



优通科技

NEEQ: 836746

南京优通信息科技股份有限公司



年度报告

2022

# 公司年度大事记



2022年12月, 公司  
获得 CMMI 认证证书

2022年2月, 公司获  
得质量管理 体系认证证  
书

# 目 录

第一节	重要提示、目录和释义 .....	4
第二节	公司概况 .....	7
第三节	会计数据、经营情况和管理层分析 .....	9
第四节	重大事件 .....	17
第五节	股份变动、融资和利润分配.....	18
第六节	董事、监事、高级管理人员及核心员工情况.....	21
第七节	公司治理、内部控制和投资者保护 .....	25
第八节	财务会计报告 .....	29
第九节	备查文件目录.....	96

## 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。

公司负责人周文明、主管会计工作负责人周文明及会计机构负责人（会计主管人员）赵丽杰保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

中兴华会计师事务所（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
一、公司经营亏损的风险	增值业务营业收入较去年有一定的提高，2022 年整体毛利率较低，盈利存在不确定性。2022 年继续拓展爱官微业务，依托于运营商平台不断拓展业务，目前已开拓江苏、湖北、广东等省份上百家客户，该项业务仍处在上升态势，未来有望实现用户量激增市场局面，但目前业务量尚未完全形成规模，尚未完全形成稳定的规模客户，存在一定的不确定性。
二、新业务开拓风险	公司于 2022 年继续拓展信息化业务。由于该业务在市场已经有一些成熟的公司，存在一定的竞争压力。为规避新业务拓展风险，管理层后期将加强同行业之间的相互学习。以增值电信业务为依托，同运营商建立联动的战略合作模式规避市场风险。
三、市场竞争风险	公司所处的软件与信息技术服务业行业竞争性日益加剧。公司近年来不断加大创新研发力度，吸引众多技术人才，努力提高服务和技术的先进性，在互联网软件服务细分市场上已经具备一定的竞争优势。但随着我国移动互联网行业的迅速发展，众多知名企业也纷纷加大科研力度，展开争夺市场份额的激烈竞

	争，对创业型企业产生较大冲击。随着竞争对手的不断加入，公司将面临一定的市场竞争风险。经过多年的市场与技术的双重积累，市场已具备一定规模并相对稳固，技术上已形成公司的特色和技术壁垒，经 10 年多的发展，相对于创业型企业，自我造血和抗风险能力都有质的提升。
四、核心技术人员流失风险	随着行业的快速发展和竞争的加剧，行业对技术人才，尤其是核心技术人才的需求将增加，人力资源的竞争将加剧。如果公司在人才引进和培养方面落后于行业内其他公司，公司将面临核心技术人才不足甚至流失的风险。公司已经制定了完善的薪酬管理制度与员工职业规划，可以起到稳定现有人才并吸引其他优秀人才的作用。加强技术人才队伍建设，增强技术人才对归属感和主人翁责任感。
五、技术失密的风险	公司目前拥有的核心技术为公司通过自主研发的方式得来，公司的各种软件的技术文件和材料等也归公司所有。尽管公司有严格的保密制度和行之有效的保密方式，且自公司成立以来并未发生过失密事件，但不排除将来存在技术成果被泄漏或被他人盗窃失密，从而影响公司发展的可能。技术(包括代码)文档化，文档 SVN 化并辅以相应的密级管控，人员和角色适度分离，技术和文档适度分离，保证公司技术的完全掌控度。
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、优通科技	指	南京优通信息科技股份有限公司
优通有限	指	南京优通信息科技有限公司
优通新商务	指	南京优通新商务信息咨询中心（有限合伙）
深圳快通	指	深圳市快通联科技有限公司
磐石投资	指	上海磐石涌添投资合伙企业(有限合伙)
越银投资	指	上海越银投资合伙企业(有限合伙)
中国移动江苏分公司	指	中国移动通信集团江苏有限公司
中兴通讯	指	中兴通讯股份有限公司
中国联通江苏分公司	指	中国联合网络通信有限公司江苏省分公司
股东会	指	南京优通信息科技有限公司股东会
股东大会	指	南京优通信息科技股份有限公司股东大会
董事会	指	南京优通信息科技股份有限公司董事会
监事会	指	南京优通信息科技股份有限公司监事会
管理层	指	对公司决策、经营、管理负有领导职责的人员,包括董事、监事、高级管理人员等
高级管理人员	指	公司总经理、副总经理、董事会秘书、财务总监
公司章程	指	最近一次由股东大会会议通过的《南京优通信息科技

		股份有限公司章程》
三会	指	股东(大)会、董事会、监事会
三会议事规则	指	股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《业务规则》	指	《全国中小企业股份转让系统业务规则(试行)》
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
全国股份转让系统	指	全国中小企业股份转让系统
全国股份转让系统公司	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
主办券商、光大证券	指	光大证券股份有限公司
会计师事务所	指	中兴华会计师事务所有限公司
律师事务所	指	上海市广发律师事务所
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期	指	2021 年度
爱官微	指	公司开发的微信小程序
信息化业务	指	公司开发的软件系统

## 第二节 公司概况

### 一、基本信息

公司中文全称	南京优通信息科技股份有限公司
英文名称及缩写	Nanjing Utooo Information Technology Co., Ltd.
证券简称	优通科技
证券代码	836746
法定代表人	周文明

### 二、联系方式

董事会秘书	赵丽杰
联系地址	南京市雨花台区软件大道 68 号三胞集团 C 区 508 室
电话	13512507058
传真	025-85767375
电子邮箱	Zhao.lijie@utooo.com
公司网址	http://www.utooo.com.cn
办公地址	南京市雨花台区软件大道 68 号三胞集团 C 区 508 室
邮政编码	210012
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	董事会秘书办公室

### 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	2009 年 10 月 27 日
挂牌时间	2016 年 4 月 15 日
分层情况	基础层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	I-I65-I6510-软件开发
主要业务	计算机软硬件产品的开发、维护、销售、技术咨询、技术服务； 第二类增值电信业务中的信息服务业务
主要产品与服务项目	爱官微、增值电信服务
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）	8,721,755
优先股总股本（股）	0
做市商数量	0
控股股东	控股股东为（周文明）
实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（周文明），无一致行动人

#### 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	91320100694625936G	否
注册地址	江苏省南京市雨花台区软件大道 68 号 C,D 区域 第 5 楼 507,508,509 室	否
注册资本	8,721,755.00	否

#### 五、中介机构

主办券商（报告期内）	光大证券			
主办券商办公地址	上海市静安区新闻路 1508 号			
报告期内主办券商是否发生变化	否			
主办券商（报告披露日）	光大证券			
会计师事务所	中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）			
签字注册会计师姓名及连续签字年限	孙越英	姚嘉茜		
	1 年	2 年	年	年
会计师事务所办公地址	北京市丰台区丽泽路 20 号院 1 号楼南楼 20 层			

#### 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	206,258,848.39	150,890,931.36	36.69%
毛利率%	4.15%	5.58%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	1,626,918.60	1,431,740.24	13.63%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	1,443,235.74	1,342,704.85	7.49%
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）	45.35%	70.44%	-
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）	40.38%	66.06%	-
基本每股收益	0.18	0.16	12.50%

##### (二) 偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	12,742,247.68	11,728,170.39	8.65%
负债总计	7,381,764.75	8,979,785.81	-17.80%
归属于挂牌公司股东的净资产	4,375,303.18	2,748,384.58	59.20%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	0.50	0.32	56.25%
资产负债率%（母公司）	61.48%	76.57%	-
资产负债率%（合并）	57.93%	76.57%	-
流动比率	1.67	1.26	-
利息保障倍数	9.36	6.87	-

##### (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	946,633.38	-1,023,924.20	-192.45%
应收账款周转率	98.77	67.96	-
存货周转率	-	-	-

(四) 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	8.65%	-7.18%	-
营业收入增长率%	26.84%	71.92%	-
净利润增长率%	12.60%	-126.21%	-

(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	8,721,755	8,721,755	0%
计入权益的优先股数量	0	0	0%
计入负债的优先股数量	0	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
1、计入当期损益的政府补助，但与企业正常经营业务密切相关，符合国家政策规定，按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	183,682.78
2、除上述各项之外的其他营业外收入和支出	0.08
<b>非经常性损益合计</b>	<b>183,682.86</b>
所得税影响数	
少数股东权益影响额（税后）	
<b>非经常性损益净额</b>	<b>183,682.86</b>

(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

(十) 合并报表范围的变化情况

√适用 □不适用

2022 年度，本公司新设控股子公司江苏楚飞信息科技有限公司，本期纳入合并范围。

## 二、 主要经营情况回顾

### (一) 业务概要

#### 商业模式

随着数字经济、数字技术的快速发展，信息化建设行业已成为重要的“窗口期”，公司主要的业绩驱动因素有：（1）政策持续利好。国内数字经济发展势头猛烈，多个省市以数字产业化与产业数字化“双轮”驱动数字经济发展。（2）产业发展空间大。数字经济已成为国内社会经济发展的主要推动力，数字政府、数字社会、新基建等领域快速发展，党政、司法等企事业单位数字化转型加速，为行业带来了新的发展机遇。（3）市场需求量大。随着数字化转型不断推进，对产品高端化、专业化的要求也不断提高，对公司市场扩展、产品研发、技术创新等诸多方面带来发展机遇。

##### （一）信息化业务的商业模式

信息化业务的运营及盈利模式。2022年，随着客户对于数字化运营的需求激增，公司以云计算、物联网、移动互联网、大数据等信息技术的发展及数字化业务为契机，主营业务是向二三线城市政府机关以及企事业单位提供新一代信息技术为核心的产品、解决方案和服务，依托从硬件、操作系统到应用软件的软硬件一体化产品与解决方案能力，以及涵盖需求、开发、测试、运维于一体的综合服务体系，赋能政企客户数字化升级转型的需求，帮助客户实现价值提升。

信息化业务主要利润来源。（1）标准化软件产品，行业模板化软件产品开通服务费，收取相关产品及服务费用，支持按月、按年、一次性等多种付费方式；（2）定制化开发服务费，根据客户不同的功能需求，按项目收费。

