



海高通信

NEEQ: 839211

上海海高通信股份有限公司

Shanghai Highsea Telecom Corporation Limited



年度报告

— 2025 —

重要提示

一、公司无控股股东。公司实际控制人之一刘青女士因个人原因未对本年度报告内容进行审核并发表意见，无法保证年度报告的真实、准确、完整，不存在半数以上董事无法保证年度报告的真实性、准确性和完整性。除此之外，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。

存在异议或无法保证的详细情况

姓名	职务	董事会或监事会投票情况	异议理由
刘青	控股股东或实际控制人	不适用	截至本报告披露日，公司无法与实际控制人之一刘青女士取得联系，刘青女士处于失联状态，公司无法取得刘青女士关于公司 2025 年年度报告的书面确认意见。

二、公司负责人陆轶杰、主管会计工作负责人姜燕霞及会计机构负责人（会计主管人员）姜燕霞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、和信会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了保留意见的审计报告。

董事会就非标准审计意见的说明

董事会关于2025年度财务报告审计出具保留意见的专项说明，详见公司披露于全国中小企业股份转让系统指定信息披露平台（www.neeq.com.cn）上的《上海海高通信股份有限公司董事会关于2025年度财务报告审计出具保留意见的专项说明》（公告编号：2026-009）。

五、本年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

六、本年度报告已在“第二节会计数据、经营情况和管理层分析”之“五、公司面临的重大风险分析”对公司报告期内的重大风险因素进行分析，请投资者注意阅读。

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	15
第四节	股份变动、融资和利润分配.....	21
第五节	公司治理	25
第六节	财务会计报告	33
附件	会计信息调整及差异情况.....	124

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	公司办公室

释义

释义项目	指	释义
公司、本公司、股份公司、海高通信	指	上海海高通信股份有限公司
股东会	指	上海海高通信股份有限公司股东会
董事会	指	上海海高通信股份有限公司董事会
监事会	指	上海海高通信股份有限公司监事会
三会	指	上海海高通信股份有限公司股东会、董事会、监事会
公司章程	指	上海海高通信股份有限公司章程
高级管理人员	指	上海海高通信股份有限公司总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书
报告期、本期	指	2025年1月1日至2025年12月31日
报告期初、本期期初、期初	指	2025年1月1日
报告期末、本期期末、期末	指	2025年12月31日
上年同期	指	2024年1月1日至2024年12月31日
上年期末	指	2024年12月31日
子公司	指	上海海高通讯设备有限公司
星地通	指	上海星地通通信科技有限公司
赛普投资	指	北京赛普工信投资管理有限公司
山东财金	指	山东省财金创业投资有限公司
中利集团	指	江苏中利集团股份有限公司
东岸通信	指	上海东岸通信科技有限公司
元、万元	指	人民币元、人民币万元
专网	指	即专业无线通信网络，主要服务于特定部门或群体的通信网络，如铁路系统专网、公安系统专网、防汛专网、军用专网等
公网	指	即公众移动通信网络，主要服务于社会公众用户的通信网络，即电信、移动、联通等运营商架设的骨干及分支网络

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	上海海高通信股份有限公司		
英文名称及缩写	SHANGHAI HIGHSEA TELECOM CORPORATION LIMITED		
法定代表人	陆轶杰	成立时间	1994 年 12 月 5 日
控股股东	无控股股东	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为隋田力、刘青，一致行动人为星地通、赛普投资、张涛
行业（挂牌公司管理型行业分类）	信息传输、软件和信息技术服务业（I）-软件和信息技术服务业（I65）-软件开发（I651）-软件开发（I6510）		
主要产品与服务项目	为中国电信等电信运营商提供网络运维管理、综合服务保障及大数据等核心业务系统的全面解决方案；通信类、私有云存储、生产管理等软件产品。		
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	海高通信	证券代码	839211
挂牌时间	2016 年 9 月 27 日	分层情况	基础层
普通股股票交易方式	<input checked="" type="checkbox"/> 集合竞价交易 <input type="checkbox"/> 做市交易	普通股总股本（股）	103,621,995
主办券商（报告期内）	天风证券	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	湖北省武汉市武昌区中北路 217 号天风大厦 2 号楼，投资者联系电话：027-87718750		
联系方式			
董事会秘书姓名	冯昱旻	联系地址	上海市杨浦区杨树浦路 1198 号山金金融广场 C 栋 302 室
电话	021-65688825	电子邮箱	shmfeng@highsea.net
公司办公地址	上海市杨浦区杨树浦路 1198 号山金金融广场 C 栋 302 室	邮政编码	200082
公司网址	www.highsea.net		
指定信息披露平台	www.neeq.com.cn		
注册情况			
统一社会信用代码	91310117607827629U		
注册地址	上海市松江区新浜镇中心路 348 号 121 室		

注册资本（元）	103,621,995	注册情况报告期内是否变更	否
---------	-------------	--------------	---

第二节 会计数据、经营情况和管理层分析

一、 业务概要

(一) 商业模式与经营计划实现情况

公司是一家专业从事通信行业应用软件开发与运用的信息化解决方案提供商，主要为客户提供网络运维管理、综合服务保障及大数据 AI 等核心业务系统的全面解决方案，服务内容包括 IT 系统咨询、规划和相关软件产品的开发、升级、服务。

公司拥有 16 人的研发团队，拥有约 101 项的软件著作权和专利技术，公司通过了 CMMI（软件能力成熟度模型集成模型）三级认证，软件企业认定及高新技术企业认定，是 AAA 级企业信用等级企业。

公司以软件开发为核心，结合市场需求和技术发展趋势，专注于技术成果的商业价值转化，最终形成“软件开发→通用软件产品+定制软件产品→技术服务”的盈利模式。按照公司盈利收入来源的不同，主要为技术服务收入。

公司采用直接销售的模式，通过投标和商务谈判方式取得销售合同。在项目前期，公司首先由销售人员与客户相应的业务管理部门建立沟通关系，了解客户的潜在需求，经销售人员产品引导、技术部与客户沟通具体业务需求后，确定和落实解决方案。然后由销售部、技术部和商务部基于过往项目经验和本次项目目标，共同制定竞标或定价方案，与客户协商价格、工期、收款等合同条款，最后由公司商务部负责与客户签订合同。对于老客户原有系统的升级改造或者系统技术服务业务，通常由客户提出业务要求，派驻现场的工程师直接与客户沟通，在销售部门和商务部门的辅助下根据投入的人力和工作总量报价，最后由商务部门负责商讨合同条款，签订合同。

公司软件开发包括预研产品开发和定制开发。前者是公司基于技术发展趋势及市场需求，预先投入资金、人员进行产品研发；后者则是公司根据客户的个性化需求定制。公司完成客户的软件开发后，将继续为客户提供维护服务，通过常驻外派、现场支持、远程诊断等手段保证客户系统新需求的实现和系统稳定运行。

公司采购模式为自行采购。因公司主要从事软件的研发及销售，采购规模较小，主要为一些金额较小的办公及检测设备、软件交货载体。在为客户提供系统解决方案时，也需配套采购少量软、硬件系统集成设备。此外，为弥补暂时性的人力资源短缺，公司会将少量非关键性软件功能模块的开发与设计外包于其他软件技术服务公司。

报告期内，公司为客户提供系统软件支撑服务和大数据人工智能产品的技术服务，主要客户是部分省市的电信运营商和央企。

报告期内，公司从事的主要业务领域及商业模式未发生变化。

(二) 与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

“高新技术企业”认定	√是
详细情况	<p>依据《高新技术企业认定管理办法》(国科发火〔2016〕32号)，公司于2023年11月15日被上海市科学技术委员会、上海市财政局、国家税务总局上海市税务局，批准为高新技术企业，证书编号：GR202331002959，有效期：三年。</p> <p>报告期内，公司依据《科技型中小企业评价办法》（国科发政【2017】115号）被认定为科技型中心企业，有效期至2025年12</p>

月 31 日，入库登记编号为：2025310117A8006776。

二、 主要会计数据和财务指标

单位：元

盈利能力	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	3,791,604.27	6,658,433.62	-43.06%
毛利率%	24.70%	52.85%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	-8,728,955.57	-2,058,029.53	-324.14%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-9,805,750.02	-3,544,938.57	-176.61%
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）	-14.79%	-3.21%	-
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	-16.61%	-5.53%	-
基本每股收益	-0.08	-0.02	-300.00%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	58,572,156.28	64,675,933.81	-9.44%
负债总计	3,642,987.00	1,545,567.96	135.71%
归属于挂牌公司股东的净资产	54,929,169.28	63,130,365.85	-12.99%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	0.53	0.61	-12.99%
资产负债率%（母公司）	6.68%	2.55%	-
资产负债率%（合并）	6.22%	2.39%	-
流动比率	17.87	45.63	-
利息保障倍数	-	-	-
营运情况	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	-5,384,245.55	-3,408,616.04	-57.96%
应收账款周转率	2.26%	3.96%	-
存货周转率	5.71	6.28	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	-9.44%	-2.90%	-
营业收入增长率%	-43.06%	101.62%	-
净利润增长率%	-324.14%	59.49%	-

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	57,069,927.77	97.44%	62,035,184.68	95.92%	-8.00%
应收票据	-	0.00%	-	0.00%	0.00%
应收账款	-	0.00%	1,445,962.88	2.24%	-100.00%
预付款项	75,000.00	0.13%	-	0.00%	-
交易性金融资产	-	0.00%	71.23	0.00%	-100.00%
其他应收款	153,584.15	0.26%	199,581.15	0.31%	-23.05%
合同资产	268,867.93	0.46%	381,607.40	0.59%	-29.54%
其他流动资产	31,511.96	0.05%	22,871.94	0.04%	37.78%
固定资产	58,263.56	0.10%	24,533.57	0.04%	137.49%
使用权资产	906,957.66	1.55%	521,238.91	0.81%	74.00%
无形资产	8,043.25	0.01%	13,720.57	0.02%	-41.38%
长期待摊费用	-	0.00%	31,161.48	0.05%	-100.00%
合同负债	1,313,207.55	2.24%	248,100.00	0.38%	429.31%
应付职工薪酬	1,360,029.66	2.32%	615,453.99	0.95%	120.98%
应交税费	71,842.06	0.12%	29,674.85	0.05%	142.10%
其他应付款	33,066.70	0.06%	182,354.79	0.28%	-81.87%
一年内到期的非流动负债	444,956.93	0.76%	328,912.34	0.51%	35.28%
租赁负债	419,884.10	0.72%	141,071.99	0.22%	197.64%
资产总计	58,572,156.28	100.00%	64,675,933.81	100.00%	-9.44%

项目重大变动原因

1. 应收账款：本年期末应收账款净值为零元，较上年期末减少144.60万元（降幅100%），主要是前期合同项目的应收账款均已到账，是管理团队完善项目服务、积极验收催款的良性循环。
2. 预付账款：本年期末为7.5万元，较上年期末余额为零（增幅100%），是支付给律师事务所新业务调研项目50%预付款项，截止2026年3月底项目全部完结。

(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
----	----	------	-------

	金额	占营业收入的 比重%	金额	占营业收入 的比重%	同期金额变 动比例%
营业收入	3,791,604.27	-	6,658,433.62	-	-43.06%
营业成本	2,855,027.01	75.30%	3,139,725.66	47.15%	-9.07%
毛利率%	24.70%	-	52.85%	-	-
税金及附加	23,743.10	0.63%	35,918.02	0.54%	-33.90%
销售费用	1,863,440.20	49.15%	1,285,132.16	19.30%	45.00%
管理费用	7,198,344.10	189.85%	4,204,868.69	63.15%	71.19%
研发费用	1,728,638.35	45.59%	1,505,126.36	22.60%	14.85%
财务费用	13,392.77	0.35%	-45,928.23	-0.69%	129.16%
信用减值损失	89,625.88	2.36%	-73,107.63	-1.10%	222.59%
其他收益	34,272.94	0.90%	83,423.22	1.25%	-58.92%
投资收益	1,039,091.54	27.41%	1,265,016.69	19.00%	-17.86%
公允价值变动 收益	-	0.00%	71.23	0.00%	-100%
资产处置收益	3,429.97	0.09%	-	0.00%	-
营业外收入	-	0.00%	138,399.00	2.08%	-100.00%
利润总额	-8,724,560.93	-230.10%	-2,052,606.53	-30.83%	-325.05%
所得税费用	4,394.64	0.12%	5,423.00	0.08%	-18.96%
净利润	-8,728,955.57	-230.22%	-2,058,029.53	-30.91%	-324.14%

项目重大变动原因

1. 营业收入：报告期内主营收入为 379.16 万元，较上年同期减少 286.68 万元（降幅 43.06%），主要是客户项目验收延期至 2026 年 1 季度，收入影响金额约为 343 万元所致。
2. 营业成本：报告期内营业成本为 285.50 万元，较上年同期减少 28.47 万元（降幅 9.07%），主要是工时成本、技术外部服务成本减少所致。
3. 毛利率：报告期内毛利率为 24.70%，较上年同期下降 28.14 个百分点，主要是服务工时按正常进度、收入验收进度减缓，导致业务效率水平降低。
4. 销售费用：报告期内销售费用为 186.34 万元，较上年同期增加 57.83 万元（增幅 45%），主要是报告期内客户回款良好，故绩效薪酬相应增加所致。
5. 管理费用：报告期内管理费用为 719.83 万元，较上年同期增加 299.35 万元（增幅 71.19%），主要是增加高管离职补偿金 181.15 万元、江苏中利增资纠纷的二审法院诉讼费 33.26 万元、江苏亨通合同纠纷的一审法院诉讼费 19.81 万元、律师诉讼代理费 35.38 万元、办公装修费 10.33 万元等项目费用所致。
6. 研发费用：报告期内研发费用为 172.86 万元，较上年同期增加 22.35 万元（增幅 14.85%），主要是本期研发周期为 1-12 月，相比 2024 年研发周期 3-12 月要多分摊 2 个月费用所致。
7. 投资收益：报告期内投资收益为 103.91 万元，较上年同期减少 22.59 万元（降幅 17.86%），主要是本年度投资银行理财资金减少、产品收益水平降低所致。
8. 净利润：报告期内公司净利润为-872.90 万元，较上年同期加剧经营亏损 667.09 万元，主要是本期增加法院诉讼费 53.07 万元、律师顾问费 49.53 万元、资质认证 10.91 万元、离职补偿金 187.72 万元，验收延期收入减少 343 万元，造成本期亏损增加、经营结果偏离预期。

2、收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	3,791,604.27	6,658,433.62	-43.06%
其他业务收入	-	-	
主营业务成本	2,855,027.01	3,139,725.66	-9.07%
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
技术服务	3,791,604.27	2,855,027.01	24.70%	-42.93%	-9.07%	-28.04%
硬件产品	0	0	-	-100.00%	-	-100.00%

按地区分类分析

□适用 √不适用

收入构成变动的的原因

报告期内产品类别仅包括技术服务，上期产品类别包括：技术服务、硬件产品，上期硬件产品业务测试不理想，代理销售收入仅为 15,093.09 元，故本年不开展此项业务。

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	中邮数智（西安）科技有限公司	2,688,679.27	70.91%	否
2	中国电信股份有限公司	1,102,925.00	29.09%	否
合计		3,791,604.27	100.00%	-

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	上海探链科技有限公司	14,150.94	100.00%	否
合计		14,150.94	100.00%	-

(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	-5,384,245.55	-3,408,616.04	-57.96%

投资活动产生的现金流量净额	1,025,243.52	17,136,429.73	-94.02%
筹资活动产生的现金流量净额	-606,254.88	-655,252.32	7.48%

现金流量分析

1. 本报告期经营活动产生的现金流量净额-538.42万元，较去年同期减少197.56万元，主要是销售回款增加116.45万元，员工离职补偿金增加181.30万元、其他经营支出法院诉讼费53.07万、律师顾问费49.53万元等所致。
2. 本报告期投资活动产生的现金流量净额102.52万元，相较上年同期减少1611.12万元，主要是因为上年理财产品出现跨年结算，本期投资理财资金均于年末到账。

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
上海海高通讯设备有限公司	控股子公司	通信设备及软件销售	10,000,000.00	5,141,725.43	5,135,868.63		83,498.15

主要参股公司业务分析

适用 不适用

(二) 理财产品投资情况

适用 不适用

单位：元

受托方名称	产品类型	产品名称	未到期余额	逾期未收回金额	资金来源
兴业银行	银行理财产品	兴业银行对公结构性存款	0	0	自有资金
平安银行	银行理财产品	平安银行对公结构性存款产品	0	0	自有资金

