



晏鼠股份

NEEQ: 872807

上海晏鼠计算机技术股份有限公司

Shanghai Yanshu Computer Technology Co.,Ltd



年度报告

— 2022 —

公司年度大事记



目 录

第一节	重要提示、目录和释义	4
第二节	公司概况	8
第三节	会计数据、经营情况和管理层分析	10
第四节	重大事件	19
第五节	股份变动、融资和利润分配	21
第六节	董事、监事、高级管理人员及核心员工情况	25
第七节	公司治理、内部控制和投资者保护	29
第八节	财务会计报告	33
第九节	备查文件目录	69

第一节 重要提示、目录和释义

【声明】

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。

公司负责人陈刚、主管会计工作负责人赵伟敏及会计机构负责人（会计主管人员）赵伟敏保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

立信中联会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见的审计报告。

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。

事项	是或否
是否存在控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员对年度报告内容存在异议或无法保证其真实、准确、完整	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在半数以上董事无法完全保证年度报告的真实性、准确性和完整性	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
董事会是否审议通过年度报告	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
是否存在未出席董事会审议年度报告的董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未按要求披露的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否被出具非标准审计意见	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

【重大风险提示表】

重大风险事项名称	重大风险事项描述及分析
技术替代风险	<p>报告期内，核心技术系 FDSP 和 FDMP 等核心基础架构技术，利用 Hadoop 等技术解决各类数据处理和存储，在此基础上研发 NLP 的文本智能处理技术，自主构建亿级中文语料库，攻关核心模型算法，实现中文文本语言识别和结构化文本的自动生成。该领域的技术应用具有一定的前沿性和探索性，存在很广阔的可供创新和发展的空间。进入该技术领域并将技术产业化需要长时间的研发积累和大量客户案例实践，技术壁垒和进入门槛较高，随着信息技术的发展，大数据和人工智能技术更新换代较快，新技术开发具有较高的难度、庞大的工程量需要巨大的资金投入，否则将面临被市场淘汰的风险。</p> <p>应对措施：公司将加强追踪大数据和人工智能领域的技术动态和市场发展，密切关注最新前沿技术和市场需求变化，加大研发力量投入，不断优化迭代和保持技术领先性，降低技术替代风险。</p>
市场竞争加剧风险	<p>当前数据价值日益凸显，公司定位于大数据处理和技术解决方案的提供商，未来具有广阔的市场发展前景，但机会增加</p>

	<p>的同时也意味着竞争的加剧，越来越多的企业都会积极参与竞争。若公司不能在产品研发、技术创新、市场营销、客户服务等方面进一步增强实力，将使公司面临更大的市场挑战；同时，虽然目前客户对大数据的认识度和认可度越来越高，但客户对大数据的理解和应用还缺乏统一观念和成熟经验，用户对数据挖掘和处理技术的接受也存在诸多不确定的因素，需要一定的培育过程，导致当前市场相对分散和无序，竞争有所加剧，市场还有待向品牌厂商逐步集中。</p> <p>应对措施：公司持续加大项目研发投入，并已取得一些成果，提高在行业中的地位。</p>
<p>税收优惠政策变动的风险</p>	<p>公司自 2016 年度开始企业所得税按 15%的税率征收。根据财政部、国家税务总局关于印发《营业税改征增值税试点方案》的通知的规定，在交通运输业和部分现代服务业实行营业税改征增值税；根据财政部、国家税务总局下发的财税[2011]111 号文件附件 3：《交通运输业和部分现代服务业营业税改征增值税试点过渡政策的规定》，为实现试点纳税人原享受的营业税优惠政策平稳过渡，对试点纳税人提供技术转让技术开发和与之相关的技术咨询、技术服务免征增值税。如果公司未来不能被继续认定为高新技术企业或相应的税收优惠政策发生变化，公司将不能再享受相关税收优惠，将对公司经营业绩产生一定影响。</p> <p>应对措施：公司不断加入研发力度，生产更多高新产品，公司已成功申请新一期高新技术企业技术认定。</p>
<p>公司治理和内部控制的风险</p>	<p>公司由有限公司整体变更设立。股份公司设立后，建立健全了法人治理结构，完善了现代化企业发展所需的内部控制体系。但是，由于股份公司成立的时间较短，部分管理层人员亦在任不久，各项管理、控制制度的执行尚未经过较长经营周期的实践检验，公司治理和内部控制体系也需要在经营过程中逐渐完善；同时，随着公司的快速发展、经营规模扩大，公司治理水平将需要不断提高。因此，公司可能存在治理结构和内部控制体系不能较好适应公司发展，而影响公司持续、稳定、健康发展的风险。</p> <p>应对措施：公司正努力提高企业内部管理水平，加强内部控制，提升公司治理能力。</p>
<p>实际控制人不当控制风险</p>	<p>截至 2022 年 12 月 31 日，公司股东陈刚、石玮夫妇直接持有公司合计 76.4629%的股份，能够对公司经营决策产生实质性影响，为公司实际控制人。同时，陈刚担任公司董事长职务，石玮担任公司总经理、董事会秘书职务。若实际控制人利用其对公司的控制地位，通过行使表决权对公司经营、人事、财务等方面的决策进行不当控制，可能给公司的正常运营带来风险，并最终损害中小股东的利益。公司已经建立了关联交易决策制度等防止实际控制人操控公司情况的发生，但是实际控制人与后续加入公司的其他股东可能存在一定的利益差异，可能利用其控制地位使公司作出并不利于其他股东最佳利益的</p>

	<p>决定。</p> <p>应对措施：公司已经建立了关联交易决策制度等防止实际控制人操控公司情况的发生，但是实际控制人与后续加入公司的其他股东可能存在一定的利益差异，可能利用其控制地位使公司作出并不利于其他股东最佳利益的决定。</p>
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

释义

释义项目	指	释义
公司、本公司、股份公司、晏鼠股份	指	上海晏鼠计算机技术股份有限公司
股东大会	指	上海晏鼠计算机技术股份有限公司股东大会
董事会	指	上海晏鼠计算机技术股份有限公司董事会
监事会	指	上海晏鼠计算机技术股份有限公司监事会
主办券商、华金证券	指	华金证券股份有限公司
全国股份转让系统	指	全国中小企业股份转让系统公司
报告期	指	2022年1月1日至2022年12月31日
三会	指	股东大会、董事会、监事会的统称
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《公司章程》	指	《上海晏鼠计算机技术股份有限公司公司章程》
会计师事务所	指	立信中联会计师事务所（特殊普通合伙）
元、万元	指	人民币、人民币万元
大数据	指	上海晏鼠计算机股份有限公司对海量数据的采集、过滤、清洗、存储、查看的处理技术。
云计算	指	一种按使用量付费的模式，这种模式提供可用的、便捷的、按需的网络访问，进入可配置的计算资源共享池（资源包括网络、服务器、存储、应用软件、服务），这些资源能够被快速提供，只需要投入的管理工作，或服务供应商进行很少的交互。一种按使用量付费的模式，这种模式提供可用的、便捷的、按需的网络访问，进入可配置的计算资源共享池（资源包括网络、服务器、存储、应用软件、服务），这些资源能够被快速提供，只需要投入的管理工作，或服务供应商进行很少的交互。
数据采集	指	上海晏鼠计算机技术股份有限公司针对互联网公开数据进行采集的系统，与自身业务系统的日志收集系统。
数据挖掘	指	根据大量的数据，不完全的，有噪声、模糊的，随机的实际应用数据中，提取隐含在其中，人们事先不知道的，但又是潜在有用的信息和知识的处理过程。
FDSP	指	晏鼠云数据系统架构平台

FDMP	指	晏鼠云数据挖掘平台
Hadoop	指	能够大量数据进行分布式处理的技术，以一种可靠、高效、可伸缩的方式进行数据处理。
NLP	指	自然语言处理系统

第二节 公司概况

一、 基本信息

公司中文全称	上海晏鼠计算机技术股份有限公司
英文名称及缩写	Shanghai Yanshu Computer Technology Co.,Ltd.
证券简称	晏鼠股份
证券代码	872807
法定代表人	陈刚

二、 联系方式

董事会秘书	石玮
联系地址	上海市杨浦区国定路 335 号 1 号楼 11001 室
电话	021-65404379
传真	021-65870815
电子邮箱	amyshiwei@sohoiti.com
公司网址	http://www.molesoft.cn
办公地址	上海市杨浦区国定路 335 号 1 号楼 11001 室
邮政编码	200433
公司指定信息披露平台的网址	www.neeq.com.cn
公司年度报告备置地	上海晏鼠计算机技术股份有限公司董事会秘书办公室

三、 企业信息

股票交易场所	全国中小企业股份转让系统
成立时间	2001 年 12 月 5 日
挂牌时间	2018 年 6 月 7 日
分层情况	基础层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	I 信息传输、软件和信息技术服务业-I65 软件和信息技术服务-I651 软件开发-6510 软件开发
主要业务	提供大数据分析产品及技术服务
主要产品与服务项目	提供大数据分析产品及技术服务
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）	34,500,000.00
优先股总股本（股）	0
做市商数量	0
控股股东	控股股东为（陈刚）
实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（陈刚），一致行动人为（石玮）

四、 注册情况

项目	内容	报告期内是否变更
统一社会信用代码	91310110734544947L	否
注册地址	上海市杨浦区国定路 335 号 3201-3 室	否
注册资本	3,450 万元	否

五、 中介机构

主办券商（报告期内）	华金证券	
主办券商办公地址	上海市浦东新区杨高南路 759 号陆家嘴世纪金融广场 2 号楼 30 层	
报告期内主办券商是否发生变化	否	
主办券商（报告披露日）	华金证券	
会计师事务所	立信中联会计师事务所（特殊普通合伙）	
签字注册会计师姓名及连续签字年限	李春华	曹宇辰
	2 年	2 年
会计师事务所办公地址	上海市黄浦区茂名南路 205 号瑞金大厦南辅楼 9 楼	

六、 自愿披露

适用 不适用

七、 报告期后更新情况

适用 不适用

第三节 会计数据、经营情况和管理层分析

一、主要会计数据和财务指标

(一) 盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	65,706,857.81	50,136,640.14	31.06%
毛利率%	48.40%	50.31%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	12,256,024.86	1,607,702.85	662.33%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	11,789,916.20	1,005,807.59	1,072.18%
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	13.29%	1.89%	-
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	12.79%	1.18%	-
基本每股收益	0.36	0.05	620.00%

(二) 偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	132,112,927.19	109,686,426.88	20.45%
负债总计	33,768,419.28	23,597,943.83	43.10%
归属于挂牌公司股东的净资产	98,344,507.91	86,088,483.05	14.24%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	2.85	2.5	14.00%
资产负债率%（母公司）	25.55%	21.51%	-
资产负债率%（合并）	25.56%	21.51%	-
流动比率	1.85	2.67	-
利息保障倍数	12.71	2.96	-

(三) 营运情况

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	24,688,630.59	197,069.27	12,427.89%
应收账款周转率	1.21	1.00	-
存货周转率	6.36	7.13	-

(四) 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	20.45%	12.74%	-
营业收入增长率%	31.06%	2.49%	-
净利润增长率%	662.33%	-78.65%	-

(五) 股本情况

单位：股

	本期期末	本期期初	增减比例%
普通股总股本	34,500,000	34,500,000	-
计入权益的优先股数量	0	0	-
计入负债的优先股数量	0	0	-

(六) 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

(七) 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	227,449.18
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	238,659.48
非经常性损益合计	466,108.66
所得税影响数	0.00
少数股东权益影响额（税后）	
非经常性损益净额	466,108.66

(八) 补充财务指标

适用 不适用

(九) 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

1、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

2、 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

(十) 合并报表范围的变化情况

适用 不适用

二、 主要经营情况回顾

(一) 业务概要

商业模式

公司自设立以来，专注于为大数据分析处理技术和多元化数据价值挖掘的智能化商业应用，近年来随着业务发展步入到人工智能自然语言处理的应用领域，经过深耕沉淀，公司已成功开发具有自主知识产权的智能文本处理技术（AI）、报告可视化自动生产技术、大数据云计算商务智能（BI）、晏鼠云数据系统架构模型、DMP 平台级产品等核心技术，深耕于大消费行业，拥有包括新零售、电商、医药等线下客户及线上客户，占据一定的市场规模。

(一) 采购模式

公司根据需求采购相关硬件设备、第三方信息技术产品及办公产品等，主要包括通用电子信息产品与设备（云服务、虚拟服务器、交换机等硬件设备）、信息技术产品（操作系统、开发工具、算法系统）等。

(二) 研发模式

公司主要为客户提供定制化、标准化的数据产品及服务。客户对产品提出建设、开发需求，公司根据客户实际情况，在既有核心优势的数据中台与智能撰写模块上进行集成、优化、改进，提供定制化的数据和文本处理整体解决方案。同时，在持续研发深沉积累基础上，结合多领域客户对于数据治理与文本处理的共性需求，公司已逐步展开标准化产品的研发设计，已形成模块化、标准化、易用型的文本智能产品服务（SaaS），以机器替代部分人工进行数值类与文本类数据的读写和分析服务，以智能化模式为用户解决实际需求，提高工作效率。

(三) 销售模式

基于公司产品特性及市场需求，产品采取直销加分销方式，分为线上和线下销售两类。客户可通过公司线上平台直接购买并下载使用公司产品，市场人员通过运营推广和渠道资源吸引客户应用付费、分销渠道销售通过伙伴关系合作从而获取新订单。对于企业级客户，公司销售人员和技术人员直接与用户交流，或对渠道分销伙伴提供售前售后支持，实现公司与客户的有效互动。公司主要通过商务谈判进行线下销售，获取订单。

随着公司核心技术在新零售和企业服务等商业领域的实际落地应用，公司将以点及面，多点布局，采取更灵活的商业模式，在多个行业领域进行复制应用，持续扩大品牌和产品影响力，提高公司整体盈利能力。

与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

“专精特新”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input checked="" type="checkbox"/> 省（市）级
“高新技术企业”认定	<input checked="" type="checkbox"/> 是
详细情况	1、“专精特新”认定。根据《上海市经济和信息化厅关于公布 2016 年度上海市“专精特新”中小企业名单的通知》（沪经信企〔2017〕5 号），公司被认定为 2016 年度上海市“专精特新”中小企业，有效期为 3 年，自 2016 年 12 月起算，后经过 2018 年度“专精特新”复核，保持至今。 2、“高新技术企业”认定。根据高新技术企业认定管理办法》（国科发火〔2016〕32 号），公司于 2021 年 11 月 18 日通过了高新技术企业认定，证书编号为 GR202131001952，有效期三年。高新技术企业的认定，既提升了公司的竞争力，同时也激发了企业的自主

创新和科技创新能力。

行业信息

是否自愿披露

是 否

报告期内变化情况：

事项	是或否
所处行业是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
主营业务是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
主要产品或服务是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
客户类型是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
关键资源是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
销售渠道是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
收入来源是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
商业模式是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

