

DINSTAR

鼎信通达

NEEQ: 870319

深圳鼎信通达股份有限公司
(Shenzhen Dinstar Co.,Ltd.)



年度报告

— 2022 —

公司年度大事记



2022 年 7 月成立东莞分公司



2022 年 12 月被认定为国家高新技术企业



2022 年 2 月通过知识产权管理体系认



2022 年 3 月通过售后服务体系认证

目 录

第一节	重要提示、目录和释义	4
第二节	公司概况	8
第三节	会计数据、经营情况和管理层分析	10
第四节	重大事件	22
第五节	股份变动、融资和利润分配	25
第六节	董事、监事、高级管理人员及核心员工情况	31
第七节	公司治理、内部控制和投资者保护	34
第八节	财务会计报告	38
第九节	备查文件目录	135

第一节 重要提示、目录和释义

【声明】

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。

公司负责人徐晔、主管会计工作负责人肖海娟及会计机构负责人（会计主管人员）肖海娟保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

大华会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见的审计报告。

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。

事项	是或否
是否存在控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员对年度报告内容存在异议或无法保证其真实、准确、完整	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在半数以上董事无法完全保证年度报告的真实性、准确性和完整性	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
董事会是否审议通过年度报告	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
是否存在未出席董事会审议年度报告的董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未按要求披露的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否被出具非标准审计意见	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

【重大风险提示表】

重大风险事项名称	重大风险事项描述及分析
市场竞争加剧风险	<p>公司所属的 IP 语音行业竞争较为激烈，在可预见的未来竞争将会进一步加剧。保持技术创新及领先是公司稳步发展、保持竞争力的关键所在。公司拥有一支专业的技术队伍，支撑着公司的技术发展。但随着行业的高速发展和竞争的加剧，公司面临技术人员流失及技术落后的风险。在未来经营过程中，若不能持续的保持技术优势和竞争优势，顺应市场变化为客户提供个性化的服务，公司业务将面临市场冲击。</p> <p>为规避 IP 语音存在市场竞争风险，公司目前积极研究市场最新动向和研发情况，保持公司的持续创新能力，利用与 IP 语音项目所积累的质量品牌和研发力量，积极参与市场竞争；另一方面，公司进行业务模式的探索，对 IP 语音业务进行探索转型，以现有的基于云计算的免费综合管理服务为平台，研发新的增值管理服务项目，实现公司收入、利润的持续增长。</p>
人才流失的风险	<p>公司属于高新技术企业，拥有稳定、高素质的研发队伍和自主研发的核心技术对公司的发展壮大至关重要，技术人员正是公司维持市场竞争优势和持续创新的关键因素。随着我国科</p>

	<p>技体制的改革和市场经济机制的建立与完善，人才竞争日益加剧。如果出现技术泄露或技术人员大量流失的现象，可能会在一定程度上影响公司的市场竞争力和技术创新能力。</p> <p>公司建立了校园招聘、猎头招聘、校企合作等多项人才招聘渠道，并努力为员工事业的发展提供良好的平台和机会，通过加强企业文化建设，完善用人机制等措施增强企业凝聚力，改善办公环境，留住每一位优秀的员工。</p>
技术风险	<p>通信设备制造业属于技术、资金密集型行业，技术进步日新月异，一般每隔 4 至 5 年就会出现较大规模的技术升级，从而带来通信设备的升级换代。同时，软件产品的更新周期也仅为 3-8 个月。因此，要求制造公司能够跟进通信设备硬件及软件的更新，以满足客户需求为基础，持续地进行新产品和新技术的研发，提供专业的通信设备产品以及配套技术。技术开发与创新具有不确定性，如果出现研发项目失败、研发周期过长等现象，可能带来费用增加、产品跟不上行业发展而效益降低的风险。</p> <p>公司目前除了积极研究市场最新动向和研发情况，保持公司的持续创新能力之外，公司进行业务模式的探索，对 IP 语音业务进行探索转型，以现有的基于云计算的免费综合管理服务为平台，研发新的增值管理服务项目，实现公司业务的升级。</p>
供应链依赖风险	<p>公司的供应商数量较少，采购较为集中。2021 年、2022 年前五大供应商占公司采购总比重分别为 29.98%、41.41%，公司对供应商依赖度有所上升，2022 年前五大供应商采购占比比较 2021 年上升 11.51%。由于公司对产品的质量要求较高，公司对选取合作的供应商生产能力要求也比较高，2022 年虽然自有组装能力逐渐提高，但是公司产品的主要原材料模块占成本的大部份，而公司对模块厂商的要求较高，现有厂商长期合作较稳定，因此如果供应商自身经营情况出现较大波动或者供应商不能保质保量并及时供货，或者大幅提高供应价格，公司将面临短期内无法找到合适的供应商，导致生产成本上升或者产品供应不稳定的风险。</p> <p>公司开始调整经营战略，不断在开拓新合作伙伴，增加新的合作伙伴，寻求新的合作方式，降低采购集中度。</p>
增值税和所得税优惠政策变化风险	<p>根据国务院国发[2011]4 号文件《国务院关于印发进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展若干政策的通知》的规定，对增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，按 16%、13% 税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过 3% 的部分实行即征即退政策，本公司适合此规定。本公司于 2022 年 12 月 14 日获得由深圳市科技创新委员会、深圳市财政局、国家税务总局深圳市税务局联合颁发的为 GR202244201341 的高新技术企业证书，有效期三年，公司 2022 年采用国家高新政策按照 15% 的优惠税率征收企业所得税。公司存在因国家政策、税收法规调整而不再享受以上税收优惠的风险。</p> <p>公司严格按照高新企业的标准，维持高新企业资质，保证</p>

	公司税收相对优惠。
公司治理的风险	<p>股份公司设立后，逐步建立健全了法人治理结构，制定了适应公司现阶段发展的内部控制体系。公司股份申请在全国中小企业股份转让系统挂牌后，新的制度对公司治理提出了更高的要求。而公司管理层对于新制度仍在学习和理解之中，对于新制度的贯彻、执行水平仍需进一步的提高。随着公司的快速发展，经营规模不断扩大，业务范围不断扩展，人员不断增加，对公司治理将会提出更高的要求。因此，公司未来经营中可能存在因内部管理不适应发展需要，而影响公司持续、稳定、健康发展的风险。</p>
国际经济环境影响风险	<p>若国际经济恶化，进口国家政治环境不稳定及对外贸易政策出现较大变化，公司存在供需市场受到冲击，原材料供应紧张，国外市场订单减少的风险。</p> <p>公司将加大国内市场的拓展，通过巩固已有市场份额，开拓新市场的方式稳步发展市场，此外，公司将致力于新产品、新技术开发，以努力和卓越的产品克服经济环境影响的冲击。</p>
本期重大风险是否发生重大变化：	本期重大风险未发生重大变化

释义

释义项目		释义
公司、本公司、股份公司、鼎信通达	指	深圳鼎信通达股份有限公司
长沙分公司	指	深圳鼎信通达股份有限公司长沙分公司
东莞分公司	指	深圳鼎信通达股份有限公司东莞分公司
鼎信团结	指	深圳市鼎信团结投资合伙企业(有限合伙)
云启盛鼎	指	深圳市云启盛鼎科技有限公司
NEW DINSTAR	指	NEW DINSTAR LIMITED
鼎信智诚		深圳市鼎信智诚科技有限公司
DSP	指	digital signal processing(数字信号处理)的缩写,是将信号以数字方式表示并处理的理论和技术,也就是用数值计算的方式对信号进行加工的理论和技术
PSTN	指	Public Switched Telephone Network(公共交换电话网络)的缩写,一种常用旧式电话系统
IP	指	Internet Protocol(网络之间互连的协议)的缩写,为计算机网络相互连接进行通信而设计的协议
股东大会	指	深圳鼎信通达股份有限公司股东大会
董事会	指	深圳鼎信通达股份有限公司董事会
监事会	指	深圳鼎信通达股份有限公司监事会
《公司章程》	指	《深圳鼎信通达股份有限公司章程》
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
主办券商/安信证券	指	安信证券股份有限公司
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期/本期/本年	指	2022年1月1日至2022年12月31日
上期/上年同期	指	2021年1月1日至2021年12月31日

第二节 公司概况

一、 基本信息

公司中文全称	深圳鼎信通达股份有限公司
英文名称及缩写	Shenzhen Dinstar Co.,Ltd. -
证券简称	鼎信通达
证券代码	870319
法定代表人	徐晔

二、 联系方式

信息披露事务负责人	肖海娟
联系地址	广东省深圳市南山区西丽街道西丽社区兴科一街万科云城一期七栋 A 座 18 楼
电话	0755-26456664
传真	0755-26456664
电子邮箱	Lisa@dinstar.net
公司网址	www.dinstar.com
办公地址	广东省深圳市南山区西丽街道西丽社区兴科一街万科云城一期七栋 A 座 18 楼
邮政编码	518055
公司指定信息披露平台的网址	www.neeq.com.cn
公司年度报告备置地	公司董事会办公室

三、 企业信息

股票交易场所	全国中小企业股份转让系统
成立时间	2011 年 2 月 23 日
挂牌时间	2016 年 12 月 21 日
分层情况	基础层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	制造业（C）-计算机、通信和其他电子设备制造业(C39)-通信设备制造(C392)-通信系统设备制造(C3921)
主要业务	C3921 通信系统设备制造
主要产品与服务项目	IP 语音通信产品、融合通信解决方案和服务的研发与销售
普通股股票交易方式	<input checked="" type="checkbox"/> 集合竞价交易 <input type="checkbox"/> 做市交易
普通股总股本（股）	50,000,340
优先股总股本（股）	0
控股股东	无控股股东
实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（徐晔和卢瑞昕），一致行动人为（鼎信团结）

四、 注册情况

项目	内容	报告期内是否变更
统一社会信用代码	914403005700159849	否
注册地址	广东省南山区西丽街道西丽社区兴科一街万科云城一期七栋 A 座 1801 研发用房、1802 研发用房、1804 研发用房	否
注册资本	50,000,340 元	是

五、 中介机构

主办券商（报告期内）	安信证券	
主办券商办公地址	深圳市福田区街道福华一路 119 号安信金融大厦	
报告期内主办券商是否发生变化	否	
主办券商（报告披露日）	安信证券	
会计师事务所	大华会计师事务所（特殊普通合伙）	
签字注册会计师姓名及连续签字年限	程罗铭	彭新明
	1 年	1 年
会计师事务所办公地址	北京市海淀区西四环中路 16 号院 7 号楼 1101	

六、 自愿披露

适用 不适用

七、 报告期后更新情况

适用 不适用

第三节 会计数据、经营情况和管理层分析

一、主要会计数据和财务指标

(一) 盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	147,580,778.15	109,251,935.15	35.08%
毛利率%	44.14%	45.66%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	20,256,889.78	5,157,700.31	292.75%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	18,374,391.61	3,000,259.88	512.43%
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）	23.18%	7.21%	-
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	21.00%	4.19%	-
基本每股收益	0.41	0.25	64.00%

(二) 偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	143,100,479.19	122,990,396.51	16.35%
负债总计	45,459,256.31	45,544,517.53	-0.19%
归属于挂牌公司股东的净资产	97,663,374.88	76,765,801.55	27.06%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	1.95	3.79	-48.55%
资产负债率%（母公司）	29.05%	31.91%	-
资产负债率%（合并）	31.79%	37.03%	-
流动比率	3.27	2.65	-
利息保障倍数	24.05	7.07	-

(三) 营运情况

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	24,451,455.10	-11,090,178.08	320.48%
应收账款周转率	9.67	10.84	-
存货周转率	1.98	1.87	-

(四) 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	16.25%	13.87%	-
营业收入增长率%	35.08%	15.77%	-
净利润增长率%	334.43%	-59.39%	-

(五) 股本情况

单位：股

	本期期末	本期期初	增减比例%
普通股总股本	50,000,340	20,280,000	145.66%
计入权益的优先股数量	0	0	-
计入负债的优先股数量	0	0	-

(六) 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

(七) 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）	1,708,575.36
委托他人投资或管理资产的损益	833,955.99
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	
贷款贴息	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-302,051.98
非经常性损益合计	2,240,479.37
所得税影响数	357,981.20
少数股东权益影响额（税后）	
非经常性损益净额	1,882,498.17

(八) 补充财务指标

适用 不适用

(九) 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

1、 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

2、 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 会计政策变更

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
本公司自 2022 年 1 月 1 日起执行财政部 2021 年发布的《企业会计准则解释第 15 号》“关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理”和“关于亏损合同的判断”。	公司批准	(1)
本公司自 2022 年 12 月 13 日起执行财政部 2022 年发布的《企业会计准则解释第 16 号》“关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理”及“关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”。	公司批准	(2)

(1) 0 执行企业会计准则解释第 15 号对本公司的影响

2021 年 12 月 31 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 15 号》（财会〔2021〕35 号，以下简称“解释 15 号”），其中“企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理”、“关于亏损合同的判断”内容自 2022 年 1 月 1 日起施行。

本公司自施行日起执行解释 15 号，执行解释 15 号对本报告期内财务报表无重大影响。

(2) 执行企业会计准则解释第 16 号对本公司的影响

2022 年 12 月 13 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号，以下简称“解释 16 号”），解释 16 号三个事项的会计处理中：“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”自 2023 年 1 月 1 日起施行，允许企业自发布年度提前执行，本公司本年度未提前施行该事项相关的会计处理；“关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理”及“关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”内容自公布之日起施行。

本公司自施行日起执行解释 16 号，执行解释 16 号对本报告期内财务报表无重大影响。

1. 会计估计变更

本报告期主要会计估计未发生变更。

(十) 合并报表范围的变化情况

适用 不适用

二、 主要经营情况回顾

(一) 业务概要

商业模式

根据《挂牌公司管理型行业分类指引》（2012年修订），本公司所处行业为“C39 计算机、通信和其他电子设备制造业”。公司是一家以 IP 语音通信产品以及融合通信解决方案和服务的供应商。公司拥有 IP 与 PSTN 协议软件平台开发技术、语音媒体 DSP 处理技术等通信方面的多项核心技术以及 118 项软件著作权、15 项发明专利（其中 4 项在审 11 项已授权）。依托强大的研发、设计能力，公司为运营商、政府和企业、呼叫中心等提供 IP 语音和融合通信产品，包括各种接入网关、媒体网关、边界会话 SBC、IPPBX 交换机、IP 话机等系列软硬件产品，以及基于云计算的网管和业务软件系统。公司主要通过线下直接销售为主，同时，辅以网络推广和公司建立的资源渠道开拓市场和客户。报告期内，公司的营业收入主要来源于 IP 语音通信软硬件产品的销售和服务。

报告期内公司的主要商业模式较上年度未发生重大变化。

报告期后至报告披露日公司商业模式未发生重大变化。

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
“科技型中小企业”认定	√是
详细情况	1.依据《高新技术企业认定管理办法》(国科发火〔2016〕32号);公司于2022年12月14日获得由深圳市科技创新委员会、深圳市财政局、国家税务总局深圳市税务局联合颁发的编号为GR202244201341的高新技术企业证书,有效期三年; 2.依据《科技部财政部国家税务总局关于印发〈科技型中小企业评价办法〉的通知》(国科发政〔2017〕115号)公司于2022年5月27日认定为科技型中小企业,入库编号为202244030508007477,有效期2022年5月27日至2022年12月31日。

行业信息

是否自愿披露

是 否

报告期内变化情况:

事项	是或否
所处行业是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
主营业务是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
主要产品或服务是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
客户类型是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
关键资源是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
销售渠道是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
收入来源是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
商业模式是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

(二) 财务分析

1、资产负债结构分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	57,912,683.32	40.47%	11,611,885.39	9.44%	398.74%
应收票据	-	0.00%	-	0.00%	-
应收账款	15,045,581.21	10.51%	15,472,445.78	12.58%	-2.76%
存货	45,110,060.57	31.52%	38,337,915.93	31.17%	17.66%
投资性房地产	-	0.00%	-	0.00%	-
长期股权投资	-	0.00%	-	0.00%	-
固定资产	1,174,685.19	0.82%	1,750,067.54	1.42%	-32.88%
在建工程	-	0.00%	-	0.00%	-
无形资产	678,471.98	0.47%	791,259.26	0.64%	-14.25%
商誉	-	0.00%	-	0.00%	-
短期借款	14,840,000.00	10.37%	20,947,557.29	17.03%	-29.16%
长期借款	-	0.00%	-	0.00%	-
交易性金融资产	1,300,000.00	0.91%	32,060,414.66	26.07%	-95.05%

资产负债项目重大变动原因：

1、货币资金：本期期末对比上年期末增长了 398.74%，主要原因是本期营业收入相比上年同期大幅增加，且主要增长为海外业务及子公司云启盛鼎的融合通信云服务业务，海外业务一般是款到发货，云服务业务大部份是客户预付费模式，同时本期末刚好一批交易性金融资产到期赎回，因此本期货币资金增加比较多。

2、存货：本期期末对比上年期末增长了 17.66%，主要原因是根据市场预测加大了对库存备货，以及为应对春节假期提前做了原材料的提货及成品备货。

3、短期借款：本期偿还了分批到期的银行短期借款，根据公司的资金需求情况，本期高新投的贷款到期偿还后没有续期。

4.交易性金融资产：本期期末刚好一批交易性金融资产到期进行了赎回，因此交易性金融资产比上年期末相比变对比较大的原因。

2、营业情况分析

(1) 利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		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	147,580,778.15	-	109,251,935.15	-	35.08%
营业成本	82,437,434.34	55.86%	59,377,515.03	54.35%	38.84%
毛利率	44.14%	-	45.66%	-	-
销售费用	13,234,245.74	8.97%	13,075,382.46	11.97%	1.21%
管理费用	18,601,334.27	12.94%	15,343,385.96	14.04%	21.23%
研发费用	15,457,704.27	10.14%	19,705,809.03	18.04%	-21.56%
财务费用	2,245,309.79	1.52%	182,680.56	0.17%	1,129.09%
信用减值损失	797,445.51	0.54%	-904,609.62	-0.83%	188.15%
资产减值损失	0	0%	0	0%	0%
其他收益	4,315,153.18	2.92%	4,324,132.15	3.96%	-0.21%
投资收益	833,955.99	0.57%	914,936.68	0.84%	-8.85%
公允价值变动收益	-	0.00%	60,414.66	0.06%	-100.00%
资产处置收益	-	0.00%	-	0.00%	-
汇兑收益	-	0.00%	-	0.00%	-
营业利润	20,812,797.18	14.10%	5,236,986.92	4.79%	297.42%
营业外收入	183,319.50	0.12%	106,065.24	0.10%	72.84%
营业外支出	485,371.48	0.33%	785,674.92	0.72%	-38.22%
净利润	19,554,660.35	13.25%	4,501,233.67	4.12%	334.43%