非金融机构委托理财、高风险委托理财或单项金额重大的委托理财

适用 不适用

(三) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

(四) 合并范围内包含私募基金管理人的情况

□适用 √不适用

五、 公司面临的重大风险分析

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
1. 大客户依赖的风险	报告期内，公司来自于前五大客户的销售额占营业收入的比例为100%。公司客户较为集中，若公司不能通过技术创新、服务提升等方式及时满足上述客户提出的业务需求，或是上述客户决定调整或暂停与公司的业务合作，导致其对公司产品的需求大幅下降，将对公司生产经营带来不利影响。
2. 实际控制人变更风险	截至报告期末，公司实际控制人为隋田力、刘青，一致行动人为星地通、赛普投资、张涛，合并持有公司股份54,240,000股，占公司总股本的比例为52.34%。截至本报告披露日，公司实际控制人为隋田力、刘青，一致行动人为星地通、赛普投资、张涛，合并持有公司股份53,220,018股，占公司总股本的比例为51.36%。截至本报告披露日，公司实际控制人隋田力控制的星地通与赛普投资、公司实际控制人刘青及其一致行动人张涛所持有的公司全部股份被司法冻结、司法再冻结或者质押。如果公司实际控制人及其一致行动人全部被冻结或质押股份被行权可能导致公司实际控制人发生变化。公司实际控制人隋田力先生通过赛普投资间接持有公司16.68%的股份，截至本报告披露日赛普投资已被吊销营业执照，如赛普投资进行清算注销并将其持有公司的股权进行处置，可能导致公司实际控制人发生变更。
3. 专网业务经营风险	自2021年5月起，陆续有从事专网通信设备生产与销售的上市公司披露风险公告，提示存在应收账款逾期、合同执行异常等风险，公司专网原下游客户北京深蓝迅通科技有限责任公司母公司瑞斯康达（603803.SH）以及江苏中利电子信息科技有限责任公司的股东中利集团（002309.SZ）披露了应收账款逾期的风险，故而导致公司专网通信硬件配套软件业务面临重大经营风险。
4. 技术和产品开发风险	公司存在新产品开发的技术风险和市场风险。计算机及软件技术发展日新月异，更新换代频繁，客户对软件产品的功能、稳定性、适用性等个性化需求不断提高。考虑到软件迭代速度快，以及基于云计算的大数据处理、移动互联网等技术的快速发展，公司技术研发和新产品开发面对着巨大挑战。如果公司不能准确把握相关技术发展趋势，或未能充分了解和准确判断市场需求变化，或新产品市场推广策略失误，都可能会削弱公司技术优势和市场竞争力，从而延缓公司业务发展，对公司经营业绩带来不利影响。
5. 技术人才流失的风险	软件行业是人才和技术密集型行业，软件企业对人才特别是核

	<p>心技术人员的依赖程度通常高于传统生产型企业，产品的研发和技术创新依赖于一大批研发、技术人员。随着行业的快速发展，社会对技术专业人才需求持续旺盛，行业内企业对人才的争夺日益激烈，人才在业内的流动将会变得更为频繁。若公司在技术人才引进和培养方面存在缺陷，不能维持人才队伍的稳定，不能吸引优秀人才的加盟，将对公司的技术开发和市场开拓产生不利影响，从而削弱公司的竞争优势。</p>
6. 市场竞争加剧的风险	<p>软件开发与信息服务行业的竞争一直呈现激烈化态势。一方面，从业企业数量众多，行业内服务提供商数量较多，规模较小，行业集中度较低，并购重组频繁，存在激烈竞争；另一方面，产业链出现竞合（竞争与合作并重）特点。电信运营商根据自身和行业发展特点，近年来也在拓展直接提供增值服务的途径，从而促使产业链由合作向竞合层次演进，产业链竞合是国内软件开发与信息服务产业发展的必然结果，客观上加剧了服务提供商、内容提供商行业的竞争。由于公司面临的市场竞争较为激烈，如果不能准确分析市场发展规律并保持前瞻性、加大服务创新和市场开发能力，将有可能失去目前已经拥有的市场份额。</p>
7. 所得税优惠政策变化的风险	<p>公司为高新技术企业，减按 15% 的税率缴纳企业所得税。若未来国家的税收政策、高新技术企业认定的条件发生变化导致公司不符合高新技术企业认定的相关条件，或公司因自身原因不再符合高新技术企业认定的相关条件，公司的所得税率将会发生变化，这将对公司的税后利润产生不利影响。</p>
8. 应收账款余额较大的风险	<p>近年来公司应收账款余额增长迅速，影响公司资金回笼速度，公司资金周转速度降低，存在流动性风险与坏账风险。2021 年因受专网市场因素的影响，公司预计专网业务应收账款收款困难，故于 2021 年底对专网业务相关的应收账款、其他应收款及相关存货计提了全额减值准备，后续公司新增坏账的风险较小。公司计提坏账/减值准备主要基于谨慎性原则的会计处理，不构成公司在法律上承担相关责任或放弃相关权利，公司仍将通过各种途径继续追索相关账款。</p>
本期重大风险是否发生重大变化：	本期重大风险未发生重大变化

第三节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在诉讼、仲裁事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(一)
是否存在提供担保事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否对外提供借款	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(二)
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	三.二.(三)
是否存在关联交易事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 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	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(四)
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股份回购事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在已披露的承诺事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(五)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在被调查处罚的事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(六)
是否存在失信情况	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(七)
是否存在破产重整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

二、 重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

（一）诉讼、仲裁事项

1、 报告期内发生的诉讼、仲裁事项

报告期内发生的诉讼、仲裁事项涉及的累计金额是否占净资产 10%及以上

是 否

单位：元

性质	累计金额	占期末净资产比例%
作为原告/申请人	144,751,712.33	263.52%
作为被告/被申请人		
作为第三人		
合计	144,751,712.33	263.52%

2、 以临时公告形式披露的重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

单位：元

临时公告索引	性质	案由	是否结案	涉案金额	是否形	案件进展或执行情况

			案		成 预 计 负 债	
2021-077 2022-023 2024-037 2025-002 2025-004 2025-016 2025-019 2025-023 2025-025	原 告 / 申 请 人	增 资 合 同 纠 纷	是	66,684,566.67	否	截至报告期末进展： 案件一审、二审程序已结束，被执行人已进入破产程序，本案依法终结执行。 2024年11月18日收到一审法院作出的一审民事判决书，一审判决被告江苏中利电子信息科技有限公司向原告返还增资意向金5,600万元，并支付资金占用期间利息。2024年11月29日公司向上海市第一中级人民法院提起上诉，二审案号（2025）沪01民终1084号。2025年4月2日，公司收到上海市第一中级人民法院作出的二审判决，二审维持原判，一审判决现已生效。上海市松江区人民法院已于2022年5月13日查封（冻结）中利电子名下三辆车辆，已查封冻结中利电子在江苏常熟农村商业银行股份有限公司清算中心的账号，保全金额为196.48元；已于2022年11月03日查封（冻结）中利电子江苏省苏州市常熟市沙家浜镇常昆工业区D区青年路88号的房产，保全期限：2022-11-03至2025-11-02，该房产已于2024年10月移送江苏省常熟市人民法院执行，目前已被拍卖，清偿申请执行人债权后无款项剩余。2025年4月16日，公司已松江区人民法院提交执行立案申请，目前执行程序已立案，案号（2025）沪0117执4665号。2025年7月9日，公司收到松江法院送达的被申请人《解除查封申请书》，被申请人中利电子以进入破产程序为由，申请松江法院解除对其所有银行账户的冻结，目前松江法院已根据《企业破产法》第十九条等法律规定，解除对中利电子银行账户的冻结。2025年7月31日，收到松江法院签发的（2025）沪0117执4665号《执行裁定书》，法院裁定江苏省常熟市人民法院已受理被执行人中利电子破产案件、被执行人已进入破产程序，本案依法终结执行。
2022-022 2024-032 2024-038 2025-003 2025-015 2025-036	原 告 / 申 请 人	借 款 合 同 纠 纷	否	47,807,931.94	否	截至报告期末进展： 案件一审、二审程序已结束，执行程序已终结，若申请执行人发现被执行人有可供执行财产的，可以再次申请执行。 2024年10月31日收到一审法院作出的一审民事判决书，一审判决被告上海东岸通信科技有限公司于本判决生效之日起10日内归还原告上海海高通信股份有限公司借款本金2,900万元及截止至2021年8月6日止的借款利息1,458,056元，并向原告偿付借款逾期利息、律师费、财产保全保险服务费，被告李征对被告东岸公司上述付款义务承担连带清偿责任。

						2024年11月20日，收到东岸公司及李征向上海市第一中级人民法院提交的上诉状，本案二审案号（2024）沪01民终22116号。上海市松江区人民法院于2021年12月6日已查封（冻结）被保全人李征的一套位于江苏省南京市的房产，南京市秦淮区人民法院已于2023年3月23日商请松江区人民法院将该房产移送执行；2022年4月28日，松江法院已查封（冻结）被保全人李征持有云南国聚通信有限公司的额度为15%的股权。2025年10月13日，收到松江法院下发的《上海市松江区人民法院执行裁定书（2025）沪0117执4026号》及关于上海东岸通信科技有限公司的《上海市松江区人民法院限制消费令（2025）沪0117执4026号》，法院认为，经穷尽财产调查措施，本案被执行人上海东岸通信科技有限公司、李征暂无财产可供执行，故无继续执行的条件，应终结本次执行程序。裁定终结本次执行程序。申请执行人发现被执行人有可供执行财产的，可以再次申请执行。
2025-052	原告/申请人	买卖合同纠纷	否	30,259,213.72	否	截至报告期末进展： 公司于2025年12月19日收到上海市松江区人民法院传票，案号：（2025）沪0117民初35302号，案由：买卖合同纠纷，传唤事由：庭前会议，应到时间：2026年03月05日09:00。 截至本报告披露日进展： 目前本案已于2026年3月5日第一次开庭，一审审理中。

重大诉讼、仲裁事项对公司的影响

上述诉讼均系公司运用法律手段维护自身合法权益，截至本报告披露日，上述诉讼尚未对公司目前生产经营活动产生重大不利影响。公司将积极应对，维护自身合法权益，避免给公司及投资者造成损失。

公司已于2022年6月2日在全国中小企业股转系统指定披露平台（www.neeq.com.cn）上发布的《2021年年度报告》（公告编号：2022-029）、《关于计提2021年度信用减值损失、资产减值损失及终止确认递延所得税资产的公告》（公告编号：2022-038）中，已对上述诉讼事项在相关损失测算中作出充分考量并全额计提坏账准备，不会对公司已披露的风险敞口新增实质性负面影响。公司后续将根据上述诉讼事项的进展情况及时履行信息披露义务，并依据有关会计准则的要求和实际情况进行相应的会计处理，敬请投资者注意投资风险。

(二) 对外提供借款情况

报告期内对外提供借款的累计金额是否占净资产10%及以上

√是 □否

单位：元

债务人	债务人与公司的关联关系	债务人是否为公司董事、监事及高级管理人员	借款期间		期初余额	本期新增	本期减少	期末余额	是否履行审议程序	是否存在抵质押
			起始日期	终止日期						
东岸通信	无	否	2021年2月7日	2021年11月6日	29,000,000	0	0	29,000,000	已事前及时履行	否
合计	-	-	-	-	29,000,000			29,000,000	-	-

对外提供借款原因、归还情况及对公司的影响

债务人上海东岸通信科技有限公司因其经营所需向公司申请借款，债务人的实际控制人李征对全部债务（包括但不限于本金、利息、复利、罚息与实现债权的费用）提供连带责任保证。

2021年2月，依据《公司章程》（2020年5月13日）规定，公司决定向借款人上海东岸通信科技有限公司提供借款人民币2,900万元，借款期限9个月，利息为年化10%，在借款期限到期日一次性还本付息。

因债务人及保证人未能到期足额偿还借款，公司已向上海市松江区人民法院提请诉讼，具体详见公司于2022年5月9日在全国中小企业股转系统指定披露平台（www.neeq.com.cn）上发布的《涉及诉讼进展公告》（公告编号：2022-022）。

目前案件已终结本次执行程序。2024年10月31日公司收到一审法院作出的一审民事判决书，具体详见公司于2024年11月1日在全国中小企业股转系统指定披露平台（www.neeq.com.cn）上发布的《重大诉讼进展公告》（公告编号：2024-032）；2024年11月20日，公司收到东岸通信及李征向上海市第一中级人民法院提交的上诉状，本案二审案号（2024）沪01民终22116号，具体详见公司于2024年11月22日在全国中小企业股转系统指定披露平台（www.neeq.com.cn）上发布的《重大诉讼进展公告》（公告编号：2024-038）；后因两被上诉人均未缴纳上诉费，二审法院已作出裁定，按上诉人自动撤回上诉处理，具体详见公司于2025年3月3日在全国中小企业股转系统指定披露平台（www.neeq.com.cn）上发布的《重大诉讼进展公告》（公告编号：2025-003）。2025年10月13日，收到松江法院下发的《上海市松江区人民法院执行裁定书（2025）沪0117执4026号》及关于上海东岸通信科技有限公司的《上海市松江区人民法院限制消费令（2025）沪0117执4026号》，法院认为，经穷尽财产调查措施，本案被执行人上海东岸通信科技有限公司、李征暂无财产可供执行，故无继续执行的条件，应终结本次执行程序。裁定终结本次执行程序。申请执行人发现被执行人有可供执行财产的，可以再次申请执行。

公司于2022年6月2日在全国中小企业股转系统指定披露平台（www.neeq.com.cn）上发布的《2021年年度报告》（公告编号：2022-029）、《关于计提2021年度信用减值损失、资产减值损失及终止确认递延所得税资产的公告》（公告编号：2022-038）中，已对此笔对外借款在相关损失测算中作出充分考量并全额计提坏账准备，不会对公司已披露的风险敞口新增实质性负面影响。公司计提坏账准备是基于谨慎性的会计处理，不构成公司在法律上承担相关责任或放弃相关权利。公司将继续通过诉讼等途径维护公司及全体股东的利益。

(三) 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

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

单位：元

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
2025-010	其他（使用自有闲置资金购买银行理财产品）	其他（银行理财产品）	不适用	否	否

事项详情及对公司业务连续性、管理层稳定性及其他方面的影响

2024年5月16日，公司召开2023年年度股东大会，审议通过《关于使用自有闲置资金购买银行理财产品的议案》，股东大会同意授权公司经营管理层在投资额度内购买银行理财产品，投资决策额度为使用最高不超过人民币7,500万元的闲置资金购买银行理财产品，在上述额度内资金可以滚动使用。委托理财期限为2024年5月16日至2025年6月30日。

2025年5月23日，公司召开2024年年度股东大会，审议通过《关于使用自有闲置资金购买银行理财产品的议案》，股东大会同意授权公司经营管理层在投资额度内购买银行理财产品，投资决策额度为使用最高不超过人民币6,500万元的闲置资金购买银行理财产品，在上述额度内资金可以滚动使用。委托理财期限为2025年5月23日至2026年6月30日。

报告期内，公司买入理财产品的具体情况详见公司分别于2025年1月6日、2025年4月16日、2025年7月2日在全国中小企业股转系统指定披露平台（www.neeq.com.cn）上披露的《委托理财进展的公告》（公告编号：2025-001、2025-005、2025-022）。

以上投资事项未对公司业务连续性、管理层稳定性及其他方面造成影响。

(五) 承诺事项的履行情况

公司无已披露的承诺事项

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
公司	2016年4月20日	-	挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
实际控制人或控股股东	2016年4月20日	-	挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
其他股东	2016年4月20日	-	挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
董监高	2016年4月20日	-	挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中

	月 20 日			承诺	业竞争	
实际控制人或控股股东	2016年3月14日	-	挂牌	一致行动承诺	实际控制人刘青、股东星地通、赛普投资、张涛共同签署《一致行动人协议》，承诺对公司的各项股东权利和董事权利保持一致行动	正在履行中

超期未履行完毕的承诺事项详细情况

报告期内，公司未发现存在超期未履行完毕的承诺事项。

(六) 调查处罚事项

2021年7月底至本报告披露日，公司无法与实际控制人之一隋田力先生取得直接联系，且公司无法与实际控制人之一刘青女士取得联系，公司实际控制人当前处于失联状态。据了解，公司实际控制人之一隋田力先生涉及案件，目前正在被有关机关采取措施之中。

实际控制人隋田力先生、刘青女士未在公司担任任何职务，其无法取得直接联系暂未对公司经营运转产生重大不利影响。公司当前日常经营基本正常，公司管理层将加强管理，确保公司经营活动正常开展。

本次调查事项的结果存在不确定性。截至本报告披露日，实际控制人被调查事项暂未对公司日常经营产生重大不利影响。公司将持续关注实际控制人失联及被调查事项的后续进展情况，并按照有关法律、法规的规定履行信息披露义务。

(七) 失信情况

2024年7月18日，公司实际控制人之一隋田力先生被纳入失信被执行人，案号：（2024）京74执317号，执行依据文号：（2024）京74行审24号。

具体内容详见公司于2024年8月20日在全国中小企业股转系统指定披露平台(www.neeq.com.cn)上发布的《实际控制人被纳入失信被执行人的公告（补发）》（公告编号：2024-024）。

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	101,951,370	98.39%	-556,875	101,394,495	97.85%	
	其中：控股股东、实际控制人	13,125,600	12.67%	0	13,125,600	12.67%	
	董事、监事、高管	556,875	0.54%	0	0	0.00%	
	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%	
有限售条件股份	有限售股份总数	1,670,625	1.61%	556,875	2,227,500	2.15%	
	其中：控股股东、实际控制人	0	0.00%	0	0	0.00%	
	董事、监事、高管	1,670,625	1.61%	0	0	0%	
	核心员工	0	0%	0	0	0.00%	
总股本		103,621,995	-	0	103,621,995	-	
普通股股东人数							530

股本结构变动情况

□适用 √不适用

(二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有无限售股份数量	期末持有无限售股份数量	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量
1	星地通	21,600,000	0	21,600,000	20.85%	0	21,600,000	0	21,600,000
2	赛普投资	17,280,000	0	17,280,000	16.68%	0	17,280,000	17,280,000	17,280,000
3	刘青	13,125,600	0	13,125,600	12.67%	0	13,125,600	0	13,125,600
4	刘	1,714,153	1,760,161	3,474,314	3.35%	0	3,474,314	0	0