(二) 财务分析

1、资产负债结构分析

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	4,856,850.37	3.68%	4,483,741.29	4.09%	8.32%
应收票据	0.00	0.00%	0.00	0.00%	-
应收账款	41,452,500.15	31.38%	54,369,308.57	49.57%	-23.76%
预付款项	8,587,500.00	6.5%	416,332.00	0.38%	1,962.66%
存货	7,485,311.11	5.67%	3,184,409.39	2.90%	135.06%
投资性房地产	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%
长期股权投资	0.00	0.00%	0.00	0.00%	-
固定资产	9,910,066.80	7.50%	15,195,655.11	13.85%	-34.78%
在建工程	32,096,131.18	24.29%	0.00	0.00%	100.00%
无形资产	26,406,114.72	19.99%	30,540,472.71	27.84%	-13.54%
商誉	0.00	0.00%	0.00	0.00%	-
短期借款	29,000,000.00	21.95%	15,600,000.00	14.22%	85.89%
应付账款	2,129,165.00	1.61%	4,469,715.00	4.07%	-52.36%
应交税费	1,455,230.93	1.10%	2,127,594.09	1.94%	-31.60%
其他应付款	760,000.00	0.58%	664,627.40	0.61%	14.35%
长期借款	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00

资产负债项目重大变动原因：

1、应收账款本期期末余额 41,452,500.15 元，较上期期末余额 54,369,308.57 元减少 1,291 万

元, 减幅 23.76%, 主要原因是公司大力进行应收款的催收工作, 收回资金进度加快导致应收账款减少。

2、预付账款本期期末余额 8,587,500.00 元, 较上期期末余额 416,332.00 元增加 817 万元, 增幅 1962.66%, 主要原因是公司年末支付委外合同预付款所致。

3、存货本期期末余额 7,485,311.11 元, 较上期期末余额 3,184,409.39 元增加 540 万元, 增幅 135%, 主要原因是由于项目尚未达到可验收阶段尚未确认收入, 对应项目存货未进行结转所致。

4、在建工程本期期末余额 32,096,131.18 元, 较上期期末余额 0.00 元增加 3,200 万元, 增幅 100%, 主要原因是公司与科研机构共同建设实验基地, 开展社科院超算平台建设所致。

5、短期借款本期期末余额 29,000,000.00 元, 较上期期末余额 15,600,000.00 元, 增加 1,340 万元, 增幅 85.89%, 主要是因为业务规模扩大资金需求增加所致。

6、应付账款本期期末余额 2,129,165.00 元, 较上期期末余额 4,469,715.00 元减少 234 万元, 减幅 52.36%, 主要原因是支付了供应商货款。

2、营业情况分析

(1) 利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		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	65,706,857.81	-	50,136,640.14	-	31.06%
营业成本	33,906,251.02	51.60%	24,911,878.69	49.69%	36.10%
毛利率	48.40%	-	50.31%	-	-
销售费用	0.00	0.00%	0.00	0.00%	-
管理费用	4,972,935.20	7.57%	3,264,380.64	6.51%	52.34%
研发费用	14,735,237.18	22.43%	16,708,334.49	33.33%	-11.81%
财务费用	893,127.43	1.36%	620,175.23	1.24%	44.01%
信用减值损失	-1,677,468.42	-2.55%	-4,732,158.23	-9.44%	-64.55%
资产减值损失	0.00	0.00%	0	0.00%	0.00%
其他收益	834,970.98	1.27%	1,434,510.88	2.86%	-41.79%
投资收益	0.00	0.00%	0.00	0.00%	-
公允价值变动收益	0.00	0.00%	0.00	0.00%	-
资产处置收益	0.00	0.00%	0.00	0.00%	-
汇兑收益	0.00	0.00%	0.00	0.00%	-
营业利润	10,112,288.21	15.39%	1,134,083.86	2.26%	791.67%
营业外收入	500,027.68	0.76%	3,700.65	0.01%	13,411.89%
营业外支出	261,340.52	0.40%	205.39	0.00%	127,141.11%
净利润	12,256,024.86	18.65%	1,607,702.85	3.21%	662.33%

项目重大变动原因：

1、营业收入、营业成本

本报告期营业收入 65,706,857.81 元, 较上年同期的 50,136,640.14 元, 增加了 1,557 万元, 增幅 31.06%; 营业成本为 33,906,251.02 元, 较上年同期的 24,911,878.69 元, 增加了 899 万元, 增幅

36.10%。主要原因为：公司技术服务、软件销售持续增加，相关成本也相应增加。

2、管理费用：2022年度公司管理费用4,972,935.20元，比2021年度3,264,380.64元增加了170万元，增幅59.07%，主要原因为公司在业务增加同时，人工成本及相关费用相应增加。

3、研发费用：2022年度公司研发费用14,735,237.18元，比2021年度16,708,334.49元减少了197.31万元，主要原因为研发服务费减少。

4、信用减值损失：2022年公司计提应收账款预计信用减值-1,677,468.42元，比2021年度-4,732,158.23元增加305万元。主要是当年收回以前年度的应收款。

(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	65,706,857.81	50,136,640.14	31.06%
其他业务收入	-	-	-
主营业务成本	33,906,251.02	24,911,878.69	36.10%
其他业务成本	-	-	-

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点
软件开发及技术服务收入	45,317,476.70	27,711,649.01	38.85%	16.28%	11.67%	2.52%
软件销售收入	20,389,381.11	6,194,602.01	69.62%	82.66%	6,284.07%	-29.51%

按区域分类分析：

适用 不适用

收入构成变动的原因：

1. 本年软件销售2,038.94万元比上年软件销售1,116.26万元，增加了922.68万元。主要因为公司无形资产（软件）在市场上产生较大的效益，需求增加，软件销量大量增加。

2. 软件成本增加主要是本年部分软件委托外单位开发而发生的成本。

(3) 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	云知声（上海）智能科技有限公司	18,637,264.15	28.36%	否
2	肯特智能技术（深圳）股份有限公司	14,756,637.17	22.46%	否
3	帆一尚行（郑州）科技有限公司	6,831,858.41	10.40%	否
4	厦门云知芯智能科技有限公司	5,937,358.49	9.04%	否

5	上海伟声德智能科技有限公司	4,165,094.34	6.34%	否
合计		50,328,212.56	76.60	-

(4) 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	深圳市莱欧特科技有限公司	11,220,000.00	22.45%	否
2	上海世茂物联网科技有限公司	6,960,700.00	13.93%	否
3	上海中虹邦科技有限公司	4,750,000.00	9.50%	否
4	厦门熙重电子科技有限公司	4,529,060.00	9.06%	否
5	惠会科技（上海）有限公司	3,000,000.00	6.01%	否
合计		30,459,760.00	60.95	-

3、现金流量状况

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	24,688,630.59	197,069.27	12,427.89%
投资活动产生的现金流量净额	-36,831,400.77	-9,221,669.80	299.40%
筹资活动产生的现金流量净额	12,515,879.26	8,018,303.43	56.09%

现金流量分析：

1、经营活动产生的现金流量净额为24,688,630.59元，比2021年度公司经营活动产生的现金流量净额为197,069.27元，净增加24,491,561.32元，主要原因为销售应收款收回较多。

2、投资活动产生的现金流量净额-36,831,400.77元，比2021年度投资活动产生的现金流量净额-9,221,669.80元，净增加了27,609,730.97元，系本期在建工程资本化现金支出。

3、筹资活动产生的现金流量净额12,515,879.26元，比2021年度同期的8,018,303.43元，净流入增加4,497,575.83元，主要原因是2022年公司新增贷款较多。

(三) 投资状况分析

1. 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
上海晏知计算机科学技术有限公司	控股子公司	软件开发	100万元	24,522.82	-5,477.18	0.00	-3,882.06

主要参股公司业务分析

适用 不适用

公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

2. 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

3. 与私募基金管理人共同投资合作或合并范围内包含私募基金管理人的情况

适用 不适用

三、 持续经营评价

报告期内，公司日常运作正常，整体健康发展，内部治理逐渐完善，不存在异常的经营风险。在业务不断发展的同时，公司通过优化人才架构，加强内部控制和制度建设，为公司可持续的规范化发展提供了保障。

从公司经营状况来看，主要财务、业务等经营指标健康；从人才队伍来看，公司经营管理层、核心业务人员队伍稳定；从内部控制体系来看，公司的风险控制、财务管理、会计核算等各项重大内部控制体系运行良好。

报告期内，不存在对公司持续经营能力产生重大影响的事项。

第四节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在重大诉讼、仲裁事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	四.二.(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	四.二.(二)
是否存在日常性关联交易事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在其他重大关联交易事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在经股东大会审议通过的收购、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	<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	四.二.(三)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<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	
是否存在自愿披露的其他事项	<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）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

本报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

（三）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6月7日	-	挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
董监高	2018年6月7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	2018年6	-	挂牌	限售承诺	其他（限售承	正在履行中

人或控股股东	月7日				诺)	
董监高	2018年6月7日	-	挂牌	关联交易承诺	其他(规范和减少关联交易承诺)	正在履行中

承诺事项履行情况

事项	是或否	是否完成整改
因相关法律法规、政策变化、自然灾害等自身无法控制的客观原因，导致承诺无法履行或无法按期履行的，承诺人是否未及时披露相关信息	不涉及	不涉及
除自身无法控制的客观原因及全国股转公司另有要求的外，承诺已无法履行或履行承诺不利于维护挂牌公司权益的，承诺人是否未充分披露原因并履行替代方案或豁免承诺的审议程序	不涉及	不涉及
除自身无法控制的客观原因外，承诺人是否超期未履行承诺或违反承诺	不涉及	不涉及

承诺事项详细情况：

为避免同业竞争，保障公司利益，公司实际控制人、持股5%以上股东及董事、监事、高级管理人员出具了不可撤销的《避免同业竞争的承诺函》，具体承诺内容如下：

“本人目前未从事或经营与上海晏鼠计算机技术股份有限公司存在同业竞争的行为。为了避免与公司产生新的或潜在的同业竞争，本人郑重承诺如下：

1、本人及本人关系密切的家庭成员，将不在中国境内外直接或间接从事或经营任何在商业上对公司构成竞争的业务及活动；将不直接或间接开展对公司有竞争或可能构成竞争的业务、活动或拥有与公司存在同业竞争关系的任何经济实体、机构、组织的权益，或以其他任何形式取得该经济实体、机构、组织的控制权，或在该经济实体、机构、组织中担任总经理、副总经理、财务负责人、市场营销负责人及其他高级管理人员或核心技术人员；

2、本人若违反上述承诺，将对由此给公司造成的损失作出全面、及时、足额的赔偿并承担相应法律责任；

3、本人在持有公司股份期间、担任公司董事、监事、总经理或其他高级管理人员期间内，本承诺均有效，本承诺为不可撤销之承诺。”

公司实际控制人或控股股东陈刚及其一致行动人石玮出具了股份锁定承诺函，承诺：为保证公司股权结构的稳定和公司的健康平稳运营，自愿将其持有公司股份参照《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》中对公司控股股东及实际控制人所持有公司股份的相关规定进行有效锁定，分三批进入全国中小企业股份转让系统转让，每批进入的数量均为其所持股份的三分之一，进入的时间分别为挂牌之日、挂牌期满一年和两年，同时承诺：在任职公司董事、监事或高级管理人员期间，每年转让的直接或间接持有的公司股份不超过本人直接或间接持有的公司股份总数的百分之二十五；在离职后半年内，不转让本人直接或间接持有的公司股份。公司控股股东、实际控制人已按照上述法律法规的要求出具了自愿锁定其所持有公司股份的承诺。

本人作为上海晏鼠计算机技术股份有限公司（以下简称“股份公司”）的董事、监事、高级管理人员，现就规范关联交易作出如下承诺：

1、在作为股份公司董事、监事、高级管理人员或核心技术人员期间，本人及本人控制的其他企业将尽量避免与股份公司之间产生关联交易事项，对于不可避免发生的关联业务往来或交易，将在平等、自愿的基础上，按照公平、合理及正常的商业交易条件进行。交易价格将按照市场公认的合理价格确定；

2、本人将严格遵守股份公司章程中关于关联交易事项的回避规定，所涉及的关联交易均将按照股

份公司关联交易决策程序进行，履行合法程序，并及时督促股份公司对关联交易事项进行信息披露；

3、本人不会利用股东地位及公司之间的关联关系损害股份公司及其他股东的合法权益；

4、截至本承诺函出具之日，在报告期和目前本人未以任何理由和方式占用股份公司的资金或其他资产，且自本承诺函出具日起本人及本人控制的其他企业（如有）亦将不会以任何理由和方式占用股份公司的资金或其他资产；

5、本人愿意承担因违反上述承诺而给股份公司造成的全部经济损失。

第五节 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	14,715,225	42.65%	0	14,715,225	42.65%	
	其中：控股股东、实际控制人	6,594,925	19.12%	0	6,594,925	19.12%	
	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	19,784,775	57.35%	0	19,784,775	57.35%	
	其中：控股股东、实际控制人	19,784,775	57.35%	0	19,784,775	57.35%	
	董事、监事、高管	0	0%	0	0	0%	
	核心员工	0	0%	0	0	0%	
总股本		34,500,000	-	0	34,500,000	-	
普通股股东人数							61

股本结构变动情况：

适用 不适用

(二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有有限售股份数量	期末持有无限售股份数量	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量
1	陈刚	17,147,200	0	17,147,200	49.7020%	12,860,400	4,286,800	0	0
2	石玮	9,232,500	0	9,232,500	26.7609%	6,924,375	2,308,125	0	0
3	徐江华	2,082,312	0	2,082,312	6.0357%	0	2,082,312	0	0

4	上海晏鼠投资管理合伙企业（有限合伙）	2,036,588	0	2,036,588	5.9032%	0	2,036,588	0	0
5	周瑞云	370,000	0	370,000	1.0725%	0	370,000	0	0
6	冯晋华	300,000	0	300,000	0.8696%	0	300,000	0	0
7	沈芒	300,000	0	300,000	0.8696%	0	300,000	0	0
8	蒋志男	200,000	0	200,000	0.5797%	0	200,000	0	0
9	吴苇	200,000	0	200,000	0.5797%	0	200,000	0	0
10	张迎新	193,480	996	194,476	0.5637%	0	194,476	0	0
合计		32,062,080	996	32,063,076	92.9366%	19,784,775	12,278,301	0	0

普通股前十名股东间相互关系说明：
 股东陈刚与股东石玮系夫妻关系，股东陈刚系上海晏鼠投资管理合伙（有限公司合伙）执行事务合伙人，其余股东之间不存在关联关系。

二、 优先股股本基本情况

适用 不适用

三、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

是 否

报告期内控股股东、实际控制人未发生变化。

四、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

（一） 报告期内的普通股股票发行情况

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

五、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

六、 存续至本期的债券融资情况

适用 不适用

七、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用

八、 银行及非银行金融机构间接融资发生情况

适用 不适用

单位：元

序号	贷款方式	贷款提供方	贷款提供方类型	贷款规模	存续期间		利息率
					起始日期	终止日期	
1	科技履约贷	中国银行黄兴路支行	银行	3,000,000	2022年2月22日	2023年2月22日	3.65%
2	担保贷款	宁波通商上海分行	银行	3,000,000	2022年6月15日	2023年6月15日	5.50%
3	科创e贷	中信银行南汇支行	银行	5,000,000	2022年7月21日	2023年7月21日	4.35%
4	中小微企业贷款	上海银行浦西支行	银行	5,000,000	2022年8月2日	2023年8月2日	4.40%
5	信用贷款	南京银行上海分行营业部	银行	5,000,000	2022年8月29日	2023年8月28日	4.7%
6	中小微企业贷款	南京银行上海分行营业部	银行	3,000,000	2022年9月8日	2023年9月8日	4.7%
7	担保贷款	广发银行上海松江支行	银行	5,000,000	2022年12月21日	2023年12月20日	浮动利率
8	科技履约贷	中国银行上海分行	银行	3,000,000	2022年2月22日	2023年2月21日	3.65%
9	中小微企业贷款	上海银行股份有限公司	银行	8,000,000	2021年4月30日	2022年7月30日	4.55%