##### （二）增值业务的商业模式

优通科技流量充值平台依托优通科技强大的技术研发实力与丰富的运营商合作资源，为全国三网用户提供流量充值服务，可以为各类渠道、代理商提供优惠的价格及商务政策，同时也为集团客户提供价值资源。优通科技向合作伙伴提供多种合作模式及完善的服务平台，包括完善的接口，商户管理操作平台、数据统计、信息检索等服务。强大的研发实力与专业的售后技术支持相结合，确保每一位合作伙伴都能获得优质的服务。目前，优通科技已经与数百家合作伙伴（含银行、保险公司、体检机构等行业客户，以及一批国内外知名的手机终端厂商）建立了长期稳定的分销与销售合作关系，为客户提供稳定、快速的流量充值能力，与客户共赢、与行业同增长。

#### 与创新属性相关的认定情况

适用 不适用

#### 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	4,470,420.68	35.12%	4,722,445.80	40.26%	-5.34%
应收票据					
应收账款	2,088,284.45	16.41%	4,297,776.77	36.64%	-51.41%
存货					
投资性房地产					
长期股权投资					
固定资产	13,438.17	0.11%	19,492.14	0.17%	-31.06%
在建工程					
无形资产					
商誉					
短期借款	5,000,000.00	39.28%	4,800,000.00	40.93%	4.17%
长期借款					

#### 资产负债项目重大变动原因：

应收账款较上期减少 51.41%，主要原因为本期公司与中移（苏州）软件技术有限公司发生业务往来金额已收回。  
 固定资产减少主要由于计提折旧。

### 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	206,258,848.39	-	150,890,931.36	-	36.69%
营业成本	197,696,137.68	95.85%	142,470,349.96	94.42%	38.60%
毛利率	4.15%	-	5.58%	-	-
销售费用	1,624,417.59	0.79%	1,533,705.41	1.02%	5.91%
管理费用	2,071,169.52	1.00%	1,632,039.01	1.08%	41.39%
研发费用	3,374,523.54	1.64%	3,375,483.29	2.24%	-0.03%
财务费用	184,542.34	0.09%	243,792.01	0.16%	-24.30%

信用减值损失	139,047.82	0.07%	-233,968.55	-0.16%	-159.43%
资产减值损失	0.00	0.00%	0.00	0.00%	
其他收益	183,682.78	0.09%	1,322.70	0.00%	13,786.96%
投资收益	29,382.18	0.01%	8,011.72	0.01%	266.74%
公允价值变动收益	0	0%	0	0%	
资产处置收益	0	0%	0	0%	
汇兑收益	0	0%	0	0%	
营业利润	1,619,061.47	0.78%	1,344,027.55		20.46%
营业外收入	0.08	0.00%	87,712.69		-100.00%
营业外支出	6,963.20	0.00%			100.00%
净利润	1,612,098.35	0.78%	1,431,740.24	0.95%	12.60%

#### 项目重大变动原因:

本期营业收入增加主要原因为公司增值业务市场需求旺盛和信息化业务销量增加所致；  
 本期营业成本增加主要原因为公司收入增加对应营业成本增加所致；  
 本期管理费用增加主要原因为公司收入增加带来的费用增加所致；  
 本期其他收益增长原因系获得区政府奖励款增加所致；  
 本期投资收益增长原因系购买理财利息增加所致；  
 本期营业外收入减少主要原因为获得奖励款计入其他收益所致；  
 本期营业外支出增加原因为税收滞纳金所致。

#### (2) 收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	206,258,848.39	150,890,931.36	36.69%
其他业务收入	0	0	
主营业务成本	197,696,137.68	142,470,349.96	38.76%
其他业务成本	0	0	

#### 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
移动通信业务	194,909,906.39	192,724,747.56	1.12%	36.67%	38.62%	-55.37%
定制开发服务费	11,304,643.28	4,971,390.12	56.02%	36.53%	44.43%	-4.12%

其他	44,298.72	100%	23,426.86%		
----	-----------	------	------------	--	--

**按区域分类分析：**

适用 不适用

**收入构成变动的原因：**

销售较上期增长系市场需求旺盛及公司开拓市场，客户大幅增加所致。

**(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	南京浦上信息科技有限公司	62,021,614.61	30.07%	否
2	杭州联海网络科技有限公司	22,364,449.98	10.84%	否
3	南京力方网络科技有限公司	17,441,760.61	8.46%	否
4	江苏广吉巽网络技术有限公司	11,809,677.00	5.73%	否
5	东莞市汇池通信科技有限公司	8,765,759.32	4.25%	否
合计		122,403,261.52	59.34%	-

**(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	福建恒钻科技有限公司	55,165,173.74	27.94%	否
2	福建美肯科技有限公司	47,908,136.88	24.26%	否
3	山东智云通数据科技有限公司	31,792,826.90	16.10%	否
4	江苏丰禾美达通信科技有限公司	13,267,520.26	6.72%	否
5	北京飞能科技有限公司	6,307,482.43	3.19%	否
合计		154,441,140.21	78.21%	-

**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	946,633.38	-1,023,924.20	-192.45%
投资活动产生的现金流量净额	-1,724,607.20	-100,342.03	1,618.73%
筹资活动产生的现金流量净额	525,676.01	-2,835,167.44	-118.54%

**现金流量分析：**

本期经营活动产生的现金流量净额较上期变化原因为本期应收款回款较多；投资活动产生的现金流量净额变化原因为购买理财导致；筹资活动产生的现金流量净额变化原因为本期吸收投资和银行借款所致。

### (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
江苏爱官方微信信息科技有限公司	控股子公司	软件和信息技术服务业	10,000,000	249.49	-650.51	0	-250.51
江苏楚飞信息科技有限公司	控股子公司	软件和信息技术服务业	10,000,000	1,036,010.61	851,797.52	4,766,499.38	-148,202.48

#### 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

#### 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

报告期内未发生对公司持续经营能力产生重大影响的事项，公司治理机制完善，经营管理层、核心技术队伍稳定，人员结构未发生重大变动。所属行业未发生重大变化，前景看好。一直以来公司都将产品研发作为工作的重中之重。公司对其主要客户及供应商不存在依赖关系，客户和供应商不会对公司的可持续经营构成风险。



## 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 type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
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.(二)
是否存在日常性关联交易事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在其他重大关联交易事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
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 type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	<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 type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	四.二.(三)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
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）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

#### （三）承诺事项的履行情况

公司无已披露的承诺事项

## 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	3,230,979	37.05%		3,230,979	37.05%
	其中：控股股东、实际控制人	1,120,557	12.85%		1,120,557	12.85%
	董事、监事、高管	306,924	3.52%		306,924	3.52%
	核心员工					
有限售条件股份	有限售股份总数	5,490,776	62.95%		5,490,776	62.95%
	其中：控股股东、实际控制人	3,361,673	38.54%		3,361,673	38.54%
	董事、监事、高管	48,045	0.55%		48,045	0.55%
	核心员工					
总股本		8,721,755	-	0	8,721,755	-
普通股股东人数						10

股本结构变动情况：

适用 不适用

#### (二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有有限售股份数量	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	周文明	4,482,230		4,482,230	51.39%	3,361,673	1,120,557		
2	深圳市快通联科技有限公司	1,280,907		1,280,907	14.69%	1,280,907			
3	南京优通新商务信息咨询中心（有限合伙）	800,151		800,151	9.17%	800,151			
4	上海越银投资合伙企业	640,000		640,000	7.34%		640,000		

	(有限合伙)								
5	上海磐石涌添投资合伙企业(有限合伙)	640,000		640,000	7.34%		640,000		
6	江苏万圣伟业网络科技有限公司	430,846		430,846	4.94%		430,846		
7	曹晓飞	290,909		290,909	3.34%		290,909		
8	潘登	90,652		90,652	1.04%		90,652		
9	王幸平	64,060		64,060	0.73%	48,045	16,015		
10	陈麒元	2,000		2,000	0.02%		2,000		
<b>合计</b>		<b>8,721,755</b>	<b>0</b>	<b>8,721,755</b>	<b>100%</b>	<b>5,490,776</b>	<b>3,230,979</b>		

普通股前十名股东间相互关系说明：

周文明持有优通新商务 90%的财产份额，周文明的配偶周昕持有优通新商务 10%的财产份额，周文明系优通新商务执行事务合伙人。除上述情形外，公司股东之间不存在其他关联关系。

## 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

报告期内控股股东、实际控制人未发生变化

## 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	保证借款	南京银行股份有限公司城南支行	银行	3,000,000	2022年11月8日	2023年11月7日	3.85
2	保证借款	南京银行股份有限公司城南支行	银行	2,000,000	2022年9月26日	2023年9月25日	3.85
合计	-	-	-	5,000,000	-	-	-

## 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

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	0	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
周文明	董事长、总经理	男	否	1978年9月	2021年9月13日	2024年9月12日
李珏	董事	女	否	1977年5月	2021年9月13日	2024年9月12日
曹晓飞	董事	男	否	1978年4月	2021年9月13日	2024年9月12日
白戈	董事	男	否	1978年7月	2021年9月13日	2024年9月12日
马红霞	董事	女	否	1984年8月	2021年9月13日	2024年9月12日
李飞龙	监事	男	否	1990年7月	2021年9月13日	2024年9月12日
何佩	监事	女	否	1989年2月	2021年9月13日	2024年9月12日
黄粤	监事	男	否	1978年12月	2022年9月15日	2024年9月12日
赵丽杰	财务负责人、 董事会秘书	女	否	1988年3月	2022年5月31日	2024年9月12日
董事会人数:					5	
监事会人数:					3	
高级管理人员人数:					2	

#### 董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系:

周文明持有优通新商务 90%的财产份额，周文明的配偶周昕持有优通新商务 10%的财产份额，周文明系优通新商务执行事务合伙人。除上述情形外，不存在其他关联关系。

#### (二) 变动情况

√适用 □不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因	特殊说明
黄粤	无	新任	监事	公司聘任	
陈章银	监事	离任	无	离职	
赵丽杰	无	新任	财务负责人、 董事会秘书	公司聘任	

韩友鹏	财务总监、 董 事 会 秘 书	离任	无	离职	
-----	-----------------------	----	---	----	--

### 关键岗位变动情况

√适用 □不适用

职务	是否发生变动	变动次数
董事长	否	
总经理	否	
董事会秘书	是	1
财务总监	是	1

### (三) 报告期内新任董事、监事、高级管理人员情况

√适用 □不适用

#### 1、报告期内新任董事、监事、高级管理人员持股情况

□适用 √不适用

#### 2、报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况：

赵丽杰，女，1988年3月出生，中国国籍，无境外永久居留权。2010年取得兰州大学会计学本科学位，2020年至今南京大学MBA在读。中级会计职称。2010年7月就职于瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）；2015年12月就职于深圳新天下（集团）有限公司；2019年12月就职于以星物流（中国）有限公司南京分公司；2022年5月加入南京优通信息科技股份有限公司。

