

亭联科技

NEEQ: 836755

杭州亭联信息科技股份有限公司

Hangzhou TingLian Information Technology Co., Ltd

携手起航共享云端
To start sharing cloud

半年度报告

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、公司负责人徐刚、主管会计工作负责人徐红及会计机构负责人(会计主管人员)曹云丽保证半年度 报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 三、本半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、本半年度报告未经会计师事务所审计。
- 五、本半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、本半年度报告已在"第二节 会计数据和经营情况"之"六、 公司面临的重大风险分析"对公司报告期内的重大风险因素进行分析,请投资者注意阅读。

七、未按要求披露的事项及原因

本报告不存在未按要求进行披露的事项。

2024年125 2024年225

目录

第一节	公司概况	
第二节	会计数据和经营情况	
第三节	重大事件	
第四节	股份变动及股东情况	
第五节	董事、监事、高级管理人员及核心	员工 变动情况 17
第六节	财务会计报告	
附件I。	会计信息调整及差异情况	
附件Ⅱⅰ	融资情况	
	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。 报告期内在指定信息披露平台上公开披露过的所 有公司文件的正本及公告的原稿。
	文件备置地址	董事会秘书办公室

释义

释义项目		释义
公司、本公司、股份公司、亭联科技	指	杭州亭联信息科技股份有限公司
股东大会	指	杭州亭联信息科技股份有限公司股东大会
董事会	指	杭州亭联信息科技股份有限公司董事会
监事会	指	杭州亭联信息科技股份有限公司监事会
主办券商、西南证券	指	西南证券股份有限公司
元、万元	指	人民币、人民币万元
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
业务规则(试行)	指	《全国中小企业股份转让系统业务规则(试行)》
三会	指	股东大会、董事会、监事会
三会议事规则	指	《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监 事会议事规则》
《公司章程》	指	《杭州亭联信息科技股份有限公司章程》
IT	指	Information Technology,即信息技术,包含现代计
11	1日	算机、网络、通讯等信息领域的技术
		构建信息系统应用的基础,主要包括服务器、存储、
IT 基础设施	指	网络等设备,以及操作系统、数据库系统、中间件系
		统、备份系统等系统软件
工信部	指	工业和信息化部
第三方服务	指	由专业服务商以第三方的角色为客户提供系列的专业性服务
		以用户的应用需要和投入资金的规模为出发点,综合
 系统集成	指	应用各种计算机技术,选择各种软硬件设备,经过相
水池未/株	111	关人员的集成设计、安装调试、应用开发,使集成后的
		系统能够满足用户需求的过程
 外包	指	把一个机构的内部 IT 基础设施、工作、进程或应用
7. 3	711	转包给一个拥有资源的外部机构
		为用户提供 IT 服务的组织,包括系统集成商(注册系
		统集成相关资质的公司)、厂商(IT 硬件、软件生产
IT 服务商	指	商)、分销代理商、新型 IT 服务商(具有系统集成商、
		厂商、分销代理商两种以上身份)、咨询顾问公司、监
		理检测公司、小型服务团队(个人)等
		建立一个统一的综合应用, 也即将截然不同的、基于
N = 0 0		各种不同平台、用不同方案建立的应用软件和系统有
应用集成	指	机地集成到一个无缝的、并列的、易于访问的单一系
		统中,并使它们就像一个整体一样,进行业务处理和
Les de Marcel Har		信息共享
报告期/本期	指	2024年1月1日-2024年6月30日

第一节公司概况

企业情况						
公司中文全称]中文全称 杭州亭联信息科技股份有限公司					
英文 <i>包</i> 46.77 <i>烷写</i>	Hangzhou TingLian Information Technology Co., Ltd					
英文名称及缩写	-					
法定代表人	徐刚	成立时间	2007年1月25日			
	控股股东为(杭州亭源	实际控制人及其一致行	实际控制人为(吴延			
₩ m m / -	投资管理有限公司)	动人	伟),一致行动人为(杭			
控股股东			州亭源投资管理有限公			
			司)			
行业(挂牌公司管理型	I 信息传输、软件和信息	技术服务业(I)-I65-软件	-和信息技术服务业(I65)			
行业分类)	-信息系统集成服务(I652	2)-信息系统集成服务(I65	520)			
主要产品与服务项目	销售产品、提供技术服务	T				
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	亭联科技	证券代码	836755			
挂牌时间	挂牌时间 2016年4月13日 分层情况		基础层			
普通股股票交易方式	集合竞价交易	普通股总股本 (股)	5, 000, 000			
主办券商(报告期内)	西南证券	报告期内主办券商是否	否			
工分分向 (1)(口为1)(1)		发生变化				
主办券商办公地址	重庆市江北区金沙门路3	2号				
联系方式						
董事会秘书姓名	陈珺	联系地址	杭州市文三路 199 号 13			
重事之版 19红石			幢 610 室			
电话	0571-81951880	电子邮箱	tinglian@tdvl.net			
传真	0571-81955060					
公司办公地址	杭州市文三路 199 号 13	邮政编码	310012			
ム引がる地址	幢 610 室					
公司网址	www.tdvl.net					
指定信息披露平台 www.neeq.com.cn						
注册情况						
统一社会信用代码	913301007966781231					
注册地址	浙江省杭州市西湖区文三	三路 199 号 13 幢 610 室				
注册资本(元)	5,000,000	注册情况报告期内是否	否			
1上/// 贝子(儿)		变更				

第二节会计数据和经营情况

一、业务概要

(一) 商业模式

本公司所处行业为软件和信息技术服务行业,以电力、教育、金融、传统制造等行业客户为主,积极拓展金融机构和政务领域的市场。通过提供高效稳定的服务,提高公司与客户的粘合度,从而摆脱传统客户跟随销售经理迁徙的常态,加强客户需求和公司品牌的粘合度,在行业内树立了良好的形象,提升了市场份额。现阶段公司的销售主要依靠销售团队的投标,中标后公司根据客户要求提供相应的服务或设备。公司依靠优质的服务与迅速的反应,在客户中获得良好的口碑,积累了相当的经验,为销售团队后续的投标创造了良好的条件。公司不断完善组织架构,打造高效的技术、管理和营销团队,以服务意识为企业核心文化建设,加大市场服务投入力度,增强本地服务能力,提升系统集成、售后保障等能力,为客户提供技术指导、现场安装、信息技术等成套技术服务,树立了良好的行业信誉。公司收入来源主要是为企业提供 IT 基础设施(数据库、服务器、存储设备及网络设备等)第三方服务。同时通过公司的系统集成服务,包括项目咨询、方案设计、系统及软件的定制开始、系统集成建设(含项目实施及设备供应),以及技术支持与科学咨询服务等增值服务获得利润。

报告期内,商业模式较去年同期未发生变化。

(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

盈利能力	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	11, 090, 746. 04	16, 443, 577. 12	-32. 55%
毛利率%	23. 67%	22. 79%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	-2, 406, 902. 04	-1, 529, 314. 18	-57. 38%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常	-2, 421, 869. 98	-1, 537, 007. 78	-57. 57%
性损益后的净利润			
加权平均净资产收益率%(依据归	-206.63%	-79.60%	-
属于挂牌公司股东的净利润计算)			
加权平均净资产收益率%(依归属	-207. 91%	-80.00%	-
于挂牌公司股东的扣除非经常性损			
益后的净利润计算)			
基本每股收益	-0.48	-0.31	-54. 84%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	11, 212, 045. 21	8, 955, 795. 45	25. 19%
负债总计	14, 061, 665. 11	9, 303, 465. 00	51. 14%

归属于挂牌公司股东的净资产	-2, 368, 315. 01	38, 587. 03	-6, 237. 59%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	-0.47	0.01	-4, 800. 00%
资产负债率%(母公司)	109.90%	90. 57%	-
资产负债率%(合并)	125. 42%	103.88%	-
流动比率	0.75	0.88	-
利息保障倍数	-12. 76	-10.15	-
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	-4, 575, 912. 85	-955, 279. 56	-379.01%
应收账款周转率	4.13	2.98	-
存货周转率	3. 17	2.04	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	25. 19%	-35. 76%	-
营业收入增长率%	-32.55%	29. 47%	-
净利润增长率%	-52. 92%	-8. 57%	-

注:本公司本期净资产为负数,本期归属于母公司股东的净利润为负数,计算本期加权平均净资产收益率不具有参考性。

三、财务状况分析

(一) 资产及负债状况分析

单位:元

	本期期末		上年期末		
项目	金额	占总资产的 比重%	金额	占总资产的 比重%	变动比例%
货币资金	1, 787, 615. 21	15. 94%	2, 157, 590. 86	24.09%	-17. 15%
应收账款	2, 819, 668. 56	25. 15%	2, 251, 580. 34	25. 14%	25. 23%
存货	1, 361, 294. 94	12. 14%	236, 077. 87	2.64%	476. 63%
固定资产	573, 786. 78	5. 12%	630, 402. 36	7.04%	-8. 98%
短期借款	10, 959, 992. 72	97. 75%	6, 008, 112. 50	67. 09%	82. 42%
应付账款	641, 345. 85	5. 72%	1, 602, 187. 82	17.89%	-59. 97%
其他应收款	3, 369, 332. 44	30.05%	1, 598, 558. 89	17.85%	110. 77%
预付款项	234, 183. 68	2.09%	521, 154. 83	5.82%	-55.06%
合同负债	973, 020. 51	8.68%	247, 327. 42	2. 76%	293. 41%
应付职工薪酬	948, 821. 75	8. 46%	828, 889. 68	9. 26%	14. 47%
应交税费	53, 094. 71	0. 47%	193, 396. 19	2. 16%	−72 . 55%
合同资产	701, 526. 47	6. 26%	1, 131, 192. 02	12.63%	-37. 98%

项目重大变动原因

存货本期期末金额 1,361,294.94 元与上年期末相较增长 476.63%原因为:主要是报告期内订单中部分产品因供应商供货周期延长,导致整个订单发货周期延迟,客户未能及时验收,因此导致存货增加。

短期借款本期期末金额 10,959,992.72 元与上年期末相较上涨 82.42%原因为:主要是报告期内供应商供货周期较长,影响订单供货、后续安装实施以及项目验收,整体影响公司回款,公司为了确保货币资金充足而

增加短期借款,因此短期借款较上年末有大幅增加。

应付账款本期期末金额 641,345.85 元与上年期末相较减少 59.97%原因为:主要是报告期内公司按期支付了上年期末及本期采购货款,同时供应商供货周期延长,采购部分存货尚未到货,使得应付账款减少。

其他应收款本期期末金额 3,369,332.44 元与上年期末相较上涨 110.77%原因为:主要是报告期内因订单供货问题,导致供货周期延长,前期支付的押金保证金延期结算,为了业绩增长新增了一部分押金保证金,因此导致其他应收款增多。

合同资产本期期末金额 701,526.47 元与上年期末相较减少 37.98%原因为:主要是报告期内前期订单质保期到期,收回了订单保证金。

(二) 营业情况与现金流量分析

单位:元

	本期		上年同		
项目	金额	占营业收 入的比重%	金额	占营业收入 的比重%	变动比例%
营业收入	11, 090, 746. 04	-	16, 443, 577. 12	_	-32 . 55%
营业成本	8, 465, 083. 76	76. 33%	12, 696, 075. 32	77. 21%	-33. 33%
毛利率	23. 67%	_	22. 79%	-	-
销售费用	1, 189, 058. 89	10.72%	1, 065, 587. 83	6.48%	11.59%
管理费用	2, 200, 688. 89	19.84%	2, 218, 137. 19	13.49%	-0.79%
研发费用	1, 438, 320. 80	12.97%	1, 878, 749. 58	11.43%	-23.44%
财务费用	181, 885. 98	1.64%	133, 581. 45	0.81%	36. 16%
信用减值损失	-112, 974. 19	-1.02%	-79, 298. 42	-0.48%	-42.47%
其他收益	17, 046. 53	0.15%	13, 105. 83	0.08%	30. 07%
投资收益	165. 28	0.00%	3, 484. 08	0.02%	-95. 26%
营业利润	-2, 499, 731. 88	-22.54%	-1, 622, 286. 87	-9.87%	-54.09%
营业外支出	2, 218. 47	0.02%	13, 874. 85	0.08%	-84.01%
净利润	-2, 501, 950. 35	-22.56%	-1, 636, 161. 72	-9.95%	-52.92%
经营活动产生的现金流量净 额	-4, 575, 912. 85	_	-955 , 279 . 56	-	-379. 01%
投资活动产生的现金流量净 额	-563, 419. 54	-	-73, 061. 54	-	-671. 16%
筹资活动产生的现金流量净 额	4, 743, 426. 13	_	379, 017. 97	_	1, 151. 50%

