



高正信息

NEEQ: 836259

广东高正信息科技股份有限公司

Guangdong Golden Information Technology CO., Ltd.



年度报告

2024

重要提示

- 一、公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。
- 二、公司负责人黎伟民、主管会计工作负责人陈海业及会计机构负责人（会计主管人员）陈海业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、北京兴昌华会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了带持续经营重大不确定性段落的无保留意见的审计报告。

董事会就非标准审计意见的说明

北京兴昌华会计师事务所（特殊普通合伙）依据相关情况，本着严格谨慎的原则，对上述事项出具带持续经营重大不确定性段落的无保留意见的审计报告，公司董事会表示理解，上述非标准意见中涉及事项对公司2024年度财务状况及经营成果无实质性影响。公司董事会将以保证公司利益为首要前提，组织公司董事、监事、高级管理人员积极采取有效措施，消除审计报告中非标意见对公司的影响。

- 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15

第四节 股份变动、融资和利润分配.....19

第五节 公司治理22

第六节 财务会计报告26

附件 会计信息调整及差异情况.....116

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	广东高正信息科技股份有限公司董事会办公室

释义

释义项目		释义
高正信息、公司、本公司、股份公司	指	广东高正信息科技股份有限公司
高正有限、有限公司	指	江门市高正电脑系统有限公司，系本公司前身
河南高正公司	指	河南高正科技有限公司
全国股份转让系统公司	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
全国股份转让系统	指	全国中小企业股份转让系统
长江承销保荐、主办券商	指	长江证券承销保荐有限公司
元、万元	指	人民币元、人民币万元
股东大会	指	广东高正信息科技股份有限公司股东大会
董事会	指	广东高正信息科技股份有限公司董事会
监事会	指	广东高正信息科技股份有限公司监事会
三会	指	本公司股东大会、董事会、监事会
三会议事规则	指	本公司股东大会议事规则、董事会议事规则、监事会议事规则
报告期、本期	指	2024 年度
报告期初	指	2024 年 1 月 1 日
报告期末	指	2024 年 12 月 31 日
《公司法》	指	现行《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	现行《中华人民共和国证券法》
IT	指	Information Technology, 信息技术
IaaS 或 IAAS	指	Infrastructure as a Service，即基础设施即服务。消费者通过 Internet 可以从完善的计算机基础设施获得服务
SaaS 或 SAAS	指	Software as a Service，软件即服务，提供了完整的可直接使用的应用程序
Internet	指	互联网，由使用公用语言互相通信的计算机连接而成的全球网络

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	广东高正信息科技股份有限公司		
英文名称及缩写	Guangdong Golden Information and Technology Co.,Ltd.		
	-		
法定代表人	黎伟民	成立时间	1999 年 2 月 11 日
控股股东	控股股东为（陈志华）	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（陈志华），无一致行动人
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（I）-软件和信息技术服务业（I65）-信息系统集成和物联网技术服务（I653）-信息系统集成服务（I6531）		
主要产品与服务项目	云计算解决方案、智能化弱电集成系统解决方案、智慧校园整体解决方案、视频会议智能系统解决方案、数字化运维服务、数字化信息服务、数字化系统应用等相关产品销售。		
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	高正信息	证券代码	836259
挂牌时间	2016 年 3 月 11 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）	13,310,000
主办券商（报告期内）	长江承销保荐	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	上海市虹口区新建路 200 号国华金融中心		
联系方式			
董事会秘书姓名	陈文俊	联系地址	广东省江门市蓬江区迎宾大道东 44 号 104、204 室
电话	0750-3103190	电子邮箱	golden@gdgolden.cn
传真	0750-3103261		
公司办公地址	广东省江门市蓬江区迎宾大道东 44 号 104、204 室	邮政编码	529000
公司网址	www.gdgolden.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	91440700712363571K		
注册地址	广东省江门市蓬江区迎宾大道东 44 号 104、204 室		

注册资本（元）	13,310,000	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

一、商业模式：

高正信息所处行业为 I65 软件和信息技术服务业，是五邑地区专业的数字化系统服务商，公司凭借专业的技术水平、优秀的销售服务团队和丰富的实施经验致力于数字系统应用、数字信息安全、数字系统运维、人工智能应用等领域，为客户提供项目咨询、方案设计、软件研发、项目实施及运维服务于一体的综合解决方案，利用大数据、人工智能、云计算、物联网等新一代信息技术助力客户完成数字化转型升级。

公司致力于于为政、企客户提供信息系统解决方案，包括智能化信息系统设计和相关设备的选型采购、施工安装、开发调试，以及数字化转型、运营维护等。公司主营业务为信息系统集成、软件开发、信息安全，根据客户需求可分为智慧城市服务、信息安全、企业数字化转型服务。

(1) 智慧城市服务系综合性的信息系统集成业务，为客户提供从需求分析、系统设计、设备采购、安装实施、开发调试、运行维护为一体的政务信息化智能化产品和解决方案。公司通过硬件的销售、安装集成、软件的开发集成，以及业务数据的采集、分析、可视化，帮助政府、企事业单位及相关部门提高行政、管理和服务能力，并主要应用于政务、教育、医疗、交通等领域。

(2) 信息安全服务系为客户搭建信息管理系统的解决方案。公司基于客户系统及业务流程的特点，通过为客户选择具有国有知识产权的芯片及操作系统的软硬件产品，并利用系统集成技术完成系统搭建，从计算能力、软件、硬件、安全等方面满足党委、政府、纪检监察、公检法等国家机关的信息安全管理的技术防护能力需要。

(3) 企业数字化转型服务是指通过公有云应用开展的模型设计、系统部署服务，通过对企业的产品设计、生产制造、仓储物流、管理创新等环节提供流程优化、数据整合、信息可视化、决策智能化等服务，帮助企业完成数字化转型工作。

公司主要通过参与公开招标、竞争性谈判、战略合作伙伴推广、直销等方式获得项目订单，通过向客户提供软件开发、系统集成服务及数字化运维获取利润，公司的收入构成主要是系统集成服务及技术服务收入。

截止报告披露日公司的商业模式无重大变化。

二、经营计划实现情况：

报告期内，公司实现营业收入 479,810.69 元，净利润-5,868,347.44 元，主要原因是受市场需求及业务转型的影响，导致报告期内出现亏损。

为确保公司的可持续发展能力，2025 年公司计划对业务进行优化，加强市场开拓和客户开发能力，同时整合周边资源优势拓展新业务渠道，争取扭亏为盈。

(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	根据《高新技术企业认定管理办法》（国科发火〔2016〕32号）和《高新技术企业认定管理工作指引》（国科发火〔2016〕195号）

	有关规定，现对广东省认定管理机构 2021 年认定的第三批 6351 家高新技术企业备案名单（详见附件）予以公告。公司被认定为高新技术企业，最新发证时间为 2021 年 12 月 31 日，有效期为三年。
--	--

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	479,810.69	7,204,691.11	-93.34%
毛利率%	-86.95%	6.78%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	-5,868,347.56	-3,795,450.16	-54.62%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-2,402,393.82	-3,863,989.14	37.83%
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）	-44.48%	-22.12%	-
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）	-18.03%	-22.98%	-
基本每股收益	-0.44	-0.29	-51.72%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	12,067,521.26	17,835,930.41	-32.34%
负债总计	806,723.00	2,932,316.89	-72.49%
归属于挂牌公司股东的净资产	11,260,799.96	14,903,613.52	-24.44%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	0.85	1.12	-24.11%
资产负债率%（母公司）	6.65%	15.80%	-
资产负债率%（合并）	6.69%	16.44%	-
流动比率	14.35	6.07	-
利息保障倍数	0.00	0.00	-
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	104,296.50	-8,793,723.31	101.19%
应收账款周转率	0.06	0.86	-
存货周转率	-	47.45	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	-32.34%	-18.26%	-
营业收入增长率%	-93.34%	-78.06%	-
净利润增长率%	-57.79%	-303.84%	-

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	2,029,567.96	16.82%	1,865,255.17	10.46%	8.81%
应收票据	0	0%	0	0%	0%
应收账款	6,446,895.74	53.42%	8,433,361.35	47.28%	-23.55%
其他应收款	153,508.38	1.27%	2,355,510.45	13.21%	-93.48%
存货	0	0%	0	0%	0%
投资性房地产	0	0%	0	0%	0%
长期股权投资	0	0%	0	0%	0%
固定资产	0	0%	0	0%	0%
在建工程	0	0%	0	0%	0%
无形资产	491,666.67	4.06%	0	0%	100.00%
商誉	1.89	0.00%	0	0%	100.00%
交易性金融资产	2,043,453.29	16.93%	3,044,992.32	17.01%	-32.89%
短期借款	0	0%	0	0%	0%
长期借款	0	0%	0	0%	0%
应付账款	17,885.83	0.15%	1,850,259.66	10.37%	-99.03%
其他应付款	2,144.20	0.02%	1,000.00	0.01%	114.42%

项目重大变动原因

- (1) 报告期末，货币资金 202.96 万元，同比去年期末增长 8.81%，主要是以前年度部分已完工项目的应收账款资金回笼所致。
- (2) 报告期末，应收账款 644.69 万元，同比去年期末减少 23.55%，主要是以前年度部分已完工项目的应收账款资金回笼所致。
- (3) 报告期末，其他应收款 15.35 万元，同比去年期末减少 93.48%，主要是以前年度债权转让应收项目坏账处理所致。
- (4) 报告期末，无形资产 49.17 万元，较去年期末增长 100.00%，主要是购进专利技术资产所致。
- (5) 报告期末，商誉 1.89 元，较去年期末增长 100.00%，主要是收购其他公司股权形成所致。
- (6) 报告期末，应付账款余额 1.79 万元，较去年期末减少 99.03%，主要是供应商货款清偿所致。
- (7) 报告期末，其他应付款余额 0.21 万元，较去年期末增加 114.42%，主要是新增子公司应付项目所致。
- (8) 报告期末，交易性金融资产 204.35 万元，较去年期末减少 32.89%，主要是理财产品投资减少所致。

(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	479,810.69	-	7,204,691.11	-	-93.34%
营业成本	896,997.59	186.95%	6,716,560.86	93.22%	-86.64%
毛利率%	-86.95%	-	6.78%	-	-
销售费用	3,508.85	0.73%	258,197.84	3.58%	-98.64%
管理费用	1,413,977.80	294.69%	2,626,837.22	36.49%	-46.17%
研发费用	450,964.33	93.99%	1,097,079.15	15.23%	-58.89%
财务费用	-3,341.97	-0.70%	-9,674.12	0.13%	65.45%
信用减值损失	-77,748.65	-16.20%	-318,956.92	-4.43%	-75.62%
资产减值损失	0	0%	0	0%	0%
其他收益	1,358.23	0.28%	2,503.17	0.03%	-45.74%
投资收益	0	0%	77,624.04	1.08%	-100.00%
公允价值变动收益	58,460.97	12.18%	44,992.32	0.62%	29.94%
资产处置收益	0	0%	-56,580.55	-0.79%	-100.00%
汇兑收益	0	0%	0	0%	0%
营业利润	-2,302,660.86	-479.91%	-3,736,636.08	-51.62%	38.38%
营业外收入	39,419.78	8.22%	0	0%	100.00%
营业外支出	3,565,192.72	743.04%	0	0%	100.00%
净利润	-5,868,347.44	-1,223.05%	-3,719,150.57	-51.62%	-56.71%

项目重大变动原因

(1) 报告期内，公司实现营业收入 47.98 万元，同比下降 93.34%，主要原因是公司服务产品受市场需求影响及公司业务转型影响所致。

(2) 报告期内，营业成本 89.70 万元，同比下降 86.64%，主要原因是销售收入同比下降成本相应减少及上年成本递延本期所致。

(3) 报告期内，毛利率-86.95%，同比上年同期下降 93.73%，主要原因是销售收入同比下降及上年成本递延本期所致。

(4) 报告期内，销售费用 0.35 万元，同比减少 98.64%，主要是业务转型，销售人员缩减及业务拓展费用减少所致。

(5) 报告期内，管理费用 141.40 万元，同比减少 46.17%，主要是业务转型，管理人员缩减及业务拓展费用下降所致。

(6) 报告期内，研发费用 45.09 万元，同比减少 58.89%，主要是业务转型，研发人员缩减及研发项目减少所致。

(7) 报告期内，财务费用-0.33 万元，同比增长 65.45%，主要是原因银行存款及利息收入减少所致。

(8) 报告期内，信用减值损失计提金额 7.77 万元，同比减少 75.62%，主要是应收账款回笼或转让使应收余额减少所致。

(9) 报告期内，其他收益 0.13 万元，同比减少 45.74%，主要原因是政府补贴项目减少所致。

(10) 报告期内，投资收益 0.00 万元，同比减少 100.00%，主要原因是理财产品期末未赎回所致。

(11) 报告期内，公允价值变动收益 5.85 万，同比增加 29.94%，主要原因是期末未赎回理财产品收益率增长所致。

(12) 报告期内，资产处置收益 0.00 万，同比减少 100%，主要原因是上年有资产清理处置所致。

(13) 报告期内，营业利润为-230.26 万元，同比增长 38.38%，主要是因为营业成本同比大幅减少所致。

(14) 报告期内，营业外收入 3.94 万元，同比增长 100%，主要原因是胜诉案件滞纳金所得所致。

(15) 报告期内，营业外支出 356.52 万元，同比增长 100%，主要原因是应收账款债权转让产生部分损失处理所致。

(16) 报告期内，净利润为-586.83 万元，同比下降 56.71%，主要原因是营业收入同比减少及债权转让损失所致。

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	479,810.69	7,140,163.08	-93.28%
其他业务收入	0.00	64,528.03	-100.00%
主营业务成本	896,997.59	6,503,633.22	-86.21%
其他业务成本	0.00	205,635.38	-100.00%

