

携宁科技

携宁科技

NEEQ: 833849

上海携宁计算机科技股份有限公司

Shanghai Sinitek Computer Technology Co., Ltd.

年度报告

— 2024 —

重要提示

- 一、公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。
- 二、公司负责人赵亮、主管会计工作负责人周月琴及会计机构负责人（会计主管人员）周月琴保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 三、本年度报告已经挂牌公司董事会审议通过，不存在未出席审议的董事。
- 四、众华会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见的审计报告。
- 五、本年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。
- 六、本年度报告已在“第二节会计数据、经营情况和管理层分析”之“九、公司面临的重大风险分析”对公司报告期内的重大风险因素进行分析, 请投资者注意阅读。
- 七、未按要求披露的事项及原因

本报告不存在未按要求进行披露的事项。

目 录

第一节 公司概况.....5

第二节 会计数据、经营情况和管理层分析7

第三节 重大事件.....22

第四节 股份变动、融资和利润分配.....25

第五节 行业信息.....29

第六节 公司治理.....36

第七节 财务会计报告44

附件 会计信息调整及差异情况.....132

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

释义

释义项目		释义
公司/携宁科技	指	上海携宁计算机科技股份有限公司
携宁软件	指	上海携宁计算机软件有限公司
澄鸿投资	指	上海澄鸿投资咨询有限公司
携宁电商	指	上海携宁电子商务有限公司
澄程投资	指	上海澄程投资中心（有限合伙）
股东大会	指	上海携宁计算机科技股份有限公司股东大会
董事会	指	上海携宁计算机科技股份有限公司董事会
监事会	指	上海携宁计算机科技股份有限公司监事会
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	《上海携宁计算机科技股份有限公司章程》
主办券商/国泰海通	指	国泰海通证券股份有限公司
会计师/众华会计师	指	众华会计师事务所（特殊普通合伙）
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
全国股转系统	指	全国中小企业股份转让系统
全国股转公司	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
报告期	指	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日
元、万元	指	人民币元、人民币万元

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	上海携宁计算机科技股份有限公司		
英文名称及缩写	Shanghai Sinitek Computer Technology Co., Ltd.		
	Sinitek		
法定代表人	赵亮	成立时间	2003 年 2 月 20 日
控股股东	控股股东为赵亮	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为赵亮、王萌、陆宏兵、徐刚，一致行动人为上海澄程投资中心（有限合伙）
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业-I651 软件开发-I6513 应用软件开发		
主要产品与服务项目	公司是在投资投研领域具有深厚积累和领先优势的数字化转型技术及产品供应商，主要为基金、证券、保险、银行等金融机构提供投资投研领域的软件开发、投研支持服务、技术服务和运维服务。		
挂牌情况			
股票交易场所	全国中小企业股份转让系统		
证券简称	携宁科技	证券代码	833849
挂牌时间	2015 年 10 月 20 日	分层情况	创新层
普通股股票交易方式	√集合竞价交易 □做市交易	普通股总股本（股）	53,820,000
主办券商（报告期内）	国泰海通	报告期内主办券商是否发生变化	是
主办券商办公地址	上海市静安区南京西路 768 号		
联系方式			
董事会秘书姓名	王萌	联系地址	上海市徐汇区田林路 200 号华鑫天地 A2 幢 7 楼
电话	021-51082122	电子邮箱	meng.wang@sinitek.com
传真	021-64483383		
公司办公地址	上海市徐汇区田林路 200 号华鑫天地 A2 幢 7 楼	邮政编码	200233
公司网址	www.sinitek.com		
指定信息披露平台	www.neeq.com.cn		
注册情况			
统一社会信用代码	9131000074729676XW		

注册地址	上海市徐汇区乐山路 33 号 403 室		
注册资本（元）	53,820,000.00	注册情况报告期内是否变更	否

自 2024 年 1 月 26 日起，公司主办券商由国投证券变更为国泰君安，详见《上海携宁计算机科技股份有限公司变更持续督导主办券商公告》（公告编号：2024-005）；自 2025 年 4 月 7 日起，主办券商名称变更为“国泰海通证券股份有限公司”，简称“国泰海通”。

第二节 会计数据、经营情况和管理层分析

一、 业务概要

(一) 商业模式与经营计划实现情况

1、 商业模式

本公司是处于软件和信息技术服务行业的软件开发商和软件服务提供商，公司及控股子公司拥有 110 项软件著作权及多项自主核心技术，为基金、证券、保险、银行等金融机构提供投资投研领域的软件开发、投研支持服务、技术服务和运维服务。公司通过直销开拓业务，收入来源是产品销售和服务收费。

报告期内，公司的商业模式较上年度未发生较大的变化。

报告期后至报告披露日，公司的商业模式未发生较大的变化。

2、 经营计划

(1) 财务情况

报告期内，公司实现营业总收入 180,729,377.76 元，同比减少 12.93%，实现归属于挂牌公司股东的净利润 15,674,592.47 元，同比减少 58.28%。截至报告期末，公司资产总额 264,709,760.33 元，比上年末减少 5.94%，归属于挂牌公司股东的净资产 155,671,343.71 元，比上年末增长 3.26%。

(2) 经营情况

1) 在市场开发方面

公司积极布局细分市场业务。对于存量市场，公司与客户共同探讨开发增值服务，深挖市场，赢取订单；对于增量市场，公司充分发挥在原有业务的技术优势和项目经验，扩大公司产品的应用规模。

2) 在技术创新方面

公司紧紧围绕公司发展战略，从标准化、数字化、数智化等方面持续开展研发工作，通过持续的研发实践，不断探索行业技术前沿，在多项核心技术领域不断创新。同时，公司进一步加强高新技术成果转化、技术支持和服务等，提高技术创新效率。

3) 内部管理方面

公司继续健全并完善公司内部制度，加强财务预算管理，规范三会运行，加强信息披露透明度，规范公司运作，提升公司治理水平；建立健全科学管理体制和人才激励机制，实行绩效考核机制，凝聚公司研发人才和技术人才队伍，为公司长远发展和实现战略目标奠定基础。

(二) 行业情况

1、软件行业

公司所处行业是软件和信息技术服务业，软件和信息技术服务业既是国家战略性新兴产业的重要组成部分，也是关系国民经济和社会发展全局的先导性产业，具有技术更新快、应用领域广、渗透能力强等突出特点，对经济社会发展发挥重要支撑和引领作用。

2024 年度，中国软件业运行态势良好，软件业务收入平稳增长，利润总额增长放缓，软件业务出口保持正增长。据中国工信部 2025 年 1 月 26 日公布的数据显示，2024 年中国软件业务收入 137,276 亿元，同比增长 10.0%，中国软件业利润总额为 16,953 亿元，增长 8.7%。软件业务出口为 569.5 亿美元，增长 3.5%。

分领域看，软件产品收入稳健增长，达到 30,417 亿元，增长 6.6%，占全行业收入的 22.2%，其中，工业软件产品收入 2,940 亿元，增长 7.4%；基础软件产品收入 1,919 亿元，增长 6.9%。

信息技术服务收入保持两位数增长，达到 92,190 亿元，增长 11.0%，占全行业收入的 67.2%。其中，云计算和大数据服务收入 14,088 亿元，增长 9.9%；集成电路设计收入 3,644 亿元，增长 16.4%；电子商务平台技术服务收入 13,764 亿元，增长 11.4%。

信息安全产品和服务收入增长放缓，达到 2,290 亿元，增长 5.1%。嵌入式系统软件收入稳定增长，达到 12,379 亿元，增长 11.8%。

分地区看，京津冀地区完成软件业务收入 35,477 亿元，增长 11.1%。长三角地区完成软件业务收入 38,836 亿元，增长 8.3%。两个地区软件业务收入在全国总收入中的占比分别为 25.8%、28.3%。主要软件大省收入占比保持稳定，北京、广东、江苏、山东、上海软件业务收入居全国前五，同比分别增长 10.5%、12.0%、8.7%、10.6%和 11.9%，五省（市）合计软件业务收入 96,211 亿元，占全国比重为 70.1%。

2、金融行业

公司服务的对象客户主要为金融行业的各类金融机构，客户所处的行业情况将间接影响公司的业务经营活动。

2022 年 1 月，中国人民银行印发《金融科技发展规划（2022-2025 年）》，提出以数字化转型为核心，构建适应数字经济发展的现代金融体系，明确“数字驱动、智慧为民、绿色低碳、公平普惠”四大原则，要求将数字思维注入金融服务全流程，目标到 2025 年实现金融科技整体竞争力的跨越式提升。同月原银保监会制定《关于银行业保险业数字化转型的指导意见》，明确到 2025 年完成机构数字化转型，重点任务包括完善数据治理、提升科技能力、强化网络安全等，强调金融信创、分布式架构升级

及数据智能应用需求。
2023 年 2 月，中共中央、国务院印发《数字中国建设整体布局规划》，明确“2522”框架（夯实“两大基础”、推动“五位一体”融合、强化“两大能力”、优化“两个环境”），要求做强做优做大数字经济，为金融科技发展提供基础设施与政策协同支持。
2023 年 6 月，中国证券业协会发布《证券公司网络和信息安全三年提升计划（2023-2025）》，提出证券公司信息科技投入占比指标（净利润的 10%或营业收入的 7%），并要求优化投入结构，重点支持信创建设、网络安全及数字化转型。
2024 年 5 月，发改委、国家数据局发布《关于深化智慧城市发展推进城市全域数字化转型的指导意见》，明确 2030 年前城市全域数字化转型目标，强调数据融通和开发应用，推动金融科技在智慧城市领域深化场景落地。
2024 年 7 月，二十届中央委员会第三次全体会议通过《中共中央关于进一步全面深化改革，推进中国式现代化的决定》，提出构建数字经济体制机制，发展数字金融、科技金融，明确加快数字人民币研发、建设上海国际金融中心等重点任务。
2022-2024 年政策主线清晰传递出国家对金融科技的战略定位——以数字化赋能金融业高质量发展，服务实体经济与普惠民生。政策多次强调数据要素在金融创新中的核心地位，推动金融机构从“业务数字化”向“数据价值化”转型。强化网络安全、数据安全及风险防控要求，明确提出“风险早期纠正硬约束制度”，倒逼企业构建科技驱动的风控体系。鼓励金融机构加大科技投入、优化资源配置，引导社会资本参与数字基建，推动形成政府引导、企业主导的创新模式。政策通过“强基础（数据与基建）、促创新（技术与场景）、保安全（风控与合规）”的协同布局，为金融科技企业创造了明确的增长空间，国产化替代（金融信创）、数据要素开发（资产化应用）、场景化解决方案（智慧城市、跨境支付）及风控技术输出（监管科技）将成为未来核心赛道。
报告期间，金融机构受诸多因素影响，对信息化建设的投入规模、进度等作出一定调整，部分金融机构 IT 投入预算出现了不同程度的下调。

(三) 与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

“专精特新”认定	☐ 国家级 ☒ 省（市）级
“高新技术企业”认定	☒ 是
详细情况	(1) 2021 年 9 月，公司技术（研发）中心被认定为上海市徐汇区企业技术中心。

	(2) 2022 年 6 月，公司取得《上海市“专精特新”中小企业》证书。 (3) 2022 年度，公司被认定为“上海市科技小巨人”企业。 (4) 2023 年 9 月，公司被评为“上海市专利工作试点企业”。 (5) 上海市软件行业协会组织开展了“2023 年软件企业核心竞争力评价”活动，公司荣膺“2023 上海软件核心竞争力企业（创新型）”。 (6) 公司通过了高新技术企业复审，并于 2023 年 12 月取得《高新技术企业证书》，证书编号为：GR202331003811。 (7) 2024 年度，公司被认定为“上海市企业技术中心”。
--	---

二、 主要会计数据和财务指标

单位：元

盈利能力	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	180,729,377.76	207,564,770.55	-12.93%
毛利率%	45.60%	52.64%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	15,674,592.47	37,574,203.03	-58.28%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	8,542,838.56	30,698,763.66	-72.17%
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）	10.23%	27.26%	-
加权平均净资产收益率%（依归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	5.58%	22.27%	-
基本每股收益	0.29	0.70	-58.29%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	264,709,760.33	281,426,884.28	-5.94%
负债总计	109,038,416.62	130,666,133.04	-16.55%
归属于挂牌公司股东的净资产	155,671,343.71	150,760,751.24	3.26%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	2.89	2.80	3.21%
资产负债率%（母公司）	35.00%	40.38%	-
资产负债率%（合并）	41.19%	46.43%	-
流动比率	1.77	2.12	-
利息保障倍数	16.99	40.10	-
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	-10,637,607.00	21,202,733.09	-150.17%
应收账款周转率	11.58	17.90	-
存货周转率	1.80	2.11	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	-5.94%	9.88%	-
营业收入增长率%	-12.93%	15.97%	-

净利润增长率%	-58.36%	30.26%	-
---------	---------	--------	---

三、 财务状况分析

(一) 资产及负债状况分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	26,502,699.15	10.01%	12,959,085.05	4.60%	104.51%
应收票据	-	-	-	-	-
应收账款	15,497,739.11	5.85%	15,710,898.25	5.58%	-1.36%
存货	60,629,879.35	22.90%	48,423,532.52	17.21%	25.21%
投资性房地产	-	-	-	-	-
长期股权投资	-	-	-	-	-
固定资产	11,438,164.08	4.32%	3,404,189.48	1.21%	236.00%
在建工程	-	-	-	-	-
短期借款	20,000,000.00	7.56%	20,015,900.00	7.11%	-0.08%
长期借款	-	-	-	-	-
交易性金融资产	71,889,103.21	27.16%	173,509,133.39	61.65%	-58.57%
预付款项	2,022,748.71	0.76%	584,389.68	0.21%	246.13%
其他应收款	2,355,240.13	0.89%	1,847,602.82	0.66%	27.48%
合同资产	2,978,020.00	1.13%	2,470,095.00	0.88%	20.56%
其他流动资产	3,408,927.96	1.29%	3,227,852.95	1.15%	5.61%
使用权资产	5,505,244.61	2.08%	9,988,391.38	3.55%	-44.88%
无形资产	773,085.15	0.29%	980,609.13	0.35%	-21.16%
长期待摊费用	270,808.87	0.10%	393,385.63	0.14%	-31.16%
其他非流动资产	61,438,100.00	23.21%	7,927,719.00	2.82%	674.98%
应付账款	3,201,897.04	1.21%	1,820,733.08	0.65%	75.86%
合同负债	54,170,382.78	20.46%	66,860,639.78	23.76%	-18.98%
应付职工薪酬	19,062,269.54	7.20%	23,369,249.75	8.30%	-18.43%
应交税费	3,086,243.77	1.17%	3,453,009.34	1.23%	-10.62%
其他应付款	367,327.55	0.14%	361,121.31	0.13%	1.72%
一年内到期的非流动负债	3,536,363.06	1.34%	4,560,555.27	1.62%	-22.46%
其他流动负债	1,499,674.63	0.57%	1,501,120.43	0.53%	-0.10%
租赁负债	1,502,611.23	0.57%	5,137,625.79	1.83%	-70.75%
预计负债	2,611,647.02	0.99%	3,586,178.29	1.27%	-27.17%

盈余公积	16,264,197.81	6.14%	15,021,237.59	5.34%	8.27%
少数股东权益	-	-	-	-	-
未分配利润	54,529,471.92	20.60%	50,861,839.67	18.07%	7.21%
资产总计	264,709,760.33	100.00%	281,426,884.28	100.00%	-5.94%

项目重大变动原因

1：货币资金比上期增加 104.51%，主要为公司年末银行贷款到账所致。
2：固定资产比上期增加 236.00%，主要为公司购买了济南房产为分公司办公所用以及增加了计算机硬件设备的固定资产所致。
3：交易性金融资产比上期减少 58.57%，主要为原购买理财产品的款项用于购买长期定期存款及购买交易性金融资产减少所致。
4：预付账款比上期增加 246.13%，主要为公司项目住宿、技术服务采购的待摊费用增加所致。
5：使用权资产比上期减少 44.88%，主要为公司房屋租赁折旧、协议变更，租赁期限缩短所致。
6：长期待摊费用比上期减少 31.16%，主要为公司装修费摊销所致。
7：其他非流动资产比上期增加 674.98%，主要为公司购买长期定期存款所致。
8：应付账款比上期增加 75.86%，主要为公司尚未到票的暂估采购款增加所致。
9：租赁负债比上期减少 70.75%，主要为公司支付房屋租赁款所致。

(二) 经营情况分析

1. 利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		本期与上年同期 金额变动比例%
	金额	占营业收入 的比重%	金额	占营业收入 的比重%	
营业收入	180,729,377.76	-	207,564,770.55	-	-12.93%
营业成本	98,313,004.43	54.40%	98,292,509.51	47.36%	0.02%
毛利率%	45.60%	-	52.64%	-	-
税金及附加	1,551,208.20	0.86%	1,728,191.62	0.83%	-10.24%
销售费用	15,823,968.53	8.76%	16,799,158.34	8.09%	-5.80%
管理费用	25,038,148.14	13.85%	24,904,875.24	12.00%	0.54%
研发费用	34,500,252.72	19.09%	38,585,848.84	18.59%	-10.59%
财务费用	-483,120.96	-0.27%	923,770.71	0.45%	-152.30%
其他收益	11,126,519.60	6.16%	10,097,516.78	4.86%	10.19%
投资收益	1,676,365.27	0.93%	3,253,231.53	1.57%	-48.47%
公允价值变动	31,782.24	0.02%	-113,401.41	-0.05%	128.03%

收益					
信用减值损失	-49,244.67	-0.03%	-481,220.58	-0.23%	89.77%
资产减值损失	-3,424,756.97	-1.89%	-1,565,079.54	-0.75%	-118.82%
资产处置收益	267,183.63	0.15%	-98,890.18	-0.05%	370.18%
营业外收入	67,426.67	0.04%	226,720.98	0.11%	-70.26%
营业外支出	6,600.00	-	9,798.44	0%	-32.64%
净利润	15,674,592.47	8.67%	37,639,495.43	18.13%	-58.36%

项目重大变动原因

毛利率同比下降，主要为市场竞争加剧，客户采购业务的结构及结算方式发生变化，同样的价格客户提出更多的需求，致毛利率下降。
1：财务费用比上期及减少 152.30%，主要为公司购买长期定期存款，利息收入增加所致。
2：投资收益比上期收益减少 48.47%，主要为公司购买理财产品减少所致。
3：公允价值变动收益比上期收益增加 128.03%，主要为公司持有的交易性金融资产公允价值增值所致。
4：信用减值损失比上期损失减少 89.77%，主要为公司计提的应收账款坏账准备减少所致。
5：资产减值损失比上期损失增加 118.92%，主要为公司计提的存货跌价准备增加所致。
6：资产处置收益比上期收益增加 370.18%，主要为公司使用权资产处置收益增加所致。
7：营业外收入比上期减少 70.26%，主要为公司本期收到的违约金减少所致。
8：营业外支出比上期减少 32.64%，主要为公司提前退租导致的押金损失减少所致。
9：净利润比上期减少 58.36%，主要为公司营业收入减少所致。

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	180,729,377.76	207,564,770.55	-12.93%
其他业务收入	-	-	-
主营业务成本	98,313,004.43	98,292,509.51	0.02%
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比

软件开发	96,413,538.09	70,662,340.61	26.71%	-18.84%	-6.58%	-9.62%
投研支持服务	38,074,603.39	4,198,584.88	88.97%	-16.83%	38.50%	-4.41%
技术服务	13,235,729.13	10,879,896.73	17.80%	35.68%	48.28%	-6.98%
运维服务	33,005,507.15	12,572,182.21	61.91%	-0.67%	2.37%	-1.13%
合计	180,729,377.76	98,313,004.43	45.60%	-12.93%	0.02%	-7.04%

按地区分类分析

☐适用 ☒不适用

收入构成变动的原因

本期公司实现营业收入 18,072.94 万元，同比下降 12.93%。 公司的客户主要包括以证券、银行、基金、保险等为主的金融机构。2024 年金融机构受诸多因素影响，对信息化建设的投入规模、进度等作出一定调整，部分金融机构 IT 投入预算出现了不同程度的下调。受此影响，报告期内营业收入同比下降。 1、软件开发服务 软件开发业务是公司最主要的业务，公司依托长期的技术积累、丰富的项目经验以及优秀的人才队伍，为客户提供基于公司核心产品的定制化开发和本地部署实施。本期由于金融机构受诸多因素影响，采购业务的结构较往年有所变化，对信息化建设的投入规模、进度等作出一定调整，部分金融机构 IT 投入预算出现了不同程度的下调。受市场环境因素综合影响，致本期公司软件开发业务同比下降 18.84%。 2、投研支持服务 投研支持服务业务主要依托于公司的标准化投研资讯平台以及估值软件为客户提供服务，不需要复杂的项目实施，标准化程度较高，报告期内毛利率保持高水平。本期由于金融机构受诸多因素影响，对信息化建设的投入规模、进度等作出一定调整，部分金融机构 IT 投入预算出现了不同程度的下调，致本期公司投研支持服务业务同比下降 16.83%。 3、技术服务 技术服务业务主要是公司应客户的软件开发要求，向客户提供的以工作量结算的开发服务，本期客户采购业务的结构发生变化，工作量结算的业务增多，致本期技术服务业务营业收入增加 35.68%。 4、运维服务 运维服务业务主要是公司为下游客户提供的线上或线下的维护服务，包括日常咨询、故障处理、需求管理、基础巡检、问题管理等。本期由于金融机构受诸多因素影响，对信息化建设的投入规模、
--

进度等作出一定调整，部分金融机构 IT 投入预算出现了不同程度的下调，致本期公司运维服务业务同比下降 0.67%。

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	汇添富基金管理股份有限公司	6,841,228.36	3.79%	否
2	招商信诺资产管理有限公司	5,915,193.46	3.27%	否
3	国泰海通证券股份有限公司	5,293,173.34	2.93%	否
4	交银金融科技有限公司	4,424,778.76	2.45%	否
5	华安基金管理有限公司	4,116,325.87	2.28%	否
合计		26,590,699.79	14.72%	-