项目重大变动原因：

1、营业收入：本期营业收入金额为147,580,778.15元，上年同期金额为109,251,935.15元，本期相比上年同期增长了35.08%，主要增长来源于IP网关产品的销售、云启融合通信云服务业务的增长以及成都康胜思物联网业务的增长。其中IP网关产品的收入规模增长主要是海外收入增长，国外疫情相对缓解，通信需求增加，前期发展的运营商客户开始下单。

2、营业成本及毛利率：本期营业成本为82,437,434.34元，上年同期金额为59,377,515.03元，本期相比上年同期增长了38.84%，主要增长来源于IP网关产品的销售、云启融合通信云服务业务的增长以及成都康胜思物联网业务的增长，而新增长的云启融合通信云服务业务以及康胜思的智慧照明物联网项目，由于毛利率相对较低、导致营业成本增加更多一些，同时也导致公司整体综合毛利率有所降低。

3、管理费用：本期管理费用金额为18,601,334.27元，上年同期金额为15,343,385.96元，本期相比上年同期增长了21.23%，增长原因是：（1）2022年公司根据业务需要，云启盛鼎科技有限公司南京分

公司扩增了团队运营人员及增加了办公场地，导致了管理费用的增加。(2)公司2022年6月开始新增了深圳鼎信通达东莞分公司做为生产基地，导致了管理费用的增加。

4、销售费用：本期收入增长35.08%，销售费用变化仅增加1.21%的主要原因如下：（1）公司的销售费用增长主要集中在增加销售人员和职工薪酬，但2022年受疫情影响，公司的营销活动开展受阻，因此差旅费和广告费有所下降；（2）本年增长的云启融合通信云服务业务收入销售费用率较低，拉低了整体的销售费用率。

5、营业利润、净利润：报告期营业利润金额20,812,797.18元，上年同期金额5,236,986.92元，本期相比上年同期增长了297.42%。系报告期内海外收入增长、云启融合通信云服务业务的增长以及成都康胜思物联网业务的增长，带来的营业利润增长，而公司提升数字化管理、减费增效从而使期间整体费用没有较大的增长，因此带动了净利润的增长。

(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	138,829,901.64	106,842,322.66	29.94%
其他业务收入	8,750,876.51	2,409,612.49	263.17%
主营业务成本	74,338,411.17	57,390,353.05	29.53%
其他业务成本	8,099,023.17	1,987,161.98	307.57%

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点
硬件收入	88,963,255.30	57,787,096.01	35.04%	19.96%	5.63%	8.81%
软件收入	29,562,398.00	1,313,430.87	95.56%	1.87%	1,584.65%	-4.17%
服务收入	20,304,248.32	15,237,884.30	24.95%	454.53%	485.45%	-3.97%
其他业务收入	8,750,876.53	8,099,023.17	7.45%	263.17%	307.57%	-10.08%
合计	147,580,778.15	82,437,434.35	44.14%	35.08%	38.84%	-1.51%

按区域分类分析：

√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点
-------	------	------	------	--------------	--------------	---------------

国内	112,205,974.64	63,779,189.38	43.16%	27.94%	33.24%	-2.26%
海外	35,374,803.51	18,658,244.97	47.26%	64.16%	62.12%	0.67%
合计	147,580,778.15	82,437,434.35	44.14%	35.08%	38.84%	-1.51%

收入构成变动的原因:

1.本期服务收入较上年同期增长较大的主要原因是：报告期公司云启融合通信云服务业务的增长以及成都康胜思物联网服务业务的增长，使得服务收入增加了，而毛利率变动较大的原因是：跟去年同期的服务收入结构相比，去年的服务收入是软件开发服务收入，而本期主要是物联网服务收入和云启融合通信云服务收入，云启通信云服务收入毛利相对较低，而物联网服务收入根据服务项目不同毛利也不一样，导致本期服务收入的综合毛利较上年同期服务收入的综合毛利要低。

2.本期软件成本变动比较大是因为软件成本主要是外购软件的成本，本期外购软件增多所以软件成本增加。

3.本期硬件收入的增长主要是IP网关产品的海外收入增长，硬件产品综合毛利率增长是因为公司产品分高、中、低端产品，不同类型产品毛利不一样，而在本期客户对于公司的中高端产品的需求相比上年同期增加了导致拉高了公司硬件产品的综合毛利率。

4.公司其他业务收入变动较大的原因是：这部份业务非公司常规业务，受市场需求及价格行情的波动影响较大。

(3) 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	深圳市辰阳亿信科技有限公司	19,539,149.58	13.24%	否
2	南京逆思维信息科技有限公司	5,304,251.74	3.59%	否
3	北京卡达斯讯科技有限公司	4,909,061.65	3.33%	否
4	Du Hung Technology JSC	3,900,948.01	2.64%	否
5	INTELBRAS SA IND TELECOM ELETR BR	3,392,451.74	2.30%	否
合计		37,045,862.72	25.1%	-

(4) 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	益登科技股份有限公司	14,171,899.90	16.36%	否
2	苏州泽熙通信技术有限公司	12,849,604.70	14.83%	否
3	致远领先（深圳）科技有限公司	3,330,393.81	3.84%	否
4	深圳市华翔科技有限公司	2,830,007.29	3.27%	否

5	深圳睿仕达电子有限公司	2,766,870.93	3.19%	否
合计		35,948,776.63	41.49%	-

3、现金流量状况

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	24,451,455.10	-11,090,178.08	320.48%
投资活动产生的现金流量净额	30,919,205.10	-2,055,477.39	1,604.23%
筹资活动产生的现金流量净额	-9,083,058.67	4,709,867.35	-292.85%

现金流量分析：

1、主要是因为本期营业收入相比上期末大幅增加，且主要增长为海外业务及云启子公司云服务业业务，海外业务一般是款到发货，云服务业业务大部份是客户预付费模式，因此本期经营活动产生的现金流量净额增加相比上期增加了 320.48%

2、报告期内投资活动产生的现金流量净额为 30,919,205.10 元，上年同期金额-2,055,477.39 元，根据公司对现金流的需求情况，将暂时闲置经营资金投资银行短期理财产品，至报告期末正好一批理财产品到期进行了赎回。

3、报告期内筹资活动产生的现金流量净额-9,083,058.67 元，上年同期金额 4,709,867.35 元，本期相比上期筹资活动产生的现金流净额减少。主要原因是本期偿还了到期的 500.00 万银行借款没有续借，以及本期租赁负债的付款导致。

(三) 投资状况分析

1. 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
深圳市鼎信智诚科技有限公司	控股子公司	IP 通信网关、固定和移动通信产品、程控交换机产品	10,000,000	50,944,724.94	9,773,552.36	75,672,711.92	1,535,511.14
成都康胜	控股	网络产	10,000,000	12,349,727.92	11,402,901.61	9,297,039.91	2,194,621.78

思科技有 限公司	子公 司	品、通 讯产 品、电 子产 品、计 算机软 硬件					
深圳市云 启盛鼎科 技有限公 司	控股 子公 司	网络技 术、通 信设 备、通 信系统 集成、 计算机 软硬件 及外围 设备的 技术开 发、销 售、技 术咨询	10,000,000	8,627,831.32	-54,029.27	17,419,236.44	- 1,712,754.71
NEW DINSTAR LIMITED	控股 子公 司	计算机 软硬 件、电 子、通 信产品 和解决 方案的 销售和 贸易	5 万美元	8,126,726.46	8,123,517.66	882,756.04	899,938.91

主要参股公司业务分析

适用 不适用

公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

2. 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	1,300,000.00	0	不存在

合计	-	1,300,000.00	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

3. 与私募基金管理人共同投资合作或合并范围内包含私募基金管理人的情况

适用 不适用

三、持续经营评价

公司在业务、资产、人员、财务、机构等方面完全独立，保持了良好的经营独立性。公司具有完善的会计核算、财务管理、风险控制等各项重大内部控制体系，主要财务、业务等经营指标良好。

1、公司上下游产业情况、供应商市场情况

公司一般选择规模较大、管理规范且业务相对稳定的委托加工厂商进行长期合作，通过默契的合作提高生产效率、控制质量风险，并每年对其生产的质量水平、供货的及时程度等进行动态评估，并根据实际情况进行必要的调整，公司的上游主要是集成电路，模块、PCB板、电源，电阻、电容，外壳等生产制造行业，大多由国内外著名代理厂商如深圳市美芯讯科技有限公司、深圳市海运通科技有限公司等生产供应，这些供应商的研发能力和品质控制能力较高，且均有多年的生产经验，供货及时稳定，保障了公司对原材料的采购量和品质的需求。公司与供应商保持了良好的合作关系，无论品质、价格、付款条件均已达成较好的合作基础。

公司下游主要的服务对象为运营商、政府和企业、呼叫中心用户。优质的服务、过硬的产品质量及性能为公司赢得了诸多国内外客户的信赖，与大型电信运营商及渠道商建立了长期合作关系，同时在国内 DINSTAR（鼎信通达）自主品牌具有较高的市场认可度及品牌关注度。

2、加大研发投入，不断创新产品，提升公司核心竞争力

公司技术专家队伍持续关注跟踪业界技术发展趋势，应用新开发技术来对产品设计进行更新换代，提高产品性价比，为客户创造更多价值。公司还积极引入如云计算等新技术领域的技术专家，为公司客户提供更为领先的产品，提高整体解决方案的竞争力。

3、财务状况

报告期内，公司资产负债率可控，流动比率、速动比率均较为稳定，短期偿债能力较强，体现了较好平稳经营能力及潜力。

4、平台化建设

公司经过多年的经营和发展，逐渐形成了稳定的生产模式、销售模式、研发模式、盈利模式，保持公司良好的可持续性发展。综上，公司的持续经营能力较强，随着公司完善治理结构和管理体系，加强经营决策的科学性和透明性，减小不确定因素对公司持续经营的影响，公司的风险抵抗能力将会进一步增强。

本报告期内，公司未发生对持续经营能力有重大影响的事项。

第四节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在重大诉讼、仲裁事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	四.二.(一)
是否存在提供担保事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(二)
是否对外提供借款	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 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	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	四.二.(三)
是否存在日常性关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(四)
是否存在其他重大关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(五)
是否存在经股东大会审议通过的收购、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	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(六)
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股份回购事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在已披露的承诺事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(七)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(八)
是否存在被调查处罚的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在失信情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在破产重整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在自愿披露的其他事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

二、 重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

（一）重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

（二）公司发生的提供担保事项

挂牌公司及合并报表范围内子公司存在违规担保事项，或者报告期内履行的及尚未履行完毕的担保累计金额超过挂牌公司本年度末合并报表经审计净资产绝对值的 10%。

是 否

公司提供担保分类汇总

单位：元

项目汇总	担保金额	担保余额
报告期内挂牌公司提供担保（包括对表内子公司提供担保）	5,000,000.00	0
公司及表内子公司为挂牌公司股东、实际控制人及其关联方提供担保		
公司直接或间接为资产负债率超过 70%（不含本数）的被担保人提供担保		

公司担保总额超过净资产 50%（不含本数）部分的金额		
公司为报告期内出表公司提供担保		

2021年8月24日，公司召开了第二届董事会第十六次会议，会议审议通过了《关于拟向深圳市高新投小额贷款有限公司申请贷款的议案》，议案内容为因业务发展需要，公司向深圳市高新投小额贷款有限公司申请人民币500万元的贷款额度，公司以发明专利“基于弹性云的VoIP带宽质量提升方法及系统”向深圳市高新投小额贷款有限公司提供质押担保；深圳市高新投融资担保有限公司（以下简称“高新投担保”）为该笔贷款提供担保，公司实际控制人徐晔及其配偶、卢瑞昕及其配偶以及子公司深圳市鼎信智诚科技有限公司向高新投担保提供保证担保。上述贷款已于2022年9月到期还款，对应的反担保已解除。

应当重点说明的担保情况

适用 不适用

违规担保原因、整改情况及对公司的影响

适用 不适用

预计担保及执行情况

适用 不适用

(三) 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

本报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

(四) 报告期内公司发生的日常性关联交易情况

单位：元

具体事项类型	预计金额	发生金额
购买原材料、燃料、动力，接受劳务	12,000,000.00	2,636,596.47
销售产品、商品，提供劳务	10,000,000.00	1,733,676.40
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型	0	0
其他	12,000,000.00	12,000,000.00

序号4事项为公司2022年在招商银行办理的授信及贷款业务，授信和贷款金额为1200万元，公司实际控制人徐晔、卢瑞昕及子公司深圳市鼎信智诚科技有限公司为该银行授信额度提供个人连带保证责任担保。本期末上述贷款的余额为9,840,000.00元。

企业集团财务公司关联交易情况

适用 不适用

(五) 报告期内公司发生的其他重大关联交易情况

单位：元

交易类型	审议金额	交易金额
提供担保	10,000,000.00	10,000,000.00

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：

上述担保事项不会对公司经营产生重大不利影响，亦不会损害公司和股东的利益。

2021年8月24日，公司召开了第二届董事会第十六次会议，会议审议通过了《关于拟向深圳市

高新投小额贷款有限公司申请贷款的议案》，议案内容为因业务发展需要，公司向深圳市高新投小额贷款有限公司申请人民币 500 万元的贷款额度，公司以发明专利“基于弹性云的 VoIP 带宽质量提升方法及系统”向深圳市高新投小额贷款有限公司提供质押担保；深圳市高新投融资担保有限公司（以下简称“高新投担保”）为该笔贷款提供担保，公司实际控制人徐晔及其配偶、卢瑞昕及其配偶以及子公司深圳市鼎信智诚科技有限公司向高新投担保提供保证担保。内容详见公司在全国中小企业股份转让系统指定信息披露平台（www.neeq.com.cn）上披露的《深圳鼎信通达股份有限公司第二届董事会第十六次会议决议公告》（公告编号：2021-022）。上述贷款 2022 年 9 月到期后未再续借，期末余额为 0。

2021 年 7 月 7 日，公司召开了第二届董事会第十四次会议，会议审议通过了《关于向银行申请授信额度的议案》，议案内容为根据公司生产经营需要，公司向交通银行深圳分行申请金额为人民币 500 万元的授信额度，公司实际控制人徐晔及其配偶、卢瑞昕及其配偶为该银行授信额度提供个人连带保证责任担保。内容详见公司在全国中小企业股份转让系统指定信息披露平台（www.neeq.com.cn）上披露的《深圳鼎信通达股份有限公司第二届董事会第十四次会议决议公告》（公告编号：2021-016）。上述贷款 2022 年 8 月到期，在授信范期限范围内已续借，期末借款余额为 500 万元。

报告期内挂牌公司无违规关联交易

√是 □否

发生原因、整改情况及对公司的影响：

报告期内公司无违规关联交易。

(六)经股东大会审议通过的收购、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

临时公告索引	事项类型	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
2022-005	对外投资	其他（理财产品）	额度不超过 5,000 万元滚动使用	否	否

事项详情及对公司业务连续性、管理层稳定性及其他方面的影响：

公司本次投资投向符合监管要求的中低风险、短期限的理财产品，不会导致公司及子公司业务、资产结构发生重大变化，不会对公司业务连续性、管理层稳定性造成影响。

(七)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
董监高	2016 年 12 月 21 日	-	挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
董监高	2016 年 12 月 11 日	-	挂牌	其他承诺(减少及避免关联交易)	承诺减少及避免关联交易	正在履行中

实际控制人或控股股东	2016年12月11日	-	挂牌	资金占用承诺	承诺不占用公司资金	正在履行中
其他股东	2016年12月11日	-	挂牌	其他承诺(改制过程中的个人所得税缴纳情况做出承诺)	股东将以自有资金自行承担整体变更过程中涉及的个人所得税;若无法按时缴纳,被税务机关要求补缴,股东将全额承担补缴的税款及因此产生的所有相关费用;若公司因整体变更产生的股东个人所得税问题被税务机关处罚或发生其他经济损失,股东个人将对公司承担全额赔偿责任。	正在履行中

承诺事项履行情况

事项	是或否	是否完成整改
因相关法律法规、政策变化、自然灾害等自身无法控制的客观原因,导致承诺无法履行或无法按期履行的,承诺人是否未及时披露相关信息	不涉及	不涉及
除自身无法控制的客观原因及全国股转公司另有要求的外,承诺已无法履行或履行承诺不利于维护挂牌公司权益的,承诺人是否未充分披露原因并履行替代方案或豁免承诺的审议程序	不涉及	不涉及
除自身无法控制的客观原因外,承诺人是否超期未履行承诺或违反承诺	否	不涉及

不涉及上表情形。

(八)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
基于弹性云的VoIP带宽质量提升方法及系统”	发明专利	质押	0	0%	向深圳市高新投小额贷款有限公司提供质押担保
总计	-	-	0	0%	-

资产权利受限事项对公司的影响:

2021年9月24日因业务发展需要,公司向深圳市高新投小额贷款有限公司申请人民币500万元的贷款额度,公司以发明专利“基于弹性云的VoIP带宽质量提升方法及系统”向深圳市高新投小额贷款有限公司提供质押担保,该笔贷款已于2022年9月28号结清,知识产权质押已于2022年11月解除,上述资产受限对公司没有影响。

第五节 股份变动、融资和利润分配

一、普通股股本情况

(一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售 条件股 份	无限售股份总数	5,451,447	26.88%	7,989,096	13,440,543	26.88%
	其中：控股股东、实际控制人	460,309	2.27%	674,583	1,134,892	2.27%
	董事、监事、高管	717,512	3.54%	1,051,513	1,769,025	3.54%
	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%
有限售 条件股 份	有限售股份总数	14,828,553	73.12%	21,731,244	36,559,797	73.12%
	其中：控股股东、实际控制人	12,676,005	62.50%	18,576,685	31,252,690	62.50%
	董事、监事、高管	2,152,548	10.61%	3,154,559	5,307,107	10.61%
	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%
总股本		20,280,000	-	29,720,340	50,000,340	-
普通股股东人数						11