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
商品销售	0	0	0%	-100.00%	-100.00%	-3.24%
系统集成	0	0	0%	-100.00%	-100.00%	-19.61%
软件及服务	479,810.69	896,997.59	-86.95%	-71.34%	-28.47%	-112.04%
其他业务收入	0	0	0%	-100.00%	-100.00%	0.00%
合计	479,810.69	896,997.59	-86.95%	-93.34%	-86.63%	-93.82%

按地区分类分析

□适用 √不适用

收入构成变动的原因

(1) 报告期内，商品销售收入 0.00 万元，较上一年减少 100.00%，主要是公司产品需求改变及经营转型调整所致。

(2) 报告期内，系统集成收入 0.00 万元，较上一年减少 100.00%，主要是公司需求改变及经营转型调整所致。

(3) 报告期内，软件及服务收入 47.98 万元，较上一年减少 71.34%，主要是公司产品需求改变及经营转型调整所致。

（4）报告期内，其他业务收入 0.00 万元，较上一年减少 100.00%，主要是公司产品需求改变及经营转型调整所致。

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	江门职业技术学院	264,150.94	55.05%	否
2	广发银行股份有限公司江门分行	115,566.03	24.09%	否
3	江门市殡仪馆	42,964.07	8.95%	否
4	江门市民政局	42,452.83	8.85%	否
5	江门市生态环境监测站	8,044.23	1.68%	否
合计		473,178.10	98.62%	-

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	江门市高正科技有限公司	896,997.59	100.00%	是
2	-	-	-	
3	-	-	-	
4	-	-	-	
5	-	-	-	
合计		896,997.59	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	104,296.50	-8,793,723.31	101.19%
投资活动产生的现金流量净额	560,016.29	5,982,514.52	-90.64%
筹资活动产生的现金流量净额	0.00	-100,000.00	100.00%

现金流量分析

（1）报告期内，经营活动现金净流量为 10.43 万元，同比增长 101.19%。主要原因是同比上期，本期支付较少货款所致。

（2）报告期内，投资活动现金净流量为 56.00 万元，同比减少 90.64%，主要原因是同比上期，本期投资理财产品减少所致。

（3）报告期内，筹资活动现金净流量为 0.00 万元，同比去年增加 100.00%，主要原因是同比上期，上年度有偿还投资支出所致。

四、 投资状况分析

(一) 主要控股子公司、参股公司情况

√适用 □不适用

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
河南高正科技有限公司	控股子公司	技术服务、信息咨询、系统集成服务、软件开发、通讯设备销售等	2,000,000	101.17	-209.03	0	-209.03

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

理财产品类型	资金来源	未到期余额	逾期未收回金额	预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形对公司的影响说明
银行理财产品	自有资金	1,940,000.00	0	不存在
合计	-	1,940,000.00	0	-

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
----------	------------

市场竞争风险	公司所在的软件和信息技术服务行业属于知识和技术密集型行业，知识更新速度较快，市场竞争激烈，行业内企业必须不断提高研发水平并进行产品和服务的创新，时刻关注行业技术发展的趋势，持续提高产品和服务的竞争能力，从而满足市场不断变化的客户需求。若公司不能在产品研发、技术创新、市场营销、客户服务、经营综合能力等方面有进一步提升，则公司的经营能力将受到影响。
核心技术人才不足的风险	公司所在的软件和信息技术服务行业是一个技术更新率很强的行业，涉及信息集成、软件开发、网络安全、电子信息技术等技术领域。技术人员的稳定性对公司持续稳定经验起到重要作用，如果公司未来不能紧跟行业技术更新换代步伐，核心技术团队储备不足，不能匹配公司业务增长规模，将会对公司进一步发展带来不利的影响。
管理风险	随着公司持续高速发展，特别是公司向全国市场的扩张，业务量将大幅增长，经营活动更趋复杂，对公司经营管理架构的设置及相关管理水平有更高的要求，公司的经营策略及决策方面须要具前瞻性。随着公司的快速发展，经营规模和业务范围不断扩展，人员不断增加，对公司管理水平将会提出更高的要求。
市场集中风险	从市场区域分布来看，以往年度营业收入均 100%来自于广东江门地区，存在营业收入来源区域集中的风险。从客户分布来看，公司的主要客户为广东江门地区的政府部门、事业单位、大型企业，公司的营业收入存在一定程度上依赖于政府采购的风险。如果江门地区信息化建设发展战略、政府采购政策发生变化，将可能对公司的经营发展造成不利的影响。
实际控制人不当控制风险	陈志华先生持有公司 37.3818%的股份，为公司控股股东、实际控制人。若控股股东陈志华利用控股地位，通过行使表决权等方式对公司的经营决策、人事、财务等进行不当控制，可能给公司经营和其他少数权益股东带来风险。
本期重大风险是否发生重大变化：	本期重大风险未发生重大变化

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.(一)
是否存在关联交易事项	☒ 是 ☐ 否	三.二.(二)
是否存在经股东会审议通过的收购及出售资产、对外投资以及报告期内发生的企业合并事项	☒ 是 ☐ 否	三.二.(三)
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	☐ 是 ☒ 否	
是否存在股份回购事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在已披露的承诺事项	☒ 是 ☐ 否	三.二.(四)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	☒ 是 ☐ 否	三.二.(五)
是否存在被调查处罚的事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在失信情况	☐ 是 ☒ 否	
是否存在破产重整事项	☐ 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

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

(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

(二) 报告期内公司发生的关联交易情况

单位：元

日常性关联交易情况	预计金额	发生金额
购买原材料、燃料、动力，接受劳务	200,000.00	0.00
销售产品、商品，提供劳务	70,000.00	0.00
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型	0.00	0.00
其他	70,000.00	57,142.86
其他重大关联交易情况	审议金额	交易金额
收购、出售资产或股权	4,722,977.31	4,404,510.00

与关联方共同对外投资	0.00	0.00
提供财务资助	0.00	0.00
提供担保	0.00	0.00
委托理财	0.00	0.00
接受劳务	990,099.01	990,099.01
购买商品	500,000.00	500,000.00
企业集团财务公司关联交易情况	预计金额	发生金额
存款	0.00	0.00
贷款	0.00	0.00

重大关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响

(1) 上述表中“出售资产”为公司将长期无法收回的应收账款债权发生额为 4,722,977.31 进行打包出售给关联方江门市高正科技有限公司。该关联事项经公司 2024 年第二次临时股东大会审议通过，具体内容详见具体内容详见公司于 2024 年 6 月 28 日在全国中小企业股份转让系统指定信息披露网站 http://www.neeq.com.cn/上发布的《广东高正信息科技股份有限公司关于出售资产暨关联交易的公告》（公告编号：2024-019）。 (2) 上述表中“接受劳务”中的 990,099.01 元为公司向关联方江门市高正科技有限公司购买技术服务的费用，相关事项已补充审议披露。 (3) 上述表中“购买商品”中的 500,000.00 元为公司向关联方江门市高正科技有限公司购买软件著作权费用，相关交易未达到董事会审议条件，已履行公司内部审议流程。
--

违规关联交易情况

√适用 □不适用

单位：元

关联交易对象	是否为控股股东、实际控制人及其控制的其他企业	交易金额	是否履行必要决策程序	是否履行信息披露义务	是否已被采取监管措施	是否完成整改
江门市高正科技有限公司	否	990,099.01	已事后补充履行	已事后补充履行	否	是
合计	-	990,099.01	-	-	-	-

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

单位：元

临时公告索引	类型	交易/投资/合并标的	对价金额	是否构成关联交易	是否构成重大资产重组
公告编号：2024-006《关于 2024 年度计划使用闲置资金购买理财产品	对外投资	其他（广发银行薪满益足、幸福理财计划）	15,000,000 元	否	否

品的公告》					
公告编号： 2024-019《关于出售资产暨关联交易的公告》	出售资产	其他（长期无法收回的应收账款债权）	944,595.46 元	是	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

- （1）公司本次运用闲置资金购买理财产品是在确保了公司日常运营所需流动资金和资金安全的前提下实施的，不会影响公司主营业务的正常发展。通过适度的理财产品投资，提高资金使用效率，能获得一定的投资收益，有利于进一步提升公司的整体业绩水平，为公司和股东谋取更好的投资回报。
- （2）公司出售长期无法收回的应收账款债权有助于公司提高资产流动性，改善现金流，盘活流动资产，推动企业健康发展，及时回收长期拖欠的应收账款流动资金，不存在损害公司及股东利益的情形，对公司的经营和财务状况不会产生不利影响，不存在损害公司及股东利益的情形。

(四) 承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
实际控制人或控股股东	2015年12月28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12月28日	-	挂牌	资金占用承诺	其他（承诺不占用公司资金）	正在履行中
实际控制人或控股股东	2015年12月28日	-	挂牌	其他承诺（规范和减少关联交易承诺、对外担保管理制度规定承诺）	其他（承诺规范和减少关联交易、对外担保）	正在履行中
其他股东	2015年12月28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12月28日	-	挂牌	资金占用承诺	其他（承诺不占用公司资金）	正在履行中
其他股东	2015年12月28日	-	挂牌	其他承诺（规范和减少关联交易承诺、对外担保管理制度规定承诺）	其他（承诺规范和减少关联交易、对外担保）	正在履行中

				制度规定 承诺)		
董监高	2015 年 12 月 28 日	-	挂牌	其他承诺 (规范和 减少关联 交 易 承 诺、对外 担保管理 制度规定 承诺)	其他(承诺规范 和减少关联交 易、对外担保)	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，无超期未履行完毕的承诺事项。

(五)被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类 型	账面价值	占总资产的比 例%	发生原因
货币资金	流动资产	冻结	500,000.00	4.14%	该笔资金属于项目 合同纠纷案被广州 市越秀区人民法院 冻结。
总计	-	-	500,000.00	4.14%	-

资产权利受限事项对公司的影响

该笔受限流动资金为项目款，相关案件已于报告期初由广州市越秀区人民法院于 2024 年 1 月 12 日出具判决书，公司已依据判决书履行判决结果并申请资金解冻结手续，不会对公司本期和未来财务状况及经营结果产生不利影响。
--

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	13,310,000	100%	0	13,310,000	100%
	其中：控股股东、实际控制人	4,975,520	37.3818%	0	4,975,520	37.3818%
	董事、监事、高管	0	0%	0	0	0%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
有限售条件股份	有限售股份总数	0	0%	0	0	0%
	其中：控股股东、实际控制人	0	0%	0	0	0%
	董事、监事、高管	0	0%	0	0	0%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
总股本		13,310,000	-	0	13,310,000	-
普通股股东人数		7				

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	陈志华	4,975,520	0	4,975,520	37.3818%	0	4,975,520	0	0
2	河南凡贝信息科技有限公司	2,653,530	0	2,653,530	19.9364%	0	2,653,530	0	0
3	余杰昌	1,587,520	0	1,587,520	11.9273%	0	1,587,520	0	0
4	钟文坚	1,462,790	0	1,462,790	10.9902%	0	1,462,790	0	0
5	河南霖森实业	1,339,470	0	1,339,470	10.0636%	0	1,339,470	0	0

	有 限 公 司								
6	钟武坚	1,291,070	0	1,291,070	9.70000%	0	1,291,070	0	0
7	刘良松	100	0	100	0.0008%	0	100	0	0
合计		13,310,000	0	13,310,000	100.00%	0	13,310,000	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：

股东钟文坚与钟武坚是兄弟关系，除此之外其余股东之间无关联关系。

二、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露

√是 □否

报告期内控股股东、实际控制人未发生变化。

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				
黎伟民	董事长、董事、总经理	男	1975 年 3 月	2022 年 10 月 8 日	2025 年 10 月 7 日	0	0	0	0%
周美媛	董事	女	1978 年 7 月	2022 年 10 月 8 日	2025 年 10 月 7 日	0	0	0	0%
花爱红	董事	女	1971 年 12 月	2022 年 10 月 8 日	2025 年 10 月 7 日	0	0	0	0%
陈志国	董事	男	1969 年 7 月	2022 年 10 月 8 日	2025 年 10 月 7 日	0	0	0	0%
王双武	董事	男	1967 年 9 月	2022 年 10 月 8 日	2025 年 10 月 7 日	0	0	0	0%
赵柳娟	监事会主席、监事	女	1973 年 7 月	2023 年 3 月 8 日	2025 年 10 月 7 日	0	0	0	0%
黄燕琼	监事	女	1971 年 10 月	2024 年 2 月 19 日	2025 年 10 月 7 日	0	0	0	0%
李炳辉	职工代表监事	男	1978 年 7 月	2022 年 9 月 23 日	2025 年 10 月 7 日	0	0	0	0%
陈文俊	董事会秘书	男	1985 年 12 月	2022 年 10 月 8 日	2025 年 10 月 7 日	0	0	0	0%
陈海业	财务负责人	男	1976 年 11 月	2022 年 10 月 8 日	2025 年 10 月 7 日	0	0	0	0%

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系

董事王双武为董事陈志国之妻弟，其余董事、监事、高级管理人员之间不存在关联关系。

(二) 变动情况

√ 适用 □ 不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因
黄燕琼	无	新任	监事	因原监事梁德华辞任，重新选举新任监事。
赵柳娟	监事	新任	监事、监事会主席	因原监事会主席梁德华辞任，重新选举新任监事会主席。
梁德华	监事、监事会主席	离任	无	因个人原因辞去公司监事及监事会主席职务。

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

（1）赵柳娟女士：女，1973年7月出生，中国国籍，无永久境外居留权，大专学历。1990年4月至1998年2月就职于江门市腈纶厂；1998年2月至2001年2月就职于江门市华通电脑系统有限公司；2001年3月至今就职于广东高正信息科技股份有限公司。