黄粤，男，中国国籍，本科学历，无境外永久居留权。2012年5月至2020年6月，就职于南京川陀大匠信息技术有限公司；2020年6月至2021年6月，就职于南京贝湾信息科技有限公司；2021年6月至2022年7月，就职于南京硅基智能科技有限公司；2022年9月加入南京优通信息科技股份有限公司。

### (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	
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	否	

(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	2			2
销售人员	8	3	4	7
技术人员	15	4	3	16
财务人员	2	2	2	2
行政人员	2			2
员工总计	29			29

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士		
硕士	3	3
本科	13	14
专科	13	12
专科以下		
员工总计	29	29

员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况

公司制定了完善的员工薪酬制度，将员工薪酬明确分为固定薪酬、绩效薪酬、福利薪酬等三大部分，遵循按劳分配、效率优先、兼顾公平及可持续发展的基本原则，并按照国家相关法律规定为员工缴交社会保险、公积金。公司制定了详细的员工培训制度，在公司内组织和提供包括入职培训、产品培训等各种培训，并将员工培训纳入各岗位绩效考核目标，以提高员工的工作能力。公司没有需公司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 checked="" type="checkbox"/> 是 <input 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，公司根据《公司法》、《证券法》、《非上市公众公司监督管理办法》以及全国中小企业股份转让系统有限责任公司制定的相关法律法规及规范性文件的要求及其他相关法律、法规的要求，不断完善法人治理结构，建立行之有效的内控管理体系，确保公司规范运作。公司股东大会、董事会、监事会的召集、召开、表决程序符合有关法律、法规的要求，且均严格按照相关法律法规，履行各自的权利和义务，公司重大生产经营决策、投资决策及财务决策均按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则进行，截至报告期末，上述机构和人员依法运作，未出现违法、违规现象和重大缺陷，能够切实履行应尽的职责和义务。

##### 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

经董事会评估认为，公司治理机制完善，符合《公司法》《证券法》、《非上市公众公司监督管理办法》等法律法规及规范性文件的要求，能够给所有股东提供合适的保护和平等权利保障。

##### 3、 公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

公司重大生产经营决策、投资决策及财务决策均按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则进行，截至报告期末，上述机构和成员均依法运作，未出现违法、违规现象和重大缺陷，能够切实履行应尽的职责和义务。

##### 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

经公司于 2020 年 6 月 4 日召开的 2019 年年度股东大会审议通过，对《公司章程》进行修订，详见 2020 年 6 月 4 日在全国中小企业股份转让系统指定信息披露平台（www.neeq.com.cn）披露的《2019 年年度 股东大会决议公告》（公告编号：2020-020）。

## (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	2	3	2

### 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

公司召开的历次股东大会、董事会、监事会，均符合《公司法》、《公司章程》、三会规则等要求，决议内容没有违反《公司法》、《公司章程》等规定的情形，会议程序规范。公司三会成员符合《公司法》等法律法规的任职要求。

## 二、 内部控制

### (一) 监事会就年度内监督事项的意见

监事会对本年度内的监督事项无异议。监事会对定期报告进行审核并提出书面审核意见：公司监事会对定期报告的编制和审核程序符合法律、行政法规、中国证监会及全国中小企业股份转让系统的规定和 公司章程的规定，报告的内容能够真实、准确、完整地反映公司实际情况。

### (二) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

公司业务独立于控股股东及其企业，拥有独立完整的供应、服务和销售系统，独立地开展业务，不依赖于控股股东或其它任何关联方。

#### 1、人员独立情况

公司人员、劳动、人事及工资完全独立。公司总经理、 董事会秘书、财务负责人等高级管理人员均在公司工作并领取薪酬。

#### 2、资产独立情况

公司拥有独立生产经营场所及相关配套设施、拥有独立的房屋使用权、非专利技术等有形或无形资产。

#### 3、机构独立情况

公司设立了健全的组织机构体系，独立运作，不存在与控股股东控制的其它企业职能部门之间的从属关系。

#### 4、财务独立情况

公司有独立的财务会计部门，建立了独立的会计核算体系和财务管理制度，独立进行财务决策。公司独立开设银行账户，独立纳税。

#### 5、关于相关利益者

公司能够充分维护利益相关者的合法权益，实现股东、用户、员工、社会等各方利益的协调平衡，共同推动公司持续、健康的发展。

#### 6、关于信息披露

公司指定董事会秘书负责信息披露工作，能够按照法律、法规和公司章程的规定，力求做到准确、真实、完整、及时地披露有关信息。公司自成立以来，一贯严格按照《公司法》等有关法律、法规的要求规范运作，努力寻求股东权益的最大化，切实维护股东的利益。

### (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

### (四) 年度报告差错责任追究制度相关情况

公司已制定《年报信息披露重大差错责任追究制度》（详见 [www.neeq.com.cn](http://www.neeq.com.cn) 优通科技，公告编号：2016-006）。公司进一步健全信息披露管理事务，提高公司规范运作水平，增强信息披露的真实性、准确性、完整性和及时性，提高年报信息披露的质量和透明度。报告期内，公司未发生重大会计差错更正、重大遗漏信息等情况，公司信息披露负责人及公司管理层严格遵守了上述制度，执行情况良好。

## 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	中兴华审字(2023)第 021021 号			
审计机构名称	中兴华会计师事务所(特殊普通合伙)			
审计机构地址	北京市丰台区丽泽路 20 号院 1 号楼南楼 20 层			
审计报告日期	2023 年 4 月 25 日			
签字注册会计师姓名及连续 签字年限	孙越英 1 年	姚嘉茜 2 年	年	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	9 万元			

### 审计报告

中兴华审字(2023)第 021021 号

南京优通信息科技股份有限公司全体股东：

#### 一、 审计意见

我们审计了南京优通信息科技股份有限公司(以下简称“优通科技公司”)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,公允反映了优通科技公司 2022 年 12 月 31 日合并及母公司的财务状况以及 2022 年度合并及母公司的经营成果和现金流量。

#### 二、 形成审计意见的基础

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

#### 三、 其他信息

优通科技公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括优通科技公司 2022 年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

#### **四、管理层和治理层对财务报表的责任**

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

在编制财务报表时，管理层负责评估优通科技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优通科技公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督优通科技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的过程中，我们运用了职业判断，保持了职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

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

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制

的有效性发表意见。

(三) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(四) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对优通科技公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致优通科技公司不能持续经营。

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

(六) 就优科技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。我们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。

中兴华会计师事务所（特殊普通合伙） 中国注册会计师：

中国·北京

中国注册会计师：

二〇二三年四月二十五日

## 二、 财务报表

### (一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2022年12月31日	2021年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金	六、1	4,470,420.68	4,722,445.80

结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	六、2	1,764,518.53	
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	六、3	2,088,284.45	4,297,776.77
应收款项融资			
预付款项	六、4	2,025,466.92	1,010,866.22
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	六、5	799,092.52	234,388.54
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	六、6		
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	六、7	1,191,492.35	534,288.26
<b>流动资产合计</b>		<b>12,339,275.45</b>	<b>10,799,765.59</b>
<b>非流动资产：</b>			
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	六、8	13,438.17	19,492.14
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	六、9	357,680.17	834,587.05
无形资产			
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	六、10	31,853.89	74,325.61
递延所得税资产			
其他非流动资产			
<b>非流动资产合计</b>		<b>402,972.23</b>	<b>928,404.80</b>
<b>资产总计</b>		<b>12,742,247.68</b>	<b>11,728,170.39</b>



<b>流动负债：</b>			
短期借款	六、11	5,000,000.00	4,800,000.00
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	六、12	1,057,599.87	1,963,134.47
预收款项			
合同负债	六、13	424,135.26	1,075,722.03
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	六、14	319,097.65	253,463.83
应交税费	六、15	199,932.24	23,649.20
其他应付款	六、16	83,617.03	48,463.20
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	六、17	271,934.58	365,969.21
其他流动负债	六、18	25,448.12	64,543.32
<b>流动负债合计</b>		<b>7,381,764.75</b>	<b>8,594,945.26</b>
<b>非流动负债：</b>			
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	六、19		384,840.55
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
<b>非流动负债合计</b>			<b>384,840.55</b>
<b>负债合计</b>		<b>7,381,764.75</b>	<b>8,979,785.81</b>
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
股本	六、20	8,721,755.00	8,721,755.00
其他权益工具			

其中：优先股			
永续债			
资本公积	六、21	15,637,473.55	15,637,473.55
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	六、22	71,147.77	71,147.77
一般风险准备			
未分配利润	六、23	-20,055,073.14	-21,681,991.74
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		4,375,303.18	2,748,384.58
少数股东权益		985,179.75	
<b>所有者权益（或股东权益）合计</b>		<b>5,360,482.93</b>	<b>2,748,384.58</b>
<b>负债和所有者权益（或股东权益）总计</b>		<b>12,742,247.68</b>	<b>11,728,170.39</b>

法定代表人：周文明

主管会计工作负责人：周文明

会计机构负责人：赵丽杰

## （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
<b>流动资产：</b>			
货币资金		4,461,324.54	4,722,445.80
交易性金融资产		1,404,076.36	
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十六、1	2,087,867.02	4,297,776.77
应收款项融资			
预付款项		2,025,466.92	1,010,866.22
其他应收款	十六、2	317,492.52	234,788.54
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货			
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		1,007,687.99	534,288.26
<b>流动资产合计</b>		<b>11,303,915.35</b>	<b>10,800,165.59</b>
<b>非流动资产：</b>			
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		13,438.17	19,492.14
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		357,680.17	834,587.05
无形资产			
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		31,853.89	74,325.61
递延所得税资产			
其他非流动资产			
<b>非流动资产合计</b>		<b>402,972.23</b>	<b>928,404.80</b>
<b>资产总计</b>		<b>11,706,887.58</b>	<b>11,728,570.39</b>
<b>流动负债：</b>			
短期借款		5,000,000.00	4,800,000.00
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		1,057,599.87	1,963,134.47
预收款项			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		307,691.66	253,463.83
应交税费		27,125.14	23,649.20
其他应付款		83,617.03	48,463.20
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债		424,135.26	1,075,722.03
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		271,934.58	365,969.21
其他流动负债		25,448.12	64,543.32
<b>流动负债合计</b>		<b>7,197,551.66</b>	<b>8,594,945.26</b>
<b>非流动负债：</b>			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			384,840.55
长期应付款			

