



华南信息

NEEQ: 833555

四川华南信息产业股份有限公司

Sichuan Huanan Information Industry Co.,



年度报告

2024

重要提示

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

本报告不存在未按要求进行披露的事项。

目 录

第一节 公司概况 5

第二节 会计数据、经营情况和管理层分析 7

第三节 重大事件 13

第四节 股份变动、融资和利润分配 16

第五节 公司治理 19

第六节 财务会计报告 24

附件 会计信息调整及差异情况..... 78

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

释义

释义项目		释义
公司、本公司、股份公司、华南信息	指	四川华南信息产业股份有限公司
报告期	指	2024 年 1 月 1 日－2024 年 12 月 31 日
报告期末	指	2024 年 12 月 31 日
股东会	指	四川华南信息产业股份有限公司股东大会
董事会	指	四川华南信息产业股份有限公司董事会
监事会	指	四川华南信息产业股份有限公司监事会
元/万元	指	人民币元/人民币万元
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《业务规则》	指	《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》
《公司章程》	指	《四川华南信息产业股份有限公司章程》
主办券商、申万宏源承销保荐	指	申万宏源证券承销保荐有限责任公司
全国股份转让系统、股转公司	指	全国中小企业股份转让系统
成都鼎恒	指	成都鼎恒信息咨询有限公司

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	四川华南信息产业股份有限公司		
英文名称及缩写	Sichuan Huanan Information Industry Co., Ltd		
	HNIIC		
法定代表人	陈波	成立时间	2006 年 6 月 16 日
控股股东	控股股东为陈波	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为陈波，一致行动人为李为淑、陈亮、成都鼎恒
行业（挂牌公司管理型行业分类）	I 信息传输、软件和信息技术服务业-I65 软件和信息技术服务业-I652 信息系统集成服务-I6520 信息系统集成服务		
主要产品与服务项目	主要产品：《华南物流枢纽多式联运云平台软件》、《华南中间件软件》、《华南公共安全数据模型管理系统》、《华南交通应急指挥系统》、《华南交通综合业务系统软件》、《华南高速公路信息共享平台软件》、《华南公安移动警务系统软件》、《华南警务综合应用平台软件》、《华南刑侦标准化信息采集管理系统软件》、《华南公安情报综合应用软件》、《华南警务执法管理系统软件》、《华南监管业务系统软件》、《华南 110 报警系统软件》、《华南公安信息研判软件》、《华南公安案事件办理平台软件》、《华南公安一标三实管理系统软件》、《华南社会信息采集管理软件》、《华南社会保险管理信息软件》、《华南人力资源市场系统软件》、《华南医院 HIS 系统》、《华南卡务管理系统软件》、《华南共享数据整合服务软件》、《华南 PBSB 警务服务总线平台软件》、《华南企业信用征信系统软件》、《华南办公自动化软件》、《华南社会化信息采集应用平台软件》、《华南物流寄递行业实名登记信息系统软件》、《公交行业运行监管与决策分析平台》、《华南公共安全涉危信息查询系统软件》、《华南铁路综合交通枢纽信息管理平台软件》、《华南公共安全数据模型管理系统》、《华南公共安全物品轨迹分析系统》、《华南可视化报表管理系统》、《华南快递 VIP 客户邮件主动跟踪软件》、《华南铁路综合交通枢纽信息管理平台》、《华南邮政邮运通系统》等。 主要服务：软件开发及服务、计算机系统集成及服务、智能建筑系统集成及服务、计算机信息系统运行维护等		
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	华南信息	证券代码	833555
挂牌时间	2015 年 9 月 23 日	分层情况	基础层
普通股股票交易方式	☒ 集合竞价交易 ☐ 做市交易	普通股总股本（股）	28,000,000
主办券商（报告期内）	申万宏源承销保荐	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	上海市徐汇区长乐路 989 号世纪商贸 3 楼		
联系方式			

董事会秘书姓名	刘纯海	联系地址	四川省成都市成科西路 3 号 B2-1
电话	028-85222252	电子邮箱	liuchunhai@hnii.com.cn
传真	028-85220431		
公司办公地址	四川省成都市成科西路 3 号 B2-1	邮政编码	610041
公司网址	www.hnii.com.cn		
指定信息披露平台	www.neeq.com.cn		
注册情况			
统一社会信用代码	91510100762275502Q		
注册地址	四川省成都市高新区桂溪工业园		
注册资本（元）	28,000,000	注册情况报告期内是否变更	否

第二节 会计数据、经营情况和管理层分析

一、 业务概要

(一) 商业模式与经营计划实现情况

本公司是处于软件和信息技术服务业的软件开发商、生产商以及系统集成商、服务提供商，为交通、社保、公安、邮政、企业等客户提供行业应用解决方案的行业应用软件开发、咨询、设计、服务等。公司拥有 100 多套有自主知识产权并获得著作权的软件产品；公司拥有一支精通业务、技术优良的专业研发队伍；公司拥有 CMMI3 证书、ISO9000 证书、电子与智能化工程专业承包一级资质、智能建筑化系统设计专项乙级等。公司通过专业知识和行业技术的应用，积累和沉淀了许多成熟的政府、交通、社保、公安、邮政、物流等领域、行业的应用软件产品、解决方案以及实施经验，建立和发展了较为稳定的客户关系，在关键核心应用的业务架构、应用架构、技术架构和信息架构的规划、设计与开发能力不断增强。公司通过招投标方式和后续升级、服务等开拓业务，收入来源是软件开发及服务、产品销售、计算机系统集成等。

报告期内，公司的商业模式较上年度未发生较大的变化。

报告期后至报告披露日，公司的商业模式未发生较大的变化。

(二) 与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

“专精特新”认定	☐ 国家级 ☐ 省（市）级
“单项冠军”认定	☐ 国家级 ☐ 省（市）级
“高新技术企业”认定	☒ 是
详细情况	2023 年 12 月公司再次通过高新技术企业资质复审，证书编号为 GR202351005845，有效期 3 年。

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	9,010,757.02	19,457,720.94	-53.69%
毛利率%	45.64%	35.66%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	-3,184,637.09	-2,365,492.80	-34.63%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-3,965,883.47	-2,087,729.01	-89.96%
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）	-56.53%	-28.13%	-
加权平均净资产收益率%（依归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的	-70.39%	-24.83%	-

净利润计算)			
基本每股收益	-0.11	-0.08	-34.63%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	23,044,987.32	27,763,081.95	-16.99%
负债总计	19,003,439.50	20,536,897.04	-7.47%
归属于挂牌公司股东的净资产	4,041,547.82	7,226,184.91	-44.07%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	0.14	0.26	-44.07%
资产负债率%(母公司)	82.46%	73.97%	-
资产负债率%(合并)	82.46%	73.97%	-
流动比率	1.18	1.31	-
利息保障倍数	0	0	-
营运情况	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	-1,882,485.04	-7,880,213.79	76.11%
应收账款周转率	0.47	0.84	-
存货周转率	0.59	1.03	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	-16.99%	-39.39%	-
营业收入增长率%	-53.69%	79.37%	-
净利润增长率%	-34.63%	74.52%	-

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	4,866,675.25	21.12%	6,441,162.90	23.20%	-24.44%
应收票据	-	-	-	-	-
应收账款	4,204,426.98	18.24%	4,677,245.25	16.85%	-10.11%
其他应收款	5,580,553.09	24.22%	6,098,131.63	21.96%	-8.49%
存货	7,693,832.32	33.39%	8,835,310.94	31.82%	-12.92%
应付账款	7,604,047.84	33.00%	8,895,533.44	32.04%	-14.52%
合同负债	6,602,355.42	28.65%	6,327,835.32	22.79%	4.34%

项目重大变动原因

- 1、货币资金变动主要是本报告期营业收入减少，项目回款减少所致。
- 2、应收账款变动主要原因是一方面应收账款的收回，另一方面新确认的应收账款减少所致。公司本报告的应收账款周转率为0.47，与上期的0.84相比减少0.37，主要是因为营业收入减少所致。
- 3、存货变动的主要原因是在建项目减少所致。公司本报告的存货周转率为0.59，与上期的1.03相比减少0.44，主要原因是营业收入减少，相应的营业成本减少所致。
- 4、应付账款变动的主要原因是 在建项目减少，采购减少所致。

(二) 经营情况分析

1、利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		本期与上年同期 金额变动比例%
	金额	占营业收入的 比重%	金额	占营业收入 的比重%	
营业收入	9,010,757.02	-	19,457,720.94	-	-53.69%
营业成本	4,898,578.89	54.36%	12,519,246.70	64.34%	-60.87%
毛利率%	45.64%	-	35.66%	-	-
销售费用	1,329,220.46	14.75%	1,158,548.13	5.95%	14.73%
管理费用	5,678,996.17	63.02%	6,258,951.28	32.17%	-9.27%
研发费用	2,685,898.79	29.81%	3,455,014.34	17.76%	-22.26%
财务费用	2,199.81	0.02%	22,380.89	0.12%	-90.17%
投资收益	0.00	0.00%	-280,834.49	-1.44%	100.00%
信用减值损失	1,654,304.22	18.36%	1,900,597.14	9.77%	-12.96%
营业外收入	686,540.94	7.62%	4,815.66	0.02%	14,156.42%
利润总额	-3,178,624.16	-35.28%	-2,363,499.07	-12.15%	-34.49%
净利润	-3,184,637.09	-35.34%	-2,365,492.80	-12.16%	-34.63%

项目重大变动原因

- 1、营业收入及营业成本变动主要是因为受宏观经济和市场影响，销售未达预期所致。
- 2、毛利率变动主要是因为毛利率较高的软件收入占比较高所致。
- 3、研发费用变动主要是因为公司研发项目及研发活动减少所致。
- 4、投资收益变动主要是因为去年同期因重庆西站铁路综合交通枢纽工程（一期）项目债务重组发生损失，而今年未发生所致。
- 5、信用减值损失变动主要是因为本报告期继续收回一些账龄长、金额大的应收账款，但与去年同期相比收回金额减少所致。
- 6、营业外收入变动的主要原因是处理无法支付的应付账款所致。
- 7、利润总额及净利润变动主要是因为营业收入减少所致。

2、收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	9,010,757.02	19,457,720.94	-53.69%
其他业务收入	0.00	0.00	-
主营业务成本	4,898,578.89	12,519,246.70	-60.87%
其他业务成本	0.00	0.00	-

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	营业成本比	毛利率比上年
-------	------	------	------	-------	-------	--------

				上年同期 增减%	上年同期 增减%	同期增减百分 比
系统集成	2,378,790.80	2,185,555.95	8.12%	-85.11%	-76.23%	-34.32%
软件及软件开发	6,193,905.09	2,383,031.46	61.53%	291.21%	68.31%	50.96%
维保及服务	438,061.13	329,991.48	24.67%	-76.98%	-82.72%	25.04%
合计	9,010,757.02	4,898,578.89	45.64%	-53.69%	-60.87%	9.98%