（2）黄燕琼女士：女，1971年10月出生，中国国籍、无永久境外居留权、大专学历，1990年11月至1992年3月就职于江门市橡胶二厂；1992年4月至1995年8月就职于江门市江泰电子厂；2000年7月至2004年6月就职于私营广告策划工作室；2004年7月至2008年12月就职于江门市金凯登电镀厂；2009年7月至今就职于广东高正信息科技股份有限公司。

（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	3	0	1	2
销售人员	1	0	1	0
技术人员	11	0	6	5
财务人员	4	0	1	3
行政人员	3	0	2	1
员工总计	22	0	11	11

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	1	0
本科	9	5
专科	10	4
专科以下	2	2

员工总计	22	11
------	----	----

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、员工培训计划:公司开展了形式多样的教育培训,根据新员工入职培训、企业文化培训、岗位技能培训、销售技巧培训等要求,使员工更快更好地熟悉岗位知识实现自身个人价值。同时,为员工组织开展丰富多彩的文化生活,不断提高员工的整体素质,增强员工创新活力和集体凝聚力,以实现企业与员工共赢。
- 2、员工薪酬政策:公司为员工设计了双系统、双通道的职业发展路径,提供每个职位序列纵向晋升发展的通道和阶梯。同时建立了科学合理的绩效考核体系及富有竞争力的薪酬体制,通过工作业绩、综合表现等因素对员工进行考核,报告期内公司依据有关的薪酬管理制度和等级标准每月按时发放工资。
- 3、离退休职工人数:公司返聘退休员工两人。

(二) 核心员工(公司及控股子公司)情况

□适用 √不适用

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,公司股东大会、董事会、监事会均正常召开,会议召开严格遵守《公司法》、《公司章程》、《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》、《总经理工作细则》、《董事会秘书工作细则》、《关联交易决策制度》、《投资者管理制度》、《重大投资决策管理制度》、《信息披露管理制度》等相关规定,决策程序、决策内容合法有效,没有发生损害股东、债权人或第三人合法权益的情况,三会运行良好。

(二) 监事会对监督事项的意见

报告期内,监事会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、公司业务独立:除本公司外,公司控股股东及实际控制人未投资其他企业。公司具有完整的业务流

程、独立的生产经营场所以及独立供应、销售部门和渠道；不存在影响公司独立性的重大或频繁的关联方交易。

2、公司资产独立：公司的主要财产权属明晰，由公司实际控制和使用，公司的主要资产不存在被控股股东占用的情况。

3、公司人员独立：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。公司与员工签订有劳动合同，并且按时向员工发放工资，为员工缴纳社会保险和住房公积金。

4、公司财务独立：公司成立了独立的财务部门，专门处理公司有关的财务事项，并建立了独立的会计核算体系和财务管理制度；公司独立在银行开户，不存在与其他单位共用银行账户的情况；公司依法独立纳税；公司能够独立做出财务决策。

5、公司机构独立：公司设有营销中心、研发中心、政务服务中心、财务中心、行政中心五个部门，各部门均已建立了较为完备的规章制度。

综上所述，公司严格遵守《公司法》和《公司章程》等法律法规和规章制度规范运行，逐步健全和完善公司法人治理结构，在业务、资产、人员、财务、机构方面均独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业。

(四) 对重大内部管理制度的评价

报告期内，公司依据会计准则，结合公司的实际情况，制定、完善公司的内部管理制度，保证公司的内部控制符合现代企业规范管理、规范治理的要求。董事会严格依照公司的内部管理制度进行管理和运行。

1、关于会计核算体系

报告期内，公司严格贯彻国家法律法规，规范公司会计核算体系，依法开展会计核算工作。

2、关于财务管理体系

报告期内，严格执行并完善公司财务管理体系，遵守国家相关法律法规。

3、关于风险控制体系

报告期内，公司从风险识别、风险估计、风险驾驭、风险监控四个方面评估公司的风险控制体系，采取事前防范、事中控制、事后弥补的措施，重在事前防范，杜绝事后弥补事件的发生。

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	(2025)京会兴昌华审字第 000751 号	
审计机构名称	北京兴昌华会计师事务所（特殊普通合伙）	
审计机构地址	北京市丰台区马家堡东路 106 号 2 号楼 12 层 1210	
审计报告日期	2025 年 4 月 25 日	
签字注册会计师姓名及连续签字年限	陈林	宁润浩
	1 年	1 年
会计师事务所是否变更	是	
会计师事务所连续服务年限	1 年	
会计师事务所审计报酬（万元）	15	

审 计 报 告

[2025]京会兴昌华审字第 000751 号

广东高正信息科技股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了广东高正信息科技股份有限公司（以下简称高正信息）财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2024 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司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，公允反映了高正信息 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2024 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于高正信息，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、与持续经营相关的重大不确定性

我们提醒财务报表使用者关注，高正信息 2024 年发生净亏损 5,868,347.44 元，2024 年度营业收入较上一年度大幅下滑 93.34%，持续的亏损和收入下滑致使公司财务状况恶化，资金流动性面临挑战，对其持续经营能力构成重大不确定性。这些情况表明存在可能导致对高正信息持续经营能力产生重大疑虑的重大不确定性。该事项不影响已发表的审计意见。

四、管理层和治理层对财务报表的责任

高正信息管理层（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，管理层负责评估高正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高正信息、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督高正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，就可能导致对高正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高正信息不能持续经营。

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。

6. 就高正信息中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

北京兴昌华会计师事务所
(特殊普通合伙)

中国注册会计师：陈林

中国·北京	中国注册会计师：宁润浩
二〇二五年四月二十五日	

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	五、（一）	2,029,567.96	1,865,255.17
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	五、（二）	2,043,453.29	3,044,992.32
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	五、（三）	6,446,895.74	8,433,361.35
应收款项融资			
预付款项	五、（四）	0.00	1,026,806.01
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、（五）	153,508.38	2,355,510.45
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		0.00	0.00
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、（六）	902,427.33	1,070,091.47
流动资产合计		11,575,852.70	17,796,016.77
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资		0.00	0.00
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产		0.00	0.00

固定资产		0.00	0.00
在建工程		0.00	0.00
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	五、（七）	491,666.67	0.00
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉	五、（八）	1.89	
长期待摊费用			
递延所得税资产	五、（九）	0.00	39,913.64
其他非流动资产		0.00	0.00
非流动资产合计		491,668.56	39,913.64
资产总计		12,067,521.26	17,835,930.41
流动负债：			
短期借款		0.00	0.00
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	五、（十一）	17,885.83	1,850,259.66
预收款项			
合同负债	五、（十二）	36,895.84	282,411.20
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	五、（十三）	136,066.69	114,072.34
应交税费	五、（十四）	52,982.12	6,774.86
其他应付款	五、（十五）	2,144.20	1,000.00
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			
其他流动负债	五、（十六）	560,748.32	677,798.83
流动负债合计		806,723.00	2,932,316.89
非流动负债：			
保险合同准备金			

长期借款		0.00	0.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		0.00	0.00
递延所得税负债		0.00	0.00
其他非流动负债			
非流动负债合计		0.00	0.00
负债合计		806,723.00	2,932,316.89
所有者权益（或股东权益）：			
股本	五、（十七）	13,310,000.00	13,310,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、（十八）	485,310.58	485,310.58
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五、（十九）	2,496,142.51	2,496,142.51
一般风险准备			
未分配利润	五、（二十）	-5,030,653.13	-1,387,839.57
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		11,260,799.96	14,903,613.52
少数股东权益		-1.70	0.00
所有者权益（或股东权益）合计		11,260,798.26	14,903,613.52
负债和所有者权益（或股东权益）总计		12,067,521.26	17,835,930.41

法定代表人：黎伟民

主管会计工作负责人：陈海业

会计机构负责人：陈海业

（二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		2,029,451.21	1,865,255.17
交易性金融资产		2,043,453.29	3,044,992.32
衍生金融资产			

应收票据			
应收账款	十一、（一）	6,446,895.74	8,433,361.35
应收款项融资			
预付款项		0.00	1,026,806.01
其他应收款	十一、（二）	152,527.43	2,355,510.45
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		0.00	0.00
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		902,427.33	1,070,091.47
流动资产合计		11,574,755.00	17,796,016.77
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		0.00	0.00
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产		0.00	0.00
固定资产		0.00	0.00
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		491,666.67	0.00
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		0.00	39,913.64
其他非流动资产		0.00	0.00
非流动资产合计		491,666.67	39,913.64
资产总计		12,066,421.67	17,835,930.41
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		17,885.83	1,850,259.66
预收款项			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		136,066.69	114,072.34
应交税费		52,982.12	6,774.86
其他应付款		834.00	1,000.00
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债		36,895.84	282,411.20
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债		560,748.32	677,798.83
流动负债合计		805,412.80	2,932,316.89
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			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		0.00	0.00
递延所得税负债		0.00	0.00
其他非流动负债			
非流动负债合计		0.00	0.00
负债合计		805,412.80	2,932,316.89
所有者权益（或股东权益）：			
股本		13,310,000.00	13,310,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		485,310.58	485,310.58
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		2,496,142.51	2,496,142.51
一般风险准备			
未分配利润		-5,030,444.22	-1,387,839.57
所有者权益（或股东权益）合计		11,261,008.87	14,903,613.52
负债和所有者权益（或股东权		12,066,421.67	17,835,930.41

益) 合计			
-------	--	--	--

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	2024 年	2023 年
一、营业总收入		479,810.69	7,204,691.11
其中：营业收入	五、（二十一）	479,810.69	7,204,691.11
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		2,764,542.10	10,690,909.25
其中：营业成本	五、（二十一）	896,997.59	6,716,560.86
利息支出		0.00	0.00
手续费及佣金支出		0.00	0.00
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	五、（二十二）	2,435.50	1,908.30
销售费用	五、（二十三）	3,508.85	258,197.84
管理费用	五、（二十四）	1,413,977.80	2,626,837.22
研发费用	五、（二十五）	450,964.33	1,097,079.15
财务费用	五、（二十六）	-3,341.97	-9,674.12
其中：利息费用		0.00	0.00
利息收入		5,433.09	13,703.82
加：其他收益	五、（二十七）	1,358.23	2,503.17
投资收益（损失以“-”号填列）	五、（二十八）	0.00	77,624.04
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、（二十九）	58,460.97	44,992.32
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、（三十）	-77,748.65	-318,956.92
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、（三十一）	0.00	-56,580.55
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-2,302,660.86	-3,736,636.08
加：营业外收入	五、（三十二）	39,419.78	0.00
减：营业外支出	五、（三十三）	3,565,192.72	0.00
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-5,828,433.80	-3,736,636.08
减：所得税费用	五、（三十四）	39,913.64	-17,485.51
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-5,868,347.44	-3,719,150.57
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
2. 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）		0.12	76,299.59
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		-5,868,347.56	-3,795,450.16
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		-5,868,347.44	-3,719,150.57
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		-5,868,347.56	-3,795,450.16
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		0.12	76,299.59
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益（元/股）		-0.44	-0.29
(二) 稀释每股收益（元/股）		-0.44	-0.29

法定代表人：黎伟民

主管会计工作负责人：陈海业

会计机构负责人：陈海业

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2024 年	2023 年
一、营业收入	十一、 (三)	479,810.69	7,195,045.09
减：营业成本	十一、 (三)	896,997.59	6,707,711.30
税金及附加		2,435.50	1,873.31
销售费用		3,508.85	258,197.84
管理费用		1,413,977.80	2,583,678.83
研发费用		450,964.33	1,097,079.15
财务费用		-3,550.71	-9,610.87
其中：利息费用		0.00	0.00
利息收入		0.00	13,564.07
加：其他收益		1,358.23	2,503.17
投资收益（损失以“-”号填列）	十一、 (四)	0.00	-1,039,207.35
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）		58,460.97	44,992.32
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-77,748.60	-318,956.92
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）		0.00	-56,580.55
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-2,302,452.07	-4,811,133.80
加：营业外收入		39,419.78	0.00

减：营业外支出		3,565,192.72	0.00
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-5,828,225.01	-4,811,133.80
减：所得税费用		39,913.64	-17,485.51
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-5,868,138.65	-4,793,648.29
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-5,868,138.65	-4,793,648.29
（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		-5,868,138.65	-4,793,648.29
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

（五）合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2024 年	2023 年
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		939,162.92	3,714,646.84
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		0.00	1,776.20
收到其他与经营活动有关的现金	五、（三十五）	2,949,791.35	84,585.27
经营活动现金流入小计		3,888,954.27	3,801,008.31
购买商品、接受劳务支付的现金		1,768,522.70	7,790,837.11
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		1,392,902.38	2,878,706.95
支付的各项税费		28,112.24	69,924.01
支付其他与经营活动有关的现金		595,120.45	1,855,263.55
经营活动现金流出小计	五、（三十五）	3,784,657.77	12,594,731.62
经营活动产生的现金流量净额		104,296.50	-8,793,723.31
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		1,060,000.00	10,500,000.00
取得投资收益收到的现金		0.00	132,514.52
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		0.00	350,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金		0.00	0.00
投资活动现金流入小计		1,060,000.00	10,982,514.52
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		500,000.00	0.00
投资支付的现金		0.00	5,000,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		-16.29	0.00
支付其他与投资活动有关的现金		0.00	0.00
投资活动现金流出小计		499,983.71	5,000,000.00
投资活动产生的现金流量净额		560,016.29	5,982,514.52
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			
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		0.00	0.00

筹资活动现金流入小计		0.00	0.00
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		0.00	0.00
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		0.00	0.00
支付其他与筹资活动有关的现金		0.00	100,000.00
筹资活动现金流出小计		0.00	100,000.00
筹资活动产生的现金流量净额		0.00	-100,000.00
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		664,312.79	-2,911,208.79
加：期初现金及现金等价物余额		1,365,255.17	4,276,463.96
六、期末现金及现金等价物余额		2,029,567.96	1,365,255.17

