风险	在国家政策推动下，我国物联网行业迅速发展，物联网市场需求增长，将会吸引更多厂家进入该行业，在研发、生产等环节投入大量人力、资金，从而导致市场竞争加剧。行业内的企业唯有持续提升技术水平、增加创新能力、提高服务质量才能够市场竞争中保持快速增长。
政策调整风险	近几年来，我国物联网行业在国家出台的各类扶持政策的支持

	下实现了跨越式的发展，物联网行业的发展及其应用受到国家政策的一定影响。若未来国家宏观经济政策调整及相关产业政策发生较大改变，如减少、取消针对物联网研发应用的专项资金补助或物联网标准化进程缓慢，将会对物联网行业企业的经营产生一定的影响。
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 type="checkbox"/> 是 <input checked="" 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 checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(四)
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

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	10,000,000	0
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型		
其他		

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

无

违规关联交易情况

适用 不适用

(四)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	2019年2月28日		挂牌	一致行动承诺	关于实际控制人一致行动承诺	正在履行中
董监高	2019年2月28日		挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
实际控制人或控股股东	2019年2月28日		挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
实际控制人或控股股东	2019年2月28日		挂牌	资金占用承诺	关于资金占用的承诺	正在履行中
董监高	2019年2月28日		挂牌	关联交易承诺	关于减少和规范关联交易的承诺	正在履行中
实际控制人或控股股东	2019年2月28日		挂牌	关联交易承诺	关于减少和规范关联交易的承诺	正在履行中

超期未履行完毕的承诺事项详细情况

报告期不存在超期未履行完毕的承诺事项。

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	5,650,000	100%	-4,850,000	800,000	14.1593%	
	其中：控股股东、实际控制人	5,000,000	88.4956%	-4,850,000	0	0%	
	董事、监事、高管	0	0%	0	0	0%	
	核心员工	0	0%	0	0	0%	
有限售 条件股 份	有限售股份总数	0	0%	4,850,000	4,850,000	85.8407%	
	其中：控股股东、实际控制人	0	0%	4,850,000	4,850,000	85.8407%	
	董事、监事、高管	0	0%	0	0	0%	
	核心员工	0	0%	0	0	0%	
总股本		5,650,000	-	0	5,650,000	-	
普通股股东人数							5

股本结构变动情况

适用 不适用

(二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有无限售股份数量	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	苏州仁聚投资有限公司	5,000,000	-150,000	4,850,000	85.8407%	4,850,000	0	0	0
2	郑萍	0	714,900	714,900	12.6513%	0	714,900	0	0
3	苏州微尔企业管理中心（有限合伙）	649,900	-565,000	84,900	1.5027%	0	84,900	0	0
4	王方洋	0	100	100	0.0018%	0	100	0	0

5	龚浩	0	100	100	0.0018%	0	100	0	0
6	徐艳来	100	-100	0	0%	0	0	0	0
合计		5,650,000	0	5,650,000	100%	4,850,000	800,000	0	0

普通股前十名股东情况说明

适用 不适用

前十名股东之间不存在任何关联关系。

二、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露

是 否

(一) 控股股东情况

公司控股股东为苏州仁聚投资有限公司，持有公司股份 85.8407%。

苏州仁聚投资有限公司，成立于 2015 年 8 月 18 日，统一社会信用代码为 91320508331113499P，类型为有限责任公司，注册资本 518 万元人民币，住所为苏州市姑苏区阊胥路 483 号工投科技创业园 6 号楼 6201 室，法定代表人为王璟，经营范围为“实业投资、投资管理、投资咨询服务、商务咨询、市场信息咨询、市场调查、企业形象策划、会展服务；销售：建筑材料、五金材料、机械设备及配件、日用百货。（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）”。

报告期内控股股东无变动。

(二) 实际控制人情况

公司实际控制人为童巍，简历如下：

童巍先生，1971 年 1 月出生，中国籍，无境外永久居留权。毕业于上海第二工业大学工业自动化专业，本科学历，国家一级建造师、高级工程师。1992 年 1 月至 2001 年 6 月任上海中房建筑设计院电气设计师；2001 年 7 月至 2016 年 8 月历任星舟有限总经理、执行董事；2016 年 8 月至今任星舟科技公司董事长；2018 年 8 月至今任公司董事。

报告期内实际控制人无变动。

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				
倪敏健	董事长	男	1959年4月	2024年9月13日	2027年9月12日	0	0	0	0%
王璟	董事、总经理、财务负责人	女	1968年4月	2024年9月13日	2027年9月12日	0	0	0	0%
童巍	董事	男	1971年1月	2024年9月13日	2027年9月12日	0	0	0	0%
田春雷	董事	男	1971年9月	2024年9月13日	2027年9月12日	0	0	0	0%
杨建新	董事	男	1967年8月	2024年9月13日	2027年9月12日	0	0	0	0%
张旭	董事会秘书	男	1982年7月	2024年9月13日	2027年9月12日	0	0	0	0%
顾健科	监事会主席	男	1983年10月	2024年9月13日	2027年9月12日	0	0	0	0%
尹微贤	监事	男	1981年7月	2024年9月13日	2027年9月12日	0	0	0	0%
肖军艳	职工代表监事	女	1982年9月	2024年9月13日	2027年9月12日	0	0	0	0%

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系

- 1、童巍先生为公司实际控制人；
- 2、公司董事、监事、高级管理人员之间不存在其他亲属关系。

(二) 变动情况

适用 不适用

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

(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
管理人员	1	0	0	1
技术人员	15	0	11	4
销售人员	2	0	1	1
财务人员	2	0	0	2
员工总计	20	0	14	8

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	1	0
本科	8	4
专科	10	4
专科以下	1	0
员工总计	20	8

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

公司按照《中华人民共和国劳动合同法》等相关法律法规及地方相关政策，实行全员劳动合同制，与员工签订劳动合同，员工根据劳动合同享受权利、承担义务。公司依照员工的胜任能力以及职级、岗位及实际工作表现情况，划分岗位等级，确定薪酬职级职等标准。

公司非常重视人才培养和梯队建设，结合公司发展和员工成长需求，开展内部学习培训，不断提高员工的工作技能和岗位胜任度。

公司承担费用的离退休职工有 3 名。

(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
监事会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，公司依据《公司法》、《证券法》等相关法律、法规，继续维持由股东大会、董事会、监事会和高级管理人员组成的规范的法人治理结构，形成了权力机构、决策机构、监督机构和执行层之间

相互协调、相互制衡的公司治理机制。

公司严格按照法律法规、《公司章程》及内部管理制度的规定开展经营，公司董事、监事和高级管理人员均忠实履行义务。公司将持续密切关注行业发展动态和监管机构出台的新政策，结合公司实际情况适时制定相应的管理制度，保障公司健康持续发展。

（二） 监事会对监督事项的意见

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

公司在业务、资产、人员、财务、机构等方面均独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，具有完整的业务体系及面向市场独立经营的能力，具体情况如下：

（一） 业务独立

公司主要从事智能化产品的设计与研发。公司具备与经营有关的资质，拥有与经营有关的专业技术团队，能够独立的完成每个项目。公司以自身的名义独立开展业务和签订合同，具有直接面向市场的独立经营能力。公司设研发部、生产部、工程部、采购部、销售部、财务部等职能部门。公司的市场营销、研发、生产等重要职能完全由公司承担，不存在控股股东通过保留上述机构损害公司利益的情形。公司独立获取业务收入和利润，不存在依赖于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业的情形。

（二） 资产独立

公司对其所有的固定资产、专利、非专利技术资产均拥有合法的所有权或使用权。公司不存在所属资产、权益为股东及其下属单位提供担保。

（三） 人员独立

公司董事、监事和高级管理人员均系按照《公司法》、公司章程等规定的程序产生，不存在股东干预公司人事任免的情形。公司董事、监事、高级管理人员的任职均符合《公司法》关于公司董事、监事和高级管理人员任职的有关规定。公司总经理、财务负责人、董事会秘书等高级管理人员均在公司专职工作并领取薪酬。公司遵守相关法律法规，建立了劳动、人事、工资等人事管理制度，与员工均签订了劳动合同，员工工资单独造册、单独发放。