	卫华								
5	吕洁芬	2,814,862	-380,000	2,434,862	2.35%	0	2,434,862	0	0
6	翟玉林	2,516,490	-106,490	2,410,000	2.33%	0	2,410,000	0	0
7	张涛	2,234,400	0	2,234,400	2.16%		2,234,400	0	2,234,400
8	张耀	2,227,500	0	2,227,500	2.15%	2,227,500	0	0	0
9	江爱清	2,085,251	100	2,085,351	2.01%		2,085,351	0	0
10	山东财金	1,422,000	0	1,422,000	1.37%		1,422,000	0	0
	合计	67,020,256	1,273,771	68,294,027	65.92%	2,227,500	66,066,527	17,280,000	54,240,000

普通股前十名股东情况说明

√适用 □不适用

普通股前十名股东间相互关系说明：

1、星地通与赛普投资的实际控制人为隋田力先生，星地通、赛普投资、张涛为实际控制人隋田力先生与刘青女士的一致行动人。

2、经公司实际控制人于2021年4月16日对公司2020年年度报告的书面确认意见可知，截至2021年4月16日，张涛先生与刘青女士系配偶关系，张涛先生系隋田力先生的配偶的弟弟。

二、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露

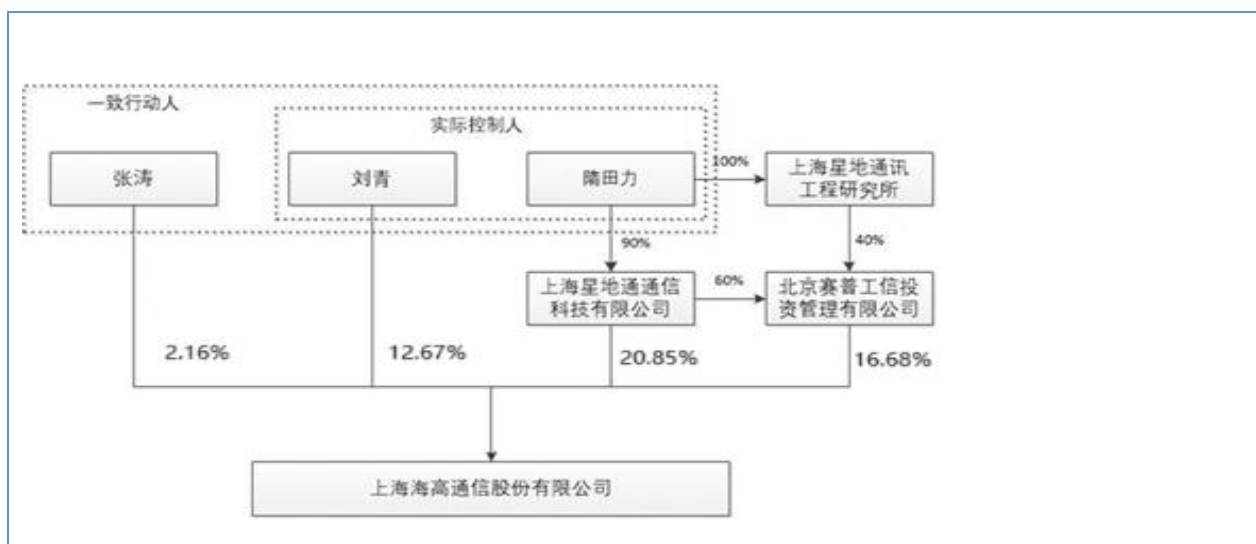
□是 √否

（一）控股股东情况

报告期内，公司不存在控股股东。

（二）实际控制人情况

报告期内实际控制人未发生变化，公司实际控制人为隋田力先生与刘青女士。
截至报告期末，公司与实际控制人之间的产权关系如下：



经查阅“天眼查”、“国家企业信用信息公示系统”等公示系统，公司获悉公司法人股东赛普投资被北京市石景山区市场监督管理局因违反《中华人民共和国公司法》第二百一十一条第一款，现责令当事人改正上述违法行为，并决定处罚如下：吊销执照（登记证），决定书文号：京石市监处罚（2023）900号，处罚决定日期：2023年1月6日。

是否存在尚未履行完毕的特殊投资条款

是 否

三、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

（一） 报告期内的股票发行情况

适用 不适用

（二） 存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

四、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

五、 存续至本期的债券融资情况

适用 不适用

六、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用

七、 权益分派情况

（一） 报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

适用 不适用

利润分配与公积金转增股本的执行情况

适用 不适用

(二) 权益分派预案

适用 不适用

第五节 公司治理

一、董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

单位：股

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期		期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%
				起始日期	终止日期				
宁博扬	董事长	男	1991年11月	2025年10月16日	2028年10月9日	0	0	0	0%
	董事			2025年10月10日	2028年10月9日	0	0	0	0%
陆轶杰	总经理	男	1979年5月	2025年10月16日	2028年10月9日	0	0	0	0%
	董事			2025年10月10日	2028年10月9日	0	0	0	0%
何桂芳	副总经理	女	1965年5月	2025年10月16日	2028年10月9日	0	0	0	0%
	董事			2025年10月10日	2028年10月9日	0	0	0	0%
冯昱旻	董事会秘书	男	1992年7月	2025年11月10日	2028年10月9日	0	0	0	0%
	董事			2025年10月10日	2028年10月9日	0	0	0	0%
吴晓舟	董事	女	1981年3月	2025年10月10日	2028年10月9日	0	0	0	0%
邹荀一	监事会主席	男	1940年10月	2025年10月16日	2028年10月9日	0	0	0	0%
	监事			2025年10月10日	2028年10月9日	0	0	0	0%
邵文勇	职工监事	男	1979年8月	2025年10月16日	2028年10月9日	0	0	0	0%
李梦娜	监事	女	1988年12月	2025年10月10日	2028年10月9日	0	0	0	0%
姜燕霞	财务总监	女	1978年12月	2025年10月16日	2028年10月9日	0	0	0	0%
王璞	董事	男	1983年11月	2025年10月10日	2025年11月27日	0	0	0	0%
王泽	董事	男	1979年12月	2025年10月10日	2025年11月27日	0	0	0	0%

雷文	董事长	男	1969年5月	2022年10月18日	2025年10月10日	0	0	0	0%
	董事			2022年10月12日	2025年10月10日	0	0	0	0%
	总经理			2022年10月18日	2025年10月10日	0	0	0	0%
袁凌	董事	女	1975年11月	2022年10月12日	2025年10月10日	0	0	0	0%
	董事会秘书			2022年10月18日	2025年10月16日	0	0	0	0%
郝跃冬	董事	男	1978年1月	2022年10月12日	2025年10月10日	0	0	0	0%
刘海运	董事	男	1980年11月	2022年10月12日	2025年10月10日	0	0	0	0%
邹苟一	董事	男	1940年10月	2022年10月12日	2025年10月10日	0	0	0	0%
陈五怡	董事	女	1988年7月	2022年10月12日	2025年10月10日	0	0	0	0%
张哲	董事	男	1970年10月	2022年10月12日	2025年10月10日	0	0	0	0%
张耀	副总经理	男	1968年8月	2022年10月18日	2025年10月10日	2,227,500	0	2,227,500	2.15%
高洁	职工监事	女	1980年4月	2023年2月20日	2025年10月10日	0	0	0	0%

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系

董事、监事、高级管理人员相互之间及与实际控制人相互之间不存在关联关系。

(二) 审计委员会情况

适用 不适用

(三) 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
宁博扬	无	新任	董事长、董事	换届选举
陆轶杰	无	新任	总经理、董事	换届选举、聘任
何桂芳	无	新任	副总经理、董事	换届选举、聘任
冯昱旻	无	新任	董事会秘书、董事	换届选举、聘任
吴晓舟	无	新任	董事	换届选举
王璞	无	新任	无	换届选举、辞任

王泽	无	新任	无	换届选举、辞任
邹荀一	董事	新任	监事会主席、监事	换届选举
雷文	董事长、董事、总经理	离任	无	换届
袁凌	董事、董事会秘书	离任	无	换届
郝跃冬	董事	离任	无	换届
刘海运	董事	离任	无	换届
陈五怡	董事	离任	无	换届
张哲	董事	离任	无	换届
张耀	副总经理	离任	无	换届
高洁	职工监事	离任	无	换届

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

宁博扬，男，汉族，1991年11月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2010年9月至2014年7月就读于中国政法大学。2014年7月至2016年1月，就职于中国诚通资产管理有限公司，任风控专员；2016年1月至2018年8月，就职于中国旅游集团投资和资产管理有限公司，任投资总监助理；2018年8月至2020年5月，就职于张家口金融控股集团，任市场主管；2020年5月至2021年7月，就职于北京润达国际投资管理有限公司，任高级投资经理；2021年7月至2025年8月，就职于中恒九州有限公司，任副总经理。现任宁波华直企业管理有限公司法人、董事、经理；宁波向晚企业管理有限公司法人、执行董事兼总经理；宁波华直贸易有限公司法人、执行董事、经理；中恒嘉泰生物化工有限公司监事。

陆轶杰，男，汉族，1979年5月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。1999年9月至2003年6月，就读于莫斯科国立师范大学。2009年1月至2013年10月，兼职于南京达智通信技术有限公司，任市场部经理；2013年10月至2014年9月，兼职于南京晓通网络科技有限公司，任市场部经理；2014年9月至今，自由职业。

何桂芳，女，汉族，1965年5月出生，中国国籍，无境外永久居留权，研究生学历。2010年9月至2013年12月就读于江苏省委党校。1983年11月至1987年1月，就职于南京军区后勤通讯营，任话务员；1987年1月至1988年6月，就职于上海吴泾热电厂，任工人；1988年6月至1996年6月，就职于南京机床厂长办，任档案员；1996年6月至2003年3月，就职于中山集团，任机要员；2003年至2020年5月就职于江苏运通房地产开发有限公司，任经理；2020年5月至今退休。现任上海瀚烁机械科技有限公司法人、董事、财务负责人；南京德盈机械科技有限公司法人、董事。

冯昱旻，男，汉族，1992年7月出生，中国国籍，无境外永久居留权，研究生学历。2014年9月至2016年6月就读于麻省大学。2016年9月至2017年1月，就职于北京航天数据股份有限公司，任总经办秘书；2017年1月至2018年12月，就职于北京尚睿通教育科技股份有限公司，任证券事务代表；2018年12月至2020年9月，就职于法政国际教育投资有限公司，任总经办助理；2020年9月至今，就职于五矿国际信托有限公司，任信托经理。

吴晓舟，女，汉族，1981年3月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。1998年9月至2002年7月，就读于北京大学法学院。2002年7月至2006年3月，就职于摩根士丹利资产服务咨询(中国)有限公司，任分析师、投资经理；2006年5月至2011年5月，就职于美国艾威资本集团，任投资经理；2011年7月至2015年11月，就职于中银粤财股权投资基金管理(广东)有限公司，任高级投资经理；2015年12月至2019年8月，就职于上海微明投资管理有限公司，任副总经理；2019年9月至今，就职于宁波梅山保税港区知微创业投资合伙企业(有限合伙)，任执行事务合伙人委派代

表。现任北京易恒网际科技发展有限公司监事；浙江易恒钺讯科技发展有限公司监事；合宜允成（海南）投资合伙企业（有限合伙）执行事务合伙人委派代表；上海微明投资管理有限公司监事；海南蕴澜实业有限公司法人、执行董事兼总经理。

王璞，男，汉族，1983年11月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2004年9月至2006年6月，就读于淮北师范大学。2006年6月至2008年7月，就职于上海汉德投资咨询有限公司，任投资专员、业务经理；2008年8月至2010年9月，就职上海鼎旗投资管理有限公司，任营销总监、副总经理；2010年10月至2014年10月，就职于上海笃信信息科技有限公司，任副总经理；2014年11月至2016年7月，就职于上海银获投资有限责任公司，任副总经理；2016年8月至2021年3月，就职于上海恋泓商务咨询有限公司，任副总经理；2021年10月至2025年5月，就职于上海浦承物联科技有限公司，任总经理；2025年5月至今，就职于星小盾（上海）新能源科技有限责任公司，任招商事业部总经理。现任上海浦承物联科技有限公司监事。

王泽，男，汉族，1979年12月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2000年9月至2005年7月，就读于莫斯科列宁国立师范大学。2009年7月至2015年9月，就职于江苏豪森药业集团有限公司，任办公室主任；2021年5月至2024年3月，就职于双良集团无锡混沌能源技术有限公司，任行政经理；2024年4月至2025年4月，就职于无锡背影能源科技有限公司，任行政经理；2025年4月至今，自由职业。

邹荀一，男，1940年10月出生，中国国籍，无境外永久居留权。1978年8月至2000年12月，任上海国营539厂支部书记、经理；2002年8月至2011年7月，任上海星地通讯工程研究所副所长；2011年8月至今，任上海星地通通信科技有限公司副总经理。

（四） 董事、高级管理人员的股权激励情况

适用 不适用

二、 员工情况

（一） 在职员工（公司及控股子公司）情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
财务人员	3	0	0	3
行政管理人员	5	4	2	7
销售人员	3	0	0	3
技术人员	16	0	0	16
员工总计	27	4	2	29

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	2	3
本科	18	19
专科	7	7
专科以下	0	0
员工总计	27	29

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

薪酬政策：公司建立了规范的薪酬体系及绩效考核激励措施，依据国家有关法律、法规及地方相关社会保险政策，与员工签订劳动合同并依法为员工办理五险一金。

培训计划：公司设立了全面的培训计划，对新入职员工进行入职培训，使其了解公司基本情况，掌握所从事岗位的劳动技能，使其了解各项制度规定和要求；对于在职员工，公司开展定期在职培训，培训方式包括公司内部培训和参加外部培训。

需公司承担费用的离退休职工人数：无。

(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
范晔	无变动	软件开发工程师	0	0	0
杜军民	无变动	技术支持工程师	0	0	0
曹卫东	无变动	软件开发工程师	0	0	0
何湘煜	无变动	技术支持工程师	0	0	0
殷俊	无变动	技术支持工程师	0	0	0
周志彬	无变动	销售、项目经理	0	0	0
俞瑞敏	无变动	软件开发工程师	0	0	0
李玮珺	无变动	软件开发工程师	0	0	0
盛叶琪	无变动	软件开发工程师	0	0	0

核心员工的变动情况

报告期内，核心员工无变动。

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
内部监督机构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

报告期新增关联方：报告期内新任董监高宁博扬、陆轶杰、何桂芳、冯昱旻、吴晓舟、邹荀一及上述人员密切的家庭成员及以下企业：

1. 宁波华直企业管理有限公司：公司董事、董事长宁博扬先生持有 100%的股权，担任该公司执行董事。
2. 宁波向晚企业管理有限公司：公司董事、董事长宁博扬先生持有 90%的股权，担任该公司执行董事。
3. 宁波华直贸易有限公司：公司董事、董事长宁博扬先生持有 90%的股权，担任该公司执行董事。

4. 中恒嘉泰生物化工有限公司：公司董事、董事长宁博扬先生持有 22%的股权，担任该公司监事。
5. 上海瀚烁机械科技有限公司：公司董事、副总经理何桂芳女士持有 70%的股权，担任该公司法定代表人、董事、财务负责人。
6. 南京德盈机械科技有限公司：公司董事、副总经理何桂芳女士持有 90%的股权，担任该公司法定代表人、董事。
7. 上海微明投资管理有限公司：公司董事吴晓舟女士持有 14%的股权，担任该公司监事。
8. 昌都市睿明投资管理有限公司：公司董事吴晓舟女士持有 20%的股权。
9. 海南蕴澜实业有限公司：公司董事吴晓舟女士持有 90%的股权，担任该公司法定代表人、执行董事。
10. 宁波梅山保税港区知微创业投资合伙企业（有限合伙）：公司董事吴晓舟女士通过昌都市睿明投资管理有限公司间接持股 0.6666%的股权，担任该公司执行事务合伙人委派代表。
11. 北京易恒网际科技发展有限公司：公司董事吴晓舟女士通过宁波梅山保税港区知微创业投资合伙企业（有限合伙）间接持股 0.3266%的股权，担任该公司监事。
12. 浙江易恒钺讯科技发展有限公司：公司董事吴晓舟女士通过北京易恒网际科技发展有限公司间接持股 0.3266%的股权，担任该公司监事。
13. 合宜允成（海南）投资合伙企业（有限合伙），公司董事吴晓舟女士通过海南蕴澜实业有限公司间接持股 29.99997%的股权，担任该公司执行事务合伙人委派代表。

（一） 公司治理基本情况

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挂牌公司治理规则》等法律法规、部门规章及规范性文件的要求，建立了股东大会、董事会、监事会、经理层“三会一层”的法人治理结构，制定了行之有效的议事规则与治理制度，确保公司规范运作，保护广大投资者利益。

报告期内，公司严格按照法律法规、《公司章程》及内部管理制度的规定开展经营，股东大会、董事会、监事会和经理层独立运作、有效制衡、相互合作，科学、高效地完成决策、执行和监督工作。董事会向股东大会负责，承担公司经营和管理责任，按照《公司章程》规定的程序召开会议，行使职权。同时，公司按照《非上市公众公司信息披露管理办法》《全国中小企业股份转让系统挂牌公司信息披露规则》与公司信息披露管理制度的要求，切实履行信息披露义务，真实准确、完整、及时地披露信息。监事会本着对全体股东负责的态度，与董事会、管理层保持密切联系与沟通，有效履行各项监督职权和义务。公司管理层遵守诚信原则，谨慎、勤勉地履行职责并按董事会决策开展经营管理工作。