法定代表人：黎伟民

主管会计工作负责人：陈海业

会计机构负责人：陈海业

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2024 年	2023 年
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		939,162.92	3,636,646.84
收到的税费返还		0.00	1,776.20
收到其他与经营活动有关的现金		2,949,480.89	141,588.12
经营活动现金流入小计		3,888,643.81	3,780,011.16
购买商品、接受劳务支付的现金		1,768,522.70	7,790,837.11
支付给职工以及为职工支付的现金		1,392,902.38	2,860,352.20
支付的各项税费		28,112.24	68,793.51
支付其他与经营活动有关的现金		594,910.45	1,837,682.21
经营活动现金流出小计		3,784,447.77	12,557,665.03
经营活动产生的现金流量净额		104,196.04	-8,777,653.87
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		1,060,000.00	10,500,000.00
取得投资收益收到的现金		0.00	132,514.52
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		0.00	350,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		0.00	108,168.61
收到其他与投资活动有关的现金		0.00	0.00
投资活动现金流入小计		1,060,000.00	11,090,683.13
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		500,000.00	
投资支付的现金		0.00	5,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			

支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		500,000.00	5,000,000.00
投资活动产生的现金流量净额		560,000.00	6,090,683.13
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		0.00	0.00
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		0.00	0.00
筹资活动产生的现金流量净额		0.00	0.00
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		664,196.04	-2,686,970.74
加：期初现金及现金等价物余额		1,365,255.17	4,052,225.91
六、期末现金及现金等价物余额		2,029,451.21	1,365,255.17

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2024 年												
	归属于母公司所有者权益										少数股 东权益	所有者权益合 计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其 他 综 合 收 益	专 项 储 备	盈余 公积	一 般 风 险 准 备			未分配利润
优 先 股		永 续 债	其他										
一、上年期末余额	13,310,000				485,310.58				2,496,142.51		-1,387,839.57		14,903,613.52
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他											2,225,534.00		2,225,534.00
二、本年期初余额	13,310,000				485,310.58				2,496,142.51		837,694.43		17,129,147.52
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）											-5,868,347.56	-1.70	-5,868,349.26
（一）综合收益总额											-5,868,347.56	0.12	-5,868,347.44
（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												-1.82	-1.82
四、本年期末余额	13,310,000.00				485,310.58				2,496,142.51		-5,030,653.13	-1.70	11,260,798.26

项目	2023 年												
----	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
		优先股	永续债	其他									
一、上年期末余额	13,310,000				485,310.58				2,496,142.51		2,407,610.59	23,700.41	18,722,764.09
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	13,310,000				485,310.58				2,496,142.51		2,407,610.59	23,700.41	18,722,764.09
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）											-3,795,450.16	-23,700.41	-3,819,150.57
（一）综合收益总额											-3,795,450.16	76,299.59	-3,719,150.57
（二）所有者投入和减少资本												-100,000.00	-100,000.00
1．股东投入的普通股													
2．其他权益工具持有者投入资本													
3．股份支付计入所有者权益的金额													
4．其他												-100,000.00	-100,000.00
（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	13,310,000				485,310.58				2,496,142.51		-1,387,839.57		14,903,613.52

法定代表人：黎伟民

主管会计工作负责人：陈海业

会计机构负责人：陈海业

(八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2024 年											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库 存股	其他综 合收益	专项储 备	盈余公积	一般 风险 准备	未分配利润	所有者权益合 计
		优先 股	永续 债	其他								
一、上年期末余额	13,310,000				485,310.58				2,496,142.51		-1,387,839.57	14,903,613.52
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他											2,225,534.00	2,225,534.00
二、本年期初余额	13,310,000				485,310.58				2,496,142.51		837,694.43	17,129,147.52
三、本期增减变动金额 (减少以“－”号填列)											-5,868,138.65	-5,868,138.65
(一) 综合收益总额											-5,868,138.65	-5,868,138.65
(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	13,310,000				485,310.58				2,496,142.51		-5,030,444.22	11,261,008.87

项目	2023 年											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								

一、上年期末余额	13,310,000				485,310.58				2,496,142.51		3,405,808.72	19,697,261.81
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	13,310,000				485,310.58				2,496,142.51		3,405,808.72	19,697,261.81
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）											-4,793,648.29	-4,793,648.29
（一）综合收益总额											-4,793,648.29	-4,793,648.29
（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	13,310,000				485,310.58				2,496,142.51		-1,387,839.57	14,903,613.52

广东高正信息科技股份有限公司

2024年度财务报表附注

（金额单位：元 币种：人民币）

一、公司基本情况

（一）公司注册地、组织形式和总部地址。

广东高正信息科技股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”），是由余杰昌、陈志华、钟文坚、钟武坚出资设立，于 1999 年 2 月 11 日在江门市工商行政管理局蓬江分局登记注册，领取企业法人营业执照，统一社会信用代码：91440700712363571K，公司股票代码：836259。公司前身为原江门市高正电脑系统有限公司，2015 年 9 月 9 日股东会通过决议，决定将公司的企业类型从有限责任公司整体变更为股份有限公司。2015 年 9 月 23 日，中审华寅五洲会计师事务所（特殊普通合伙）广州分所出具 CHW 粤验字[2015]0014 号《验资报告》，经其审验，截至 2015 年 7 月 31 日止，公司已根据《公司法》有关规定及公司折股方案，将江门市高正电脑系统有限公司截至 2015 年 7 月 31 日止经审计的所有者权益（净资产）人民币 10,485,310.58 元，按 1: 0.95372 的比例折合股份总额 1,000.00 万股，每股 1 元，共计股本人民币 1,000.00 万元，大于股本部分 485,310.58 元计入资本公积。变更后，公司的股权结构为：

名称	认缴出资额	实缴出资额	出资方式	出资比例%
陈志华	5,500,000.00	5,500,000.00	货币	55.00
余杰昌	1,600,000.00	1,600,000.00	货币	16.00
钟文坚	1,500,000.00	1,500,000.00	货币	15.00
钟武坚	1,400,000.00	1,400,000.00	货币	14.00
合计	10,000,000.00	10,000,000.00		100.00

2015 年 10 月 13 日，江门市工商行政管理局出具编号为江核变通内字【2015】第 1500276149 号《核准变更通知书》，核发新的《企业法人营业执照》，公司注册号由 440703000064892 变更为 91440700712363571K。

根据本公司 2017 年 5 月 10 日召开 2016 年度股东大会决议通过的《公司 2016 年度利润分配方案》，以公司现有总股本 10,000,000.00 股为基数，向全体股东每 10 股送红股 1 股，派 2.79 元人民币现金。分红前本公司总股本为 10,000,000.00 股，分红后总股本增至 11,000,000.00 股。本次所送（转）的无限售流通股的起始交易日为 2017 年 5 月 19 日，股份变动情况如下：

股份性质	本次变动前	本次变动送股	本次变动后
------	-------	--------	-------

	数量（股）	比例（%）	或转增	数量（股）	比例（%）
限售流通股		25.00	750,000.00	8,250,000.00	25.00
无限售流通股	2,500,000.00	25.00	250,000.00	2,750,000.00	25.00
总股本	10,000,000.00	100.00	1,000,000.00	11,000,000.00	100.00

变更后，公司的股权结构为：

名称	认缴出资额	实缴出资额	出资方式	出资比例%
陈志华	6,050,000.00	6,050,000.00	货币	55.00
余杰昌	1,760,000.00	1,760,000.00	货币	16.00
钟文坚	1,650,000.00	1,650,000.00	货币	15.00
钟武坚	1,540,000.00	1,540,000.00	货币	14.00
合计	11,000,000.00	11,000,000.00		100.00

根据《广东高正信息科技股份有限公司股权转让合同》，本公司股东同意于 2017 年 10 月 23 日将部分股权转让给江门科蓝创业投资合伙企业（有限合伙），转让后股权结构为：

名称	认缴出资额	实缴出资额	出资方式	出资比例%
陈志华	5,645,000.00	5,645,000.00	货币	51.32
余杰昌	1,642,000.00	1,642,000.00	货币	14.93
钟文坚	1,539,000.00	1,539,000.00	货币	13.99
钟武坚	1,287,000.00	1,287,000.00	货币	11.70
江门科蓝创业投资合伙企业（有限合伙）	887,000.00	887,000.00	货币	8.06
合计	11,000,000.00	11,000,000.00		100.00

根据本公司 2018 年 5 月 14 日召开 2017 年度股东大会决议通过的《公司 2017 年度利润分配方案》，以公司现有总股本 11,000,000.00 股为基数，向全体股东每 10 股送红股 1 股，派 3.80 元人民币现金。分红前本公司总股本为 11,000,000.00 股，分红后总股本增至 12,100,000.00 股。本次所送（转）的无限售流通股的起始交易日为 2018 年 5 月 21 日。

截止 2018 年 12 月 31 日，本公司股本及相关持股比例如下：

名称	认缴出资额	实缴出资额	出资方式	出资比例%
陈志华	6,209,500.00	6,209,500.00	货币	51.32
余杰昌	1,806,200.00	1,806,200.00	货币	14.93
钟文坚	1,692,900.00	1,692,900.00	货币	13.99
钟武坚	1,415,700.00	1,415,700.00	货币	11.70
江门科蓝创业投资合伙企业（有限合伙）	975,700.00	975,700.00	货币	8.06
合计	12,100,000.00	12,100,000.00		100.00

根据本公司 2019 年 5 月 5 日召开 2018 年度股东大会决议通过的《公司 2018 年年度权益分派预案》，以公司现有总股本 12,100,000.00 股为基数，向全体股东每 10 股送红股 1 股，派 3.00 元人民币现金。分红前本公司总股本为 12,100,000.00 股，分红后总股本增至 13,310,000.00 股。本次所送（转）的无限售流通股的起始交易日为 2019 年 5 月 20 日。

截止 2019 年 12 月 31 日，本公司股本及相关持股比例如下：

名称	认缴出资额	实缴出资额	出资方式	出资比例%
陈志华	6,830,450.00	6,830,450.00	货币	51.3182
余杰昌	1,986,820.00	1,986,820.00	货币	14.9273
钟文坚	1,862,190.00	1,862,190.00	货币	13.9909
钟武坚	1,557,270.00	1,557,270.00	货币	11.70
江门科蓝创业投资合伙企业（有限合伙）	1,073,270.00	1,073,270.00	货币	8.0636
合计	13,310,000.00	13,310,000.00		100.00

2022 年 9 月 28 日，股东钟文坚将持有公司无限售条件股份 100 股转让给刘良松，转让后股权结构为：

名称	认缴出资额	实缴出资额	出资方式	出资比例%
陈志华	6,830,450.00	6,830,450.00	货币	51.3182
余杰昌	1,986,820.00	1,986,820.00	货币	14.9273
钟文坚	1,862,090.00	1,862,090.00	货币	13.9902

钟武坚	1,557,270.00	1,557,270.00	货币	11.70
江门科蓝创业投资合伙企业（有限合伙）	1,073,270.00	1,073,270.00	货币	8.0636
刘良松	100.00	100.00	货币	0.0007
合计	13,310,000.00	13,310,000.00		100.00

根据 2023 年 2 月 26 日签订的《股权交易协议书》，股东陈志华、余杰昌、钟文坚同意将持有的公司无限售条件股份 2,653,530 股转让给河南凡贝信息科技有限公司，股东钟武坚、江门科蓝创业投资合伙企业（有限合伙）同意将持有的公司无限售条件股份 1,339,470 股转让给河南霖霖实业有限公司，转让后股权结构为：

名称	认缴出资额	实缴出资额	出资方式	出资比例%
陈志华	4,975,520.00	4,975,520.00	货币	37.3818
余杰昌	1,587,520.00	1,587,520.00	货币	11.9273
钟文坚	1,462,790.00	1,462,790.00	货币	10.9902
钟武坚	1,291,070.00	1,291,070.00	货币	9.7000
河南凡贝信息科技有限公司	2,653,530.00	2,653,530.00	货币	19.9364
河南霖霖实业有限公司	1,339,470.00	1,339,470.00	货币	10.0636
刘良松	100.00	100.00	货币	0.0007
合计	13,310,000.00	13,310,000.00		100.00

本公司 2024 年度纳入合并范围的子公司共 2 户，详见本附注六、（一）“在子公司中的权益”。

财务报表批准报出日：本公司董事会于 2025 年 4 月 25 日批准报出本财务报表。

二、财务报表编制基础

（一）编制基础

公司根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则—基本准则》以及其后颁布及修订的具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（统称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2023 年修订）的披露规定编制财务报表。

（二）持续经营

我们提醒财务报表使用者关注，高正信息 2024 年发生净亏损 5,868,347.44 元，2024 年度营业收入较上一年度大幅下滑 93.34%，持续的亏损和收入下滑致使公司财务状况恶化，资金流动性面临挑战，对其持续经营能力构成重大不确定性。这些情况表明存在可能导致对高正信息持续经营能力产生重大疑虑的重大不确定性。

三、重要会计政策及会计估计

（一）遵循企业会计准则的声明

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

（二）会计期间

本公司自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

（三）营业周期

本公司以 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。

（四）记账本位币

本公司的记账本位币为人民币，编制财务报表采用的货币为人民币。本公司及子公司选定记账本位币的依据是主要业务收支的计价和结算币种。

（五）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 分步实现企业合并过程中的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理

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

2. 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。合并日为合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

本公司在企业合并中取得的资产和负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，按照合并日被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积（股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

通过多次交易分步实现同一控制下的企业合并

对于通过多次交易最终实现企业合并的，属于一揽子交易的，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，在取得控制权日，按照下列步骤进行会计处理：

在个别财务报表中，以合并日持股比例计算的合并日应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为该项投资的初始投资成本；初始投资成本与合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