项目重大变动原因

营业收入较去年同期减少32.55%原因为:主要是部分订单还在实施中,未完成验收。

营业成本较去年同期减少33.33%原因为:主要是营业收入减少,营业成本同步减少所致。

营业利润较去年同期减少54.09%原因为:主要是营业收入减少所致。

经营活动产生的现金流量净额较上年同期减少379.01%原因为:主要是报告期内营业收入减少使得销售商品、提供劳务收到的现金下降;同时为了业绩增长新增了一部分押金保证金,使得支付其他与经营活动有关的现金。

投资活动产生的现金流量净额较上年同期减少 671.16%原因为: 主要是报告期内非关联方拆借增加 500,000.00 所致。

筹资活动产生的现金流量净额较上年同期上涨 1151.50%原因为:主要是报告期内新增银行借款和银行随借随还借款累计使用净额增加,使得取得银行借款收到的净现金流入较去年同期增加。

四、投资状况分析

(一) 主要控股子公司、参股公司情况

√适用 □不适用

单位:元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
杭州亭立智能科	子公司	技术服务	1,000,000	521, 640, 66	-1,604,349,64	_	-316, 827, 69
技有限公司	1 公山	汉小瓜労	1,000,000	321, 040, 00	1,004,049.04		310, 627. 09

主要参股公司业务分析

□适用 √不适用

(二)公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

五、企业社会责任

□适用 √不适用

六、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
	国内的 IT 服务行业迅猛发展,许多大中型企业以及政府机关都
	将自己的 IT 服务外包给专业的公司。这些机构与企业的信息化程度
	较高,信息化在其日常运营过程中发挥着关键作用。因此也提高了客
1、行业风险	户对信息技术服务安全性和稳定性的要求。如果发生系统被入侵或
1、17 孙下\女\b\\	者宕机未能及时修复的情况,会对用户的正常运营造成巨大的负面
	影响。这些事故将可能导致用户提高服务质量的要求,进而使成本进
	一步升高,同时也会将一部分中小型企业排除在合格供应名单之外,
	变相将其淘汰。

	应对措施:公司将会继续加强技术创新投入,通过提供高效稳
	定的服务,提高公司与客户的粘合度。在销售团队中标后,依靠优
	质的服务与迅速的响应,在客户中获得良好的口碑,积累相当的经
	验,为公司后续发展创造良好条件。
	除去公安、政务等领域需要取得相应的《安全技术防范系统设
	计、施工、维修资格证》以外,信息系统集成和基础技术支持与维
	护服务不存在行政准入制度,处于完全竞争和高度开放状态。甲方
	一般以招标的形式购买系统设备和相关服务,国、内外的供应商都
	可参加竞标,市场竞争激烈。大型企业拥有充足的人才储备及大型
	复杂项目的经验等优势,其核心技术比中小型企业成熟,尤其是在
2、市场风险	复杂程度高的项目中具有较强的竞争力。此外,一旦项目在招标时
	对竞标供应商的企业规模、资质、综合实力等要求提高,则行业内
	的中小型的企业会有退出市场的风险。
	应对措施:公司依靠自身在以电力、教育、金融、传统制造等
	行业多年积累的经验和优势,积极拓展金融机构和政务领域的市场。
	通过为客户提供更加优质、可靠的产品和解决方案,形成自身独特
	的竞争优势,赢得市场份额。
	2024 年上半年度公司对前五大客户的销售额占营业收入总额
	的比例为86.54%。公司前五大客户销售额的占比较高。由于工程项
	目不同,公司每年主要客户并不完全相同。2024 年上半年度公司对
3、大客户依赖风险	第一大客户的销售额占营业收入总额的比例为 51.05%。
	应对措施:继续整合优质资源,提升公司承接业务能力,加大
	市场开发力度和销售网络的建设力度,建立长效的品牌推广机制,
	使得公司长效稳定持续发展。
	自主研发能力是公司的核心竞争力,拥有优秀稳定的技术研发
	团队对企业的发展壮大非常重要。随着市场竞争变化,公司赛道逐
4、人力资源风险	渐的变更,公司对各类高素质人才需求也会不断增加。与公司发展
	相比,目前公司高级人才比例偏低,行业间对科技人才的争夺仍十
	分激烈,同业内各公司都在人力资源、薪酬福利待遇、股权激励措

	施等方面提供优厚、强有力的政策及措施吸引专业人才的加入。因
	此,如果公司不能建立完善的、适合企业发展的内部激励和管理制
	度,核心人员不断变动,将对公司业务持续发展产生不利影响。
	应对措施:公司不断地完善内部激励制度,建立员工与公司共
	同发展的理念。公司采取内部培养和外部招聘的方式重点培养高级
	人才,实施职位升降浮动管理机制,形成合理、公平竞争的企业氛
	围。同时,公司会定期开展综合素质与技能方面的培训。
	报告期内,公司已积极推进转型多年,转型业务增量速度缓慢,
	但对流动资金的需求量较大,为了解决公司流动资金需求,提高资
	金使用效率,降低财务费用,公司需要保有适量的流程资金。因此,
5、公司业务转型风险	保证公司适量的流动资金,是公司转型业务发展成功与否的关键。
	应对措施:对于转型项目业务模式、工作方案、资金预算做好
	清晰的评估,及时的调整各项资源的分配和修正,并对于具体的执
	行进行跟踪、评估和分析,加强职能部门的联系和沟通。
	报告期内,公司合并资产负债表未分配利润累计金额-
	7,914,675.88 元,未弥补亏损 7,914,675.88 元,超过公司股本总
	额 5,000,000 元。
	应对措施: 1、开源节流。一是加强薄弱环节的管控力度,尤其
6、累计亏损导致的持续经营风险	是项目全流程管控; 二是控制日常运营支出, 整合人力资源, 精打
	细算,严格控制内部管理费用、财务费用和销售费用支出。2、积极
	拓展销售市场,公司销售渠道和客户目前较稳定,销售方面呈逐渐
	稳定增长态势。3、积极做好客户关系管理,加强应收账款管理,使
	应收账款周期进一步缩短,提高资金使用效率。
本期重大风险是否发生重大变化	本期新增"累计亏损导致的持续经营风险"

第三节重大事件

一、重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在诉讼、仲裁事项	□是 √否	三.二. (一)
是否存在提供担保事项	□是 √否	
是否对外提供借款	√是 □否	三.二. (二)
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	□是 √否	三.二. (三)
的情况		
是否存在关联交易事项	□是 √否	
是否存在经股东会审议通过的收购、出售资产、对外投资事项以	√是 □否	三.二. (四)
及报告期内发生的企业合并事项		
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	□是 √否	
是否存在股份回购事项	□是 √否	
是否存在已披露的承诺事项	√是 □否	三.二. (五)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	√是 □否	三.二. (六)
是否存在被调查处罚的事项	□是 √否	
是否存在失信情况	□是 √否	
是否存在破产重整事项	□是 √否	

二、重大事件详情

(一) 诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

(二) 对外提供借款情况

报告期内对外提供借款的累计金额是否占净资产 10%及以上 \lor \lor \lor \lor \lor \lor \lor

债务人	与公司 的关联	债务人是 否为公司 董事、监	借款	期间	期初余	本期新増	本期减少	期末余	是否履 行审议	是否存 在抵质
	关系	事及高级 管理人员	起始日 期	终止日 期	HΔ	相		~ `	程序	押
杭州声 康环境 科技有 限公司	无关联 关系	否	2023 年 1月1 日	2024 年 1月1 日	300,000	800,000	300,000	800,000	已事前 及时履 行	否
总计	-	-	-	-	300,000	800,000	300,000	800,000	-	-

对外提供借款原因、归还情况及对公司的影响

报告期内,杭州亭联信息科技股份有限公司(以下简称"亭联科技")与杭州声康环境科技有限公司(以下简称杭州声康)签订《产品居间合同》。亭联科技在产品居间合同期间向杭州声康提供有偿借款,约定利息按年8%利率计算,杭州声康向亭联科技提供业务需求,期限自2023年1月1日至2024年12月31日。此居间合同旨在用于提高公司业务量需求。报告期期初借款余额为30万元,报告期内公司累计向杭州声康提供借款80万元,已归还借款30万元,报告期期末借款余额80万元。

因国内外经济环境不稳定,行业业务大量萎缩,受其影响公司业务量骤减,与杭州声康签订《产品居间合同》本意是为了提高业务产量,同时增加同行业业务联动,但实际业务量无法达到预期,提取的佣金难以消化借款。上述借款是在确保不影响公司正常经营的情况下,公司为了维系良好合作关系,对外提供借款周转,不会对公司财务状况和经营管理产生重大不利影响。

(三)股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

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

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

单位:元

事项类型	临时公告索引	交易/投资/合并 标的	对价金额	是否构成关联 交易	是否构成重大 资产重组
对外投资	-	理财	_	否	否

事项详情及对公司业务连续性、管理层稳定性及其他方面的影响

2024年1-6月期间公司购买中信银理财有限责任公司"共赢稳健天天利"理财人民币累计10万元,产品名称【中信理财之共赢稳健天天利人民币理财产品】,理财产品登记编码:【Z7002622000846】,累计赎回10万元,余额为0.00;

购买信银理财有限责任公司"日盈象天天利 1 号 C 款" 理财人民币累计 1 万元,产品名称:【信银理财日盈象天天利 1 号 C 款现金管理型理财产品】,理财产品登记编码:【Z7002620000003】,累计赎回 1 万元,余额为 0.00。

报告期内公司理财收益合计 165.28 元。

(五) 承诺事项的履行情况

临时公告索引	承诺主体	承诺类型	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺履行情况
公开转让说明书	实际控制人或控股股东	限售承诺	2015年12月28日	_	正在履行中
公开转让说明书	实际控制人或控股股东	同业竞争承诺	2015年12月28日	_	正在履行中
公开转让说明书	实际控制人或控股股东	关联交易承诺	2015年12月28日	-	正在履行中

2024年2025 2024-025

公开转让说明书	董监高	同业竞争承诺	2015年12月28日	-	正在履行中
公开转让说明书	其他股东	同业竞争承诺	2015年12月28日	-	正在履行中

超期未履行完毕的承诺事项详细情况

无超期未履行完毕的承诺事项。

(六)被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位:元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
货币资金	保函保证金	冻结	26, 283. 80	0. 23%	保函保证金
总计	-	-	26, 283. 80	0. 23%	-

资产权利受限事项对公司的影响

保函保证金是公司生产经营的需要,不会对公司正常经营产生不利影响。

2024年2025 2024-025

第四节股份变动及股东情况

一、普通股股本情况

(一) 普通股股本结构

单位:股

	班	期初	打	十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十	期末	Ę
股份性质		数量	比例%	本期变动	数量	比例%
工門住	无限售股份总数	5,000,000	100.00%	0	5,000,000	100.00%
无限售 条件股	其中: 控股股东、实际控制人	4,500,000	90.00%	0	4,500,000	90.00%
新行成 份	董事、监事、高管					
. DJ	核心员工					
有限售	有限售股份总数					
条件股	其中: 控股股东、实际控制人					
新	董事、监事、高管					
7/3	核心员工					
	总股本		_	0	5,000,000	_
	普通股股东人数					2

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 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
	杭州亭源投								
1	资管理有限	4, 500, 000	0	4, 500, 000	90.00%	4,500,000	0	0	0
	公司								
	杭州海业投								
2	资管理有限	500,000	0	500,000	10.00%	500,000	0	0	0
	公司								
	合计	5, 000, 000	-	5, 000, 000	100.00%	5,000,000	0	0	0