股本结构变动情况：

√适用 □不适用

公司于2022年5月23日披露2021年年度权益分派实施公告，2021年年度权益分派方案为：以公司现有总股本20,280,000股为基数，向全体股东每10股送红股14.655000股。分红前本公司总股本为20,280,000股，分红后总股本增至50,000,340股。报告期内已实施完毕且已在深圳市市场监督管理局备案。

(二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有限售股份数量	期末持有无限售股份数量	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量
1	徐晔	7,951,688	11,653,199	19,604,887	39.2095%	18,469,995	1,134,892	0	0
2	卢瑞昕	5,184,626	7,598,069	12,782,695	25.5652%	12,782,695	0	0	0
3	鼎信团结	2,876,674	4,215,766	7,092,440	14.1848%	0	7,092,440	0	0
4	廖顺泉	1,110,991	1,628,157	2,739,148	5.4783%	2,054,363	684,785	0	0
5	曹丞相	1,110,991	1,628,157	2,739,148	5.4783%	2,054,363	684,785	0	0
6	柳春香	609,000	892,490	1,501,490	3.0030%	0	1,501,490	0	0
7	李聪	555,495	814,078	1,369,573	2.7391%	1,027,182	342,391	0	
8	沈晓军	555,495	814,078	1,369,573	2.7391%	0	1,369,573	0	0
9	胡良福	231,457	339,200	570,657	1.1413%	0	570,657	0	0
10	李长春	92,583	135,680	228,263	0.4565%	171,199	57,064	0	0
	合计	20,279,000	29,718,874	49,997,874	99.9951%	36,559,797	13,438,077	0	0

普通股前十名股东间相互关系说明：

1、徐晔和卢瑞昕为公司共同实际控制人。

徐晔直接持有公司 39.21%的股份；同时，徐晔为鼎信团结的执行事务合伙人，实际控制鼎信团结，鼎信团结直接持有公司 14.18%的股份。卢瑞昕直接持有公司 25.57%的股份。为了保证公司控制权的稳定性，徐晔与卢瑞昕签订了《一致行动协议》，双方互为一致行动人。鉴于徐晔实际控制鼎信团结，因此徐晔、卢瑞昕、鼎信团结为一致行动人。

2、除上述情况外其他股东之间均无关联关系。

二、 优先股股本基本情况

适用 不适用

三、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

是 否

（一）控股股东情况

公司不存在控股股东。

（二）实际控制人情况

徐晔、卢瑞昕为公司共同实际控制人，报告期内，公司实际控制人未发生变化。

徐晔直接持有公司 39.21%的股份；徐晔为鼎信团结的执行事务合伙人，持有鼎信团结 3.07%的合伙份额，能实际控制鼎信团结，鼎信团结直接持有公司 14.18%的股份。

卢瑞昕直接持有公司 25.57%的股份，卢瑞昕为鼎信团结有限合伙人，持有鼎信团结 35.58%的合伙份额。

为保障公司控制权的稳定性，徐晔与卢瑞昕签订了《一致行动协议》，双方互为一致行动人。徐晔与卢瑞昕以所持有的本公司股份能够对本公司董事会及股东大会决议产生实质性影响，能够实际支配本公司行为，对公司构成实际控制，为公司共同实际控制人。

徐晔、卢瑞昕的职业经历如下：

（1）徐晔，男，1971年11月出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士学历。1997年7月至2002年11月任华为技术有限公司产品经理；2002年12月至2003年1月待业；2003年2月至2010年12月任深圳市众方信息科技有限公司副总经理；2011年1月至2012年4月待业；2012年5月至2016年3月任深圳市鼎信通达科技有限公司总经理；2014年2月至今任深圳市畅游宝信息技术有限公司执行董事；2015年7月至今任深圳市迪迅飞科技有限公司执行董事；2016年4月至2016年6月任深圳市鼎信通达科技有限公司董事长；2016年7月至今任深圳鼎信通达股份有限公司董事长。

（2）卢瑞昕，男，1973年6月出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士学历。1997年7月至2002年11月任华为技术有限公司系统工程师；2002年12月至2003年1月待业；2003年2月至2010年12月任深圳市众方信息科技有限公司 CTO（首席技术官）；2011年1月至2012年4月待业；2012年5月至2016年6月任深圳市鼎信通达科技有限公司 CTO（首席技术官）兼监事；2014年8月至今任深圳市鑫亿贝科技有限公司监事；2015年7月至今任深圳市迪迅飞科技有限公司监事；2016年7月至今任深圳鼎信通达股份有限公司监事会主席兼 CTO（首席技术官）。

四、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

（一） 报告期内的普通股股票发行情况

适用 不适用

（二） 存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

五、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

六、 存续至本期的债券融资情况

适用 不适用

七、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用

八、 银行及非银行金融机构间接融资发生情况

适用 不适用

单位：元

序号	贷款方式	贷款提供方	贷款提供方类型	贷款规模	存续期间		利息率
					起始日期	终止日期	
1	信用贷款	招商银行	银行	12,000,000	2022年4月29日	2023年4月29日	4.30%
2	信用贷款	招商银行	银行	12,000,000	2021年4月22日	2022年4月29日	LPR利率加97.2个基点
2	信用贷款	交通银行	银行	5,000,000	2022年8月22日	2023年6月30日	4.20%
3	信用贷款	深圳市高新投小额贷款有限公司	深圳市高新投小额贷款有限公司	5,000,000	2021年9月2日	2022年9月3日	4.96%
合计	-	-	-	34,000,000	-	-	-

九、 权益分派情况

(一) 报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

适用 不适用

单位：元或股

股东大会审议日期	每10股派现数(含税)	每10股送股数	每10股转增数
2022年5月16日	0	14.655	0
合计	0	14.655	0

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

单位：元或股

项目	每 10 股派现数（含税）	每 10 股送股数	每 10 股转增数
年度分配预案	1.5	0	0

十、 特别表决权安排情况

适用 不适用

第六节 董事、监事、高级管理人员及核心员工情况

一、董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

姓名	职务	性别	是否为失信联合惩戒对象	出生年月	任职起止日期	
					起始日期	终止日期
徐晔	董事长	男	否	1971年11月	2022年7月5日	2025年7月4日
曹丞相	董事、总经理	男	否	1977年8月	2022年7月5日	2025年7月4日
廖顺泉	董事、副总经理	男	否	1973年6月	2022年7月5日	2025年7月4日
李聪	董事、副总经理	男	否	1983年2月	2022年7月5日	2025年7月4日
肖海娟	董事、财务总监、信息披露负责人	女	否	1982年6月	2022年7月5日	2025年7月4日
卢瑞昕	监事会主席	男	否	1973年6月	2022年7月5日	2025年7月4日
李长春	监事	男	否	1980年3月	2022年7月5日	2025年7月4日
林沐生	职工代表监事	男	否	1987年8月	2022年6月16日	2025年6月15日
董事会人数:					5	
监事会人数:					3	
高级管理人员人数:					4	

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系:

董事长徐晔与监事会主席卢瑞昕互为一致行动人，为公司共同实际控制人，除此之外，其余董事、监事、高级管理人员相互之间不存在关联关系，且与实际控制人之间也不存在关联关系。

(二) 变动情况

适用 不适用

关键岗位变动情况

适用 不适用

(三) 报告期内新任董事、监事、高级管理人员情况

适用 不适用

(四) 董事、高级管理人员的股权激励情况

适用 不适用

(五) 董事、监事、高级管理人员任职履职情况

事项	是或否	具体情况
董事、监事、高级管理人员是否存在《公司法》第一百四十六条规定的情形	否	
董事、监事、高级管理人员是否被中国证监会采取证券市场禁入措施或者认定为不适当人选，期限尚未届满	否	
董事、监事、高级管理人员是否被全国股转公司或者证券交易所采取认定其不适合担任公司董事、监事、高级管理人员的纪律处分，期限尚未届满	否	
是否存在董事、高级管理人员兼任监事的情形	否	
是否存在董事、高级管理人员的配偶和直系亲属在其任职期间担任公司监事的情形	否	
财务负责人是否具备会计师以上专业技术职务资格，或者具有会计专业知识背景并从事会计工作三年以上	是	财务负责人具有会计专业知识背景并从事会计工作三年以上
是否存在超过二分之一的董事会成员具有亲属关系（不限于近亲属）	否	
董事、高级管理人员是否投资与挂牌公司经营同类业务的其他企业	否	
董事、高级管理人员及其控制的企业是否与公司订立除劳务/聘任合同以外的合同或进行交易	否	
是否存在董事连续两次未亲自出席董事会会议的情形	否	
是否存在董事连续十二个月内未亲自出席董事会会议次数超过期间董事会会议总次数二分之一的情形	否	
董事长、总经理、财务负责人、董事会秘书或信息披露事务负责人等关键职务是否存在一人兼多职的情况	是	财务负责人肖海娟兼任信息披露事务负责人

(六) 独立董事任职履职情况

适用 不适用

二、 员工情况

(一) 在职员工（公司及控股子公司）基本情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
管理人员	18	0	0	18
行政人员	24	3	0	27
生产人员	38	0	11	27
销售人员	21	23	0	44
技术人员	63	0	3	60
财务人员	7	0	0	7
员工总计	171	26	14	183

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	9	9
本科	84	92
专科	47	48
专科以下	31	34
员工总计	171	183

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

公司全员劳动合同制，依据《中华人民共和国劳动法》和地方相关法规、规范性文件，公司与员工签订《劳动合同》，按照相关法律、法规及地方相关社会保险政策，为员工办理养老、医疗、工伤、失业、生育的社会保险和住房公积金。公司根据地方平均薪酬水平以及行业薪酬水平制定公司薪酬方案，同时根据年度经营指标，制定指标绩效考核方案，密切员工收入与企业经营绩效关联度。

2、员工培训

公司重视员工的培训和发展工作，制定年度滚动培训计划，员工培训包括新员工入职培训，公司文化理念培训，岗位提升培训以及在职学历提升、在职研究生鼓励政策，以不断提高公司员工素质和能力，提升员工和部门工作效率，为公司发展目标的实现提供保障。

3、公司执行国家和地方的社会保险制度，同时给予退休员工退休津贴，报告期内，公司不存在需要承担费用的离退休职工。

(二) 核心员工（公司及控股子公司）基本情况及变动情况

适用 不适用

三、 报告期后更新情况

适用 不适用

第七节 公司治理、内部控制和投资者保护

事项	是或否
年度内是否建立新的公司治理制度	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
投资机构是否派驻董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
监事会对本年监督事项是否存在异议	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
管理层是否引入职业经理人	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
会计核算体系、财务管理、风险控制及其他重大内部管理制度本年是否发现重大缺陷	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否建立年度报告重大差错责任追究制度	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

一、 公司治理

(一) 制度与评估

1、 公司治理基本状况

报告期内，公司议事规则以及表决程序等都严格按照《公司章程》、《公司法》、《证券法》、《非上市公众公司监督管理办法》等相关法律法规以及全国股转系统制定的相关业务规则的要求，相关负责人都已做到切实履行应尽的职责和义务。

2、 公司治理机制是否给所有股东提供合适的保护和平等权利的评估意见

公司严格按照《公司法》、《公司章程》、《股东大会议事规则》的规定和要求，召集、召开股东大会。公司能够平等对待所有股东，中小股东与大股东享有平等地位，确保全体股东能充分行使自己的合法权利。《公司章程》及《股东大会议事规则》中明确规定了股东大会的召集、召开及表决程序、股东的参会资格和对董事会的授权原则等，董事会在报告期内做到认真审议并安排股东大会的审议事项等。

3、 公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

报告期内，公司履行各项重大决策的程序均严格按照《公司法》、《证券法》、《公司章程》和《非上市公众公司监督管理办法》等相关法律法规所规定而进行。公司重大决策事项程序合规、合法，决策有效。

4、 公司章程的修改情况

公司是否已对照《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》等业务规则完善公司章程：

是 否

1.因公司进行了2021年权益分派，公司的注册资本将相应增加，公司修订了《公司章程》第五条，修订后的内容为：公司注册资本为人民币5,000.03万元。

2.公司根据《全国中小企业股份转让系统挂牌公司股票终止挂牌实施细则》第二十八条“挂牌公司应当在公司章程中设置关于终止挂牌中投资者保护的专门条款，对主动终止挂牌和强制终止挂牌情形

下的股东权益保护作出明确安排”，新增了第一百八十三条和第一百八十四条

以上修订的详细情况参见公司在全国中小企业股份转让系统指定信息披露平台（www.neeq.com.cn）披露的《关于拟修订<公司章程>的公告》（公告编号：2022-011）。

（二） 三会运作情况

1、 三会的召开次数

项目	股东大会	董事会	监事会
召开次数	4	6	4

2、 股东大会的召集、召开、表决情况

事项	是或否	具体情况
股东大会是否未均按规定设置会场	否	
2021 年年度股东大会是否未在上一会计年度结束后 6 个月内举行	否	
2021 年年度股东大会通知是否未提前 20 日发出	否	
2022 年公司临时股东大会通知是否未均提前 15 日发出	否	
独立董事、监事会、单独或合计持股 10%以上的股东是否向董事会提议过召开临时股东大会	否	
股东大会是否实施过征集投票权	否	
股东大会审议《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》第二十六条所规定的影响中小股东利益的重大事项时，对中小股东的表决情况是否未单独计票并披露	否	

3、 三会召集、召开、表决的特殊情况

适用 不适用

4、 三会程序是否符合法律法规要求的评估意见

报告期内，公司三会的召集、召开、议案的审议程序等方面均符合有关法律、行政法规、规范性文件及《公司章程》的规定。

二、 内部控制

（一） 监事会就年度内监督事项的意见

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。

（二） 公司保持独立性、自主经营能力的说明

公司在资产、人员、财务、业务和机构方面均独立于实际控制人及其控制的其他企业。公司具备

经营所需的关键资源，可以独立开展经营活动，对外不具有依赖性。

1、业务独立

公司主营业务为 IP 语音通信软硬件产品、融合通信解决方案和服务的研发与销售，产品主要有 IP 语音接入网关、媒体中继网关、边界会话 SBC、IPPBX 交换机、IP 话机等软硬件产品，以及基于云计算的网管和业务软件系统。公司具有完整的业务流程、独立的经营场所以及独立的研发系统和销售系统，公司具有直接面向市场的独立经营能力。公司不存在影响公司独立性的重大或频繁的关联方交易，公司业务独立。

2、资产独立

公司运营所使用的资产主要包括车辆、办公设备、测试设备等，各项资产的所有权均由公司所拥有，并由公司实际控制。公司目前不存在资产被实际控制人占用的情形。报告期内，公司的股东及其他关联方不存在违规占用或转移公司的资金、资产及其他资源的情形。

3、人员独立

公司董事、监事、高级管理人员均严格按照《公司法》、《公司章程》等规定的程序选举或聘任产生；公司高级管理人员不存在在实际控制人控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务或在实际控制人控制的其他企业领薪的情形；公司财务人员不存在在实际控制人控制的其他企业中兼职的情形。公司拥有独立、完整的人事管理体系，制定了独立的劳动人事管理制度，由公司独立与员工签订劳动合同，公司人员独立。

4、财务独立

公司设立了独立的财务会计部门，配备了专职财务人员，建立了独立的财务核算体系和财务管理制度，独立做出财务决策，不受控股股东、实际控制人干预。公司独立开设银行账户，独立纳税，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户的情形。公司财务独立。

5、机构独立

公司按照建立规范法人治理结构的要求，建立了股东大会、董事会、监事会，并制定了完善的议事规则，公司股东大会、董事会、监事会的运作独立于实际控制人。公司实行董事会领导下的总经理负责制，根据生产经营的需要设置了完整的内部组织机构，各部门职责明确、工作流程清晰。公司组织机构独立，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业不存在合署办公、混合经营的情形，报告期内未发生股东干预本公司正常生产经营活动的现象。

(三) 对重大内部管理制度的评价

事项	是或否
挂牌公司是否存在公章的盖章时间早于相关决策审批机构授权审批时间的情形	否
挂牌公司出纳人员是否兼管稽核、会计档案保管和收入、费用、债权债务账目的登记工作	否
<p>公司现行的内部控制制度均是依据《公司法》、《公司章程》和国家有关法律法规的规定，结合公司自身的实际情况制定的，符合现代企业制度的要求，在完整性和合理性方面不存在重大缺陷。</p> <p>1、会计核算体系</p> <p>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，并按照规定进行独立核算，保证公司正常开展会计核算工作。</p> <p>2、财务管理体系</p> <p>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。</p> <p>3、风险控制体系</p> <p>公司紧紧围绕企业风险控制制度，在有效分析市场风险、政策风险、经营风险、法律风险等的前</p>	

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) 年度报告差错责任追究制度相关情况

报告期内，公司已根据股转公司的要求制定了《年度报告重大差错责任追究制度》。公司严格按照公司《信息披露管理制度》、《年度报告重大差错责任追究制度》及股转公司的相关要求，本着真实性、准确性、完整性和及时性的原则编制年报，未发生年度报告重大差错。

三、 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

第八节 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	<input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 强调事项段 <input type="checkbox"/> 其他事项段 <input type="checkbox"/> 持续经营重大不确定性段落 <input type="checkbox"/> 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明
审计报告编号	大华审字[2023]002987号
审计机构名称	大华会计师事务所（特殊普通合伙）
审计机构地址	北京市海淀区西四环中路16号院7号楼1101
审计报告日期	2023年4月17日
签字注册会计师姓名及连续签字年限	程罗铭 1年 彭新明 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	20万元

审计报告

大华审字[2023]002987号

深圳鼎信通达股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了深圳鼎信通达股份有限公司(以下简称鼎信通达公司)财务报表，包括2022年12月31日的合并及母公司资产负债表，2022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，公允反映了鼎信通达公司2022年12月31日的合并及母公司财务状况以及2022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，我们独立于鼎信通达公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、 其他信息