在合并财务报表中，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，按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与合并方与被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

3. 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。

购买日是指本公司实际取得对被购买方控制权的日期，即被购买方的净资产或生产经营决策的控制权转移给本公司的日期。同时满足下列条件时，本公司一般认为实现了控制权的转移：

- ①企业合并合同或协议已获本公司内部权力机构通过。
- ②企业合并事项需要经过国家有关主管部门审批的，已获得批准。
- ③已办理了必要的财产权转移手续。
- ④本公司已支付了合并价款的大部分，并且有能力、有计划支付剩余款项。
- ⑤本公司实际上已经控制了被购买方的财务和经营政策，并享有相应的利益、承担相应的风险。

合并成本为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。在购买日，取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债按公允价值计量。

合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后，计入当期损益。

通过多次交换交易分步实现非同一控制下的企业合并

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本。购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，购买日对这部分其他综合收益不作处理，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；因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在处置该项投资时转入处置期间的当期损益。购买日之前持有的股权投资采用公允价值计量的，原计入其他综合

收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入留存收益。

在合并财务报表中，合并成本为购买日支付的对价与购买日之前已经持有的被购买方的股权在购买日的公允价值之和。对于购买日之前已经持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值之间的差额计入当期收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

4. 为合并发生的相关费用

为进行企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益。为企业合并而发行权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

（六）控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

1. 控制的判断标准

控制，是指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. 合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。合并范围包括本公司和子公司。子公司，是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分、结构化主体等）。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. 合并程序

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。在编制合并财务报表时，本公司和子公司的会计政策和会计期间要求保持一致，公司间的重大交易和往来余额予以抵销。

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，视同该子公司以及业务自同受最终控制方控制之日起纳入本公司的合并范围，将其自同受最终控制方控制之日起的经营成果、现金流量分别纳入合并利润表、合并现金流量表中。

在报告期内因非同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，将该子公司以及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，将其现金流量纳入合并现金流量表。

子公司的股东权益中不属于本公司所拥有的部分，作为少数股东权益在合并资产负债表中股东权益项下单独列示；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所有者权益中所享有的份额，其余额仍冲减少数股东权益。

（1）增加子公司或业务

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的

期初数；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

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

(2) 处置子公司或业务

① 一般处理方法

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

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益。

② 分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

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

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

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

(3) 购买子公司少数股权

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

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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

(七) 合营安排的分类及共同经营的会计处理方法

合营安排指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。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。在判断是否存在共同控制时，应该首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排，其次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。

本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务确定合营安排的分类。合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。本公司确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

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

合营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。本公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

(八) 现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。现金等价物是指持有的期限短（一般是指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金及价值变动风险很小的投资。

(九) 金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

1. 金融工具的确认和终止确认

本公司于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。

满足下列条件的，终止确认金融资产(或金融资产的一部分，或一组类似金融资产的一部分)，即从其账户和资产负债表内予以转销：

- (1) 收取金融资产现金流量的权利届满；

(2) 转移了收取金融资产现金流量的权利，或在“过手协议”下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务；并且(a)实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，或(b)虽然实质上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，但放弃了对该金融资产的控制。

如果金融负债的责任已履行、撤销或届满，则对金融负债进行终止确认。如果现有金融负债被同一债权人以实质上几乎完全不同条款的另一金融负债所取代，或现有负债的条款几乎全部被实质性修改，则此类替换或修改作为终止确认原负债和确认新负债处理，差额计入当期损益。

以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款的约定，在法规或通行惯例规定的期限内收取或交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

2. 金融资产分类和计量

本公司的金融资产于初始确认时根据本公司企业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。金融资产在初始确认时以公允价值计量，但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

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，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

金融资产的后续计量取决于其分类：

(1) 以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：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；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。此类金融资产采用实际利率法确认利息收入，其终止确认、修改或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。此类金融资产主要包含货币资金、应收账款、应收票据、其他应收款、债权投资和长期应收款等。本公司将自资产负债表日起一年内到期的债权投资和长期应收款列报为一年内到期的非流动资产，原到期日在一年以内的债权投资列报为其他流动资产。

(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

①以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；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。此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外，其余公允价值变动计入其他综合收益。当金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入当期损益。此类金融资产包括应收款项融资和其他债权投资。自资产负债表日起一年内到期的其他债权投资列报为一年内到期的非流动资产，原到期日在一年以内的其他债权投资列报为其他流动资产。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

本公司不可撤销地选择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，仅将相关股利收入(明确作为投资成本部分收回的股利收入除外)计入当期损益，公允价值的后续变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。当金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入留存收益。此类金融资产列报为其他权益工具投资。

(3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。此类金融资产列报为交易性金融资产，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报为其他非流动金融资产。在初始确认时，为消除或显著减少会计错配，本公司可将金融资产不可撤销地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，该指定一经作出不得撤销。

3. 金融负债分类和计量

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、其他金融负债、被指定为有效套期工具的衍生工具。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

满足下列条件之一的，属于交易性金融负债：承担相关金融负债的目的主要是为了在近期内出售或回购；属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明企业近期采用短期获利方式模式；属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、符合财务担保合同的衍生工具除外。交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具)，按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动均计入当期损益。

(2) 其他金融负债

对于此类金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

4. 金融工具的公允价值

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见“本附注（十） 公允价值计量”。

5. 金融资产减值

本公司以预期信用损失为基础，对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应收款项和债权投资、《企业会计准则第 14 号——收入》定义的合同资产、租赁应收款、以公允价值计量且其变动计入当期损益以外的贷款承诺、以及财务担保合同（以公允价值计量且其变动计入当期损益、金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的除外）等进行减值处理并确认损失准备。

(1) 预期信用损失的计量

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。其中，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

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。

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。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。未来 12 个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后 12 个月内（若金融工具的预计存续期少于 12 个月，则为预计存续期）可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

在计量预期信用损失时，本公司需考虑的最长期限为企业面临信用风险的最长合同期限（包括考虑续约选择权）。

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。

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

应收账款、应收款项融资和合同资产

对于应收票据、应收账款、应收款项融资及合同资产等应收款项，若某一客户信用风险特征与组合中其他客户显著不同，或该客户信用风险特征发生显著变化，本公司对该应收款项单项计提坏账准备。除单项计提坏账准备的应收款项之外，或当单项计提应收款项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对应收款项划分若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据见本附注三“（十一）应收账款”。

对于划分为组合的应收票据、应收款项融资及合同资产，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

对于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，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

其他应收款

对于其他应收款，若某一客户信用风险特征与组合中其他客户显著不同，或该客户信用风险特征发生显著变化，本公司对该应收款项单项计提坏账准备。除单项计提坏账准备的应收款项之外，或当单项计提应收款项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对其他应收款划分若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据见本附注三“（十二）其他应收款”。

对划分为组合的其他应收款，本公司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）信用风险显著增加的评估

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，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：

- ① 债务人未能按合同到期日支付本金和利息的情况；
- ② 已发生的或预期的金融工具的外部或内部信用评级（如有）的严重恶化；
- ③ 已发生的或预期的债务人经营成果的严重恶化；
- ④ 现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化，并将对债务人对本公司的还款能力产生重大不利影响。

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。

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。

本公司认为金融资产在下列情况发生违约：

借款人不大可能全额支付其对本公司的欠款，该评估不考虑本公司采取例如变现抵押品（如果持有）等追索行动；

金融资产逾期超过 90 天。

（3）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：

- ① 发行方或债务人发生重大财务困难；
- ② 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- ③ 本公司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；

- ④ 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- ⑤ 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。
- ⑥ 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。

(4) 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。

(5) 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。

6. 金融工具抵销

同时满足下列条件的，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：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；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。

7. 财务担保合同

财务担保合同，是指特定债务人到期不能按照债务工具条款偿付债务时，发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。财务担保合同在初始确认时按照公允价值计量，除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的财务担保合同外，其余财务担保合同在初始确认后按照资产负债表日确定的预期信用损失准备金额和初始确认金额扣除按照收入确认原则确定的累计摊销额后的余额两者孰高者进行后续计量。

8. 金融资产转移

本公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，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。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其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。

通过对所转移金融资产提供财务担保方式继续涉入的，按照金融资产的账面价值和财务担保金额两者之中的较低者，确认继续涉入形成的资产。财务担保金额，是指所收到的对价中，将被要求偿还的最高金额。

(十) 公允价值计量

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。

本公司以主要市场的价格计量相关资产或负债的公允价值，不存在主要市场的，本公司以最有利市场的价格计量相关资产或负债的公允价值。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

主要市场，是指相关资产或负债交易量最大和交易活跃程度最高的市场；最有利市场，是指在考虑交易费用和运输费用后，能够以最高金额出售相关资产或者以最低金额转移相关负债的市场。

存在活跃市场的金融资产或金融负债，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。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。

以公允价值计量非金融资产的，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。

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。

(十一) 应收账款

1. 应收账款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

详见本附注“(九) 金融工具 5、金融资产减值”。

2. 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

应收账款组合 1：账龄分析组合

应收账款组合 2：无风险组合

3. 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

组合 1 中，采用账龄分析法，账龄与整个存续期预期信用损失率对照表如下：

账龄	应收账款预期信用损失率（%）
1 年以内（含 1 年，下同）	5.00
1-2 年	10.00
2-3 年	50.00
3-4 年	60.00
4-5 年	80.00

5 年以上	100.00
-------	--------

（十二）其他应收款

1. 其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

详见本附注“（九）金融工具 5、金融资产减值”。

2. 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

本公司依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1：应收关联方款项、代垫职工款项、保证金押金、备用金等

3. 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

其他应收款的账龄自确认之日起计算。

账龄	其他应收款预期信用损失率（%）
1 年以内（含 1 年，下同）	5.00
1-2 年	10.00
2-3 年	50.00
3-4 年	60.00
4-5 年	80.00
5 年以上	100.00

（十三）长期股权投资

1. 长期股权投资的分类及其判断依据

（1）长期股权投资的分类

长期股权投资分为三类，即是指投资方对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资，以及对其合营企业的权益性投资。

（2）长期股权投资类别的判断依据

① 确定对被投资单位控制的依据详见“本附注三、（六）控制的判断标准和合并财务报表的编制方法”；

② 确定对被投资单位具有重大影响的依据：

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

公司通常通过以下一种或几种情形判断是否对被投资单位具有重大影响：

A.在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表。在这种情况下，由于在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表，并相应享有实质性的参与决策权，投资方可以通过该代表参与被投资单位财务和经营政策的制定，达到对被投资单位施加重大影响。

B.参与被投资单位财务和经营政策制定过程。这种情况下，在制定政策过程中可以为其自身利益提出建议和意见，从而可以对被投资单位施加重大影响。

C.与被投资单位之间发生重要交易。有关的交易因对被投资单位的日常经营具有重要性，进而一定程度上可以影响到被投资单位的生产经营决策。

D.向被投资单位派出管理人员。在这种情况下，管理人员有权力主导被投资单位的相关活动，从而能够对被投资单位施加重大影响。

E.向被投资单位提供关键技术资料。因被投资单位的生产经营需要依赖投资方的技术或技术资料，表明投资方对被投资单位具有重大影响。

公司在判断是否对被投资方具有重大影响时，不限于是否存在上述一种或多种情形，还需要综合考虑所有事实和情况来做出综合的判断。

投资方对被投资单位具有重大影响的权益性投资，即对联营企业投资。

③ 确定被投资单位是否为合营企业的依据：

本公司的合营企业是指本公司仅对合营安排的净资产享有权利。

合营安排的定义、分类以及共同控制的判断标准详见“本附注三、（七）合营安排的分类及共同经营的会计处理方法”。

2. 长期股权投资初始成本的确定

（1）企业合并形成的长期股权投资

同一控制下的企业合并：公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付合并对价之间的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价）；资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。合并方以发行权益性证券作为合并对价的，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公（资本溢价或股本溢价）；资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下的企业合并：公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并成本为购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资

成本之和，作为该项投资的初始投资成本。本公司将合并协议约定的或有对价作为企业合并转移对价的一部分，按照其在购买日的公允价值计入企业合并成本。

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

（2）其他方式取得的长期股权投资

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

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

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本。

3. 长期股权投资的后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算。

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

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

本公司取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；本公司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；本公司对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

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可辨认净资产的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，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等。

本公司确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，本公司负有承担额外损失义务的除外。

被投资单位以后实现净利润的，本公司在其收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

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

生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于本公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。

本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》等的有关规定属于资产减值损失的，全额确认交易损失。

本公司因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为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的，与其相关的原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按权益法核算时转入留存收益。

本公司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《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

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，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《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。

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

4. 长期股权投资的减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，计提资产减值的方法见“本附注三、（十六）长期资产减值”。

（十四）借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

借款费用，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

（1）资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

- (2) 借款费用已经发生；
- (3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

2. 借款费用资本化期间

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

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

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

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

3. 借款费用暂停资本化期间

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

4. 借款费用资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用及其辅助费，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

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

(十五) 无形资产

1. 无形资产的计价方法

(1) 取得无形资产时按成本进行初始计量

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，其入账价值包括放弃债权的公允价值和可直接归属于使该资产达到预定用途所发生的税金等其他成本；

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的

前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

内部自行开发的无形资产，其成本包括：开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用，以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

（2）后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

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

无形资产减值测试见“本附注三、（十六）长期资产减值”。

2. 使用寿命有限的无形资产的使用寿命确定依据、估计情况及摊销方法

每期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

经复核，本年期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

3. 使用寿命不确定的无形资产的判断依据

截至资产负债表日，本公司没有使用寿命不确定的无形资产。

4. 使用寿命不确定的无形资产使用寿命复核

每期末，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命采用以下程序进行复核：

5. 研发支出的归集范围

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、装备调试费、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。研发活动与其他生产经营活动共用设备、产线、场地按照工时占比、面积占比分配计入研发支出。