普通股前十名股东情况说明

□适用 √不适用

二、控股股东、实际控制人变化情况

报告期内控股股东、实际控制人未发生变化。

2024年125 2024年225

三、特别表决权安排情况

□适用 √不适用

第五节董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况

一、董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

单位:股

		十世:						1 12.	
姓夕	姓名 职务		职务 性别 出生年月 -		任职起止日期		数量变	期末持普通股	期末普通股持
7	40.23	177/1	四工十八	起始日 期	终止日 期	普通股 股数	动	股数	股比例%
徐刚	董事长	男	1972年9月	2022年1 月18日	2025年1 月17日	0	0	0	O%
吴延伟	董事 总经理	男	1973年1月	2022年1 月18日	2025年1 月17日	0	0	0	0%
徐红	董事 财务总监	女	1968年10月	2022年1 月18日	2025年1 月17日	0	0	0	0%
曹云丽	董事	女	1986年3月	2022 年 1 月 18 日	2025年1 月17日	0	0	0	0%
陈珺	董事 信息披露负责人	女	1978年9月	2022年1 月18日	2025年1 月17日	0	0	0	O%
沈丽霞	职工代表监事	女	1988年10月	2022年1月18日	2025年1 月17日	0	0	0	О%
沈丽霞	监事会主席	女	1988年10月	2023年3 月16日	2025年1 月17日	0	0	0	О%
楼菁	原监事	女	1986年1月	2023年9 月28日	2024年5 月15日	0	0	0	O%
王进	监事	女	1984年6月	2023年2 月17日	2025年1 月17日	0	0	0	О%
康园园	监事	女	1996年10月	2024年5 月15日	2025年1 月17日	0	0	0	0%

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系

- 1、 董事、监事、高级管理人员互相之间不存在关联关系。
- 2、 董事、监事、高级管理人员与控股股东、实际控制人之间关联关系为:

杭州亭源投资管理有限公司持有公司 4,500,000 股份,占公司股本总额的 90.00%,为公司控股股东。公司董事长徐刚和董事、总经理吴延伟通过杭州亭源投资管理有限公司间接持有公司股份。董事长徐刚享有杭州亭源投资管理有限公司 40.55%的出资比例,间接持有公司 36.50%的股权;董事、总经理吴延伟享有杭州亭源投资管理有限公司 59.45%的出资比例,间接持有公司 53.50%的股权,为公司实际控制人。除此之外,公司董事、监事、高级管理人员与控股股东、实际控制人之间不存在关联关系。

2024年2025 2024-025

(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
楼菁	监事	离任	无职务	离职
康园园	销售经理	新任	监事	推选新任

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

康园园,女,1996年10月出生,中国国籍,无境外永久居留权,本科学历,现任杭州亭联信息科技股份有限公司销售经理。

职业经历:

2020年7月至2023年1月,就职杭州软星科技有限公司产品经理

2023年2月至今,就职杭州亭联信息科技股份有限公司销售经理。

(三)董事、高级管理人员的股权激励情况

□适用 √不适用

二、员工情况

(一) 在职员工(公司及控股子公司)基本情况

按工作性质分类	期初人数	期末人数
管理人员	5	5
销售人员	4	4
技术人员	30	36
财务人员	3	3
行政人员	3	3
员工总计	45	51

(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

第六节财务会计报告

一、审计报告

是否审计	否
------	---

二、财务报表

(一) 合并资产负债表

	HALL	2021 1 2 11 2 11	单位:元
项目	附注	2024年6月30日	2023年12月31日
流动资产:			
货币资金	五(一)	1, 787, 615. 21	2, 157, 590. 86
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)	2, 819, 668. 56	2, 251, 580. 34
应收款项融资			
预付款项	五(三)	234, 183. 68	521, 154. 83
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)	3, 369, 332. 44	1, 598, 558. 89
其中: 应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五(五)	1, 361, 294. 94	236, 077. 87
其中:数据资源			
合同资产	五(六)	701, 526. 47	1, 131, 192. 02
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五(七)	180, 000. 00	181, 245. 72
流动资产合计		10, 453, 621. 30	8, 077, 400. 53
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(八)	573, 786. 78	630, 402. 36
在建工程		·	<u> </u>
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	五(九)	147, 709. 70	198, 394. 05
无形资产	五(十)	·	<u> </u>
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	五(十一)	36, 927. 43	49, 598. 51
其他非流动资产			
非流动资产合计		758, 423. 91	878, 394. 92
资产总计		11, 212, 045. 21	8, 955, 795. 45
流动负债:			
短期借款	五(十三)	10, 959, 992. 72	6, 008, 112. 50
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(十四)	641, 345. 85	1, 602, 187. 82
预收款项			
合同负债	五(十五)	973, 020. 51	247, 327. 42
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(十六)	948, 821. 75	828, 889. 68
应交税费	五(十七)	53, 094. 71	193, 396. 19
其他应付款	五(十八)	102, 312. 79	98, 237. 99
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(十九)	127, 860. 87	101, 321. 01
其他流动负债	五(二十)	162, 762. 68	68, 422. 57
流动负债合计		13, 969, 211. 88	9, 147, 895. 18
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(二十一)	55, 525. 80	105, 971. 31
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	五(十一)	36, 927. 43	49, 598. 51
其他非流动负债			
非流动负债合计		92, 453. 23	155, 569. 82
负债合计		14, 061, 665. 11	9, 303, 465. 00
所有者权益:			
股本	五(二十二)	5, 000, 000. 00	5, 000, 000. 00
其他权益工具			
其中: 优先股			
永续债			
资本公积	五(二十三)	265, 930. 70	265, 930. 70
减: 库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五(二十四)	280, 430. 17	280, 430. 17
一般风险准备			
未分配利润	五(二十五)	-7, 914, 675. 88	-5, 507, 773. 84
归属于母公司所有者权益合计		-2, 368, 315. 01	38, 587. 03
少数股东权益		-481, 304. 89	-386, 256. 58
所有者权益合计		-2, 849, 619. 90	-347, 669. 55
负债和所有者权益总计		11, 212, 045. 21	8, 955, 795. 45

法定代表人: 徐刚

主管会计工作负责人:徐红 会计机构负责人:曹云丽

(二) 母公司资产负债表

项目	附注	2024年6月30日	2023年12月31日
流动资产:			
货币资金		1, 743, 254. 55	2, 143, 079. 64
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	+-(-)	2, 819, 668. 56	2, 251, 580. 34
应收款项融资			

预付款项		2, 117, 261. 89	1, 547, 433. 04
其他应收款	+-(二)	2, 892, 052. 44	1, 596, 279. 00
其中: 应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		1, 361, 294. 94	236, 077. 87
其中: 数据资源			
合同资产		701, 526. 47	1, 131, 192. 02
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		180, 000. 00	180, 000. 00
流动资产合计		11, 815, 058. 85	9, 085, 641. 91
非流动资产:			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款	十一(三)		
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		573, 786. 78	630, 402. 36
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		147, 709. 70	198, 394. 05
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		36, 927. 43	49, 598. 51
其他非流动资产			
非流动资产合计		758, 423. 91	878, 394. 92
资产总计		12, 573, 482. 76	9, 964, 036. 83
流动负债:			
短期借款		10, 959, 992. 72	6, 008, 112. 50
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		630, 995. 85	1, 576, 837. 82
预收款项			
合同负债		839, 188. 67	113, 495. 58

卖出回购金融资产款		
应付职工薪酬	905, 842. 80	765, 523. 50
应交税费	52, 757. 36	192, 806. 79
其他应付款	100, 566. 99	95, 762. 99
其中: 应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	127, 860. 87	101, 321. 01
其他流动负债	109, 094. 53	14, 754. 42
流动负债合计	13, 726, 299. 79	8, 868, 614. 61
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	55, 525. 80	105, 971. 31
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	36, 927. 43	49, 598. 51
其他非流动负债		
非流动负债合计	92, 453. 23	155, 569. 82
负债合计	13, 818, 753. 02	9, 024, 184. 43
所有者权益:		
股本	5, 000, 000. 00	5, 000, 000. 00
其他权益工具		
其中: 优先股		
永续债		
资本公积	265, 930. 70	265, 930. 70
减:库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	280, 430. 17	280, 430. 17
一般风险准备		
未分配利润	-6, 791, 631. 13	-4, 606, 508. 47
所有者权益合计	-1, 245, 270. 26	939, 852. 40
负债和所有者权益合计	12, 573, 482. 76	9, 964, 036. 83

(三) 合并利润表

			, , , , =
项目	附注	2024年1-6月	2023年1-6月

一、营业总收入		11, 090, 746. 04	16, 443, 577. 12
其中: 营业收入	五(二十六)	11, 090, 746. 04	16, 443, 577. 12
利息收入	11 (11)	11, 000, 110, 01	10, 110, 011112
己赚保费			
手续费及佣金收入			
二、菅业总成本		13, 510, 557. 42	18, 003, 155. 48
其中: 营业成本	五(二十六)	8, 465, 083. 76	12, 696, 075. 32
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(二十七)	35, 519. 10	11, 024. 11
销售费用	五(二十八)	1, 189, 058. 89	1, 065, 587. 83
管理费用	五(二十九)	2, 200, 688. 89	2, 218, 137. 19
研发费用	五(三十)	1, 438, 320. 80	1, 878, 749. 58
财务费用	五(三十一)	181, 885. 98	133, 581. 45
其中: 利息费用		184, 576. 94	134, 473. 77
利息收入		4, 199. 18	2, 639. 04
加: 其他收益	五(三十二)	17, 046. 53	13, 105. 83
投资收益(损失以"-"号填列)	五(三十三)	165. 28	3, 484. 08
其中:对联营企业和合营企业的投资收益			
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(三十四)	-112, 974. 19	-79, 298. 42
资产减值损失(损失以"-"号填列)	五(三十五)	15, 841. 88	
资产处置收益(损失以"-"号填列)			
三、营业利润(亏损以"-"号填列)		-2, 499, 731. 88	-1, 622, 286. 87
加:营业外收入			
减: 营业外支出	五(三十六)	2, 218. 47	13, 874. 85
四、利润总额(亏损总额以"-"号填列)		-2, 501, 950. 35	-1, 636, 161. 72
减: 所得税费用	五(三十七)		
五、净利润(净亏损以"-"号填列)		-2, 501, 950. 35	-1, 636, 161. 72
其中:被合并方在合并前实现的净利润			
(一) 按经营持续性分类:	-	-	-
1. 持续经营净利润(净亏损以"-"号填列)		-2, 501, 950. 35	-1, 636, 161. 72
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)		-95, 048. 31	-106, 847. 54
2. 归属于母公司所有者的净利润(净亏损以		-2, 406, 902. 04	-1, 529, 314. 18
"-"号填列)			
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		-2, 501, 950. 35	-1, 636, 161. 72
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		-2, 406, 902. 04	-1, 529, 314. 18
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		-95, 048. 31	-106, 847. 54
八、每股收益:			
(一)基本每股收益(元/股)	+=(=)	-0.48	-0.31
(二)稀释每股收益(元/股)	+=(=)	-0.48	-0.31

法定代表人:徐刚 主管会计工作负责人:徐红 会计机构负责人:曹云丽

(四) 母公司利润表

项目	附注	2024年1-6月	2023年1-6月
一、营业收入	十一(四)	11, 050, 551. 34	16, 443, 577. 12
减: 营业成本	十一(四)	8, 465, 083. 76	12, 696, 075. 32
税金及附加		33, 308. 05	11, 024. 11
销售费用		1, 189, 058. 89	1, 065, 587. 83
管理费用		1, 870, 798. 36	1, 861, 664. 42
研发费用		1, 438, 320. 80	1, 878, 749. 58
财务费用		181, 880. 52	133, 546. 44

其中: 利息费用		184, 548. 44	134, 473. 77
利息收入		4, 176. 14	2, 453. 05
加: 其他收益		16, 961. 87	12, 756. 53
投资收益(损失以"-"号填列)	十一(五)	165. 28	3, 484. 08
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益			
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)		-87, 974. 18	-79, 298. 42
资产减值损失(损失以"-"号填列)		15, 841. 88	
资产处置收益(损失以"-"号填列)			
二、营业利润(亏损以"-"号填列)		-2, 182, 904. 19	-1, 266, 128. 39
加: 营业外收入			
减: 营业外支出		2, 218. 47	13, 874. 85
三、利润总额(亏损总额以"-"号填列)		-2, 185, 122. 66	-1, 280, 003. 24
减: 所得税费用			
四、净利润(净亏损以"-"号填列)		-2, 185, 122. 66	-1, 280, 003. 24
(一)持续经营净利润(净亏损以"-"号填列)		-2, 185, 122. 66	-1, 280, 003. 24
(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		-2, 185, 122. 66	-1, 280, 003. 24
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