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	雀艺信息科技（上海）有限公司	2,747,053.53	11.60%	否
2	苏州今融加科技有限公司	1,912,710.54	8.08%	否
3	上海浩昶网络科技有限公司	1,893,794.46	8.00%	否
4	上海米粟软件有限公司	1,462,551.05	6.18%	否
5	上海先橙信息科技有限公司	1,107,590.00	4.68%	否
合计		9,123,699.58	38.54%	-

(三) 现金流量分析

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	-10,637,607.00	21,202,733.09	-150.17%
投资活动产生的现金流量净额	40,085,789.91	-20,616,111.47	294.44%
筹资活动产生的现金流量净额	-16,760,158.81	-12,520,280.85	-33.86%

现金流量分析

- 1：经营活动产生的现金流量净额比上期减少 150.17%，主要为公司营业收入减少所致。
- 2：投资活动产生的现金流量净额比上期增加 294.44%，主要为公司购买长期定期存款及资金减少、交易性金融资产赎回增加所致。
- 3：筹资活动产生的现金流量净额比上期减少 33.86%，主要为支付股利金额增加所致。

四、 投资状况分析

(一) 主要控股子公司、参股公司情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
上海携宁计算机科技有限公司	控股子公司	技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务	1,000,000.00	3,420,249.17	-24,807,282.92	21,676,336.88	45,273.88
上海澄鸿投资咨询有限公司	控股子公司	技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务	645,000.00	82,965.14	-1,409,825.67	811,167.07	49,971.28
上海携宁电子商务有限公司	控股子公司	技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务	2,000,000.00	599,480.48	-8,905,035.33	466,196.19	180,755.34

主要参股公司业务分析

□ 适用 √ 不适用

报告期内取得和处置子公司的情况

□ 适用 √ 不适用

(二) 理财产品投资情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

理财产品类型	资金来源	未到期余额	逾期未收回金额	预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形对公司的影响说明
--------	------	-------	---------	--------------------------------

货币基金	自有资金	20,196,328.27	0.00	不存在
理财产品	自有资金	49,472,543.03	0.00	不存在
证券投资基金	自有资金	2,220,231.91	0.00	不存在
合计	-	71,889,103.21	0.00	-

非金融机构委托理财、高风险委托理财或单项金额重大的委托理财
☐适用 ☒不适用

(三) 公司控制的结构化主体情况

☐适用 ☒不适用

(四) 合并范围内包含私募基金管理人的情况

☐适用 ☒不适用

五、 研发情况

(一) 研发支出情况

单位：元

项目	本期金额/比例	上期金额/比例
研发支出金额	34,500,252.72	38,585,848.84
研发支出占营业收入的比例%	19.09%	18.59%
研发支出中资本化的比例%	-	-

(二) 研发人员情况

教育程度	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	5	6
本科以下	202	171
研发人员合计	207	177
研发人员占员工总量的比例%	25.06%	23.02%

(三) 专利情况

项目	本期数量	上期数量
公司拥有的专利数量	28	16
公司拥有的发明专利数量	12	10

六、 对关键审计事项说明

√适用 □不适用

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。 我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下： 1、收入的确认 关键审计事项： 2024 年度，携宁科技公司营业收入金额为人民币 18,072.94 万元，公司主要从事金融产品和服务营销相关系统研发、金融数据中台建设、投资研究管理平台和资产管理平台的研发、投资绩效分析和风控及合规类产品研发、金融资讯的深度加工和服务等业务。考虑到携宁科技公司收入的金额较大、收入类型的多样化，我们将其作为一项关键审计事项。 审计中的应对： （1）、了解、评价与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行有效性； （2）、针对不同业务类型，根据销售产品、客户类型等不同分类以及同行业情况执行了分析性程序，分析了收入变动的合理性； （3）、针对不同业务类型，采取不同的抽样方法实施了函证或检查合同等程序，核实收入的真实性和完整性； （4）、针对不同业务类型，抽查与财务相关的业务信息系统记录，重新计算相关业务收入确认的准确性； （5）、执行了截止测试，抽样检查资产负债表日前后收入确认记录，评价收入是否确认在恰当的会计期间。
--

七、 企业社会责任

√适用 □不适用

公司始终把履行企业社会责任作为公司的重要经营宗旨，坚持依法合规经营、诚信经营、履行依法纳税的社会责任，认真做好每一项对社会有益的工作。公司在不断为股东创造价值的同时，也积极承担对员工、客户、社会等的责任。公司经营良好，信息披露及时、准确、完整，保障股东的利益不受损害；诚信对待供应商及客户，注重产品质量，切实保障了客户及供应商的合法权益；公司为员工提供良好的职业发展空间和工作环境，实现员工与企业的共同成长，公司建立劳动保护机制保障员工

职业健康和心理健康；公司重视人才培养，带动就业，将社会责任意识融入到发展实践中，支持地区经济发展，和社会共享企业发展成果。

八、 未来展望

是否自愿披露

☐是 ☒否

九、 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
宏观经济波动及产业政策调整的风险	根据《2024 年四季度和全年国内生产总值初步核算结果》，2024 年全年国内生产总值 1,349,084 亿元，比上年增长 5.0%。其中，第三产业增加值 765,583 亿元，增长 5.0%。第三产业增加值占国内生产总值的比重为 56.75%。我国宏观经济面临增长方式的转变和经济结构的调整，将直接影响居民消费者的购买能力和消费信心指数，并且间接影响各大企业的产能水平和市场需求。公司是在投资投研领域具有深厚积累和领先优势的数字化转型技术及产品供应商，主要为基金、证券、保险、银行等金融机构提供投资投研领域的软件开发、投研支持服务、技术服务和运维服务，受国家金融行业发展的影响。因此，公司的未来发展一定程度上受我国宏观经济波动、金融行业政策的影响。因此，提醒投资者关注，公司所面临的宏观经济波动及金融行业政策影响的风险。
经营业务受证券市场波动影响的风险	公司是在投资投研领域具有深厚积累和领先优势的数字化转型技术及产品供应商，主要为基金、证券、保险、银行等金融机构提供投资投研领域的软件开发、投研支持服务、技术服务和运维服务，若证券市场进入长时间的低迷周期，造成证券公司及基金公司经营业绩的下降，将可能导致证券公司、基金公司等信息化建设投资减小，进而对公司业绩造成不利影响。因此，提醒投资者关注，公司经营业绩受证券市场波动影响的风险。

技术更新与产品开发的 风险	随着科学技术的迅猛发展，软件技术更新换代速度不断加快，这既给软件企业带来了挑战，也带来了机遇。经过多年的发展，公司已适应了软件行业技术进步快、产品更新快、客户需求变化快的特点，并在投资研究管理、资产管理、数据中台等软件产品方面具有较为显著的竞争优势。但是，技术更新和产品开发始终是软件行业需要面临的课题，也将对公司未来的市场竞争力产生重大影响，如果公司不能正确把握自身软件产品发展的方向，及时调整技术和开发新的产品，或开发掌握的新技术、新产品不能有效地在市场上进行推广，公司将面临技术更新与产品开发的 风险。因此，提醒投资者关注，公司面临技术更新与产品开发的 风险。
技术失密 风险	公司现有软件产品的技术含量高，其市场的竞争力在很大程度上依赖于公司掌握的核心技术及积累的一大批经验丰富的技术人员。为了保障公司核心技术成果的保密性，公司技术人员均签署了《保密协议》。在目前软件行业对技术和人才的激烈争夺中，如果技术外泄或核心技术人员外流，其他企业可能会利用相似技术开发同类产品与公司在市场上形成竞争，继而影响公司的市场占有率和竞争能力。因此，提醒投资者关注，公司面临技术失密的 风险。
人才流失的 风险	人才是软件企业的核心竞争力之一，是软件企业的第一生产力，未来软件企业的市场竞争将会表现为高素质人才的竞争。软件企业的人才流动性较高，公司将不可避免的面临核心技术人员及管理人员流失的 风险，若出现核心人员流失、人才结构失衡的情况，将对公司的技术产品开发产生不利影响。因此，提醒投资者关注，公司面临人才流失的 风险。
税收 风险	报告期内，公司及其子公司按照国家规定享受了企业所得税税率优惠、增值税退税等税收优惠政策。公司根据《高新技术企业认定管理办法》等法律法规获得了上海市科学技术委员会、上海市财政局、上海市国家税务局、上海市地方税务局颁发的

	《高新技术企业证书》，目前公司的企业所得税税率为15.00%；同时根据财政部、国家税务总局财税【2011】100 号文“关于软件产品增值税政策的通知”自 2011 年 1 月 1 日起，对增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，按 17.00%（后根据《国务院常务会议确定深化增值税改革措施》自 2018 年 5 月 1 日起制造业等增值税税率从 17.00%降至 16.00%），根据财政部税务总局海关总署公告 2019 年第 39 号，从 2019 年 4 月 1 日起,增值税一般纳税人发生增值税应税销售行为或者进口货物,原适用 16%税率的,税率调整为 13%。法定税率征收增值税后,对其增值税实际税负超过 3.00%的部分实行即征即退政策。如果国家调整上述税收优惠政策或公司不能持续被认定为高新技术企业，将会对公司的经营业绩造成一定的影响。因此，提醒投资者关注，公司面临税收政策发生变化的风险。
证券市场行情波动对公司理财产品收益影响的风险	公司 2024 年期末的交易性金融资产为 71,889,103.21 元，其中货币基金 20,196,328.27 元、理财产品 49,472,543.03 元、证券投资基金 2,220,231.91 元。公司交易性金融资产的收益将受到证券市场行情周期性波动的影响，需提醒投资者关注，在证券市场行情低迷时，公司将面临交易性金融资产收益大幅下滑的风险。
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。

是否存在被调出创新层的风险
☐是 ☒否

第三节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在诉讼、仲裁事项	☐ 是 ☒ 否	三.二.(一)
是否存在提供担保事项	☐ 是 ☒ 否	
是否对外提供借款	☐ 是 ☒ 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	☐ 是 ☒ 否	三.二.(二)
是否存在关联交易事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在经股东会审议通过的收购及出售资产、对外投资以及报告期内发生的企业合并事项	☒ 是 ☐ 否	三.二.(三)
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.(四)
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.(五)
是否存在被调查处罚的事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在失信情况	☐ 是 ☒ 否	
是否存在应当披露的其他重大事项	☐ 是 ☒ 否	

二、 重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

(一) 诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

(二) 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

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

单位：元

临时公告索引	类型	交易/投资/合并标的	对价金额	是否构成关联交易	是否构成重大资产重组
2025-007	对外投资	其他（银行理财、货币基金）	84,893,557.65	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

2023 年 5 月 18 日，公司 2022 年年度股东大会审议通过了《关于对公司利用自有闲置资金购买股票及理财产品超额部分追认及调整相应额度的议案》，同意授权公司总经理根据市场情况审批利用部分自有闲置资金购买股票及理财产品，具体由公司财务部门操作，拟投资额度余额最高不超过人民币 40,000 万元（含 40,000 万元），在上述额度内资金可以滚动投资，即是指在授权投资期限内任一时点持有未到期投资产品总额不超过人民币 40,000 万元。其中，用于购买股票产品的投资余额不超过人民币 500 万元，用于购买货币型基金的投资余额不超过人民币 26,500 万元,用于购买其他理财产品的投资余额不超过人民币 13,000 万元（投资范围包括但不限于股票型基金、指数型基金、混合型基金、债券型基金、QDII 基金等理财产品）。授权期限自 2022 年年度股东大会审议通过本议案之日起一年。

2024 年 5 月，相关金融产品到期后，为了增加投资收益，公司存在继续购买相关理财产品的情形，公司已对在 2024 年 5 月-2025 年 3 月相关理财产品到期后继续购买理财产品事项予以追认。

公司于 2024 年 5 月-2025 年 3 月期间使用闲置资金投资理财，期限内额度循环使用。2024 年 5 月 1 日至 2025 年 3 月 31 日，该期间公司持有理财产品的最高余额为 84,893,557.65 元，截至到 2024 年 12 月 31 日，未到期理财产品余额共计 71,889,103.21 元。具体内容详见公司于 2025 年 4 月 25 日在全国中小企业股份转让系统指定信息披露平台（www.neeq.com.cn）发布的《追认使用闲置资金投资理财的公告》（公告编号：2025-007）。

公司本次投资理财系基于避免资金闲置，提高资金使用效益，在不影响主营业务经营且有效控制风险的前提下实施的，未对公司、股东及债权人的合法权益造成损害。

(四) 承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
实际控制人或控股股东	2015 年 5 月 6 日	-	挂牌	同业竞争承诺	公司控股股东、实际控制人签署了《避免同业竞争承诺函》。	正在履行中
董监高	2015 年 5 月 6 日	-	挂牌	同业竞争承诺	公司董监高签署了《避免同业竞争承诺函》。	正在履行中
董监高	2015 年 5 月 6 日	-	挂牌	其他承诺（关于避免和减少	公司董监高签署了《关于避免和减少关联交	正在履行中

				关联交易的承诺函)	易的承诺函》。	
--	--	--	--	-----------	---------	--

超期未履行完毕的承诺事项详细情况

报告期内，公司不存在承诺超期未履行完毕的情形。

(五)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	货币资金	保函保证金	1,353,340.00	0.51%	保函保证金
总计	-	-	1,353,340.00	0.51%	-

资产权利受限事项对公司的影响

无影响。

第四节 股份变动、融资和利润分配

一、 普通股股本情况

(一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售条件股份	无限售股份总数	30,689,490	57.02%	1,341,529	32,031,019	59.52%
	其中：控股股东、实际控制人	7,185,493	13.35%	0	7,185,493	13.35%
	董事、监事、高管	522,677	0.97%	-447,177	75,500	0.14%
	核心员工	330,300	0.61%	0	330,300	0.61%
有限售条件股份	有限售股份总数	23,130,510	42.98%	-1,341,529	21,788,981	40.48%
	其中：控股股东、实际控制人	21,556,481	40.05%	0	21,556,481	40.05%
	董事、监事、高管	1,574,029	2.92%	-1,341,529	232,500	0.43%
	核心员工	0	0.00%	0	0	0%
总股本		53,820,000	-	0	53,820,000	-
普通股股东人数		52				

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
1	赵亮	16,318,201	0	16,318,201	30.32%	12,238,651	4,079,550	0	0
2	赵哲华	7,512,553	0	7,512,553	13.96%	0	7,512,553	0	0
3	王萌	4,195,724	0	4,195,724	7.80%	3,146,793	1,048,931	0	0
4	徐刚	4,114,025	0	4,114,025	7.64%	3,085,519	1,028,506	0	0
5	陆宏兵	4,114,024	0	4,114,024	7.64%	3,085,518	1,028,506	0	0
6	上海澄程投资中心（有限合伙）	2,861,925	0	2,861,925	5.32%	0	2,861,925	0	0

7	周平	2,508,000	0	2,508,000	4.66%	0	2,508,000	0	0
8	陈炜	1,878,705	0	1,878,705	3.49%	0	1,878,705	0	0
9	黄质平	1,788,706	0	1,788,706	3.32%	0	1,788,706	0	0
10	曹胜	1,424,900	0	1,424,900	2.65%	0	1,424,900	0	0
合计		46,716,763	0	46,716,763	86.80%	21,556,481	25,160,282	0	0

普通股前十名股东情况说明

√适用 □不适用

公司前十名股东为赵亮、赵哲华、王萌、徐刚、陆宏兵、上海澄程投资中心（有限合伙）、周平、陈炜、黄质平、曹胜。赵亮、王萌、陆宏兵及徐刚为共同实际控制人，签订了《一致行动人协议》。此外，赵亮持有上海澄程投资中心（有限合伙）7.6417%的份额，并担任澄程投资的执行事务合伙人，陈炜持有上海澄程投资中心（有限合伙）28.4323%的份额，赵哲华持有上海澄程投资中心（有限合伙）0.7986%的份额，除此之外，股东之间不存在其他关联关系。

二、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露

□是 √否

（一）控股股东情况

公司控股股东为自然人赵亮，赵亮直接持有公司 30.32%的股份，为公司第一大股东。此外，赵亮持有澄程投资（持有携宁科技 5.32%的股份）7.6417%的份额，并担任澄程投资的执行事务合伙人。

赵亮，1972 年 9 月出生，男，汉族，中国国籍，无境外永久居留权。1996 年 7 月毕业于上海交通大学，本科学历，计算机科学及应用专业。1996 年 7 月至 1997 年 7 月任上海卡斯柯信号有限公司技术部职员；1997 年 7 月至 2003 年 1 月任上海美宁计算机科技有限公司技术部总监；2003 年 1 月至 2003 年 3 月自由职业；2003 年 3 月至 2015 年 5 月，任携宁有限总经理、董事长；2015 年 5 月至今，任携宁科技总经理、董事长。

报告期内公司控股股东未发生变化。

（二）实际控制人情况

共同实际控制人系自然人赵亮、王萌、陆宏兵及徐刚，赵亮直接持有公司 30.32%的股份，为公司第一大股东，王萌直接持有公司 7.80%的股份，陆宏兵直接持有公司 7.64%的股份，徐刚直接持有公司 7.64%的股份。此外，赵亮持有澄程投资（持有携宁科技 5.32%的股份）7.6417%的份额，赵亮担任澄

程投资的执行事务合伙人。

赵亮，基本情况参见本报告“第四节股份变动、融资和利润分配”之“二、控股股东、实际控制人情况”之“（一）控股股东情况”。

王萌，1974 年 5 月出生，男，汉族，中国国籍，无境外永久居留权。1995 年 6 月毕业于南京理工大学，本科学历，计算机科学与技术专业。1995 年 7 月至 1996 年 1 月，任江苏富士通通信技术有限公司培训中心讲师；1996 年 1 月至 1998 年 1 月，任南京华晨发展有限公司软件开发工程师；1998 年 2 月至 1999 年 3 月任北京中联软件中心软件开发工程师；1999 年 4 月至 2003 年 1 月，任上海美宁计算机有限公司软件开发工程师；2003 年 2 月至 2015 年 5 月，任携宁有限副总经理；2015 年 5 月至 2018 年 9 月，任携宁科技副总经理、董事；2018 年 9 月至 2023 年 2 月，任携宁科技董事会秘书、副总经理、董事。2023 年 2 月至 2024 年 2 月，任携宁科技董事会秘书、常务副总经理、董事。2024 年 2 月至今，任携宁科技董事会秘书、常务副总经理。2016 年 12 月至 2023 年 12 月，任上海宁酷商务合伙企业（有限合伙）执行事务合伙人。

陆宏兵，1975 年 3 月出生，男，汉族，中国国籍，无境外永久居留权。1998 年 7 月毕业于上海大学，本科学历，工业外贸专业。1998 年 7 月至 1999 年 7 月任长城网络技术有限公司开发部开发工程师；1999 年 7 月至 2003 年 2 月任上海美宁计算机有限公司网站开发部经理；2003 年 2 月至 2015 年 5 月任携宁有限技术部产品经理；2015 年 5 月至 2018 年 4 月，任携宁科技创新产品部产品经理；2015 年 5 月至 2018 年 5 月，任携宁科技董事；2018 年 5 月至 2023 年 2 月，任携宁科技金融云服务事业部总监、董事；2023 年 2 月至 2024 年 2 月，任携宁科技副总经理、董事；2024 年 2 月至今，任携宁科技副总经理。

徐刚，1972 年 2 月出生，男，汉族，中国国籍，无境外永久居留权。1995 年 8 月毕业于北京邮电大学，本科学历，图像传输与处理专业。1995 年 9 月至 1999 年 2 月，任北京无线通信局工程师；1999 年 3 月至 2003 年 1 月，任上海美宁计算机有限公司部门经理；2003 年 2 月至 2015 年 5 月，任携宁有限技术总监；2015 年 5 月至今，任携宁科技技术总监、监事会主席。

报告期内公司实际控制人及一致行动人未发生变化。

报告期内公司不存在股权代持的情形。

是否存在尚未履行完毕的特殊投资条款

☐是 ☒否

三、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

(一) 报告期内的股票发行情况

☐适用 ☒不适用

(二) 存续至报告期的募集资金使用情况

☐适用 ☒不适用

四、 存续至本期的优先股股票相关情况

☐适用 ☒不适用

五、 存续至本期的债券融资情况

☐适用 ☒不适用

六、 存续至本期的可转换债券情况

☐适用 ☒不适用

七、 权益分派情况

(一) 报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

☒适用 ☐不适用

单位：元或股

股东会审议日期	每 10 股派现数（含税）	每 10 股送股数	每 10 股转增数
2024 年 4 月 25 日	2.0	0	0
合计	2.0	0	0

利润分配与公积金转增股本的执行情况

☒适用 ☐不适用

报告期内权益分派经公司第三届董事会第十次会议、第三届监事会第八次会议、2023 年年度股东大会审议通过，并于 2024 年 6 月 14 日完成权益分派。
报告期内不存在已提出或已批准但尚未实施的利润分配方案与公积金转增股本方案的情况。

(二) 权益分派预案

☒适用 ☐不适用

单位：元或股

项目	每 10 股派现数（含税）	每 10 股送股数	每 10 股转增数
年度分配预案	1.00	0	0

第五节 行业信息

☐环境治理公司 ☐医药制造公司 ☒软件和信息技术服务公司
☐计算机、通信和其他电子设备制造公司 ☐专业技术服务公司 ☐互联网和相关服务公司
☐零售公司 ☐农林牧渔公司 ☐教育公司 ☐影视公司 ☐化工公司 ☐卫生行业公司
☐广告公司 ☐锂电池公司 ☐建筑公司 ☐不适用

一、 业务许可资格或资质

公司先后通过了 ISO9001 质量管理体系认证、ISO27001 信息安全管理体系认证、ISO20000 信息技术服务管理体系认证、GBT29490 知识产权管理体系认证，达到 CMMI5 级评估标准，持有高新技术企业证书、上海市软件企业证书、上海市徐汇区企业技术中心、上海市“专精特新”中小企业、上海市科技小巨人企业、上海市专利工作试点企业、2023 年上海市软件企业核心竞争力评价（创新型）、上海市企业技术中心等多个有效资质。