6. 划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

7. 开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

- （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）无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- （4）有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- （5）归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

开发阶段的支出，若不满足上列条件的，于发生时计入当期损益。研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

（十六）长期资产减值

在每个资产负债表日判断长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、采用成本模式计量的生物性资产、油气资产、使用权资产、无形资产、商誉、等是否存在减值迹象，对存在减值迹象的，估计其可收回金额，可收回金额低于其账面价值的，将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认相应的减值损失，计入当期损益，同时计提相应的减值准备。

资产可收回金额的估计，根据其公允价值减去处置费用后的净额与其预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。企业以单项资产为基础估计其可收回金额，在难以对单项资产可收回金额进行估计的情况下，以资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间做相应调整，使资产在剩余寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值。

对于使用寿命不确定的无形资产、尚未达到使用状态的无形资产以及合并所形成的商誉每年年度终了进行减值测试。

关于商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。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。

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

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

（十七）合同负债

本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债。

同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

（十八）职工薪酬

职工薪酬是指为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

1. 短期薪酬的会计处理方法

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

2. 离职后福利的会计处理方法

离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。

在职工为公司提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。根据设定提存计划，预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率，将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

公司根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率对所有设定受益计划义务予以折现，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务。

设定受益计划存在资产的，将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，企业以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。其中，资产上限，是指企业可从设定受益计划退款或减少未来对设定受益计划缴存资金而获得的经济利益的现值。

报告期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本中的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额部分计入当期损益或资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，可以在权益范围内转移。

在设定受益计划下，在修改设定受益计划与确认相关重组费用或辞退福利孰早日将过去服务成本确认为当期费用。

企业在设定受益计划结算时，确认结算利得或损失。该利得或损失是在结算日确定的设定受益计划义务现值与结算价格的差。

3. 辞退福利的会计处理方法

在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：

- （1）企业不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；

（2）企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

辞退福利预期在其确认的年度报告期结束后十二个月内完全支付的，适用短期薪酬的相关规定；辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，适用其他长期职工福利的有关规定。

4. 其他长期职工福利的会计处理方法

其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，根据上述 2 处理。不符合设定提存计划的，适用关于设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。在报告期末，将其他长期职工福利中的服务成本、净负债或净资产的利息净额、重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动的总净额计入当期损益或相关资产成本。

（十九）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；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。履约义务，是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。交易价格，是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，但不包含代第三方收取的款项以及本公司预期将退还给客户的款项。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，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；客户能够控制公司履约过程中在建的商品；公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且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，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，公司考虑下列迹象：企业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；企业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；企业已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；企业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。

可变对价

合同中存在可变对价的，本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计

数，但包含可变对价的交易价格，应当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。本公司在评估累计已确认收入是否极可能不会发生重大转回时，同时考虑收入转回的可能性及其比重。每一资产负债表日，本公司重新估计应计入交易价格的可变对价金额。

重大融资成分

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。

非现金对价

客户支付非现金对价的，本公司按照非现金对价的公允价值确定交易价格。非现金对价的公允价值不能合理估计的，本公司参照其承诺向客户转让商品的单独售价间接确定交易价格。非现金对价的公允价值因对价形式以外的原因而发生变动的，作为可变对价进行会计处理。单独售价，是指企业向客户单独销售商品的价格。

应付客户对价

合同中存在应付客户对价的，除非该对价是为了向客户取得其他可明确区分商品或服务的，本公司将该应付对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付（或承诺支付）客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入。

销售退回条款

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

质保义务

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

主要责任人与代理人

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司是主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入。否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额应当按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

客户未行使的合同权利

本公司向客户预收销售商品或服务款项的，首先将该款项确认为负债，待履行了相关履约义务时再转为收入。当本公司预收款项无需退回，且客户可能会放弃其全部或部分合同权利时，本公司预期将有权获得与客户所放弃的合同权利相关的金额的，按照客户行使合同权利的模式按比例将上述金额确认为收入；否则，本公司只有在客户要求履行剩余履约义务的可能性极低时，才将上述负债的相关余额转为收入。

合同变更

本公司与客户之间的合同发生合同变更时：①如果合同变更增加了可明确区分的商品或服务及合同价款，且新增合同价款反映了新增商品或服务单独售价的，本公司将该合同变更作为一份单独的合同进行会计处理；②如果合同变更不属于上述第①种情形，且在合同变更日已转让的商品或服务与未转让的商品或服务之间可明确区分的，本公司将其视为原合同终止，同时，将原合同未履约部分与合同变更部分合并为新合同进行会计处理；③如果合同变更不属于上述第①种情形，且在合同变更日已转让的商品或服务与未转让的商品或服务之间不可明确区分，本公司将该合同变更部分作为原合同的组成部分进行会计处理，由此产生的对已确认收入的影响，在合同变更日调整当期收入。

2. 具体方法：

本公司根据已签订的销售订单或销售合同进行销售准备，在接到客户发货通知后仓库部门按客户要求发货，财务部门根据仓库出库单、销售订单（销售合同）和经客户签收确认的单据确认收入。

（二十）政府补助

政府补助，是公司从政府无偿取得货币性资产或非货币性资产。分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

1. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

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

2. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

公司取得的与资产相关之外的其他政府补助作为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，分别下列情况处理：

（1）用于补偿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。

（2）用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行

会计处理；难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

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

3. 政策性优惠贷款贴息的会计处理

(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公司提供贷款的，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公司，公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

政府补助在实际收到款项时按照到账的实际金额确认和计量。只有存在确凿证据表明该项补助是按照固定的定额标准拨付的以及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，可以按应收金额予以确认和计量。

已确认的政府补助需要退回的，公司在需要退回的当期进行会计处理，即对初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值。

(二十一) 递延所得税资产和递延所得税负债

本公司根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：

(1) 商誉的初始确认；

(2) 同时具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损，并且初始确认的资产和负债未导致产生等额的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异；

(3) 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，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，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：

(1) 同时具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损，并且初始确认的资产和负债未导致产生等额的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异；

(2) 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：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。

于资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，依据税法规定，按照预期收

回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

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

同时满足下列条件时，递延所得税资产和递延所得税负债以抵销后的净额列示：

（1）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；

（2）递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一应纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

（二十二）租赁

1. 租赁的识别

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁，如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。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。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。

2. 单独租赁的识别

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。同时符合下列条件的，使用已识别资产的权利构成合同中的一项单独租赁：（1）承租人可从单独使用该资产或将其与易于获得的其他资源一起使用中获利；（2）该资产与合同中的其他资产不存在高度依赖或高度关联关系。

3. 本公司作为承租人

（1）租赁和非租赁部分的分拆

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。

（2）租赁期的评估

租赁期是本公司有权使用租赁资产且不可撤销的期间。本公司有续租选择权，即有权选择续租该资产，且合理确定将行使该选择权的，租赁期还包含续租选择权涵盖的期间。本公司有终止租赁选择权，即有权选择终止租赁该资产，但合理确定将不会行使该选择权的，租赁期包含终止租赁选择权涵盖的期间。发生本公司可控范围内的重大事件或变化，且影响本公司是否合理确定将行使相应选择权的，本公司对其是否合理确定将行使续租选择权、购买选择权或不行使终止租赁选择权进行重新评估。

(3) 租赁变更

租赁变更是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。

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

- ① 该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
- ② 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，本公司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。

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，本公司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，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

(4) 短期租赁和低价值资产租赁

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。本公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。本公司对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，在租赁期内各个期间按照直线法计入相关资产成本或当期损益。

4. 本公司作为出租人

(1) 租赁和非租赁部分的分拆

合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本公司根据《企业会计准则第 14 号——收入》关于交易价格分摊的规定分摊合同对价，分摊的基础为租赁部分和非租赁部分各自的单独价格。

(2) 租赁的分类

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为融资租赁。融资租赁以外的其他租赁为经营租赁。

(3) 作为经营租赁出租人

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，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。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。本公司按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》的规定，确定经营租赁资产是否发生减值，并进行相应会计处理。

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。

(4) 作为融资租赁出租人

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

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注“三、（九）金融工具”进行会计处理。

未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

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

- 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。

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

- ① 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；
- ② 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照本附注“三、（九）金融工具”关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

1. 债务重组债务重组损益的确认时点

债务重组，是指在不改变交易对手方的情况下，经债权人和债务人协定或法院裁定，就清偿债务的时间、金额或方式等重新达成协议的交易。债务重组方式包括债务人以资产清偿债务、将债务转为权益工具、修改其他条款，以及前述一种以上方式的组合等重组方式。

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

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

2. 债务重组损益的会计处理方法

(1) 本公司作为债权人的会计处理

A、受让金融资产

本公司受让的金融资产初始确认时以公允价值计量。金融资产确认金额与债权终止确认日账面价值之间的差额为债务重组损益，计入当期损益。

B、受让非金融资产

本公司受让的金融资产以外的非金融资产，初始入账价值以放弃债权的公允价值加上相关税费计量，放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额为债务重组损益，计入当期损益。

C、修改其他条款

如果修改其他条款导致全部债权终止确认，本公司按照修改后的条款以公允价值初始计量重组债权，重组债权的确认金额与债权终止确认日账面价值之间的差额，计入当期损益。

如果修改其他条款未导致债权终止确认，本公司根据其分类，继续以摊余成本、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益，或以公允价值计量且其变动计入当期损益进行后续计量。

D、组合方式

债务重组采用组合方式的，一般可以认为对全部债权的合同条款作出了实质性修改，本公司按照修改后的条款，以公允价值初始计量重组债权和受让的新金融资产，按照受让的金融资产以外的各项资产在债务重组合同生效日的公允价值比例，对放弃债权在合同生效日的公允价值扣除重组债权和受让金融资产当日公允价值后的净额进行分配，并以此为基础分别确定各项资产的成本。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

(2) 本公司作为债务人的会计处理

A、以资产清偿债务

本公司在相关资产和所清偿债务符合终止确认条件时予以终止确认，所清偿债务账面价值与转让资产账面价值之间的差额计入当期损益。

B、将债务转为权益工具

本公司在所清偿债务符合终止确认条件时予以终止确认。本公司初始确认权益工具时按照权益工具的公允价值计量，权益工具的公允价值不能可靠计量的，按照所清偿债务的公允价值计量。所清偿债务账面价值与权益工具确认金额之间的差额，计入当期损益。

C、修改其他条款

如果修改其他条款导致债务终止确认，本公司按照公允价值计量重组债务，重组债务的确认金额与终止确认的债务账面价值之间的差额，计入当期损益。

如果修改其他条款未导致债务终止确认，或仅导致部分债务终止确认，对于未终止确认的部分债务，本公司根据其分类，继续以摊余成本、以公允价值计量且其变动计入当期损益或其他适当方法进行后续计量。

D、组合方式

债务重组采用组合方式的，对于权益工具，本公司初始确认时按照权益工具的公允价值计量，权益工具的公允价值不能可靠计量的，按照所清偿债务的公允价值计量。修改其他条款的债务重组，参照上述“C、修改其他条款”进行会计处理。清偿债务的账面价值与转让资产的账面价值以及权益工具和重组债务的确认金额之和的差额，计入当期损益。

（二十三）重要会计政策和会计估计的变更

1. 重要会计政策变更

（1）执行《企业会计准则解释第 17 号》（财会〔2023〕21 号）

财政部于 2023 年 10 月发布《企业会计准则解释第 17 号》（财会〔2023〕21 号，以下简称“解释第 17 号”），解释第 17 号自 2024 年 1 月 1 日起执行。

执行解释第 17 号中的相关规定未对公司财务状况和经营成果产生重大影响。

（2）执行《企业会计准则解释第 18 号》（财会〔2024〕24 号）

财政部于 2024 年 12 月 6 日发布《企业会计准则解释第 18 号》（财会〔2024〕24 号，以下简称“解释第 18 号”），解释第 18 号自 2024 年 12 月 6 日起执行。

执行解释第 18 号中的相关规定未对公司财务状况和经营成果产生重大影响。

2. 重要会计估计变更

本报告期公司主要会计估计未发生变更。

四、税项

（一）主要税种及税率

本公司本期适用的主要税种及其税率列示如下：

税种	计税依据	税率或征收率（%）
增值税	按应税销售收入计算销项税，并扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税	13%、9%、6%。
城市维护建设税	实缴增值税	7%
教育费附加	实缴增值税	3%
地方教育费附加	实缴增值税	2%
企业所得税	应纳税所得额	25%

（二）税收优惠及批文

1. 企业所得税

本公司于 2021 年 12 月 31 日取得高新技术企业证书，从 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12

月 31 日期间享受高新技术企业 15%企业所得税优惠税率。

根据《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》（财政部 税务总局公告 2022 年第 13 号），自 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，小型微利企业年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。根据《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），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。

五、合并财务报表主要项目注释

以下注释项目（包括母公司财务报表主要项目注释）金额单位若未特别注明者均为人民币元；除非特别指出，“期末”指 2024 年 12 月 31 日，“期初”指 2024 年 1 月 1 日，“本期”指 2024 年度，“上期”指 2023 年度。

（一）货币资金

1. 明细情况：

项目	期末余额	期初余额
库存现金	4,219.36	37,598.73
银行存款	2,025,348.60	1,327,656.44
其他货币资金		500,000.00
合 计	2,029,567.96	1,865,255.17
其中：存放在境外的款项总额		

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司不存在或有潜在收回风险的款项。

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司不存在质押、冻结等使用权受限制的货币资金。

（二）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	2,043,453.29	3,044,992.32
其中： 债务工具投资		
合计	2,043,453.29	3,044,992.32

（三）应收账款

1. 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	2,651,319.04	5,252,973.58
1 至 2 年	3,946,025.00	3,548,044.15
2 至 3 年	725,440.00	430,000.00
3 至 4 年		
4 至 5 年		
5 年以上		
小 计	7,322,784.04	9,231,017.73
减：坏账准备	875,888.30	797,656.38
合 计	6,446,895.74	8,433,361.35