项目	附注	2024年1-6月	平位: 元 2023 年 1−6 月
一、经营活动产生的现金流量:	Lit 177	2021 1 0 / 1	2020 1 0)]
销售商品、提供劳务收到的现金		13, 439, 577. 32	14, 726, 928. 95
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			
收到其他与经营活动有关的现金	五(三十八)	58, 334. 91	166, 038. 75
经营活动现金流入小计		13, 497, 912. 23	14, 892, 967. 70
购买商品、接受劳务支付的现金		7, 845, 581. 07	7, 145, 807. 93
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		6, 689, 202. 31	5, 977, 906. 70
支付的各项税费		553, 782. 51	1, 091, 720. 95
支付其他与经营活动有关的现金	五(三十八)	2, 985, 259. 19	1, 632, 811. 68
经营活动现金流出小计		18, 073, 825. 08	15, 848, 247. 26
经营活动产生的现金流量净额		-4, 575, 912. 85	-955, 279. 56
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金		110, 000. 00	4,000,000.00
取得投资收益收到的现金		165. 28	3, 484. 08
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	五(三十八)	300, 000. 00	
投资活动现金流入小计		410, 165. 28	4, 003, 484. 08
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的		63, 584. 82	76, 545. 62
现金		110 000 00	4 000 000 00
投资支付的现金		110, 000. 00	4, 000, 000. 00

质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金	五(三十八)	800, 000. 00	
投资活动现金流出小计		973, 584. 82	4, 076, 545. 62
投资活动产生的现金流量净额		-563, 419. 54	-73, 061. 54
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		11, 500, 000. 00	10, 320, 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(三十八)	1,800,000.00	
筹资活动现金流入小计		13, 300, 000. 00	10, 320, 000. 00
偿还债务支付的现金		7, 000, 000. 00	9, 770, 000. 00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		179, 254. 58	132, 961. 26
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(三十八)	1, 377, 319. 29	38, 020. 77
筹资活动现金流出小计		8, 556, 573. 87	9, 940, 982. 03
筹资活动产生的现金流量净额		4, 743, 426. 13	379, 017. 97
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		-395, 906. 26	-649, 323. 13
加: 期初现金及现金等价物余额		2, 157, 237. 67	881, 078. 71
六、期末现金及现金等价物余额		1, 761, 331. 41	231, 755. 58

法定代表人:徐刚 主管会计工作负责人:徐红 会计机构负责人:曹云丽

(六) 母公司现金流量表

项目	附注	2024年1-6月	2023年1-6月
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		12, 504, 577. 32	14, 676, 928. 95
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		58, 222. 13	165, 482. 44
经营活动现金流入小计		12, 562, 799. 45	14, 842, 411. 39
购买商品、接受劳务支付的现金		7, 830, 279. 37	7, 139, 871. 53
支付给职工以及为职工支付的现金		6, 390, 149. 93	5, 694, 276. 28
支付的各项税费		514, 720. 45	1, 091, 648. 93
支付其他与经营活动有关的现金		2, 933, 411. 99	1, 581, 662. 65
经营活动现金流出小计		17, 668, 561. 74	15, 507, 459. 39
经营活动产生的现金流量净额		-5, 105, 762. 29	-665, 048. 00
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金		110, 000. 00	4, 000, 000. 00
取得投资收益收到的现金		165. 28	3, 484. 08
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的			

2024年125 2024年225

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	300, 000. 00	
投资活动现金流入小计	410, 165. 28	4, 003, 484. 08
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的	63, 584. 82	76, 545. 62
现金		
投资支付的现金	110, 000. 00	4, 000, 000. 00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	300, 000. 00	
投资活动现金流出小计	473, 584. 82	4, 076, 545. 62
投资活动产生的现金流量净额	-63, 419. 54	-73, 061. 54
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	11, 500, 000. 00	10, 320, 000. 00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	1, 800, 000. 00	
筹资活动现金流入小计	13, 300, 000. 00	10, 320, 000. 00
偿还债务支付的现金	7, 000, 000. 00	9, 770, 000. 00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	179, 254. 58	132, 961. 26
支付其他与筹资活动有关的现金	1, 377, 319. 29	38, 020. 77
筹资活动现金流出小计	8, 556, 573. 87	9, 940, 982. 03
筹资活动产生的现金流量净额	4, 743, 426. 13	379, 017. 97
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	-425, 755. 70	-359, 091. 57
加:期初现金及现金等价物余额	2, 142, 726. 45	574, 186. 11
六、期末现金及现金等价物余额	1, 716, 970. 75	215, 094. 54

三、财务报表附注

(一) 附注事项索引

事项	是或否	索引
1. 半年度报告所采用的会计政策与上年度财务报表是否变化	□是 √否	
2. 半年度报告所采用的会计估计与上年度财务报表是否变化	□是 √否	
3. 是否存在前期差错更正	□是 √否	
4. 企业经营是否存在季节性或者周期性特征	□是 √否	
5. 存在控制关系的关联方是否发生变化	□是 √否	
6. 合并财务报表的合并范围是否发生变化	□是 √否	
7. 是否存在证券发行、回购和偿还情况	□是 √否	
8. 是否存在向所有者分配利润的情况	□是 √否	
9. 是否根据会计准则的相关规定披露分部报告	□是 √否	
10. 是否存在半年度资产负债表日至半年度财务报告批准报	□是 √否	
出日之间的非调整事项		
11. 是否存在上年度资产负债表日以后所发生的或有负债和	□是 √否	
或有资产变化情况		
12. 是否存在企业结构变化情况	□是 √否	
13. 重大的长期资产是否转让或者出售	□是 √否	
14. 重大的固定资产和无形资产是否发生变化	□是 √否	
15. 是否存在重大的研究和开发支出	□是 √否	
16. 是否存在重大的资产减值损失	□是 √否	
17. 是否存在预计负债	□是 √否	

附注事项索引说明

-	_
7	
_	_

(二) 财务报表项目附注

杭州亭联信息科技股份有限公司 2024年半年度财务报表附注 (除特殊注明外,金额单位均为人民币元)

一、 公司基本情况

杭州亭联信息科技股份有限公司(以下简称"公司"或"本公司")系在杭州亭联信息科技有限公司的基础上整体变更设立,于 2015 年 11 月 9 日在杭州市市场监督管理局登记注册,取得注册号为913301007966781231 的《企业法人营业执照》,现持有统一社会信用代码为913301007966781231 的营业执照。2016 年 4 月在全国中小企业股份转让系统挂牌。所属行业为软件和信息技术服务业。

截至 2024 年 06 月 30 日止,本公司累计发行股本总数 500 万股,注册资本为 500 万元,注册地:浙 江省杭州市,总部地址:浙江省杭州市西湖区文三路 199 号 13 幢 610 室。本公司经营范围为:服务:计

算机信息技术、网络维护、计算机软硬件、系统集成的技术开发、技术服务、成果转让; 批发、零售: 网络设备,通信光缆,仪器仪表,电子元器件,金属材料(除贵金属),软件产品,建筑材料,化工产品(除化学危险品及易制毒品)、物流技术开发,自动化物流系统及设备的设计、销售、安装、调试、项目管理及技术服务、智能控制系统集成,物流供应链规划与设计。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)。

本公司的母公司为杭州亭源投资管理有限公司,本公司的实际控制人为吴延伟。

本财务报表业经公司董事会于2024年8月23日批准报出。

二、财务报表的编制基础

本财务报表按照财政部发布的企业会计准则及其应用指南、解释及其他有关规定(以下合称"企业会计准则")编制,并按照中国证监会《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)披露有关财务信息。

根据企业会计准则的相关规定,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。

报告期间本公司归属于母公司股东的净利润为-2,406,902.04元,2024年06月30日流动负债高于流动资产3,515,590.58元,资产负债率为125.42%,表明本公司存在导致对报告期末起12个月内的持续经营能力产生重大疑虑的情况,期后本公司拟采取优化公司管理制度,进一步整合利用自身的资质、渠道资源优势,提升规范化经营管理能力;进一步做好各项成本费用的预算,控制好各项成本费用的支出;继续努力拓展新型业务,攻克重点企业合作,以此改善本公司经营状况,增加持续经营能力。

三、 重要会计政策及会计估计

(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 2024 年 06 月 30 日的合并及母公司财务状况以及 2024 年 06 月 30 日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) 重要性标准确定方法和选择依据

项 目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	客户是否出现资不抵债、资金周转困难、濒临破产、债务重组等影响信用正常履行的状况且金额≥40万元
重要的账龄超过1年的预付款项	单项账龄超过1年且金额≥40万元

(六) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

同一控制下企业合并:合并方在企业合并中取得的资产和负债,按照合并日被合并方资产、负债(包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉)在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值(或发行股份面值总额)的差额,调整资本公积中的股本溢价,资本公积中的股本溢价不足冲减的,调整留存收益。

非同一控制下企业合并:购买方在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量,公允价值与其账面价值的差额,计入当期损益。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额,确认为商誉;合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额,计入当期损益。

为企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益;为企业合并而发行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。

(七)控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

1. 控制的判断标准

控制,是指投资方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。公司已按照实质重于形式的原则,综合考虑了包括投资者的持股情况、投资者之间的相互关系、公司治理结构、潜在表决权等所有相关事实和因素后作出判断。

2. 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。

3. 合并程序

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础,根据其他有关资料,编制合并财务报表。本公司编制合并财务报表,将整个企业集团视为一个会计主体,依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求,按照统一的会计政策,反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致,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。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。对于同一控制下企业合并取得的子公司,以其资产、负债(包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉)在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

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,若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的,则调整合并资产负债表的期初数;将 子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表;将子公司或业务合并当期 期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表,同时对比较报表的相关项目进行调整,视同合并后的 报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的,视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资,在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动,分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内,若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的,则不调整合并资产负债表期初数; 将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表;该子公司或业务自购买日 至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的,对于购买日之前持有的被购买方的股权,本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量,公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的,与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益,由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

(2) 处置子公司或业务

①一般处理方法

在报告期内,本公司处置子公司或业务,则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入 合并利润表;该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

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,本公司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其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外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,由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降从而丧失控制权的,按照上述原则进行会计 处理。

②分步处置子公司

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,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:

- i. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的;
- ii. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果;
- iii. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生;
- iv. 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。

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,本公司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。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的,在丧失控制权之前,按不 丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理,在丧失控制权时,按处置 子公司一般处理方法进行会计处理。

(3) 购买子公司少数股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日(或合并日)开始持续计算的净资产份额之间的差额,调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价,资本公积中的股本溢价不足冲减的,调整留存收益。

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额,调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价,资本公积中的股本溢价不足冲减的,调整留存收益。

(八) 现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时,将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短(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、价值变动风险很小四个条件的投资,确定为现金等价物。

(九)金融工具

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

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(债务工具)和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

业务模式是以收取合同现金流量为目标且合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的

利息的支付的,分类为以摊余成本计量的金融资产;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且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的,分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(债务工具);除此之外的其他金融资产,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。

对于非交易性权益工具投资,本公司在初始确认时确定是否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(权益工具)。在初始确认时,为了能够消除或显著减少会计错配,可以将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。

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。

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量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:

- 1) 该项指定能够消除或显著减少会计错配。
- 2)根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略,以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价,并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。
 - 3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

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。

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。

2024年2025

(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。

4. 金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司在发生金融资产转移时,评估其保留金融资产所有权上的风险和报酬的程度,并分别下列情形处理:

- (1)转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的,则终止确认该金融资产,并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。
 - (2) 保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的,则继续确认该金融资产。
- (3) 既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的(即除本条(1)、(2)之外的其他情形),则根据其是否保留了对金融资产的控制,分别下列情形处理:
- 1)未保留对该金融资产控制的,则终止确认该金融资产,并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。
- 2)保留了对该金融资产控制的,则按照其继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产, 并相应确认相关负债。继续涉入被转移金融资产的程度,是指本公司承担的被转移金融资产价值变动风 险或报酬的程度。

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。

- (1) 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)被转移金融资产在终止确认日的账面价值。
- 2)因转移金融资产而收到的对价,与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确 认部分的金额(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)之和。