（二） 内部监督机构对监督事项的意见

报告期内，监事会依法独立运作，认真履行监督职责。公司除已披露的风险外，监事会在报告期内未发现公司存在其它重大风险事项，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

公司自设立以来，严格按照《公司法》、《公司章程》等有关规定规范运作，建立健全公司法人治理结构，在业务、资产、机构、人员、财务等方面均独立于实际控制人，公司具有完整的业务体系及面向市场独立经营的能力。

1、业务独立

公司的主要业务是为中国电信等电信运营商提供网络运维管理、综合服务保障及大数据等核心业务系统的全面解决方案及通信软件产品的销售，其与《营业执照》所记载的经营范围相符。公司拥有独立完整的业务体系，能够面向市场独立经营，独立核算和决策，独立承担责任与风险，与公司实际控制人及其他股东之间不存在依赖关系。

2、资产独立

公司由有限公司整体变更设立，承继了原有限公司全部资产、负债及权益。公司具备与经营有关的配套设施以及与经营相关的软件著作权等知识产权，相关主要财产均有资产权属证明文件、权利凭证。公司资产独立于公司实际控制人及其关联方。

3、机构独立

公司建立了健全的法人治理结构，不存在与实际控制人及其控制的其他企业机构合署办公的情形。公司设有总裁办、财务部、销售部、质量部、研发部、工程部、商务部、证券法务部八大部门，各部门依照《公司章程》等内部规章制度在各自职责范围内独立决策，行使经营管理职权。公司不存在实际控制人及其控制的其他企业干预公司机构设置、经营活动的情况。

4、人员独立

公司总经理、副经理、财务总监、董事会秘书未在实际控制人控制的其他企业中担任职务，未在实际控制人控制的其他企业领薪；公司的财务人员未在实际控制人控制的其他企业中兼职。公司董事、股东代表监事均由公司股东大会选举产生；职工代表监事由公司职工大会选举产生；公司高级管理人员均由公司董事会聘任或解聘。公司依法独立与员工签署劳动合同，独立办理社会保险参保手续，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。

5、财务独立

公司设立了独立的财务部门，配备了专职的财务人员，制定了完善的财务管理制度和财务会计制度，建立了独立的财务核算体系，能够独立作出财务决策。公司经核准开设了独立的基本存款账户，公司独立运营资金，未与实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户。公司系独立纳税主体，依法独立纳税。

(四) 对重大内部管理制度的评价

公司现行的内部控制制度均是依据《公司法》、《公司章程》和国家有关法律法规的规定，结合公司自身的实际情况制定的，符合现代企业制度的要求，在完整性和合理性方面不存在重大缺陷。由于内部控制是一项长期而持续的系统工程，需要根据公司所处行业、经营现状和发展情况不断调整、完善。

(1) 关于会计核算体系报告期内，公司严格按照《企业会计准则》的要求建立了会计核算体系，从公司自身情况出发，制定具体的细节管理制度和流程，并按照要求进行独立核算，保证公司正常开展会计核算工作。

(2) 关于财务管理体系报告期内，公司严格贯彻和落实各项公司财务管理制度，在国家政策及制度的指引下，做到有序工作、严格管理，继续完善公司财务管理体系。

(3) 关于风险控制体系报告期内，公司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、事中控制等措施，从企业规范的角度继续完善风险控制体系。本年度内公司未发现上述管理制度存在重大缺陷。

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

第六节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	是	
审计意见	保留意见	
审计报告中的特别段落	<input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 强调事项段 <input type="checkbox"/> 其他事项段 <input type="checkbox"/> 持续经营重大不确定性段落 <input type="checkbox"/> 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明	
审计报告编号	和信审字(2026)第 000629 号	
审计机构名称	和信会计师事务所（特殊普通合伙）	
审计机构地址	济南市文化东路 59 号盐业大厦七楼	
审计报告日期	2026 年 4 月 27 日	
签字注册会计师姓名及连续签字年限	姚宏伟	韦宝焕
	5 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	5 年	
会计师事务所审计报酬（万元）	14	

审 计 报 告

和信审字(2026)第 000629 号

上海海高通信股份有限公司全体股东：

一、保留意见

我们审计了上海海高通信股份有限公司（以下简称“海高通信公司”）财务报表，包括 2025 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2025 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，除“形成保留意见的基础”部分所述事项可能产生的影响外，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，公允反映了海高通信公司 2025 年 12 月 31 日合并及公司的财务状况以及 2025 年度合并及公司的经营成果和合并及公司的现金流量。

二、形成保留意见的基础

由于实际控制人之一于 2021 年度涉案，我们对上期财务报表出具了保留意见。截至本期报告日，公开渠道未披露该案件是否审结的相关信息，导致上期出具保留意见的事项并未解决，我们无法获取充分的审计证据以判断该事项对本期财务报表和上期比较数据是否存在影响。

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

独立于海高通信公司，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，为发表保留意见提供了基础。

三、其他信息

海高通信公司管理层对其他信息负责。其他信息包括海高通信公司 2025 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。如下所述，我们确定其他信息可能存在重大错报。

如上述“形成保留意见的基础”部分所述，我们无法判断实际控制人的案件是否审结且对本期财务报表和上期比较数据是否存在影响。因此，我们无法确定与该事项相关的其他信息是否存在重大错报。

四、管理层和治理层对财务报表的责任

海高通信公司管理层（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，管理层负责评估海高通信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海高通信公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督海高通信公司的财务报告过程。

五、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

（一）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这

些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对海高通信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海高通信公司不能持续经营。

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

（六）就海高通信公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，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。

和信会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：姚宏伟

中国·济南

中国注册会计师：韦宝焕

2026年4月27日

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2025年12月31日	2024年12月31日
流动资产：			
货币资金	五、1	57,069,927.77	62,035,184.68
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	五、2		71.23
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	五、3		1,445,962.88
应收款项融资			
预付款项	五、4	75,000.00	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五、5	153,584.15	199,581.15
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、6		
其中：数据资源			
合同资产	五、7	268,867.93	381,607.40
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	31,511.96	22,871.94
流动资产合计		57,598,891.81	64,085,279.28
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	58,263.56	24,533.57
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			

使用权资产	五、10	906,957.66	521,238.91
无形资产	五、11	8,043.25	13,720.57
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		31,161.48
递延所得税资产	五、13		
其他非流动资产			
非流动资产合计		973,264.47	590,654.53
资产总计		58,572,156.28	64,675,933.81
流动负债：			
短期借款			
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款			
预收款项			
合同负债	五、14	1,313,207.55	248,100.00
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	五、15	1,360,029.66	615,453.99
应交税费	五、16	71,842.06	29,674.85
其他应付款	五、17	33,066.70	182,354.79
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	五、18	444,956.93	328,912.34
其他流动负债			
流动负债合计		3,223,102.90	1,404,495.97
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、19	419,884.10	141,071.99

长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债	五、13		
其他非流动负债			
非流动负债合计		419,884.10	141,071.99
负债合计		3,642,987.00	1,545,567.96
所有者权益（或股东权益）：			
股本	五、20	103,621,995.00	103,621,995.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、21	969,105.91	969,105.91
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五、22	31,950,129.08	31,950,129.08
一般风险准备			
未分配利润	五、23	-81,612,060.71	-73,410,864.14
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		54,929,169.28	63,130,365.85
少数股东权益			
所有者权益（或股东权益）合计		54,929,169.28	63,130,365.85
负债和所有者权益（或股东权益）总计		58,572,156.28	64,675,933.81

法定代表人：陆轶杰

主管会计工作负责人：姜燕霞

会计机构负责人：姜燕霞

(二) 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2025年12月31日	2024年12月31日
流动资产：			
货币资金		51,928,202.34	56,980,540.10
交易性金融资产			71.23
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十五、1		1,445,962.88
应收款项融资			
预付款项		75,000.00	
其他应收款	十五、2	153,584.15	199,581.15
其中：应收利息			

应收股利			
买入返售金融资产			
存货			
其中：数据资源			
合同资产		268,867.93	381,607.40
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		31,511.96	22,871.94
流动资产合计		52,457,166.38	59,030,634.70
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	十五、3	1,000,000.00	1,000,000.00
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		58,263.56	24,533.57
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		906,957.66	521,238.91
无形资产		8,043.25	13,720.57
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用			31,161.48
递延所得税资产			
其他非流动资产			
非流动资产合计		1,973,264.47	1,590,654.53
资产总计		54,430,430.85	60,621,289.23
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款			
预收款项			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		1,356,780.00	615,453.99
应交税费		69,234.92	27,400.75
其他应付款		33,066.70	182,354.79

其中：应付利息			
应付股利			
合同负债		1,313,207.55	248,100.00
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		444,956.93	328,912.34
其他流动负债			
流动负债合计		3,217,246.10	1,402,221.87
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		419,884.10	141,071.99
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		419,884.10	141,071.99
负债合计		3,637,130.20	1,543,293.86
所有者权益（或股东权益）：			
股本		103,621,995.00	103,621,995.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		969,105.91	969,105.91
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		31,950,129.08	31,950,129.08
一般风险准备			
未分配利润		-85,747,929.34	-77,463,234.62
所有者权益（或股东权益）合计		50,793,300.65	59,077,995.37
负债和所有者权益（或股东权益）合计		54,430,430.85	60,621,289.23

（三） 合并利润表

单位：元

项目	附注	2025 年	2024 年
----	----	--------	--------

一、营业总收入		3,791,604.27	6,658,433.62
其中：营业收入	五、24	3,791,604.27	6,658,433.62
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		13,682,585.53	10,124,842.66
其中：营业成本	五、24	2,855,027.01	3,139,725.66
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、25	23,743.10	35,918.02
销售费用	五、26	1,863,440.20	1,285,132.16
管理费用	五、27	7,198,344.10	4,204,868.69
研发费用	五、28	1,728,638.35	1,505,126.36
财务费用	五、29	13,392.77	-45,928.23
其中：利息费用		22,202.91	23,434.14
利息收入		9,228.30	71,372.63
加：其他收益	五、30	34,272.94	83,423.22
投资收益（损失以“-”号填列）	五、31	1,039,091.54	1,265,016.69
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、32		71.23
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、33	89,625.88	-73,107.63
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五、34	3,429.97	
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-8,724,560.93	-2,191,005.53
加：营业外收入	五、35		138,399.00
减：营业外支出			
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-8,724,560.93	-2,052,606.53
减：所得税费用	五、36	4,394.64	5,423.00
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-8,728,955.57	-2,058,029.53
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）		-8,728,955.57	-2,058,029.53

2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类：	-	-	-
1. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		-8,728,955.57	-2,058,029.53
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		-8,728,955.57	-2,058,029.53
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		-8,728,955.57	-2,058,029.53
（二）归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		-0.08	-0.02
（二）稀释每股收益（元/股）		-0.08	-0.02

法定代表人：陆轶杰

主管会计工作负责人：姜燕霞

会计机构负责人：姜燕霞

（四） 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2025年	2024年
一、营业收入	十五、4	3,791,604.27	6,643,340.53
减：营业成本	十五、4	2,855,027.01	3,139,725.66
税金及附加		23,743.10	35,804.93
销售费用		1,863,440.20	1,285,132.16
管理费用		7,194,348.03	4,204,868.69

研发费用		1,728,638.35	1,505,126.36
财务费用		13,502.99	-45,422.88
其中：利息费用		22,202.91	23,434.14
利息收入		9,228.30	71,372.63
加：其他收益		34,272.94	83,423.22
投资收益（损失以“-”号填列）	十五、5	947,312.90	1,172,042.01
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）			71.23
信用减值损失（损失以“-”号填列）		89,625.88	-73,107.63
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）		3,429.97	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-8,812,453.72	-2,299,465.56
加：营业外收入			138,399.00
减：营业外支出			
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-8,812,453.72	-2,161,066.56
减：所得税费用			
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-8,812,453.72	-2,161,066.56
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-8,812,453.72	-2,161,066.56
（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		-8,812,453.72	-2,161,066.56
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	2025 年	2024 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		6,782,826.54	5,618,280.12
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金	五、37	739,119.70	653,139.21
经营活动现金流入小计		7,521,946.24	6,271,419.33
购买商品、接受劳务支付的现金		15,000.00	197,382.90
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		9,747,692.96	7,934,671.90
支付的各项税费		188,255.66	385,019.71
支付其他与经营活动有关的现金	五、37	2,955,243.17	1,162,960.86
经营活动现金流出小计		12,906,191.79	9,680,035.37
经营活动产生的现金流量净额		-5,384,245.55	-3,408,616.04
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		134,097,932.37	212,600,000.00
取得投资收益收到的现金		1,090,355.52	1,659,622.73
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收		4,190.00	

回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		135,192,477.89	214,259,622.73
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	五、37	69,302.00	23,193.00
投资支付的现金	五、37	134,097,932.37	197,100,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		134,167,234.37	197,123,193.00
投资活动产生的现金流量净额		1,025,243.52	17,136,429.73
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金			
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金			
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	五、37	606,254.88	655,252.32
筹资活动现金流出小计		606,254.88	655,252.32
筹资活动产生的现金流量净额		-606,254.88	-655,252.32
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		-4,965,256.91	13,072,561.37
加：期初现金及现金等价物余额		62,035,184.68	48,962,623.31
六、期末现金及现金等价物余额		57,069,927.77	62,035,184.68

法定代表人：陆轶杰

主管会计工作负责人：姜燕霞

会计机构负责人：姜燕霞

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2025年	2024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		6,782,826.54	5,601,224.92
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		738,949.48	352,633.85
经营活动现金流入小计		7,521,776.02	5,953,858.77
购买商品、接受劳务支付的现金		15,000.00	197,382.90
支付给职工以及为职工支付的现金		9,747,692.96	7,934,671.90

支付的各项税费		183,581.65	375,077.96
支付其他与经营活动有关的现金		2,955,049.17	1,162,960.86
经营活动现金流出小计		12,901,323.78	9,670,093.62
经营活动产生的现金流量净额		-5,379,547.76	-3,716,234.85
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		124,000,000.00	198,500,000.00
取得投资收益收到的现金		998,576.88	1,458,986.79
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		4,190.00	
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		125,002,766.88	199,958,986.79
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		69,302.00	23,193.00
投资支付的现金		124,000,000.00	187,500,000.00
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		124,069,302.00	187,523,193.00
投资活动产生的现金流量净额		933,464.88	12,435,793.79
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金			
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金			
支付其他与筹资活动有关的现金		606,254.88	655,252.32
筹资活动现金流出小计		606,254.88	655,252.32
筹资活动产生的现金流量净额		-606,254.88	-655,252.32
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		-5,052,337.76	8,064,306.62
加：期初现金及现金等价物余额		56,980,540.10	48,916,233.48
六、期末现金及现金等价物余额		51,928,202.34	56,980,540.10

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2025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	103,621,995.00				969,105.91				31,950,129.08		- 73,410,864.14		63,130,365.85
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他											527,759.00		527,759.00
二、本年期初余额	103,621,995.00				969,105.91				31,950,129.08		- 72,883,105.14		63,658,124.85
三、本期增减变动金额（减少 以“-”号填列）											-8,728,955.57		-8,728,955.57
（一）综合收益总额											-8,728,955.57		-8,728,955.57
（二）所有者投入和减少资 本													
1. 股东投入的普通股													

2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额														
4. 其他														
（三）利润分配														
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配														
4. 其他														
（四）所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本（或股本）														
2. 盈余公积转增资本（或股本）														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
（五）专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														

(六)其他												
四、本年期末余额	103,621,995.00				969,105.91				31,950,129.08		-	54,929,169.28
											81,612,060.71	

项目	2024年											少数 股东 权益	所有者 权益合 计
	归属于母公司所有者权益												
	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	108,000,000.00				4,894,105.91	12,002,524.53			35,649,648.61		-	65,188,395.38	
											71,352,834.61		
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	108,000,000.00				4,894,105.91	12,002,524.53			35,649,648.61		-	65,188,395.38	
											71,352,834.61		
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-4,378,005.00				-	-			-3,699,519.53		-2,058,029.53	-2,058,029.53	
					3,925,000.00	12,002,524.53							
（一）综合收益总额											-2,058,029.53	-2,058,029.53	
（二）所有者投入和减少资本	-4,378,005.00				-	-			-3,699,519.53				
					3,925,000.00	12,002,524.53							

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	-4,378,005.00				-	-				-3,699,519.53			
					3,925,000.00	12,002,524.53							
(三) 利润分配													
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配													
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本(或股本)													
2. 盈余公积转增资本(或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
(五) 专项储备													

1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期末余额	103,621,995.00				969,105.91	0			31,950,129.08		- 73,410,864.14	63,130,365.85

法定代表人：陆轶杰

主管会计工作负责人：姜燕霞

会计机构负责人：姜燕霞

(八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2025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	103,621,995.00				969,105.91				31,950,129.08		- 77,463,234.62	59,077,995.37
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他											527,759.00	527,759.00
二、本年期初余额	103,621,995.00				969,105.91				31,950,129.08		- 76,935,475.62	59,605,754.37
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)											-8,812,453.72	-8,812,453.72
(一) 综合收益总额											-8,812,453.72	-8,812,453.72

(二)所有者投入和减少资本												
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三)利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配												
4. 其他												
(四)所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动结转留存收益												
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	103,621,995.00				969,105.91				31,950,129.08		-	50,793,300.65
											85,747,929.34	