长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
<b>非流动负债合计</b>			384,840.55
<b>负债合计</b>		7,197,551.66	8,979,785.81
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
股本		8,721,755.00	8,721,755.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		15,637,473.55	15,637,473.55
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		71,147.77	71,147.77
一般风险准备			
未分配利润		-19,921,040.40	-21,681,591.74
<b>所有者权益（或股东权益）合计</b>		4,509,335.92	2,748,784.58
<b>负债和所有者权益（或股东权益）总计</b>		11,706,887.58	11,728,570.39

### （三） 合并利润表

单位：元

项目	附注	2022 年	2021 年
<b>一、营业总收入</b>		206,258,848.39	150,890,931.36
其中：营业收入	六、24	206,258,848.39	150,890,931.36
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
<b>二、营业总成本</b>		204,991,899.70	149,322,269.68
其中：营业成本	六、24	197,696,137.68	142,470,349.96
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	六、25	41,109.03	66,900.00
销售费用	六、26	1,624,417.59	1,533,705.41
管理费用	六、27	2,071,169.52	1,632,039.01
研发费用	六、28	3,374,523.54	3,375,483.29
财务费用	六、29	184,542.34	243,792.01
其中：利息费用		192,812.67	241,666.36
利息收入		14,697.24	13,541.86
加：其他收益	六、30	183,682.78	1,322.70
投资收益（损失以“-”号填列）	六、31	29,382.18	8,011.72
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	六、32	139,047.82	-233,968.55
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
<b>三、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>		<b>1,619,061.47</b>	<b>1,344,027.55</b>
加：营业外收入	六、33	0.08	87,712.69
减：营业外支出	六、34	6,963.20	
<b>四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		<b>1,612,098.35</b>	<b>1,431,740.24</b>
减：所得税费用			
<b>五、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		<b>1,612,098.35</b>	<b>1,431,740.24</b>
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）		1,612,098.35	1,431,740.24
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）		-14,820.25	
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		1,626,918.60	1,431,740.24
<b>六、其他综合收益的税后净额</b>			
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
（5）其他			

2. 将重分类进损益的其他综合收益			
(1) 权益法下可转损益的其他综合收益			
(2) 其他债权投资公允价值变动			
(3) 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
(4) 其他债权投资信用减值准备			
(5) 现金流量套期储备			
(6) 外币财务报表折算差额			
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
<b>七、综合收益总额</b>		1,612,098.35	1,431,740.24
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		1,626,918.60	1,431,740.24
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		-14,820.25	
<b>八、每股收益：</b>			
(一) 基本每股收益（元/股）		0.18	0.16
(二) 稀释每股收益（元/股）		0.18	0.16

法定代表人：周文明

主管会计工作负责人：周文明

会计机构负责人：赵丽杰

#### (四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2022 年	2021 年
<b>一、营业收入</b>	十六、3	201,492,349.01	150,890,931.36
减：营业成本	十六、3	192,944,290.50	142,470,349.96
税金及附加		40,700.72	66,900.00
销售费用		1,519,235.22	1,533,705.41
管理费用		2,020,369.44	1,632,039.01
研发费用		3,374,523.54	3,375,483.29
财务费用		192,408.59	243,392.01
其中：利息费用		192,812.67	241,666.36
利息收入		6,174.29	25,637.50
加：其他收益		183,682.78	1,322.70
投资收益（损失以“-”号填列）		18,940.01	8,011.72
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		164,069.79	-233,968.55

资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
<b>二、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>		1,767,513.58	1,344,427.55
加：营业外收入		0.08	87,712.69
减：营业外支出		6,962.32	
<b>三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		1,760,551.34	1,432,140.24
减：所得税费用			
<b>四、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		1,760,551.34	1,432,140.24
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		1,760,551.34	1,432,140.24
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
<b>五、其他综合收益的税后净额</b>			
（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			
<b>六、综合收益总额</b>		1,760,551.34	1,432,140.24
<b>七、每股收益：</b>			
（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
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		219,650,298.92	152,984,638.73
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			

收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		198,375.41	102,577.25
<b>经营活动现金流入小计</b>		<b>219,848,674.33</b>	<b>153,087,215.98</b>
购买商品、接受劳务支付的现金		211,418,617.04	147,647,022.71
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		4,427,409.87	2,757,734.83
支付的各项税费		499,606.75	194,256.85
支付其他与经营活动有关的现金		2,556,407.29	3,512,125.79
<b>经营活动现金流出小计</b>		<b>218,902,040.95</b>	<b>154,111,140.18</b>
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		<b>946,633.38</b>	<b>-1,023,924.20</b>
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		8,900,000.00	950,000.00
取得投资收益收到的现金		29,382.18	8,011.72
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			
<b>投资活动现金流入小计</b>		<b>8,929,382.18</b>	<b>958,011.72</b>
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		3,989.38	108,353.75
投资支付的现金		10,650,000.00	950,000.00
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			
<b>投资活动现金流出小计</b>		<b>10,653,989.38</b>	<b>1,058,353.75</b>
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		<b>-1,724,607.20</b>	<b>-100,342.03</b>
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金		1,000,000.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		2,000,000.00	1,800,000.00



发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
<b>筹资活动现金流入小计</b>		3,000,000.00	1,800,000.00
偿还债务支付的现金		1,800,000.00	4,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		162,637.50	138,384.40
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		511,686.49	496,783.04
<b>筹资活动现金流出小计</b>		2,474,323.99	4,635,167.44
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		525,676.01	-2,835,167.44
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		272.69	-7,218.82
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		-252,025.12	-3,966,652.49
加：期初现金及现金等价物余额		4,722,445.80	8,689,098.29
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		4,470,420.68	4,722,445.80

法定代表人：周文明

主管会计工作负责人：周文明

会计机构负责人：赵丽杰

#### (六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2022 年	2021 年
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		214,884,238.94	152,984,638.73
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		189,857.15	102,577.25
<b>经营活动现金流入小计</b>		215,074,096.09	153,087,215.98
购买商品、接受劳务支付的现金		206,645,189.71	147,647,022.71
支付给职工以及为职工支付的现金		4,295,718.68	2,757,734.83
支付的各项税费		499,198.44	194,256.85
支付其他与经营活动有关的现金		2,036,009.85	3,512,125.79
<b>经营活动现金流出小计</b>		213,476,116.68	154,111,140.18
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		1,597,979.41	-1,023,924.20
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		8,300,000.00	950,000.00
取得投资收益收到的现金		18,940.01	8,011.72
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			
<b>投资活动现金流入小计</b>		8,318,940.01	958,011.72
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		3,989.38	108,353.75
投资支付的现金		9,700,000.00	950,000.00

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			
<b>投资活动现金流出小计</b>		<b>9,703,989.38</b>	<b>1,058,353.75</b>
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		<b>-1,385,049.37</b>	<b>-100,342.03</b>
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		2,000,000.00	1,800,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
<b>筹资活动现金流入小计</b>		<b>2,000,000.00</b>	<b>1,800,000.00</b>
偿还债务支付的现金		1,800,000.00	4,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		162,637.50	138,384.40
支付其他与筹资活动有关的现金		511,686.49	496,783.04
<b>筹资活动现金流出小计</b>		<b>2,474,323.99</b>	<b>4,635,167.44</b>
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		<b>-474,323.99</b>	<b>-2,835,167.44</b>
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		<b>272.69</b>	<b>-7,218.82</b>
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		<b>-261,121.26</b>	<b>-3,966,652.49</b>
加：期初现金及现金等价物余额		4,722,445.80	8,689,098.29
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		<b>4,461,324.54</b>	<b>4,722,445.80</b>

## (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	8,721,755.00				15,637,473.55				71,147.77		- 21,681,991.74		2,748,384.58
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	8,721,755.00				15,637,473.55				71,147.77		- 21,681,991.74		2,748,384.58
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）											1,626,918.60	985,179.75	2,612,098.35
（一）综合收益总额											1,626,918.60	-14,820.25	1,612,098.35
（二）所有者投入和减少资本												1,000,000.00	1,000,000.00
1. 股东投入的普通股												1,000,000.00	1,000,000.00

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

(六)其他												
四、本年期末余额	8,721,755.00				15,637,473.55			71,147.77		- 20,055,073.14	985,179.75	5,360,482.93

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	8,721,755.00				15,637,473.55				71,147.77		- 23,113,731.98		1,316,644.34
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	8,721,755.00				15,637,473.55				71,147.77		- 23,113,731.98		1,316,644.34
三、本期增减变动金额(减少 以“-”号填列)											1,431,740.24		1,431,740.24
(一)综合收益总额											1,431,740.24		1,431,740.24
(二)所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入 资本													
3. 股份支付计入所有者权益													

的金额													
4. 其他													
(三) 利润分配													
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配													
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
<b>四、本年期末余额</b>	8,721,755.00				15,637,473.55				71,147.77		-	21,681,991.74	2,748,384.58

法定代表人：周文明

主管会计工作负责人：周文明

会计机构负责人：赵丽杰

(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	8,721,755.00				15,637,473.55				71,147.77		- 21,681,591.74	2,748,784.58
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	8,721,755.00				15,637,473.55				71,147.77		- 21,681,591.74	2,748,784.58
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)											1,760,551.34	1,760,551.34
(一) 综合收益总额											1,760,551.34	1,760,551.34
(二) 所有者投入和减少资本												
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												

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



四、本期末余额	8,721,755.00				15,637,473.55				71,147.77		- 19,921,040.40	4,509,335.92
---------	--------------	--	--	--	---------------	--	--	--	-----------	--	--------------------	--------------

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	8,721,755.00				15,637,473.55				71,147.77		- 23,113,731.98	1,316,644.34
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	8,721,755.00				15,637,473.55				71,147.77		- 23,113,731.98	1,316,644.34
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)											1,432,140.24	1,432,140.24
(一) 综合收益总额											1,432,140.24	1,432,140.24
(二) 所有者投入和减少资本												
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配												

1. 提取盈余公积												
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配												
4. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1.资本公积转增资本（或股本）												
2.盈余公积转增资本（或股本）												
3.盈余公积弥补亏损												
4.设定受益计划变动额结转留存收益												
5.其他综合收益结转留存收益												
6.其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
<b>四、本年期末余额</b>	8,721,755.00				15,637,473.55				71,147.77		-	2,748,784.58
											21,681,591.74	