（四） 财务独立

公司设立了独立的财务会计部门，配备了专职的财务人员，建立了健全的会计核算体系，制定了完善的财务管理制度及各项内部控制制度，独立进行会计核算和财务决策。公司拥有独立银行账户，依法独立纳税。公司不存在与控股股东、实际控制人及其控制的企业存在财务混同的情况。

（五） 机构独立

公司机构设置完整按照建立规范法人治理结构的要求，公司设立了股东大会、董事会和监事会，实行董事会领导下的总经理负责制。公司完全拥有机构设置自主权，公司根据生产经营的需要设置了完整的内部组织机构，各部门职责明确、工作流程清晰。公司组织机构独立，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业不存在合署办公、混合经营的情形，自设立以来未发生股东干预公司正常生产经营活动的现象。

（四） 对重大内部管理制度的评价

公司现行的内部控制制度均依据《公司法》《公司章程》和国家有关法律法规的规定，结合公司实

际情况制定，符合现代企业制度的要求。由于内部控制是长期且持续性的，需要根据公司所处行业、经营现状和发展情况不断调整、完善，加强制度的执行与监督，促进公司稳健的发展。报告期内，公司内部管理制度不存在重大缺陷，公司将根据发展情况，不断更新和完善相关制度，保障公司健康平稳运行。

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 type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 强调事项段 <input type="checkbox"/> 其他事项段 <input checked="" 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	中名国成审字【2025】第 1641 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 号办三 916 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	康晓明
	1 年	1 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1641号

苏州众天力信息科技股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了苏州众天力信息科技股份有限公司(以下简称“众天力”)财务报表,包括2024年12月31日的资产负债表,2024年度的利润表、现金流量表、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,公允反映了众天力2024年12月31日的财务状况以及2024年度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,我们独立于众天力,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，如财务报表附注二所述，众天力公司2024年度净亏损121.96万元；截至2024年12月31日，未分配利润的余额为-517.73万元，流动负债中银行借款余额为402.36万元，现金及现金等价物余额为2.28万元。众天力公司本期主营业务盈利能力持续下滑、经营活动现金流量金额持续为负等情形，这些表明存在可能导致对众天力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、其他信息

众天力管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括众天力2024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。

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估众天力的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项，并运用持续经营假设，除非管理层计划清算众天力、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督众天力的财务报告过程。

六、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的过程中，我们运用了职业判断，保持了职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

(1) 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。

(2) 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。

(3) 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。

(4) 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，就可能导致对众天力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众天力不能持续经营。

(5) 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。

(6) 就众天力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·北京

中国注册会计师
(项目合伙人)
孙志钰

中国注册会计师
康晓明

二〇二五年四月二十五日

二、 财务报表

(一) 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	五、1	22,826.54	71,740.15
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	五、2	3,392,560.66	4,137,608.70
应收款项融资			
预付款项	五、3		107,954.50
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五、4	67,225.02	36,545.00
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、5	3,162,217.50	4,376,720.48
其中：数据资源			
合同资产	五、6	155,040.68	640,966.49
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五、7	13,210.43	2,900.98
流动资产合计		6,813,080.83	9,374,436.30
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	五、8	52,545.66	91,182.83
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			

使用权资产	五、9	48,996.22	169,744.63
无形资产			
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产			
其他非流动资产	五、11	2,467,081.35	2,831,643.13
非流动资产合计		2,568,623.23	3,092,570.59
资产总计		9,381,704.06	12,467,006.89
流动负债：			
短期借款	五、12	4,023,571.43	6,286,850.56
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	五、13	512,864.53	513,612.48
预收款项			
合同负债	五、14		13,587.61
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	五、15	464,690.45	222,173.00
应交税费	五、16	42.50	93,448.26
其他应付款	五、17	2,961,203.65	2,169,147.29
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	五、18	32,788.79	121,425.79
其他流动负债	五、19	305,429.42	732,330.86
流动负债合计		8,300,590.77	10,152,575.85
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	五、20		34,160.00

长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	五、21	62,606.63	44,626.89
递延收益			
递延所得税负债	五、10	810.37	707.94
其他非流动负债			
非流动负债合计		63,417.00	79,494.83
负债合计		8,364,007.77	10,232,070.68
所有者权益（或股东权益）：			
股本	五、22	5,650,000.00	5,650,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、23	545,000.38	545,000.38
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	五、24	-5,177,304.09	-3,960,064.17
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		1,017,696.29	2,234,936.21
少数股东权益			
所有者权益（或股东权益）合计		1,017,696.29	2,234,936.21
负债和所有者权益（或股东权益）总计		9,381,704.06	12,467,006.89

法定代表人：倪敏健

主管会计工作负责人：王璟

会计机构负责人：钱伟理

（二） 利润表

单位：元

项目	附注	2024年	2023年
一、营业总收入	五、25	3,442,954.81	9,642,915.24
其中：营业收入	五、25	3,442,954.81	9,642,915.24
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本	五、25	4,872,901.27	9,207,120.42
其中：营业成本	五、25	1,842,397.69	5,018,865.24
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			

提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	五、26	37,417.26	17,341.01
销售费用	五、27	173,886.95	456,957.89
管理费用	五、28	677,175.09	877,543.45
研发费用	五、29	1,947,546.17	2,604,909.32
财务费用	五、30	194,478.11	231,503.51
其中：利息费用		191,441.96	228,941.39
利息收入		152.91	619.94
加：其他收益	五、31	106,180.50	176,651.05
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）	五、32	550,089.79	-2,062,739.91
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、33	-445,944.39	-1,098,583.18
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-1,219,620.56	-2,548,877.22
加：营业外收入	五、34	3,002.82	1.77
减：营业外支出	五、35	519.75	
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-1,217,137.49	-2,548,875.45
减：所得税费用	五、36	102.43	22,998.00
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-1,217,239.92	-2,571,873.45
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）		-1,217,239.92	-2,571,873.45
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）		-1,217,239.92	-2,571,873.45
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		-1,217,239.92	-2,571,873.45
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		-1,217,239.92	-2,571,873.45
(二) 归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益（元/股）		-0.22	-0.46
(二) 稀释每股收益（元/股）		-0.22	-0.46

法定代表人：倪敏健

主管会计工作负责人：王璟

会计机构负责人：钱伟理

(三) 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		5,864,012.38	5,447,471.14
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			89,615.16
收到其他与经营活动有关的现金	五、37	135,758.23	97,543.73
经营活动现金流入小计		5,999,770.61	5,634,630.03
购买商品、接受劳务支付的现金		1,528,088.74	2,378,353.79
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		1,771,779.53	3,214,257.65
支付的各项税费		732,215.27	202,239.27
支付其他与经营活动有关的现金	五、37	251,558.72	457,828.43
经营活动现金流出小计		4,283,642.26	6,252,679.14
经营活动产生的现金流量净额		1,716,128.35	-618,049.11
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			88,799.00
投资支付的现金			
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计			88,799.00
投资活动产生的现金流量净额		0	-88,799.00
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		6,440,000.00	7,580,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	五、37	6,474,000.00	3,376,450.00
筹资活动现金流入小计		12,914,000.00	10,956,450.00
偿还债务支付的现金		8,700,000.00	5,800,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		191,441.96	221,409.95
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	五、37	5,787,600.00	4,549,870.86
筹资活动现金流出小计		14,679,041.96	10,571,280.81
筹资活动产生的现金流量净额		-1,765,041.96	385,169.19
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		-48,913.61	-321,678.92
加：期初现金及现金等价物余额		71,740.15	393,419.07