10	批次贷款	中国农业银行上海五角场支行	银行	3,000,000	2021年5月12日	2022年5月7日	3.65%
11	信用贷款	上海浦东发展银行杨浦支行	银行	1,600,000	2021年3月3日	2022年2月3日	4.55%
12	担保贷款	南京银行上海分行	银行	5,000,000	2022年3月1日	2022年8月26日	浮动利率
合计	-	-	-	49,600,000	-	-	-

九、 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

十、 特别表决权安排情况

适用 不适用

第六节 董事、监事、高级管理人员及核心员工情况

一、董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

姓名	职务	性别	是否为失信联合惩戒对象	出生年月	任职起止日期	
					起始日期	终止日期
陈刚	董事长	男	否	1972年12月	2022年12月29日	2025年12月23日
石玮	董事、总经理、董事会秘书	女	否	1974年7月	2022年12月29日	2025年12月23日
胡璧	董事	男	否	1984年12月	2022年12月24日	2025年12月23日
李雯	董事	女	否	1982年10月	2022年12月24日	2025年12月23日
孙伟	董事	男	否	1989年8月	2022年12月24日	2025年12月23日
施天一	监事会主席、职工代表监事	男	否	1995年1月	2022年12月29日	2025年12月23日
杨雪飞	监事	男	否	1992年10月	2022年12月24日	2025年12月23日
黄枫	监事	女	否	1955年3月	2022年12月24日	2025年12月23日
赵伟敏	财务负责人	男	否	1962年5月	2022年12月29日	2025年12月23日
董事会人数:					5	
监事会人数:					3	
高级管理人员人数:					2	

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系:

董事、董事长陈刚与董事、总经理、董事会秘书石玮为夫妻关系。其余董事、监事、高级管理人员之间不存在关联关系。

(二) 变动情况

√适用 □不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因	特殊说明
顾佩	监事	离任	无	个人原因辞职	无
杨雪飞	无	新任	监事	任免	无
徐帼毅	监事	离任	无	个人原因辞职	无
洪德琴	财务负责人	离任	无	个人原因辞职	无

赵伟敏	无	新任	财务负责人	任免	无
黄枫	无	新任	监事	任免	无
胡璧	无	新任	董事	任免	无
李雯	无	新任	董事	任免	无

关键岗位变动情况

适用 不适用

(三) 报告期内新任董事、监事、高级管理人员情况

适用 不适用

1、报告期内新任董事、监事、高级管理人员持股情况

适用 不适用

2、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：

胡璧，男，1984年12月出生，中华人民共和国国籍，无境外永久居住权，毕业于湖北第二师范学院自动化专业，大专学历。2007-2008年任职于福建南方路面机械有限公司，历任车间技术员，车间副主任。2008年开始创业电子商务，自2010年为淘宝大学特聘讲师、导师、咨询师。2011年担任网商动教育科技有限公司咨询总监。2012-2013年担任北京姿美堂电子商务有限公司副总裁。2014-2015年担任陕西吼吼科技有限公司CMO。2015-2018担任北京智为企业管理咨询有限公司CEO。

李雯，女，1982年10月出生，中华人民共和国国籍，无境外永久居住权，毕业于安徽大学法学专业，本科学历。2006-2015年担任上海东方购物有限公司媒介主管。2015-至今担任上海星纳健康科技有限公司市场主管。

黄枫，女，1955年3月出生，中国籍，无境外永居权，毕业于上海大学商学院，财务管理专业。1992年评为会计师，1972年12月至2005年3月在上海木钻厂担任财务科长及主管会计，2005年4月至2022年12月在上海丰渠特种合金有限公司担任财务部部长及主管会计，2022年2月至今在上海晏鼠计算机技术股份有限公司担任会计。

赵伟敏，男，1962年出生，毕业于上海财经大学，中级会计师，中国注册会计师。1982年10月至1990年5月在上海棉纺机配件三厂，任财务出纳、会计，1990年5月至1998年2月在上海豫园管理处，任会计，1998年2月至2013年12月在上海东华会计师事务所有限公司，任审计二部副经理，2013年12月至2022年5月在上海万隆会计师事务所有限公司，任审计一部经理。

杨雪飞，男，1992年出生，中国籍，无境外永居权，毕业于山东烟台大学，曾获得2016年中国高校计算机大赛-移动应用创新赛三等奖、2016年Oracle甲骨文安卓App开发二等奖；2018年5月至2019年2月，任烟台蓝白餐饮有限公司网络工程师，参与收银服务器虚拟化和网络改造项目；2019年2月至2021年1月任上海晏鼠计算机技术股份有限公司系统运维工程师，参与IDC机房分布式存储规划项目。2021年2月至2021年10月任上海浦发银行DevOps运维工程师，测试、维护影像平台和验印系统；2021年10月至今，担任上海晏鼠计算机技术股份有限公司运维主管，推动系统运维自动化，标准化，平台化。

(四) 董事、高级管理人员的股权激励情况

适用 不适用

(五) 董事、监事、高级管理人员任职履职情况

事项	是或否	具体情况
----	-----	------

董事、监事、高级管理人员是否存在《公司法》第一百四十条规定的情形	否	
董事、监事、高级管理人员是否被中国证监会采取证券市场禁入措施或者认定为不适当人选，期限尚未届满	否	
董事、监事、高级管理人员是否被全国股转公司或者证券交易所采取认定其不适合担任公司董事、监事、高级管理人员的纪律处分，期限尚未届满	否	
是否存在董事、高级管理人员兼任监事的情形	否	
是否存在董事、高级管理人员的配偶和直系亲属在其任职期间担任公司监事的情形	否	
财务负责人是否具备会计师以上专业技术职务资格，或者具有会计专业知识背景并从事会计工作三年以上	是	
是否存在超过二分之一的董事会成员具有亲属关系（不限于近亲属）	否	
董事、高级管理人员是否投资与挂牌公司经营同类业务的其他企业	否	
董事、高级管理人员及其控制的企业是否与公司订立除劳务/聘任合同以外的合同或进行交易	否	
是否存在董事连续两次未亲自出席董事会会议的情形	否	
是否存在董事连续十二个月内未亲自出席董事会会议次数超过期间董事会会议总次数二分之一的情形	否	
董事长、总经理、财务负责人、董事会秘书或信息披露事务负责人等关键职务是否存在一人兼多职的情况	是	石玮任总经理兼董事会秘书。

(六) 独立董事任职履职情况

适用 不适用

二、 员工情况

(一) 在职员工（公司及控股子公司）基本情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
行政人员	6	0	2	4
财务人员	1	1	0	2
技术人员	15	4	3	16
员工总计	22	5	5	22

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	1	1
本科	10	15
专科	11	6

专科以下	0	0
员工总计	22	22

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

- 1、薪酬政策：公司实行劳动合同制，依据《中华人民共和国劳动法》和相关法规、规范性文件与员工签订《劳动合同书》，并按照国家有关法律、法规及地方相关社会保险政策，为员工办理社会保险和住房公积金。公司按时向员工支付各项工资薪酬、奖金福利。
- 2、培训计划：公司重视员工的培训和发展，加强员工培训工作。
- 3、报告期内需公司承担费用的离退休职工人数：0人。

(二) 核心员工（公司及控股子公司）基本情况及变动情况

适用 不适用

三、 报告期后更新情况

适用 不适用

第七节 公司治理、内部控制和投资者保护

事项	是或否
年度内是否建立新的公司治理制度	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 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
会计核算体系、财务管理、风险控制及其他重大内部管理制度本年是否发现重大缺陷	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否建立年度报告重大差错责任追究制度	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

一、 公司治理

(一) 制度与评估

1、 公司治理基本状况

公司自在全国中小企业股份转让系统挂牌后，按照《公司法》、《证券法》、《非上市公众公司监督管理办法》、以及全国股份转让系统公司制定的相关法律法规及规范性文件的要求，不断完善法人治理结构，建立健全公司内控制度，严格按照规定进行信息披露，以确保公司规范运作。

报告期内，公司股东大会、董事会、监事会的召集、召开、表决程序符合有关法律、法规的要求，且各股东、董事、监事均严格按照相关法律法规，履行各自的权利和义务。公司重大生产经营决策、投资决策及财务决策均按照《公司章程》及有关内控制度规定的授权范围、程序和规则进行。

2022 年公司共召开了 5 次董事会、5 次监事会、1 次年度股东大会、3 次临时股东大会，历次会议均按照《公司法》及《公司章程》等法律法规的有关要求严格进行。充分发挥了股东大会、董事会、监事会的职能作用。

今后，公司将结合自身情况完善各项管理制度，并持续关注行业动态及监管机构有关规定，为公司平稳健康发展提供助力。

2、 公司治理机制是否给所有股东提供合适的保护和平等权利的评估意见

报告期内，公司严格按照《公司法》、《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》、《公司章程》、《股东大会议事规则》等规定召集、召开股东大会，并以电话、短信等方式通知全体股东，对股东大会议案的表决坚决做到公开、公平、公正。

3、 公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

公司重大生产经营决策、投资决策、财务决策、重大人事变动、对外投资、融资、关联交易、担保等事项均按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则进行，做到了真实、完整、准确、及时，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。截至报告期末，公司重大决策运作情况良好，能够最大限度地促进公司的规范运作，上述机构和成员均依法运作，未出现违法、违规现象和重大缺陷，能够切实履行应尽的职责和义务。

4、 公司章程的修改情况

公司是否已对照《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》等业务规则完善公司章程：

√是 □否

报告期内公司已按照各项业务规则完善公司章程。

2022年4月29日公司召开第二届董事会第十二次会议及2022年6月20日召开2021年年度股东大会，审议通过了《关于<拟修订公司章程>》的议案，详见会议同日在全国中小企业股份转让系统信息披露平台（www.neeq.com.cn）披露的相关公告（公告编号：2022-016、2022-020、2022-022）

（二） 三会运作情况

1、 三会的召开次数

项目	股东大会	董事会	监事会
召开次数	4	5	5

2、 股东大会的召集、召开、表决情况

事项	是或否	具体情况
股东大会是否未均按规定设置会场	否	
2021年年度股东大会是否未在上一会计年度结束后6个月内举行	否	
2021年年度股东大会通知是否未提前20日发出	否	
2022年公司临时股东大会通知是否未均提前15日发出	否	
独立董事、监事会、单独或合计持股10%以上的股东是否向董事会提议过召开临时股东大会	否	
股东大会是否实施过征集投票权	否	
股东大会审议《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》第二十六条所规定的影响中小股东利益的重大事项时，对中小股东的表决情况是否未单独计票并披露	否	

3、 三会召集、召开、表决的特殊情况

□适用 √不适用

4、 三会程序是否符合法律法规要求的评估意见

报告期内，公司历次股东大会、董事会、监事会的召集、提案审议、通知时间、召开程序、授权委托、表决和决议等均符合《公司法》、《公司章程》、三会规则等要求，决议内容没有违反《公司法》、《公司章程》等规定的情形，会议程序规范。公司三会成员符合《公司法》等法律法规的任职要求，能够按照《公司章程》、三会规则等治理制度勤勉、诚信的履行职责和义务。

二、 内部控制

（一） 监事会就年度内监督事项的意见

报告期内，监事会按照《公司法》、《公司章程》等法律法规和规范性文件的要求，本着“诚信、勤勉”之原则，积极认真履行对公司经营、财务运行的监督、检查职责。报告期内，董事会运作规范，认真执行了股东大会的各项决议，董事、高级管理人员勤勉尽职，在执行职务时不存在违反法律法规、《公司章程》或损害公司和员工利益的行为。监事会对本年度内的监督事项无异议。

(二) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

报告期内，监事会按照《公司法》、《公司章程》等法律法规和规范性文件的要求，本着“诚信、勤勉”之原则，积极认真履行对公司经营、财务运行的监督、检查职责。报告期内，董事会运作规范、认真执行了股东大会的各项决议，董事、高级管理人员勤勉尽职，在执行职务时不存在违反法律法规、《公司章程》或损害公司和员工利益的行为。监事会对本年度内的监督事项无异议。相互独立，具有独立完整的业务体系及面向市场自主经营的能力：

1、公司业务独立。公司主要业务为信息技术、数码技术、工业自动化技术、云计算科技领域内的技术咨询、技术开发、技术服务、技术转让；以服务外包方式从事计算机软件的研发；计算机配件及耗材、数码产品、电子设备、机械设备、音像设备、办公用品、计算机软硬件的销售；企业管理咨询、商务信息咨询。主营业务明确，具有完整的业务流程、独立的经营场所以及供应、销售部门和渠道。公司独立获取业务收入和利润，具有独立自主的运营能力，不存在影响公司独立性的重大或频繁的关联方交易和依赖于控股股东、实际控制人的情形。

2、公司资产独立。公司通过整体变更设立，所有经营性资产在整体变更过程中已全部进入股份公司，并已办理或正在办理相关产权的变更和转移手续。公司未以自身资产、权益或信誉为股东提供担保，公司对所有资产有完全的控制支配权，不存在资产、资金被股东占用而损害公司利益的情况。公司具备完整的与经营有关的业务系统及相关资产。

3、公司人员独立。公司董事、监事及高级管理人员严格按照《公司法》、《公司章程》的有关规定产生；公司总经理、财务负责人、董事会秘书等高级管理人员没有在与本公司业务相同或相似或存在其他利益冲突的企业任职或领取薪酬；公司的劳动、人事及工资管理与控股股东、实际控制人及其所控制的其他企业严格分离；公司遵守相关法律法规，及时建立了规范、健全的劳动、人事、工资及社保等人事管理制度，与员工均签订了劳动合同，员工工资单独造册、单独发放。

4、公司财务独立。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。公司财务负责人及财务人员均专职在本公司工作并领取薪酬。公司取得了《开户许可证》，开立了独立的银行账号，不存在与控股股东、实际控制人及其所控制的其他企业共用银行账户的情形。公司独立申报纳税、缴纳税款。

5、公司机构独立。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完全分开且独立运作，不存在合署办公、混合经营的情形。

(三) 对重大内部管理制度的评价

事项	是或否
挂牌公司是否存在公章的盖章时间早于相关决策审批机构授权审批时间的情形	否
挂牌公司出纳人员是否兼管稽核、会计档案保管和收入、费用、债权债务账目的登记工作	否
公司已建立了一套较为健全的、完善的会计核算体系、财务管理和风险控制等内部控制管理制度，并能够得到有效执行，能够满足公司当前发展需要。同时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) 年度报告差错责任追究制度相关情况

公司已建立《年报信息披露重大差错责任追究制度》，在报告期内，公司增强信息披露的真实性、准确性、完整性和及时性，提高年报信息披露的质量和透明度。报告期内，公司未发生重大会计差错更正、重大遗漏信息等情况。公司信息披露责任人及公司管理层严格遵守了上述制度，执行情况良好。

三、 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

第八节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	是	
审计意见	无保留意见	
审计报告中的特别段落	<input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 强调事项段 <input type="checkbox"/> 其他事项段 <input type="checkbox"/> 持续经营重大不确定性段落 <input type="checkbox"/> 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明	
审计报告编号	立信中联审字[2023]D-0423 号	
审计机构名称	立信中联会计师事务所（特殊普通合伙）	
审计机构地址	上海市黄浦区茂名南路 205 号瑞金大厦南辅楼 9 楼	
审计报告日期	2023 年 4 月 28 日	
签字注册会计师姓名及连续签字年限	李春华	曹宇辰
	2 年	2 年
会计师事务所是否变更	否	
会计师事务所连续服务年限	2 年	
会计师事务所审计报酬	20 万元	