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	108,000,000.00				4,894,105.91	12,002,524.53			35,649,648.61		-	61,239,061.93
											75,302,168.06	
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	108,000,000.00				4,894,105.91	12,002,524.53			35,649,648.61		-	61,239,061.93
											75,302,168.06	
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	-4,378,005.00				-	-			-3,699,519.53		-2,161,066.56	-2,161,066.56
					3,925,000.00	12,002,524.53						
(一) 综合收益总额											-2,161,066.56	-2,161,066.56
(二) 所有者投入和减少资本	-4,378,005.00				-	-			-3,699,519.53			
					3,925,000.00	12,002,524.53						
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	-4,378,005.00			-	-			-3,699,519.53				
			3,925,000.00		12,002,524.53							
(三) 利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配												
4. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												

2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期末余额	103,621,995.00			969,105.91	0			31,950,129.08		-	59,077,995.37	77,463,234.62

注意：请在财务报表后附“财务报表附注”！！

上海海高通信股份有限公司

二〇二五年度财务报表附注

（如无特别说明，以下货币单位均为人民币元）

一、公司基本情况

1、公司概况

公司名称：上海海高通信股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）

法定代表人：陆轶杰

实际控制人：隋田力、刘青

注册资本：人民币 10,362.1995 万元

注册地址：上海市松江区新浜镇中心路 348 号 121 室

营业执照：91310117607827629U

经营期限：1994-12-05 至无固定期限

公司主营业务：为电信运营商提供网络运维管理、综合服务保障及大数据等核心业务系统的全面解决方案。

本财务报表业经公司董事会于 2026 年 4 月 27 日批准报出。

二、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为基础，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》及相关规定和中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2023 年修订）的披露规定，并基于以下所述重要会计政策、会计估计编制。

本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具以外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，按照相关规定计提相应的减值准备。

2、持续经营

公司自本报告期末至少 12 个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

三、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注“三、（29）收入”。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合《企业会计准则》的要求，真实、完整地反映了本公司 2025 年 12 月 31 日、的财务状况、2025 年度的经营成果和现金流量等相关信息。

2、会计期间

本公司会计年度为公历年度，即每年 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

本公司以人民币为记账本位币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

公司编制和披露财务报表遵循重要性原则，本财务报表附注中披露事项涉及重要性标准判断的事项及其重要性标准确定方法和选择依据如下：

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	公司将单项余额超过资产总额 1%的应收款项认定为重要应收账款
重要投资活动	公司将构建固定资产的投资活动和其他单项投资活动占投资活动支付现金流出总额 50%以上的认定为重要投资活动

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

（1）同一控制下的企业合并

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

对于同一控制下的企业合并，本公司作为合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，按合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。本公司支付的合并对价的账面价值（或发行股份面值总额）与合并中取得的净资产账面价值的差额调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

本公司作为合并方在合并中发生的审计、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。与发行权益性工具作为合并对价直接相关的交易费用，

冲减资本公积（股本溢价），资本公积（股本溢价）不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。与发行债务性工具作为合并对价直接相关的交易费用，计入债务性工具的初始确认金额。

（2）非同一控制下的企业合并

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

对于非同一控制下的企业合并，本公司作为合并方的合并成本为本公司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之和。本公司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，应于发生时计入当期损益。本公司作为合并对价发行的权益性工具或债务性工具的交易费用，应当计入权益性工具或债务性工具的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后 12 个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。

本公司作为合并方在非同一控制下合并中发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量，合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，本公司首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

（1）控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制，是指本公司拥有对被投资单位的权力，通过参与被投资单位的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资单位的权力影响其回报金额。当相关事实和情况的变化导致对控制定义所涉及的相关要素发生变化时，本公司将进行重新评估。

（2）合并财务报表范围

本公司将所有控制的子公司（包括本公司所控制的单独主体）纳入合并财务报表范围，包括被本公司控制的企业、被投资单位中可分割的部分以及结构化主体。在判断是否将结构化主体纳入合并范围时，本公司综合所有事实和情况，包括评估结构化主体设立目的和设计、识别可变回报的类型、通过参与其相关活动是否承担了部分或全部的回报可变性等的基础上评估是否控制该结构化主体。

（3）统一母子公司的会计政策、统一母子公司的资产负债表日及会计期间

子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，在编制合并财务报表时，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。

（4）合并财务报表抵销事项

合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由本公司编制。在编制合并财务报表时，本公司与子公司、子公司相互之间所有重大往来余额、交易及未实现利润予以抵销。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。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”项目单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍然冲减少数股东权益。子公司持有本公司的长期股权投资，视为企业集团的库存股，作为所有者权益的减项，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“减：库存股”项目列示。

（5）合并取得子公司会计处理

对于本公司同一控制下企业合并取得的子公司，视同该企业合并于自最终控制方开始实时控制时已经发生，调整合并资产负债表的期初数，将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整。

对于本公司非同一控制下企业合并取得的子公司，不调整合并资产负债表期初数，将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

（6）处置子公司股权至丧失控制权的会计处理方法

①一般处理方法

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

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。本公司将处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，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，本公司在丧失控制权时转为当期投资收益。

②分步处置子公司

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，如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，本公司将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

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

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，本公司将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

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

(7) 购买子公司少数股权

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

(8) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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

7、合营安排的分类及共同经营的会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。

(1) 共同经营

当本公司是合营安排的合营方，享有该安排相关资产且承担该安排相关负债时，为共同经营。

本公司确认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确认本公司单独所持有的资产，以及按本公司份额确认共同持有的资产；②确认本公司单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同承担的负债；③确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；④按本公司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，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

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

（2）合营企业

合营企业，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。本公司对合营企业的投资采用权益法核算，相关会计政策见本附注“三、18 长期股权投资”。

8、现金及现金等价物的确定标准

本公司在编制现金流量表时所确定的现金，是指本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款。

本公司在编制现金流量表时所确定的现金等价物，是指本公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

（1）外币业务折算

本公司对发生的外币交易，采用与交易发生日汇率折合本位币入账。

资产负债表日，本公司对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理之外，均计入当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目，本公司仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

（2）外币财务报表折算

本公司的控股子公司、合营企业、联营企业等，若采用与本公司不同的记账本位币，需对其外币财务报表折算后，再进行会计核算及合并财务报表的编报。

外币资产负债表中的资产和负债项目，本公司采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。外币利润表中的收入和费用项目，本公司采用交易发生日的即期汇率折算。折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表中所有者权益项目其他综合收益下列示。

外币现金流量按照系统合理方法确定的，本公司采用交易发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

处置境外经营时，与该境外经营有关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

10、金融工具

金融工具，是指形成一个企业的金融资产，并形成其他单位的金融负债或权益工具的合同。

(1) 金融资产的分类、确认和计量

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

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

1) 本公司持有的债务工具：

①摊余成本计量的金融资产

本公司管理此类金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。本公司对于此类金融资产按照实际利率法确认利息收入，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，计入当期损益。本公司的此类金融资产主要包括货币资金、应收账款、其他应收款等，本公司将自资产负债表日起一年内(含一年)到期的债权投资和长期应收款，列示为一年内到期的非流动资产；取得时期限在一年内(含一年)的债权投资列示为其他流动资产。

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

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

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本公司将上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，列示为交易性金融资产。此外，在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，本公司采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。自资产负债表日起超过一年到期且预期持有超过一年的，列示为其他非流动金融资产。

2) 本公司的权益工具投资:

本公司将对其没有控制、共同控制和重大影响的权益工具投资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，列示为交易性金融资产；自资产负债表日起预期持有超过一年的，列示为其他非流动金融资产。

此外，本公司将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，列示为其他权益工具投资，且该指定一经作出不得撤销。本公司将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，本公司将之前计入其他综合收益的累计利得或损失直接转入留存收益，不计入当期损益。

(2) 金融负债的分类、确认和计量

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。

本公司将金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，按照公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该金融负债相关的利息支出计入当期损益。

其他金融负债，采用实际利率法按照摊余成本进行后续计量。本公司的其他金融负债主要为以摊余成本计量的金融负债，包括应付账款、其他应付款等。该类金融负债按其公允价值扣除交易费用后的金额进行初始计量，并采用实际利率法进行后续计量。期限在一年以下(含一年)的，列示为流动负债；期限在一年以上但自资产负债表日起一年内(含一年)到期的，列示为一年内到期的非流动负债；其余列示为非流动负债。

(3) 金融负债与权益工具的区分及相关处理方法

本公司按照以下原则区分金融负债与权益工具：（1）如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。（2）如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在本公司扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是本公司的金融负债；如果是后者，该工具是本公司的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本公司须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，

则无论该合同权利或义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本公司自身权益工具的市场价格以外的变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

本公司在合并报表中对金融工具（或其组成部分）进行分类时，考虑了集团成员和金融工具持有方之间达成的所有条款和条件。如果集团作为一个整体由于该工具而承担了交付现金、其他金融资产或者以其他导致该工具成为金融负债的方式进行结算的义务，则将该工具分类为金融负债。

金融工具或其组成部分属于金融负债的，相关利息、股利（或股息）、利得或损失，以及赎回或再融资产生的利得或损失等，本公司计入当期损益。

金融工具或其组成部分属于权益工具的，其发行（含再融资）、回购、出售或注销时，本公司作为权益的变动处理；本公司不确认权益工具的公允价值变动，与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减；本公司对权益工具持有方的分配作为利润分配处理，发放的股票股利不影响股东权益总额。

（4）金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司将满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；③该金融资产已转移，虽然企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。若企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

其他权益工具投资终止确认时，本公司将其账面价值与收到的对价以及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额，计入留存收益；其余金融资产终止确认时，其账面价值与收到的对价以及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额，计入当期损益。

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

（5）金融负债的终止确认

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本公司终止确认该金融负债（或部分金融负债）。本公司（借入方）与借出方签订协议，以承担新金融负债的方式替换原

金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，终止确认原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。

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

（6）金融资产和金融负债的抵销

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

（7）金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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

综上，本公司将公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次，并首先使用第一层次输入值，其次使用第二层次输入值，最后使用第三层次输入值。第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

（8）金融资产减值

本公司对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资、合同资产、租赁应收款、贷款承诺及财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

①预期信用损失的计量

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差

额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

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

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

本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

本公司对于因销售商品、提供劳务等日常经营活动形成的应收票据、应收账款、合同资产和应收款项融资，无论是否存在重大融资成分，均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

A 应收款项：

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据、应收账款，其他应收款、应收款项融资及长期应收款等单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收票据、应收账款、其他应收款及应收款项融资或当单项金融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、其他应收款、应收款项融资及长期应收款等划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

a、应收票据确定组合的依据如下：

应收票据组合1--银行承兑汇票	信用风险较低的银行
应收票据组合2--商业承兑汇票	信用风险较高的企业

对于划分为组合的应收票据，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。

b、应收账款确定组合的依据如下：

应收账款组合1	单项计提的应收账款
应收账款组合2	应收软件销售、技术服务客户
应收账款组合3	应收合并范围内关联方

对于划分为组合的应收账款，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，编制应收账款逾期天数与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

c、其他应收款确定组合的依据如下：

其他应收款组合1	应收股利
其他应收款组合2	应收利息
其他应收款组合3	应收保证金、押金、备用金
其他应收款组合4	应收合并报表范围内关联方欠款
其他应收款组合5	其他单位款项

对于划分为组合的其他应收款，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未来12个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

d、应收款项融资确定组合的依据如下：

应收款项融资组合1—银行承兑汇票	信用风险较低的银行
应收款项融资组合2—商业承兑汇票	信用风险较高的企业

对于划分为组合的应收款项融资，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。

B 债权投资、其他债权投资

对于债权投资和其他债权投资，本公司按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

②具有较低的信用风险

如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即便较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

③信用风险显著增加

本公司通过比较金融工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率与在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率，以确定金融工具预计存续期内发生违约概率的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本公司考虑的信息包括：

- A. 信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化；
- B. 预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化；
- C. 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；
- D. 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化。这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；
- E. 预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化；
- F. 借款合同的预期变更，包括预计违反合同的行为是否可能导致的合同义务的免除或修订、给予免息期、利率跳升、要求追加抵押品或担保或者对金融工具的合同框架做出其他变更；
- G. 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；
- H. 合同付款是否发生逾期超过（含）30 日。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时，本公司可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类，例如逾期信息和信用风险评级。

通常情况下，如果逾期超过 30 日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。除非本公司无需付出过多成本或努力即可获得合理且有依据的信息，证明虽然超过合同约定的付款期限 30 天，但信用风险自初始确认以来并未显著增加。

④已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

⑤预期信用损失准备的列报

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入

当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，本公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

⑥核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额，这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

11、应收票据

应收票据的坏账准备的确定标准和计提方法详见附注“三、10 金融工具”。

12、应收账款

应收账款的坏账准备的确定标准和计提方法详见附注“三、10 金融工具”。

13、应收款项融资

应收款项融资的坏账准备的确定标准和计提方法详见附注“三、10 金融工具”。

14、其他应收款

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

项目	确定组合的依据
应收股利	本组合为应收股利。
应收利息	本组合为应收金融机构及往来款的利息。
应收保证金、押金、备用金	本组合为日常经常活动中应收取的各类押金、代垫款、质保金等款项。
应收合并报表范围内关联方欠款	本组合为应收风险较低的关联方款项。
其他单位款项	本组合为应收与其他单位的往来款项。

对于划分为组合的其他应收款，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未来12个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

15、存货

(1) 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、库存商品、在

产品、低值易耗品等等。

(2) 发出存货的计价方法

①取得存货时，按实际成本计价。

②存货领用或发出时，采用月末加权平均法确定其发出的实际成本。

(3) 存货的盘存制度

本公司的存货盘存制度为永续盘存制。

(4) 存货跌价准备的计提方法

资产负债表日，本公司存货按照成本与可变现净值孰低计量。

本公司对于产成品、商品和用于出售的材料等可直接用于出售的存货，按该等存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；用于生产而持有的材料等存货，其可变现净值按所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若本公司持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为基础计算。

本公司按单个存货项目计提存货跌价准备。但如果某些存货与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量，可以合并计量成本与可变现净值；对于数量繁多、单价较低的存货，本公司按照存货类别计量成本与可变现净值。

在资产负债表日，如果本公司存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，并计入当期损益。如果以前减记存货价值的影响因素已经消失的，本公司将减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

本公司对低值易耗品和包装物采用一次转销法摊销。

16、合同资产

本公司将拥有的、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的作为合同资产列示。向客户销售两项可明确区分的商品，因已交付其中一项商品而有权收取款项，但收取该款项还取决于交付另一项商品的，本公司将该收款权利作为合同资产。

本公司对于因销售商品、提供劳务等日常经营活动形成的合同资产，无论是否存在重大融资成分，均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

17、合同成本

合同履约成本，是指本公司为履行合同发生的成本，该成本不属于收入准则以外的其他准则规范范围且同时满足下列条件：

- （1）该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
- （2）该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；
- （3）该成本预期能够收回。

本公司的下列支出于发生时，计入当期损益：

- （1）管理费用。
- （2）非正常消耗的直接材料、直接人工和制造费用（或类似费用），这些支出为履行合同发生，但未反映在合同价格中。
- （3）与履约义务中已履行部分相关的支出。
- （4）无法在尚未履行的与已履行的履约义务之间区分的相关支出。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产；如该资产摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。增量成本，是指本公司不取得合同就不会发生的成本（如销售佣金等）。本公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出（如无论是否取得合同均会发生的差旅费等），在发生时计入当期损益，但是，明确由客户承担的除外。

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

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

- 1) 本公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；
- 2) 为转让该相关商品估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得上述 1)减 2)的差额高于该资产账面价值的，本公司转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

18、长期股权投资

长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。

（1）初始投资成本确定

①对于本公司合并取得的长期股权投资，如为同一控制下的企业合并，按照取得被合并方所有者权益账面价值的份额确认为初始成本；如为非同一控制下的企业合并，按购买日确定的合并成本确认为初始成本；

②本公司对于除合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，以支付现金取得的长期股权投资，初始投资成本为实际支付的购买价款；以发行权益性证券取得的长期股权投资，初始投资成本为发行权益性证券的公允价值；通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本应当按照《企业会计准则第12号——债务重组》的有关规定确定；非货币性资产交换取得，初始投资成本根据准则相关规定确定。

(2) 后续计量及损益确认方法

①成本法核算

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资应当采用成本法核算。采用成本法核算的长期股权投资，除追加或收回投资外，账面价值一般不变。对被投资企业宣告分派的利润或现金股利，本公司计算应分得的部分，确认为投资收益。

②权益法核算

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

采用权益法核算时，本公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。本公司在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。

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

(3) 长期股权投资核算方法的转换

①公允价值计量转权益法核算：本公司原持有的对被投资单位的股权投资（不具有控制、共同控制或重大影响的），按照金融工具确认和计量准则进行会计处理的，因追加投资等原因导致持股比例上升，能够对被投资单位施加共同控制或重大影响的，在转按权益法核算时，本公司应当按照金融工具确认和计量准则确定的原股权投资的公允价值加上为取得新增投资而应支付对价的公允价值，作为改按权益法核算的初始投资成本。

②公允价值计量或权益法核算转成本法核算：本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按照金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，或者原持有对联营企业、合营企业的长期股权投资，因追加投资等原因，能够对被投资单位实施控制的，按有关企业合并形成的长期股权投资进行会计处理。

③权益法核算转公允价值计量：本公司原持有的对被投资单位具有共同控制或重大影响的长期股权投资，因部分处置等原因导致持股比例下降，不能再对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按金融工具确认和计量准则对剩余股权投资进行会计处理，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。