(2)金融资产部分转移且该被转移部分整体满足终止确认条件的,将转移前金融资产整体的账面价值,在终止确认部分和继续确认部分(在此种情形下,所保留的服务资产应当视同继续确认金融资产的一部分)之间,按照转移日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)终止确认部分在终止确认目的账面价值。
- 2) 终止确认部分收到的对价,与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的 金额(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)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。

5. 金融负债终止确认条件

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。

6. 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。

7. 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。

(十) 应收款项坏账准备的确认标准和计提方法

1、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款

对于应收票据、应收账款,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) 应收票据

组合名称	确定组合的依据	计量信用损失的方法
银行承兑汇票组合	承兑人为信用风险较低的银行	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%
商业承兑汇票组合	承兑人为信用风险较高的企业	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) 应收账款

组合名称	确定组合的依据	计量信用损失的方法	
关联方组合	应收本公司合并范围内子公 司款项	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%	
账龄组合	按账龄划分的具有类似信用 风险特征的应收账款	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	

(3) 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
账龄组合	按账龄划分的具有类似信用风 险特征的其他应收款	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

2. 合同资产

(1) 合同资产的确认方法及标准

合同资产是指本公司已向客户转让商品或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。本公司拥有的无条件(即,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

有关合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法,参见附注三、(十)应收账款相关会计处理。

(十一) 存货

1. 存货的分类

存货分类为: 在途物资、原材料、周转材料、库存商品、在产品、发出商品、委托加工物资等。

2. 发出存货的计价方法

存货发出时按个别认定法计价。

3. 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

4. 低值易耗品和包装物的摊销方法

- (1) 低值易耗品采用一次转销法;
- (2) 包装物采用一次转销法。

5. 存货跌价准备的确认标准和计提方法

(1) 存货可变现净值的确定

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

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。

除有明确证据表明资产负债表日市场价格异常外,存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

(2) 存货跌价准备确认和计提的一般原则

在资产负债表日,存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时,提取存货跌价准备。存货跌价准备通常按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取;对于数量繁多、单价较低的存货,按照存货类别计提存货跌价准备;与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或

类似最终用途或目的,且难以与其他项目分开计量的存货,则合并计提存货跌价准备。

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

(十二) 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,是指对一个企业的财务和经营决策有参与决策的权力,但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。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

同一控制下的企业合并:公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以发行权益性证券作为合并对价的,在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的,在合并日根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额,确定长期股权投资的初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本,与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额,调整股本溢价,股本溢价不足冲减的,冲减留存收益。

非同一控制下的企业合并:公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因 追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的,按照原持有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初始投资成本。

(2) 其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资,按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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

在非货币性资产交换具有商业实质且换入资产和换出资产的公允价值均能够可靠计量的前提下,非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值和应支付的相关税费确定其初始投资成本,除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠;不满足上述前提的非货币性资产交换,以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资,以所放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本确定其入账价值,并将所放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额,计入当期损益。

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。

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,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进行调整后确认。在持有投资期间,被投资单位编制合并财务报表的,以合并财务报表中的净利润、其他综合收益和其他所有者权益变动中归属于被投资单位的金额为基础进行核算。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分,予以抵销,在此基础上确认投资收益。与被投资单位发生的未实现内部交易损失,属于资产减值损失的,全额确认。公司与联营企业、合营企业之间发生投出或出售资产的交易,该资产构成业务的,按照本附注"三、(六)同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法"和"三、(七)控制的判断标准和合并财务报表的编制方法"中披露的相关政策进行会计处理。

在公司确认应分担被投资单位发生的亏损时,按照以下顺序进行处理:首先,冲减长期股权投资的 账面价值。其次,长期股权投资的账面价值不足以冲减的,以其他实质上构成对被投资单位净投资的长 期权益账面价值为限继续确认投资损失,冲减长期应收项目等的账面价值。最后,经过上述处理,按照 投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的,按预计承担的义务确认预计负债,计入当期投资损失。

(3) 长期股权投资的处置

处置长期股权投资,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,在处置该项投资时,采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础,按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。因被投资单位除净损益、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,由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的,处置后的剩余股权改按 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,在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资、因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降等原因丧失了对被投资单位控制权的,在编制个别财务报表时,剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的,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;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间的差额计入当期损益。

处置的股权是因追加投资等原因通过企业合并取得的,在编制个别财务报表时,处置后的剩余股权 采用成本法或权益法核算的,购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认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。

(十三) 固定资产

1. 固定资产确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有,并且使用寿命超过一个会计年度的有 形资产。本公司固定资产在同时满足下列条件时予以确认:

- (1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业;
- (2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

2. 固定资产分类

根据本公司实际情况确定固定资产类别,包括:电子及其他设备、运输设备。

3. 折旧方法

固定资产折旧采用年限平均法分类计提,根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供经济利益,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(%)
运输工具	年限平均法	8	3.00	12. 13
电子及其他设备	年限平均法	5	3.00	19. 40

(十四) 借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

借款费用,包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。 公司发生的借款费用,可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的,予以资本化,计入 相关资产成本;其他借款费用,在发生时根据其发生额确认为费用,计入当期损益。

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化:

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

2. 借款费用资本化期间

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

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时,借款费用停止资本化。 当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时,该部分资产借款费用 停止资本化。

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

3. 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利率计算确定。

(十五)使用权资产

除短期租赁和低价值资产租赁外,本公司在租赁期开始日对租赁确认使用权资产。租赁期开始日, 是指出租人提供租赁资产使其可供本公司使用的起始日期。使用权资产按照成本进行初始计量。该成本 包括:

1. 租赁负债的初始计量金额;

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

- 3. 本公司发生的初始直接费用;
- 4. 本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预 计将发生的成本,不包括属于为生产存货而发生的成本。

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。本公司能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的,使用权资产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,在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》的规定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。

(十六) 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。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付,实质上具有融资性质的,无形资产的成本 以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产,以所放弃债权的公允价值和可直接归属于使该资产达到 预定用途所发生的税金等其他成本确定其入账价值,并将所放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额, 计入当期损益。

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

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

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

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	依据
软件	3年	直线法	预计受益期限

(十七) 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。

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。本公司在分摊商誉的账面价值时,根据相关资产组或资产组组合能够从企业合并的协同效应中获得的相对受益情况进行分摊,在此基础上进行商誉减值测试。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时,如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的,先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试,计算可收回金额,并与相关账面价值相比较,确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试,比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值(包括所分摊的商誉的账面价值部分)与其可收回金额,如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的,确认商誉的减值损失。上述资产减值损失一经确认,在以后会计期间不予转回。

(十八) 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或服务的义务。同一合同下的合同资 产和合同负债以净额列示。

(十九) 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。

职工福利费为非货币性福利的,如能够可靠计量的,按照公允价值计量。

2. 离职后福利的会计处理方法

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。

除基本养老保险外,本公司还依据国家企业年金制度的相关政策建立了企业年金缴费制度(补充养老保险)/企业年金计划。本公司按职工工资总额的一定比例向当地社会保险机构缴费/年金计划缴费,相应支出计入当期损益或相关资产成本。

3. 辞退福利的会计处理方法

本公司在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,或确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时(两者孰早),确认辞退福利产生的职工薪酬负债,并计入当期损益。

(二十) 租赁负债

除短期租赁和低价值资产租赁外,本公司在租赁期开始日按照该日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量。在计算租赁付款额的现值时,本公司采用租赁内含利率作为折现率,无法确定租赁内含利率的,采用增量借款利率作为折现率。

租赁付款额是指本公司向出租人支付的与在租赁期内使用租赁资产的权利相关的款项,包括:

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

取决于指数或比率的可变租赁付款额在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

租赁期开始日后,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。

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,本公司将差额计入当期损益:

因租赁期变化或购买选择权的评估结果发生变化的,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;

2. 根据担保余值预计的应付金额或者用于确定租赁付款额的指数或者比率发生变动,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。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。

租赁负债根据其流动性在资产负债表中列报为流动负债或非流动负债,自资产负债表日起一年内到 期应予以清偿的非流动租赁负债的期末账面价值,在"一年内到期的非流动负债"项目反映。

(二十一) 收入

1. 一般原则

本公司在履行了合同中的履约义务,即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。履约义务,

是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。取得相关商品或服务的控制权,是指能够 主导该商品的使用或该服务的提供并从中获得几乎全部的经济利益。

满足下列条件之一的,属于在某一时间段内履行的履约义务,本公司按照履约进度,在一段时间内确认收入: (1)客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益; (2)客户能够控制本公司履约过程中在建的商品; (3)本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途,且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。否则,本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

2. 具体原则

本公司的收入主要来源于如下业务类型:

(1) 系统集成收入

系统安装调试完毕已投入试运行,购货方在异议期未提出异议或取得购货方的验收报告后确认收入 实现。

(2) 技术支持服务收入

公司主要提供技术支持服务、软件开发维护服务,根据双方签订的框架协议定期结算相应的劳务,并于相应的劳务提供期间确认相应的收入,小额服务待完成后对方验收一次性确认收入。

(3) 外购商品销售收入

外购商品在发货并经客户签收后确认收入实现。

(二十二) 合同成本

1. 合同取得成本

本公司为取得合同发生的增量成本(即不取得合同就不会发生的成本)预期能够收回的,确认为一项资产,并采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销,计入当期损益。若该项资产摊销期限不超过一年的,在发生时计入当期损益。本公司为取得合同发生的其他支出,在发生时计入当期损益,明确由客户承担的除外。

2. 合同履约成本

本公司为履行合同发生的成本,不属于除收入准则外的其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的,确认为一项资产: (1)该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关; (2)该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源; (3)该成本预期能够收回。上述资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销,计入当期损益。

3. 合同成本减值

本公司在确定与合同成本有关的资产的减值损失时,首先对按照其他相关企业会计准则确认的、与合同有关的其他资产确定减值损失,然后根据其账面价值高于本公司因转让与资产相关的商品预期能够

取得的剩余对价以及为转让该相关商品估计将要发生的成本这两项的差额的,超出部分应当计提减值准备,并确认为资产减值损失。

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

(二十三) 政府补助

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。

本公司对于货币性资产的政府补助,按照收到的金额计量。

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;除 此之外,作为与收益相关的政府补助。

对于政府文件未明确规定补助对象的,能够形成长期资产的,与资产价值相对应的政府补助部分作 为与资产相关的政府补助,其余部分作为与收益相关的政府补助;难以区分的,将政府补助整体作为与 收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助,确认为递延收益在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。与收益相关的政府补助,用于补偿已发生的相关成本费用或损失的,计入当期损益;用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的,则计入递延收益,于相关成本费用或损失确认期间计入当期损益。本公司对相同或类似的政府补助业务,采用一致的方法处理。

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

己确认的政府补助需要返还时,初始确认时冲减相关资产账面价值的,调整资产账面价值;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。

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:

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。

(二十四) 递延所得税资产和递延所得税负债

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;除企业合并以外的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)的其他交易或事项。

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

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

(二十五) 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。

1. 本公司作为承租人

本公司于租赁期开始日确认使用权资产,并按尚未支付的租赁付款额的现值确认租赁负债。租赁付款额包括固定付款额,以及在合理确定将行使购买选择权或终止租赁选择权的情况下需支付的款项等。 按销售额的一定比例确定的可变租金不纳入租赁付款额,在实际发生时计入当期损益。

本公司的使用权资产包括租入的房屋及建筑物、机器设备、运输工具及计算机及电子设备等。

对于租赁期不超过 12 个月的短期租赁和单项资产全新时价值较低的低价值资产租赁,本公司选择不确认使用权资产和租赁负债,将相关租金支出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。

2. 对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理

判断依据和会计处理方法如下:

将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额,在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

(二十六) 重要会计政策和会计估计的变更

1. 重要会计政策变更

本公司本期无会计政策变更。

2. 重要会计估计变更

本公司本期无会计估计变更。

四、税项

(一) 主要税种和税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额, 在扣除当期允许抵扣的进项税额后, 差额部分为应交增值税	6%、13%

税种	计税依据	税率
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税额计缴	7%
教育费附加	按实际缴纳的增值税额计缴	3%
地方教育附加	按实际缴纳的增值税额计缴	2%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	25%

(二) 重要的税收优惠政策及依据

1、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),自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日,对增值税小规模纳税人、小型微利企业和个体工商户减半征收资源税(不含水资源税)、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花税(不含证券交易印花税)、耕地占用税和教育费附加、地方教育附加。本公司和子公司杭州亭立智能科技有限公司享受上述税收优惠政策。