鼎信通达公司管理层对其他信息负责。其他信息包括鼎信通达公司 2022 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

鼎信通达公司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，鼎信通达公司管理层负责评估鼎信通达公司的持续经营能力，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鼎信通达公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督鼎信通达公司的财务报告过程。

五、 注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发

现。错报可能由于舞弊或错误导致，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。

3. 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

4. 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能对鼎信通达公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报告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鼎信通达公司不能持续经营。

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

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

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

大华会计师事务所(特殊普通合伙)

中国注册会计师：

(项目合伙人)程罗铭

中国·北京

中国注册会计师：

彭新明

二〇二三年四月十七日

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2022年12月31日	2021年12月31日
流动资产：			
货币资金	注释 1	57,912,683.32	11,611,885.39
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	注释 2	1,300,000.00	32,060,414.66
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	注释 3	15,045,581.21	15,472,445.78
应收款项融资	注释 4	500,000.00	521,700.00
预付款项	注释 5	2,426,027.17	6,865,079.43
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	注释 6	1,698,426.36	2,627,898.29
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	注释 7	45,110,060.57	38,337,915.93
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	注释 8	8,642,333.56	7,704,371.88
流动资产合计		132,635,112.19	115,201,711.36
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	注释 9	1,174,685.19	1,750,067.54
在建工程		-	-
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	注释 10	6,638,040.16	3,629,548.32
无形资产	注释 11	678,471.98	791,259.26
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	注释 12	1,220,492.37	921,334.69
递延所得税资产	注释 13	753,677.30	696,475.34
其他非流动资产			
非流动资产合计		10,465,367.00	7,788,685.15
资产总计		143,100,479.19	122,990,396.51
流动负债：			
短期借款	注释 14	14,840,000.00	20,947,557.29
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	注释 15	12,205,944.35	9,749,490.09
预收款项			
合同负债	注释 16	2,322,806.17	3,132,870.56
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	注释 17	6,284,919.97	5,332,593.56
应交税费	注释 18	1,499,712.39	1,061,338.46
其他应付款	注释 19	1,352,207.70	1,332,606.33
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	注释 20	2,020,726.40	1,827,966.43
其他流动负债	注释 21	93,106.88	168,631.11
流动负债合计		40,619,423.86	43,553,053.83
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	注释 22	4,839,832.45	1,982,401.50
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	注释 13		9,062.20
其他非流动负债			
非流动负债合计		4,839,832.45	1,991,463.70
负债合计		45,459,256.31	45,544,517.53
所有者权益（或股东权益）：			
股本	注释 23	50,000,340.00	20,280,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	注释 24	7,393,638.17	7,393,638.17
减：库存股			
其他综合收益	注释 25	226,819.05	-413,864.50
专项储备			
盈余公积	注释 26	7,758,656.78	6,126,423.04
一般风险准备			
未分配利润	注释 27	32,283,920.88	43,379,604.84
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		97,663,374.88	76,765,801.55
少数股东权益		-22,152.00	680,077.43
所有者权益（或股东权益）合计		97,641,222.88	77,445,878.98
负债和所有者权益（或股东权益）总计		143,100,479.19	122,990,396.51

法定代表人：徐晔

主管会计工作负责人：肖海娟

会计机构负责人：肖海娟

(二) 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2022年12月31日	2021年12月31日
流动资产：			
货币资金	注释 1	44,532,764.57	8,394,573.54
交易性金融资产	注释 2	-	20,039,258.50
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	注释 3	12,815,730.60	13,022,826.97
应收款项融资	注释 4	500,000.00	521,700.00
预付款项	注释 5	23,316,159.35	25,766,907.73
其他应收款	注释 6	8,902,890.31	8,641,351.88
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	注释 7	646,568.57	719,367.52
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	注释 8	4,675,489.18	3,948,310.90
流动资产合计		95,389,602.58	81,054,297.04
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	注释 9	19,900,000.00	19,900,000.00
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	注释 10	401,115.33	327,146.78
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	注释 11	6,524,277.19	2,675,703.30
无形资产	注释 12	678,471.98	791,259.26
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	注释 13	1,181,159.09	823,001.37
递延所得税资产	注释 14	382,976.01	424,712.59
其他非流动资产			

非流动资产合计		29,067,999.60	24,941,823.30
资产总计		124,457,602.18	105,996,120.34
流动负债：			
短期借款	注释 15	14,840,000.00	20,947,557.29
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	注释 16	71,127.98	164,004.41
预收款项			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬	注释 18	3,881,543.34	3,073,069.77
应交税费	注释 19	884,454.56	915,987.67
其他应付款	注释 20	5,259,617.00	1,530,283.40
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债	注释 17	4,361,520.07	4,516,131.08
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	注释 21	1,964,469.73	869,786.68
其他流动负债	注释 22	54,287.05	126,696.36
流动负债合计		31,317,019.73	32,143,516.66
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	注释 23	4,839,832.45	1,868,302.26
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	注释 14		5,888.78
其他非流动负债			
非流动负债合计		4,839,832.45	1,874,191.04
负债合计		36,156,852.18	34,017,707.70
所有者权益（或股东权益）：			
股本	注释 24	50,000,340.00	20,280,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	注释 25	4,630,182.24	4,630,182.24
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			

盈余公积	注释 26	7,758,656.78	6,126,423.04
一般风险准备			
未分配利润	注释 27	25,911,570.98	40,941,807.36
所有者权益（或股东权益）合计		88,300,750.00	71,978,412.64
负债和所有者权益（或股东权益）总计		124,457,602.18	105,996,120.34

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	2022 年	2021 年
一、营业总收入		147,580,778.15	109,251,935.15
其中：营业收入	注释 28	147,580,778.15	109,251,935.15
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		132,714,535.65	108,409,822.10
其中：营业成本	注释 28	82,437,434.34	59,377,515.03
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	注释 29	738,507.24	725,049.06
销售费用	注释 30	13,234,245.74	13,075,382.46
管理费用	注释 31	18,601,334.27	15,343,385.96
研发费用	注释 32	15,457,704.27	19,705,809.03
财务费用	注释 33	2,245,309.79	182,680.56
其中：利息费用		890,001.67	750,819.44
利息收入		60,529.10	66,283.87
加：其他收益	注释 34	4,315,153.18	4,324,132.15
投资收益（损失以“-”号填列）	注释 35	833,955.99	914,936.68
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）	注释 36		60,414.66

信用减值损失（损失以“-”号填列）	注释 37	797,445.51	-904,609.62
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		20,812,797.18	5,236,986.92
加：营业外收入	注释 38	183,319.50	106,065.24
减：营业外支出	注释 39	485,371.48	785,674.92
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		20,510,745.20	4,557,377.24
减：所得税费用	注释 40	956,084.85	56,143.57
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		19,554,660.35	4,501,233.67
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）		19,554,660.35	4,501,233.67
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）		-702,229.43	-656,466.64
2.归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		20,256,889.78	5,157,700.31
六、其他综合收益的税后净额		640,683.55	-142,479.84
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		640,683.55	-142,479.84
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		640,683.55	-142,479.84
（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		640,683.55	-142,479.84
（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		20,195,343.90	4,358,753.83
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		20,897,573.33	5,015,220.47
（二）归属于少数股东的综合收益总额		-702,229.43	-656,466.64
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		0.41	0.25
（二）稀释每股收益（元/股）		0.41	0.25

法定代表人：徐晔

主管会计工作负责人：肖海娟

会计机构负责人：肖海娟

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2022年	2021年
一、营业收入	注释 28	120,391,395.40	92,291,330.46
减：营业成本	注释 28	73,549,587.80	56,535,995.23
税金及附加	注释 29	614,923.06	587,914.41
销售费用	注释 30	9,370,331.75	8,784,002.85
管理费用	注释 31	8,662,948.81	7,655,260.74
研发费用	注释 32	14,247,372.79	12,877,512.75
财务费用	注释 33	1,511,905.17	640,788.42
其中：利息费用			
利息收入			
加：其他收益	注释 34	4,085,352.72	3,259,289.31
投资收益（损失以“-”号填列）	注释 35	577,032.74	387,577.70
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）	注释 36	-	39,258.50
信用减值损失（损失以“-”号填列）	注释 37	278,243.89	-665,041.62
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		17,374,955.37	8,230,939.95
加：营业外收入	注释 38	5,578.80	3,297.29
减：营业外支出	注释 39	-	10,000.00
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		17,380,534.17	8,224,237.24
减：所得税费用	注释 40	1,058,196.81	23,858.04
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		16,322,337.36	8,200,379.20
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		16,322,337.36	8,200,379.20
（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		16,322,337.36	8,200,379.20
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	2022 年	2021 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		158,751,083.61	130,413,591.82
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		6,666,179.08	4,236,920.58
收到其他与经营活动有关的现金	注释 41	4,072,773.79	4,925,911.80
经营活动现金流入小计		169,490,036.48	139,576,424.20
购买商品、接受劳务支付的现金		84,998,669.68	94,697,330.63
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		34,594,415.23	29,075,713.09

支付的各项税费		8,042,988.64	6,241,130.99
支付其他与经营活动有关的现金	注释 41	17,402,507.83	20,652,427.57
经营活动现金流出小计		145,038,581.38	150,666,602.28
经营活动产生的现金流量净额		24,451,455.10	-11,090,178.08
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		225,900,000.00	98,600,000.00
取得投资收益收到的现金		898,205.10	1,124,069.57
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		226,798,205.10	99,724,069.57
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		679,000.00	1,779,546.96
投资支付的现金		195,200,000.00	100,000,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		195,879,000.00	101,779,546.96
投资活动产生的现金流量净额		30,919,205.10	-2,055,477.39
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		-	3,500,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		-	3,500,000.00
取得借款收到的现金		17,000,000.00	22,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	注释 41	98,100.00	357,900.00
筹资活动现金流入小计		17,098,100.00	25,857,900.00
偿还债务支付的现金		23,080,000.00	20,220,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		876,163.35	880,862.84
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	注释 41	2,224,995.32	47,169.81
筹资活动现金流出小计		26,181,158.67	21,148,032.65
筹资活动产生的现金流量净额		-9,083,058.67	4,709,867.35
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		13,196.40	-77,588.99
五、现金及现金等价物净增加额		46,300,797.93	-8,513,377.11
加：期初现金及现金等价物余额		11,611,885.39	20,125,262.50
六、期末现金及现金等价物余额		57,912,683.32	11,611,885.39

法定代表人：徐晔

主管会计工作负责人：肖海娟

会计机构负责人：肖海娟

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2022 年	2021 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		129,947,124.16	103,743,719.65
收到的税费返还		6,253,791.55	4,204,574.92
收到其他与经营活动有关的现金		5,124,867.04	4,099,244.87
经营活动现金流入小计		141,325,782.75	112,047,539.44
购买商品、接受劳务支付的现金		78,116,287.00	71,970,009.43
支付给职工以及为职工支付的现金		17,759,413.09	15,175,519.49
支付的各项税费		7,237,333.10	5,557,790.25
支付其他与经营活动有关的现金		13,508,517.44	24,734,775.75
经营活动现金流出小计		116,621,550.63	117,438,094.92
经营活动产生的现金流量净额		24,704,232.12	-5,390,555.48
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		205,000,000.00	72,100,000.00
取得投资收益收到的现金		616,291.24	431,311.95
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		205,616,291.24	72,531,311.95
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		679,000.00	494,331.73
投资支付的现金		185,000,000.00	71,500,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		185,679,000.00	71,994,331.73
投资活动产生的现金流量净额		19,937,291.24	536,980.22
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		-	22,000,000.00
取得借款收到的现金		17,000,000.00	357,900.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		58,100.00	-
筹资活动现金流入小计		17,058,100.00	22,357,900.00
偿还债务支付的现金		23,080,000.00	17,120,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		876,163.35	803,842.97
支付其他与筹资活动有关的现金		1,613,479.93	47,169.81
筹资活动现金流出小计		25,569,643.28	17,971,012.78
筹资活动产生的现金流量净额		-8,511,543.28	4,386,887.22
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		8,210.95	-51,169.98
五、现金及现金等价物净增加额		36,138,191.03	-517,858.02
加：期初现金及现金等价物余额		8,394,573.54	8,912,431.56
六、期末现金及现金等价物余额		44,532,764.57	8,394,573.54

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2022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	20,280,000.00				7,393,638.17		-413,864.50		6,126,423.04		43,379,604.84	680,077.43	77,445,878.98
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	20,280,000.00				7,393,638.17		-413,864.50		6,126,423.04		43,379,604.84	680,077.43	77,445,878.98
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	29,720,340.00						640,683.55		1,632,233.74		-11,095,683.96	-702,229.43	20,195,343.9
(一) 综合收益总额							640,683.55				20,256,889.78	-702,229.43	20,195,343.9
(二) 所有者投入和减少	29,720,340.00												29,720,340.00

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	29,720,340.00											29,720,340.00
(三) 利润分配							1,632,233.74	-				-
								31,352,573.74				29,720,340.00
1. 提取盈余公积							1,632,233.74	-1,632,233.74				
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东)的分配								-				-
								29,720,340.00				29,720,340.00
4. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												

6.其他												
(五)专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六)其他												
四、本期末余额	50,000,340.00				7,393,638.17		226,819.05		7,758,656.78	32,283,920.88	-22,152	97,641,222.88

项目	2021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	20,280,000.00				4,630,182.24		- 271,384.66		5,306,385.12		39,041,942.45		68,987,125.15
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	20,280,000.00				4,630,182.24		- 271,384.66		5,306,385.12		39,041,942.45		68,987,125.15
三、本期增减变动金额					2,763,455.93		-		820,037.92		4,337,662.39	680,077.43	8,458,753.83

(减少以“-”号填列)						142,479.84						
(一) 综合收益总额						- 142,479.84			5,157,700.31	-656,466.64	4,358,753.83	
(二) 所有者投入和减少资本				2,763,455.93						1,336,544.07	4,100,000.00	
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本										4,100,000.00	4,100,000.00	
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他				2,763,455.93						- 2,763,455.93		
(三) 利润分配								820,037.92	-820,037.92			
1. 提取盈余公积								820,037.92	-820,037.92			
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东)的分配												
4. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												

4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本期末余额	20,280,000.00			7,393,638.17		- 413,864.50	6,126,423.04	43,379,604.84	680,077.43	77,445,878.98		

法定代表人：徐晔

主管会计工作负责人：肖海娟

会计机构负责人：肖海娟

(八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2022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	20,280,000.00				4,630,182.24				6,126,423.04		40,941,807.36	71,978,412.64
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	20,280,000.00				4,630,182.24				6,126,423.04		40,941,807.36	71,978,412.64

三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	29,720,340.00							1,632,233.74		-	16,322,337.36
(一) 综合收益总额										15,030,236.38	16,322,337.36
(二) 所有者投入和减少 资本	29,720,340.00										29,720,340.00
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	29,720,340.00										29,720,340.00
(三) 利润分配								1,632,233.74		-1,632,233.74	
1. 提取盈余公积								1,632,233.74		-1,632,233.74	
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)										29,720,340.00	29,720,340.00
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											-	-
											29,720,340.00	29,720,340.00
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期末余额	50,000,340.00				4,630,182.24				7,758,656.78		25,911,570.98	88,300,750.00

项目	2021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	20,280,000.00				4,630,182.24				5,306,385.12		33,561,466.08	63,778,033.44
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	20,280,000.00				4,630,182.24				5,306,385.12		33,561,466.08	63,778,033.44
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)									820,037.92		7,380,341.28	8,200,379.20
(一) 综合收益总额											8,200,379.20	8,200,379.20
(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								820,037.92		-820,037.92		
1. 提取盈余公积								820,037.92		-820,037.92		
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配												
4. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												

(六) 其他												
四、本期末余额	20,280,000.00				4,630,182.24				6,126,423.04		40,941,807.36	71,978,412.64

三、 财务报表附注

2022 年度财务报表附注

一、 公司基本情况

(一) 公司注册地、组织形式和总部地址

公司名称：深圳鼎信通达股份有限公司。

公司注册地：深圳市南山区西丽街道西丽社区兴科一街万科云城一期七栋 A 座 1801 研发用房、1802 研发用房、1804 研发用房。

公司总部地址：深圳市南山区西丽街道西丽社区兴科一街万科云城一期七栋 A 座 1801 研发用房、1802 研发用房、1804 研发用房。

(二) 业务性质及主要经营活动

公司所属行业和主要产品：通信系统设备制造行业。主要产品与服务项目为 IP 语音通信产品、融合通信解决方案和服务的研发与销售。

许可经营项目：计算机硬件和通信产品的生产；第二类增值电信业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般经营项目：计算机软硬件和通信产品技术开发、销售与技术咨询；计算机系统集成，通信工程的设计与实施，经济信息咨询（不含限制项目）；国内贸易（法律、行政法规、国务院决定规定在登记前须经批准的项目除外）；经营进出口业务（法律、行政法规禁止的项目除外，法律、行政法规限制的项目须取得许可后方可经营）；物联网技术服务；物联网技术研发。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。

(三) 财务报表的批准报出

本财务报表业经公司董事会于 2023 年 4 月 17 日批准报出。

二、 合并财务报表范围

本期纳入合并财务报表范围的子公司共 4 户，具体包括：

子公司名称	子公司类型	级次	持股比例 (%)	表决权比例 (%)
深圳市鼎信智诚科技有限公司 (以下简称“鼎信智诚”)	全资子公司	一级	100	100
成都康胜思科技有限公司 (以下简称“康胜思”)	全资子公司	一级	100	100
NEWDINSTARLIMITED (以下简称“香港子公司”)	全资子公司	一级	100	100

深圳市云启鼎盛科技有限公司 (以下简称“云启鼎盛”)	控股子公司	一级	59	59
-------------------------------	-------	----	----	----

报告期纳入合并财务报表范围的主体未发生增减变动，合并范围变更主体的具体信息详见“附注七、合并范围的变更”。

三、 财务报表的编制基础

(一) 财务报表的编制基础

本公司根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和具体企业会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”）进行确认和计量，在此基础上，结合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》（2014年修订）的规定，编制财务报表。

(二) 持续经营

本公司对报告期末起12个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项或情况。因此，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