六、期末现金及现金等价物余额		22,826.54	71,740.15
----------------	--	-----------	-----------

法定代表人：倪敏健

主管会计工作负责人：王璟

会计机构负责人：钱伟理

(四) 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	5,650,000.00				545,000.38						-3,960,064.17		2,234,936.21
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	5,650,000.00				545,000.38						-3,960,064.17		2,234,936.21
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）											-1,217,239.92		-1,217,239.92
（一）综合收益总额											-1,217,239.92		-1,217,239.92
（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	5,650,000.00				545,000.38							-5,177,304.09	1,017,696.29

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	5,650,000.00				545,000.38							-1,388,024.50		4,806,975.88
加：会计政策变更												-166.22		-166.22

前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	5,650,000.00				545,000.38						-1,388,190.72		4,806,809.66
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）											-2,571,873.45		-2,571,873.45
（一）综合收益总额											-2,571,873.45		-2,571,873.45
（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	5,650,000.00				545,000.38							-3,960,064.17	2,234,936.21

法定代表人：倪敏健

主管会计工作负责人：王璟

会计机构负责人：钱伟理

苏州众天力信息科技股份有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别说明外, 金额单位为人民币元)

一、 公司基本情况

苏州众天力信息科技股份有限公司 (以下简称“本公司”或“公司”)

经营期限: 2012.11.05 至无固定期限

注册地址: 苏州市阊胥路 483 号工投科技创业园 6 号楼 6206 室

法定代表人: 倪敏健

统一社会信用代码: 91320508056629983H

本公司经营范围为: 信息技术、网络技术、安防技术、电子技术、计算机软硬件技术的开发、咨询、服务、转让; 企业管理咨询、酒店管理咨询、工程信息咨询; 电子智能产品及其电子智能产品系统的研发及销售; 承接网络系统工程; 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及技术除外)。(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: 在线数据处理与交易处理业务 (经营类电子商务); 第二类增值电信业务 (依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动, 具体经营项目以审批结果为准) 一般项目: 互联网销售 (除销售需要许可的商品) (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)。

截至 2024 年 12 月 31 日, 本公司公司注册资本 565.00 万元人民币。

本财务报表业经本公司董事会于 2025 年 4 月 25 日批准对外报出。

二、 财务报表的编制基础

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

财政部于 2006 年 2 月 15 日及以后颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），参照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。

本公司 2024 年度净亏损 121.96 万元；截至 2024 年 12 月 31 日，未弥补亏损的余额为 2,685.64 万元，流动负债中银行借款余额为 402.36 万元，现金及现金等价物余额为 2.28 万元。编制本年度财务报表时，本公司董事会结合目前的财务形势，对本公司的持续经营能力进行了充分详尽的评估。

2025 年 2 月 14 日，本公司股东与内蒙古蒙育绿能环保科技有限公司（以下简称“蒙育绿能”）签订股权转让协议，将持有本公司 87.34%股权转让给蒙育绿能。收购人取得控制权后，将向公司提供一定的资金及资源支持，提高公司的产品质量及销售能力，改善公司资产质量，增强公司的持续盈利能力和长期发展潜力。同时，本公司董事会已积极采取措施应对上述净营运资金出现负数的情况，不断寻求新的融资渠道以改善本公司的流动资金状况。本公司之控股股东承诺给予本公司持续经营所需的财力支持，本公司管理层及董事会确信在 2024 年 12 月 31 日后的十二个月内能够清偿到期的债务或进行再融资。因而本公司仍按持续经营为基础编制本财务报表。

本财务报表以持续经营为基础列报。

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。

三、 重要会计政策和会计估计

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的判断标准、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。

1、 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。

2、 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、 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

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

(1) 同一控制下企业合并

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

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方取

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(股本溢价);资本公积(股本溢价)不足以冲减的,调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用,于发生时计入当期损益。

(2) 非同一控制下企业合并

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

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

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

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并,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(参见本附注四、五“合并财务报表的编制方法”(2)),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三、14“长期股权投资 1”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。

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。

5、合并财务报表的编制方法

(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。

(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及吸收合并下的被合并方，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

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

集团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该子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。其后,对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量,详见本附注三、14“长期股权投资”或本附注三、8“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”（详见本附注三、14“长期股权投资”（2）④）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。

6、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注三、14“长期股权投资”（2）②“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

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

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

经营投出或出售资产的情况，本公司全额确认该损失；对于本公司自共同经营购买资产的情况，本公司按承担的份额确认该损失。

7、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。

8、金融工具

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

(1) 金融资产的分类、确认和计量

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

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

①以摊余成本计量的金融资产

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

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

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

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

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

(2) 金融负债的分类、确认和计量

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

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

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

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

②其他金融负债

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

(3) 金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；③该金融资产已转移，虽然企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。

若企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且

未放弃对该金融资产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

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

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

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

(4) 金融负债的终止确认

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

后的条款确认一项新金融负债。

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

(5) 金融资产和金融负债的抵销

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

(6) 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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

(7) 权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的

合同。本公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理，与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本公司不确认权益工具的公允价值变动。

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

9、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、租赁应收款，主要包括应收票据、应收账款、应收款项融资、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。

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，依据其信用风险自初始确认后是否已显著增加，而采用未来 12 月内或者整个存续期内预期信用损失金额为基础计量损失准备。

(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
银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行
商业承兑汇票	应与“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账款和合同资产，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账款、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。

除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
应收账款：	
组合 1	应收关联方
组合 2	应收第三方

④ 其他应收款

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

项目	确定组合的依据
组合 1	应收押金和保证金
组合 2	应收往来款

10、 应收款项融资

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款，自初始确认日起到期限在一年内（含一年）的，列示为应收款项融资；自初始确认日起到期限在一年以上的，列示为其他债权投资。其相关会计政策参见本附注三、8“金融工具”及附注四、9“金融资产减值”。

11、 存货

(1) 存货的分类

本公司存货主要包括原材料、委托加工物资、半成品、库存商品和发出商品。

(2) 发出存货的计价方法

存货取得时按实际成本计价。原材料、委托加工物资和库存商品等发出时采用加权平均法计价。

(3) 存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

本公司期末存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备。本公司通常按照单个存货项目计提存货跌价准备，期末，以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

存货可变现净值是按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。

(4) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品采用一次转销法；包装物采用一次转销法。

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、9、金融资产减值。

13、 持有待售资产和处置组

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。

14、 长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其中如果属于非交易性的，本公司在初始确认时可选择将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产核算，其会计政策详见附注四、9“金融工具”。

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

与其他方一起共同控制这些政策的制定。

(1) 投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或作为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方

的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。

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

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

(2) 后续计量及损益确认方法

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

①成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告

但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

②权益法核算的长期股权投资

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

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账

面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第 20 号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

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

③收购少数股权

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

④处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注三、5、“合并财务报表编制的方法”（2）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。

15、 投资性房地产

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物等。

投资性房地产按成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出，如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入投资性房地产成本。其他后续支出，在发生时计入当期损益。

当投资性房地产被处置、或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、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计入当期损益。

16、 固定资产

(1) 固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与有关的经济利益很可能流入本公司，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。

(2) 各类固定资产的折旧方法

固定资产从达到预定可使用状态的次月起，采用年限平均法在使用寿命内计提折旧。各类固定资产的使用寿命、预计净残值和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限 (年)	残值率 (%)	年折旧率 (%)
生产设备	年限平均法	3	5.00	31.67
办公设备	年限平均法	3、5	5.00	31.67、19.00

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

(3) 固定资产的减值测试方法及减值准备计提方法

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注三、22“长期资产减值”。

(4) 其他说明

与固定资产有关的后续支出，如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，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。

17、 在建工程

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项工程支出、工程达到预定可使用状态前的资本化的借款费用以及其他相关费用等。在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注三、22“长期资产减值”。