审 计 报 告

立信中联审字[2023]D-0423 号

上海晏鼠计算机技术股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了上海晏鼠计算机技术股份有限公司（以下简称晏鼠股份）财务报表，包括 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2022 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者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，公允反映了晏鼠股份 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2022 年度的合并及母公司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，我们独立于晏鼠股份，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、其他信息

晏鼠股份管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括构成 2022 年年度报告相关文件中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

四、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估晏鼠股份的持续经营能力，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晏鼠股份、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督晏鼠股份的财务报告过程。

五、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对合并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合并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：

(1) 识别和评估由于舞弊或错误导致的合并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，就可能导致对晏鼠股份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合并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晏鼠股份不能持续经营。

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

(6) 就晏鼠股份中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对合并财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

立信中联会计师事务所
(特殊普通合伙)

中国注册会计师：李春华
(项目合伙人)

中国注册会计师：曹宇辰

中国天津市

2023年4月28日

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2022年12月31日	2021年12月31日
流动资产：			
货币资金	五（一）	4,856,850.37	4,483,741.29
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（二）	41,452,500.15	54,369,308.57
应收款项融资			
预付款项	五（三）	8,587,500.00	416,332.00
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五（四）	143,637.00	106,983.00
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五（五）	7,485,311.11	3,184,409.39
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	五（六）	1,107.17	
流动资产合计		62,526,905.80	62,560,774.25
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		0.00	0.00
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（七）	9,910,066.80	15,195,655.11
在建工程	五（八）	32,096,131.18	0.00
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	五（九）	155,709.44	622,837.76
无形资产	五（十）	26,406,114.72	30,540,472.71
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	五（十一）	1,017,999.25	766,687.05
其他非流动资产			
非流动资产合计		69,586,021.39	47,125,652.63
资产总计		132,112,927.19	109,686,426.88
流动负债：			
短期借款	五（十二）	29,000,000.00	15,600,000.00
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	五（十三）	2,129,165.00	4,469,715.00
预收款项			
合同负债	五（十四）	35,000.00	
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	五（十五）		
应交税费	五（十六）	1,455,230.93	2,127,594.09
其他应付款	五（十七）	760,000.00	664,627.40
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（十八）	389,023.35	529,070.39
其他流动负债			

流动负债合计		33,768,419.28	23,391,006.88
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款		0.00	0.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	五（十九）		206,936.95
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计			206,936.95
负债合计		33,768,419.28	23,597,943.83
所有者权益（或股东权益）：			
股本	五（二十）	34,500,000.00	34,500,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五（二十一）	14,703,373.35	14,703,373.35
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五（二十二）	4,914,113.47	3,688,510.99
一般风险准备			
未分配利润	五（二十三）	44,227,021.09	33,196,598.71
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		98,344,507.91	86,088,483.05
少数股东权益			
所有者权益（或股东权益）合计		98,344,507.91	86,088,483.05
负债和所有者权益（或股东权益）总计		132,112,927.19	109,686,426.88

法定代表人：陈刚

主管会计工作负责人：赵伟敏

会计机构负责人：赵伟敏

（二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2022年12月31日	2021年12月31日
流动资产：			

货币资金		4,850,940.92	4,483,741.29
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十（一）	41,434,993.95	54,349,748.57
应收款项融资			
预付款项		8,587,500.00	416,332.00
其他应收款	十（二）	163,637.00	126,983.00
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		7,485,311.11	3,184,409.39
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			
流动资产合计		62,522,382.98	62,561,214.25
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		9,910,066.80	15,195,655.11
在建工程		32,096,131.18	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		155,709.44	622,837.76
无形资产		26,406,114.72	30,540,472.71
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		1,017,999.25	766,687.05
其他非流动资产			
非流动资产合计		69,586,021.39	47,125,652.63
资产总计		132,108,404.37	109,686,866.88
流动负债：			
短期借款		29,000,000.00	15,600,000.00
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			

应付账款		2,129,165.00	4,469,715.00
预收款项			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬			
应交税费		1,455,230.93	2,126,438.97
其他应付款		750,000.00	664,627.40
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债		35,000.00	
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		389,023.35	529,070.39
其他流动负债			
流动负债合计		33,758,419.28	23,389,851.76
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			206,936.95
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计			206,936.95
负债合计		33,758,419.28	23,596,788.71
所有者权益（或股东权益）：			
股本		34,500,000.00	34,500,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		14,703,373.35	14,703,373.35
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		4,914,661.18	3,688,670.49
一般风险准备			
未分配利润		44,231,950.56	33,198,034.33
所有者权益（或股东权益）合计		98,349,985.09	86,090,078.17
负债和所有者权益（或股东权益）总计		132,108,404.37	109,686,866.88

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	2022年	2021年
一、营业总收入		65,706,857.81	50,136,640.14
其中：营业收入	五（二十四）	65,706,857.81	50,136,640.14
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		54,752,072.16	45,704,908.93
其中：营业成本	五（二十四）	33,906,251.02	24,911,878.69
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	五（二十五）	244,521.33	200,139.88
销售费用		0.00	0.00
管理费用	五（二十六）	4,972,935.20	3,264,380.64
研发费用	五（二十七）	14,735,237.18	16,708,334.49
财务费用	五（二十八）	893,127.43	620,175.23
其中：利息费用		884,120.74	581,696.57
利息收入		12,846.73	4,602.93
加：其他收益	五（二十九）	834,970.98	1,434,510.88
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（三十）	-1,677,468.42	-4,732,158.23
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		10,112,288.21	1,134,083.86
加：营业外收入	五（三十一）	500,027.68	3,700.65
减：营业外支出	五（三十二）	261,340.52	205.39
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		10,350,975.37	1,137,579.12
减：所得税费用	五（三十三）	-1,905,049.49	-470,123.73
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		12,256,024.86	1,607,702.85
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）		12,256,024.86	1,607,702.85
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）		12,256,024.86	1,607,702.85
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		12,256,024.86	1,607,702.85
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		12,256,024.86	1,607,702.85

(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）		0.36	0.05
(二) 稀释每股收益（元/股）		0.36	0.05

法定代表人：陈刚

主管会计工作负责人：赵伟敏

会计机构负责人：赵伟敏

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2022 年	2021 年
一、营业收入	十（三）	65,706,857.81	50,118,187.31
减：营业成本	十（三）	33,906,251.02	24,911,878.69
税金及附加		244,465.97	200,084.52
销售费用			
管理费用		4,972,927.79	3,244,380.64
研发费用		14,735,237.18	16,707,591.92
财务费用		891,334.26	619,885.99
其中：利息费用		884,120.74	581,696.57
利息收入		12,834.31	4,601.11
加：其他收益		834,970.98	1,434,510.88
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）		-1,675,414.62	-4,732,158.23
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		10,116,197.95	1,136,718.20
加：营业外收入		500,000.00	2,100.65
减：营业外支出		261,340.52	205.39
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		10,354,857.43	1,138,613.46
减：所得税费用		-1,905,049.49	-470,123.73
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		12,259,906.92	1,608,737.19
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		12,259,906.92	1,608,737.19
（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		12,259,906.92	1,608,737.19
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	2022 年	2021 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		82,302,970.93	32,610,011.36
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		607,521.80	834,510.88
收到其他与经营活动有关的现金	五（三十四）	322,849.46	604,902.93
经营活动现金流入小计		83,233,342.19	34,049,425.17
购买商品、接受劳务支付的现金		50,892,916.41	22,326,384.12

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		2,707,866.46	2,432,187.15
支付的各项税费		832,335.80	2,654,890.35
支付其他与经营活动有关的现金	五（三十四）	4,111,592.93	6,438,894.28
经营活动现金流出小计		58,544,711.60	33,852,355.90
经营活动产生的现金流量净额		24,688,630.59	197,069.27
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		36,831,400.77	9,221,669.80
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		36,831,400.77	9,221,669.80
投资活动产生的现金流量净额		-36,831,400.77	-9,221,669.80
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		34,000,000.00	15,600,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		34,000,000.00	15,600,000.00
偿还债务支付的现金		20,600,000.00	7,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		884,120.74	581,696.57
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			
筹资活动现金流出小计		21,484,120.74	7,581,696.57
筹资活动产生的现金流量净额		12,515,879.26	8,018,303.43
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		373,109.08	-1,006,297.10
加：期初现金及现金等价物余额		4,483,741.29	5,490,038.39
六、期末现金及现金等价物余额		4,856,850.37	4,483,741.29

法定代表人：陈刚

主管会计工作负责人：赵伟敏

会计机构负责人：赵伟敏

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2022 年	2021 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		82,302,970.93	32,451,671.36
收到的税费返还		607,521.80	834,510.88
收到其他与经营活动有关的现金		190,795.18	604,901.11
经营活动现金流入小计		83,101,287.91	33,891,083.35
购买商品、接受劳务支付的现金		50,891,809.24	22,168,036.69
支付给职工以及为职工支付的现金		2,707,866.46	2,432,187.15
支付的各项税费		831,125.32	2,654,890.35
支付其他与经营活动有关的现金		3,987,765.75	6,438,860.65
经营活动现金流出小计		58,418,566.77	33,693,974.84
经营活动产生的现金流量净额		24,682,721.14	197,108.51
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		36,831,400.77	9,221,669.80
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		36,831,400.77	9,221,669.80
投资活动产生的现金流量净额		-36,831,400.77	-9,221,669.80
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		34,000,000.00	15,600,000.00
发行债券收到的现金			

收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		34,000,000.00	15,600,000.00
偿还债务支付的现金		20,600,000.00	7,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		884,120.74	581,696.57
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		21,484,120.74	7,581,696.57
筹资活动产生的现金流量净额		12,515,879.26	8,018,303.43
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		367,199.63	-1,006,257.86
加：期初现金及现金等价物余额		4,483,741.29	5,489,999.15
六、期末现金及现金等价物余额		4,850,940.92	4,483,741.29

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2022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	34,500,000.00				14,703,373.35				3,688,510.99		33,196,598.71		86,088,483.05
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	34,500,000.00				14,703,373.35				3,688,510.99		33,196,598.71		86,088,483.05
三、本期增减变动金额(减少 以“-”号填列)									1,225,602.48		11,030,422.38		12,256,024.86
(一) 综合收益总额											12,256,024.86		12,256,024.86
(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								1,225,602.48	-1,225,602.48			
1. 提取盈余公积								1,225,602.48	-1,225,602.48			
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	34,500,000.00			14,703,373.35				4,914,113.47	44,227,021.09			98,344,507.91

项目	2021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	34,500,000.00				14,703,373.35				3,527,740.70		31,749,666.15		84,480,780.20
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	34,500,000.00				14,703,373.35				3,527,740.70		31,749,666.15		84,480,780.20
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									160,770.29		1,446,932.56		1,607,702.85
（一）综合收益总额											1,607,702.85		1,607,702.85
（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								160,770.29	-160,770.29				
1. 提取盈余公积								160,770.29	-160,770.29				
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	34,500,000.00				14,703,373.35			3,688,510.99	33,196,598.71			86,088,483.05	

法定代表人：陈刚

主管会计工作负责人：赵伟敏

会计机构负责人：赵伟敏

(八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2022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	34,500,000.00				14,703,373.35				3,688,670.49		33,198,034.33	86,090,078.17
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	34,500,000.00				14,703,373.35				3,688,670.49		33,198,034.33	86,090,078.17
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)									1,225,990.69		11,033,916.23	12,259,906.92
(一) 综合收益总额											12,259,906.92	12,259,906.92
(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									1,225,990.69		-1,225,990.69	
1. 提取盈余公积									1,225,990.69		-1,225,990.69	
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	34,500,000.00				14,703,373.35				4,914,661.18		44,231,950.56	98,349,985.09

项目	2021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	34,500,000.00				14,703,373.35				3,527,796.77		31,750,170.86	84,481,340.98
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	34,500,000.00				14,703,373.35				3,527,796.77		31,750,170.86	84,481,340.98
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)									160,873.72		1,447,863.47	1,608,737.19
(一) 综合收益总额											1,608,737.19	1,608,737.19
(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									160,873.72		-160,873.72	
1. 提取盈余公积									160,873.72		-160,873.72	
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	34,500,000.00				14,703,373.35				3,688,670.49		33,198,034.33	86,090,078.17

三、 财务报表附注

上海晏鼠计算机技术股份有限公司 二〇二二年度财务报表附注 (除特殊注明外, 金额单位均为人民币元)

一、 公司基本情况

(一) 公司概况

1、 历史沿革

上海晏鼠计算机技术股份有限公司(以下简称晏鼠股份或公司)系上海晏鼠计算机技术有限公司整体变更设立的股份有限公司。上海晏鼠计算机技术有限公司设立后,进行过5次验资,并于2016年11月14日整体变更为股份公司。公司股本形成及变化的具体情况如下:

(1)、 股改前情况

1)、 2001年12月有限公司设立(注册资本50万元)

上海晏鼠计算机技术有限公司由陈刚、石玮共同出资设立,设立时注册资本50万元,其中陈刚以货币出资30万元,占出资总额的60%;石玮以货币出资20万元,占出资总额的40%。

2001年10月25日,上海市工商行政管理局向有限公司出具《企业名称预先核准通知书》,核准了有限公司名称为“上海晏鼠计算机技术有限公司”。

2001年11月20日,有限召开首次股东会,选举陈刚为公司执行董事,选举石玮为公司监事。同日,全体股东签署公司章程。

2001年11月22日,上海东洲政信会计师事务所出具“沪东洲征信会所验字【2001】第358号”《验资报告》,对本次出资进行审验,经审验,截至2001年11月22日止,公司已收到全体股东缴纳的注册资本合计人民币50万元,全部为货币资金。

2001年12月5日,上海市工商行政管理局杨浦分局核准晏鼠有限成立并相应核发《企业法人营业执照》。

至此有限公司设立完毕,各股东出资情况如下:

序号	股东	认缴出资额 (万元)	实缴出资额 (万元)	出资比例 (%)	出资方式
1	陈刚	30.00	30.00	60.00	货币
2	石玮	20.00	20.00	40.00	货币
	合计	50.00	50.00	100.00	-

2)、 2009年3月有限公司第一次增资(注册资本50万元至114万元)

2008年12月3日，晏鼠有限召开股东会，全体股东一致同意以未分配利润转增注册资本至114万元人民币，其中：按照股东出资比例，陈刚增加出资38.4万元，石玮增加出资25.6万元。同日，全体股东签署相应章程修正案。

2009年2月26日，上海上晟会计师事务所有限公司出具“沪晟会验（2009）第19号”《验字报告》，对本次增资进行审验，经审验，截至2008年12月31日止，公司已将2007年底账面累计未分配利润人民币640,000.00元转增资本，公司变成后的累计注册资本为人民币1,140,000.00元，实收资本为人民币1,140,000.00元。公司已代扣代缴个人所得税，自然人股东已完成纳税义务。

2009年3月12日，上海市工商行政管理局杨浦分局向晏鼠有限核发《准予变更登记通知书》及新《企业法人营业执照》。

本次增资完成后，晏鼠有限各股东出资额及出资比例情况如下：

序号	股东	认缴出资额 (万元)	实缴出资额 (万元)	出资比例 (%)	出资方式
1	陈刚	68.40	68.40	60.00	货币
2	石玮	45.60	45.60	40.00	货币
	合计	114.00	114.00	100.00	-