### 三、 财务报表附注

#### 一、公司基本情况

南京优通信息科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）前身为南京优通信息科技有限公司。公司成立于2009年10月27日，于江苏省南京市市场监督管理局注册登记，统一社会信用代码为91320100694625936G。公司注册地为南京市雨花台区软件大道68号C、D区域第5楼507、508、509室。注册资本（股本）为人民币8,721,755.00元。法定代表人为周文明。

2016年4月15日起本公司挂牌全国中小企业股权转让系统交易，证券简称：优通科技，证券代码：836746。

#### 1、公司的业务性质和主要经营活动

本公司主要经营计算机软硬件产品的开发、维护、销售、技术咨询、技术服务；第二类增值电信业务中的信息服务业务（仅限互联网信息服务）；自营和代理各类商品和技术的进出口业务（国家限定企业经营或禁止进出口的商品和技术除外）。（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）。

#### 2、财务报告的批准报出

本财务报表业经本公司董事会于2023年4月25日决议批准报出。

#### 3、合并报表范围

本公司2022年度纳入合并范围的子公司共2户，详见本附注八“在其他主体中的权益”。本公司本期合并范围比上期增加1户，减少1户，详见本附注七“合并范围的变更”。

### 二、财务报表的编制基础

#### 1、编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》（财政部令第33号发布、财政部令第76号修订）、于2006年2月15日及其后颁布和修订的42项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》（2014年修订）的规定编制。

根据企业会计准则的相关规定，本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具和投资性房地产外，本财务报表均以历史成本为计量基础。持有待售的非流动资产，按公允价值减去预计费用后的金额，以及符合持有待售条件时的原账面价值，取两者孰低计价。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

#### 2、持续经营

本财务报表以持续经营为基础列报，本公司自报告期末起至少12个月具有持续经营能

力。

### 三、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2022 年 12 月 31 日的财务状况及 2022 年度的经营成果和现金流量等有关信息。

### 四、重要会计政策和会计估计

#### 1、会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本公司会计年度采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

#### 2、营业周期

正常营业周期是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

#### 3、记账本位币

人民币为本公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

#### 4、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

##### （1）同一控制下企业合并

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

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；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，资本公积中股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

##### （2）非同一控制下企业合并

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

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，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管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后 12 个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日因不符合递延所得税资产确认条件而未予确认的，在购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，则确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产的，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第 5 号的通知》（财会〔2012〕19 号）和《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注四、5（2）），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注四、13“长期股权投资”进行会计处理；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：

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转入当期投资收益）。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转为购买日所属当期投资收益）。

## 5、合并财务报表的编制方法

### （1）合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权

力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体。

一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本公司将进行重新评估。

## （2）合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本公司开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司及吸收合并下的被合并方，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。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。

公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，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。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理

（即，除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》或《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注四、13“长期股权投资”或本附注四、8“金融工具”。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事

项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（详见本附注四、13、（2）④）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，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。

## **6、现金及现金等价物的确定标准**

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短（一般为从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

## **7、外币业务和外币报表折算**

### **（1）外币交易的折算方法**

本公司发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率（通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同）折算为记账本位币金额，但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

### **（2）对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法**

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：①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；以及可供出售的外币货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

## **8、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。

### **（1）金融资产的分类、确认和计量**

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

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

#### ①以摊余成本计量的金融资产

本公司管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。本公司对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，计入当期损益。

#### ②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

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

此外，本公司将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。本公司将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

#### ③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本公司将上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此外，在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，本公司采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

### （2）金融负债的分类、确认和计量

金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

#### ①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

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，公允价值变动计入当期损益。

被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，该负债由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，本公司将该金融负债的全部利得或损失（包括企业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、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债,按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。

### (3) 金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产,予以终止确认:①收取该金融资产现金流量的合同权利终止;②该金融资产已转移,且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方;③该金融资产已转移,虽然企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬,但是放弃了对该金融资产的控制。

若企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬,且未放弃对该金融资产的控制的,则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产,并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度,是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的,将所转移金融资产的账面价值及因转移而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之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的,将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊,并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

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

### (4) 金融负债的终止确认

金融负债(或其一部分)的现时义务已经解除的,本公司终止确认该金融负债(或该部分金融负债)。本公司(借入方)与借出方签订协议,以承担新金融负债的方式替换原金融负债,且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的,终止确认原金融负债,同时确认一项新金融负债。本公司对原金融负债(或其一部分)的合同条款作出实质性修改的,终止确认原金融负债,同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。

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

#### （5）金融资产和金融负债的抵销

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

#### （6）金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。在估值时，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，使用不可输入值。

#### （7）权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理，与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本公司不确认权益工具的公允价值变动。

本公司权益工具在存续期间分派股利（含分类为权益工具的工具所产生的“利息”）的，作为利润分配处理。

### 9、金融资产减值

本公司需确认减值损失的金融资产系以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资，主要包括应收票据、应收账款、其他应收款、债权投资、其他债权投资、长期应收款等。此外，对部分财务担保合同，也按照本部分所述会计政策计提减值准备和确认信用减值损失。

#### （1）减值准备的确认方法

本公司以预期信用损失为基础，对上述各项目按照其适用的预期信用损失计量方法（一般方法或简化方法）计提减值准备并确认信用减值损失。

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

预期信用损失计量的一般方法是指，本公司在每个资产负债表日评估金融资产的信用风

险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，本公司按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。本公司在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

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

#### （2）已发生信用减值的金融资产的判断标准

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）以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

本公司对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险，如：应收关联方款项；与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

除了单项评估信用风险的金融资产外，本公司基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，本公司采用的共同信用风险特征包括：账龄组合等，在组合的基础上评估信用风险。

#### （4）金融资产减值的会计处理方法

期末，本公司计算各类金融资产的预计信用损失，如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；如果小于当前减值准备的账面金额，则将差额确认为减值利得。

#### （5）各类金融资产信用损失的确定方法

##### ①应收票据

对于应收票据，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。应收银行承兑汇票，管理层评价该类别款项具备较低的信用风险。如果

有客观证据表明某项应收票据已经发生信用减值，则本公司对该应收票据单项计提坏账准备。有客观证据表明某项应收票据已经发生信用减值，则本公司对该应收票据单项计提预期信用损失准备并确认预期信用损失。

应收商业承兑汇票，预期信用损失计提方法参照应收账款坏账计提政策，应收商业承兑汇票的账龄起点追溯至对应的应收账款账龄起始点。

### ②应收账款及合同资产

对于应收账款，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。计提方法如下：

I 如果有客观证据表明某项应收账款已经发生信用减值，则本公司对该应收账款单项计提预期信用损失准备并确认预期信用损失。

II 当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征划分应收账款组合，在组合基础上计算预期信用损失。

确定组合的依据	
按组合计提预期信用损失准备的应收账款	以应收款项的账龄为信用风险特征划分组合
按单项评估计提预期信用损失准备的应收账款	以应收款项与交易对象的特定关系为信用风险特征划分组合
按组合计提预期信用损失准备的计提方法	
按组合计提预期信用损失准备的应收账款	按账龄分析法计提预期信用损失准备
按单项评估计提预期信用损失准备的应收账款	单项认定计提预期信用损失准备

本公司将划分为风险组合的应收账款按类似信用风险特征（账龄）进行组合，并基于所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，对该应收账款预期信用损失准备的计提比例进行估计如下：

应收账款计提比例（%）	
1年以内（含1年）	5
1-2年	10
2-3年	50
3年以上	100

### ③其他应收款

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

续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

以组合为基础计量预期信用损失，本公司按照相应的账龄信用风险特征组合预计信用损失计依据。

组合	项目	预期信用损失的方法
其他应收款组合1	应收其他客户款项	以其他应收款的账龄为基础评估预期信用损失
其他应收款组合2	保证金、押金	考虑应收其他公司的实际履约能力、历史回款情况，未曾发生坏账损失，管理层评价该类款项具有较低的信用风险，因此无需计提坏账准备。

本公司将划分为风险组合的应收账款按类似信用风险特征（账龄）进行组合，并基于所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，对该其他应收款预期信用损失准备的计提比例进行估计如下：

其他应收款计提比例（%）	
1年以内（含1年）	5
1-2年	10
2-3年	50
3年以上	100

## 10、 应收款项融资

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款，自取得起期限在一年内（含一年）的部分，列示为应收款项融资；自取得起期限在一年以上的，列示为其他债权投资。其相关会计政策参见本附注四、5“金融工具”及附注四、6“金融资产减值”。

## 11、 存货

### （1） 存货的分类

存货主要包括原材料、产成品、库存商品等。

### （2） 存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出时按加权平均法计价。

### （3） 存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备通常按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。

对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提存货跌价准备；对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，可合并计提存货跌价准备。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

(4) 存货的盘存制度为永续盘存制。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销；包装物于领用时按一次摊销法摊销。

## **12、 合同资产**

本公司将客户尚未支付合同对价，但本公司已经依据合同履行了履约义务，且不属于无条件（即仅取决于时间流逝）向客户收款的权利，在资产负债表中列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

合同资产预期信用损失的确定方法和会计处理方法参见附注四、9、金融资产减值。

## **13、 长期股权投资**

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其中如果属于非交易性的，本公司在初始确认时可选择将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产核算，其会计政策详见附注四、8“金融工具”。

共同控制，是指本公司按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响，是指本公司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。

(1) 投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下

企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：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，在合并日按照应享有被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与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。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或作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而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：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，按照原持有被购买方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长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。

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

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。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也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

## （2）后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

### ① 成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，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者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

### ② 权益法核算的长期股权投资

采用权益法核算时，长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资

时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照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。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第20号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

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

### ③ 收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

### ④ 处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注四、5、（2）“合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差



额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前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，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，并按比例结转当期损益；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其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则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之间的差额计入当期损益。对于本公司取得对被投资单位的控制之前，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，在丧失对被投资单位控制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其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

本公司因处置部分股权投资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金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，如果上述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，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

## **14、 固定资产**

### **(1) 固定资产确认条件**

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本公司，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。