按地区分类分析

☐适用 ☒不适用

收入构成变动的原因

- 1、公司本报告期系统集成收入及成本变动主要是因为在建系统集成项目未按计划完工验收所致。系统集成收入毛利率比上年同期减少，主要是因为去年同期系统集成收入中有很大部分是公司自主开发的软件销售收入所致。
- 2、公司本报告期的软件及软件开发收入及成本变动主要是因为本报告期软件项目完工结账收入的金额增加所致。毛利率变动主要是因为去年同期软件项目少人员多，效率不高所致。
- 3、公司本报告期的维保及服务收入及成本变动主要是因为销售合同减少所致。毛利率变动主要是因为维保及服务项目上减员增效所致。

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	达州市云上智慧数字科技有限公司	4,972,249.42	55.18%	否
2	重庆市万州区红光小学	1,617,407.10	17.95%	否
3	中国邮政集团公司四川省分公司	666,568.87	7.40%	否
4	中移系统集成有限公司	558,361.57	6.20%	否
5	四川省公安厅	385,849.06	4.28%	否
合计		8,200,436.02	91.01%	-

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	重庆鸿垒科技有限公司	455,487.30	39.63%	否
2	光辉城市（重庆）科技有限公司	210,000.00	18.27%	否
3	重庆睿煌加信息技术有限公司	150,000.00	13.05%	否
4	重庆思根科技有限公司	88,771.00	7.72%	否
5	武侯区浩正电线电缆经营部	49,000.00	4.26%	否
合计		953,258.30	82.93%	-

(三) 现金流量分析

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	-1,882,485.04	-7,880,213.79	76.11%
投资活动产生的现金流量净额	71,300.00	-45,485.52	256.75%
筹资活动产生的现金流量净额	-484,913.68	-861,503.81	43.71%

现金流量分析

- 1、 公司本报告期内经营活动产生的现金流量净额变动主要是因为在建项目减少，支付的项目采购款减少所致。
- 2、 公司本报告期内投资活动产生的现金流量净额变动主要是因为处置了一批固定资产所致。
- 3、 公司本报告期内筹资活动产生的现金流量净额变动主要是支付房屋租赁租金减少所致。

四、 投资状况分析

(一) 主要控股子公司、参股公司情况

☐适用 ☒不适用

主要参股公司业务分析

☐适用 ☒不适用

(二) 理财产品投资情况

☐适用 ☒不适用

非金融机构委托理财、高风险委托理财或单项金额重大的委托理财

☐适用 ☒不适用

(三) 公司控制的结构化主体情况

☐适用 ☒不适用

(四) 合并范围内包含私募基金管理人的情况

☐适用 ☒不适用

五、 公司面临的重大风险分析

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
1、实际控制人不当控制的风险	公司实际控制人为陈波，持有公司 60.1018%的股份，且担任本公司董事长及总经理，虽然公司已建立了较为健全的公司法人治理结构和内部控制制度，但公司实际控制人仍可利用其持股优势，通过行使表决权直接或间接影响公司的重大决策，对公司的经营决策、人事、财务等进行不当控制，可能给公司经营带来风险。

	应对措施：公司建立了较为健全的法人治理结构，制定了关联交易回避表决制度等各项制度，在制度安排上已形成了一套防范控股股东操控决策和经营机构的监督约束机制。同时，公司还将通过加强对管理层培训等方式不断增强控股股东、实际控制人及管理层的规范意识，督促其切实遵照相关法律法规经营并忠诚履行职责。
2、市场区域集中的风险	四川省及重庆市是公司产品和服务的主要销售市场，因此公司存在一定的市场区域集中风险，如果上述地区市场的竞争环境或客户需求发生不利于本公司的变化，或者公司在其他区域的业务拓展不力，本公司的经营业务将受到不利影响。 应对措施：公司在继续保持现有市场的同时，将不断向开发新行业应用，通过设立子公司、分公司等分支机构开拓全国市场，分散市场区域集中的风险。
3、客户过于集中的风险	公司前五大客户的销售额占主营业务收入总额的比例较大。公司的客户集中度较高，对前五名客户存在一定的依赖性，若公司客户发生重大变化，则会对公司业务收入产生较大影响。 应对措施：公司一方面将加大推广具有竞争力优势的公安、社保、交通行业的应用和衍生开发，加大对具有创新活力的移动互联网技术、互联网+、云计算技术、大数据等的研究、开发，全力打造公司软件产品和服务品牌，稳固原有客户的合作关系；另一方面，随着公司所研发的应用软件在西南的成功应用，并获得用户的高度认可，下一阶段公司将立足于西南，面向全国市场推广公司的应用产品，提高产品技术含量，扩大客户群体，降低对部分客户的依赖性。
4、税收政策的风险	公司 2023 年 12 月，再次通过高新技术企业认证，并取得。报告期内，公司企业所得税适用税率为 15%。同时，公司符合免税条件的技术开发项目收入，在经四川省科学技术厅、四川省地方税务局审核同意并备案后免征营业税或增值税。若高新技术企业证书期满复审不合格或国家调整相关税收优惠政策，公司将可能恢复执行 25%的企业所得税税率，无法获得企业所得税税收优惠将给公司的税负、盈利带来一定程度的影响。 应对措施：公司将继续保持研发投入，争取按时获得高新技术企业复审认定。同时，公司将提高经营规模，持续快速发展，降低对税收优惠的依赖程度。
5、持续亏损的风险	由于受市场激烈竞争和经济结构调整的影响，公司承接或在建项目的计划进度可能受到一定影响，致使验收结转收入的项目减少，从而可能导致公司产生亏损。 应对措施：一方面，未来几年公司以销售为工作重点，加大销售力度；另一方面，公司进一步开拓系统集成、咨询服务、运维服务及软件开发领域，加大针对互联网+、云计算、大数据、AI 人工智能、智能交通、邮政系统等新基建领域技术方面的培训与储备，争取在新基建和新质生产力方面抢占先机，获得更多机会。
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	☒ 是 ☐ 否	三.二.(一)
是否存在提供担保事项	☐ 是 ☒ 否	
是否对外提供借款	☐ 是 ☒ 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	☐ 是 ☒ 否	三.二.(二)
是否存在关联交易事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在经股东会审议通过的收购及出售资产、对外投资以及报告期内发生的企业合并事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	☐ 是 ☒ 否	
是否存在股份回购事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在已披露的承诺事项	☒ 是 ☐ 否	三.二.(三)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	☒ 是 ☐ 否	三.二.(四)
是否存在被调查处罚的事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在失信情况	☐ 是 ☒ 否	
是否存在破产重整事项	☐ 是 ☒ 否	

(一) 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	7,922,957.01	196.04%
作为被告/被申请人	-	
作为第三人	-	
合计	7,922,957.01	196.04%

2、以临时公告形式披露的重大诉讼、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	是否形成预计负债	案件进展或执行情况
2024-001	原告/申请人	买卖合同纠纷	是	6,292,384.85	是	判决已生效

2024-014 2024-022		纷				
2024-002 2024-021 2025-001	原告/申请人	买卖合同纠纷	是	1,630,572.16	是	判决已生效

重大诉讼、仲裁事项对公司的影响

上述诉讼系公司运用法律手段维护自身合法权益，不会对公司生产经营活动产生重大不利影响。

(一) 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

控股股东、实际控制人及其控制的企业资金占用情况

□适用 √不适用

发生原因、整改情况及对公司的影响

无

(二) 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
实际控制人或控股股东	2015 年 7 月 16 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	2015 年 7 月 16 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	2015 年 7 月 16 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	2015 年 7 月 16 日	-	挂牌	关联交易承诺	规范关联交易	正在履行中
董监高	2015 年 7 月 16 日	-	挂牌	关联交易承诺	规范关联交易	正在履行中

超期未履行完毕的承诺事项详细情况

- 1、公司申请挂牌前，为避免与公司之间的同业竞争，公司控股股东、实际控制人陈波、公司持股 5%以上的自然人股东、公司股东成都鼎恒、公司董事、监事、高级管理人员均出具《避免同业竞争承诺函》；
- 2、公司申请挂牌前，公司控股股东、持股 5%以上的自然人股东、公司董事、监事、高级管理人员均出具《规范关联交易承诺函》和关于诚信状况的书面声明；
- 截至报告期末，上述人员均遵守相关承诺，未有任何违背。

(三)被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
其他货币资金	货币资金	保函保证金	1,259,851.11	5.47%	项目保证金
总计	-	-	1,259,851.11	5.47%	-

资产权利受限事项对公司的影响

公司正常经营活动所产生的项目保证金，不会对公司的经营造成影响。

第四节
 股份变动、融资和利润分配

一、
 普通股股本情况

(二)
 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	11,228,416	40.10%	0	11,228,416	40.10%
	其中：控股股东、实际控制人	4,207,125	15.03%	0	4,207,125	15.03%
	董事、监事、高管	780,625	2.79%	0	780,625	2.79%
	核心员工	551,000	19.68%	0	551,000	19.68%
有限售条件股份	有限售股份总数	16,771,584	59.90%	0	16,771,584	59.90%
	其中：控股股东、实际控制人	12,621,375	45.07%	0	12,621,375	45.07%
	董事、监事、高管	2,641,875	9.44%	0	2,641,875	9.44%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
总股本		28,000,000	-	0	28,000,000	-
普通股股东人数		40				

股本结构变动情况

☐适用
 ☒不适用

(三)
 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有有限售股份数量	期末持有无限售股份数量	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量
1	陈波	16,828,500	0	16,828,500	60.10%	12,621,375	4,207,125	0	0
2	李为淑	4,445,500	0	4,445,500	15.88%	0	4,445,500	0	0
3	成都鼎恒信息咨询有限公司	2,262,500	0	2,262,500	8.08%	1,508,334	754,166	0	0
4	刘纯海	1,427,500	0	1,427,500	5.10%	1,070,625	356,875	0	0
5	余江	1,070,000	0	1,070,000	3.82%	877,500	192,500	0	0
6	姜兰	305,000	0	305,000	1.09%	228,750	76,250	0	0
7	李志明	200,000	0	200,000	0.71%	150,000	50,000	0	0

8	袁红平	200,000	0	200,000	0.71%	150,000	50,000	0	0
9	高茂	145,000	0	145,000	0.52%	0	145,000	0	0
10	蒋奎	80,000	0	80,000	0.29%	0	80,000	0	0
合计		26,964,000	0	26,964,000	96.30%	16,606,584	10,357,416	0	0

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：

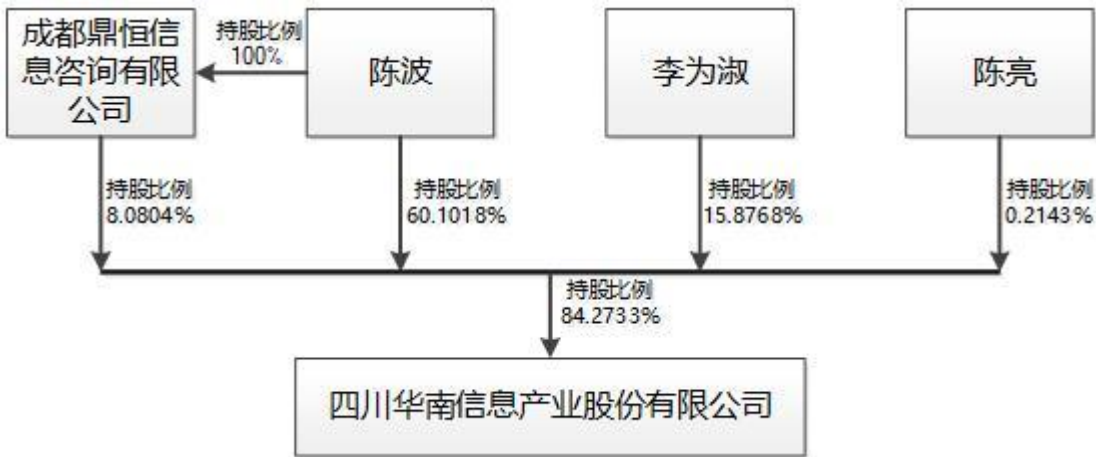
公司普通股前十名股东中李为淑与陈波系母子关系，陈波持有成都鼎恒 100%股权。除此之外，公司普通股前十名股东之间不存在其他关联关系。