3)、2009年7月有限公司第二次增资（注册资本114万元增至200万元）

2009年6月30日，公司召开股东会，全体股东一致决议个公司以未分配利润及货币增加注册资本，注册资本增至200万元，其中，陈刚以未分配利润增加出资45.6万元、货币增加出资6万元，石玮以未分配利润增加出资30.4万元、货币增加出资4万元。同日，全体股东相应签署章程修正案。

2009年7月20日，上海上晟会计师事务所有限公司出具“沪晟会验（2009）第84号”《验字报告》，对本次增资进行审验，经审验，截至2009年7月13日止，公司已将2008年年底账面累计未分配利润人民币760,000.00元转增资本，同时也收到陈刚和石玮缴纳的新增注册资本，公司变更后的累计注册资本为人民币2,000,000.00元，实收资本为人民币2,000,000.00元。

公司已代扣代缴个人所得税，自然人股东已完成纳税义务。

2009年7月28日，上海市工商行政管理局杨浦分局向晏鼠有限核发《准予变更登记通知书》及《营业执照》。

本次增资完成后，晏鼠有限各股东出资额及出资比例情况如下：

序号	股东	认缴出资额 (万元)	实缴出资额 (万元)	出资比例 (%)	出资方式
1	陈刚	120.00	120.00	60.00	货币

序号	股东	认缴出资额 (万元)	实缴出资额 (万元)	出资比例 (%)	出资方式
2	石玮	80.00	80.00	40.00	货币
	合计	200.00	200.00	100.00	-

4)、2014年12月有限公司第三次增资（注册资本200万元增至2,000万元）

2014年12月15日，公司召开股东会，全体股东一致决议公司以货币增加注册资本，注册资本增至2,000万元，其中，陈刚增加出资至1,200万元，石玮增加出资至800万元。同日，全体股东相应签署章程修正案。

2015年1月6日，上海大诚会计师事务所出具“沪大诚验（2015）第0007号”《验资报告》，对本次增资进行审验，经审验，截至2014年12月29日止，公司变更后的累计注册资本为人民币2,000万元。

2014年12月18日，上海市杨浦区市场监督管理局向晏鼠有限核发《准予变更登记通知书》及新《营业执照》。

本次增资完成后，晏鼠有限各股东出资额及出资比例情况如下：

序号	股东	认缴出资额 (万元)	实缴出资额 (万元)	出资比例 (%)	出资方式
1	陈刚	1,200.00	1,200.00	60.00	货币
2	石玮	800.00	800.00	40.00	货币
	合计	2,000.00	2,000.00	100.00	-

5)、2015年12月有限公司第四次增资（注册资本2,000万元增至3,050万元）

2015年9月30日，公司召开股东会，全体股东一致决议公司以货币增加注册资本，注册资本增至3,050万元，其中，陈刚增加出资至1,830万元，石玮增加出资至1,220万元。同日，全体股东相应签署章程修正案。

2015年12月20日，上海大诚会计师事务所出具“沪大诚验（2015）第0387号”《验资报告》，对本次增资进行审验，经审验，截至2015年12月15日止，公司变更后的累计注册资本为人民币3,050万元。

2015年12月9日，上海杨浦区市场监督管理局向晏鼠有限核发《准予变更（备案）登记通知书》及《营业执照》。

本次增资完成后，晏鼠有限各股东及出资比例情况如下：

序号	股东	认缴出资额 (万元)	实缴出资额 (万元)	出资比例 (%)	出资方式
1	陈刚	1,830.00	1,830.00	60.00	货币

序号	股东	认缴出资额 (万元)	实缴出资额 (万元)	出资比例 (%)	出资方式
2	石玮	1,220.00	1,220.00	40.00	货币
	合计	3,050.00	3,050.00	100.00	-

6)、2016年3月有限公司第五次增资(注册资本3,050万元增至3,450万元)

2016年1月28日,公司召开股东会,全体股东一致决议公司注册资本增至3,450万元,引入42名自然人股东。2016年1月29日,全体股东相应签署章程修正案。

2016年3月8日,上海大诚会计师事务所出具“沪大诚验(2016)第0020号”《验资报告》,对本次增资进行审验,经审验,截至2015年12月31日止,公司变更后的累计注册资本为人民币3,450万元。

2016年3月4日,上海市杨浦区监督管理局向晏鼠有限核发《准予变更(备案)登记通知书》及新《营业执照》。

本次增资完成后,晏鼠有限各股东出资额及出资比例情况如下:

序号	股东	认缴出资额 (元)	实缴出资额 (元)	出资比例 (%)	出资方式
1	陈刚	18,300,000	18,300,000	53.0435	货币
2	石玮	12,200,000	12,200,000	35.3623	货币
3	严先蕾	150,000	150,000	0.4348	货币
4	冯晋华	300,000	300,000	0.8696	货币
5	卜世芳	20,000	20,000	0.058	货币
6	洪正林	160,000	160,000	0.4638	货币
7	沈芒	300,000	300,000	0.8696	货币
8	严建瑜	100,000	100,000	0.2899	货币
9	刘金宝	100,000	100,000	0.2899	货币
10	张兴忠	100,000	100,000	0.2899	货币
11	其他股东等	2,770,000	2,770,000	8.0287	货币
	合计	34,500,000	34,500,000	100.00	-

(2)、股改及股改后情况

1)、2016年11月有限公司整体变更为股份公司

2016年10月29日,公司召开股东会,全体股东一致同意以净资产折股方式将有限公司整体变更为股份有限公司,公司原股东均作为股份有限公司发起人,审计基准日为2016年5月31日。

根据2016年10月19日中兴财光华会计师事务所(特殊普通合伙)上海分所出具的

中兴财光华（沪）审会字（2016）第 01071 号审计报告，截至 2016 年 5 月 31 日，上海晏鼠计算机技术股份有限公司的净资产为 49,203,373.35 元。2016 年 10 月 26 日上海申威资产评估有限公司出具的沪申威评报字（2016）第 0437 号评估报告，确认截至基准日 2016 年 5 月 31 日，公司净资产评估值为人民币 49,351,871.94 元。

2016 年 10 月 29 日，全体发起人签署《关于共同发起设立上海晏鼠计算机技术股份有限公司之发起人协议》，约定将晏鼠有限按照股东会审议通过的方案整体变更为股份有限公司。

2016 年 10 月 31 日，中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）上海分所出具中兴财光华（沪）审验字（2016）第 01071 号《验资报告》，确认上海晏鼠计算机技术股份有限公司已收到股东投入的资本 49,203,373.35 元，其中股份 34,500,000.00 元，资本公积为 14,703,373.35 元。

公司发起人于 2016 年 10 月 29 日召开上海晏鼠计算机技术股份有限公司创立大会暨第一次股东大会，并通过相关决议和章程，选举董事会及监事会成员。上海市工商行政管理局于 2016 年 11 月 14 日为公司颁发新营业执照，股份公司统一社会信用代码：91310110734544947L。

股份公司发起人及相关持股情况如下：

序号	股东	股份数（股）	持股比例（%）	出资方式
1	陈刚	18,300,000	53.0435	净资产折股
2	石玮	12,200,000	35.3623	净资产折股
3	冯晋华	300,000	0.8696	净资产折股
4	沈芒	300,000	0.8696	净资产折股
5	洪正林	160,000	0.4638	净资产折股
6	严先蕾	150,000	0.4348	净资产折股
7	孔令喜	100,000	0.2899	净资产折股
8	严建瑜	100,000	0.2899	净资产折股
9	刘金宝	100,000	0.2899	净资产折股
10	张兴忠	100,000	0.2899	净资产折股
11	其他股东等	2,690,000	7.7968	净资产折股
	合计	34,500,000	100.00	-

注 1：股东洪正林因病于 2017 年 7 月 9 日不幸逝世，经上海市徐汇区公证处出具的公证号为 2017 沪徐证字第 7674 号的公证书，该部分公司股份有其姐姐陈莲恩法定继承，该部分股权属清晰，不存在潜在的权属纠纷。

2017 年 11 月 25 日，共同实际控制人陈刚、石玮与周瑞云等 40 名境内自然人分别

签订增资扩股协议书之补充协议二，取消了上述补充协议变更的条款，相关条款具体变更为“若甲方（即公司，下同）于 2018 年成功挂牌全国中小企业股份转让系统（新三板），乙方（即自然人投资者，下同）持有股份遵循挂牌后全国中小企业股份转让系统（新三板）的股票交易规则实现交易退出；若甲方于 2018 未实现挂牌，乙方可以选择继续持有甲方股份或要求丙方（即陈刚、石玮，下同）回购其所持有的股份，乙方有权要求丙方按照乙方本协议下的认购金额扣除乙方持股期间享受的分红后的金额进行回购，并且乙方有权要求丙方以本协议下认购金额的 16%作为补偿支付给乙方。”

2)、2017 年 12 月股份公司第一次股份转让

2017 年 12 月 27 日，股东石玮与周凯黎、冯仁明签订《股份转让协议》，协议约定：股东冯仁明将持有公司 0.1449%的股份转让给石玮，周凯黎将持有公司 0.1738%的股份转让给石玮。

2017 年 12 月 27 日，上海晏鼠计算机技术股份有限公司召开公司 2017 年第四次临时股东大会，全体股东一致同意，股东冯仁明将持有 0.1449%的股份转让给石玮，周凯黎将持有公司 0.1738%的股份转让给石玮。

2018 年 6 月 26 日，股东冯元骅在全国中小企业股份转让系统以集合竞价方式将持有 1000 股转让给丁俊国。

2020 年 9 月 22 日，陈刚、石玮夫妇将持有公司 4408299 股在大宗交易平台转让给徐江华。股份转让后，公司股东所持有公司股份情况如下：

序号	股东	股份数（股）	持股比例（%）	出资方式
1	陈刚	17,147,200	49.7020	货币
2	石玮	9,232,500	26.7609	货币
3	徐江华	4,408,299	12.7777	货币
4	周瑞云	370,000	1.0725	货币
5	冯晋华	300,000	0.8696	货币
6	沈芒	300,000	0.8696	货币
7	吴苇	200,000	0.5797	货币
8	蒋志勇	200,000	0.5797	货币
9	尹建平	149,800	0.4342	货币
10	冯元骅	148,900	0.4316	货币
11	其他股东等	2,043,301	5.9225	货币
合计		34,500,000	100.00	-

2021年6月21日上海晏鼠投资管理合伙企业（有限合伙）通过大宗交易方式增持股份110,000股。本次交易前，股东陈刚直接持有公司股份17,147,200股，占比49.702%，通过上海晏鼠投资管理合伙企业（有限合伙）间接持有公司股份0股，占比0%，合计持有公司股份17,147,200股，占比49.702%；本次交易后，股东陈刚直接持有公司股份17,147,200股，占比49.702%，通过上海晏鼠投资管理合伙企业（有限合伙）间接持有公司股份110,000股，占比0.319%，合计持有公司股份17,257,200股，占比50.021%。

2021年7月1日徐江华以集合竞价方式减持本公司股份400股，徐江华持有晏鼠股份的股份数量由3,450,299股变更为3,449,899股，持股比例由10%变更为9.98%。

2021年7月15日上海晏鼠投资管理合伙企业（有限合伙）通过大宗交易方式增持股份100,000股。本次交易前，其实际控制人、股东陈刚及其一致行动人合计持有公司股份27,543,501股，占比79.836%。本次交易后，陈刚及其一致行动人合计持有公司股份27,643,501股，占比80.126%。

2021年8月4日，上海晏鼠投资管理合伙企业（有限合伙）通过大宗交易方式增持股份286,287股，持股比例由4.49%变为5.32%，公司股东所持有公司股份情况如下：

序号	股东	股份数（股）	持股比例（%）	出资方式
1	陈刚	17,147,200	49.7020	货币
2	石玮	9,232,500	26.7609	货币
3	徐江华	2,082,312	6.0357	货币
4	上海晏鼠投资管理合伙企业（有限合伙）	2,036,588	5.9032	货币
5	周瑞云	370,000	1.0725	货币
6	冯晋华	300,000	0.8696	货币
7	沈芒	300,000	0.8696	货币
8	吴苇	200,000	0.5797	货币
9	蒋志勇	200,000	0.5797	货币
10	张迎新	193,480	0.5608	货币
11	其他股东等	2,437,920	7.0663	货币
合计		34,500,000	100.00	-

本公司于2016年11月14日换领了由上海市工商行政管理局核发的统一社会信用代码为91310111073544947L的《营业执照》，住所为上海市杨浦区国定路335

号 3201-3 室，办公地址为上海市杨浦区国定路 335 号 1 号楼 1101 室，法定代表人为陈刚，类型为股份有限公司（非上市），营业期限自 2001 年 12 月 5 日至不约定期限。

本公司股票挂牌公开转让申请已经全国中小企业股份转让系统有限责任公司同意，本公司股票将于 2018 年 6 月 7 日在全国中小企业股份转让系统挂牌公开转让。股转代码：827807。

2、行业性质

本公司属软件开发行业。

本公司于 2008 年 3 月 10 日取得由上海市信息化委员会颁发的证书编号为沪 R-2008-0037 的《软件企业认定书》，有效期为年审性质。

本公司于 2018 年 11 月 2 日获得了由上海市科学技术委员会、上海市财政局、上海市国家税务局、上海市地方税务局联合颁发的证书编号为 GR201831000139 的《高新技术企业证书》，有效期为三年。于 2021 年 11 月 8 日获得了由上海市科学技术委员会、上海市财政局、上海市国家税务局、上海市地方税务局联合颁发的证书编号为 GR202131001952 的《高新技术企业证书》，有效期为三年。

（三）经营范围

公司经营范围包括：信息技术、数码技术、工业自动化技术领域内的技术咨询、技术开发、技术服务、技术转让；以服务外包方式从事计算机软件的开发（不得从事增值电信业务、金融业务）；计算机配件及耗材、数码产品、电子设备、机械设备、音响设备、办公用品、计算机软硬件（除计算机信息系统安全专用产品）的销售。【依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动】。

（四）主要产品

公司主要产品包括：晏鼠云数据系统架构平台(FDSP)、晏鼠云数据挖掘平台(FDMP)、搜索鼠 SaaS 分析软件、量策生意 BI 分析管理软件、晏鼠自主学习平台。

（五）基本组织架构

本公司设股东大会，是公司的权利机构，依照公司法规定行使职权。

本公司设董事会，由 5 名董事组成，由陈刚任董事长，董事会依照公司法规定行使职权，对股东大会负责。

本公司设经营管理机构，由董事石玮兼任公司总经理、董事会秘书职务。下设财务部、技术开发部、市场部、行政部等职能部门。

(六) 财务报表批准报出

本财务报表业经本公司董事会于 2023 年 4 月 28 日批准报出。

(二) 合并财务报表范围

本公司子公司的相关信息详见本附注“六、在其他主体中的权益”。

二、 财务报表的编制基础

(一) 编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《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”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》的相关规定编制。

(二) 持续经营

本财务报表以持续经营为基础编制。

三、 重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。

(一) 遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2022 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

(二) 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。

(三) 营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

(四) 记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

(五) 合并财务报表的编制方法

1、 合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定,合并范围包括本公司及全部子公司。控制,是指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其回报金额。

2、 合并程序

本公司将整个企业集团视为一个会计主体,按照统一的会计政策编制合并财务报表,反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响予以抵销。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。如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的,在编制合并财务报表时,按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。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份额而形成的余额,冲减少数股东权益。