#### (2) 各类固定资产的折旧方法

固定资产从达到预定可使用状态的次月起，采用年限平均法在使用寿命内计提折旧。各类固定资产的使用寿命、预计净残值和年折旧率如下：

固定资产类别	预计使用寿命（年）	预计净残值率（%）	年折旧率（%）
办公设备	3	5	31.67

预计净残值是指假定固定资产预计使用寿命已满并处于使用寿命终了时的预期状态，本公司目前从该项资产处置中获得的扣除预计处置费用后的金额。

#### (3) 固定资产的减值测试方法及减值准备计提方法

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、17“长期资产减值”。

#### (4) 其他说明

与固定资产有关的后续支出，如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠地计量，则计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支出，在发生时计入当期损益。

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

本公司至少于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，如发生改变则作为会计估计变更处理。

### 15、 借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；构建或者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时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

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

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

符合资本化条件的资产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

用或可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

## **16、 无形资产**

### **(1) 无形资产**

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值减去预计净残值和已计提的减值准备累计金额在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

### **(2) 研究与开发支出**

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

- 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。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

### **(3) 无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法**

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、17“长期资产减值”。

## **17、 长期资产减值**

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、使用权资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本公

公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，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。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

## **18、 合同负债**

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

## **19、 职工薪酬**

本公司职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利以及其他长期职工福利。其中：

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险以及年金等。离职后福利计划包括设定提存计划及设定受益计划。采用设定提存计划的，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用与上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

## **20、 预计负债**

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，确认为预计负债：（1）该义务是本公司承担的现时义务；（2）履行该义务很可能导致经济利益流出；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

在资产负债表日，考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素，按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。

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

### **（1） 亏损合同**

亏损合同是履行合同义务不可避免会发生的成本超过预期经济利益的合同。待执行合同变成亏损合同，且该亏损合同产生的义务满足上述预计负债的确认条件的，将合同预计损失超过合同标的资产已确认的减值损失（如有）的部分，确认为预计负债。

### **（2） 重组义务**

对于有详细、正式并且已经对外公告的重组计划，在满足前述预计负债的确认条件的情况下，按照与重组有关的直接支出确定预计负债金额。对于出售部分业务的重组义务，只有在本公司承诺出售部分业务（即签订了约束性出售协议时），才确认与重组相关的义务。

## **21、 收入**

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

在合同开始日，本公司识别合同中存在的各单项履约义务，并将交易价格按照各单项

履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例分摊至各单项履约义务。在确定交易价格时考虑了可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

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

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

#### 收入确认的具体方法

①信息服务费收入按照与客户核对一致的有效激活数量乘以合同约定的每条激活单价确认收入。②定期开发服务费收入按照与客户确认一致后的金额确认收入。③运营支撑服务收入按照双方确认一致的结算价确认收入。④流量销售业务在客户成功充值并完成扣款后确认收入。

## 22、 合同成本

本公司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。但是，如果该资产的摊销期限不超过一年，则在发生时计入当期损益。

为履行合同发生的成本不属于《企业会计准则第 14 号——收入（2017 年修订）》之外的其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；③该成本预期能够收回。

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

## 23、 政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收

益相关的政府补助。本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：（1）政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：（1）应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；（2）所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是专门针对特定企业制定的；（3）相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；（4）根据本公司和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件（如有）。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益；用于补偿已经发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

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

与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务的实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

已确认的政府补助需要退回时，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；属于其他情况的，直接计入当期损益。

## **24、 递延所得税资产/递延所得税负债**

### **（1）当期所得税**

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），以按照税法规定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本年度税前会计利润作相应调整后计算得出。

## （2）递延所得税资产及递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本公司能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本公司确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

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

## （3）所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

除确认为其他综合收益或直接计入股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

## （4）所得税的抵销

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，本公司当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当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，且递延所得税资产及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是对不同



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及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，本公司递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

## **25、 租赁**

### **1、 租入资产的会计处理**

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产和租赁负债，并在租赁期内分别确认折旧费用和利息费用。本公司在租赁期内各个期间采用直线法，将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额计入当期费用。

#### **(1) 使用权资产**

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。在租赁期开始日。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承租人发生的初始直接费用；④承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。本公司使用权资产折旧采用年限平均法分类计提。对于能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内计提折旧；对于无法合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。本公司按照《企业会计准则第8号——资产减值》的相关规定来确定使用权资产是否已发生减值并进行会计处理。

#### **(2) 租赁负债**

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。租赁付款额包括：①固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；②取决于指数或比率的可变租赁付款额；③根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项；④购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；⑤行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；本公司采用租赁内含利率作为折现率；如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入财务费用。该周期性利率是指公司所采用的折现率或修订后的折现率。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。当本公司对续租选择权、终止租赁选择权或者购买选择权的评估结果发生变化的，则按变动后的租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。当实质租赁付款额、担保余值预计的应付金额或者取决于指数或比率的可变租赁付款额发生变动的，则按变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。

## 2、出租资产的会计处理

经营租赁会计处理本公司在租赁期内各个期间采用直线法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入相同的确认基础分期计入当期收益。

融资租赁会计处理本公司在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入。本公司发生的与出租交易相关的初始直接费用，计入应收融资租赁款的初始入账价值中。

## 26、重要会计政策、会计估计的变更

### (1) 会计政策变更

无。

### (2) 会计估计变更

无。

## 五、税项

### 1、主要税种及税率

税种	具体税率情况
增值税	应税收入按6%率计算销项税。
城市维护建设税	按实际缴纳的流转税的7%计缴。
教育费附加	按实际缴纳的流转税的3%计缴。
地方教育费附加	按实际缴纳的流转税的2%计缴。
企业所得税	按应纳税所得额的15%计缴。

### 2、税收优惠及批文

本公司于2020年12月2日取得江苏省技术厅、江苏省财政局、国家税务总局江苏省税务局联合颁布的编号为GR202032008871高新技术企业证书，享受企业所得税税率15%的税收优惠，有效期3年。

## 六、合并财务报表项目注释

以下注释项目（含公司财务报表主要项目注释）除非特别指出，“期末”指2022年12月31日，“上年年末”指2021年12月31日，“本期”指2022年度，“上期”指2021年度。

### 1、货币资金

项 目	期末余额	上年年末余额
库存现金		
银行存款	4,470,420.68	4,722,445.80
合 计	4,470,420.68	4,722,445.80

截止 2022 年 12 月 31 日，本公司不存在因抵押、质押或冻结等对使用有限制、存放在境外、有潜在回收风险的款项。

## 2、交易性金融资产

项 目	期末余额	上年年末余额
银行理财产品	1,764,518.53	
合 计	1,764,518.53	

## 3、应收账款

### (1) 按账龄披露

账 龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	2,178,935.52	4,516,307.32
1 至 2 年	17,616.34	8,094.24
2 至 3 年	4,882.00	
3 年以上	83,101.38	83,101.38
小 计	2,284,535.24	4,607,502.94
减：坏账准备	196,250.79	309,726.17
合 计	2,088,284.45	4,297,776.77

### (2) 按坏账计提方法分类列示

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	2,284,535.24	100.00	196,250.79	8.59	2,088,284.45
其中：					
账龄组合	2,284,535.24	100.00	196,250.79	8.59	2,088,284.45
押金、保证金及备用金组合					
合 计	2,284,535.24	100.00	196,250.79	8.59	2,088,284.45

(续)

类 别	上年年末余额				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					

类别	上年年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备的应收账款	4,607,502.94	100.00	309,726.17	6.72	4,297,776.77
其中：					
账龄组合	4,607,502.94	100.00	309,726.17	6.72	4,297,776.77
押金、保证金及备用金组合					
合计	4,607,502.94	100.00	309,726.17	6.72	4,297,776.77

①组合中，按账龄组合计提坏账准备的应收账款

项目	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	2,178,935.52	108,946.78	5.00
1至2年	17,616.34	1,761.63	10.00
2至3年	4,882.00	2,441.00	50.00
3年以上	83,101.38	83,101.38	100.00
合计	2,284,535.24	196,250.79	

(续)

项目	上年年末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	4,516,307.32	225,815.37	5.00
1至2年	8,094.24	809.42	10.00
2至3年			
3年以上	83,101.38	83,101.38	100.00
合计	4,607,502.94	309,726.17	

(3) 坏账准备的情况

类别	上年年末余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
账龄组合	309,726.17		113,475.38		196,250.79
合计	309,726.17		113,475.38		196,250.79

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	与本公司关系	账面余额	计提的坏账准备金额	占应收账款总额比例 (%)

中国移动通信集团江苏有限公司宿迁分公司	非关联方	606,684.65	30,334.23	26.56
电信股份有限公司江阴分公司	非关联方	261,500.00	13,075.00	11.45
中国移动通信集团江苏有限公司南京分公司	非关联方	216,226.68	10,811.33	9.46
电信股份有限公司宿迁分公司	非关联方	125,000.00	6,250.00	5.47
中国移动通信集团江苏有限公司连云港分公司	非关联方	120,000.00	6,000.00	5.25
合 计		1,329,411.33	66,470.56	58.19

#### 4、预付款项

##### (1) 预付款项按账龄列示

账 龄	期末余额		上年年末余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	1,988,015.35	98.15	939,489.64	92.94
1 至 2 年	37,451.57	1.85	1,200.18	0.12
2 至 3 年			27,456.89	2.72
3 年以上			42,719.51	4.22
合 计	2,025,466.92	100.00	1,010,866.22	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	与本公司关系	期末账面余额	占预付账款总额的比例 (%)
南京金豌豆信息科技有限公司	非关联方	834,742.41	41.21
阿里云计算有限公司	非关联方	868,557.68	42.88
苹果贸易(上海)有限公司南京雨花台分公司	非关联方	124,088.00	6.13
浙江祥润云信息科技有限公司	非关联方	52,742.33	2.60
山东智云通数据科技有限公司	非关联方	51,743.10	2.55
合 计		1,931,873.52	95.37

#### 5、其他应收款

项 目	期末余额	上年年末余额
应收利息	7,500.00	
其他应收款	791,592.52	234,388.54
合 计	799,092.52	234,388.54

##### (1) 应收利息

###### ① 应收利息分类

项 目	期末余额	上年年末余额
借款利息	7,500.00	

项 目	期末余额	上年年末余额
合 计	7,500.00	

## (2) 其他应收款

### ①按账龄披露

账 龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	604,979.54	123,900.00
1 至 2 年	107,900.00	403,917.27
2 至 3 年	346,569.27	50,000.00
3 年以上	50,000.00	
小 计	1,109,448.81	577,817.27
减：坏账准备	317,856.29	343,428.73
合 计	791,592.52	234,388.54