2. 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	7,322,784.04	100.00	875,888.30	11.96	6,446,895.74
其中：					
账龄分析组合	7,042,781.04	96.18	875,888.30	12.44	6,166,892.74
无风险组合	280,003.00	3.82			280,003.00
合计	7,322,784.04	100.00	875,888.30	11.96	6,446,895.74

续表

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	9,231,017.73	100.00	797,656.38	8.64	8,433,361.35

其中：

账龄分析组合	8,535,083.26	92.46	797,656.38	9.35	7,737,426.88
无风险组合	695,934.47	7.54			695,934.47
合计	9,231,017.73	100.00	797,656.38	8.64	8,433,361.35

（1）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（%）
1 年以内	2,371,316.04	118,565.80	5.00
1 至 2 年	3,946,025.00	394,602.50	10.00
2 至 3 年	725,440.00	362,720.00	50.00
3 至 4 年			60.00
4 至 5 年			80.00
5 年以上			100.00
合计	7,042,781.04	875,888.30	

续表

名称	期初余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	4,557,039.11	227,851.96	5.00
1 至 2 年	3,548,044.15	354,804.42	10.00
2 至 3 年	430,000.00	215,000.00	50.00
3 至 4 年			60.00
4 至 5 年			80.00
5 年以上			100.00
合计	8,535,083.26	797,656.38	

3. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

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	其他变动	

按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	797,656.38	78,231.92				875,888.30
合计	797,656.38	78,231.92				875,888.30

4. 本期实际核销的应收账款

项目	核销金额
实际核销的应收账款	41,304.03

其中重要的应收账款核销情况

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否因关联交易产生
江门市公安局	货款	13,524.03	耗材供应开票及对账差异	公司审批	否
江门市科技服务中心	服务费	27,200.00	因技术人员变动，无法验收，尾款坏账处理	公司审批	否
合计		40,724.03			

5. 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例（%）	应收账款坏账准备期末余额小计
江门市公共资源交易中心	25,000.00	0.34	2,500.00
江门市高正科技有限公司	280,003.00	3.82	
广东南方通信建设有限公司	725,440.00	9.91	362,720.00
中国电信股份有限公司江门分公司	2,359,066.04	32.22	117,953.30
河南车威科技有限公司	3,921,025.00	53.55	392,102.50
合计	7,310,534.04	99.84	875,275.80

（四）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			1,016,979.01	99.04
1-2 年			9,827.00	0.96
2-3 年				
3 年以上				
合计			1,026,806.01	100.00

2. 无账龄超过 1 年且金额重要的预付款项。

（五）其他应收款

1. 项目列示

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	153,508.38	2,355,510.45
合计	153,508.38	2,355,510.45

2. 其他应收款

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	3,641.45	2,296,126.79
1 至 2 年	150,000.00	
2 至 3 年		
3 至 4 年		
4 至 5 年		
5 年以上		60,000.00
小 计	153,641.45	2,356,126.79
减：坏账准备	133.07	616.34

合 计	153,508.38	2,355,510.45
-----	------------	--------------

(2) 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
押金保证金		60,000.00
往来款	150,980.00	2,283,800.00
其他	2,661.45	12,326.79
小 计	153,641.45	2,356,126.79
减：坏账准备	133.07	616.34
合计	153,508.38	2,355,510.45

(3) 坏账准备计提情况

① 按坏账准备计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的其他应收款					
按组合计提预期信用损失的其他应收款	153,641.45	100.00	133.07	0.09	153,508.38
其中：账龄分析组合	2,661.45	1.73	133.07	5.00	2,528.38
组合 1	150,980.00	98.27			150,980.00
合计	153,641.45	100.00	133.07	0.09	153,508.38

续表

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	

单项计提预期信用损失的其他应收款					
按组合计提预期信用损失的其他应收款	2,356,126.79	100.00	616.34	0.03	2,355,510.45
其中：组合 1	12,326.79	0.52	616.34	5.00	11,710.45
组合 2	2,343,800.00	99.48			2,343,800.00
合计	2,356,126.79	100.00	616.34	0.03	2,355,510.45

(4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

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	616.34			616.34
2024 年 1 月 1 日余额在本期	——	——	——	——
——转入第二阶段				
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本期计提				
本期转回	483.27			483.27
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024 年 12 月 31 日余额	133.07			133.07

(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	坏账准备期末余额
------	-------	------	----	-----------------	----------

				例(%)	
河南亿之腾商贸有限公司	其他	1.00	1 年以内		0.05
江门顺丰速运有限公司	其他	353.71	1 年以内	0.23	17.69
河南霖森实业有限公司	往来款	980.00	1 年以内	0.64	
中国石化销售股份有限公司广东江门石油分公司	其他	2,306.74	1 年以内	1.50	115.33
江门市高正科技有限公司	往来款	150,000.00	1-2 年	97.63	
合计	-	153,641.45	-	100.00	133.07

（六）其他流动资产

1. 分类列示

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税额	636,584.95	739,721.06
预缴所得税	265,842.38	330,370.41
合计	902,427.33	1,070,091.47

（七）无形资产

1. 无形资产情况

项目	软件使用权	合计
一、账面原值		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额	500,000.00	500,000.00
(1) 购置	500,000.00	500,000.00
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额	500,000.00	500,000.00
二、累计摊销		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额	8,333.33	8,333.33

(1) 计提	8,333.33	8,333.33
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额	8,333.33	8,333.33
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	491,666.67	491,666.67
2. 期初账面价值		

（八）商誉

被投资单位名称或 形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企 业 合 并 形 成 的	其他	处置	其他	
河南春之光黄金珠宝有限公司		1.89				1.89
合计		1.89				1.89

注：本公司 2024 年 8 月约定以 0.00 元收购了河南春之光黄金珠宝有限公司 51%的股权，河南春之光黄金珠宝有限公司购买日 2024 年 8 月 15 日可辨认资产公允价值为-3.71 元，合并成本的公允价值大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值的金额 1.89 元作为商誉。

（九）递延所得税资产

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
信用减值损失			798,272.72	39,913.64
合计			798,272.72	39,913.64

（十）所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末余额			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金				
合计				

续表

项目	期初余额			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	500,000.00	500,000.00		诉讼冻结
合计	500,000.00	500,000.00		

（十一）应付账款

1. 应付账款列示

项目	期末余额	期初余额
设备款	17,885.83	1,850,259.66
合计	17,885.83	1,850,259.66

2. 无账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

（十二）合同负债

1. 合同负债分类

项目	期末余额	期初余额
货款	745.84	9,543.28

服务费	36,150.00	272,867.92
合计	36,895.84	282,411.20

2. 无账龄超过 1 年的重要合同负债

(十三) 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	114,072.34	1,345,900.57	1,323,906.22	136,066.69
二、离职后福利-设定提存计划		68,996.16	68,996.16	
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	114,072.34	1,414,896.73	1,392,902.38	136,066.69

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
一、工资、奖金、津贴和补贴	114,072.34	1,262,993.43	1,240,999.08	136,066.69
二、职工福利费		2,100.00	2,100.00	
三、社会保险费		28,103.14	28,103.14	
其中：医疗保险费		27,119.88	27,119.88	
工伤保险费		983.26	983.26	
生育保险费				
四、住房公积金		52,524.00	52,524.00	
五、工会经费和职工教育经费		180.00	180.00	
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	114,072.34	1,345,900.57	1,323,906.22	136,066.69

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		66,653.28	66,653.28	
2、失业保险费		2,342.88	2,342.88	
3、企业年金缴费				
合计		68,996.16	68,996.16	

（十四）应交税费

项目	期末余额	期初余额
增值税	51,770.58	1,780.89
个人所得税		4,576.87
印花税	201.10	310.25
城市维护建设税	622.84	62.33
教育费附加	232.56	26.71
地方教育费附加	155.04	17.81
合计	52,982.12	6,774.86

（十五）其他应付款

1. 项目列示

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	2,144.20	1,000.00
合计	2,144.20	1,000.00

2. 其他应付款

（1）按款项性质列示其他应付款

项目	期末余额	期初余额
往来款	2,144.20	1,000.00
合计	2,144.20	1,000.00

（2）无账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

（十六）其他流动负债**1. 其他流动负债情况**

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	560,748.32	677,798.83
合计	560,748.32	677,798.83

（十七）股本

项 目	年初余额	本次变动增减（+、—）					年末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
陈志华	4,975,520.00						4,975,520.00
余杰昌	1,587,520.00						1,587,520.00
钟文坚	1,462,790.00						1,462,790.00
钟武坚	1,291,070.00						1,291,070.00
刘良松	100.00						100.00
河南凡贝信息科技有限公司	2,653,530.00						2,653,530.00
河南霖森实业有限公司	1,339,470.00						1,339,470.00
合 计	13,310,000.00						13,310,000.00

（十八）资本公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
其他资本公积	485,310.58			485,310.58
合计	485,310.58			485,310.58

（十九）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	2,496,142.51			2,496,142.51

合计	2,496,142.51			2,496,142.51
----	--------------	--	--	--------------

（二十）未分配利润

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	-1,387,839.57	2,407,610.59
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	2,225,534.00	
调整后期初未分配利润	837,694.43	2,407,610.59
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-5,868,347.56	-3,795,450.16
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	-5,030,653.13	-1,387,839.57

调整期初未分配利润明细：

其他调整合计影响期初未分配利润 2,225,534.00 元，根据广东省江门市蓬江区人民法院民事裁定书，中国电信股份有限公司江门分公司应向公司支付项目运维费 2,359,066.04 元（含增值税税），该笔款项于 2025 年 1 月收到，由于该笔收入收回具有不确定性，企业前期未确认收入，本期调整年初未分配利润 2,225,534.00（不含税）。

（二十一）营业收入和营业成本

1. 营业收入和营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
主营业务	479,810.69	896,997.59	7,140,163.08	6,510,925.48
其他业务			64,528.03	205,635.38
合计	479,810.69	896,997.59	7,204,691.11	6,716,560.86

主营业务收入明细：

项目	本期金额	上期金额
商品销售		5,225,401.43

软件及服务收入	479,810.69	1,674,127.13
系统集成收入		240,634.52
合计	479,810.69	7,140,163.08

（二十二）税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,356.82	895.15
教育费附加	493.54	260.3
地方教育费附加	329.02	173.53
印花税	256.12	579.32
合计	2,435.50	1,908.30

（二十三）销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬		182,314.01
投标服务费		720.00
车辆费		20,794.63
物流费		632.08
办公费	302.62	4,592.89
社会保险费	10.57	17,999.13
其他	3,195.66	31,145.10
合计	3,508.85	258,197.84

（二十四）管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	911,966.80	1,618,850.72
业务招待费	25,956.10	148,616.20
折旧摊销费	8,333.33	17,202.19
办公费	72,420.95	38,695.68

差旅费	13,089.52	31,442.93
咨询审计费	315,572.82	350,675.87
其他	66,638.28	421,353.63
合计	1,413,977.80	2,626,837.22

（二十五）研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	444,693.44	953,285.07
直接投入	5,614.22	110,168.66
折旧摊销费		
其他	656.67	33,625.42
合计	450,964.33	1,097,079.15

（二十六）财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用		
减：利息收入	5,433.09	13,703.82
银行手续费及其他	2,091.12	4,029.70
合计	-3,341.97	-9,674.12

（二十七）其他收益

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
广东省社会保险基金管理局复工/稳岗/失业/扩岗补贴	1,358.23	
代扣代缴个税手续费		1,903.17
江门市蓬江区人力资源和社会保障局薪酬补贴		600.00
合计	1,358.23	2,503.17

（二十八）投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产处置收益		77,624.04
合计		77,624.04

（二十九）公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	58,460.97	44,992.32
其中：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		
合计	58,460.97	44,992.32

（三十）信用减值损失（损失以“—”号填列）

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	-78,231.92	-321,890.55
其他应收款坏账损失	483.27	2,933.63
合计	-77,748.65	-318,956.92

（三十一）资产处置收益（损失以“—”号填列）

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
非流动资产处置		-56,580.55
合计		-56,580.55

（三十二）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
胜诉滞纳金	30,000.00		30,000.00
其他收入	9,419.78		9,419.78
合计	39,419.78		39,419.78

（三十三）营业外支出

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
债权重组损失	3,523,608.00		3,523,608.00
核销应收账款	41,304.03		41,304.03
其他	280.69		280.69
合计	3,565,192.72		3,565,192.72

（三十四）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		-1,776.20
递延所得税费用	39,913.64	-15,709.31
合计	39,913.64	-17,485.51

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	-5,828,433.92
按法定/适用税率计算的所得税费用	-291,421.70
子公司适用不同税率的影响	
调整以前期间所得税的影响	39,913.64
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	5,066.22
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	175,078.78
其他	111,276.70
所得税费用	39,913.64

（三十五）现金流量表项目

1. 与经营活动有关的现金

(1) 收到其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	1,358.23	2,503.17
营业外收入	30,000.00	
利息收入	5,433.09	13,703.82
往来款及其他	2,413,000.03	68,378.28
收到解冻资金	500,000.00	
合计	2,949,791.35	84,585.27

(2) 支付其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
费用支付	385,711.18	1,158,179.62
营业外支出	18.78	
往来款及其他	209,390.49	697,083.93
合计	595,120.45	1,855,263.55

(三十六) 现金流量表补充资料

1. 现金流量表补充资料表

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	-5,868,347.44	-3,605,078.23
加：信用减值损失	77,748.65	318,956.92
资产减值损失		
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧		20,477.25
使用权资产折旧		
无形资产摊销	8,333.33	50,567.88
长期待摊费用摊销		
处置固定资产、无形资产和其他长期资		172,281.63