(1) 增加子公司或业务

在报告期内,因同一控制下企业合并增加子公司或业务的,将子公司或业务合并当期期初至报告期末的经营成果和现金流量纳入合并财务报表,同时对合并财务报表的期初数和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。

在报告期内,因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的,以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础自购买日起纳入合并财务报表。

(2) 处置子公司

①一般处理方法

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时,对于处置后的剩余股权投资,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与商誉之和的差额,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以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动,在丧失控制权时转为当期投资收益。

(六) 现金及现金等价物的确定标准

现金，是指本公司的库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指本公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

(七) 金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

1、 金融工具的分类

根据本公司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，金融资产于初始确认时分类为：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和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司将同时符合下列条件且未被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，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 合同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。

本公司将同时符合下列条件且未被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，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）：

- 业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；
- 合同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。

对于非交易性权益工具投资，本公司可以在初始确认时将其不可撤销地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（权益工具）。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

除上述以摊余成本计量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外，本公司将其余所有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。

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

2、 金融工具的确认依据和计量方法

(1) 以摊余成本计量的金融资产

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

(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（债务工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）包括应收款项融资、其他债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益。终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

(3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）包括其他权益工具投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入其他综合收益。取得的股利计入当期损益。

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

(4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

(5) 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、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融

负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

(6) 以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

3、金融资产终止确认和金融资产转移

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

—收取金融资产现金流量的合同权利终止；

—金融资产已转移，且已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；

—金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是未保留对金融资产的控制。

发生金融资产转移时，如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

(1) 所转移金融资产的账面价值；

(2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额

(涉及转移的金融资产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(债务工具)的情形)之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

(1) 终止确认部分的账面价值；

(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产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（债务工具）的情形）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

4、 金融负债终止确认

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

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

5、 金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并优先使用相关可观察输入值。只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

6、 金融资产减值的测试方法及会计处理方法

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对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（债务工具）的预期信用损失进行估计。预期信用损失的计量取决于金融资产自初始确认后是否发生信用风险显著增加。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12

个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果金融工具于资产负债表日的信用风险较低，本公司即认为该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

对于应收票据、应收账款、应收款项融资，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于租赁应收款、公司通过销售商品或提供劳务形成的长期应收款，本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于客观证据表明存在减值，以及适用于单项评估的应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资及长期应收款等单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提减值准备；对于不存在减值客观依据的应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资，或当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资及长期应收款等划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。具体如下：

(1) 应收账款

组合名称	确定组合的依据	计量信用损失的方法
组合一	合并范围内关联方	通过违约风险敞口和整个存续期预计信用损失率，该组合预期信用损失率为 0%
组合二	账龄组合	按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

(2) 其他应收款

组合名称	确定组合的依据	计量信用损失的方法
组合一	合并范围内关联方	通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预计信用损失率，该组合预期信用损失率为 0%
组合二	出口退税、增值税即征即退等税款组合	通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预计信用损失率，该组合预期信用损失率为 0%
组合三	押金保证金备用金组合	通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预计信用损失率，该组合预期信用损失率为 0%
组合四	除以上组合外的其他各种应收及暂付款项	通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预计信用损失率，计算预期信用损失

(八) 存货

1、 存货的分类和成本

本公司存货主要包括委托开发产品等。

主要包括委托开发成本与技术开发服务实施过程中的直接人工。

委托开发成本，系公司在向用户提供技术开发服务过程中向第三方委托开发、采购软硬件和采购市场调研和咨询服务所发生的支出。委托开发产生的成本。

根据技术开发服务主合同的完工进度结转。

技术开发服务实施过程中的直接人工，主要包括技术开发服务人员的工资、奖金。人工成本按月据实结转。

2、 发出存货的计价方法

存货发出时按个别定价法计价。

3、 不同类别存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货应当按照成本与可变现净值孰低计量。当存货成本高于其可变现净值的，应当计提存货跌价准备。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。

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

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。

(九) 合同资产

1、 合同资产的确认方法及标准

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）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。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

2、 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“（七）六、金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

(十) 长期股权投资

1、 共同控制、重大影响的判断标准

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。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对被投资单位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。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

2、 初始投资成本的确定

（1）企业合并形成的长期股权投资

对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，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对价账面价值之间的差额，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时，调整留存收益。

对于非同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，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

(2) 通过企业合并以外的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。

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。

3、 后续计量及损益确认方法

(1) 成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资,采用成本法核算,除非投资符合持有待售的条件。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外,公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

(2) 权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合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。

公司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(简称“其他所有者权益变动”),调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

在确认应享有被投资单位净损益、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额时,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,并按照公司的会计政策及会计期间,对被投资单位的净利润和其他综合收益等进行调整后确认。

公司对合营企业或联营企业发生的净亏损,除负有承担额外损失义务外,以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对合营企业或联营企业净投资的长期权益减记至零为限。合营企业或联营企业以后实现净利润的,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。

(十一) 固定资产

1、 固定资产的确认和初始计量

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。

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。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；对于被替换的部分，终止确认其账面价值；所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

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。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额。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提供服务，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

各类固定资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限 (年)	残值率 (%)	年折旧率 (%)
电子及办公设备	5	5	19	电子及办公设备
运输工具	5	5	19	运输工具

3、 固定资产处置

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

(十二) 在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态前所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。

(十三) 借款费用

1、 借款费用资本化的确认原则

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。

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。

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。

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。

3、 暂停资本化期间

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

4、 借款费用资本化率、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,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借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均实际利率计算确定。

在资本化期间内,外币专门借款本金及利息的汇兑差额,予以资本化,计入符

合资本化条件的资产的成本。除外币专门借款之外的其他外币借款本金及其利息所产生的汇兑差额计入当期损益。

(十四) 无形资产

1、 无形资产的计价方法

(1) 公司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。

(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。

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
软著权	5	直线法

3、 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

4、 开发阶段支出资本化的具体条件

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。

(十五) 长期资产减值

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、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、生产性生物资产、油气资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，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。

对于因企业合并形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，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。相关的资产组或者资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合。

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。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之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，在以后会计期间不予转回。

(十六) 合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

(十七) 职工薪酬

1、 短期薪酬的会计处理方法

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

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金,以及按规定提取的工会经费和职工教育经费,在职工为本公司提供服务的会计期间,根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

本公司发生的职工福利费,在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本,其中,非货币性福利按照公允价值计量。

2、 离职后福利的会计处理方法

(1) 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险,在职工为本公司提供服务的会计期间,按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额,确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。

此外,本公司还参与了由国家相关部门批准的企业年金计划/补充养老保险基金。本公司按职工工资总额的一定比例向年金计划/当地社会保险机构缴费,相应支出计入当期损益或相关资产成本。

(2) 设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间,并计入当期损益或相关资产成本。

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,本公司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。

所有设定受益计划义务,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,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予以折现。

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本;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转回至损益,在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。在设定受益计划结算时,按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额,确认结算利得或损失。

3、 辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利的,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: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;公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(十八) 预计负债

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时,本公司将其确认为预计负债:

- (1) 该义务是本公司承担的现时义务;
- (2) 履行该义务很可能导致经济利益流出本公司;
- (3) 该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

在确定最佳估计数时,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。对于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。

清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的,补偿金额在基本确定能够收到时,作为资产单独确认,确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

本公司在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核,有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的,按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

(十九) 收入

1、 收入确认和计量所采用的会计政策

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

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

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额,不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款,结合其以往的习惯做法确定交易价格,并在确定交易价格时,考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额确定包含可变对

价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。

满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

- 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内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

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

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

- 本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。
- 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- 本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- 本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- 客户已接受该商品或服务。

(二十) 合同成本

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，不属于存货、固定资产或无形资产等相关准则规范范围的，在满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

- 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关。
- 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。
- 该成本预期能够收回。

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。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊

销；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司在发生时将其计入当期损益。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

- 1、因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；
- 2、为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述差额高于该资产账面价值的，本公司转回原已计提的减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

(二十一) 政府补助

1、 类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的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。

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

2、 会计处理

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；

与收益相关的政府补助，用于补偿本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（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

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

(2) 财政将贴息资金直接拨付给本公司的, 本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

(二十二) 递延所得税资产和递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除因企业合并和直接计入所有者权益(包括其他综合收益)的交易或者事项产生的所得税外, 本公司将当期所得税和递延所得税计入当期损益。

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产, 以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。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。

对于应纳税暂时性差异, 除特殊情况外, 确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括:

- 商誉的初始确认;
- 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)的交易或事项。

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, 确认递延所得税负债, 除非本公司能够控制该暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。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, 当该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, 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。

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

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, 当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

资产负债表日, 递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示:

- 纳税主体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；
- 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。

(二十三) 租赁

租赁,是指在一定期间内,出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。

在合同开始日,本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡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对价,则该合同为租赁或者包含租赁。

合同中同时包含多项单独租赁的,本公司将合同予以分拆,并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的,承租人和出租人将租赁和非租赁部分进行分拆。

对于由新冠肺炎疫情直接引发的、就现有租赁合同达成的租金减免、延期支付等租金减让,同时满足下列条件的,本公司对所有租赁选择采用简化方法,不评估是否发生租赁变更,也不重新评估租赁分类:

减让后的租赁对价较减让前减少或基本不变,其中,租赁对价未折现或按减让前折现率折现均可;

减让仅针对 2022 年 6 月 30 日前的应付租赁付款额,2022 年 6 月 30 日后应付租赁付款额增加不影响满足该条件,2022 年 6 月 30 日后应付租赁付款额减少不满足该条件;

综合考虑定性和定量因素后认定租赁的其他条款和条件无重大变化。

1、 本公司作为承租人

(1) 使用权资产

在租赁期开始日,本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括:

租赁负债的初始计量金额;

在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额,存在租赁激励的,扣除已享受的租赁激励相关金额;

本公司发生的初始直接费用;

本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本,但不包括属于为生产存货而发生的成本。

本公司后续采用直线法对使用权资产计提折旧。对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；否则，租赁资产在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照本附注“三、（十五）长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

（2）租赁负债

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认租赁负债。租赁负债按照尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：

固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；

取决于指数或比率的可变租赁付款额；

根据公司提供的担保余值预计应支付的款项；

购买选择权的行权价格，前提是公司合理确定将行使该选择权；

行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权。

本公司采用租赁内含利率作为折现率，但如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。

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

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司重新计量租赁负债，并调整相应的使用权资产，若使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将差额计入当期损益：

当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果发生变化，或前述选择权的实际行权情况与原评估结果不一致的，本公司按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；

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动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

（3）短期租赁和低价值资产租赁

本公司选择对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，并将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不属于低价值资产租赁。

（4）租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：

该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本公司相应调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

（5）新冠肺炎疫情相关的租金减让

对于采用新冠肺炎疫情相关租金减让简化方法的，本公司不评估是否发生租赁变更，继续按照与减让前一致的折现率计算租赁负债的利息费用并计入当期损益，继续按照与减让前一致的方法对使用权资产进行计提折旧。发生租金减免的，本公司将减免的租金作为可变租赁付款额，在达成减让协议等解除原租金支付义务时，按未折现或减让前折现率折现金额冲减相关资产成本或费用，同时相应调整租赁负债；延期支付租金的，本公司在实际支付时冲减前期确认的租赁负债。

对于短期租赁和低价值资产租赁，本公司继续按照与减让前一致的方法将原合同租金计入相关资产成本或费用。发生租金减免的，本公司将减免的租金作为可变租赁付款额，在减免期间冲减相关资产成本或费用；延期支付租金的，本公司在原支付期间将应支付的租金确认为应付款项，在实际支付时冲减前期确认的应付款项。

2、 本公司作为出租人

在租赁开始日，本公司将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁，是指无论

所有权最终是否转移,但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。本公司作为转租出租人时,基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。

(1) 经营租赁会计处理

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化,在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。经营租赁发生变更的,公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理,与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

(2) 融资租赁会计处理

在租赁开始日,本公司对融资租赁确认应收融资租赁款,并终止确认融资租赁资产。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时,将租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为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。

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注“三、(七)金融工具”进行会计处理。

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。

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的,本公司将该变更作为一项单独租赁进行会计处理:

该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围;

增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的,本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理:

假如变更在租赁开始日生效,该租赁会被分类为经营租赁的,本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理,并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值;

假如变更在租赁开始日生效,该租赁会被分类为融资租赁的,本公司按照本附注“三、(七)金融工具”关于修改或重新议定合同的政策进行会计处理。

(3) 新冠肺炎疫情相关的租金减让

对于采用新冠肺炎疫情相关租金减让简化方法的经营租赁，本公司继续按照与减让前一致的方法将原合同租金确认为租赁收入；发生租金减免的，本公司将减免的租金作为可变租赁付款额，在减免期间冲减租赁收入；延期收取租金的，本公司在原收取期间将应收取的租金确认为应收款项，并在实际收到时冲减前期确认的应收款项。

对于采用新冠肺炎疫情相关租金减让简化方法的融资租赁，本公司继续按照与减让前一致的折现率计算利息并确认为租赁收入。发生租金减免的，本公司将减免的租金作为可变租赁付款额，在达成减让协议等放弃原租金收取权利时，按未折现或减让前折现率折现金额冲减原确认的租赁收入，不足冲减的部分计入投资收益，同时相应调整应收融资租赁款；延期收取租金的，本公司在实际收到时冲减前期确认的应收融资租赁款。

(二十四) 重要会计政策和会计估计的变更

1、 重要会计政策变更

(1) 执行《企业会计准则解释第 15 号》

财政部于 2021 年 12 月 30 日发布了《企业会计准则解释第 15 号》(财会〔2021〕35 号，以下简称“解释第 15 号”)。

①关于试运行销售的会计处理

解释第 15 号规定了企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理及其列报，规定不应将试运行销售相关收入抵销成本后的净额冲减固定资产成本或者研发支出。该规定自 2022 年 1 月 1 日起施行，对于财务报表列报最早期间的期初至 2022 年 1 月 1 日之间发生的试运行销售，应当进行追溯调整。执行该规定未对合并及母公司财务状况和经营成果产生重大影响。

②关于亏损合同的判断

解释第 15 号明确企业在判断合同是否构成亏损合同时所考虑的“履行该合同的成本”应当同时包括履行合同的增量成本和与履行合同直接相关的其他成本的分摊金额。该规定自 2022 年 1 月 1 日起施行，企业应当对在 2022 年 1 月 1 日尚未履行完所有义务的合同执行该规定，累积影响数调整施行日当年年初留存收益及其他相关的财务报表项目，不调整前期比较财务报表数据。执行该规定未对合并及母公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(2) 执行《关于适用<新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定>相关问题的通知》

财政部于 2022 年 5 月 19 日发布了《关于适用<新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定>相关问题的通知》(财会〔2022〕13 号)，再次对允许采用简化方法的新冠肺炎疫情相关租金减让的适用范围进行调整，取消了原先“仅针对 2022 年 6 月 30 日前的应付租赁付款额的减让”才能适用简化方法的限制。对于由新冠肺炎疫情直接引发的 2022 年 6 月 30 日之后应付租赁付款额的减让，承租人和出租人可以继续选择采用《新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定》规范的简化方法进行会计处理，其他适用条件不变。

本公司对适用范围调整前符合条件的租赁合同已全部选择采用简化方法进行会计处理，对适用范围调整后符合条件的类似租赁合同也全部采用简化方法进行会计处理，并对通知发布前已采用租赁变更进行会计处理的相关租赁合同进行追溯调整，但不调整前期比较财务报表数据；对 2022 年 1 月 1 日至该通知施行日之间发生的未按照该通知规定进行会计处理的相关租金减让，根据该通知进行调整。