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	123, 204. 31	16, 268. 76	
银行存款	1, 638, 127. 10	2, 140, 968. 91	
其他货币资金	26, 283. 80	353. 19	
合 计	1, 787, 615. 21	2, 157, 590. 86	

(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	2, 916, 382. 02	2, 302, 044. 95
1至2年	25, 659. 60	71,819.60
2至3年	37, 160. 00	_
3至4年	_	_
4至5年	8, 400. 00	8, 400.00
5年以上	_	_
小计	2, 987, 601. 62	2, 382, 264. 55
减: 坏账准备	167, 933. 06	130, 684. 21
合 计	2, 819, 668. 56	2, 251, 580. 34

2. 应收账款按坏账计提方法分类披露

2024年125 2024年225

类 别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	账面价值
按单项计提坏账准备	6, 000. 00	0.20	6,000.00	100.00	-
按组合计提坏账准备	2, 981, 601. 62	99.80	161, 933. 06	5. 43	2, 819, 668. 56
合计	2, 987, 601. 62	100.00	167, 933. 06	5. 62	2, 819, 668. 56

续:

	上年年末余额				
类別	账面余额		坏账准备		
	金 额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	账面价值
按单项计提坏账准备	6,000.00	0. 25	6,000.00	100.00	-
按组合计提坏账准备	2, 376, 264. 55	99. 75	124, 684. 21	5. 25	2, 251, 580. 34
合 计	2, 382, 264. 55	100.00	130, 684. 21	5. 49	2, 251, 580. 34

(1) 按单项计提坏账准备共1项,相关信息如下:

按单项计提坏账准备:

名 称	上年年	末余额	期末余额			
石 你	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
宁波云鸟软件科 技有限公司	6,000.00	6,000.00	6, 000. 00	6,000.00	100.00	对方公司已注销, 预计无法收回

(2) 按组合计提坏账准备共1项,相关信息如下:

按组合计提坏账准备:

名称	期末余额					
名称	应收账款	坏账准备	计提比例(%)			
一年以内	2, 916, 382. 02	145, 819. 10	5.00			
一至二年	25, 659. 60	2, 565. 96	10.00			
二至三年	37, 160. 00	11, 148. 00	30.00			
三年以上	2, 400. 00	2, 400. 00	100.00			
合 计	2, 981, 601. 62	161, 933. 06	5. 43			

3. 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

上年年末余						
类别	额	计 提	收回或转回	转销 或核销	其 他	期末余额
单项计提	6,000.00	_	_	_	_	6,000.00
账龄组合	124, 684. 21	37, 248. 85	_	_	_	161, 933. 06

	上年年末余		本期变动	 力金额		
类 别	额	计 提	收回或转回	转销 或核销	其 他	期末余额
合 计	130, 684. 21	37, 248. 85	-	_	_	167, 933. 06

4. 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额为 2,792,347.64 元,相应的合同资产汇总金额为 598,026.06 元,合计汇总金额为 3,390,373.70 元,占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例为 89.70%,相应计提的应收账款坏账准备期末余额汇总金额为 139,617.38 元,合同资产坏账准备期末余额 汇总金额为 74,513.30 元,合计坏账准备期末余额汇总金额为 214,130.68 元。

(三) 预付款项

预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		上年年末余额		
火区 四文	金额	比例(%)	金额	比例(%)	
1年以内	234, 183. 68	100.00	90, 550. 83	17. 38	
1至2年	_	_	30, 604. 00	5. 87	
2至3年	_	_	400, 000. 00	76. 75	
合 计	234, 183. 68	100.00	521, 154. 83	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	3, 369, 332. 44	1, 598, 558. 89

1. 其他应收款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
代垫款	87, 476. 00	75, 977. 11
应收暂付款	2, 115, 978. 05	1, 615, 978. 05
押金和保证金	1, 445, 097. 00	110, 097. 00
合 计	3, 648, 551. 05	1, 802, 052. 16

2. 按账龄披露

账 龄	期末余额	上年年末余额	
1年以内	2, 254, 476. 00	325, 984. 89	
1至2年	1, 363, 978. 05	1, 407, 970. 27	
2至3年	_	31,000.00	
3年以上	30,097.00	37, 097. 00	
小计	3, 648, 551. 05	1, 802, 052. 16	
减: 坏账准备	279, 218. 61	203, 493. 27	

账 龄	期末余额	上年年末余额
合 计	3, 369, 332. 44	1, 598, 558. 89

3. 按坏账计提方法分类披露

	期末余额					
类 别	账面余额		坏	账面价值		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例(%)	火 田 7月11日	
账龄组合	3, 648, 551. 05	100.00	279, 218. 61	7. 65	3, 369, 332. 44	

续:

			上年年末余额	Ì	
类 别	账面余额		坏	账面价值	
	金额	比例 (%)	金额	计提比例(%)	"
账龄组合	1, 802, 052. 16	100.00	203, 493. 27	11. 29	1, 598, 558. 89

a. 按组合计提坏账准备:

名称	期末余额				
石 你	其他应收款	坏账准备	计提比例(%)		
1 年以内	2, 254, 476. 00	112, 723. 80	5. 00		
1至2年	1, 363, 978. 05	136, 397. 81	10.00		
2至3年	_	-	30.00		
3年以上	30, 097. 00	30, 097. 00	100.00		
合计	3, 648, 551. 05	279, 218. 61	_		

b. 按照预期信用损失一般模型计提其他应收款坏账准备:

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	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)	合 计
2024年1月1日余额	157, 096. 27	46, 397. 00	-	203, 493. 27
2024年1月1日余额 在本期	_	_	_	_
——转入第二阶段	3, 100. 00	-3, 100. 00	_	_
——转入第三阶段	_	_	-	-
——转回第二阶段	_	_	_	_
——转回第一阶段	-	-	-	-
本期计提	88, 925. 34	-13, 200. 00	-	75, 725. 34
本期转回	_	_	-	_
本期转销	-	-	-	-
本期核销	_	-	_	-
其他变动	-	_	_	_

2024年06月30日余 249,121.61	30, 097. 00	_	279, 218. 61
-------------------------	-------------	---	--------------

4. 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

	上年年末 本期变动金额					
类别	余额	计提	收回或 转回	转销或 核销	其 他	期末余额
账龄组合	203, 493. 27	75, 725. 34	_	_	_	279, 218. 61
合 计	203, 493. 27	75, 725. 34	_	_	_	279, 218. 61

(五) 存货

1. 存货分类

项目	期末余额			上年年末余额			
坝 日	账面余额	存货跌价准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备	账面价值	
库存商 品	3, 230, 938. 18	1, 869, 643. 24	1, 361, 294. 94	1, 998, 344. 12	1, 869, 643. 24	128, 700. 88	
发出商 品	_	_	_	107, 376. 99	_	107, 376. 99	
合计	3, 230, 938. 18	1, 869, 643. 24	1, 361, 294. 94	2, 105, 721. 11	1, 869, 643. 24	236, 077. 87	

2. 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

		本期增加金额		本期减少金额		
项目	上年年末余额	计提	其他	转回或 转销	其他	期末余额
库存商品	1, 869, 643. 24	_	_	_	_	1, 869, 643. 24

3. 本期计提、转回情况说明

类别	确定可变现净值的具体依据	本期转回或转销存货跌价准备和合同履约 成本减值准备的原因
库存商品	以该存货的估计售价减去估计的销售费用 及相关税费后的金额确定其可变现净值	_

(六) 合同资产

1. 合同资产情况

1番 口	期末余额		上年年末余额		余额	
项 目	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
质保金	791, 886. 28	90, 359. 81	701, 526. 47	1, 237, 393. 71	106, 201. 69	1, 131, 192. 02

2. 按组合计提坏账准备

ta sta	期末余额					
名称	合同资产	坏账准备	计提比例(%)			
一年以内	279, 816. 28	13, 990. 81	5 . 00			
一至二年	390, 390. 00	39, 039. 00	10.00			
二至三年	120, 500. 00	36, 150. 00	30.00			
三年以上	1, 180. 00	1, 180. 00	100.00			
合 计	791, 886. 28	90, 359. 81	11.41			

(七) 其他流动资产

	期末余额	上年年末余额
留抵进项税	_	1, 245. 72
销售佣金	180, 000. 00	180, 000. 00
	180, 000. 00	181, 245. 72

(八) 固定资产

项 目	期末余额	上年年末余额
固定资产	573, 786. 78	630, 402. 36

1. 固定资产情况

项目	运输设备	电子设备	合 计
1. 账面原值			
(1) 上年年末余额	198, 389. 38	1, 104, 817. 86	1, 303, 207. 24
(2) 本期增加金额	_	63, 584. 82	63, 584. 82
一购置	-	63, 584. 82	63, 584. 82
(3) 本期减少金额	-	72, 788. 76	72, 788. 76
一处置或报废	-	72, 788. 76	72, 788. 76
(4) 期末余额	198, 389. 38	1, 095, 613. 92	1, 294, 003. 30
2. 累计折旧			
(1) 上年年末余额	94, 214. 32	578, 590. 56	672, 804. 88
(2) 本期增加金额	12, 027. 36	105, 989. 88	118, 017. 24
一计提	12, 027. 36	105, 989. 88	118, 017. 24
(3) 本期减少金额	-	70, 605. 60	70,605.60
一处置或报废	-	70, 605. 60	70, 605. 60
(4) 期末余额	106, 241. 68	613, 974. 84	720, 216. 52
3. 账面价值			
(1) 期末账面价值	92, 147. 70	481, 639. 08	573, 786. 78
(2) 上年年末账面价值	104, 175. 06	526, 227. 30	630, 402. 36

2. 期末未发现固定资产存在明显减值迹象,故未计提减值准备。

2024年2025 2024年2025

(九) 使用权资产

使用权资产情况

	房屋建筑物
一、账面原值	
1. 上年年末余额	396, 788. 09
2. 本期增加金额	
3. 本期减少金额	
4. 期末余额	396, 788. 09
二、累计折旧	
1. 上年年末余额	198, 394. 04
2. 本期增加金额	50, 684. 35
(1) 计提	50, 684. 35
3. 本期减少金额	
4. 期末余额	249, 078. 39
三、账面价值	
1. 期末账面价值	147, 709. 70
2. 上年年末账面价值	198, 394. 05

(十) 无形资产

无形资产情况

— 项 目	软件
1. 账面原值	
(1) 上年年末余额	422, 303. 43
(2) 本期增加金额	_
(3) 本期减少金额	_
(4) 期末余额	422, 303. 43
2. 累计摊销	
(1) 上年年末余额	422, 303. 43
(2) 本期增加金额	_
(3) 本期减少金额	_
(4) 期末余额	422, 303. 43
4. 账面价值	
(1) 期末账面价值	
(2) 上年年末账面价值	_

(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

2024年2025 2024年2025

	期末余	额	上年年末余额	
项目	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
租赁负债	147, 709. 70	36, 927. 43	198, 394. 05	49, 598. 51

2. 未经抵销的递延所得税负债

	期末余额		上年年末余额	
项目	应纳税暂时性 差异	递延所得税 负债	应纳税暂时性 差异	递延所得税负债
使用权资产	147, 709. 70	36, 927. 43	198, 394. 05	49, 598. 51

(十二) 所有权或使用权受限资产

福日		期	末			上年	三年末	
项目	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币 资金	26, 283. 80	26, 283. 80	保证金	冻结	353. 19	353. 19	保证金	冻结

(十三) 短期借款

短期借款分类

项 目	期末余额	上年年末余额
保证借款	10, 950, 000. 00	6,000,000.00
未到期应付利息	9, 992. 72	8, 112. 50
	10, 959, 992. 72	6, 008, 112. 50

(十四) 应付账款

应付账款列示

项 目	期末余额	上年年末余额
1年以内	601, 845. 85	1, 415, 114. 65
1-2 年	_	12, 573. 17
2-3 年	_	_
3年以上	39, 500. 00	174, 500. 00
合 计	641, 345. 85	1, 602, 187. 82

(十五) 合同负债

项目	期末余额	上年年末余额
预收账款	973, 020. 51	247, 327. 42

(十六) 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	828, 889. 68	6, 512, 459. 75	6, 392, 527. 68	948, 821. 75
离职后福利-设定提存计 划	_	300, 382. 32	300, 382. 32	_
合 计	828, 889. 68	6, 812, 842. 07	6, 692, 910. 00	948, 821. 75