二、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露

√是 □否

公司控股股东、实际控制人为陈波先生。报告期末，陈波先生直接持有公司股份16,828,500股，占公司总股本的60.1018%，陈波先生持有成都鼎恒信息咨询有限公司100%的股份，能够控制成都鼎恒信息咨询有限公司持有公司的2,262,500股股份，占公司总股本的8.0804%，陈波合计能够控制公司股份19,091,000股，占公司总股本的68.1821%。陈波先生之母亲李为淑女士直接持有公司股份的4,445,500股，占公司总股本的15.8768%。陈亮系陈波兄弟，担任公司董事，直接持有公司股份的60,000股，占公司总股本的0.2143%。



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

(二) 报告期内的股票发行情况

☐适用 ☒不适用

(三) 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				
陈波	董事长、总经理	男	1969 年 2 月	2024 年 5 月 15 日	2027 年 5 月 14 日	16,828,500	0	16,828,500	60.10%
余江	董事、副总经理	女	1958 年 12 月	2024 年 5 月 15 日	2027 年 5 月 14 日	1,070,000	0	1,070,000	3.82%
刘 纯海	董事、副总经理、董事会秘书	男	1966 年 5 月	2024 年 5 月 15 日	2027 年 5 月 14 日	1,427,500	0	1,427,500	5.1%
李 志明	董事、副总经理	男	1973 年 7 月	2024 年 5 月 15 日	2027 年 5 月 14 日	200,000	0	200,000	0.71%
陈亮	董事	男	1974 年 2 月	2024 年 5 月 15 日	2027 年 5 月 14 日	60,000	0	60,000	0.21%
窦伟	监事会主席	男	1974 年 4 月	2024 年 5 月 15 日	2027 年 5 月 14 日	50,000	0	50,000	0.18%
姜兰	监事	女	1978 年 3 月	2024 年 5 月 15 日	2027 年 5 月 14 日	305,000	0	305,000	1.09%
巫 智红	监事	女	1977 年 8 月	2024 年 4 月 16 日	2027 年 4 月 15 日	50,000	0	50,000	0.18%
黄 亚洪	财务负责人	男	1969 年 11 月	2024 年 5 月 15 日	2027 年 5 月 14 日	60,000	0	60,000	0.21%
袁 红平	软件中心总监	男	1974 年 12 月	2024 年 5 月 15 日	2027 年 5 月 14 日	200,000	0	200,000	0.71%

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系

公司董事长陈波、董事陈亮系股东李为淑之子，陈波系成都鼎恒法定代表人。

(二) 变动情况

☐适用 ☒不适用

报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况

☐适用 ☒不适用

(三) 董事、高级管理人员的股权激励情况

☐适用 ☒不适用

二、 员工情况

(一) 在职员工（公司及控股子公司）情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
管理人员	17		1	16
财务人员	6			6
销售人员	7			7
技术人员	14		2	12
软件人员	42			42
员工总计	86		3	83

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	5	5
本科	38	37
专科	37	36
专科以下	6	5
员工总计	86	83

员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况

1、员工薪酬政策

公司以岗位价值/个人能力为基础、以业绩贡献为依据的薪酬分配政策；薪酬结构包括基本工资、绩效工资、津贴补助、保险福利、住房公积金等部分；津贴补助包含：餐费补贴、交通补贴、电话费补贴等；福利包括带薪休假等；社保福利主要为“五险一金”，包括养老保险、失业保险、医疗保险、工伤保险、生育保险，以及住房公积金。

2、员工培训计划

公司建立健全了一套完整的、科学的、合理的人力资源管理系统，积极采取各项激励政策和措施，提高员工的工作积极性。公司一方面做好人才引进工作，提高公司的核心竞争力，增强企业的向心力和凝聚力，为人才发挥聪明才智创造良好环境，大力开展企业文化建设的培训工作，努力将企业理念、企

业精神等系列思想熔铸到员工的日常工作及生产行为中。另一方面，公司采取不定期对员工进行专业技能及管理制度等多方面的学习与培训，提高中层管理人员及全体员工的综合素质。员工培训以公司的发展战略为导向，不断提升员工职业素养与岗位胜任能力为目标，结合公司长期人才队伍建设开展人才培养工作，旨在提高员工个人与团队的工作绩效，创建一个共同学习、共同进步的学习型组织。

3、离退休职工情况

公司实行全员聘用制，无需承担退休职工的费用。

(二) 核心员工（公司及控股子公司）情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	变动情况	职务	期初持普通股股数	持股数量变动	期末持普通股股数
刘跃辉	无变动	销售人员	50,000	0	50,000
蒋奎	无变动	软件研发人员	80,000	0	80,000
高艳蓉	无变动	管理人员	35,000	0	35,000
高茂	无变动	管理人员	145,000	0	145,000
袁道秀	无变动	管理人员	31,000	0	31,000
徐利荣	无变动	软件研发人员	30,000	0	30,000
温立惠	无变动	软件研发人员	30,000	0	30,000
袁剑秋	无变动	软件研发人员	30,000	0	30,000
康冬	无变动	技术人员	20,000	0	20,000
代启东	无变动	技术人员	20,000	0	20,000
侯义军	无变动	软件研发人员	30,000	0	30,000
薛贵友	无变动	软件研发人员	20,000	0	20,000
陈渊	无变动	软件研发人员	20,000	0	20,000
陈佳	无变动	软件研发人员	10,000	0	10,000

核心员工的变动情况

无。

三、 公司治理及内部控制

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

(一) 公司治理基本情况

报告期内，公司根据《公司法》、《证券法》、《非上市公众公司监督管理办法》等法律法规以及全国

中小企业股份转让系统制定的相关业务规则的要求，持续完善法人治理结构，构成的行之有效的内控管理体系，确保公司规范运作。公司股东大会、董事会、监事会的召集、召开、表决程序符合有关法律、法规的要求，且均严格按照相关法律法规，履行各自的权利和义务，公司重大生产经营决策、投资决策及财务决策均按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则进行。

截至报告期末，上述机构和人员依法运作，未出现违法、违规现象和重大缺陷，能够切实履行应尽的职责和义务。

（二） 监事会对监督事项的意见

监事会在报告期内的监督活动中未发现公司存在重大风险事项，监事会对报告期内的监督事项无异议。

（三） 公司保持独立性、自主经营能力的说明

1、业务独立

公司拥有独立完整的义务体系，能够独立从事业务经营，对控股股东及其关联企业不存在依赖关系。公司拥有独立的研发、生产、供应、销售体系，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，未受到公司控股股东的干涉、控制，亦未因与公司控股股东及其控制的其他企业之间存在关联关系，而使公司经营自主权的完整性、独立性受到不良影响。

2、人员独立

公司人员、劳动、人事及工资完全独立。公司董事、监事及其他高级管理人员均按照《公司法》及《公司章程》等法律法规、规章制度，公司的总经理、副总经理、董事会秘书、财务总监等高级管理人员未在控股股东及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其它职务，未在控股股东及其控制的其他企业中领薪；公司财务人员未在控股股东及其控制的其他企业中兼职。

3、资产完整及独立

公司合法拥有与目前业务有关的经营场所、设备及知识产权、非专利技术等有形或无形资产的所有权或使用权。公司独立拥有该等资产，不存在被股东单位或其他关联方占用的情形。

4、机构独立

公司已依法建立健全股东大会、董事会、监事会等机构，聘请了总经理、副总经理、董事会秘书、财务总监等高级管理人员在内的高级管理层，公司独立行使经营管理职权，独立于公司的控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，不存在机构混同的情形。公司的办公场所独立于股东单位，不存在混合经营、合署办公的情形。

5、财务独立

公司设立了独立的财务部，并依据《中华人民共和国会计法》、《企业会计准则》建立了独立的财务核算体系和规范的财务管理制度，能够独立作出财务决策，具有规范的财务会计制度。公司在银行独立开立账户，依法进行纳税申报和履行纳税义务，独立对外签订合同，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其它企业共用银行账户的情形。

（四） 对重大内部管理制度的评价

（一） 内部控制制度建设情况

根据《公司法》、《企业内部控制基本规范》等相关法律法规要求，公司制定了内部控制制度，并结合公司实际情况和未来发展状况，规范公司治理，有效执行内部控制。

（二）董事会关于内部控制的说明

董事会认为：公司现行的内部控制制度均是依据《公司法》、《公司章程》和其他相关法律法规的规定，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，公司严格按照国家法律法规关于会计核算的规定，从公司自身情况出发，制定会计核算的具体细节制度，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，公司紧紧围绕企业风险控制，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。

四、 投资者保护

（一）实行累积投票制的情况

☐适用 ☒不适用

（二）提供网络投票的情况

☐适用 ☒不适用

（三）表决权差异安排

☐适用 ☒不适用

第六节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	是			
审计意见	无保留意见			
审计报告中的特别段落	☒无 □强调事项段 ☐其他事项段 □持续经营重大不确定性段落 ☐其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明			
审计报告编号	XYZH/2025CDAA2B0090			
审计机构名称	信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）			
审计机构地址	北京市东城区朝阳门北大街 8 号富华大厦 A 座 8 层			
审计报告日期	2025 年 4 月 27 日			
签字注册会计师姓名及连续签字年限	李夕甫	夏静		
	2 年	3 年	年	年
会计师事务所是否变更	否			
会计师事务所连续服务年限	10 年			
会计师事务所审计报酬（万元）	10.00			

审计报告

XYZH/2025CDAA2B0090

四川华南信息产业股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了四川华南信息产业股份有限公司（以下简称“华南信息”）财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的资产负债表，2024 年度的利润表、现金流量表、股东权益变动表，以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了华南信息 2024 年 12 月 31 日的财务状况以及 2024 年度的经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于华南信息，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、 其他信息

华南信息管理层（以下简称“管理层”）对其他信息负责。其他信息包括华南信息 2024 年年度报告

中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

四、 管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估华南信息的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算华南信息、终止运营或别无其他现实的选择。

华南信息治理层（以下简称“治理层”）负责监督华南信息的财务报告过程。

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导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

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

（1） 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

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

（3） 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（4） 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对华南信息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华南信息不能持续经营。

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

信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)