(3) 执行《企业会计准则解释第 16 号》

财政部于 2022 年 11 月 30 日公布了《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”)。

①关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理解释第 16 号规定对于企业分类为权益工具的金融工具，相关股利支出按照税收政策相关规定在企业所得税税前扣除的，应当在确认应付股利时，确认与股利相关的所得税影响，并按照与过去产生可供分配利润的交易或事项时所采用的会计处理相一致的方式，将股利的所得税影响计入当期损益或所有者权益项目(含其他综合收益项目)。

该规定自公布之日起施行，相关应付股利发生在 2022 年 1 月 1 日至施行日之间的，按照该规定进行调整；发生在 2022 年 1 月 1 日之前且相关金融工具在 2022 年 1 月 1 日尚未终止确认的，应当进行追溯调整。执行该规定未对合并及母公司财务状况和经营成果产生重大影响。

②关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理

解释第 16 号明确企业修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件，使其成为以权益结算的股份支付的，在修改日(无论发生在等待期内还是结束后)，应当按照所授予权益工具修改日当日的公允价值计量以权益结算的股份支付，将已取得的服务计入资本公积，同时终止确认以现金结算的股份支付在修改日

已确认的负债，两者之间的差额计入当期损益。

该规定自公布之日起施行，2022年1月1日至施行日新增的有关交易，按照该规定进行调整；2022年1月1日之前发生的有关交易未按照该规定进行处理的，应当进行追溯调整，将累计影响数调整2022年1月1日留存收益及其他相关项目，不调整前期比较财务报表数据。执行该规定未对合并及母公司财务状况和经营成果产生重大影响。

2、重要会计估计变更

公司报告期内无重要的会计估计变更。

四、税项

(一) 主要税种和税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税。	13%、6%
城市维护建设税	按实际缴纳的流转税	3%
教育费附加	按实际缴纳的营业税、增值税及消费税计缴	3%
地方教育费附加	按实际缴纳的营业税、增值税及消费税计缴	2%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	15%

(二) 税收优惠

1、根据财政部、国家税务总局财税[2011]111号文件附件3：《交通运输业和部分现代服务业营业税改征增值税试点过程政策的规定》，为实现试点纳税人原享受的优惠政策平稳过渡，对试点纳税人提供技术转让技术开发和与之相关的技术咨询、技术服务免征增值税。

2、依据财政部、国家税务总局联合下发的《关于软件产品增值税政策的通知》（财税〔2011〕100号）的规定，根据《财政部、国家税务总局关于调整增值税税率的通知》（财税[2018]32号）规定，自2019年4月1日起，适用税率调整为13%，对实际税负超过3%的部分实行即征即退。

3、企业所得税根据2008年科技部、财政部、国家税务总局印发的《中华人民共和国企业所得税法》及其实施条例、《科技部、财政部、国家税务总局关于修订印发的通知》（国科发火〔2016〕32号），本公司于2018年11月2日获得了由上海市科学技术委员会、上海市财政局、上海市国家税务局、上海市地方税务局联合颁发的证

书编号为 GR201831000139 的《高新技术企业证书》，有效期为三年；本公司于 2021 年 11 月 8 日获得了由上海市科学技术委员会、上海市财政局、上海市国家税务局、上海市地方税务局联合颁发的证书编号为 GR202131001952 的《高新技术企业证书》，有效期为三年，2022 年度享受高新技术企业所得税优惠政策，税率为 15%。

五、 合并财务报表项目注释

(一) 货币资金

项目	期末余额	上年年末余额
库存现金	95.59	39,829.26
数字货币		
银行存款	4,843,361.13	4,430,561.69
其中：存放财务公司款项		
其他货币资金	13,393.65	13,350.34
合计	4,856,850.37	4,483,741.29

(二) 应收账款

1、 应收账款按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	9,986,040.00	29,068,552.00
1 至 2 年	15,993,172.00	22,226,888.00
2 至 3 年	14,676,888.00	9,262,252.00
3 至 4 年	7,064,252.00	
4 至 5 年		
5 年以上		
小计	47,720,352.00	60,557,692.00
减：坏账准备	6,267,851.85	6,188,383.43
合计	41,452,500.15	54,369,308.57

2、 应收账款按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备						1,617,560.00	2.67	1,598,000.00	98.79	19,560.00
其中：										
单项金额重大并单独 计提坏账准备的应收 账款						1,598,000.00	2.64	1,598,000.00	100.00	
单项金额不重大但单 独计提坏账准备的应 收账款						19,560.00	0.03			19,560.00
按组合计提坏账准备	47,720,352.00	100.00	6,267,851.85	13.13	41,452,500.15	58,940,132.00	97.33	4,590,383.43	7.79	54,349,748.57
其中：										
预期信用损失组合	47,720,352.00	100.00	6,267,851.85	13.13	41,452,500.15	58,940,132.00	97.33	4,590,383.43	7.79	54,349,748.57
关联方组合										
合计	47,720,352.00	100.00	6,267,851.85		41,452,500.15	60,557,692.00	100.00	6,188,383.43		54,369,308.57

按组合计提坏账准备：

组合计提项目：预期信用损失组合

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	9,986,040.00	207,709.63	2.08
1至2年	15,993,172.00	575,506.47	3.60
2至3年	14,676,888.00	1,775,903.45	12.10
3至4年	7,064,252.00	3,708,732.30	52.50
4至5年			
5年以上			
合计	47,720,352.00	6,267,851.85	

3、 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

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	
按单项计提坏账准备	1,598,000.00			1,598,000.00	
按组合计提坏账准备	4,590,383.43	1,677,468.42			6,267,851.85
合计	6,188,383.43	1,677,468.42		1,598,000.00	6,267,851.85

4、 本期实际核销的应收账款情况

项目	核销金额
实际核销的应收账款	1,598,000.00

其中重要的应收账款核销情况：

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	款项是否因关联交易产生
上海杨浦科技创业中心有限公司	服务费	1,598,000.00	已无法收回	否
合计		1,598,000.00		

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		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
帆一尚行(郑州)科技有限公司	7,720,000.00	16.18	160,576.00
磊盛股权投资基金管理(上海)有限公司	6,410,000.00	13.43	230,119.00
上海比东电子科技有限公司	4,810,000.00	10.08	2,525,250.00
上海名媛医疗美容门诊部有限公司	3,900,000.00	8.17	471,900.00
中测通(浙江)企业管理咨询有限公司	3,000,000.00	6.29	363,000.00
合计	25,840,000.00	54.15	3,750,845.00

(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	8,587,500.00	100.00	416,332.00	100.00
1至2年				
2至3年				
3年以上				
合计	8,587,500.00	100.00	416,332.00	100.00

2、按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
中视笑果科技(北京)股份有限公司	4,009,000.00	46.68

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
上海中虹邦科技有限公司	2,900,000.00	33.77
上海魅鸟网络科技有限公司	610,000.00	7.10
上海辉兴网络科技有限公司	590,000.00	6.87
上海之荷财务咨询有限公司	250,000.00	2.91
合计	8,359,000.00	97.33

(四) 其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款项	143,637.00	106,983.00
合计	143,637.00	106,983.00

1、 其他应收款项

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	43,693.00	5,039.00
1 至 2 年		
2 至 3 年		
3 至 4 年		101,944.00
4 至 5 年	99,944.00	
5 年以上		
小计	143,637.00	106,983.00
减：坏账准备		
合计	143,637.00	106,983.00

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	143,637.00	100.00			143,637.00	106,983.00	100.00			106,983.00
其中：										
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款										
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	143,637.00	100.00			143,637.00	106,983.00	100.00			106,983.00
按组合计提坏账准备										
其中：										
预期信用损失组合										
合并关联方组合										
合计	143,637.00	100.00			143,637.00	106,983.00	100.00			106,983.00

按单项计提坏账准备:

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
单项金额重大并单独计提 坏账准备的应收账款				
单项金额不重大但单独计 提坏账准备的应收账款	143,637.00			
合计	143,637.00			

其他应收款项账面余额变动如下:

账面余额	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)	
上年年末余额	106,983.00			106,983.00
上年年末余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期新增	36,654.00			36,654.00
本期终止确认				
其他变动				
期末余额	143,637.00			143,637.00

(3) 其他应收款项按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
员工备用金		2,000.00

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
保证金	143,637.00	99,944.00
其他		5,039.00
合计	143,637.00	106,983.00

(4) 按欠款方归集的期末余额前三名的其他应收款项情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
上海杨浦科技创业中心有限公司	保证金	91,044.00	4-5 年	63.38	
上海市中小微企业政策性融资担保基金管理中心	保证金	33,250.00	1 年以内	23.15	
上海科颂投资咨询有限公司	保证金	7,520.00	1 年以内	5.24	
合计		131,814.00		91.77	

(五) 存货

1、 存货分类

项目	期末余额			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	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
委托开发成本	7,485,311.11		7,485,311.11	3,184,409.39		3,184,409.39
合计	7,485,311.11		7,485,311.11	3,184,409.39		3,184,409.39

(六) 其他流动资产

项目	期末余额	上年年末余额
待抵扣进项税	1,107.17	
合计	1,107.17	

(七) 固定资产

1、 固定资产及固定资产清理

项目	期末余额	上年年末余额
固定资产	9,910,066.80	15,195,655.11
固定资产清理		
合计	9,910,066.80	15,195,655.11

2、 固定资产情况

项目	机器设备	运输设备	合计
1. 账面原值			
(1) 上年年末余额	29,231,477.29	481,111.11	29,712,588.40
(2) 本期增加金额			
(3) 本期减少金额	4,147,164.27		4,147,164.27
—处置或报废	4,147,164.27		4,147,164.27
(4) 期末余额	25,084,313.02	481,111.11	25,565,424.13
2. 累计折旧			
(1) 上年年末余额	14,059,877.74	457,055.55	14,516,933.29
(2) 本期增加金额	3,944,601.77		3,944,601.77
—计提	3,944,601.77		3,944,601.77
(3) 本期减少金额	2,806,177.73		2,806,177.73
—处置或报废	2,806,177.73		2,806,177.73
(4) 期末余额	15,198,301.78	457,055.55	15,655,357.33
3. 减值准备			
(1) 上年年末余额			
(2) 本期增加金额			
(3) 本期减少金额			
(4) 期末余额			
4. 账面价值			
(1) 期末账面价值	9,886,011.24	24,055.56	9,910,066.80
(2) 上年年末账面价值	15,171,599.55	24,055.56	15,195,655.11

(八) 在建工程

1、 在建工程及工程物资

项目	期末余额	上年年末余额
在建工程	32,096,131.18	
工程物资		
合计	32,096,131.18	

2、 在建工程情况

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
超算平台	8,553,773.44		8,553,773.44			
数字底座	23,542,357.74		23,542,357.74			
合计	32,096,131.18		32,096,131.18			

(九) 使用权资产

项目	房屋及建筑物	合计
1. 账面原值		
(1) 上年年末余额	1,089,966.08	1,089,966.08
(2) 本期增加金额		
(3) 本期减少金额		
(4) 期末余额	1,089,966.08	1,089,966.08
2. 累计折旧		
(1) 上年年末余额	467,128.32	467,128.32
(2) 本期增加金额	467,128.32	467,128.32
—计提	467,128.32	467,128.32
(3) 本期减少金额		
(4) 期末余额	934,256.64	934,256.64
3. 减值准备		
(1) 上年年末余额		

项目	房屋及建筑物	合计
(2) 本期增加金额		
(3) 本期减少金额		
(4) 期末余额		
4. 账面价值		
(1) 期末账面价值	155,709.44	155,709.44
(2) 上年年末账面价值	622,837.76	622,837.76

(十) 无形资产

1、 无形资产情况

项目	软件著作权	合计
1. 账面原值		
(1) 上年年末余额	41,106,669.80	41,106,669.80
(2) 本期增加金额	4,735,269.59	4,735,269.59
—内部研发	4,735,269.59	4,735,269.59
(3) 本期减少金额		
(4) 期末余额	45,841,939.39	45,841,939.39
2. 累计摊销		
(1) 上年年末余额	10,045,333.49	10,045,333.49
(2) 本期增加金额	8,869,627.58	8,869,627.58
—计提	8,869,627.58	8,869,627.58
(3) 本期减少金额		
(4) 期末余额	18,914,961.07	18,914,961.07
3. 减值准备		
(1) 上年年末余额	520,863.60	520,863.60
(2) 本期增加金额		
(3) 本期减少金额		
(4) 期末余额	520,863.60	520,863.60
4. 账面价值		
(1) 期末账面价值	26,406,114.72	26,406,114.72
(2) 上年年末账面价值	30,540,472.71	30,540,472.71

(十一) 递延所得税资产和递延所得税负债

1、 未经抵销的递延所得税资产

项目	期末余额		上年年末余额	
	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
资产减值准备	6,786,661.65	1,017,999.25	5,111,247.03	766,687.05
合计	6,786,661.65	1,017,999.25	5,111,247.03	766,687.05

(十二) 短期借款

1、 短期借款分类

项目	期末余额	上年年末余额
保证借款	29,000,000.00	14,000,000.00
信用借款		1,600,000.00
合计	29,000,000.00	15,600,000.00

注：本期短期借款余额为 29,000,000.00 元，均为保证借款。其中，中国银行借款 3,000,000 元，担保人为陈刚，石玮，保证期限为 2022 年 2 月 22 日至 2023 年 2 月 21 日，借款利率为 3.65%；宁波通商银行借款 3,000,000 元，担保人为上海浦东科技融资担保有限公司、陈刚、石玮，保证期限为 2022 年 6 月 16 日至 2023 年 6 月 9 日，借款利率为 5.5%；广发银行借款 5,000,000 元，担保人为陈刚，石玮，保证期限为 2022 年 12 月 21 日至 2023 年 12 月 20 日，借款利率为 3.65%；中信银行借款 5,000,000 元，担保人为陈刚，保证期限为 2022 年 7 月 21 日至 2023 年 7 月 21 日，借款利率为 4.35%；南京银行 5,000,000 元借款，担保人为陈刚、石玮，保证期限为 2022 年 8 月 29 日至 2023 年 8 月 28 日，借款利率为 4.70%；南京银行借款 3,000,000 元，担保人为陈刚、石玮、上海市中小微企业政策性融资担保基金管理中心，保证期限为 2022 年 9 月 8 日至 2023 年 9 月 7 日，借款利率为 4.7%；上海银行 5,000,000 元借款，担保人为陈刚、石玮，保证期限为 2022 年 8 月 2 日至 2023 年 8 月 2 日，借款利率为 3.65%。

(十三) 应付账款

项目	期末余额	上年年末余额
采购应付款	2,129,165.00	4,363,715.00
与费用支出有关的款项		106,000.00
合计	2,129,165.00	4,469,715.00

(十四) 合同负债

1、 合同负债情况

项目	期末余额	上年年末余额
预交服务费	35,000.00	
合计	35,000.00	

(十五) 应付职工薪酬

1、 应付职工薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬		2,318,801.17	2,318,801.17	
离职后福利-设定提存计划		411,161.50	411,161.50	
辞退福利				
一年内到期的其他福利				
合计		2,729,962.67	2,729,962.67	