18、 借款费用

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

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

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

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

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

19、 使用权资产

使用权资产的确定方法及会计处理方法，参见本附注三、30“租赁”。

20、 无形资产

(1) 无形资产

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

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

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

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

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

则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

(2) 研究与开发支出

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

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

①完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

②具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

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

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

⑤归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

(3) 无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注三、22“长期资产减值”。

21、 长期待摊费用

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

22、 长期资产减值

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

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

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价

值,再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重,按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认,以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

23、 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。

24、 职工薪酬

本公司职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利。其中:

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

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

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

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

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

25、 租赁负债

租赁负债的确认方法及会计处理方法，参见本附注三、30“租赁”。

26、 收入

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。

本公司收入确认的具体方法：

本公司收入主要来源于销售商品。本公司研发、委外生产并销售电子智能化产品。

公司销售商品业务，作为在某一时点履行的履约义务，于销售产品交付完成并取得验收单后视为客户取得商品的控制权并确认收入。

本公司给予各个行业客户的信用期与各个行业惯例一致，不存在重大融资成分。

27、 合同成本

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。

为履行合同发生的成本不属于《企业会计准则第 14 号——收入(2017 年修订)》之外的其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的,作为合同履约成本确认为一项资产: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。

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

28、 政府补助

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

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

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

与本公司日常活动相关的政府补助,按照经济业务的实质,计入其他收益或

冲减相关成本费用；与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

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

29、 递延所得税资产/递延所得税负债

(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报告期税前会计利润作相应调整后计算得出。

(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) 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。

(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。

30、 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。

(1) 本公司作为承租人

① 初始计量

在租赁期开始日,本公司将可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产,将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债,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。

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(详见本附注三、16“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。

(2) 本公司作为出租人

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

① 经营租赁

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

② 融资租赁

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。

31、 其他重要的会计政策和会计估计

(1) 终止经营

终止经营，是指满足下列条件之一的、能够单独区分且已被本公司处置或划

分为持有待售类别的组成部分：①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；③该组成部分是专为了转售而取得的子公司。

终止经营的会计处理方法参见本附注三、13“持有待售资产和处置组”相关描述。

32、 重要会计政策、会计估计的变更

(1) 会计政策变更

①财政部 2024 年 12 月 6 日发布的《企业会计准则解释第 18 号》中规定，对于不属于单项履约义务的保证类质量保证产生的预计负债，应当按照确定的金额计入“主营业务成本”、“其他业务成本”等科目。根据该规定，本公司对可比期间财务报表数据进行了追溯调整，情况如下：

受影响的合并报表 项目	2023 年度		
	调整前	调整金额	调整后
营业成本	5,018,865.24		5,018,865.24
销售费用	456,957.89		456,957.89

②本公司执行《企业会计准则解释第 17 号》：财政部于 2023 年 10 月 25 日公布了《企业会计准则解释第 17 号》（财会〔2023〕21 号，以下简称“解释第 17 号”），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。执行解释 17 号的相关规定对本公司报告期内财务报表无重大影响。

(2) 会计估计变更

无。

四、 税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率或征收率
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	按应纳流转税额的 7.00%计缴	7%
教育费附加	按应纳流转税额的 3.00%计缴	3%
地方教育费附加	按应纳流转税额的 2.00%计缴	2%
企业所得税	按应纳税所得额的 20.00%计缴。	20%

2、税收优惠及批文

(1) 增值税

公司销售设备中内嵌的软件适用软件收入增值税即征即退的优惠政策，根据财税[2011]100号文《关于软件产品增值税政策的通知》，相关规定如下：

软件产品增值税政策，增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，按13%税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退政策。

(2) 企业所得税

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）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政策，延续执行至2027年12月31日。本公司2024年度适用该政策。

本公司享受《财政部税务总局关于延长高新技术企业和科技型中小企业亏损结转年限的通知》（财税[2018]76号）第一款之税收优惠：“自2018年1月1日起，当年具备高新技术企业或科技型中小企业资格的企业，其具备资格年度之前5个年度发生的尚未弥补完的亏损，准予结转以后年度弥补，最长结转年限由5年延长

至10年。”

五、 财务报表项目注释

(一) 货币资金

项目	期末余额	上年年末余额
银行存款	22,826.54	71,740.15
其他货币资金		
合计	22,826.54	71,740.15

期末，本公司不存在抵押、质押或冻结、或存放在境外且资金汇回受到限制的款项。

(二) 应收账款

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1年以内	1,839,338.45	5,882,179.84
1至2年	2,746,374.78	890,123.00
2至3年	608,378.31	29,380.58
3至4年	29,380.58	138,597.24
4至5年	138,597.24	8,254.22
5年以上	155,764.22	147,510.00
小计	5,517,833.58	7,096,044.88
减：坏账准备	2,125,272.92	2,958,436.18
合计	3,392,560.66	4,137,608.70

(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 (%)	
按单项计提坏账准备	3,678,495.13	66.67	1,941,339.07	52.78	1,737,156.06
按组合计提坏账准备	1,839,338.45	33.33	183,933.85	10.00	1,655,404.60

账准备					
其中：					
应收第三方	1,839,338.45	33.33	183,933.85	10.00	1,655,404.60
合计	5,517,833.58	100.00	2,125,272.92	38.52	3,392,560.66

续

类别	上年年末余额				
	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	7,083,586.99	99.82	2,955,944.60	41.73	4,127,642.39
按组合计提坏账准备	12,457.89	0.18	2,491.58	20.00	9,966.31
其中：					
应收第三方	12,457.89	0.18	2,491.58	20.00	9,966.31
合计	7,096,044.88	100.00	2,958,436.18	41.69	4,137,608.70

①按单项计提坏账准备的应收账款

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
客户 B	1,947,375.10	973,687.55	50.00	预计部分无法收回
客户 C	548,647.36	274,323.68	50.00	预计部分无法收回
客户 A	537,133.99	268,566.99	50.00	预计部分无法收回
客户 D	147,510.00	147,510.00	100.00	预计无法收回
其他公司	497,828.68	277,250.85	55.69	预计部分无法收回
合计	3,678,495.13	1,941,339.07	52.78	

(续)

名称	上年年末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
客户 A	3,012,225.85	1,204,890.34	40.00	预计部分无法收回
客户 B	1,947,375.10	778,950.04	40.00	预计部分无法收回
客户 C	1,478,647.36	591,458.94	40.00	预计部分无法收回

客户 D	147,510.00	147,510.00	100.00	预计无法收回
其他公司	497,828.68	233,135.28	46.83	预计部分无法收回
合计	7,083,586.99	2,955,944.60	41.73	

②按组合计提坏账准备的应收账款

组合计提项目：应收第三方

项 目	期末余额			上年年末余额		
	应收账款	坏账准备	预期信用 损失率(%)	应收账款	坏账准备	预期信用 损失率(%)
1 年以内	1,839,338.45	183,933.85	10.00			
1 至 2 年				12,457.89	2,491.58	20.00
合 计	1,839,338.45	183,933.85	10.00	12,457.89	2,491.58	20.00

(3) 坏账准备的情况

类别	年初余额	本年变动金额			年末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
应收账款坏账 准备	2,958,436.18		558,321.37	274,841.89	2,125,272.92
合计	2,958,436.18		558,321.37	274,841.89	2,125,272.92

(4) 本期实际核销的应收账款

单位名称	应收账款 性质	核销金额	核销原因	履行的核销 程序	款项是否因关 联交易产生
南昌江越房地产 开发有限公司	货款	274,384.00	无法收回	董事会决议	否
深圳市钰鏊龙投 资有限公司	货款	457.89	无法收回	董事会决议	否
合计		274,841.89			

(5) 按欠款方归集的年末余额重要的应收账款情况

单位名称	年末余额	占应收账款年 末余额合计数的 比例 (%)	坏账准备年末余额
中建电子信息技术有限公司	1,947,375.10	35.29	973,687.55
长沙绿地智芯置业有限公司	1,839,338.45	33.33	183,933.85
南京绿地锦峰置业有限公司	548,647.36	9.94	274,323.68