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	817, 083. 93	5, 992, 527. 00	5, 872, 961. 40	936, 649. 53
(2) 职工福利费	_	32, 365. 40	32, 365. 40	_
(3) 社会保险费	_	173, 422. 51	173, 422. 51	_
其中: 医疗保险费	-	169, 362. 58	169, 362. 58	-
工伤保险费	-	4, 059. 93	4, 059. 93	-
(4) 住房公积金	-	295, 528. 00	295, 528. 00	-
(5) 工会经费和职工教育 经费	11, 805. 75	18, 616. 84	18, 250. 37	12, 172. 22
合 计	828, 889. 68	6, 512, 459. 75	6, 392, 527. 68	948, 821. 75

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	-	290, 228. 56	290, 228. 56	_
失业保险费	_	10, 153. 76	10, 153. 76	_
合 计	-	300, 382. 32	300, 382. 32	_

(十七) 应交税费

税费项目	期末余额	上年年末余额
增值税	15, 370. 01	161, 558. 33
个人所得税	33, 136. 38	29, 428. 69
城市维护建设税	2, 277. 62	740. 52
教育费附加	976. 12	317. 36
地方教育附加	650. 75	211. 58
印花税	683. 83	1, 139. 71
合 计	53, 094. 71	193, 396. 19

(十八) 其他应付款

项 目	期末余额	上年年末余额
其他应付款项	102, 312. 79	98, 237. 99

按款项性质列示

项 目	期末余额	上年年末余额
应付暂收款	102, 312. 79	98, 237. 99

(十九) 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	127, 860. 87	101, 321. 01

(二十) 其他流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
待转销项税额	162, 762. 68	68, 422. 57

(二十一) 租赁负债

项目	期末余额	上年年末余额
租赁负债	55, 525. 80	105, 971. 31

(二十二) 股本

		本期变动增(+)减(一)					
项目	上年年末余额	发行新股	送股	公积金转 股	其他	小计	期末余额
股份总额	5, 000, 000. 00	_	_	_	_	_	5,000,000.00

(二十三) 资本公积

项 目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
股本溢价	265, 930. 70	_	_	265, 930. 70

(二十四) 盈余公积

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	280, 430. 17	-	-	280, 430. 17

(二十五) 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	-5, 507, 773. 84	-2, 860, 547. 20
加: 本期归属于母公司所有者的净利润	-2, 406, 902. 04	-2, 647, 226. 64
减: 提取法定盈余公积	_	_
期末未分配利润	-7, 914, 675. 88	-5, 507, 773. 84

(二十六)营业收入和营业成本

1. 营业收入和营业成本情况

一 日	本期	金额	上期金额	
项目	收 入	成本	收 入	成本
主营业务	11, 090, 746. 04	8, 465, 083. 76	16, 443, 577. 12	12, 696, 075. 32

营业收入、营业成本的分解信息:

合同	销售产	销售产品		提供技术服务	
分类	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	
业务类型					
其中: 信息化服务	2, 722, 899. 20	1, 742, 367. 10	8, 367, 846. 84	6, 722, 716. 66	
按商品转让的时间分类					
其中: 在某一时点确认收入	2, 722, 899. 20	1, 742, 367. 10	8, 367, 846. 84	6, 722, 716. 66	
在某一段时间内确认收入	-	-	-	_	
合计	2, 722, 899. 20	1, 742, 367. 10	8, 367, 846. 84	6, 722, 716. 66	

2. 履约义务的说明

公司业务主要为信息化服务。收入确认主要根据合同条款判断是在某一时点履行的履约义务还是某一时段内履行的履约义务。对于在某一时点履行的履约义务在验收环节确认收入。对于在某一时段内履行的履约义务,根据客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益原则,按照产出法确定的履约进度确认收入。

(二十七) 税金及附加

项 目	本期金额	上期金额	
城市维护建设税	19, 752. 57	5, 314. 53	
印花税	1, 657. 57	1, 913. 49	
教育费附加	8, 465. 38	2, 277. 66	
地方教育附加	5, 643. 58	1, 518. 43	
	35, 519. 10	11,024.11	

(二十八) 销售费用

项 目	本期发生额	上期发生额	
职工薪酬	535, 461. 25	495, 405. 11	
业务招待费	425, 410. 48	364, 684. 39	
低值易耗品摊销	18, 330. 15	14, 761. 26	
办公费	58, 271. 81	1, 357. 23	
差旅费	36, 814. 52	37, 634. 32	
	105, 000. 00	90,000.00	
其他	9, 770. 68	61,745.52	
合 计	1, 189, 058. 89	1, 065, 587. 83	

(二十九) 管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	1, 144, 512. 71	1, 356, 395. 03
折旧与摊销	131, 107. 77	122, 501. 92
业务招待费	179, 021. 28	242, 667. 56
租赁费	96, 601. 43	20, 944. 05
办公费	103, 884. 18	109, 868. 62
差旅费	34, 811. 85	48,019.68
车辆使用费	21,713.01	22, 186. 78
服务费	381, 587. 62	126, 721. 73
其他	107, 449. 04	168, 831. 82
合 计	2, 200, 688. 89	2, 218, 137. 19

(三十) 研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	1, 400, 726. 98	1, 845, 376. 96
折旧与摊销	37, 593. 82	33, 372. 62
直接材料	_	_
合 计	1, 438, 320. 80	1, 878, 749. 58

(三十一) 财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	184, 548. 44	139, 557. 10
减:财政贴息	_	5, 083. 33
减: 利息收入	4, 199. 18	2, 639. 04
手续费支出	1, 536. 72	1,746.72
合 计	181, 885. 98	133, 581. 45

(三十二) 其他收益

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	10,000.00	6, 727. 47
进项税加计抵减	_	_
个税手续费返还	7, 046. 53	6, 378. 36
合 计	17, 046. 53	13, 105. 83

(三十三) 投资收益

项 目	本期发生额	上期发生额
理财产品收益	165. 28	3, 484. 08

(三十四) 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	-37, 248. 85	-72, 011. 89
其他应收款坏账损失	-75, 725. 34	-7, 286. 53
合 计	-112, 974. 19	-79, 298. 42

(三十五)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	15, 841. 88	_

(三十六) 营业外支出

项 目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废损失	2, 183. 16	1, 249. 76	2, 183. 16
滞纳金	35. 31	12, 625. 09	35. 31
合 计	2, 218. 47	13, 874. 85	2, 218. 47

(三十七) 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	_	_
递延所得税费用	_	_
	-	_

2. 会计利润与所得税费用调整过程

	本期金额
利润总额	-2, 501, 950. 35
按法定[或适用]税率计算的所得税费用	-625, 487. 59
子公司适用不同税率的影响	-
调整以前期间所得税的影响	-
非应税收入的影响	_
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	8. 83
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	985, 058. 96
研发费用及残疾人工资加计扣除的影响	-359, 580. 20
所得税费用	-

(三十八) 现金流量表项目

1. 与经营活动有关的现金

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

2024年125 2024年225

项 目	本期发生额	上期发生额	
收到银行存款利息	4, 199. 18	2, 453. 05	
收到政府补助	10,000.00	6, 727. 47	
收到营业外收入(政府补助除外)	-		
收到押金和保证金	-	125, 616. 00	
收到代收代付款项	36, 666. 41	5, 290. 34	
代扣个人所得税手续费返还	7, 469. 32	6, 378. 36	
收到保函保证金退回	-	19, 573. 53	
合 计	58, 334. 91	166, 038. 75	

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
付现费用	1, 612, 100. 49	1, 616, 343. 15
往来款	1, 335, 000. 00	_
其他	35, 158. 70	16, 468. 53
	2, 985, 259. 19	1, 632, 811. 68

2. 与投资活动有关的现金

(1) 收到的其他与投资活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
非关联拆借本金	300, 000. 00	_

(2) 支付的其他与投资活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
非关联拆借本金	800, 000. 00	_

3. 与筹资活动有关的现金

(1) 收到的其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
非关联拆借本金	1, 800, 000. 00	_

(2) 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
租金	27, 319. 29	38, 020. 77
非关联拆借本金	1, 350, 000. 00	_
合 计	1, 377, 319. 29	38, 020. 77

(三十九) 现金流量表补充资料

2024年2025 2024年2025

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	-2, 501, 950. 35	-1, 636, 161. 72
加: 信用减值损失	112, 974. 19	79, 298. 42
资产减值准备	-15, 841. 88	_
固定资产折旧	118, 017. 24	117, 853. 77
使用权资产折旧	50, 684. 35	38, 020. 77
无形资产摊销	-	_
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失(收益以 "一"号填列)	_	-
固定资产报废损失(收益以"一"号填列)	2, 183. 16	1, 249. 76
公允价值变动损失(收益以"一"号填列)	-	_
财务费用(收益以"一"号填列)	184, 548. 44	139, 557. 10
投资损失(收益以"一"号填列)	-165.28	-3, 484. 08
递延所得税资产减少(增加以"一"号填列)	12, 671. 08	_
递延所得税负债增加(减少以"一"号填列)	- 12,671.08	_
存货的减少(增加以"一"号填列)	-1, 125, 217. 07	6, 556, 515. 44
经营性应收项目的减少(增加以"一"号填列)	-2, 099, 042. 27	-1, 452, 873. 03
经营性应付项目的增加(减少以"一"号填列)	697, 896. 62	-4, 795, 255. 99
其他	-	-
经营活动产生的现金流量净额	-4, 575, 912. 85	-955, 279. 56
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本	-	-
一年内到期的可转换公司债券	-	_
融资租入固定资产	-	_
3、现金及现金等价物净变动情况	-	_
现金的期末余额	1, 761, 331. 41	231, 755. 58
减: 现金的期初余额	2, 157, 237. 67	881, 078. 71
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	-395, 906. 26	-649, 323. 13

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	1, 761, 331. 41	2, 157, 237. 67
其中: 库存现金	123, 204. 31	16, 268. 76
可随时用于支付的银行存款	1, 638, 127. 10	2, 140, 968. 91
可随时用于支付的其他货币资金	-	_
二、现金等价物	_	_

项 目	期末余额	上年年末余额
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	1, 761, 331. 41	2, 157, 237. 67
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	_	_

其他说明:

2024年6月30日现金流量表中现金期末数为1,761,331.41元,2024年06月30日资产负债表中货币资金期末数为1,787,615.21元,差额26,283.80元,系现金流量表现金期末数扣除了不符合现金及现金等价物标准的保函保证金26,283.80元。

2023 年度现金流量表中现金期末数为 2,157,237.67 元,2023 年 12 月 31 日资产负债表中货币资金期末数为 2,157,590.86 元,差额 353.19 元,系现金流量表现金期末数扣除了不符合现金及现金等价物标准的保函保证金 353.19 元。

(四十) 租赁

本公司作为承租方

- (1) 简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用: 131,107.77元。
- (2) 与租赁相关的现金流出总额: 193,919.63 元。

六、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 注册均		注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
1 4 1 1 1 1 1 1	工文在日元	1土川地	並为压冰	直接	间接	10107520
杭州亭立智能科技有限公司	浙江杭州	浙江杭州	软件和信息技术服务业	70.00	_	直接设立

七、与金融工具相关的风险

(一) 金融工具产生的风险

本公司的主要金融工具包括股权投资、借款、应收款项、应收票据、应付款项等,各项金融工具的详细情况说明见本附注五相关项目。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. 信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务,造成另一方发生财务损失的风险。本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。在签订新合同之前,本公司会对新客户的信用风险进行评估,包括外部信用评级和在某些情况下的银行资信证明(当此信息可获取时)。公司对每一客户均设置了赊销限额,该限额为无

需获得额外批准的最大额度。

公司通过对已有客户信用评级的季度监控以及应收账款账龄分析的月度审核来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。在监控客户的信用风险时,按照客户的信用特征对其分组。被评为"高风险"级别的客户会放在受限制客户名单里,并且只有在额外批准的前提下,公司才可在未来期间内对其赊销,否则必须要求其提前支付相应款项。

2. 流动性风险

流动性风险,是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来12个月现金流量的滚动预测,确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