中国注册会计师：李夕甫

中国注册会计师：夏静

中国 北京

二〇二五年四月二十七日

二、 财务报表

（一） 资产负债表

单位：元

项目	附注	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	五、1	4,866,675.25	6,441,162.90
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			-
应收账款	五、2	4,204,426.98	4,677,245.25
应收款项融资			
预付款项	五、3	21,749.99	60,096.50
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五、4	5,580,553.09	6,098,131.63
其中：应收利息			

应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、5	7,693,832.32	8,835,310.94
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五、6	870.58	790.31
流动资产合计		22,368,108.21	26,112,737.53
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	五、7	144,155.54	204,486.49
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	五、8	469,960.03	904,743.91
无形资产	五、9		
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、10	2,280.02	7,751.66
递延所得税资产	五、11	60,483.52	131,714.04
其他非流动资产	五、12		401,648.32
非流动资产合计		676,879.11	1,650,344.42
资产总计		23,044,987.32	27,763,081.95
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	五、13	7,604,047.84	8,895,533.44
预收款项			
合同负债	五、14	6,602,355.42	6,327,835.32

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	1,819,133.25	1,762,798.42
应交税费	五、16	1,188,926.00	836,192.91
其他应付款	五、17	1,288,304.78	1,699,814.80
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	403,223.49	474,870.07
其他流动负债	五、19	26,954.72	916.98
流动负债合计		18,932,945.50	19,997,961.94
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	五、20		403,223.51
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、11	70,494.00	135,711.59
其他非流动负债			
非流动负债合计		70,494.00	538,935.10
负债合计		19,003,439.50	20,536,897.04
所有者权益（或股东权益）：			
股本	五、21	28,000,000.00	28,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、22	7,175,669.21	7,175,669.21
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五、23	2,280,344.70	2,280,344.70
一般风险准备			
未分配利润	五、24	-33,414,466.09	-30,229,829.00
归属于母公司所有者权益（或股东权		4,041,547.82	7,226,184.91

益) 合计			
少数股东权益			
所有者权益 (或股东权益) 合计		4,041,547.82	7,226,184.91
负债和所有者权益 (或股东权益) 总计		23,044,987.32	27,763,081.95

法定代表人：陈波

主管会计工作负责人：陈波

会计机构负责人：黄亚洪

(二) 利润表

单位：元

项目	附注	2024 年	2023 年
一、营业总收入		9,010,757.02	19,457,720.94
其中：营业收入	五、25	9,010,757.02	19,457,720.94
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		14,624,931.78	23,442,803.36
其中：营业成本	五、25	4,898,578.89	12,519,246.70
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	五、26	30,037.66	28,662.02
销售费用	五、27	1,329,220.46	1,158,548.13
管理费用	五、28	5,678,996.17	6,258,951.28
研发费用	五、29	2,685,898.79	3,455,014.34
财务费用	五、30	2,199.81	22,380.89
其中：利息费用		29,729.52	132,662.29
利息收入		35,711.58	182,756.55
加：其他收益	五、31	41,183.26	8,625.04
投资收益（损失以“-”号填列）	五、32		-280,834.49
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、33	1,654,304.22	1,900,597.14

资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、34		
资产处置收益（损失以“-”号填列）		53,522.18	
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-3,865,165.10	-2,356,694.73
加：营业外收入	五、35	686,540.94	4,815.66
减：营业外支出	五、36		11,620
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-3,178,624.16	-2,363,499.07
减：所得税费用	五、37	6,012.93	1,993.73
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-3,184,637.09	-2,365,492.80
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）		-3,184,637.09	-2,365,492.80
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）		-3,184,637.09	-2,365,492.80
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		-3,184,637.09	-2,365,492.80
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		-3,184,637.09	-2,365,492.80
（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）		-0.11	-0.08
（二）稀释每股收益（元/股）		-0.11	-0.08

法定代表人：陈波

主管会计工作负责人：陈波

会计机构负责人：黄亚洪

(三) 现金流量表

单位：元

项目	附注	2024 年	2023 年
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		12,241,590.84	13,442,567.73
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、38	819,130.50	376,034.53
经营活动现金流入小计		13,060,721.34	13,818,602.26
购买商品、接受劳务支付的现金		1,795,319.16	7,315,566.46
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		9,720,861.16	10,330,144.96
支付的各项税费		375,899.43	196,233.52
支付其他与经营活动有关的现金	五、38	3,051,126.63	3,856,871.11
经营活动现金流出小计		14,943,206.38	21,698,816.05
经营活动产生的现金流量净额		-1,882,485.04	-7,880,213.79
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		71,300.00	7,300.00
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		71,300.00	7,300.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金			52,785.52
投资支付的现金			

质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计			52,785.52
投资活动产生的现金流量净额		71,300.00	-45,485.52
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			3,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	五、38		1,250.00
筹资活动现金流入小计			3,001,250.00
偿还债务支付的现金			3,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金			103,308.32
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、38	484,913.68	759,445.49
筹资活动现金流出小计		484,913.68	3,862,753.81
筹资活动产生的现金流量净额		-484,913.68	-861,503.81
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		-2,296,098.72	-8,787,203.12
加：期初现金及现金等价物余额		5,902,922.86	14,690,125.98
六、期末现金及现金等价物余额		3,606,824.14	5,902,922.86

法定代表人：陈波

主管会计工作负责人：陈波

会计机构负责人：黄亚洪

(四) 股东权益变动表

单位：元

项目	2024 年												
	归属于母公司所有者权益											少数 股 东 权 益	所有者权益合 计
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一 般 风 险 准 备	未分配利润		
优先 股		永续 债	其他										
一、上年期末余额	28,000,000.00				7,175,669.21				2,280,344.70		-30,229,829.00		7,226,184.91
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	28,000,000.00				7,175,669.21				2,280,344.70		-30,229,829.00		7,226,184.91
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）											-3,184,637.09		-3,184,637.09
（一）综合收益总额											-3,184,637.09		-3,184,637.09
（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	28,000,000.00				7,175,669.21				2,280,344.70		-33,414,466.09		4,041,547.82

项目	2023 年											
	归属于母公司所有者权益											少数 股 东 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	
一、上年期末余额	28,000,000.00				7,175,669.21				2,280,344.70		-27,862,332.38	
加：会计政策变更											-2,003.82	
前期差错更正												
同一控制下企业合并												
其他												
二、本年期初余额	28,000,000.00				7,175,669.21				2,280,344.70		-27,864,336.20	
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）											-2,365,492.80	
（一）综合收益总额											-2,365,492.80	
（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	28,000,000.00				7,175,669.21				2,280,344.70		-30,229,829.00	7,226,184.91

法定代表人：陈波

主管会计工作负责人：陈波

会计机构负责人：黄亚洪

四川华南信息产业股份有限公司财务报表附注

2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日
(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元了列示)

一、 公司的基本情况

四川华南信息产业股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）成立于 2004 年 6 月 16 日，注册资本为人民币 2,800.00 万元。注册地址为成都高新区桂溪工业园，总部办公地址为成都高新区桂溪工业园，统一社会信用代码为：91510100762275502Q。

本公司属于信息传输、软件和信息技术服务业。经营范围为：电子计算机系统集成及网络集成；电子计算机软件开发、软件系统技术咨询、设计及维护服务；销售办公机械（不含彩色复印机）及耗材；智能建筑系统的技术开发及相关产品的销售；公共安全技术防范工程设计、施工（凭资质证经营）。

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，并基于本附注“三、重要会计政策及会计估计”所述会计政策和会计估计编制。

（2） 持续经营

本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。本公司有近期获利经营的历史且有财务资源支持，认为以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

三、 重要会计政策及会计估计

本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计包括营业周期、应收款项坏账准备的确认和计量、发出存货计量、固定资产分类及折旧方法、无形资产摊销、研发费用资本化条件、收入确认和计量等。

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及本公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

2. 会计期间

本公司的会计期间为公历 1 月 1 日至 12 月 31 日。

3. 记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

4. 现金及现金等价物

本公司现金流量表之现金指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金流量表之现金等价物指持有期限不超过 3 个月、流动性强、易于转换为已知金额现金且价值变动风险很小的投资。

5. 金融资产和金融负债

本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

6. 营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

(1) 金融资产

1) 金融资产分类、确认依据和计量方法

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特征，将金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司将同时符合下列条件的金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产：①管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标。②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。此类金融资产按照公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；以摊余成本进行后续计量。除被指定为被套期项目的，按照实际利率法摊销初始金额与到期金额之间的差额，其摊销、减值、汇兑损益以及终止确认时产生的利得或损失，计入当期损益。

本公司将同时符合下列条件的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：①管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标。②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。此类金融资产按照公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。除被指定为被套期项目的，此类金融资产，除信用减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的该金融资产利息之外，所产生的其他利得或损失，均计入其他综合收益；金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失应当从其他综合收益中转出，计入当期损益。

本公司按照实际利率法确认利息收入。利息收入根据金融资产账面余额乘以实际利率计算

确定，但下列情况除外：①对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。②对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。

本公司将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该指定一经作出，不得撤销。本公司指定的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资，按照公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；除了获得股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益外，其他相关的利得和损失（包括汇兑损益）均计入其他综合收益，且后续不得转入当期损益。当其终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

除上述分类为以摊余成本计量的金融资产和分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产。本公司将其分类两位以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此类金融资产按照公允价值进行初始计量，相关交易费用直接计入当期损益。此类金融资产的利得或损失，计入当期损益。

本公司在非同一控制下的企业合并中确认的或有对价构成金融资产的，该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

2) 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金融资产发生转移，本公司转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬；③金融资产发生转移，本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬，且未保留对该金融资产控制的。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值，与因转移而收到的对价及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付）之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价及应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付）之和，与分摊的前述金融资产整体账面价值的差额计入当期损益。

（2） 金融负债

1） 金融负债分类、确认依据和计量方法

本公司的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，包括交易性金融负债和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。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股利和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。除下列各项外，本本公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债：①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。②不符合终止确认条件的金融资产转移或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。③不属于以上①或②情形的财务担保合同，以及不属于以上①情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

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

2） 金融负债终止确认条件

当金融负债的现时义务全部或部分已经解除时，终止确认该金融负债或义务已解除的部分。本公司与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。本公司对现存金融负债全部或部分的合同条款作出实质性修改的，终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。终止确认部分的账面价值与支付的对价之间的差额，计入当期损益。

（3） 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

本公司以主要市场的价格计量金融资产和金融负债的公允价值，不存在主要市场的，以最有利市场的价格计量金融资产和金融负债的公允价值，并且采用当时适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术。公允价值计量所使用的输入值分为三个层次，即第一层次输入值是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。公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重大意义的输入值所属的最低层次决定。

本公司对权益工具的投资以公允价值计量。但在有限情况下，如果用以确定公允价值的近期信息不足，或者公允价值的可能估计金额分布范围很广，而成本代表了该范围内对公允价值

的最佳估计的，该成本可代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。

（4）金融资产和金融负债的抵销

本公司的金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件时，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：（1）本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；（2）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。

（5）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发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。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，考虑了公司成员和金融工具持有方之间达成的所有条款和条件。如果公司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，则该工具应当分类为金融负债。

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，不确认权益工具的公允价值变动。

7. 应收票据及应收账款

本公司对于《企业会计准则第 14 号-收入准则》规范的交易形成且不含重大融资成分的应收账款，始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