二、 知识产权

(一) 重要知识产权的变动情况

截至本报告期末，公司及控股子公司有发明专利 12 项，国内外观设计专利 11 项，海牙外观设计专利 5 项，商标 56 项，软件著作权 110 项，作品著作权 6 项。				
(1) 报告期内，公司新增发明专利授权 2 项。				
序号	专利名称	专利号	取得方式	取得时间
1	一种后端存储方法、装置、服务器及存储介质	ZL 2023 1 0547319.5	原始取得	2024/3/19
2	相似文本的检索方法	ZL 2019 1 1367736.1	原始取得	2024/5/28
(2) 报告期内，公司新增国内外观设计专利 7 项。				
序号	专利名称	专利号	取得方式	取得时间
1	带投资信息的图形用户界面的显示屏幕面板	ZL 2023 3 0027251.9	原始取得	2024/5/17
2	带股票信息的图形用户界面的显示屏幕面板	ZL 2023 3 0047570.6	原始取得	2024/7/5
3	平板电脑的投研团队信息展示图形用户界面	ZL 2023 3 0027167.7	原始取得	2024/12/10

4	带产业景气度研究分析的图形用户界面的电脑	ZL 2024 3 0152696.4	原始取得	2024/12/10
5	用于研究员对关注证券跟踪的图形用户界面的电脑屏幕	ZL 2024 3 0213701.8	原始取得	2024/12/10
6	用于研究员对关注证券跟踪的电脑屏幕	ZL 2024 3 0213699.4	原始取得	2024/12/10
7	带有证券信息显示图形用户界面的显示器	ZL 2024 3 0213698.X	原始取得	2024/12/10

（3）报告期内，公司新增海牙外观设计专利 3 项。

序号	专利名称	国际号	取得方式	有效期
1	带数据中台图形用户界面的电脑	DM/239346	原始取得	2024/7/5 至 2029/7/4
2	用于研究员对关注证券跟踪的图形用户界面的电脑屏幕	DM/241224	原始取得	2024/10/8 至 2029/10/7
3	带会议纪要图形用户界面的电脑	DM/242294	原始取得	2024/10/8 至 2029/10/7

（4）报告期内，公司新增商标 7 项。

序号	商标名称	注册号	取得方式	注册日期	到期日
1	知丘看研报	73754304	原始取得	2024/2/21	2034/2/20
2	携宁科技	75397653	原始取得	2024/5/28	2034/5/27
3	携宁科技	75391079	原始取得	2024/5/28	2034/5/27
4	知叨	76456743	原始取得	2024/7/14	2034/7/13
5	知叨	76450535	原始取得	2024/7/7	2034/7/6
6	知叨	76447031	原始取得	2024/7/14	2034/7/13
7	知叨	76439233	原始取得	2024/7/14	2034/7/13

（5）报告期内，公司新增软件著作权 12 项。

序号	著作权名称	取得方式	著作权登记号	取得时间
1	携宁机构版客户关系管理平台软件移动端 V2.1	原始取得	2024SR0047981	2024/1/8
2	携宁金融数据中台 Galaxy 易报通软件 V1.5	原始取得	2024SR0642192	2024/5/13
3	携宁智能投资决策支持平台知财软件 V2.3	原始取得	2024SR0753222	2024/6/3

4	携宁智能投资决策支持平台知益软件 V4.0	原始取得	2024SR0949504	2024/7/8
5	携宁智能投资决策支持平台知益移动端软件 V4.0	原始取得	2024SR1114487	2024/8/2
6	携宁金融数据中台 Galaxy 指标中心平台软件 V2.5	原始取得	2024SR1086892	2024/7/30
7	携宁小妍助手信息采集软件 V2.1	原始取得	2024SR1094820	2024/7/31
8	携宁知丘投资资讯系统应用软件 V2.2	原始取得	2024SR1101709	2024/8/1
9	携宁智能投资决策支持平台知数软件 V1.3	原始取得	2024SR1143484	2024/8/7
10	携宁 SiniMAS 移动开发平台 V1.1	原始取得	2024SR1183190	2024/8/14
11	携宁新一代知行投管平台软件 V3.7	原始取得	2024SR1259447	2024/8/28
12	携宁基金产品管理系统 V1.0	原始取得	2024SR1325968	2024/9/6

（6）报告期内，公司新增作品著作权 1 项。

序号	著作权名称	取得方式	著作权登记号	取得时间
1	携宁智能关系图谱	原始取得	国作登字-2024-K-00223531	2024/7/30

（二） 知识产权保护措施的变动情况

报告期内无知识产权保护措施变动情况。

三、 研发情况

（一） 研发模式

公司主要为基金、证券、保险、银行等金融机构提供投资投研领域的软件开发、投研支持服务、技术服务和运维服务。公司自建技术中心并坚持自主研发、不断攻克技术难关，并根据市场及客户需求研发新款产品。产品采用最新技术，保证公司品牌产品在市场的研发技术领域占据领先地位。

经过多年的研究开发实践活动，公司研发活动形成了一套严格的项目管理体系和严密流程规范，并培养了一批经验丰富的系统开发、实施和项目管理人才。公司研发方向始终以市场发展为导向，研发的新技术、新产品和开拓市场相结合。高质量的开发使公司产品的科技含量不断提升，带动了企业产品质量的提高和产品结构的优化，为公司的持续发展提供了有力的保障。

(二) 主要研发项目

研发支出前五名的研发项目：

单位：元

序号	研发项目名称	报告期研发支出金额	总研发支出金额
1	携宁智能投资决策支持平台知益软件 V4.1	6,718,365.08	6,718,365.08
2	携宁金融数据中台 Galaxy 指标中心平台软件 V2.6	5,499,525.07	5,499,525.07
3	携宁智能投资决策支持平台知数软件 V1.4	3,162,265.13	3,162,265.13
4	携宁 SiniCube 开放开发平台 V1.4	2,585,664.60	2,585,664.60
5	携宁智能投资决策支持平台知慧软件 V3.6	1,602,696.60	1,602,696.60
合计		19,568,516.48	19,568,516.48

研发项目分析：

1、携宁智能投资决策支持平台知益软件 V4.1

携宁智能投资决策支持平台知益软件 V4.1，是服务于资产管理机构的资立管理业务的智能投资决策支持平台。平台集成携宁技术能力与数据资源，在基础架构上满足业务合规与监管需求，在功能设计上为各类资产管理业务提供流程化、个性化以及专业化的研究平台。同时平台结合 AI 大模型技术构建投研知识库，实现智能问答精准解析，支持自动化研报生成提升投研效率。

2、携宁金融数据中台 Galaxy 指标中心平台软件 V2.6

携宁金融数据中台 Galaxy 指标中心平台软件 V2.6 主要提升 Python、SQL 类指标在线开发，指标管理和指标发布流程化管理。深化指标在线分析工具 SiniDAT，提升在线电子表格指标分析功能；改善 Python 指标算法引擎框架，提升指标计算性能。全面支持信创，从数据库、中间件到办公软件适配信创环境要求。自建基于指标服务之上的携宁 BI 工具，丰富的表格和图控件，满足客户自建可视化数据应用平台。

3、携宁智能投资决策支持平台知数软件 V1.4

携宁智能投资决策支持平台知数软件 V1.4 覆盖券商底稿、券商 API 接口、资讯终端等多来源数据整合为实时自动更新、标准化的产业数据库。基于 AI 挖掘提炼多维度市场观点、宏观/行业/公司产业链图谱、研究框架、景气模型等高质量研究数据。具备产业链和框架研究、指标计算、数据监控、图形分析等智能应用。

4、携宁 SiniCube 开放开发平台 V1.4

携宁 SiniCube 开放开发平台 V1.4 重点围绕开发效率、系统稳定性和用户体验三大方向展开。核心升级包括：1) 研发了 SinitekETL 在线工具，提升了 ETL 运维效率；2) 引入微前端架构支持，实现新旧系统无缝融合与模块级故障隔离；3) 增强工作流引擎，新增多项实用功能，流程处理灵活性大幅提升；

4) 安全体系全面升级，涵盖接口防篡改、路由防护、密码策略等企业级安全需求。平台还针对金融行业特性优化了多个场景化功能，并通过持续的开源组件维护确保系统稳定性。这些升级使 SiniCube 成为支持快速迭代、安全可靠的企业级开发平台。

5、携宁智能投资决策支持平台知慧软件 V3.6

携宁智能投资决策支持平台知慧软件 V3.6 是一款专业智能化管理平台，适用于经济、金融、行业及产经研究机构。系统采用多层级架构，提供高效报告生产工具、灵活业务流程引擎及合规控制功能，显著提升研究效率与质量，同时支持绩效评估、信息共享和知识沉淀。系统创新性引入 AI 技术，构建智能服务矩阵，优化研报纠错、合规监测等流程；系统深度整合业务场景与数字化工具，通过数字化手段校验数据一致性，规范管理流程，助力合规运营。

四、 业务模式

公司的主要业务模式有以下几种：

1、软件开发

公司的软件开发业务主要系按照不同客户的具体需求，所提供的具体产品系列的本地化实施、定制开发服务。

2、投研支持服务

公司的投研支持服务主要为“知丘”投研支持平台、报告整理服务。

3、技术服务

公司的技术服务主要为公司应客户的软件开发要求，向客户提供的以工作量结算的开发服务。

4、运维服务

公司的运维服务主要为公司为下游客户提供的线上或线下的维护服务，包括日常咨询、故障处理、需求管理、基础巡检、问题管理等。

五、 产品迭代情况

√ 适用 □ 不适用

公司根据客户项目管理业务需求变化、产品使用周期、IT 技术变化、市场变化等情况不定期进行产品迭代，对主要产品的功能及性能进行持续改进，不断完善产品，使现有产品更具竞争力。产品持续迭代提高了客户满意度，增加了客户黏性，对长期业务合作及新产品开拓产生积极影响。

六、 工程施工安装类业务分析

☐适用 ☒不适用

七、 数据处理和存储类业务分析

☐适用 ☒不适用

八、 IT 外包类业务分析

☐适用 ☒不适用

九、 呼叫中心类业务分析

☐适用 ☒不适用

十、 收单外包类业务分析

☐适用 ☒不适用

十一、 集成电路设计类业务分析

☐适用 ☒不适用

十二、 行业信息化类业务分析

☐适用 ☒不适用

十三、 金融软件与信息服务类业务分析

☒适用 ☐不适用

公司是专业从事金融领域 IT 服务的软件服务商，公司主导产品广泛应用于证券、基金、保险、银行理财等金融机构。根据 2020 年 7 月 24 日中国证监会、工业和信息化部、司法部、财政部联合发布的《证券服务机构从事证券服务业务备案管理规定》（证监会公告〔2020〕52 号）以及 10 月 23 日发布的《监管规则适用指引——科技监管类第 1 号》的规定，公司已按要求完成备案。

公司在股票、债券、基金等标类资产投研领域以及在股权、债券、ABS 等非标类资产投研领域的相关产品，在券商、公募、保险资管、银行理财等资产管理机构广泛应用，以“知丘”为代表的 SAAS 类产品在专业资管机构中实现了高渗透率，投研数据中台（Galaxy）为代表的技术底座类产品广受行业好评。

公司建立了自己的跨地域、跨部门的数字化生产流水线，实现了开发、测试、项目数字化管理。以新科技赋能决策，和客户共同打造决策辅助新赛道，提升专业投资者决策的效率，增厚其收益、降低其风险。以此赢得客户，获得经营成果。公司以科技手段提升投资和营销能力，利用数字化帮助客

户提升业务能力，获得增量价值，从而实现共赢。

公司使命是“科技助力金融，永远作专业投资机构的可行选择、可靠托付，助其创造无限可能。”

公司主要客户为金融机构，受国家金融行业发展的影响。因此，公司的未来发展一定程度上受我国宏观经济波动、金融行业政策的影响。

第六节 公司治理

一、 董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

单位：股

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期		期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%
				起始日期	终止日期				
赵亮	董事长、总经理	男	1972 年 9 月	2024 年 9 月 5 日	2027 年 9 月 4 日	16,318,201	0	16,318,201	30.32%
王萌	董事	男	1974 年 5 月	2021 年 6 月 16 日	2024 年 2 月 27 日	4,195,724	0	4,195,724	7.80%
王萌	常务副总经理、董事会秘书	男	1974 年 5 月	2024 年 9 月 5 日	2027 年 9 月 4 日	4,195,724	0	4,195,724	7.80%
陆宏兵	董事	男	1975 年 3 月	2021 年 6 月 16 日	2024 年 2 月 27 日	4,114,024	0	4,114,024	7.64%
陆宏兵	副总经理	男	1975 年 3 月	2024 年 9 月 5 日	2027 年 9 月 4 日	4,114,024	0	4,114,024	7.64%
陈岚	董事、副总经理	女	1979 年 7 月	2024 年 9 月 5 日	2027 年 9 月 4 日	82,100	0	82,100	0.15%
潘多强	董事	男	1978 年 10 月	2024 年 9 月 5 日	2027 年 9 月 4 日	18,900	0	18,900	0.04%
徐刚	监事会主席	男	1972 年 2 月	2024 年 9 月 5 日	2027 年 9 月 4 日	4,114,025	0	4,114,025	7.64%
黄质平	监事	男	1953 年 8 月	2021 年 6 月 16 日	2024 年 1 月 15 日	1,788,706	0	1,788,706	3.32%
王君	监事	男	1980 年 1 月	2024 年 9 月 5 日	2027 年 9 月 4 日	0	0	0	0%
周月琴	财务总监	女	1960 年 11 月	2024 年 9 月 5 日	2027 年 9 月 4 日	74,000	0	74,000	0.14%
姚远	副总经理	男	1979 年 1 月	2024 年 9 月 5 日	2027 年 9 月 4 日	133,000	0	133,000	0.25%
沈忻	独立董事	男	1963 年	2024 年 9	2027 年	0	0	0	0%

	事		6 月	月 5 日	9 月 4 日				
魏继华	独 立 董 事	女	1971 年 4 月	2024 年 9 月 5 日	2027 年 9 月 4 日	0	0	0	0%
邵吉璐	监事	女	1983 年 2 月	2024 年 9 月 5 日	2027 年 9 月 4 日	0	0	0	0%

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系：

公司董事长、总经理赵亮，常务副总经理兼董事会秘书王萌，副总经理陆宏兵，监事徐刚签订了《一致行动协议》，为公司的共同实际控制人。上海澄程投资中心（有限合伙）是公司股东，持有携宁科技 5.32%的股份。公司董事长、总经理赵亮持有澄程投资 7.6417%的份额，并担任澄程投资的执行事务合伙人；公司董事、副总经理陈岚持有澄程投资 3.125%份额；公司董事潘多强持有澄程投资 13.75%的份额；公司监事王君持有澄程投资 2.832%的份额；公司财务总监周月琴持有澄程投资 0.664%的份额；公司副总经理姚远持有澄程投资 18.75%的份额。除此之外不存在其他关系情况。

(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
黄质平	监事	离任	-	个人原因
王萌	董事、常务副总经理、董事会秘书	离任	常务副总经理、董事会秘书	个人原因
陆宏兵	董事、副总经理	离任	副总经理	个人原因
邵吉璐	-	新任	监事	为进一步完善公司治理结构，促进公司规范运作
沈忻	-	新任	独立董事	为进一步完善公司治理结构，促进公司规范运作
魏继华	-	新任	独立董事	为进一步完善公司治理结构，促进公司规范运作

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

邵吉璐，1983 年 2 月出生，女，汉族，中国国籍，无境外永久居住权。2008 年 4 月毕业于华东师

范大学，本科学历，人力资源管理专业。2004 年 3 月至 2006 年 3 月，任中国东方航空公司地勤；2006 年 3 月至 2009 年 7 月，任上海汉都唐邑建筑设计有限公司总经理助理；2009 年 7 月至 2015 年 3 月，任上海携宁计算机科技有限公司（系上海携宁计算机科技股份有限公司前身）人事助理；2015 年 3 月至 2020 年 1 月，任上海携宁计算机科技股份有限公司财务助理；2020 年 1 月至今，任上海携宁计算机科技股份有限公司财务主管；2024 年 1 月至今，任上海携宁计算机科技股份有限公司监事。

沈忻，1963 年 6 月出生，男，汉族，中国国籍，无境外永久居留权。工商管理硕士学历。1981 年 12 月至 1984 年 12 月，任中国人民银行吴兴支行信贷员；1985 年 1 月至 1992 年 5 月，任中国工商银行湖州分行信贷股副股长；1992 年 5 月至 1997 年 3 月，任中国工商银行湖州分行信贷处副处长；1997 年 3 月至 1999 年 2 月，任中国工商银行德清支行副行长、党委委员；1999 年 2 月至 1999 年 9 月，任中国工商银行德清支行行长、党委书记；1999 年 9 月至 2001 年 3 月，任中国工商银行湖州分行信贷处处长；2001 年 3 月至 2002 年 4 月，任中国工商银行湖州分行行长助理；2002 年 4 月至 2004 年 7 月，任中国工商银行湖州分行副行长、党委委员；2004 年 7 月至 2010 年 2 月，任中国工商银行湖州分行行长、党委书记；2010 年 2 月至 2013 年 5 月，任中国工商银行嘉兴分行行长、党委书记；2013 年 5 月至 2019 年 7 月，任中国工商银行杭州分行行长、党委书记；2016 年 12 月至 2019 年 7 月，任中国工商银行浙江省分行副行长、党委委员；2019 年 7 月至 2023 年 7 月，任中国工商银行浙江省分行高级专家；2024 年 1 月至今，任上海携宁计算机科技股份有限公司独立董事。

魏继华，1971 年 4 月出生，女，汉族，中国国籍，无境外永久居留权。工商管理硕士学历，高级会计师。1993 年 3 月至 1994 年 2 月，任上海永隆服装公司会计；1994 年 3 月至 1996 年 2 月，于日本岛根县出云市株式会社小林ソーイング研修；1996 年 3 月至 2000 年 2 月，任中国平安人寿保险股份有限公司上海徐汇龙漕路营销服务部统计；2000 年 3 月至 2014 年 4 月，任北京水晶石数字科技股份有限公司上海分公司财务总监、管理中心负责人；2014 年 5 月至 2015 年 4 月，任上海怡媒数字科技有限公司财务总监；2015 年 5 月至 2015 年 10 月，任金典工场（上海）企业发展有限公司首席财务官；2015 年 11 月至 2016 年 1 月，任上海龙的信息技术有限公司集团副总裁；2016 年 3 月至 2017 年 5 月，任上海守恒广告有限公司董事长助理、财务总监；2017 年 5 月至 2021 年 9 月，任上海办伴科技发展有限公司任集团副总裁、财务总监；2021 年 10 月至 2022 年 2 月，任上海鸿龙晓餐饮娱乐管理有限公司财务负责人；2022 年 7 月至 2023 年 9 月，任上海歌瑞国际贸易有限公司财务顾问；2023 年 9 月至 2024 年 5 月，任苏州电器科学研究院股份有限公司财务总监；2024 年 6 月至 2024 年 9 月，任苏州电器科学研究院股份有限公司财务；2024 年 1 月至今，任上海携宁计算机科技股份有限公司独立董事。

(三) 董事、高级管理人员的股权激励情况

☐适用 ☒不适用

二、 员工情况

(一) 在职员工（公司及控股子公司）情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
行政管理人员	41	0	2	39
技术人员	528	0	20	508
研发人员	207	0	30	177
财务人员	7	1	0	8
销售人员	43	0	6	37
员工总计	826	0	57	769

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	23	24
本科	604	585
专科	191	156
专科以下	8	4
员工总计	826	769

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

(一) 员工薪酬政策 报告期内，公司根据行业特点和行业竞争及公司人才需求等情况，将企业价值融入到薪酬政策中。将公司的薪酬体系定为成长性薪酬体系，员工的整体薪酬水平随着企业业绩的提升而提升。以公司的经营目标 and 公司倡导的价值观为核心，建立奖罚分明的奖惩制度，制定各项管理制度，营造奋进、和谐的工作环境，建立公平、公开、公正的绩效考核体系，从而激励员工的工作积极性。 (二) 培训计划 公司十分重视员工的培训和员工个人职业生涯的发展，制订了一系列的人才培训计划，通过多层次、多渠道、多领域、多形式的培训活动，进一步提高了员工的个人素质，提升了员工对企业的认知度和归属感。包括： 1、对新员工进行企业发展历史与概况、企业文化与价值观、经营理念、管理模式、行为规范、公司规章制度、安全教育等入职培训； 2、技术方面的专业培训，如技术负责人培训、项目经理培训、技术人员培训；

3、组织销售人员进行公司产品方面的培训；
4、定期为公司管理人员提供企业管理方面的培训。
（三）报告期内，公司存在需公司承担费用的离退休职工，公司现有 3 名退休员工。

(二) 核心员工（公司及控股子公司）情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	变动情况	职务	期初持普通股股数	持股数量变动	期末持普通股股数
刘瑞平	无变动	产品经理	181,600	0	181,600
陈岚	无变动	副总经理	82,100	0	82,100
周月琴	无变动	财务总监	74,000	0	74,000
马斋	无变动	部门经理	47,000	0	47,000
侯雁永	无变动	销售经理	20,000	0	20,000
孙芳	无变动	人事经理	19,000	0	19,000
唐伟	无变动	部门主管	19,000	0	19,000
徐盛	无变动	部门主管	19,000	0	19,000
王志华	无变动	部门经理	12,700	0	12,700
陈云	无变动	部门主管	12,000	0	12,000
陈建刚	无变动	产品经理	0	0	0
郝骏	无变动	产品经理	0	0	0
黄永光	无变动	产品主管	0	0	0
康宁	无变动	部门主管	0	0	0
彭兵	无变动	项目主管	0	0	0
张增辉	无变动	项目主管	0	0	0
张哲	无变动	部门主管	0	0	0
韩志军	无变动	销售经理	0	0	0