南昌江越房地产开发有限公司	537,133.99	9.73	268,566.99
海南先和汇实业有限公司	160,329.70	2.91	80,164.85
合计	5,032,824.60	91.20	1,780,676.92

本公司按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额为 5,032,824.60 元，占应收账款期末余额合计数的比例为 91.20%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额为 1,780,676.92 元。

(三) 预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		上年年末余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内			107,954.50	100.00
合计			107,954.50	100.00

(四) 其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
其他应收款	67,225.02	36,545.00
合计	67,225.02	36,545.00

(1) 其他应收款

①按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	59,091.60	27,100.00
1 至 2 年	12,320.00	12,000.00
小计	71,411.60	39,100.00
减：坏账准备	4,186.58	2,555.00
合计	67,225.02	36,545.00

②按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	上年年末余额
保证金、押金	56,900.00	39,100.00
代扣代缴及代扣代付	14,511.60	
小计	71,411.60	39,100.00

款项性质	期末余额	上年年末余额
减：坏账准备	4,186.58	2,555.00
合计	67,225.02	36,545.00

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)	
2024 年 1 月 1 日余 额	2,555.00			2,555.00
2024 年 1 月 1 日余 额在本年：				
——转入第二阶段				
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本年计提	8,231.58			8,231.58
本年转回				
本年转销				
本年核销	6,600.00			6,600.00
其他变动				
2024 年 12 月 31 日 余额	4,186.58			4,186.58

④按欠款方归集的年末余额重要的其他应收账款情况

单位名称	年末余额	占应收账款年 末余额合计数 的比例 (%)	坏账准备年末余额
江西省鸿基房产置换有限公司	50,000.00	70.02	2,500.00
深圳市海曼科技有限公司	11,820.00	16.55	1,182.00
苏州工投科技创业园有限公司	6,900.00	9.66	370.00
五险一金	2,691.60	3.77	134.58
合计	71,411.60	100.00	4,186.58

本公司按欠款方归集的期末余额前五名其他应收账款汇总金额为 71,411.60 元，占其他应收款期末余额合计数的比例为 100.00%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额为 4,186.58 元。

(五) 存货

(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
发出商品	2,918,913.29	981,409.47	1,937,503.82
半成品	722,098.27		722,098.27
原材料	274,417.21		274,417.21
库存商品	228,198.20		228,198.20
合计	4,143,626.97	981,409.47	3,162,217.50

(续)

项目	上年年末余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
发出商品	2,946,845.43	661,870.09	2,284,975.34
半成品	1,046,748.29		1,046,748.29
原材料	743,993.72		743,993.72
库存商品	235,168.58		235,168.58
委托加工物资	65,834.55		65,834.55
合计	5,038,590.57	661,870.09	4,376,720.48

(六) 合同资产

项目	期末余额	上年年末余额
未到期的质保金	1,264,050.13	1,091,782.71
减：合同资产减值准备	563,118.10	436,713.09
小计	700,932.03	655,069.62
减：列示于其他非流动资产的合同资产	545,891.35	14,103.13
合计	155,040.68	640,966.49

(1) 合同资产减值准备计提情况

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	1,091,782.71	86.37	545,891.36	50.00	545,891.35
按组合计提坏账准备	172,267.42	13.63	17,226.74	10.00	155,040.68
其中：					
未到期质保金					
合计	1,264,050.13	100.00	563,118.10	44.55	700,932.03

续

类别	上年年末余额				
	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	1,091,782.71	100.00	436,713.09	40.00	655,069.62
按组合计提坏账准备					
其中：					
未到期质保金					
合计	1,091,782.71	100.00	436,713.09	40.00	655,069.62

①按单项计提坏账准备的合同资产

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
客户 A	830,687.95	415,343.98	50.00	预计部分无法收回
客户 B	133,450.20	66,725.10	50.00	预计部分无法收回
客户 C	104,139.33	52,069.67	50.00	预计部分无法收回
其他公司	23,505.23	11,752.61	50.00	预计部分无法收回
合计	1,091,782.71	545,891.36	50.00	

(续)

名称	上年年末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
客户 A	830,687.95	332,275.18	40.00	预计部分无法收回
客户 B	133,450.20	53,380.09	40.00	预计部分无法收回
客户 C	104,139.33	41,655.73	40.00	预计部分无法收回
其他公司	23,505.23	9,402.09	40.00	预计部分无法收回
合计	1,091,782.71	436,713.09	40.00	

②按组合计提坏账准备的 合同资产

项 目	期末余额			上年年末余额		
	合同资产	坏账准备	预期信用 损失率(%)	应收账款	坏账准备	预期信用 损失率(%)
1 年以内	172,267.42	17,226.74	10.00	0.00	0.00	0.00
合 计	172,267.42	17,226.74	10.00	0.00	0.00	0.00

(2) 本期计提、收回或转回的合同资产减值准备情况

项目	合同资产减值准备金额
期初余额	436,713.09
其中：重分类至其他非流动资产的金额	9,402.10
本期计提	126,405.01
本期收回或转回	
本期核销	
期末余额	563,118.10
其中：重分类至其他非流动资产的金额	545,891.36

(七) 其他流动资产

项目	期末余额	上年年末余额
待摊物业费	1,669.80	2,900.95
增值税留抵税额	2,997.83	0.03
预缴税费	1,529.30	
待抵扣进项税	7,013.50	
合计	13,210.43	2,900.98

(八) 固定资产

项目	期末余额	上年年末余额
固定资产	52,545.66	91,182.83
合计	52,545.66	91,182.83

(1) 固定资产

① 固定资产情况

项目	生产设备	办公设备	合计
一、账面原值			
1、年初余额	279,788.67	96,140.15	375,928.82
2、本年增加金额			
(1) 购置			
(2) 在建工程转入			
3、本年减少金额		9,536.90	9,536.90
(1) 处置或报废		9,536.90	9,536.90
(2) 合并范围减少			
4、年末余额	279,788.67	86,603.25	366,391.92
二、累计折旧			
1、年初余额	198,460.37	86,285.62	284,745.99
2、本年增加金额	35,764.95	2,395.44	38,160.39
(1) 计提	35,764.95	2,395.44	38,160.39
3、本年减少金额		9,060.12	9,060.12
(1) 处置或报废		9,060.12	9,060.12
(2) 合并范围减少			
4、年末余额	234,225.32	79,620.94	313,846.26
三、减值准备			
1、年初余额			
2、本年增加金额			
(1) 计提			
3、本年减少金额			
(1) 处置或报废			
4、年末余额			
四、账面价值			
1、年末账面价值	45,563.35	6,982.31	52,545.66
2、年初账面价值	81,328.30	9,854.53	91,182.83

(九) 使用权资产

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1、年初余额	640,368.31	640,368.31
2、本年增加金额	65,328.28	65,328.28
3、本年减少金额	263,355.84	263,355.84
4、年末余额	442,340.75	442,340.75
二、累计折旧		
1、年初余额	470,623.68	470,623.68
2、本年增加金额	137,307.09	137,307.09
3、本年减少金额	214,586.24	214,586.24
4、年末余额	393,344.53	393,344.53
三、减值准备		
1、年初余额		
2、本年增加金额		
3、本年减少金额		
4、年末余额		
四、账面价值		
1、年末账面价值	48,996.22	48,996.22
2、年初账面价值	169,744.63	169,744.63

(十) 递延所得税资产和递延所得税负债

(1) 已确认递延所得税资产和递延所得税负债

项目	期末余额		上年年末余额	
	递延所得税资产/负债	可抵扣/应纳税暂时性差异	递延所得税资产/负债	可抵扣/应纳税暂时性差异
一、递延所得税资产				
租赁负债	1,639.44	32,788.79	7,779.29	155,585.79
二、递延所得税负债				
使用权资产	2,449.81	48,996.22	8,487.23	169,744.63