产的损失（收益以“－”号填列）		
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）	-58,460.97	-44,992.32
财务费用（收益以“－”号填列）		
投资损失（收益以“－”号填列）		-77,624.04
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	39,913.64	-15,709.31
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）		282,776.51
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	8,031,703.18	-5,005,358.61
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-2,126,593.89	-890,020.99
其他		
经营活动产生的现金流量净额	104,296.50	-8,793,723.31
2. 不涉及现金收支的重大活动：		
销售商品、提供劳务收到的银行承兑汇票背书转让的金额		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
当期新增的使用权资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	2,029,567.96	1,365,255.17
减：现金的期初余额	1,365,255.17	4,276,463.96
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	664,312.79	-2,911,208.79

2. 本期支付的取得子公司的现金净额

项目	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	
其中：河南春之光黄金珠宝有限公司	
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	16.29
其中：河南春之光黄金珠宝有限公司	-16.29
取得子公司支付的现金净额	-16.29

3. 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
一、现金	2,029,567.96	1,365,255.17
其中：库存现金	4,219.36	37,598.73
可随时用于支付的数字货币		
可随时用于支付的银行存款	2,025,348.60	1,327,656.44
可随时用于支付的其他货币资金		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	2,029,567.96	1,365,255.17
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		

六、在其他主体中的权益

（一）在子公司中的权益

1. 企业集团的构成

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
河南高正科技有限公司	200 万元	郑州市	郑州市	信息技术咨询服务	100.00		设立

河南春之光黄金珠宝有限公司	100 万元	郑州市	郑州市	珠宝首饰零售		100.00	购买
---------------	--------	-----	-----	--------	--	--------	----

2. 其他说明

（二）非同一控制下企业合并

1. 本期发生的非同一控制下企业合并

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例（%）	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
河南春之光黄金珠宝有限公司	2024-8-15		51%	购买	2024-8-15	取得实际控制权		0.24

2. 合并成本及商誉

合并成本	河南春之光黄金珠宝有限公司
--现金	
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
--其他	
合并成本合计	0.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	-1.89
商誉	1.89

3. 被购买方于购买日可辨认资产、负债

项目	河南春之光黄金珠宝有限公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		

货币资金	16.29	16.29
应收款项	980.00	980.00
负债：		
应付款项	1,000.00	1,000.00
应付职工薪酬		
净资产	-3.71	-3.71
减：少数股东权益	-1.82	-1.82
取得的净资产	-1.89	-1.89

（三）其他原因的合并范围变动

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
河南高正科技有限公司	200 万元	郑州市	郑州市	信息技术咨询服务	100.00		设立

七、关联方及关联交易

本企业最终控制人是自然人陈志华。

（一）本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注六、（一）。

其他说明：

（二）其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
钟文坚	持股 5%以上股东
钟武坚	持股 5%以上股东
余杰昌	持股 5%以上股东
河南霖森实业有限公司	持股 5%以上股东
河南凡贝信息科技有限公司	持股 5%以上股东
黎伟民	董事长、总经理

陈志国	董事
王双武	监事会主席
陈海业	财务负责人
陈永雄	监事
李炳辉	职工监事
花爱红	公司股东关系密切家庭成员
郑鹏	原子公司股东
江门市正泰企业管理有限公司	股东个人投资公司
广东明道信息技术有限公司	股东个人投资公司
江门市正和易投资管理有限公司	股东个人投资公司
江门市正弘企业管理有限公司	股东个人参股公司
江门市蓬江区国试出版物有限公司	股东个人参股公司
江门市高正科技有限公司	江门市正和易投资管理有限公司参股公司
李梁伟	子公司河南春之光黄金珠宝有限公司股权持有人

（三）关联交易情况

1. 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

（1）采购商品/接受劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
广东明道信息技术有限公司	接受劳务		9,600.00
江门市高正科技有限公司	接受劳务	990,099.01	990,099.01

（2）出售商品/提供劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
江门市高正科技有限公司	销售商品		619,584.03
余杰昌	销售商品		87.00

钟文坚	销售商品		87.00
-----	------	--	-------

2. 关联租赁情况

（1）本公司作为承租方

公司作为承租方简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用 （如适用）	
		本期金额	上期金额
花爱红	办公室	57,142.86	168,000.00

3. 关联方资产转让、债务重组情况

资产转让方	资产受让方	关联交易内容	本年发生额	上年发生额
广东高正信息科技股份有限公司	江门市高正科技有限公司	固定资产		230,000.00
广东高正信息科技股份有限公司	江门市高正科技有限公司	无形资产		120,000.00
江门市高正科技有限公司	广东高正信息科技股份有限公司	无形资产	500,000.00	
广东高正信息科技股份有限公司	江门市高正科技有限公司	应收账款	4,404,510.00	

4. 关联方应收、应付关联方情况

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
其他应收款	花爱红			60,000.00	
其他应收款	江门市高正科技有限公司	150,000.00		2,283,800.00	
应收账款	江门市高正科技有限公司	280,003.00		695,934.47	

预付账款	江门市高正科技有限公司			990,099.01	
------	-------------	--	--	------------	--

2. 应付项目

无。

八、承诺及或有事项

（一）重要承诺事项

无。

（二）或有事项

1. 资产负债表日存在的重要或有事项

（1）未决诉讼仲裁形成的或有负债及其财务影响

关于与广州市华浔科技有限公司的诉讼事项

2021年1月，本公司与广州市华浔科技有限公司就江门市市级“雪亮工程”建设项目签订《[江门市市级“雪亮工程”建设项目]备忘录》，《备忘录》约定广州市华浔科技有限公司承诺项目中标后按毛利人民币900万元的分配金额给本公司，若合计毛利高于人民币900.00万元则按照就高不就低的原则，广州市华浔科技有限公司曾在2021年5月向本公司发送涉案项目的利润分配方案，反映由于该项目的成本在项目实施后有部分进行调整，计划待项目实施成本确定后再落实具体金额。现该项目已通过竣工验收，本公司要求广州市华浔科技有限公司履行支付义务，但广州市华浔科技有限公司却不予理会。本公司暂按400.00万元金额进行仲裁申请，广州仲裁委员会已受理，广州黄埔法院正在办理财产冻结手续。

九、资产负债表日后事项

无。

十、其他重要事项

（一）重要债务重组

1. 公司作为债权人

债务重组方式	原重组债权账面价值	债务重组损失金额	长期股权投资增加金额	投资占债务人股份总额的比例
低于债权账面价值的现金收回债权	4,404,510.00	-3,523,608.00	--	

（二）重要资产转让及出售

无。

十一、母公司财务报表主要项目注释

（一）应收账款

1. 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	2,651,319.04	5,252,973.58
1 至 2 年	3,946,025.00	3,548,044.15
2 至 3 年	725,440.00	430,000.00
3 至 4 年		
4 至 5 年		
5 年以上		
小 计	7,322,784.04	9,231,017.73
减：坏账准备	875,888.30	797,656.38
合 计	6,446,895.74	8,433,361.35

2. 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	7,322,784.04	100.00	875,888.30	11.96	6,446,895.74
其中：					
账龄分析组合	7,042,781.04	96.18	875,888.30	12.44	6,166,892.74
无风险组合	280,003.00	3.82			280,003.00
合计	7,322,784.04	100.00	875,888.30	11.96	6,446,895.74

续表

类别	期初余额				
----	------	--	--	--	--

	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	比例（%）	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	9,231,017.73	100.00	797,656.38	8.64	8,433,361.35
其中：					
账龄分析组合	8,535,083.26	92.46	797,656.38	9.35	7,737,426.88
无风险组合	695,934.47	7.54			695,934.47
合计	9,231,017.73	100.00	797,656.38	8.64	8,433,361.35

（1）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（%）
1 年以内	2,371,316.04	118,565.80	5.00
1 至 2 年	3,946,025.00	394,602.50	10.00
2 至 3 年	725,440.00	362,720.00	50.00
3 至 4 年			60.00
4 至 5 年			80.00
5 年以上			100.00
合计	7,042,781.04	875,888.30	

续表

名称	期初余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	4,557,039.11	227,851.96	5.00
1 至 2 年	3,548,044.15	354,804.42	10.00
2 至 3 年	430,000.00	215,000.00	50.00
3 至 4 年			60.00
4 至 5 年			80.00
5 年以上			100.00

合计	8,535,083.26	797,656.38	
----	--------------	------------	--

3. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

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	其他变动	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	797,656.38	78,231.92				875,888.30
合计	797,656.38	78,231.92				875,888.30

4. 本期实际核销的应收账款

项目	核销金额
实际核销的应收账款	41,304.03

其中重要的应收账款核销情况

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否因关联交易产生
江门市公安局	货款	13,524.03	耗材供应开票及对账差异	公司审批	否
江门市科技服务中心	服务费	27,200.00	因技术人员变动，无法验收，尾款坏账处理	公司审批	否
合计	-	40,724.03	-	-	-

5. 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例（%）	应收账款坏账准备和合同资产坏账准备期末余额小计
江门市公共资源交易中心	25,000.00	0.34	2,500.00
江门市高正科技有限公司	280,003.00	3.82	
广东南方通信建设有限公司	725,440.00	9.91	362,720.00
中国电信股份有限公司江	2,359,066.04	32.22	117,953.30

门分公司			
河南车威科技有限公司	3,921,025.00	53.55	392,102.50
合计	7,310,534.04	99.84	875,275.80

（二）其他应收款

1. 项目列示

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	152,527.43	2,355,510.45
合计	152,527.43	2,355,510.45

2. 其他应收款

（1）按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	2,660.45	2,296,126.79
1 至 2 年	150,000.00	
2 至 3 年		
3 至 4 年		
4 至 5 年		
5 年以上		60,000.00
小 计	152,660.45	2,356,126.79
减：坏账准备	133.02	616.34
合 计	152,527.43	2,355,510.45

（2）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
押金保证金		60,000.00
往来款	150,000.00	2,283,800.00

其他	2,660.45	12,326.79
小 计	152,660.45	2,356,126.79
减：坏账准备	133.02	616.34
合计	152,527.43	2,355,510.45

(3) 坏账准备计提情况

② 按坏账准备计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的其他应收款					
按组合计提预期信用损失的其他应收款	152,660.45	100.00	133.02	0.09	152,527.43
其中：组合 1	2,660.45	1.74	133.02	5.00	2,527.43
组合 2	150,000.00	98.26			150,000.00
合计	152,660.45	100.00	133.02	0.09	152,527.43

续表

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的其他应收款					
按组合计提预期信用损失的其他应收款	2,356,126.79	100.00	616.34	0.03	2,355,510.45
其中：组合 1	12,326.79	0.52	616.34	5.00	11,710.45
组合 2	2,343,800.00	99.48			2,343,800.00
合计	2,356,126.79	100.00	616.34	0.03	2,355,510.45

(4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

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	616.34			616.34
2024年1月1日余额在本期	——	——	——	——
——转入第二阶段				
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本期计提				
本期转回	483.32			483.32
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024年12月31日余额	133.02			133.02

(5) 按欠款方归集的期末余额的其他应收款情况

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
江门顺丰速运有限公司	其他	353.71	1年以内	0.23	17.69
中石化江门石油分公司	其他	2,306.74	1年以内	1.51	115.33
江门市高正科技有限公司	往来款	150,000.00	1-2年	98.26	
合计	-	152,660.45	-	100.00	133.02

(三) 营业收入和营业成本

1. 营业收入和营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
主营业务	479,810.69	896,997.59	7,130,517.06	6,502,075.92
其他业务			64,528.03	205,635.38
合计	479,810.69	896,997.59	7,195,045.09	6,707,711.30

营业收入明细：

项目	本期金额	上期金额
商品销售		5,210,987.82
软件及服务收入	479,810.69	1,677,843.94
系统集成收入		241,685.30
其他		64,528.03
合计	479,810.69	7,195,045.09

（四）投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产处置收益		-1,039,207.35
合计		-1,039,207.35

十二、补充资料

（一）当期非经常性损益明细表

项目	本期金额	说明
非流动资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分		
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）	1,358.23	
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	58,460.97	

损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项财产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
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		
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		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益	-3,523,608.00	
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		
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		
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		
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		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
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	-2,164.94	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小计	-3,465,953.74	
减：企业所得税影响数（所得税减少以“-”表示）		
少数股东权益影响额（税后）		
归属于母公司所有者权益的非经常性损益净额	-3,465,953.74	

（二）净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		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	-49.03%	-0.44	-0.44
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-20.07%	-0.18	-0.18

广东高正信息科技股份有限公司

二〇二五年四月二十五日

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

1. 重要会计政策变更
(1) 执行《企业会计准则解释第 17 号》(财会[2023]21 号)
财政部于 2023 年 10 月发布《企业会计准则解释第 17 号》(财会〔2023〕21 号，以下简称“解释第 17 号”)，解释第 17 号自 2024 年 1 月 1 日起执行。
执行解释第 17 号中的相关规定未对公司财务状况和经营成果产生重大影响。
(2) 执行《企业会计准则解释第 18 号》(财会[2024]24 号)
财政部于 2024 年 12 月 6 日发布《企业会计准则解释第 18 号》(财会〔2024〕24 号，以下简称“解释第 18 号”)，解释第 18 号自 2024 年 12 月 6 日起执行。
执行解释第 18 号中的相关规定未对公司财务状况和经营成果产生重大影响。
2. 重要会计估计变更
本报告期公司主要会计估计未发生变更。

二、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
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）	1,358.23
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	58,460.97
债务重组损失	-3,523,608.00
其他营业外收入和支出	-2,164.94
非经常性损益合计	-3,465,953.74
减：所得税影响数	0.00
少数股东权益影响额（税后）	0.00
非经常性损益净额	-3,465,953.74

三、 境内外会计准则下会计数据差异

☐适用 ☒不适用