核心员工的变动情况

报告期内，公司核心员工未发生变动。

三、 公司治理及内部控制

事项	是或否
投资机构是否派驻董事	□是 √否
监事会对本年监督事项是否存在异议	□是 √否
管理层是否引入职业经理人	□是 √否
报告期内是否新增关联方	√是 □否

(一) 公司治理基本情况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《非上市公众公司监督管理办法》、《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》等有关法律、法规和《公司章程》的要求，建立了规范的公司治理结构。股东大会、董事会、监事会和管理层均能够按照法律及法规要求，履行各自权利和义务，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程序和规则进行。截至报告期末，上述机构和人员依法运作，未出现违法、违规现象，能够切实履行应尽的职责和义务，公司治理符合相关法规的要求。

(二) 监事会对监督事项的意见

经检查，监事会认为：报告期内，依据国家有关法律、法规和公司章程的规定，公司建立了较完善的内部控制制度，决策程序符合相关规定。公司董事、总经理及其他高级管理人员在履行职责时，不存在违反法律、法规和《公司章程》等规定或损害股东利益的行为。监事会对报告期内的监督事项无异议。

(三) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

1、业务独立性

公司主要为基金、证券、保险、银行等金融机构提供投资投研领域的软件开发、投研支持服务、技术服务和运维服务。公司具有完整的业务流程、独立的生产经营场所，以及独立的采购、生产及销售系统，不存在影响公司独立性的重大或频繁关联交易；在业务上已与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业完全分开。

2、资产独立性

公司主要财产权属明晰，均由公司实际控制和使用，不存在资产被控股股东占用的情形，也不存在为控股股东及其控制的企业提供担保的情形。

3、人员独立性

公司依法独立与员工签署劳动合同，缴纳社会保险；公司员工的劳动、人事、工资报酬以及相应的社会保障完全独立管理。

报告期内，公司的总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书等高级管理人员均在公司领薪，未在控股股东及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务，未在控股股东及其控制的其他

企业领薪；财务人员未在控股股东及其控制的其他企业中兼职。 4、财务独立性 公司有独立的财务部门，专门处理公司有关的财务事项，并建立了独立的会计核算体系和财务管理制度；公司独立在银行开户，不存在与其他单位共用银行账户的情况；公司依法独立纳税；公司能够独立作出财务决策，不存在股东干预公司资金使用的情况；公司拥有一套完整独立的财务核算制度和体系。 5、机构独立性 公司已经建立起独立完整的组织结构，拥有独立的职能部门。此外，公司各机构制定了内部规章制度，各部门均已建立了较为完备的规章制度。公司设立了独立的组织机构，拥有机构设置自主权，各部门之间分工明确、各司其职，保证了公司运转顺利。报告期内，公司拥有独立的住所，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业间机构混同的情形。

(四) 对重大内部管理制度的评价

董事会认为，公司现行的内部管理控制制度均是依据《公司法》、《公司章程》及国家有关法律法规的规定，结合公司自身实际情况制定的，符合现代企业制度的要求。报告期内，公司各项内部管理工作在完整性和合理性方面均不存在重大缺陷，在会计核算、财务管理和风险控制等体系方面评价如下： 1、关于会计核算体系 报告期内，公司能够严格贯彻国家法律法规，规范公司会计核算体系，从公司自身情况出发，制定会计核算的相关制度，依法独立开展会计核算。 2、关于财务管理体系 报告期内，公司能够严格贯彻和落实各项财务管理制度，在国家政策及制度的指引下，做到有序工作、严格管理。公司配备从业经验丰富的专职财务人员，各财务岗位职责明确，能够满足公司现有财务核算的需要。公司的财务管理和内部控制制度不存在重大缺陷，内部控制制度能够有效的保证公司经营业务的有效进行。 3、关于风险控制体系 报告期内，公司紧密围绕企业风险控制制度，在有效分析市场风险、政策风险、经营风险、法律风险等的前提下，采取事前防范、事中控制、事后总结改进等措施，从企业规范的角度持续完善风险

控制体系。报告期内，公司未发现上述风险控制体系存在重大缺陷。

四、 投资者保护

(一) 实行累积投票制的情况

☐适用 ☒不适用

(二) 提供网络投票的情况

☐适用 ☒不适用

(三) 表决权差异安排

☐适用 ☒不适用

第七节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	是	
审计意见	无保留意见	
审计报告中的特别段落	☒ 无 ☐ 强调事项段 ☐ 其他事项段 ☐ 持续经营重大不确定性段落 ☐ 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明	
审计报告编号	众会字（2025）第 04013 号	
审计机构名称	众华会计师事务所（特殊普通合伙）	
审计机构地址	上海市虹口区东大名路 1089 号北外滩来福士广场东塔楼 17-18 楼	
审计报告日期	2025 年 4 月 24 日	
签字注册会计师姓名及连续签字年限	王颀麟	王孜卉
	4 年	1 年
会计师事务所是否变更	否	
会计师事务所连续服务年限	8 年	
会计师事务所审计报酬（万元）	18 万元	

审 计 报 告

众会字（2025）第 04013 号

上海携宁计算机科技股份有限公司全体股东：

（一）审计意见

我们审计了上海携宁计算机科技股份有限公司（以下简称“携宁科技公司”）财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2024 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了携宁科技公司 2024 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2024 年度的合并及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，我们独立于携宁科技公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

（三）关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下：

1、收入的确认

关键审计事项：

2024 年度，携宁科技公司营业收入金额为人民币 18,072.94 万元，公司主要从事金融产品和服务营销相关系统研发、金融数据中台建设、投资研究管理平台和资产管理平台的研发、投资绩效分析和风控及合规类产品研发、金融资讯的深度加工和服务等业务。考虑到携宁科技公司收入的金额较大、收入类型的多样化，我们将其作为一项关键审计事项。

审计中的应对：

- （1）、了解、评价与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行有效性；
- （2）、针对不同业务类型，根据销售产品、客户类型等不同分类以及同行业情况执行了分析性程序，分析了收入变动的合理性；
- （3）、针对不同业务类型，采取不同的抽样方法实施了函证或检查合同等程序，核实收入的真实性和完整性；
- （4）、针对不同业务类型，抽查与财务相关的业务信息系统记录，重新计算相关业务收入确认的准确性；
- （5）、执行了截止测试，抽样检查资产负债表日前后收入确认记录，评价收入是否确认在恰当的会计期间；

（四）其他信息

携宁科技公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括携宁科技公司 2024 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

（五）管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

治理层负责监督携宁科技公司的财务报告过程。

（六）注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

- （1）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。
- （2）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。
- （3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。
- （4）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能对携宁科技公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致携宁科技公司不能持续经营。
- （5）评价财务报表的总体列报、结构和内容（包括披露），并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。
- （6）就携宁科技集团中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。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。

在与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不

应在审计报告中沟通该事项。

众华会计师事务所（特殊普通合伙） 中国注册会计师：王颀麟（项目合伙人）

中国注册会计师：王孜卉

中国，上海 2025 年 4 月 24 日

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	五、1	26,502,699.15	12,959,085.05
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	五、2	71,889,103.21	173,509,133.39
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	五、3	15,497,739.11	15,710,898.25
应收款项融资			
预付款项	五、4	2,022,748.71	584,389.68
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、5	2,355,240.13	1,847,602.82

其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、6	60,629,879.35	48,423,532.52
其中：数据资源			
合同资产	五、7	2,978,020.00	2,470,095.00
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五、8	3,408,927.96	3,227,852.95
流动资产合计		185,284,357.62	258,732,589.66
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、9	11,438,164.08	3,404,189.48
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	五、10	5,505,244.61	9,988,391.38
无形资产	五、11	773,085.15	980,609.13
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用	五、12	270,808.87	393,385.63
递延所得税资产			
其他非流动资产	五、13	61,438,100.00	7,927,719.00
非流动资产合计		79,425,402.71	22,694,294.62
资产总计		264,709,760.33	281,426,884.28
流动负债：			
短期借款	五、14	20,000,000.00	20,015,900.00
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、15	3,201,897.04	1,820,733.08

预收款项			
合同负债	五、16	54,170,382.78	66,860,639.78
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、17	19,062,269.54	23,369,249.75
应交税费	五、18	3,086,243.77	3,453,009.34
其他应付款	五、19	367,327.55	361,121.31
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、20	3,536,363.06	4,560,555.27
其他流动负债	五、21	1,499,674.63	1,501,120.43
流动负债合计		104,924,158.37	121,942,328.96
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、22	1,502,611.23	5,137,625.79
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	五、23	2,611,647.02	3,586,178.29
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		4,114,258.25	8,723,804.08
负债合计		109,038,416.62	130,666,133.04
所有者权益（或股东权益）：			
股本	五、24	53,820,000.00	53,820,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、25	31,057,673.98	31,057,673.98
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五、26	16,264,197.81	15,021,237.59

一般风险准备			
未分配利润	五、27	54,529,471.92	50,861,839.67
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		155,671,343.71	150,760,751.24
少数股东权益			
所有者权益（或股东权益）合计		155,671,343.71	150,760,751.24
负债和所有者权益（或股东权益）总计		264,709,760.33	281,426,884.28

法定代表人：赵亮 主管会计工作负责人：周月琴 会计机构负责人：周月琴

(二) 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		26,383,513.73	12,860,237.26
交易性金融资产		68,472,067.57	169,475,011.65
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十四、1	15,474,524.23	15,710,898.25
应收款项融资			
预付款项		2,022,748.71	584,389.68
其他应收款	十四、2	37,414,401.01	42,012,130.56
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		61,553,889.03	52,440,251.18
其中：数据资源			
合同资产		2,978,020.00	2,470,095.00
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		3,408,927.96	3,227,852.95
流动资产合计		217,708,092.24	298,780,866.53
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	十四、3	3,645,000.00	3,645,000.00
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		11,426,681.03	3,392,308.19
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		5,505,244.61	9,988,391.38
无形资产		773,085.15	980,609.13
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		270,808.87	393,385.63
递延所得税资产			
其他非流动资产		61,438,100.00	7,927,719.00
非流动资产合计		83,058,919.66	26,327,413.33
资产总计		300,767,011.90	325,108,279.86
流动负债：			
短期借款		20,000,000.00	20,015,900.00
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		3,201,897.04	1,820,733.08
预收款项			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		15,460,264.97	20,735,899.39
应交税费		2,915,190.20	3,285,131.12
其他应付款		367,327.55	3,896,521.04
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债		54,170,382.78	66,730,152.87
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		3,536,363.06	4,560,555.27
其他流动负债		1,497,263.30	1,501,120.43
流动负债合计		101,148,688.90	122,546,013.20
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		1,502,611.23	5,137,625.79
长期应付款			
长期应付职工薪酬			

预计负债		2,611,647.02	3,586,178.29
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		4,114,258.25	8,723,804.08
负债合计		105,262,947.15	131,269,817.28
所有者权益（或股东权益）：			
股本		53,820,000.00	53,820,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		34,211,111.28	34,211,111.28
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		16,264,197.81	15,021,237.59
一般风险准备			
未分配利润		91,208,755.66	90,786,113.71
所有者权益（或股东权益）合计		195,504,064.75	193,838,462.58
负债和所有者权益（或股东权益）合计		300,767,011.90	325,108,279.86

（三） 合并利润表

单位：元

项目	附注	2024 年	2023 年
一、营业总收入	五、28	180,729,377.76	207,564,770.55
其中：营业收入	五、28	180,729,377.76	207,564,770.55
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		174,743,461.06	181,234,354.26
其中：营业成本	五、28	98,313,004.43	98,292,509.51
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、29	1,551,208.20	1,728,191.62
销售费用	五、30	15,823,968.53	16,799,158.34
管理费用	五、31	25,038,148.14	24,904,875.24
研发费用	五、32	34,500,252.72	38,585,848.84
财务费用	五、33	-483,120.96	923,770.71
其中：利息费用		980,298.92	962,631.01
利息收入		1,492,331.56	59,331.57
加：其他收益	五、34	11,126,519.60	10,097,516.78
投资收益（损失以“-”号填列）	五、35	1,676,365.27	3,253,231.53
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）	五、36	31,782.24	-113,401.41
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、37	-49,244.67	-481,220.58
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、38	-3,424,756.97	-1,565,079.54
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五、39	267,183.63	-98,890.18
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		15,613,765.80	37,422,572.89
加：营业外收入	五、40	67,426.67	226,720.98
减：营业外支出	五、41	6,600.00	9,798.44
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		15,674,592.47	37,639,495.43
减：所得税费用			
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		15,674,592.47	37,639,495.43
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）		15,674,592.47	37,639,495.43
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）		-	65,292.40
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		15,674,592.47	37,574,203.03
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		15,674,592.47	37,639,495.43
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		15,674,592.47	37,574,203.03
（二）归属于少数股东的综合收益总额			65,292.40
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		0.29	0.70
（二）稀释每股收益（元/股）		0.29	0.70

法定代表人：赵亮

主管会计工作负责人：周月琴

会计机构负责人：周月琴

(四) 母公司利润表

单位：元			
项目	附注	2024 年	2023 年
一、营业收入	十四、4	180,251,582.44	206,225,806.30
减：营业成本	十四、4	100,990,143.40	97,206,799.24
税金及附加		1,469,110.74	1,654,475.41
销售费用		14,416,494.10	15,793,765.79
管理费用		26,526,735.90	24,879,559.68
研发费用		34,500,252.72	38,585,848.84
财务费用		-484,231.29	922,103.67
其中：利息费用		980,298.92	962,631.01
利息收入		1,491,606.49	58,364.01
加：其他收益		11,093,495.49	10,025,494.99
投资收益（损失以“-”号填列）	十四、5	1,615,618.83	5,761,628.41
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）		31,782.24	-113,401.41
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-48,022.83	-487,920.40
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-3,424,756.97	-1,565,079.54
资产处置收益（损失以“-”号填列）		267,581.87	-94,104.00
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		12,368,775.50	40,709,871.72
加：营业外收入		67,426.67	226,720.98
减：营业外支出		6,600.00	16,177.77
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		12,429,602.17	40,920,414.93
减：所得税费用		-	
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		12,429,602.17	40,920,414.93
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		12,429,602.17	40,920,414.93
（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		12,429,602.17	40,920,414.93
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

（五） 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2024 年	2023 年
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		182,100,981.78	207,958,765.46

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		5,950,177.06	6,392,207.52
收到其他与经营活动有关的现金	五、42 (1)	5,791,412.71	4,750,923.58
经营活动现金流入小计		193,842,571.55	219,101,896.56
购买商品、接受劳务支付的现金		20,429,498.74	18,525,444.81
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		155,990,847.25	150,687,247.66
支付的各项税费		15,141,663.77	16,889,878.53
支付其他与经营活动有关的现金	五、42 (2)	12,918,168.79	11,796,592.47
经营活动现金流出小计		204,480,178.55	197,899,163.47
经营活动产生的现金流量净额		-10,637,607.00	21,202,733.09
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		448,000,130.47	269,199,595.95
取得投资收益收到的现金		815,024.49	434,016.44
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		10,080.00	7,000.00
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		448,825,234.96	269,640,612.39
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		3,252,467.78	10,838,545.22
投资支付的现金		405,486,977.27	279,418,178.64
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		408,739,445.05	290,256,723.86
投资活动产生的现金流量净额		40,085,789.91	-20,616,111.47
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		20,000,000.00	20,000,000.00
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		20,000,000.00	20,000,000.00
偿还债务支付的现金		20,000,000.00	20,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		11,391,916.67	7,056,247.22
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、42 (3)	5,368,242.14	5,464,033.63
筹资活动现金流出小计		36,760,158.81	32,520,280.85
筹资活动产生的现金流量净额		-16,760,158.81	-12,520,280.85
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		12,688,024.10	-11,933,659.23
加：期初现金及现金等价物余额		12,461,335.05	24,394,994.28
六、期末现金及现金等价物余额		25,149,359.15	12,461,335.05

法定代表人：赵亮 主管会计工作负责人：周月琴 会计机构负责人：周月琴

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2024 年	2023 年
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		181,752,281.78	206,504,165.46
收到的税费返还		5,939,823.07	6,334,703.09
收到其他与经营活动有关的现金		5,751,056.45	7,694,092.80
经营活动现金流入小计		193,443,161.30	220,532,961.35
购买商品、接受劳务支付的现金		42,454,498.74	43,372,086.38
支付给职工以及为职工支付的现金		134,247,741.01	128,059,221.45
支付的各项税费		13,661,472.83	15,670,937.86
支付其他与经营活动有关的现金		13,059,560.81	11,762,088.29
经营活动现金流出小计		203,423,273.39	198,864,333.98
经营活动产生的现金流量净额		-9,980,112.09	21,668,627.37
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		446,732,130.47	266,373,929.16
取得投资收益收到的现金		818,214.68	434,016.44

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		10,080.00	7,000.00
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		447,560,425.15	266,814,945.60
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		3,252,467.78	10,838,545.22
投资支付的现金		404,900,000.00	276,910,000.00
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			
投资活动现金流出小计		408,152,467.78	287,748,545.22
投资活动产生的现金流量净额		39,407,957.37	-20,933,599.62
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		20,000,000.00	20,000,000.00
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		20,000,000.00	20,000,000.00
偿还债务支付的现金		20,000,000.00	20,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		11,391,916.67	7,056,247.22
支付其他与筹资活动有关的现金		5,368,242.14	5,464,033.63
筹资活动现金流出小计		36,760,158.81	32,520,280.85
筹资活动产生的现金流量净额		-16,760,158.81	-12,520,280.85
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		12,667,686.47	-11,785,253.10
加：期初现金及现金等价物余额		12,362,487.26	24,147,740.36
六、期末现金及现金等价物余额		25,030,173.73	12,362,487.26

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2024 年												
	归属于母公司所有者权益										少数 股 东 权 益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其 他 综 合 收 益	专 项 储 备	盈余 公积	一 般 风 险 准 备			未分配利润
优 先 股		永 续 债	其 他										
一、上年期末余额	53,820,000.00				31,057,673.98				15,021,237.59		50,861,839.67		150,760,751.24
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	53,820,000.00				31,057,673.98				15,021,237.59		50,861,839.67		150,760,751.24
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									1,242,960.22		3,667,632.25		4,910,592.47
（一）综合收益总额											15,674,592.47		15,674,592.47
（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								1,242,960.22		-		-10,764,000.00	
										12,006,960.22			
1. 提取盈余公积								1,242,960.22		-1,242,960.22			
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配										-		-10,764,000.00	
										10,764,000.00			
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	53,820,000.00				31,057,673.98				16,264,197.81		54,529,471.92		155,671,343.71
----------	---------------	--	--	--	---------------	--	--	--	---------------	--	---------------	--	----------------

项目	2023 年												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备			未分配利润
优先股		永续债	其他										
一、上年期末余额	53,820,000.00				34,211,111.28				10,929,196.10		23,838,078.13	- 2,658,729.70	120,139,655.81
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	53,820,000.00				34,211,111.28				10,929,196.10		23,838,078.13	- 2,658,729.70	120,139,655.81
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					-3,153,437.30				4,092,041.49		27,023,761.54	2,658,729.70	30,621,095.43
（一）综合收益总额											37,574,203.03	65,292.40	37,639,495.43
（二）所有者投入和减少资本					-3,153,437.30							2,593,437.30	-560,000.00
1. 股东投入的普通股													

2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他				-3,153,437.30							2,593,437.30	-560,000.00
（三）利润分配							4,092,041.49		-	10,550,441.49		-6,458,400.00
1. 提取盈余公积							4,092,041.49		-4,092,041.49			
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配									-6,458,400.00			-6,458,400.00
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	53,820,000.00				31,057,673.98				15,021,237.59		50,861,839.67	150,760,751.24

法定代表人：赵亮 主管会计工作负责人：周月琴 会计机构负责人：周月琴

(八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2024 年											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	53,820,000.00				34,211,111.28				15,021,237.59		90,786,113.71	193,838,462.58
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	53,820,000.00				34,211,111.28				15,021,237.59		90,786,113.71	193,838,462.58
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									1,242,960.22		422,641.95	1,665,602.17
（一）综合收益总额											12,429,602.17	12,429,602.17
（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								1,242,960.22		- 12,006,960.22	-10,764,000.00	
1. 提取盈余公积								1,242,960.22		-1,242,960.22	-	
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配										- 10,764,000.00	-10,764,000.00	
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	53,820,000.00				34,211,111.28				16,264,197.81		91,208,755.66	195,504,064.75

项目	2023 年											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	53,820,000.00				34,211,111.28				10,929,196.10		60,416,140.27	159,376,447.65
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	53,820,000.00				34,211,111.28				10,929,196.10		60,416,140.27	159,376,447.65
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)									4,092,041.49		30,369,973.44	34,462,014.93
（一）综合收益总额											40,920,414.93	40,920,414.93
（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								4,092,041.49		-	10,550,441.49	-6,458,400.00
1. 提取盈余公积								4,092,041.49		-4,092,041.49		
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配										-6,458,400.00		-6,458,400.00
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	53,820,000.00				34,211,111.28				15,021,237.59		90,786,113.71	193,838,462.58
----------	---------------	--	--	--	---------------	--	--	--	---------------	--	---------------	----------------

三、财务报表附注

上海携宁计算机科技股份有限公司

2024 年度财务报表附注

(除特别注明外，金额单位为人民币元)

一、公司基本情况

上海携宁计算机科技股份有限公司(以下简称“本公司”或“公司”)为在全国中小企业股份转让系统挂牌的股份有限公司。是由上海携宁计算机科技有限公司整体变更而来。上海携宁计算机科技股份有限公司成立于 2003 年 3 月 20 日，取得注册号为 310104000244870 的企业法人营业执照。

根据公司 2014 年 11 月 17 日的股东会决议，公司名称由“上海携宁计算机科技有限公司”整体变更为“上海携宁计算机科技股份有限公司”，根据天职国际会计师事务所有限公司于 2015 年 5 月 6 日出具的天职业字[2015]11182 号审计报告，公司以截至 2015 年 3 月 31 日的净资产为基准折为 25,000,000.00 股，作为公司发起人股份，其余净资产作为公司的资本公积，上述股本业经天职国际会计师事务所有限公司出具的天职业字[2015]11182 号验资报告审验验证。