(三) 记账基础和计价原则

本集团会计核算以权责发生制为记账基础。除某些金融工具以公允价值计量外，本财务报表以历史成本作为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

四、 重要会计政策、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

自公历1月1日至12月31日止为一个会计年度。

(三) 记账本位币

采用人民币为记账本位币。

(四) 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

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

如果存在或有对价并需要确认预计负债或资产，该预计负债或资产金额与后续或有对价结算金额的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足的，调整留存收益。

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，长期股权投资初始投资成本，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，调整留存收益。对于合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理，直至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；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。

3. 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。

本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。

本公司对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的非同一控制下企业合并，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，合并日之前持有的股权投资采用权益法核算的，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，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。合并日之前持有的股权投资采用金融工具确认和计量准则核算的，以该股权投资在合并日的公允价值加上新增投资成本之和，作为合并日的初始投资成本。原持有股权的公允价值与账面价值之间的差额以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应全部转入合并日当期的投资收益。

4. 为合并发生的相关费用

为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

(五) 合并财务报表的编制方法

1. 合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括本公司所控制的单独主体）均纳入合并财务报表。

2. 合并程序

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

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司

的会计政策、会计期间进行必要的调整。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并股东权益变动表的影响。如果站在企业集团合并财务报表角度与以本公司或子公司为会计主体对同一交易的认定不同时，从企业集团的角度对该交易予以调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整

（1） 增加子公司或业务

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

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

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

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面

价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

(2) 处置子公司或业务

1) 一般处理方法

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

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

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：

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

(六) 合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排的分类

本公司根据合营安排的结构、法律形式以及合营安排中约定的条款、其他相关事实和情况等因素，将合营安排分为共同经营和合营企业。

未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营；通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业；但有确凿证据表明满足下列任一条件并且符合相关法律法规规定的合营安排划分为共同经营：

(1) 合营安排的法律形式表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。

(2) 合营安排的合同条款约定，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。

(3) 其他相关事实和情况表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务，如合营方享有与合营安排相关的几乎所有产出，并且该安排中负债的清偿持续依赖于合营方的支持。

2. 共同经营会计处理方法

本公司确认共同经营中利益份额中与本公司相关的下列项目，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。

本公司向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在该资产等由共同经营出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司全额确认该损失。

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

本公司对共同经营不享有共同控制，如果本公司享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，仍按上述原则进行会计处理，否则，应当按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

(七) 现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（一般从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

(八) 外币业务

外币业务交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率折合成人民币记账。

资产负债表日，外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，

除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。

以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

(九) 金融工具

在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。

实际利率法是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。

实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，在考虑金融资产或金融负债所有合同条款(如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等)的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

金融资产或金融负债的摊余成本是以该金融资产或金融负债的初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，再扣除累计计提的损失准备(仅适用于金融资产)。

1. 金融资产分类和计量

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

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

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，当且仅当本公司改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

(1) 分类为以摊余成本计量的金融资产

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，且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，则本公司将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。本公司分类为以摊余成本计量的金融资产包括货币资金、应收票据及应收账款、其他应收款等。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入，按摊余成本进行后续计量，其发生减值时或终止确认、修改产生的利得或损失，计入当期损益。除下列情况外，本公司根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入：

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

2) 对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，本公司在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，本公司转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

(2) 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

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，且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，则本公司将该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。

本公司对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。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

以公允价值计量且变动计入其他综合收益的应收票据及应收账款列报为应收款项融资，

其他此类金融资产列报为其他债权投资，其中：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。

(3) 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

在初始确认时，本公司可以单项金融资产为基础不可撤销地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。

此类金融资产的公允价值变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。本公司持有该权益工具投资期间，在本公司收取股利的权利已经确立，与股利相关的经济利益很可能流入本公司，且股利的金额能够可靠计量时，确认股利收入并计入当期损益。本公司对此类金融资产在其他权益工具投资项目下列报。

权益工具投资满足下列条件之一的，属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：取得该金融资产的目的主要是为了近期出售；初始确认时属于集中管理的可辨认金融资产工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；属于衍生工具（符合财务担保合同定义的以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外）。

(4) 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

不符合分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产条件、亦不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均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。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

(5) 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

在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，可以单项金融资产为基础不可撤销地将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

混合合同包含一项或多项嵌入衍生工具，且其主合同不属于以上金融资产的，本公司可

以将其整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融工具。但下列情况除外：

1) 嵌入衍生工具不会对混合合同的现金流量产生重大改变。

2) 在初次确定类似的混合合同是否需要分拆时，几乎不需分析就能明确其包含的嵌入衍生工具不应分拆。如嵌入贷款的提前还款权，允许持有人以接近摊余成本的金额提前偿还贷款，该提前还款权不需要分拆。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

2. 金融负债分类和计量

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

金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

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

此类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短期内出售或回购；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。

在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，本公司将满足下列条件之一的金融负债不

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负债：

1) 能够消除或显著减少会计错配。

2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。

本公司对此类金融负债采用公允价值进行后续计量，除由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益之外，其他公允价值变动计入当期损益。除非由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配，本公司将所有公允价值变动（包括自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

(2) 其他金融负债

除下列各项外，公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，对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，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益：

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

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

3) 不属于本条前两类情形的财务担保合同，以及不属于本条第1)类情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

财务担保合同是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。不属于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，在初始确认后按照损失准备金额以及初始确认金额扣除担保期内的累计摊销额后的余额孰高进行计量。

3. 金融资产和金融负债的终止确认

(1) 金融资产满足下列条件之一的，终止确认金融资产，即从其账户和资产负债表内予以转销：

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，且该转移满足金融资产终止确认的规定。

(2) 金融负债终止确认条件

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

本公司与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，或对原金融负债（或其一部分）的合同条款做出实质性修改的，则终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债，账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司回购金融负债一部分的，按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值占整体公允价值的比例，对该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，应当计入当期损益。

4. 金融资产转移的确认依据和计量方法

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

（1） 转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

（2） 保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则继续确认该金融资产。

（3） 既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的（即除本条（1）、（2）之外的其他情形），则根据其是否保留了对金融资产的控制，分别下列情形处理：

1） 未保留对该金融资产控制的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

2） 保留了对该金融资产控制的，则按照其继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认相关负债。继续涉入被转移金融资产的程度，是指本公司承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。

（1） 金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

1） 被转移金融资产在终止确认日的账面价值。

2） 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额

中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产)之和。

(2) 金融资产部分转移且该被转移部分整体满足终止确认条件的,将转移前金融资产整体的账面价值,在终止确认部分和继续确认部分(在此种情形下,所保留的服务资产应当视同继续确认金融资产的一部分)之间,按照转移日各自的相对公允价值进行分摊,并将下列两项金额的差额计入当期损益:

1) 终止确认部分在终止确认日的账面价值。

2) 终止确认部分收到的对价,与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产)之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的,继续确认该金融资产,所收到的对价确认为一项金融负债。

5. 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债,以活跃市场的报价确定其公允价值,除非该项金融资产存在针对资产本身的限售期。对于针对资产本身的限售的金融资产,按照活跃市场的报价扣除市场参与者因承担指定期间内无法在公开市场上出售该金融资产的风险而要求获得的补偿金额后确定。活跃市场的报价包括易于且可定期从交易所、交易商、经纪人、行业集团、定价机构或监管机构等获得相关资产或负债的报价,且能代表在公平交易基础上实际并经常发生的市场交易。

初始取得或衍生的金融资产或承担的金融负债,以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。

不存在活跃市场的金融资产或金融负债,采用估值技术确定其公允价值。在估值时,本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术,选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值,并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下,使用不可观察输入值。

6. 金融工具减值

本公司以预期信用损失为基础,对分类为以摊余成本计量的金融资产、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、租赁应收款、合同资产以及财务担保合同，进行减值会计处理并确认损失准备。

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。

对由收入准则规范的交易形成的应收款项、租赁应收款、合同资产，本公司运用简化计量方法，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。

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

除上述采用简化计量方法和购买或源生的已发生信用减值以外的其他金融资产，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加，并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动：

(1) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，则按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

(2) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，则按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

(3) 如果该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，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。

金融工具信用损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。除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外，信用损失准备抵减金融资产的账面余额。对于分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，本公司在其他综合收益中确认其信用损失准备，不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司在前一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本公司在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

(1) 信用风险显著增加

本公司利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，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，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于财务担保合同，本公司在应用金融工具减值规定时，将本公司成为做出不可撤销承诺的一方之日作为初始确认日。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

- 1) 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；
- 2) 债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；
- 3) 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化，这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；
- 4) 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；
- 5) 本公司对金融工具信用管理方法是否发生变化等。

于资产负债表日，若本公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则本公司假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化，但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

(2) 已发生信用减值的金融资产

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) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；
- 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。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

(3) 预期信用损失的确定

本公司基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失，在评估预期信用损失时，考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

本公司以共同信用风险特征为依据，将金融工具分为不同组合。本公司采用的共同信用风险特征包括：金融工具类型、信用风险评级、账龄组合、逾期账龄组合、合同结算周期、债务人所处行业等。相关金融工具的单项评估标准和组合信用风险特征详见相关金融工具的会计政策。

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

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

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

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

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

本公司计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括：通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额；货币时间价值；在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

(4) 减记金融资产

当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的，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。

7. 金融资产及金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，没有相互抵销。但是，同时满足下列条件的，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。

(十) 应收账款

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（九）6.金融工具减值。

本公司对单项金额重大且在初始确认后已经发生信用减值的应收账款单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

项目	确定组合的依据	计提方法
组合1（账龄组合）	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征	按账龄与整个存续期预期信用损失率计提
组合2（信用风险极低金融资产组合）	本组合为信用风险较低的金融资产组合	不计提
组合3（关联方组合）	本组合为公司关联方组合	不计提

各组合预期信用损失率如下列示：

账龄	应收账款预期信用损失率（%）	其他应收款预期信用损失率（%）
1年以内（含1年）	5.00	5.00
1—2年	30.00	30.00
2—3年	70.00	70.00
3年以上	100.00	100.00

(十一) 其他应收款

本公司对其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（九）6.金融工具减值。

本公司对单项金额重大且在初始确认后已经发生信用减值的其他应收款单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将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：

项目	确定组合的依据	计提方法
组合 1（账龄组合）	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征	按账龄与整个存续期预期信用损失率计提
组合 2（信用风险极低金融资产组合）	本组合为信用风险较低的金融资产组合	不计提
组合 3（关联方组合）	本组合为公司关联方组合	不计提

（十二） 存货

1. 存货的分类

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

2. 存货的计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出时按加权平均法计价。

3. 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

4. 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品采用一次转销法。

(十三) 长期股权投资

1. 初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资，具体会计政策详见本附注（四）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法。

(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；发行或取得自身权益工具时发生的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

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，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

2. 后续计量及损益确认

(1) 成本法

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，并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。

除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，本公司按照享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润确认为当期投资收益。

(2) 权益法

本公司对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算；对于其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的联营企业的权益性投资，采用公允价值计量且其变动计入损益。

长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，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。

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；并按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

本公司在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。本公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。

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

被投资单位以后期间实现盈利的，公司在扣除未确认的亏损分担额后，按与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负债的账面余额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益及长期股权投资的账面价值后，恢复确认投资收益。

3. 长期股权投资核算方法的转换

(1) 公允价值计量转权益法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，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。

按权益法核算的初始投资成本小于按照追加投资后全新的持股比例计算确定的应享有被投资单位在追加投资日可辨认净资产公允价值份额之间的差额，调整长期股权投资的账面价值，并计入当期营业外收入。

(2) 公允价值计量或权益法核算转成本法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，或原持有对联营企业、合营企业的长期股权投资，因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，在编制个别财务报表时，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

(3) 权益法核算转公允价值计量

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。

(4) 成本法转权益法

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。

(5) 成本法转公允价值计量

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权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，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

4. 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款之间的差额，应当计入当期损益。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。

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，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。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，不属于一揽子交易的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

(1) 在个别财务报表中，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额计入当期损益。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，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

(2) 在合并财务报表中，对于在丧失对子公司控制权以前的各项交易，处置价款与处置长期股权投资相应对享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益；在丧失对子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

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，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

(1) 在个别财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与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，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

(2) 在合并财务报表中，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，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。

5. 共同控制、重大影响的判断标准

如果本公司按照相关约定与其他参与方集体控制某项安排，并且对该安排回报具有重大影响的活动决策，需要经过分享控制权的参与方一致同意时才存在，则视为本公司与其他参与方共同控制某项安排，该安排即属于合营安排。

合营安排通过单独主体达成的，根据相关约定判断本公司对该单独主体的净资产享有权利时，将该单独主体作为合营企业，采用权益法核算。若根据相关约定判断本公司并非对该单独主体的净资产享有权利时，该单独主体作为共同经营，本公司确认与共同经营利益份额相关的项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司通过以下一种或多种情形，并综合考虑所有事实和情况后，判断对被投资单位具有重大影响：(1) 在被投资单位的董事会或类

似权力机构中派有代表；(2) 参与被投资单位财务和经营政策制定过程；(3) 与被投资单位之间发生重要交易；(4) 向被投资单位派出管理人员；(5) 向被投资单位提供关键技术资料。

(十四) 固定资产

1. 固定资产确认条件

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

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

2. 固定资产初始计量

本公司固定资产按成本进行初始计量。

(1) 外购的固定资产的成本包括买价、进口关税等相关税费，以及为使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的其他支出。

(2) 自行建造固定资产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

(3) 投资者投入的固定资产，按投资合同或协议约定的价值作为入账价值，但合同或协议约定价值不公允的按公允价值入账。

(4) 购买固定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，固定资产的成本以购买价款的现值为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额，除应予资本化的以外，在信用期间内计入当期损益。

3. 固定资产后续计量及处置

(1) 固定资产折旧

固定资产折旧按其入账价值减去预计净残值后在预计使用寿命内计提。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额；已提足折旧仍继续使用的固定资产不计提折旧。

本公司根据固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在

差异的，进行相应的调整。

各类固定资产的折旧方法、折旧年限和年折旧率如下：

类别	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
生产设备	5	0	20.00
运输设备	5	5	19.00
办公及电子设备	3	0-5	31.67-33.33

（2） 固定资产的后续支出

与固定资产有关的后续支出，符合固定资产确认条件的，计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的，在发生时计入当期损益。

（3） 固定资产处置

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

（4） 融资租入固定资产

本公司在租入的固定资产实质上转移了与资产有关的全部风险和报酬时确认该项固定资产的租赁为融资租赁。

融资租赁取得的固定资产的成本，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者确定。

融资租入的固定资产采用与自有应计折旧资产相一致的折旧政策。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；

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尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

（十五） 在建工程

1. 在建工程初始计量

本公司自行建造的在建工程按实际成本计价，实际成本由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

2. 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。所建造的在建工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

(十六) 借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

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

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

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

3. 暂停资本化期间

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

4. 借款费用资本化金额的计算方法

专门借款的利息费用（扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益）及其辅助费用在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态前，予以资本化。

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。

（十七）使用权资产

本公司对使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：

- 1) 租赁负债的初始计量金额；
- 2) 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- 3) 本公司发生的初始直接费用；
- 4) 本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条

款约定状态预计将发生的成本（不包括为生产存货而发生的成本）。

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。

能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司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，本公司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。对计提了减值准备的使用权资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值参照上述原则计提折旧。

（十八） 无形资产与开发支出

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产，包括软件产品。

1. 无形资产的初始计量

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

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益。

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. 无形资产的后续计量

本公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命，划分为使用寿命有限和使用寿命不确定的无形资产。

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。使用寿命有限的无形资产预计寿命及依据如下：

项目	预计使用寿命
软件	5年-10年

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，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

经复核，本期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. 划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

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。

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

4. 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。

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。以前期间已计入损益的开发支出不在以后期间重新确认为资产。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，自该项目达到预定用途之日起转为无形资产。

(十九) 长期资产减值

本公司在资产负债表日判断长期资产是否存在可能发生减值的迹象。如果长期资产存在减值迹象的，以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

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资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

可收回金额的计量结果表明，长期资产的可收回金额低于其账面价值的，将长期资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

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作相应调整，以使该资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值（扣除预计净残值）。

因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

在对商誉进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。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。

(二十) 长期待摊费用

长期待摊费用，是指本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在 1 年以上的各项费用。长期待摊费用在受益期内按直线法分期摊销。

(二十一) 合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务部分确认为合同负债。

(二十二) 职工薪酬

职工薪酬,是指本公司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。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

1. 短期薪酬

短期薪酬是指本公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬,离职后福利和辞退福利除外。本公司在职工提供服务的会计期间,将应付的短期薪酬确认为负债,并根据职工提供服务的受益对象计入相关资产成本和费用。

2. 离职后福利

离职后福利是指本公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后,提供的各种形式的报酬和福利,短期薪酬和辞退福利除外。

本公司的离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。

离职后福利设定提存计划主要为参加由各地劳动及社会保障机构组织实施的社会基本养老保险、失业保险等。在职工为本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。

本公司按照国家规定的标准和年金计划定期缴付上述款项后,不再有其他的支付义务。

3. 辞退福利

辞退福利是指本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系,或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿,在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日,确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债,同时计入当期损益。

本公司向接受内部退休安排的职工提供内退福利。内退福利是指,向未达到国家规定的退休年龄、经本公司管理层批准自愿退出工作岗位的职工支付的工资及为其缴纳的社会保险费等。本公司自内部退休安排开始之日起至职工达到正常退休年龄止,向内退职工支付内部退养福利。对于内退福利,本公司比照辞退福利进行会计处理,在符合辞退福利相关确认条件时,将自职工停止提供服务日至正常退休日期间拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等,确认为负债,一次性计入当期损益。内退福利的精算假设变化及福利标准调整引起的

差异于发生时计入当期损益。

(二十三) 租赁负债

本公司对租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用本公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：

- 1) 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；
- 2) 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 3) 在本公司合理确定将行使该选择权的情况下，租赁付款额包括购买选择权的行权价格；
- 4) 在租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权的情况下，租赁付款额包括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。

本公司按照固定的折现率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额应当在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