(2) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

项目	递延所得税资	抵销后递延所	递延所得税资	抵销后递延所
----	--------	--------	--------	--------

	产和负债期末 互抵金额	得税资产或负 债期末余额	产和负债上年 年末互抵金额	得税资产或负 债上年年末余 额
递延所得税资产	1,639.44		7,779.29	
递延所得税负债	1,639.44	810.37	7,779.29	707.94

(3) 未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异及可抵扣亏损明细债

项 目	期末余额	上年年末余额
可抵扣亏损	26,856,366.59	23,605,384.95
可抵扣暂时性差异	3,736,593.70	4,104,201.25
合 计	30,592,960.29	27,709,586.20

(4) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

项 目	期末余额	上年年末余额
2025 年	360,975.40	360,975.40
2026 年		
2027 年	3,545,654.47	3,545,654.47
2028 年	2,005,656.65	2,005,656.65
2029 年	2,191,401.44	2,191,401.44
2030 年		
2031 年	3,835,330.61	3,835,330.61
2032 年	4,256,567.29	4,256,567.29
2033 年	7,409,799.09	7,409,799.09
2034 年	3,250,981.64	
合 计	26,856,366.59	23,605,384.95

(十一) 其他非流动资产

项 目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付购房款	1,921,190.00		1,921,190.00	2,817,540.00		2,817,540.00
合同资产	1,091,782.71	545,891.36	545,891.35	23,505.23	9,402.10	14,103.13
合 计	3,012,972.71	545,891.36	2,467,081.35	2,841,045.23	9,402.10	2,831,643.13

(十二) 短期借款

(1) 短期借款分类

借款类别	期末余额	上年年末余额
抵押加保证借款	3,002,583.33	3,503,645.83
其中：本金	3,000,000.00	3,500,000.00
利息	2,583.33	3,645.83
信用借款	1,020,988.10	2,783,204.73
其中：本金	1,020,000.00	2,780,000.00
利息	988.10	3,204.73
合计	4,023,571.43	6,286,850.56

注 1：抵押加保证 300 万的合同：

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司向交通银行股份有限公司苏州高新技术产业开发支行借款 300 万元，借款期限不长于 12 个月，利率为 3.10%，以上海星舟信息科技股份有限公司的苏（2017）昆山市不动产权第 0168380 号、苏（2017）昆山市不动产权第 0168370 号、苏（2017）昆山市不动产权第 0168369 号、苏（2017）昆山市不动产权第 0168375 号、苏（2017）昆山市不动产权第 0168379 号、苏（2017）昆山市不动产权第 0168366 号和苏（2017）昆山市不动产权第 0168362 号的房屋建筑物为抵押物，倪敏健为保证人。

本公司向中国银行股份有限公司苏州金阊支行借款 102 万元，利率为 3.4874%，为信用借款。

（十三）应付账款

（1）应付账款列示

项目	期末余额	上年年末余额
货款	364,606.73	249,044.60
加工费	84,428.80	134,791.90
劳务费	63,829.00	129,775.98
合计	512,864.53	513,612.48

（2）期末余额账龄超过 1 年的重要应付账款

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
济南源根科技有限公司	26,777.68	未达到付款条件
人物科技(山东)有限公司	27,496.00	未达到付款条件
山东淼洋信息技术有限公司	77,240.00	未达到付款条件
宁海县安博模具塑料厂	42,250.00	资金紧张, 暂未支付
武汉思创易控科技有限公司	1,592.92	未达到付款条件
合计	175,356.60	

(十四) 合同负债

项目	期末余额	上年年末余额
预收货款		13,587.61
合计		13,587.61

(十五) 应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
一、短期薪酬	222,173.00	1,828,807.36	1,586,289.91	464,690.45
二、离职后福利 设定提存计划		180,253.59	180,253.59	
合计	222,173.00	2,009,060.95	1,766,543.50	464,690.45

(2) 短期薪酬列示

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	222,173.00	1,654,002.68	1,411,485.23	464,690.45
2、职工福利费				
3、社会保险费		87,395.68	87,395.68	
其中：1. 医疗保险费		76,471.22	76,471.22	
2. 工伤保险费		2,184.92	2,184.92	
3. 生育保险费		8,739.54	8,739.54	
4、住房公积金		87,409.00	87,409.00	
合计	222,173.00	1,828,807.36	1,586,289.91	464,690.45

(3) 设定提存计划列示

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
1、基本养老保险		174,791.36	174,791.36	

2、失业保险费		5,462.23	5,462.23
合计		180,253.59	180,253.59

(十六) 应交税费

项目	期末余额	上年年末余额
增值税		83,025.48
个人所得税		5,236.03
城市维护建设税		2,905.89
教育费附加		1,245.38
地方教育费附加		830.25
印花税	42.50	205.23
合计	42.50	93,448.26

(十七) 其他应付款

项目	期末余额	上年年末余额
应付利息		
其他应付款	2,961,203.65	2,169,147.29
合计	2,961,203.65	2,169,147.29

(1) 其他应付款

(1) 按款项性质列示

项目	期末余额	上年年末余额
关联方借款	2,394,000.00	1,595,000.00
预提费用	430,188.67	341,509.43
员工报销	121,660.98	232,637.86
其他	15,354.00	
合计	2,961,203.65	2,169,147.29

(2) 期末余额账龄超过 1 年的重要其他应付款

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
陆华英	113,727.98	未到结算期
致同会计师事务所	100,000.00	资金紧张, 暂未支付
上海星舟信息科技股份有限公司	1,010,000.00	未达到付款条件
山西证券股份有限公司	235,849.05	资金紧张, 暂未支付
合计	1,459,577.03	

(十八) 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
一年内到期的租赁负债	32,788.79	121,425.79
合计	32,788.79	121,425.79

(十九) 其他流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
待转销项税额	305,429.42	732,330.86
合计	305,429.42	732,330.86

(二十) 租赁负债

项目	期末余额	上年年末余额
阆胥路 483 号 6 号楼 6201 室	32,788.79	98,826.72
阆胥路 483 号 6 号楼 6206、6207 室		56,759.07
小计	32,788.79	155,585.79
减：一年内到期的租赁负债	32,788.79	121,425.79
合计	0.00	34,160.00

(二十一) 预计负债

项目	期末余额	上年年末余额
产品质量保证	62,606.63	44,626.89
合计	62,606.63	44,626.89

(二十二) 实收资本

项目	年初余额	本年增减变动 (+、.)			年末余额
		发行新股	送股	公积金转股	
股份总数	5,650,000.00				5,650,000.00

(二十三) 资本公积

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
股本溢价	509,184.50			509,184.50
其他资本公积	35,815.88			35,815.88
合计	545,000.38			545,000.38

(二十四) 未分配利润

项目	期末余额	上年年末余额
调整前上年年末未分配利润	-3,960,064.17	-1,388,024.50
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）		-166.22
调整后年初未分配利润	-3,960,064.17	-1,388,190.72
加：本年归属于母公司股东的净利润	-1,217,239.92	-2,571,873.45
年末未分配利润	-5,177,304.09	-3,960,064.17

（二十五）营业收入和营业成本

（1）营业收入、营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	3,442,954.81	1,842,397.69	9,642,915.24	5,018,865.24
其他业务				
合计	3,442,954.81	1,842,397.69	9,642,915.24	5,018,865.24

（1）营业收入、营业成本按产品类型划分

主要产品类型（或行业）	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务：				
智能家居	3,187,197.40	1,672,724.68	7,382,751.93	3,925,029.64
智慧办公	255,757.41	169,673.01	1,958,884.85	971,017.04
智慧社区			301,278.46	122,818.56
小计	3,442,954.81	1,842,397.69	9,642,915.24	5,018,865.24
其他业务				
合计	3,442,954.81	1,842,397.69	9,642,915.24	5,018,865.24

（2）营业收入、营业成本按商品转让时间划分

项目	本期发生额			
	智能家居		智慧办公	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	3,187,197.40	1,672,724.68	255,757.41	169,673.01
其中：在某一时刻确认	3,187,197.40	1,672,724.68	255,757.41	169,673.01