根据公司于 2015 年 6 月 23 日召开的 2015 年第三次临时股东大会决议，增加公司注册资本至人民币 2,632.00 万元，由新股东雷元芳增加投资 1,504.80 万元，其中 132.00 万元为增加注册资本，其余 1,372.80 万元计入资本公积。上述注册资本业经天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）于 2015 年 7 月 21 日出具的天职业字[2015]11714 号验资报告审验验证。

2015 年 9 月 25 日，经全国股转公司核准，本公司股票在全国中小企业股份转让系统正式挂牌上市。简称为“携宁科技”，股票代码为“833849”。

根据公司于 2016 年 2 月 18 日召开的 2016 年第一次临时股东大会决议，审议通过了《关于上海携宁计算机科技股份有限公司股票发行方案的决议》，公司以非公开定向发行方式进行增资，本次募集资金总额为人民币 15,000,000.00 元，扣除安信证券股份有限公司发行费用 150,000.00 元和天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）审计验资费用 10,000.00 元，合计人民币 160,000.00 元，实际募集资金净额为人民币 14,840,000.00 元，由自然人陈云等以货币资金出资认缴，其中：增加股本人民币 1,000,000.00 元，增加资本公积 13,840,000.00 元。变更后的注册资本为人民币 27,320,000.00 元。上述注册资本业经天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）于 2016 年 3 月 23 日出具的天职业字[2016]7122 号验资报告审验验证。

根据公司于 2016 年 9 月 5 日召开的 2016 年股东大会决议，审议通过了 2016 年半年度权益分派方案，公司以现有总股本 27,320,000 股为基数，向全体股东每 10 股转增 9 股，并派发现金股利 1 元（含税），共计转增股本 24,588,000 股，分配利润 2,732,000 元，转增后公司股本增加至 51,908,000 股，注册资本变更为人民币 51,908,000.00 元。

根据公司于 2017 年 7 月 13 日召开的 2017 年第二次临时股东大会决议，审议通过了《关于上海携宁计算机科技股份有限公司股票发行方案的议案》。本次股票发行的基本情况如下：

携宁科技本次共发行股份 1,912,000 股人民币普通股，共募集资金 24,856,000.00 元，扣除安信证券股份有限公司发行费用 248,560.00 和天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）审计验资费用 10,000 元，合计人民币 258,560.00 元，实际募集资金净额为 24,597,440.00 元，增加资本公积 22,700,075.47 元，增加应交税费-增值税-进项税 14,635.47 元。本次变更后，公司股本增加至 53,820,000 股，注册资本变更为人民币 53,820,000.00 元。

本公司注册地址及总部地址：上海市徐汇区乐山路 33 号 403 室。

公司主要的经营活动为：第二类增值电信业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；信息系统集成服务；计算机软硬件及辅助设备零售；技术进出口。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。

本财务报告的批准报出日：本财务报表业经本公司董事会于 2025 年 4 月 24 日决议批准报出。

二、财务报表编制基础

1. 编制基础

公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，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”）编制财务报表。

2. 持续经营

经本公司评估，自本报告期末起的 12 个月内，本公司持续经营能力良好，不存在导致对本公司持续经营能力产生重大怀疑的因素。

三、重要会计政策及会计估计

1. 遵循企业会计准则的声明

公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了报告期公司的财务状况、经营成果、现金流量等有关信息。

2. 会计期间

会计期间自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

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

4. 记账本位币

记账本位币为人民币。

5. 重要性标准确定

项目	重要性
重要的单项计提坏账准备的应收款项	金额大于等于 100 万元
本期重要的应收款项核销	金额大于等于 100 万元
账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款	金额大于等于 100 万元

6. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

（1）同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的，认定为同一控制下的企业合并。

合并方以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

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

（2）非同一控制下企业合并

参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，认定为非同一控制下的企业合并。

购买方通过一次交换交易实现的企业合并，合并成本为购买方在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益；购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

购买方的合并成本和购买方在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

（3）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

在编制个别财务报表时，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。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，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核

算时转入当期损益。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等应当转为购买日所属当期收益。

7. 控制的判断标准和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包括本公司及子公司。合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。

（2）控制的依据

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，视为投资方控制被投资方。相关活动，系为对被投资方的回报产生重大影响的活动。

（3）决策者和代理人

代理人仅代表主要责任人行使决策权，不控制被投资方。投资方将被投资方相关活动的决策权委托给代理人的，将该决策权视为自身直接持有。

在确定决策者是否为代理人时，公司综合考虑该决策者与被投资方以及其他投资方之间的关系。

1) 存在单独一方拥有实质性权利可以无条件罢免决策者的，该决策者为代理人。

2) 除 1) 以外的情况下，综合考虑决策者对被投资方的决策权范围、其他方享有的实质性权利、决策者的薪酬水平、决策者因持有被投资方中的其他权益所承担可变回报的风险等相关因素进行判断。

（4）投资性主体

当同时满足下列条件时，视为投资性主体：

1) 该公司是以向投资者提供投资管理服务为目的，从一个或多个投资者处获取资金；
2) 该公司的唯一经营目的，是通过资本增值、投资收益或两者兼有而让投资者获得回报；

3) 该公司按照公允价值对几乎所有投资的业绩进行考量和评价。

属于投资性主体的，通常情况下符合下列所有特征：

- 1) 拥有一个以上投资；
- 2) 拥有一个以上投资者；
- 3) 投资者不是该主体的关联方；
- 4) 其所有者权益以股权或类似权益方式存在。

如果母公司是投资性主体，则母公司仅将为其投资活动提供相关服务的子公司(如有)纳入合并范围并编制合并财务报表；其他子公司不予以合并，母公司对其他子公司的投资按照公允价值计量且其变动计入当期损益。

投资性主体的母公司本身不是投资性主体，则将其控制的全部主体，包括那些通过投资性主体所间接控制的主体，纳入合并财务报表范围。

（5）合并程序

子公司所采用的会计政策或会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整；或者要求子公司按照本公司的会计政策或会计期间另行编报财务报表。

合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表及合并所有者（股东）权益变动表分别以本公司和子公司的资产负债表、利润表、现金流量表及所有者（股东）权益变动表为基础，在抵销本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表及合并所有者（股东）权益变动表的影响后，由本公司合并编制。

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

子公司所有者权益中不属于本公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。子公司当期综合收益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中综合收益总额项目下以“归属于少数股东的综合收益总额”项目列示。有少数股东的，在合并所有者权益变动表中增加“少数股东权益”栏目，反映少数股东权益变动的情况。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额仍应当冲减少数股东权益。

本公司在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的期初数；编制合并利润表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；编制现金流量表时，将该子公司以及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。

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

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

（6）特殊交易会计处理

1）购买子公司少数股东拥有的子公司股权

在合并财务报表中，因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应

享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积(资本溢价或股本溢价)，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2) 不丧失控制权的情况下处置对子公司长期股权投资

在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，应当调整资本公积(资本溢价或股本溢价)，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

3) 处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权时，对于剩余股权的处理

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

4) 企业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，且该多次交易属于一揽子交易的处理

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，应当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。

判断分步处置股权至丧失控制权过程的各项交易是否属于一揽子交易的原则如下：

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，通常表明多次交易事项属于一揽子交易：

- ① 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ② 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- ③ 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- ④ 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

8. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

(1) 合营安排的分类

合营安排分为共同经营和合营企业。

(2) 共同经营参与方的会计处理

合营方确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- 1) 确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- 2) 确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- 3) 确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- 4) 按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- 5) 确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

合营方向共同经营投出或出售资产等(该资产构成业务的除外)，在该资产等由共同经营

出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，合营方全额确认该损失。

合营方自共同经营购买资产等(该资产构成业务的除外)，在将该资产等出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，合营方按其承担的份额确认该部分损失。

对共同经营不享有共同控制的参与方，如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，按照上述方法进行会计处理；否则，按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

9. 现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金及可随时用于支付的存款，现金等价物是指持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金及价值变动风险很小的投资。

10. 外币业务和外币报表折算

（1）外币业务

外币业务按业务发生日的即期汇率将外币金额折算为人民币入账。

于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为人民币，所产生的折算差额除了为购建或生产符合资本化条件的资产而借入的外币借款产生的汇兑差额按资本化的原则处理外，直接计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，于资产负债表日采用交易发生日的即期汇率折算。

（2）外币财务报表的折算

以非记账本位币编制的资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算成记账本位币，所有者权益中除未分配利润项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。以非记账本位币编制的利润表中的收入与费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算成记账本位币。上述折算产生的外币报表折算差额，在其他综合收益中核算。以非记账本位币编制的现金流量表中各项目的现金流量采用现金流量发生日的即期汇率折算成记账本位币。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

11. 金融工具

（1）金融工具的确认和终止确认

本公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。

对于以常规方式购买或出售金融资产的，本公司在交易日确认将收到的资产和为此将承担的负债，或者在交易日终止确认已出售的资产，同时确认处置利得或损失以及应向买方收取的应收款项。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

- 1) 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- 2) 该金融资产已转移，且本公司转移了该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬；
- 3) 该金融资产已转移，且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，本公司未保留对该金融资产的控制。

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本公司终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

（2）金融资产的分类

根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为以下三类：

- 1) 以摊余成本计量的金融资产；
- 2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；
- 3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

1) 以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，本公司将其分类为以摊余成本计量的金融资产：

- ①本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标。
- ②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

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（债务工具投资）

金融资产同时符合下列条件的，本公司将其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：

- ①本公司管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标。
- ②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

按照本条第 1) 项分类为以摊余成本计量的金融资产和按照本条第 2) 项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（债务工具投资）之外的金融资产，本公司将其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。

在初始确认时，本公司可以将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（非交易性权益工具投资），并按照规定确认股利收入。该指定一经做出，不得撤销。本公司在非同一控制下的企业合并中确认的或有对价构成金融资产的，该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。

（3）金融负债的分类

除下列各项外，本公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债：

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

2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。

3) 不属于本条第 1) 项或第 2) 项情形的财务担保合同，以及不属于本条第 1) 项情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

在非同一控制下的企业合并中，本公司作为购买方确认的或有对价形成金融负债的，该金融负债按照以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，本公司可以将金融负债指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，该指定满足下列条件之一：

1) 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，并在本公司内部以此为基础向关键管理人员报告。

该指定一经做出，不得撤销。

（4）嵌入衍生工具

嵌入衍生工具，是指嵌入到非衍生工具（即主合同）中的衍生工具。

混合合同包含的主合同属于金融工具确认和计量准则规范的资产的，本公司将该混合合同作为一个整体适用该准则关于金融资产分类的相关规定。

混合合同包含的主合同不属于金融工具确认和计量准则规范的资产，且同时符合下列条件的，本公司从混合合同中分拆嵌入衍生工具，将其作为单独存在的衍生工具处理：

1) 嵌入衍生工具的经济特征和风险与主合同的经济特征和风险不紧密相关。

2) 与嵌入衍生工具具有相同条款的单独工具符合衍生工具的定义。

3) 该混合合同不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

（5）金融工具的重分类

本公司改变管理金融资产的业务模式时，对所有受影响的相关金融资产进行重分类。本公司对所有金融负债均不得进行重分类。

本公司对金融资产进行重分类，自重分类日起采用未来适用法进行相关会计处理。重分类日，是指导致本公司对金融资产进行重分类的业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天。

（6）金融工具的计量

1) 初始计量

本公司初始确认金融资产或金融负债，按照公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用应当计入初始确认金额。

2) 后续计量

初始确认后，本公司对不同类别的金融资产，分别以摊余成本、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益或以公允价值计量且其变动计入当期损益进行后续计量。

初始确认后，本公司对不同类别的金融负债，分别以摊余成本、以公允价值计量且其变动计入当期损益或以其他适当方法进行后续计量。

金融资产或金融负债的摊余成本，以该金融资产或金融负债的初始确认金额经下列调整后的结果确定：

①扣除已偿还的本金。

②加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额。

③扣除累计计提的损失准备（仅适用于金融资产）。

本公司按照实际利率法确认利息收入。利息收入根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定，但下列情况除外：

①对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。

②对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，本公司在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。本公司按照上述政策对金融资产的摊余成本运用实际利率法计算利息收入的，若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，并且这一改善在客观上可与应用上述政策之后发生的某一事件相联系（如债务人的信用评级被上调），本公司转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

（7）金融工具的减值

1）减值项目

本公司以预期信用损失为基础，对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备：

①分类为以摊余成本计量的金融资产和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。

②租赁应收款。

③贷款承诺和财务担保合同。

本公司持有的其他以公允价值计量的金融资产不适用预期信用损失模型，包括以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，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（非交易性权益工具投资），以及衍生金融资产。

2）减值准备的确认和计量

除了对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产以及始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备的金融资产之外，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加，并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动：

如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，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，无论本公司评估信用损失的基础是单项金融工具还是金融工具组合，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。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，处于第二阶段，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。无论本公司评估信用损失

的基础是单项金融工具还是金融工具组合，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。

对于已发生信用减值的金融资产，处于第三阶段，本公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。在每个资产负债表日，本公司将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额，本公司也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

对于分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具投资），本公司在其他综合收益中确认其损失准备，并将减值损失或利得计入当期损益，且不应减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

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

本公司在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据时，本公司在组合基础上评估信用风险是否显著增加。

对于适用本项政策有关金融工具减值规定的各类金融工具，本公司按照下列方法确定其信用损失：

①对于金融资产，信用损失为本公司收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。

②对于租赁应收款项，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。

③对于未提用的贷款承诺，信用损失应为在贷款承诺持有人提用相应贷款的情况下，本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。

④对于财务担保合同，信用损失应为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值。

⑤对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

3) 信用风险显著增加

本公司通过比较金融工具在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率和该工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率，来判定金融工具信用风险是否显著增加。除特殊情形外，本公司采用未来 12 个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，以确定自初始确认后信用风险是否已显著增加。

本公司确定金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险的，可以假设该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。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。

4) 应收票据、应收账款及合同资产减值

对于应收票据、应收账款及合同资产，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个

存续期的预期信用损失计量损失准备。

当单项应收票据、应收账款及合同资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收票据、应收账款及合同资产划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。如果有客观证据表明某项应收票据、应收账款及合同资产已经发生信用减值，则本公司对该应收票据、应收账款及合同资产单项计提坏账准备并确认预期信用损失。对于划分为组合的应收票据、应收账款及合同资产，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。对于按账龄划分组合的应收账款，账龄自确认之日起计算。

应收票据及应收账款组合：

组合名称	确定组合依据
应收票据组合 1	承兑人为信用风险较小的银行
应收票据组合 2	其他的承兑银行的银行承兑汇票及商业承兑汇票
应收账款组合 1	应收合并范围内关联方款项
应收账款组合 2	账龄组合
合同资产组合 1	账龄组合

注：信用程度较高的承兑银行为中国银行股份有限公司、中国农业银行股份有限公司、中国建设银行股份有限公司、中国工商银行股份有限公司、中国邮政储蓄银行股份有限公司、交通银行股份有限公司、招商银行股份有限公司、浦发银行股份有限公司、中信银行股份有限公司、中国光大银行股份有限公司、华夏银行股份有限公司、中国民生银行股份有限公司、平安银行股份有限公司、兴业银行股份有限公司、浙商银行股份有限公司。经过测试，上述应收票据组合 1、应收账款组合 1 一般情况下不计提预期信用损失。

5) 其他应收款减值

按照三、11.（7）2）中的描述确认和计量减值。

当单项其他应收款无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。对于按账龄划分组合的其他应收款，账龄自确认之日起计算。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合依据
其他应收款组合 1	员工借款及备用金
其他应收款组合 2	押金及保证金
其他应收款组合 3	业务往来

经过测试，上述其他应收款组合 1、组合 2、组合 3 一般情况下不计提预期信用损失。

（8）利得和损失

本公司将以公允价值计量的金融资产或金融负债的利得或损失计入当期损益，除非该金融资产或金融负债属于下列情形之一：

- 1) 属于《企业会计准则第 24 号——套期会计》规定的套期关系的一部分。
- 2) 是一项对非交易性权益工具的投资，且本公司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。
- 3) 是一项被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，该负债由本公司自身信用风险变动引起的其公允价值变动应当计入其他综合收益。

4) 是一项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（债务工具投资），其减值损失或利得和汇兑损益之外的公允价值变动计入其他综合收益。

本公司只有在同时符合下列条件时，才能确认股利收入并计入当期损益：

- 1) 本公司收取股利的权利已经确立；
- 2) 与股利相关的经济利益很可能流入本公司；
- 3) 股利的金额能够可靠计量。

以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、按照本项重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。本公司将一项以摊余成本计量的金融资产重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的，按照该资产在重分类日的公允价值进行计量。原账面价值与公允价值之间的差额计入当期损益。将一项以摊余成本计量的金融资产重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的，按照该金融资产在重分类日的公允价值进行计量。原账面价值与公允价值之间的差额计入其他综合收益。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失，在终止确认时计入当期损益或在按照实际利率法摊销时计入相关期间损益。

对于本公司将金融负债指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，该金融负债所产生的利得或损失按照下列规定进行处理：

- 1) 由本公司自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额，计入其他综合收益；
- 2) 该金融负债的其他公允价值变动计入当期损益。

按照本条第 1) 规定对该金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，本公司将该金融负债的全部利得或损失（包括本公司自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。该金融负债终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失应当从其他综合收益中转出，计入留存收益。

本公司将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的，当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

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所产生的所有利得或损失（债务工具投资），除减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益，直至该金融资产终止确认或被重分类。但是，采用实际利率法计算的该金融资产的利息计入当期损益。该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失应当从其他综合收益中转出，计入当期损益。本公司将该金融资产重分类为其他类别金融资产的，对之前计入其他综合收益的累计利得或损失转出，调整该金融资产在重分类日的公允价值，并以调整后的金额作为新的账面价值。

（9）报表列示

本公司将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，在“交易性金融资产”科目中列示。自资产负债表日起超过一年到期且预期持有超过一年的以公允价值计量且其变动计入当期损益的非流动金融资产，在“其他非流动金融资产”科目列示。

本公司将分类为以摊余成本计量的长期债权投资，在“债权投资”科目中列示。自资产负

债表日起一年内到期的长期债权投资，在“一年内到期的非流动资产”科目列示。本公司购入的以摊余成本计量的一年内到期的债权投资，在“其他流动资产”科目列示。

本公司将分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的长期债权投资，在“其他债权投资”科目列示。自资产负债表日起一年内到期的长期债权投资的期末账面价值，在“一年内到期的非流动资产”科目列示。本公司购入的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的一年内到期的债权投资，在“其他流动资产”科目列示。

本公司将指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资，在“其他权益工具投资”科目列示。

本公司承担的交易性金融负债，以及本公司持有的直接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，在“交易性金融负债”科目列示。

（10）权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理，与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本公司不确认权益工具的公允价值变动。本公司对权益工具持有方的分配作为利润分配处理，发放的股票股利不影响所有者权益总额。

12. 应收账款

（1）应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

详见三、11.金融工具

13. 其他应收款

（1）其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

详见三、11.金融工具

14. 存货

（1）存货的类别

存货包括合同履约成本，按成本与可变现净值孰低列示。

（2）发出存货的计价方法

存货发出时的成本按个别计价法核算。

（3）确定不同类别存货可变现净值的依据

存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。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。公司确定存货的可变现净值，以取得的确凿证据为基础，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素。

为生产而持有的材料等，用其生产的产成品的可变现净值高于成本的，该材料仍然按照成本计量；材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本的，该材料按照可变现净值计量。

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。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。

（4）存货的盘存制度

存货盘存制度采用永续盘存制。

（5）低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品在领用时采用一次转销法核算成本核算成本。

包装物在领用时采用一次转销法核算成本。

15. 合同资产

（1）合同资产的确认方法及标准

本公司及其子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。

本公司及其子公司将拥有的、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列示，将已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素作为合同资产列示。

（2）合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

详见三、11.金融工具

16. 长期股权投资

（1）共同控制、重大影响的判断标准

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，则视为共同控制。如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不视为共同控制。

对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定，则视为对被投资单位实施重大影响。

（2）初始投资成本确定

企业合并形成的长期股权投资，按照本附注“三、6 同一控制下和非同一控制下企业合

并的会计处理方法”的相关内容确认初始投资成本；除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下述方法确认其初始投资成本：

1) 以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。

2) 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。与发行权益性证券直接相关的费用，按照《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》的有关规定确定。

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

4) 通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

（3）后续计量及损益确认方法

1) 成本法后续计量

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

2) 权益法后续计量

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

采用权益法核算时，投资方取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；投资方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；投资方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。投资方在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与投资方不一致的，按照投资方的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益等。

投资方确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，投资方负有承担额外损失义务的除外。被投资单位以后实现净利润的，投资方在其收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

投资方计算确认应享有或应分担被投资单位的净损益时，与联营企业、合营企业之间发

生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于投资方的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。投资方与被投资单位发生的未实现内部交易损失，按照《企业会计准则第8号——资产减值》等的有关规定属于资产减值损失的，全额确认。

投资方对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，投资方都按照金融工具政策的有关规定，对间接持有的该部分投资选择以公允价值计量且其变动计入损益，并对其余部分采用权益法核算。（注：描述该条政策时，应了解企业相关政策与模板政策是否相符）

3）因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的
处理

按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入改按权益法核算的当期损益。

4）处置部分股权的处理

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本附注“金融工具”的政策核算，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。

因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按本附注“金融工具”的有关政策进行会计处理，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。在编制合并财务报表时，按照本附注“合并财务报表的编制方法”的相关内容处理。

5）对联营企业或合营企业的权益性投资全部或部分分类为持有待售资产的处理

分类为持有待售资产的对联营企业或合营企业的权益性投资，以账面价值与公允价值减去处置费用孰低的金额列示，公允价值减去处置费用低于原账面价值的金额，确认为资产减值损失。对于未划分为持有待售资产的剩余权益性投资，采用权益法进行会计处理。已划分为持有待售的对联营企业或合营企业的权益性投资，不再符合持有待售资产分类条件的，从被分类为持有待售资产之日起采用权益法进行追溯调整。分类为持有待售期间的财务报表作相应调整。