信用风险自初始确认后是否显著增加的判断。本公司通过比较金融工具在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率和该工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率，来判定金融工具信用风险是否显著增加。但是，如果本公司确定金融工具在资产负债表日只具有

较低的信用风险的，可以假设该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。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。

以组合为基础的评估。对于应收票据及应收账款，本公司对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险，如：与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。除了单独评估信用风险的金融资产外，本公司基于账龄特征、业务类别、交易对象及款项性质将金融资产划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。

预期信用损失计量。预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

本公司在资产负债表日计算应收账款预期信用损失，如果该预期信用损失大于当前应收账款减值准备的账面金额，本公司将其差额确认为应收账款减值损失，借记“信用减值损失”，贷记“坏账准备”。相反，本公司将差额确认为减值利得，做相反的会计记录。

本公司实际发生信用损失，认定相关应收账款无法收回，经批准予以核销的，根据批准的核销金额，借记“坏账准备”，贷记“应收账款”。若核销金额大于已计提的损失准备，按期差额借记“信用减值损失”。

8. 其他应收款

本公司按照下列情形计量其他应收款损失准备：①信用风险自初始确认后未显著增加的金融资产，本公司按照未来12个月的预期信用损失的金额计量损失准备；②信用风险自初始确认后已显著增加的金融资产，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；③购买或源生已发生信用减值的金融资产，本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

以组合为基础的评估。本公司对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险，如：与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。除了单独评估信用风险的金融资产外，本公司基于账龄特征将金融资产划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。

9. 存货

本公司存货主要包括未完工合同成本、原材料、低值易耗品、库存商品等。

存货实行永续盘存制，存货在取得时按实际成本计价；领用或发出存货，采用个别计价法确定其实际成本。低值易耗品和包装物采用一次转销法进行摊销。

库存商品、在产品 and 用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，其可变现净值按该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定；用于生产而持有的材料存货，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。

10. 合同资产

(1) 合同资产的确认方法及标准

合同资产，是指本公司已向客户转让商品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。如本公司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。

(2) 合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司在资产负债表日计算合同资产预期信用损失，如果该预期信用损失大于当前合同资产减值准备的账面金额，本公司将其差额确认为减值损失，借记“资产减值损失”，贷记“合同资产减值准备”。相反，本公司将差额确认为减值利得，做相反的会计记录。

本公司实际发生信用损失，认定相关合同资产无法收回，经批准予以核销的，根据批准的核销金额，借记“合同资产减值准备”，贷记“合同资产”。若核销金额大于已计提的损失准备，按其差额借记“资产减值损失”。

11. 合同成本

(1) 与合同成本有关的资产金额的确定方法

本公司与合同成本有关的资产包括合同履约成本和合同取得成本。

合同履约成本，即本公司为履行合同发生的成本，不属于其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：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；该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；该成本预期能够收回。

合同取得成本，即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；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。

(2) 与合同成本有关的资产的摊销

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

（3）与合同成本有关的资产的减值

本公司在确定与合同成本有关的资产的减值损失时，首先对按照其他相关企业会计准则确认的、与合同有关的其他资产确定减值损失；然后根据其账面价值高于本公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价以及为转让该相关商品估计将要发生的成本这两项差额的，超出部分应当计提减值准备，并确认为资产减值损失。

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

12. 长期股权投资

本公司长期股权投资主要是对子公司的投资、对联营企业的投资和对合营企业的投资。

本公司对共同控制的判断依据是所有参与方或参与方组合集体控制该安排，并且该安排相关活动的政策必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。

本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%（含）以上但低于 50%的表决权时，通常认为对被投资单位具有重大影响。持有被投资单位 20%以下表决权的，还需要综合考虑在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表、或参与被投资单位财务和经营政策制定过程、或与被投资单位之间发生重要交易、或向被投资单位派出管理人员、或向被投资单位提供关键技术资料等事实和情况判断对被投资单位具有重大影响。

对被投资单位形成控制的，为本公司的子公司。通过同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方在最终控制方合并报表中净资产的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。被合并方在合并日的净资产账面价值为负数的，长期股权投资成本按零确定。

通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并，属于一揽子交易的，本公司将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于一揽子交易的，在合并日，根据合并后享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，冲减留存收益。

通过非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，以合并成本作为初始投资成本。

通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并，属于一揽子

交易的，本公司将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于一揽子交易的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。购买日之前持有的股权采用权益法核算的，原权益法核算的相关其他综合收益暂不做调整，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。购买日之前持有的股权在可供出售金融资产中采用公允价值核算的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在合并日转入当期投资损益。

除上述通过企业合并取得的长期股权投资外，以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本；以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为投资成本；投资者投入的长期股权投资，按照投资合同或协议约定的价值作为投资成本。

本公司对子公司投资采用成本法核算，对合营企业及联营企业投资采用权益法核算。

后续计量采用成本法核算的长期股权投资，在追加投资时，按照追加投资支付的成本额公允价值及发生的相关交易费用增加长期股权投资成本的账面价值。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，按照应享有的金额确认为当期投资收益。

后续计量采用权益法核算的长期股权投资，随着被投资单位所有者权益的变动相应调整增加或减少长期股权投资的账面价值。其中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，按照本公司的会计政策及会计期间，并抵销与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益按照持股比例计算归属于投资企业的部分，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期投资收益。采用权益法核算的长期股权投资，因被投资单位除净损益以外所有者权益的其他变动而计入所有者权益的，处置该项投资时将原计入所有者权益的部分按相应比例转入当期投资损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按可供出售金融资产核算，剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

因处置部分长期股权投资丧失了对被投资单位控制的，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，处置股权账面价值和处置对价的差额计入投资收益，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按可供出售金融资产的有关规定进行会计处理，处置股权账面价值和处置对价的差额计入投资收益，剩余股权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投资损益。

本公司对于分步处置股权至丧失控股权的各项交易不属于一揽子交易的，对每一项交易分别进行会计处理。属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理，但是，在丧失控制权之前每一次交易处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

13. 固定资产

本公司固定资产是指同时具有以下特征，即为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一年，单位价值超过 2,000.00 元的有形资产。

固定资产在与其有关的经济利益很可能流入本公司、且其成本能够可靠计量时予以确认。本公司固定资产包括房屋建筑物、交通运输设备、电子设备及其他。

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外，本公司对所有固定资产计提折旧。计提折旧时采用平均年限法。本公司固定资产的分类折旧年限、预计净残值率、折旧率如下：

序号	类别	折旧年限(年)	预计残值率(%)	年折旧率(%)
1	电子设备	3	2	32.67
2	运输设备	4	2	24.50
3	其他设备	5	2	19.60

本公司于每年年度终了，对固定资产的预计使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变，则作为会计估计变更处理。

14. 在建工程

在建工程在达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或工程实际成本等，按估计的价值结转固定资产，次月起开始计提折旧，待办理了竣工决算手续后再对固定资产原值差异进行调整。

15. 借款费用

发生的可直接归属于需要经过 1 年以上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的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；当购建或生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，停止资本化，其后发生的借款费用计入当期损益。如果符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

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

16. 无形资产

本公司无形资产包括土地使用权、软件著作权、软件、专有技术与非专有技术等，按取得时的实际成本计量，其中，购入的无形资产，按实际支付的价款和相关的其他支出作为实际成本；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。

本公司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，满足以下条件之一的，按公允价值确认为无形资产：1) 源于合同性权利或其他法定权利；2) 能够从被购买方中分离或者划分出来，并能单独或与相关合同、资产和负债一起，用于出售、转移、授予许可、租赁或交换。

土地使用权从出让起始日起，按其出让年限平均摊销；专利技术、非专利技术和其他无形资产按预计使用年限、合同规定的受益年限和法律规定的有效年限三者中最短者分期平均摊销。摊销金额按其受益对象计入相关资产成本和当期损益。

对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核，如发生改变，则作为会计估计变更处理。在每个会计期间对使用寿命不确定的无形资产的预计使用寿命进行复核，如有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，则估计其使用寿命并在预计使用寿命内摊销。

(2) 内部研究开发支出会计政策

本公司的研究开发支出根据其性质以及研发活动最终形成无形资产是否具有较大不确定性，分为研究阶段支出和开发阶段支出。研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：

- 1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- 2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- 3) 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；
- 4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- 5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。前期已计入损益的开发支出在以后期间不再确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定可使用状态之日起转为无形资产列报，按该研发项目对应产品的预计可使用年限直线法分摊。

17. 长期资产减值

本公司于每一资产负债表日对长期股权投资、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等项目进行检查，当存在下列迹象时，表明资产可能发生了减值，本公司将进行减值测试。对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，每年末均进行减值测试。难以对单项资产的可收回金额进行测试的，以该资产所属的资产组或资产组组合为基础测试。

减值测试后，若该资产的账面价值超过其可收回金额，其差额确认为减值损失，上述资产的减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。资产的可收回金额是指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。

出现减值的迹象如下：

(1) 资产的市价当期大幅度下跌，其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌；

(2) 企业经营所处的经济、技术或者法律等环境以及资产所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化，从而对企业产生不利影响；

(3) 市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高，从而影响企业计算资产预计未来现金流量现值的折现率，导致资产可收回金额大幅度降低；

(4) 有证据表明资产已经陈旧过时或者其实体已经损坏；

(5) 资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置；

(6) 企业内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期，如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润（或者亏损）远远低于（或者高于）预计金额等；

(7) 其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

18. 合同负债

合同负债反映本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。本公司在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取合同对价权利的，在客户实际支付款项与到期应支付款项孰早时点，按照已收或应收的金额确认合同负债。

19. 职工薪酬

本公司职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利。

短期薪酬主要包括职工工资、福利费等，在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

离职后福利主要包括基本养老保险费、失业保险费等，按照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。对于设定提存计划在根据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。

20. 预计负债

当与对外担保、商业承兑汇票贴现、未决诉讼或仲裁、产品质量保证等或有事项相关的业务同时符合以下条件时，本公司将其确认为负债：该义务是本公司承担的现时义务；该义务的履行很可能导致经济利益流出企业；该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，如有改变则对账面价值进行调整以反映当前最佳估计数。

21. 收入确认原则和计量方法

本公司的营业收入主要包括系统集成收入、软件开发收入、服务收入、销售商品收入。

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

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

交易价格是本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。本公司确认的交易价格不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。预期将退还给客户的款项作为负债不计入交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，本公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

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

行履约义务：

1. 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。

2. 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。

3. 在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。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，并按照投入法确定履约进度。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。

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

1. 本公司就该商品或服务享有现时收款权利。

2. 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户。

3. 本公司已将该商品的实物转移给客户。

4. 本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户。

5. 客户已接受该商品或服务。

本公司已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利作为合同资产列示，合同资产以预期信用损失为基础计提减值。本公司拥有的无条件向客户收取对价的权利作为应收款项列示。本公司已收货应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债列示。

22. 政府补助

本公司的政府补助包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。其中，与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助；与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。如果政府文件中未明确规定补助对象，本公司按照上述区分原则进行判断，难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

政府补助为货币性资产的，按照实际收到的金额计量，对于按照固定的定额标准拨付的补助，或对年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，按照应收的金额计量；政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量，公允价值不能可靠取得的，按照名义金额(1 元)计量。