### ②按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
押金	223,963.54	232,388.54
员工备用金	1,893.29	2,000.00
借款	500,000.00	
往来款	383,591.98	343,428.73
小 计	1,109,448.81	577,817.27
减：坏账准备	317,856.29	343,428.73
合 计	791,592.52	234,388.54

### ③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）	
上年年末余额			343,428.73	343,428.73
上年年末其他应收款账面余额在本期：				
——转入第二阶段				
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				

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）	
——转回第一阶段				
本期计提	29,775.56			29,775.56
本期转回			55,348.00	55,348.00
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	29,775.56		288,080.73	317,856.29

#### ④坏账准备的情况

类别	上年年末余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
账龄组合	343,428.73	29,775.56	55,348.00		317,856.29
合计	343,428.73	29,775.56	55,348.00		317,856.29

#### ⑤按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例（%）	坏账准备期末余额
苏州吴中经济开发区军威贸易商行	借款	500,000.00	1 年以内	45.07	25,000.00
江苏硕软科技有限公司	往来款	288,080.73	2-3 年	25.97	288,080.73
阿里巴巴云计算（北京）有限公司	押金	100,000.00	1-2 年	9.01	
中国（南京）软件谷管理委员会	往来款	80,000.00	1 年以内	7.21	4,775.56
江苏宏图物业管理有限公司	押金	58,788.54	1-2 年、2-3 年	5.30	
合计		1,026,869.27		92.56	317,856.29

## 6、存货

### (1) 存货分类

项目	期末余额		
	账面余额	存货跌价准备	账面价值
库存商品	148,110.38	148,110.38	
合计	148,110.38	148,110.38	

(续)

项 目	上年年末余额		
	账面余额	存货跌价准备	账面价值
库存商品	148,110.38	148,110.38	
合 计	148,110.38	148,110.38	

(2) 存货跌价准备

项 目	上年年末余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
库存商品	148,110.38					148,110.38
合 计	148,110.38					148,110.38

7、其他流动资产

项 目	期末余额	上年年末余额
待抵扣进项税	431,922.48	534,288.26
预缴增值税	759,569.87	
合 计	1,191,492.35	534,288.26

8、固定资产

项 目	期末余额	上年年末余额
固定资产	19,492.14	13,438.17
固定资产清理		
合 计	19,492.14	13,438.17

(1) 固定资产

① 固定资产情况

项 目	办公设备	合 计
一、账面原值		
1、上年年末余额	107,657.98	107,657.98
2、本期增加金额		
(1) 购置	3,989.38	3,989.38
3、本期减少金额		
(1) 处置或报废		
4、期末余额	111,647.36	111,647.36
二、累计折旧		
1、上年年末余额	88,165.84	88,165.84
2、本期增加金额		
(1) 计提	10,043.35	10,043.35



项 目	办公设备	合 计
3、本期减少金额		
(1) 处置或报废		
4、期末余额	98,209.19	98,209.19
三、减值准备		
1、上年年末余额		
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	13,438.17	13,438.17
2、上年年末账面价值	19,492.14	19,492.14

### 9、使用权资产

项 目	房屋及建筑物	合 计
一、账面原值		
1、上年年末余额	1,311,493.93	1,311,493.93
2、本年增加金额		
3、本年减少金额		
4、年末余额	1,311,493.93	1,311,493.93
二、累计折旧		
1、上年年末余额	476,906.88	476,906.88
2、本年增加金额		
(1) 计提	476,906.88	476,906.88
3、本年减少金额		
(1) 处置		
4、年末余额	953,813.76	953,813.76
三、减值准备		
1、上年年末余额		
2、本年增加金额		
(1) 计提		
3、本年减少金额		

项 目	房屋及建筑物	合 计
(1) 处置		
4、年末余额		
四、账面价值		
1、年末账面价值	357,680.17	357,680.17
2、上年年末账面价值	834,587.05	834,587.05

## 10、 长期待摊费用

项 目	上年年末余额	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	74,325.61		42,471.72		31,853.89
合 计	74,325.61		42,471.72		31,853.89

## 11、 短期借款

### (1) 短期借款分类

项 目	期末余额	上年年末余额
保证借款	5,000,000.00	4,800,000.00
合 计	5,000,000.00	4,800,000.00

### (2) 期末短期借款明细情况:

借款银行	金额	借款日期	到期日期	利率	备注
南京银行城南支行	2,000,000.00	2022/9/27	2023/9/19	3.85%	注
南京银行城南支行	3,000,000.00	2022/11/10	2023/11/9	3.85%	注
合 计	5,000,000.00				

注：公司本期向南京银行城南支行借款 5,000,000.00 元，由公司实际控制人周文明提供连带保证责任担保。

(3) 截止 2022 年 12 月 31 日，本公司无已逾期未偿还的短期借款。

## 12、 应付账款

### (1) 应付账款列示

项 目	期末余额	上年年末余额
1 年以内(含 1 年)	942,184.42	1,958,426.41
1-2 年	110,710.97	4,708.06
2-3 年	4,704.48	
合 计	1,057,599.87	1,963,134.47

## 13、 合同负债

### (1) 合同负债情况

项 目	期末余额	上年年末余额
预收项目款	424,135.26	1,075,722.03
合 计	424,135.26	1,075,722.03

#### 14、 应付职工薪酬

##### (1) 应付职工薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	253,463.83	4,283,034.24	4,216,560.42	319,097.65
二、离职后福利-设定提存计划		218,793.31	218,793.31	
合 计	253,463.83	4,501,827.55	4,435,353.73	319,097.65

##### (2) 短期薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	253,043.83	3,898,950.45	3,832,896.63	319,097.65
2、职工福利费		187,125.78	187,125.78	
3、社会保险费		132,602.01	132,602.01	
其中：医疗保险费		119,341.81	119,341.81	
工伤保险费		2,652.04	2,652.04	
生育保险费		10,608.16	10,608.16	
4、住房公积金	420.00	64,356.00	63,936.00	
5、工会经费和职工教育经费				
6、短期带薪缺勤				
合 计	253,463.83	4,283,034.24	4,216,560.42	319,097.65

##### (3) 设定提存计划列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		212,163.21	212,163.21	
2、失业保险费		6,630.10	6,630.10	
合 计		218,793.31	218,793.31	

#### 15、 应交税费

项 目	期末余额	上年年末余额
增值税	172,666.38	9,541.95
个人所得税	16,339.89	7,466.35
印花税	10,925.97	6,640.90
合 计	199,932.24	23,649.20

#### 16、 其他应付款

项 目	期末余额	上年年末余额
其他应付款	83,617.03	48,463.20
合 计	83,617.03	48,463.20

### (1) 其他应付款

#### ①按款项性质列示

项 目	期末余额	上年年末余额
保证金	45,000.00	35,000.00
备用金及其他	31,018.88	1,620.04
代扣社保公积金	7,598.15	11,843.16
合 计	83,617.03	48,463.20

### 17、 一年内到期的非流动负债

项 目	期末余额	上年年末余额
1 年内到期的租赁负债	271,934.58	365,969.21
合 计	271,934.58	365,969.21

### 18、 其他流动负债

项 目	期末余额	上年年末余额
待转销项税	25,448.12	64,543.32
合 计	25,448.12	64,543.32

### 19、 租赁负债

项 目	上年年末余额	本年增加			本年减少	年末余额
		新增租赁	本年利息	其他		
租赁负债	750,809.76				478,875.18	271,934.58
减：一年内到期的租赁负债	365,969.21				94,034.63	271,934.58
合 计	384,840.55				384,840.55	

### 20、 股本

项目	上年年末余额		本年增减变动 (+ -)					期末余额	
	金额	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	金额	比例
有限售条件股份	5,490,776.00	62.95						5,490,776.00	62.95
无限售条件股份	3,230,979.00	37.05						3,230,979.00	37.05
股份总数	8,721,755.00	100.00						8,721,755.00	100.00

### 21、 资本公积

项 目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
股本溢价	15,637,473.55			15,637,473.55

项 目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
合 计	15,637,473.55			15,637,473.55

## 22、 盈余公积

项 目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	71,147.77			71,147.77
合 计	71,147.77			71,147.77

## 23、 未分配利润

项 目	本 期	上 期
调整前上年末未分配利润	-21,681,991.74	-23,113,731.98
调整上年年末未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后上年年末未分配利润	-21,681,991.74	-23,113,731.98
加：本期归属于母公司股东的净利润	1,626,918.60	1,431,740.24
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	-20,055,073.14	-21,681,991.74

## 24、 营业收入和营业成本

### （1） 营业收入和营业成本情况

项 目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	206,258,848.39	197,696,137.68	150,890,931.36	142,470,349.96
合 计	206,258,848.39	197,696,137.68	150,890,931.36	142,470,349.96

### （2） 主营业务按照类别分类

项 目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
移动通信业务	194,909,906.39	192,724,747.56	142,610,704.23	139,028,349.96
定制开发服务费	11,304,643.28	4,971,390.12	8,280,038.84	3,442,000.00
其他	44,298.72		188.29	
合 计	206,258,848.39	197,696,137.68	150,890,931.36	142,470,349.96

## 25、 税金及附加

项 目	本期金额	上期金额
城市维护建设税	1,039.75	
教育费附加	445.60	
地方教育费附加	297.07	
印花税	39,326.61	66,900.00
合 计	41,109.03	66,900.00

## 26、 销售费用

项 目	本期金额	上期金额
职工薪酬	1,330,438.12	1,170,055.81
业务招待费	133,335.48	170,532.92
差旅费	85,824.99	89,688.23
服务费	14,500.24	27,698.66
交通费	8,911.93	13,042.53
折旧费	6,207.11	6,572.16
办公费	5,218.00	1,613.25
市场宣传费	2,830.19	38,332.35
其他	37,151.53	16,169.50
合 计	1,624,417.59	1,533,705.41

## 27、 管理费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	754,219.43	570,079.61
使用权资产折旧	476,906.88	476,906.88
中介服务费	343,916.42	305,400.47
物业及水电费	94,349.78	96,003.95
业务招待费	77,328.92	33,187.68
差旅费	70,430.72	18,026.53
摊销费	42,471.72	42,471.72
办公费	45,854.65	11,638.20
折旧费	3,836.24	5,155.96
其他	161,854.76	73,168.01
合计	2,071,169.52	1,632,039.01

## 28、 研发费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	2,416,750.01	1,165,431.82
服务费	758,790.15	1,989,492.03
云服务器租赁	164,460.23	135,901.59
其他	34,523.15	84,657.85
合计	3,374,523.54	3,375,483.29