6）处置长期股权投资的处理

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

17. 固定资产

（1）固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产同时满足下列条件的，才能予以确认：

- 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) 各类固定资产的折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限 (年)	残值率 (%)	年折旧率 (%)
计算机硬件设备	平均年限法	3-5 年	5.00	19.00-31.67
办公设备	平均年限法	3-5 年	5.00	19.00-31.67
房屋及建筑物	平均年限法	20 年	5.00	4.75

18. 借款费用

发生的可直接归属于需要经过相当长时间的购建活动才能达到预定可使用状态之固定资产的购建的借款费用，在资产支出及借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用状态所必要的购建活动已经开始时，开始资本化并计入该资产的成本。当购建的资产达到预定可使用状态时停止资本化，其后发生的借款费用计入当期损益。如果资产的购建活动发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建活动重新开始。

在资本化期间内，专门借款（指为购建或者生产符合资本化条件的资产而专门借入的款项）以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将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确定应予资本化的利息金额；一般借款则根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

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

19. 使用权资产

使用权资产，是指本公司作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

(1) 使用权资产的初始计量

在租赁期开始日，本公司按照成本对使用权资产进行初始计量。该成本包括下列四项：

- 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) 承租人发生的初始直接费用；
- 4) 承租人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，属于为生产存货而发生的除外。

(2) 使用权资产的后续计量

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量，即以成本减累计折旧及累计减值损失计量使用权资产。

本公司按照租赁准则有关规定重新计量租赁负债的，相应调整使用权资产的账面价值。

(3) 使用权资产的折旧

自租赁期开始日起，本公司对使用权资产计提折旧。使用权资产通常自租赁期开始的当月计提折旧。计提的折旧金额根据使用权资产的用途，计入相关资产的成本或者当期损益。

本公司在确定使用权资产的折旧方法时，根据与使用权资产有关的经济利益的预期实现方式做出决定，以直线法对使用权资产计提折旧。

20. 无形资产

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

无形资产包括外购软件等。无形资产以实际成本进行初始计量，在其预计使用期限内采用直线法摊销，计入各摊销期损益。

当无形资产的公允价值减去处置费用后的净额和资产预计未来现金流量的现值均低于无形资产账面价值时，确认无形资产存在减值迹象。无形资产存在减值迹象的，其账面价值减计至可收回金额。可收回金额根据无形资产的公允价值减去处置费用后的净额与无形资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

项目	预计使用寿命	确定依据	摊销方法
外购软件	受益期间或合同授权期间	约定授权期间的，按照约定期间进行摊销；未约定期限的，按照 10 年或受益期间摊销	直线法

对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核并作适当调整。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

根据内部研究开发项目支出的性质以及研发活动最终形成无形资产是否具有较大不确定性，分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：

- 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) 管理层具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- 3) 能够证明该无形资产将如何产生经济利益；
- 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。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。前期已计入损益的开发支出不在以后期间确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定可使用状态之日起转为无形资产。

当开发支出的可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额。

21. 长期资产减值

在财务报表中单独列示的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少每年进行减值测试。固定资产、无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及长期股权投资等，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。前述资产减值损失一经确认，如果在以后期间价值得以恢复，也不予转回。

22. 长期待摊费用

长期待摊费用包括经营租入固定资产改良及其他已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用，按预计受益期间分期平均摊销，并以实际支出减去累计摊销后的净额列示。

23. 职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

在职工为公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。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。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等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，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

在职工提供服务从而增加了其未来享有的带薪缺勤权利时，确认与累积带薪缺勤相关的职工薪酬，并以累积未行使权利而增加的预期支付金额计量。在职工实际发生缺勤的会计期间确认与非累积带薪缺勤相关的职工薪酬。

利润分享计划同时满足下列条件时，公司确认相关的应付职工薪酬：

- 1) 因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务；
- 2) 因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

（2）离职后福利的会计处理方法

1）设定提存计划

公司在职工为其提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。根据设定提存计划，预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，公司将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

2）设定受益计划

公司对设定受益计划的会计处理包括下列四个步骤：

①根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等做出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的归属期间。公司将设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本。

②设定受益计划存在资产的，公司将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，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。

③确定应当计入当期损益的金额。

④确定应当计入其他综合收益的金额。

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。当职工后续年度的服务将导致其享有的设定受益计划福利水平显著高于以前年度时，按照直线法将累计设定受益计划义务分摊确认于职工提供服务而导致企业第一次产生设定受益计划福利义务至职工提供服务不再导致该福利义务显著增加的期间。

报告期末，公司将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为：服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额，以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

在设定受益计划下，公司在下列日期孰早日将过去服务成本确认为当期费用：

1）修改设定受益计划时。

2）企业确认相关重组费用或辞退福利时。

公司在设定受益计划结算时，确认一项结算利得或损失。

（3）辞退福利的会计处理方法

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：

1）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。

2）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。

公司按照辞退计划条款的规定，合理预计并确认辞退福利产生的应付职工薪酬。

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照关于设定提存计划的有关政策进行处理。

除上述情形外，公司按照关于设定受益计划的有关政策，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。在报告期末，将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

- 1) 服务成本。
- 2) 其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额。
- 3) 重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。

为简化相关会计处理，上述项目的总净额应计入当期损益或相关资产成本。

长期残疾福利水平取决于职工提供服务期间长短的，公司在职工提供服务的期间确认应付长期残疾福利义务；长期残疾福利与职工提供服务期间长短无关的，公司在导致职工长期残疾的事件发生的当期确认应付长期残疾福利义务。

24. 租赁负债

(1) 租赁负债的初始计量

本公司按照租赁期开始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。

1) 租赁付款额

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，该款项在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；
- ③本公司合理确定将行使购买选择权时，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时，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。

2) 折现率

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，该利率是指使出租人的租赁收款额的现值与未担保余值的现值之和等于租赁资产公允价值与出租人的初始直接费用之和的利率。本公司因无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。该增量借款利率，是指本公司在类似经济环境下为获得与使用权资产价值接近的资产，在类似期间以类似抵押条件借入资金须支付的利率。该利率与下列事项相关：

- ①本公司自身情况，即公司的偿债能力和信用状况；
- ②“借款”的期限，即租赁期；
- ③“借入”资金的金额，即租赁负债的金额；
- ④“抵押条件”，即标的资产的性质和质量；
- ⑤经济环境，包括承租人所处的司法管辖区、计价货币、合同签订时间等。

本公司以银行贷款利率为基础，考虑上述因素进行调整而得出该增量借款利率。

3) 租赁负债的后续计量

在租赁期开始日后，本公司按以下原则对租赁负债进行后续计量：

- ①确认租赁负债的利息时，增加租赁负债的账面金额；
- ②支付租赁付款额时，减少租赁负债的账面金额；
- ③因重估或租赁变更等原因导致租赁付款额发生变动时，重新计量租赁负债的账面价值。

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，但应当资本化的除外。周期性利率是指本公司对租赁负债进行初始计量时所采用的折现率，或者因租赁付款额发生变动或因租赁变更而需按照修订后的折现率对租赁负债进行重新计

量时，本公司所采用的修订后的折现率。

4) 租赁负债的重新计量

在租赁期开始日后，发生下列情形时，本公司按照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，并相应调整使用权资产的账面价值。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，本公司将剩余金额计入当期损益。

- ① 实质固定付款额发生变动；
- ② 担保余值预计的应付金额发生变动；
- ③ 用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动；
- ⑤ 购买选择权的评估结果发生变化；
- ⑥ 续租选择权或终止租赁选择权的评估结果或实际行使情况发生变化。

25. 预计负债

对因产品质量保证、亏损合同等形成的现时义务，其履行很可能导致经济利益的流出，在该义务的金额能够可靠计量时，确认为预计负债。对于未来经营亏损，不确认预计负债。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数；因随着时间推移所进行的折现还原而导致的预计负债账面价值的增加金额，确认为利息费用。

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

26. 股份支付

(1) 股份支付的种类

根据结算方式分为以权益结算的涉及职工的股份支付、以现金结算的涉及职工的股份支付

(2) 权益工具公允价值的确定方法

对于授予职工的股份，其公允价值按公司股份的市场价格计量，同时考虑授予股份所依据的条款和条件（不包括市场条件之外的可行权条件）进行调整。对于授予职工的股票期权，通过期权定价模型估计所授予的期权的公允价值。

(3) 确认可行权权益工具最佳估计的依据

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

(4) 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

以权益结算的涉及职工的股份支付，授予后立即可行权的，按照授予日权益工具的公允价值计入成本费用和资本公积；授予后须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。

以现金结算的涉及职工的股份支付，授予后立即可行权的，按照授予日本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用和相应负债；授予后须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应负债。

27. 收入

(1) 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

1) 各业务类型收入确认和计量一般原则

合同开始日，本公司对合同进行评估，识别合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。

满足下列条件之一时，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：

- 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商品或服务。
- ③ 本公司履约过程中所产出的商品或服务具有不可替代用途，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。

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。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，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，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控制权时，公司考虑下列迹象：

- ① 本公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务。
- ② 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。
- ③ 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。
- ④ 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。
- ⑤ 客户已接受该商品。
- ⑥ 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2) 收入计量原则

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

合同中存在可变对价的，本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，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。

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。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，本公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

客户支付非现金对价的，本公司按照非现金对价的公允价值确定交易价格。非现金对价的公允价值不能合理估计的，参照本公司承诺向客户转让商品的单独售价间接确定交易价格。非现金对价的公允价值因对价形式以外的原因而发生变动的，作为可变对价处理。

本公司应付客户（或向客户购买本公司商品的第三方）对价的，将该应付对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付（或承诺支付）客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入，但应付客户对价是为了向客户取得其他可明确区分商品的除外。

合同中包含两项或多项履约义务的，公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品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。

对于附有销售退回条款的销售，本公司在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而预期有权取得的对价金额确认收入，按照预期因销售退回将退还的金额确认为预计负债；同时，按照预期将退回商品转让时的账面价值，扣除收回该商品预计发生的成本（包括退回商品的价值减损）后的余额，确认为一项资产，即应收退货成本，按照所转让商品转让时的账面价值，扣除上述资产成本的净额结转成本。每一资产负债表日，本公司重新估计未来销售退回情况，并对上述资产和负债进行重新计量。

根据合同约定、法律规定等，本公司为所销售的商品或所建造的资产等提供质量保证。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准的保证类质量保证，本公司按照《企业会计准则第 13 号-或有事项》准则进行会计处理。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准之外提供了一项单独服务的服务类质量保证，本公司将其作为一项单项履约义务，按照提供商品和服务类质量保证的单独售价的相对比例，将部分交易价格分摊至服务类质量保证，并在客户取得服务控制权时确认收入。在评估质量保证是否在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独服务时，本公司考虑该质量保证是否为法定要求、质量保证期限以及本公司承诺履行任务的性质等因素。

本公司有权自主决定所交易商品的价格，即本公司在向客户转让商品及其他产品前能够控制该产品，则本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入。否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额应当按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确认。

3）各业务类型收入确认和计量具体政策

公司的主要业务收入包括软件开发收入、技术服务收入、投研支持服务及运维服务收入，具体收入确认原则如下

软件开发和技术服务收入的确认：1）合同约定对事先明确的项目进行成果验收，公司在向客户交付成果，经客户验收后按合同约定的金额确认收入；2）基于服务工作量定价的技术服务收入，按经验收的工作量或按经确认的工作量及合同约定的单价计算确认收入。

投研支持服务及运维服务收入：公司以合同约定的总金额及服务期限作为收入确认依据，按照合同总金额在合同期限内分期确认收入。

28. 政府补助

（1）与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

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

（2）与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

用于补偿企业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，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿企业已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

（3）同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助

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

（4）政府补助在利润表中的核算

与企业日常活动相关的政府补助，应当按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与企业日常活动无关的政府补助，应当计入营业外收支。

（5）政府补助退回的处理

已确认的政府补助需要退回的，在需要退回的当期分情况按照以下规定进行会计处理：
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。

（6）政策性优惠贷款贴息的处理

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企业提供贷款的，按以下方法进行会计处理：

以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

财政将贴息资金直接拨付给企业，企业应当将对应的贴息冲减相关借款费用

29. 递延所得税资产/递延所得税负债

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(包括应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异)计算确认。对于按照税法规定能够于以后年度抵减应纳税所得额的可抵扣亏损，视同可抵扣暂时性差异。对于商誉的初始确认产生的暂时性

差异，不确认相应的递延所得税负债。

除单项交易（包括承租人在租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权资产的租赁交易，以及因固定资产等存在弃置义务而确认预计负债并计入相关资产成本的交易等）之外，对于其他既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认形成的暂时性差异，不确认相应的递延所得税资产和递延所得税负债。对于前述单项交易因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。递延所得税资产的确认以本公司很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限。对子公司、联营企业及合营企业投资相关的暂时性差异产生的递延所得税资产和递延所得税负债，予以确认。但本公司能够控制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的，不予确认。

30. 租赁

（1）租赁的识别

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，本公司将租赁和非租赁部分分拆后进行会计处理。

（2）本公司作为承租人

1）初始确认

在本公司作为承租人对租赁确认使用权资产和租赁负债。使用权资产、租赁负债的会计处理详见“三、19 使用权资产”、“三、24 租赁负债”。

2）租赁变更

租赁变更，是指原合同条款之外的租赁范围、租赁对价、租赁期限的变更，包括增加或终止一项或多项租赁资产的使用权，延长或缩短合同规定的租赁期等。租赁变更生效日，是指双方就租赁变更达成一致的日期。

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

- ①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；
- ②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，本公司按照租赁准则有关租赁分拆的规定对变更后合同的对价进行分摊，重新确定变更后的租赁期；并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。在计算变更后租赁付款额的现值时，本公司采用剩余租赁期间的租赁内含利率作为折现率；无法确定剩余租赁期间的租赁内含利率的，本公司采用租赁变更生效日的承租人增量借款利率作为折现率。就上述租赁负债调整的影响，本公司区分以下情形进行会计处理：

- ①租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，承租人应当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。

②其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，承租人相应调整使用权资产的账面价值。

3) 短期租赁和低价值资产租赁

对于租赁期不超过 12 个月的短期租赁和单项租赁资产为全新资产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。本公司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或其他系统合理的方法计入相关资产成本或当期损益。

(3) 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。

如果一项租赁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，出租人将该项租赁分类为融资租赁，除融资租赁以外的其他租赁分类为经营租赁。

1) 经营租赁会计处理

在租赁期内各个期间，本公司采用直线法或其他系统合理的方法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。

提供免租期的，本公司将租金总额在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分配，免租期内应当确认租金收入。本公司承担了承租人某些费用的，将该费用自租金收入总额中扣除，按扣除后的租金收入余额在租赁期内进行分配。

本公司发生的与经营租赁有关的初始直接费用应当资本化至租赁标的资产的成本，在租赁期内按照与租金收入相同的确认基础分期计入当期损益。

对于经营租赁资产中的固定资产，本公司采用类似资产的折旧政策计提折旧；对于其他经营租赁资产，采用系统合理的方法进行摊销。

本公司取得的与经营租赁有关的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，本公司自变更生效日开始，将其作为一项新的租赁进行会计处理，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。本公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(4) 转租赁

本公司作为转租出租人，将原租赁及转租赁合同作为两个合同单独核算。本公司基于原租赁产生的使用权资产，而不是租赁资产，对转租赁进行分类。

(5) 售后租回

本公司按照“三、27 收入”所述原则评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

1) 本公司作为承租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，本公司作为承租人按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利

确认相关利得或损失；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司作为承租人继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债。金融负债的会计处理详见“三、11 金融工具”。

2) 本公司作为出租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，本公司作为出租人对资产购买进行会计处理，并根据前述“三、30 (3) 本公司作为出租人”的政策对资产出租进行会计处理；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司作为出租人不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产。金融资产的会计处理详见“三、11 金融工具”。

31. 重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额
财政部于 2023 年 10 月 25 日发布了《企业会计准则解释第 17 号》(财会(2023) 21 号，以下简称解释 17 号)，自 2024 年 1 月 1 日起施行。	无	执行解释 17 号的相关规定对公司报告期内财务报表无影响。
财政部于 2024 年 12 月 31 日发布了《企业会计准则解释第 18 号》(财会(2024) 24 号，以下简称解释 18 号)，“关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理”相关内容自解释印发之日起施行，允许企业自发布年度起提前执行。应在对保证类质保产生的预计负债进行会计核算时，借记营业成本。	营业成本 销售费用	根据《企业会计准则第 28 号——会计政策、会计估计变更和差错更正》等有关规定，首次执行解释 18 号时，如原计提质保类保证时计入“销售费用”等的，应当将上述保证类质量保证会计处理涉及的会计科目和报表列报项目的变更作为会计政策变更进行追溯调整。

本年度首次执行解释 18 号时，对上年度销售费用影响金额为-4,752,027.08 元，对上年度营业成本影响金额为 4,752,027.08 元，对期初财务报表留存收益的累计影响数为 0。对 2023 年度合并及母公司比较财务报表相关项目调整如下：

受影响的报表项目	2023 年度（合并）		2023 年度（母公司）	
	调整前	调整后	调整前	调整后
销售费用	21,551,185.42	16,799,158.34	20,545,792.87	15,793,765.79
营业成本	93,540,482.43	98,292,509.51	92,454,772.16	97,206,799.24

(2) 重要会计估计变更

本报告期重要会计估计未发生变更。

四、税项

1. 主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应纳税增值额(应纳税额按应纳税销售额乘以适用税率扣除当期允许抵扣的进项税后的余额计算)	6%、13%
城市维护建设税	应纳流转税额	7%
教育费附加	应纳流转税额	3%
地方教育费附加	应纳流转税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	15%、20%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明：

纳税主体名称	所得税税率
上海携宁计算机科技股份有限公司	15%
上海携宁计算机软件有限公司（以下简称“携宁软件”）	20%
上海澄鸿投资咨询有限公司（以下简称“澄鸿投资”）	20%
上海携宁电子商务有限公司（以下简称“携宁电子”）	20%

2. 税收优惠

本公司于 2023 年 12 月 12 日取得上海市科学技术委员会、上海市财政局、上海市国家税务局、上海市地方税务局核发的 GR202331003811 号高新技术企业证书，有效期三年。公司本期执行 15%的企业所得税税率。

根据财政部、税务总局《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（2023 年第 6 号），《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》（2022 年第 13 号）自 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，满足小型微利企业标准的公司，对年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。携宁软件、澄鸿投资、携宁电子满足小型微利企业标准，2024 年度按照 20%的税率计缴企业所得税。

五、合并财务报表项目注释

本附注期初余额系 2024 年 1 月 1 日余额、期末余额系 2024 年 12 月 31 日余额、本期发生额系 2024 年度发生额，上期发生额系 2023 年度发生额。若无特别说明，2024 年 1 月 1 日余额与 2023 年 12 月 31 日余额一致。

1. 货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金		
银行存款	25,149,359.15	12,461,229.80
其他货币资金	1,353,340.00	497,855.25
合计	26,502,699.15	12,959,085.05
其中：因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	1,353,340.00	497,750.00

(1) 受限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	期初余额
保函保证金	1,353,340.00	497,750.00
合计	1,353,340.00	497,750.00

2. 交易性金融资产

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	71,889,103.21	173,509,133.39
其中：货币基金	20,196,328.27	107,779,672.52
理财产品	49,472,543.03	65,403,696.57
证券投资基金	2,220,231.91	325,764.30
合计	71,889,103.21	173,509,133.39

3. 应收账款

(1) 应收账款分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例%	金额	计提比例%	
按组合计提坏账准备的应收账款	16,395,346.85	100.00	897,607.74	5.47	15,497,739.11
其中：					
组合 1 应收合并范围内关联方款项					
组合 2 账龄组合	16,395,346.85	100.00	897,607.74	5.47	15,497,739.11
合计	16,395,346.85	100.00	897,607.74	5.47	15,497,739.11

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例%	金额	计提比例%	
按组合计提坏账准备的应收账款	16,592,261.32	100.00	881,363.07	5.31	15,710,898.25
其中：					
组合 1 应收合并范围内关联方款项					
组合 2 账龄组合	16,592,261.32	100.00	881,363.07	5.31	15,710,898.25
合计	16,592,261.32	100.00	881,363.07	5.31	15,710,898.25

1) 按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例%
1 年以内	15,012,539.05	750,626.96	5.00
1 至 2 年	1,295,807.80	129,580.78	10.00
2 至 3 年	87,000.00	17,400.00	20.00
合计	16,395,346.85	897,607.74	5.47

账龄	期初余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例%
1 年以内	16,191,261.32	809,563.07	5.00
1 至 2 年	348,000.00	34,800.00	10.00
2 至 3 年	20,000.00	4,000.00	20.00
3 年以上	33,000.00	33,000.00	100.00
合计	16,592,261.32	881,363.07	5.31

(2) 应收账款按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	15,012,539.05	16,191,261.33
1 至 2 年	1,295,807.80	348,000.00
2 至 3 年	87,000.00	20,000.00
3 年以上		33,000.00
小计	16,395,346.85	16,592,261.32

账龄	期末余额	期初余额
减：坏账准备	897,607.74	881,363.07
合计	15,497,739.11	15,710,898.25

(3) 本期计提、收回或转回的应收账款坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
应收账款坏账准备	881,363.07	54,033.40		33,000.00	902,396.47
合计	881,363.07	54,033.40		33,000.00	902,396.47

(4) 本期实际核销的应收账款

单位名称	应收账款	坏账准备	核销原因
上海育创网络科技股份有限公司	33,000.00	33,000.00	确认无法收回
合计	33,000.00	33,000.00	