木公司各项	「全融 名 信 D	1未折现的合	同现金流量技	穿到期 日 제	示加下.
4 A 11 11 7	マカー出出 ソマコル り	ヘノトリージにほう ロー	1717年 1711年1	メルカコロフリ	7 11 XH •

项 目	期末余额					
-	1年以内	1-2 年	2-3 年	3年以上	合 计	
短期借款	10, 959, 992. 72	_	_	_	10, 959, 992. 72	
应付账款	641, 345. 85	_	_	_	641, 345. 85	
其他应付款	102, 312. 79	_	_	_	102, 312. 79	
租赁负债(本金)	108, 978. 56	_	_	_	108, 978. 56	
合 计	11, 812, 629. 92	_	_	-	11, 812, 629. 92	

续:

项目		上年年末余额					
项目	1年以内	1-2 年	2-3 年	3年以上	合 计		
短期借款	6, 008, 112. 50	_	_	_	6, 008, 112. 50		
应付账款	1, 602, 187. 82	_	_	_	1, 602, 187. 82		
其他应付款	98, 237. 99	-	_	_	98, 237. 99		
租赁负债(本金)	108, 978. 56	108, 978. 56	_	-	217, 957. 12		
合 计	7, 817, 516. 87	108, 978. 56	_	_	7, 926, 495. 43		

3. 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。

(1) 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。本公司面临的利率风险主要来源于银行借款。截至 2023 年 12 月 31 日,本公司银行借款均系固定利率借款。因此,本公司不会受到利率变动所导致的现金流量变动风险的影响。

2024年125 2024年225

(2) 汇率风险

汇率风险,是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司的 主要经营位于中国境内,主要业务以人民币结算。因此,本公司所承担的外汇变动市场风险不重大。

(3) 其他价格风险

本公司未持有其他上市公司的权益投资,不存在其他价格风险。

八、关联方及关联交易

(一) 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)	母公司对本公司 的持股比例(%)	母公司对本公司的 表决权比例(%)
杭州亭源投资管理有限公司	浙江杭州	投资	5.00	90.00	90.00

本公司的最终控制方为吴延伟,其通过杭州亭源投资管理有限公司持有本公司53.50%的股份。

(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
徐刚	公司董事长(持有杭州亭源投资管理有限公司 40.56%的股权)
刘婴	公司董事长徐刚之妻
袁亚楠	公司实控人吴延伟之妻

(四) 关联交易情况

1. 关联担保情况

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
吴廷伟、徐刚、 刘婴、袁亚楠	3, 000, 000. 00	2023-10-10	2024-4-7	是
吴廷伟、徐刚	2,000,000.00	2023-12-22	2024-3-19	是
吴廷伟、徐刚	3,000,000.00	2023-8-25	2024-8-24	否
吴廷伟、徐刚	2,000,000.00	2024-3-20	2025-2-15	否
吴廷伟、徐刚、 刘婴、袁亚楠	2, 500, 000. 00	2024-4-17	2025-4-16	否
吴廷伟、徐刚、 刘婴、袁亚楠	3, 000, 000. 00	2024-1-29	2025-1-28	否

2. 关键管理人员薪酬

2024年125 2024年225

项目	本期金额(万元)	上期金额(万元)
关键管理人员薪酬	70. 66	84. 59

九、或有事项

截至 2024年 06月 30 日止,本公司不存在需披露的重要或有事项。

十、资产负债表日后事项

截至财务报告批准报出日止,本公司无应披露的重大资产负债表日后非调整事项。

十一、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	2, 916, 382. 02	2, 302, 044. 95
1至2年	25, 659. 60	71, 819. 60
2至3年	37, 160. 00	_
3至4年	-	_
4 至 5 年	8, 400. 00	8, 400. 00
小计	2, 987, 601. 62	2, 382, 264. 55
减: 坏账准备	167, 933. 06	130, 684. 21
合 计	2, 819, 668. 56	2, 251, 580. 34

2. 应收账款按坏账计提方法分类披露

	期末余额					
类 别	账面余额		坏账剂			
	金 额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	账面价值	
按单项计提坏账准备	6, 000. 00	0.20	6,000.00	100.00	-	
按组合计提坏账准备	2, 981, 601. 62	99.80	161, 933. 06	5. 43	2, 819, 668. 56	
合计	2, 987, 601. 62	100.00	167, 933. 06	5. 62	2, 819, 668. 56	

续:

	上年年末余额					
类 别	账面余额		坏账准备			
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	账面价值	
按单项计提坏账准备	6,000.00	0. 25	6,000.00	100.00	-	
按组合计提坏账准备	2, 376, 264. 55	99. 75	124, 684. 21	5. 25	2, 251, 580. 34	
合 计	2, 382, 264. 55	100.00	130, 684. 21	5. 49	2, 251, 580. 34	

(1) 按单项计提坏账准备共1项,相关信息如下:

按单项计提坏账准备:

名 名 称	上年年	末余额	期末余额			
4D 1/V	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
宁波云鸟软件科 技有限公司	6,000.00	6,000.00	6, 000. 00	6, 000. 00	100.00	公司已注销,单项 计提坏账准备

(2) 按组合计提坏账准备共1项,相关信息如下:

按组合计提坏账准备:

ta Ila	期末余额					
名称	应收账款	坏账准备	计提比例(%)			
一年以内	2, 916, 382. 02	145, 819. 10	5 . 00			
一至二年	25, 659. 60	2, 565. 96	10.00			
二至三年	37, 160. 00	11, 148. 00	30.00			
三年以上	2,400.00	2, 400. 00	100.00			
合 计	2, 981, 601. 62	161, 933. 06	5. 43			

(二) 其他应收款

项 目	期末余额	上年年末余额
其他应收款	2, 892, 052. 44	1, 596, 279. 00

1. 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额	
押金和保证金	1, 430, 097. 00	95, 097. 00	
应收暂付款	1, 615, 978. 05	1, 615, 978. 05	
代垫款	85,076.00	73, 577. 23	
	3, 131, 151. 05	1, 784, 652. 28	

2. 按账龄披露

账 龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	1, 752, 076. 00	323, 585. 01
1至2年	1, 363, 978. 05	1, 407, 970. 27
2至3年	-	31,000.00
3年以上	15, 097. 00	22, 097. 00
小计	3, 131, 151. 05	1, 784, 652. 28
减: 坏账准备	239, 098. 61	188, 373. 28
合 计	2, 892, 052. 44	1, 596, 279. 00

3. 按坏账计提方法分类披露

	期末余额					
类 别	账面余额		坏账准备			账面价值
	金 额	比例 (%)	金	额	计提比例(%)	戏面打值
	3, 131, 151. 05	100.00	239,	, 098. 61	7. 64	2, 892, 052. 44

续:

	上年年末余额					
类 别	账面余额		坏账准	备	账面价值	
	金额	比例 (%)	金额	计提比例(%)	灰田7月1 <u>日</u>	
账龄组合	1, 784, 652. 28	100.00	188, 373. 28		1, 596, 279. 00	

a. 按组合计提坏账准备:

ta sh	期末余额				
名称	其他应收款	坏账准备	计提比例(%)		
1 年以内	1, 752, 076. 00	87, 603. 80	5. 00		
1至2年	1, 363, 978. 05	136, 397. 81	10.00		
2至3年	-	-	30.00		
3年以上	15, 097. 00	15, 097. 00	100.00		
合 计	3, 131, 151. 05	239, 098. 61	7. 64		

b. 按照预期信用损失一般模型计提其他应收款坏账准备:

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	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)	合 计
2024年1月1日余额	156, 976. 28	31, 397. 00	_	188, 373. 28
2024年1月1日余额在 本期	_	_	_	_
——转入第二阶段	3, 100. 00	-3, 100. 00	_	_
——转入第三阶段	_	-	_	_
——转回第二阶段	-	-	-	_
——转回第一阶段	-	_	-	_
本期计提	63, 925. 33	-13, 200. 00	_	50, 725. 33
本期转回	_	-	_	_
本期转销	_	_	_	_
本期核销	_	_	_	_
其他变动	-	-	_	_
2024年06月30日余额	224, 001. 61	15, 097. 00	_	239, 098. 61

4. 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

2024年125 2024年225

类 别 上年年末余额	上午午士仝笳		期 士人類			
	计提	收回或转回	转销或核销	其他	期末余额	
账龄组合	188, 373. 28	50, 725. 33	_	_	_	239, 098. 61

5. 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额为 2,792,347.64 元,相应的合同资产汇总金额为 598,026.06 元,合计汇总金额为 3,390,373.70 元,占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例为 89.70%,相应计提的应收账款坏账准备期末余额汇总金额为 139,617.38 元,合同资产坏账准备期末余额汇总金额为 74,513.30 元,合计坏账准备期末余额汇总金额为 214,130.68 元。

(三)长期股权投资

				本期增减变动								
被投资 单位	上年年末余额	减值准备期 末余额	追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他	期末余额	减值准备期 末余额
杭州亭 立智能 科技有 限公司	700, 000. 00	700, 000. 00									700, 000. 00	700, 000. 00

(四) 营业收入和营业成本

1. 营业收入和营业成本情况

	本期	金额	上期金额		
•Д п	收 入	成本	收 入	成本	
主营业务	11, 050, 551. 34	8, 465, 083. 76	16, 443, 577. 12	12, 696, 075. 32	

项 目	本期金额	上期金额
销售产品收入	2, 682, 704. 40	11, 202, 590. 12
提供技术服务收入	8, 367, 846. 94	5, 240, 987. 00
合 计	11, 050, 551. 34	16, 443, 577. 12

(五)投资收益

项 目	本期发生额	上期发生额
理财产品收益	165. 28	3, 484. 08

2024年2025 2024年2025

十二、补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

项目	金 额	说明
(一) 非流动性资产处置损益,包括已计提资产减值准备的冲销	-2, 183. 16	
部分	2, 103. 10	
(二) 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	10,000.00	
持续影响的政府补助除外		
(三)除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,非金		
融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处	_	
置金融资产和金融负债产生的损益		
(四) 计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	_	
(五)委托他人投资或管理资产的损益	165. 28	
(六) 对外委托贷款取得的损益	_	
(七)因不可抗力因素,如遭受自然灾害而产生的各项资产损失	_	
(八) 单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	_	
(九) 企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取		
得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	_	
(十) 同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净		
损益	_	
(十一) 非货币性资产交换损益	_	
(十二)债务重组损益	_	
(十三)企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用,如安	_	
置职工的支出等	_	
(十四)因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一	_	
次性影响	_	
(十五)因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用	_	
(十六)对于现金结算的股份支付,在可行权日之后,应付职工薪		
酬的公允价值变动产生的损益	_	
(十七) 采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价		
值变动产生的损益	_	
(十八)交易价格显失公允的交易产生的收益	_	
(十九)与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益	_	
(二十)受托经营取得的托管费收入	_	
(二十一)除上述各项之外的其他营业外收入和支出	7, 011. 22	
(二十二) 其他符合非经常性损益定义的损益项目	_	
小 计	14, 993. 34	
减: 所得税影响额		

2024年2025

项 目	金额	说明
少数股东权益影响额(税后)	25.40	
合 计	14, 967. 94	

(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)
1以口券1小1円	(%)	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	已为负值	-0.48	-0.48
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利 润	已为负值	-0.48	-0.48

杭州亭联信息科技股份有限公司 二〇二四年八月二十三日 2024年125 2024年225

附件 | 会计信息调整及差异情况

- 一、会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况
- (一)会计数据追溯调整或重述情况
- □会计政策变更 □会计差错更正 □其他原因 √不适用
- (二)会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响
- □适用 √不适用

二、非经常性损益项目及金额

单位:元

项目	金额
非流动资产处置损益	-2, 183. 16
计入当期损益的政府补助,但与公司正常经营业务密	10,000.00
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的政府补助除外"	
委托他人投资或管理资产的损益	165. 28
除上述各项之外的其他营业外收支净额	7, 011. 22
非经常性损益合计	14, 993. 34
减: 所得税影响数	_
少数股东权益影响额 (税后)	25. 40
非经常性损益净额	14, 967. 94

三、境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用

2024年125 2024年225

附件 || 融资情况

- 一、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
- 二、存续至本期的优先股股票相关情况
- □适用 √不适用
- 三、存续至本期的债券融资情况
- □适用 √不适用
- 四、存续至本期的可转换债券情况
- □适用 √不适用