④成本法转权益法或公允价值计量：本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，本公司改按权益法核算，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，本公司改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，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，应当按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》的有关规定进行会计处理。

(4) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排。在判断是否存在共同控制时，首先判断是否由所有参与方或参与方组合集体控制该安排，其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。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，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响，是指投资方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。本公司在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及本公司及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%（含 20%）以上但低于 50%的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响。

本公司通常通过以下一种或几种情形来判断是否对被投资单位具有重大影响：

①在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表。

②参与被投资单位财务和经营政策制定过程。

- ③与被投资单位之间发生重要交易。
- ④向被投资单位派出管理人员。
- ⑤向被投资单位提供关键技术资料。

存在上述一种或多种情形并不意味着本公司一定对被投资单位具有重大影响，本公司需要综合考虑所有事实和情况来做出恰当的判断。

（5）长期股权投资处置

本公司处置长期股权投资时，将投资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。

19、固定资产

（1）固定资产确认条件和计量

本公司固定资产指为生产商品、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，同时满足以下条件时予以确认：

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

与固定资产有关的后续支出，符合上述确认条件的，计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值；否则，在发生时计入当期损益。

本公司固定资产按照成本进行初始计量。固定资产的成本一般包括购买价款、相关税费、以及为使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的其他支出，如运输费、安装费等。但购买的固定资产如果超过正常的信用条件延期支付，固定资产的成本以各期付款额的现值之和为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额，除按照《企业会计准则第 17 号——借款费用》应予资本化的以外，在信用期内计入当期损益。

（2）固定资产分类和折旧方法

本公司固定资产主要分为：电子及办公设备等；折旧方法采用年限平均法。根据各类固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地之外，本公司对所有固定资产计提折旧。

资产类别	折旧方法	预计使用寿命 (年)	预计净残值率 (%)	年折旧率 (%)
电子及办公设备	年限平均法	3-5	0-4	19.20-33.33

（3）固定资产处置

当固定资产处置时或预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。
固定资产出

售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

20、在建工程

（1）在建工程的计量

本公司在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

（2）在建工程结转固定资产的标准和时点

本公司在建工程在工程完工达到预定可使用状态时，结转固定资产。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：

- ①固定资产的实体建造（包括安装）工作已经全部完成或实质上已经全部完成；
- ②已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品，或者试运行结果表明其能够正常运转或营业；
- ③该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；
- ④所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

本公司所建造工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧。待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

21、借款费用

（1）借款费用资本化的确认原则

本公司借款费用，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

（2）资本化金额计算方法

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

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

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，本公司借款费用停止资本化。

暂停资本化期间：在购建或生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月

的，本公司暂停借款费用的资本化。

本公司资本化金额计算：①借入专门借款，按照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的金额确定；②占用一般借款按照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，资本化率为一般借款的加权平均利率；③借款存在折价或溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或溢价金额，调整每期利息金额。

22、无形资产

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产，在同时满足以下条件时予以确认：

- ① 与该无形资产有关的经济利益很可能流入本公司；
- ② 该无形资产的成本能够可靠地计量。

（1）使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

本公司无形资产按照成本进行初始计量。购入的无形资产，按实际支付的价款和相关支出作为实际成本；投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本；自行开发的无形资产，其成本为达到预定用途前所发生的支出总额；对非同一控制下合并中取得被购买方拥有的但在其财务报表中未确认的无形资产，在对被购买方资产进行初始确认时，按公允价值确认为无形资产。

本公司无形资产后续计量，分别为：①使用寿命有限无形资产采用直线法摊销，并在年度终了，对无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。②使用寿命不确定的无形资产不摊销，但在年度终了，对使用寿命进行复核，当有确凿证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命，按直线法进行摊销。

本公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限，或使用期限不确定等无形资产确定为使用寿命不确定的无形资产。

使用寿命不确定的判断依据：①来源于合同性权利或其他法定权利，但合同规定或法律规定无明确使用年限；②综合同行业情况或相关专家论证等，仍无法判断无形资产为公司带来经济利益的期限。每年年末，本公司对使用寿命不确定无形资产使用寿命进行复核，主要采取自下而上的方式，由无形资产使用相关部门进行基础复核，评价使用寿命不确定判断依据是否存在变化等。

（2）研发支出的归集范围及相关会计处理方法

本公司研发支出为公司研发活动直接相关的支出，包括研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧费用与长期待摊费用、设计费用、无形资产摊销费用、委托外部研究开发费用、其他费用等，其中研发人员的工资按照项目工时分摊计入研发支出。

内部研究开发项目研究阶段的支出，本公司于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，

只有同时满足下列条件的，本公司才予以资本化：①完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；②具有完成该无形资产并使用或出售的意图；③无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；④有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；⑤归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

本公司划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段的具体标准：为获取新的技术和知识等进行的有计划的调查阶段，应确定为研究阶段，该阶段具有计划性和探索性等特点；在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等阶段，应确定为开发阶段，该阶段具有针对性和形成成果的可能性较大等特点。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

23、长期资产减值

本公司对长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、无形资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

本公司对因企业合并所形成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，至少于每年末进行减值测试。对于尚未达到可使用状态的无形资产，也每年进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试时，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。

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

额低于其账面价值的，就其差额确认减值损失。减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值；再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。。

上述资产减值损失一经确认，本公司在以后会计期间不予转回。

24、长期待摊费用

本公司长期待摊费用是指已经支出，但受益期限在一年以上（不含一年）的各项费用。长期待摊费用按费用项目的受益期限分期摊销。若长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益，本公司将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

25、合同负债

合同负债，是指本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。如果在本公司向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本公司已经取得了无条件收款权，本公司在客户实际支付款项和到期应支付款项孰早时点，将该已收或应收款项列示为合同负债。本公司将同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

26、职工薪酬

职工薪酬是本公司为获得职工提供的服务而给予的各种形式报酬以及其他相关支出，包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期福利。

（1）短期薪酬的会计处理方法

本公司短期薪酬包括短期工资、奖金、津贴、补贴、职工福利费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、医疗保险费、工伤保险费、生育保险费、短期带薪缺勤、短期利润分享计划等。本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的应付的短期薪酬确认为负债，并按照受益对象和权责发生制原则计入当期损益或相关资产成本。

（2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利主要包括基本养老保险费、企业年金等，按照本公司承担的风险和义务，分类为设定提存计划、设定受益计划。

设定提存计划：本公司在资产负债表日为换取职工在会计期间提供的服务而向单独主体缴存的提存金确认为负债，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

设定受益计划：本公司在半年和年度资产负债表日由独立精算师进行精算估值，以预期累积福利单位法确定提供福利的成本。本公司设定受益计划导致的职工薪酬成本包括下列组成部分：（1）服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，当期服务成本是指，职工当期提供服务所导致的设定受益义务现值的增加额；过去服务成本是指，设定受益计划修改所导致的与以前期间职工服务相关的设定受益义务现值的增加或减少；（2）设定受益义务的利息费用；（3）重新计量设定受益计划负债导致的变动。除非其他会

计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，本公司将上述第(1)和(2)项计入当期损益；第(3)项计入其他综合收益且不会在后续会计期间转回至损益。

(3) 辞退福利的会计处理方法

辞退福利是指本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议。本公司在不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，或确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时（两者孰早），确认辞退福利产生的职工薪酬负债，

27、预计负债

(1) 预计负债的确认标准

当与或有事项相关的义务是本公司承担的现时义务，且履行该义务很可能导致经济利益流出，同时其金额能够可靠地计量时确认该义务为预计负债。

(2) 预计负债的计量方法

本公司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，如所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；如涉及多个项目，按照各种可能结果及相关概率计算确定最佳估计数。

本公司于资产负债表日对预计负债账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能真实反映当前最佳估计数，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

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

28、股份支付

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

用以换取职工提供服务的以权益结算的股份支付，本公司以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。在等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动、是否达到规定业绩条件等后续信息对可行权权益工具数量作出最佳估计，以此为基础，按照授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。但授予后立即可行权的，在授予日按照公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日以承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债；如需完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，

在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应调整负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；若修改增加了所授予权益工具的数量，则将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，如缩短等待期、变更或取消业绩条件（而非市场条件），公司在处理可行权条件时，应当考虑修改后的可行权条件。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式修改股份支付计划的条款和条件，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

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

29、收入

（1）一般原则

本公司与客户之间的合同同时满足下列条件时，在客户取得相关商品控制权时确认收入：合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务；合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权利和义务；合同有明确的与所转让商品相关的支付条款；合同具有商业实质，即履行该合同将改变公司未来现金流量的风险、时间分布或金额；本公司因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。

在合同开始日，本公司识别合同中存在的各单项履约义务，并将交易价格按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例分摊至各单项履约义务。本公司在确定交易价格时考虑了可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

对于合同中的每个单项履约义务，如果满足下列条件之一的，本公司在相关履约时段内按照履约进度将分摊至该单项履约义务的交易价格确认为收入：客户在本公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。履约进度根据所转让商品的性质采用投入法或产出法确定，当履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

如果不满足上述条件之一，则本公司在客户取得相关商品控制权的时点将分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，本公司考虑下列迹象：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；本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；客户已接受该商品；其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

(2) 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

本公司按照业务类型披露收入确认和计量所采用会计政策描述如下：

(1) 软件产品开发与销售

软件产品包括自主开发软件产品和定制开发软件产品。自主开发软件产品指公司自行开发研制的软件产品；定制开发软件产品是指公司根据买方的实际需求进行定制、开发的软件产品。对于自主开发软件产品的销售，公司在软件产品的主要风险和报酬已转移给买方，不再保留与之相联系的管理权和控制权，取得明确的收款证据，相关成本能够可靠地计量时，确认收入。对于定制开发软件产品，经客户验收确认，按验收合格时点确认收入。

(2) 技术服务收入

技术服务包括公司向客户提供的与网络运维管理相关的技术支持、技术咨询、技术开发、系统维护、运营管理以及计费联机采集系统维保服务及联采系统短信告警平台维护等服务内容。因与网络运维管理相关的技术服务通常以工作量（小时数）为基础去计量进度，并根据需要辅之以阶段里程碑，公司在合同中明确约定提供技术服务的服务期限、工作量统计标准、进度核算标准、是否有阶段里程碑等。根据履约进度，在合同约定的服务期限内，按时段法去确认收入。

30、政府补助

(1) 政府补助类型

政府补助是指本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产（但不包括政府作为所有者投入的资本），主要划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助两种类型。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

(2) 与资产相关的政府补助的会计处理方法

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。本公司对与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益，确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益（与本公司

日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；

（3）与收益相关的政府补助的会计处理方法

与收益相关的政府补助，是指本公司取得的除与资产相关的政府补助之外的政府补助。本公司对与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

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

②财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

（4）区分与资产相关政府补助和与收益相关政府补助的判断依据

①政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；

②政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

（5）政府补助的确认时点

按照应收金额计量的政府补助，在期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时予以确认。

除按照应收金额计量的政府补助外的其他政府补助，本公司在实际收到补助款项时予以确认。

31、递延所得税资产/递延所得税负债

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

（1）本公司对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

（2）本公司递延所得税资产的确认以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来

抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。如未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的，则减记递延所得税资产的账面价值。

(3) 本公司对与子公司及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制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。本公司对与子公司及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，确认递延所得税资产。

(4) 本公司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。对于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。资产负债表日，本公司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。

(5) 同时满足下列条件的递延所得税资产和递延所得税负债以抵销后的净额列示：

A、递延所得税资产和递延所得税负债与同一税收征管部门对本公司内同一纳税主体征收的所得税相关；

B、本公司内该纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利。

32、租赁

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。

在合同开始日/变更日，本公司评估该合同是否为租赁或者包含租赁。除非合同条款和条件发生变化，本公司不重新评估合同是否为租赁或者包含租赁。

(1) 本公司作为承租人

A、租赁的分拆

合同中同时包含一项或多项租赁和非租赁部分的，本公司将各项单独租赁和非租赁部分进行分拆，按照各租赁部分单独价格及非租赁部分的单独价格之和的相对比例分摊合同对价。

B、使用权资产

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

a、租赁负债的初始计量金额；

b、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；

c、本公司发生的初始直接费用；

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

在租赁期开始日后，发生重新计量租赁负债时，相应调整使用权资产账面价值。

本公司能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，使用权资产在租赁资产剩余使用寿命内计

提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》的相关规定来确定使用权资产是否已发生减值并进行会计处理。

C、租赁负债

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

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

a、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；

b、本公司合理确定将行使的购买选择权的行权价格；

c、租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权的，行使终止租赁选择权需支付的款项；

租赁期开始日后，本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司重新计量租赁负债，并调整相应的使用权资产：

a、因租赁期变化或购买选择权的评估结果发生变化的，本公司按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；

b、根据担保余值预计的应付金额或者用于确定租赁付款额的指数或者比例发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。

D、短期租赁和低价值资产租赁

本公司对施工机械和运输设备的短期租赁以及低价值资产租赁，选择不确认使用权资产和租赁负债。短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。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计入当期损益或相关资产成本。

E、租赁变更

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：

- a、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；
- b、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，本公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

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

（2）本公司作为出租人

A、租赁的分类

在租赁开始日，本公司作为出租人将租赁分为融资租赁 and 经营租赁。融资租赁，是指无论所有权最终是否转移，但实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。

B、经营租赁的会计处理方法

在租赁期内各个期间，本公司采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。本公司发生的与经营租赁有关的初始直接费用于发生时予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。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收款额，在实际发生时计入当期损益。

C、融资租赁的会计处理方法

于租赁期开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认相关资产。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，将租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注“三、10 金融工具”进行会计处理。未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

本公司作为生产商或经销商并作为出租人的融资租赁，在租赁期开始日，本公司按照租赁资产公允价值与租赁收款额按市场利率折现的现值两者孰低确认收入，并按照租赁资产账面价值扣除未担保余值的现值后的余额结转销售成本。本公司作为生产商或经销商并作为出租人为取得融资租赁发生的成本，在租赁期开始日计入当期损益。

（D）租赁变更

本公司作为出租人的融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该变更作为一

项单独租赁进行会计处理：

- a. 该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
- b. 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

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

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

b. 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司作为出租人按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。即，修改或重新议定租赁合同，未导致应收融资租赁款终止确认，但导致未来现金流量发生变化的，重新计算该应收融资租赁款的账面余额，并将相关利得或损失计入当期损益。重新计算应收融资租赁款账面余额时，根据重新议定或修改的租赁合同现金流量按照应收融资租赁款的原折现率或按照《企业会计准则第 24 号——套期会计》(2017)第二十三条规定重新计算的折现率(如适用)折现的现值确定。对于修改或重新议定租赁合同所产生的所有成本和费用，本公司调整修改后的应收融资租赁款的账面价值，并在修改后应收融资租赁款的剩余期限内进行摊销。

本公司作为出租人的经营租赁发生变更的，本公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

(3) 售后租回交易

本公司按照本附注“三、29 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。

A 本公司作为卖方及承租人：

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本附注“三、10 金融工具”。

B 本公司作为买方及出租人

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“（2）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本附注“三、10 金融工具”。

33、其他重要的会计政策和会计估计

无。

34、重要会计政策和会计估计变更

（1）重要会计政策变更

本公司在报告期内无重要会计政策变更事项。

（2）重要会计估计变更

本公司在报告期内无重要会计估计变更事项。

四、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税货物及劳务	13.00%、6.00%
城建税	应交流转税	5.00%
教育费附加	应交流转税	3.00%
地方教育费附加	应交流转税	2.00%
企业所得税	应纳税所得额	15.00%、20.00%

2、税收优惠政策及依据

根据国发〔2011〕4号文《国务院关于印发进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展若干政策的通知》及国发财税〔2011〕100号文《财政部国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》的规定，继续实施软件增值税优惠政策，即对增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，按法定税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退的政策。公司根据《财政部 国家税务总局 海关总署关于深化增值税改革有关政策的公告》（财政部 税务总局 海关总署公告2019年第39号）的相关规定，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的政策。

根据上海市科学技术委员会、上海市财政局、上海市国家税务局和上海市地方税务局联合颁发的编号为GR202331002959号《高新技术企业证书》，本公司在2025年度享受高新技术企业税收优惠，减按15%的税率缴纳企业所得税。

根据财政部、税务总局《关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（财政部 税务总局公告2023年第12号）“自2023年1月1日至2027年12月31日，对增值税小规模纳税人、小型微利企业和个体工商户减半征收资源税（不含水资源税）、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花税（不含证券交易印花税）、耕地占用税和教育费附加、地方教育附加”、“对小型微利企业减按25%计算应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税政策，延续执行至2027年12月31日”的规定，子公司上海海高通讯设备有限公司2025年满足小型微利企业的相关指标，其各附加税种减半征收，其所得减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

3、其他说明

无。

五、合并财务报表主要项目注释

1、货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金		
银行存款	57,069,927.77	62,035,184.66
其他货币资金		0.02
合计	57,069,927.77	62,035,184.68

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		71.23
其中：银行理财产品		71.23
合计		71.23

3、应收账款

(1) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末金额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	167,206,298.85	100.00	167,206,298.85	100.00	-
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-

类别	期末金额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
其中：账龄组合	-	-	-	-	-
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款					
合计	167,206,298.85	100.00	167,206,298.85	100.00	-

(续)

类别	期初金额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	167,206,298.85	99.09	167,206,298.85	100.00	-
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	1,533,167.87	0.91	87,204.99	5.69	1,445,962.88
其中：账龄组合	1,533,167.87	0.91	87,204.99	5.69	1,445,962.88
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款					
合计	168,739,466.72	100.00	167,293,503.84	99.14	1,445,962.88