(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	应收账款 期末余额	合同资产期 末余额	应收账款和合 同资产期末余 额	占应 收账 款和 合同 资产 期末 余额 合计 数的 比例 (%)	坏账准备 期末余额
建信金融科技有 限责任公司	2,472,701.37		2,472,701.37	12.65	123,635.07
人保信息科技有 限公司	2,238,389.49		2,238,389.49	11.45	111,919.47
国泰海通证券股 份有限公司	1,742,767.23		1,742,767.23	8.92	87,138.36
招商信诺资产管 理有限公司	1,454,825.61		1,454,825.61	7.44	72,741.28
信银理财有限责 任公司	760,278.86	122,000.00	882,278.86	4.51	44,113.94
合计	8,668,962.56	122,000.00	8,790,962.56	44.97	439,548.12

4. 预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例%	金额	比例%
1 年以内	2,022,748.71	100.00	584,389.68	100.00
合计	2,022,748.71	100.00	584,389.68	100.00

(2) 按预付对象归集的期末前五名的预付款情况

单位名称	期末余额	占预付款项总额的比例%	未结算原因
新华人寿保险股份有限公司上海分公司	256,230.00	12.67	预付服务费
中国石化销售股份有限公司上海石油分公司	156,000.00	7.71	预付服务费
姚易莎	136,800.00	6.76	待摊费用
上海网禾网络科技有限公司	125,471.70	6.20	待摊费用
刘慧雅	117,600.00	5.81	待摊费用
合计	792,101.70	39.15	

5. 其他应收款

(1) 其他应收款分类

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	2,355,240.13	1,847,602.82
合计	2,355,240.13	1,847,602.82

(2) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	期初余额
员工借款及备用金	74,500.00	33,870.00
押金及保证金	1,980,681.80	1,926,224.54
代收代付款	406,946.37	6,577.04
其他	12,180.72	
合计	2,474,308.89	1,966,671.58

2) 其他应收款坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
------	------	------	------	----

	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2023 年 12 月 31 日余额			119,068.76	119,068.76
2023 年 12 月 31 日余额在本期			119,068.76	119,068.76
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提				
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024 年 12 月 31 日余额			119,068.76	119,068.76

3) 按账龄披露其他应收款

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	1,042,114.65	532,315.00
1 至 2 年	69,006.00	26,837.04
2 至 3 年	4,700.00	187,162.98
3 年以上	1,358,488.24	1,220,356.56
小计	2,474,308.89	1,966,671.58
减：坏账准备	119,068.76	119,068.76
合计	2,355,240.13	1,847,602.82

4) 本期计提、收回或转回的其他应收款坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
其他应收款坏账准备	119,068.76				119,068.76
合计	119,068.76				119,068.76

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例%	坏账准备期末余额
上海怡汇投资管理有限公司	押金及保证金	747,798.00	3 年以上	30.22	

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例%	坏账准备期末余额
上海漕河泾北杨人工智能小镇发展有限公司	押金及保证金	227,067.96	1 年以内	9.18	
北京中实杰肯道夫物业管理有限公司第一分公司	押金及保证金	189,888.12	3 年以上	7.67	
湖北华新房地产有限公司	押金及保证金	155,070.00	3 年以上	6.27	
上海华鑫物业管理顾问有限公司	押金及保证金	115,079.58	1-2 年、3 年以上	4.65	
合计		1,434,903.66		57.99	

6. 存货

(1) 存货分类

项目	期末余额			期初余额		
	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
合同履约成本	65,101,711.98	4,471,832.63	60,629,879.35	51,828,121.60	3,404,589.08	48,423,532.52
合计	65,101,711.98	4,471,832.63	60,629,879.35	51,828,121.60	3,404,589.08	48,423,532.52

(2) 存货跌价准备

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转销	其他	
合同履约成本	3,404,589.08	3,382,681.97		2,315,438.42		4,471,832.63
合计	3,404,589.08	3,382,681.97		2,315,438.42		4,471,832.63

7. 合同资产

(1) 合同资产情况

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
未到期的项目质保金	3,150,100.00	172,080.00	2,978,020.00	2,600,100.00	130,005.00	2,470,095.00
合计	3,150,100.00	172,080.00	2,978,020.00	2,600,100.00	130,005.00	2,470,095.00

(2) 减值准备计提情况

1) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例%	金额	计提比例%	
单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	3,150,100.00	100.00	172,080.00	5.46	2,978,020.00
合计	3,150,100.00	100.00	172,080.00	5.46	2,978,020.00

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例%	金额	计提比例%	
单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	2,600,100.00	100.00	130,005.00	5.00	2,470,095.00
合计	2,600,100.00	100.00	130,005.00	5.00	2,470,095.00

2) 采用组合计提减值的合同资产

项目	2024 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值
账龄组合	3,150,100.00	172,080.00	2,978,020.00

合计	3,150,100.00	172,080.00	2,978,020.00
----	--------------	------------	--------------

3) 减值准备变动情况

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
单项计提减值准备					
按组合计提减值准备	130,005.00	42,075.00			172,080.00
合计	130,005.00	42,075.00			172,080.00

8. 其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
未认证进项税	3,408,927.96	2,437,303.83
其他		790,549.12
合计	3,408,927.96	3,227,852.95

9. 固定资产

(1) 固定资产汇总情况

项目	期末余额	期初余额
固定资产	11,438,164.08	3,404,189.48
固定资产清理		
合计	11,438,164.08	3,404,189.48

(2) 固定资产情况

项目	计算机硬件设备	办公设备	房屋建筑物	合计
一、账面原值：				
1.期初余额	8,776,881.64	1,290,968.94		10,067,850.58
2.本期增加金额	1,913,974.62	172,572.02	7,938,402.96	10,024,949.60
（1）购置	1,913,974.62	139,544.50	7,574,533.15	9,628,052.27
（2）在建工程转入		33,027.52	363,869.81	396,897.33
3.本期减少金额	564,210.64	14,888.88		579,099.52
（1）处置或报废	564,210.64	14,888.88		579,099.52
4.期末余额	10,126,645.62	1,448,652.08	7,938,402.96	19,513,700.66
二、累计折旧				
1.期初余额	5,643,598.33	1,020,062.77		6,663,661.10
2.本期增加金额	1,690,323.03	145,953.93	125,742.86	1,962,019.82
（1）计提	1,690,323.03	145,953.93	125,742.86	1,962,019.82
3.本期减少金额	535,999.90	14,144.44		550,144.34

项目	计算机硬件设备	办公设备	房屋建筑物	合计
（1）处置或报废	535,999.90	14,144.44		550,144.34
4.期末余额	6,797,921.46	1,151,872.26	125,742.86	8,075,536.58
三、减值准备				
1.期初余额				
2.本期增加金额				
（1）计提				
3.本期减少金额				
（1）处置或报废				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末余额	3,328,724.16	296,779.82	7,812,660.10	11,438,164.08
2.期初余额	3,133,283.31	270,906.17		3,404,189.48

10. 使用权资产

（1）使用权资产情况

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1.期初余额	22,372,120.01	22,372,120.01
2.本期增加金额	970,034.11	970,034.11
（1）新增租赁	970,034.11	970,034.11
3.本期减少金额	614,308.26	614,308.26
（1）处置	614,308.26	614,308.26
4.期末余额	22,727,845.86	22,727,845.86
二、累计折旧		
1.期初余额	12,383,728.63	12,383,728.63
2.本期增加金额	4,921,291.60	4,921,291.60
（1）计提	4,921,291.60	4,921,291.60
3.本期减少金额	82,418.98	82,418.98
（1）处置	82,418.98	82,418.98
4.期末余额	17,222,601.25	17,222,601.25
三、减值准备		
1.期初余额		
2.本期增加金额		
（1）计提		
3.本期减少金额		
（1）合同变更		
4.期末余额		
四、账面价值		
1.期末余额	5,505,244.61	5,505,244.61
2.期初余额	9,988,391.38	9,988,391.38

11. 无形资产

(1) 无形资产情况

项目	计算机软件	合计
一、账面原值		
1.期初余额	1,887,047.51	1,887,047.51
2.本期增加金额	209,087.15	209,087.15
(1) 购置	209,087.15	209,087.15
(2) 内部研发		
(3) 企业合并增加		
3.本期减少金额		
(1) 处置		
4.期末余额	2,096,134.66	2,096,134.66
二、累计摊销		
1.期初余额	906,438.38	906,438.38
2.本期增加金额	416,611.13	416,611.13
(1) 计提	416,611.13	416,611.13
3.本期减少金额		
(1) 处置		
4.期末余额	1,323,049.51	1,323,049.51
三、减值准备		
1.期初余额		
2.本期增加金额		
(1) 计提		
3.本期减少金额		
(1) 处置		
4.期末余额		
四、账面价值		
1.期末余额	773,085.15	773,085.15
2.期初余额	980,609.13	980,609.13

12. 长期待摊费用

项目	期初余额	本期增加 金额	本期摊销 金额	其他减少 金额	期末余额
装修费	393,385.63		122,576.76		270,808.87
合计	393,385.63		122,576.76		270,808.87

13. 其他非流动资产

项目	期末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值
定期存款	61,438,100.00		61,438,100.00

项目	期末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值
合计	61,438,100.00		61,438,100.00

项目	期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值
预付长期资产购买款	7,927,719.00		7,927,719.00
合计	7,927,719.00		7,927,719.00

14. 短期借款

(1) 短期借款分类

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
信用借款(注)	20,000,000.00	20,015,900.00
合计	20,000,000.00	20,015,900.00

注：系公司与上海浦东发展银行股份有限公司徐汇支行签订了流动资金借款合同，合同号 98302024281293，合同金额为人民币 20,000,000.00 元，截止至 2024 年 12 月 31 日剩余欠款 20,000,000.00 元。借款期限:2024 年 12 月 27 日至 2025 年 6 月 26 日。

15. 应付账款

(1) 应付账款列示

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	3,201,897.04	1,820,733.08
合计	3,201,897.04	1,820,733.08

16. 合同负债

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	49,729,621.73	64,383,510.45
1-2 年	4,429,725.86	1,231,490.12
2-3 年	11,035.19	1,245,639.21
合计	54,170,382.78	66,860,639.78

17. 应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	22,718,381.19	140,061,402.92	144,366,079.39	18,413,704.72

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
二、离职后福利-设定提存计划	650,868.56	11,656,206.15	11,658,509.89	648,564.82
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	23,369,249.75	151,717,609.07	156,024,589.28	19,062,269.54

(2) 短期薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	22,102,670.28	127,954,170.36	132,225,277.43	17,831,563.21
2、职工福利费		897,947.78	897,947.78	
3、社会保险费	401,093.10	6,447,739.97	6,481,794.66	367,038.41
其中：医疗保险费	394,204.85	6,324,478.37	6,358,550.17	360,133.05
工伤保险费	6,888.25	123,261.60	123,244.49	6,905.36
生育保险费				
4、住房公积金	214,617.81	4,700,371.83	4,699,886.54	215,103.10
5、工会经费和职工教育经费		61,172.98	61,172.98	
6、短期带薪缺勤				
7、短期利润分享计划				
8、其他				
合计	22,718,381.19	140,061,402.92	144,366,079.39	18,413,704.72

(3) 设定提存计划列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	631,212.88	11,258,576.89	11,260,879.00	628,910.77
2、失业保险费	19,655.68	397,629.26	397,630.89	19,654.05
3、企业年金缴费				
合计	650,868.56	11,656,206.15	11,658,509.89	648,564.82

18. 应交税费

项目	期末余额	期初余额
增值税	2,364,344.70	2,728,694.55
城市维护建设税	162,114.11	186,752.21
教育费附加	69,445.38	79,986.40

项目	期末余额	期初余额
地方教育费附加	46,296.92	53,324.26
土地使用税	182.10	
房产税	15,242.65	
代扣代缴个人所得税	426,621.11	402,107.07
印花税	1,996.80	2,144.85
合计	3,086,243.77	3,453,009.34

19. 其他应付款

(1) 其他应付款分类

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	367,327.55	361,121.31
合计	367,327.55	361,121.31

(2) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

项目	期末余额	期初余额
业务往来		16,428.00
预提费用	191,446.11	
代收代付款	48,603.97	113,435.37
应付报销款	127,277.47	231,257.94
合计	367,327.55	361,121.31

20. 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	3,536,363.06	4,560,555.27
合计	3,536,363.06	4,560,555.27

21. 其他流动负债

(1) 其他流动负债分类列示

项目	期末余额	期初余额
待转销增值税	1,499,674.63	1,501,120.43
合计	1,499,674.63	1,501,120.43

22. 租赁负债

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	5,224,517.70	10,279,799.22
未确认融资费用	-185,543.41	-581,618.16
一年内到期的租赁负债	-3,536,363.06	-4,560,555.27
合计	1,502,611.23	5,137,625.79

23. 预计负债

项目	期末余额	期初余额
产品质量保证	2,611,647.02	3,586,178.29
合计	2,611,647.02	3,586,178.29

24. 股本

项目	期初余额	本次变动增减（+、—）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	53,820,000.00						53,820,000.00

25. 资本公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	31,057,673.98			31,057,673.98
合计	31,057,673.98			31,057,673.98

26. 盈余公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	15,021,237.59	1,242,960.22		16,264,197.81
合计	15,021,237.59	1,242,960.22		16,264,197.81

27. 未分配利润

项目	2024 年度	2023 年度
调整前上期末未分配利润	50,861,839.67	23,838,078.13
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	50,861,839.67	23,838,078.13
加：本期归属于母公司所有者的净利润	15,674,592.47	37,574,203.03

项目	2024 年度	2023 年度
减：提取法定盈余公积	1,242,960.22	4,092,041.49
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	10,764,000.00	6,458,400.00
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	54,529,471.92	50,861,839.67

28. 营业收入和营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	180,729,377.76	98,313,004.43	207,564,770.55	98,292,509.51
合计	180,729,377.76	98,313,004.43	207,564,770.55	98,292,509.51

(1) 主营业务（分产品）

产品名称	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
软件开发	96,413,538.09	70,662,340.61	118,800,677.08	75,642,249.49
技术服务	13,235,729.13	10,879,896.73	9,755,357.07	7,337,627.81
投研支持服务	38,074,603.39	4,198,584.88	45,779,285.10	3,031,456.14
运维服务	33,005,507.15	12,572,182.21	33,229,451.30	12,281,176.07
合计	180,729,377.76	98,313,004.43	207,564,770.55	98,292,509.51

(2) 收入分解信息

2024 年度，营业收入按收入确认时间分解后的信息如下：

项目	本期发生额	上期发生额
收入确认时间		
在某一时点确认收入：	96,413,538.09	118,800,677.08
其中：软件开发	96,413,538.09	118,800,677.08
在某段时间确认收入：	84,315,839.67	88,764,093.47
其中：技术服务	13,235,729.13	9,755,357.07
投研支持服务	38,074,603.39	45,779,285.10
运维服务	33,005,507.15	33,229,451.30
合计	180,729,377.76	207,564,770.55

29. 税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	875,926.96	1,003,564.56

项目	本期发生额	上期发生额
教育费附加	375,241.28	429,939.66
地方教育费附加	250,160.87	286,626.40
房产税	35,566.18	
土地使用税	424.90	
印花税	13,888.01	8,061.00
合计	1,551,208.20	1,728,191.62

30. 销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	11,125,598.57	11,612,554.68
业务招待费	1,721,295.63	2,646,214.48
差旅费	866,468.51	1,039,738.84
服务费	955,850.68	
办公费	175,541.15	311,396.87
使用权资产折旧	315,544.85	288,006.91
租赁及物业费	72,860.67	302,922.63
固定资产折旧	101,116.78	89,770.73
无形资产摊销	16,133.91	13,945.58
长期待摊费用摊销	267.31	6,689.10
其他	473,290.47	487,918.52
合计	15,823,968.53	16,799,158.34

31. 管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	17,127,224.41	21,675,819.47
咨询中介服务费	4,608,367.39	812,458.15
办公费	830,528.05	644,462.44
租赁及物业费	103,351.24	438,975.28
使用权资产折旧	387,016.14	326,884.58
差旅费	611,763.53	303,929.88
认证、著作权登记、测试费	464,564.72	175,587.27
固定资产折旧	127,326.97	104,873.95
业务招待费	226,492.65	97,470.74
无形资产摊销	28,134.98	55,215.35
通讯费	136,366.16	7,826.90
长期待摊费用摊销	10,234.06	7,388.91
其他	376,777.84	253,982.32
合计	25,038,148.14	24,904,875.24

32. 研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	32,240,921.63	36,280,384.85
租赁及水电物业	1,547,278.29	1,589,096.63
折旧与长期待摊	449,032.99	397,674.71
无形资产摊销	84,197.77	151,905.95
其他	178,822.04	166,786.70
合计	34,500,252.72	38,585,848.84

33. 财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	980,298.92	962,631.01
减:利息收入	1,492,331.56	59,331.57
利息净支出	-512,032.64	903,299.44
汇兑损失		
减:汇兑收益		3,044.21
汇兑净损失		-3,044.21
银行手续费	28,911.68	23,515.48
合计	-483,120.96	923,770.71

34. 其他收益

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
即征即退的增值税退税	5,950,177.06	6,392,207.52
小巨人补贴	2,400,000.00	
徐汇区科技创新补贴	900,000.00	1,590,000.00
股改补贴	442,000.00	
高新成果转化补贴	396,000.00	354,000.00
职工职业培训补贴	312,600.00	285,600.00
徐汇区小额贷款贴息贴费	283,100.00	
企业稳岗补贴	184,582.70	65,380.00
专利专项补贴	150,000.00	150,000.00
个税手续费返还	80,746.44	85,121.29
其他	20,000.00	3,680.00
超额吸纳残疾人就业补贴	7,313.40	
张江国家自主创新示范区专项发展资金		1,000,000.00
徐汇区科技创新发展专项补贴		99,000.00
进项税加计扣除		72,527.97
合计	11,126,519.60	10,097,516.78

其他收益中主要项目说明：

即征即退的增值税退税：根据《国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》第一条“增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，按 13% 税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过 3% 的部分实行即征即退政策”；“软件产品包括计算机软件产品、信息系统和嵌入式软件产品。嵌入式软件产品是指嵌入在计算机硬件、机器设备中并随其一并销售，构成计算机硬件、机器设备组成部分的软件产品。” 本年企业收到 5,950,177.06 元并计入其他收益。

根据关于开展 2024 年度上海市科技小巨人（含培育）企业综合绩效评价工作的通知,本年度公司收到小巨人补贴 2,400,000.00 元。

根据《关于促进徐汇区科技创新的若干意见》中第四条第（八）项支持企业加大研发投入。主动服务符合条件的重点企业开展研发费用税前加计扣除、技术合同登记、科技成果转化递延纳税、高新技术企业、技术先进型服务企业认定，软件企业、集成电路设计企业评估，并享受相应的支持政策。本年企业符合条件，收到政府补贴 900,000.00 元。

根据《徐汇区关于推进企业改制上市工作的扶持办法》徐金融办发〔2022〕9 号，本年度公司收到股改补贴 442,000.00 元。

高新成果转化补贴：根据《上海市促进高新技术成果转化的若干规定》（沪府发[2004]52 号），本年度公司收到 396,000.00 元并计入其他收益。

职工职业培训补贴：根据《上海市人力资源和社会保障局等四部门关于各区使用地方教育附加专项资金开展职工职业培训工作的指导意见》，本年度公司收到 312,600.00 元并计入其他收益。

根据《徐汇区 2022 年度贴息贴费操作口径》，对于企业支付给银行、取得金融许可证的非银行金融机构、区内小额贷款公司等贷款利息费用，经综合评定，给予实际支付利息的相应比例贴息，比例分为 20%、30% 和 40% 三档。本公司获得贴息贴费补贴 283,100.00 元。

企业稳岗补贴：根据人力资源社会保障部、财政部、国家发展改革委、工业和信息化部《关于失业保险支持企业稳定岗位有关问题的通知》（人社部发[2014]76 号），本年度公司收到 184,582.70 元并计入其他收益。

上海市企事业专利工作试点示范单位补贴：根据《上海市知识产权局关于申报 2024 年上海市企事业专利工作试点示范单位的通知》，本年度公司收到 150,000.00 元并计入其他收益。

个税手续费返还：根据《财政部国家税务总局中国人民银行关于进一步加强代扣代收代征税款手续费管理的通知》（财行[2005]365 号），本年度公司收到 80,746.44 元并计入其他收益。

根据财政部《关于延续实施残疾人就业保障金优惠政策的公告》(2023 年第 8 号)结合规范性文件管理有关要求，经报市政府同意，《上海市残疾人就业保障金征收使用管理实施办法》(沪财发〔2020〕9 号)有效期延长至 2025 年 12 月 31 日，残疾人就业保障金的计算方法自 2023 年征收 2022 年度保障金起继续执行三年。本年度企业收到残疾人就业超比例奖金 7,313.40 元

35. 投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产在持有期间的投资收益	1,136,703.59	2,860,639.75
处置交易性金融资产取得的投资收益	539,661.68	392,591.78

项目	本期发生额	上期发生额
合计	1,676,365.27	3,253,231.53

36. 公允价值变动收益

项目	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	31,782.24	-113,401.41
合计	31,782.24	-113,401.41

37. 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	-49,244.67	-481,220.58
合计	-49,244.67	-481,220.58

38. 资产减值损失

项目	本年发生额	上年发生额
存货跌价损失	-3,382,681.97	-1,559,912.03
合同资产减值损失	-42,075.00	-5,167.51
合计	-3,424,756.97	-1,565,079.54

39. 资产处置收益

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	-24,955.18	-98,890.18
使用权资产资产处置收益	292,138.81	
合计	267,183.63	-98,890.18

40. 营业外收入

项目	本期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得	6,080.00	6,080.00
违约金	60,000.00	60,000.00
其他	1,346.67	1,346.67
合计	67,426.67	67,426.67

项目	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
违约金	225,049.23	225,049.23
其他	1,671.75	1,671.75
合计	226,720.98	226,720.98

41. 营业外支出

项目	本期发生额	计入当期非经常性损益的金额
赔偿款	6,600.00	6,600.00
合计	6,600.00	6,600.00

项目	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	2,798.44	2,798.44
赔偿款	7,000.00	7,000.00
合计	9,798.44	9,798.44

42. 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	本期发生额	上期发生额
利息收入	54,231.56	59,331.57
政府补助	5,176,062.54	3,631,111.22
其他营业外收入	61,346.67	226,720.98
往来款	499,771.94	833,759.81
合计	5,791,412.71	4,750,923.58