### 29、 财务费用

项目	本期金额	上期金额
利息费用	192,812.67	241,666.36
减：利息收入	14,697.24	13,541.86
汇兑损失	25.26	7,230.48
减：汇兑收益	297.95	11.66
手续费支出	6,699.60	8,448.69
合计	184,542.34	243,792.01

### 30、 其他收益

项目	本期金额	上期金额	计入本期非经常性损益的金额
软件谷技术合同奖励	180,000.00		180,000.00
减免印花税	3,682.78		3,682.78
个人所得税手续费返还		322.70	
培训补贴		1,000.00	
合计	183,682.78	1,322.70	183,682.78

### 31、 投资收益

项目	本期金额	上期金额
理财产品投资收益	29,382.18	8,011.72
合计	29,382.18	8,011.72

### 32、 信用减值损失

项目	本期金额	上期金额
坏账损失	139,047.82	-233,968.55
合计	139,047.82	-233,968.55

### 33、 营业外收入

项 目	本期金额	上期金额	计入本期非经常性损益 的金额
与日常活动无关的政府补助		87,700.00	
其他	0.08	12.69	0.08
合 计	0.08	87,712.69	0.08

### 34、 营业外支出

项 目	本期金额	上期金额	计入本期非经常性损益 的金额
税金滞纳金	5,166.20		5,166.20
赞助费	1,797.00		1,797.00
合 计	6,963.20		6,963.20

### 35、 现金流量表补充资料

#### (1) 现金流量表补充资料

补充资料	本期金额	上期金额
<b>1、将净利润调节为经营活动现金流量：</b>	<b>1,612,098.35</b>	<b>1,431,740.24</b>
净利润		
加：资产减值准备		
信用减值损失	-139,047.82	233,968.55
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	10,043.35	11,728.12
使用权资产摊销	476,906.88	476,906.88
长期待摊费用摊销	42,471.72	42,471.72
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“－”号填列）		
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		
财务费用（收益以“－”号填列）	192,539.98	248,885.18
投资损失（收益以“－”号填列）	-29,382.18	-8,011.72
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）		
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）		
存货的减少（增加以“－”号填列）		
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	745,715.09	-3,704,076.70
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-1,964,711.99	242,463.53
其他		



补充资料	本期金额	上期金额
经营活动产生的现金流量净额	<b>946,633.38</b>	<b>-1,023,924.20</b>
<b>2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：</b>		
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		
<b>3、现金及现金等价物净变动情况：</b>		
现金的期末余额	<b>4,470,420.68</b>	<b>4,722,445.80</b>
减：现金的上年年末余额	<b>4,722,445.80</b>	<b>8,689,098.29</b>
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的上年年末余额		
现金及现金等价物净增加额	<b>-252,025.12</b>	<b>-3,966,652.49</b>

## (2) 现金及现金等价物的构成

项 目	期末余额	上年年末余额
一、现金	4,470,420.68	4,722,445.80
其中：库存现金		
可随时用于支付的银行存款	4,470,420.68	4,722,445.80
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	4,470,420.68	4,722,445.80

## 七、合并范围的变更

2022 年度，本公司新设控股子公司江苏楚飞信息科技有限公司，本期纳入合并范围。

## 八、在其他主体中的权益

### 1、在子公司中的权益

#### (1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		表决权比例(%)	取得方式
				直接	间接		
江苏楚飞信息科技有限公司	江苏省	江苏省	软件和信息 技术服务业	90.00		90.00	设立
江苏爱官微信息科技有限公司	江苏省	江苏省	软件和信息 技术服务业	100.00		100.00	设立

注：公司尚未对江苏楚飞信息科技有限公司、江苏爱官微信息科技有限公司实缴出资。

## 九、与金融工具相关的风险

公司的经营活动会面临各种金融风险：市场风险、信用风险和流动风险。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。

#### （一）市场风险

1、外汇风险，指因汇率变动产生损失的风险。公司业务经营未涉及以外币计价的资产和负债，因此本企业未受外汇风险的影响。

2、利率风险，本公司的利率风险主要产生于银行借款等带息债务。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。

#### （二）信用风险

本公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款、应收账款和其他应收款等。

本公司银行存款主要存放于国有银行和其他大中型上市银行，本公司认为其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。

此外，对于应收账款和其他应收款，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。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。本公司会定期对客户信用记录进行监控，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，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

#### （三）流动风险

本公司负责其自身的现金流量预测。持续监控短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券；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。

### 十、关联方及关联交易

#### 1、本公司的控股股东及实际控制人情况

本公司最终控制方为本公司自然人股东周文明，持股比例为 51.39%。

#### 2、本公司的子公司情况

详见附注八、1、在子公司中的权益。

#### 3、关联方交易情况

##### 1、本公司作为被担保方的关联担保情况

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	备注
周文明	2,000,000.00	2022/9/27	2023/9/19	否	
周文明	3,000,000.00	2022/11/10	2023/11/9	否	

## 十一、承诺及或有事项

### 1、重大承诺事项

截至 2022 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重大承诺事项。

### 2、或有事项

截至 2022 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重大或有事项。

## 十二、资产负债表日后事项

截至本财务报表及附注批准报出日，公司无需披露的资产负债表日后事项。

## 十三、其他重要事项

截至本财务报表及附注批准报出日，本公司无需要披露的其他重要事项。

## 十四、公司财务报表主要项目注释

### 1、应收账款

#### (1) 按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	2,178,496.12	4,516,307.32
1 至 2 年	17,616.34	8,094.24
2 至 3 年	4,882.00	
3 年以上	83,101.38	83,101.38
小计	2,284,095.84	4,607,502.94
减：坏账准备	196,228.82	309,726.17
合计	2,087,867.02	4,297,776.77

#### (2) 按坏账计提方法分类列示

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	2,284,095.84	100.00	196,228.82	8.59	2,087,867.02
其中：					
账龄组合	2,284,095.84	100.00	196,228.82	8.59	2,087,867.02
押金、保证金及备用金组合					
合 计	2,284,095.84	100.00	196,228.82	8.59	2,087,867.02

(续)

类别	上年年末余额				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	4,607,502.94	100.00	309,726.17	6.72	4,297,776.77
其中：					
账龄组合	4,607,502.94	100.00	309,726.17	6.72	4,297,776.77
押金、保证金及备用金组合					
合计	4,607,502.94	100.00	309,726.17	6.72	4,297,776.77

①组合中，按账龄组合计提坏账准备的应收账款

项目	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	2,178,496.12	108,924.81	5.00
1至2年	17,616.34	1,761.63	10.00
2至3年	4,882.00	2,441.00	50.00
3年以上	83,101.38	83,101.38	100.00
合计	2,284,095.84	196,228.82	

(续)

项目	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	4,516,307.32	225,815.37	5.00
1至2年	8,094.24	809.42	10.00
2至3年			
3年以上	83,101.38	83,101.38	100.00
合计	4,607,502.94	309,726.17	

(3) 坏账准备的情况

类别	上年年末余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
账龄组合	309,726.17		113,497.35		196,228.82
合计	309,726.17		113,497.35		196,228.82

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	与本公司关系	账面余额	计提的坏账准备金额	占应收账款总额比例 (%)
------	--------	------	-----------	---------------

中国移动通信集团江苏有限公司宿迁分公司	非关联方	606,684.65	30,334.23	26.56
电信股份有限公司江阴分公司	非关联方	261,500.00	13,075.00	11.45
中国移动通信集团江苏有限公司南京分公司	非关联方	216,226.68	10,811.33	9.47
电信股份有限公司宿迁分公司	非关联方	125,000.00	6,250.00	5.47
中国移动通信集团江苏有限公司连云港分公司	非关联方	120,000.00	6,000.00	5.25
合计		1,329,411.33	66,470.57	58.20

## 2、其他应收款

项 目	期末余额	上年年末余额
其他应收款	317,492.52	234,788.54
合 计	317,492.52	234,788.54

### (1) 其他应收款

#### ①按账龄披露

账 龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	105,479.54	124,300.00
1 至 2 年	108,300.00	403,917.27
2 至 3 年	346,569.27	50,000.00
3 年以上	50,000.00	
小 计	610,348.81	578,217.27
减：坏账准备	292,856.29	343,428.73
合 计	317,492.52	234,788.54

#### ②按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
押金	223,963.54	232,388.54
员工备用金	1,893.29	2,000.00
往来款	384,491.98	343,828.73
小 计	610,348.81	578,217.27
减：坏账准备	292,856.29	343,428.73
合 计	317,492.52	234,788.54

#### ③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）	
上年年末余额			343,428.73	343,428.73

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）	
上年年末其他应收款账面余额在本期：				
——转入第二阶段				
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本期计提	4,775.56			4,775.56
本期转回			55,348.00	55,348.00
本期转销				
本期核销				
其他变动				
年末余额	4,775.56		288,080.73	292,856.29

#### ④坏账准备的情况

类别	上年年末余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
账龄组合	343,428.73	4,775.56	55,348.00		292,856.29
合计	343,428.73	4,775.56	55,348.00		292,856.29

#### ⑤按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例（%）	坏账准备期末余额
江苏硕软科技有限公司	往来款	288,080.73	2-3 年	47.20	288,080.73
阿里巴巴云计算（北京）有限公司	押金	100,000.00	1-2 年	16.38	
中国（南京）软件谷管理委员会	往来款	80,000.00	1 年以内	13.11	4,000.00
江苏宏图物业管理有限公司	押金	58,788.54	1-2 年、2-3 年	9.63	
上海寻梦信息技术有限公司	押金	50,000.00	3-4 年	8.19	
合计		576,869.27		94.51	292,080.73

### 3、营业收入、营业成本

项 目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	201,492,349.01	192,944,290.50	150,890,931.36	142,470,349.96
合 计	201,492,349.01	192,944,290.50	150,890,931.36	142,470,349.96

## 十五、补充资料

### 1、本期非经常性损益明细表

项 目	金 额	说 明
非流动性资产处置损益		
计入当期损益的政府补助，但与企业正常经营业务密切相关，符合国家政策规定，按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	183,682.78	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	0.08	
小 计	183,682.86	
所得税影响额		
少数股东权益影响额（税后）		
合 计	183,682.86	

### 2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产 收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收 益
归属于公司普通股股东的净利润	45.35	0.18	0.18
扣除非经常损益后归属于普通股股东的净利润	40.38	0.16	0.16

## 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：

公司董秘办公室