（二十六）税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	21,178.45	9,532.75
教育费附加	9,076.48	4,085.46
地方教育费附加	6,050.98	2,723.62
印花税	1,111.35	999.18
合计	37,417.26	17,341.01

(二十七) 销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	120,511.16	174,167.00
售后服务费	19,003.81	115,381.62
业务招待费	2,687.80	93,398.70
差旅费	787.65	70,839.24
其他	30,896.53	3,171.33
合计	173,886.95	456,957.89

(二十八) 管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	205,350.72	335,692.28
咨询费	284,486.09	301,741.56
使用权资产折旧	137,307.09	154,974.20
交通费	4,244.15	16,246.51
办公费	3,467.90	12,847.76
通讯费	7,379.20	7,975.00
差旅费	3,162.81	5,598.25
水电费	6,412.79	4,863.04
折旧费	2,395.44	2,648.14
其他	22,968.90	34,956.71
合计	677,175.09	877,543.45

(二十九) 研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	1,683,199.07	2,517,199.92
直接投入费用	256,191.95	43,818.08

项目	本期发生额	上期发生额
服务器租赁费		20,483.54
专利费用	8,155.15	19,452.03
其他		3,955.75
合计	1,947,546.17	2,604,909.32

(三十) 财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	191,441.96	228,941.39
减：利息收入	152.91	619.94
手续费支出	3,189.06	3,182.06
汇兑损益		
合计	194,478.11	231,503.51

(三十一) 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
政府补助	20,922.00	85,931.00	20,922.00
增值税即征即退	84,197.34	89,615.16	84,197.34
扣代缴个人所得税 手续费返还	1,061.16	1,104.89	
合计	106,180.50	176,651.05	105,119.34

政府补助的具体信息，详见附注七、政府补助。

(三十二) 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	558,321.37	-2,060,184.91
其他应收款坏账损失	-8,231.58	-2,555.00
合计	550,089.79	-2,062,739.91

(三十三) 资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
合同资产减值损失	-126,405.01	-436,713.09
存货减值损失	-319,539.38	-661,870.09

项目	本期发生额	上期发生额
合计	-445,944.39	-1,098,583.18

(三十四) 营业外收入

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
无需支付的应付款	3,000.00		3,000.00
其他	2.82	1.77	2.82
合计	3,002.82	1.77	3,002.82

(三十五) 营业外支出

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
非流动资产毁损报废损失	476.78		476.78
滞纳金	42.97		42.97
合计	519.75		519.75

(三十六) 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	102.43	22,998.00
合计	102.43	22,998.00

(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	-1,217,137.49
按法定/适用税率计算的所得税费用	-60,856.87
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	95.81
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	158,240.80
研发费用加计扣除	-97,377.31

项目	本期发生额
所得税费用	102.43

(三十七) 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
收到政策性借款贴息		9,886.13
其他政府补助和个税返还手续费收入	106,180.50	87,035.89
利息收入	152.91	619.94
保证金	29,422.00	
其他	2.82	1.77
合计	135,758.23	97,543.73

(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
支付投标保证金	80,000.00	20,000.00
银行手续费	3,189.06	3,182.06
除职工薪酬、折旧摊销和税金以外的其他费用	168,369.66	434,646.37
合计	251,558.72	457,828.43

(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
收到关联方资金拆借款	6,412,000.00	3,370,050.00
收回租金押金	12,000.00	6,400.00
收到其他个人借款	50,000.00	
合计	6,474,000.00	3,376,450.00

(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
偿还租赁负债支付的金额	118,200.00	187,998.56
归还关联方资金拆借款	5,663,000.00	4,355,272.30
支付租赁押金	6,400.00	6,600.00

合计	5,787,600.00	4,549,870.86
----	--------------	--------------

(5) 将净利润调节为经营活动现金流量

项目	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	-1,217,239.92	-2,571,873.45
加：资产减值准备	445,944.39	1,098,583.18
信用减值损失	-550,089.79	2,062,739.91
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	38,160.39	39,172.11
投资性房地产折旧		
使用权资产折旧	137,307.09	154,974.20
无形资产摊销		
长期待摊费用摊销		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）		
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	476.78	
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	191,441.96	238,827.52
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）		22,290.06
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	102.43	707.94
存货的减少（增加以“-”号填列）	894,963.60	2,831,285.53
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	2,074,130.37	-4,739,329.13
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-299,068.95	244,573.02
其他		
经营活动产生的现金流量净额	1,716,128.35	-618,049.11
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：		
现金的年未余额	22,826.54	71,740.15
减：现金的年初余额	71,740.15	393,419.07
加：现金等价物的年未余额		

项目	本期金额	上期金额
减：现金等价物的年初余额		
现金及现金等价物净增加额	-48,913.61	-321,678.92

(5) 现金和现金等价物的构成

项目	本期金额	上期金额
①现金	22,826.54	71,740.15
其中：库存现金		
可随时用于支付的银行存款	22,826.54	71,740.15
可随时用于支付的其他货币资金		
②现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
③年末现金及现金等价物余额	22,826.54	71,740.15
其中：持有但不能由公司或集团内其他子公司使用的大额现金和现金等价物金额		

六、 研发费用

项目	本期发生额		上期发生额	
	费用化金额	资本化金额	费用化金额	资本化金额
职工薪酬	1,683,199.07		2,517,199.92	
直接投入费用	256,191.95		43,818.08	
服务器租赁费			20,483.54	
专利费用	8,155.15		19,452.03	
其他			3,955.75	
合计	1,947,546.17		2,604,909.32	

七、 政府补助

1. 计入当期损益的政府补助情况

补助项目	金额	与资产相关		与收益相关			是否实际收到
		递延收益	冲减资产账面价值	递延收益	其他收益	营业外收入	
稳岗补贴	10,922.00				10,922.00		是
政府奖励	10,000.00				10,000.00		是
合计	20,922.00				20,922.00		

2. 计入当期损益的政府补助情况

补助项目	与资产/收益相关	计入其他收益	计入营业外收入	冲减成本费用
稳岗补贴	与收益相关	10,922.00		
政府奖励	与收益相关	10,000.00		
合计		20,922.00		

八、 金融工具及其风险

(一) 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、应收款项、应付账款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注六相关项目。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

金融工具的市场风险，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。

本公司采用敏感性分析技术分析市场风险相关变量的合理、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) 汇率风险

外汇风险指因汇率变动产生损失的风险。本公司的主要业务活动以人民币计

价结算。

(2) 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。

本公司的利率风险主要产生于短期银行借款等长期带息债务。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,并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。

(3) 其他价格风险

其他价格风险,是指金融工具的公允价值或未来现金流量因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。本公司不存在其他价格风险。

2、信用风险

信用风险,是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险。

本公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款、应收账款和其他应收款等。

本公司银行存款主要存放于国有银行和其它大中型上市银行,本公司预期银行存款不存在重大的信用风险。对于应收账款和其他应收款,本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。

本公司基于对客户的财务状况、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控,对于信用记录不良的客户,本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等

方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。本公司应收账款的债务人为分布于不同行业和地区的客户。本公司持续对应收账款的财务状况实施信用评估，并在适当时购买信用担保保险。

3、资本管理

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

本公司资本管理政策的目标是为了保障本公司能够持续经营，从而为股东提供回报，并使其他利益相关者获益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。为了维持或调整资本结构，本公司可能会调整融资方式、调整支付给股东的股利金额、向股东返还资本、发行新股与其他权益工具或出售资产以减低债务。

本公司以资产负债率（即总负债除以总资产）为基础对资本结构进行监控。

九、 关联方及关联交易

1、本公司的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资 本 (万元)	母公司对 本公司持 股比例%	母公司对本 公司表决权 比例%
苏州仁聚投资有限公司	苏州市	投资、咨询	518.00	88.50	88.50