与资产相关的政府补助确认为递延收益，确认为递延收益的与资产相关的政府补助，在相关资产使用寿命内按照平均年限法分期计入当期损益。

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

与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益，用于补偿已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

本公司取得政策性优惠贷款贴息的，区分财政将贴息资金拨付给贷款银行和财政将贴息资金直接拨付给本公司两种情况，分别按照以下原则进行会计处理：

(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，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

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

- 1) 初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值。
- 2) 存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益。
- 3) 属于其他情况的，直接计入当期损益。

23. 递延所得税资产和递延所得税负债

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。对于按照税法规定能够于以后年度抵减应纳税所得额的可抵扣亏损，确认相应的递延所得税资产。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。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认递延所得税资产。

24. 使用权资产

使用权资产，是指本公司作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

（1）初始计量

在租赁期开始日，本公司按照成本对使用权资产进行初始计量。该成本包括下列四项：1）租赁负债的初始计量金额；2）在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；3）发生的初始直接费用，即为达成租赁所发生的增量成本；4）为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本，属于为生产存货而发生的除外。

（2）后续计量

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量，即以成本减累计折旧及累计减值损失计量使用权资产，本公司按照租赁准则有关规定重新计量租赁负债的，相应调整使用权资产的账面价值。

使用权资产的折旧

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

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

本公司在确定使用权资产的折旧年限时，遵循以下原则：能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，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。

使用权资产的减值

如果使用权资产发生减值，本公司按照扣除减值损失之后的使用权资产的账面价值，进行后续折旧。

25. 租赁负债

（1）初始计量

本公司按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量。

1) 租赁付款额

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

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

2) 折现率

在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率，该利率是指使出租人的租赁收款额的现值与未担保余值的现值之和等于租赁资产公允价值与出租人的初始直接费用之和的利率。本公司因无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。该增量借款利率，是指本公司在类似经济环境下为获得与使用权资产价值接近的资产，在类似期间以类似抵押条件借入资金须支付的利率。该利率与下列事项相关：①本公司自身情况，即集团的偿债能力和信用状况；②“借款”的期限，即租赁期；③“借入”资金的金额，即租赁负债的金额；④“抵押条件”，即标的资产的性质和质量；⑤经济环境，包括承租人所处的司法管辖区、计价货币、合同签订时间等。本公司以银行贷款利率为基础，考虑上述因素进行调整而得出该增量借款利率。

(2) 后续计量

在租赁期开始日后，本公司按以下原则对租赁负债进行后续计量：①确认租赁负债的利息时，增加租赁负债的账面金额；②支付租赁付款额时，减少租赁负债的账面金额；③因重估或租赁变更等原因导致租赁付款额发生变动时，重新计量租赁负债的账面价值。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益，但应当资本化的除外。周期性利率是指本公司对租赁负债进行初始计量时所采用的折现率，或者因租赁付款额发生变动或因租赁变更而需按照修订后的折现率对租赁负债进行重新计量时，本公司所采用的修订后的折现率。

(3) 重新计量

在租赁期开始日后，发生下列情形时，本公司按照变动后租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本公司将剩余金额计入当期损益。①实质固定付款额发生变动（该情形下，采用原折现率折现）；②保余值预计的应付金额发生变动（该情形下，采用原折现率折现）；③用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动（该情形下，采用修订后的折现率折现）；④购买选择权的评估结果发生变化（该情形下，采用修订后的折现率折现）；⑤续租选择权或终止租赁选择权的评估结果或实际行使情况发生变化（该情形下，采用修订后的折现率折现）。

26. 租赁

（1）租赁的识别

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。为确定合同是否让渡了在一定期间内控制已识别资产使用的权利，本公司评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本公司将租赁和非租赁部分分拆后进行会计处理。

（2）本公司作为承租人

1) 租赁确认

在租赁期开始日，本公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

2) 租赁变更

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

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：①该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围或延长了租赁期限；②增加的对价与租赁范围扩大部分或租赁期限延长部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，本公司按照租赁准则有关规定对变更后合同的对价进行分摊，重新确定变更后的租赁期；并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。在计算变更后租赁付款额的现值时，本公司采用剩余租赁期间的租赁内含利率作为折现率；无法确定剩余租赁期间的租赁内含利率的，本公司采用租赁变更生效日的承租人增量借款利率作为折现率。就上述租赁负债调整的影响，本公司区分以下情形进行会计处理：①租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，承租人应当调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。②其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，承租人相应调整使用权资产的账面价值。

3) 短期租赁和低价值资产租赁

对于租赁期不超过 12 个月的短期租赁和单项租赁资产为全新资产时价值较低的低价值资产租赁，本公司选择不确认使用权资产和租赁负债。本公司将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法计入相关资产成本或当期损益。

（3）本公司为出租人

在（1）评估的该合同为租赁或包含租赁的基础上，本公司作为出租人，在租赁开始日，将租赁分为融资租赁和经营租赁。

如果一项租赁实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬，出租人将该项租赁分类为融资租赁，除融资租赁以外的其他租赁分类为经营租赁。

一项租赁存在下列一种或多种情形的，本公司通常将其分类为融资租赁：①在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人；②承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款与预计行使选择权时租赁资产的公允价值相比足够低，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将行使该选择权；③资产的所有权虽然不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分（不低于租赁资产使用寿命的 75%）；④在租赁开始日，租赁收款额的现值几乎相当于租赁资产的公允价值（不低于租赁资产公允价值的 90%。）；⑤租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。一项租赁存在下列一项或多项迹象的，本公司也可能将其分类为融资租赁：①若承租人撤销租赁，撤销租赁对出租人造成的损失由承租人承担；②资产余值的公允价值波动所产生的利得或损失归属于承租人；③承租人有能力以远低于市场水平的租金继续租赁至下一期间。

1) 融资租赁会计处理

初始计量

在租赁期开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，以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。租赁收款额，是指出租人因让渡在租赁期内使用租赁资产的权利而应向承租人收取的款项，包括：①承租人需支付的固定付款额及实质固定付款额；存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；②取决于指数或比率的可变租赁付款额，该款项在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；③购买选择权的行权价格，前提是合理确定承租人将行使该选择权；④承租人行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；⑤由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方向出租人提供的担保余值。

后续计量

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。该周期性利率，是指确定租赁投资净额采用内含折现率（转租情况下，若转租的租赁内含利率无法确定，采用原租赁的折现率（根据与转租有关的初始直接费用进行调整）），或者融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理，且满足假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁条件时按相关规定确定的修订后的折现率。

租赁变更的会计处理

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：①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；②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

如果融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理，且满足假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁条件的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值。

2) 经营租赁的会计处理

租金的处理

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。

提供的激励措施

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

初始直接费用

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

折旧

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

可变租赁付款额

本公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

经营租赁的变更

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

27. 终止经营

终止经营，是指本公司满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：（1）该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；（2）该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；（3）该组成部分是专为转售而取得的子公司。

28. 重要会计政策和会计估计变更

（1）重要会计政策变更

本公司本年无重要会计政策变更事项。

（2）重要会计估计变更

本公司本年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
企业所得税	以应纳税所得额为计税依据	15%
增值税	商品销售，以应纳税增值额(应纳税额按应纳税销售额乘以适用税率扣除当期允许抵扣的进项税后的余额计算)	13%
	技术开发和技术服务、安装收入，以应纳税增值额(应纳税额按应纳税销售额乘以适用税率扣除当期允许抵扣的进项税后的余额计算)	9%、6%、3%
城市维护建设税	按应缴纳的增值税计征	7%
教育费附加	按应缴纳的增值税计征	3%
地方教育附加	按应缴纳的增值税计征	2%

2. 税收优惠

（1）增值税

根据《财政部国家税务总局关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》（财税[2016]36号）、《四川省国家税务局关于贯彻落实营业税改征增值税试点过渡政策有关问题的公告》（2013

年第 8 号)，本公司符合免税条件的技术开发项目收入，经主管税务机关审核同意并备案后免征增值税。

（2）企业所得税

本公司为高新技术企业，2023 年 12 月 12 日本公司再次通过高新企业认证，并取得证书编号为 GR202351005845 的《高新技术企业证书》，有效期 3 年。

根据《中华人民共和国企业所得税法》第 28 条、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》第 93 条，国家需要重点扶持的高新技术企业减按 15%的税率征收企业所得税。本公司企业所得税减按 15%计缴。

五、 财务报表主要项目注释

下列所披露的财务报表数据，除特别注明之外，“年初”系指 2024 年 1 月 1 日，“年末”系指 2024 年 12 月 31 日，“本年”系指 2024 年 1 月 1 日至 12 月 31 日，“上年”系指 2023 年 1 月 1 日至 12 月 31 日，货币单位为人民币元。

1. 货币资金

项目	年末余额	年初余额
库存现金	19,095.96	68,491.01
银行存款	3,309,040.18	5,555,743.85
其他货币资金	1,538,539.11	816,928.04
合计	4,866,675.25	6,441,162.90
其中：存放在境外的款项总额		

注：其他货币资金为使用受到限制的保函保证金 1,259,851.11 元以及随时可支取的支付宝 278,688.00 元。

（1）使用受到限制的货币资金

项目	年末金额	年初余额
保函保证金	1,259,851.11	538,240.04
合计	1,259,851.11	538,240.04

2. 应收账款

（1）应收账款按坏账计提方法分类列示

类别	年末余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值

	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	6,594,598.32	36.40	6,594,598.32	100.00	
按组合计提坏账准备	11,521,172.23	63.60	7,316,745.25	63.51	4,204,426.98
其中：账龄组合	11,521,172.23	63.60	7,316,745.25	63.51	4,204,426.98
合计	18,115,770.55	100.00	13,911,343.57	76.79	4,204,426.98

(续表)

类别	年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比 例 (%)	
按单项计提坏账准备	8, 147, 633. 27	40. 17	8, 147, 633. 27	100. 00	
按组合计提坏账准备	12, 137, 020. 32	59. 83	7, 459, 775. 07	61. 46	4, 677, 245. 25
其中：账龄组合	12, 137, 020. 32	59. 83	7, 459, 775. 07	61. 46	4, 677, 245. 25
合计	20, 284, 653. 59	100. 00	15, 607, 408. 34	76. 94	4, 677, 245. 25

1) 按单项计提坏账准备的应收账款

名称	年末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
重庆中渝物业发展有限公司	1,607,145.62	1,607,145.62	100.00	预计无法收回
四川润地农业有限公司	4,987,452.70	4,987,452.70	100.00	预计无法收回
合计	6,594,598.32	6,594,598.32	—	—

2) 按组合计提坏账准备的应收账款

账龄	年末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1 年以内	1,961,989.80	98,099.49	5.00
1-2 年	1,793,400.00	179,340.00	10.00
2-3 年	684,607.30	136,921.46	20.00
3-4 年	1,500.00	450.00	30.00
4-5 年	296,234.72	118,493.89	40.00
5 年以上	6,783,440.41	6,783,440.41	100.00
合计	11,521,172.23	7,316,745.25	—

(2) 应收账款按账龄列示

账龄	年末余额
1 年以内	1,961,989.80
1-2 年	1,793,400.00
2-3 年	684,607.30
3-4 年	1,500.00
4-5 年	296,234.72
5 年以上	13,378,038.73
合计	18,115,770.55