(二十四) 股份支付

1. 股份支付的种类

本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 权益工具公允价值的确定方法

对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值，选用的期权定价模型考虑以下因素：（1）期权的行权价格；（2）期权的有效期；（3）标的股份的现行价格；（4）股价预计波动率；（5）股份的预计股利；（6）期权有效期内的无风险利率。

在确定权益工具授予日的公允价值时，考虑股份支付协议规定的可行权条件中的市场条件和非可行权条件的影响。股份支付存在非可行权条件的，只要职工或其他方满足了所有可行权条件中的非市场条件（如服务期限等），即确认已得到服务相对应的成本费用。

3. 确定可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日，根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳

估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量与实际可行权数量一致。

4. 会计处理方法

以权益结算的股份支付，按授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

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

(二十五) 收入

1. 收入确认原则

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

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：(1)客户在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；(2)客户能够控制公司履约过程中在建商品或服务；(3)公司履约过程中所产出的商品或服务具有不可替代用途，且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，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进

度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：(1)公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；(2)公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；(3)公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；(4)公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；(5)客户已接受该商品；(6)其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2.收入计量原则

(1)公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。

(2)合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

(3)合同中存在重大融资成分的，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，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。

(4)合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。

3.收入确认的具体方法

本公司的营业收入主要为产品销售收入和技术服务收入

(1)按时点确认的收入

公司销售硬件和软件等产品，属于在某一时点履行履约义务。公司根据合同约定，在对方签收合格后确认收入。

(2)按履约进度确认的收入

公司提供技术开发服务,由于公司履约过程中所提供产出的服务或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,公司将其作为在某一时段内履行的履约义务,按照履约进度确认收入,履约进度不能合理确定的除外。公司按照投入法确定提供服务的履约进度。对于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。

2) 其他咨询类服务,企业按照合同约定提供服务完成后确认收入。

(2) 提供劳务

本公司对外提供劳务,于劳务已实际提供时确认相关的收入,在确认收入时,以劳务已提供,与交易相关的价款能够流入,并且与该项劳务有关的成本能够可靠计量为前提。

(3) 让渡资产使用权

让渡资产使用权收入包括利息收入、使用费收入等。本公司在收入的金额能够可靠地计量,相关的经济利益很可能流入企业时,确认让渡资产使用权收入。

(二十六) 合同成本

1. 合同履约成本

本公司对于为履行合同发生的成本,不属于除收入准则外的其他企业会计准则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:

(1) 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关,包括直接人工、直接材料、制造费用(或类似费用)、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本;

(2) 该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源。

(3) 该成本预期能够收回。

该资产根据其初始确认时摊销期限是否超过一个正常营业周期在存货或其他非流动资产中列报。

2. 合同取得成本

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。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。对于摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

3. 合同成本摊销

上述与合同成本有关的资产，采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础，在履约义务履行的时点或按照履约义务的履约进度进行摊销，计入当期损益。

4. 合同成本减值

上述与合同成本有关的资产，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剩余对价与为转让该相关商品估计将要发生的成本的差额的，超出部分应当计提减值准备，并确认为资产减值损失。

计提减值准备后，如果以前期间减值的因素发生变化，使得上述两项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超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

(二十七) 政府补助

1. 类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。根据相关政府文件规定的补助对象，将政府补助划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

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。

2. 政府补助的确认

对期末有证据表明公司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的，按应收金额确认政府补助。除此之外，政府补助均在实际收到时确认。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额（人民币 1 元）计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

3. 会计处理方法

本公司根据经济业务的实质,确定某一类政府补助业务应当采用总额法还是净额法进行会计处理。通常情况下,本公司对于同类或类似政府补助业务只选用一种方法,且对该业务一贯地运用该方法。

与资产相关的政府补助,应当冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的,在所建造或购买资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。

与收益相关的政府补助,用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的,确认为递延收益,在确认相关费用或损失的期间计入当期损益或冲减相关成本;用于补偿企业已发生的相关费用或损失的,取得时直接计入当期损益或冲减相关成本。

与企业日常活动相关的政府补助计入其他收益或冲减相关成本费用;与企业日常活动无关的政府补助计入营业外收支。

收到与政策性优惠贷款贴息相关的政府补助冲减相关借款费用;取得贷款银行提供的政策性优惠利率贷款的,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。

已确认的政府补助需要返还时,初始确认时冲减相关资产账面价值的,调整资产账面价值;存在相关递延收益余额的,冲减相关递延收益账面余额,超出部分计入当期损益;不存在相关递延收益的,直接计入当期损益。

(二十八) 递延所得税资产和递延所得税负债

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

1. 确认递延所得税资产的依据

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限,确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是,同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认:(1)该交易不是企业合并;(2)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。

对于与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。

2. 确认递延所得税负债的依据

公司将当期与以前期间应交未交的应纳税暂时性差异确认为递延所得税负债。但不包括：

- (1) 商誉的初始确认所形成的暂时性差异；
- (2) 非企业合并形成的交易或事项，且该交易或事项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）所形成的暂时性差异；
- (3) 对于与子公司、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。

3. 同时满足下列条件时，将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示

- (1) 企业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。

(二十九) 租赁

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。

1. 租赁合同的分拆

当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。

当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进行分拆，租赁部分按照租赁准则进行会计处理，非租赁部分应当按照其他适用的企业会计准则进行会计处理。

2. 租赁合同的合并

本公司与同一交易方或其关联方在同一时间或相近时间订立的两份或多份包含租赁的合同符合下列条件之一时，合并为一份合同进行会计处理：

- (1) 该两份或多份合同基于总体商业目的而订立并构成一揽子交易，若不作为整体考虑则无法理解其总体商业目的。
- (2) 该两份或多份合同中的某份合同的对价金额取决于其他合同的定价或履行情况。

(3) 该两份或多份合同让渡的资产使用权合起来构成一项单独租赁。

3. 本公司作为承租人的会计处理

在租赁期开始日，除应用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，本公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

(1) 短期租赁和低价值资产租赁

短期租赁是指不包含购买选择权且租赁期不超过 12 个月的租赁。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，主要包括租赁打印机及配件等。

本公司对以下短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，相关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。

项目	采用简化处理的租赁资产类别
短期租赁	租赁期限在一年以内（含一年）的房屋租赁
低价值资产租赁	租赁打印机及配件

本公司对除上述以外的短期租赁和低价值资产租赁确认使用权资产和租赁负债。

(2) 使用权资产和租赁负债的会计政策详见本附注（十七）、（二十三）。

4. 本公司作为出租人的会计处理

(1) 租赁的分类

本公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指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，其所有权最终可能转移，也可能不转移。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

一项租赁存在下列一种或多种情形的，本公司通常分类为融资租赁：

- 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。
- 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。
- 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。

(2) 对融资租赁的会计处理

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。

应收融资租赁款初始计量时，以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作为应收融资租赁款的入账价值。租赁收款额包括：

- 1) 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；
- 2) 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 3) 合理确定承租人将行使购买选择权的情况下，租赁收款额包括购买选择权的行权价格；
- 4) 租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权的情况下，租赁收款额包括承租人行使终止租赁选择权需支付的款项；
- 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。

本公司按照固定的租赁内含利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入，所取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(3) 对经营租赁的会计处理

本公司在租赁期内各个期间采用直线法或其他系统合理的方法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入；发生的与经营租赁有关的初始直接费用资本化，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；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。

(三十) 重要会计政策、会计估计的变更

1. 会计政策变更

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
本公司自 2022 年 1 月 1 日起执行财政部 2021 年发布的《企业会计准则解释第 15 号》“关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理”和“关于亏损合同的判断”。	公司批准	(1)
本公司自 2022 年 12 月 13 日起执行财政部 2022 年发布的《企业会计准则解释第 16 号》“关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理”及“关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”。	公司批准	(2)

(1) 执行企业会计准则解释第 15 号对本公司的影响

2021 年 12 月 31 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 15 号》（财会〔2021〕35 号，以下简称“解释 15 号”），其中“企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理”、“关于亏损合同的判断”内容自 2022 年 1 月 1 日起施行。

本公司自施行日起执行解释 15 号，执行解释 15 号对本报告期内财务报表无重大影响。
执行企业会计准则解释第 15 号对本公司的影响

(2) 执行企业会计准则解释第 16 号对本公司的影响

2022 年 12 月 13 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31

号，以下简称“解释 16 号”），解释 16 号三个事项的会计处理中：“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”自 2023 年 1 月 1 日起施行，允许企业自发布年度提前执行，本公司本年度未提前施行该事项相关的会计处理；“关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理”及“关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”内容自公布之日起施行。

本公司自施行日起执行解释 16 号，执行解释 16 号对本报告期内财务报表无重大影响。

2. 会计估计变更

本报告期主要会计估计未发生变更。

五、 税项

(一) 公司主要税种和税率

税种	计税依据	税率
增值税	商品销售	13%、6%
城市维护建设税	实缴流转税税额	7%
教育费附加	实缴流转税税额	3%
地方教育附加	实缴流转税税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	15%、20%、免税

不同纳税主体所得税税率说明：

纳税主体名称	所得税税率
深圳鼎信通达股份有限公司	15%
深圳市鼎信智诚科技有限公司	20%
深圳市云启盛鼎科技有限公司	20%
成都康盛思科技有限公司	20%
NEWDINSTARLIMITED	免税

(二) 税收优惠政策及依据

1) 增值税：根据国务院国发[2011]4 号文件《国务院关于印发进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展若干政策的通知》的规定，对增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，按 13% 税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过 3% 的部分实行即征即退政策，本公司和子公司康胜思适合此规定。

根据财政部、国家税务总局 2012 年 7 月 1 日开始实施的财税【2012】39 号《财政部、国家税务总局关于出口货物增值税和消费税政策的通知》的有关规定，本公司子公司

深圳市鼎信智诚科技有限公司自营或者委托外贸企业代理出口自产货物增值税适用“免、抵、退”管理办法。本公司产品适用的退税率为 13%。

2) 企业所得税:

本公司企业所得税的适用税率为 15%。本公司于 2022 年 12 月 14 日获深圳市科技创新委员会、深圳市财政局、国家税务总局深圳市税务局联合颁发的 GR202244201431 号高新技术企业证书，有效期三年。即公司自 2022 年 1 月 1 日起至 2024 年 12 月 31 日期间，企业所得税适用税率为 15%。

本公司子公司鼎信智诚、云启鼎盛、康胜思由于本年应纳税所得额低于 100 万，根据《财政部 税务总局关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（2021 年第 12 号）的规定：2021 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 12.5% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。

六、 合并财务报表主要项目注释

（以下金额单位若未特别注明者均为人民币元，期初余额均为 2022 年 1 月 1 日）

注释1. 货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金	1,376.68	1,376.68
银行存款	57,911,306.64	11,610,508.71
合计	57,912,683.32	11,611,885.39

注释2. 交易性金融资产

项目	期末余额	期初余额
分类为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产小计	1,300,000.00	32,060,414.66
其中：理财产品	1,300,000.00	32,060,414.66
合计	1,300,000.00	32,060,414.66

注释3. 应收账款

1. 按账龄披露应收账款

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	15,599,651.27	13,648,575.24
1—2 年	317,442.39	3,569,709.03
2—3 年	12,342.76	25,010.00

3年以上	23,620.00	9,000.00
小计	15,953,056.42	17,252,294.27
减：坏账准备	907,475.21	1,779,848.49
合计	15,045,581.21	15,472,445.78

2. 按坏账准备计提方法分类披露

本公司期末按照预期信用损失模型计提坏账准备的应收账款

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的应收账款	—	—	—	—	—
按组合计提坏账准备的应收账款	15,953,056.42	100.00	907,475.21	5.69	15,045,581.21
其中：账龄组合	15,953,056.42	100.00	907,475.21	5.69	15,045,581.21
合计	15,953,056.42	100.00	907,475.21	5.69	15,045,581.21

续：

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的应收账款	—	—	—	—	—
按组合计提坏账准备的应收账款	17,252,294.27	100.00	1,779,848.49	10.32	15,472,445.78
其中：账龄组合	17,252,294.27	100.00	1,779,848.49	10.32	15,472,445.78
合计	17,252,294.27	100.00	1,779,848.49	10.32	15,472,445.78

3. 按组合计提坏账准备的应收账款

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	15,599,651.27	779,982.56	5.00
1—2年	317,442.39	95,232.72	30.00
2—3年	12,342.76	8,639.93	70.00
3年以上	23,620.00	23,620.00	100.00
合计	15,953,056.42	907,475.21	5.69

续：

账龄	期初余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)

1年以内	13,648,575.24	682,428.77	5.00
1-2年	3,569,709.03	1,070,912.72	30.00
2-3年	25,010.00	17,507.00	70.00
3年以上	9,000.00	9,000.00	100.00
合计	17,252,294.27	1,779,848.49	10.32

4. 本报告期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动情况				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
单项计提坏账准备的应收账款	—	—	—	—	—	—
按组合计提坏账准备的应收账款	1,779,848.49	—	872,373.28	—	—	907,475.21
其中：账龄组合	1,779,848.49	—	872,373.28	—	—	907,475.21
合计	1,779,848.49	—	872,373.28	—	—	907,475.21

5. 按欠款方归集的期末余额前五名应收账款

序号	单位名称	期末余额		
		期末余额	占应收账款期末余额的比例(%)	已计提坏账准备
1	深圳市辰阳亿信科技有限公司	5,851,051.34	36.68	299,743.64
2	百融至信（北京）科技有限公司	1,221,794.70	7.66	61,089.74
3	深圳市迪讯飞科技有限公司	792,446.36	4.97	39,622.32
4	成都金讯驰元科技有限公司	686,947.11	4.31	34,347.36
5	成都鼎桥通信技术有限公司	643,000.02	4.03	32,150.00
	合计	9,195,239.53	57.65	466,753.06

注释4. 应收款项融资

1. 应收款项融资情况

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	500,000.00	521,700.00
合计	500,000.00	521,700.00

注释5. 预付款项

1. 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额	期初余额
----	------	------

	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	2,286,232.52	94.24	6,735,167.65	98.11
1至2年	9,882.87	0.41	712.68	0.01
2至3年	712.68	0.03	129,199.10	1.88
3年以上	129,199.10	5.33	---	---
合计	2,426,027.17	100.00	6,865,079.43	100.00

2. 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末余额	占预付账款期末余额的比例(%)
致远领先(深圳)科技有限公司	494,036.28	20.36
深圳市博商管理咨询有限公司	450,000.00	18.55
深圳市佳世达电子有限公司	338,637.00	13.96
合创物流(香港)有限公司	230,593.80	9.50
深圳市路必康实业有限公司	166,219.20	6.85
合计	1,679,486.28	69.22

注释6. 其他应收款

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	1,698,426.36	2,627,898.29
合计	1,698,426.36	2,627,898.29

(一) 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	1,645,353.91	2,567,743.70
1-2年	82,627.55	267,995.46
2-3年	258,895.46	3,150.00
3年以上	51,299.00	51,299.00
小计	2,038,175.92	2,890,188.16
减: 坏账准备	339,749.56	262,289.87
合计	1,698,426.36	2,627,898.29

2. 按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	期初余额
退税款	703,828.51	1,025,882.47
押金、保证金	739,053.17	1,401,359.17
往来款	---	150,000.00
备用金及其他	595,294.24	312,946.52

合计	2,038,175.92	2,890,188.16
----	--------------	--------------

3. 按金融资产减值三阶段披露

项目	期末余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	2,038,175.92	339,749.56	1,698,426.36
第二阶段	---	---	---
第三阶段	---	---	---
合计	2,038,175.92	339,749.56	1,698,426.36

续:

项目	期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	2,890,188.16	262,289.87	2,627,898.29
第二阶段	---	---	---
第三阶段	---	---	---
合计	2,890,188.16	262,289.87	2,627,898.29

4. 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 (%)	
单项计提坏账准备的其他应收款	---	---	---	---	---
按组合计提坏账准备的其他应收款	2,038,175.92	100.00	339,749.56	16.67	1,698,426.36
其中: 账龄组合	2,038,175.92	100.00	339,749.56	16.67	1,698,426.36
合计	2,038,175.92	100.00	339,749.56	16.67	1,698,426.36

续:

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的其他应收款	---	---	---	---	---
按组合计提坏账准备的其他应收款	2,890,188.16	100.00	262,289.87	9.08	2,627,898.29
其中: 账龄组合	2,890,188.16	100.00	262,289.87	9.08	2,627,898.29
合计	2,890,188.16	100.00	262,289.87	9.08	2,627,898.29

5. 按组合计提坏账准备的其他应收款

(1) 本公司于 2022 年 12 月 31 日按照预期信用损失模型计提坏账准备的其他应收款

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	1,645,353.91	82,435.48	5.00
1-2年	82,627.55	24,788.26	30.00
2-3年	258,895.46	181,226.82	70.00
3年以上	51,299.00	51,299.00	100.00
合计	2,038,175.92	339,749.56	16.67

续:

账龄	期初余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	2,567,743.70	128,387.20	5.00
1-2年	267,995.46	80,398.67	30.00
2-3年	3,150.00	2,205.00	70.00
3年以上	51,299.00	51,299.00	100.00
合计	2,890,188.16	262,289.87	9.08

6. 其他应收款坏账准备计提情况

坏账准备	2022年12月31日			
	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)	
期初余额	262,289.87	---	---	262,289.87
本期计提	123,256.88	---	---	123,256.88
本期收回或转回	45,797.19	---	---	45,797.19
期末余额	339,749.56	---	---	339,749.56

7. 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额的比例(%)	坏账准备期末余额
软件退税	退税款	703,828.51	1年以内	34.53	35,191.43
东莞市科谷物业投资有限公司	押金	289,840.00	1年以内	14.22	14,492.00
深圳市辰阳亿信科技有限公司	代收货款	311,892.41	1年以内	15.30	15,594.62
深圳市国家自主创新示范区服务中心	押金	171,687.60	2-3年	8.42	120,181.32
深圳万物商企物业服务有限公司	押金	84,413.07	2-3年	4.14	59,089.15
合计		1,561,661.59		76.62	244,548.51