(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
各项费用	11,093,192.45	10,815,832.30
往来款	969,386.34	525,610.17
保函保证金	855,590.00	455,150.00
合计	12,918,168.79	11,796,592.47

(3) 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
房屋租赁产生的现金净流出	5,368,242.14	4,673,484.51
支付其他		790,549.12
合计	5,368,242.14	5,464,033.63

43. 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	本期发生额	上期发生额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	15,674,592.47	37,639,495.43
加：信用减值损失	49,244.67	481,220.58
资产减值损失	3,424,756.97	1,565,079.54
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	1,962,019.82	1,647,734.25
使用权资产折旧	4,921,291.60	4,334,056.69
无形资产摊销	416,611.13	370,897.59
长期待摊费用摊销	122,576.76	122,576.76
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）	-267,183.63	98,890.18
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	-6,080.00	2,798.44
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	-31,782.24	113,401.41
财务费用（收益以“－”号填列）	980,298.92	962,631.01
投资损失（收益以“－”号填列）	-1,676,365.27	-3,253,231.53
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）		
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）	-15,589,028.80	-5,555,688.83
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-4,861,021.78	-10,919,539.86
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-15,757,537.62	-6,407,588.57
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-10,637,607.00	21,202,733.09
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		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	25,149,359.15	12,461,335.05
减：现金的期初余额	12,461,335.05	24,394,994.28
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	12,688,024.10	-11,933,659.23

(2) 现金和现金等价物的构成

项目	本期发生额	上期发生额
一、现金	25,149,359.15	12,461,335.05
其中：库存现金		
可随时用于支付的银行存款	25,149,359.15	12,461,229.80

项目	本期发生额	上期发生额
可随时用于支付的其他货币资金		105.25
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	25,149,359.15	12,461,335.05
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		

44. 所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	1,353,340.00	保函保证金
合计	1,353,340.00	

45. 租赁

(1) 本集团作为承租方

项目	本年发生额	上年发生额
租赁负债利息费用	368,282.25	368,328.23
计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用	2,863,932.78	1,971,087.32
计入当期损益的采用简化处理的低价值资产租赁费用（短期租赁除外）		
未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额		
其中：售后租回交易产生部分		
转租使用权资产取得的收入		
与租赁相关的总现金流出	7,982,041.82	6,864,118.31
售后租回交易产生的相关损益		
售后租回交易现金流入		
售后租回交易现金流出		

六、研发支出

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	32,240,921.63	36,280,384.85
租赁及水电物业	1,547,278.29	1,589,096.63
折旧与长期待摊	449,032.99	397,674.71
无形资产摊销	84,197.77	151,905.95

项目	本期发生额	上期发生额
其他	178,822.04	166,786.70
合计	34,500,252.72	38,585,848.84

七、合并范围的变更

本期合并范围无变更。

八、在其他主体中的权益

1. 在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例%		取得方式
				直接	间接	
上海携宁计算机软件有限	上海	上海	计算机软件开发与咨	100.00		设立
上海澄鸿投资咨询有限公 司	上海	上海	投资咨询	100.00		同一控制 下企业合
上海携宁电子商务有限公	上海	上海	互联网和相关服务	100.00		设立

九、与金融工具相关的风险

本公司的金融工具包括交易性金融资产、应收账款、其他应收款等，本公司的金融负债包括应付账款和其他应付款，各项金融工具的详细情况说明见本附注五相关项目。本公司在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、流动性风险、市场风险，管理层全权负责建立并监督本公司的风险管理架构，以及制定和监察本公司的风险管理政策。

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。

本公司的信用风险主要来自银行存款和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施：

(1) 银行存款

本公司将银行存款存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

(2) 应收款项

本公司持续对采用信用方式交易的客户进行信用评估，不存在重大的信用集中风险。

2. 流动性风险

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

为控制该项风险，本公司在必要时将会综合运用票据结算、银行借款、发行债券及股票等多种融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。截止 2024 年 12 月 31 日，本公司流动性充足，流动性风险较低。

本公司持有的主要金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限分析如下：

项目	1 年以内	1 至 3 年	3 年以上	合计
短期借款	20,000,000.00			20,000,000.00
应付账款	3,201,897.04			3,201,897.04
其他应付款	367,327.55			367,327.55
租赁负债		1,540,227.92		1,540,227.92
一年内到期的非流动负债	3,684,289.78			3,684,289.78
合计	27,253,514.37	1,540,227.92		28,793,742.29

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。

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。汇率风险可源于以记账本位币之外的外币进行计价的金融工具。本公司不存在重大汇率风险

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。利率风险可源于已确认的计息金融工具和未确认的金融工具(如某些贷款承诺)。本公司对利率波动敏感性不强，不存在重大利率风险。

其他价格风险

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

十、公允价值的披露

1. 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产	71,889,103.21			71,889,103.21
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	71,889,103.21			71,889,103.21
（1）货币基金	20,196,328.27			20,196,328.27
（2）证券投资基金	2,220,231.91			2,220,231.91
（3）理财产品	49,472,543.03			49,472,543.03

2. 持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

持续第一层次公允价值计量项目的公允价值均来源于活跃市场中的报价。

十一、关联方及关联交易

1. 本企业存在控制关系的关联方情况

赵亮直接和间接合计持有公司 35.6376%的股份，王萌直接持有公司 7.7958%的股份，陆宏兵直接持有公司 7.6440%的股份，徐刚直接持有公司 7.6440%的股份。赵亮、王萌、陆宏兵及徐刚已签署了《一致行动人协议》，通过直接和间接方式控制公司合计 58.7214%的股份，为公司共同实际控制人。

2. 本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注七.1。

3. 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
上海九卓投资咨询有限公司	董事长赵亮直接持股 100%并担任法定代表人、执行董事、经理的企业
上海澄程投资中心（有限合伙）	董事长赵亮担任执行事务合伙人的企业
上海动永网络科技有限公司	持股 5%以上股东赵哲华直接持股 60.68%并担任法定代表人、执行董事、总经理、财务负责人的企业
杭州泓度投资管理合伙企业（有限合伙）	持股 5%以上股东赵哲华直接持股 60%并担任执行事务合伙人的企业
上海数栈信息科技有限公司	持股 5%以上股东赵哲华及其配偶周李笑合计持股 100%，其中赵哲华担任法定代表人、执行董事的企业
杭州律政通科技有限公司	持股 5%以上股东赵哲华间接控制的企业
合肥积永信息科技有限公司	持股 5%以上股东赵哲华间接控制的企业

上海嗣睦商务咨询合伙企业（有限合伙）	持股 5%以上股东赵哲华及其配偶周李笑共同控制的企业
上海融印信息科技有限公司	持股 5%以上股东赵哲华间接持有 40%股权
安吉睿衡商务咨询合伙企业（有限公司）	持股 5%以上股东赵哲华持有 33.33%的合伙份额
陈岚	董事、副总经理
潘多强	董事
魏继华	独立董事
沈忻	独立董事
王君	监事
邵吉璐	监事
周月琴	财务总监
姚远	副总经理
黄质平	曾任公司监事，2023 年 12 月 25 日辞任，2024 年 1 月 15 日辞任生效
上海宁酷商务咨询合伙企业（有限合伙）	高级管理人员王萌担任执行事务合伙人的企业，2023 年 12 月 13 日注销
上海歆域通信科技有限公司	高级管理人员王萌直接持股 30%并担任监事的企业
上海曼得福体育文化发展有限公司	高级管理人员陆宏兵的配偶周颖持股 100%并担任法定代表人、执行董事、总经理的企业
广州蓝梦企业咨询有限公司	高级管理人员陈岚姐姐陈朝霞的配偶单剑涛担任法定代表人、执行董事、经理
苏州电器科学研究院股份有限公司	董事魏继华担任财务总监的企业
广州市宝升贸易有限公司	监事徐刚姐姐徐利直接持股 100%，并担任法定代表人、执行董事、总经理的企业
广州市番禺区凌云体育俱乐部	监事徐刚姐姐徐利的配偶刘松荣持股 100%，并担任法定代表人
领南棋院（广州）文化发展有限公司	监事徐刚的姐姐徐利及其配偶刘松荣共同控制的企业，兄弟姐妹的配偶刘松荣担任法定代表人、执行董事、经理
广州炫麟文化发展有限公司	监事徐刚的姐姐徐利间接控制的企业，兄弟姐妹的配偶刘松荣担任法定代表人、执行董事、经理
深圳市前海兆能投资有限公司	监事徐刚姐姐徐利的配偶刘松荣直接持股 60%并担任法定代表人、执行董事、经理的企业
中科医教联科技发展有限公司（广州）有限公司	监事徐刚姐姐徐利的配偶刘松荣持股 20%
领南棋院（广州）俱乐部有限公司	监事徐刚姐姐徐利及其配偶刘松荣曾间接持股 50%，姐姐徐利的配偶刘松荣担任监事，2023 年 2 月 28 日注销
南京润前园艺有限公司	高级管理人员姚远配偶张翔的哥哥张建直接持股 100%并担任法定代表人、执行董事的企业

4. 关联交易情况

关键管理人报酬：2024 年度、2023 年度关键管理人员的报酬（包括货币和非货币形式）总额分别为 517.36 万元、513.46 万元。2024 年度、2023 年度公司关键管理人员包括董事、监事、高级管理人员等分别为 13 人和 10 人。

十二、承诺及或有事项

1. 重要承诺事项

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司不存在需要披露的承诺事项。

2. 或有事项

（1）截至 2024 年 12 月 31 日，本公司开立的保函明细情况如下：

单位名称	金额	起始日	到期日	预计财务影响
中邮理财有限责任公司	348,000.00	2023 年 5 月 22 日	2026 年 5 月 9 日	不影响
人保信息科技有限公司	22,750.00	2024 年 1 月 26 日	2024 年 12 月 31 日	不影响
人保信息科技有限公司	89,000.00	2024 年 1 月 2 日	2025 年 7 月 8 日	不影响
人保资本保险资产管理有限公司	90,000.00	2024 年 7 月 15 日	2026 年 6 月 17 日	不影响
人保资本保险资产管理有限公司	70,000.00	2024 年 7 月 15 日	2026 年 6 月 17 日	不影响
人保信息科技有限公司	410,000.00	2024 年 9 月 25 日	2025 年 8 月 29 日	不影响
中邮理财有限责任公司	216,640.00	2024 年 5 月 29 日	2030 年 4 月 10 日	不影响
上海国有资本投资有限公司	106,950.00	2024 年 12 月 27 日	2025 年 12 月 5 日	不影响
合计	1,353,340.00			

十三、资产负债表日后事项

（1）利润分配情况

根据公司 2025 年 4 月 24 日召开的第四届董事会第三次会议决议，本公司 2024 年度分配方案如下：每 10 股派发现金股利 1.00 元人民币（含税）。

十四、母公司财务报表主要项目注释

1. 应收账款

（1）应收账款分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例%	金额	计提比例%	
按组合计提坏账准备的应收账款	16,370,910.13	100.00	896,385.90	5.48	15,474,524.23
其中：					
组合 1 应收合并范围内关联方款项					
组合 2 账龄组合	16,370,910.13	100.00	896,385.90	5.48	15,474,524.23
合计	16,370,910.13	100.00	896,385.90	5.48	15,474,524.23

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例%	金额	计提比例%	
按组合计提坏账准备的应收账款	16,592,261.32	100.00	881,363.07	5.31	15,710,898.25
其中：					
组合 1 应收合并范围内关联方款项					
组合 2 账龄组合	16,592,261.32	100.00	881,363.07	5.31	15,710,898.25
合计	16,592,261.32	100.00	881,363.07	5.31	15,710,898.25

1) 按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例%
1 年以内	14,988,102.33	749,405.12	5.00
1 至 2 年	1,295,807.80	129,580.78	10.00
2 至 3 年	87,000.00	17,400.00	20.00
合计	16,370,910.13	896,385.90	5.48

账龄	期初余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例%
1 年以内	16,191,261.32	809,563.07	5.00
1 至 2 年	348,000.00	34,800.00	10.00
2 至 3 年	20,000.00	4,000.00	20.00
3 年以上	33,000.00	33,000.00	100.00
合计	16,592,261.32	881,363.07	5.31

(2) 应收账款按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	14,988,102.33	16,191,261.32
1 至 2 年	1,295,807.80	348,000.00
2 至 3 年	87,000.00	20,000.00
3 年以上		33,000.00
小计	16,370,910.13	16,592,261.32
减：坏账准备	896,385.90	881,363.07
合计	15,474,524.23	15,710,898.25

(3) 本期计提、收回或转回的应收账款坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
应收账款坏账准备	881,363.07	48,022.83		33,000.00	896,385.90
合计	881,363.07	48,022.83		33,000.00	896,385.90

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	应收账款 期末余额	合同资产 期末余额	应收账款和 合同资产期 末余额	占应收账 款和合同 资产期末 余额合计 数的比例 (%)	坏账准备 期末余额
建信金融科技有限 责任公司	2,472,701.37		2,472,701.37	12.67	123,635.07
人保信息科技有限 公司	2,238,389.49		2,238,389.49	11.47	111,919.47
国泰海通证券股份 有限公司	1,742,767.23		1,742,767.23	8.93	87,138.36
招商信诺资产管理 有限公司	1,454,825.61		1,454,825.61	7.45	72,741.28
信银理财有限责任 公司	760,278.86	122,000.00	882,278.86	4.52	38,013.94
合计	8,668,962.56	122,000.00	8,790,962.56	45.04	433,448.12

2.其他应收款

(1) 其他应收款分类

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	37,414,401.01	42,012,130.56
合计	37,414,401.01	42,012,130.56

(2) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	期初余额
员工借款及备用金	74,500.00	33,870.00
押金及保证金	1,980,681.80	1,926,224.54
业务往来	402,415.37	1,644.04
并表内关联方	35,063,691.88	40,169,460.74
其他	12,180.72	
合计	37,533,469.77	42,131,199.32

2) 其他应收款坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2023 年 12 月 31 日余额			119,068.76	119,068.76
2023 年 12 月 31 日余额在本期			119,068.76	119,068.76
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提				
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024 年 12 月 31 日余额			119,068.76	119,068.76

3) 按账龄披露其他应收款

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	1,273,063.65	23,274,945.00
1 至 2 年	22,816,569.00	8,268,734.78
2 至 3 年	3,365,348.88	1,787,162.98
3 年以上	10,078,488.24	8,800,356.56

账龄	期末余额	期初余额
小计	37,533,469.77	42,131,199.32
减：坏账准备	119,068.76	119,068.76
合计	37,414,401.01	42,012,130.56

4) 本期计提、收回或转回的其他应收款坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
其他应收款坏账准备	119,068.76				119,068.76
合计	119,068.76				119,068.76

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例%	坏账准备期末余额
上海携宁计算机科技有限公司	并表内关联方	24,649,286.99	1 年以内、1-2 年、2-3 年	65.67	
上海携宁电子商务有限公司	并表内关联方	9,084,963.58	1 年以内、2-3 年、3 年以上	24.20	
上海澄鸿投资咨询有限公司	并表内关联方	1,329,441.31	1-2 年、2-3 年	3.54	
上海怡汇投资管理有限公司	押金及保证金	747,798.00	3 年以上	1.99	
上海漕河泾北杨人工智能小镇发展有限公司	押金及保证金	227,067.96	1 年以内	0.60	
合计		36,038,557.84		96.00	

3. 长期股权投资

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	3,645,000.00		3,645,000.00	3,645,000.00		3,645,000.00
合计	3,645,000.00		3,645,000.00	3,645,000.00		3,645,000.00

(1) 对子公司投资

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
上海携宁计算机软件有限公司	1,000,000.00			1,000,000.00		
上海澄鸿投资咨询有限公司	645,000.00			645,000.00		
上海携宁电子商务有限公司	2,000,000.00			2,000,000.00		
合计	3,645,000.00			3,645,000.00		

4. 营业收入和营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	180,251,582.44	100,990,143.40	206,225,806.30	97,206,799.24
合计	180,251,582.44	100,990,143.40	206,225,806.30	97,206,799.24

5. 投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
处置长期股权投资产生的投资收益	4,428.00	2,673,929.16
交易性金融资产在持有期间的投资收益	1,071,529.15	2,695,107.47
处置交易性金融资产取得的投资收益	539,661.68	392,591.78
合计	1,615,618.83	5,761,628.41

注：处置长期股权投资产生的投资收益系收到上年度注销子公司剩余货币资金。

十五、补充资料

1. 非经常性损益明细表

项目	2024 年度	2023 年度
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	267,183.63	-98,890.18
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	5,095,596.10	3,547,660.00
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	1,708,147.51	3,139,830.12
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	60,826.67	216,922.54

项目	2024 年度	2023 年度
其他符合非经常性损益定义的损益项目		72,527.97
小计	7,131,753.91	6,878,050.45
减：对所得税的影响		
对少数股东本期损益影响金额		2,611.08
对本年度合并净利润的影响金额	7,131,753.91	6,875,439.37

根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目情况如下：

项目	2024 年度涉及金额 (元)	原因
即征即退增值税	5,950,177.06	与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受
个税手续费返还	80,746.44	与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受

2.净资产收益率及每股收益

2024 年度

报告期利润	加权平均净资产 收益率%	每股收益	
		基本每股收益（元/	稀释每股收益（元/
归属于公司普通股股东的净利	10.23	0.291	0.291
扣除非经常性损益后归属于公 司普通股股东的净利润	5.58	0.159	0.159

2023 年度

报告期利润	加权平均净资产 收益率%	每股收益	
		基本每股收益（元/	稀释每股收益（元/
归属于公司普通股股东的净利	27.26	0.698	0.698
扣除非经常性损益后归属于公 司普通股股东的净利润	22.27	0.570	0.570

3.主要财务报表项目的异常情况原因说明

主要报表项目	增减额	增减率%	主要原因
货币资金	13,543,614.10	104.51	主要为公司年末银行贷款到账所致。
交易性金融资产	-101,620,030.18	-58.57	主要为原购买理财产品的款项用于购买长期定期存款所致。
预付款项	1,438,359.03	246.13	主要为公司项目住宿、技术服务采购的待摊费用增加所致。
固定资产	8,033,974.60	236.00	主要为公司购买济南房产作为分公司办公用房所致。
使用权资产	-4,483,146.77	-44.88	主要为公司房屋租赁折旧、协议变更，租赁期限缩短所致。
长期待摊费用	-122,576.76	-31.16	主要为公司装修费摊销所致。
其他非流动资产	53,510,381.00	674.98	主要为公司购买长期定期存款所致。
应付账款	1,381,163.96	75.86	主要为尚未到期的应付账款增加所致。
租赁负债	-3,635,014.56	-70.75	主要为公司支付房屋租赁款所致。
财务费用	-1,406,891.67	-152.30	主要为计提购买的定存产生的利息所致。
投资收益	-1,576,866.26	-48.47	主要为本期理财产品减少所致。
公允价值变动收益	145,183.65	128.03	主要为公司持有的交易性金融资产公允价值增值所致。
信用减值损失	431,975.91	89.77	主要为收回应收账款所致。
资产减值损失	-1,859,677.43	-118.82	主要为项目成本高于合同收入所致。
资产处置收益	366,073.81	370.18	主要为公司租赁协议变更，处置使用权资产所致。
营业外收入	-159,294.31	-70.26	主要为公司上期收到大额赔偿款所致。

十六、财务报表之批准

本财务报表业经本公司董事会批准通过。

上海携宁计算机科技股份有限公司

日期：2025 年 4 月 24 日

附件 会计信息调整及差异情况

一、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

(一) 会计数据追溯调整或重述情况

☒ 会计政策变更 ☐ 会计差错更正 ☐ 其他原因 ☐ 不适用

单位：元

科目/指标	上年期末（上年同期）		上上年期末（上上年同期）	
	调整重述前	调整重述后	调整重述前	调整重述后
销售费用	21,551,185.42	16,799,158.34		
营业成本	93,540,482.43	98,292,509.51		

(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

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额
财政部于 2023 年 10 月 25 日发布了《企业会计准则解释第 17 号》（财会〔2023〕21 号，以下简称解释 17 号），自 2024 年 1 月 1 日起施行。	无	执行解释 17 号的相关规定对公司报告期内财务报表无影响。
财政部于 2024 年 12 月 31 日发布了《企业会计准则解释第 18 号》（财会〔2024〕24 号，以下简称解释 18 号），“关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理”相关内容自解释印发之日起施行，允许企业自发布年度起提前执行。应在对保证类质保产生的预计负债进行会计核算时，借记营业成本。	营业成本 销售费用	根据《企业会计准则第 28 号——会计政策、会计估计变更和差错更正》等有关规定，首次执行解释 18 号时，如原计提质保类保证时计入“销售费用”等的，应当将上述保证类质量保证会计处理涉及的会计科目和报表列报项目的变更作为会计政策变更进行追溯调整。

本年度首次执行解释 18 号时，对上年度销售费用影响金额为-4,752,027.08 元，对上年度营业成本影响金额为 4,752,027.08 元，对期初财务报表留存收益的累计影响数为 0。对 2023 年度合并及母公司比较财务报表相关项目调整如下：

受影响的报表项目	2023 年度（合并）		2023 年度（母公司）	
	调整前	调整后	调整前	调整后
销售费用	21,551,185.42	16,799,158.34	20,545,792.87	15,793,765.79
营业成本	93,540,482.43	98,292,509.51	92,454,772.16	97,206,799.24

(3) 重要会计估计变更

本报告期重要会计估计未发生变更。

二、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
非流动性资产处置损益	267,183.63
计入当期损益的政府补助，但与公司业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外	5,095,596.10
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	1,708,147.51
除上述各项之外的其他营业外收支净额	60,826.67
其他符合非经常性损益定义的损益项目	0.00
非经常性损益合计	7,131,753.91
减：所得税影响数	0.00
少数股东权益影响额（税后）	0.00
非经常性损益净额	7,131,753.91

三、 境内外会计准则下会计数据差异

☐适用 ☒不适用