重要的单项计提坏账准备的应收账款：

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
江苏中利电子信息科技有限公司	77,451,332.00	77,451,332.00	100.00	预计收款较困难
南京元博中和科技有限公司	37,615,500.00	37,615,500.00	100.00	预计收款较困难
江苏亨通智能物联系统有限公司	14,640,084.60	14,640,084.60	100.00	预计收款较困难
北斗导航科技有限公司	8,861,896.55	8,861,896.55	100.00	预计收款较困难
重庆博琨瀚威科技有限公司	7,741,800.00	7,741,800.00	100.00	预计收款较困难
南京华锐国际贸易有限公司	6,772,580.70	6,772,580.70	100.00	预计收款较困难
苏州赛安电子技术有限公司	5,000,000.00	5,000,000.00	100.00	预计收款较困难
重庆帕弛科技有限公司	3,679,731.00	3,679,731.00	100.00	预计收款较困难
北京深蓝迅通科技有限责任公司	2,400,975.00	2,400,975.00	100.00	预计收款较困难
重庆涪信科技有限公司	1,642,399.00	1,642,399.00	100.00	预计收款较困难
四川星至科技有限公司	1,400,000.00	1,400,000.00	100.00	预计收款较困难
合计	167,206,298.85	167,206,298.85	--	--

按组合计提坏账准备：

组合计提项目：应收软件销售、技术服务客户

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
应收软件销售、技术服务客户	-	-	-
合计	-	-	-

(2) 按账龄披露

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）		1,533,167.87
1至2年		
2至3年		
3年以上		
3至4年		
4至5年		69,645,438.60
5年以上	167,206,298.85	97,560,860.25
合计	167,206,298.85	168,739,466.72

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	其他	
按单项评估计提坏账准备	167,206,298.85				167,206,298.85
按组合计提的坏账准备	87,204.99	-87,204.99			
合计	167,293,503.84	-87,204.99			167,206,298.85

(4) 本期实际核销的应收账款情况

无。

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

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(%)	应收账款和合同资产坏账准备期末余额
江苏中利电子信息科技有限公司	77,451,332.00		77,451,332.00	46.25	77,451,332.00
南京元博中和科技有限公司	37,615,500.00		37,615,500.00	22.46	37,615,500.00

江苏亨通智能物联系统有限公司	14,640,084.60		14,640,084.60	8.74	14,640,084.60
北斗导航科技有限公司	8,861,896.55		8,861,896.55	5.29	8,861,896.55
重庆博琨瀚威科技有限公司	7,741,800.00		7,741,800.00	4.62	7,741,800.00
合计	146,310,613.15		146,310,613.15	87.36	146,310,613.15

(6) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无。

(7) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无。

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	75,000.00	100.00		
合计	75,000.00	100.00		

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

序号	客户名称	期末余额	备注说明
1	江苏大生律师事务所	75,000.00	新业务法律尽调-预付 50%
合计		75,000.00	

5、其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	153,584.15	199,581.15
合计	153,584.15	199,581.15

(1) 其他应收款

1) 按账龄披露

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内(含1年)	119,014.97	1,860.00
1至2年		208,225.42

2至3年	42,652.56	
3年以上	100,600,000.00	100,600,000.00
合计	100,761,667.53	100,810,085.42

2) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
增资扩股意向金	56,000,000.00	56,000,000.00
借款	29,000,000.00	29,000,000.00
预付委外研发款	15,600,000.00	15,600,000.00
押金	147,754.56	208,225.42
员工代垫款	3,912.97	
存出保证金	10,000.00	1,860.00
合计	100,761,667.53	100,810,085.42

3) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	100,600,000.00	99.84	100,600,000.00	100.00	-	100,600,000.00	99.79	100,600,000.00	100.00	-
按组合计提坏账准备	161,667.53	0.16	8,083.38	5.00	153,584.15	210,085.42	0.21	10,504.27	5.00	199,581.15
其中：账龄组合	161,667.53	0.16	8,083.38	5.00	153,584.15	210,085.42	0.21	10,504.27	5.00	199,581.15
合计	100,761,667.53	100.00	100,608,083.38	99.85	153,584.15	100,810,085.42	100.00	100,610,504.27	99.80	199,581.15

重要的按单项计提坏账准备的其他应收款：

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
江苏中利电子信息科技有限公司	56,000,000.00	56,000,000.00	100.00	预计收款较困难
苏州赛安电子科技有限公司	15,600,000.00	15,600,000.00	100.00	预计收款较困难
上海东岸通信科技有限公司	29,000,000.00	29,000,000.00	100.00	预计收款较困难
合计	100,600,000.00	100,600,000.00	--	--

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

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	
应收保证金、押金、备用金	10,504.27	4,262.10	6,682.99			8,083.38
其他单位款项	100,600,000.00					100,600,000.00
合计	100,610,504.27	4,262.10	6,682.99			100,608,083.38

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
江苏中利电子信息科技有限公司	预付款项	56,000,000.00	3年以上	55.58	56,000,000.00
上海东岸通信科技有限公司	借款	29,000,000.00	3年以上	28.78	29,000,000.00
苏州赛安电子科技有限公司	预付款项	15,600,000.00	3年以上	15.48	15,600,000.00
上海永阳世纪信息科技发展有限公司	押金	87,102.00	1年以内	0.09	4,355.10
上海亮亮信息技术有限公司	押金	42,652.56	2-3年	0.04	2,132.63
合计	--	100,729,754.56	--	99.97	100,606,487.73

6) 涉及政府补助的应收款项

无。

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无。

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无。

6、存货

(1) 存货分类

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值
原材料						
发出商品	499,874.66	499,874.66		499,874.66	499,874.66	
合计	499,874.66	499,874.66		499,874.66	499,874.66	

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

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	转回或转销	其他	
发出商品	499,874.66					499,874.66
合计	499,874.66					499,874.66

7、合同资产

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
定制软件应收款项	268,867.93		268,867.93	381,607.40		381,607.40

8、其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
预付费用	31,178.35	22,429.32
待抵税额	333.61	442.62
合计	31,511.96	22,871.94

9、固定资产

项目	期末余额	期初余额
固定资产	58,263.56	24,533.57
固定资产清理		
合计	58,263.56	24,533.57

固定资产部分

(1) 固定资产情况

项目	电子及办公设备	合计
一、账面原值：		
1. 期初余额	497,166.66	497,166.66
2. 本期增加金额		
(1) 购置	61,329.19	61,329.19
(2) 在建工程转入		
(3) 企业合并增加	-	-
3. 本期减少金额		
(1) 处置或报废	261,333.75	261,333.75
(2) 处置子公司		
(3) 转入投资性房地产		

项目	电子及办公设备	合计
(4) 其他转出		
4. 期末余额	297,162.10	297,162.10
二、累计折旧		
1. 期初余额	472,633.09	472,633.09
2. 本期增加金额		
(1) 计提	27,321.20	27,321.20
3. 本期减少金额		
(1) 处置或报废	261,055.75	261,055.75
(2) 处置子公司		
(3) 转入投资性房地产		
(4) 其他转出		
4. 期末余额	238,898.54	238,898.54
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. 期末账面价值	58,263.56	58,263.56
2. 期初账面价值	24,533.57	24,533.57

(2) 暂时闲置的固定资产情况

无。

(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

无。

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

无。

(5) 未办妥产权证书的固定资产情况

无。

10、使用权资产

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		

项目	房屋及建筑物	合计
1. 期初余额	5,901,646.37	5,901,646.37
2. 本期增加金额	923,612.42	923,612.42
3. 本期减少金额		
4. 期末余额	6,825,258.79	6,825,258.79
二、累计折旧		
1. 期初余额	5,380,407.46	5,380,407.46
2. 本期增加金额	537,893.67	537,893.67
(1) 计提	537,893.67	537,893.67
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额	5,918,301.13	5,918,301.13
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
(1) 计提		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	906,957.66	906,957.66
2. 期初账面价值	521,238.91	521,238.91

11、无形资产

(1) 无形资产情况

项目	软件	专利权	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	78,905.99	56,773.58	135,679.57
2. 本期增加金额			
(1) 购置			
(2) 内部研发			
(3) 企业合并增加			
3. 本期减少金额			
(1) 处置			

项目	软件	专利权	合计
4. 期末余额	78,905.99	56,773.58	135,679.57
二、累计摊销			
1. 期初余额	78,905.99	43,053.01	121,959.00
2. 本期增加金额			
(1) 计提		5,677.32	5,677.32
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额	78,905.99	48,730.33	127,636.32
三、减值准备			
1. 期初余额			
2. 本期增加金额			
(1) 计提			
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额			
四、账面价值			
1. 期末账面价值		8,043.25	8,043.25
2. 期初账面价值		13,720.57	13,720.57

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

无。

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
办公室装修	31,161.48		31,161.48		
合计	31,161.48		31,161.48		

13、递延所得税资产/递延所得税负债**(1) 未经抵销的递延所得税资产**

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
可抵扣亏损	906,957.66	136,043.65	521,238.91	78,185.84
合计	906,957.66	136,043.65	521,238.91	78,185.84

(2) 未经抵销的递延所得税负债

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
新租赁准则税会差异	906,957.66	136,043.65	521,238.91	78,185.84
合计	906,957.66	136,043.65	521,238.91	78,185.84

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

项目	递延所得税资产和负债 期末互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期末余额	递延所得税资产和负债 期初互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期初余额
递延所得税资产	136,043.65		78,185.84	
递延所得税负债	136,043.65		78,185.84	

(4) 未确认递延所得税资产明细

项目	期末余额	期初余额
信用减值准备	267,814,382.23	267,830,900.48
可抵扣亏损	45,061,197.96	34,956,271.42
新租赁准则税会差异	864,841.03	812,217.14
合计	313,740,421.22	303,599,389.04

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	期末金额	期初金额	备注
2026 年度	11,821,301.67	12,728,259.33	
2027 年度	13,382,867.31	13,382,867.31	
2028 年度	6,686,208.45	6,808,208.45	
2029 年度	3,187,064.20	2,036,936.33	
2030 年度	9,983,756.33		本年度经审计的净亏损金额
合计	45,061,197.96	34,956,271.42	--

14、合同负债**(1) 合同负债明细情况**

项目	期末余额	期初余额
预收款	1,313,207.55	248,100.00
合计	1,313,207.55	248,100.00

(2) 期末无超过 1 年的重要合同负债**15、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	445,458.08	7,718,532.14	7,510,903.28	653,086.94

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	104,306.26	960,974.69	933,699.43	131,581.52
三、辞退福利	65,689.65	1,877,200.00	1,367,528.45	575,361.20
合计	615,453.99	10,556,706.83	9,812,131.16	1,360,029.66

(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	398,435.25	6,771,460.28	6,576,578.11	593,317.42
2、职工福利费	60.00	60.00	120.00	
3、社会保险费	46,962.83	541,968.02	529,161.33	59,769.52
其中：医疗保险费	45,894.75	522,000.62	509,999.47	57,895.90
工伤保险费	1,068.08	19,967.40	19,161.86	1,873.62
生育保险费	-			
其他				
4、住房公积金		405,043.84	405,043.84	
5、工会经费和职工教育经费	-			
合计	445,458.08	7,718,532.14	7,510,903.28	653,086.94

(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	100,133.98	930,826.68	904,642.38	126,318.28
2、失业保险费	4,172.28	30,148.01	29,057.05	5,263.24
合计	104,306.26	960,974.69	933,699.43	131,581.52

16、应交税费

项目	期末余额	期初余额
增值税	37,867.76	6,925.36
企业所得税	1,994.73	2,274.10
个人所得税	25,558.28	19,007.11
城市维护建设税	1,893.39	346.27
教育费附加	1,136.03	207.76
地方教育费附加	757.36	138.51
印花税	2,634.51	775.74
合计	71,842.06	29,674.85

17、其他应付款

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	33,066.70	182,354.79
合计	33,066.70	182,354.79

(1) 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
往来款	3,365.70	143,979.79
员工代垫款项	29,701.00	38,375.00
合计	33,066.70	182,354.79

2) 账龄超过1年的重要其他应付款

无。

18、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	444,956.93	328,912.34
合计	444,956.93	328,912.34

19、租赁负债

项目	期末余额	期初余额
租赁付款金额	429,033.44	143,601.36
未确认融资费用	-9,149.34	-2,529.37
合计	419,884.10	141,071.99

20、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	103,621,995.00						103,621,995.00

21、资本公积

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

资本溢价			
其他资本公积	969,105.91		969,105.91
合计	969,105.91		969,105.91

22、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	31,950,129.08			31,950,129.08
合计	31,950,129.08			31,950,129.08

23、未分配利润

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	-73,410,864.14	-71,352,834.61
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	527,759.00	
调整后期初未分配利润	-72,883,105.14	-71,352,834.61
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-8,728,955.57	-2,058,029.53
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	-81,612,060.71	-73,410,864.14

注：因 21 年案件胜诉，法院将部分诉讼费 527,759.00 元在本期退还公司，故调整期初未分配利润。

24、营业收入和营业成本

（1）总体列示：

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	3,791,604.27	2,855,027.01	6,658,433.62	3,139,725.66
合计	3,791,604.27	2,855,027.01	6,658,433.62	3,139,725.66

（2）分产品

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本

软件产品				
技术服务	3,791,604.27	2,855,027.01	6,643,340.53	3,139,725.66
硬件产品			15,093.09	
合计	3,791,604.27	2,855,027.01	6,658,433.62	3,139,725.66

(3) 按合同期限分解

合同期限：	收入	成本
其中：1年以内		553,038.32
1年以上	3,791,604.27	2,301,988.69
合计	3,791,604.27	2,855,027.01

(4) 与履约义务相关的信息：

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
销售商品	交付时	到货款	通信硬件/软件类	是	无	服务类质保
技术服务	服务期间	进度款	通信软件相关的技术服务	是	无	无

25、税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	9,786.70	16,902.16
教育费附加	5,872.02	10,141.28
地方教育费附加	3,914.69	6,760.86
印花税	4,169.69	2,113.72
合计	23,743.10	35,918.02

26、销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	1,620,419.59	1,022,203.76
差旅费	56,659.36	71,620.04
办公费	7,731.48	8,542.76
折旧摊销	18,907.31	20,230.84
业务招待费	128,673.40	136,690.91
其他	31,049.06	25,843.85
合计	1,863,440.20	1,285,132.16

27、管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	4,745,353.58	2,960,421.87
中介服务费	1,076,207.75	496,516.41
业务招待费	43,184.79	23,099.52
租赁费	123,777.50	197,616.46
差旅费	117,273.56	86,058.94
办公费	123,839.83	186,053.32
折旧摊销	32,998.53	54,304.12
修理费	3,104.77	8,760.00
装修费	158,807.75	55,530.48
诉讼费	530,689.00	
其他	243,107.04	136,507.57
合计	7,198,344.10	4,204,868.69

28、研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	1,394,807.04	1,202,418.36
租赁费	320,552.78	294,689.13
其他费用	13,278.53	8,018.87
合计	1,728,638.35	1,505,126.36

29、财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	22,202.91	23,434.14
减：利息收入	9,398.52	71,877.98
减：汇兑收益		
手续费支出	588.38	2,515.61
合计	13,392.77	-45,928.23

30、其他收益

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
稳岗补贴		28,529.70
新浜扶持款	30,000.00	

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
三代手续费	4,272.94	4,892.42
高新企业专项补贴		50,000.00
其他		1.10
合计	34,272.94	83,423.22

31、投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
委托贷款利息收入		
交易性金融资产在持有期间的投资收益	1,039,091.54	1,265,016.69
处置交易性金融资产取得的投资收益		
合计	1,039,091.54	1,265,016.69

32、公允价值变动收益

项目	本期发生额	上期发生额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		71.23
合计		71.23

33、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	87,204.99	-76,764.63
其他应收款坏账损失	2,420.89	3,657.00
合计	89,625.88	-73,107.63

34、资产处置收益

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置损益	3,429.97	
合计	3,429.97	

35、营业外收入

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
其他		138,399.00	
合计		138,399.00	

36、所得税费用**(1) 所得税费用表**

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	4,394.64	5,423.00
递延所得税费用		
合计	4,394.64	5,423.00

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期发生额
利润总额	-8,724,560.93
按法定/适用税率计算的所得税费用	-1,308,684.14
子公司适用不同税率的影响	-8,789.28
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	22,333.53
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	1,510,747.37
所得税减免优惠的影响	
研发费加计扣除的影响	-211,212.84
所得税费用	4,394.64

37、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	9,398.52	71,372.63
除税费返还外的其他政府补助收入	30,000.00	83,423.22
收到的保证金及押金	167,432.86	58,000.00
子公司净额法确认收入代收销售回款		300,505.36
其他	532,288.32	139,838.00
合计	739,119.70	653,139.21

(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
保证金及押金	28,000.00	59,860.00
支付的各项报销款	538,473.21	362,881.04

项目	本期发生额	上期发生额
其他	2,388,769.96	740,219.82
合计	2,955,243.17	1,162,960.86

(3) 支付的重要的与投资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
购建固定资产	69,302.00	23,193.00
购买银行理财产品	134,097,932.37	197,100,000.00
合计	134,167,234.37	197,123,193.00

(4) 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
租赁付款额	606,254.88	655,252.32
合计	606,254.88	655,252.32

筹资活动产生的各项负债变动情况

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
租赁负债（包含一年内到期部分）	469,984.33		556,154.65	606,254.88		419,884.10
合计	469,984.33		556,154.65	606,254.88		419,884.10