注释7. 存货

1. 存货分类

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	21,179,493.56	---	21,179,493.56	18,557,857.26	---	18,557,857.26
库存商品	18,990,116.63	---	18,990,116.63	15,375,106.33	---	15,375,106.33
在产品	917,663.19	---	917,663.19	800,873.84	---	800,873.84
委托加工物资	3,394,262.14	---	3,394,262.14	2,898,833.91	---	2,898,833.91
发出商品	628,525.05	---	628,525.05	705,244.59	---	705,244.59
合计	45,110,060.57	---	45,110,060.57	38,337,915.93	---	38,337,915.93

注释8. 其他流动资产

1. 其他流动资产分项列示

项目	期末余额	期初余额
预付租金	210,484.20	53,400.00
待摊费用	4,939.29	25,770.44
待抵扣进项税	8,310,439.79	7,453,160.17
预缴所得税	116,470.28	172,041.27
合计	8,642,333.56	7,704,371.88

注释9. 固定资产

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,174,685.19	1,750,067.54
固定资产清理	---	---
合计	1,174,685.19	1,750,067.54

(一) 固定资产

1. 固定资产情况

项目	生产设备	办公及电子设备	运输工具	合计
一. 账面原值				
1. 期初余额	173,792.43	4,135,323.42	180,000.00	4,489,115.85
2. 本期增加金额	---	345,436.47	---	345,436.47
购置	---	345,436.47	---	345,436.47
3. 本期减少金额	---	---	---	---
4. 期末余额	173,792.43	4,480,759.89	180,000.00	4,834,552.32
二. 累计折旧				
1. 期初余额	79,985.98	2,488,062.33	171,000.00	2,739,048.31
2. 本期增加金额	36,710.88	884,107.94	---	920,818.82
本期计提	36,710.88	884,107.94	---	920,818.82

项目	生产设备	办公及电子设备	运输工具	合计
3. 本期减少金额	---	---	---	---
4. 期末余额	116,696.86	3,372,170.27	171,000.00	3,659,867.13
三. 减值准备				
1. 期初余额	---	---	---	---
2. 本期增加金额	---	---	---	---
3. 本期减少金额	---	---	---	---
4. 期末余额	---	---	---	---
四. 账面价值				
1. 期初账面价值	93,806.45	1,647,261.09	9,000.00	1,750,067.54
2. 期末账面价值	57,095.57	1,108,589.62	9,000.00	1,174,685.19

注释10. 使用权资产

项目	房屋及建筑物	合计
一. 账面原值		
1. 期初余额	5,537,587.08	5,537,587.08
2. 本期增加金额	5,474,645.03	5,474,645.03
3. 本期减少金额	1,563,686.25	1,563,686.25
4. 期末余额	9,448,545.86	9,448,545.86
二. 累计折旧		
1. 期初余额	1,908,038.76	1,908,038.76
2. 本期增加金额	2,466,153.19	2,466,153.19
本期计提	2,466,153.19	2,466,153.19
3. 本期减少金额	1,563,686.25	1,563,686.25
4. 期末余额	2,810,505.70	2,810,505.70
三. 减值准备		
1. 期初余额	---	---
2. 本期增加金额	---	---
3. 本期减少金额	---	---
4. 期末余额	---	---
四. 账面价值		
1. 期末账面价值	6,638,040.16	6,638,040.16
2. 期初账面价值	3,629,548.32	3,629,548.32

注释11. 无形资产

1. 无形资产情况

项目	软件	合计
一. 账面原值		
1. 期初余额	1,102,230.37	1,102,230.37
2. 本期增加金额	---	---
购置	---	---
3. 本期减少金额	---	---
4. 期末余额	1,102,230.37	1,102,230.37
二. 累计摊销		
1. 期初余额	310,971.11	310,971.11
2. 本期增加金额	112,787.28	112,787.28
本期计提	112,787.28	112,787.28
3. 本期减少金额	---	---
处置	---	---
4. 期末余额	423,758.39	423,758.39
三. 减值准备		
1. 期初余额	---	---
2. 本期增加金额	---	---
3. 本期减少金额	---	---
4. 期末余额	---	---
四. 账面价值		
1. 期末账面价值	678,471.98	678,471.98
2. 期初账面价值	791,259.26	791,259.26

注释12. 长期待摊费用

1. 长期待摊费用情况

类别及内容	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	921,334.69	659,223.32	360,065.64	---	1,220,492.37
合计	921,334.69	659,223.32	360,065.64	---	1,220,492.37

注释13. 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	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	1,229,493.15	204,870.32	2,042,138.36	311,132.70
内部交易未实现利润	149,719.53	22,457.93	994,171.26	56,554.46
股份支付	1,528,143.87	229,221.58	1,528,143.87	229,221.58

可弥补亏损	1,188,509.87	297,127.47	663,777.35	99,566.60
合计	4,095,866.42	753,677.30	5,228,230.84	696,475.34

2. 未经抵销的递延所得税负债

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
公允价值变动损益	---	---	60,414.66	9,062.20
合计	---	---	60,414.66	9,062.20

注释14. 短期借款

1. 短期借款分类

项目	期末余额	期初余额
质押借款	---	5,006,888.89
保证借款	14,840,000.00	15,940,668.40
合计	14,840,000.00	20,947,557.29

截止 2022 年 12 月 31 日，短期借款相关情况如下：

贷款单位	借款人	借款条件	借款余额	保证人
交通银行深圳分行	深圳鼎信通达股份有限公司	保证借款	5,000,000.00	鼎信智诚、韩娟,徐晔,卢瑞昕,黄琰
招商银行深圳软件基地支行	深圳鼎信通达股份有限公司	保证借款	9,840,000.00	鼎信智诚、卢瑞昕、徐晔
合计			14,840,000.00	

2. 本报告期内无已逾期未偿还的短期借款

注释15. 应付账款

项目	期末余额	期初余额
应付材料款	12,073,518.17	9,749,490.09
应付费用	132,426.18	---
合计	12,205,944.35	9,749,490.09

本期无账龄超过一年的重要应付账款。

注释16. 合同负债

1. 合同负债情况

项目	期末余额	期初余额
预收货款	2,322,806.17	3,132,870.56

合计	2,322,806.17	3,132,870.56
----	--------------	--------------

注释17. 应付职工薪酬

1. 应付职工薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	5,332,593.56	34,125,367.20	33,173,040.79	6,284,919.97
离职后福利-设定提存计划	---	1,089,049.20	1,089,049.20	---
辞退福利	---	332,325.24	332,325.24	---
合计	5,332,593.56	35,546,741.64	34,594,415.23	6,284,919.97

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
工资、奖金、津贴和补贴	5,332,593.56	31,966,852.04	31,014,525.63	6,284,919.97
职工福利费	---	863,280.43	863,280.43	---
社会保险费	---	625,247.31	625,247.31	---
其中：基本医疗保险费	---	589,942.92	589,942.92	---
工伤保险费	---	12,979.59	12,979.59	---
生育保险费	---	22,324.80	22,324.80	---
住房公积金	---	669,987.42	669,987.42	---
合计	5,332,593.56	34,125,367.20	33,173,040.79	6,284,919.97

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
基本养老保险	---	1,054,244.26	1,054,244.26	---
失业保险费	---	34,804.94	34,804.94	---
合计	---	1,089,049.20	1,089,049.20	---

注释18. 应交税费

税费项目	期末余额	期初余额
增值税	1,210,182.13	809,453.50
个人所得税	146,012.74	137,955.74
城市维护建设税	82,288.43	66,458.70
教育费附加	35,266.48	28,482.32
地方教育费附加	23,510.99	18,988.20
印花税	2,451.62	---
合计	1,499,712.39	1,061,338.46

注释19. 其他应付款

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	1,352,207.70	1,332,606.33

合计	1,352,207.70	1,332,606.33
----	--------------	--------------

(一) 其他应付款

1. 按款项性质列示的其他应付款

款项性质	期末余额	期初余额
应付费用	1,042,994.13	1,098,462.39
押金及保证金	4,000.00	---
员工报销及其他	305,213.57	234,143.94
合计	1,352,207.70	1,332,606.33

注释20. 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	2,020,726.40	1,827,966.43
合计	2,020,726.40	1,827,966.43

注释21. 其他流动负债

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	93,106.88	168,631.11
合计	93,106.88	168,631.11

注释22. 租赁负债

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额现值	6,804,302.18	3,810,367.93
减：一年内到期的租赁负债	2,020,726.40	1,827,966.43
合计	4,839,832.45	1,982,401.50

本期确认租赁负债利息费用 285,006.75 元。

注释23. 股本

项目	期初余额	本期变动增 (+) 减 (-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	20,280,000.00	---	29,720,340.00	---	---	29,720,340.00	50,000,340.00
合计	20,280,000.00	---	29,720,340.00	---	---	29,720,340.00	50,000,340.00

变动说明：根据公司 2021 年度股东大会决议，本公司向全体股东每 10 股转增 14.655 股，分红前总股本为 20,280,000.00 股，分红后总股本增至 50,000,340.00 股，未分配利润减少 29,720,340.00 元。

注释24. 资本公积

项目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
资本溢价（股本溢价）	5,865,494.32	---	---	5,865,494.32
其他资本公积	1,528,143.85	---	---	1,528,143.85
合计	7,393,638.17	---	---	7,393,638.17

注释25. 其他综合收益

项目	期初余额	本期发生额					期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
将重分类进损益的其他综合收益							
1. 外币报表折算差额	-413,864.50	640,683.55	---	---	---	---	226,819.05
其他综合收益合计	-413,864.50	640,683.55	---	---	---	---	226,819.05

注释26. 盈余公积

项目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
法定盈余公积	6,126,423.04	1,632,233.74	---	7,758,656.78

注释27. 未分配利润

项目	期末余额	期初余额
上期期末未分配利润	43,379,604.84	39,041,942.45
加：会计政策变更	---	---
本期期初未分配利润	43,379,604.84	39,041,942.45
加：本期归属于母公司所有者的净利润	20,256,889.78	5,157,700.31
减：提取法定盈余公积	1,632,233.74	820,037.92
应付普通股股利	29,720,340.00	---
期末未分配利润	32,283,920.88	43,379,604.84

注释28. 营业收入和营业成本

1. 营业收入、营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	138,829,901.62	74,338,411.17	106,842,322.66	57,390,353.06
其他业务	8,750,876.53	8,099,023.17	2,409,612.49	1,987,161.98
合计	147,580,778.15	82,437,434.34	109,251,935.15	59,377,515.04

注释29. 税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	392,615.64	373,968.84
教育费附加	168,263.85	160,272.36
地方教育费附加	112,175.88	106,848.26
印花税	65,451.87	83,959.60
合计	738,507.24	725,049.06

注释30. 销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	9,627,854.80	6,989,037.56
差旅费	269,431.61	399,389.91
参展费、宣传费	626,114.47	431,518.22
广告费、服务费	1,447,667.45	3,981,651.28
业务招待费	455,498.54	348,498.74
售后费用及返利	551,173.98	644,872.81
其他	256,504.89	280,413.94
合计	13,234,245.74	13,075,382.46

注释31. 管理费用

注释32. 研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	13,290,419.56	10,197,357.45
房租、物业管理费及水电费	2,402,303.07	1,903,372.33
中介机构服务费	587,984.60	699,546.77
业务招待费	265,122.31	320,952.81
差旅费	164,077.71	136,409.92
办公费	326,975.96	537,912.89
服务费	516,407.33	552,542.38
培训费	59,912.00	459,160.74
其他	958,664.62	519,037.14
折旧费	29,467.11	17,093.53
合计	18,601,334.27	15,343,385.96

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	11,330,442.90	12,637,801.58
设计费	261,382.39	446,035.26
折旧及摊销	499,081.38	661,174.64
服务费	3,089,126.32	5,220,617.84
材料及其他	277,671.28	740,179.71

项目	本期发生额	上期发生额
合计	15,457,704.27	19,705,809.03

注释33. 财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	890,001.67	750,819.44
减：利息收入	60,529.10	66,283.87
汇兑损益	1,250,026.78	-618,585.11
银行手续费及其他	165,810.44	116,730.10
合计	2,245,309.79	182,680.56

注释34. 其他收益

1. 其他收益明细情况

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	4,290,772.38	4,309,814.42
个税返还	24,380.80	14,317.73
合计	4,315,153.18	4,324,132.15

2. 计入其他收益的政府补助

项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/ 与收益相关
软件退税	2,704,677.82	2,605,570.66	与收益相关
研发补助	332,900.00	833,000.00	与收益相关
专利支持资助项目	650,560.00	1,000.00	与收益相关
企业研发投入支持计划	246,800.00	200,000.00	与收益相关
高新补助	100,000.00	387,680.76	与收益相关
检测创新补贴	---	35,000.00	与收益相关
产业扶持资金	5,000.00	149,238.00	与收益相关
开拓市场补贴	---	96,525.00	与收益相关
生育补贴	13,195.70	---	与收益相关
软件著作权补贴	6,600.00	1,800.00	与收益相关
稳岗补助	51,225.58	---	与收益相关
留工补助	35,375.00	---	与收益相关
其他政府补助	144,438.28	---	与收益相关
合计	4,290,772.38	4,309,814.42	

注释35. 投资收益

1. 投资收益明细情况

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

交易性金融资产持有期间的投资收益	833,955.99	914,936.68
合计	833,955.99	914,936.68

注释36. 公允价值变动损益

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	---	60,414.66
合计	---	60,414.66

注释37. 信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	797,445.51	-904,609.62
合计	797,445.51	-904,609.62

注释38. 营业外收入

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
其他	183,319.50	99,614.62	183,319.50
与日常活动无关的政府补助	---	6,450.62	---
合计	183,319.50	106,065.24	183,319.50

注释39. 营业外支出

项目	本期发生额	上期发生额
公益性捐赠支出	---	10,000.00
进口材料报废	424,432.19	775,674.92
其他	60,939.29	---
合计	485,371.48	785,674.92

注释40. 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	1,022,349.01	25,810.77
递延所得税费用	-66,264.16	30,332.80
合计	956,084.85	56,143.57

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	20,510,745.20
按法定/适用税率计算的所得税费用	3,076,611.78
子公司适用不同税率的影响	65,305.34
不可抵扣的成本、费用和损失影响	73,598.06
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	---

本期末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	691,300.96
研发加计扣除的影响	-2,815,044.21
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化	-135,687.08
所得税费用	956,084.85

注释41. 现金流量表附注

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
往来款	2,347,838.53	3,134,524.75
政府补助	1,601,454.07	1,725,012.11
利息收入及其他	123,481.19	66,374.94
合计	4,072,773.79	4,925,911.80

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
往来款	1,040,507.44	3,951,183.59
经营管理支出	15,701,468.35	16,631,595.95
其他	660,532.04	69,648.03
合计	17,402,507.83	20,652,427.57

3. 收到其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
贷款贴息	98,100.00	357,900.00

4. 支付其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
融资顾问费	---	47,169.81
租赁负债付款	2,224,995.32	---
合计	2,224,995.32	47,169.81

注释42. 现金流量表补充资料

1. 现金流量表补充资料

项目	本期发生额	上期发生额
1.将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	19,554,660.35	4,501,233.67
加: 信用减值损失	-797,445.51	904,609.62
资产减值准备	---	---
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	920,818.82	867,884.03
使用权资产折旧	2,466,153.19	1,908,038.76
无形资产摊销	112,787.28	106,946.56
长期待摊费用摊销	360,065.64	275,774.28

处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“一”号填列）	---	---
固定资产报废损失（收益以“一”号填列）	---	---
公允价值变动损失（收益以“一”号填列）	---	-60,414.66
财务费用（收益以“一”号填列）	2,336,228.45	1,176,853.61
投资损失（收益以“一”号填列）	-833,955.99	-914,936.68
递延所得税资产减少（增加以“一”号填列）	-57,201.96	54,424.05
递延所得税负债增加（减少以“一”号填列）	-9,062.20	-24,091.25
存货的减少（增加以“一”号填列）	-6,772,144.64	-13,073,992.65
经营性应收项目的减少（增加以“一”号填列）	4,189,384.32	-5,610,130.68
经营性应付项目的增加（减少以“一”号填列）	2,981,167.35	-1,202,376.74
其他	---	---
经营活动产生的现金流量净额	24,451,455.10	-11,090,178.08
2.不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3.现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	57,912,683.32	11,611,885.39
减：现金的期初余额	11,611,885.39	20,125,262.50
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	46,300,797.93	-8,513,377.11

2. 与租赁相关的现金总流出

本期与租赁相关的总现金流出为人民币 2,224,995.32 元。

3. 现金和现金等价物的构成

项目	本期发生额	上期发生额
一、现金	57,912,683.32	11,611,885.39
其中：库存现金	1,376.68	1,376.68
可随时用于支付的银行存款	57,911,306.64	11,610,508.71
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	57,911,306.64	11,610,508.71
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金及现金等价物	---	---

注释43. 政府补助

1. 政府补助基本情况

政府补助种类	本期发生额	计入当期损益的金额	备注
--------	-------	-----------	----

计入其他收益的政府补助	4,290,772.38	4,290,772.38	---
冲减成本费用的政府补助	98,100.00	98,100.00	---
合计	4,388,872.38	4,388,872.38	---

七、 合并范围的变更

无

八、 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	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
深圳市云启盛鼎科技有限公司	深圳	深圳	网络技术、通信设备、通信系统集成、计算机软硬件及外围设备的技术开发、销售、技术咨询；经济信息咨询（不含限制项目）；货物及技术进出口。	59.00		新设
成都康盛思科技有限公司	成都	成都	网络产品、通讯产品、电子产品、计算机软硬件、单片机软件的技术研发、设计、销售及相关技术咨询服务；国内贸易；经营各类商品和技术的进出口（但国家限定公司经营或禁止进出口的商品及技术除外）（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）	100.00		新设
NEW DINSTAR LIMITED	香港	塞舍尔	贸易	100.00		新设
深圳市鼎信智诚科技有限公司	深圳	深圳	计算机软硬件、通信产品（含 IP 通信网关、固定和移动通信产品、程控交换机产品）、电子产品的技术开发、购销与技术咨询；计算机系统集成，通信工程的设计与施工，经济信息咨询（不含限制项目）；国内贸易（法律、行政法规、国务院决定规定在登记前须经批准的项目除外）；经营进出口业务（以上法律、行政法规、国务院决定禁止的项目除外，限制的项目须取得许可后方可经营）。^计算机软硬件、通信产品（含 IP 通信网关、固定	100.00		新设