2025年2月14日，公司股东苏州仁聚投资有限公司(以下简称“苏州仁聚”)、苏州微尔企业管理中心(有限合伙)(以下简称“苏州微尔”)与内蒙古蒙育绿能环保科技有限公司(以下简称“蒙育绿能”)签订《股份转让协议》。根据协议约定，苏州仁聚和苏州微尔拟以特定事项协议转让的方式将持有的众天力股份合计4,934,900股以总价人民币2,796,565.91元的转让价格转让给蒙育绿能，占公司总

股本的 87.34%。本次收购完成后，蒙育绿能持有众天力 4,934,900 股股份，占众天力总股本的 87.34%，成为众天力控股股东。

本次股权转让完成后，公司实际控制人将由童巍变更为郝世英。

2、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本集团关系
上海星舟信息科技股份有限公司	最终控股公司
苏州微尔企业管理中心(有限合伙)	持股 5%以上股东
苏州欣星力信息科技有限公司	持股 5%以上股东的执行事务合伙人
倪敏健	董事长、关键管理人员
王璟	总经理、董事、财务负责人、关键管理人员
张旭	董事会秘书
顾健科	监事主席、关键管理人员
尹微贤	监事、关键管理人员

3、关联方交易情况

(1) 关联担保情况

①本公司作为被担保方

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
上海星舟信息科技股份有限公司、倪敏健	3,500,000.00	2023.08.12	2024.12.15	是
上海星舟信息科技股份有限公司、倪敏健	1,200,000.00	2024.11.19	2025.11.18	否
上海星舟信息科技股份有限公司、倪敏健	800,000.00	2024.11.11	2025.11.10	否
上海星舟信息科技股份有限公司、倪敏健	1,000,000.00	2024.11.27	2025.11.26	否

(2) 关联方资金拆借情况

关联方	拆借金额	拆出日	归还日	说明
拆入：				
上海星舟信息科技股份有限公司	1,010,000.00	2022.9.22	未约定	展期，尚未归还
苏州微尔企业管理中心(有限合伙)	50,000.00	2023.12.29	2024.1.15	
	100,000.00	2023.12.29	2024.6.29	展期，尚未归还
	106,000.00	2024.01.16	2025.12.31	
	110,000.00	2024.01.23	2025.12.31	
	190,000.00	2024.02.05	2025.12.31	
	190,000.00	2024.02.07	2025.12.31	
	90,000.00	2024.03.21	2024.03.21	
	50,000.00	2024.06.19	2024.06.19	
	20,000.00	2024.10.23	2025.12.31	
	500,000.00	2024.11.05	2025.12.31	
	810,000.00	2024.11.06	2025.12.31	
	520,000.00	2024.11.11	2025.12.31	
	700,000.00	2024.11.11	2025.12.31	
	600,000.00	2024.11.20	2025.12.31	
	540,000.00	2024.11.21	2025.12.31	
	700,000.00	2024.11.26	2025.12.31	
	280,000.00	2024.12.02	2025.12.31	
苏州欣星力信息科技有限公司	300,000.00	2023.12.14	2024.02.20	4-12 月陆续归还
	35,000.00	2023.12.14	2024.09.18	4,652,000.00 元，
	100,000.00	2023.12.14	2024.10.22	与微尔借款抵消
	301,000.00	2024.02.22	2024.11.04	后，余额详见 6、
	35,000.00	2024.09.18	2024.11.04	关联方应收应付
				款项
倪敏健	120,000.00	2024.7.17	2025.7.16	
王璟	50,000.00	2024.7.17	2025.7.16	
张旭	250,000.00	2024.7.17	2025.7.16	
尹微贤	200,000.00	2024.7.17	2025.7.16	
顾健科	50,000.00	2024.8.20	2024.9.23	

(3) 关键管理人员薪酬

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	744,553.40	1,241,620.32

4、关联方应收应付款项

(1) 应付项目

项目名称	关联方名称	期末余额	上年年末余额
其他应付款	上海星舟信息科技股份有限公司	1,010,000.00	1,010,000.00
其他应付款	苏州微尔企业管理中心(有限合伙)	714,000.00	150,000.00
其他应付款	苏州欣星力信息科技有限公司		435,000.00
其他应付款	倪敏健	120,000.00	2,965.00
其他应付款	王璟	50,000.00	3,575.00
其他应付款	尹微贤	200,000.00	
其他应付款	张旭	250,000.00	2,380.04

十、 承诺及或有事项

1、重大承诺事项

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重大承诺事项。

2、或有事项

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重大或有事项。

十一、 资产负债表日后事项

截至审计报告出具日，本公司无需要披露的资产负债表日后事项。

十二、 补充资料

1、本年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，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-476.78	
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	10,000.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	98,079.19	
小计	107,602.41	
减：所得税影响额	0.00	

合计	107,602.41
----	------------

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产	每股收益	
	收益率 (%)	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	-74.85	-0.22	-0.22
扣除非经常损益后归属于普通股股东的净利润	-81.46	-0.23	-0.23

苏州众天力信息科技股份有限公司
(公章)

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

单位：元

科目/指标	上年期末（上年同期）		上上年期末（上上年同期）	
	调整重述前	调整重述后	调整重述前	调整重述后
递延所得税资产			22,456.28	22,290.06
未分配利润			-1,388,024.50	-1,388,190.72
所得税费用			-8,611.45	-7,105.68

(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

(1) 重要会计政策变更

1、企业会计准则解释第 16 号

财政部于 2022 年 11 月发布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号）（以下简称“解释第 16 号”）。

解释第 16 号规定，对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易，因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，应当根据《企业会计准则第 18 号——所得税》等有关规定，在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。对于在首次施行上述规定的财务报表列报最早期间的期初至本解释施行日之间发生的上述交易，企业应当按照上述规定，将累积影响数调整财务报表列报最早期间的期初留存收益及其他相关财务报表项目。上述会计处理规定自 2023 年 1 月 1 日起施行。

本公司对租赁业务确认的租赁负债和使用权资产产生应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的，按照解释第 16 号的规定进行调整。

执行上述会计政策对 2023 年 12 月 31 日资产负债表和 2023 年度利润表的影响如下：

资产负债表项目(2023 年 12 月 31 日)	影响金额
递延所得税负债	707.94
未分配利润	-707.94

利润表项目（2023 年度）	影响金额
所得税费用	541.72

执行上述会计政策对 2022 年 12 月 31 日资产负债表和 2022 年度利润表的影响如下：

资产负债表项目（2022 年 12 月 31 日）	调整前	调整金额	调整后
递延所得税资产	22,456.28	-166.22	22,290.06
未分配利润	-1,388,024.50	-166.22	-1,388,190.72

利润表项目（2022年度）	调整前	调整金额	调整后
所得税费用	-8,611.45	1,505.77	-7,105.68

执行上述会计政策对 2022 年 1 月 1 日资产负债表的影响如下：

资产负债表项目（2022年1月1日）	调整前	调整金额	调整后
递延所得税资产	13,844.83	1,339.55	15,184.38
未分配利润	-1,776,412.04	1,339.55	-1,775,072.49

2、财政部 2024 年 12 月 6 日发布的《企业会计准则解释第 18 号》中规定，对于不属于单项履约义务的保证类质量保证产生的预计负债，应当按照确定的金额计入“主营业务成本”、“其他业务成本”等科目。根据该规定，本公司对可比期间财务报表数据进行了追溯调整，情况如下：

受影响的合并报表项目	2023 年度		
	调整前	调整金额	调整后
营业成本	5,018,865.24		5,018,865.24
销售费用	456,957.89		456,957.89

3、本公司执行《企业会计准则解释第 17 号》：财政部于 2023 年 10 月 25 日公布了《企业会计准则解释第 17 号》（财会〔2023〕21 号，以下简称“解释第 17 号”），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。执行解释 17 号的相关规定对本公司报告期内财务报表无重大影响。

二、非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-476.78
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	10,000.00
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	98,079.19
非经常性损益合计	107,602.41
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	107,602.41

三、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用