(3) 本年应收账款坏账准备情况

类别	年初余额	本年变动金额			年末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
单项计提坏账准备	8,147,633.27	-1,553,034.95			6,594,598.32
组合计提坏账准备	7,459,775.07	-143,029.82			7,316,745.25
合计	15,607,408.34	-1,696,064.77			13,911,343.57

(4) 按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款情况

本年按欠款方归集的年末余额前五名应收账款汇总金额 11,508,984.32 元，占应收账款年末余额合计数的比例 63.53%，相应的坏账准备年末余额为 8,544,987.62 元。

3. 预付款项

(1) 预付款项账龄

项目	年末余额			年初余额		
	金额	比例（%）	坏账准备	金额	比例（%）	坏账准备
1 年以内				22,234.34	25.30	
1-2 年	2,250.00	4.19		24,557.66	27.95	
2-3 年	10,359.49	19.30		9,140.50	10.40	
3 年以上	41,080.50	76.51	31,940.00	31,940.00	36.35	27,776.00
合计	53,689.99	100.00	31,940.00	87,872.50	100.00	27,776.00

(2) 按预付对象归集的年末余额前五名的预付款情况

本年按预付对象归集的年末余额前五名预付款项汇总金额 51,439.49 元，占预付款项年末余额合计数的比例 95.81%，相应的坏账准备年末余额为 31,940.00 元。

4. 其他应收款

项目	年末余额	年初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	5,580,553.09	6,098,131.63
合计	5,580,553.09	6,098,131.63

4.1 其他应收款

(1) 其他应收款按款项性质分类

款项性质	年末账面余额	年初账面余额
项目备用金	6,214,527.21	6,242,063.88
往来款、代垫款	106,951.93	116,007.89
保证金及押金	1,053,774.47	1,517,198.22
其他	182,224.70	162,190.31
合计	7,557,478.31	8,037,460.30

(2) 其他应收款坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月 预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024 年 1 月 1 日余额	195,433.22	368,979.68	1,374,915.77	1,939,328.67
2024 年 1 月 1 日其他应收款账面余额在本年	—	—	—	—
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本年计提	-133,658.73	366,932.55	-195,677.27	37,596.55
本年转回				
本年转销				
本年核销				
其他变动				
2024 年 12 月 31 日余额	61,774.49	735,912.23	1,179,238.50	1,976,925.22

(3) 其他应收款按账龄列示

账龄	年末余额
----	------

账龄	年末余额
1 年以内（含 1 年）	1, 235, 489. 78
1-2 年	2, 798, 300. 77
2-3 年	2, 046, 963. 51
3-4 年	155, 631. 50
4-5 年	236, 423. 75
5 年以上	1, 084, 669. 00
合计	7, 557, 478. 31

（4）其他应收款坏账准备情况

类别	年初余额	本年变动金额			年末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
坏账准备	1, 939, 328. 67	37, 596. 55			1, 976, 925. 22
合计	1, 939, 328. 67	37, 596. 55			1, 976, 925. 22

（5）按欠款方归集的年末余额前五名的其他应收款情况

本年按欠款方归集的年末余额前五名其他应收款汇总金额 5, 079, 058. 04 元，占其他应收款年末余额合计数的比例 67. 21%，相应的坏账准备年末余额为 1, 110, 677. 99 元。

5. 存货

（1）存货分类

项目	年末余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值
未完工合同成本	7, 693, 832. 32		7, 693, 832. 32
合计	7, 693, 832. 32		7, 693, 832. 32

（续表）

项目	年初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值
未完工合同成本	8, 835, 310. 94		8, 835, 310. 94
合计	8, 835, 310. 94		8, 835, 310. 94

6. 其他流动资产

项目	年末余额	年初余额
企业所得税	870. 58	790. 31
合计	870. 58	790. 31

7. 固定资产

项目	年末账面价值	年初账面价值
固定资产	144,155.54	204,486.49
固定资产清理		
合计	144,155.54	204,486.49

7.1 固定资产

(1) 固定资产情况

项目	电子设备	运输设备	其他设备	合计
一、账面原值				
1. 年初余额	2,366,868.15	3,233,994.19	107,522.52	5,708,384.86
2. 本年增加金额				
(1) 购置				
3. 本年减少金额		573,270.00		573,270.00
(1) 处置或报废		573,270.00		573,270.00
4. 年末余额	2,366,868.15	2,660,724.19	107,522.52	5,135,114.86
二、累计折旧				
1. 年初余额	2,229,675.02	3,169,314.19	104,909.16	5,503,898.37
2. 本年增加金额	48,518.79		346.80	48,865.59
(1) 计提	48,518.79		346.80	48,865.59
3. 本年减少金额		561,804.64		561,804.64
(1) 处置或报废		561,804.64		561,804.64
4. 年末余额	2,278,193.81	2,607,509.55	105,255.96	4,990,959.32
三、减值准备				
1. 年初余额				
2. 本年增加金额				
(1) 计提				
3. 本年减少金额				
(1) 处置或报废				
4. 年末余额				
四、账面价值				
1. 年末账面价值	88,674.34	53,214.64	2,266.56	144,155.54
2. 年初账面价值	137,193.13	64,680.00	2,613.36	204,486.49

8. 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. 年初余额	1, 127, 918. 57	1, 127, 918. 57
2. 本年增加金额		
(1) 租入		
3. 本年减少金额		
(1) 处置		
4. 年末余额	1, 127, 918. 57	1, 127, 918. 57
二、累计折旧		
1. 年初余额	223, 174. 66	223, 174. 66
2. 本年增加金额	434, 783. 88	434, 783. 88
(1) 计提或摊销	434, 783. 88	434, 783. 88
3. 本年减少金额		
(1) 处置		
4. 年末余额	657, 958. 54	657, 958. 54
三、减值准备		
1. 年初余额		
2. 本年增加金额		
3. 本年减少金额		
4. 年末余额		
四、账面价值		
1. 年末账面价值	469, 960. 03	469, 960. 03
2. 年初账面价值	904, 743. 91	904, 743. 91

9. 无形资产

(1) 无形资产明细

项目	软件著作权	软件	合计
一、账面原值			
1. 年初余额	5, 810, 000. 00	1, 390, 144. 53	7, 200, 144. 53
2. 本年增加金额			
(1) 购置			
3. 本年减少金额			
(1) 处置			
4. 年末余额	5, 810, 000. 00	1, 390, 144. 53	7, 200, 144. 53
二、累计摊销			
1. 年初余额	5, 810, 000. 00	1, 390, 144. 53	7, 200, 144. 53
2. 本年增加金额			
(1) 计提			
3. 本年减少金额			

项目	软件著作权	软件	合计
(1) 处置			
4. 年末余额	5,810,000.00	1,390,144.53	7,200,144.53
三、减值准备			
四、账面价值			
1. 年末账面价值			
2. 年初账面价值			

10. 长期待摊费用

项目	年初余额	本年增加	本年摊销	本年其他减少	年末余额
技术服务费	7,751.66		5,471.64		2,280.02
合计	7,751.66		5,471.64		2,280.02

11. 递延所得税资产和递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

项目	年末余额		年初余额	
	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
租赁负债(含一年内到期)	403,223.49	60,483.52	878,093.58	131,714.04
合计	403,223.49	60,483.52	878,093.58	131,714.04

(2) 未经抵销的递延所得税负债

项目	年末余额		年初余额	
	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
使用权资产	469,960.03	70,494.00	904,743.91	135,711.59
合计	469,960.03	70,494.00	904,743.91	135,711.59

(3) 未确认递延所得税资产明细

项目	年末余额	年初余额
可抵扣暂时性差异	16,296,532.04	18,089,850.46
可抵扣亏损	55,235,678.09	50,781,025.83
合计	71,532,210.13	68,870,876.29

(4) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	年末金额	年初金额	备注
----	------	------	----

年份	年末金额	年初金额	备注
2024 年			
2025 年			
2026 年			
2027 年	1,665,963.09	1,665,963.09	
2028 年			
2029 年	20,983,976.28	20,983,976.28	
2030 年	6,636,885.90	6,636,885.90	
2031 年	3,574,246.71	3,574,246.71	
2032 年	7,922,609.20	7,922,609.20	
2033 年	7,483,868.20	9,997,344.65	
2034 年	6,968,128.71		
合计	55,235,678.09	50,781,025.83	

12. 其他非流动资产

项目	年末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
雪亮工程履约成本				401,648.32		401,648.32
合计				401,648.32		401,648.32

13. 应付账款

(1) 应付账款列示

项目	年末余额	年初余额
合计	7,604,047.84	8,895,533.44
其中：1 年以上	6,185,116.49	8,385,193.44

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位名称	年末余额	其中：账龄 1 年以上 金额	未偿还或结转的 原因
成都锐信天铖科技有限公司	3,504,000.00	3,504,000.00	项目未最终结算
深圳市航通智能技术有限公司	389,408.00	389,408.00	项目未最终结算
重庆万浩仓建筑劳务有限公司	300,282.08	300,282.08	项目未最终结算
成都中讯创新科技股份有限公司	300,000.00	300,000.00	项目未最终结算
重庆鸿垒科技有限公司	267,395.02	267,395.02	项目未最终结算
合计	4,761,085.10	4,761,085.10	

14. 合同负债

(1) 合同负债情况

项目	年末余额	年初余额
软件及软件开发	970,602.26	789,840.00
维保及服务	147,235.85	13,584.91
系统集成及供货	5,484,517.31	5,524,410.41
合计	6,602,355.42	6,327,835.32

15. 应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬分类

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
短期薪酬	1,762,798.42	9,036,429.87	8,980,095.04	1,819,133.25
离职后福利-设定提存计划		740,766.12	740,766.12	
合计	1,762,798.42	9,777,195.99	9,720,861.16	1,819,133.25

(2) 短期薪酬

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
工资、奖金、津贴和补贴	823,530.21	8,111,323.27	8,174,385.07	760,468.41
职工福利费		36,269.39	36,269.39	
社会保险费		390,189.23	390,189.23	
其中：医疗保险费		381,480.88	381,480.88	
工伤保险费		8,708.35	8,708.35	
住房公积金		121,464.00	121,464.00	
工会经费和职工教育经费	939,268.21	377,183.98	257,787.35	1,058,664.84
合计	1,762,798.42	9,036,429.87	8,980,095.04	1,819,133.25

(3) 设定提存计划

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
基本养老保险		715,078.74	715,078.74	
失业保险费		25,687.38	25,687.38	
合计		740,766.12	740,766.12	

16. 应交税费

项目	年末余额	年初余额
增值税	1,184,259.43	826,357.38

项目	年末余额	年初余额
个人所得税	3,120.87	6,670.99
城市维护建设税	789.66	379.83
教育费附加	338.42	162.78
地方教育费附加	225.62	108.52
印花税	192.00	2,513.41
合计	1,188,926.00	836,192.91

17. 其他应付款

项目	年末余额	年初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	1,288,304.78	1,699,814.80
合计	1,288,304.78	1,699,814.80