			和移动通信产品、程控交换机产品、电子产品的技术开发生产。			
--	--	--	------------------------------	--	--	--

九、与金融工具相关的风险披露

本公司的主要金融工具包括货币资金、股权投资、应收款项、应付款项等。在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、流动性风险、市场风险。与这些金融工具相关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

（一）信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险，管理层已制定适当的信用政策，并且不断监察这些信用风险的敞口。

本公司已采取政策只与信用良好的交易对手进行交易。另外，本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司对应收票据、应收账款余额及收回情况进行持续监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司不致面临重大信用损失。此外，本公司于每个资产负债表日审核金融资产的回收情况，以确保相关金融资产计提了充分的预期信用损失准备。

本公司其他金融资产包括货币资金、其他应收款、债权投资等，这些金融资产的信用风险源自于交易对手违约，最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司持有的货币资金主要存放于国有控股银行和其他大中型商业银行等金融机构，管理层认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。本公司的政策是根据各知名金融机构的市场信誉、经营规模及财务背景来控制存放当中的存款金额，以限制对任何单个金融机构的信用风险金额。

作为本公司信用风险资产管理的一部分，本公司利用账龄来评估应收账款和其他应收款的减值损失。本公司的应收账款和其他应收款涉及大量客户，账龄信息可以反映这些客户对于应收账款和其他应收款的偿付能力和坏账风险。本公司根据历史数据计算不同账龄期间的历史实际坏账率，并考虑了当前及未来经济状况的预测，如国家 GDP 增速、基建投资总额、国家货币政策等前瞻性信息进行调整得出预期损失率。

本报告期末公司相关资产的账面余额与预期信用减值损失情况如下：

项目	期末余额	减值准备
应收账款	15,953,056.42	907,475.21
其他应收款	2,038,175.92	339,749.56
合计	17,991,232.34	1,247,224.77

截止 2022 年 12 月 31 日，本公司不存在对外提供财务担保情况。

截止 2022 年 12 月 31 日，本公司的前五名客户的应收账款占本公司应收账款总额 57.61%。

（二） 流动性风险

流动性风险是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司财务部门持续监控公司短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备；同时持续监控是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

（三） 市场风险

1. 汇率风险

本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。但本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易（外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元）依然存在汇率风险。本公司财务部负责监控公司外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的汇率风险。

（1）本报告期公司未签署任何远期外汇合约或货币互换合约。

2. 利率风险

本公司的利率风险主要产生于银行借款。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。

3. 价格风险

价格风险指汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险，主要源于商品价格的变化。

本公司的经营活动会面临各种金融风险：信用风险、流动风险和市场风险。本公司整体的风险管理计划针对金融市场的不可预见性，力求减少对本公司财务业绩的潜在不利影响。

十、 公允价值

（一） 以公允价值计量的金融工具

本公司按公允价值三个层次列示了以公允价值计量的金融资产工具于报告期各期末的账面价值。公允价值整体归类于三个层次时，依据的是公允价值计量时使用的各重要输入值所属三个层次中的最低层次。三个层次的定义如下：

第 1 层次：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 2 层次：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；

第二层次输入值包括：1) 活跃市场中类似资产或负债的报价；2) 非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；3) 除报价以外的其他可观察输入值，包括在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线、隐含波动率和信用利差等；4) 市场验证的输入值等。

第 3 层次：是相关资产或负债的不可观察输入值。

(二) 公允价值计量

1. 持续的公允价值计量

项目	期末公允价值			
	第 1 层次	第 2 层次	第 3 层次	合计
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小计	---	---	1,300,000.00	1,300,000.00
其中：衍生金融工具	---	---	1,300,000.00	1,300,000.00
应收款项融资	---	---	500,000.00	500,000.00
其中：银行承兑汇票	---	---	500,000.00	500,000.00
资产合计	---	---	1,800,000.00	1,800,000.00

(三) 持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

1、公司持有的第三层次公允价值计量的交易性金融资产系本公司购买的期货产品，本公司采用收益法确定其公允价值。

2、公司持有的第三层次公允价值计量的应收款项融资系本公司持有的应收银行承兑汇票，其管理模式实质为既收取合同现金流量又背书转让或贴现，故公司将持有目的不明确的银行承兑汇票根据票面金额作为公允价值进行计量。

(四) 不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

不以公允价值计量的金融资产和负债主要包括：应收款项、短期借款、应付款项等，上述不以公允价值计量的金融资产和负债的账面价值与公允价值相差很小。

十一、关联方及关联交易

(一) 本企业的母公司情况

本公司最终控制方是徐晔、卢瑞昕。

(二) 本公司的子公司情况详见附注八（一）在子公司中的权益

(三) 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
深圳市鼎信团结投资合伙企业（有限合伙）	公司股东
深圳市迪讯飞科技有限公司	实际控制人控制的企业
李聪	公司股东、董事

（四） 关联方交易

1. 存在控制关系且已纳入本公司合并财务报表范围的子公司，其相互间交易及母子公司交易已作抵销。

2. 销售商品、提供劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
深圳市迪讯飞科技有限公司	销售商品、提供服务	1,733,676.40	4,233,681.26
合计		1,733,676.40	4,233,681.26

3. 采购商品、接受劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
深圳市迪讯飞科技有限公司	采购商品、接受服务	2,636,596.47	3,775,400.51
合计		2,636,596.47	3,775,400.51

4. 关联担保情况

（1） 本公司作为被担保方

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
鼎信智诚,韩娟,徐晔,卢瑞昕,黄琰	5,000,000.00	2022/8/13	2022/8/12	否
鼎信智诚,卢瑞昕,徐晔	9,840,000.00	2022/4/29	2023/4/29	否

5. 关键管理人员薪酬

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面金额	坏账准备	账面金额	坏账准备
应收账款	深圳市迪讯飞科技有限公司	792,446.36	39,622.32	2,645,831.45	549,282.62
其他应收款	深圳市鼎信团结投资合伙企业（有限合伙）	---	---	150,000.00	7,500.00
其他应收款	深圳市迪讯飞科技有限公司	798.00	798.00	798.00	798.00
	小计	793,244.36	40,420.32	2,796,629.45	557,580.62

6. 关联方应收应付款项

（1） 本公司应收关联方款项

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面金额	坏账准备	账面金额	坏账准备
应收账款	深圳市迪讯飞科技有限公司	792,446.36	39,622.32	2,645,831.45	549,282.62

其他应收款	深圳市鼎信团结 投资合伙企业 (有限合伙)	---	---	150,000.00	7,500.00
其他应收款	深圳市迪讯飞科技有限公司	798.00	798.00	798.00	798.00
	小计	793,244.36	40,420.32	2,796,629.45	557,580.62

(2) 本公司应付关联方款项

项目名称	关联方	期末余额	期初余额
其他应付款	深圳市迪讯飞科技有限公司	500,000.00	--
	李聪	5,515.30	---

十二、 承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

本公司不存在需要披露的重要承诺事项。

(二) 资产负债表日存在的重要或有事项

本公司不存在需要披露的重要或有事项。

十三、 资产负债表日后事项

(一) 利润分配情况

公司拟以 2022 年末总股本 50,000,340 股为基数，以公司未分配利润向全体股东每 10 股派发现金红利 1.5 元（含税），预计共派发现金红利 7,500,051.00 元，该预案待年度股东大会审议通过。

(二) 其他资产负债表日后事项说明

无

十四、 与租赁相关的定性与定量披露

作为承租人的披露：

(一) 租赁活动

本公司作为承租人，主要租赁活动为房屋租赁，房屋租赁的用途主要为厂房和办公室，在租赁期开始日，除应用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，本公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。截至 2022 年 12 月 31 日，本公司的房屋租赁（长期）情况如下：

出租方	租赁地点	用途	租赁开始日	租赁结束日	续约选择权情况	备注
南京南工金蝶科技发展有限公司	南京市秦淮区中山东路 532 号南工院·金蝶大学科技园 D 栋 205 室	办公	2021/7/12	2023/7/11	如需继续租赁的，应于租赁期满前三个月，向出租方提出续租书面申请，在同等条件下享有优先承租权	
李振海	长沙市岳麓大道 57 号奥克斯广场商业及 2.3.4 栋 20029	办公	2022/3/5	2024/3/4	如需继续租赁的，应于租赁期满前 30 天内，向甲方提出续租书面说明	

深圳市高新区综合服务中心	深圳市南山区打石 1 路深圳国际创新谷 1 栋 A 座 18 层 1801、1802、1804 房	办公	2020/1/1	2024/12/31	如需继续租赁的，应于租赁期满前三个月向深圳市科技创新委员会申请续租
东莞市科谷物业投资有限公司	东莞大岭山镇鸡翅岭村厂区 1 号厂房第 12 楼整层及员工宿舍 6 号楼第 4 层，401、402、403、404	生产、办公、宿舍	2022/6/1	2027/5/31	如需继续租赁的，需提前三个月提出续约书面申请，在同等条件下享有续租优先权

(二) 简化处理的短期租赁和低价值资产租赁情况

本公司短期租赁主要为租赁合同期限在一年以内（含一年）的办事处等房屋租赁。

(三) 未纳入租赁负债计量的未来潜在现金流出

1. 可变租赁付款额

截至 2022 年 12 月 31 日，本公司签订的房屋租赁合同均已明确约定应付租赁付款额，不存在可变租赁付款额。

2. 续租选择权

截至 2022 年 12 月 31 日，本公司不存在房屋租赁已执行续约选择权。

3. 终止租赁选择权

截至 2022 年 12 月 31 日，本公司签订的房屋租赁合同未约定终止租赁选择权。

4. 承租人已承诺但尚未开始的租赁

截至 2022 年 12 月 31 日，本公司不存在承租人已承诺但尚未开始的租赁。

十五、 母公司财务报表主要项目注释

注释1. 应收账款

1. 按账龄披露应收账款

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	13,275,319.38	12,458,427.43
1—2 年	287,881.12	1,685,454.15
2—3 年	8,868.00	25,010.00
3 年以上	23,620.00	9,000.00
小计	13,595,688.50	14,177,891.58
减：坏账准备	779,957.90	1,155,064.61
合计	12,815,730.60	13,022,826.97

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 (%)	
单项计提坏账准备的应收账款	—	—	—	—	—
按组合计提坏账准备的应收账款	13,595,688.50	100.00	779,957.90	5.74	12,815,730.60
其中：账龄组合	13,595,688.50	100.00	779,957.90	5.74	12,815,730.60
关联方组合	—	—	—	—	—
合计	13,595,688.50	100.00	779,957.90	5.74	12,815,730.60

续：

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的应收账款	—	—	—	—	—
按组合计提坏账准备的应收账款	14,177,891.58	100.00	1,155,064.61	8.15	13,022,826.97
其中：账龄组合	14,177,891.58	100.00	1,155,064.61	8.15	13,022,826.97
关联方组合	—	—	—	—	—
合计	14,177,891.58	100.00	1,155,064.61	8.15	13,022,826.97

3. 按组合计提坏账准备的应收账款

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	13,275,319.38	663,765.96	5.00
1—2年	287,881.12	86,364.34	30.00
2—3年	8,868.00	6,207.60	70.00
3年以上	23,620.00	23,620.00	100.00
合计	13,595,688.50	779,957.91	5.74

续

账龄	期初余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	12,458,427.43	622,921.36	5.00
1—2年	1,685,454.15	505,636.25	30.00
2—3年	25,010.00	17,507.00	70.00
3年以上	9,000.00	9,000.00	100.00
合计	14,177,891.58	1,155,064.61	8.15

4. 本报告期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动情况				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	

单项计提坏账准备的应收账款	—	—	—	—	—	—
按组合计提坏账准备的应收账款	1,155,064.61	—	375,106.71	—	—	779,957.90
其中：账龄组合	1,155,064.61	—	375,106.71	—	—	779,957.90
关联方组合	—	—	—	—	—	—
合计	1,155,064.61	—	375,106.71	—	—	779,957.90

5. 本报告期实际核销的应收账款

项目	期末余额	期初余额
实际核销的应收账款	---	385,749.81

6. 按欠款方归集的期末余额前五名应收账款

序号	单位名称	期末余额		
		期末余额	占应收账款期末余额的比例 (%)	已计提坏账准备
1	深圳市辰阳亿信科技有限公司	5,777,127.94	42.49	288,856.40
2	深圳市迪讯飞科技有限公司	792,446.36	5.83	39,622.32
3	成都金讯驰元科技有限公司	686,947.11	5.05	34,347.36
4	成都鼎桥通信技术有限公司	643,000.02	4.73	32,150.00
5	北京星壹科技有限公司	550,045.01	4.05	27,502.25
	合计	8,449,566.44	62.15	422,478.33

注释2. 其他应收款

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	8,902,890.31	8,641,351.88
合计	8,902,890.31	8,641,351.88

1. 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1年以内	1,690,567.27	8,527,512.02
1—2年	7,198,496.00	256,100.67
2—3年	256,100.67	3,150.00
3年以上	2,798.00	2,798.00
小计	9,147,961.94	8,789,560.69
减：坏账准备	245,071.63	148,208.81
合计	8,902,890.31	8,641,351.88

2. 按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	期初余额
退税款	703,828.51	907,932.36
押金、保证金	612,088.67	326,248.67
往来款	7,700,000.00	7,350,000.00
备用金及其他	132,044.76	205,379.66
合计	9,147,961.94	8,789,560.69

3. 按金融资产减值三阶段披露

项目	期末余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	9,147,961.94	245,071.63	8,902,890.31
第二阶段	---	---	---
第三阶段	---	---	---
合计	9,147,961.94	245,071.63	8,902,890.31

续:

项目	期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	8,789,560.69	148,208.81	8,641,351.88
第二阶段	---	---	---
第三阶段	---	---	---
合计	8,789,560.69	148,208.81	8,641,351.88

4. 按坏账准备计提方法分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的其他应收款	---	---	---	---	---
按组合计提坏账准备的其他应收款	9,147,961.94	100.00	245,071.63	2.68	8,902,890.31
其中: 账龄组合	1,447,961.94	15.83	245,071.63	16.93	1,202,890.31
关联方组合	7,700,000.00	84.17	---	---	7,700,000.00
合计	9,147,961.94	100.00	245,071.63	2.68	8,902,890.31

续:

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的其他应收款	---	---	---	---	---

按组合计提坏账准备的其他应收款	8,789,560.69	100.00	148,208.81	1.69	8,641,351.88
其中：账龄组合	1,589,560.69	94.12	148,208.81	9.32	1,441,351.88
关联方组合	7,200,000.00	5.88	---	---	7,200,000.00
合计	8,789,560.69	100.00	148,208.81	1.69	8,641,351.88

5. 按组合计提坏账准备的其他应收款

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	1,174,863.27	58,743.16	5.00
1-2年	14,200.00	4,260.00	30.00
2-3年	256,100.67	179,270.47	70.00
3年以上	2,798.00	2,798.00	100.00
合计	1,447,961.94	245,071.63	16.93

6. 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)	
期初余额	148,208.81	---	---	148,208.81
本期计提	96,862.82	---	---	96,862.82
本期收回或转回	---	---	---	---
本期核销	---	---	---	---
本期其他变动	---	---	---	---
期末余额	245,071.63	---	---	245,071.63

7. 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额的比例(%)	坏账准备期末余额
深圳市云启盛鼎科技有限公司	关联方往来	7,700,000.00	1-2年	84.17	---
软件退税	退税款	703,828.51	1年以内	7.69	35,191.43
东莞市科谷物业投资有限公司	押金	289,840.00	1年以内	3.17	14,492.00
深圳市国家自主创新示范区服务中心	押金	171,687.60	2-3年	1.88	120,181.32
深圳万物商企物业服务有限公司	押金	84,413.07	2-3年	0.92	59,089.15
合计		8,949,769.18		97.83	228,953.90

注释3. 长期股权投资

款项性质	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

对子公司投资	19,900,000.00	----	19,900,000.00	19,900,000.00	----	19,900,000.00
合计	19,900,000.00	----	19,900,000.00	19,900,000.00	----	19,900,000.00

1. 对子公司投资

被投资单位	初始投资成本	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
深圳市云启盛鼎科技有限公司	5,900,000.00	5,900,000.00	---	---	5,900,000.00	---	---
成都康盛思科技有限公司	4,000,000.00	4,000,000.00	---	---	4,000,000.00	---	---
深圳市鼎信智诚科技有限公司	10,000,000.00	10,000,000.00	---	---	10,000,000.00	---	---
合计	19,900,000.00	19,900,000.00	---	---	19,900,000.00	---	---

注释4. 营业收入及营业成本

1. 营业收入、营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	116,307,746.51	69,986,791.65	90,612,197.44	54,790,881.66
其他业务	4,083,648.89	3,562,796.15	1,679,133.02	1,745,113.57
合计	120,391,395.40	73,549,587.80	92,291,330.46	56,535,995.23

注释5. 投资收益

1. 投资收益明细情况

项目	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产持有期间的投资收益	577,032.74	387,577.70
合计	577,032.74	387,577.70

十六、 补充资料

(一) 非经常性损益明细表

项目	本期发生额	上期发生额
非流动资产处置损益	---	---
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免	---	---
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）	1,708,575.36	2,082,912.11
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	---	---
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	---	---
非货币性资产交换损益	---	---
委托他人投资或管理资产的损益	833,955.99	914,936.78

因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备	---	---
债务重组损益	---	---
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等	---	---
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益	---	---
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	---	---
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益	---	---
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债、债权投资和其他债权投资取得的投资收益	---	60,414.66
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	---	---
对外委托贷款取得的损益	---	---
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益	---	---
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响	---	---
受托经营取得的托管费收入	---	---
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-302,051.98	-686,060.30
其他符合非经常性损益定义的损益项目	---	---
减：所得税影响额	357,981.20	214,762.82
少数股东权益影响额（税后）	---	---
合计	1,882,498.17	2,157,440.43

（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	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	23.31	0.41	0.41
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	21.15	0.37	0.37

深圳鼎信通达股份有限公司

（公章）

二〇二三年四月十七日

第九节 备查文件目录

（一）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。

(二) 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。

(三) 年度内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

文件备置地址：

公司董事办公室