38、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	-8,728,955.57	-2,058,029.53
加：资产减值准备		
信用减值损失	-89,625.88	73,107.63
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	27,321.20	48,626.80
使用权资产折旧	537,893.67	575,696.88
无形资产摊销	5,677.32	5,677.32
长期待摊费用摊销	31,161.48	58,926.72
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）	-4,190.00	

补充资料	本期金额	上期金额
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		-71.23
财务费用（收益以“-”号填列）	22,202.91	23,434.14
投资损失（收益以“-”号填列）	-1,039,091.54	-1,265,016.69
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）		
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	1,529,808.36	-1,338,219.01
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	1,795,793.50	467,250.93
其他	527,759.00	
经营活动产生的现金流量净额	-5,384,245.55	-3,408,616.04
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	57,069,927.77	62,035,184.68
减：现金的期初余额	62,035,184.68	48,962,623.31
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	-4,965,256.91	13,072,561.37

（2）现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
一、现金	57,069,927.77	62,035,184.68
其中：库存现金		
可随时用于支付的银行存款	57,069,927.77	62,035,184.66
可随时用于支付的其他货币资金		0.02
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		

项目	期末余额	期初余额
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	57,069,927.77	62,035,184.68

39、政府补助

(1) 政府补助基本情况

种类	本期发生额	列报项目	计入当期非经常性损益的金额
与收益相关的政府补助	30,000.00	其他收益	30,000.00
代扣个人所得税手续费返还	4,272.94	其他收益	4,272.94
合计	34,272.94		34,272.94

(2) 政府补助退回情况

无。

六、合并范围的变更

无。

七、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	
上海海高通讯设备有限公司	上海	上海	通信设备及软件销售	100.00		投资设立

八、与金融工具相关的风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、市场风险和流动性风险。公司董事会全面负责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低风险的风险管理政策。

1、金融工具分类

本公司的各类金融工具的账面价值如下：

金融资产	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		以摊余成本计量	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金额资产		合计
	准则要求	指定		准则要求	指定	
货币资金			57,069,927.77			57,069,927.77
交易性金融资产						
应收票据						
应收账款						
其他应收款			153,584.15			153,584.15
应收款项融资						
一年内到期的非流动资产						
债权投资						
长期应收款						
其他债权投资						
其他权益工具投资						

金融负债	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	以摊余成本计量的金融负债	合计
短期借款			
交易性金融负债			
应付票据			
应付账款			
其他应付款		33,066.70	33,066.70
租赁负债（包含一年内到期的非流动负债部分）		864,841.03	864,841.03
其他流动负债			
长期借款			
应付债券			
长期应付款			

2、金融工具风险

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、流动性风险及市场风险（包括汇率风险、利率风险和价格风险）。本公司的主要金融工具包括货币资金、股权投资、债权投资、借款、应收票据及应收账款、融资租赁应收款项、应付票据及应付账款及融资租赁应付款项等。与这些金融工具相关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理策略如下所述。

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。

本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。

本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于任何单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

（1）信用风险

本公司信用风险主要产生于货币资金、应收票据及应收账款、其他应收款等。于资产负债表日本公司金融资产的账面价值已代表其最大信用风险敞口。

本公司银行存款主要存放于拥有较高信用评级的股份制商业银行，本公司认为其不存在重大的信用风险，几乎不会产生因银行违约而导致的重大损失。

本公司的销售主要通过预收款方式进行结算，因而经销商不存在重大的信用风险。

此外，对于应收票据及应收账款、其他应收款等，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对经销商的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对这些经销商的信用记录进行监控，对于信用记录不良的经销商，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

（2）流动风险

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。

九、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				
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
（1）债务工具投资				

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
(2) 权益工具投资				
(3) 衍生金融资产				
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(二) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投资				
(四) 投资性房地产				
1. 出租用的土地使用权				
2. 出租的建筑物				
3. 持有并准备增值后转让的土地使用权				
(五) 生物资产				
1. 消耗性生物资产				
2. 生产性生物资产				
持续以公允价值计量的资产总额				
(六) 交易性金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
(七) 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--
(一) 持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

2、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

本公司持续第二层次公允价值计量项目主要为持有的结构性存款，估值方法为现金流折现法。

十、关联方及关联交易

1、本公司的实际控制人

本企业实际控制人为隋田力和刘青。

根据协议，上海星地通通信科技有限公司、北京赛普工信投资管理有限公司、张涛为一致行动人，根据中国证券登记结算有限责任公司北京分公司出具的证券持有人名册，截至2025年12月31日，上述一致行动人合计对本公司的持股比例为52.3441%，对本公司的表决权比例为52.3441%。截至资产负债表日，上述股份均被冻结，实际控制人隋田力和刘青均属于失联状态，隋田力正在被相关机关调查。

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、本企业合营和联营企业情况

无。

4、其他关联方情况

名称	与本公司关系
宁博扬	公司董事长、公司董事
陆轶杰	公司法定代表人、董事、总经理
吴晓舟	公司董事
冯昱旻	公司董事、董事会秘书
何桂芳	公司董事、副总经理
邹荀一	公司监事长、监事
李梦娜	公司监事
姜燕霞	公司财务总监
邵文勇	公司职工代表监事
雷文	原公司董事、总经理
张耀	原公司副总经理
袁凌	原公司董事会秘书、董事
张哲	原公司董事

名称	与本公司关系
陈五怡	原公司董事
郝跃冬	原公司董事
刘海运	原公司董事
高洁	原公司职工代表监事
上海电气通信技术有限公司	同一实际控制人间接持股并担任董事企业
上海星地通通信科技有限公司	同一实际控制人控制的企业
北京赛普工信投资管理有限公司	同一实际控制人控制的企业
苏州赛安电子技术有限公司	同一实际控制人控制的企业
上海星地通通讯工程研究所	同一实际控制人控制的企业
上海启秉企业管理合伙企业（有限合伙）	同一实际控制人控制的企业
上海澜薇企业管理合伙企业（有限合伙）	同一实际控制人控制的企业
萍乡鸿泰瑞安企业管理中心（有限合伙）	同一实际控制人控制的企业
哈尔滨星地通通信科技有限公司	同一实际控制人控制的企业
上海星地会所服务有限公司	同一实际控制人控制的企业
宁波星地通通信科技有限公司	同一实际控制人控制的企业
江苏星地通通信科技有限公司	同一实际控制人控制的企业
北京赛普星通投资管理有限公司	同一实际控制人控制的企业
江苏卓众科技发展有限公司	同一实际控制人控制的企业
江苏省大江通信有限公司	同一实际控制人控制的企业
江苏省国信大江科技有限公司	同一实际控制人控制的企业
重庆恒芯天际科技有限公司	同一实际控制人控制的企业
航天神禾科技（北京）有限公司	同一实际控制人控制的企业
江苏航天神禾科技有限公司	同一实际控制人控制的企业
江苏迈库通信科技有限公司	同一实际控制人控制的企业
新一代专网通信技术有限公司	同一实际控制人控制的企业
南京一鸣软件技术有限公司	同一实际控制人控制的企业
航天康达（北京）科技发展有限公司	同一实际控制人控制的企业
上海奈攀企业管理合伙企业（有限合伙）	同一实际控制人控制的企业
上海瀚析机械科技有限公司	公司董事担任财务负责人、董事的企业
南京德盈机械科技有限公司	公司董事担任法人、董事的企业
宁波华直企业管理有限公司	公司董事担任董事的企业
宁波向晚企业管理有限公司	公司董事担任法定代表人、董事的企业
宁波华直贸易有限公司	公司董事担任法定代表人、董事的企业

名称	与本公司关系
中恒嘉泰生物化工有限公司	公司董事担任监事的企业
上海微明投资管理有限公司	公司董事担任监事的企业
昌都市睿明投资管理有限公司	公司董事持股 20%
海南蕴澜实业有限公司	公司董事担任法定代表人、董事的企业
宁波梅山保税港区知微创业投资合伙企业（有限合伙）	公司董事担任执行事务合伙人委派代表
北京易恒网际科技发展有限公司	公司董事担任监事的企业
浙江易恒钺讯科技发展有限公司	公司董事担任监事的企业
合宜允成（海南）投资合伙企业（有限合伙）	公司董事担任执行事务合伙人委派代表
奥德斯国际贸易（海南有限公司）	公司董事的兄弟担任监事的企业
上海达磐企业商务咨询事务所	公司财务总监担任法人的企业
上海兆焯微电子有限公司	原公司董事担任董事长的企业
上海洵晟科技有限公司	原公司董事担任董事长的企业
上海坤苑企业咨询合伙企业（有限合伙）	原公司董事担任执行事务合伙人的企业
南京壹阿米信息科技有限公司	原公司董事担任董事长的企业
南京攸风信息科技有限公司	原公司董事担任董事长的企业

5、关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
上海洵晟科技有限公司	销售商品		222,555.20

（2）关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

无。

（3）关联租赁情况

无。

（4）关联担保情况

无。

（5）关联方资金拆借

无。

（6）关联方资产转让、债务重组情况

无。

（7）关键管理人员报酬

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

关键管理人员薪酬	4,797,275.23	3,217,690.38
----------	--------------	--------------

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	苏州赛安电子技术 有限公司	5,000,000.00	5,000,000.00	5,000,000.00	5,000,000.00
其他应收款	苏州赛安电子技术 有限公司	15,600,000.00	15,600,000.00	15,600,000.00	15,600,000.00

(2) 应付项目

无。

7、关联方承诺

无。

十一、股份支付

无。

十二、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

无。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

无。

十三、资产负债表日后事项

无。

十四、其他重要事项

无

十五、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	期末金额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	167,206,298.85	100.00	167,206,298.85	100.00	-
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
其中：账龄组合	-	-	-	-	-
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款					
合计	167,206,298.85	100.00	167,206,298.85	100.00	-

(续)

类别	期初金额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	167,206,298.85	99.09	167,206,298.85	100.00	-
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	1,533,167.87	0.91	87,204.99	5.69	1,445,962.88
其中：账龄组合	1,533,167.87	0.91	87,204.99	5.69	1,445,962.88
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款					
合计	168,739,466.72	100.00	167,293,503.84	99.14	1,445,962.88

重要的单项计提坏账准备的应收账款：

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
江苏中利电子信息科技有限公司	77,451,332.00	77,451,332.00	100.00	预计收款较困难
南京元博中和科技有限公司	37,615,500.00	37,615,500.00	100.00	预计收款较困难
江苏亨通智能物联系统有限公司	14,640,084.60	14,640,084.60	100.00	预计收款较困难
北斗导航科技有限公司	8,861,896.55	8,861,896.55	100.00	预计收款较困难
重庆博琨瀚威科技有限公司	7,741,800.00	7,741,800.00	100.00	预计收款较困难
南京华锐国际贸易有限公司	6,772,580.70	6,772,580.70	100.00	预计收款较困难
苏州赛安电子技术有限公司	5,000,000.00	5,000,000.00	100.00	预计收款较困难
重庆帕弛科技有限公司	3,679,731.00	3,679,731.00	100.00	预计收款较困难

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
北京深蓝迅通科技有限责任公司	2,400,975.00	2,400,975.00	100.00	预计收款较困难
重庆涪信科技有限公司	1,642,399.00	1,642,399.00	100.00	预计收款较困难
四川星至科技有限公司	1,400,000.00	1,400,000.00	100.00	预计收款较困难
合计	167,206,298.85	167,206,298.85	--	--

按组合计提坏账准备：

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
应收软件销售、技术服务客户	-	-	-
合计	-	-	-

按账龄披露：

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）		1,533,167.87
1至2年		
2至3年		
3年以上		
3至4年		
4至5年		69,645,438.60
5年以上	167,206,298.85	97,560,860.25
合计	167,206,298.85	168,739,466.72

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	其他	
按单项评估计提坏账准备	167,206,298.85				167,206,298.85
按组合计提的坏账准备	87,204.99	-87,204.99			
合计	167,293,503.84	-87,204.99			167,206,298.85

(4) 本期实际核销的应收账款情况

无。

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

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 (%)	应收账款和合同 资产坏账准备 期末余额
江苏中利电子信息科技 有限公司	77,451,332.00		77,451,332.00	46.25	77,451,332.00
南京元博中和科技有限 公司	37,615,500.00		37,615,500.00	22.46	37,615,500.00
江苏亨通智能物联系统 有限公司	14,640,084.60		14,640,084.60	8.74	14,640,084.60
北斗导航科技有限公司	8,861,896.55		8,861,896.55	5.29	8,861,896.55
重庆博琨瀚威科技有限 公司	7,741,800.00		7,741,800.00	4.62	7,741,800.00
合计	146,310,613.15		146,310,613.15	87.36	146,310,613.15

(6) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无。

(7) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无。

2、其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	153,584.15	199,581.15
合计	153,584.15	199,581.15

(1) 其他应收款

1) 按账龄披露

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内(含1年)	119,014.97	1,860.00
1至2年		208,225.42
2至3年	42,652.56	
3年以上	100,600,000.00	100,600,000.00
合计	100,761,667.53	100,810,085.42

2) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
增资扩股意向金	56,000,000.00	56,000,000.00
借款	29,000,000.00	29,000,000.00
预付委外研发款	15,600,000.00	15,600,000.00
押金	147,754.56	208,225.42
员工代垫款	3,912.97	
存出保证金	10,000.00	1,860.00
合计	56,000,000.00	100,810,085.42

3) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	100,600.00	99.84	100,600.00	100.00	-	100,600.00	99.79	100,600.00	100.00	-
按组合计提坏账准备	161,667.53	0.16	8,083.38	5.00	153,584.15	210,085.42	0.21	10,504.27	5.00	199,581.15
其中：账龄组合	161,667.53	0.16	8,083.38	5.00	153,584.15	210,085.42	0.21	10,504.27	5.00	199,581.15
合计	100,761,667.53	100.00	100,608,083.38	99.85	153,584.15	100,810,085.42	100.00	100,610,504.27	99.73	199,581.15

重要的按单项计提坏账准备的其他应收款：

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
江苏中利电子信息科技有限公司	56,000,000.00	56,000,000.00	100.00	预计收款较困难
苏州赛安电子科技有限公司	15,600,000.00	15,600,000.00	100.00	预计收款较困难
上海东岸通信科技有限公司	29,000,000.00	29,000,000.00	100.00	预计收款较困难
合计	100,600,000.00	100,600,000.00	--	--

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

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	
应收保证金、押金、备用金	10,504.27	4,262.10	6,682.99			8,083.38
其他单位款项	100,600,000.00					100,600,000.00

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	
合计	100,610,504.27	4,262.10	6,682.99			100,608,083.38

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
江苏中利电子信息科技有限公司	预付款项	56,000,000.00	3年以上	55.58	56,000,000.00
上海东岸通信科技有限公司	借款	29,000,000.00	3年以上	28.78	29,000,000.00
苏州赛安电子科技有限公司	预付款项	15,600,000.00	3年以上	15.48	15,600,000.00
上海永阳世纪信息科技发展有限公司	押金	87,102.00	1年以内	0.09	4,355.10
上海亮亮信息技术有限公司	押金	42,652.56	2-3年	0.04	2,132.63
合计	--	100,729,754.56	--	99.97	100,606,487.73

6) 涉及政府补助的应收款项

无。

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无。

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无。

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	1,000,000.00		1,000,000.00	1,000,000.00		1,000,000.00
合计	1,000,000.00		1,000,000.00	1,000,000.00		1,000,000.00

(1) 对子公司投资

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增加	本期减少	期末余额 (账面价值)	本期计提减值准备	减值准备期末余额
上海海高通讯设备有限公司	1,000,000.00			1,000,000.00		
合计	1,000,000.00			1,000,000.00		

4、营业收入和营业成本

(1) 总体列示：

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	3,791,604.27	2,855,027.01	6,643,340.53	3,139,725.66
合计	3,791,604.27	2,855,027.01	6,643,340.53	3,139,725.66

(2) 分产品

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	收入
软件产品				
技术服务	3,791,604.27	2,855,027.01	6,643,340.53	3,139,725.66
硬件产品				
合计	3,791,604.27	2,855,027.01	6,643,340.53	3,139,725.66

(3) 按合同期限分解

合同期限：	收入	成本
其中：1年以内		553,038.32
1年以上	3,791,604.27	2,301,988.69
合计	3,791,604.27	2,855,027.01

(4) 与履约义务相关的信息：

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
销售商品	交付时	到货款	通信硬件/软件类	是	无	服务类质保
技术服务	服务期间	进度款	通信软件相关的技术服务	是	无	无

5、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	947,312.90	1,172,042.01
处置交易性金融资产取得的投资收益		
合计	947,312.90	1,172,042.01

十六、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	3,429.97	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	34,272.94	
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	1,039,091.54	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出		
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小计	1,076,794.45	
减：所得税影响额	0	
少数股东权益影响额		
合计	1,076,794.45	

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）

归属于公司普通股股东的净利润	-14.79	-0.08	-0.08
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-16.61	-0.09	-0.09

上海海高通信股份有限公司

（公章）

2026年4月27日

附件 会计信息调整及差异情况

一、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

(一) 会计数据追溯调整或重述情况

会计政策变更 会计差错更正 其他原因 不适用

(二) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

适用 不适用

二、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
非流动资产处置损益	3,429.97
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	34,272.94
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、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生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、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	1,039,091.54
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-
非经常性损益合计	1,076,794.45
减：所得税影响数	
少数股东权益影响额（税后）	
非经常性损益净额	1,076,794.45

三、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用