17.1 其他应付款

(1) 其他应付款按款项性质分类

款项性质	年末余额	年初余额
保证金及押金	1,122,858.40	1,451,477.70
费用报销款	82,312.03	76,185.44
其他	83,134.35	172,151.66
合计	1,288,304.78	1,699,814.80

(2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位名称	年末余额	未偿还或结转的原因
用友软件股份有限公司	658,600.00	保证金
成都锐信天铖科技有限公司	350,400.00	保证金
合计	1,009,000.00	

18. 一年内到期的非流动负债

项目	年末余额	年初余额
一年内到期的租赁负债	403,223.49	474,870.07
合计	403,223.49	474,870.07

19. 其他流动负债

(1) 其他流动负债分类

项目	年末余额	年初余额
待转销项税额	26,954.72	916.98
合计	26,954.72	916.98

20. 租赁负债

项目	年末余额	年初余额
租赁付款额		412,321.69
减：未确认融资费用		9,098.18
合计		403,223.51

21. 股本

项目	年初余额	本年变动增减（+、-）					年末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总额	28,000,000.00						28,000,000.00

22. 资本公积

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
股本溢价	7,175,669.21			7,175,669.21
合计	7,175,669.21			7,175,669.21

23. 盈余公积

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
法定盈余公积	2,280,344.70			2,280,344.70
合计	2,280,344.70			2,280,344.70

24. 未分配利润

项目	本年	上年
上年年末余额	-30,229,829.00	-27,862,332.38
加：年初未分配利润调整数		-2,003.82
其中：会计政策变更		-2,003.82
其他调整因素		
本年年初余额	-30,229,829.00	-27,864,336.20
加：本年归属于母公司所有者的净利润	-3,184,637.09	-2,365,492.80
减：提取法定盈余公积		
应付普通股股利		
本年年末余额	-33,414,466.09	-30,229,829.00

25. 营业收入、营业成本

(1) 营业收入和营业成本情况

项目	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	9,010,757.02	4,898,578.89	19,457,720.94	12,519,246.70
合计	9,010,757.02	4,898,578.89	19,457,720.94	12,519,246.70

26. 税金及附加

项目	本年发生额	上年发生额
城市维护建设税	13,661.70	9,979.38
教育费附加	5,939.03	4,276.14
地方教育费附加	3,959.37	2,850.74
印花税	957.56	4,715.76
车船使用税	5,520.00	6,840.00
合计	30,037.66	28,662.02

27. 销售费用

项目	本年发生额	上年发生额
维保费	617,362.45	350,296.64
职工薪酬	617,107.21	644,470.48
办公及差旅费	38,229.66	45,871.32
业务费	22,515.03	92,654.95
广告费		14,000.00
折旧费		2,830.81
其他	34,006.11	8,423.93
合计	1,329,220.46	1,158,548.13

28. 管理费用

项目	本年发生额	上年发生额
职工薪酬	3,758,608.61	3,992,242.34
中介机构费	851,448.46	780,568.94
办公及差旅费	374,915.48	357,180.85
折旧费	317,718.43	487,451.76
业务费	101,242.80	155,335.85
汽车费	67,532.52	146,134.62
房租费	42,996.87	115,853.36

项目	本年发生额	上年发生额
其他	164,533.00	224,183.56
合计	5,678,996.17	6,258,951.28

29. 研发费用

项目	本年发生额	上年发生额
职工薪酬	2,411,630.07	3,071,100.64
折旧费	150,071.63	117,073.94
其他费	100,892.42	158,703.99
办公费	23,304.67	92,152.01
无形资产摊销		15,983.76
合计	2,685,898.79	3,455,014.34

30. 财务费用

项目	本年发生额	上年发生额
利息费用	29,729.52	132,662.29
减：利息收入	35,711.58	182,756.55
其他支出	8,181.87	72,475.15
合计	2,199.81	22,380.89

31. 其他收益

产生其他收益的来源	本年发生额	上年发生额
稳岗补贴	38,910.02	6,451.00
三代手续费返还	2,059.65	2,174.04
税费减免	213.59	
合计	41,183.26	8,625.04

32. 投资收益

项目	本年发生额	上年发生额
债务重组收益		-280,834.49
合计		-280,834.49

33. 信用减值损失

项目	本年发生额	上年发生额
应收账款减值损失	1,696,064.77	2,176,496.21
其他应收款减值损失	-37,596.55	-275,205.07
预付账款减值损失	-4,164.00	-694.00

项目	本年发生额	上年发生额
合计	1,654,304.22	1,900,597.14

34. 资产处置收益

项目	本年发生额	上年发生额
固定资产处置收益	53,522.18	
合计	53,522.18	

35. 营业外收入

项目	本年发生额	上年发生额	计入本年非经常性损益的金额
无法支付的款项	686,540.94		686,540.94
非流动资产报废利得		4,815.66	
合计	686,540.94	4,815.66	686,540.94

36. 营业外支出

项目	本年金额	上年金额	计入本年非经常性损益的金额
其他		11,620.00	
合计		11,620.00	

37. 所得税费用

(1) 所得税费用

项目	本年发生额	上年发生额
当期所得税费用		
递延所得税费用	6,012.93	1,993.73
合计	6,012.93	1,993.73

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本年发生额
本年利润总额	-3,178,624.16
按法定/适用税率计算的所得税费用	-476,793.62
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	12,731.57
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
本年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	776,221.48
加计扣除影响数	-306,146.50

项目	本年发生额
所得税费用	6,012.93

38. 现金流量表项目

(1) 收到/支付的其他与经营/投资/筹资活动有关的现金

1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本年发生额	上年发生额
利息收入	35,711.58	182,756.55
政府补助	40,969.67	8,625.04
备用金、押金、保证金、往来款等	742,449.25	184,652.94
合计	819,130.50	376,034.53

2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本年发生额	上年发生额
管理费用、销售费用等	2,253,538.99	3,568,216.19
备用金、押金、保证金、往来款等	797,587.64	288,654.92
合计	3,051,126.63	3,856,871.11

3) 收到的其他与筹资活动有关的现金

项目	本年发生额	上年发生额
财政贴息		1,250.00
合计		1,250.00

4) 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本年发生额	上年发生额
租赁负债	481,383.68	695,445.49
担保费、公证费及贷款保证金	3,530.00	64,000.00
合计	484,913.68	759,445.49

(2) 现金流量表补充资料

项目	本年金额	上年金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	—	—
净利润	-3,184,637.09	-2,365,492.80
加：资产减值准备		
信用减值损失	-1,654,304.2	-1,900,597.14

项目	本年金额	上年金额
	2	
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	48,865.59	53,008.24
使用权资产折旧	434,783.88	569,662.07
无形资产摊销		15,983.76
长期待摊费用摊销	5,471.64	5,471.64
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”填列）	-53,522.18	
固定资产报废损失（收益以“-”填列）		-4,815.66
财务费用（收益以“-”填列）	33,259.52	196,662.29
投资损失（收益以“-”填列）		280,834.49
递延所得税资产减少（减：增加）	71,230.52	-81,744.75
递延所得税负债增加（减少以“-”填列）	-65,217.59	83,738.48
存货的减少（增加以“-”填列）	1,141,478.62	9,375,701.78
经营性应收项目的减少（增加以“-”填列）	2,683,047.54	4,444,853.68
经营性应付项目的增加（减少以“-”填列）	-1,342,941.27	-18,553,479.87
经营活动产生的现金流量净额	-1,882,485.04	-7,880,213.79
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的年末余额	3,606,824.14	5,902,922.86
减：现金的年初余额	5,902,922.86	14,690,125.98
加：现金等价物的年末余额		
减：现金等价物的年初余额		
现金及现金等价物净增加额	-2,296,098.72	-8,787,203.12

(3) 现金和现金等价物

项目	年末余额	年初余额
现金	3,606,824.14	5,902,922.86
其中：库存现金	19,095.96	68,491.01
可随时用于支付的银行存款	3,309,040.18	5,555,743.85
可随时用于支付的其他货币资金	278,688.00	278,688.00
现金等价物		
年末现金和现金等价物余额	3,606,824.14	5,902,922.86
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

39. 所有权或使用权受到限制的资产

项目	年末账面价值	受限原因
货币资金	1,259,851.11	保函保证金
合计	1,259,851.11	

40. 政府补助

(1) 政府补助基本情况

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
稳岗补贴	38,910.02	其他收益	38,910.02
三代手续费返还	2,059.65	其他收益	2,059.65
税费减免	213.59	其他收益	213.59
合计	41,183.26		41,183.26

六、 关联方及关联交易

(一) 关联方关系

1. 控股股东及最终控制方

(1) 控股股东及最终控制方

本公司控股股东及实际控制人为陈波先生。

(2) 控股股东的所持股份或权益及其变化

控股股东	持股金额		持股比例（%）	
	年末余额（万元）	年初余额（万元）	年末比例	年初比例
陈波	1,682.85	1,682.85	60.10	60.10

2. 其他关联方

其他关联方名称	与本公司关系
余江	董事
李志明	董事
陈亮	董事
刘纯海	董事
窦伟	监事
姜兰	监事
黄亚洪	高级管理人员
袁红平	高级管理人员

（二）关联方往来余额

1. 应收项目

项目名称	关联方	年末余额		年初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他应收款	余江	138,562.55	72,632.64	125,068.67	36,326.87
其他应收款	李志明	2,964.00	148.20	2,899.00	144.95
其他应收款	陈亮	5,742.35	287.12	3,165.92	158.30
其他应收款	刘纯海	3,594.50	179.73		
其他应收款	窦伟			152,136.00	9,538.60
其他应收款	姜兰	1,333,415.80	164,172.85	1,200,793.49	82,579.35
其他应收款	黄亚洪	72,774.55	7,413.40		
其他应收款	袁红平	1,568.00	78.40		

七、 或有事项

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重大或有事项。

八、 承诺事项

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重大承诺事项。

九、 资产负债表日后事项

截至本财务报告批准报出日，本公司无需要披露的重大资产负债表日后事项。

十、 其他重要事项

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的其他重要事项。

十一、 财务报告批准

本财务报告于 2025 年 4 月 27 日由本公司董事会批准报出。

财务报表补充资料

1. 本年非经常性损益明细表

(1) 按照中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益（2023 年修订）》的规定，本公司 2024 年度非经常性损益如下：

项目	本年金额	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）	53,522.18	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	41,183.26	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	686,540.94	
小计	781,246.38	
减：所得税影响额		
少数股东权益影响额（税后）		
合计	781,246.38	

2. 净资产收益率及每股收益

按照中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 9 号——净资产收益率和每股收益的计算及披露（2010 年修订）》的规定，本公司 2024 年度加权平均净资产收益率、基本每股收益和稀释每股收益如下：

报告期利润	加权平均 净资产收益率（%）	每股收益（元/股）	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于母公司普通股股东的净利润	-56.53	-0.1137	-0.1137
扣除非经常性损益后归属于母公司普通股股东的净利润	-70.39	-0.1416	-0.1416

四川华南信息产业股份有限公司
二〇二五年四月二十七日

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
非流动性资产处置损益（包括已计提减值准备的冲销部分）	53,522.18
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）	41,183.26
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	686,540.94
非经常性损益合计	781,246.38
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	781,246.38

三、 境内外会计准则下会计数据差异

☐ 适用 ☒ 不适用