2、 短期薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
(1) 工资、奖金、津贴和补贴		2,015,061.87	2,015,061.87	
(2) 职工福利费		10,666.80	10,666.80	
(3) 社会保险费		166,266.90	166,266.90	
其中：医疗保险费		138,731.70	138,731.70	
工伤保险费		2,632.00	2,632.00	
生育保险费		24,903.20	24,903.20	
(4) 住房公积金		126,805.60	126,805.60	
(5) 工会经费和职工教育经费				
(6) 短期带薪缺勤				

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
(7) 短期利润分享计划				
合计		2,318,801.17	2,318,801.17	

3、 设定提存计划列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险		394,713.00	394,713.00	
失业保险费		16,448.50	16,448.50	
企业年金缴费				
合计		411,161.50	411,161.50	

(十六) 应交税费

税费项目	期末余额	上年年末余额
增值税	1,098,316.31	252,039.74
企业所得税		1,653,737.29
个人所得税	207,911.30	207,911.30
城市维护建设税	80,933.60	8,111.69
教育费附加	57,809.71	5,794.07
印花税	10,260.01	
合计	1,455,230.93	2,127,594.09

(十七) 其他应付款

项目	期末余额	上年年末余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款项	760,000.00	664,627.40
合计	760,000.00	664,627.40

1、 其他应付款项

(1) 按款项性质列示其他应付款项

项目	期末余额	上年年末余额
保证金及押金		544,000.00
中介机构服务费	750,000.00	
其他	10000.00	120,627.40
合计	760,000.00	664,627.40

(2) 账龄超过一年的重要其他应付款项

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
华金证券股份有限公司	544,000.00	按约定时间支付
合计	544,000.00	

(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	389,023.35	529,070.39
合计	389,023.35	529,070.39

(十九) 租赁负债

项目	期末余额	上年年末余额
租赁付款额	389,023.35	754,358.00
减：未确认的融资费用		18,350.66
一年内到期的非流动负债	389,023.35	529,070.39
合计		206,936.95

(二十) 实收资本（或股本）

股东	上年年末余额		本年增加	本年减少	期末余额	
	投资金额	所占比例%			投资金额	所占比例%
股份总数	34,500,000.00	100.00			34,500,000.00	100.00
合计：	34,500,000.00	100.00			34,500,000.00	100.00

(二十一) 资本公积

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	14,703,373.35			14,703,373.35
合计	14,703,373.35			14,703,373.35

(二十二) 盈余公积

项目	上年年末余额	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	3,688,510.99	3,688,510.99	1,225,602.48		4,914,113.47
合计	3,688,510.99	3,688,510.99	1,225,602.48		4,914,113.47

(二十三) 未分配利润

项目	本期金额	上期金额
调整前上年年末未分配利润	33,196,598.71	31,749,666.15
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后年初未分配利润	33,196,598.71	31,749,666.15
加：本期归属于母公司所有者的净利润	12,256,024.86	1,607,702.85
减：提取法定盈余公积	1,225,602.48	160,770.29
提取任意盈余公积		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	44,227,021.09	33,196,598.71

(二十四) 营业收入和营业成本

1、 营业收入和营业成本情况

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	65,706,857.81	33,906,251.02	50,136,640.14	24,911,878.69
其他业务				
合计	65,706,857.81	33,906,251.02	50,136,640.14	24,911,878.69

(二十五) 税金及附加

项目	本期金额	上期金额
城市维护建设税	121,536.36	116,715.96
教育费附加	52,063.29	83,423.92
地方教育费附加	34,708.85	
印花税	36,212.83	
合计	244,521.33	200,139.88

(二十六) 管理费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	1,394,613.26	1,041,828.13
服务费	721,360.46	634,450.88
使用权资产折旧	467,128.32	467,128.32
咨询费	1,124,799.62	374,475.47
办公费	49,375.90	285,159.23
审计费	244,339.62	172,099.75
通讯费	447,122.85	118,685.12
业务招待费	244,459.34	86,907.01
其他	279,735.83	83,646.73
合计	4,972,935.20	3,264,380.64

(二十七) 研发费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	1,313,253.20	1,390,359.02

项目	本期金额	上期金额
服务费	100,000.00	3,560,341.73
折旧与摊销	12,814,229.35	11,399,541.17
其他	507,754.63	358,092.57
合计	14,735,237.18	16,708,334.49

(二十八) 财务费用

项目	本期金额	上期金额
利息费用	884,120.74	581,696.57
其中：租赁负债利息费用	17,188.81	
减：利息收入	12,846.73	4,602.93
汇兑损益		
其他	21,853.42	43,081.59
合计	893,127.43	620,175.23

(二十九) 其他收益

项目	本期金额	上期金额
政府补助	227,449.18	600,000.00
税收返还	607,521.80	834,510.88
合计	834,970.98	1,434,510.88

计入其他收益的政府补助

补助项目	本期金额	上期金额	与资产相关/ 与收益相关
科技企业培育项目合同	100,000.00		与收益相关
杨浦区财政高企资助款	50,000.00		与收益相关
上海市科学技术委员会履约保费补贴科技金融	31,095.00		与收益相关
人才专项纾困经费	12,000.00		与收益相关
稳岗补贴	3,304.18		与收益相关
中心科技金融保费补贴	31,050.00		与收益相关

补助项目	本期金额	上期金额	与资产相关/ 与收益相关
扶持资金		600,000.00	与收益相关
合计	227,449.18	600,000.00	

(三十) 信用减值损失

项目	本期金额	上期金额
应收账款坏账损失	-1,677,468.42	-4,732,158.23
合计	-1,677,468.42	-4,732,158.23

(三十一) 营业外收入

项目	本期金额	上期金额
政府补助		300.00
盘盈利得		0.65
赔偿款		1,800.00
其他	500,027.68	1,600.00
合计	500,027.68	3,700.65

(三十二) 营业外支出

项目	本期金额	上期金额
滞纳金		205.39
非流动资产毁损报废损失	261,340.52	
合计	261,340.52	205.39

(三十三) 所得税费用

1、 所得税费用表

项目	本期金额	上期金额
当期所得税费用	-1,653,737.29	
递延所得税费用	-251,312.20	-470,123.73

项目	本期金额	上期金额
合计	-1,905,049.49	-470,123.73

2、 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期金额
利润总额	10,350,975.37
按法定[或适用]税率计算的所得税费用	1,552,646.31
子公司适用不同税率的影响	582.30
调整以前期间所得税的影响	-1,653,737.29
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	14,667.56
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	-161,494.19
研发加计扣除	-1,657,714.18
所得税费用	-1,905,049.49

(三十四) 现金流量表项目

1、 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
利息收入	12,846.73	4,602.93
政府补助	227,449.18	600,300.00
其他	95,400.28	
合计	335,696.19	604,902.93

2、 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
管理费用中的有关现金支出	3,111,193.62	2,125,609.39
研发费用中的有关现金支出	607,754.63	3,918,434.30
财务费用中的有关现金支出	39,042.23	6,564.07

项目	本期金额	上期金额
营业外支出中的有关现金支出		205.39
其他往来款项	383,637.99	388,081.13
合计	4,141,628.47	6,438,894.28

(三十五) 现金流量表补充资料

1、 现金流量表补充资料

补充资料	本期金额	上期金额
1、将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	12,256,024.86	1,607,702.85
加：信用减值损失	1,677,468.42	4,732,158.23
资产减值准备		
固定资产折旧	3,944,601.77	4,550,154.68
生产性生物资产折旧		
油气资产折耗		
使用权资产折旧	467,128.32	467,128.32
无形资产摊销	8,869,627.58	6,849,333.49
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）	261,340.52	
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	866,931.93	581,696.57
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）	-251,312.20	-470,123.73
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	-4,300,901.72	617,477.30
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	3,030,410.83	-21,287,888.99
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-2,149,878.53	2,549,430.55
其他		
经营活动产生的现金流量净额	24,671,441.78	197,069.27
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		

补充资料	本期金额	上期金额
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	4,856,850.37	4,483,741.29
减：现金的期初余额	4,483,741.29	5,490,038.39
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	373,109.08	-1,006,297.10

2、 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	上年年末余额
一、现金	4,856,850.37	4,483,741.29
其中：库存现金	95.59	39,829.26
可随时用于支付的数字货币		4,430,561.69
可随时用于支付的银行存款	4,843,361.13	13,350.34
可随时用于支付的其他货币资金	13,393.65	
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	4,856,850.37	4,483,741.29
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

(三十六) 租赁

1、 作为承租人

项目	本期金额	上期金额
租赁负债的利息费用	17,188.81	36,226.46

项目	本期金额	上期金额
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的短期租赁费用	21,596.40	20,000.00

本公司已承诺但尚未开始的租赁预计未来年度现金流出的情况如下：

剩余租赁期	未折现租赁付款额
1 年以内	389,023.35
1 至 2 年	
合计	389,023.35

六、 在其他主体中的权益

(一) 在子公司中的权益

1、 企业集团的构成

子公司名称	主要经 营地	注册地	业务性 质	持股比例(%)		取得方 式
				直接	间接	
上海晏知计算机科技技术有 限公司	上海	上海	科技推 广和应 用服务 业	100.00		设立

七、 关联方及关联交易

(一) 本公司的母公司情况

本公司无母公司，公司第一大股东为陈刚，现直接持有公司股份总数 49.70%，石玮持有公司股份 26.76%，上述二股东为夫妻关系，足以对股东大会、董事会的决议产生重大影响，为公司控股股东。

(二) 本公司的子公司情况

本公司子公司的情况详见本附注“六、在其他主体中的权益”。

(三) 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
上海晏鼠投资管理合伙企业（有限合伙）	同受控股股东控制
赵伟敏	公司高级管理人员
胡璧	公司董事
孙伟	公司董事
李雯	公司董事
施天一	公司监事
杨雪飞	公司监事
黄枫	公司监事

(四) 关联交易情况

1、 关联担保情况

本公司作为被担保方：

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
陈刚、石玮夫妇	3,000,000.00	2022/06/16	2023/06/09	未完毕
陈刚、石玮夫妇	3,000,000.00	2022/02/22	2023/02/22	未完毕
陈刚、石玮夫妇	5,000,000.00	2022/08/02	2023/08/02	未完毕
陈刚、石玮夫妇	5,000,000.00	2022/08/29	2023/08/29	未完毕
陈刚、石玮夫妇	3,000,000.00	2022/09/08	2023/09/07	未完毕
陈刚、石玮夫妇	5,000,000.00	2022/07/21	2023/07/21	未完毕
陈刚、石玮夫妇	5,000,000.00	2022/12/05	2023/12/04	未完毕

八、 承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

资产负债表无需要披露的重要承诺

(二) 或有事项

资产负债表日无需要披露的重要或有事项

九、 资产负债表日后事项

截止 2023 年 4 月 28 日止，本公司无需要披露的资产负债表日后事项

十、 母公司财务报表主要项目注释

(一) 应收账款

1、 应收账款按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	9,986,040.00	29,048,992.00
1 至 2 年	15,973,612.00	22,226,888.00
2 至 3 年	14,676,888.00	9,262,252.00
3 至 4 年	7,064,252.00	
4 至 5 年		
5 年以上		
小计	47,700,792.00	60,538,132.00
减：坏账准备	6,265,798.05	6,188,383.43
合计	41,434,993.95	54,349,748.57

2、 应收账款按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
其中：										
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款										
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款										
按组合计提坏账准备	47,700,792.00	100.00	6,265,798.05	13.14	41,434,993.95	60,538,132.00	100.00	6,188,383.43	10.22	54,349,748.57
其中：										
预期信用损失组合	47,700,792.00	100.00	6,265,798.05	13.14	41,434,993.95	60,538,132.00	100.00	6,188,383.43	10.22	54,349,748.57
关联方组合										

类别	期末余额					上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
合计	47,700,792.00	100.00	6,265,798.05		41,434,993.95	60,538,132.00	100.00	6,188,383.43		54,349,748.57

按组合计提坏账准备：

组合计提项目：预期信用损失法

名称	期末余额		计提比例 (%)
	应收账款	坏账准备	
1年以内	9,986,040.00	207,709.63	2.08
1至2年	15,973,612.00	573,452.67	3.59
2至3年	14,676,888.00	1,775,903.45	12.10
3至4年	7,064,252.00	3,708,732.30	52.50
4至5年			
5年以上			
合计	47,700,792.00	6,265,798.05	

3、 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

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	
按单项计提坏账准备	1,598,000.00			1,598,000.00	
按组合计提坏账准备	4,590,383.43	1,675,414.62			6,265,798.05
合计	6,188,383.43	1,675,414.62		1,598,000.00	6,265,798.05

4、 本期实际核销的应收账款情况

项目	核销金额
实际核销的应收账款	1,598,000.00

其中重要的应收账款核销情况：

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	款项是否因关联交易产生
上海杨浦科技创业中心有限公司	服务费	1,598,000.00	已无法收回	否
合计		1,598,000.00		

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		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
帆一尚行(郑州)科技有限公司	7,720,000.00	16.18	160,576.00
磊盛股权投资基金管理(上海)有限公司	6,410,000.00	13.44	230,119.00
上海比东电子科技有限公司	4,810,000.00	10.08	2,525,250.00
上海名媛医疗美容门诊部有限公司	3,900,000.00	8.18	471,900.00
宁波市鄞州区衫汇企业管理咨询有限公司	3,000,000.00	6.29	363,000.00
合计	25,840,000.00	54.17	3,750,845.00

(二) 其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款项	163,637.00	126,983.00
合计	163,637.00	126,983.00

1、其他应收款项

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1年以内	43,693.00	25,039.00
1至2年	20,000.00	
2至3年		
3至4年		101,944.00

账龄	期末余额	上年年末余额
4至5年	99,944.00	
5年以上		
小计	163,637.00	126,983.00
减：坏账准备		
合计	163,637.00	126,983.00

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	163,637.00	89.11			163,637.00	126,983.00	100.00			126,983.00
其中：										
单项金额重大并单独 计提坏账准备的应收 账款										
单项金额不重大但单 独计提坏账准备的应 收账款	163,637.00	89.11			163,637.00	126,983.00	100.00			126,983.00
按组合计提坏账准备	20,000.00	10.89			20,000.00					
其中：										
预期信用损失组合										
关联方组合	20,000.00	10.89			20,000.00					
合计	183,637.00	100.00			183,637.00	126,983.00	100.00			126,983.00

按单项计提坏账准备:

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款				
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	163,637.00			
合计	163,637.00			

按组合计提坏账准备:

组合计提项目: 关联方组合

名称	期末余额		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内			
1 至 2 年	20,000.00		
2 至 3 年			
3 至 4 年			
4 至 5 年			
5 年以上			
合计	20,000.00		

(3) 其他应收款项按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
员工备用金		2,000.00
保证金、押金	143,637.00	99,944.00
关联方	20,000.00	25,039.00
合计	163,637.00	126,983.00

(三) 营业收入和营业成本

1、 营业收入和营业成本情况

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	65,706,857.81	33,906,251.02	50,118,187.31	24,911,878.69
其他业务				
合计	65,706,857.81	33,906,251.02	50,118,187.31	24,911,878.69

十一、 补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
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)	227,449.18	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	238,659.48	
小计	466,108.66	
所得税影响额		
少数股东权益影响额(税后)		
合计	466,108.66	

(二) 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(元)	
		基本每股收 益	稀释每股收 益
净利润	13.29	0.36	0.36
扣除非经常性损益后的净利润	12.79	0.34	0.34

上海晏鼠计算机技术股份有限公司
二〇二三年四月二十八日

第九节 备查文件目录

（一）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。

（二）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。

（三）年度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：

上海晏鼠计算机技术股份有限公司董秘办公室